



# **XM7100 Series**

---

## **Benutzerhandbuch**

**September 2012**

**[www.lexmark.com](http://www.lexmark.com)**

---

Gerätetyp(en):

7463

Modell(e):

496, 696, 896

# Inhalt

<b>Sicherheit.....</b>	<b>8</b>
<b>Informationen zum Drucker.....</b>	<b>10</b>
Suchen nach Informationen zum Drucker.....	10
Auswahl eines Druckerstandorts.....	11
Druckerkonfigurationen.....	13
Informationen zu den grundlegenden Funktionen des Scanners.....	15
Verwenden der ADZ und des Scannerglases.....	15
<b>Die Druckerbedienerkonsole.....</b>	<b>16</b>
Verwenden der Druckerbedienerkonsole.....	16
Farben der Energiesparmodus-Taste und der Kontrollleuchte.....	16
Der Startbildschirm.....	17
Verwenden der Touchscreen-Schaltflächen.....	19
<b>Einrichten und Verwenden der Startbildschirm-Anwendungen.....</b>	<b>21</b>
Ermitteln der IP-Adresse des Druckers.....	21
Ermitteln der IP-Adresse des Computers.....	21
Zugriff auf den Embedded Web Server.....	22
Anpassen des Startbildschirms.....	23
Informationen zu den verschiedenen Anwendungen.....	23
Aktivieren der Startbildschirmanwendungen.....	24
Suchen von Informationen über die Startbildschirmanwendungen.....	24
Einrichten von Forms and Favorites .....	24
Einrichten von "Ausweis kopieren" .....	25
Verwenden von "Meine Verknüpfung" .....	26
Einrichten des Mehrfachversands .....	26
Einrichten von Scan to Network .....	27
Einrichten der druckerfernen Bedienerkonsole.....	27
Exportieren und Importieren einer Konfiguration.....	28
<b>Konfiguration eines weiteren Druckers.....</b>	<b>29</b>
Installieren interner Optionen.....	29
Installieren von Hardwareoptionen.....	50
Anschließen von Kabeln.....	53
Einrichten der Druckersoftware.....	55

Arbeiten im Netzwerk.....	57
Überprüfen der Druckereinrichtung.....	65
<b>Einlegen von Papier und Spezialdruckmedien.....</b>	<b>67</b>
Einstellen von Papierformat und Papiersorte.....	67
Konfigurieren des Papierformats "Universal".....	67
Einlegen von Druckmedien in das 550-Blatt-Fach.....	67
Einlegen von Druckmedien in das 2100-Blatt-Fach.....	76
Einlegen von Druckmedien in die Universalzuführung.....	83
Verbinden und Trennen von Fächern.....	90
Verbinden und Trennen von Fächern .....	90
Erstellen eines benutzerdefinierten Namens für eine Papiersorte .....	90
Zuweisen einer benutzerdefinierten Papiersorte .....	91
<b>Anleitung für Papier und Spezialdruckmedien.....</b>	<b>92</b>
Verwenden von Spezialdruckmedien.....	92
Tipps für das Verwenden von Karten.....	92
Tipps für das Verwenden von Briefumschlägen .....	92
Tipps für das Drucken von Etiketten.....	93
Tipps für das Verwenden von Briefbögen.....	93
Tipps für das Verwenden von Folien .....	94
Richtlinien für Papier.....	94
Papiereigenschaften .....	94
Auswählen des Papiers .....	95
Auswählen vorgedruckter Formulare und Briefbögen .....	95
Verwenden von Recyclingpapier und anderen Papieren.....	96
Aufbewahren von Papier .....	97
Unterstützte Papierformate, -sorten und -gewichte.....	98
Vom Drucker unterstützte Papierformate .....	98
Vom Drucker unterstützte Papiersorten und -gewichte.....	99
Von optionalen Finishern unterstützte Papierformate, Papiersorten und Papierge wichtete .....	100
<b>Drucken.....</b>	<b>103</b>
Drucken von Formularen und Dokumenten.....	103
Drucken über ein Mobilgerät.....	104
Drucken von einem Flash-Laufwerk.....	105
Drucken von vertraulichen und anderen angehaltenen Druckaufträgen.....	107
Drucken von Informationsseiten.....	109
Abbrechen eines Druckauftrags.....	110

<b>Kopieren.....</b>	<b>111</b>
Erstellen von Kopien.....	111
Kopieren von Fotos.....	112
Kopieren auf Spezialdruckmedien.....	112
Erstellen einer Kopierverknüpfung über die Bedienkonsole des Druckers.....	113
Anpassen von Kopiereinstellungen.....	114
Platzieren von Informationen auf Kopien.....	119
Abbrechen eines Kopiervorgangs.....	120
Informationen zu Kopieroptionen.....	121
<b>E-Mails.....</b>	<b>124</b>
Einrichten des Druckers für den E-Mail-Versand.....	124
Erstellen einer E-Mail-Verknüpfung.....	125
Versenden eines Dokuments per E-Mail.....	126
Vornehmen der E-Mail-Einstellungen.....	127
Abbrechen einer E-Mail.....	128
Informationen zu E-Mail-Optionen.....	128
<b>Faxen.....</b>	<b>132</b>
Einrichten der Faxfunktion des Druckers.....	132
Versenden eines Faxes.....	149
Erstellen von Verknüpfungen.....	152
Anpassen von Faxeinstellungen.....	153
Abbrechen des Sendevorgangs eines ausgehenden Faxes.....	154
Zurückhalten und Weiterleiten von Faxen.....	155
Informationen zu Fax-Optionen.....	156
<b>Scannen.....</b>	<b>159</b>
"Scannen an Netzwerk" verwenden.....	159
Scannen an eine FTP-Adresse.....	159
Scannen auf einen Computer oder ein Flash-Laufwerk.....	162
Informationen zu Scanoptionen.....	164
<b>Druckermenüs.....</b>	<b>167</b>
Menüliste.....	167
Menü Papier.....	168
Menü "Berichte".....	181

Menü "Netzwerk/Anschlüsse" .....	182
Menü "Sicherheit" .....	195
Menü "Einstellungen" .....	200
<b>Geld sparen und die Umwelt schützen.....</b>	<b>245</b>
Einsparen von Papier und Toner .....	245
Verwenden von Recycling-Papier .....	245
Einsparen von Verbrauchsmaterial.....	245
Energieeinsparung.....	246
Verwenden des Eco-Mode.....	246
Verringern der Geräuschenwicklung.....	246
Anpassen des Energiesparmodus .....	247
Verwenden des Ruhemodus.....	248
Anpassen der Anzeigehelligkeit des Druckers .....	248
Recycling-Papier.....	249
Recycling von Lexmark Produkten .....	249
Recycling der Verpackung von Lexmark .....	249
Rückgabe von Lexmark Kassetten zur Wiederverwendung oder zum Recycling.....	250
<b>Sichern des Druckers.....</b>	<b>251</b>
Hinweis zu flüchtigem Speicher.....	251
Löschen des flüchtigen Speichers.....	251
Löschen des nicht flüchtigen Speichers.....	252
Löschen des Druckerfestplattenspeichers.....	252
Konfigurieren der Verschlüsselung der Festplatte.....	253
Suchen von Sicherheitsinformationen zum Drucker.....	254
<b>Wartung des Druckers.....</b>	<b>255</b>
Reinigen der Druckerteile.....	255
Reinigen des Druckers .....	255
Reinigen des Scannerglases .....	256
Leeren des Locherbehälters.....	258
Überprüfen des Status der Druckerverbrauchsmaterialien und -teile.....	259
Überprüfen des Teile- und Verbrauchsmaterialstatus mithilfe des Druckerbedienfelds .....	259
Überprüfen des Teile- und Verbrauchsmaterialstatus über Embedded Web Server .....	259
Bestellen von Verbrauchsmaterial.....	260
Verwenden von Originalzubehör und -verbrauchsmaterialien von Lexmark .....	260
Geschätzte Anzahl verbleibender Seiten .....	260
Bestellen von Tonerkassetten.....	260
Bestellen eines Wartungskits.....	261
Bestellen einer Belichtungseinheit .....	262

Bestellen von Heftklammerkassetten.....	262
Aufbewahren von Verbrauchsmaterial.....	262
Austauschen von Verbrauchsmaterial.....	263
Austauschen der Tonerkassette .....	263
Austauschen des Fotoleiters.....	266
Austauschen einer Heftklammerkassette.....	270
Umstellen des Druckers.....	271
Vor dem Umsetzen des Druckers .....	271
Umsetzen des Druckers an einen anderen Standort .....	272
Versenden des Druckers .....	272
<b>Verwalten des Druckers.....</b>	<b>273</b>
Gewusst wo: Erweiterte Informationen zu Netzwerk- und Administratoreinstellungen.....	273
Überprüfen des virtuellen Displays.....	273
Einrichten von E-Mail-Benachrichtigungen.....	273
Anzeigen von Berichten.....	274
Konfigurieren der Materialbenachrichtigungen vom Embedded Web Server.....	274
Wiederherstellen der Werksvorgaben.....	275
<b>Beseitigen von Staus.....</b>	<b>276</b>
Vermeiden von Papierstaus.....	276
Bedeutung von Papierstaumeldungen und Erkennen von Papierstaubereichen.....	280
[x]-Papierstau, zum Entfernen der Tonerkassette vordere Abdeckung anheben. [200–201].....	282
[x]-Papierstau, obere hintere Klappe öffnen. [202].....	286
[x]-Papierstau, obere und untere hintere Klappe öffnen. [231–234].....	288
[x]-Papierstau, Papierstau in Standardablage beseitigen. [203].....	292
[x]-Papierstau, zum Beseitigen des Papierstaus im Duplex Fach 1 entfernen. [235–239].....	293
[x]-Papierstau, Fach [x] öffnen. [24x].....	294
[x]-Papierstau, Papierstau in der manuellen Zufuhr beseitigen. [250].....	295
[x]-Papierstau, hintere Klappe der Mailbox öffnen. Papier in Ablage lassen. [4yy.xx].....	297
[x]-Papierstau, obere Abdeckung der automatischen Zufuhr öffnen. [28y.xx].....	300
[x]-Papierstau, Papier entfernen, hintere Klappe des Finisher öffnen. Papier in Ablage lassen. [451].301	
[x]-Papierstau, Papier entfernen, Hefterklappe öffnen. Papier in Ablage lassen. [455–457].....	302
<b>Fehlerbehebung.....</b>	<b>306</b>
Bedeutung der Druckermeldungen.....	306
Lösen von Druckproblemen.....	328
Beheben von Druckproblemen.....	335

Lösen von Kopierproblemen.....	362
Lösen von Faxproblemen.....	365
Lösen von Scannerproblemen.....	371
Beheben von Problemen mit Startbildschirm-Anwendungen.....	376
Embedded Web Server kann nicht geöffnet werden.....	377
Kontaktaufnahme mit dem Kundendienst.....	378
<b>Hinweise.....</b>	<b>379</b>
Produktinformationen.....	379
Hinweis zur Ausgabe.....	379
Energieverbrauch.....	383
<b>Index.....</b>	<b>390</b>

# Sicherheit

Schließen Sie das Netzkabel an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose an, die sich in der Nähe des Produkts befindet und leicht zugänglich ist.

Dieses Produkt darf nicht in der Nähe von Wasser oder in feuchter Umgebung aufgestellt oder verwendet werden.

 **VORSICHT - VERLETZUNGSGEFAHR:** Es handelt sich bei diesem Produkt um ein Lasergerät. Die Verwendung von anderen als den hier angegebenen Bedienelementen, Anpassungen oder Vorgehensweisen kann zu einer gefährlichen Strahlenbelastung führen.

Dieses Produkt verwendet ein Druckverfahren, bei dem die Druckmedien erhitzt werden. Aufgrund dieser Erwärmung kann es zu Emissionen durch die Druckmedien kommen. Es ist daher wichtig, dass Sie in der Bedienungsanleitung den Abschnitt, der sich mit der Auswahl geeigneter Druckmedien befasst, sorgfältig durchlesen und die dort aufgeführten Richtlinien befolgen, um der Gefahr schädlicher Emissionen vorzubeugen.

 **VORSICHT - VERLETZUNGSGEFAHR:** Die Lithiumbatterie in diesem Produkt darf nicht ausgetauscht werden. Wird eine Lithiumbatterie nicht ordnungsgemäß ausgetauscht, besteht Explosionsgefahr. Lithiumbatterien dürfen auf keinen Fall wieder aufgeladen, auseinander genommen oder verbrannt werden. Befolgen Sie zum Entsorgen verbrauchter Lithiumbatterien die Anweisungen des Herstellers und die örtlichen Bestimmungen.

 **VORSICHT - HEISSE OBERFLÄCHE:** Das Innere des Druckers kann sehr heiß sein. Lassen Sie heiße Komponenten stets zuerst abkühlen, bevor Sie deren Oberfläche berühren, um Verletzungen zu vermeiden.

 **VORSICHT - VERLETZUNGSGEFAHR:** Der Drucker wiegt mehr als 18 kg und zum sicheren Anheben sind mindestens zwei kräftige Personen notwendig.

 **VORSICHT - VERLETZUNGSGEFAHR:** Befolgen Sie vor dem Umsetzen des Druckers diese Anweisungen, um Verletzungen vorzubeugen und Schäden am Drucker zu vermeiden:

- Schalten Sie den Drucker über den Netzschatzler aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Ziehen Sie vor dem Umsetzen des Druckers alle Kabel vom Drucker ab.
- Wenn ein optionales Fach eingesetzt ist, nehmen Sie es aus dem Drucker heraus. Um das optionale Fach zu entfernen, schieben Sie die Entriegelung auf der rechten Seite des Fachs zur Fachvorderseite, bis sie *hörbareinrastet*.
- Fassen Sie in die seitlichen Griffmulden, um den Drucker anzuheben.
- Halten Sie den Drucker beim Absetzen so, dass sich Ihre Finger nicht unter dem Drucker befinden.
- Vergewissern Sie sich, dass um den Drucker herum ausreichend Platz vorhanden ist, bevor Sie ihn aufstellen.

Verwenden Sie ausschließlich das diesem Produkt beiliegende Netzkabel bzw. ein durch den Hersteller zugelassenes Ersatzkabel.

Verwenden Sie für den Anschluss des Produkts an das öffentliche Fernsprechnetz das dem Produkt beiliegende Telekommunikationskabel (RJ-11) bzw. ein Kabel mit einem AWG-Wert von 26 oder höher.

 **VORSICHT - STROMSCHLAGGEFAHR:** Wenn Sie nach der Einrichtung des Druckers auf die Steuerungsplatine zugreifen oder optionale Hardware oder Speichermedien installieren, schalten Sie den Drucker aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie fortfahren. Sind weitere Geräte am Drucker angeschlossen, schalten Sie auch diese aus und ziehen Sie alle am Drucker angeschlossenen Kabel heraus.

 **VORSICHT - STROMSCHLAGGEFAHR:** Stellen Sie sicher, dass alle externen Verbindungen wie Ethernet- und Telefonsystemverbindungen ordnungsgemäß mittels entsprechend gekennzeichneter Anschlüsse eingerichtet sind.

Dieses Gerät und die zugehörigen Komponenten wurden für eine den weltweit gültigen Sicherheitsanforderungen entsprechende Verwendung entworfen und getestet. Die sicherheitsrelevanten Funktionen der Bauteile und Optionen

sind nicht immer offensichtlich. Sofern Teile eingesetzt werden, die nicht vom Hersteller stammen, so übernimmt dieser keinerlei Verantwortung oder Haftung für dieses Produkt.

 **VORSICHT - VERLETZUNGSGEFAHR:** Das Netzkabel darf nicht abgeschnitten, verbogen, eingeklemmt oder gequetscht werden. Außerdem dürfen keine schweren Gegenstände darauf platziert werden. Setzen Sie das Kabel keinem Abrieb und keiner anderweitigen Belastung aus. Klemmen Sie das Netzkabel nicht zwischen Gegenstände wie z. B. Möbel oder Wände. Wenn eine dieser Gefahren vorliegt, besteht Feuer- und Stromschlaggefahr. Prüfen Sie das Netzkabel regelmäßig auf diese Gefahren. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie das Netzkabel überprüfen.

Lassen Sie alle Wartungs- und Reparaturarbeiten, die nicht in der Benutzerdokumentation beschrieben sind, ausschließlich von einem Kundendienstvertreter durchführen.

 **VORSICHT - STROMSCHLAGGEFAHR:** Um das Risiko eines elektrischen Schlags beim Reinigen des Druckergehäuses zu vermeiden, ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, und ziehen Sie alle Kabel vom Drucker ab, bevor Sie fortfahren.

 **VORSICHT - STROMSCHLAGGEFAHR:** Verwenden Sie die Faxfunktion nicht während eines Gewitters. Installieren Sie das Produkt nicht während eines Gewitters, und schließen Sie während eines Gewitters keine Geräte oder Kabel wie zum Beispiel das Faxkabel, Netzkabel oder Telefone an.

 **VORSICHT - UMSTURZGEFAHR:** Aus Stabilitätsgründen sind für Konfigurationen, die auf dem Boden stehen, Untersätze erforderlich. Wenn Sie mehrere Zuführungsoptionen verwenden, müssen Sie entweder ein Druckergestell oder eine Druckerbasis verwenden. Für Multifunktionsdrucker mit Scan-, Kopier- und Faxfunktion ist u. U. ein zusätzlicher Untersatz erforderlich. Weitere Informationen finden Sie unter [www.lexmark.com/multifunctionprinters](http://www.lexmark.com/multifunctionprinters).

 **VORSICHT - VERLETZUNGSGEFAHR:** Um zu vermeiden, dass die Komponenten instabil werden, legen Sie die Medien in jedes Fach einzeln ein. Alle anderen Fächer sollten bis zu ihrem Einsatz geschlossen bleiben.

**BEWAHREN SIE DIESE ANWEISUNGEN AUF.**

# Informationen zum Drucker

## Suchen nach Informationen zum Drucker

Sie suchen etwas?	Hier finden Sie es
Anweisungen zur Ersteinrichtung: <ul style="list-style-type: none"><li>• Anschließen des Druckers</li><li>• Installieren der Druckersoftware</li></ul>	Dokumentation zur Einrichtung: Diese ist im Lieferumfang des Druckers enthalten und zusätzlich auf <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a> erhältlich.
Zusätzliche Anweisungen zur Einrichtung und Verwendung des Druckers: <ul style="list-style-type: none"><li>• Auswählen und Aufbewahren von Papier und Spezialdruckmedien</li><li>• Einlegen von Papier</li><li>• Konfigurieren der Druckereinstellungen</li><li>• Anzeigen und Drucken von Dokumenten und Fotos</li><li>• Einrichten und Verwenden der Druckersoftware</li><li>• Konfigurieren des Druckers in einem Netzwerk</li><li>• Pflege und Wartung des Druckers</li><li>• Fehlerbehebung und Problemlösung</li></ul>	<i>Benutzerhandbuch</i> und <i>Kurzübersicht</i> : Diese Handbücher finden Sie auf der <i>Dokumentations-CD</i> . Weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a> .
Anweisungen zu folgenden Aufgaben: <ul style="list-style-type: none"><li>• Hinzufügen des Druckers zu einem Ethernet-Netzwerk</li><li>• Fehlerbehebung bei Verbindungsproblemen mit dem Drucker</li></ul>	<i>Netzwerkanleitung</i> : Öffnen Sie die Software-CD und suchen Sie unter dem Ordner "Pubs" die <i>Drucker- und Softwaredokumentation</i> . Klicken Sie in der Liste der Dokumentationen auf den Link <b>Netzwerkanleitung</b> .
Hilfe für die Verwendung der Druckersoftware	Hilfe unter Windows oder für den Mac: Öffnen Sie ein Druckersoftwareprogramm oder eine Anwendung und klicken Sie auf <b>Hilfe</b> . Klicken Sie auf  , um kontextbezogene Informationen anzuzeigen. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Die Hilfe wird automatisch mit der Druckersoftware installiert.</li><li>• Die Druckersoftware befindet sich abhängig vom Betriebssystem im Druckerprogrammordner oder auf dem Desktop.</li></ul>

Sie suchen etwas?	Hier finden Sie es
Aktuelle zusätzliche Informationen, Updates und technischer Kundendienst: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumentation</li> <li>• Treiberdownloads</li> <li>• Unterstützung im Live Chat</li> <li>• Unterstützung per E-Mail</li> <li>• Sprachunterstützung</li> </ul>	Lexmark Kundendienst-Website: <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a> <b>Hinweis:</b> Wählen Sie Ihr Land oder Ihre Region und dann Ihr Produkt aus, um die entsprechende Seite des Kundendiensts anzuzeigen. Die Telefonnummern und Öffnungszeiten des Kundendiensts für Ihr Land oder Ihre Region finden Sie auf der Website des Kundendiensts oder auf der dem Drucker beiliegenden Garantieerklärung. Damit wir Sie schneller bedienen können, notieren Sie sich die folgenden Informationen (die sich auf der Verkaufssquittung und auf der Rückseite des Druckers befinden) und halten Sie sie bereit, wenn Sie sich an den Kundensupport wenden: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gerätetypnummer</li> <li>• Seriennummer</li> <li>• Kaufdatum</li> <li>• Händler, bei dem das Gerät erworben wurde</li> </ul>
Garantieinformationen	Die Garantieinformationen variieren je nach Land oder Region: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>In den USA:</b> Siehe Erklärung zur beschränkten Garantie, die im Lieferumfang des Druckers enthalten ist, oder unter <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a>.</li> <li>• <b>Andere Länder und Regionen:</b> Siehe die gedruckte Garantie im Lieferumfang des Druckers.</li> </ul>

## Auswahl eines Druckerstandorts

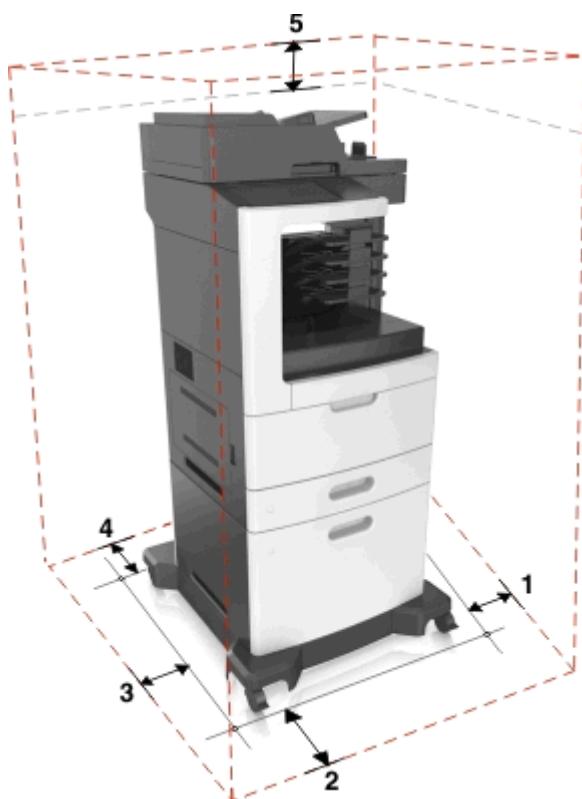
 **VORSICHT - VERLETZUNGSGEFAHR:** Der Drucker wiegt über 18 kg und zum sicheren Anheben sind mindestens zwei kräftige Personen notwendig.

Achten Sie bei der Auswahl eines Druckerstandorts darauf, dass ausreichend Platz zum Öffnen von Papierfächern, Abdeckungen und Klappen vorhanden ist. Wenn Sie beabsichtigen, weitere Optionen zu installieren, muss auch dafür ausreichend Platz vorhanden sein. Beachten Sie Folgendes:

- Stellen Sie den Drucker in der Nähe einer ordnungsgemäß geerdeten und leicht zugänglichen Steckdose auf.
- Stellen Sie sicher, dass die Luftqualität am Aufstellort der aktuellen ASHRAE 62-Richtlinie bzw. Norm 156 des Europäischen Komitees für Normung (CEN) entspricht.
- Der Drucker muss auf einer flachen, robusten und stabilen Fläche stehen.
- So verläuft der Betrieb des Druckers ohne Probleme:
  - Halten Sie den Drucker sauber, trocken und staubfrei.
  - Entfernen Sie Heftklammern und Büroklammern.
  - Der Drucker darf keinem direkten Luftzug durch Klimaanlagen, Heizungen oder Ventilatoren ausgesetzt sein.
  - Der Drucker muss vor direkter Sonneneinstrahlung und extremer Feuchtigkeit geschützt sein.
- Halten Sie die empfohlenen Temperaturen ein und vermeiden Sie Temperaturschwankungen:

Umgebungstemperatur	15,6 bis 32,2 °C
Lagerungstemperatur	1 Bis 35 °C (34 bis 95 °F)

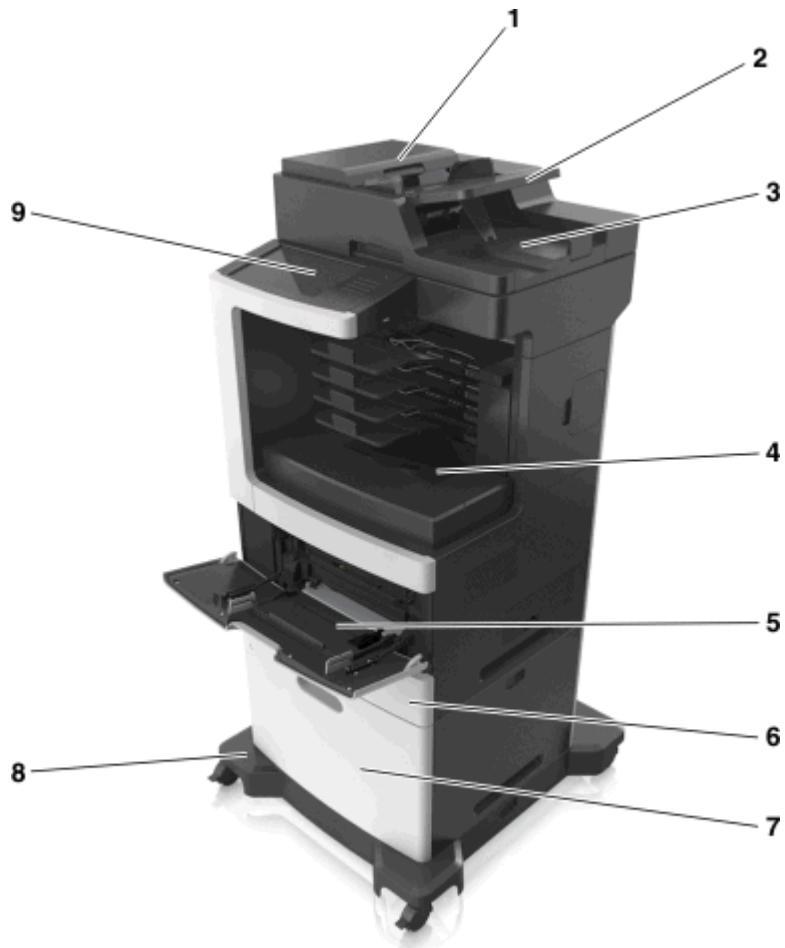
- Folgender Platzbedarf ist für eine ausreichende Belüftung erforderlich:



<b>1</b>	Rechte Seite	15 cm (6 Zoll)
<b>2</b>	Vorne	39,4 cm (15,5 Zoll)
<b>3</b>	Linke Seite	15 cm (6 Zoll)
<b>4</b>	Hinten	15 cm (6 Zoll)
<b>5</b>	Oben	15 cm (6 Zoll)

# Druckerkonfigurationen

## Grundmodell



<b>1</b>	Automatische Dokumentenzuführung (ADZ)
<b>2</b>	ADZ-Fach
<b>3</b>	ADZ-Ablage
<b>4</b>	Standardablage
<b>5</b>	Universalzuführung
<b>6</b>	550-Blatt-Standardfach
<b>7</b>	2100-Blatt-Fach
<b>8</b>	Rollablage
<b>9</b>	Druckerbedienfeld

## Konfiguriertes Modell

**VORSICHT - UMSTURZGEFAHR:** Aus Stabilitätsgründen sind für Konfigurationen, die auf dem Boden stehen, Untersätze erforderlich. Wenn Sie mehrere Zuführungsoptionen verwenden, müssen Sie entweder ein Druckergestell oder eine Druckerbasis verwenden. Für Multifunktionsdrucker mit Scan-, Kopier- und Faxfunktion ist u. U. ein zusätzlicher Untersatz erforderlich. Weitere Informationen finden Sie unter [www.lexmark.com/multifunctionprinters](http://www.lexmark.com/multifunctionprinters).



	Hardwareoption	Alternative Hardwareoption
1	Finisher (Hefter)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mailbox mit 4 Ablagen</li> <li>• Ablage für versetzte Ausgabe</li> <li>• Hefter-/Locher-Finisher</li> </ul>
2	550-Blatt-Fächer	2100-Blatt-Fach
3	Rollablage	Keiner
4	2100-Blatt-Fach	550-Blatt-Fächer
5	Mailbox mit 4 Ablagen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Finisher (Hefter)</li> <li>• Hefter-/Locher-Finisher</li> <li>• Ablage für versetzte Ausgabe</li> </ul>

Bei Verwendung von optionalen Fächern:

- Verwenden Sie stets eine Basis mit Rollen, wenn der Drucker mit einem 2100-Blatt-Fach konfiguriert ist.
- Das 2100-Blatt-Fach muss sich stets unten befinden.
- Sie können kein optionales 550-Blatt-Fach verwenden, wenn das 2100-Blatt-Fach installiert ist.
- Es können maximal drei optionale Fächer mit diesem Drucker konfiguriert werden.
- Der Drucker unterstützt jeweils nur einen Finisher.

## Informationen zu den grundlegenden Funktionen des Scanners

- Schnelles Erstellen von Kopien oder Einrichten des Druckers für die Ausführung bestimmter Kopieraufträge
- Senden eines Fax über die Bedienerkonsole des Druckers
- Senden eines Faxes an mehrere Faxziele gleichzeitig
- Scannen von Dokumenten und Senden dieser Dokumente an den Computer, eine E-Mail-Adresse, ein Flash-Laufwerk oder ein FTP-Ziel
- Scannen von Dokumenten und Senden dieser Dokumente zu einem anderen Drucker (PDF über FTP)

## Verwenden der ADZ und des Scannerglasses

Automatische Dokumentenzuführung (ADZ)	Scannerglas
 <p>Verwenden Sie die automatische Dokumentenzuführung für mehrseitige Dokumente, einschließlich beidseitig bedruckbarer Seiten (Duplex).</p>	 <p>Verwenden Sie das Scannerglas für einseitige Dokumente, Buchseiten, kleine Dokumente (wie Postkarten oder Fotos), Folien, Fotopapier oder dünne Medien (wie Zeitungsausschnitte).</p>

Zum Scannen von Dokumenten kann die ADZ oder das Scannerglas verwendet werden.

### Verwenden der ADZ

Beim Scannen mit der ADZ sind die folgenden Hinweise zu beachten:

- Legen Sie das Dokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in das ADZ-Fach.
- Das ADZ-Fach fasst bis zu 150 Blatt Normalpapier.
- Scannen Sie Formate von 76,2 x 127 mm (3 x 5 Zoll) (breit) bis 216 x 635 mm (8,5 x 25 Zoll) (lang).
- Scanmediengewichte: von 52 bis 120 g/m<sup>2</sup>.
- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.

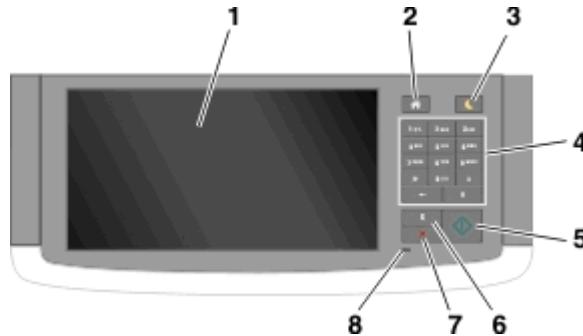
### Scannen mit dem Scannerglas

Beim Scannen mit dem Scannerglas sind die folgenden Hinweise zu beachten:

- Legen Sie das Dokument mit der bedruckten Seite nach unten in die Ecke des Scannerglases, die mit einem grünen Pfeil markiert ist.
- Es können Dokumente bis zu einer Größe von 216 x 355,6 mm (8,5 x 14 Zoll) gescannt bzw. kopiert werden.
- Das Kopieren von Büchern ist bis zu einer Dicke von 25,3 mm (1 Zoll) möglich.

# Die Druckerbedienerkonsole

## Verwenden der Druckerbedienerkonsole



Element	Funktion
<b>1</b> Display	<ul style="list-style-type: none"> <li>Anzeigen von Druckerstatus und Meldungen.</li> <li>Einrichten und Inbetriebnahme des Druckers.</li> </ul>
<b>2</b> Home-Taste	Zurückkehren zum Startbildschirm.
<b>3</b> Energiesparmodus-Taste	<p>Aktivieren des Energiespar- oder Ruhemodus.</p> <p>Beenden Sie den Energiesparmodus des Druckers mithilfe folgender Aktionen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Berühren Sie den Bildschirm oder drücken Sie eine Taste am Gerät.</li> <li>Öffnen Sie eine Abdeckung oder Klappe.</li> <li>Senden Sie einen Druckauftrag vom Computer aus.</li> <li>Setzen Sie das Gerät durch Einschalten über den Hauptnetzschalter (POR) zurück.</li> <li>Schließen Sie ein Gerät an den USB-Anschluss des Druckers an.</li> </ul>
<b>4</b> Tastatur	Dient zur Eingabe von Zahlen, Buchstaben oder Symbolen.
<b>5</b> Start-Taste	Starten Sie einen Auftrag je nach ausgewähltem Modus.
<b>6</b> Taste "Alle löschen/Zurücksetzen"	Setzen Sie die Standardeinstellungen einer Funktion, wie Kopieren, Faxen oder Scannen, zurück.
<b>7</b> Stopp-Taste oder Abbrechen-Taste	Dient zum Anhalten aller Druckervorgänge.
<b>8</b> Kontrollleuchte	Überprüfen des Druckerstatus.

## Farben der Energiesparmodus-Taste und der Kontrollleuchte

Die Farben der Energiesparmodus-Taste und der Kontrollleuchte auf dem Druckerbedienfeld geben einen bestimmten Druckerstatus oder eine Bedingung an.

### Farbe der Kontrollleuchte und zugehöriger Druckerstatus

Kontrollleuchte	Druckerstatus
Aus	Das Drucker ist ausgeschaltet oder befindet sich im Ruhemodus.
Grün blinkend	Der Drucker befindet sich in der Aufwärmphase, verarbeitet Daten oder druckt einen Auftrag.
Konstant grün	Der Drucker ist eingeschaltet, aber inaktiv.
Rot blinkend	Der Drucker wartet auf eine Aktion des Benutzers.

### Farbe der Energiesparmodus-Taste und zugehöriger Druckerstatus

Energiesparmodus-Taste leuchtet	Druckerstatus
Aus	Der Drucker ist ausgeschaltet, inaktiv oder im Status "Bereit".
Konstant gelb	Der Drucker befindet sich im Energiesparmodus.
Gelb blinkend	Der Drucker wechselt in den Ruhemodus oder wird daraus zurückgeholt.
Blinkt für 0,1 Sekunde gelb und erlischt anschließend für 1,9 Sekunden. Dieses Blinkmuster setzt sich langsam fort.	Das Drucker befindet sich im Ruhemodus.

## Der Startbildschirm

Nach dem Einschalten des Druckers wird auf dem Display ein Standardbildschirm angezeigt, der als Startbildschirm bezeichnet wird. Durch Berühren der Schaltflächen und Symbole des Startbildschirms können Sie u. a. Dokumente kopieren, faxen oder scannen, den Menübildschirm öffnen oder auf Meldungen reagieren.

**Hinweis:** Der Startbildschirm kann je nach Anpassungseinstellungen, Verwaltungskonfiguration und aktiven eingebetteten Lösungen unterschiedlich aussehen.



Berühren Sie	Funktion
1 Sprache ändern	Öffnet das Popup-Fenster "Sprache ändern", in dem Sie die Hauptsprache des Druckers ändern können.
2 Kopieren	Zugriff auf die Kopiermenüs und Erstellung von Kopien.
3 Fax	Zugriff auf die Faxmenüs und Senden von Faxnachrichten.
4 E-Mail	Zugriff auf die E-Mail-Menüs und Senden von E-Mails.
5 FTP	Zugriff auf die FTP-Menüs und Scannen von Dokumenten direkt auf einen FTP-Server.

Berühren Sie		Funktion
6	Pfeile	Blättert nach oben oder unten.
7	Formulare und Favoriten	Zum schnellen Suchen und Drucken häufig verwendeter Onlineformulare.
8	Menüsymbol	Zugriff auf die Druckermenüs. <b>Hinweis:</b> Die Menüs sind nur verfügbar, wenn sich der Drucker im Status "Bereit" befindet.
9	Lesezeichen	Erstellen einer Reihe von Lesezeichen (URL) und Speichern und Organisieren der Lesezeichen in einer Strukturansicht aus Ordnern und Dateiverknüpfungen. <b>Hinweis:</b> Die Strukturansicht unterstützt nur Lesezeichen, die mit dieser Funktion erstellt wurde, nicht mit anderen Anwendungen.
10	USB-Laufwerk	Fotos und Dokumente von einem Flash-Laufwerk anzeigen, auswählen, drucken, scannen oder per E-Mail versenden. <b>Hinweis:</b> Dieses Symbol wird nur angezeigt, wenn Sie zum Startbildschirm zurückkehren, während eine Speicherkarte oder ein Flash-Laufwerk an den Drucker angeschlossen ist.
11	Angehaltene Aufträge	Zeigt alle aktuellen angehalteten Aufträge an.
12	Status/Material	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zeigt eine Warn- oder Fehlermeldung an, sobald der Drucker einen Benutzereingriff erfordert, um die Verarbeitung fortzusetzen.</li> <li>Zugriff auf den Meldungsbildschirm, der weitere Informationen zur Meldung und dazu enthält, wie Sie die Meldung löschen.</li> </ul>
13	Tipps	Öffnet ein Dialogfeld mit kontextbezogenen Hilfeinformationen.
14	Angehaltene Jobs suchen	Suchen Sie eines oder mehrere der folgenden Elemente: <ul style="list-style-type: none"> <li>Benutzername für angehaltene oder vertrauliche Druckaufträge</li> <li>Auftragsnamen für angehaltene Druckaufträge (ohne vertrauliche Druckaufträge)</li> <li>Profilnamen</li> <li>Lesezeichencontainer oder Druckauftragsnamen</li> <li>USB-Container oder Druckauftragsnamen für unterstützte Dateitypen</li> </ul>

## Funktionen

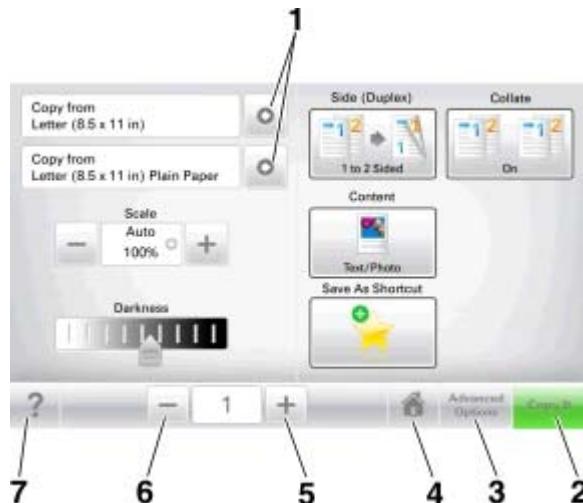
Funktion	Beschreibung
Menüpfadanzige Beispiel: <u>Menüs &gt;Einstellungen &gt;Kopiereinstellungen &gt;</u> Anzahl an Kopien	Die Menüpfadanzige befindet sich am oberen Rand jedes Menüfensters. Diese Funktion zeigt den Pfad zum Erreichen des aktuellen Menüs an. Berühren Sie eines der unterstrichenen Wörter, um zu diesem Menü zurückzukehren. "Anzahl an Kopien" ist nicht unterstrichen, da es sich um den aktuellen Bildschirm handelt. Wenn Sie im Fenster "Anzahl an Kopien" ein unterstrichenes Wort drücken, bevor Sie die Anzahl der Kopien festgelegt und gespeichert haben, wird Ihre Auswahl nicht als Standardeinstellung gespeichert.
Warnung Wartungsmeldung	Wenn eine Wartungsmeldung vorliegt, die sich auf eine Funktion auswirkt, wird dieses Symbol angezeigt, und die rote Kontrollleuchte blinkt.



Funktion	Beschreibung
Warnung	Wenn ein Fehler vorliegt, wird dieses Symbol angezeigt.
	
Statusmeldungsleiste	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zeigt den aktuellen Druckerstatus wie <b>Bereit</b> oder <b>Besetzt</b> an.</li> <li>Zeigt Druckerzustände wie <b>Wenig Toner</b> an.</li> <li>Zeigt Meldungen an, wenn ein Benutzereingriff erforderlich ist, damit der Drucker die Verarbeitung fortsetzen kann.</li> </ul>
Drucker-IP-Adresse Beispiel: <b>123.123.123.123</b>	Die IP-Adresse des Netzwerkdruckers befindet sich oben links auf dem Startbildschirm und wird in Form von vier durch Punkte getrennten Zahlengruppen angezeigt. Sie können die IP-Adresse verwenden, wenn Sie auf den Embedded Web Server zugreifen, um die Druckereinstellungen anzeigen zu lassen und zu konfigurieren, auch wenn Sie sich nicht in der Nähe des Druckers befinden.

## Verwenden der Touchscreen-Schaltflächen

**Hinweis:** Der Startbildschirm und die auf dem Startbildschirm angezeigten Symbole und Schaltflächen können je nach Anpassungseinstellungen, Verwaltungskonfiguration und aktiven eingebetteten Lösungen unterschiedlich sein.



	Berühren Sie	Funktion
<b>1</b>	Pfeile	Anzeigen einer Liste von Optionen.
<b>2</b>	Kopieren	Drucken einer Kopie
<b>3</b>	Erweiterte Optionen	Auswahl einer Kopieroption.
<b>4</b>	Startseite	Zurückkehren zum Startbildschirm.
<b>5</b>	Erhöhen	Wählt einen höheren Wert aus.
<b>6</b>	Verringern	Wählt einen niedrigeren Wert aus.
<b>7</b>	Tipps	Öffnet ein Dialogfeld mit kontextbezogenen Hilfeinformationen.

## Weitere Touchscreen-Schaltflächen

Berühren Sie	Funktion
Annehmen 	Speichert eine Einstellung.
Abbrechen 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bricht eine Aktion oder eine Auswahl ab.</li><li>• Schließt einen Bildschirm und kehrt zum vorherigen Bildschirm zurück, ohne Änderungen zu speichern.</li></ul>
Zurücksetzen 	Setzt Werte auf dem Bildschirm zurück.

# Einrichten und Verwenden der Startbildschirm-Anwendungen

## Hinweise:

- Der Startbildschirm kann je nach Anpassungseinstellungen, Verwaltungskonfiguration und aktiven Anwendungen unterschiedlich aussehen.
- Möglicherweise sind weitere Lösungen und Anwendungen erhältlich. Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com) oder bei Ihrem Händler.

## Ermitteln der IP-Adresse des Druckers

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass der Drucker an ein Netzwerk oder einen Druckserver angeschlossen ist.

Sie finden die IP-Adresse des Druckers:

- In der linken oberen Ecke des Startbildschirms des Druckers.
- Im Abschnitt "TCP/IP" des Menüs "Netzwerk/Anschlüsse".
- Indem Sie eine Netzwerk-Konfigurationsseite oder Menüeinstellungsseite drucken und die Angaben im Abschnitt "TCP/IP" lesen.

**Hinweis:** Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind.

Beispiel: 123.123.123.123.

## Ermitteln der IP-Adresse des Computers

**Hinweis:** Stellen Sie fest, auf welche Weise der Drucker und Computer mit dem Netzwerk verbunden sind (Ethernet oder WLAN).

Die IP-Adresse des Computers wird beim Einrichten von Startbildschirmanwendungen benötigt, z. B.:

- Formulare und Favoriten
- Mehrfachversand
- Scannen an Netzwerk

## Für Windows-Benutzer

1 Öffnen Sie das Eingabe-Fenster.

### Windows 8

Tippen Sie in das Suche-Fenster **Ausführen** ein, und wechseln Sie anschließend zu:

Anwendungsliste >**Ausführen** >, **cmd** eintippen >**OK**

### Unter Windows 7 oder früherer Version

- Klicken Sie auf  oder auf **Start** und dann auf **Ausführen**.
- Geben Sie im Dialogfeld "Suche starten" oder "Ausführen" **cmd** ein.
- Drücken Sie die **Eingabetaste** oder klicken Sie auf **OK**.

**2** Geben Sie **ipconfig** ein, und klicken Sie dann auf **Los**, oder drücken Sie die **Eingabetaste**.

**Hinweis:** Geben Sie **ipconfig /all** zum Anzeigen weiterer nützlicher Informationen ein.

**3** Suchen Sie nach **IP-Adresse**.

Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel:  
123.123.123.123.

## Für Macintosh-Benutzer

**Hinweis:** Dies betrifft nur Mac OS X Version 10.5 oder höher.

**1** Wechseln Sie im Apple-Menü zu:

**Systemeinstellungen >Netzwerk**

**2** Klicken Sie auf **Ethernet**, **Wi-Fi** oder **AirPort**.

**3** Klicken Sie auf **Erweitert >TCP/IP**.

**4** Suchen Sie nach **IPv4-Adresse**.

## Zugriff auf den Embedded Web Server

Der Embedded Web Server ist die Druckerwebseite, über die Sie Druckereinstellungen anzeigen und remote konfigurieren können, wenn Sie sich nicht in der Nähe des Druckers befinden.

**1** Ermitteln Sie die IP-Adresse des Druckers:

- Über den Startbildschirm des Druckerbedienfelds
- Im Abschnitt TCP/IP des Menüs Netzwerk/Anschlüsse
- Indem Sie eine Netzwerk-Konfigurationsseite oder Menüeinstellungsseite drucken und die Angaben im Abschnitt TCP/IP lesen

**Hinweis:** Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind.  
Beispiel: **123.123.123.123**.

**2** Öffnen Sie einen Webbrowser, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**3** Drücken Sie die **Eingabetaste**.

**Hinweis:** Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

## Anpassen des Startbildschirms

**1** Öffnen Sie einen Webbrowser, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweis:** Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.

**2** Führen Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden aus:

- Blenden Sie die Symbole grundlegender Druckerfunktionen ein bzw. aus.
  - a Klicken Sie auf **Einstellungen >Allgemeine Einstellungen >Anpassung der Startseite**.
  - b Aktivieren Sie die jeweiligen Kontrollkästchen, um anzugeben, welche Symbole auf dem Startbildschirm angezeigt werden.
- Hinweis:** Bei Deaktivieren des Kontrollkästchens neben einem Symbol wird das Symbol nicht auf dem Startbildschirm angezeigt.
- c Klicken Sie auf **Übernehmen**.
- Passen Sie das Symbol für eine Anwendung an. Weitere Informationen finden Sie unter "Suchen von Informationen über die Startbildschirmanwendungen" auf Seite 24 oder in der Dokumentation zur Anwendung.

## Informationen zu den verschiedenen Anwendungen

Funktion	Funktion
<b>Ausweiskopie</b>	Scannen und drucken Sie beide Seiten eines Ausweises auf einer einzelnen Seite. Weitere Informationen finden Sie unter "Einrichten von 'Ausweis kopieren'" auf Seite 25.
<b>Fax</b>	Scannen Sie ein Dokument, und senden Sie es dann an eine Faxnummer. Weitere Informationen finden Sie unter "Faxen" auf Seite 132.
<b>Formulare und Favoriten</b>	Suchen und drucken Sie häufig verwendete Online-Formulare direkt im Startbildschirm des Druckers. Weitere Informationen finden Sie unter "Einrichten von Forms and Favorites" auf Seite 24.
<b>Mehrfachversand</b>	Scannen Sie ein Dokument, und senden Sie es dann an mehrere Ziele. Weitere Informationen finden Sie unter "Einrichten des Mehrfachversands" auf Seite 26.
<b>Mein Kurzbefehl</b>	Erstellen Sie Kurzbefehle direkt im Startbildschirm des Druckers. Weitere Informationen finden Sie unter "Verwenden von 'Meine Verknüpfung'" auf Seite 26.
<b>Scannen an E-Mail</b>	Scannen Sie ein Dokument, und senden Sie es dann an eine E-Mail-Adresse. Weitere Informationen finden Sie unter "E-Mails" auf Seite 124.
<b>Scannen an Computer</b>	Scannen Sie ein Dokument, und speichern Sie es dann in einem vordefinierten Ordner auf einem Host-Computer. Weitere Informationen finden Sie unter "Einrichten von 'Scannen an Computer'" auf Seite 163.
<b>Scannen an FTP</b>	Scannen und übermitteln Sie Dokumente direkt an einen FTP-Server (File Transfer Protocol). Weitere Informationen finden Sie unter "Scannen an eine FTP-Adresse" auf Seite 160.
<b>Scannen an Netzwerk</b>	Scannen Sie ein Dokument, und senden Sie es dann an einen freigegebenen Netzwerkordner. Weitere Informationen finden Sie unter "Einrichten von Scan to Network" auf Seite 27.

# Aktivieren der Startbildschirmanwendungen

## Suchen von Informationen über die Startbildschirmanwendungen

Ihr Drucker wird mit vorinstallierten Startbildschirm-Anwendungen ausgeliefert. Bevor Sie diese Anwendungen verwenden können, müssen Sie diese Anwendungen über den Embedded Web Server zuerst aktivieren und einrichten. Weitere Informationen zum Zugriff auf den Embedded Web Server finden Sie unter "Zugriff auf den Embedded Web Server" auf Seite 22.

Gehen Sie wie folgt vor, um weitere Informationen zum Konfigurieren und Verwenden der Startbildschirmanwendungen zu erhalten:

**1** Wechseln Sie zu <http://support.lexmark.com> und führen Sie dann einen der folgenden Schritte aus:

- Klicken Sie auf **Business Solutions**, und wählen Sie dann den Namen der Anwendung aus.
- Klicken Sie auf **Software and Solutions** und wählen Sie dann eine der folgenden Optionen aus:
  - **Scan to Network**: Informationen zur Anwendung "Scannen an Netzwerk".
  - **Other Applications**: Informationen zu anderen Anwendungen.

**2** Klicken Sie auf die Registerkarte **Handbücher**, und wählen Sie das Dokument für die Startbildschirmanwendung aus.

## Einrichten von Forms and Favorites

**Hinweis:** Eine neuere Version dieses *Benutzerhandbuchs* enthält möglicherweise eine direkte Verknüpfung zum *Administratorhandbuch* der Anwendung. Die aktuelle Version dieses *Benutzerhandbuchs* finden Sie unter <http://support.lexmark.com>.

Funktion	Funktion
	<p>Optimieren Sie Arbeitsprozesse, indem Sie häufig verwendete Online-Formulare direkt im Startbildschirm des Druckers suchen und drucken.</p> <p><b>Hinweis:</b> Der Drucker benötigt eine Berechtigung zum Zugriff auf den Netzwerkordner, die FTP-Site oder die Website, wo das Lesezeichen gespeichert ist. Gewähren Sie dem Drucker über die Freigabe-, Sicherheits- und Firewall-Einstellungen auf dem Computer, auf dem das Lesezeichen gespeichert ist, mindestens den <i>Lesezugriff</i>. Weitere Informationen finden Sie im Handbuch zu Ihrem Betriebssystem.</p>

**1** Öffnen Sie einen Webbrower, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweis:** Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.

**2** Klicken Sie auf **Einstellungen > Apps > Apps-Management > Forms and Favorites**.

**3** Klicken Sie auf **Hinzufügen**, und passen Sie die Einstellungen an.

**Hinweise:**

- Eine Beschreibung der Einstellung finden Sie in der QuickInfo zum jeweiligen Feld.
- Um sicherzustellen, dass die Speicherorteinstellungen des Lesezeichens richtig sind, geben Sie die richtige IP-Adresse des Host-Computers ein, auf dem sich das Lesezeichen befindet. Weitere Informationen zum Ermitteln der IP-Adresse des Host-Computers finden Sie im Abschnitt "Ermitteln der IP-Adresse des Computers" auf Seite 21.

- Stellen Sie sicher, dass der Drucker über Zugriffsrechte für den Ordner verfügt, in dem sich das Lesezeichen befindet.

#### 4 Klicken Sie auf **Übernehmen**.

Um die Anwendung zu verwenden, wählen Sie im Drucker-Startbildschirm **Forms and Favorites** aus, und navigieren Sie dann durch die Formulkategorien, oder suchen Sie nach Formularen basierend auf einer Formularnummer, einem Namen oder einer Beschreibung.

## Einrichten von "Ausweis kopieren"

**Hinweis:** Eine neuere Version dieses *Benutzerhandbuchs* enthält möglicherweise eine direkte Verknüpfung zum *Administratorhandbuch* der Anwendung. Die aktuelle Version dieses *Benutzerhandbuchs* finden Sie unter <http://support.lexmark.com>.

Funktion	Funktion
	Kopieren Sie schnell und einfach Ausweise, Versicherungskarten und andere Karten im Kreditkartenformat. Sie können beide Seiten eines gescannten Ausweises auf einer Seite drucken. So lässt sich Papier sparen und die Informationen auf der Karte sind auf einer Seite aufgeführt.

#### 1 Öffnen Sie einen Webbrowser, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweis:** Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.

#### 2 Klicken Sie auf **Einstellungen > Apps > Apps-Management > Kopie des Ausweises**.

#### 3 Ändern Sie ggf. die Standardscanoptionen.

- **Standardfach:** Wählen Sie das Standardfach für den Druck gescannter Bilder aus.
- **Standardanzahl an Kopien:** Geben Sie die Anzahl der Kopien ein, die bei der Verwendung der Anwendung automatisch gedruckt werden sollen.
- **Standardeinstellung für den Kontrast:** Legen Sie einen Wert fest, um den der Kontrast beim Ausdruck des gescannten Ausweises erhöht oder verringert wird. Wählen Sie **Beste Einstellung: Inhalt** aus, wenn der Kontrast vom Drucker automatisch angepasst werden soll.
- **Standardeinstellung für die Skalierung:** Legen Sie Größe fest, die beim Drucken des gescannten Ausweises verwendet wird. Die Standardeinstellung lautet 100 %.
- **Einstellung für die Auflösung:** Passen Sie die Qualität des gescannten Ausweises an.

#### Hinweise:

- Stellen Sie beim Scannen eines Ausweises sicher, dass die Scanauflösung nicht mehr als 200 dpi für Farbe und nicht mehr als 400 dpi für Schwarzweiß beträgt.
- Stellen Sie beim Scannen mehrerer Ausweise sicher, dass die Scanauflösung nicht über 150 dpi für Farbe bzw. 300 dpi für Schwarzweiß liegt.
- **Rahmen drucken:** Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, um das gescannte Bild mit einem Rahmen zu drucken.

#### 4 Klicken Sie auf **Übernehmen**.

Um die Anwendung zu verwenden, wählen Sie auf dem Drucker-Startbildschirm **Kopie des Ausweises** aus, und folgen Sie den Anweisungen.

## Verwenden von "Meine Verknüpfung"

**Hinweis:** Eine neuere Version dieses *Benutzerhandbuchs* enthält möglicherweise eine direkte Verknüpfung zum *Administratorhandbuch* der Anwendung. Die aktuelle Version dieses *Benutzerhandbuchs* finden Sie unter <http://support.lexmark.com>.

Funktion	Funktion
	Erstellen Sie auf dem Startbildschirm des Druckers Kurzbefehle für bis zu 25 häufig verwendete Kopier-, Fax- oder E-Mail-Aufträge.

Um die Anwendung zu verwenden, wählen Sie **Meine Verknüpfung** aus, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Druckerdisplay.

## Einrichten des Mehrfachversands

**Hinweis:** Eine neuere Version dieses *Benutzerhandbuchs* enthält möglicherweise eine direkte Verknüpfung zum *Administratorhandbuch* der Anwendung. Die aktuelle Version dieses *Benutzerhandbuchs* finden Sie unter <http://support.lexmark.com>.

Funktion	Funktion
	Scannen Sie ein Dokument, und senden Sie es dann an mehrere Ziele. <b>Hinweis:</b> Stellen Sie sicher, dass auf der Druckerfestplatte ausreichend Speicherplatz vorhanden ist.

**1** Öffnen Sie einen Webbrowser, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweis:** Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse des Druckers wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.

**2** Klicken Sie auf **Einstellungen > Apps > Apps-Management > Mehrfachversand**.

**3** Klicken Sie im Abschnitt "Profile" auf **Hinzufügen**, und passen Sie dann die Einstellungen an.

### Hinweise:

- Eine Beschreibung der Einstellung finden Sie in der QuickInfo zum jeweiligen Feld.
- Wenn Sie **FTP** oder **Freigegebener Order** als Ziel auswählen, stellen Sie sicher, dass die Speicherorteinstellungen des Ziels richtig sind. Geben Sie die richtige IP-Adresse des Host-Computers ein, auf dem sich das angegebene Ziel befindet. Weitere Informationen zum Ermitteln der IP-Adresse des Host-Computers finden Sie im Abschnitt "Ermitteln der IP-Adresse des Computers" auf Seite 21.

**4** Klicken Sie auf **Übernehmen**.

Um die Anwendung zu verwenden, wählen Sie auf dem Drucker-Startbildschirm **Mehrfachversand** aus, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Druckerdisplay.

## Einrichten von Scan to Network

**Hinweis:** Eine neuere Version dieses *Benutzerhandbuchs* enthält möglicherweise eine direkte Verknüpfung zum *Administratorhandbuch* der Anwendung. Die aktuelle Version dieses *Benutzerhandbuchs* finden Sie unter <http://support.lexmark.com>.

Funktion	Funktion
	<p>Scannen Sie ein Dokument, und senden Sie es an einen freigegebenen Netzwerkordner. Sie können bis zu 30 eindeutige Ordnerziele definieren.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Der Drucker benötigt die entsprechende Berechtigung zum Schreiben an den Zielen. Gewähren Sie dem Drucker über die Freigabe-, Sicherheits- und Firewall-Einstellungen auf dem Computer, auf dem das Ziel angegeben ist, mindestens den <i>Schreibzugriff</i>. Weitere Informationen finden Sie im Handbuch zu Ihrem Betriebssystem.</li> <li>Das Symbol "In Netzwerk scannen" wird nur angezeigt, wenn mindestens ein Ziel definiert ist.</li> </ul>

**1** Öffnen Sie einen Webbrowser, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweis:** Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.

**2** Klicken Sie auf **Einstellungen > Apps > Apps-Management > Scannen an Netzwerk**.

**3** Geben Sie die Ziele an, und passen Sie die Einstellungen an.

**Hinweise:**

- Eine Beschreibung der Einstellung finden Sie in der QuickInfo für einige der Felder.
- Um sicherzustellen, dass die Speicherorteinstellungen des Ziels richtig sind, geben Sie die richtige IP-Adresse des Host-Computers ein, auf dem sich das angegebene Ziel befindet. Weitere Informationen zum Ermitteln der IP-Adresse des Host-Computers finden Sie im Abschnitt "Ermitteln der IP-Adresse des Computers" auf Seite 21.
- Stellen Sie sicher, dass der Drucker über Zugriffsrechte für den Ordner verfügt, in dem sich das angegebene Ziel befindet.

**4** Klicken Sie auf **Übernehmen**.

Um die Anwendung zu verwenden, wählen Sie auf dem Drucker-Startbildschirm **Scan to Network** aus, und folgen Sie den Anweisungen auf der Druckeranzeige.

## Einrichten der druckerfernen Bedienerkonsole

Diese Anwendung zeigt das Druckerbedienfeld auf dem Computerbildschirm. Sie können mit dem Druckerbedienfeld interagieren, auch wenn Sie sich nicht in der Nähe des Netzwerkdruckers befinden. Auf dem Computerbildschirm können Sie den Druckerstatus anzeigen, zurückgehaltene Druckaufträge freigeben, Lesezeichen erstellen und andere druckerbezogene Aufgaben ausführen, die Sie normalerweise direkt am Netzwerkdrucker ausführen würden.

**1** Öffnen Sie einen Webbrowser, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweis:** Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.

**2** Klicken Sie auf **Einstellungen > Einstellungen der druckerfernen Bedienerkonsole**.

**3** Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Aktiviert**, und passen Sie die Einstellungen an.

**4** Klicken Sie auf **Übernehmen**.

Zur Verwendung der Anwendung, klicken Sie auf **Druckerferne Bedienerkonsole >VNC-Applet starten**.

## Exportieren und Importieren einer Konfiguration

Sie können Konfigurationseinstellungen in eine Textdatei exportieren, die dann importiert werden können, um die Einstellungen auf andere Drucker anzuwenden.

**1** Öffnen Sie einen Webbrower, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweis:** Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.

**2** Zum Exportieren oder Importieren einer Konfiguration für eine Anwendung gehen Sie folgendermaßen vor:

**a** Klicken Sie auf **Einstellungen >Apps >Apps-Management**.

**b** Wählen Sie aus der Liste mit den installierten Anwendungen die zu konfigurierende Anwendung aus.

**c** Klicken Sie auf **Konfigurieren**, und wählen Sie dann eine der folgenden Möglichkeiten aus:

- Um eine Konfigurationsdatei zu exportieren, klicken Sie auf **Exportieren**. Befolgen Sie dann die Anweisungen auf dem Computerbildschirm, um die Konfigurationsdatei zu speichern.

**Hinweise:**

- Beim Speichern der Konfigurationsdatei können Sie einen eindeutigen Dateinamen eingeben oder den Standardnamen verwenden.
- Wenn ein JVM-Fehler aufgrund von zu wenig Arbeitsspeicher aufgetreten ist, müssen Sie den Exportprozess wiederholen, bis die Konfigurationsdatei gespeichert wurde.
- Um eine Konfiguration aus einer Datei zu importieren, klicken Sie auf **Importieren**, und wählen Sie dann die gespeicherte Konfigurationsdatei aus, die aus einem zuvor konfigurierten Drucker exportiert wurde.

**Hinweise:**

- Vor dem Import der Konfigurationsdatei können Sie eine Vorschau erstellen oder wählen, die Datei direkt zu laden.
- Wenn eine Zeitüberschreitung auftritt oder ein leerer Bildschirm angezeigt wird, müssen Sie den Webbrower aktualisieren und anschließend auf **Anwenden** klicken.

**3** Zum Exportieren oder Importieren einer Konfiguration für mehrere Anwendungen gehen Sie folgendermaßen vor:

**a** Klicken Sie auf **Einstellungen >Import/Export**.

**b** Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Um eine Konfigurationsdatei zu exportieren, klicken Sie auf **Datei mit integrierten Lösungseinstellungen exportieren**. Befolgen Sie dann die Anweisungen auf dem Computerbildschirm, um die Konfigurationsdatei zu speichern.

- Zum Importieren einer Konfigurationsdatei gehen Sie folgendermaßen vor:

**1** Klicken Sie auf **Datei mit integrierten Lösungseinstellungen importieren >Wählen Sie Ablage** und wählen Sie dann die gespeicherte Konfigurationsdatei aus, die aus einem zuvor konfigurierten Drucker exportiert wurde.

**2** Klicken Sie auf **Übernehmen**.

# Konfiguration eines weiteren Druckers

## Installieren interner Optionen

 **VORSICHT - STROMSCHLAGGEFAHR:** Wenn Sie nach der Einrichtung des Druckers auf die Steuerungsplatine zugreifen oder optionale Hardware oder Speichermedien installieren, schalten Sie den Drucker aus und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, bevor Sie fortfahren. Wenn andere Geräte an den Drucker angeschlossen sind, schalten Sie diese auch aus und ziehen Sie alle Kabel vom Drucker ab.

**Warnung - Mögliche Schäden:** Die elektrischen Komponenten der Controller-Platine können leicht durch statische Entladung beschädigt werden. Berühren Sie einen Metallgegenstand am Drucker, bevor Sie elektrische Komponenten oder Anschlüsse auf der Controller-Platine berühren.

## Verfügbare interne Optionen

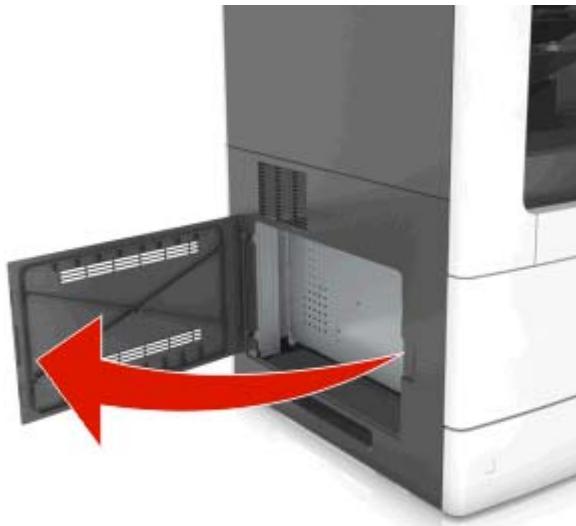
- Speicherkarte
  - DDR3 DIMM
  - Flash-Speicher
    - Schriften
    - Firmware-Karten
      - Formulare Barcode
      - VORSCHREIBEN
      - IPDS
      - PrintCrypton
- Lexmark™ Internal Solutions Ports (ISP)
  - 1284-B-Schnittstelle (parallele Schnittstelle)
  - MarkNet™ N8350 802,11 b/g/n WLAN-Drucker
  - MarkNet N8130 10/100 Fiber-Schnittstelle
  - Serielle Schnittstelle (RS-232-C)

## Zugreifen auf die Controller-Platine

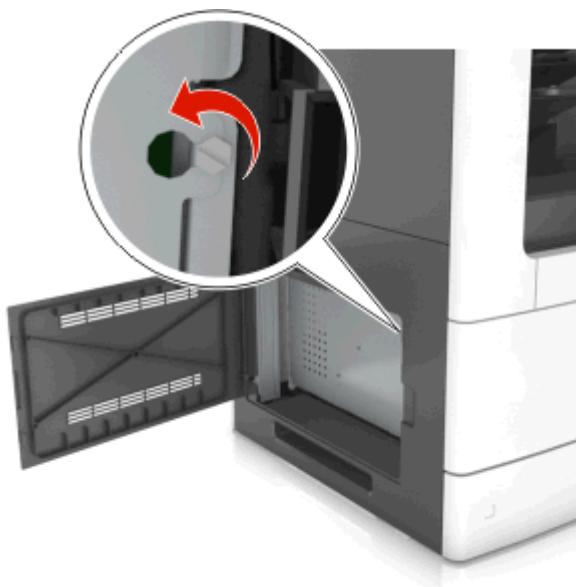
**Hinweis:** Hierfür benötigen Sie einen Schlitzschraubendreher.

**VORSICHT - STROMSCHLAGGEFAHR:** Wenn Sie nach der Einrichtung des Druckers auf die Steuerungsplatine zugreifen oder optionale Hardware oder Speichermedien installieren, schalten Sie den Drucker aus und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, bevor Sie fortfahren. Wenn andere Geräte an den Drucker angeschlossen sind, schalten Sie diese auch aus und ziehen Sie alle Kabel vom Drucker ab.

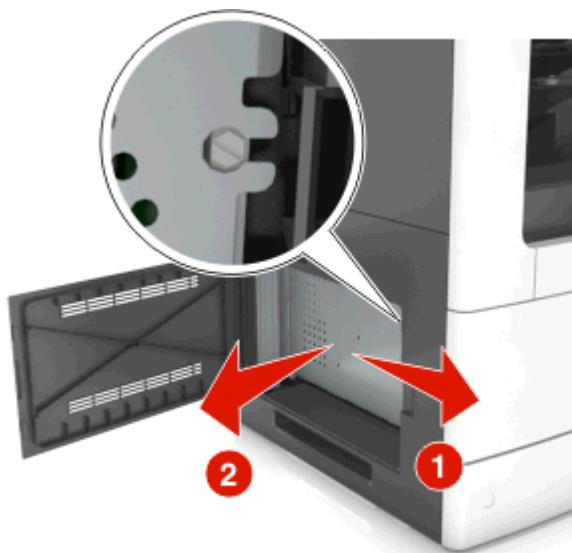
- 1 Öffnen Sie die Abdeckung der Controller-Platine.



- 2 Lösen Sie mit einem Schraubendreher die Schrauben der Controller-Platinenabdeckung.

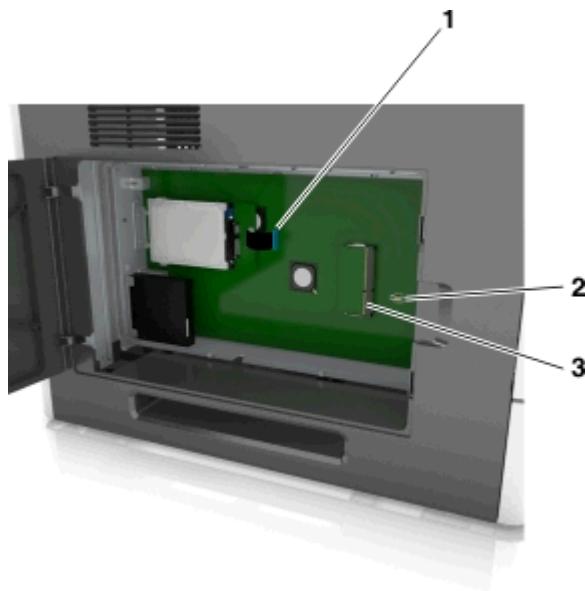


**3** Entfernen Sie die Abdeckung.



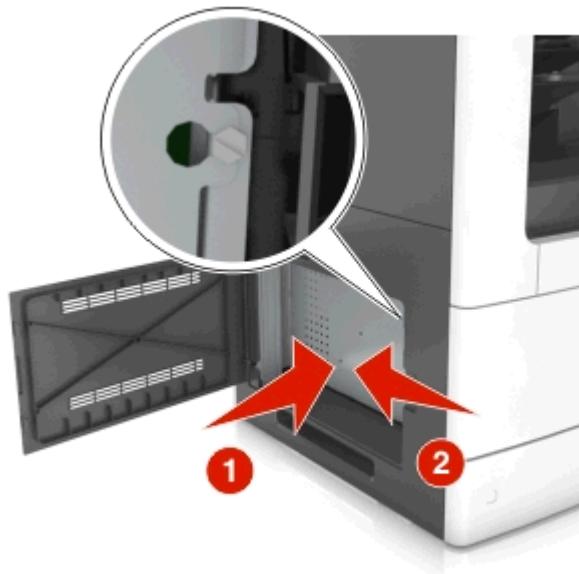
**4** Ermitteln Sie anhand der folgenden Abbildung den korrekten Steckplatz.

**Warnung - Mögliche Schäden:** Die elektrischen Komponenten der Controller-Platine können leicht durch statische Entladung beschädigt werden. Berühren Sie einen Metallgegenstand am Drucker, bevor Sie elektrische Komponenten oder Anschlüsse auf der Controller-Platine berühren.

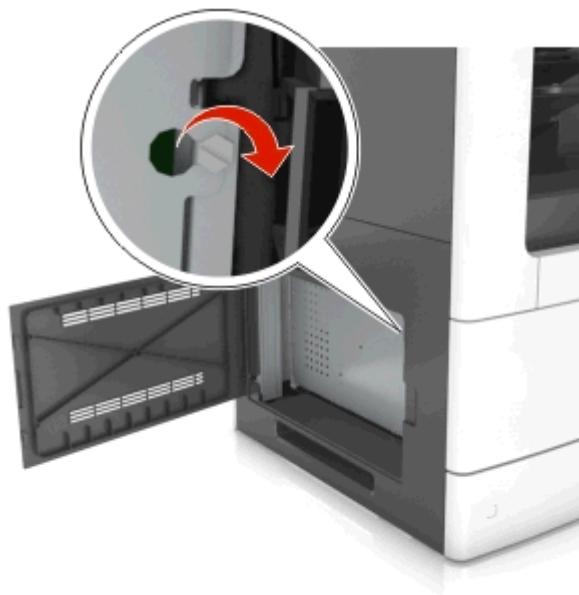


<b>1</b>	Lexmark Anschluss für Internal Solutions Port oder Druckerfestplatte
<b>2</b>	Steckplatz für Optionskarten
<b>3</b>	Steckplatz für Speicherkarten

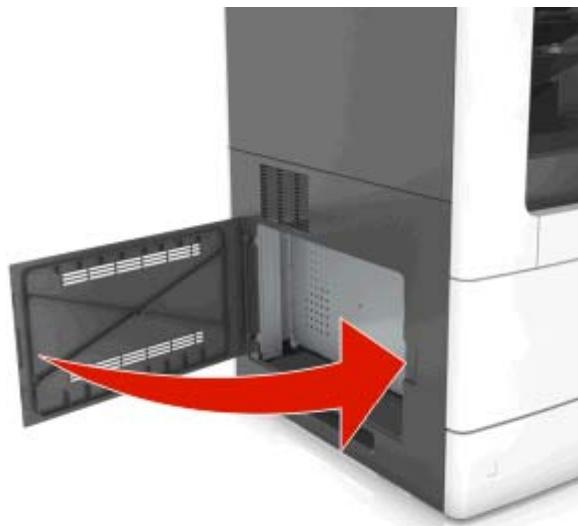
5 Bringen Sie die Abdeckung wieder an, und richten Sie die Schrauben an den Öffnungen aus.



6 Ziehen Sie die Schrauben der Abdeckung fest.



7 Schließen Sie die Abdeckung.



## Installieren einer Speicherplatine

**VORSICHT - STROMSCHLAGGEFAHR:** Wenn Sie nach der Einrichtung des Druckers auf die Steuerungsplatine zugreifen oder optionale Hardware oder Speichermedien installieren, schalten Sie den Drucker aus und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, bevor Sie fortfahren. Wenn andere Geräte an den Drucker angeschlossen sind, schalten Sie diese auch aus und ziehen Sie alle Kabel vom Drucker ab.

**Warnung - Mögliche Schäden:** Die elektrischen Komponenten der Controller-Platine können leicht durch statische Entladung beschädigt werden. Berühren Sie zuerst einen Metallgegenstand am Drucker, bevor Sie elektronische Komponenten oder Steckplätze auf der Controller-Platine berühren.

Sie können eine optionale Speicherplatine separat erwerben und an die Controller-Platine anschließen.

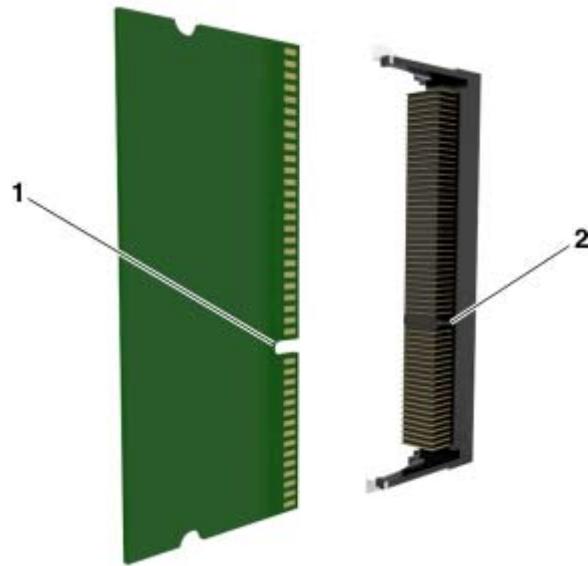
1 Legen Sie die Controller-Platine frei.

Weitere Informationen finden Sie unter "Zugreifen auf die Controller-Platine" auf Seite 30.

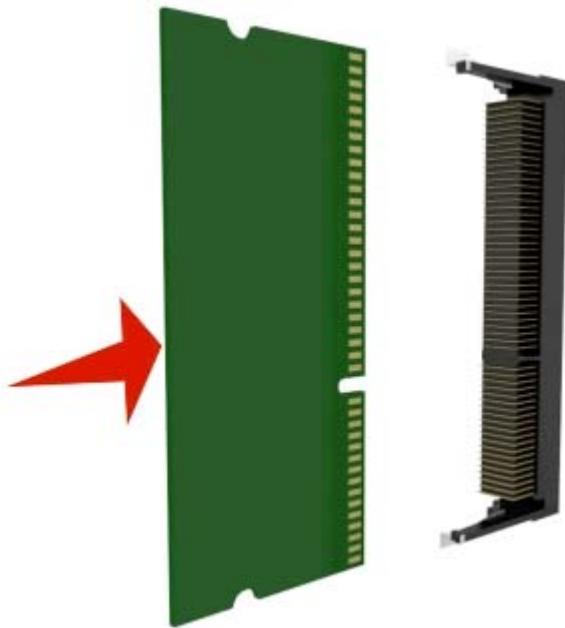
2 Nehmen Sie die Speicherplatine aus der Verpackung.

**Warnung - Mögliche Schäden:** Vermeiden Sie jede Berührung der Kontakte an der Kante der Karte, Sie könnten beschädigt werden.

**3** Richten Sie die Aussparung (1) an der Speicherplatte am Vorsprung (2) auf dem Steckplatz aus.



**4** Drücken Sie die Speicherplatte gerade in den Steckplatz und schieben Sie die Karte dann in Richtung der Controller-Platinenwand, bis sie *hörbar* einrastet.



**5** Bringen Sie die Controller-Platinenabdeckung und dann die Abdeckung des Controller-Platinenzugangs wieder an.

## Installieren von Optionskarten

**VORSICHT - STROMSCHLAGGEFAHR:** Wenn Sie nach der Einrichtung des Druckers auf die Steuerungsplatine zugreifen oder optionale Hardware oder Speichermedien installieren, schalten Sie den Drucker aus und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, bevor Sie fortfahren. Wenn andere Geräte an den Drucker angeschlossen sind, schalten Sie diese auch aus und ziehen Sie alle Kabel vom Drucker ab.

**Warnung - Mögliche Schäden:** Die elektrischen Komponenten der Controller-Platine können leicht durch statische Entladung beschädigt werden. Berühren Sie einen Metallgegenstand am Drucker, bevor Sie elektrische Komponenten oder Anschlüsse auf der Controller-Platine berühren.

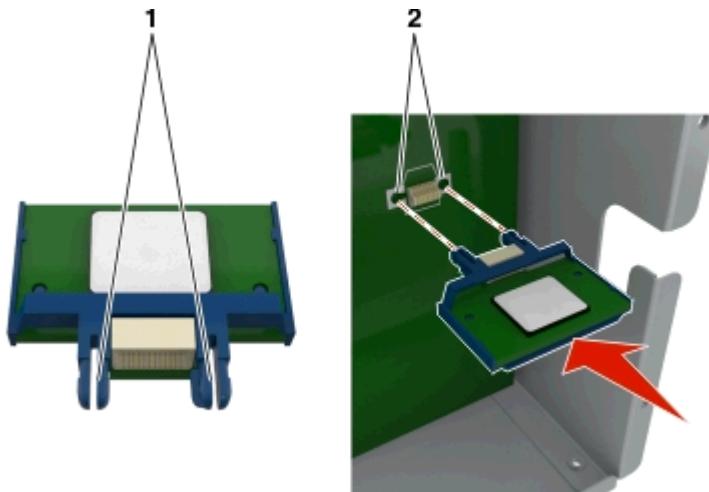
- 1 Legen Sie die Controller-Platine frei.

Weitere Informationen finden Sie unter "Zugreifen auf die Controller-Platine" auf Seite 30.

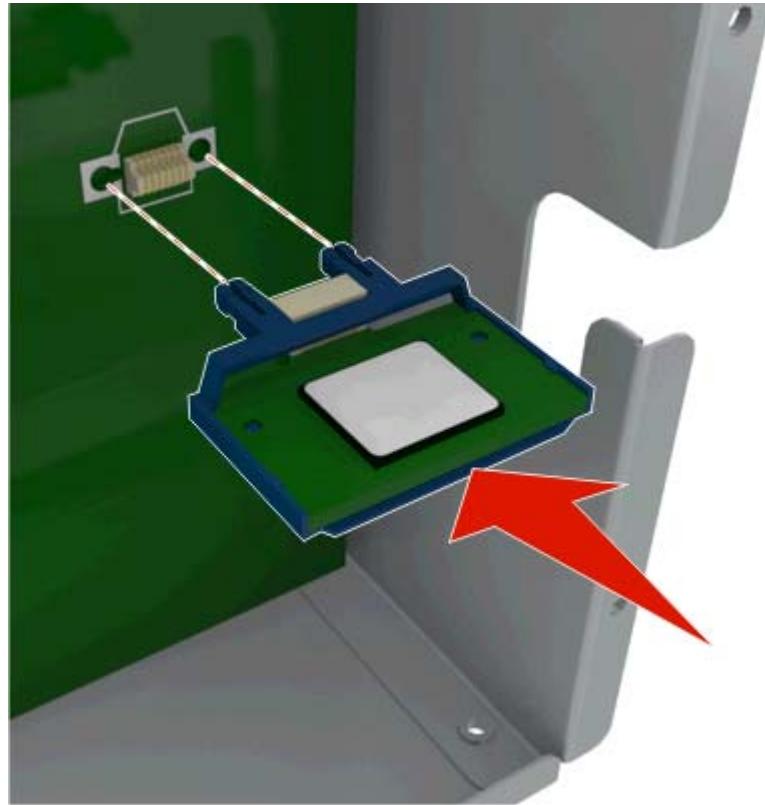
- 2 Nehmen Sie die Optionskarte aus der Verpackung.

**Warnung - Mögliche Schäden:** Vermeiden Sie jede Berührung mit den Kontakten an der Kante der Karte.

- 3 Halten Sie die Karte an den Kanten, und richten Sie die Kunststoffstifte (1) der Karte auf die Öffnungen (2) in der Controller-Platine aus.



- 4 Drücken Sie die Karte fest in den Steckplatz wie in der Abbildung dargestellt.



**Warnung - Mögliche Schäden:** Wird die Karte nicht ordnungsgemäß installiert, kann dies u. U. zu Beschädigungen der Karte und der Controller-Platine führen.

**Hinweis:** Der Steckverbinder auf der Karte muss über die gesamte Länge bündig an der Controller-Platine anliegen.

- 5 Schließen Sie die Zugangsklappe des Controller-Boards.

**Hinweis:** Nach der Installation der Druckersoftware und eventueller Hardware-Optionen ist es möglicherweise erforderlich, die Optionen im Druckertreiber manuell hinzuzufügen, um sie für Druckaufträge zur Verfügung zu stellen. Weitere Informationen finden Sie unter "Aktualisieren von im Druckertreiber verfügbaren Optionen" auf Seite 56.

## Installieren eines Internal Solutions Ports

Die Controller-Platine unterstützt einen optionalen Lexmark Internal Solutions Port (ISP).

**Hinweis:** Hierfür benötigen Sie einen Schlitzschraubendreher.

**VORSICHT - STROMSCHLAGGEFAHR:** Wenn Sie nach der Einrichtung des Druckers auf die Steuerungsplatine zugreifen oder optionale Hardware oder Speichermedien installieren, schalten Sie den Drucker aus und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, bevor Sie fortfahren. Wenn andere Geräte an den Drucker angeschlossen sind, schalten Sie diese auch aus und ziehen Sie alle Kabel vom Drucker ab.

**Warnung - Mögliche Schäden:** Die elektrischen Komponenten der Controller-Platine können leicht durch statische Entladung beschädigt werden. Berühren Sie zunächst einen Metallgegenstand am Drucker, bevor Sie elektrische Komponenten oder Anschlüsse auf der Controller-Platine berühren.

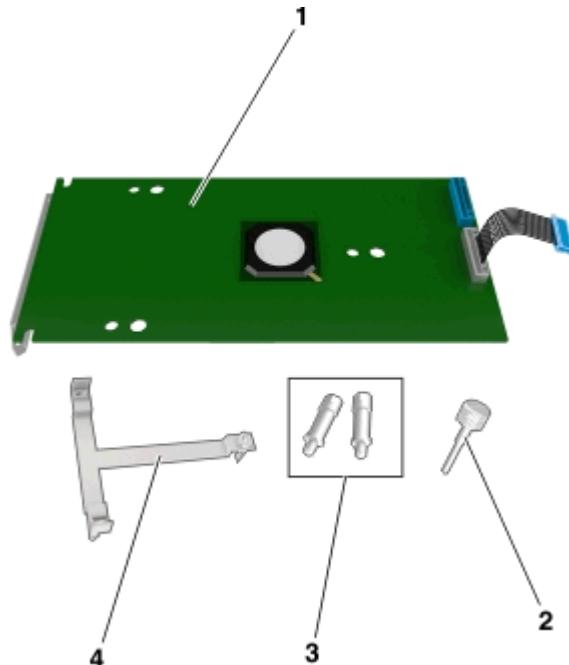
**1** Legen Sie die Controller-Platine frei.

Weitere Informationen finden Sie unter "Zugreifen auf die Controller-Platine" auf Seite 30.

**2** Wenn eine Druckerfestplatte installiert ist, muss diese zunächst entfernt werden.

Weitere Informationen finden Sie unter "Entfernen einer Druckerfestplatte" auf Seite 48.

**3** Nehmen Sie das ISP-Kit aus der Verpackung.



<b>1</b>	ISP-Lösung
<b>2</b>	Schraube zum Befestigen der Kunststoffhalterung am ISP
<b>3</b>	Schrauben zum Befestigen der ISP-Halterung an der Abdeckung der Controller-Platine
<b>4</b>	Kunststoffhalterung

**4** Entfernen Sie die Metallabdeckung von der ISP-Öffnung.

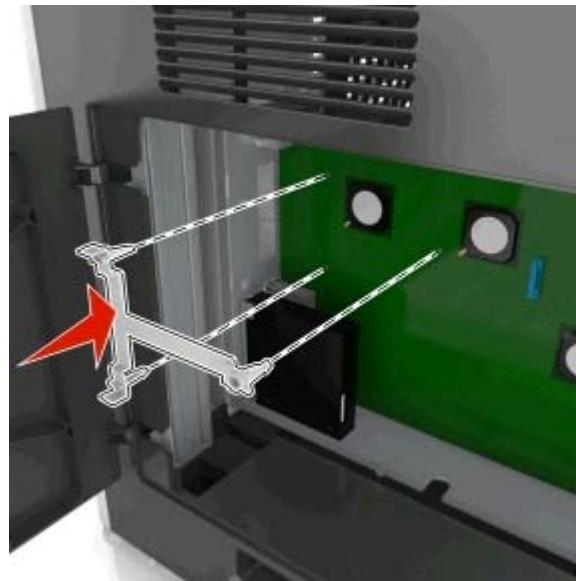
**a** Lösen Sie die Schraube.



**b** Heben Sie die Metallabdeckung, und ziehen Sie sie vollständig heraus.

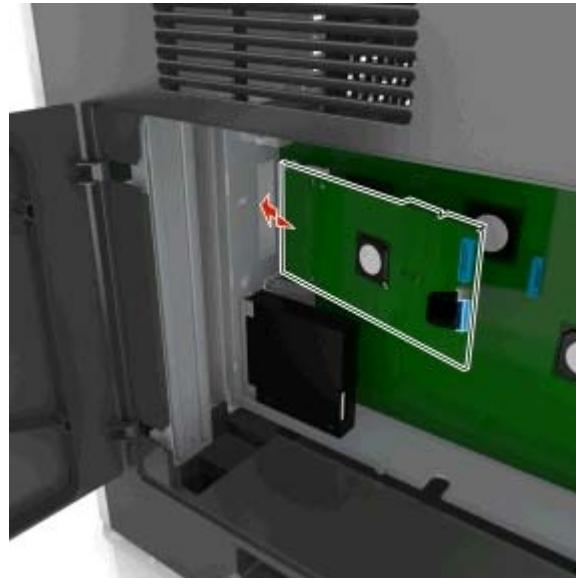


- 5 Richten Sie die Nasen der Kunststoffhalterung an den Öffnungen des Gehäuses der Controller-Platine aus, und drücken Sie dann die Kunststoffhalterung in das Gehäuse der Controller-Platine, bis sie *hörbar* einrastet.



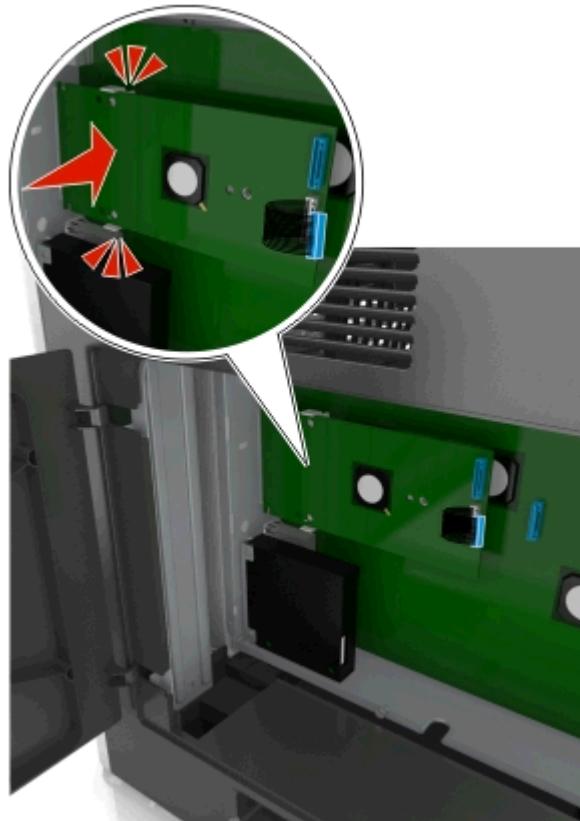
**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass die Kunststoffhalterung vollständig eingerastet und die Kunststoffhalterung sicher am Rahmen befestigt ist.

- 6 Bringen Sie den ISP an der Kunststoffhalterung an.

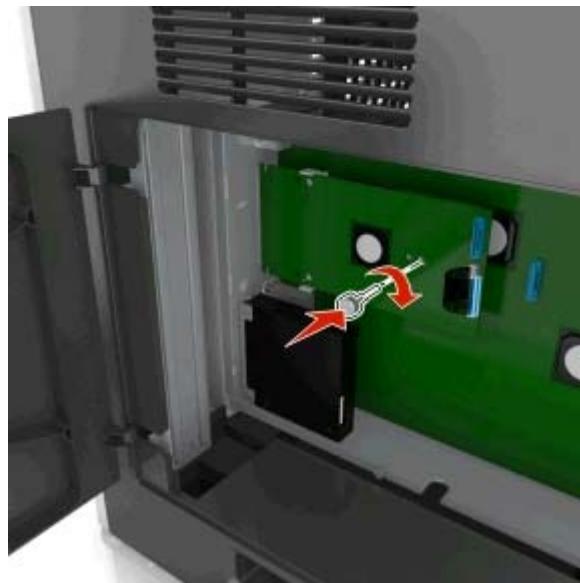


**Hinweis:** Halten Sie den ISP in einem Winkel über der Kunststoffhalterung, sodass alle hervorstehenden Anschlüsse in die ISP-Öffnung im Rahmen passen.

- 7 Senken Sie den ISP zur Kunststoffhalterung hin ab, bis der ISP zwischen den Führungen der Kunststoffhalterung sitzt.

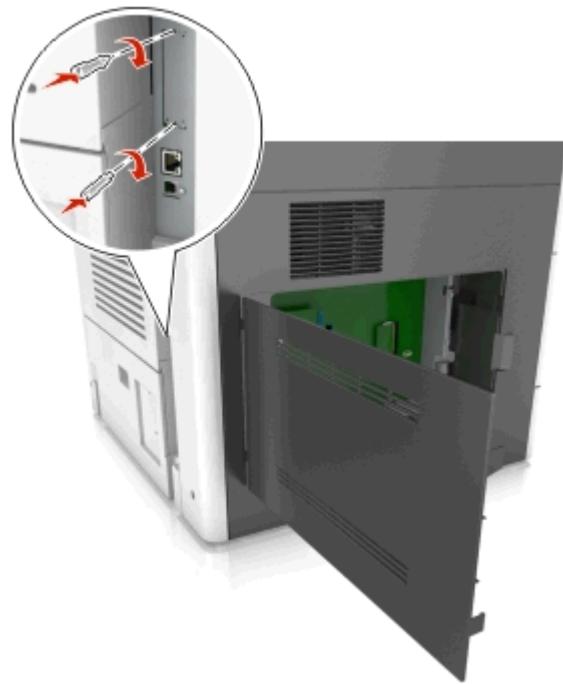


- 8 Bringen Sie die Kunststoffhalterung mithilfe der beiliegenden Rändelschraube für den ISP am ISP an.



**Hinweis:** Drehen Sie die Schraube im Uhrzeigersinn, um den ISP zu befestigen, aber ziehen Sie sie noch nicht fest.

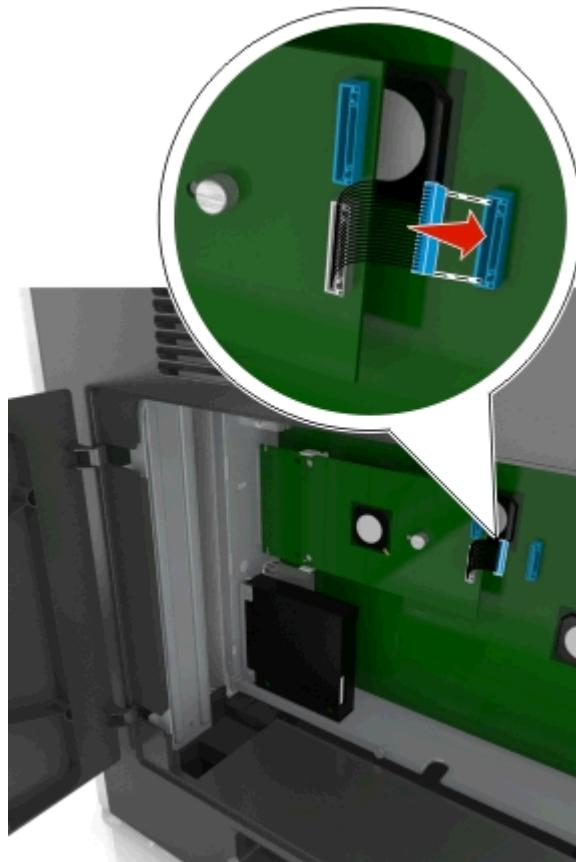
- 9** Setzen Sie die beiden mitgelieferten Schrauben ein, um die ISP-Befestigungsklammer an der Abdeckung der Controller-Platine zu sichern.



- 10** Ziehen Sie die Rändelschraube an, die am ISP befestigt ist.

**Warnung - Mögliche Schäden:** Ziehen Sie sie nicht zu fest.

- 11** Stecken Sie den Stecker des Schnittstellenkabels der ISP-Lösung in die Buchse der Controller-Platine.



**Hinweis:** Die Stecker und Anschlussstellen sind farblich markiert.

## Installieren einer Festplatte

**Hinweis:** Hierfür benötigen Sie einen Schlitzschraubendreher.

**VORSICHT - STROMSCHLAGGEFAHR:** Wenn Sie nach der Einrichtung des Druckers auf die Steuerungsplatine zugreifen oder optionale Hardware oder Speichermedien installieren, schalten Sie den Drucker aus und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, bevor Sie fortfahren. Wenn andere Geräte an den Drucker angeschlossen sind, schalten Sie diese auch aus und ziehen Sie alle Kabel vom Drucker ab.

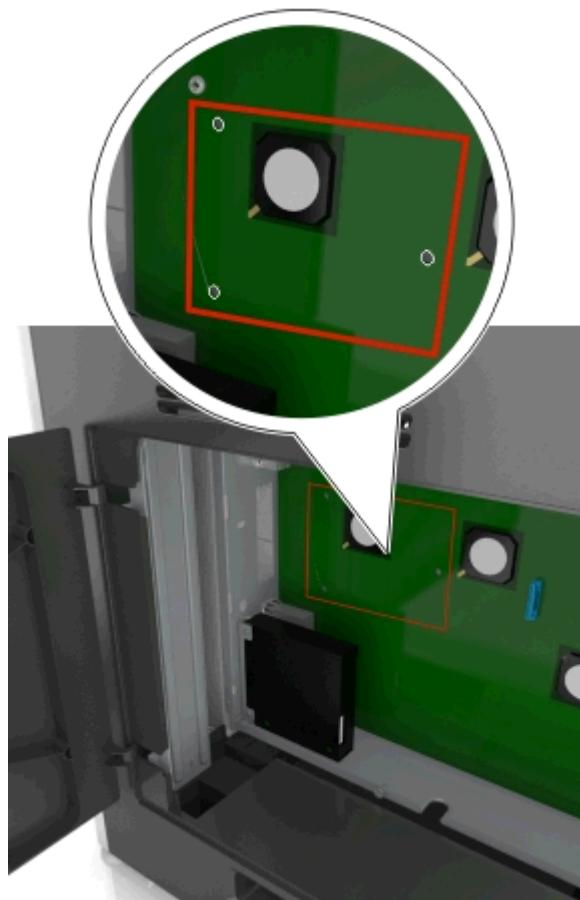
**Warnung - Mögliche Schäden:** Die elektrischen Komponenten der Controller-Platine können leicht durch statische Entladung beschädigt werden. Berühren Sie einen Metallgegenstand am Drucker, bevor Sie elektrische Komponenten oder Anschlüsse auf der Controller-Platine berühren.

- 1** Legen Sie die Controller-Platine frei.

Weitere Informationen finden Sie unter "Zugreifen auf die Controller-Platine" auf Seite 30.

- 2** Nehmen Sie die Druckerfestplatte aus der Verpackung.

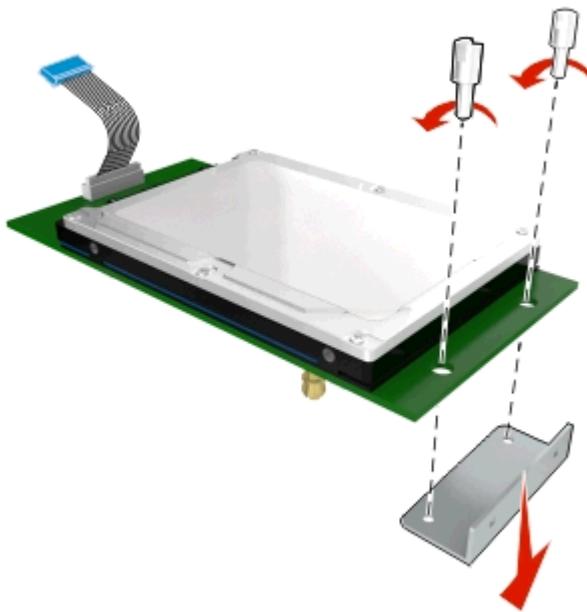
- 3 Suchen Sie den entsprechenden Steckplatz auf der Controller-Platine.



**Hinweis:** Wenn derzeit ein optionaler ISP installiert ist, muss die Druckerfestplatte auf dem ISP installiert werden.

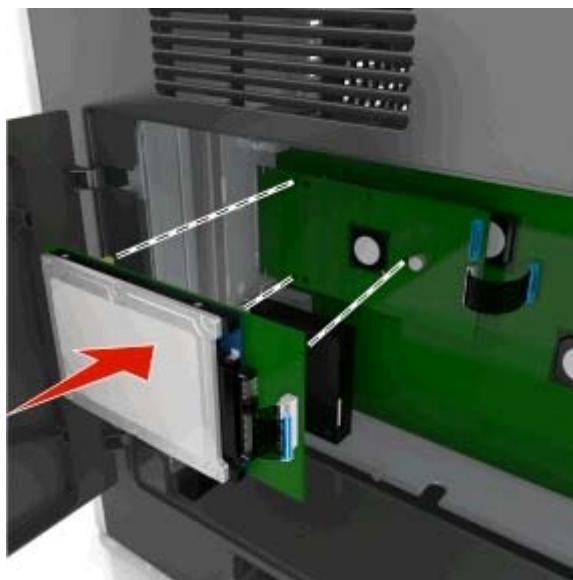
So installieren Sie eine Druckerfestplatte auf dem ISP:

- a Entfernen Sie die Schrauben an der Halterung für die Druckerfestplatte und nehmen Sie die Halterung heraus.



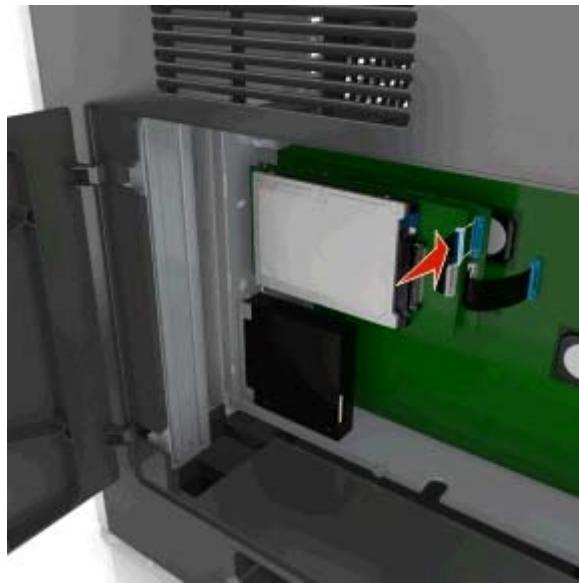
- b Richten Sie die Stifte an der Druckerfestplatte an den Öffnungen im ISP aus. Drücken Sie auf die Druckerfestplatte, bis sie fest in den Öffnungen sitzt.

**Installationswarnung:** Halten Sie die PCBA (Printed Circuit Board Assembly) nur an den Kanten. Berühren oder drücken Sie nicht auf die Mitte der Druckerfestplatte. Sie könnten beschädigt werden.



- c Stecken Sie den Stecker des Druckerfestplattenkabels in die entsprechende ISP-Anschlussstelle.

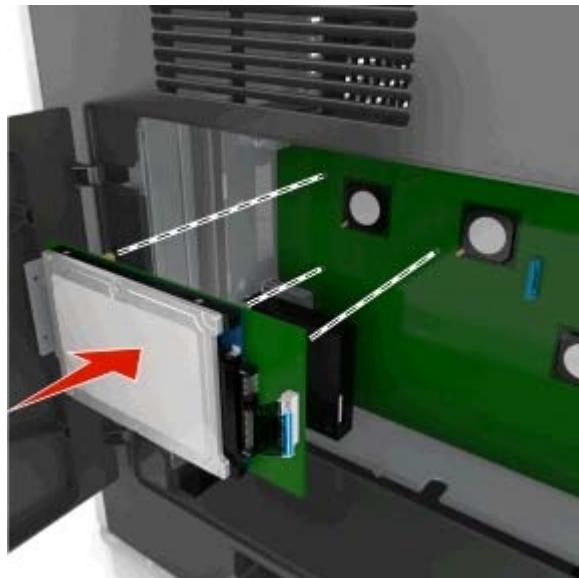
**Hinweis:** Die Stecker und Buchsen sind mit Farben versehen, um sie leichter zu identifizieren.



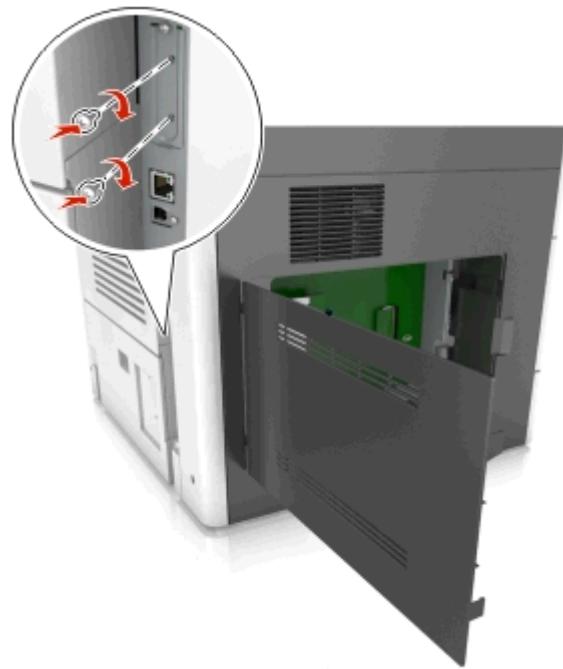
So installieren Sie die Druckerfestplatte direkt auf der Controller-Platine:

- a Richten Sie die Stifte an der Druckerfestplatte an den Öffnungen in der Controller-Platine aus. Drücken Sie auf die Druckerfestplatte, bis sie fest in den Öffnungen sitzt.

**Installationswarnung:** Halten Sie die PCBA (Printed Circuit Board Assembly) nur an den Kanten. Berühren oder drücken Sie nicht auf die Mitte der Druckerfestplatte. Sie könnten beschädigt werden.

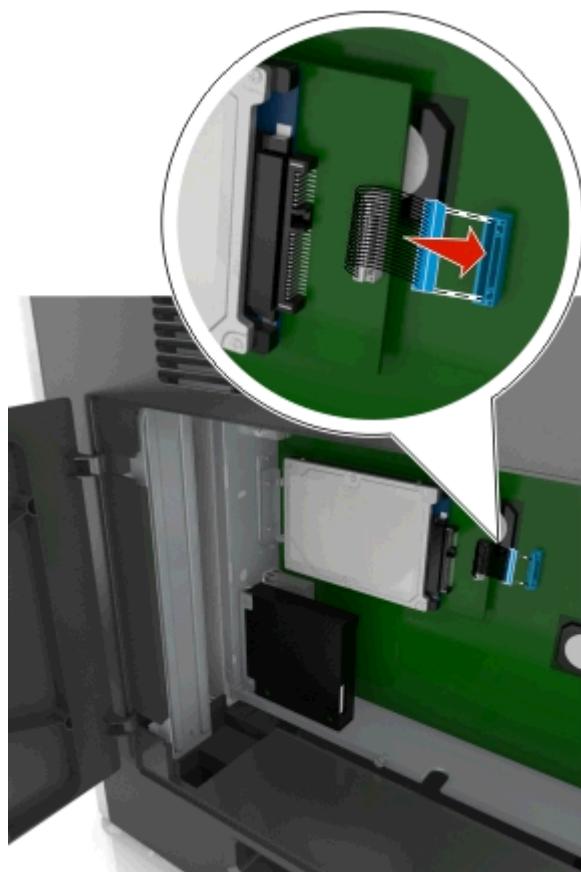


- b** Befestigen Sie die Halterung der Druckerfestplatte mit den beiden mitgelieferten Schrauben.



- c** Stecken Sie den Stecker des Druckerfestplattenkabels in die entsprechende Anschlussstelle der Controller-Platine.

**Hinweis:** Die Stecker und Buchsen sind mit Farben versehen, um sie leichter zu identifizieren.



## Entfernen einer Druckerfestplatte

**Hinweis:** Hierfür benötigen Sie einen Schlitzschraubendreher.

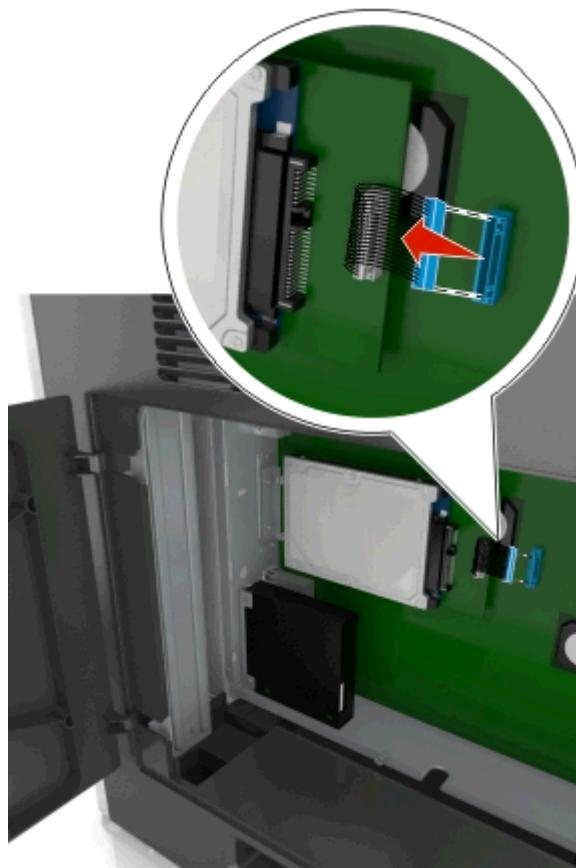
**⚠️ VORSICHT - STROMSCHLAGGEFAHR:** Wenn Sie nach der Einrichtung des Druckers auf die Steuerungsplatine zugreifen oder optionale Hardware oder Speichermedien installieren, schalten Sie den Drucker aus und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, bevor Sie fortfahren. Wenn andere Geräte an den Drucker angeschlossen sind, schalten Sie diese auch aus und ziehen Sie alle Kabel vom Drucker ab.

**Warnung - Mögliche Schäden:** Die elektrischen Komponenten der Controller-Platine können leicht durch statische Entladung beschädigt werden. Berühren Sie einen Metallgegenstand am Drucker, bevor Sie elektrische Komponenten oder Anschlüsse auf der Controller-Platine berühren.

- 1 Legen Sie die Controller-Platine frei.

Weitere Informationen finden Sie unter "Zugreifen auf die Controller-Platine" auf Seite 30.

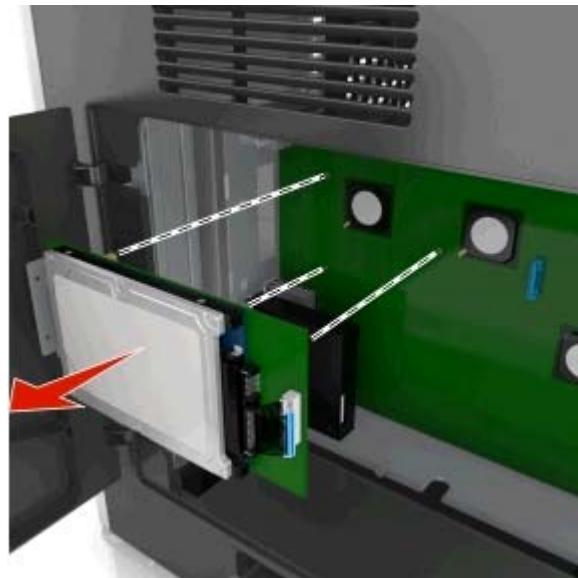
- 2 Trennen Sie den Stecker des Druckerfestplattenkabels von der Controller-Platine. Lassen Sie das andere Ende des Kabels an der Druckerfestplatte stecken. Zum Lösen des Kabels drücken Sie den kleinen Hebel am Stecker des Schnittstellenkabels zusammen, um die Verriegelung zu lösen, bevor Sie das Kabel herausziehen.



**3** Entfernen Sie die Schrauben, mit denen die Druckerfestplatte befestigt ist.



**4** Entfernen Sie die Druckerfestplatte.



**5** Legen Sie die Druckerfestplatte zur Seite.

# Installieren von Hardwareoptionen

## Reihenfolge der Installation

 **VORSICHT - VERLETZUNGSGEFAHR:** Der Drucker wiegt mehr als 18 kg , und zum sicheren Anheben sind mindestens zwei kräftige Personen notwendig.

 **VORSICHT - UMSTURZGEFAHR:** Aus Stabilitätsgründen sind für Konfigurationen, die auf dem Boden stehen, Untersätze erforderlich. Wenn Sie mehrere Zuführungsoptionen verwenden, müssen Sie entweder ein Druckergestell oder eine Druckerbasis verwenden. Für Multifunktionsdrucker mit Scan-, Kopier- und Faxfunktion ist u. U. ein zusätzlicher Untersatz erforderlich. Weitere Informationen finden Sie unter [www.lexmark.com/multifunctionprinters](http://www.lexmark.com/multifunctionprinters).

 **VORSICHT - STROMSCHLAGGEFAHR:** Wenn Sie nach der Einrichtung des Druckers auf die Steuerungsplatine zugreifen oder optionale Hardware oder Speichermedien installieren, schalten Sie den Drucker aus und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, bevor Sie fortfahren. Wenn andere Geräte an den Drucker angeschlossen sind, schalten Sie diese auch aus und ziehen Sie alle Kabel vom Drucker ab.

Installieren Sie den Drucker und sämtliche erworbene Optionen in der folgenden Reihenfolge:

- Rollablage
- Optionales 2100-Blatt-Fach oder 550-Blatt-Fach
- Drucker

Weitere Informationen zur Installation einer Rollablage oder eines Finishers finden Sie im Installationshandbuch der Option.

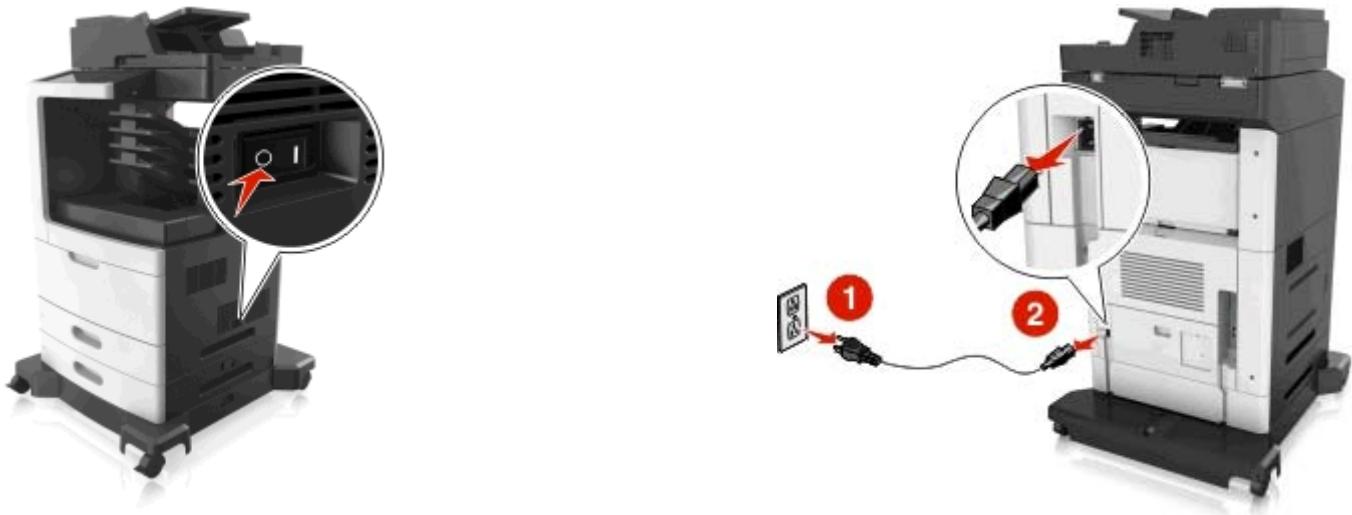
## Installieren optionaler Fächer

 **VORSICHT - VERLETZUNGSGEFAHR:** Der Drucker wiegt mehr als 18 kg , und zum sicheren Anheben sind mindestens zwei kräftige Personen notwendig.

 **VORSICHT - STROMSCHLAGGEFAHR:** Wenn Sie nach der Einrichtung des Druckers auf die Steuerungsplatine zugreifen oder optionale Hardware oder Speichermedien installieren, schalten Sie den Drucker aus und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, bevor Sie fortfahren. Wenn andere Geräte an den Drucker angeschlossen sind, schalten Sie diese auch aus und ziehen Sie alle Kabel vom Drucker ab.

 **VORSICHT - UMSTURZGEFAHR:** Aus Stabilitätsgründen sind für Konfigurationen, die auf dem Boden stehen, Untersätze erforderlich. Wenn Sie mehrere Zuführungsoptionen verwenden, müssen Sie entweder ein Druckergestell oder eine Druckerbasis verwenden. Für Multifunktionsdrucker mit Scan-, Kopier- und Faxfunktion ist u. U. ein zusätzlicher Untersatz erforderlich. Weitere Informationen finden Sie unter [www.lexmark.com/multifunctionprinters](http://www.lexmark.com/multifunctionprinters).

- 1 Schalten Sie den Drucker mit dem Netzschalter aus und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.



- 2 Nehmen Sie das optionale Fach aus der Verpackung und entfernen Sie das gesamte Verpackungsmaterial.
- 3 Ziehen Sie das Fach vollständig aus der Basis.



- 4 Entfernen Sie das gesamte Verpackungsmaterial aus dem Fachinneren.
- 5 Schieben Sie das Fach in das Unterteil hinein.
- 6 Legen Sie das Fach in die Nähe des Druckers.
- 7 Richten Sie das optionale Fach auf die Rollablage aus.

**Hinweis:** Die Räder der Rollablage müssen gesperrt sein, damit der Drucker sich nicht bewegt.



- 8 Richten Sie den Drucker am Fach aus, und setzen Sie den Drucker langsam auf das Fach.

**Hinweis:** Die optionalen Fächer rasten beim Übereinandersetzen ein.



- 9 Schließen Sie das Netzkabel an den Drucker und an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose an und schalten Sie den Drucker ein.



**Hinweis:** Nach der Installation der Druckersoftware und eventueller optionaler Fächer ist es möglicherweise erforderlich, die Optionen im Druckertreiber manuell hinzuzufügen, um sie für Druckaufträge zur Verfügung zu stellen. Weitere Informationen finden Sie unter "Aktualisieren von im Druckertreiber verfügbaren Optionen" auf Seite 56.

Um die optionalen Fächer zu entfernen, schieben Sie die Entriegelung auf der rechten Seite des Druckers zur Druckervorderseite, bis sie *hörbar* einrastet, und entfernen Sie dann die übereinander gesetzten Fächer von oben nach unten.

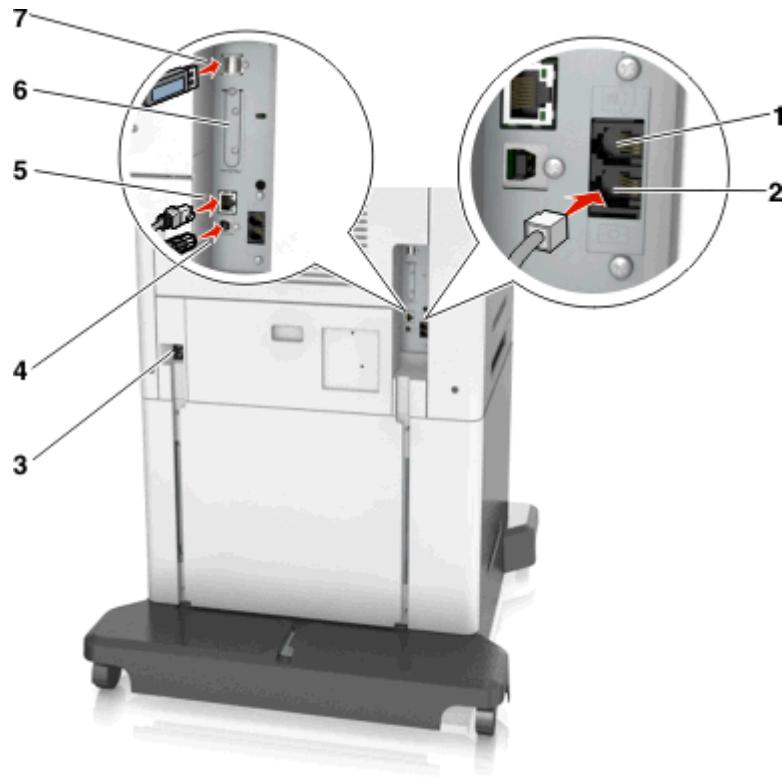
## Anschließen von Kabeln

**⚠ VORSICHT - VERLETZUNGSGEFAHR:** Verwenden Sie die Faxfunktion nicht während eines Gewitters. Während eines Gewitters sollten Sie dieses Produkt nicht konfigurieren (z. B. die Faxfunktion), es nicht an elektronische Geräte anschließen und nicht mit Kabeln verbinden (z. B. mit einem Netzkabel oder Telefon).

Schließen Sie den Drucker über ein USB-Kabel oder zur Verwendung im Netzwerk über ein Ethernet-Kabel an den Computer an.

Stellen Sie dabei Folgendes sicher:

- Schließen Sie das Kabelende mit USB-Symbol an der entsprechenden USB-Anschlussstelle am Drucker an.
- Schließen Sie das entsprechende Ethernet-Kabel am Ethernet-Anschluss an.

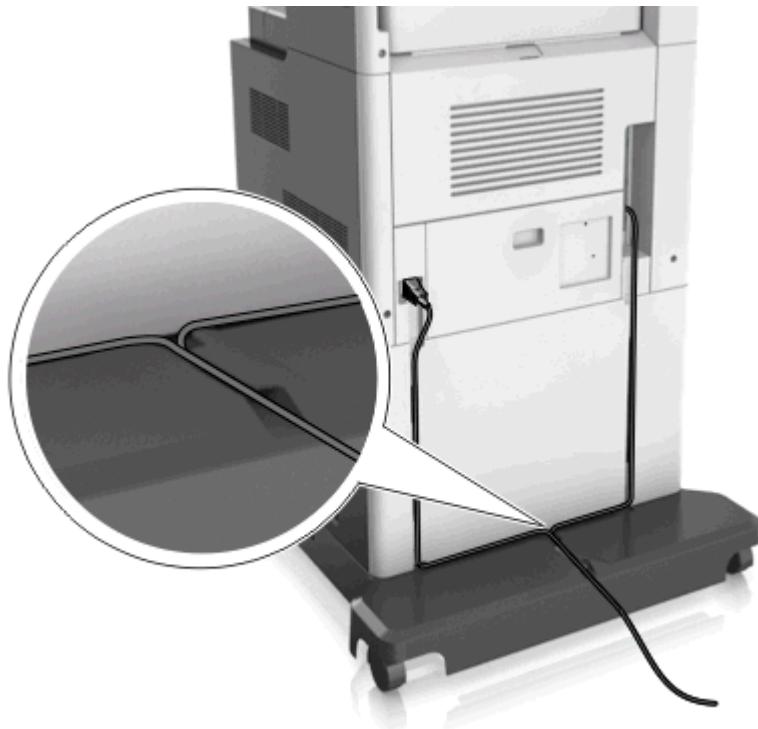


	Element	Funktion
1	EXT-Anschluss	Anschließen weiterer Geräte (Telefon oder Anrufbeantworter) an den Drucker und die Telefonleitung. Verwenden Sie diesen Anschluss, wenn Sie über keine eigene Faxleitung für den Drucker verfügen und wenn diese Verbindungsmethode in Ihrem Land oder Ihrer Region unterstützt wird. <b>Hinweis:</b> Entfernen Sie die Abdeckung des Anschlusses.
2	LINE-Anschluss	Schließen Sie den Drucker über eine Standardtelefonbuchse (RJ-11), einen DSL-Filter oder VoIP-Adapter oder einen anderen Adapter, über den Sie zum Senden und Empfangen von Faxnachrichten auf die Telefonleitung zugreifen können, an eine aktive Telefonleitung an.
3	Anschluss für Netzkabel	Zum Anschließen des Druckers an eine ordnungsgemäß geerdete Netzsteckdose
4	USB-Druckeranschluss	Zum Anschließen des Druckers an einen Computer
5	Ethernet-Anschluss	Zum Anschließen des Druckers an ein Netzwerk
6	Internal Solutions Port (ISP) oder Einsatzfach für Druckerfestplatte <b>Hinweis:</b> Wenn der Drucker eine drahtlose Verbindung unterstützt, wird hier die WLAN-Antenne angeschlossen.	Schließen Sie einen ISP oder eine Druckerfestplatte an.
7	USB-Anschluss	Zum Anschließen eines optionalen WLAN-Adapters

**Warnung - Mögliche Schäden:** Berühren Sie das USB-Kabel, einen WLAN-Adapter oder einen der angezeigten Druckbereiche nicht während eines Druckvorgangs. Dies kann zu Datenverlust oder Fehlfunktionen führen.

## Ordnen der Kabel

Schließen Sie das Ethernet-Kabel und das Netzkabel an und stecken Sie die Kabel in die Kanäle an der Rückseite des Druckers.



## Einrichten der Druckersoftware

### Installation der Druckersoftware

#### Hinweise:

- Wenn Sie die Druckersoftware auf dem Computer bereits installiert haben, sie aber neu installieren müssen, deinstallieren Sie zunächst die aktuelle Software.
- Schließen Sie alle geöffneten Softwareprogramme, bevor Sie die Druckersoftware installieren.
- Macintosh-Benutzer können alle Treiber und Dienstprogramme von unserer Website herunterladen.

#### 1 Beziehen Sie eine Kopie der Softwareinstallationspakete

- Von der im Lieferumfang des Druckers enthaltenen *Software-CD*
- Von unserer Website:

Gehen Sie zu <http://support.lexmark.com>, und navigieren Sie zu:

**SUPPORT & DOWNLOAD** > Drucker auswählen > Betriebssystem auswählen

#### 2 Doppelklicken Sie auf das Softwareinstallationspaket.

Warten Sie, bis das Installationsdialogfeld angezeigt wird.

Wenn Sie die *Software-CD* verwenden und das Dialogfeld für die Installation nicht angezeigt wird, gehen Sie wie folgt vor:

## Windows 8

Tippen Sie im Suche-Fenster **Ausführen** ein, und wechseln Sie anschließend zu:

Anwendungsliste >**Ausführen** > **D:\setup.exe** eintippen >**OK**.

## Unter Windows 7 oder früherer Version

a Klicken Sie auf  oder auf **Start** und dann auf **Ausführen**.

b Geben Sie im Dialogfeld "Suche starten" oder "Ausführen" Folgendes ein: **D:\setup.exe**.

c Drücken Sie die **Eingabetaste** oder klicken Sie auf **OK**.

**Hinweis:** D ist der Buchstabe Ihres CD- oder DVD-Laufwerks.

3 Klicken Sie auf **Installieren** und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Computerbildschirm.

## Aktualisieren von im Druckertreiber verfügbaren Optionen

Nach der Installation der Hardware-Optionen ist es möglicherweise erforderlich, die Optionen im Druckertreiber manuell hinzuzufügen, um sie zur Verfügung zu stellen.

## Für Windows-Benutzer

1 Öffnen Sie den Druckerordner.

### Windows 8

Tippen Sie im Suche-Fenster **Ausführen** ein, und wechseln Sie anschließend zu:

Anwendungsliste >**Ausführen** >, **control printers** eintippen >**OK**

## Unter Windows 7 oder früherer Version

a Klicken Sie auf  oder auf **Start** und dann auf **Ausführen**.

b Geben Sie im Dialogfeld "Suche starten" oder "Ausführen" **control printers** ein.

c Drücken Sie die **Eingabetaste** oder klicken Sie auf **OK**.

2 Abhängig von Ihrem Gerät befolgen Sie einen der folgenden Schritte:

- Klicken Sie auf den Drucker, den Sie aktualisieren möchten, und halten Sie die Maustaste gedrückt.
- Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Drucker, den Sie aktualisieren möchten.

3 Führen Sie in dem daraufhin angezeigten Menü einen der folgenden Schritte aus:

- Wählen Sie unter Windows 7 oder höher **Druckereigenschaften** aus.
- Wählen Sie unter früheren Versionen **Eigenschaften** aus.

4 Klicken Sie auf die Registerkarte **Konfiguration**.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Klicken Sie auf **Jetzt aktualisieren - Drucker fragen**.
- Fügen Sie unter "Konfigurationsoptionen" alle neu installierten Hardware-Optionen manuell hinzu.

6 Klicken Sie auf **Übernehmen**.

## Für Macintosh-Benutzer

- 1 Wechseln Sie im Apple-Menü zu einem der folgenden Untermenüs:
  - **Systemeinstellungen >Drucken & Scannen** > Drucker auswählen >**Optionen & Verbrauchsmaterial >Treiber**
  - **Systemeinstellungen >Drucken & Faxen** > Drucker auswählen >**Optionen & Verbrauchsmaterial >Treiber**
- 2 Fügen Sie alle installierten Hardwareoptionen hinzu und klicken Sie auf **OK**.

# Arbeiten im Netzwerk

### Hinweise:

- Erwerben Sie einen MarkNet N8350 WLAN-Adapter, bevor Sie den Drucker in einem WLAN-Netzwerk einrichten. Informationen zum Installieren des WLAN-Adapters finden Sie in der mitgelieferten Installations-Kurzanleitung.
- Ein Service Set Identifier (SSID) ist ein Name, der einem Drahtlosnetzwerk zugewiesen wurde. Wired Equivalent Privacy (WEP), Wi-Fi Protected Access (WPA) und WPA2 bezeichnen Sicherheitstypen, die in einem Netzwerk verwendet werden.

## Vorbereiten der Druckereinrichtung in einem Ethernet-Netzwerk

Zur Konfiguration des Druckers für die Verbindung mit einem Ethernet-Netzwerk sollten Sie vor dem Start folgende Informationen zur Hand haben:

**Hinweis:** Falls Computern und Druckern vom Netzwerk automatisch IP-Adressen zugewiesen werden, können Sie mit der Druckerinstallation fortfahren.

- Eine gültige, eindeutige IP-Adresse für den Drucker zur Verwendung im Netzwerk
- Das Netzwerkgateway
- Die Netzwerkmaske
- Ein Eigenname für den Drucker (optional)

**Hinweis:** Der Eigenname eines Druckers erleichtert die Identifizierung des Druckers im Netzwerk. Sie können den standardmäßigen Eigennamen des Druckers verwenden oder einen leichter zu merkenden Namen zuweisen.

Zum Anschluss des Druckers an das Netzwerk sind ein Ethernet-Kabel und ein verfügbarer Anschluss erforderlich, über den der Drucker physisch mit dem Netzwerk verbunden werden kann. Verwenden Sie, wenn möglich, ein neues Netzwerkkabel, um mögliche Probleme durch ein beschädigtes Kabel zu vermeiden.

## Installieren des Druckers in einem Ethernet-Netzwerk

### Für Windows-Benutzer

- 1 Beziehen Sie eine Kopie der Softwareinstallationspakete
  - Von der im Lieferumfang des Druckers enthaltenen *Software-CD*
  - Von unserer Website:  
Gehen Sie zu <http://support.lexmark.com>, und navigieren Sie zu:  
**SUPPORT & DOWNLOAD** > Drucker auswählen > Betriebssystem auswählen
- 2 Doppelklicken Sie auf das Softwareinstallationspaket.

Warten Sie, bis das Installationsdialogfeld angezeigt wird.

Wenn Sie die *Software-CD* verwenden und das Dialogfeld für die Installation nicht angezeigt wird, gehen Sie wie folgt vor:

### Windows 8

Tippen Sie in das Suche-Fenster **Ausführen** ein, und wechseln Sie zu:

Anwendungsliste >**Ausführen** > **D:\setup.exe** eintippen >**OK**

### Unter Windows 7 oder früherer Version

- a Klicken Sie auf  oder auf **Start** und dann auf **Ausführen**.
- b Geben Sie im Dialogfeld "Suche starten" oder "Ausführen" Folgendes ein: **D:\setup.exe**.
- c Drücken Sie die **Eingabetaste** oder klicken Sie auf **OK**.

**Hinweis:** D ist der Buchstabe Ihres CD- oder DVD-Laufwerks.

- 3 Klicken Sie auf **Installieren** und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Computerbildschirm.
- 4 Wählen Sie **Ethernet-Verbindung** und klicken Sie dann auf **Fortfahren**.
- 5 Schließen Sie das Ethernet-Kabel an, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
- 6 Wählen Sie den Drucker in der Liste aus und klicken Sie dann auf **Fortfahren**.

**Hinweis:** Wenn der konfigurierte Drucker nicht in der Liste angezeigt wird, klicken Sie auf **Suche ändern**.

- 7 Befolgen Sie dann die Anweisungen auf dem Bildschirm.

### Für Macintosh-Benutzer

- 1 Lassen Sie dem Drucker vom Netzwerk-DHCP-Server eine IP-Adresse zuweisen.
- 2 Ermitteln Sie die IP-Adresse des Druckers:
  - Über die Druckerbedienerkonsole
  - Im Abschnitt TCP/IP des Menüs Netzwerk/Anschlüsse
  - Indem Sie eine Netzwerk-Konfigurationsseite oder Menüeinstellungsseite drucken und die Angaben im Abschnitt TCP/IP lesen

**Hinweis:** Diese Adresse ist erforderlich, wenn Sie den Zugriff auf Computer konfigurieren, die sich in einem anderen Subnetz als der Drucker befinden.

- 3 Installieren Sie den Druckertreiber auf dem Computer.
  - a Laden Sie den Treiber herunter unter <http://support.lexmark.com>.
  - b Doppelklicken Sie auf das Softwareinstallationspaket für den Drucker, und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Computerbildschirm.
  - c Wählen Sie ein Zielverzeichnis aus und klicken Sie auf **Fortfahren**.
  - d Klicken Sie im Bildschirm für die Standardinstallation auf **Installieren**.
  - e Geben Sie das Benutzerpasswort ein, und klicken Sie auf **OK**.  
Alle erforderlichen Anwendungen werden auf dem Computer installiert.
  - f Wenn die Installation abgeschlossen ist, klicken Sie auf **Schließen**.

#### 4 Fügen Sie den Drucker hinzu.

- Für IP-Druck:
  - a Wechseln Sie im Apple-Menü zu einem der folgenden Untermenüs:
    - Systemeinstellungen >Drucken & Scannen
    - Systemeinstellungen >Drucken & Faxen
  - b Klicken Sie auf +.
  - c Klicken Sie auf die Registerkarte **IP**.
  - d Geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein und klicken Sie auf **Hinzufügen**.

- Für AppleTalk-Druck:

##### Hinweise:

- Stellen Sie sicher, dass AppleTalk auf dem Drucker aktiviert ist.
- Diese Funktion wird nur von Mac OS X Version 10.5 unterstützt.
- a Wechseln Sie im Apple-Menü zu:  
**Systemeinstellungen >Drucken & Faxen**
- b Klicken Sie auf + und wechseln Sie zu:  
**AppleTalk > Drucker auswählen >Hinzufügen**

## Vorbereiten der Druckereinrichtung in einem WLAN

### Hinweise:

- Vergewissern Sie sich, dass ein WLAN-Adapter in Ihrem Drucker installiert ist und ordnungsgemäß funktioniert. Weitere Informationen finden Sie in der Kurzanleitung, die im Lieferumfang des Teils enthalten ist.
- Stellen Sie sicher, dass der Zugriffspunkt (WLAN-Router) eingeschaltet und funktionsfähig ist.

Bevor Sie den Drucker für ein WLAN einrichten, müssen Ihnen die folgenden Informationen bekannt sein:

- **SSID:** Die SSID wird auch als Netzwerkname bezeichnet.
- **WLAN-Modus (oder Netzwerkmodus):** Der Modus ist entweder "Infrastruktur" oder "Ad-Hoc".
- **Kanal (für Ad Hoc-Netzwerke):** Bei Infrastrukturnetzwerken ist Auto der Standardkanal.  
Auch einige Ad Hoc-Netzwerke benötigen die automatische Einstellung. Informieren Sie sich beim zuständigen Systemadministrator, wenn Sie nicht sicher sind, welchen Kanal Sie wählen müssen.
- **Sicherheitsmethode:** Bei der Sicherheitsmethode gibt es vier grundlegende Optionen:
  - WEP-Schlüssel  
Wenn Ihr Netzwerk mehr als einen WEP-Schlüssel nutzt, können Sie bis zu vier Schlüssel in die vorgesehenen Felder eingeben. Wählen Sie den Schlüssel aus, der derzeit im Netzwerk genutzt wird, d. h., wählen Sie den standardmäßigen WEP-Sendeschlüssel aus.
  - WPA- oder WPA2-Pre-Shared-Schlüssel/Passphrase  
WPA beinhaltet eine Verschlüsselung als zusätzliche Sicherheitsebene. Hier stehen AES oder TKIP zur Auswahl. Die Verschlüsselung muss am Router und am Drucker gleich eingestellt sein. Andernfalls kann der Drucker nicht über das Netzwerk kommunizieren.
  - 802.1X–RADIUS

Wenn Sie den Drucker in einem 802.1X-Netzwerk installieren, benötigen Sie möglicherweise Folgendes:

- Authentifizierungstyp
- Innerer Authentifizierungstyp

- 802.1X-Benutzername und Passwort
- Zertifikate
- Keine Sicherheit

Wenn Ihr WLAN-Netzwerk keinen Sicherheitstyp verwendet, haben Sie keinerlei Informationen zur Sicherheit.

**Hinweis:** Von der Verwendung eines ungesicherten WLANs wird abgeraten.

#### Hinweise:

- Starten Sie das WLAN-Dienstprogramm des Netzwerkadapters Ihres Computers und suchen Sie nach dem Netzwerknamen, falls Sie die SSID des Netzwerks nicht kennen, mit dem der Computer verbunden ist. Wenn Sie die SSID oder die Sicherheitsinformationen Ihres Netzwerks nicht finden, schlagen Sie in der Dokumentation für den Zugriffspunkt nach oder wenden Sie sich an den Systemadministrator.
- Wie Sie WPA/WPA2-Pre-Shared-Schlüssel/Passphrases für das WLAN ermitteln, können Sie der im Lieferumfang des Zugriffspunkts enthaltenen Dokumentation entnehmen. Sie können sich auch in dem zum Zugriffspunkt gehörigen Embedded Web Server informieren oder sich an den Systemadministrator wenden.

## Verbinden des Druckers mithilfe des WLAN-Installationsassistenten

Stellen Sie zu Beginn Folgendes sicher:

- Im Drucker ist ein WLAN-Adapter installiert, der ordnungsgemäß funktioniert. Weitere Informationen finden Sie in der Kurzanleitung, die im Lieferumfang des WLAN-Adapters enthalten ist.
- An den Drucker ist kein Ethernet-Kabel angeschlossen.
- "Aktive Netzwerkkarte" ist auf "Auto" festgelegt. Um die Einstellung auf "Auto" festzulegen, wechseln Sie zu:



>Netzwerk/Anschlüsse >Aktive Netzwerkkarte >Auto >Senden

**Hinweis:** Schalten Sie den Drucker aus, warten Sie mindestens fünf Sekunden und schalten Sie den Drucker dann wieder ein.

1 Wechseln Sie auf dem Druckerbedienfeld zu:



>Netzwerk/Anschlüsse >Netzwerk [x] >Konfiguration Netzwerk [x] >WLAN >WLAN-Verbindung einrichten

2 Wählen Sie eine Einrichtungsmethode für eine WLAN-Verbindung aus.

Option	Beschreibung
Nach Netzwerken suchen	Zeigt verfügbare WLAN-Verbindungen an. <b>Hinweis:</b> Dieses Menüelement zeigt alle gesicherten oder ungesicherten SSIDs an, die übertragen wurden.
Netzwerknamen eingeben	Geben Sie die SSID manuell ein. <b>Hinweis:</b> Achten Sie darauf, die korrekte SSID einzugeben.
Wi-Fi Protected Setup	Verbindet den Drucker mithilfe von Wi-Fi Protected Setup mit einem WLAN.

3 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Display des Druckers.

## Verbinden des Druckers mit einem WLAN mithilfe von Wi-Fi Protected Setup

Stellen Sie zu Beginn Folgendes sicher:

- Der Zugriffspunkt (WLAN-Router) ist WPS (Wi-Fi Protected Setup)-zertifiziert oder WPS-kompatibel. Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation zum Zugriffspunkt.
- Ein im Drucker installierter WLAN-Adapter ist ordnungsgemäß angeschlossen und funktionsbereit. Weitere Informationen finden Sie in der Kurzanleitung, die im Lieferumfang des WLAN-Adapters enthalten ist.

### Verwenden der Konfiguration auf Tastendruck

- 1 Wechseln Sie auf dem Druckerbedienfeld zu:

 >Netzwerk/Anschlüsse >Netzwerk [x] >Konfiguration Netzwerk [x] >WLAN >WLAN-Verbindung einrichten >Wi-Fi Protected Setup >Start durch Tastendruck-Methode

- 2 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Display des Druckers.

### Verwenden der PIN (persönliche Identifikationsnummer)

- 1 Wechseln Sie auf dem Druckerbedienfeld zu:

 >Netzwerk/Anschlüsse >Netzwerk [x] >Konfiguration Netzwerk [x] >WLAN >WLAN-Verbindung einrichten >Wi-Fi Protected Setup >Start durch PIN-Eingabe

- 2 Kopieren Sie die achtstellige WPS-PIN.

- 3 Öffnen Sie einen Webbrowser und geben Sie die IP-Adresse Ihres Zugriffspunkts in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

- 4 Rufen Sie die WPS-Einstellungen auf. Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation zum Zugriffspunkt.

- 5 Geben Sie die achtstellige PIN ein und speichern Sie die Einstellung.

## Verbinden des Druckers mit einem WLAN mit dem Embedded Web Server

Stellen Sie zu Beginn Folgendes sicher:

- Der Drucker ist vorübergehend mit einem Ethernet-Netzwerk verbunden.
- Ein WLAN-Adapter ist in Ihrem Drucker installiert und funktioniert ordnungsgemäß. Weitere Informationen finden Sie in der Kurzanleitung, die im Lieferumfang des Teils enthalten ist.

- 1 Öffnen Sie einen Webbrowser und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Druckerbedienfeld an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

- 2 Klicken Sie auf **Einstellungen >Netzwerk/Anschlüsse >WLAN**.

**3** Ändern Sie die Einstellungen entsprechend den Einstellungen des Zugriffspunkts (WLAN-Router).

**Hinweis:** Vergewissern Sie sich, dass folgende Eingaben richtig sind: SSID, Sicherheitsmethode, Pre-Shared-Schlüssel/Passphrase, Netzwerkmodus und Kanal.

**4** Klicken Sie auf **Senden**.

**5** Schalten Sie den Drucker aus und trennen Sie dann das Ethernet-Kabel. Warten Sie mindestens fünf Sekunden und schalten Sie anschließend den Drucker wieder ein.

**6** Um zu prüfen, ob Ihr Drucker mit dem Netzwerk verbunden ist, drucken Sie eine Netzwerk-Konfigurationsseite. Überprüfen Sie im Abschnitt "Netzwerkkarte [x]", ob der Status "Verbunden" lautet.

## Ändern der Porteinstellungen nach Installation eines neuen Internal Solutions Port im Netzwerk

Wenn ein neuer Lexmark Internal Solutions Port (ISP) im Drucker installiert wird, muss die Druckerkonfiguration auf Computern, die auf den Drucker zugreifen, aktualisiert werden, da dem Drucker eine neue IP-Adresse zugewiesen wird. Auf allen Computern, die diesen Drucker verwenden, muss die IP-Adresse aktualisiert werden.

### Hinweise:

- Wenn der Drucker über eine statische IP-Adresse verfügt, sind keine Änderungen an den Computerkonfigurationen erforderlich.
- Wenn die Computer so eingerichtet wurden, dass anhand des Netzwerknamens statt anhand der IP-Adresse gedruckt wird, müssen die Computerkonfigurationen ebenfalls nicht geändert werden.
- Falls Sie einem Drucker, der bereits für eine Ethernet-Verbindung konfiguriert wurde, einen WLAN-ISP hinzufügen, müssen Sie sicherstellen, dass die Ethernet-Verbindung beim Konfigurieren der WLAN-Verbindung für den Drucker getrennt ist. Wenn der Drucker mit dem Ethernet-Netzwerk verbunden ist, wird die WLAN-Konfiguration zwar abgeschlossen, der WLAN-ISP ist jedoch nicht aktiv. Um die WLAN-ISP zu aktivieren, trennen Sie den Drucker vom Ethernet-Netzwerk und schalten Sie den Drucker aus und anschließend wieder ein.
- Es ist jeweils nur eine Netzwerkverbindung aktiv. Wenn Sie zwischen einer Ethernet-Verbindung und einer WLAN-Verbindung wechseln möchten, schalten Sie den Drucker aus, schließen Sie das Kabel an (beim Wechsel zu einer Kabelverbindung) bzw. ziehen Sie das Kabel ab (beim Wechsel zu einer WLAN-Verbindung) und schalten Sie den Drucker dann wieder ein.

### Für Windows-Benutzer

**1** Öffnen Sie einen Webbrower, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

### Hinweise:

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Druckerbedienfeld an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

**2** Öffnen Sie den Druckerordner.

### Windows 8

Tippen Sie in das Suche-Fenster **Ausführen** ein, und wechseln Sie zu:

Anwendungsliste >**Ausführen** > **control printers** eintippen >**OK**

### Unter Windows 7 oder früherer Version

- a Klicken Sie hierfür auf  oder auf **Start** und anschließend auf **Ausführen**.
  - b Geben Sie im Dialogfeld "Suche starten" oder "Ausführen" **control printers** ein.
  - c Drücken Sie die **Eingabetaste** oder klicken Sie auf **OK**.
- 3** Um den Drucker, der geändert wurde, auszuwählen, befolgen Sie einen dieser Schritte:
- Klicken Sie auf den Drucker, und halten Sie die Maustaste gedrückt, und wählen Sie dann **Druckereigenschaften** aus.
  - Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Drucker und wählen Sie **Druckereigenschaften** (Windows 7 oder höher) oder **Eigenschaften** (frühere Versionen) aus.
- Hinweis:** Wenn ein Drucker mehrmals aufgeführt wird, müssen alle Einträge anhand der neuen IP-Adresse aktualisiert werden.
- 4** Klicken Sie auf die Registerkarte **Anschlüsse**.
- 5** Wählen Sie den Anschluss aus der Liste aus und klicken Sie auf **Anschluss konfigurieren**.
- 6** Geben Sie die neue IP-Adresse im Feld für den Druckernamen oder die IP-Adresse ein.
- 7** Klicken Sie auf **OK >Schließen**.

### Für Macintosh-Benutzer

- 1** Öffnen Sie einen Webbrowser, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Druckerbedienfeld an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

- 2** Fügen Sie den Drucker hinzu.

- Für IP-Druck:
  - a Wechseln Sie im Apple-Menü zu einem der folgenden Untermenüs:
    - **Systemeinstellungen >Drucken & Scannen**
    - **Systemeinstellungen >Drucken & Faxen**
  - b Klicken Sie auf **+**.
  - c Klicken Sie auf die Registerkarte **IP**.
  - d Geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein und klicken Sie auf **Hinzufügen**.
- Für AppleTalk-Druck:

**Hinweise:**

- Stellen Sie sicher, dass AppleTalk auf dem Drucker aktiviert ist.
  - Diese Funktion wird nur von Mac OS X Version 10.5 unterstützt.
- a Wechseln Sie im Apple-Menü zu:  
**Systemeinstellungen >Drucken & Faxen**
- b Klicken Sie auf **+** und wechseln Sie zu:  
**AppleTalk > Drucker auswählen >Hinzufügen**

## Einrichten des seriellen Drucks

Der serielle Druck dient zum Drucken, wenn der Computer weit vom Drucker entfernt ist oder wenn mit verminderter Geschwindigkeit gedruckt werden soll.

Konfigurieren Sie den Drucker und den Computer nach der Installation des seriellen Anschlusses oder des Kommunikationsanschlusses (COM). Vergewissern Sie sich, dass Sie das serielle Kabel an den COM-Anschluss des Druckers angeschlossen haben.

**1** Stellen Sie die Parameter im Drucker ein.

- a** Rufen Sie über das Druckerbedienfeld das Menü für die Anschlusseinstellungen auf.
- b** Öffnen Sie das Menü für die Einstellungen des seriellen Anschlusses und passen Sie die Einstellungen gegebenenfalls an.
- c** Speichern Sie die geänderten Einstellungen und drucken Sie dann eine Menüeinstellungsseite .

**2** Installieren Sie den Druckertreiber.

**a** Beziehen Sie eine Kopie der Softwareinstallationspakte

- Von der im Lieferumfang des Druckers enthaltenen *Software-CD*
- Von unserer Website:  
Gehen Sie zu <http://support.lexmark.com>, und navigieren Sie zu:  
**SUPPORT & DOWNLOAD** > Drucker auswählen > Betriebssystem auswählen

**b** Doppelklicken Sie auf das Softwareinstallationspaket.

Warten Sie, bis das Installationsdialogfeld angezeigt wird.

Wenn Sie die *Software-CD* verwenden und das Dialogfeld für die Installation nicht angezeigt wird, gehen Sie wie folgt vor:

### Windows 8

Tippen Sie in das Suche-Fenster **Ausführen** ein, und wechseln Sie zu:

Anwendungsliste >**Ausführen** > **D:\setup.exe** eintippen >**OK**

### Unter Windows 7 oder früherer Version

- 1** Klicken Sie auf  oder auf **Start** und dann auf **Ausführen**.
- 2** Geben Sie im Dialogfeld "Suche starten" oder "Ausführen" Folgendes ein: **D:\setup.exe**.
- 3** Drücken Sie die **Eingabetaste** oder klicken Sie auf **OK**.

**Hinweis:** **D** ist der Buchstabe Ihres CD- oder DVD-Laufwerks.

**c** Klicken Sie auf **Installieren**.

**d** Befolgen Sie dann die Anweisungen auf dem Bildschirm.

**e** Wählen Sie **Erweitert** aus, und klicken Sie auf **Fortfahren**.

**f** Wählen Sie im Dialogfeld "Druckerverbindung konfigurieren" einen Anschluss aus.

**g** Wenn der Anschluss nicht in der Liste enthalten ist, klicken Sie auf **Aktualisieren**, oder wechseln Sie zu:  
**Anschluss hinzufügen** > Anschlusstyp auswählen > erforderliche Informationen eingeben >**OK**

**h** Klicken Sie auf **Fortfahren >Fertig stellen**.

**3** Stellen Sie die Parameter für den Kommunikationsanschluss (COM) ein.

Nach der Installation des Druckertreibers müssen Sie die seriellen Parameter am COM-Anschluss einstellen, der dem Druckertreiber zugewiesen ist.

**Hinweis:** Die seriellen Parameter am COM-Anschluss müssen genau mit den im Drucker eingestellten seriellen Parametern übereinstimmen.

- a Öffnen Sie den Geräte-Manager.

### Windows 8

Tippen Sie in das Suche-Fenster **Ausführen** ein, und wechseln Sie zu:

Anwendungsliste >**Ausführen** > **devmgmt.msc** eintippen >**OK**

### Unter Windows 7 oder früherer Version

- 1 Klicken Sie auf  oder auf **Start** und dann auf **Ausführen**.
  - 2 Geben Sie im Dialogfeld "Suche starten" oder "Ausführen" **devmgmt.msc** ein.
  - 3 Drücken Sie die **Eingabetaste** oder klicken Sie auf **OK**.
- b Doppelklicken Sie auf **Anschlüsse (COM & LPT)**, um die Liste der verfügbaren Anschlüsse zu erweitern.
  - c Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
    - Halten Sie den COM-Anschluss gedrückt, an den das serielle Kabel zum Computer angeschlossen ist (z. B. COM1).
    - Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den COM-Anschluss, an den das serielle Kabel zum Computer angeschlossen ist (z. B. COM1).
  - d Klicken Sie auf **Eigenschaften**.
  - e Stellen Sie die seriellen Parameter auf der Registerkarte "Anschlusseinstellungen" so ein, dass sie mit den seriellen Parametern im Drucker genau übereinstimmen.  
Überprüfen Sie die Druckereinstellungen auf der Menüeinstellungsseite unter der Überschrift "Seriell".
  - f Klicken Sie auf **OK**, und schließen Sie alle Dialogfelder.
  - g Drucken Sie eine Testseite, um die Installation des Druckers zu überprüfen.

## Überprüfen der Druckereinrichtung

Nachdem Sie die Hardware- und Softwareoptionen installiert und den Drucker eingeschaltet haben, drucken Sie Folgendes aus und überprüfen, ob der Drucker richtig konfiguriert wurde:

- **Menüeinstellungsseite:** Auf dieser Seite können Sie überprüfen, ob sämtliche Druckeroptionen korrekt installiert wurden. Unten auf der Seite werden alle installierten Optionen aufgelistet. Wenn eine Option nicht angezeigt wird, wurde sie nicht ordnungsgemäß installiert. Entfernen Sie die Option und installieren Sie sie erneut.
- **Netzwerk-Konfigurationsseite:** Wenn der Drucker in ein Ethernet oder WLAN eingebunden ist, drucken Sie eine Netzwerk-Konfigurationsseite, um die Netzwerkverbindung zu überprüfen. Auf dieser Seite finden Sie außerdem wichtige Informationen für die Konfiguration des Netzwerdrucks.

## Drucken einer Menüeinstellungsseite

Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

 >**Berichte** >**Menüeinstellungsseite**

## Drucken einer Netzwerk-Konfigurationsseite

Wenn der Drucker in ein Netzwerk eingebunden ist, drucken Sie zur Überprüfung der Netzwerkverbindung eine Netzwerk-Konfigurationsseite. Auf dieser Seite finden Sie außerdem wichtige Informationen für die Konfiguration des Netzwerkdrucks.

- 1 Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:



> Berichte > **Netzwerk-Konfigurationsseite**

- 2 Überprüfen Sie im ersten Abschnitt der Netzwerk-Konfigurationsseite, ob als Status **Verbunden** angegeben ist.

Wenn der Status **Nicht verbunden** lautet, ist möglicherweise der LAN-Drop nicht aktiv oder das Netzwerkkabel fehlerhaft. Wenden Sie sich zur Problemlösung an einen Systemsupport-Mitarbeiter, und drucken Sie eine weitere Netzwerk-Konfigurationsseite.

# Einlegen von Papier und Spezialdruckmedien

Die Auswahl und die Handhabung von Papier und Spezialdruckmedien können sich auf die Zuverlässigkeit des Drucks auswirken. Weitere Informationen finden Sie unter "Vermeiden von Papierstaus" auf Seite 276 und "Aufbewahren von Papier" auf Seite 97.

## Einstellen von Papierformat und Papiersorte

Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

 >Menü "Papier" >Papierformat/Sorte > Fach auswählen > Papierformat oder -sorte auswählen > 

## Konfigurieren des Papierformats "Universal"

Das Papierformat "Universal" ist eine benutzerdefinierte Formateinstellung, bei der Sie auf Papierformate drucken können, die nicht in den Druckermenüs voreingestellt sind.

### Hinweise:

- Das kleinste unterstützte Papierformat für "Universal" hat die Maße 76,2 x 76,2 mm (3 x 3 Zoll).
- Das größte unterstützte Papierformat für "Universal" hat die Maße 216 x 359,92 mm (8,5 x 14,17 Zoll).
- Beim Drucken auf Papier, das weniger als 210 mm (8,3 Zoll) breit ist, druckt der Drucker bei einer niedrigeren Geschwindigkeit zur Vermeidung von Schäden an der Fixierstation.

1 Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

 >Menü "Papier" >Konfiguration "Universal" >Maßeinheiten > und wählen Sie eine Maßeinheit aus.

2 Berühren Sie Hochformat Breite oder Hochformat Höhe.

3 Wählen Sie die Breite oder Höhe aus, und berühren Sie dann Übernehmen.

## Einlegen von Druckmedien in das 550-Blatt-Fach

 **VORSICHT - VERLETZUNGSGEFAHR:** Um zu vermeiden, dass die Komponenten instabil werden, legen Sie die Medien in jedes Fach einzeln ein. Alle anderen Fächer sollten bis zu ihrem Einsatz geschlossen bleiben.

1 Ziehen Sie das Fach heraus.

### Hinweise:

- Beim Einlegen von Papier im Format Folio, Legal oder Oficio heben Sie das Fach leicht an und ziehen es vollständig heraus.
- Nehmen Sie keine Fächer heraus, während ein Druckauftrag ausgeführt wird oder wenn die Meldung **Belegt** in der Anzeige angezeigt wird. Dies kann zu einem Papierstau führen.



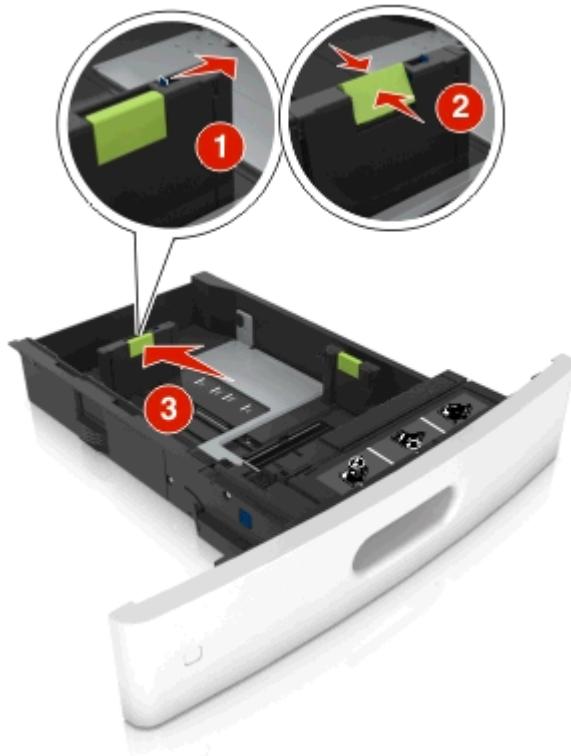
- 2** Drücken Sie die Breitenführung zusammen und schieben Sie sie in die richtige Position für das eingelegte Papierformat, bis sie *hörbar* einrastet.



**Hinweis:** Schieben Sie die Führungen mithilfe der Papierformatmarkierungen unten im Fach in die richtige Position.



- 3** Entriegeln Sie die Längenführung, drücken Sie die Längenführungshebel zusammen, und schieben Sie die Führung in die richtige Position für das einzulegende Papierformat.

**Hinweise:**

- Stellen Sie die Längenführung bei allen Papierformaten fest.
- Schieben Sie die Führungen mithilfe der Papierformatmarkierungen unten im Fach in die richtige Position.



- 4 Biegen Sie den Stapel in beide Richtungen, um die Blätter voneinander zu lösen und fächern Sie den Stapel auf. Das Papier darf nicht geknickt oder geknittert werden. Klopfen Sie die Kanten auf einer ebenen Fläche gerade.



- 5 Legen Sie den Papierstapel mit der zu bedruckenden Seite nach unten ein.

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass das Papier oder der Briefumschlag richtig eingelegt ist.

- Briefbögen werden auf unterschiedliche Art eingelegt, je nachdem, ob ein optionaler Heftklammer-Finisher installiert ist.

Ohne optionalen Heftklammer-Finisher	Mit optionalem Heftklammer-Finisher
A diagram of a paper tray without a finisher. It shows a stack of paper with the text "ABC" printed on the top sheet. The paper is oriented with the text facing down.	A diagram of a paper tray with a finisher. It shows a stack of paper with the text "ABC" printed on the top sheet. The paper is oriented with the text facing down.
Einseitiger Druck	Einseitiger Druck

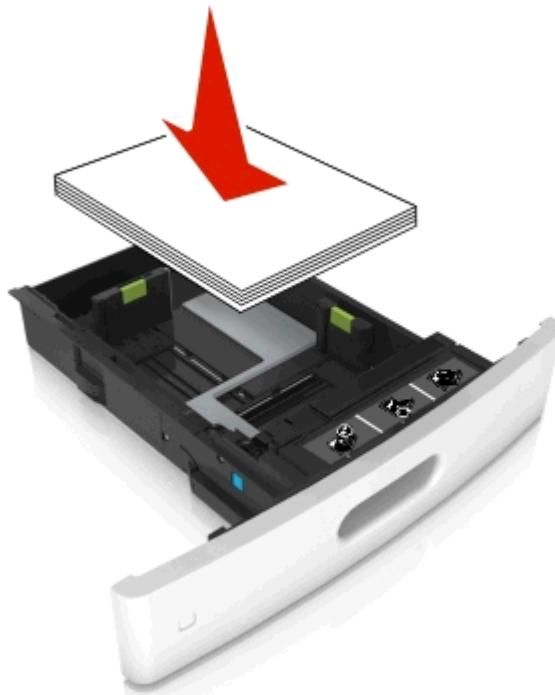


- Stellen Sie beim Einlegen von vorgelochtem Papier für die Verwendung mit dem Staple-Finisher sicher, dass sich die Löcher an der langen Papierkante auf der rechten Seite des Fachs befinden.

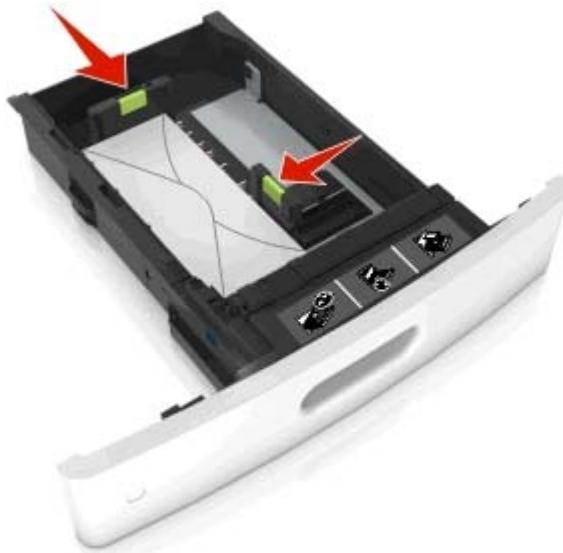


**Hinweis:** Wenn sich die Löcher an der langen Kante auf der linken Seite des Fachs befinden, kann ein Papierstau auftreten.

- Schieben Sie das Papier nicht in die Zuführung. Legen Sie das Papier wie in der Abbildung gezeigt ein.



- Achten Sie beim Einlegen von Briefumschlägen darauf, dass die Umschlagklappe nach oben zeigt und die Briefumschläge links im Fach anliegen.



- Stellen Sie sicher, dass das Papier die Markierung für die maximale Füllhöhe nicht überschreitet.



**Warnung - Mögliche Schäden:** Durch Überladen des Papierfachs können Papierstaus entstehen.

- 6 Verschieben Sie die Papierführungen bei benutzerdefinierten Formaten oder beim Papierformat "Universal" so, dass sie an der Kante des Stapels anliegen und verriegeln Sie anschließend die Längenführungen.

7 Schieben Sie die Zuführung ein.



8 Stellen Sie Papierformat und -sorte auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Papier" entsprechend dem in das Fach eingelegten Papier ein.

**Hinweis:** Stellen Sie das Papierformat und die Papiersorte richtig ein, um Papierstaus und Probleme mit der Druckqualität zu vermeiden.

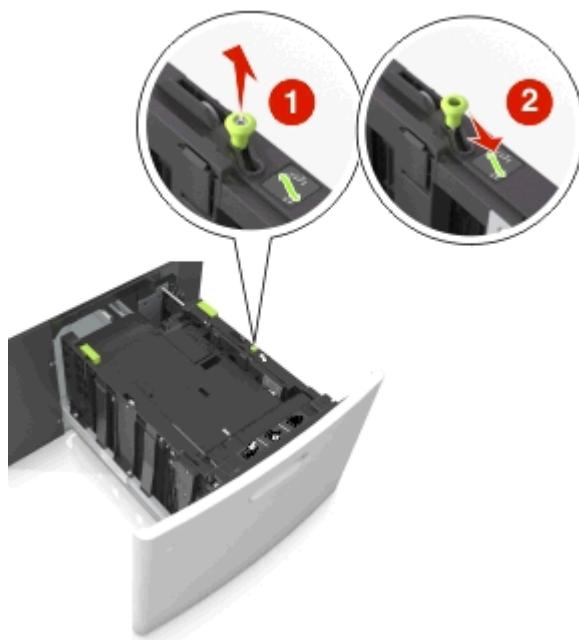
## Einlegen von Druckmedien in das 2100-Blatt-Fach

**⚠ VORSICHT - VERLETZUNGSGEFAHR:** Um zu vermeiden, dass die Komponenten instabil werden, legen Sie die Medien in jedes Fach einzeln ein. Alle anderen Fächer sollten bis zu ihrem Einsatz geschlossen bleiben.

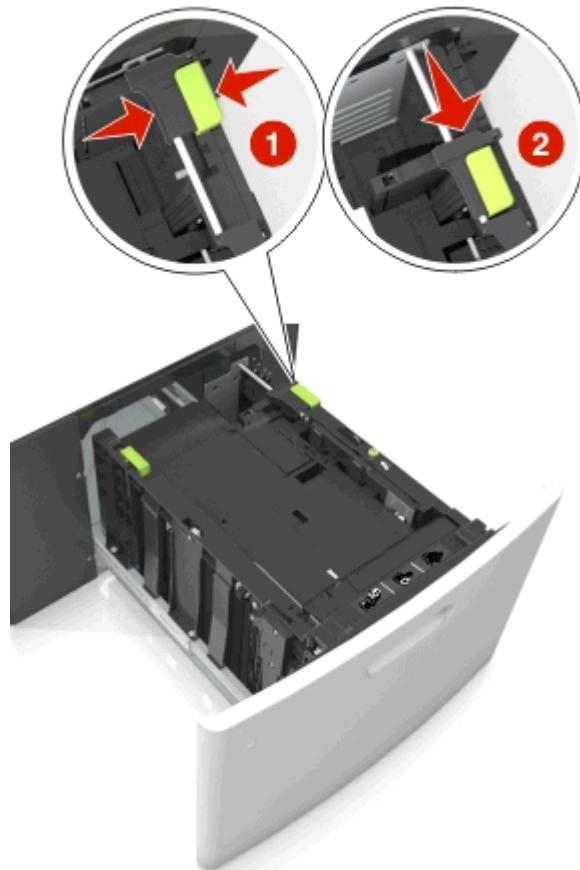
- 1 Ziehen Sie das Fach heraus.
- 2 Passen Sie die Breiten- und Längenführungen an.

## Einlegen von Papier im A5-Format

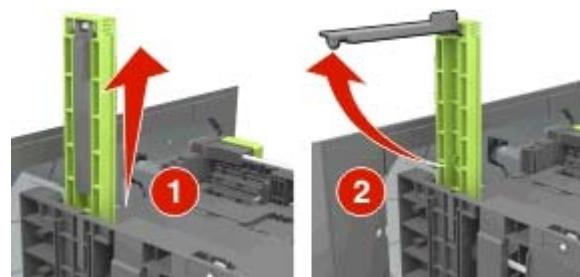
- a Heben Sie die Breitenführung an und schieben Sie sie in die Position für A5-Format.



- b Drücken Sie die Längenführung zusammen, und schieben Sie in die Position für A5-Format, bis sie *hörbar* einrastet.

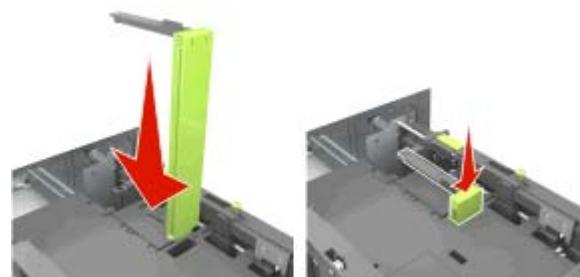


- c Nehmen Sie die A5-Längenführung aus der Halterung.



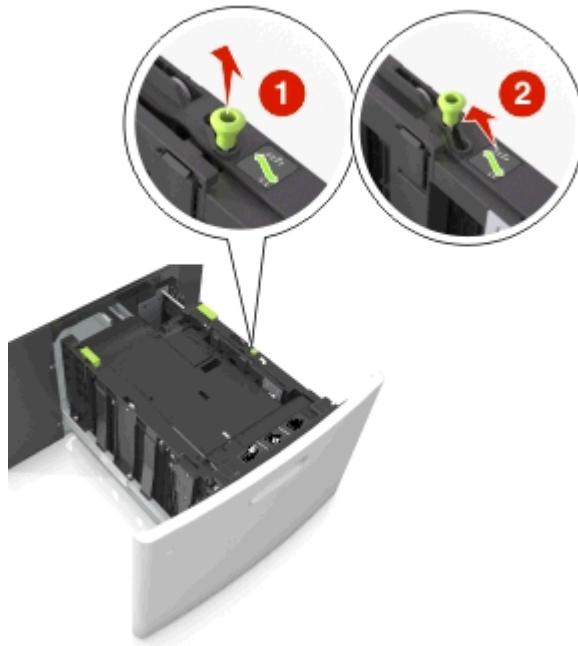
- d Setzen Sie die A5-Längenführung in die vorgesehene Aufnahme ein.

**Hinweis:** Drücken Sie die A5-Längenführung, bis sie *hörbar* einrastet.

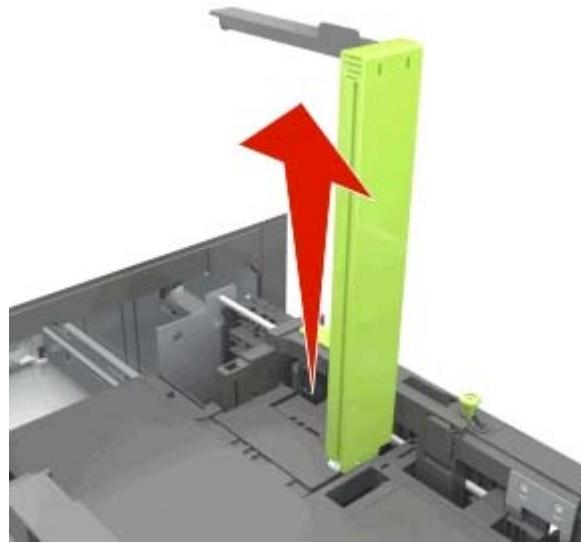


**Einlegen von Papier im Format A4, Letter, Legal, Oficio oder Folio**

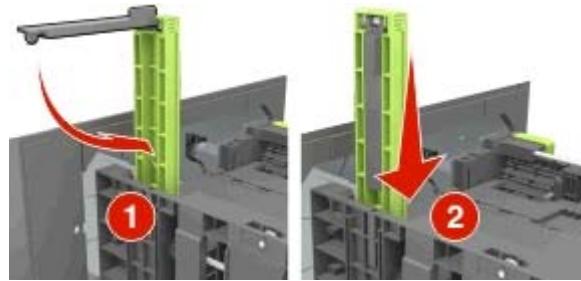
- a Heben Sie die Breitenführung an und schieben Sie sie in die richtige Position für das einzulegende Papierformat.



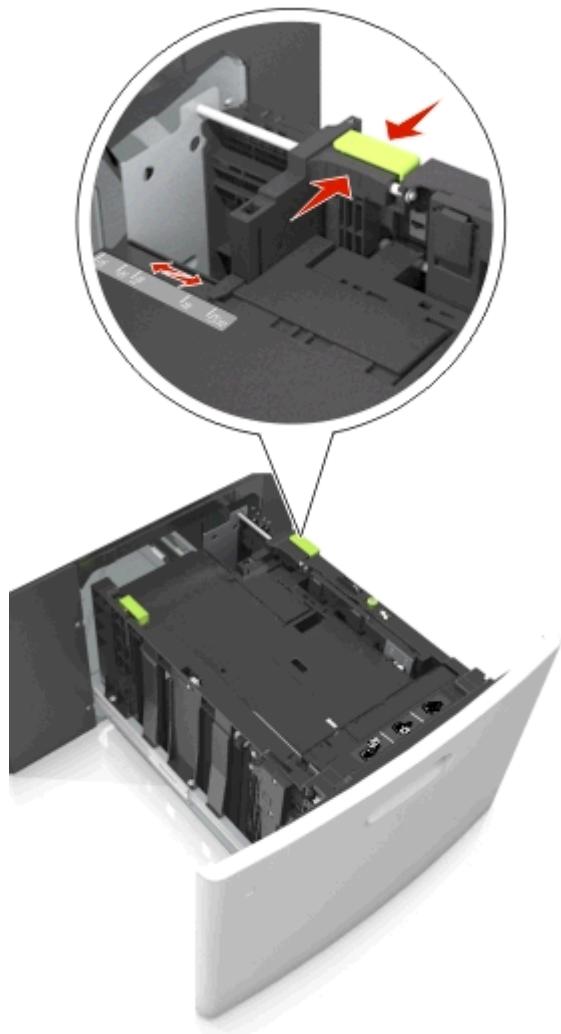
- b Wenn die A5-Längenführung immer noch an der Längenführung befestigt ist, entfernen Sie sie. Wenn die A5-Längenführung nicht befestigt ist, fahren Sie mit Schritt (d) fort.



- c Setzen Sie die A5-Längenführung in ihre Halterung ein.



- d Drücken Sie die Längenführung zusammen und schieben Sie sie in die richtige Position für das eingelegte Papierformat, bis sie *hörbar* einrastet.



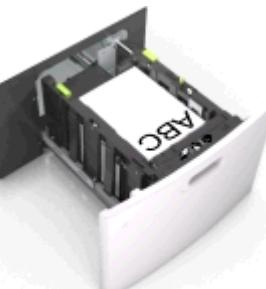
- 3** Biegen Sie den Papierstapel in beide Richtungen, um die Blätter voneinander zu lösen, und fächern Sie den Stapel auf. Das Papier darf nicht geknickt oder geknittert werden. Klopfen Sie die Kanten auf einer ebenen Fläche gerade.



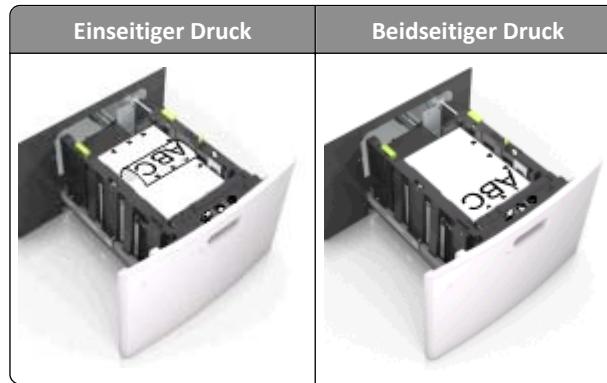
- 4** Legen Sie den Papierstapel mit der zu bedruckenden Seite nach unten ein.

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass das Papier richtig eingelegt ist.

- Briefbögen werden auf unterschiedliche Art eingelegt, je nachdem, ob ein optionaler Heftklammer-Finisher installiert ist.

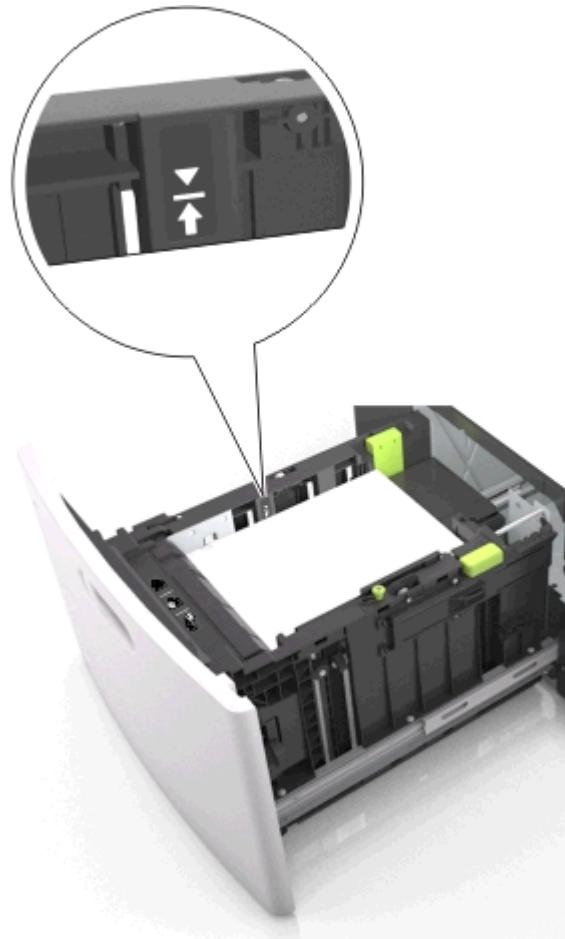
Ohne optionalen Heftklammer-Finisher	Mit optionalem Heftklammer-Finisher
 Einseitiger Druck	 Einseitiger Druck
 Beidseitiger Druck	 Beidseitiger Druck

- Stellen Sie beim Einlegen von vorgelochtem Papier für die Verwendung mit dem Staple-Finisher sicher, dass sich die Löcher an der langen Papierkante auf der rechten Seite des Fachs befinden.



**Hinweis:** Wenn sich die Löcher an der langen Kante auf der linken Seite des Fachs befinden, kann ein Papierstau auftreten.

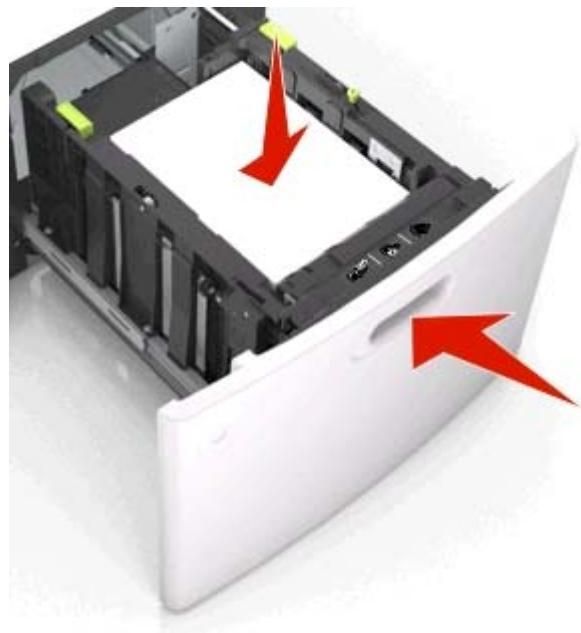
- Stellen Sie sicher, dass das Papier die Markierung für die maximale Füllhöhe nicht überschreitet.



**Warnung - Mögliche Schäden:** Durch Überladen des Papiergehäuses können Papierstaus entstehen.

**5** Schieben Sie die Zuführung ein.

**Hinweis:** Drücken Sie den Papierstapel beim Einsetzen des Fachs nach unten.



- 6 Stellen Sie Papierformat und -sorte auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Papier" entsprechend dem eingelegten Papier ein.

**Hinweis:** Stellen Sie das Papierformat und die Papiersorte richtig ein, um Papierstaus und Probleme mit der Druckqualität zu vermeiden.

## Einlegen von Druckmedien in die Universalzuführung

- 1 Ziehen Sie die Klappe der Universalzuführung nach unten.

**Hinweis:** Schließen Sie die Universalzuführung nicht bzw. legen Sie kein Papier in die Universalzuführung ein, während ein Druckauftrag ausgeführt wird.

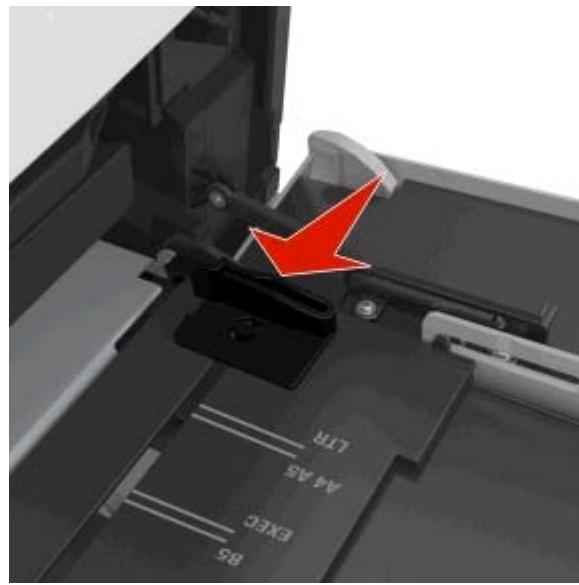


**2** Fassen Sie den Griff und ziehen Sie die Verlängerung der Universalzuführung aus.



**Hinweis:** Ziehen Sie die Verlängerung vorsichtig aus, bis die Universalzuführung vollständig herausgezogen und geöffnet ist.

**3** Schieben Sie die Breitenführung in die richtige Position für das einzulegende Papierformat.



**Hinweis:** Schieben Sie die Führungen mithilfe der Papierformatmarkierungen unten im Fach in die richtige Position.



**4** Bereiten Sie das einzulegende Papier oder Spezialdruckmedium vor.

- Biegen Sie den Stapel in beide Richtungen, um die Blätter voneinander zu lösen und fächern Sie den Stapel auf. Das Papier darf nicht geknickt oder geknittert werden. Klopfen Sie die Kanten auf einer ebenen Fläche gerade.



- Halten Sie Folien an den Kanten und fächern Sie sie auf. Klopfen Sie die Kanten auf einer ebenen Fläche gerade.



**Hinweis:** Vermeiden Sie jede Berührung mit der Druckseite von Folien. Achten Sie darauf, dass Sie die Folien nicht zerkratzen.

- Biegen Sie den Stapel Umschläge in beide Richtungen, um die Umschläge voneinander zu lösen, und fächern Sie ihn anschließend auf. Klopfen Sie die Kanten auf einer ebenen Fläche gerade.

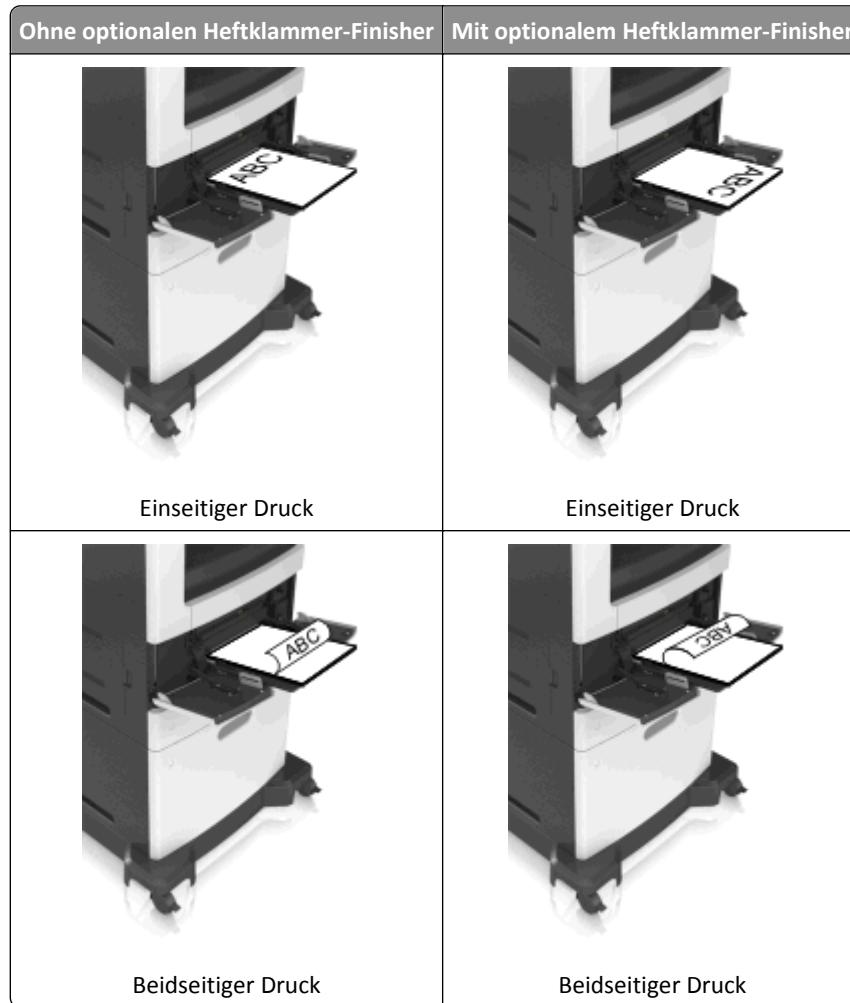


**5** Legen Sie das Papier oder die Spezialdruckmedien in das Fach ein.

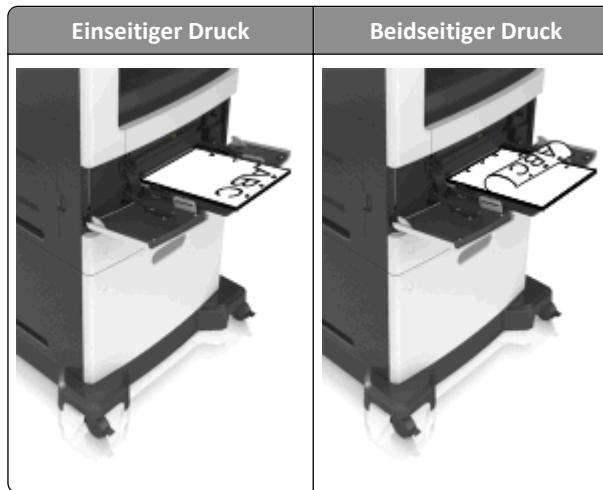
**Hinweis:** Schieben Sie den Stapel so weit wie möglich in die Universalzuführung ein.

- Legen Sie jeweils nur eine Papier- oder Spezialdruckmediensorte in einem Format ein.
- Stellen Sie sicher, dass das Papier locker in der Universalzuführung liegt und nicht gebogen oder geknickt ist.

- Briefbögen werden auf unterschiedliche Art eingelegt, je nachdem, ob ein optionaler Heftklammer-Finisher installiert ist.

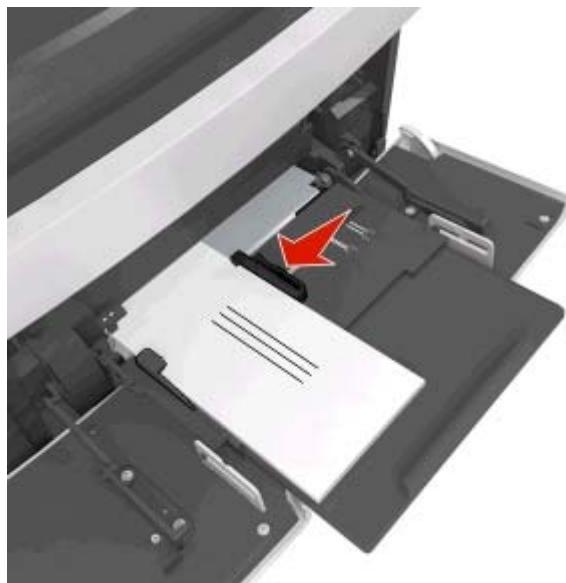


- Stellen Sie beim Einlegen von vorgelochtem Papier für die Verwendung mit dem Staple-Finisher sicher, dass sich die Löcher an der langen Papierkante auf der rechten Seite des Fachs befinden.



**Hinweis:** Wenn sich die Löcher an der langen Kante auf der linken Seite des Fachs befinden, kann ein Papierstau auftreten.

- Legen Sie die Briefumschläge mit der Umschlagklappe nach unten so ein, dass die Umschlagklappe zur linken Seite der Universalzuführung weist.



**Warnung - Mögliche Schäden:** Es dürfen keine Umschläge mit Briefmarken, Metallklammern, Haken, Fenstern, Fütterung oder selbstklebenden Aufklebern verwendet werden. Durch solche Umschläge kann der Drucker schwer beschädigt werden.

- Stellen Sie sicher, dass das Papier bzw. die Spezialdruckmedien die Markierung für die maximale Füllhöhe nicht überschreitet.



**Warnung - Mögliche Schäden:** Durch Überladen der Zuführung können Papierstaus entstehen.

- 6 Verschieben Sie die Breitenführungen bei benutzerdefinierten Formaten oder beim Papierformat "Universal" so, dass sie an der Kante des Stapels anliegen.
- 7 Stellen Sie Papierformat und -sorte auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Papier" entsprechend dem in das Fach eingelegten Papier ein.

**Hinweis:** Stellen Sie das Papierformat und die Papiersorte richtig ein, um Papierstaus und Probleme mit der Druckqualität zu vermeiden.

## Verbinden und Trennen von Fächern

Wenn das Papierformat und die Papiersorte in mindestens zwei Fächern identisch sind, werden diese Fächer vom Drucker automatisch verbunden. Sobald ein verbundenes Fach geleert ist, wird Papier aus dem nächsten verbundenen Fach eingezogen. Es wird empfohlen, unterschiedlichen Papiersorten, wie z. B. Briefbögen und Normalpapier in verschiedenen Farben, eindeutige Namen zuzuweisen, damit die Fächer, in denen diese Papiersorten enthalten sind, nicht automatisch verbunden werden.

## Verbinden und Trennen von Fächern

**1** Öffnen Sie einen Webbrowser, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

**2** Klicken Sie auf **Einstellungen >Menü "Papier"**.

**3** Ändern Sie die Einstellungen für Papierformat und Papiersorte für die Fächer, die Sie verbinden.

- Um Fächer zu verbinden, vergewissern Sie sich, dass Papierformat und Papiersorte für das Fach mit dem anderen Fach übereinstimmen.
- Um die Verbindung von Fächern zu lösen, vergewissern Sie sich, dass Papierformat oder Papiersorte für das Fach *nicht* mit dem anderen Fach übereinstimmen.

**4** Klicken Sie auf **Übernehmen**.

**Hinweis:** Die Einstellungen für das Papierformat und die Papiersorte können auch am Druckerbedienfeld geändert werden. Weitere Informationen finden Sie unter "Einstellen von Papierformat und Papiersorte" auf Seite 67.

**Warnung - Mögliche Schäden:** Das in das Fach eingelegte Papier sollte dem benutzerdefinierten Namen für die Papiersorte entsprechen, der auf dem Drucker zugewiesen wurde. Die Temperatur der Fixierstation variiert je nach angegebener Papiersorte. Wenn die Einstellungen nicht ordnungsgemäß konfiguriert sind, können Druckprobleme auftreten.

## Erstellen eines benutzerdefinierten Namens für eine Papiersorte

### Verwendung des Embedded Web Server

**1** Öffnen Sie einen Webbrowser, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

**2** Klicken Sie auf **Einstellungen >Menü "Papier" >Benutzerdefinierte Namen**.

**3** Wählen Sie einen benutzerdefinierten Namen aus, und geben Sie dann einen benutzerdefinierten Namen für die Papiersorte ein.

- 4** Klicken Sie auf **Übernehmen**.
- 5** Klicken Sie auf **Benutzersorten**, und stellen Sie dann sicher, dass der benutzerdefinierte Name durch den neuen benutzerdefinierten Namen für die Papiersorte ersetzt wurde.

## Verwenden des Druckerbedienfelds

- 1** Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

 >Menü "Papier" >Benutzerdefinierte Namen

- 2** Wählen Sie einen benutzerdefinierten Namen aus, und geben Sie dann einen benutzerdefinierten Namen für die Papiersorte ein.
- 3** Berühren Sie **Übernehmen**.
- 4** Berühren Sie **Benutzersorten**, und stellen Sie dann sicher, dass der benutzerdefinierte Name durch den neuen benutzerdefinierten Namen für die Papiersorte ersetzt wurde.

## Zuweisen einer benutzerdefinierten Papiersorte

### Verwendung des Embedded Web Server

Beim Verbinden bzw. Trennen von Fächern kann ein benutzerdefinierter Name für die Papiersorte zugewiesen werden.

- 1** Öffnen Sie einen Webbrower, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

#### Hinweise:

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

- 2** Klicken Sie auf **Einstellungen** >Menü "Papier" >Benutzersorten.

- 3** Wählen Sie einen benutzerdefinierten Namen für die Papiersorte aus, und wählen Sie dann eine Papiersorte aus.

**Hinweis:** Die Werksvorgabe für die Papiersorte für alle benutzerdefinierten Namen lautet "Papier".

- 4** Klicken Sie auf **Übernehmen**.

## Verwenden des Druckerbedienfelds

- 1** Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

 >Menü "Papier" >Benutzersorten

- 2** Wählen Sie einen benutzerdefinierten Namen für die Papiersorte aus, und wählen Sie dann eine Papiersorte aus.

**Hinweis:** Die Werksvorgabe für die Papiersorte für alle benutzerdefinierten Namen lautet "Papier".

- 3** Berühren Sie **Übernehmen**.

# Anleitung für Papier und Spezialdruckmedien

## Hinweise:

- Stellen Sie sicher, dass Papierformat, -sorte und -gewicht auf dem Computer oder Druckerbedienfeld richtig eingestellt wurden.
- Biegen Sie Spezialdruckmedien vor dem Einlegen in beide Richtungen, fächern Sie sie auf, und gleichen Sie die Kanten an.
- Der Drucker druckt möglicherweise mit einer niedrigeren Geschwindigkeit, um Schäden an der Fixierstation zu vermeiden.
- Weitere Informationen zu Karten und Etiketten finden Sie im *Card Stock & Label Guide* auf der Lexmark Website <http://support.lexmark.com>.

## Verwenden von Spezialdruckmedien

### Tipps für das Verwenden von Karten

Karten sind schwere und einschichtige Druckmedien. Sie verfügen über veränderliche Eigenschaften wie den Feuchtigkeitsgehalt, die Stärke und die Struktur, die die Druckqualität wesentlich beeinflussen können.

- Stellen Sie Papiergröße, -sorte, -struktur und -gewicht auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Papier" entsprechend den in das Fach eingelegten Karten ein.
- Führen Sie stets Testdrucke mit den Karten durch, die Sie verwenden möchten, bevor Sie große Mengen kaufen.
- Legen Sie Papierstruktur und -gewicht in den Facheinstellungen entsprechend dem im Fach eingelegten Papier fest.
- Vorgedruckte Elemente, Perforationen und Falzstellen können die Druckqualität erheblich beeinträchtigen und Papierstaus sowie Probleme bei der Handhabung der Druckmedien verursachen.
- Biegen Sie die Karten vor dem Einlegen in das Papierfach in beide Richtungen, und fächern Sie sie auf, um die Karten voneinander zu lösen. Klopfen Sie die Kanten auf einer ebenen Fläche gerade.

### Tipps für das Verwenden von Briefumschlägen

- Stellen Sie Papiergröße, -sorte, -struktur und -gewicht auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Papier" entsprechend den in das Fach eingelegten Briefumschlägen ein.
- Führen Sie stets Testdrucke mit den Briefumschlägen durch, die Sie verwenden möchten, bevor Sie große Mengen kaufen.
- Verwenden Sie speziell für Laserdrucker entwickelte Briefumschläge.
- Verwenden Sie Briefumschläge aus Papier mit einem Baumwollgehalt von 25 % und einem Gewicht von 90 g/m<sup>2</sup>, um optimale Ergebnisse zu erzielen.
- Verwenden Sie nur neue, unbeschädigte Umschläge.
- Um optimale Ergebnisse zu erzielen und Papierstaus auf ein Minimum zu reduzieren, verwenden Sie keine Briefumschläge, die:
  - übermäßig gewellt oder aufgerollt sind
  - zusammenkleben oder in irgendeiner Form beschädigt sind
  - Fenster, Löcher, Perforationen, Ausschnitte oder Prägungen aufweisen

- mit Metallklammern, Verschlussstreifen oder Metallfalteisten versehen sind
- mit einem Sicherheitsverschluss versehen sind
- mit Briefmarken versehen sind
- frei liegende Klebeflächen aufweisen, wenn die Umschlagklappe zugeklebt oder geschlossen ist
- umgeknickte Ecken aufweisen
- mit einer rauen, gekräuselten oder gerippten Oberfläche versehen sind
- Passen Sie die Seitenführungen an die Breite der Briefumschläge an.
- Biegen Sie die Briefumschläge vor dem Einlegen in das Papierfach in beide Richtungen, um die Umschläge voneinander zu lösen, und fächern Sie sie auf. Klopfen Sie die Kanten auf einer ebenen Fläche gerade.

**Hinweis:** Bei einer sehr hohen Luftfeuchtigkeit (über 60 %) kann es angesichts der hohen Temperaturen beim Drucken zum Zerknittern oder Verkleben der Briefumschläge kommen.

## Tipps für das Drucken von Etiketten

- Stellen Sie Papiergröße, -sorte, -struktur und -gewicht auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Papier" entsprechend den in das Fach eingelegten Etiketten ein.
- Führen Sie stets Testdrucke mit den Etiketten durch, die Sie verwenden möchten, bevor Sie große Mengen kaufen.
- Weitere Informationen zum Bedrucken von Etiketten, zu Eigenschaften und zur Gestaltung finden Sie im *Card Stock & Label Guide* (nur auf Englisch erhältlich) unter <http://support.lexmark.com>.
- Verwenden Sie speziell für Laserdrucker entwickelte Etiketten.
- Verwenden Sie keine Etiketten mit Hochglanzmaterial als Träger.
- Verwenden Sie vollständige Etikettenbögen. Bei nicht vollständigen Etikettenbögen kann es passieren, dass sich Etiketten während des Druckvorgangs lösen und dadurch ein Papierstau entsteht. Unvollständige Etikettenbögen können darüber hinaus den Drucker und die Tonerkassette mit Kleber verunreinigen und zu einem Verlust der Garantie für den Drucker und die Tonerkassette führen.
- Verwenden Sie keine Etiketten mit freiliegendem Klebstoff.
- Biegen Sie die Etiketten vor dem Einlegen in das Papierfach in beide Richtungen, und fächern Sie sie auf, um sie voneinander zu lösen. Klopfen Sie die Kanten auf einer ebenen Fläche gerade.

## Tipps für das Verwenden von Briefbögen

- Verwenden Sie speziell für Laserdrucker entwickelte Briefbögen.
- Führen Sie stets Testdrucke mit den Briefbögen durch, die Sie verwenden möchten, bevor Sie große Mengen kaufen.
- Biegen Sie die Briefbogen vor dem Einlegen in beide Richtungen, und fächern Sie sie auf, um die Blätter voneinander zu lösen.
- Beim Bedrucken von Briefbögen ist die Seitenausrichtung von Bedeutung.

Quelle	Drucken	Druckseite	Papierausrichtung
Fächer	Einseitig	Nach unten	Legen Sie das Blatt so ein, dass die obere Kante zur Vorderseite des Fachs zeigt.
Fächer	Beidseitig	Nach oben	Legen Sie das Blatt so ein, dass es mit der Unterkante zuerst in den Drucker eingezogen wird.

**Hinweis:** Informieren Sie sich beim Hersteller oder Vertreiber des Papiers, ob die vorgedruckten Briefbögen für Laserdrucker geeignet sind.

Quelle	Drucken	Druckseite	Papierausrichtung
Universalzuführung	Einseitig	Nach oben	Legen Sie das Blatt so ein, dass es mit der Oberkante zuerst in den Drucker eingezogen wird.
Universalzuführung	Beidseitig	Nach unten	Legen Sie das Blatt so ein, dass es mit der Unterkante zuerst in den Drucker eingezogen wird.
<b>Hinweis:</b> Informieren Sie sich beim Hersteller oder Vertreiber des Papiers, ob die vorgedruckten Briefbögen für Laserdrucker geeignet sind.			

## Tipps für das Verwenden von Folien

- Stellen Sie Papiergröße, -sorte, -struktur und -gewicht auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Papier" entsprechend den in das Fach eingelegten Folien ein.
- Drucken Sie eine Testseite auf den Folien, die Sie verwenden möchten, bevor Sie große Mengen kaufen.
- Verwenden Sie speziell für Laserdrucker entwickelte Folien.
- Vermeiden Sie Fingerabdrücke auf den Folien, damit keine Probleme mit der Druckqualität auftreten.
- Biegen Sie die Folien vor dem Einlegen in beide Richtungen, und fächern Sie sie auf, um die Blätter voneinander zu lösen.
- Wenn Sie eine größere Anzahl Folien drucken, stellen Sie sicher, nur bis zu 20 Seiten auf einmal zu drucken mit einem Abstand von mindestens drei Minuten zwischen den Druckvorgängen, um zu verhindern, dass die Folien in der Ablage aneinanderhaften. Sie können auch jeweils 20 Folien nach dem Drucken aus der Ablage nehmen.

## Richtlinien für Papier

### Papiereigenschaften

Die folgenden Papiereigenschaften beeinflussen die Druckqualität und die Zuverlässigkeit des Druckers. Beachten Sie diese Faktoren vor dem Drucken:

#### Gewicht

Die Druckerfächer und die Universalzuführung können Papier mit einem Gewicht von 60 bis 176 g/m<sup>2</sup> und vertikaler Faserrichtung automatisch einziehen. Papier mit einem Gewicht von 60-135 g/m<sup>2</sup> und vertikaler Faserrichtung kann vom 2100-Blatt-Papierfach automatisch eingezogen werden. Papier unter 60 g/m<sup>2</sup> ist unter Umständen nicht fest genug, um korrekt eingezogen zu werden, sodass Papierstaus verursacht werden.

**Hinweis:** Für den beidseitigen Druck unterstützt der Drucker Papier mit 60 bis 176 g/m<sup>2</sup>.

#### Wellen

Unter "gewellt" versteht man die Neigung von Papier, sich an den Kanten zu wellen. Übermäßiges Wellen kann Probleme bei der Papierzufuhr verursachen. Die Wellung kann auftreten, nachdem das Papier den Drucker durchlaufen hat, in dem es hohen Temperaturen ausgesetzt wurde. Wenn Sie Papier unverpackt in einer heißen, feuchten, kalten oder trockenen Umgebung aufbewahren, kann sich das Papier sogar in den Fächern vor dem Druckvorgang wellen, wodurch Einzugsprobleme verursacht werden können.

## Glätte

Der Glättegrad von Papier beeinflusst unmittelbar die Druckqualität. Wenn Papier zu rau ist, kann der Toner nicht richtig auf dem Papier fixiert werden. Wenn das Papier zu glatt ist, können Einzugsprobleme oder Probleme hinsichtlich der Druckqualität verursacht werden. Verwenden Sie Papier mit einem Glättewert zwischen 100 und 300 Sheffield-Punkten, wobei die beste Druckqualität bei einer Glätte zwischen 150 und 250 Sheffield-Punkten erzielt wird.

## Feuchtigkeitsgehalt

Der Feuchtigkeitsgehalt des Papiers beeinflusst die Druckqualität und die Fähigkeit des Druckers, das Papier ordnungsgemäß einzuziehen. Bewahren Sie Papier in der Originalverpackung auf, bis Sie es verwenden. Damit wird das Papier weniger Feuchtigkeitsschwankungen ausgesetzt, die sich negativ auf die Qualität des Papiers auswirken können.

Lagern Sie das Papier 24 bis 48 Stunden in seiner Originalverpackung in der gleichen Umgebung, in der sich auch der Drucker befindet. Dehnen Sie die Zeit auf mehrere Tage aus, wenn die Lager- oder Transportumgebung stark von der Druckerumgebung abweicht. Bei dickem Papier ist möglicherweise ebenfalls ein längerer Aufbereitungszeitraum erforderlich.

## Faserrichtung

Die Faserrichtung bezieht sich auf die Ausrichtung der Papierfasern in einem Blatt Papier. Die Faserrichtung ist entweder *vertikal*, d. h. die Fasern verlaufen in Längsrichtung des Papiers, oder *horizontal*, d. h. die Fasern verlaufen in Querrichtung des Papiers.

Für Papier mit einem Gewicht von 60 bis 176 g/m<sup>2</sup> wird Papier mit vertikaler Faserrichtung empfohlen.

## Fasergehalt

Die meisten hochwertigen xerografischen Papiere bestehen aus 100 % chemisch zerfasertem Holz. Dieser Gehalt gibt dem Papier eine hohe Stabilität, sodass weniger Probleme bei der Papierzufuhr auftreten und eine höhere Druckqualität erzielt wird. Papier, das Fasern wie z. B. Baumwolle enthält, kann sich negativ auf die Papierhandhabung auswirken.

## Auswählen des Papiers

Durch die Verwendung des geeigneten Papiers können Papierstaus vermieden und ein störungsfreier Druck gewährleistet werden.

So vermeiden Sie Papierstaus und schlechte Druckqualität:

- Verwenden Sie *stets* neues, unbeschädigtes Papier.
- Achten Sie vor dem Einlegen auf die empfohlene Druckseite des Papiers. Ein entsprechender Hinweis befindet sich normalerweise auf der Verpackung des Papiers.
- Verwenden Sie *kein* Papier, das manuell zugeschnitten wurde.
- Legen Sie *keine* unterschiedlichen Papierformate, -sorten und -gewichte in ein Fach ein. Dadurch werden Papierstaus verursacht.
- Verwenden Sie *kein* beschichtetes Papier, es sei denn, es ist speziell für den elektrofotografischen Druck vorgesehen.

## Auswählen vorgedruckter Formulare und Briefbögen

- Für 60 bis 90 g/m<sup>2</sup>-Papier wird Papier mit vertikaler Faserrichtung empfohlen.
- Verwenden Sie nur Formulare und Briefbögen, die im Offset-Lithographie-Verfahren oder im Gravurdruckverfahren bedruckt wurden.

- Vermeiden Sie die Verwendung von rauem Papier oder Papier mit stark strukturierter Oberfläche.
- Verwenden Sie Farben, die nicht durch das Harz im Toner beeinträchtigt werden. Farben auf Oxidations- oder Ölbasis erfüllen diese Anforderungen in der Regel; für Latexfarben gilt das möglicherweise nicht.
- Führen Sie stets Testdrucke auf vorgedruckten Formularen und Briefbögen durch, die Sie verwenden möchten, bevor Sie große Mengen kaufen. Damit wird bestimmt, ob die Tinte auf dem vorgedruckten Formular oder Briefbogen die Druckqualität beeinflusst.
- Wenden Sie sich im Zweifelsfall an Ihren Papierlieferanten.

## Verwenden von Recyclingpapier und anderen Papieren

Als Unternehmen, das sich seiner Verantwortung gegenüber der Umwelt bewusst ist, unterstützt Lexmark die Verwendung von Recycling-Papier, das speziell für Laserdrucker (elektrofotografische Drucker) hergestellt wird.

Da jedoch nicht allgemein gesagt werden kann, dass Recycling-Papier grundsätzlich gut eingezogen wird, testet Lexmark in regelmäßigen Abständen weltweit das im Handel erhältliche Einzelblatt-Kopierpapier. Bei diesen wissenschaftlichen Tests gelten strenge und fachspezifische Richtlinien. Dabei sind viele Faktoren zu berücksichtigen, entweder einzeln oder als Ganzes. Dazu zählen:

- Höhe des Altpapieranteils (Lexmark testet Papier mit einem Altpapieranteil von bis zu 100 %.)
- Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsbedingungen (Die Testkammern simulieren die klimatischen Bedingungen aus allen Ländern der Welt.)
- Feuchtigkeitsgehalt (Der Feuchtigkeitsgehalt für Büropapier sollte bei 4-5 % liegen.)
- Biegeresistenz und entsprechende Festigkeit bedeuten eine optimale Zuführung durch den Drucker.
- Stärke (hat Auswirkungen darauf, wie viele Blätter in ein Fach eingelegt werden können)
- Oberflächenrauheit (gemessen in Sheffield-Einheiten, hat Auswirkungen auf die Klarheit des Druckbildes und die Fixierung des Toners auf dem Papier)
- Oberflächenreibungsfaktor (gibt an, wie leicht sich die einzelnen Blätter trennen lassen)
- Faserrichtung und Formation (hat Auswirkungen auf die Wellenbildung, die sich wiederum auf die Art auswirkt, wie das Papier durch den Drucker bewegt wird)
- Weißgehalt und Struktur (Aussehen und Griffigkeit)

Die Qualität von Recycling-Papier ist besser denn je, der Anteil von Recycling-Material in einem Papier beeinflusst allerdings den Grad der Kontrolle über Fremdmaterial. Und wenngleich Recycling-Papier eine gute Möglichkeit zum umweltfreundlichen Drucken bietet, ist es nicht perfekt. Der Energieaufwand beim Entfernen von Tinte oder Zusätzen wie Farb- und Klebstoffen ist so hoch, dass oft höhere CO<sub>2</sub>-Emissionen als bei der normalen Papierherstellung verursacht werden. Insgesamt betrachtet ermöglicht die Verwendung von Recycling-Papier aber ein besseres Ressourcen-Management.

Die verantwortungsvolle Nutzung von Papier ist für Lexmark ein wichtiges Anliegen. Aus diesem Grund führt Lexmark auch Lebenszyklus-Analysen für Lexmarks Produkte durch. Für ein besseres Verständnis, welchen Einfluss Drucker auf die Umwelt haben, hat das Unternehmen mehrere solcher Lebenszyklus-Analysen in Auftrag gegeben. Das Ergebnis: Papier hält mit bis zu 80 % den Hauptanteil der im Laufe eines Produktlebenszyklus (vom Entwurf bis zum Ende der Lebensdauer) verursachten CO<sub>2</sub>-Emissionen. Grund dafür sind die energieintensiven Prozesse bei der Herstellung von Papier.

Deshalb versucht Lexmark, Kunden und Partner dazu zu bewegen, den Einfluss von Papier zu minimieren. Die Verwendung von Recycling-Papier ist eine Möglichkeit. Die Vermeidung verschwenderischen und unnötigen Papierverbrauchs ist eine andere. Lexmark bietet Kunden zahlreiche Möglichkeiten, Verschwendungen beim Drucken und Kopieren zu minimieren. Darüber hinaus ermutigen wir alle, ihr Papier über Anbieter zu beziehen, die sich für eine nachhaltige Forstwirtschaft stark machen.

Lexmark spricht keine Empfehlungen für einzelne Anbieter aus, allerdings gibt es eine Produktliste für Spezialanwendungen. Mit den folgenden Richtlinien zur Papierwahl kann der Umwelteinfluss beim Drucken verringert werden:

- 1 Minimieren Sie den Papierverbrauch.
- 2 Achten Sie bei Papier aus Holzfasern auf die Herkunft des Holzes. Kaufen Sie Papier von Anbietern, die Zertifizierungen wie die des FSC (Forestry Stewardship Council) oder des PEFC (Program for the Endorsement of Forest Certification) vorweisen können. Diese Zertifizierungen garantieren, dass der Papierhersteller Zellstoff von Forstunternehmen bezieht, die auf ein umweltverträgliches und sozial verantwortungsvolles Forstmanagement setzen und sich für die Wiederaufforstung stark machen.
- 3 Wählen Sie das am besten geeignete Papier für Druckanforderungen: Normales zertifiziertes Papier (75 oder 80 g/m<sup>2</sup>), Papier mit geringerem Gewicht oder Recycling-Papier.

## Unzulässige Papiersorten

Testergebnisse zeigen an, dass die folgenden Papiersorten ein Risiko bei der Verwendung mit Laserdruckern darstellen:

- Chemisch behandeltes Papier, das zum Erstellen von Kopien ohne Kohlepapier gedacht ist (auch als *kohlepapierfreies Papier* bezeichnet)
- vorgedrucktes Papier, das mit Chemikalien hergestellt wurde, die den Drucker verunreinigen können
- Vorgedrucktes Papier, das durch die Temperatur in der Druckerfixierstation beeinträchtigt werden kann
- Vorgedrucktes Papier, bei dem eine Registereinstellung (genaue Position auf der Seite) von mehr als ±2,3 mm erforderlich ist, wie z.B. bei OCR-Formularen (Optical Character Recognition = optische Zeichenerkennung). In manchen Fällen kann die Registereinstellung mit der Softwareanwendung geändert werden, um solche Formulare zu drucken.
- Beschichtetes Papier (korrekturgeeignetes Feinpostpapier), synthetisches Papier, Thermopapier
- Papier mit rauen Kanten oder einer rauen bzw. stark strukturierten Oberfläche sowie gewelltes Papier
- Recycling-Papier, nicht entsprechend EN12281:2002 (Europäische Tests)
- Papier mit einem Gewicht unter 60 g/m<sup>2</sup>
- Mehrteilige Formulare oder Dokumente

Weitere Informationen über Lexmark finden Sie unter [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com). Informationen zum Thema Nachhaltigkeit finden Sie unter dem Link **Environmental Sustainability**.

## Aufbewahren von Papier

Befolgen Sie die folgenden Richtlinien zum Aufbewahren von Papier, um Papierstaub zu vermeiden und eine gleichbleibende Druckqualität sicherzustellen:

- Die besten Ergebnisse erzielen Sie, wenn Sie Papier bei einer Temperatur von 21 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 40 % aufbewahren. Die meisten Hersteller empfehlen, bei Temperaturen zwischen 18 und 24 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 40 bis 60 % zu drucken.
- Lagern Sie Kartons mit Papier nicht direkt auf dem Boden, sondern auf einer Palette oder in einem Regal.
- Lagern Sie Einzelpakete auf einer ebenen Fläche.
- Legen Sie keine Gegenstände auf Papierpaketen ab.
- Nehmen Sie das Papier erst aus dem Karton oder der Verpackung, wenn Sie es in den Drucker einlegen möchten. Das Papier bleibt sauber, trocken und plan, wenn Sie es im Karton oder in der Verpackung aufbewahren.

## Unterstützte Papierformate, -sorten und -gewichte

In den folgenden Tabellen finden Sie Informationen zu Standardeinzügen, optionalen Papierquellen und unterstützten Papiersorten.

**Hinweis:** Wenn Sie ein Papierformat verwenden, das nicht aufgeführt wird, wählen Sie das *nächstgrößere* Format aus.

### Vom Drucker unterstützte Papierformate

Papierformat <sup>1</sup>	Abmessungen	550-Blatt-Fach	2100-Blatt-Fach	Universalzuführung	Beidseitig	ADZ	Scannerglas
A4	210 x 297 mm (8,3 x 11,7 Zoll)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
A5	148 x 210 mm (5,8 x 8,3 Zoll)	✓	✓ <sup>2</sup>	✓	✓	✓	✓
A6	105 x 148 mm (4,1 x 5,8 Zoll)	✓	x	✓	✓	✓	✓
JIS B5	182 x 257 mm (7,2 x 10,1 Zoll)	✓	x	✓	✓	✓	✓
Letter	216 x 279 mm (8,5 x 11 Zoll)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Legal	216 x 356 mm (8,5 x 14 Zoll)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Executive	184 x 267 mm (7,3 x 10,5 Zoll)	✓	x	✓	✓	✓	✓
Oficio (Mexiko)	216 x 340 mm (8,5 x 13,4 Zoll)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Folio	216 x 330 mm (8,5 x 13 Zoll)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Statement	140 x 216 mm (5,5 x 8,5 Zoll)	✓	x	✓	✓	✓	✓
Universal <sup>3,4</sup>	105 x 216 mm bis 216 x 356 mm (4,13 x 8,5 Zoll bis 8,5 x 14 Zoll)	✓	x	✓	✓	✓	✓

<sup>1</sup> Wenn das bevorzugte Standardpapierformat auf dem Druckerbedienfeld nicht festgelegt werden kann, können Sie im Menü "Papierformat/Sorte" die häufigen Papierformate wählen, die der Position der Längenführung im Fach entsprechen. Wenn das Papierformat nicht verfügbar ist, wählen Sie die Option **Universal** aus oder schalten Sie die Formaterkennung aus. Weitere Informationen erhalten Sie vom Kundendienst.

<sup>2</sup> Papier wird unterstützt, wenn es an der langen Kannte ausgerichtet wird.

<sup>3</sup> "Universal" wird im Duplex-Modus nur unterstützt, wenn die Breite zwischen 105 mm (4,13 Zoll) und 216 mm (8,5 Zoll) und die Länge zwischen 148 mm (5,83 Zoll) und 356 mm (14 Zoll) beträgt.

<sup>4</sup> Beim Drucken auf Papier, das weniger als 210 mm (8,3 Zoll) breit ist, druckt der Drucker mit einer niedrigeren Geschwindigkeit, um Beschädigungen an der Fixierstation zu vermeiden.

Papierformat <sup>1</sup>	Abmessungen	550-Blatt-Fach	2100-Blatt-Fach	Universalzuführung	Beidseitig	ADZ	Scannerglas
<b>7 3/4 Briefumschlag (Monarch)</b>	98 x 191 mm (3,9 x 7,5 Zoll)	✓	x	✓	x	x	✓
<b>9 Briefumschlag</b>	98 x 225 mm (3,9 x 8,9 Zoll)	✓	x	✓	x	x	✓
<b>10 Briefumschlag</b>	105 x 241 mm (4,1 x 9,5 Zoll)	✓	x	✓	x	x	✓
<b>DL Briefumschlag</b>	110 x 220 mm (4,3 x 8,7 Zoll)	✓	x	✓	x	x	✓
<b>C5 Briefumschlag</b>	162 x 229 mm (6,38 x 9,01 Zoll)	✓	x	✓	x	x	✓
<b>B5 Briefumschlag</b>	176 x 250 mm (6,93 x 9,84 Zoll)	✓	x	✓	x	x	✓
<b>Anderer Briefumschlag</b>	98 x 162 mm (3,9 x 6,4 Zoll) bis 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 Zoll)	✓	x	✓	x	x	✓

<sup>1</sup> Wenn das bevorzugte Standardpapierformat auf dem Druckerbedienfeld nicht festgelegt werden kann, können Sie im Menü "Papierformat/Sorte" die häufigen Papierformate wählen, die der Position der Längenführung im Fach entsprechen. Wenn das Papierformat nicht verfügbar ist, wählen Sie die Option **Universal** aus oder schalten Sie die Formaterkennung aus. Weitere Informationen erhalten Sie vom Kundendienst.

<sup>2</sup> Papier wird unterstützt, wenn es an der langen Kannte ausgerichtet wird.

<sup>3</sup> "Universal" wird im Duplex-Modus nur unterstützt, wenn die Breite zwischen 105 mm (4,13 Zoll) und 216 mm (8,5 Zoll) und die Länge zwischen 148 mm (5,83 Zoll) und 356 mm (14 Zoll) beträgt.

<sup>4</sup> Beim Drucken auf Papier, das weniger als 210 mm (8,3 Zoll) breit ist, druckt der Drucker mit einer niedrigeren Geschwindigkeit, um Beschädigungen an der Fixierstation zu vermeiden.

## Vom Drucker unterstützte Papiersorten und -gewichte

Das Druckwerk unterstützt Papier mit einem Gewicht von 60 bis 176 g/m<sup>2</sup>.

**Hinweis:** Etiketten, Folien, Briefumschläge und Karten werden immer mit einer niedrigeren Druckgeschwindigkeit gedruckt.

Papiersorte	550-Blatt-Fach	2100-Blatt-Fach	Universalzuführung	Beidseitig	ADZ	Scannerglas
<b>Papier</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Karten</b>	✓	x	✓	✓	x	✓
<b>Briefumschlag normal</b>	✓	x	✓	x	x	✓
<b>Briefumschlag rau</b>	✓	x	✓	x	x	✓
<b>Papieretiketten</b>	✓	x	✓	x	✓	✓

\* Drucken Sie nur 20 Folien auf einmal, um zu verhindern, dass sie aneinanderhaften. Weitere Informationen finden Sie unter "Tipps für das Verwenden von Folien" auf Seite 94.

Papiersorte	550-Blatt-Fach	2100-Blatt-Fach	Universalzuführung	Beidseitig	ADZ	Scannerglas
Pharmazie-Etiketten	✓	x	✓	✓	✓	✓
Folien*	✓	x	✓	x	✓	✓

\* Drucken Sie nur 20 Folien auf einmal, um zu verhindern, dass sie aneinanderhaften. Weitere Informationen finden Sie unter "Tipps für das Verwenden von Folien" auf Seite 94.

## Von optionalen Finishern unterstützte Papierformate, Papiersorten und Papiergegewichte

### Unterstützte Papierformate

Papierformat	Mailbox mit 4 Ablagen	Ablage für versetzte Ausgabe	Finisher (Heftet)	Heftet-/Locher-Finisher
A6	✓	x	x	x
A5	✓	✓	✓ <sup>1</sup>	✓ <sup>1</sup>
JIS B5	✓	✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>2</sup>
Executive	✓	✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>2</sup>
Letter	✓	✓	✓	✓
A4	✓	✓	✓	✓
Legal	✓	✓	✓	✓ <sup>3</sup>
Folio	✓	✓	✓	✓
Oficio	✓	✓	✓	✓
Statement	✓	✓	✓ <sup>1</sup>	✓ <sup>1</sup>
Universal	✓	x	✓ <sup>4</sup>	x

<sup>1</sup> Der Finisher heftet das Papier, wenn es mit der langen Kante zuerst eingelegt wird.

<sup>2</sup> Der Finisher stapelt das Papier, heftet oder locht jedoch nicht.

<sup>3</sup> Der Finisher stapelt und heftet das Papier, locht jedoch nicht.

<sup>4</sup> Der Finisher heftet das Papier, wenn die Breite zwischen 210 mm (8,27 Zoll) und 217 mm (8,54 Zoll) liegt.

**Unterstützte Papiersorten und -gewichte**

Papiersorte	Papierge wicht	Mailbox mit 4 Ablagen	Ablage für versetzte Ausgabe	Finisher (Hefter)	Hefter-/Locher-Finisher
<b>Normalpapier</b>	90 - 176 g/m <sup>2</sup> (24 – 47 lb)	x	x	x	x
	60 - 90 g/m <sup>2</sup> (16 – 24 lb)	✓	✓	✓	✓
<b>Karten</b>	163 g/m <sup>2</sup> (90 lb)	x	✓	✓ <sup>1</sup>	✓ <sup>1</sup>
	199 g/m <sup>2</sup> (110 lb)	x	x	x	x
<b>Folie<sup>2</sup></b>	146 g/m <sup>2</sup> (39 lb)	x	✓	✓ <sup>1</sup>	✓ <sup>1</sup>
<b>Recyclingpapier</b>	90 - 176 g/m <sup>2</sup> (24 – 47 lb)	x	x	x	x
	60 - 90 g/m <sup>2</sup> (16 – 24 lb)	✓	✓	✓	✓
<b>Papieretiketten</b>	180 g/m <sup>2</sup> (48 lb)	x	x	x	x
<b>Zweikomponentenpapier und integriertes Papier</b>	180 g/m <sup>2</sup> (48 lb)	x	x	x	x
<b>Feinpostpapier</b>	90 - 176 g/m <sup>2</sup> (24 – 47 lb)	x	x	x	x
	60 - 90 g/m <sup>2</sup> (16 – 24 lb)	✓	✓	✓	✓
<b>Briefumschlag</b>	105 g/m <sup>2</sup> (28 lb)	x	x	x	x
<b>Briefbogen</b>	90 - 176 g/m <sup>2</sup> (24 – 47 lb)	x	x	x	x
	60 - 90 g/m <sup>2</sup> (16 – 24 lb)	✓	✓	✓	✓
<b>Vorgedruckt</b>	90 - 176 g/m <sup>2</sup> (24 – 47 lb)	x	x	x	x
	60 - 90 g/m <sup>2</sup> (16 – 24 lb)	✓	✓	✓	✓

<sup>1</sup> Der Finisher stapelt das Papier, heftet oder locht jedoch nicht.<sup>2</sup> Drucken Sie nur 20 Folien auf einmal, um zu verhindern, dass sie aneinanderhaften. Weitere Informationen finden Sie unter "Tipps für das Verwenden von Folien" auf Seite 94.

Papiersorte	Papierge wicht	Mailbox mit 4 Ablagen	Ablage für versetzte Ausgabe	Finisher (Heft er)	Heft er-/Loch er- Finisher
<b>Farbpapier</b>	90 - 176 g/m <sup>2</sup> (24 – 47 lb)	x	x	x	x
	60 - 90 g/m <sup>2</sup> (16 – 24 lb)	✓	✓	✓	✓
<b>Leichtes Papier</b>	60 - 90 g/m <sup>2</sup> (16 – 24 lb)	✓	✓	✓	✓
<b>Schweres Papier</b>	60 - 90 g/m <sup>2</sup> (16 – 24 lb)	✓	✓	✓	✓
<b>Rau/Baumwolle</b>	60 - 90 g/m <sup>2</sup> (16 – 24 lb)	✓	✓	✓	✓
<b>Benutzersorte [x]</b>	60 - 90 g/m <sup>2</sup> (16 – 24 lb)	✓	✓	✓	✓

<sup>1</sup> Der Finisher stapelt das Papier, heftet oder locht jedoch nicht.

<sup>2</sup> Drucken Sie nur 20 Folien auf einmal, um zu verhindern, dass sie aneinanderhaften. Weitere Informationen finden Sie unter "Tipps für das Verwenden von Folien" auf Seite 94.

# Drucken

## Drucken von Formularen und Dokumenten

### Drucken von Formularen

Verwenden Sie die Anwendung "Formulare und Favoriten", um schnell und einfach auf häufig verwendete Formulare oder andere regelmäßig gedruckte Inhalte zuzugreifen. Bevor Sie die Anwendung verwenden können, muss sie auf dem Drucker eingerichtet werden. Weitere Informationen finden Sie unter "Einrichten von Forms and Favorites" auf Seite 24.

- 1 Navigieren Sie auf dem Startbildschirm des Druckers zu:

**Formulare und Favoriten** > Formular aus der Liste auswählen > Anzahl der Kopien eingeben > weitere Einstellungen anpassen

- 2 Drücken Sie abhängig von Ihrem Druckmodell  oder  oder **Übernehmen**.

### Drucken eines Dokuments

- 1 Stellen Sie am Druckerbedienfeld Papiersorte und -format entsprechend dem eingelegten Papier ein.

- 2 Senden Sie den Druckauftrag:

#### Für Windows-Benutzer

- a Klicken Sie in einem geöffnetem Dokument auf **Datei >Drucken**.
- b Klicken Sie auf **Eigenschaften, Voreinstellungen, Optionen** oder **Einrichtung**.
- c Passen Sie die Einstellungen nach Bedarf an.
- d Klicken Sie auf **OK >Drucken**.

#### Für Macintosh-Benutzer

- a Passen Sie die Einstellungen im Dialogfeld "Seite einrichten" an:
  - 1 Klicken Sie bei geöffnetem Dokument auf **Ablage >Seite einrichten**.
  - 2 Wählen Sie ein Papierformat aus oder erstellen Sie ein benutzerdefiniertes Papierformat, das dem eingelegten Papier entspricht.
  - 3 Klicken Sie auf **OK**.
- b Passen Sie die Einstellungen im Dialogfeld "Drucken" an:
  - 1 Wählen Sie bei geöffnetem Dokument **Datei >Drucken** aus.  
Klicken Sie bei Bedarf auf das Dreieck, um weitere Optionen einzublenden.
  - 2 Passen Sie die Einstellungen für Druckoptionen in den Popup-Menüs nach Bedarf an.

**Hinweis:** Um mit einer spezifischen Papiersorte zu drucken, passen Sie die Einstellungen für die Papiersorte an das eingelegte Papier an oder wählen Sie das geeignete Fach bzw. die geeignete Zuführung aus.

- 3 Klicken Sie auf **Drucken**.

## Anpassen des Tonerauftrags

**1** Öffnen Sie einen Webbrower, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

**2** Klicken Sie auf **Einstellungen >Druckeinstellungen >Menü "Qualität" >Tonerauftrag**.

**3** Passen Sie den Tonerauftrag an, und klicken Sie dann auf **Übernehmen**.

## Verwenden des Druckerbedienfelds

**1** Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:



>**Einstellungen >Druckeinstellungen >Menü "Qualität" >Tonerauftrag**

**2** Passen Sie die Einstellung an, und berühren Sie anschließend **Übernehmen**.

## Drucken über ein Mobilgerät

Die Liste unterstützter Mobilgeräte und eine kompatible Anwendung für mobiles Drucken stehen zum Download auf <http://lexmark.com/mobile> bereit.

**Hinweis:** Anwendungen für den mobilen Druck sind u. U. auch beim Hersteller Ihres mobilen Endgeräts erhältlich.

# Drucken von einem Flash-Laufwerk

## Drucken von einem Flash-Laufwerk

### Hinweise:

- Vor dem Ausdrucken einer verschlüsselten PDF-Datei werden Sie aufgefordert, das Dateikennwort auf dem Druckerbedienfeld einzugeben.
- Sie können nur Dateien drucken, für die Sie die entsprechenden Rechte besitzen.

1 Schließen Sie ein Flash-Laufwerk an den USB-Anschluss an.



### Hinweise:

- Wenn ein Flash-Laufwerk installiert ist, wird auf dem Startbildschirm des Druckers ein Flash-Laufwerkssymbol angezeigt.
- Wenn Sie das Flash-Laufwerk in einer Situation anschließen, in der ein Benutzereingriff erforderlich ist (beispielsweise bei Papierstaus), ignoriert der Drucker das Flash-Laufwerk.
- Wenn Sie das Flash-Laufwerk anschließen, während der Drucker gerade andere Aufträge verarbeitet, wird die Meldung **Belegt** auf dem Druckerdisplay angezeigt. Nachdem die anderen Druckaufträge verarbeitet wurden, müssen Sie ggf. die Liste der angehaltenen Aufträge aufrufen, um die auf dem Flash-Laufwerk gespeicherten Dokumente zu drucken.

**Warnung - Mögliche Schäden:** USB-Kabel, WLAN-Adapter, Anschlüsse, Speichermedium oder Drucker sollten im angezeigten Bereich während eines Druck-, Lese- oder Schreibvorgangs mittels Speichermedium nicht berührt werden. Es kann ein Datenverlust auftreten.



- 2** Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld auf das Dokument, das Sie drucken möchten.
- 3** Berühren Sie die Pfeile, um eine Vorschau des Dokuments aufzurufen.
- 4** Verwenden Sie **+** oder **-**, um die Anzahl der zu druckenden Kopien anzugeben, und berühren Sie anschließend **Drucken**.

**Hinweise:**

- Belassen Sie das Flash-Laufwerk so lange am USB-Anschluss, bis der Druck des Dokuments abgeschlossen ist.
- Wenn Sie das Flash-Laufwerk nicht aus dem Drucker entfernen, nachdem Sie den ersten USB-Menübildschirm beendet haben, berühren Sie **Angehaltene Jobs** auf dem Startbildschirm, um Dateien vom Flash-Laufwerk zu drucken.

## **Unterstützte Flash-Laufwerke und Dateitypen**

**Hinweise:**

- High-Speed-USB-Flash-Geräte müssen den Full-Speed-Standard unterstützen. Low-Speed-USB-Geräte werden nicht unterstützt.
- USB-Flash-Laufwerke müssen das FAT-Dateisystem (File Allocation Tables) unterstützen. Geräte, die mit dem NTFS-System (New Technology File System) oder anderen Dateisystemen formatiert sind, werden nicht unterstützt.

Empfohlene Flash-Laufwerke	Dateityp
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lexar JumpDrive FireFly (512 MB und 1 GB)</li> <li>• SanDisk Cruzer Micro (512 MB und 1 GB)</li> <li>• Sony Micro Vault Classic (512 MB und 1 GB)</li> </ul>	<p>Dokumente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• .pdf</li> <li>• .xps</li> </ul> <p>Bilder:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• .dcx</li> <li>• .gif</li> <li>• .jpeg oder .jpg</li> <li>• .bmp</li> <li>• .pcx</li> <li>• .tiff oder .tif</li> <li>• .png</li> <li>• .fls</li> </ul>

## Drucken von vertraulichen und anderen angehaltenen Druckaufträgen

### Speichern von Druckaufträgen im Drucker

1 Wechseln Sie auf dem Druckerbedienfeld zu:



>Sicherheit >Vertraulicher Druck > Druckauftragsart auswählen

Funktion	Funktion
Max. ungültige PINs	Beschränkt die Anzahl ungültiger PIN-Eingaben. <b>Hinweis:</b> Ist der Grenzwert erreicht, werden die Druckaufträge für diesen Benutzernamen und diese PIN gelöscht.
Ablauffrist für vertrauliche Aufträge	Hält Druckaufträge auf dem Computer zurück, bis Sie am Druckerbedienfeld die PIN eingeben. <b>Hinweis:</b> Die PIN wird vom Computer festgelegt. Sie muss vierstellig sein und kann die Ziffern 1 bis 9 enthalten.
Ablauffrist für Druckwiederholung	Drückt und speichert Druckaufträge im Druckerspeicher.
Ablauffrist für zu überprüfende Aufträge	Drückt eine Kopie eines Druckauftrags und hält die restlichen Exemplare auf dem Drucker zurück. So können Sie feststellen, ob die erste Kopie zufriedenstellend ist. Nachdem alle Kopien gedruckt sind, wird der Auftrag automatisch aus dem Druckerspeicher gelöscht.
Ablauffrist für reservierten Druck	Speichert Druckaufträge, um sie zu einem späteren Zeitpunkt zu drucken. <b>Hinweis:</b> Die Druckaufträge werden so lange gespeichert, bis sie im Menü "Angehaltene Aufträge" gelöscht werden.

Funktion	Funktion
<p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Druckaufträge mit der Kennzeichnung "Vertraulicher Druck", "Druck bestätigen", "Reservierter Druck" und "Druck wiederholen" werden u. U. gelöscht, wenn der Drucker zusätzlichen Speicherplatz zur Verarbeitung weiterer zurückgehaltener Druckaufträge benötigt.</li><li>• Sie können den Drucker anweisen, Druckaufträge im Druckerspeicher vorzuhalten, bis Sie den Druckauftrag über das Druckerbedienfeld starten.</li><li>• Alle Druckaufträge, die vom Benutzer am Drucker gestartet werden können, werden als <i>angehaltene Jobs</i> bezeichnet.</li></ul>	

## 2 Berühren Sie Übernehmen.

### Drucken von vertraulichen und anderen angehaltenen Druckaufträgen

**Hinweis:** Vertrauliche Druckaufträge und Aufträge des Typs "Druck bestätigen" werden nach dem Druck automatisch aus dem Speicher gelöscht. Druckaufträge des Typs "Druck wiederholen" und "Reservierter Druck" werden im Drucker *beibehalten*, bis Sie sie löschen.

#### Windows-Benutzer

- 1 Klicken Sie bei geöffnetem Dokument auf **Datei > Drucken**.
- 2 Klicken Sie auf **Eigenschaften, Einstellungen, Optionen** oder **Einrichtung**.
- 3 Klicken Sie auf **Drucken und Zurückhalten**.
- 4 Wählen Sie die Druckauftragsart (vertraulich, wiederholt, reserviert oder bestätigt) aus und weisen Sie dann einen Benutzernamen zu. Geben Sie für einen vertraulichen Druckauftrag zudem eine vierstellige PIN ein.
- 5 Klicken Sie auf **OK** oder **Drucken**.
- 6 Geben Sie den Druckauftrag vom Startbildschirm des Druckers frei.
  - Wechseln Sie bei vertraulichen Druckaufträgen zu:  
**Angehaltene Aufträge > Benutzernamen auswählen > Vertrauliche Aufträge > PIN eingeben > Drucken**
  - Wechseln Sie bei anderen Druckaufträgen zu:  
**Angehaltene Aufträge > Benutzernamen auswählen > Druckauftrag auswählen > Anzahl der Exemplare angeben > Drucken**

#### Macintosh-Benutzer

- 1 Wählen Sie bei geöffnetem Dokument **Ablage > Drucken**.  
Klicken Sie bei Bedarf auf das Dreieck, um weitere Optionen einzublenden.
- 2 Wählen Sie im Dialogfeld mit den Druckoptionen oder im Einblendmenü "Kopien & Seiten" die Option **Auftrags-Routing**.
- 3 Wählen Sie die Druckauftragsart (vertraulich, wiederholt, reserviert oder bestätigt) aus und weisen Sie dann einen Benutzernamen zu. Geben Sie für einen vertraulichen Druckauftrag zudem eine vierstellige PIN ein.
- 4 Klicken Sie auf **OK** oder **Drucken**.

**5** Geben Sie den Druckauftrag vom Startbildschirm des Druckers frei.

- Wechseln Sie bei vertraulichen Druckaufträgen zu:

**Angehaltene Aufträge** > Benutzernamen auswählen >**Vertrauliche Aufträge** > PIN eingeben >**Drucken**

- Wechseln Sie bei anderen Druckaufträgen zu:

**Angehaltene Aufträge** > Benutzernamen auswählen > Druckauftrag auswählen > Anzahl der Exemplare angeben >**Drucken**

## Ändern von vertraulichen Druckeinstellungen

**Hinweis:** Diese Funktion ist nur für Netzwerkdrucker und an Druckserver angeschlossene Drucker verfügbar.

**1** Öffnen Sie einen Webbrowser, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

**2** Klicken Sie auf **Konfiguration** > Registerkarte **Andere Einstellungen** >**Sicherheit** >**Druckeinrichtung f. vertrauliche Jobs**.

**3** Ändern der Einstellungen:

- Legen Sie eine maximal zulässige Anzahl an PIN-Zugriffsversuchen fest. Wenn ein Benutzer die festgelegte Anzahl übersteigt, werden alle Druckaufträge dieses Benutzers gelöscht.
- Legen Sie einen Ablaufszeitraum für vertrauliche Druckaufträge fest. Wenn ein Benutzer die Aufträge nicht innerhalb dieses Zeitraums gedruckt hat, werden alle Druckaufträge für diesen Benutzer gelöscht.

**4** Speichern Sie die geänderten Einstellungen.

## Drucken von Informationsseiten

### Drucken von Schriftartmusterlisten

**1** Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:



> **Berichte** > **Schriftarten drucken**

**2** Drücken Sie **PCL-Schriften** oder **PostScript-Schriften**.

### Drucken von Verzeichnislisten

In einer Verzeichnisliste werden die im Flash-Speicher oder auf der Druckerfestplatte gespeicherten Ressourcen aufgeführt.

Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:



> **Berichte** > **Verzeichnis drucken**

# Abbrechen eines Druckauftrags

## Abbrechen von Druckaufträgen am Druckerbedienfeld

- 1 Berühren Sie am Druckerbedienfeld **Auftrag abbrechen**, oder drücken Sie auf der Tastatur .
- 2 Drücken Sie den abzubrechenden Druckauftrag und dann **Ausgewählte Aufträge löschen**.

## Abbrechen von Druckaufträgen über den Computer

### Windows-Benutzer

- 1 Öffnen Sie den Druckerordner.

#### Windows 8

Geben Sie im Charm "Suche" **Ausführen** ein und navigieren Sie dann zu:

Apps-Liste >**Ausführen** > `control printers` eingeben >**OK**

#### Windows 7 oder frühere Version

- a Klicken Sie auf  oder auf **Start** und dann auf **Ausführen**.
- b Geben Sie im Dialogfeld "Suche starten" oder "Ausführen" `control printers` ein.
- c Drücken Sie die **Eingabetaste** oder klicken Sie auf **OK**.

- 2 Doppelklicken Sie auf das Druckersymbol.
- 3 Wählen Sie den abzubrechenden Druckauftrag aus.
- 4 Klicken Sie auf **Löschen**.

### Macintosh-Benutzer

- 1 Wechseln Sie im Apple-Menü zu einem der folgenden Untermenüs:
  - **Systemeinstellungen >Drucken & Scannen** > Drucker auswählen >**Drucker-Warteliste öffnen**
  - **Systemeinstellungen >Drucken & Faxen** > Drucker auswählen >**Drucker-Warteliste öffnen**
- 2 Wählen Sie in der Drucker-Warteliste den abzubrechenden Druckauftrag aus und löschen Sie ihn.

# Kopieren

Automatische Dokumentenzuführung (ADZ)	Scannerglas
 <p>Verwenden Sie die ADZ für mehrseitige Dokumente.</p>	 <p>Verwenden Sie das Scannerglas für einzelne Seiten, kleine Dokumente (wie Postkarten oder Fotos), Folien, Fotopapier oder dünne Medien (wie Zeitungsausschnitte).</p>

## Erstellen von Kopien

### Erstellen einer Schnellkopie

- 1 Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentenzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

**Hinweise:**

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

- 2 Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.

**Hinweis:** Um zu vermeiden, dass ein Bild beschnitten wird, müssen das Format des Originaldokuments und die Größe des Kopierpapiers identisch sein.

- 3 Drücken Sie an der Bedienerkonsole des Druckers auf .

### Kopieren über die Automatische Dokumentenzuführung (ADZ)

- 1 Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die ADZ ein.

**Hinweise:**

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.

- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

**2** Passen Sie die Papierführungen an.

**3** Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

**Kopie** > Kopiereinstellungen festlegen > **Kopieren**

## Kopieren über das Scannerglas

**1** Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach unten in die obere linke Ecke des Scannerglases.

**2** Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

**Kopie** > Kopiereinstellungen festlegen > **Kopieren**

Wenn Sie mehrere Seiten scannen möchten, legen Sie das nächste Dokument auf das Scannerglas, und berühren Sie dann **Nächste Seite scannen**.

**3** Berühren Sie **Auftrag fertig stellen**.

## Kopieren von Fotos

**1** Legen Sie ein Foto mit der bedruckten Seite nach unten in der oberen linken Ecke auf das Scannerglas.

**2** Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

**Kopieren** > **Inhalt** > **Foto** > 

**3** Wählen Sie im Menü "Inhaltsquelle" eine Einstellung aus, die am besten dem Originalfoto entspricht.

**4** Berühren Sie  > **Kopieren**

**Hinweis:** Wenn Sie mehrere Fotos kopieren möchten, legen Sie das nächste Foto auf das Scannerglas, und berühren Sie dann **Nächste Seite scannen**.

**5** Berühren Sie **Auftrag fertig stellen**.

## Kopieren auf Spezialdruckmedien

### Kopieren auf Folien

**1** Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

**Hinweise:**

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

**2** Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

**Kopieren** > **Kopieren von** > Format des Originaldokuments auswählen > 

**3** Wechseln Sie zu:

**Kopieren auf** > wählen Sie das Fach mit Folien aus >**Kopieren**

Wenn es keine Fächer mit Folien gibt, gehen Sie zu:

**Manuelle Zuführung** > > wählen Sie das Format der Folien aus > >**Folie** >

**4** Legen Sie Folien in die Universalzuführung ein und berühren Sie **Kopieren**.

## Kopieren auf Briefbögen

**1** Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

**Hinweise:**

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

**2** Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.

**3** Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

**Kopieren** >**Kopieren von** > Format des Originaldokuments auswählen >

**4** Wechseln Sie zu:

**Kopieren auf** > das Fach mit dem Briefbogen auswählen >**Kopieren**

**5** Wenn es keine Fächer gibt, die Briefbögen unterstützen, gehen Sie zu:

**Manuelle Zuführung** > wählen Sie das Format des Briefbogens aus >**Briefbogen**

**6** Legen Sie den Briefbogen mit der bedruckten Seite nach oben und dem oberen Rand zuerst in die Universalzuführung ein und berühren Sie **Kopieren**.

## Erstellen einer Kopierverknüpfung über die Bedienkonsole des Druckers

**1** Drücken Sie auf dem Startbildschirm **Kopieren**.

**2** Passen Sie die Kopiereinstellungen an, und drücken Sie anschließend auf **Speichern als Verknüpfung**.

**Hinweis:** Wenn Sie die Einstellungen ändern, nachdem die Kopierverknüpfung erstellt worden ist, werden die Einstellungen nicht gespeichert.

**3** Geben Sie einen eindeutigen Namen für die Kurzwahl ein und drücken Sie dann **Fertig**.

**4** Überprüfen Sie, ob der Name für die Kurzwahl korrekt ist, und berühren Sie dann **OK**.

Falls der Name falsch ist, berühren Sie **Abbrechen** und geben anschließend die Informationen erneut ein.

**Hinweise:**

- Der Name der Verknüpfung wird im Symbol für Kopierverknüpfungen auf dem Startbildschirm des Druckers angezeigt.
- Sie können die Verknüpfung beim Kopieren eines anderen Dokuments mit denselben Einstellungen verwenden.

# Anpassen von Kopiereinstellungen

## Kopieren auf ein unterschiedliches Format

- 1 Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

**Hinweise:**

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

- 2 Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.

- 3 Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

**Kopieren >Kopieren von > Format des Originaldokuments auswählen >** 

- 4 Wechseln Sie zu:

**Kopieren auf > ein neues Format für die Kopie auswählen >**  **>Kopieren**

## Erstellen von Kopien auf Papier aus einem ausgewählten Fach

- 1 Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

**Hinweise:**

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

- 2 Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.

- 3 Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

**Kopieren >Kopieren von > Format des Originaldokuments auswählen >** 

- 4 Wechseln Sie zu:

**Kopieren auf > wählen Sie das Fach mit der gewünschten Papiersorte aus >** 

- 5 Berühren Sie die **Kopieren**.

## Kopieren verschiedener Papierformate

Verwenden Sie zum Kopieren von Originaldokumenten mit verschiedenen Papierformaten die ADZ. Je nach den geladenen Papierformaten und den Einstellungen für "Kopieren auf" und "Kopieren von" werden alle Kopien entweder auf verschiedenen Papierformaten gedruckt (Beispiel 1) oder an ein Papierformat angepasst (Beispiel 2).

### Beispiel 1: Kopieren auf verschiedene Papierformate

1 Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

#### Hinweise:

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

2 Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.

3 Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

**Kopieren >Kopieren von >Gemischte Formate >** 

4 Wechseln Sie zu:

**Kopieren auf >Autoformat Übereinstimmung >**  **>Kopieren**

Der Scanner ermittelt während des Scannens die verschiedenen Papierformate. Die Kopien werden entsprechend den Papierformaten des Originaldokuments auf verschiedenen Papierformaten gedruckt.

### Beispiel 2: Kopieren auf ein Papierformat

1 Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

#### Hinweise:

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

2 Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.

3 Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

**Kopieren >Kopieren von >Gemischte Formate >** 

4 Wechseln Sie zu:

**Kopieren auf >Letter >**  **>Kopieren**

Während des Scannens ermittelt der Scanner die verschiedenen Papierformate und passt beim Drucken die Papierformate an das ausgewählte Papierformat an.

## Beidseitiges Kopieren (Duplex)

1 Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

**Hinweise:**

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

**2** Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.

**3** Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

**Kopie >Seiten (Duplex)** > wählen Sie die gewünschte Duplexmethode aus

**Hinweis:** Bei der gewünschten Duplexmethode entspricht die erste Zahl der Anzahl der bedruckten Seiten des Originaldokuments, die zweite Zahl entspricht der Anzahl der bedruckten Seiten der Kopie. Zum Beispiel ist "Beidseitig - Beidseitig" auszuwählen, wenn das Originaldokument zweiseitig bedruckt ist und die Kopien zweiseitig bedruckt werden sollen.

**4** Drücken Sie >**Kopieren**.

## Verkleinern bzw. Vergrößern von Kopien

Kopien können auf Werte zwischen 25 % und 400 % der Originalgröße des Dokuments skaliert werden.

**1** Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

**Hinweise:**

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

**2** Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.

**3** Drücken Sie auf dem Startbildschirm **Kopieren**.

**4** Berühren Sie im Bereich "Skalieren" oder , um den Wert um 1 % zu verringern oder zu erhöhen.

Wenn Sie eine manuelle Skalierung verwenden, wird die Skalierung durch Berühren von "Kopieren auf" bzw. "Kopieren von" wieder auf "Automatisch" zurückgesetzt.

**Hinweis:** Die Werksvorgabe lautet "Auto". Damit wird das Scanbild des Originaldokuments automatisch auf das Format des Papiers angepasst, auf das Sie kopieren.

**5** Berühren Sie die **Kopieren**.

## Anpassen der Kopierqualität

**1** Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

**Hinweise:**

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.

- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

**2** Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.

**3** Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

#### Kopieren >Inhalt

**4** Drücken Sie die Schaltfläche, die dem Inhaltstyp des kopierten Dokuments am ehesten entspricht.

- **Text:** Das Originaldokument enthält hauptsächlich Text oder Strichgrafiken.
- **Text/Foto:** Das Originaldokument enthält eine Mischung aus Text, Grafiken und Fotos.
- **Foto:** Das Originaldokument stellt hauptsächlich ein Foto oder Bild dar.
- **Grafik:** Das Originaldokument enthält hauptsächlich Unternehmensgrafiken wie Kreis- oder Balkendiagramme und Animationen.

**5** Berühren Sie .

**6** Drücken Sie die Schaltfläche, die der Inhaltsquelle des kopierten Dokuments am ehesten entspricht.

- **Farblaser:** Das Originaldokument wurde mit einem Farblaserdrucker gedruckt.
- **Tintenstrahl:** Das Originaldokument wurde mit einem Tintenstrahldrucker gedruckt.
- **Zeitschrift:** Das Originaldokument stammt aus einer Zeitschrift.
- **Druckerzeugnisse:** Das Originaldokument wurde mit einer Druckerresse erzeugt.
- **Schwarzweiß-Laser:** Das Originaldokument wurde mit einem Schwarzweiß-Laserdrucker gedruckt.
- **Foto/Film:** Das Originaldokument ist ein Foto von einem Film.
- **Zeitung:** Das Originaldokument stammt aus einer Zeitung.
- **Andere:** Das Originaldokument wurde mit einem anderen oder unbekannten Drucker gedruckt.

**7** Drücken Sie  >Kopieren.

## Sortieren von Kopien

Beim Drucken mehrerer Exemplare eines mehrseitigen Dokuments können Sie den Drucker so einstellen, dass das Dokument sortiert oder nicht sortiert ausgedruckt wird.



**1** Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

#### Hinweise:

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

**2** Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.

**3** Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

Kopie > Anzahl der Kopien eingeben >**Sortieren** > gewünschte Reihenfolge der Seiten eingeben > >**Kopieren**

## Einfügen von Trennseiten zwischen Kopien

**1** Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

**Hinweise:**

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

**2** Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.

**3** Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

**Kopieren >Erweiterte Optionen >Trennseiten**

**Hinweis:** Damit Trennseiten zwischen den Kopien eingefügt werden, muss "Sortieren" auf "1,2,3 - 1,2,3" eingestellt sein. Wenn "Sortieren" auf "1,1,1 - 2,2,2" eingestellt ist, werden die Trennseiten am Ende des Kopierauftrags hinzugefügt. Weitere Informationen finden Sie unter "Sortieren von Kopien" auf Seite 117.

**4** Wählen Sie eine der folgenden Optionen aus:

- **Zwischen Kopien**
- **Zwischen Aufträgen**
- **Zwischen Seiten**
- **Aus**

**5** Drücken Sie >**Kopieren**.

## Kopieren von mehreren Seiten auf ein einzelnes Blatt

Um Papier zu sparen, können Sie entweder zwei oder vier aufeinanderfolgende Seiten eines mehrseitigen Dokuments auf ein einzelnes Blatt kopieren.

**Hinweise:**

- Das Papierformat muss auf "Letter", "Legal", A4 oder "JIS B5" festgelegt sein.
- Die Kopiegröße muss auf 100 % eingestellt sein.

**1** Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

**Hinweise:**

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

**2** Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.

3 Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

**Kopie >Erweiterte Optionen >Papier sparen >** gewünschte Ausgabe auswählen >  **>Kopieren**

**Hinweis:** Wenn "Papiersparmodus" auf "Aus" gesetzt ist, ist die Option "Seitenränder drucken" nicht verfügbar.

## Erstellen eines benutzerdefinierten Kopierauftrags

Der benutzerdefinierte Kopierauftrag bzw. die Auftragserstellung wird dazu verwendet, einen oder mehrere Sätze von Originaldokumenten zu einem einzigen Kopierauftrag zu bündeln. Dabei kann jeder Satz mit individuellen Auftragsparametern gescannt werden. Wenn ein Kopierauftrag eingegeben wird und "Benutzerauftrag" aktiviert ist, verarbeitet der Scanner den ersten Satz Originaldokumente mit den angegebenen Einstellungen und scannt dann den nächsten Satz mit den gleichen oder anderen Einstellungen.

Die Definition eines Satzes hängt von der Scanquelle ab:

- Wird ein Dokument auf dem Scannerglas gescannt, besteht ein Satz aus einer Seite.
- Wenn Sie mehrere Seiten mithilfe der ADZ scannen, besteht ein Satz aus allen gescannten Seiten, bis das ADZ-Fach leer ist.
- Wenn Sie nur eine Seite mithilfe der ADZ scannen, besteht ein Satz wiederum aus einer Seite.

Beispiel:

1 Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

**Hinweise:**

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

2 Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.

3 Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

**Kopieren >Erweiterte Optionen >Benutzerauftrag >Ein >  >Kopieren**

**Hinweis:** Ist das Ende eines Satzes erreicht, wird der Scanbildschirm angezeigt.

4 Legen Sie das nächste Dokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in das ADZ-Fach bzw. mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas und berühren Sie dann **Über automatische Dokumentzuführung scannen** bzw. **Über Flachbett scannen**.

**Hinweis:** Ändern Sie ggf. die Scanauftragseinstellungen.

5 Wiederholen Sie den vorherigen Schritt, falls ein weiteres Dokument gescannt werden soll. Andernfalls berühren Sie **Auftrag abschließen**.

## Platzieren von Informationen auf Kopien

### Einfügen einer Kopfzeile oder Fußzeile auf Seiten

1 Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

**Hinweise:**

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

**2** Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.

**3** Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

**Kopieren >Erweiterte Optionen >Kopf-/Fußzeile** > Position für die Kopf- oder Fußzeile auswählen > gewünschte Art der Kopf- oder Fußzeile auswählen

**4** Geben Sie die erforderlichen Informationen je nach der ausgewählten Kopf- oder Fußzeile ein und berühren Sie anschließend **Fertig**.

**5** Berühren Sie  , und drücken Sie anschließend .

## **Hinzufügen einer Schablonenmitteilung zu jeder Seite**

Zu allen Seiten kann eine Schablonenmitteilung hinzugefügt werden. Dabei stehen die Mitteilungsoptionen "Dringend", "Vertraulich", "Kopie", "Benutzerdefiniert" und "Entwurf" zur Verfügung.

**1** Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

**Hinweise:**

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

**2** Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.

**3** Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

**Kopieren > Erweiterte Optionen > Schablonen** > Schablonenmitteilung auswählen >**Fertig >Kopieren**

## **Abbrechen eines Kopievorgangs**

### **Abbrechen eines Kopievorgangs, wenn sich das Originaldokument in der ADZ befindet**

Wenn die automatische Dokumentzuführung (ADZ) mit der Verarbeitung eines Dokuments beginnt, berühren Sie auf dem Bedienfeld des Druckers die Option **Auftrag abbrechen**.

### **Abbrechen eines Kopievorgangs bei Verwendung des Scannerglasses**

Berühren Sie im Startbildschirm die Option **Auftrag abbrechen**.

Auf der Anzeige wird die Meldung **Abbrechen** angezeigt. Nachdem der Auftrag abgebrochen wurde, wird der Bildschirm "Kopieren" angezeigt.

## Abbrechen eines Kopievorgangs während des Seitenausdrucks

- 1 Drücken Sie im Startbildschirm **Auftrag abbrechen** oder drücken Sie  auf der Tastatur.
- 2 Berühren Sie den abzubrechenden Kopievorgang.
- 3 Drücken Sie **Ausgewählte Aufträge löschen**.

## Informationen zu Kopieroptionen

### Kopieren von

Diese Option öffnet einen Bildschirm, in dem Sie das Papierformat des Originaldokuments eingeben können.

- Berühren Sie das Papierformat, das dem Originaldokument entspricht.
- Berühren Sie **Gemischte Formate**, um ein Originaldokument zu kopieren, in dem gemischte Papierformate der gleichen Breite enthalten sind.
- Um den Drucker für die automatische Erkennung der Größe des Originaldokuments einzustellen, berühren Sie **Auto-Formaterkennung**.

### Kopieren auf

Mit dieser Option wird ein Bildschirm geöffnet, auf dem Sie das Papierformat und die Sorte festlegen, auf denen die Kopien gedruckt werden.

- Drücken Sie das Papierformat und die Papiersorte, die dem eingelegten Papier entsprechen.
- Falls die Einstellungen für "Kopieren von" und "Kopieren auf" voneinander abweichen, gleicht der Drucker die Differenz automatisch mit der Einstellung "Skalieren" aus.
- Enthält keines der Fächer Papier von der Sorte oder dem Format, das Sie zum Kopieren verwenden möchten, drücken Sie **Manuelle Zuführung** und legen manuell Papier in die Universalzuführung ein.
- Wenn für "Kopieren auf" die Option "Autoformat Übereinstimmung" aktiviert ist, entspricht jede Kopie dem Papierformat des Originaldokuments. Enthält keines der Fächer ein übereinstimmendes Papierformat, wird die Meldung **Papierformat nicht gefunden** mit der Aufforderung angezeigt, Papier in ein Fach oder die Universalzuführung einzulegen.

### Skalieren

Mit dieser Option können Sie das Dokument von 25 % bis 400 % der Größe des Originaldokuments skalieren. Sie können auch die automatische Skalierung festlegen.

- Beim Kopieren auf ein anderes Papierformat, z. B. von "Legal" auf "Letter", legen Sie für die Papierformate unter "Kopieren von" und "Kopieren auf" fest, dass das Scanbild automatisch an das zum Kopieren verwendete Papierformat angepasst werden soll.
- Um den Wert um 1 % zu erhöhen oder zu verkleinern, berühren Sie  oder  auf dem Druckerbedienfeld. Zum kontinuierlichen Erhöhen oder Verringern des Werts halten Sie die Taste mindestens zwei Sekunden lang gedrückt.

### Deckung

Mit dieser Option legen Sie fest, wie hell oder dunkel die Kopien im Vergleich zum Originaldokument sein sollen.

## Seiten (Duplex)

Mit dieser Option können Sie von einseitig oder beidseitig bedruckten Originaldokumenten einseitige oder beidseitige Kopien erstellen.

## Sortieren

Diese Option sorgt dafür, dass die Seiten eines Druckauftrags in der richtigen Reihenfolge ausgegeben werden, wenn mehrere Exemplare eines Dokuments gedruckt werden.

## Kopien

Mit dieser Option können Sie die Anzahl der zu druckenden Kopien festlegen.

## Inhalt

Mit dieser Option können Sie den Typ und die Quelle des Originaldokuments einstellen.

Wählen Sie aus den folgenden Inhaltstypen:

- **Grafik:** Das Originaldokument enthält hauptsächlich Unternehmensgrafiken wie Kreis- oder Balkendiagramme und Animationen.
- **Foto:** Das Originaldokument stellt hauptsächlich ein Foto oder Bild dar.
- **Text:** Das Originaldokument enthält hauptsächlich Text oder Strichgrafiken.
- **Text/Foto:** Das Originaldokument enthält eine Mischung aus Text, Grafiken und Fotos.

Wählen Sie aus den folgenden Inhaltstypen:

- **Schwarzweiß-Laser:** Das Originaldokument wurde mit einem Schwarzweiß-Laserdrucker gedruckt.
- **Farblaser:** Das Originaldokument wurde mit einem Farblaserdrucker gedruckt.
- **Tintenstrahl:** Das Originaldokument wurde mit einem Tintenstrahldrucker gedruckt.
- **Zeitschrift:** Das Originaldokument stammt aus einer Zeitschrift.
- **Zeitung:** Das Originaldokument stammt aus einer Zeitung.
- **Andere:** Das Originaldokument wurde mit einem anderen oder unbekannten Drucker gedruckt.
- **Foto/Film:** Das Originaldokument ist ein Foto von einem Film.
- **Druckerzeugnisse:** Das Originaldokument wurde mit einer Druckerresse erzeugt.

## Als Kurzbefehl speichern

Diese Option ermöglicht das Speichern der aktuellen Einstellungen durch Zuweisen eines Verknüpfungsnamens.

**Hinweis:** Bei Auswahl dieser Option wird automatisch die nächste verfügbare Kurzwahlnummer zugewiesen.

## Verwenden der erweiterten Optionen

Wählen Sie eine der folgenden Optionen aus:

- **Erweiterte Duplexoptionen:** Mit dieser Option kann die Ausrichtung des Dokuments festgelegt werden, also ob die Dokumente einseitig oder beidseitig bedruckt sind und wie sie gebunden werden.
- **Erweiterte Bildfunktionen:** Mit dieser Option können die Einstellungen "Automatisch zentrieren", "Hintergrund entfernen", "Farbausgleich", "Blindfarbenunterdrückung", "Kontrast", "Spiegelverkehrtes Dokument", "Negativbild", "Kante zu Kante scannen", "Schattendetails", "Schärfe" und "Temperatur" vor dem Kopieren des Dokuments geändert oder angepasst werden.
- **Broschüre erstellen:** Mit dieser Option kann eine Broschüre erstellt werden. Sie können "einseitig" und "beidseitig" auswählen.

**Hinweis:** Diese Option wird nur angezeigt, wenn eine Druckerfestplatte installiert ist.

- **Deckblattkonfiguration:** Mit dieser Option kann das Deckblatt der Kopien und Broschüren konfiguriert werden.
- **Benutzerauftrag:** Mit dieser Option können mehrere Scanaufträge zu einem Auftrag kombiniert werden.
- **Rand löschen:** Mit dieser Option können Flecken oder Informationen an den Rändern eines Dokuments entfernt werden. Sie können an allen vier Papierkanten einen gleich großen Bereich löschen oder einen bestimmten Rand auswählen. Mit dieser Option wird der gesamte Inhalt des ausgewählten Bereichs gelöscht, d. h. dieser Ausschnitt wird nicht gescannt.
- **Kopf-/Fußzeile:** Mit dieser Option kann in der Kopf- oder Fußzeile das Datum/die Uhrzeit, die Seiten- oder Bates-Nummer bzw. benutzerdefinierter Text gedruckt werden.
- **Randeinstellungen:** Mit dieser Option kann der Rand um eine Seite vergrößert oder verkleinert werden, indem das gescannte Bild verschoben wird. Drücken Sie oder , um den gewünschten Rand festzulegen. Falls der zusätzliche Rand zu groß ist, wird die Kopie entsprechend zugeschnitten.
- **Schablone:** Hiermit wird ein Wasserzeichen (oder eine Nachricht) erstellt, das den Inhalt Ihrer Kopie bedeckt. Sie können zwischen "Dringend", "Vertraulich", "Kopie" und "Entwurf" wählen. Es besteht auch die Möglichkeit, benutzerdefinierten Text im Feld "Benutzertext eingeben" einzugeben. Das von Ihnen gewählte Wort wird mit geringem Tonerauftrag in Großdruck quer über jede Seite gedruckt.
- **Papier sparen:** Mit dieser Option können zwei oder mehr Seiten eines Originaldokuments zusammen auf einer Seite gedruckt werden. "Papier sparen" wird auch als *N-Seitendruck* bezeichnet, wobei *N* die Anzahl der Seiten angibt. Zum Beispiel werden beim 2-Seitendruck zwei Seiten Ihres Dokuments auf einer Seite gedruckt, beim 4-Seitendruck vier Seiten usw.
- **Trennseiten:** Mit dieser Option kann ein leeres Blatt Papier zwischen Kopien, Seiten oder Druckaufträgen eingefügt werden. Die Trennseiten können aus einem Fach mit einer Papiersorte oder -farbe entnommen werden, die von dem für die Kopien verwendeten Papier abweicht.
- **Universalzufuhr-Sensor:** Dieser Sensor erkennt, wenn die ADZ mehr als ein Blatt Papier gleichzeitig aufnimmt. Anschließend wird eine Fehlermeldung angezeigt.

**Hinweis:** Diese Option ist nur auf ausgewählten Druckernmodellen verfügbar.

## E-Mails

Automatische Dokumentenzuführung (ADZ)	Scannerglas
 <p>Verwenden Sie die ADZ für mehrseitige Dokumente.</p>	 <p>Verwenden Sie das Scannerglas für einzelne Seiten, kleine Dokumente (wie Postkarten oder Fotos), Folien, Fotopapier oder dünne Medien (wie Zeitungsausschnitte).</p>

## Einrichten des Druckers für den E-Mail-Versand

### Einrichten der E-Mail-Funktion

1 Öffnen Sie einen Webbrower, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

2 Klicken Sie auf **Einstellungen >E-Mail-/FTP-Einstellungen >E-Mail-Einstellungen**.

3 Geben Sie die entsprechenden Informationen ein, und klicken Sie dann auf **Übernehmen**.

### Konfigurieren der E-Mail-Einstellungen

1 Öffnen Sie einen Webbrower, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

2 Klicken Sie auf **Einstellungen >E-Mail-/FTP-Einstellungen >E-Mail-Einstellungen**.

**3** Geben Sie die entsprechenden Informationen ein und klicken Sie dann auf **Übernehmen**.

## Erstellen einer E-Mail-Verknüpfung

### Erstellen einer E-Mail-Verknüpfung über den Embedded Web Server

**1** Öffnen Sie einen Webbrower, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

#### Hinweise:

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

**2** Klicken Sie auf **Einstellungen**.

**3** Klicken Sie in der Spalte "Andere Einstellungen" auf **Kurzwahlen verwalten >E-Mail-Kurzwahlen - Einrichtung**.

**4** Geben Sie einen eindeutigen Namen für den Empfänger der E-Mail und anschließend die E-Mail-Adresse ein. Bei der Eingabe von mehreren Adressen sind die einzelnen Adressen durch ein Komma (,) zu trennen.

**5** Klicken Sie auf **Hinzufügen**.

### Erstellen eines E-Mail-Kurzbefehls mithilfe des Druckerbedienfelds

**1** Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

#### E-Mail >Empfänger > E-Mail-Adresse eingeben

Um eine Empfängergruppe zu erstellen, berühren Sie **Nächste Adresse** und geben anschließend die E-Mail-Adresse des nächsten Empfängers ein.

**2** Berühren Sie **Betreff**, geben Sie den E-Mail-Betreff ein und berühren Sie anschließend **Fertig**.

**3** Berühren Sie **Nachricht**, geben Sie die Nachricht ein und berühren Sie anschließend **Fertig**.

**4** Ändern Sie die E-Mail-Einstellungen.

**Hinweis:** Wenn Sie die Einstellungen ändern, nachdem die E-Mail-Verknüpfung erstellt worden ist, werden die Einstellungen nicht gespeichert.

**5** Berühren Sie .

**6** Geben Sie einen eindeutigen Namen für die Kurzwahl ein und drücken Sie dann **Fertig**.

**7** Überprüfen Sie, ob der Name für die Kurzwahl korrekt ist, und berühren Sie dann **OK**.

Falls der Name falsch ist, berühren Sie **Abbrechen** und geben anschließend die Informationen erneut ein.

#### Hinweise:

- Der Kurzwahlname wird im Symbol für E-Mail-Verknüpfungen auf dem Startbildschirm des Druckers angezeigt.
- Sie können den Kurzbefehl beim Versenden einer E-Mail mit einem anderen Dokument mit denselben Einstellungen verwenden.

## Versenden eines Dokuments per E-Mail

Es gibt verschiedene Möglichkeiten, mit dem Drucker gescannte Dokumente an einen oder mehrere Empfänger per E-Mail zu versenden. Sie können die E-Mail-Adresse eingeben, eine Kurzwahlnummer verwenden oder die Adresse aus einem Adressbuch auswählen. Sie können den Mehrfachversand oder die Anwendung "Meine Verknüpfung" auf dem Startbildschirm des Druckers verwenden. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt "Aktivieren der Startbildschirmanwendungen".

### Senden einer E-Mail über das Druckerbedienfeld

- 1 Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

**Hinweise:**

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

- 2 Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.

**Hinweis:** Um zu vermeiden, dass ein Bild beschnitten wird, müssen das Format des Originaldokuments und die Größe des Kopierpapiers identisch sein.

- 3 Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

**E-Mail >-Empfänger**

- 4 Geben Sie die E-Mail-Adresse ein, oder drücken Sie # auf der Tastatur, und geben Sie dann die Kurzwahlnummer ein.

**Hinweise:**

- Um weitere Empfänger einzugeben, drücken Sie **Nächste Adresse** und geben dann die hinzuzufügende Adresse oder Kurzwahlnummer ein.
- Sie können auch eine E-Mail-Adresse aus dem Adressbuch einfügen.

- 5 Drücken Sie **Fertig >Senden**.

### Versenden von E-Mails mit Hilfe einer Kurzwahlnummer

- 1 Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

**Hinweise:**

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

- 2 Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.

**3** Drücken Sie #, geben Sie die Kurzwahlnummer über das numerische Tastenfeld ein und berühren Sie dann .

**Hinweis:** Um weitere Empfänger einzugeben, berühren Sie **Nächste Adresse**, und geben dann die hinzuzufügende Adresse oder Kurzwahlnummer ein.

**4** Berühren Sie **Senden**.

## Versenden von E-Mails mit dem Adressbuch

**1** Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

**Hinweise:**

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

**2** Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.

**3** Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

**E-Mail- >Empfänger** >  > Geben Sie den Namen des Empfängers ein >**Suchen**

**4** Berühren Sie den Namen des Empfängers.

**Hinweis:** Um weitere Empfänger hinzuzufügen, berühren Sie **Nächste Adresse**, und geben Sie dann die hinzuzufügende Adresse bzw. Kurzwahlnummer ein. Alternativ dazu können Sie auch das Adressbuch durchsuchen.

**5** Berühren Sie **Fertig**.

## Vornehmen der E-Mail-Einstellungen

### Hinzufügen eines E-Mail-Betreffs und einer E-Mail-Nachricht

**1** Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

**Hinweise:**

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

**2** Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.

**3** Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

**E-Mail >Empfänger** > E-Mail-Adresse eingeben >**Fertig**

**4** Berühren Sie **Betreff**, geben Sie den E-Mail-Betreff ein und berühren Sie anschließend **Fertig**.

**5** Berühren Sie **Nachricht**, geben Sie die Nachricht ein und berühren Sie anschließend **Fertig**.

## Ändern des Ausgabedateityps

- 1 Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

### Hinweise:

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

- 2 Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.

- 3 Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

**E-Mail >Empfänger > E-Mail-Adresse eingeben >Fertig >Senden als**

- 4 Berühren Sie die Schaltfläche für den zu sendenden Dateityp.

- **PDF:** Erstellen Sie eine einzelne Datei mit mehreren Seiten.
- **Sichere PDF-Datei:** Erstellen Sie eine verschlüsselte PDF-Datei, deren Inhalt vor unberechtigtem Zugriff geschützt ist.
- **TIFF:** Erstellen Sie mehrere Dateien oder eine einzelne Datei. Wenn im Konfigurationsmenü des Embedded Web Server die Option "Mehrseitige TIFF" deaktiviert ist, werden mit dieser Option ausschließlich einseitige Dateien erstellt. Diese Dateien sind in der Regel größer als entsprechende JPEG-Dateien.
- **JPEG:** Verwenden Sie diese Option, um jede Seite des Originaldokuments einzeln als Datei zu speichern und anzuhängen. JPEG-Dateien können mit den meisten Webbrowsern und Grafikprogrammen angezeigt werden.
- **XPS:** Erstellen Sie eine XPS-Datei (XML Paper Specification) mit mehreren Seiten, die in einem auf Internet Explorer basierenden Viewer und in .NET Framework sowie in einem eigenständigen Viewer eines anderen Anbieters angezeigt werden kann.

- 5 Berühren Sie  >Senden.

**Hinweis:** Wenn Sie "Sichere PDF-Datei" ausgewählt haben, werden Sie aufgefordert, Ihr Kennwort zweimal einzugeben.

## Abbrechen einer E-Mail

- Berühren Sie bei Verwendung der ADZ die Option **Auftrag abbrechen**, während **Scannen** angezeigt wird.
- Berühren Sie bei Verwendung des Scannerglases **Auftrag abbrechen**, während **Scannen bzw. Nächste Seite scannen/Auftrag abschließen** angezeigt wird.

## Informationen zu E-Mail-Optionen

### Empfänger

Über diese Option können Sie den Empfänger für Ihre E-Mail eingeben. Sie können mehrere E-Mail-Adressen eingeben.

### Betreff

Über diese Option können Sie eine Betreffzeile für Ihre E-Mail eingeben.

## Nachricht

Über diese Option können Sie eine Nachricht eingeben, die mit dem gescannten Anhang gesendet wird.

## Dateiname

Mit dieser Option können Sie den Dateinamen des Anhangs ändern.

## Originalgröße

Mit dieser Option können Sie die Größe der Dokumente angeben, die Sie per E-Mail versenden möchten. Wenn "Originalformat" auf "Mischgrößen" eingestellt ist, können Sie ein Originaldokument scannen, das aus verschiedenen Papierformaten ("Letter" und "Legal") besteht.

## Auflösung

Mit dieser Option können Sie die Ausgabequalität Ihrer E-Mail anpassen. Durch die Erhöhung der Bildauflösung nimmt die Größe der E-Mail-Datei zu und die zum Scannen Ihres Originaldokuments benötigte Zeit wird verlängert. Durch Verringerung der Bildauflösung wird die Dateigröße reduziert.

## Inhalt

Mit dieser Option können Sie den Typ und die Quelle des Originaldokuments einstellen.

Wählen Sie aus den folgenden Inhaltstypen:

- **Grafik:** Das Originaldokument enthält hauptsächlich Unternehmensgrafiken wie Kreis- oder Balkendiagramme und Animationen.
- **Foto:** Das Originaldokument stellt hauptsächlich ein Foto oder Bild dar.
- **Text:** Das Originaldokument enthält hauptsächlich Text oder Strichgrafiken.
- **Text/Foto:** Das Originaldokument enthält eine Mischung aus Text, Grafiken und Fotos.

Wählen Sie aus den folgenden Inhaltstypen:

- **Schwarzweiß-Laser:** Das Originaldokument wurde mit einem Schwarzweiß-Laserdrucker gedruckt.
- **Farblaser:** Das Originaldokument wurde mit einem Farblaserdrucker gedruckt.
- **Tintenstrahl:** Das Originaldokument wurde mit einem Tintenstrahldrucker gedruckt.
- **Zeitschrift:** Das Originaldokument stammt aus einer Zeitschrift.
- **Zeitung:** Das Originaldokument stammt aus einer Zeitung.
- **Andere:** Das Originaldokument wurde mit einem anderen oder unbekannten Drucker gedruckt.
- **Foto/Film:** Das Originaldokument ist ein Foto von einem Film.
- **Druckerzeugnisse:** Das Originaldokument wurde mit einer Druckerresse erzeugt.

## Als Kurzbefehl speichern

Diese Option ermöglicht das Speichern der aktuellen Einstellungen als Verknüpfung durch Zuweisen eines Verknüpfungsnamens.

**Hinweis:** Bei Auswahl dieser Option wird automatisch die nächste verfügbare Kurzwahlnummer zugewiesen.

## Deckung

Mit dieser Option legen Sie fest, wie hell oder dunkel Ihre gescannten Dokumente im Vergleich zum Originaldokument ausfallen sollen.

## Versenden als

Mit dieser Option können Sie den Ausgabetyp des gescannten Bildes festlegen.

Wählen Sie eine der folgenden Optionen aus:

- **PDF:** Es wird eine Datei mit mehreren Seiten erstellt.

**Hinweis:** Die Werksvorgabe lautet "PDF".

- **Sichere PDF-Datei:** Mit dieser Option wird eine verschlüsselte PDF-Datei erstellt, die den Dateinhalt vor unbefugtem Zugriff schützt.
- **TIFF:** Mit dieser Option werden eine oder mehrere Dateien erstellt. Wenn im Konfigurationsmenü des Embedded Web Server die Option "Mehrseitige TIFF" deaktiviert ist, werden mit dieser Option ausschließlich einseitige Dateien erstellt. Diese Dateien sind in der Regel größer als entsprechende JPEG-Dateien.
- **JPEG:** Mit dieser Option erstellen Sie für jede Seite des Originaldokuments eine einzelne Datei und hängen sie an.
- **XPS:** Es wird eine XPS-Datei mit mehreren Seiten erstellt.

## Einrichtungsseite

Mit dieser Option können Sie folgende Einstellungen ändern:

- **Seiten (Duplex):** Gibt an, ob das Originaldokument ein- oder beidseitig bedruckt ist. Außerdem wird angegeben, welche Seiten gescannt und in die E-Mail aufgenommen werden sollen.
- **Ausrichtung:** Gibt die Ausrichtung des Originaldokuments an und ändert die Seiten (Duplex) und die Bindung entsprechend der Ausrichtung des Originaldokuments.
- **Bindung:** Gibt an, ob das Originaldokument entlang der langen oder kurzen Kante gebunden ist.

## Scavorschau

Mit dieser Option wird die erste Seite des Bildes angezeigt, bevor es in die E-Mail eingefügt wird. Nachdem die erste Seite gescannt ist, wird der Scavorgang unterbrochen und eine Vorschau angezeigt.

**Hinweis:** Diese Option wird nur angezeigt, wenn eine ordnungsgemäß funktionierende Druckerfestplatte installiert ist.

## Verwenden der erweiterten Optionen

Wählen Sie eine der folgenden Optionen aus:

- **Erweiterte Bildfunktionen:** Mit dieser Option können die Einstellungen "Hintergrund entfernen", "Farbausgleich", "Blindfarbenunterdrückung", "Kontrast", "JPEG-Qualität", "Spiegelverkehrtes Dokument", "Negativbild", "Kante zu Kante scannen", "Schattendetails", "Schärfe" und "Temperatur" vor dem Versenden des Dokuments per E-Mail angepasst werden.
- **Benutzeroauftrag:** Mit dieser Option können mehrere Scanaufträge zu einem Auftrag kombiniert werden.

- **Rand löschen:** Mit dieser Option können Flecken oder Informationen an den Rändern eines Dokuments entfernt werden. Sie können an allen vier Papierkanten einen gleich großen Bereich löschen oder einen bestimmten Rand auswählen. Mit dieser Option wird der gesamte Inhalt des ausgewählten Bereichs gelöscht, d. h. dieser Ausschnitt wird nicht gescannt.
- **Übertragungsprotokoll:** Hiermit wird das Übertragungsprotokoll bzw. das Übertragungsfehlerprotokoll gedruckt.
- **Universalzufuhr-Sensor:** Dieser Sensor erkennt, wenn die ADZ mehr als ein Blatt Papier gleichzeitig aufnimmt. Anschließend wird eine Fehlermeldung angezeigt.

**Hinweis:** Diese Option ist nur auf ausgewählten Druckermodellen verfügbar.

## Faxen

**Hinweis:** Die Faxfunktion ist möglicherweise nicht auf allen Druckern verfügbar.

Automatische Dokumentenzuführung (ADZ)	Scannerglas
	

Verwenden Sie die ADZ für mehrseitige Dokumente.

Verwenden Sie das Scannerglas für einzelne Seiten, kleine Dokumente (wie Postkarten oder Fotos), Folien, Fotopapier oder dünne Medien (wie Zeitungsausschnitte).

## Einrichten der Faxfunktion des Druckers

Möglicherweise treffen die folgenden Schritte nicht für alle Länder oder Regionen zu.

**Hinweis:** Deaktivieren Sie bei der Ersteinrichtung des Druckers die Faxfunktion und alle Funktionen, die Sie erst später einrichten möchten. Drücken Sie dann **Fortfahren**. Die Kontrollleuchte blinkt unter Umständen rot, wenn die Faxfunktion aktiviert und nicht vollständig eingerichtet wurde.

**VORSICHT - STROMSCHLAGGEFAHR:** Verwenden Sie die Faxfunktion nicht während eines Gewitters. Während eines Gewitters sollten Sie dieses Produkt nicht konfigurieren (z. B. die Faxfunktion), es nicht an elektronische Geräte anschließen und nicht mit Kabeln verbinden (z. B. mit einem Netzkabel oder Telefon).

**Warnung - Mögliche Schäden:** Berühren Sie weder die Kabel noch den Drucker im abgebildeten Bereich, während ein Fax gesendet oder empfangen wird.



## Faxkonfiguration

In vielen Ländern und Regionen müssen ausgehende Faxnachrichten in einem Bereich oben oder unten auf jeder übertragenen Seite oder auf der ersten übertragenen Seite folgende Informationen enthalten: Faxname (Kennung des Unternehmens, einer anderen juristischen Person oder der Privatperson, das/die die Nachricht sendet) und Faxnummer (Telefonnummer des sendenden Faxgeräts, Unternehmens, einer anderen juristischen Person oder der Privatperson). Weitere Informationen finden Sie unter "Technische Hinweise zu Telekommunikationsbasisgeräten" auf Seite 385.

Die Faxkonfiguration können Sie über die Bedienerkonsole des Druckers vornehmen oder Ihren Web-Browser öffnen, um auf den Embedded Web Server zuzugreifen und das Menü "Einstellungen" zu öffnen.

**Hinweis:** Wenn Sie nicht über eine TCP/IP-Umgebung verfügen, verwenden Sie die Bedienerkonsole des Druckers, um die Informationen für die Faxkonfiguration einzugeben.

### Verwenden der Druckerbedienerkonsole für die Faxkonfiguration

Wenn der Drucker zum ersten Mal eingeschaltet wird, wird eine Reihe von Startbildschirmen eingeblendet. Wenn der Drucker über Faxfunktionen verfügt, werden die Bildschirme für den Faxnamen und die Faxnummer angezeigt.

- 1 Wenn der Bildschirm für den Faxnamen angezeigt wird, gehen Sie folgendermaßen vor:
  - a Geben Sie den Namen ein, der auf alle ausgehenden Faxnachrichten gedruckt werden soll.
  - b Geben Sie den Faxnamen ein und berühren Sie anschließend **Übernehmen**.
- 2 Wenn der Bildschirm für die Faxnummer angezeigt wird, geben Sie die Faxnummer ein und berühren Sie anschließend **Übernehmen**.

### Verwenden des Embedded Web Server für die Faxkonfiguration

- 1 Öffnen Sie einen Webbrowser, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

#### Hinweise:

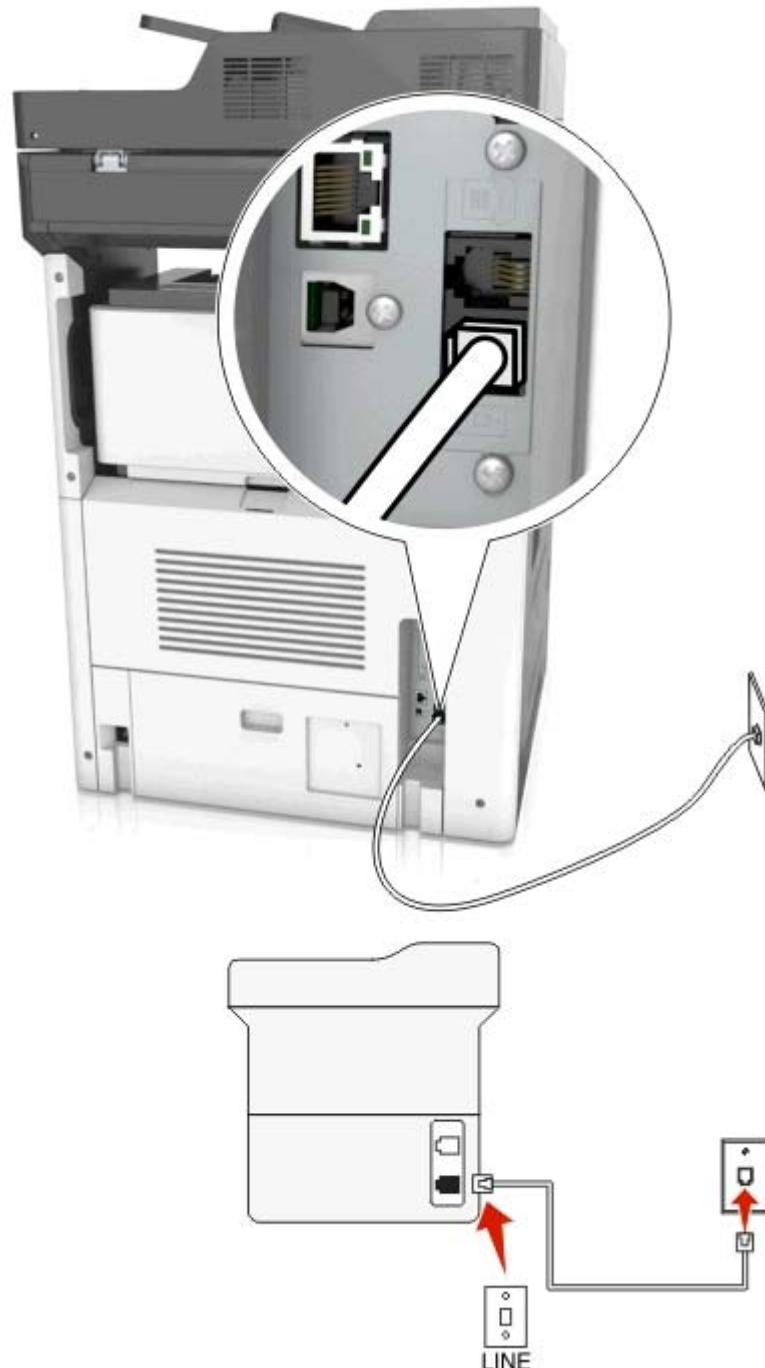
- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

- 2 Klicken Sie auf **Einstellungen >Faxeinstellungen >Analoge Faxeinrichtung**.
- 3 Geben Sie im Feld "Faxname" den Namen ein, der auf allen ausgehenden Faxnachrichten gedruckt werden soll.
- 4 Geben Sie im Feld "Faxnummer" die Faxnummer des Druckers ein.
- 5 Klicken Sie auf **Übernehmen**.

## Auswählen einer Faxverbindung

### Szenario 1: Standardtelefonleitung

Einrichtung 1: Der Drucker ist an eine eigene Faxleitung angeschlossen

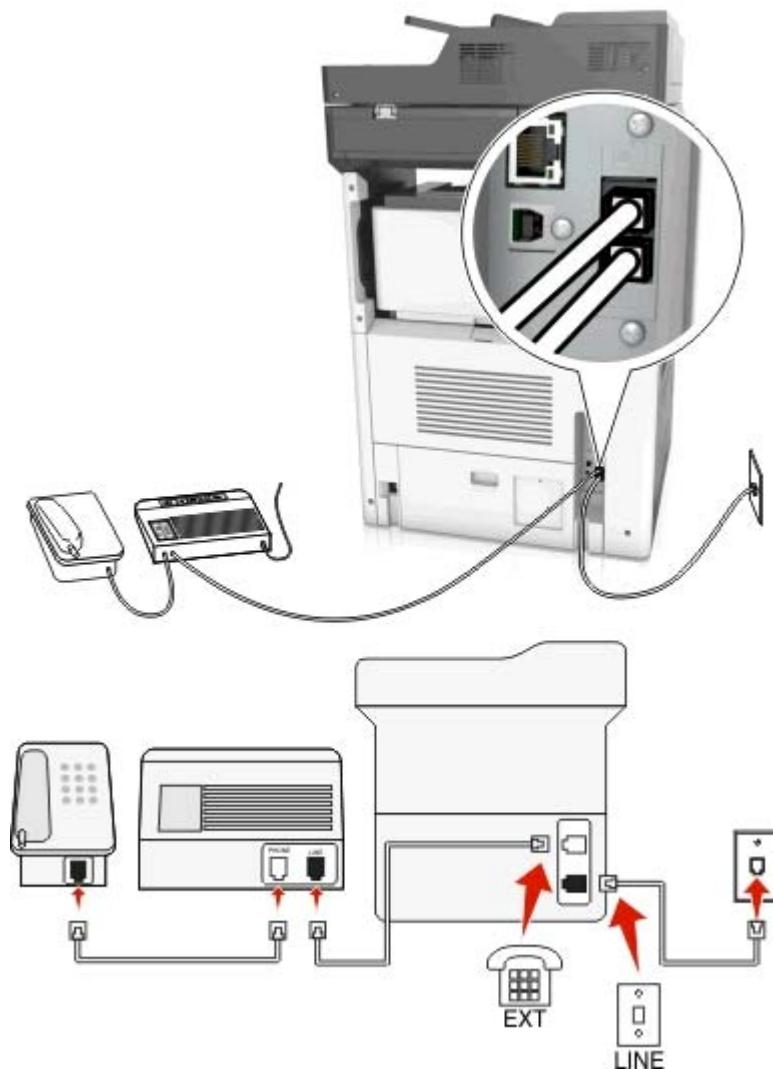


**Anschließen:**

- 1 Schließen Sie ein Ende des Telefonkabels, das im Lieferumfang des Druckers enthalten ist, an den Anschluss  des Druckers an.
- 2 Schließen Sie das andere Ende des Telefonkabels an einer aktiven analogen Telefonanschlussdose an.

**Tipps für diese Einrichtung:**

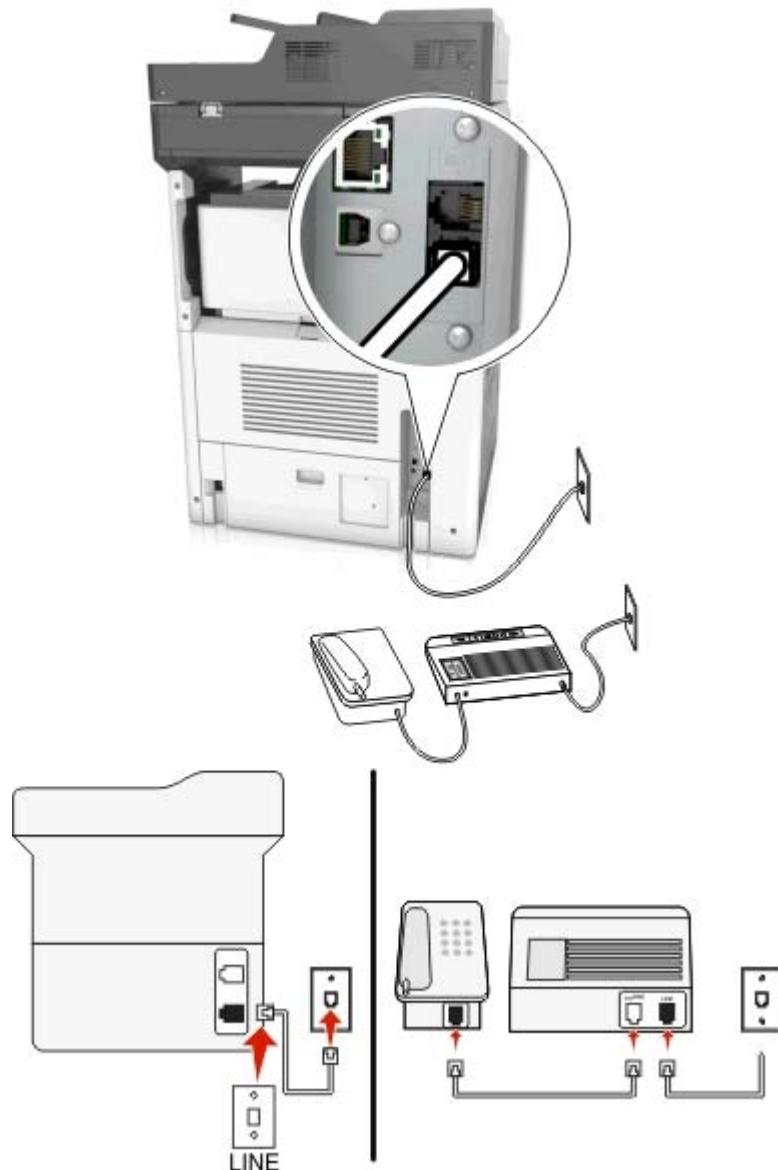
- Sie können Drucker für den automatischen (automatische Antwort ein) oder manuellen (automatische Antwort aus) Faxempfang einrichten.
- Wenn Sie Faxnachrichten automatisch (automatische Antwort ein) empfangen möchten, richten Sie den Drucker so ein, dass er Anrufe nach einer beliebigen Anzahl von Rufzeichen entgegennimmt.

**Einrichtung 2: Der Drucker verwendet die Leitung zusammen mit dem Anrufbeantworter****An dieselbe Telefonbuchse angeschlossen**

**Anschließen:**

- 1 Schließen Sie ein Ende des Telefonkabels, das im Lieferumfang des Druckers enthalten ist, an den Anschluss  des Druckers an.
- 2 Schließen Sie das andere Ende des Telefonkabels an einer aktiven analogen Telefonanschlussdose an.
- 3 Schließen Sie den Anrufbeantworter an den Anschluss  des Druckers an.

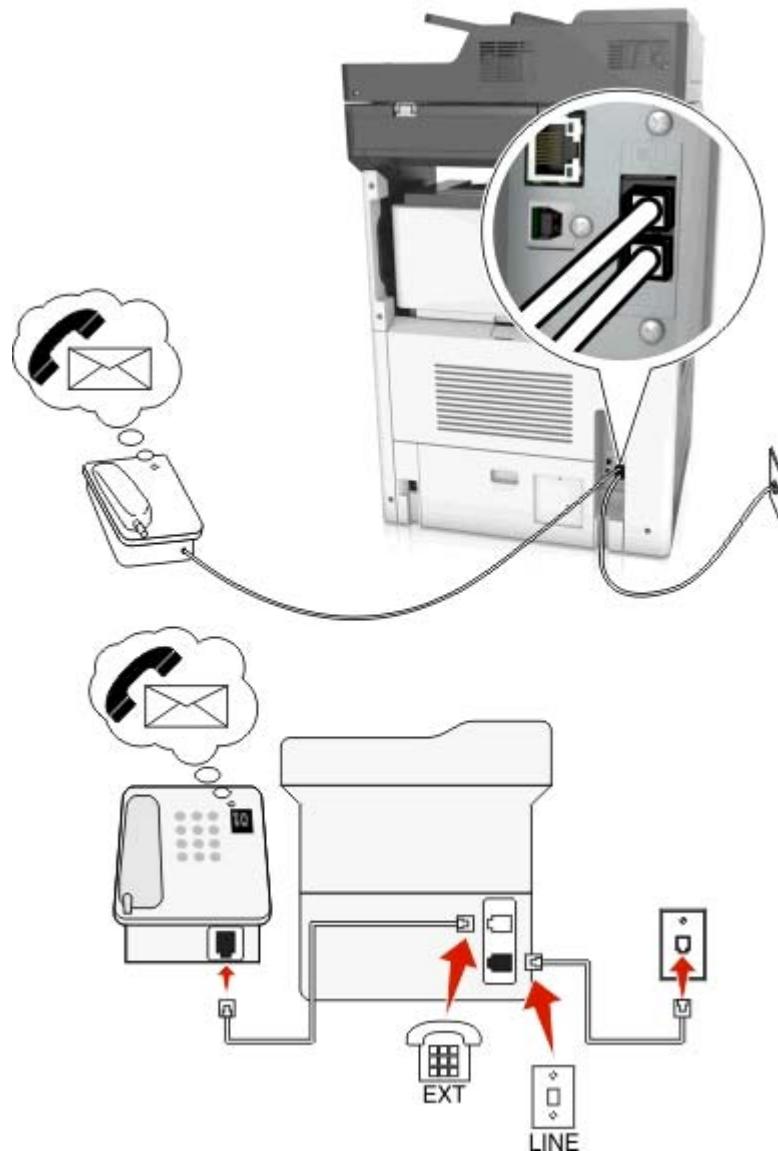
**An unterschiedliche Telefonbuchsen angeschlossen**

**Anschließen:**

- 1 Schließen Sie ein Ende des Telefonkabels, das im Lieferumfang des Druckers enthalten ist, an den Anschluss  des Druckers an.
- 2 Schließen Sie das andere Ende des Telefonkabels an einer aktiven analogen Telefonanschlussdose an.

**Tipps für diese Einrichtung:**

- Wenn Ihrer Leitung nur eine Telefonnummer zugewiesen ist, müssen Sie den Drucker für den automatischen Faxempfang (automatische Antwort ein) einrichten.
- Stellen Sie den Drucker so ein, dass er Anrufe zwei Rufzeichen nach dem Anrufbeantworter entgegennimmt. Wenn der Anrufbeantworter Anrufe nach vier Rufzeichen entgegennimmt, stellen Sie für den Drucker beispielsweise sechs Rufzeichen ein. Auf diese Weise nimmt der Anrufbeantworter Anrufe zuerst entgegen und Sprachanrufe werden nicht verpasst. Wenn es sich beim Anruf um ein Fax handelt, erkennt der Drucker das Faxsignal in der Leitung und nimmt den Anruf entgegen.
- Wenn Sie bei Ihrer Telefongesellschaft einen Dienst für eindeutige Rufzeichen abonniert haben, muss das richtige Rufzeichenmuster für den Drucker eingestellt werden. Andernfalls nimmt der Drucker keine Faxnachrichten entgegen, auch nicht, wenn Sie ihn für den automatischen Faxempfang eingerichtet haben.

**Einrichtung 3: Der Drucker und ein Voice Mail-Telefon verwenden eine gemeinsame Telefonleitung**

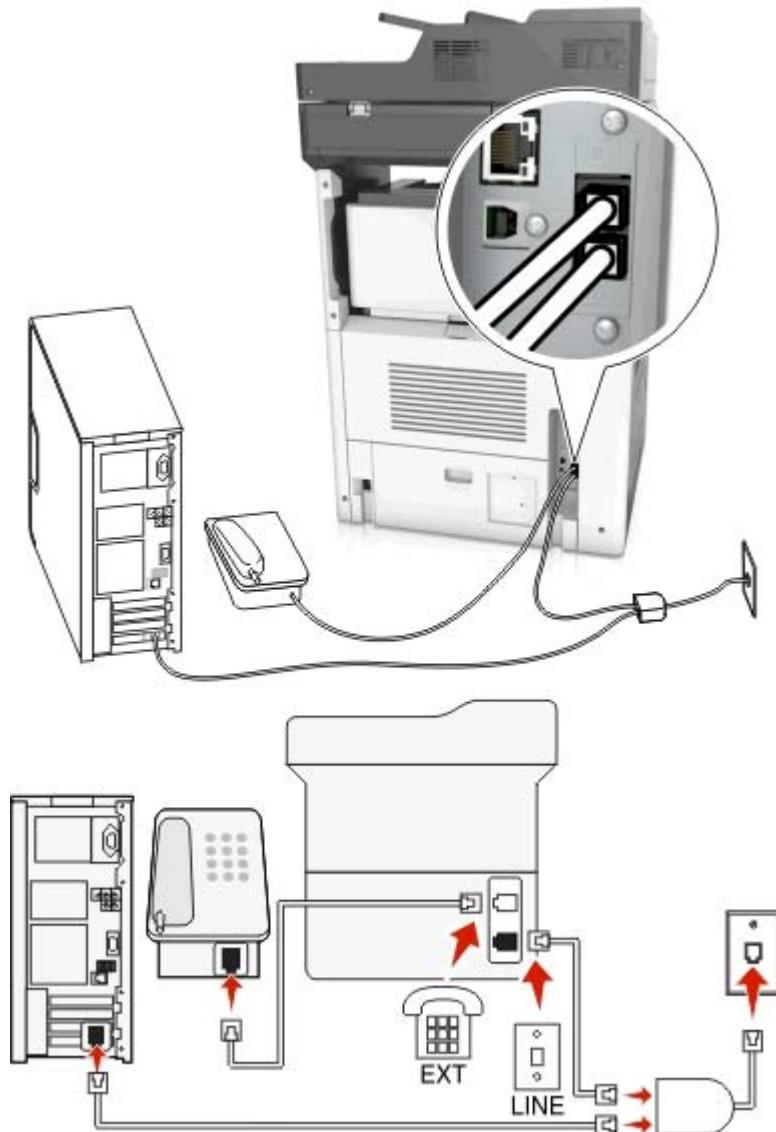
**Anschließen:**

- 1 Schließen Sie ein Ende des Telefonkabels, das im Lieferumfang des Druckers enthalten ist, an den Anschluss  des Druckers an.
- 2 Schließen Sie das andere Ende des Telefonkabels an einer aktiven analogen Telefonanschlussdose an.
- 3 Schließen Sie das Telefon an den Anschluss  des Druckers an.

**Tipps für diese Einrichtung:**

- Diese Einrichtung funktioniert am besten, wenn Sie einen Dienst für eindeutige Rufzeichen abonnieren. Stellen Sie in diesem Fall sicher, dass Sie das richtige Rufzeichenmuster für den Drucker einstellen. Andernfalls nimmt der Drucker keine Faxnachrichten entgegen, auch nicht, wenn Sie ihn für den automatischen Faxempfang eingerichtet haben.
- Wenn Ihrer Leitung nur eine Telefonnummer zugewiesen ist, müssen Sie den Drucker für den manuellen Faxempfang (automatische Antwort aus) einrichten.  
Wenn Sie den Telefonhörer abnehmen und Faxtöne hören, drücken Sie \*9\* oder den Code zum manuellen Empfang, um das Fax zu empfangen.
- Sie können den Drucker auch für den automatischen Faxempfang (automatische Antwort ein) einstellen, müssen den Voice Mail-Dienst jedoch deaktivieren, wenn Sie ein Fax erwarten. Diese Einstellung eignet sich am besten, wenn Sie Voice Mail häufiger als den Faxempfang nutzen.

## Szenario 2: DSL (Digital Subscriber Line)



Durch DSL wird Ihre normale Telefonleitung in zwei Kanäle unterteilt: Sprache und Internet. Telefon- und Faxsignale nutzen den Sprachkanal, während Internet-Signale den anderen Kanal verwenden. Auf diese Weise können Sie dieselbe Leitung für analoge Sprachanrufe (einschließlich Faxnachrichten) und digitalen Internet-Zugriff verwenden.

Um Störungen zwischen den beiden Kanälen zu minimieren und hohe Leitungsqualität zu gewährleisten, müssen Sie für die analogen Geräte (Faxgerät, Telefon, Anrufbeantworter) einen DSL-Filter in Ihrem Netzwerk installieren.

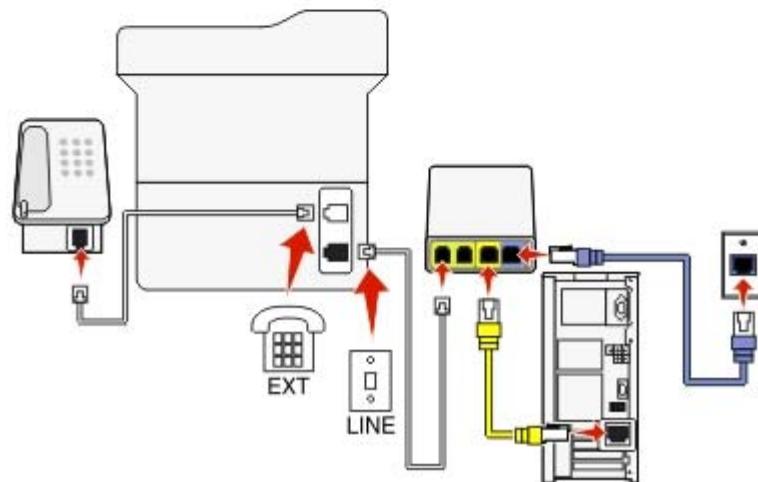
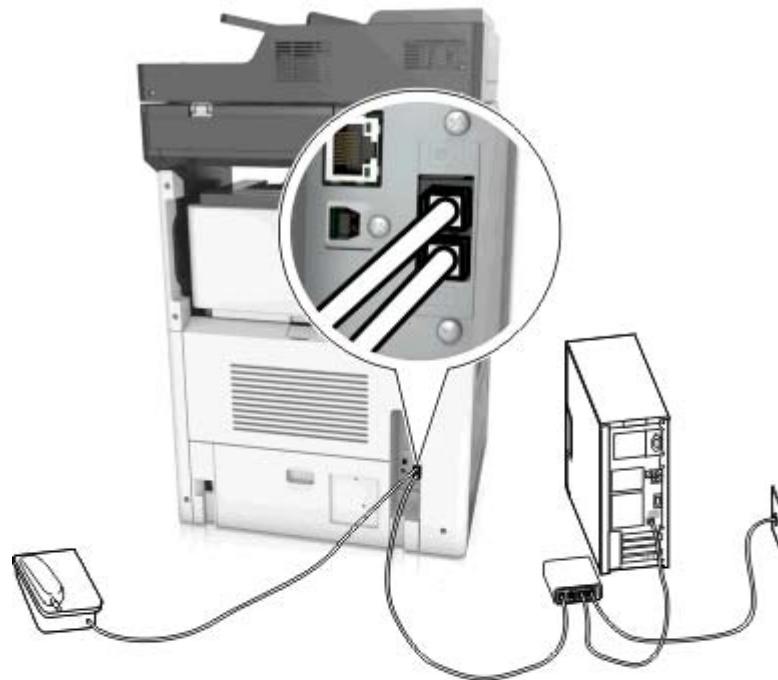
Störungen verursachen statisches Rauschen im Telefon, fehlerhafte und qualitativ minderwertige Faxnachrichten auf dem Drucker sowie eine langsame Internet-Verbindung auf dem Computer.

So installieren Sie einen Filter für den Drucker:

- 1** Schließen Sie den LINE-Anschluss des DSL-Filters an die Telefonbuchse an.
- 2** Schließen Sie ein Ende des Telefonkabels, das im Lieferumfang des Druckers enthalten ist, an den Anschluss des Druckers an. Schließen Sie das andere Ende an den Telefonanschluss des DSL-Filters an.

- 3 Um einen Computer weiter für den Internet-Zugriff zu nutzen, schließen Sie ihn an den DSL HPN-Anschluss des DSL-Filters an.
- 4 Um ein Telefon an den Drucker anzuschließen, entfernen Sie einen möglicherweise installierten Adapterstecker vom -Anschluss des Druckers und schließen Sie das Telefon an den Anschluss an.

### Szenario 3: VoIP-Telefondienst



**Anschließen:**

- 1 Schließen Sie ein Ende des Telefonkabels, das im Lieferumfang des Druckers enthalten ist, an den Anschluss  des Druckers an.
- 2 Schließen Sie das andere Ende des Kabels an den Anschluss an, der am VoIP-Adapter mit **Telefonleitung 1** oder **Telefonanschluss** beschriftet ist.  
**Hinweis:** Die Anschlüsse **Telefonleitung 2** oder **Fax-Anschluss** sind nicht immer aktiv. VoIP-Anbieter berechnen möglicherweise eine zusätzliche Gebühr für die Aktivieren des zweiten Telefonanschlusses.
- 3 Schließen Sie das Telefon an den Anschluss  des Druckers an.

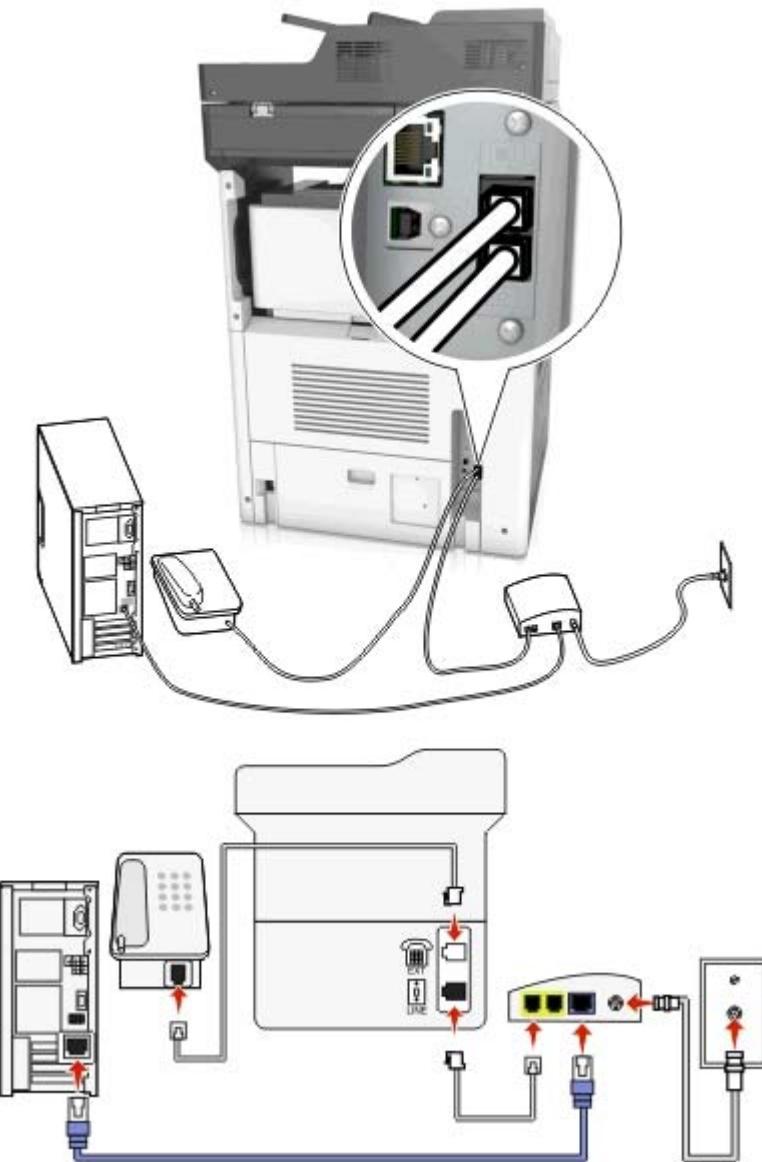
**Tipps für diese Einrichtung:**

- Um sicherzustellen, dass der Telefonanschluss am VoIP-Adapter aktiv ist, schließen Sie ein analoges Telefon an den Telefonanschluss an und überprüfen Sie, ob der Wählton zu hören ist. Falls Sie einen Wählton hören, ist der Anschluss aktiv.
- Wenn Sie zwei Telefonanschlüsse für Ihre Geräte benötigen, aber keine zusätzliche Gebühr entrichten möchten, sollten Sie den Drucker nicht an den zweiten Telefonanschluss anschließen. Sie können einen Telefonsplitter verwenden. Schließen Sie den Telefonsplitter an **Telefonleitung 1** oder **Telefonanschluss** und den Drucker und das Telefon an den Splitter an.

**Hinweis:** Verwenden Sie einen Telefonsplitter und *keinen* Leitungssplitter. Um sicherzustellen, dass Sie den richtigen Splitter verwenden, schließen Sie ein analoges Telefon an den Splitter an und überprüfen Sie, ob ein Wählton zu hören ist.

## Szenario 4: Digitaler Telefondienst über einen Kabelanbieter

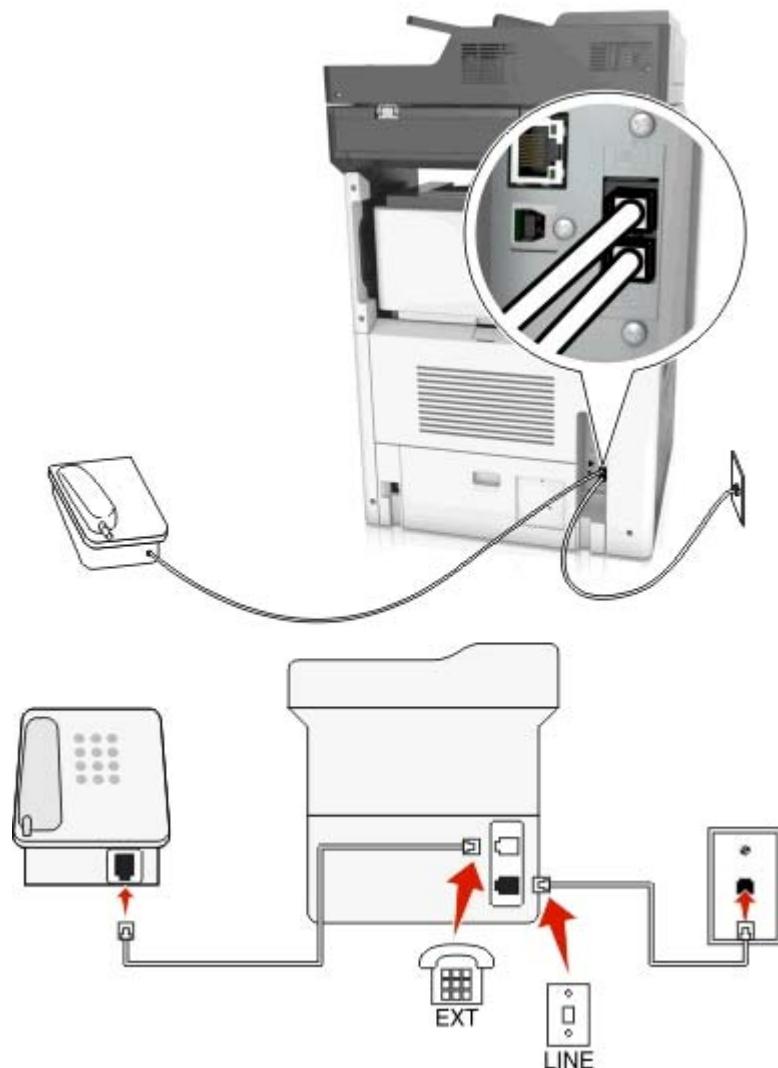
### Einrichtung 1: Der Drucker ist direkt an ein Kabelmodem angeschlossen



- 1 Schließen Sie ein Ende des Telefonkabels, das im Lieferumfang des Druckers enthalten ist, an den Anschluss des Druckers an.
  - 2 Schließen Sie das andere Ende des Kabels an den Anschluss an, der am Kabelmodem mit **Telefonleitung 1** oder **Telefonanschluss** beschriftet ist.
- Hinweis:** Die Anschlüsse **Telefonleitung 2** oder **Fax-Anschluss** sind nicht immer aktiv. VoIP-Anbieter berechnen möglicherweise eine zusätzliche Gebühre für die Aktivierung des zweiten Telefonanschlusses.
- 3 Schließen Sie das analoge Telefon an den Anschluss des Druckers an.

**Hinweise:**

- Um sicherzustellen, dass der Telefonanschluss am Kabelmodem aktiv ist, schließen Sie ein analoges Telefon an den Telefonanschluss an, und überprüfen Sie, ob ein Wählton zu hören ist. Falls Sie einen Wählton hören, ist der Anschluss aktiv.
- Wenn Sie zwei Telefonanschlüsse für Ihre Geräte benötigen, aber keine zusätzliche Gebühr entrichten möchten, sollten Sie den Drucker nicht an den zweiten Telefonanschluss anschließen. Sie können einen Telefonsplitter verwenden. Schließen Sie den Telefonsplitter an **Telefonleitung 1** oder **Telefonanschluss** und den Drucker und das Telefon an den Splitter an.
- Verwenden Sie einen Telefonsplitter und *keinen* Leitungssplitter. Um sicherzustellen, dass Sie den richtigen Splitter verwenden, schließen Sie ein analoges Telefon an den Splitter an und überprüfen Sie, ob ein Wählton zu hören ist.

**Einrichtung 2: Der Drucker ist an eine Telefonbuchse angeschlossen, und das Kabelmodem ist an anderer Stelle im Telefonsystem installiert**

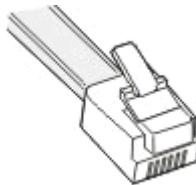
- Schließen Sie ein Ende des Telefonkabels, das im Lieferumfang des Druckers enthalten ist, an den Anschluss des Druckers an.
- Schließen Sie das andere Ende des Telefonkabels an einer analogen Telefonanschlussdose an.

**3** Schließen Sie das analoge Telefon an den Anschluss  des Druckers an.

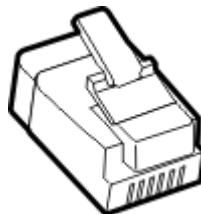
### Szenario 5: Länder oder Regionen mit anderen Telefonbuchsen und Steckern

In einigen Ländern oder Regionen werden u. U. Anschlüsse für Telefonbuchsen verwendet, die nicht im Lieferumfang des Druckers enthalten sind. Standardmäßig wird in den meisten Ländern oder Regionen die Telefonbuchse RJ-11 verwendet. Im Lieferumfang des Druckers sind eine RJ-11-Buchse und ein Telefonkabel mit einem RJ-11-Stecker enthalten.

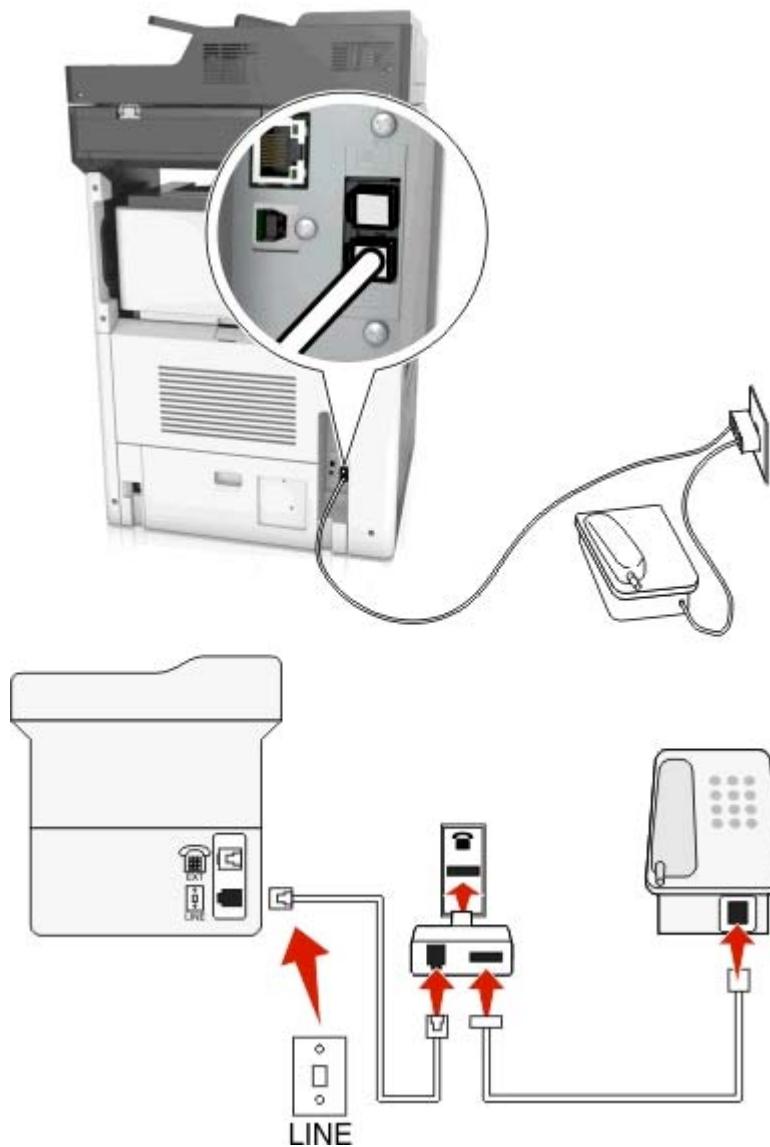
Wenn die Telefonbuchsen oder die Geräte in Ihrem Telefonsystem mit dieser Verbindungsart nicht kompatibel sind, müssen Sie einen Telefonadapter verwenden. Ein Adapter für Ihr Land oder Ihre Region ist möglicherweise nicht im Lieferumfang Druckers enthalten und muss separat erworben werden.



Möglicherweise ist ein Adapterstecker an den Anschluss  des Druckers angeschlossen. Wenn Sie einen Telefonadapter verwenden oder ein Telefonsystem mit kaskadiertem oder seriell Leitungsnetz, entfernen Sie den Adapterstecker nicht vom Anschluss  des Druckers.



Teilebezeichnung	Teilenummer
Lexmark Adapterstecker	40X8519

**Anschließen des Druckers an eine Telefonbuchse, die nicht dem RJ-11-Standard entspricht**

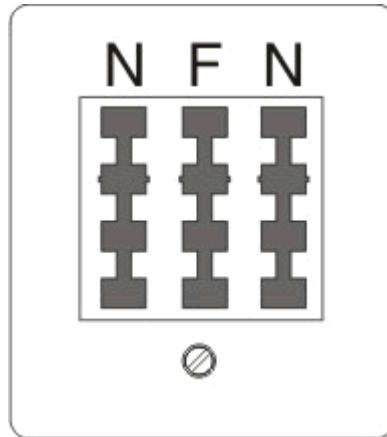
- 1 Schließen Sie ein Ende des Telefonkabels, das im Lieferumfang des Druckers enthalten ist, an den Anschluss des Druckers an.
- 2 Schließen Sie das andere Ende des Kabels an den RJ-11-Adapter und den Adapter an die Telefonbuchse an.
- 3 Wenn Sie ein anderes Gerät (Telefon oder Anrufbeantworter) an dieselbe Telefonbuchse anschließen möchten und das Gerät nicht über einen RJ-11-Anschluss verfügt, schließen Sie es direkt an den Telefonadapter an.

**Hinweise:**

- Möglicherweise verfügt der Anschluss des Druckers über einen Adapterstecker für den Adapter. Entfernen Sie *nicht* den Stecker vom Anschluss des Druckers.
- In einigen Ländern oder Regionen ist im Lieferumfang des Druckers möglicherweise kein Telefonadapter oder Adapterstecker enthalten.

**Anschießen des Druckers an eine Telefonbuchse in Deutschland**

Deutsche Telefonbuchsen verfügen über zwei Anschlusstypen. N-Anschlüsse eignen sich für Faxgeräte, Modems und Anrufbeantworter. Der F-Anschluss ist für Telefone ausgelegt.



Schließen Sie den Drucker an einen beliebigen N-Anschluss an.



- 1 Schließen Sie ein Ende des Telefonkabels, das im Lieferumfang des Druckers enthalten ist, an den Anschluss des Druckers an.
- 2 Schließen Sie das andere Ende des Telefonkabels an den RJ-11-Adapter und den Adapter an den N-Anschluss an.
- 3 Wenn Sie ein Telefon und einen Anrufbeantworter an dieselbe Telefonbuchse anschließen möchten, schließen Sie die Geräte wie dargestellt an.

**Hinweis:** Entfernen Sie *nicht* den Adapterstecker vom Anschluss des Druckers, wenn Sie ein kaskadiertes oder serielles Telefonsystem verwenden.

## Nutzen unterschiedlicher Rufsignale

Ihr Telefonnetzanbieter unterstützt unter Umständen unterschiedliche Rufsignale. Damit können mehrere Telefonnummern auf eine Leitung geschaltet werden, wobei jeder Rufnummer ein anderes Rufsignal zugeordnet ist. Dies kann hilfreich für die Unterscheidung zwischen Fax- und Telefonanrufen sein. Wenn Sie dieses Leistungsmerkmal nutzen, führen Sie die folgenden Schritte zum Anschließen der Geräte aus:

- 1 Schließen Sie das Ende des Telefonkabels, das im Lieferumfang des Druckers enthalten war, an den LINE-Anschluss  des Druckers an.
- 2 Schließen Sie das andere Ende des Telefonkabels an einer analogen Telefonanschlussdose an.



- 3 Stellen Sie das Rufsignal ein, auf das der Drucker reagieren soll.

**Hinweis:** Die Werksvorgabe für Rufsignale lautet Ein. Damit wird festgelegt, dass der Drucker auf einfache, zweifache und dreifache Klingelzeichen antwortet.

- a Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:  
 >Einstellungen >Faxeinstellungen >Analoge Faxeinrichtung >Automatische Antwort
- b Wählen Sie die Einstellung des zu ändernden Rufsignals, und berühren Sie dann **Übernehmen**.

## Einstellen von Faxname und Faxnummer für abgehende Faxe

- 1 Öffnen Sie einen Webbrowser, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

- 2 Klicken Sie auf **Einstellungen >Faxeinstellungen >Analoge Faxeinrichtung**.
- 3 Geben Sie im Feld "Faxname" den Namen ein, der auf allen ausgehenden Faxnachrichten gedruckt werden soll.
- 4 Geben Sie im Feld "Faxnummer" die Faxnummer des Druckers ein.
- 5 Klicken Sie auf **Übernehmen**.

## Einstellen von Datum und Uhrzeit

Sie können Datum und Uhrzeit einstellen, so dass diese Parameter auf jedem von Ihnen versendeten Fax gedruckt werden.

- 1 Öffnen Sie einen Webbrowser, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

- 2 Klicken Sie auf **Sicherheit >Datum und Uhrzeit einstellen**.

- 3 Geben Sie im Feld "Datum und Uhrzeit manuell einstellen" das aktuelle Datum und die aktuelle Uhrzeit ein.

- 4 Klicken Sie auf **Übernehmen**.

**Hinweis:** Es wird empfohlen, die Netzwerkuhrzeit zu verwenden.

## Einrichten des Druckers für die automatische Umstellung auf Sommerzeit

Der Drucker kann so eingestellt werden, dass er automatisch auf Sommerzeit umstellt:

- 1 Öffnen Sie einen Webbrowser, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

- 2 Klicken Sie auf **Sicherheit >Datum und Uhrzeit einstellen**.

- 3 Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Automatisch auf Sommerzeit umstellen**, und geben Sie das Start- und Enddatum der Sommerzeit im Bereich "Benutzerdefinierte Zeitzoneneinrichtung" ein.

- 4 Klicken Sie auf **Übernehmen**.

## Versenden eines Faxes

Es gibt verschiedene Möglichkeiten, mit dem Drucker ein Fax an einen oder mehrere Empfänger zu versenden. Sie können die E-Mail-Adresse eingeben, eine Kurzwahlnummer verwenden oder die Adresse aus einem Adressbuch auswählen. Sie können den Mehrfachversand oder die Anwendung "Meine Verknüpfung" auf dem Startbildschirm des Druckers verwenden. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt "Aktivieren der Startbildschirmanwendungen" im *Benutzerhandbuch*.

## Senden eines Fax über die Bedienerkonsole des Druckers

- 1 Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

**Hinweise:**

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

**2** Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.

**3** Berühren Sie auf dem Startbildschirm **Fax**.

**4** Geben Sie die Faxnummer oder die Kurzwahlnummer des Empfängers ein.

**Hinweis:** Um Empfänger hinzuzufügen, berühren Sie **Nächste Nr.**, und geben Sie dann die Telefonnummer bzw. Kurzwahlnummer ein. Alternativ können Sie das Adressbuch durchsuchen.

**5** Berühren Sie **Faxen**.

## Versenden eines Faxes über den Computer

Mithilfe der Faxoption im Druckertreiber kann ein Druckauftrag an den Drucker gesendet werden, der vom Drucker als Fax gesendet wird. Die Faxoption funktioniert wie ein normales Faxgerät, wird jedoch über den Druckertreiber und nicht über das Druckerbedienfeld gesteuert.

**1** Klicken Sie in einem geöffnetem Dokument auf **Datei >Drucken**.

**2** Wählen Sie den Drucker, und klicken Sie dann auf **Eigenschaften, Voreinstellungen, Optionen** oder **Einrichtung**.

**3** Wechseln Sie zu:

Registerkarte **Fax > Fax aktivieren**

**4** Geben Sie die Faxnummer(n) des Empfängers in das Feld "Faxnummer(n)" ein.

**Hinweis:** Faxnummern können manuell eingegeben oder über das Telefonbuch ausgewählt werden.

**5** Geben Sie bei Bedarf in das Feld "Vorwahl" eine Vorwahl ein.

**6** Wählen Sie das richtige Papierformat und die richtige Seitenausrichtung aus.

**7** Wenn Sie das Fax mit einem Deckblatt senden möchten, wählen Sie **Mit Deckblatt faxen** aus und geben dann die entsprechenden Informationen ein.

**8** Klicken Sie auf **OK**.

**Hinweise:**

- Die Faxoption ist nur zur Verwendung mit dem PostScript-Treiber oder dem Universalfaxtreiber verfügbar. Informationen zum Installieren dieser Treiber finden Sie auf der *Software-CD*.
- Die Faxoption muss im PostScript-Treiber auf der Registerkarte "Konfiguration" konfiguriert und aktiviert werden, bevor sie verwendet werden kann.
- Wenn das Kontrollkästchen **Einstellungen vor dem Faxen immer anzeigen** aktiviert ist, werden Sie vor dem Senden des Faxes aufgefordert, die Daten des Empfängers zu überprüfen. Wenn das Kontrollkästchen deaktiviert ist, wird das Dokument aus der Warteschlange automatisch als Fax gesendet, wenn Sie auf der Registerkarte "Fax" auf **OK** klicken.

## Versenden von Faxen mithilfe einer Kurzwahlnummer

Fax-Kurzbefehle entsprechen den Schnellwahlnummern auf einem Telefon oder Faxgerät. Kurzwahlnummern (1 – 999) können einen oder mehrere Empfänger enthalten.

- 1 Legen Sie ein Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in das ADZ-Fach ein oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

**Hinweise:**

- Postkarten, Fotos, kleine Vorlagen, Folien, Fotopapier oder dünne Medien (wie z. B. Zeitschriftenausschnitte) dürfen nicht in das ADZ-Fach eingelegt werden. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, sobald das Papier ordnungsgemäß eingelegt ist.

- 2 Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.
- 3 Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld # und geben Sie dann die Kurzwahlnummer über die Tastatur ein.
- 4 Drücken Sie **Faxen**.

## Versenden eines Faxes über das Adressbuch

Mithilfe des Adressbuchs können Sie Lesezeichen und Netzwerkverzeichnisserver suchen. Weitere Informationen zum Aktivieren der Adressbuchfunktion erhalten Sie von dem zuständigen Systemsupport-Mitarbeiter.

- 1 Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

**Hinweise:**

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

- 2 Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.

- 3 Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

 > Geben Sie den Namen des Empfängers ein >**Suchen**

**Hinweis:** Es kann jeweils nur ein Name gesucht werden.

- 4 Berühren Sie den Namen des Empfängers, und berühren Sie dann **Faxen**.

## Faxversand zu einem bestimmten Zeitpunkt

- 1 Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten in die obere linke Ecke des Scannerglasses.

**Hinweise:**

- Postkarten, Fotos, kleine Vorlagen, Folien, Fotopapier oder dünne Medien (wie z. B. Zeitschriftenausschnitte) dürfen nicht in das ADZ-Fach eingelegt werden. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.

- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, sobald das Papier ordnungsgemäß eingelegt ist.

**2** Wenn Sie ein Dokument in das ADZ-Fach einlegen, müssen Sie die Papierführungen anpassen.

**3** Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

**Fax > Faxnummer eingeben >Optionen >Verzögertes Senden**

**Hinweis:** Wenn der Faxmodus auf "Faxserver" eingestellt ist, wird die Schaltfläche "Verzögertes Senden" nicht angezeigt. Faxe, die auf die Übertragung warten, befinden sich in der Faxwarteschlange.

**4** Geben Sie die Uhrzeit für die Faxübertragung ein und drücken Sie .

**5** Drücken Sie **Faxen**.

**Hinweis:** Das Dokument wird gescannt und dann zur festgelegten Uhrzeit per Fax übertragen.

## Erstellen von Verknüpfungen

### Erstellen einer Faxadressen-Kurzwahlnummer über den Embedded Web Server

Weisen Sie eine Kurzwahlnummer einzelnen Faxnummern oder einer Gruppe von Faxnummern zu.

**1** Öffnen Sie einen Webbrower, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

**2** Klicken Sie auf **Einstellungen > Kurzwahlen verwalten > Fax-Kurzwahlnummern - Einrichtung**.

**Hinweis:** Möglicherweise werden Sie zur Eingabe eines Passworts aufgefordert. Falls Sie keine ID und kein Passwort haben, wenden Sie sich an den zuständigen Systemsupport-Mitarbeiter.

**3** Geben Sie einen Kurzwahlnamen und anschließend die Faxnummer ein.

**Hinweise:**

- Geben Sie zur Erstellung einer Kurzwahl für mehrere Nummern die Faxnummern für die Gruppe ein.
- Die einzelnen Faxnummern der Gruppe sind durch einen Semikolon (;) zu trennen.

**4** Weisen Sie eine Kurzwahlnummer zu.

**Hinweis:** Wenn Sie eine Nummer eingegeben haben, die bereits verwendet wird, werden Sie aufgefordert, eine andere Nummer zu wählen.

**5** Klicken Sie auf **Hinzufügen**.

## Erstellen einer Fax-Kurzwahl über die Bedienkonsole des Druckers

- 1 Drücken Sie auf dem Startbildschirm **Fax** und geben Sie die Faxnummer ein.

**Hinweis:** Wenn Sie eine Gruppe von Faxnummern erstellen möchten, berühren Sie **Nächste Nr.** und geben Sie dann die Faxnummer ein.

- 2 Berühren Sie .

- 3 Geben Sie einen eindeutigen Namen für die Kurzwahl ein und drücken Sie dann **Fertig**.

- 4 Überprüfen Sie, ob Name und Nummer für die Kurzwahl richtig sind, und drücken Sie dann **OK**.

**Hinweis:** Falls der Name der Kurzwahl falsch ist, drücken Sie **Abbrechen** und geben anschließend die Informationen erneut ein.

## Anpassen von Faxeinstellungen

### Ändern der Fax-Auflösung

- 1 Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

**Hinweise:**

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

- 2 Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.

- 3 Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

**Fax > Faxnummer eingeben >Optionen**

- 4 Berühren Sie im Bereich "Auflösung" die Pfeile, um die gewünschte Auflösung auszuwählen.

**Hinweis:** Wählen Sie eine Auflösung von "Standard" (höchste Geschwindigkeit) bis "Ultrafein" (höchste Qualität bei verringriger Geschwindigkeit) aus.

- 5 Berühren Sie **Faxen**.

### Aufhellen bzw. Abdunkeln eines Faxes

- 1 Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

**Hinweise:**

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

- 2 Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.

**3** Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

**Fax > Faxnummer eingeben >Optionen**

**4** Passen Sie die Faxhelligkeit an und berühren Sie dann **Faxen**.

## Anzeigen eines Faxprotokolls

**1** Öffnen Sie einen Webbrower, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

**2** Klicken Sie auf **Einstellungen > Berichte**.

**3** Klicken Sie auf **Faxauftragprotokoll** oder **Faxruf-Protokoll**.

## Blockieren unerwünschter Faxe

**1** Öffnen Sie einen Webbrower, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

**2** Klicken Sie auf **Einstellungen >Faxeinstellungen >Analoge Faxeinrichtung >Spam-Faxe blockieren**.

**Hinweise:**

- Diese Option blockiert alle eingehenden Faxnachrichten, die eine private Anrufer-ID oder keinen Faxnamen haben.
- Geben Sie im Feld "Spam-Faxliste" die Rufnummern bzw. Faxnamen bestimmter Faxsender ein, die Sie blockieren möchten.

## Abbrechen des Sendevorgangs eines ausgehenden Faxes

### Abbrechen eines Faxes, während die Originaldokumente noch gescannt werden

- Berühren Sie bei Verwendung der ADZ die Option **Auftrag abbrechen** auf der Druckerbedienerkonsole, während **Scannen** angezeigt wird.
- Berühren Sie bei Verwendung des Scannerglases **Auftrag abbrechen** auf der Druckerbedienerkonsole, während **Scannen** bzw. **Nächste Seite scannen** und **Auftrag abschließen** angezeigt werden.

## Abbrechen eines Faxes, nachdem die Originaldokumente in den Speicher gescannt wurden

**1** Berühren Sie im Startbildschirm die Option **Auftrag abbrechen**.

Der Bildschirm "Auftrag abbrechen" wird geöffnet.

**2** Berühren Sie die Aufträge, die abgebrochen werden sollen.

Es werden nur drei Aufträge im Bildschirm angezeigt. Berühren Sie den Nach-unten-Pfeil, bis der gewünschte Auftrag angezeigt wird, und wählen Sie dann den Auftrag, der abgebrochen werden soll.

**3** Berühren Sie **Ausgewählte Aufträge löschen**.

Der Bildschirm "Ausgewählte Aufträge löschen" wird angezeigt. Die ausgewählten Aufträge werden gelöscht. Anschließend wird der Startbildschirm angezeigt.

## Zurückhalten und Weiterleiten von Faxen

### Faxe anhalten

Mit dieser Option können Sie den Druck empfangener Faxe anhalten, bis diese freigegeben sind. Angehaltene Faxe können manuell oder zu einem vorab geplanten Datum oder Zeitpunkt freigegeben werden.

**1** Öffnen Sie einen Webbrowser, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

#### Hinweise:

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

**2** Klicken Sie auf **Einstellungen >Faxeinstellungen >Analoge Faxeinrichtung >Faxen anhalten**.

**3** Wählen Sie im Menü "Fax-Haltemodus" eine der folgenden Optionen:

- **Aus**
- **Immer ein**
- **Manuell**
- **Geplant**

**4** Wenn Sie "Geplant" wählen, fahren Sie mit folgenden Schritten fort:

**a** Klicken Sie auf **Fax-Halteplan**.

**b** Wählen Sie im Menü "Aktion" die Option **Faxe zurückhalten**.

**c** Klicken Sie im Zeitmenü auf den Zeitpunkt, zu dem die angehaltenen Faxe freigegeben werden sollen.

**d** Klicken Sie im Menü "Tag(e)" auf den Tag, an dem die angehaltenen Faxe freigegeben werden sollen.

**5** Klicken Sie auf **Hinzufügen**.

## Faxweiterleitung

Mit dieser Option können Sie empfangene Faxe drucken und an eine Faxnummer, E-Mail-Adresse, FTP-Site oder LDSS weiterleiten.

- 1 Öffnen Sie einen Webbrowser, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

- 2 Klicken Sie auf **Einstellungen >Faxeinstellungen**.

- 3 Wählen Sie im Menü "Faxweiterleitung" die Option **Drucken, Drucken & Weiterleiten** oder **Weiterleiten** aus.

- 4 Wählen Sie im Menü "Weiterleiten an" die Option **Fax, E-Mail, FTP, LDSS** oder **eSF** aus.

- 5 Geben Sie im Feld "Weiterleiten an Kurzwahl" die Kurzwahlnummer ein, an die das Fax weitergeleitet werden soll.

**Hinweis:** Die Kurzwahlnummer muss für die Einstellung, die im Menü "Weiterleiten an" ausgewählt wurde, gültig sein.

- 6 Klicken Sie auf **Übernehmen**.

## Informationen zu Fax-Optionen

### Auflösung

Mit dieser Option können Sie die Qualität der Faxausgabe anpassen. Durch die Erhöhung der Bildauflösung nimmt die Größe der Datei zu und die zum Scannen Ihres Originaldokuments benötigte Zeit wird verlängert. Durch Verringerung der Bildauflösung wird die Dateigröße reduziert.

Wählen Sie eine der folgenden Optionen aus:

- **Standard:** Verwenden Sie diese Option, wenn Sie hauptsächlich Dokumente faxen.
- **Fein 200 dpi:** Zum Faxen von Dokumenten mit Kleindruck
- **Superfein 300 dpi:** Zum Faxen von Dokumenten mit feinen Details
- **Ultrafein 600 dpi:** Für Dokumente mit Bildern oder Fotos empfohlen

### Deckung

Mit dieser Option legen Sie fest, wie hell oder dunkel die Faxe im Vergleich zum Originaldokument sein sollen.

## Einrichtungsseite

Mit dieser Option können Sie folgende Einstellungen ändern:

- **Seiten (Duplex):** Gibt an, ob das Originaldokument ein- oder beidseitig (Duplex) bedruckt ist. Außerdem wird angegeben, welche Seiten gescannt und in das Fax aufgenommen werden sollen.
- **Ausrichtung:** Gibt die Ausrichtung des Originaldokuments an und ändert die Seiten (Duplex) und die Bindung entsprechend der Ausrichtung des Originaldokuments.
- **Bindung:** Gibt an, ob das Originaldokument entlang der langen oder kurzen Kante gebunden ist.

## Inhalt

Mit dieser Option können Sie den Typ und die Quelle des Originaldokuments festlegen.

Wählen Sie aus den folgenden Inhaltstypen:

- **Grafik:** Das Originaldokument enthält hauptsächlich Unternehmensgrafiken wie Kreis- oder Balkendiagramme und Animationen.
- **Foto:** Das Originaldokument stellt hauptsächlich ein Foto oder Bild dar.
- **Text:** Das Originaldokument enthält hauptsächlich Text oder Strichgrafiken.
- **Text/Foto:** Das Originaldokument enthält eine Mischung aus Text, Grafiken und Fotos.

Wählen Sie aus den folgenden Inhaltstypen:

- **Schwarzweiß-Laser:** Das Originaldokument wurde mit einem Schwarzweiß-Laserdrucker gedruckt.
- **Farblaser:** Das Originaldokument wurde mit einem Farblaserdrucker gedruckt.
- **Tintenstrahl:** Das Originaldokument wurde mit einem Tintenstrahldrucker gedruckt.
- **Zeitschrift:** Das Originaldokument stammt aus einer Zeitschrift.
- **Zeitung:** Das Originaldokument stammt aus einer Zeitung.
- **Andere:** Das Originaldokument wurde mit einem anderen oder unbekannten Drucker gedruckt.
- **Foto/Film:** Das Originaldokument ist ein Foto von einem Film.
- **Druckerzeugnisse:** Das Originaldokument wurde mit einer Druckerpresse erzeugt.

## VerzögertesSenden

Mit dieser Option können Sie ein Fax zu einem späteren Zeitpunkt oder Datum senden.

## Scavorschau

Mit dieser Option wird die erste Seite des Bildes angezeigt, bevor es in das Fax eingefügt wird. Nachdem die erste Seite gescannt ist, wird der Scavorgang unterbrochen und eine Vorschau angezeigt.

**Hinweis:** Diese Option wird nur angezeigt, wenn eine ordnungsgemäß funktionierende Druckerfestplatte installiert ist.

## Verwenden der erweiterten Optionen

Wählen Sie eine der folgenden Optionen aus:

- **Erweiterte Bildfunktionen:** Mit dieser Option können die Einstellungen "Hintergrund entfernen", "Farbausgleich", "Blindfarbenunterdrückung", "Kontrast", "Spiegelverkehrtes Dokument", "Negativbild", "Kante zu Kante scannen", "Schattendetails", "Schärfe" und "Temperatur" vor dem Faxen des Dokuments angepasst werden.
- **Benutzerauftrag:** Mit dieser Option können mehrere Scanaufträge zu einem Auftrag kombiniert werden.
- **Rand löschen:** Mit dieser Option können Flecken oder Informationen an den Rändern eines Dokuments entfernt werden. Sie können an allen vier Papierkanten einen gleich großen Bereich löschen oder einen bestimmten Rand auswählen. Mit "Rand löschen" wird der gesamte Inhalt des ausgewählten Bereichs gelöscht, d. h. dieser Ausschnitt wird nicht gescannt.
- **Übertragungsprotokoll:** Hiermit wird das Übertragungsprotokoll bzw. das Übertragungsfehlerprotokoll gedruckt.
- **Universalzufuhr-Sensor:** Dieser Sensor erkennt, wenn die ADZ mehr als ein Blatt Papier gleichzeitig aufnimmt. Anschließend wird eine Fehlermeldung angezeigt.

**Hinweis:** Diese Option ist nur auf ausgewählten Druckermodellen verfügbar.

## Scannen

### "Scannen an Netzwerk" verwenden

Mit "Scannen an Netzwerk" können Sie Dokumente an von Ihrem Systemsupport-Mitarbeiter festgelegte Netzwerkziele scannen. Nachdem die Ziele (freigegebene Netzwerkordner) im Netzwerk eingerichtet wurden, muss die Anwendung auf den entsprechenden Drucker mithilfe seines Embedded Web Server installiert und konfiguriert werden. Weitere Informationen finden Sie unter "Einrichten von Scan to Network" auf Seite 27.

### Scannen an eine FTP-Adresse

Automatische Dokumentenzuführung (ADZ)	Scannerglas
	
Verwenden Sie die ADZ für mehrseitige Dokumente.	Verwenden Sie das Scannerglas für einzelne Seiten, kleine Dokumente (wie Postkarten oder Fotos), Folien, Fotopapier oder dünne Medien (wie Zeitungsausschnitte).

Mit dem Scanner können Sie Dokumente direkt an einen File Transfer Protocol (FTP)-Server übermitteln. Es kann jeweils nur eine FTP-Adresse an den Server gesendet werden.

Nachdem Ihr Systemadministrator eine FTP-Zieladresse erstellt hat, wird der Name der Zieladresse als Kurzwahlnummer oder als Profil in einer Liste unter dem Symbol "Angehaltene Aufträge" gespeichert. Eine FTP-Zieladresse kann auch ein anderer PostScript-Drucker sein. Es kann beispielsweise ein Farbdokument eingescannt und an einen Farbdrucker gesendet werden.

### Erstellen von Verknüpfungen

Anstatt jedes Mal, wenn Sie ein Dokument an den FTP-Server senden möchten, die gesamte FTP-Adresse auf dem Druckerbedienfeld einzugeben, können Sie eine dauerhafte FTP-Adresse erstellen und dieser eine Kurzwahlnummer zuweisen. Es gibt zwei Methoden zum Erstellen von Kurzwahlnummern: über den Embedded Web Server und über das Druckerbedienfeld.

#### Erstellen einer FTP-Kurzwahl über den Embedded Web Server

- 1 Öffnen Sie einen Webbrowser, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

**2** Wechseln Sie zu:

**Einstellungen** > Bereich "Andere Einstellungen" >**Kurzbefehle verwalten** >**FTP-Verknüpfungen - Einrichtung**

**3** Geben Sie die entsprechenden Informationen ein.

**Hinweis:** Möglicherweise werden Sie zur Eingabe eines Passworts aufgefordert. Falls Sie keine ID und kein Passwort haben, wenden Sie sich an den zuständigen Systemsupport-Mitarbeiter.

**4** Geben Sie eine Kurzwahlnummer ein.

**Hinweis:** Wenn Sie eine Nummer eingegeben haben, die bereits verwendet wird, werden Sie aufgefordert, eine andere Nummer zu wählen.

**5** Klicken Sie auf **Hinzufügen**.

## Erstellen einer FTP-Kurzwahl über die Bedienkonsole des Druckers

**1** Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

**FTP** >**FTP** > Geben Sie die FTP-Adresse ein >  > Geben Sie einen Namen für die Kurzwahl ein >**Fertig**

**2** Überprüfen Sie, ob Name und Nummer für die Kurzwahl richtig sind, und drücken Sie dann **OK**.

**Hinweise:**

- Falls der Name der Kurzwahl falsch ist, drücken Sie **Abbrechen** und geben anschließend die Informationen erneut ein.
- Wenn Sie eine Nummer eingegeben haben, die bereits verwendet wird, werden Sie aufgefordert, eine andere Nummer zu wählen.

## Scannen an eine FTP-Adresse

Es gibt verschiedene Möglichkeiten, mit dem Drucker gescannte Dokumente an eine FTP-Adresse zu versenden. Sie können die FTP-Adresse eingeben, eine Kurzwahlnummer verwenden oder die Adresse aus einem Adressbuch auswählen. Sie können auch den Mehrfachversand, "Scan to Network" oder die Anwendung "Meine Verknüpfung" auf dem Startbildschirm des Druckers verwenden. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt "Aktivieren der Startbildschirmanwendungen" im *Benutzerhandbuch*.

## Scannen an eine FTP-Adresse über das Druckerbedienfeld

**1** Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

**Hinweise:**

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.

- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.
- 2** Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.
- 3** Wechseln Sie auf dem Druckerbedienfeld zu:  
**FTP >FTP** > Geben Sie die FTP-Adresse ein >**Fertig >Senden**

### Mithilfe einer Kurzwahlnummer zu einer FTP-Adresse scannen

- 1** Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

**Hinweise:**

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
  - Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.
- 2** Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.
- 3** Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **#** auf der Tastatur, und geben Sie dann die FTP-Kurzwahlnummer ein.
- 4** Berühren Sie  >**Senden**.

### Zu einer FTP-Adresse mithilfe des Adressbuchs scannen

- 1** Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

**Hinweise:**

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

- 2** Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.

- 3** Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

**FTP >FTP >**  > Geben Sie den Namen des Empfängers ein >**Suchen**

- 4** Berühren Sie den Namen des Empfängers.

**Hinweis:** Um nach weiteren Empfängern zu suchen, drücken Sie **Neue Suche**, und geben Sie den Namen des nächsten Empfängers ein.

- 5** Berühren Sie  >**Senden**.

## Scannen auf einen Computer oder ein Flash-Laufwerk

Automatische Dokumentenzuführung (ADZ)	Scannerglas
	

Verwenden Sie die ADZ für mehrseitige Dokumente.

Verwenden Sie das Scannerglas für einzelne Seiten, kleine Dokumente (wie Postkarten oder Fotos), Folien, Fotopapier oder dünne Medien (wie Zeitungsausschnitte).

Mit dem Scanner können Sie Dokumente direkt an einen Computer oder ein Flash-Laufwerk übermitteln. Der Computer muss nicht direkt mit dem Drucker verbunden sein, damit Sie "Scannen an Computer"-Bilder empfangen können. Sie können das Dokument über das Netzwerk an den Computer zurücksenden, indem Sie auf dem Computer ein Scanprofil erstellen und dieses dann auf den Drucker herunterladen.

## Scannen an einen Computer über den Embedded Web Server

- 1 Öffnen Sie einen Webbrower, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

- 2 Klicken Sie auf **Scan-Profil >Scan-Profil erstellen**.

- 3 Wählen Sie die Scaneinstellungen aus und klicken Sie auf **Weiter**.

- 4 Wählen Sie ein Ziel auf dem Computer aus, an dem das Scanbild gespeichert werden soll.

- 5 Geben Sie einen Scannamen und dann einen Benutzernamen ein.

**Hinweis:** Der Scannname wird in der Scanprofilliste angezeigt.

- 6 Klicken Sie auf **Senden**.

**Hinweis:** Wenn Sie auf **Senden** klicken, wird automatisch eine Kurzbefehlnummer zugewiesen. Sie können diese Kurzbefehlnummer verwenden, wenn Sie zum Scannen der Dokumente bereit sind.

- 7 Lesen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm zum Scanprofil.

- a Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentenzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

**Hinweise:**

- Postkarten, Fotos, kleine Vorlagen, Folien, Fotopapier oder dünne Medien (wie z. B. Zeitschriftenausschnitte) dürfen nicht in das ADZ-Fach eingelegt werden. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, sobald das Papier ordnungsgemäß eingelegt ist.

**b** Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.

**c** Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie # und geben Sie die Kurzbefehlnummer über die Tastatur ein.
- Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

**Angehaltene Aufträge >Profile > Kurzbefehl** aus der Liste auswählen

**Hinweis:** Der Scanner scannt das Dokument und sendet es an das angegebene Verzeichnis.

**8** Zeigen Sie die Datei auf dem Computer an.

**Hinweis:** Die Ausgabedatei wird im angegebenen Ordner gespeichert oder im angegebenen Programm gestartet.

## Einrichten von "Scannen an Computer"

**Hinweise:**

- Diese Funktion wird nur unter Windows Vista oder höher unterstützt.
- Computer und Drucker müssen mit demselben Netzwerk verbunden sein.

**1** Öffnen Sie den Druckerordner.

### Windows 8

Tippen Sie im Suche-Fenster **Ausführen** ein, und wechseln Sie anschließend zu:

Anwendungsliste >**Ausführen > control printers** eintippen >OK

### Unter Windows 7 oder früherer Version

- a Klicken Sie auf  oder auf **Start** und dann auf **Ausführen**.
- b Geben Sie im Dialogfeld "Suche starten" oder "Ausführen" **control printers** ein.
- c Drücken Sie die **Eingabetaste** oder klicken Sie auf **OK**.

**2** Klicken Sie je nach Betriebssystem auf **Geräte und Drucker hinzufügen**, **Gerät hinzufügen** oder auf **Drucker hinzufügen**.

**3** Wählen Sie Ihren Drucker aus der Liste aus.

**Hinweis:** Drucken Sie zur Identifizierung Ihres Druckers eine Netzwerk-Konfigurationsseite, und suchen Sie dann im Abschnitt "TCP/IP" nach dem vollständigen Domänennamen.

**4** Klicken Sie auf **Weiter >Schließen**.

**5** Abhängig von Ihrem Gerät befolgen Sie einen der folgenden Schritte:.

- Klicken Sie auf den Drucker, den Sie konfigurieren möchten, und halten Sie die Maustaste gedrückt.
- Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Drucker, den Sie konfigurieren möchten.

- 6 Wählen Sie in dem daraufhin angezeigten Menü **Scaneigenschaften** oder **Eigenschaften**, und ändern Sie die Einstellungen anschließend nach Bedarf.
- 7 Drücken Sie an der Bedienerkonsole des Druckers auf **Scannen an Computer**, und wählen dann aus den folgenden Optionen aus:
  - **Scannen**: Scannen Sie das Dokument, und speichern Sie es direkt an einem ausgewählten Speicherort auf dem Computer.
  - **Scannen an Drucker**: Scannen Sie das Dokument, und lassen Sie es automatisch drucken.
  - **Scannen an E-Mail**: Hängen Sie ein gescanntes Dokument an eine E-Mail an.
  - **Scannen an Fax**: Senden Sie ein gescanntes Dokument per Fax.

#### 8 Berühren Sie **Senden**.

Auf dem Druckerdisplay wird **Remote-Scanauftrag wird ausgeführt** angezeigt. Das gescannte Bild wird automatisch auf dem Computerbildschirm geöffnet.

## Scannen an ein Flash-Laufwerk

- 1 Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas.

#### Hinweise:

- Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.
- Die ADZ-Kontrollleuchte leuchtet, wenn das Papier korrekt eingelegt wurde.

- 2 Wenn Sie ein Dokument in die ADZ einlegen, müssen Sie die Papierführung anpassen.

- 3 Stecken Sie das Flash-Laufwerk in den USB-Anschluss an der Vorderseite des Druckers.

**Hinweis:** Der Startbildschirm für das USB-Laufwerk wird angezeigt.

- 4 Wählen Sie den Zielordner aus und drücken Sie dann **An USB-Laufwerk scannen**.

**Hinweis:** Wenn der Drucker mehr als 30 Sekunden inaktiv ist, wechselt er zurück zum Startbildschirm.

- 5 Passen Sie die Scaneinstellungen an, und drücken Sie anschließend auf **Scannen**.

## Informationen zu Scanoptionen

### FTP

Über diese Option können Sie die IP-Adresse für das FTP-Ziel eingeben.

**Hinweis:** Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind.  
Beispiel: 123.123.123.123.

### Dateiname

Über diese Option können Sie den Dateinamen des gescannten Bildes eingeben.

## Als Kurzbefehl speichern

Diese Option ermöglicht das Speichern der aktuellen Einstellungen als Verknüpfung durch Zuweisen eines Verknüpfungsnamens.

**Hinweis:** Bei Auswahl dieser Option wird automatisch die nächste verfügbare Kurzwahlnummer zugewiesen.

## Originalgröße

Mit dieser Option können Sie die Größe der Dokumente angeben, die Sie scannen möchten. Wenn "Originalformat" auf "Mischgrößen" eingestellt ist, können Sie ein Originaldokument scannen, das aus verschiedenen Papierformaten ("Letter" und "Legal") besteht.

## Deckung

Mit dieser Option legen Sie fest, wie hell oder dunkel Ihre gescannten Dokumente im Vergleich zum Originaldokument ausfallen sollen.

## Auflösung

Mit dieser Option können Sie die Ausgabequalität Ihrer Datei anpassen. Durch die Erhöhung der Bildauflösung nimmt die Größe der Datei zu und die zum Scannen Ihres Originaldokuments benötigte Zeit wird verlängert. Durch Verringerung der Bildauflösung wird die Dateigröße reduziert.

## Versenden als

Mit dieser Option können Sie den Ausgabetyp des gescannten Bildes festlegen.

Wählen Sie eine der folgenden Optionen aus:

- **PDF:** Es wird eine Datei mit mehreren Seiten erstellt.
- **Sichere PDF-Datei:** Verwenden Sie diese Option, um eine verschlüsselte PDF-Datei zu erstellen, die den Dateinhalt vor unbefugtem Zugriff schützt.
- **TIFF:** Verwenden Sie diese Option, um eine oder mehrere Dateien zu erstellen. Wenn im Menü "Einstellungen" die Option "Mehrseitige TIFF" deaktiviert ist, wird mit TIFF nur eine Seite pro Datei gespeichert. Diese Dateien sind in der Regel größer als entsprechende JPEG-Dateien.
- **JPEG:** Mit dieser Option erstellen Sie für jede Seite des Originaldokuments eine einzelne Datei und hängen sie an.
- **XPS:** Es wird eine XPS-Datei mit mehreren Seiten erstellt.

## Inhalt

Mit dieser Option können Sie den Typ und die Quelle des Originaldokuments einstellen.

Wählen Sie aus den folgenden Inhaltstypen:

- **Grafik:** Das Originaldokument enthält hauptsächlich Unternehmensgrafiken wie Kreis- oder Balkendiagramme und Animationen.
- **Foto:** Das Originaldokument stellt hauptsächlich ein Foto oder Bild dar.
- **Text:** Das Originaldokument enthält hauptsächlich Text oder Strichgrafiken.
- **Text/Foto:** Das Originaldokument enthält eine Mischung aus Text, Grafiken und Fotos.

Wählen Sie aus den folgenden Inhaltstypen:

- **Schwarzweiß-Laser:** Das Originaldokument wurde mit einem Schwarzweiß-Laserdrucker gedruckt.
- **Farblaser:** Das Originaldokument wurde mit einem Farblaserdrucker gedruckt.
- **Tintenstrahl:** Das Originaldokument wurde mit einem Tintenstrahldrucker gedruckt.
- **Zeitschrift:** Das Originaldokument stammt aus einer Zeitschrift.
- **Zeitung:** Das Originaldokument stammt aus einer Zeitung.
- **Andere:** Das Originaldokument wurde mit einem anderen oder unbekannten Drucker gedruckt.
- **Foto/Film:** Das Originaldokument ist ein Foto von einem Film.
- **Druckerzeugnisse:** Das Originaldokument wurde mit einer Druckerpresse erzeugt.

## Einrichtungsseite

Mit dieser Option können Sie folgende Einstellungen ändern:

- **Seiten (Duplex):** Gibt an, ob das Originaldokument ein- oder beidseitig bedruckt ist.
- **Ausrichtung:** Gibt die Ausrichtung des Originaldokuments an und ändert die Seiten (Duplex) und die Bindung entsprechend der Ausrichtung des Originaldokuments.
- **Bindung:** Gibt an, ob das Originaldokument entlang der langen oder kurzen Kante gebunden ist.

## Scanvorschau

Mit dieser Option wird die erste Seite des Bildes angezeigt, bevor es in die Datei eingefügt wird. Nachdem die erste Seite gescannt ist, wird der Scanvorgang unterbrochen und eine Vorschau angezeigt.

**Hinweis:** Diese Option wird nur angezeigt, wenn eine formatierte und ordnungsgemäß funktionierende Druckerfestplatte installiert ist.

## Verwenden der erweiterten Optionen

Wählen Sie eine der folgenden Optionen aus:

- **Erweiterte Bildfunktionen:** Mit dieser Option können die Einstellungen "Hintergrund entfernen", "Farbausgleich", "Blindfarbenunterdrückung", "Kontrast", "JPEG-Qualität", "Spiegelverkehrtes Dokument", "Negativbild", "Kante zu Kante scannen", "Schattendetails", "Schärfe" und "Temperatur" vor dem Scannen des Dokuments angepasst werden.
- **Benutzerauftrag:** Mit dieser Option können mehrere Scanaufträge zu einem Auftrag kombiniert werden.
- **Rand löschen:** Mit dieser Option können Flecken oder Informationen an den Rändern eines Dokuments entfernt werden. Sie können an allen vier Papierkanten einen gleich großen Bereich löschen oder einen bestimmten Rand auswählen. Mit "Rand löschen" wird der gesamte Inhalt des ausgewählten Bereichs gelöscht, d. h. dieser Ausschnitt wird nicht gescannt.
- **Übertragungsprotokoll:** Hiermit wird das Übertragungsprotokoll bzw. das Übertragungsfehlerprotokoll gedruckt.
- **Universalzufuhr-Sensor:** Dieser Sensor erkennt, wenn die ADZ mehr als ein Blatt Papier gleichzeitig aufnimmt. Anschließend wird eine Fehlermeldung angezeigt.

**Hinweis:** Diese Option ist nur auf ausgewählten Druckermodellen verfügbar.

# Druckermenüs

## Menüliste

Menü "Papier"	Berichte	Netzwerk/Anschlüsse	Sicherheit	Einstellungen
Standardquelle	Menüeinstellungsseite	Aktive Netzwerkkarte	Sicherheitseinstellungen bearbeiten	Allgemeine Einstellungen
Paper Size/Type	Device Statistics	Standard-Netzwerk <sup>1</sup>	Sonstige Sicherheitseinstellungen	Kopiereinstellungen
Universal-Zufuhr konfigurieren	Netzwerk-Konfigurationsseite	Standard-USB	Vertraulicher Druck	Faxeinstellungen
Ersatzformat	Netzwerkeinrichtungsseite [x]	Parallel [x]	Löschen der Festplatte	E-Mail-Einstellungen
Papierstruktur	Kurzwahlliste	Seriell [x]	Sicherheitsüberwachungsprotokoll	FTP-Einstellungen
Papierge wicht	Faxauftrag-Protokoll	SMTP-Setup	Datum und Uhrzeit einstellen	Menü Flash-Laufwerk
Einlegen von Papier	Fax-Anruf-Protokoll			Druckeinstellungen
Benutzersorten	Kopie-Kurzwahlen			
Benutzerdefinierte Namen	E-Mail-Verknüpfungen			
Benutzerdefinierte Scangröße	Fax-Kurzwahlen			
Benutzerdefinierte Papierablagenamen	FTP-Kurzwahlen			
Allgem. Konfig.	Profilliste			
Ablageneinrichtung	Schrift. drucken			
	Verz. drucken			
	Bestandsbericht			
<b>Hilfe</b>	<b>Kurzwahlen verwalten</b>	<b>Menü Optionskarte<sup>2</sup></b>		
Alle Anleitungen drucken	Fax-Kurzwahlen	Liste der installierten DLEs (Download Emulators) wird angezeigt.		
Anleitung zum Kopieren	E-Mail-Verknüpfungen			
E-Mail-Anleitung	FTP-Kurzwahlen			
Fax-Anleitung	Kopie-Kurzwahlen			
FTP-Anleitung	Profil-Kurzwahlnummern			
Anleitung für Druckdefekte				
Informationsanleitung				
Verbrauchsmaterialanleitung				

<sup>1</sup> Je nach Druckerkonfiguration wird dieses Menü als "Standard-Netzwerk" oder "Netzwerk [x]" angezeigt.

<sup>2</sup> Dieses Menü wird nur angezeigt, wenn ein oder mehrere DLEs installiert sind.

## Menü Papier

### Standardeinzug (Menü)

Typ	Funktion
<b>Standardquelle</b> <input checked="" type="checkbox"/> Fach [x] Universalzuführung Papier manuell Briefumschlag manuell	<p>Festlegen eines Standardpapiereinzugs für alle Druckaufträge.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Fach 1"( Standardfach).</li> <li>Im Menü "Papier" muss "Universal-Zufuhr konfigurieren" auf "Kassette" gesetzt sein, damit "Universal-Zufuhr" als Menüoption angezeigt wird.</li> <li>Wenn in zwei Fächern Druckmedien desselben Formats und derselben Sorte eingelegt sind (und die Einstellungen für beide Fächer gleich sind), werden die Fächer automatisch verbunden. Wenn ein Fach leer ist, wird der Druckauftrag mit Papier aus dem verbundenen Fach fortgesetzt.</li> </ul>

### Menü "Universalzuführung konfigurieren"

Option	Funktion
<b>Universalzuführung konfigurieren</b> Kassette Manuell Zuerst	<p>Legt fest, wann der Drucker Papier aus der Universalzuführung einzieht.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Kassette". Mit der Einstellung "Kassette" wird die Universalzuführung als automatische Papierzufuhr konfiguriert.</li> <li>Bei "Manuell" wird die Universalzuführung nur für Druckaufträge verwendet, für die die manuelle Zuführung ausgewählt ist.</li> <li>Mit der Einstellung "Erste" wird die Universalzuführung als primäre Papierzufuhr konfiguriert.</li> </ul>

## Papierformat/Sorte (Menü)

Funktion	Funktion
<b>Fach [x] Format</b> <p>A4 A5 A6 JIS-B5 Letter Legal Executive Oficio (Mexiko) Folio Statement Universal 7 3/4 Briefumschlag 9 Briefumschlag 10 Briefumschlag DL Briefumschlag C5 Briefumschlag B5 Briefumschlag Anderer Briefumschlag</p>	<p>Gibt die in die einzelnen Fächer eingelegten Papierformate an.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Letter" ist die Werksvorgabe in den USA. Die internationale Werksvorgabe lautet "A4".</li> <li>• Wenn in zwei Fächern Druckmedien desselben Formats und derselben Sorte eingelegt sind (und die Einstellungen für beide Fächer gleich sind), werden die Fächer automatisch verbunden. Die Universalzuführung ist möglicherweise auch verbunden. Wenn ein Fach leer ist, wird der Druckauftrag mit Papier aus dem verbundenen Fach fortgesetzt.</li> <li>• Das Papierformat A6 wird nur in Fach 1 und in der Universalzuführung unterstützt.</li> </ul>
<b>Fach [x] Sorte</b> <p>Normalpapier Karten Folie Recyclingpapier Etiketten Vinyl-Etiketten Feinpostpapier Briefbogen Vorgedruckt Farbpapier Leichtes Papier Schweres Papier Rau/Baumwolle Benutzersorte [x]</p>	<p>Gibt die in die einzelnen Fächer eingelegten Papiersorten an.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Werksvorgabe für Fach 1 lautet "Normalpapier". Für alle übrigen Fächer lautet die Werksvorgabe "Benutzersorte [x]" .</li> <li>• Sofern verfügbar, wird ein benutzerdefinierter Name anstelle von "Benutzersorte [x]" angezeigt.</li> <li>• Verwenden Sie dieses Menü zur Konfiguration der automatischen Fachverbindung.</li> </ul>
<p><b>Hinweis:</b> In diesem Menü werden nur installierte Fächer und Zuführungen aufgeführt.</p>	

Funktion	Funktion
<b>Univ.Zuf. Format</b> A4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio (Mexiko) Folio Statement Universal 7 3/4 Briefumschlag 9 Briefumschlag 10 Briefumschlag DL Briefumschlag C5 Briefumschlag B5 Briefumschlag Anderer Briefumschlag	<p>Gibt das in die Universalzuführung eingelegte Papierformat an.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Letter" ist die Werksvorgabe in den USA. Die internationale Werksvorgabe lautet "A4".</li> <li>• Legen Sie im Papiermenü "Universal-Zufuhr konfigurieren" auf "Kassette" fest, damit "Univ.Zuf. Format" als Menü angezeigt wird.</li> <li>• Die Universalzuführung erkennt das Format des eingelegten Papiers nicht automatisch. Der Wert für das Papierformat muss festgelegt werden.</li> </ul>
<b>Univ.Zuf. Sorte</b> Normalpapier Karten Folie Recyclingpapier Etiketten Feinpostpapier Briefumschlag Briefumschlag rau Briefbogen Vorgedruckt Farbpapier Leichtes Papier Schweres Papier Rau/Baumwolle Benutzersorte [x]	<p>Gibt die in die Universalzuführung eingelegte Papiersorte an.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Werksvorgabe lautet "Normalpapier".</li> <li>• Legen Sie im Papiermenü "Konfigurieren" auf "Kassette" fest, damit "Univ.Zuf. Sorte" als Menü angezeigt wird.</li> </ul>

**Hinweis:** In diesem Menü werden nur installierte Fächer und Zuführungen aufgeführt.

Funktion	Funktion
<b>Manuell Papierformat</b> A4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio (Mexiko) Folio Statement Universal	Gibt das manuell eingelegte Papierformat an. <b>Hinweis:</b> "Letter" ist die Werksvorgabe in den USA. Die internationale Werksvorgabe lautet "A4".
<b>Manuell Papiersorte</b> Normalpapier Karten Folie Recyclingpapier Etiketten Feinpostpapier Briefbogen Vorgedruckt Farbpapier Leichtes Papier Schweres Papier Rau/Baumwolle Benutzersorte [x]	Gibt die manuell eingelegte Papiersorte an. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Normalpapier".</li> <li>Legen Sie im Papermenü "Universal-Zufuhr konfigurieren" auf "Manuell" fest, damit "Manuell Papiersorte" als Menü angezeigt wird.</li> </ul>
<b>Manuell Briefumschlagformat</b> 7 3/4 Briefumschlag 9 Briefumschlag 10 Briefumschlag DL Briefumschlag C5 Briefumschlag B5 Briefumschlag Anderer Briefumschlag	Gibt das Format des manuell eingelegten Briefumschlags an. <b>Hinweis:</b> 10 Umschlag ist die Werksvorgabe in den USA. Die internationale Werksvorgabe lautet "DL Briefumschlag".
<b>Manuell Briefumschlagsorte</b> Briefumschlag Briefumschlag rau Benutzersorte [x]	Gibt die Sorte des manuell eingelegten Briefumschlags an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Briefumschlag".
<b>Hinweis:</b> In diesem Menü werden nur installierte Fächer und Zuführungen aufgeführt.	

Funktion	Funktion
<b>Standard-ADZ-Druckmedium</b> Normalpapier Karten Folie Recyclingpapier Etiketten Vinyl-Etiketten Feinpostpapier Briefumschlag Briefumschlag rau Briefbogen Vorgedruckt Farbpapier Leichtes Papier Schweres Papier Rau/Baumwolle Benutzerdefiniert [x]	Geben Sie die Mediensorte an, die in die ADZ eingelegt wird. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Normalpapier".

**Hinweis:** In diesem Menü werden nur installierte Fächer und Zuführungen aufgeführt.

## Menü "Ersatzformat"

Option	Funktion
<b>Ersatzformat</b> Aus Statement/A5 Letter/A4 Aufgelistete	Ersetzt ein angegebenes Papierformat durch ein anderes, wenn das angeforderte Papierformat nicht verfügbar ist. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Werksvorgabe lautet "Aufgelistete". Alle verfügbaren Ersatzformate sind zulässig.</li> <li>• Der Wert "Aus" gibt an, dass keine Ersatzformate zulässig sind.</li> <li>• Wenn ein Ersatzformat festgelegt ist, wird der Druckauftrag fortgesetzt, ohne dass die Meldung <b>Papier wechseln</b> angezeigt wird.</li> </ul>

## Menü Papierstruktur

Funktion	Funktion
<b>Struktur Normal</b> Glatt Normal Rau	Festlegen der relativen Struktur des in einem bestimmten Fach eingelegten Normalpapiers. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Normal".
<b>Struktur Karte</b> Glatt Normal Rau	Gibt die relative Struktur der in einem bestimmten Fach befindlichen Karten an. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Werksvorgabe lautet "Normal".</li> <li>• Diese Optionen werden nur angezeigt, wenn Karten unterstützt werden.</li> </ul>

Funktion	Funktion
<b>Struktur Folie</b> Glatt Normal Rau	Gibt die relative Struktur der in einem bestimmten Fach befindlichen Folien an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Normal".
<b>Struk. Recycl.-Papier</b> Glatt Normal Rau	Gibt die relative Struktur des in einem bestimmten Fach befindlichen Recycling-Papiers an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Normal".
<b>Struktur Etikett</b> Glatt Normal Rau	Gibt die relative Struktur der in einem bestimmten Fach befindlichen Etiketten an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Normal".
<b>Struktur Vinyl-Etiketten</b> Glatt Normal Rau	Gibt die relative Struktur der in einem bestimmten Fach befindlichen Vinyl-Etiketten an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Normal".
<b>Struktur Feinpostpapier</b> Glatt Normal Rau	Gibt die relative Struktur des in einem bestimmten Fach eingelegten Feinpostpapiers an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Rau".
<b>Struktur Umschlag</b> Glatt Normal Rau	Gibt die relative Struktur der in einem bestimmten Fach befindlichen Briefumschläge an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Normal".
<b>Struktur Rauer Umschlag</b> Rau	Gibt die relative Struktur der in einem bestimmten Fach befindlichen rauen Briefumschläge an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Rau".
<b>Struktur Briefbogen</b> Glatt Normal Rau	Gibt die relative Struktur des in einem bestimmten Fach befindlichen Briefpapiers an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Normal".
<b>Struktur Vordruck</b> Glatt Normal Rau	Gibt die relative Struktur des in einem bestimmten Fach eingelegten vorgedruckten Papiers an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Normal".
<b>Struktur Farbpapier</b> Glatt Normal Rau	Gibt die relative Struktur des in einem bestimmten Fach eingelegten farbigen Papiers an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Normal".
<b>Struktur Leicht</b> Glatt Normal Rau	Gibt die relative Struktur des in einem bestimmten Fach eingelegten leichten Papiers an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Normal".

Funktion	Funktion
<b>Struktur Schwer</b> Glatt Normal Rau	Gibt die relative Struktur des in einem bestimmten Fach eingelegten schweren Papiers an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Normal".
<b>Rau/Baumw. - Struktur</b> Rau	Gibt die relative Struktur des in einem bestimmten Fach befindlichen rauen Papiers oder Baumwollpapiers an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Rau".
<b>Struktur Benutzerdef. [x]</b> Glatt Normal Rau	Gibt die relative Struktur des in einem bestimmten Fach eingelegten benutzerdefinierten Papiers an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Normal".

## Papierge wicht (Menü)

Funktion	Funktion
<b>Gewicht Normal</b> Leichtes Papier Normal Schweres Papier	Gibt das relative Gewicht des eingelegten Normalpapiers an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Normal".
<b>Gewicht Karten</b> Leichtes Papier Normal Schweres Papier	Gibt das relative Gewicht der eingelegten Karten an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Normal".
<b>Gewicht Folien</b> Leichtes Papier Normal Schweres Papier	Gibt das relative Gewicht der eingelegten Folien an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Normal".
<b>Gewicht Recycl.-Papier</b> Leichtes Papier Normal Schweres Papier	Gibt das relative Gewicht des eingelegten Recyclingpapiers an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Normal".
<b>Gewicht Etiketten</b> Leichtes Papier Normal Schweres Papier	Gibt das relative Gewicht der eingelegten Etiketten an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Normal".
<b>Gewicht Vinyl-Etiketten</b> Leichtes Papier Normal Schweres Papier	Gibt das relative Gewicht der eingelegten Vinyl-Etiketten an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Normal".
<b>Gewicht Feinpost</b> Leichtes Papier Normal Schweres Papier	Gibt das relative Gewicht des eingelegten Feinpostpapiers an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Normal".

Funktion	Funktion
<b>Gewicht Briefumschlag</b> Leichtes Papier Normal Schweres Papier	Gibt das relative Gewicht der eingelegten Briefumschläge an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Normal".
<b>Gewicht Rauer Umschlag</b> Leichtes Papier Normal Schweres Papier	Gibt das relative Gewicht der eingelegten rauen Briefumschläge an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Normal".
<b>Gewicht Briefbogen</b> Leichtes Papier Normal Schweres Papier	Gibt das relative Gewicht der eingelegten Briefbögen an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Normal".
<b>Gewicht Vordruck</b> Leichtes Papier Normal Schweres Papier	Gibt das relative Gewicht des eingelegten vorgedruckten Papiers an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Normal".
<b>Gewicht Farbpapier</b> Leichtes Papier Normal Schweres Papier	Gibt das relative Gewicht des eingelegten Farbpapiers an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Normal".
<b>Gewicht Leicht</b> Leichtes Papier	Legt fest, dass das Gewicht des Papiers in einem bestimmten Fach leicht ist.
<b>Gewicht Schwer</b> Schweres Papier	Legt fest, dass das Gewicht des Papiers in einem bestimmten Fach schwer ist.
<b>Rau/Baumw. - Gewicht</b> Leichtes Papier Normal Schweres Papier	Gibt das relative Gewicht des eingelegten rauen Papiers oder Baumwollpapiers an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Normal".
<b>Gewicht Benutzerdef.[x]</b> Leichtes Papier Normal Schweres Papier	Gibt das relative Gewicht des eingelegten benutzerdefinierten Papiers an. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Werksvorgabe lautet "Normal".</li> <li>• Diese Optionen werden nur angezeigt, wenn Benutzersorten unterstützt werden.</li> </ul>

## Einlegen von Papier (Menü)

Funktion	Funktion
<b>Karten einlegen</b> Beidseitig Aus	Legt den beidseitigen Druck für alle Druckaufträge mit "Karten" als Papiersorte fest.
<b>Recycling-Papier einl.</b> Beidseitig Aus	Legt den beidseitigen Druck für alle Druckaufträge mit "Recycling-Papier" als Papiersorte fest.
<b>Etiketten einlegen</b> Beidseitig Aus	Legt den beidseitigen Druck für alle Druckaufträge mit "Etiketten" als Papiersorte fest.
<b>Vinyl-Etiketten einl.</b> Beidseitig Aus	Legt den beidseitigen Druck für alle Druckaufträge mit "Vinyl-Etiketten" als Papiersorte fest.
<b>Feinpost einlegen</b> Beidseitig Aus	Legt den beidseitigen Druck für alle Druckaufträge mit "Feinpost" als Papiersorte fest.
<b>Briefbogen einlegen</b> Beidseitig Aus	Legt den beidseitigen Druck für alle Druckaufträge mit "Briefbogen" als Papiersorte fest.
<b>Vordruck einlegen</b> Beidseitig Aus	Legt den beidseitigen Druck für alle Druckaufträge mit "Vordruck" als Papiersorte fest.
<b>Einl. Farbiges Papier</b> Beidseitig Aus	Legt den beidseitigen Druck für alle Druckaufträge mit "Farbpapier" als Papiersorte fest.
<b>Leichtes P. einlegen</b> Beidseitig Aus	Legt den beidseitigen Druck für alle Druckaufträge mit "Leichtes Papier" als Papiersorte fest.
<b>Schweres P. einlegen</b> Beidseitig Aus	Legt den beidseitigen Druck für alle Druckaufträge mit "Schweres Papier" als Papiersorte fest.
<b>Rau/Baumw. - einleg.</b> Beidseitig Aus	Legt den beidseitigen Druck für alle Druckaufträge mit "Rau/Baumwolle" als Papiersorte fest.
<b>Ben.def. [x] einlegen</b> Beidseitig Aus	Legt den beidseitigen Druck für alle Druckaufträge mit "Ben.def. [x]" als Papiersorte fest. <b>Hinweis:</b> "Ben.def. [x] einlegen" ist nur verfügbar, wenn die benutzerdefinierte Papiersorte unterstützt wird.
<b>Hinweise:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe für alle Optionen im Menü "Einlegen von Papier" lautet "Aus".</li> <li>"Beidseitig" legt fest, dass der Drucker jeden Druckauftrag standardmäßig beidseitig druckt, es sei denn, in den Einstellungen für die Druckeigenschaften oder in den Einstellungen im Dialogfeld "Drucken" (je nach Betriebssystem) wird "Einseitig" ausgewählt.</li> </ul>	

## Menü "Benutzersorten"

Funktion	Funktion
<b>Benutzersorte [x]</b> Papier Karten Folie Rau/Baumwolle Etiketten Vinyl-Etiketten Briefumschlag	<p>Verbinden Sie den Papier- oder Spezialdruckmedientyp laut Werksvorgaben mit dem Namen Benutzersorte oder einem benutzerdefinierten Namen, der aus dem Embedded Web Server oder MarkVision™ Professional erstellt wird.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Papier".</li> <li>Das benutzerdefinierte Medium muss vom ausgewählten Fach oder der Universalzuführung unterstützt werden, um von dieser Quelle drucken zu können.</li> </ul>
<b>Recyclingpapier</b> Papier Karten Folie Rau/Baumwolle Etiketten Vinyl-Etiketten Briefumschlag	<p>Geben Sie die Papiersorte an, wenn "Recyclingpapier" in anderen Menüs ausgewählt wurde.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Papier".</li> <li>Das benutzerdefinierte Medium muss vom ausgewählten Fach oder der Universalzuführung unterstützt werden, um von dieser Quelle drucken zu können.</li> </ul>

## Menü "Benutzerdefinierte Namen"

Option	Funktion
<b>Benutzerdefinierter Name [x]</b>	Geben Sie einen benutzerdefinierten Namen für eine Papiersorte an. Dieser Name ersetzt in den Druckermenüs die Bezeichnung "Benutzersorte [x]".

## Benutzerdefiniertes Scan-Format (Menü)

Funktion	Funktion
<b>Benutzerdefiniertes Scan-Format [x]</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Name Scangröße</li> <li>Druckmedien</li> <li>ADZ-Mediensorte           <ul style="list-style-type: none"> <li>Normalpapier</li> <li>Karten</li> <li>Folie</li> <li>Recyclingpapier</li> <li>Etiketten</li> <li>Vinyl-Etiketten</li> <li>Feinpostpapier</li> <li>Briefumschlag</li> <li>Rauer Umschlag</li> <li>Briefbogen</li> <li>Vorgedruckt</li> <li>Farbpapier</li> <li>Leichtes Papier</li> <li>Schweres Papier</li> <li>Rau/Baumwolle</li> <li>Benutzersorte [x]</li> </ul> </li> <li>Breite           <ul style="list-style-type: none"> <li>1 – 8,5 Zoll (25 – 216 mm)</li> </ul> </li> <li>Höhe           <ul style="list-style-type: none"> <li>1 - 25 Zoll (25 - 635,0 mm)</li> </ul> </li> <li>Ausrichtung           <ul style="list-style-type: none"> <li>Hochformat</li> <li>Querformat</li> </ul> </li> <li>2 Scans pro Seite           <ul style="list-style-type: none"> <li>Aus</li> <li>Ein</li> </ul> </li> </ul>	<p>Gibt einen Namen, Scan-Formate und Optionen für ein benutzerdefiniertes Scan-Format an. Der Name für das benutzerdefinierte Scan-Format ersetzt in den Druckermenüs Benutzerdefiniertes Scan-Format [x].</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ADZ-Mediensorte ist die Werksvorgabe für die benutzerdefinierten Scangrößen 3, 4, 5 und 6.</li> <li>• Rau/Baumwolle ist die Werksvorgabe für die benutzerdefinierten Scangrößen 1 und 2.</li> <li>• 8,5 Zoll ist die Werksvorgabe für die Breite in den USA. "210 mm" ist die internationale Werksvorgabe für die Breite.</li> <li>• 14 Zoll ist die Werksvorgabe für die Höhe in den USA. "297 mm" ist die internationale Werksvorgabe für die Höhe.</li> <li>• Die Werksvorgabe für "Ausrichtung" lautet "Hochformat".</li> <li>• Die Werksvorgabe für "2 Scans pro Seite" lautet "Aus".</li> </ul>

## Menü "Benutzerdefinierte Papierablagenamen"

Funktion	Funktion
<b>Standardablage</b>	Geben Sie einen benutzerdefinierten Namen für die Standardablage an.
<b>Ablage [x]</b>	Geben Sie einen benutzerdefinierten Namen für Ablage [x] an.

## Menü "Universaleinrichtung"

Funktion	Funktion
<b>Maßeinheiten</b> Zoll Millimeter	Gibt die Maßeinheit an.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe in den USA lautet "Zoll".</li> <li>Die internationale Werksvorgabe lautet "Millimeter".</li> </ul>
<b>Hochformatbreite</b> 3 bis 8,5 Zoll 76 bis 216 mm	Legt die Hochformatbreite fest.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Wenn die Breite den maximalen Wert überschreitet, verwendet der Drucker die maximal zulässige Breite.</li> <li>Die Werksvorgabe in den USA lautet "8,5 Zoll". Sie können die Breite in Schritten von 0,01 Zoll erhöhen.</li> <li>Die internationale Werksvorgabe lautet "216 mm". Sie können die Breite in Schritten von 1 mm erhöhen.</li> </ul>
<b>Hochformathöhe</b> 3 bis 14,17 Zoll 76 bis 360 mm	Legt die Hochformathöhe fest.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Wenn die Breite den maximalen Wert überschreitet, verwendet der Drucker die maximal zulässige Breite.</li> <li>Die Werksvorgabe in den USA lautet "14 Zoll". Sie können die Höhe in Schritten von 0,01 Zoll erhöhen.</li> <li>Die internationale Werksvorgabe lautet "356 mm". Sie können die Höhe in Schritten von 1 mm erhöhen.</li> </ul>
<b>Einzugsrichtung</b> Kurze Kante Lange Kante	Gibt die Einzugsrichtung an, wenn das Papier in beiden Richtungen eingelegt werden kann.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Kurze Kante".</li> <li>"Lange Kante" wird nur angezeigt, wenn die längste Kante kürzer als die vom Fach maximal unterstützte Breite ist.</li> </ul>

## Menü "Ablageneinrichtung"

Funktion	Funktion
<b>Ablage</b> Standardablage Ablage [x]	Legen Sie die Standardablage fest.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Wenn mehrere Ablagen demselben Namen zugewiesen sind, wird der Name nur einmal im Menü angezeigt.</li> <li>Die Werksvorgabe lautet "Standardablage".</li> <li>[x] kann eine beliebige Nummer zwischen 1 und 4 sein, wenn die entsprechenden optionalen Ablagen installiert sind.</li> </ul>

Funktion	Funktion
<b>Ablagen konfigurieren</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mailbox</li> <li>Ablage verbinden</li> <li>Post-Überlauf</li> <li>Option verbinden</li> <li>Typzuweisung</li> </ul>	<p>Geben Sie Konfigurationsoptionen für Ablagen an.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Werksvorgabe lautet "Mailbox". Damit wird jede Ablage als separate Mailbox betrachtet.</li> <li>• Bei "Ablage verbinden" werden alle verfügbaren Ablagen als eine große Ablage konfiguriert.</li> <li>• Durch "Postüberlauf" wird jede Ablage als separate Mailbox konfiguriert.</li> <li>• "Option verbinden" verknüpft alle verfügbaren Ablagen mit Ausnahme der Standardablage und wird nur angezeigt, wenn mindestens zwei optionale Ablagen installiert sind.</li> <li>• "Typzuweisung" weist jede Papiersorte einer Ablage oder einem Satz von verbundenen Ablagen zu.</li> <li>• Ablagen, denen derselbe Name zugewiesen wird, werden automatisch verknüpft, es sei denn, die Option "Option verbinden" ist ausgewählt.</li> </ul>
<b>Überlaufablage</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Standardablage</li> <li>Ablage [x]</li> </ul>	<p>Legen Sie eine alternative Ablage fest, für den Fall, dass die ausgewählte Ablage voll ist.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Werksvorgabe lautet "Standardablage".</li> <li>• Wenn mehrere Ablagen demselben Namen zugewiesen sind, wird der Name nur einmal in der Ablagenliste angezeigt.</li> <li>• [x] kann eine beliebige Nummer zwischen 1 und 4 sein, wenn die entsprechenden optionalen Ablagen installiert sind.</li> </ul>
<b>Ablage/Typ zuweisen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Normalpapier-Ablage</li> <li>Kartenablage</li> <li>Folienablage</li> <li>Ablage für Recycling-Papier</li> <li>Etikettenablage</li> <li>Vinyletiketten-Ablage</li> <li>Feinpostp.-Ablage</li> <li>Briefumsch.-Ablage</li> <li>Ablage für raue Umschläge</li> <li>Briefbogenablage</li> <li>Vorbedruckt-Ablage</li> <li>Farbpapierablage</li> <li>Ablage für leichtes Papier</li> <li>Ablage für schweres Papier</li> <li>Ablage für Rau/Baumwolle</li> <li>Benutzerdefinierte [x] Ablage</li> </ul>	<p>Wählen Sie eine Ablage für jede unterstützte Papiersorte aus.</p> <p>Wählen Sie für jeden Typ unter den folgenden Optionen aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Deaktiviert</li> <li>Standardablage</li> <li>Ablage [x]</li> </ul> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Werksvorgabe lautet "Disabled" (Deaktiviert).</li> <li>• [x] kann eine beliebige Nummer zwischen 1 und 4 sein, wenn die entsprechenden optionalen Ablagen installiert sind.</li> <li>• Wenn mehrere Ablagen demselben Namen zugewiesen sind, wird der Name nur einmal in der Ablagenliste angezeigt.</li> </ul>

## Menü "Berichte"

### Menü "Berichte"

Funktion	Funktion
<b>Menüeinstellungsseite</b>	Druckt einen Bericht mit Informationen über das in die Fächer eingelegte Papier, den installierten Speicher, die Gesamtseitenanzahl, Alarmeinstellungen, Zeitsperren, die Sprache des Druckerbedienfelds, die TCP/IP-Adresse, den Verbrauchsmaterialstatus, den Status der Netzwerkverbindung und weiteren Informationen.
<b>Device Statistics</b>	Druckt einen Bericht mit statistischen Druckerinformationen, zum Beispiel Angaben zum Verbrauchsmaterial und zur Anzahl der gedruckten Seiten.
<b>Netzwerk-Konfigurationsseite</b>	Druckt einen Bericht mit Informationen über die Netzwerkeinstellungen des Druckers, zum Beispiel die TCP/IP-Adresse. <b>Hinweis:</b> Diese Menüoption wird nur für Netzwerkdrucker und an Druckserver angeschlossene Drucker angezeigt.
<b>Konfig-Seite/Netzw. [x]</b>	Druckt einen Bericht mit Informationen über die Netzwerkeinstellungen des Druckers, zum Beispiel die TCP/IP-Adresse. <b>Hinweis:</b> Dieses Menüelement wird nur in Netzwerkdruckern oder in Druckern, die mit Druckservern verbunden sind, und dann angezeigt, wenn mindestens zwei Netzwerkoptionen installiert sind.
<b>Kurzwahlliste</b>	Druckt einen Bericht mit Informationen zu konfigurierten Kurzbefehlen.
<b>Faxauftrag-Protokoll</b>	Druckt einen Bericht mit Informationen zu den 200 letzten fertiggestellten Faxen. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn "Auftragsprotokoll aktivieren" im Menü "Faxeinstellungen" auf "Ein" festgelegt ist.</li> <li>Dieses Menü ist nur auf ausgewählten Druckermodellen verfügbar.</li> </ul>
<b>Fax-Anruf-Protokoll</b>	Druckt einen Bericht mit Informationen zu den letzten 100 unbeantworteten, empfangenen und blockierten Anrufen. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn "Auftragsprotokoll aktivieren" im Menü "Faxeinstellungen" auf "Ein" festgelegt ist.</li> <li>Dieses Menü ist nur auf ausgewählten Druckermodellen verfügbar.</li> </ul>
<b>Kopie-Kurzwahlen</b>	Druckt einen Bericht mit Informationen zu Kopierkurzbefehlen.
<b>E-Mail-Kurzwahlen</b>	Druckt einen Bericht mit Informationen zu E-Mail-Kurzbefehlen.
<b>Fax-Kurzwahlen</b>	Druckt einen Bericht mit Informationen zu Fax-Kurzbefehlen.
<b>FTP-Kurzwahlen</b>	Druckt einen Bericht mit Informationen zu FTP-Kurzbefehlen.
<b>Profilliste</b>	Druckt eine Liste der im Drucker gespeicherten Profile.
<b>Schrift. drucken</b>	Druckt einen Bericht aller Schriftarten, die für die derzeit im Drucker festgelegte Druckersprache verfügbar sind.

Funktion	Funktion
<b>Verz. drucken</b>	Druckt eine Liste aller Ressourcen, die auf einer optionalen Flash-Speicherkarte oder auf der Festplatte des Druckers gespeichert sind.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Job-Puffergröße muss auf 100 % gesetzt sein.</li> <li>Die optionale Flash-Speicherkarte bzw. die Druckerfestplatte muss richtig eingesetzt und funktionsbereit sein.</li> </ul>
<b>Bestandsbericht</b>	Druckt einen Bericht mit Bestandsinformationen wie die Seriennummer und den Modellnamen des Druckers. Der Bericht enthält Text und UPC-Barcodes, die in eine Gerätedatenbank gescannt werden können.

## Menü "Netzwerk/Anschlüsse"

### Menü "Aktive Netzwerkkarte"

Funktion	Funktion
<b>Aktive Netzwerkkarte</b> Automatisch [Liste der verfügbaren Netzwerkkarten]	Erlaubt dem Drucker, eine Verbindung zum Netzwerk herzustellen.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Auto".</li> <li>Dieses Menü wird nur angezeigt, wenn ein optionaler Netzwerkadapter installiert wurde.</li> </ul>

### Menü "Standard-Netzwerk" oder "Netzwerk [x]"

**Hinweis:** In diesem Menü werden nur aktive Anschlüsse angezeigt. Inaktive Anschlüsse werden nicht berücksichtigt.

Funktion	Funktion
<b>PCL-SmartSwitch</b> Ein Aus	Konfiguration des Druckers, so dass er ungeachtet der Standarddruckersprache automatisch zur PCL-Emulation wechselt, wenn ein Druckauftrag dies erfordert.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Ein".</li> <li>Wenn "PCL-SmartSwitch" deaktiviert ist, werden die eingehenden Daten vom Drucker nicht geprüft und wird die im Menü "Konfiguration" festgelegte Standarddruckersprache verwendet.</li> </ul>
<b>PS-SmartSwitch</b> Ein Aus	Konfiguration des Druckers, so dass er ungeachtet der Standarddruckersprache automatisch zur PS-Emulation wechselt, wenn ein Druckauftrag dies erfordert.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Ein".</li> <li>Wenn "PS-SmartSwitch" deaktiviert ist, werden die eingehenden Daten vom Drucker nicht geprüft und wird die im Menü "Konfiguration" festgelegte Standarddruckersprache verwendet.</li> </ul>

Funktion	Funktion
<b>NPA-Modus</b> Aus Automatisch	Legt fest, ob der Drucker die spezielle Verarbeitung durchführt, die für die bidirektionale Kommunikation erforderlich ist, und dabei die Konventionen des NPA-Protokolls (Network Printing Alliance) erfüllt.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Auto".</li> <li>Nachdem Sie die Einstellung am Bedienfeld geändert und das Menü verlassen haben, wird der Drucker neu gestartet. Die Menüauswahl wird anschließend aktualisiert.</li> </ul>
<b>Netzwerkpuffer</b> Automatisch 3 KB bis [zur maximal zulässigen Größe]	Konfiguriert die Größe des Netzwerkeingabepuffers.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Auto".</li> <li>Der Wert kann in Schritten von 1 KB geändert werden.</li> <li>Die maximal zulässige Größe hängt von der Speicherkapazität des Druckers und der Größe der anderen Verbindungspuffer sowie davon ab, ob die Option "Ressourcen speichern" aktiviert oder deaktiviert ist.</li> <li>Sie können den Bereich für den Netzwerkpuffer vergrößern, indem Sie den parallelen, seriellen und USB-Puffer deaktivieren oder deren Größe verringern.</li> <li>Nachdem Sie die Einstellung am Bedienfeld geändert und das Menü verlassen haben, wird der Drucker neu gestartet. Die Menüauswahl wird anschließend aktualisiert.</li> </ul>
<b>Job-Pufferung</b> Aus Ein Automatisch	Speichert Druckaufträge vorübergehend auf der Festplatte des Druckers, bevor die Aufträge gedruckt werden. Dieses Menü wird nur angezeigt, wenn eine formatierte Festplatte installiert ist.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus".</li> <li>Bei "Ein" werden Druckaufträge auf der Druckerfestplatte zwischengespeichert.</li> <li>Bei "Auto" werden Druckaufträge nur zwischengespeichert, wenn der Drucker durch die Verarbeitung von Daten eines anderen Eingangsanschlusses ausgelastet ist.</li> <li>Nachdem Sie die Einstellung am Bedienfeld geändert und das Menü verlassen haben, wird der Drucker neu gestartet. Die Menüauswahl wird anschließend aktualisiert.</li> </ul>
<b>MAC-Binär-PS</b> Ein Aus Automatisch	Konfiguriert den Drucker für die Verarbeitung von binären Macintosh-PostScript-Druckaufträgen.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Auto".</li> <li>Bei "Aus" werden Druckaufträge unter Verwendung des Standardprotokolls gefiltert.</li> <li>Bei "Ein" werden unformatierte binäre PostScript-Druckaufträge verarbeitet.</li> </ul>
<b>"Standard-Netzwerkkonfiguration" oder "Konfiguration Netzwerk [x]"</b> Berichte Netzwerkkarte TCP/IP IPv6 WLAN AppleTalk	Dient zum Anzeigen und Festlegen der Netzwerkeinstellungen des Druckers.  <b>Hinweis:</b> Das WLAN-Menü wird nur angezeigt, wenn der Drucker in ein WLAN-Netzwerk eingebunden ist.

## Menü "Berichte"

Das Menü kann auf folgende Weisen aufgerufen werden:

- Netzwerk/Anschlüsse >Standard-Netzwerk >Standard-Netzwerkkonfiguration >Berichte
- Netzwerk/Anschlüsse >Netzwerk [x] >Konfiguration Netzwerk [x] >Berichte

Funktion	Funktion
Konfigurationsseite drucken	Druckt einen Bericht mit Informationen über die Netzwerkeinstellungen des Druckers, zum Beispiel die TCP/IP-Adresse.

## Menü "Netzwerkkarte"

Das Menü kann auf folgende Weisen aufgerufen werden:

- Netzwerk/Anschlüsse >Standard-Netzwerk >Standard-Netzwerkkonfiguration >Netzwerkkarte
- Netzwerk/Anschlüsse >Netzwerk [x] >Konfiguration Netzwerk [x] >Netzwerkkarte

Funktion	Funktion
Kartenstatus anzeigen Verbunden Getrennt	Zeigt den Verbindungsstatus des WLAN-Adapters an.
Kartengeschwindigkeit anzeigen	Zeigt die Geschwindigkeit eines aktiven WLAN-Adapters an.
Netzwerkadresse UAA LAA	Zeigt die Netzwerkadressen an.
Auftragszeitlimit 0, 10–225 Sekunden	Legt fest, wie lange ein Netzwerk-Druckauftrag dauern darf, bevor er abgebrochen wird. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "90 Sekunden".</li> <li>Bei einem Wert von 0 wird die Zeitsperre deaktiviert.</li> <li>Wenn ein Wert zwischen 1 und 9 ausgewählt wird, wird <b>Ungültig</b> auf dem Display angezeigt und wird der Wert nicht gespeichert.</li> </ul>
Deckblatt Aus Ein	Ermöglicht das Drucken eines Deckblatts. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".

## TCP/IP (Menü)

Das Menü kann auf folgende Weisen aufgerufen werden:

- Netzwerk/Anschlüsse >Standard-Netzwerk >Standard-Netzwerkkonfiguration >TCP/IP
- Netzwerk/Anschlüsse >Netzwerk [x] >Konfiguration Netzwerk [x] >TCP/IP

**Hinweis:** Dieses Menü ist nur bei Netzwerkdruckern oder bei an einen Druckserver angeschlossenen Druckern verfügbar.

Funktion	Funktion
Hostnamen festlegen	Legt den aktuellen TCP/IP-Hostnamen fest. <b>Hinweis:</b> Dies kann nur über den Embedded Web Server geändert werden.

Funktion	Funktion
<b>IP-Adresse</b>	Ermöglicht das Anzeigen oder Ändern der aktuellen TCP/IP-Adresse. <b>Hinweis:</b> Durch manuelles Einstellen der IP-Adresse werden die Einstellungen "DHCP aktivieren" und "Auto IP aktivieren" ausgestellt. Auch die Optionen "BOOTP aktivieren" und "RARP aktivieren" werden auf Systeme, die BOOTP und RARP unterstützen, deaktiviert.
<b>Netzmaske</b>	Ermöglicht das Anzeigen oder Ändern der aktuellen TCP/IP-Netzmaske.
<b>Gateway</b>	Ermöglicht das Anzeigen oder Ändern des aktuellen TCP/IP-Gateways.
<b>DHCP aktivieren</b> Ein Aus	Gibt die Zuweisung von DHCP-Adresse und -Parameter an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ein".
<b>RARP aktivieren</b> Ein Aus	Gibt die Einstellung für die Zuweisung der RARP-Adresse an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>BOOTP aktivieren</b> Ein Aus	Gibt die Einstellung für die Zuweisung der BOOTP-Adresse an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ein".
<b>AutoIP aktivieren</b> Ja Nein	Gibt die Einstellung für konfigurationsfreie Netzwerkfunktion an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ja".
<b>FTP/TFTP aktivieren</b> Ja Nein	Aktiviert den integrierten FTP-Server mit dem Sie Dateien über FTP (File Transfer Protocol) an den Drucker senden können. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ja".
<b>HTTP-Server aktivieren</b> Ja Nein	Aktiviert Embedded Web Server. Wenn diese Option aktiviert ist, kann der Drucker von einem entfernten Standort aus über einen Webbrowser überwacht und verwaltet werden. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ja".
<b>WINS-Serveradresse</b>	Ermöglicht das Anzeigen oder Ändern der aktuellen WINS-Serveradresse.
<b>DDNS aktivieren</b> Ja Nein	Ermöglicht das Anzeigen oder Ändern der aktuellen DDNS-Einstellung. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ja".
<b>mDNS aktivieren</b> Ja Nein	Ermöglicht das Anzeigen oder Ändern der aktuellen mDNS-Einstellung. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ja".
<b>DNS-Serveradresse</b>	Ermöglicht das Anzeigen oder Ändern der aktuellen DNS-Serveradresse.
<b>Ersatz-DNS-Serveradresse</b>	Ermöglicht das Anzeigen oder Ändern der Ersatz-DNS-Serveradressen.
<b>Ersatz-DNS-Serveradresse 2</b>	
<b>Ersatz-DNS-Serveradresse 3</b>	
<b>HTTPS aktivieren</b> Ja Nein	Ermöglicht das Anzeigen oder Ändern der aktuellen HTTPS-Einstellung. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ja".

## Menü "IPv6"

Das Menü kann auf folgende Weisen aufgerufen werden:

- **Netzwerk/Anschlüsse >Standard-Netzwerk >Standard-Netzwerkkonfiguration >IPv6**
- **Netzwerk/Anschlüsse >Netzwerk [x] >Netzwerk [x] Konfiguration >IPv6**

**Hinweis:** Dieses Menü ist nur bei Netzwerkdruckern oder bei an einen Druckserver angeschlossenen Druckern verfügbar.

Funktion	Funktion
<b>IPv6 aktivieren</b> Ein Aus	Aktiviert IPv6 im Drucker. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ein".
<b>Autom. Konfiguration</b> Ein Aus	Gibt an, ob der WLAN-Adapter die von einem Router bereitgestellten automatischen IPv6-Adresskonfigurationseinträge akzeptiert. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ein".
<b>Hostnamen anzeigen</b>	Legt den Hostnamen fest.
<b>Adresse anzeigen</b>	<b>Hinweis:</b> Diese Einstellungen können nur über den Embedded Web Server geändert werden.
<b>Routeradresse anzeigen</b>	
<b>DHCPv6 aktivieren</b> Ein Aus	Aktiviert DHCPv6 im Drucker. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ein".

## Menü "WLAN-Optionen"

**Hinweis:** Dieses Menü ist nur bei Druckern verfügbar, die mit einem WLAN verbunden sind, oder bei Druckermanmodellen mit einem WLAN-Adapter.

Um auf das Menü zuzugreifen, navigieren Sie zu:

**Netzwerk/Anschlüsse >Netzwerk [x] >Konfiguration Netzwerk [x] >WLAN**

Funktion	Funktion
<b>Wi-Fi Protected Setup</b> Tastendruck-Methode starten Start durch PIN-Eingabe	Richtet ein WLAN ein und aktiviert die Netzwerksicherheit. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Durch "Tastendruck-Methode starten" wird der Drucker mit einem WLAN verbunden, indem innerhalb einer bestimmten Zeitspanne eine Taste am Drucker und am Zugriffspunkt (WLAN-Router) gedrückt wird.</li> <li>• Durch "Start durch PIN-Eingabe" wird der Drucker mit einem WLAN verbunden, indem eine PIN für den Drucker in die WLAN-Einstellungen des Zugriffspunkts eingegeben wird.</li> </ul>
<b>Automatische WPS-Erkennung aktivieren/deaktivieren</b> Aktivieren Deaktivieren	Erkennt automatisch die Verbindungsmethode, die ein Zugriffspunkt mit WPS verwendet: "Tastendruck-Methode starten" oder "Start durch PIN-Eingabe". <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Deaktiviert".

Funktion	Funktion
<b>Netzwerkmodus</b> BSS-Typ Infrastruktur Ad-hoc	Gibt den Netzwerkmodus an.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Infrastruktur". Dies ermöglicht dem Drucker über einen Zugriffspunkt den Zugriff auf ein Netzwerk.</li> <li>"Ad-hoc" konfiguriert eine direkte WLAN-Verbindung zwischen dem Drucker und einem Computer.</li> </ul>
<b>Kompatibilität</b> 802.11b/g 802.11b/g/n	Gibt den WLAN-Standard für das WLAN an.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "802.11b/g/n".
<b>Netzwerk auswählen</b>	Ermöglicht die Auswahl eines verfügbaren Netzwerks für den Drucker.
<b>Signalqualität anzeigen</b>	Zeigt die Qualität der WLAN-Verbindung an.
<b>Sicherheitsmodus anzeigen</b>	Zeigt die Verschlüsselungsmethode für das WLAN an.

## Menü "AppleTalk"

**Hinweis:** Dieses Menü ist nur bei Druckernmodellen verfügbar, die mit einem Ethernet-Netzwerk verbunden sind, bzw. bei Installation eines optionalen WLAN-Adapters.

Das Menü kann auf folgende Weisen aufgerufen werden:

- **Netzwerk/Anschlüsse >Standard-Netzwerk >Standard-Netzwerkkonfiguration >AppleTalk**
- **Netzwerk/Anschlüsse >Netzwerk [x] >Netzwerk [x] Konfiguration >AppleTalk**

Funktion	Funktion
<b>Aktivieren</b> Ja Nein	Aktiviert oder deaktiviert die AppleTalk-Funktion.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ja".
<b>Namen anzeigen</b>	Zeigt den zugewiesenen AppleTalk-Namen an.  <b>Hinweis:</b> Der AppleTalk-Name kann nur über den Embedded Web Server geändert werden.
<b>Adresse anzeigen</b>	Zeigt die zugewiesene AppleTalk-Adresse an.  <b>Hinweis:</b> Die AppleTalk-Adresse kann nur über den Embedded Web Server geändert werden.
<b>Zone festlegen</b> [Liste der im Netzwerk verfügbaren Zonen]	Zeigt eine Liste der im Netzwerk verfügbaren AppleTalk-Zonen an.  <b>Hinweis:</b> Die Standardzone für das Netzwerk ist die standardmäßige Werkseinstellung.

## Menü "Standard-USB"

Option	Funktion
<b>PCL-SmartSwitch</b> Ein Aus	Konfiguriert den Drucker so, dass er ungeachtet der Standardsprache des Druckers automatisch zur PCL-Emulation wechselt, wenn ein über einen USB-Anschluss empfangener Druckauftrag dies erfordert.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Ein".</li> <li>Bei "Aus" werden die eingehenden Daten vom Drucker nicht überprüft. Der Drucker verwendet die PostScript-Emulation, wenn "PS-SmartSwitch" auf "Ein" festgelegt ist. Wenn "PS-SmartSwitch" auf "Aus" festgelegt ist, wird die im Konfigurationsmenü festgelegte Standarddruckersprache verwendet.</li> </ul>
<b>PS-SmartSwitch</b> Ein Aus	Konfiguriert den Drucker so, dass er ungeachtet der Standardsprache des Druckers automatisch zur PS-Emulation wechselt, wenn ein über einen USB-Anschluss empfangener Druckauftrag dies erfordert.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Ein".</li> <li>Bei "Aus" werden die eingehenden Daten vom Drucker nicht überprüft. Der Drucker verwendet die PCL-Emulation, wenn "PCL-SmartSwitch" auf "Ein" festgelegt ist. Wenn "PCL-SmartSwitch" auf "Aus" festgelegt ist, wird die im Konfigurationsmenü festgelegte Standarddruckersprache verwendet.</li> </ul>
<b>NPA-Modus</b> Ein Aus Auto	Legt fest, ob der Drucker die spezielle Verarbeitung durchführt, die für die bidirektionale Kommunikation erforderlich ist, und dabei die Konventionen des NPA-Protokolls (Network Printing Alliance) erfüllt.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Auto". Bei "Auto" überprüft der Drucker die Daten, bestimmt das Format und verarbeitet sie entsprechend.</li> <li>Nachdem Sie die Einstellung am Druckerbedienfeld geändert haben, wird der Drucker automatisch neu gestartet. Die Menüauswahl wird anschließend aktualisiert.</li> </ul>
<b>USB-Puffer</b> Deaktiviert Auto 3 KB bis [maximal zulässige Größe]	Konfiguriert die Größe des USB-Eingabepuffers.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Auto".</li> <li>Mit "Deaktiviert" wird die Zwischenspeicherung von Druckaufträgen deaktiviert. Bereits auf der Druckerfestplatte zwischengespeicherte Aufträge werden gedruckt, bevor der normale Druckerbetrieb wieder aufgenommen wird.</li> <li>Die Größe des USB-Puffers kann in Schritten von 1 KB erhöht werden.</li> <li>Die maximal zulässige Größe hängt von der Speicherkapazität des Druckers und der Größe der anderen Verbindungsbuffer sowie davon ab, ob die Option "Ressourcen speichern" aktiviert oder deaktiviert ist.</li> <li>Sie können den Bereich für den USB-Puffer vergrößern, indem Sie den parallelen, den seriellen und den Netzwerkbuffer deaktivieren oder deren Größe verringern.</li> <li>Nachdem Sie die Einstellung am Druckerbedienfeld geändert haben, wird der Drucker automatisch neu gestartet. Die Menüauswahl wird anschließend aktualisiert.</li> </ul>

Option	Funktion
<b>Job-Pufferung</b> Aus Ein Auto	Speichert Druckaufträge vorübergehend auf der Festplatte des Druckers, bevor die Aufträge gedruckt werden.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus".</li> <li>Bei "Ein" werden Druckaufträge auf der Druckerfestplatte zwischengespeichert.</li> <li>Bei "Auto" werden Druckaufträge nur zwischengespeichert, wenn der Drucker durch die Verarbeitung von Daten eines anderen Eingangsanschlusses ausgelastet ist.</li> <li>Nachdem Sie die Einstellung am Druckerbedienfeld geändert und die Menüs beendet haben, wird der Drucker neu gestartet. Die Menüauswahl wird anschließend aktualisiert.</li> </ul>
<b>Mac-Binär-PS</b> Ein Aus Auto	Konfiguriert den Drucker für die Verarbeitung von binären Macintosh-PostScript-Druckaufträgen.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Auto".</li> <li>Bei "Ein" werden unformatierte binäre PostScript-Druckaufträge verarbeitet.</li> <li>Bei "Aus" werden Druckaufträge unter Verwendung des Standardprotokolls gefiltert.</li> </ul>
<b>ENA-Adresse</b> yyy.yyy.yyy.yyy	Legt die Netzwerkadressinformationen für einen externen Druckserver fest.  <b>Hinweis:</b> Dieses Menü ist nur verfügbar, wenn der Drucker über den USB-Anschluss an einen externen Druckserver angeschlossen ist.
<b>ENA-Netzmaske</b> YYY.YYY.YYY.YYY	Legt die Netzmaskeninformationen für einen externen Druckserver fest.  <b>Hinweis:</b> Dieses Menü ist nur verfügbar, wenn der Drucker über den USB-Anschluss an einen externen Druckserver angeschlossen ist.
<b>ENA-Gateway</b> YYY.yyy.yyy.yyy	Legt die Gatewayinformationen für einen externen Druckserver fest.  <b>Hinweis:</b> Dieses Menü ist nur verfügbar, wenn der Drucker über den USB-Anschluss an einen externen Druckserver angeschlossen ist.

## Menü "Parallel [x]"

**Hinweis:** Dieses Menü wird nur angezeigt, wenn eine optionale parallele Karte installiert wurde.

Option	Funktion
<b>PCL-SmartSwitch</b> Ein Aus	Konfiguriert den Drucker so, dass er automatisch zur PCL-Emulation wechselt, wenn ein über einen seriellen Anschluss empfangener Druckauftrag dies erfordert, ungeachtet der Standardsprache des Druckers.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Ein".</li> <li>Bei "Aus" werden die eingehenden Daten vom Drucker nicht überprüft. Der Drucker verwendet die PostScript-Emulation, wenn "PS-SmartSwitch" auf "Ein" festgelegt ist. Wenn "PS-SmartSwitch" auf "Aus" festgelegt ist, wird die im "Menü Konfiguration" festgelegte Standard-Druckersprache verwendet.</li> </ul>

Option	Funktion
<b>PS-SmartSwitch</b> Ein Aus	<p>Konfiguriert den Drucker so, dass er automatisch zur PS-Emulation wechselt, wenn ein über einen seriellen Anschluss empfangener Druckauftrag dies erfordert, ungeachtet der Standardsprache des Druckers.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Ein".</li> <li>Bei "Aus" werden die eingehenden Daten vom Drucker nicht überprüft. Der Drucker verwendet die PCL-Emulation, wenn "PCL-SmartSwitch" auf "Ein" festgelegt ist. Wenn "PCL-SmartSwitch" auf "Aus" festgelegt ist, wird die im "Menü Konfiguration" festgelegte Standard-Druckersprache verwendet.</li> </ul>
<b>NPA-Modus</b> Ein Aus Auto	<p>Legt fest, ob der Drucker die spezielle Verarbeitung durchführt, die für die bidirektionale Kommunikation erforderlich ist, und dabei die Konventionen des NPA-Protokolls (Network Printing Alliance) erfüllt.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Auto".</li> <li>Nachdem Sie die Einstellung am Druckerbedienfeld geändert und die Menüs beendet haben, wird der Drucker neu gestartet. Die Menüauswahl wird anschließend aktualisiert.</li> </ul>
<b>Paralleler Puffer</b> Deaktiviert Auto 3 KB bis [maximal zulässige Größe]	<p>Konfiguriert die Größe des parallelen Eingabepuffers.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Auto".</li> <li>Mit "Deaktiviert" wird die Zwischenspeicherung von Druckaufträgen deaktiviert. Bereits auf der Druckerfestplatte zwischengespeicherte Druckaufträge werden gedruckt, bevor der normale Druckerbetrieb wieder aufgenommen wird.</li> <li>Die Größe des parallelen Puffers kann in Schritten von 1 KB erhöht werden.</li> <li>Die maximal zulässige Größe hängt von der Speicherkapazität des Druckers und der Größe der anderen Verbindungspuffer sowie davon ab, ob die Option "Ressourcen speichern" aktiviert oder deaktiviert ist.</li> <li>Sie können den maximalen Bereich für den parallelen Puffer vergrößern, indem Sie den seriellen, den USB- und den Netzwerkpuffer deaktivieren oder deren Größe verringern.</li> <li>Nachdem Sie die Einstellung am Druckerbedienfeld geändert und die Menüs beendet haben, wird der Drucker neu gestartet. Die Menüauswahl wird anschließend aktualisiert.</li> </ul>
<b>Job-Pufferung</b> Aus Ein Auto	<p>Speichert Druckaufträge vorübergehend auf der Festplatte des Druckers, bevor die Aufträge gedruckt werden.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus".</li> <li>Bei "Ein" werden Druckaufträge auf der Druckerfestplatte zwischengespeichert.</li> <li>Bei "Auto" werden Druckaufträge nur zwischengespeichert, wenn der Drucker durch die Verarbeitung von Daten eines anderen Eingangsanschlusses ausgelastet ist.</li> <li>Nachdem Sie die Einstellung am Druckerbedienfeld geändert und die Menüs beendet haben, wird der Drucker neu gestartet. Die Menüauswahl wird anschließend aktualisiert.</li> </ul>
<b>Erweiterter Status</b> Ein Aus	<p>Aktiviert die bidirektionale Kommunikation über den parallelen Anschluss.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Ein".</li> <li>"Aus" deaktiviert die Kommunikation über den parallelen Anschluss.</li> </ul>

Option	Funktion
<b>Protokoll</b> Standard Fastbytes	Gibt das Protokoll des parallelen Anschlusses an.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Fastbytes". Mit dieser Einstellung steht Kompatibilität mit den meisten verfügbaren parallelen Anschlüssen zur Verfügung (empfohlene Einstellung).</li> <li>Bei "Standard" wird versucht, Kommunikationsprobleme am parallelen Anschluss zu vermeiden.</li> </ul>
<b>Init berücksichtigen</b> Ein Aus	Legt fest, ob der Drucker Anforderungen zur Hardware-Initialisierung vom Computer berücksichtigt.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus".</li> <li>Der Computer fordert die Initialisierung an, indem er das INIT-Signal am parallelen Anschluss aktiviert. Viele PCs aktivieren das INIT-Signal bei jedem Einschalten des Computers.</li> </ul>
<b>Parallelmodus 2</b> Ein Aus	Legt fest, ob die Daten des parallelen Anschlusses an der vorderen oder hinteren Kante des Strobe abgetastet werden.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ein".
<b>Mac-Binär-PS</b> Ein Aus Auto	Konfiguriert den Drucker für die Verarbeitung von binären Macintosh-PostScript-Druckaufträgen.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Auto".</li> <li>Bei "Aus" werden Druckaufträge unter Verwendung des Standardprotokolls gefiltert.</li> <li>Bei "Ein" werden unformatierte binäre PostScript-Druckaufträge verarbeitet.</li> </ul>
<b>ENA-Adresse</b> yyy.yyy.yyy.yyy	Legt die Netzwerkadressinformationen für einen externen Druckserver fest.  <b>Hinweis:</b> Diese Menüoption ist nur verfügbar, wenn der Drucker über den USB-Anschluss an einen externen Druckserver angeschlossen ist.
<b>ENA-Netzmaske</b> yyy.yyy.yyy.yyy	Legt die Netzmaskeninformationen für einen externen Druckserver fest.  <b>Hinweis:</b> Diese Menüoption ist nur verfügbar, wenn der Drucker über den USB-Anschluss an einen externen Druckserver angeschlossen ist.
<b>ENA-Gateway</b> yyy.yyy.yyy.yyy	Legt die Gatewayinformationen für einen externen Druckserver fest.  <b>Hinweis:</b> Diese Menüoption ist nur verfügbar, wenn der Drucker über den USB-Anschluss an einen externen Druckserver angeschlossen ist.

## Menü "Seriell [x]"

**Hinweis:** Dieses Menü wird nur angezeigt, wenn eine optionale serielle Karte installiert wurde.

Option	Funktion
<b>PCL-SmartSwitch</b> Ein Aus	Konfiguriert den Drucker so, dass er automatisch zur PCL-Emulation wechselt, wenn ein über einen seriellen Anschluss empfangener Druckauftrag dies erfordert, ungeachtet der Standardsprache des Druckers.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Ein".</li> <li>Bei "Aus" werden die eingehenden Daten vom Drucker nicht überprüft. Der Drucker verwendet die PostScript-Emulation, wenn "PS-SmartSwitch" auf "Ein" festgelegt ist. Wenn "PS-SmartSwitch" auf "Aus" festgelegt ist, wird die im "Menü Konfiguration" festgelegte Standard-Druckersprache verwendet.</li> </ul>

Option	Funktion
<b>PS-SmartSwitch</b> Ein Aus	<p>Konfiguriert den Drucker so, dass er automatisch zur PS-Emulation wechselt, wenn ein über einen seriellen Anschluss empfangener Druckauftrag dies erfordert, ungeachtet der Standardsprache des Druckers.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Ein".</li> <li>Bei "Aus" werden die eingehenden Daten vom Drucker nicht überprüft. Der Drucker verwendet die PCL-Emulation, wenn "PCL-SmartSwitch" auf "Ein" festgelegt ist. Wenn "PCL-SmartSwitch" auf "Aus" festgelegt ist, wird die im "Menü Konfiguration" festgelegte Standard-Druckersprache verwendet.</li> </ul>
<b>NPA-Modus</b> Ein Aus Auto	<p>Legt fest, ob der Drucker die spezielle Verarbeitung durchführt, die für die bidirektionale Kommunikation erforderlich ist, und dabei die Konventionen des NPA-Protokolls (Network Printing Alliance) erfüllt.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Auto". Bei "Auto" überprüft der Drucker die Daten, bestimmt das Format und verarbeitet sie entsprechend.</li> <li>Bei Auswahl von "Ein" führt der Drucker eine NPA-Verarbeitung durch. Wenn die Daten nicht im NPA-Format vorliegen, werden sie als fehlerhafte Daten zurückgewiesen.</li> <li>Bei Auswahl von "Aus" führt der Drucker keine NPA-Verarbeitung durch.</li> <li>Nachdem Sie die Einstellung am Druckerbedienfeld geändert und die Menüs beendet haben, wird der Drucker neu gestartet. Die Menüauswahl wird anschließend aktualisiert.</li> </ul>
<b>Serieller Puffer</b> Deaktiviert Auto 3 KB bis [maximal zulässige Größe]	<p>Konfiguriert die Größe des seriellen Eingabepuffers.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Auto".</li> <li>Mit "Deaktiviert" wird die Zwischenspeicherung von Druckaufträgen deaktiviert. Bereits auf der Druckerfestplatte zwischengespeicherte Aufträge werden gedruckt, bevor der normale Druckerbetrieb wieder aufgenommen wird.</li> <li>Die Größe des seriellen Puffers kann in Schritten von 1 KB erhöht werden.</li> <li>Die maximal zulässige Größe hängt von der Speicherkapazität des Druckers und der Größe der anderen Verbindungspuffer sowie davon ab, ob die Option "Ressourcen speichern" aktiviert oder deaktiviert ist.</li> <li>Sie können den Bereich für den seriellen Puffer vergrößern, indem Sie den parallelen, den USB- und den Netzwerkpuffer deaktivieren oder deren Größe verringern.</li> <li>Nachdem Sie die Einstellung am Druckerbedienfeld geändert und die Menüs beendet haben, wird der Drucker neu gestartet. Die Menüauswahl wird anschließend aktualisiert.</li> </ul>
<b>Job-Pufferung</b> Aus Ein Auto	<p>Speichert Druckaufträge vorübergehend auf der Festplatte des Druckers, bevor die Aufträge gedruckt werden.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus". Bei der Einstellung "Aus" werden Druckaufträge vom Drucker nicht auf der Druckerfestplatte zwischengespeichert.</li> <li>Bei "Ein" werden Druckaufträge auf der Druckerfestplatte zwischengespeichert.</li> <li>Bei "Auto" werden Druckaufträge nur zwischengespeichert, wenn der Drucker durch die Verarbeitung von Daten eines anderen Eingangsanschlusses ausgelastet ist.</li> <li>Nachdem Sie die Einstellung am Druckerbedienfeld geändert und die Menüs beendet haben, wird der Drucker neu gestartet. Die Menüauswahl wird anschließend aktualisiert.</li> </ul>

Option	Funktion
<b>Protokoll</b> DTR DTR/DSR XON/XOFF XON/XOFF/DTR XONXOFF/DTRDSR	Legt die Einstellungen für den Hardware- und Software-Quittungsbetrieb des seriellen Anschlusses fest.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "DTR".</li> <li>"DTR/DSR" ist eine Einstellung für den Hardware-Quittungsbetrieb.</li> <li>"XON/XOFF" ist eine Einstellung für den Software-Quittungsbetrieb.</li> <li>"XON/XOFF/DTR" und "XON/XOFF/DTR/DSR" sind Einstellungen für den kombinierten Hardware- und Software-Quittungsbetrieb.</li> </ul>
<b>Stabiles XON</b> Ein Aus	Legt fest, ob der Drucker dem Computer seine Verfügbarkeit meldet.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus".</li> <li>Diese Menüoption ist nur dann für den seriellen Anschluss relevant, wenn "Serielles Protokoll" auf "XON/XOFF" festgelegt ist.</li> </ul>
<b>Baud</b> 1200 2400 4800 9600 19200 38400 57600 115200 138200 172800 230400 345600	Legt die Rate fest, mit der Daten über den seriellen Anschluss empfangen werden.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "9600".</li> <li>Die Baud-Raten "138200", "172800", "230400" und "345600" werden nur im Menü "Standard Seriell" angezeigt. In den Menüs "Seriell Option 1", "Seriell Option 2" und "Seriell Option 3" werden diese Einstellungen nicht angezeigt.</li> </ul>
<b>Datenbits</b> 7 8	Legt die Anzahl der Datenbits fest, die pro Übertragungsrahmen gesendet werden.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "8".
<b>Parität</b> Gerade Ungerade Keine Ignorieren	Legt die Parität für serielle Ein- und Ausgabedatenrahmen fest.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Keine".
<b>DSR berücksichtigen</b> Ein Aus	Legt fest, ob der Drucker das DSR-Signal verwendet.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus".</li> <li>DSR ist ein Quittungssignal, das von den meisten seriellen Schnittstellenkabeln verwendet wird. Der serielle Anschluss verwendet DSR, um die vom Computer gesendeten Daten von Daten zu unterscheiden, die durch elektrisches Rauschen im seriellen Kabel erzeugt werden. Das elektrische Rauschen kann dazu führen, dass Streuzeichen gedruckt werden. Legen Sie die Einstellung auf "Ein" fest, um den Druck von Streuzeichen zu vermeiden.</li> </ul>

## Menü "SMTP-Setup"

Funktion	Funktion
<b>Primäres SMTP-Gateway</b>	Enthält die Gateway- und Anschlussinformationen für den SMTP-Server.
<b>Primärer SMTP-Gateway-Anschluss</b>	<b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe für den Anschluss des SMTP-Gateway lautet "25".
<b>Sekundäres SMTP-Gateway</b>	
<b>Sekundärer SMTP-Gateway-Anschluss</b>	
<b>SMTP-Zeitsperre</b> 5 – 30	Gibt die Zeit in Sekunden an, bis der Server den Versuch aufgibt, eine E-Mail zu senden. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet 30.
<b>Rückantwort an</b>	Legt eine bis zu 128 Zeichen lange Rückantwortadresse für die vom Drucker gesendete E-Mail fest.
<b>SSL verwenden</b> Deaktiviert Verhandeln Erforderlich	Legt fest, dass der Drucker zur erhöhten Sicherheit SSL verwendet, wenn eine Verbindung zum SMTP-Server hergestellt wird. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Disabled" (Deaktiviert).</li> <li>Wenn die "Verhandeln"-Einstellung verwendet wird, legt der SMTP-Server fest, ob SSL verwendet wird.</li> </ul>
<b>SMTP-Server-Authentifizierung</b> Keine Authentifizierung erforderlich Anmeldung/Normal CRAM-MD5 Digest-MD5 NTLM Kerberos 5	Gibt die Art der erforderlichen Benutzeroauthentifizierung an, um die "Scannen an E-Mail"-Funktionen nutzen zu können. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Keine Authentifizierung erforderlich".
<b>Vom Gerät initiierte E-Mail</b> Keine SMTP-Daten (Gerät) verw.	Legt fest, welche Anmeldeinformationen bei der Kommunikation mit dem SMTP-Server verwendet werden. Für einige SMTP-Server sind Anmeldeinformationen erforderlich, um E-Mails senden zu können. <b>Hinweise:</b>
<b>Vom Benutzer initiierte E-Mail*</b> Keine SMTP-Daten (Gerät) verw. Benutzer-ID und Kennwort verwenden E-Mail-Adresse und Kennwort verwenden Benutzer auffordern	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe für "Vom Gerät initiierte E-Mail" und "Vom Benutzer initiierte E-Mail" lautet "Keine".</li> <li>Geräte-Benutzer-ID und Gerätekennwort werden zur Anmeldung beim SMTP-Server verwendet, wenn die Option "SMTP-Anmeldeinformationen des Geräts verwenden" ausgewählt wurde.</li> </ul>
<b>Geräte-ID</b>	
<b>Gerätepasswort</b>	
<b>Kerberos 5-Bereich</b>	
<b>NTLM-Domäne</b>	

## Menü "Sicherheit"

### Sicherheitseinstellungen bearbeiten (Menü)

Funktion	Funktion
<b>Sicherungskennwort bearbeiten</b> Sicherungskennwort verwenden <ul style="list-style-type: none"><li>• Aus</li><li>• Ein</li></ul> Kennwort	Erstellen eines Sicherungskennworts. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Die Werksvorgabe für "Sicherungskennwort verwenden" lautet "Aus".</li><li>• Dieses Menüelement wird nur angezeigt, wenn ein Sicherungskennwort vorhanden ist.</li></ul>
<b>Building Blocks bearbeiten</b> Interne Konten NTLM Simple Kerberos-Setup Kerberos-Setup Active Directory LDAP LDAP+GSSAPI Kennwort PIN	Bearbeiten von Einstellungen für interne Konten, NTLM, Simple Kerberos-Setup, Kerberos-Setup, Active Directory, LDAP, Kennwort und PIN.
<b>Sicherheitsvorlagen bearbeiten</b> [Liste der verfügbaren Vorlagen]	Hinzufügen oder Bearbeiten einer Sicherheitsvorlage.
<b>Zugriffssteuerungen bearbeiten</b> Verwaltungsmenüs Funktionszugriff Management Lösungen Aufträge am Gerät abbrechen	Steuern des Zugriffs auf Druckermenüs, Firmware-Aktualisierungen, angehaltene Aufträge und andere Zugriffspunkte.

## Verschiedene Sicherheitseinstellungen (Menü)

Funktion	Funktion
<b>Anmeldeeinschränkung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Anmeldefehler</li> <li>Fehlerzeitraum</li> <li>Sperrdauer</li> <li>Zeitsperre für Konsolenanmeldung</li> <li>Zeitsperre für Remote-Anmeldung</li> </ul>	<p>Begrenzt die Anzahl und den Zeitrahmen der fehlgeschlagenen Anmeldeversuche am Druckerbedienfeld, bevor alle Benutzer gesperrt werden.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Anmeldefehler" zeigt die Anzahl der fehlgeschlagenen Anmeldeversuche an, bevor Benutzer gesperrt werden. Die Werksvorgaben reichen von 1 bis 10 Versuchen.</li> <li>• "Fehlerzeitraum" zeigt den Zeitraum an, in dem fehlgeschlagene Anmeldeversuche wiederholt werden können, bevor Benutzer gesperrt werden. Für diese Einstellung kann ein Wert zwischen 1 und 60 Minuten eingegeben werden. Die Werksvorgabe lautet "5".</li> <li>• "Sperrdauer" zeigt an, wie lange Benutzer gesperrt werden, nachdem der Zeitraum für fehlgeschlagene Anmeldeversuche überschritten wurde. Für diese Einstellung kann ein Wert zwischen 1 und 60 Minuten eingegeben werden. Die Werksvorgabe lautet "5". 1 gibt an, dass im Drucker keine Zeitsperre aktiviert ist.</li> <li>• "Zeitsperre für Konsolenanmeldung" zeigt an, wie lange der Drucker den Startbildschirm anzeigt, bevor der Benutzer automatisch abgemeldet wird. Für diese Einstellung kann ein Wert zwischen 1 und 900 Sekunden eingegeben werden. Die Werksvorgabe lautet 30.</li> <li>• "Zeitsperre für Remote-Anmeldung" gibt an, wie lange der Drucker den Remote-Bildschirm anzeigt, bevor der Benutzer automatisch abgemeldet wird. Für diese Einstellung kann ein Wert zwischen 1 und 120 Sekunden eingegeben werden. Die Werksvorgabe lautet "10".</li> </ul>
<b>Sicherheits-Reset-Jumper</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zugriffssteuerungen = "Keine Sicherheit"</li> <li>Keine Auswirkung</li> <li>Werksvorgaben für Sicherheit wiederherstellen</li> </ul>	<p>Ändert den Wert der Sicherheitseinstellungen.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bei "Zugriffssteuerungen='Keine Sicherheit'" werden alle vom Benutzer definierten Sicherheitsinformationen beibehalten. Die Werksvorgabe lautet "Keine Sicherheit".</li> <li>• "Keine Auswirkung" bedeutet, dass die Zurücksetzung keine Auswirkung auf die Sicherheitskonfiguration des Geräts hat.</li> <li>• Mit "Werksvorgaben für Sicherheit wiederherstellen" werden alle vom Benutzer definierten Sicherheitsinformationen gelöscht und jeder Einstellung im Abschnitt "Verschiedene Sicherheitseinstellungen" sowohl auf dem Bedienfeld als auch im Embedded Web Server der Standardwert zugewiesen.</li> </ul>
<b>LDAP-Zertifizierungsüberprüfung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Besteller</li> <li>Versuchen</li> <li>Zulassen</li> <li>Nie</li> </ul>	<p>Ermöglicht es dem Benutzer, ein Serverzertifikat anzufordern.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Anfordern" bedeutet, dass ein Serverzertifikat angefordert wird. Wenn ein fehlerhaftes oder überhaupt kein Zertifikat bereitgestellt wird, dann wird die Sitzung sofort beendet. Die Werksvorgabe lautet "Anfordern".</li> <li>• "Versuchen" bedeutet, dass ein Serverzertifikat angefordert wird. Wenn kein Zertifikat bereitgestellt wird, dann wird die Sitzung normal fortgesetzt. Wenn ein fehlerhaftes Zertifikat bereitgestellt wird, dann wird die Sitzung sofort beendet.</li> <li>• "Zulassen" bedeutet, dass ein Serverzertifikat angefordert wird. Wenn kein Zertifikat bereitgestellt wird, dann wird die Sitzung normal fortgesetzt. Wenn ein fehlerhaftes Zertifikat bereitgestellt wird, dann wird dieses ignoriert und die Sitzung normal fortgesetzt.</li> <li>• "Nie" bedeutet, dass kein Serverzertifikat angefordert wird.</li> </ul>

Funktion	Funktion
<b>Mindest-PIN-Länge</b> 1 – 16	Beschränkt die Anzahl der Ziffern für die PIN. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet 4.

## Vertraulich (Menü)

Funktion	Funktion
<b>Max. ungültige PINs</b> Aus 2 – 10	Legen Sie einen Höchstwert für die Anzahl ungültiger PIN-Eingaben fest. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine formatierte und ordnungsgemäß funktionierende Druckerfestplatte installiert ist.</li> <li>Ist der Grenzwert erreicht, werden die Druckaufträge für diesen Benutzernamen und diese PIN gelöscht.</li> </ul>
<b>Ablauffrist für vertrauliche Aufträge</b> Aus 1 Stunde 4 Stunden 24 Stunden 1 Woche	Legen Sie eine zeitliche Begrenzung für das Speichern von vertraulichen Druckaufträgen im Drucker fest. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Wenn die Einstellung für "Ablauffrist für vertrauliche Aufträge" geändert wird, während sich vertrauliche Druckaufträge im Druckerspeicher oder auf der Festplatte des Druckers befinden, wird die Ablauffrist für diese Druckaufträge nicht auf den neuen Standardwert geändert.</li> <li>Wenn der Drucker ausgeschaltet wird, werden alle vertraulichen Druckaufträge im Speicher des Druckers gelöscht.</li> </ul>
<b>Ablauffrist für Druckwiederholung</b> Aus 1 Stunde 4 Stunden 24 Stunden 1 Woche	Legen Sie eine zeitliche Begrenzung für das Speichern von Druckaufträgen im Drucker fest.
<b>Ablauffrist für zu überprüfende Aufträge</b> Aus 1 Stunde 4 Stunden 24 Stunden 1 Woche	Legen Sie eine zeitliche Begrenzung für das Speichern von zu überprüfenden Druckaufträgen im Drucker fest.
<b>Ablauffrist für reservierten Druck</b> Aus 1 Stunde 4 Stunden 24 Stunden 1 Woche	Legen Sie eine zeitliche Begrenzung für das Speichern von Druckaufträgen fest, die zu einem späteren Zeitpunkt gedruckt werden können.
<b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".	

## Löschen der Festplatte (Menü)

Beim Löschen der Festplatte werden *nur* Druckaufträge von der Druckerfestplatte gelöscht, die momentan *nicht* vom Dateisystem verwendet werden. Alle permanenten Daten auf der Druckerfestplatte, wie heruntergeladene Schriften, Makros und zurückgehaltene Aufträge, werden nicht gelöscht.

**Hinweis:** Dieses Menü wird nur angezeigt, wenn eine formatierte und ordnungsgemäß funktionierende Druckerfestplatte installiert ist.

Funktion	Funktion
<b>Löschmodus</b> Automatisch	Gibt den Modus zum Löschen der Festplatte an.
<b>Automatische Methode</b> Ein Durchlauf Mehrere Durchläufe	Markieren Sie den von einem vorherigen Druckauftrag belegten Speicherplatz. Bei Verwendung dieser Methode kann der belegte Speicherplatz erst nach der Bereinigung wiederverwendet werden. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Ein Durchgang".</li> <li>Außerdem kann der Benutzer über diese Option das Löschen der Festplatte aktivieren, ohne dass der Drucker für einen längeren Zeitraum ausgeschaltet werden muss.</li> <li>Streng vertrauliche Informationen sollten <i>nur</i> mit der Methode "Mehrere Durchläufe" bereinigt werden.</li> </ul>

## Sicherheitsüberwachungsprotokoll (Menü)

Funktion	Funktion
<b>Exportprotokoll</b>	Ermöglicht autorisierten Benutzern das Exportieren des Überwachungsprotokolls. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Um das Überwachungsprotokoll vom Druckerbedienfeld zu exportieren, muss ein Flash-Laufwerk an den Drucker angeschlossen sein.</li> <li>Das Überwachungsprotokoll kann über den Embedded Web Server heruntergeladen und auf dem Computer angezeigt werden.</li> </ul>
<b>Protokoll löschen</b> Ja Nein	Legt fest, ob Überwachungsprotokolle gelöscht werden oder nicht. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ja".
<b>Protokoll konfigurieren</b> Überwachung aktivieren Ja Nein Remote-Syslog aktivieren Nein Ja Remote-Syslog-Funktion 0 – 23 Schweregrad der zu protokollierenden Ereignisse 0 bis 7	Legt fest, ob und wie Überwachungsprotokolle erstellt werden. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>"Überwachung aktivieren" legt fest, ob Ereignisse im Sicherheitsüberwachungsprotokoll und im Remote-Syslog aufgezeichnet werden. Die Werksvorgabe lautet "No" (Nein).</li> <li>"Remote-Syslog aktivieren" legt fest, ob Protokolle an einen Remote-Server gesendet werden. Die Werksvorgabe lautet "No" (Nein).</li> <li>"Remote-Syslog-Funktion" bestimmt den Wert, der verwendet wird, um Protokolle an einen Remote-Syslog-Server zu senden. Die Werksvorgabe lautet "4".</li> <li>Ist das Sicherheitsüberwachungsprotokoll aktiviert, wird der Schweregrad eines jeden Ereignisses aufgezeichnet. Die Werksvorgabe lautet "4".</li> </ul>

## Datum/Uhrzeit einstellen (Menü)

Funktion	Funktion
<b>Akt. Datum/Uhrzeit</b>	Zeigt die aktuellen Datums- und Uhrzeiteinstellungen für den Drucker an.
<b>Datum und Uhrzeit manuell einstellen</b>	Dient zum Eingeben von Datum und Uhrzeit. <b>Hinweis:</b> Datum/Uhrzeit wird im Format JJJJ-MM-TT HH:MM:SS angegeben werden.
<b>Zeitzone</b>	Wählt die Uhrzeit aus. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "GMT".
<b>Automatisch auf Sommerzeit umstellen</b> Ein Aus	Legt fest, dass der Drucker die entsprechende Anfangs- und Endzeit für die der Zeitzone zugewiesene Sommerzeit verwendet. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ein". Dabei wird die der Zeitzone zugewiesene Sommerzeit angewendet.
<b>Benutzerdefinierte Zeitzoneneinrichtung</b> DST-Startwoche DST-Starttag DST-Startmonat DST-Startzeit DST-Endwoche DST-Endtag DST-Endmonat DST-Endzeit Unterschied zu Sommerzeit	Ermöglicht dem Benutzer das Einstellen der Zeitzone.
<b>NTP aktivieren</b> Ein Aus	Aktiviert das Network Time Protocol (NTP), mit dem die Uhrzeiten der verschiedenen Geräte im Netzwerk synchronisiert werden. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ein".
<b>NTP-Server</b>	Zeigt die NTP-Serveradresse an.
<b>Authentifizierung aktiv.</b> Ein Aus	Ändert die Authentifizierungseinstellung in "Ein" oder "Aus". <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".

## Menü "Einstellungen"

### Allgemeine Einstellungen (Menü)

Funktion	Funktion
<b>Anzeigesprache</b> Englisch Français Deutsch Italiano Español Dansk Norsk Nederlands Schwedisch Portugiesisch Suomi Russisch Polski Griechisch Magyar Türkçe Český Vereinfachtes Chinesisch Traditionelles Chinesisch Koreanisch Japanisch	Legt die Sprache fest, in der der Text auf dem Druckerdisplay angezeigt wird. <b>Hinweis:</b> Manche Sprachen sind nicht auf allen Druckern verfügbar. Damit bestimmte Sprachen angezeigt werden, müssen Sie spezielle Hardware installieren.
<b>Eco-Modus</b> Aus Energie Energie/Papier Papier	Minimiert den Verbrauch von Energie, Papier oder Spezialdruckmedien. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus". Damit wird der Drucker auf die Werksvorgaben zurückgesetzt.</li> <li>Mit der Einstellung "Energie" wird der Energieverbrauch des Druckers minimiert. Die Leistung kann beeinträchtigt sein, jedoch nicht die Druckqualität.</li> <li>Mit der Einstellung "Energie/Papier" wird der Verbrauch von Energie, Papier oder Spezialdruckmedien minimiert.</li> <li>Mit der Einstellung "Papier" wird der Verbrauch an Papier und Spezialdruckmedien für einen Druckauftrag minimiert. Die Leistung kann beeinträchtigt sein, jedoch nicht die Druckqualität.</li> </ul>
<b>Ton beim Einlegen von Papier in die ADZ</b> Aktiviert Deaktiviert	Gibt an, ob die ADZ einen Ton ausgibt, wenn Papier eingelegt wurde. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aktiviert".
<b>ADZ-Mehrfachzufuhsensor</b> Ein Aus	Es wird erkannt, wenn die ADZ mehr als ein Blatt Papier gleichzeitig einzieht. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ein".

Funktion	Funktion
<b>Stiller Modus</b> Aus Ein	<p>Reduziert die Geräuschentwicklung des Druckers.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus". Dies unterstützt die Leistungsangaben für Ihren Drucker.</li> <li>Mit der Einstellung "Ein" verursacht der Drucker so wenige Geräusche wie möglich. Dies eignet sich am besten für den Druck von Texten und Strichzeichnungen.</li> <li>Setzen Sie bei farbintensiven Dokumenten die Option "Stiller Modus" auf "Aus", um ein optimales Druckergebnis zu erzielen.</li> <li>Wenn Sie im Drucktreiber Foto auswählen, wird der "Stille Modus" ggf. deaktiviert, und es werden eine bessere Druckqualität und die volle Druckgeschwindigkeit zur Verfügung gestellt.</li> </ul>
<b>Startsetup ausführen</b> Ja Nein	<p>Legen Sie fest, dass der Konfigurationsassistent des Druckers ausgeführt wird.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Ja".</li> <li>Nachdem Sie den Konfigurationsassistenten abgeschlossen und im Fenster zur Länderauswahl die Option "Fertig" gewählt haben, ist die Standardeinstellung "Nein".</li> </ul>
<b>Tastatur</b> Tastaturltyp Englisch Français Francais Canadien Deutsch Italiano Español Griechisch Dansk Norsk Nederlands Schwedisch Suomi Portugiesisch Russisch Polski Deutsch (Schweiz) Französisch (Schweiz) Koreanisch Magyar Turkce Cesky Vereinfachtes Chinesisch Traditionelles Chinesisch Japanisch Benutzerdefinierte Taste [x]	Ermöglicht die Angabe einer Sprache und benutzerdefinierter Tasten für die Druckertastatur. Die weiteren Registerkarten ermöglichen den Zugriff auf Akzente und Symbole über die Tastatur.

Funktion	Funktion
<b>Papierformate</b> USA Metrisch	Gibt die Standardpapierabmessung an.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "US".</li> <li>Die Anfangseinstellung wird durch die Länder- oder Regionsauswahl im Konfigurationsassistenten bestimmt.</li> <li>Wenn diese Einstellung geändert wird, wird auch die Standardeinstellung für die Zuführungen im Menü "Papierformat/-sorte" geändert.</li> </ul>
<b>Anschlussbereich für Scannen an PC</b> [Anschlussbereich]	Gibt einen gültigen Anschlussbereich für Drucker an, die durch eine Firewall geschützt sind, die Anschlüsse blockiert. Die gültigen Anschlüsse werden durch zwei Nummersätze angegeben, die durch ein Semikolon voneinander getrennt sind.  <b>Hinweis:</b> 9751: Die Werksvorgabe lautet "12000".
<b>Angezeigte Informationen</b> Linke Seite Rechte Seite Benutzerdefinierter Text [x]	Gibt an, was in der rechten und linken oberen Ecke des Startbildschirms angezeigt wird. Wählen Sie für die Menüs auf der linken bzw. rechten Seite unter folgende Optionen aus: Keine IP-Adresse Hostname Kontaktnname Standort Datum/Zeit mDNS-/DDNS-Dienstname Name für konfigurationsfreie Lösung Benutzerdefinierter Text [x] Modellname  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Standardmäßig wird links die IP-Adresse angezeigt.</li> <li>Standardmäßig wird rechts das Datum und die Uhrzeit angezeigt.</li> </ul>
<b>Angezeigte Informationen (Fortsetzung)</b> Schwarzer Toner	Ermöglicht das Anpassen der angezeigten Informationen für "Schwarzer Toner". Treffen Sie unter folgenden Optionen Ihre Auswahl: Zeitpunkt der Anzeige Nicht anzeigen Display Angezeigte Meldung Standard Alternativ Standard [Texteingabe] Alternativ [Texteingabe]  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe für die Anzeigeeoptionen lautet "Nicht anzeigen".</li> <li>Die Werksvorgabe für "Anzuzeigende Meldung" lautet "Standard".</li> </ul>

Funktion	Funktion
<b>Angezeigte Informationen (Fortsetzung)</b> Resttonerbehälter Papierstau Papier einlegen Bedienungsfehler	Ermöglicht das Anpassen der angezeigten Informationen für die Menüs "Resttonerbehälter", "Papierstau", "Papier einlegen" sowie "Bedienungsfehler". Treffen Sie unter folgenden Optionen Ihre Auswahl: Display Ja Nein Anzuzeigende Meldung Standard Alternativ Standard [Texteingabe] Alternativ [Texteingabe] <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Die Werksvorgabe für "Anzeigen" lautet "Nein".</li><li>• Die Werksvorgabe für "Anzuzeigende Meldung" lautet "Standard".</li></ul>
<b>Startbildschirm anpassen</b> Sprache ändern Kopieren Kopie-Kurzwahlen Fax Fax-Kurzwahlen E-Mail E-Mail-Kurzwahlen FTP FTP-Kurzwahlen Angeh. Jobs suchen Angehaltene Aufträge USB-Laufwerk Profile und Lösungen Lesezeichen Aufträge nach Benutzer Formulare und Favoriten	Ändern Sie die auf dem Startbildschirm angezeigten Symbole. Wählen Sie für jedes Symbol unter den folgenden Optionen aus: Display Nicht anzeigen <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• "Anzeigen" ist die Werksvorgabe für die Menüs "Kopieren", "Fax", "E-Mail", "FTP", "Angehaltene Aufträge durchsuchen", "Angehaltene Aufträge", "USB-Laufwerk" und "Formulare und Favoriten".</li><li>• "Nicht anzeigen" ist die Werksvorgabe für die Menüs "Sprache ändern", "Kopierkurzwahlen", "Fax-Kurzwahlen", "E-Mail-Kurzwahlen", "FTP-Kurzwahlen", "Profile und Lösungen", "Lesezeichen" und "Aufträge nach Benutzer".</li></ul>
<b>Datumsformat</b> MM-TT-JJJJ TT/MM/JJJJ JJJJ-MM-TT	Formatieren des Druckerdatums. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• MM-TT-JJJJ ist die Werksvorgabe in den USA.</li><li>• Die internationale Werksvorgabe lautet "TT-MM-JJJ".</li></ul>
<b>Zeitformat</b> 12 Stunden AM/PM 24 Stunden	Formatieren der Druckeruhrzeit. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "12 Stunden A.M./P.M."
<b>Anzeigehelligkeit</b> 20 – 100	Gibt die Helligkeit der Anzeige des Druckerbedienfelds an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "100".

Funktion	Funktion
<b>Eine Kopie</b> Aus Ein	Stellt ein, dass jeweils nur eine Seite vom Scannerglas kopiert wird. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Ausgabebeleuchtung</b> Normal/Standby-Modus Aus Dunkel Hell	Legen Sie die Helligkeit der Beleuchtung der Standardablage fest. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Dunkel", wenn für "Sparmodus" die Option "Energie" oder "Energie/Papier" ausgewählt wurde.</li> <li>Die Werksvorgabe lautet "Hell", wenn für "Sparmodus" die Option "Aus" oder "Papier" ausgewählt wurde.</li> </ul>
<b>Fehleranzeige</b> Ein Aus	Bestimmt, ob die Kontrollleuchten blinken, wenn der Drucker Fehler feststellt. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ein".
<b>Audiofeedback</b> Tastenrückmeldung Ein Aus Lautstärke 1 bis 10	Legt die Lautstärke für die Schaltflächen fest. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe für "Tastenrückmeldung" lautet "Ein".</li> <li>Die Werksvorgabe für die Lautstärke lautet "5".</li> </ul>
<b>Touchscreen mit taktiler Rückmeldung</b> Ein Aus	Bietet beim Berühren eine Rückmeldung auf dem Touchscreen. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ein".
<b>Lesezeichen anzeigen</b> Ja Nein	Gibt an, ob die Lesezeichen aus dem Bereich "Angehaltene Aufträge" angezeigt werden. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ja". Wenn "Ja" ausgewählt ist, werden Lesezeichen im Bereich "Angehaltene Aufträge" angezeigt.
<b>Hintergrundentfernung zulassen</b> Ein Aus	Gibt an, ob die Hintergrundentfernung für Aufträge zum Kopieren, Faxen, E-Mailen, oder Scannen an USB bzw. FTP-Aufträge zulässig ist. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ein". Der Hintergrund des Bildes wird entfernt.
<b>Benutzerdefinierte Scans zulassen</b> Ein Aus	Scannt mehrere Aufträge in eine Datei. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ein". Mit "Ein" kann die Einstellung "Benutzerdefinierte Scans zulassen" für bestimmte Aufträge aktiviert werden.
<b>Nach Stau weiter - Scanner</b> Auftragsebene Seitenebene	Gibt an, wie nach einem Papierstau in der ADZ mit einem Scanauftrag weiter zu verfahren ist. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werkvorgabe lautet "Auftragsebene".</li> <li>Wird "Auftragsebene" ausgewählt, muss nach einem Papierstau der gesamte Auftrag erneut gescannt werden.</li> <li>Wenn "Seitenebene" ausgewählt wird, wird der Scavorgang bei der gestauten Seite fortgesetzt.</li> </ul>
<b>Webseiten-Aktualisierung</b> 30 – 300	Gibt die Zeit in Sekunden an, nach der Embedded Web Server aktualisiert wird. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "120".

Funktion	Funktion
<b>Kontaktnamen</b>	Festlegen eines Kontaktnamens für den Drucker. <b>Hinweis:</b> Die Angabe zum Kontaktnamen wird auf dem Embedded Web Server gespeichert.
<b>Standort</b>	Gibt den Standort des Druckers an. <b>Hinweis:</b> Der Standort wird auf dem Embedded Web Server gespeichert.
<b>Alarmmeldungen</b> Alarmsteuerung Kassetten-Alarm Hefter-Alarm Locher-Alarm	Festlegen, welches Warnsignal ausgegeben wird, wenn ein Bedienereingriff erforderlich ist. Wählen Sie für jeden Alarmtyp unter den folgenden Optionen aus: Aus Einmal Fortlaufend <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe für die Alarmsteuerung lautet "Einzeln". Bei der Einstellung "Einzeln" gibt der Drucker drei kurze Alarmtöne aus.</li> <li>Die Werksvorgabe für "Kassetten-Alarm", "Hefter-Alarm" und "Locher-Alarm" lautet "Aus". Bei der Einstellung "Aus" wird kein Warnsignal ausgegeben.</li> <li>Bei Auswahl von "Fortlaufend" wiederholt der Drucker alle zehn Sekunden drei Alarmtöne.</li> </ul>
<b>Zeitsperren</b> Standby-Modus Deaktiviert 1–240	Gibt die Zeit in Minuten an, die der Drucker inaktiv sein muss, bevor er in einen Modus mit geringerem Energieverbrauch wechselt. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "15".
<b>Zeitsperren</b> Energiesparmodus Deaktiviert 1-180	Legt fest, wie viele Minuten der Drucker nach dem Ausdruck eines Auftrags wartet, bis er in einen Modus mit geringerem Energieverbrauch wechselt. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "30".</li> <li>In niedrigeren Einstellungen wird weniger Energie verbraucht, die Aufwärmphase für den Drucker jedoch verlängert.</li> <li>Wählen Sie die niedrigste Einstellung, wenn Ihr Drucker an denselben elektrischen Schaltkreis angeschlossen ist wie die Raumbeleuchtung oder ein Flackern des Lichts auftritt.</li> <li>Wählen Sie einen hohen Wert, wenn sich der Drucker in ständigem Gebrauch befindet. Auf diese Weise ist der Drucker in den meisten Fällen druckbereit und benötigt nur eine minimale Aufwärmphase.</li> </ul>
<b>Zeitsperren</b> Ruhemode-Zeitsperre Deaktiviert 1 - 3 Std. 6 Std. 1-3 Tage 1-2 Wochen 1 Monat	Legt fest, dass der Drucker im Stromsparmodus arbeitet. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Deaktiviert" in allen Ländern.
<b>Ruhemode-Zeitsperre auf Anschluss</b> Ruhezustand aktivieren N. in Ruhez. w.	Legen Sie fest, dass der Drucker selbst dann in den Ruhemode wechselt, wenn eine aktive Ethernet-Verbindung und/oder Telefonverbindung besteht. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Nicht in Ruhemode wechseln".

Funktion	Funktion
<b>Zeitsperren</b> Anzeige-Zeitsperre 15 – 300	Legt fest, wie viele Sekunden der Drucker wartet, bis das Druckerdisplay wieder in den Status "Bereit" geschaltet wird.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "30".
<b>Zeitsperren</b> Anzeige-Zeitspe. verl. Ein Aus	Legt fest, dass der Drucker den angegebenen Druckauftrag ohne Rückkehr zum Startbildschirm fortsetzt, wenn die Anzeige-Zeitsperre abgelaufen ist.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Zeitsperren</b> Druckzeitsperre Deaktiviert 1–255	Legt fest, wie viele Sekunden der Drucker bis zum Empfang einer Auftragsende-Meldung warten soll, bevor der restliche Druckauftrag abgebrochen wird.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Werksvorgabe lautet "90".</li> <li>• Wenn die Zeit abgelaufen ist, werden die sich noch im Drucker befindenden, teilweise formatierten Seiten gedruckt, und der Drucker prüft, ob neue Druckaufträge anstehen.</li> <li>• Die Menüoption "Druckzeitsperre" ist nur bei Verwendung der PCL-Emulation verfügbar. Auf Druckaufträge in der PostScript-Emulation hat dies keine Auswirkung.</li> </ul>
<b>Zeitsperren</b> Wartezeitsperre Deaktiviert 15 – 65535	Legt fest, wie viele Sekunden der Drucker auf den Empfang zusätzlicher Daten warten soll, bevor er den Auftrag abbricht.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Werksvorgabe lautet "40".</li> <li>• Die Menüoption "Wartezeitsperre" ist nur verfügbar, wenn die PostScript-Emulation verwendet wird. Auf Druckaufträge in der PCL-Emulation hat dies keine Auswirkung.</li> </ul>
<b>Zeitsperren</b> Zeitsperre für Auftrag zurückhalten 5 – 255	Legt fest, wie viele Sekunden der Drucker auf einen Benutzereingriff wartet, bevor Aufträge aufgrund von nicht verfügbaren Ressourcen angehalten und dann andere Aufträge aus der Druckerwarteschlange gedruckt werden.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Werksvorgabe lautet "30".</li> <li>• Dieses Menü wird nur angezeigt, wenn eine ordnungsgemäß funktionierende Festplatte installiert ist.</li> </ul>
<b>Fehlerbehebung</b> Automatischer Neustart Neustarten, wenn inaktiv Immer neu starten Nie neu starten	Automatischer Neustart des Druckers.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Neu starten, wenn inaktiv".
<b>Fehlerbehebung</b> Max. automatische Neustarts 1-20	Bestimmt die Anzahl der automatischen Neustarts, die der Drucker ausführen kann.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "5".
<b>Druck-Wiederherstellung</b> Auto. fortfahren Deaktiviert 5 – 255	Der Drucker druckt in bestimmten Offline-Situationen weiter, wenn das Problem nicht im angegebenen Zeitrahmen gelöst wird.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Disabled" (Deaktiviert).

Funktion	Funktion
<b>Druck-Wiederherstellung</b> Nach Stau weiter Ein Aus Automatisch	Legt fest, ob der Drucker gestaute Seiten erneut druckt.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Auto". Der Drucker druckt gestaute Seiten nur dann erneut, wenn der Speicherplatz, den die Seiten belegen, nicht für andere Druckeraufgaben benötigt wird.</li> <li>Bei "Ein" druckt der Drucker gestaute Seiten immer neu aus.</li> <li>Bei "Aus" druckt der Drucker gestaute Seiten nicht erneut.</li> </ul>
<b>Druck-Wiederherstellung</b> Stauassis. Ein Aus	Legt fest, dass der Drucker automatisch nach gestautem Papier sucht.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ein".
<b>Druck-Wiederherstellung</b> Seitenschutz Aus Ein	Druckt eine Seite erfolgreich, die unter anderen Umständen nicht gedruckt werden würde.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus". Bei dieser Einstellung druckt der Drucker nur einen Teil einer Seite, wenn der Speicher zur Verarbeitung der gesamten Seite nicht ausreicht.</li> <li>Bei Auswahl von "Ein" druckt der Drucker die ganze Seite.</li> </ul>
<b>Energiesparmodus-Taste drücken</b> Keine Aktion Energiesparmodus Ruhezustand aktivieren	Legt fest, wie der Drucker reagiert, wenn die Energiesparmodus-Taste gedrückt wird, während der Drucker inaktiv ist.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Energiesparmodus".</li> <li>Im Energiespar- oder Ruhemodus verbraucht der Drucker weniger Energie.</li> <li>Im Energiesparmodus wird die Anzeige des Druckers abgeblendet, und die Energiesparmodus-Taste leuchtet gelb.</li> <li>Tippen Sie auf eine beliebige Stelle auf dem Display oder drücken Sie eine Taste auf dem Druckerbedienfeld, um den Drucker aus dem Energiesparmodus zu reaktivieren.</li> <li>Im Ruhemodus wird die Anzeige des Druckers vollständig ausgeschaltet, und die Energiesparmodus-Taste blinkt gelb.</li> </ul>
<b>Energiesparmodus-Taste gedrückt halten</b> Keine Aktion Energiesparmodus Ruhezustand aktivieren	Legt fest, wie der Drucker reagiert, wenn die Energiesparmodus-Taste gedrückt wird, während der Drucker inaktiv ist.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Nichts unternehmen".</li> <li>Im Energiespar- oder Ruhemodus verbraucht der Drucker weniger Energie.</li> <li>Im Energiesparmodus wird die Anzeige des Druckers abgeblendet, und die Energiesparmodus-Taste leuchtet gelb.</li> <li>Halten Sie die Energiesparmodus-Taste mindestens drei Sekunden lang gedrückt, um den Ruhemodus zu aktivieren.</li> <li>Tippen Sie auf eine beliebige Stelle auf dem Display oder drücken Sie eine Taste auf dem Druckerbedienfeld, um den Drucker aus dem Energiesparmodus zu reaktivieren.</li> </ul>

Funktion	Funktion
<b>Werkseinstellungen</b> Nicht wiederherstellen Wiederherstellen	<p>Setzt die Druckereinstellungen auf die Werksvorgaben zurück.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Nicht wiederherstellen". Die benutzerdefinierten Einstellungen werden beibehalten.</li> <li>"Jetzt wiederherstellen" setzt alle Menüeinstellungen mit Ausnahme der Einstellungen für das Menü "Netzwerk/Anschlüsse" auf die Werksvorgaben zurück. Die in den RAM heruntergeladenen Ressourcen werden gelöscht. In den Flash-Speicher oder auf eine Druckerfestplatte heruntergeladene Ressourcen werden nicht gelöscht.</li> </ul>

## Kopiereinstellungen (Menü)

Funktion	Funktion
<b>Inhaltstyp</b> Text Grafiken Text/Foto Foto	<p>Gibt den Inhalt des Originaldokuments an.</p> <p><b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Text/Foto".</p>
<b>Inhaltsquelle</b> Schwarz-Weiß-Laser Farblaser Tintenstrahl Foto/Film Zeitschrift Zeitung Druckerzeugnisse Weitere	<p>Gibt die Erstellungsweise des Originaldokuments an.</p> <p><b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Schwarz-Weiß-Laser".</p>
<b>Seiten (Duplex)</b> Einseitig – Einseitig Einseitig – Beidseitig Beidseitig – Einseitig Beidseitig – Beidseitig	<p>Legen Sie fest, ob ein Originaldokument ein- oder beidseitig (Duplex) bedruckt ist, und legen Sie dann fest, ob die Kopie ein- oder beidseitig bedruckt wird.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Einseitig – Einseitig:</b> Das Originaldokument ist einseitig bedruckt, und die Kopie wird ebenfalls einseitig bedruckt.</li> <li><b>Einseitig – Beidseitig:</b> Das Originaldokument ist einseitig bedruckt, während die Kopie beidseitig bedruckt wird.</li> <li><b>Beidseitig – Einseitig:</b> Das Originaldokument ist beidseitig bedruckt, während die Kopie nur einseitig bedruckt wird.</li> <li><b>Beidseitig – Beidseitig:</b> Das Originaldokument ist beidseitig bedruckt, und die Kopie wird ebenfalls beidseitig bedruckt.</li> </ul>
<b>Papiermodus</b> Aus 2 Seiten Hochformat 4 Seiten Hochformat 2 Seiten Querformat 4 Seiten Querformat	<p>Kopieren Sie zwei oder vier Seiten eines Dokuments auf eine Seite.</p> <p><b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".</p>

Funktion	Funktion
<b>Seitenränder drucken</b> Ein Aus	Legt fest, ob ein Rand gedruckt wird. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Sortieren</b> 1,1,1 - 2,2,2 1,2,3 - 1,2,3	Sorgt dafür, dass die Seiten eines Druckauftrags in der richtigen Reihenfolge ausgegeben werden, wenn mehrere Exemplare gedruckt werden. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "1,2,3 - 1,2,3".
<b>Lochen</b> Aus 2 Löcher 3 Löcher 4 Löcher	Legen Sie fest, in welcher Form ein Druck- oder Kopierauftrag gelocht wird. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Heften</b> Aus Ein	Aktivieren oder Deaktivieren Sie den Finisher (Hefter). <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus".</li> <li>Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn ein Hefter-Finisher installiert ist.</li> </ul>
<b>Ablage für versetzte Ausgabe</b> Keine Zwischen Kopien Zwischen Aufträgen	Stapelt Seiten entsprechend der ausgewählten Option versetzt. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Keine".</li> <li>Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Ablage für versetzte Ausgabe oder ein Hefter-Finisher installiert ist.</li> </ul>
<b>Originalgröße</b> Letter Legal Executive Folio Statement Oficio (Mexiko) Universal Automatische Formaterkennung A4 A5 A6 JIS B5 Schwieriges Medium Letter Schwieriges Medium A5 Schwieriges Medium Legal Schwieriges Medium A4 Benutzerdefiniertes Scan-Format [x] Buchvorlage Visitenkarte 3 x 5 Zoll 4 x 6 Zoll Ausweis	Legt das Papierformat des Originaldokuments fest. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>"Letter" ist die Werksvorgabe in den USA.</li> <li>Die internationale Werksvorgabe lautet "A4".</li> </ul>

Funktion	Funktion
<b>Papiereinzug Kopieren</b> <input checked="" type="checkbox"/> Fach [x] <input type="checkbox"/> Autoformat Übereinstimmung <input type="checkbox"/> Manuelle Zuführung	Gibt den Papiereinzug für Kopieraufträge an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Fach 1".
<b>Folientrennseiten</b> <input type="checkbox"/> Ein <input type="checkbox"/> Aus	Fügt ein Blatt Papier zwischen Folien ein. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ein".
<b>Trennseiten</b> <input type="checkbox"/> Aus <input type="checkbox"/> Zwischen Kopien <input type="checkbox"/> Zwischen Aufträgen <input type="checkbox"/> Zwischen Seiten	Fügt ein Blatt Papier zwischen Seiten, Kopien oder Aufträgen ein. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Trennseitenquelle</b> <input checked="" type="checkbox"/> Fach [x] <input type="checkbox"/> Manuelle Zuführung	Legt den Einzug für Trennseiten fest. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Fach 1".
<b>Deckung</b> <input type="checkbox"/> 1 bis 9	Aufhellen oder Verdunkeln des Drucks für den Kopierauftrag. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "5".
<b>Ablage</b> <input type="checkbox"/> Standardablage <input checked="" type="checkbox"/> Ablage [x]	Legen Sie die Ablage fest, die für den Kopierauftrag verwendet werden soll. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Werksvorgabe lautet "Standardablage".</li> <li>• "Ablage [x]" wird nur angezeigt, wenn mindestens eine optionale Ablage installiert ist.</li> </ul>
<b>Anzahl Kopien</b> <input type="checkbox"/> 1 – 999	Gibt die Anzahl der Kopien für den Kopierauftrag an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "1".
<b>Kopf-/Fußzeile</b> <input type="checkbox"/> [Position] <input type="checkbox"/> Aus <input type="checkbox"/> Datum/Zeit <input type="checkbox"/> Seitenzahl <input type="checkbox"/> Benutzerdef. Text <input type="checkbox"/> Drucken auf <input type="checkbox"/> Alle Seiten <input type="checkbox"/> Nur erste Seite <input type="checkbox"/> Alle Seiten außer der ersten <input type="checkbox"/> Benutzerdef. Text	Legt Kopf- und Fußzeileninformationen und ihre Position auf der Seite fest. Folgende Möglichkeiten stehen Ihnen für die Auswahl der Position zur Verfügung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Oben links</li> <li>• Oben Mitte</li> <li>• Oben rechts</li> <li>• Unten links</li> <li>• Unten Mitte</li> <li>• Unten rechts</li> </ul> <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Werksvorgabe für die Position lautet "Aus".</li> <li>• Die Werksvorgabe für "Drucken auf" lautet "Alle Seiten".</li> </ul>
<b>Schablone</b> <input type="checkbox"/> Vertraulich <input type="checkbox"/> Kopieren <input type="checkbox"/> Entwurf <input type="checkbox"/> Dringend <input type="checkbox"/> Benutzerdefiniert <input type="checkbox"/> Aus	Gibt den überlagernden Text an, der auf jeder Seite des Kopierauftrags gedruckt wird. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".

Funktion	Funktion
<b>Benutzerdefinierte Schablone</b>	Gibt den benutzerdefinierten überlagernden Text an. <b>Hinweis:</b> Es können bis zu 64 Zeichen eingegeben werden.
<b>Vorrangskopien zulassen</b> Ein Aus	Ermöglicht die Unterbrechung eines Druckauftrags, um eine Seite oder ein Dokument zu kopieren. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ein".
<b>Benutzerdefinierte Scans</b> Ein Aus	Kopieren Sie ein Dokument mit unterschiedlichen Papierformaten in einem einzelnen Kopievorgang. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Werksvorgabe lautet "Aus".</li> <li>• Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine formatierte und ordnungsgemäß funktionierende Druckerfestplatte installiert ist.</li> </ul>
<b>Speichern als Verknüpfung zulassen</b> Ein Aus	Speichert benutzerdefinierte Kopiereinstellungen als Kurzbefehle. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ein".
<b>Hintergrundentfernung</b> -4 bis 4	Passt den sichtbaren Hintergrund in einer Kopie an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "0".
<b>Automatisch zentrieren</b> Aus Ein	Ermöglicht das automatische Zentrieren des Inhalts auf der Seite. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Kontrast</b> 0 – 5 Beste Einstellung: Inhalt	Gibt den für den Kopierauftrag verwendeten Kontrast an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Beste Einstellung: Inhalt".
<b>Spiegelverkehrtes Dokument</b> Aus Ein	Erstellt ein spiegelverkehrtes Bild des Originaldokuments. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Negativbild</b> Aus Ein	Erstellt ein Negativbild des Originaldokuments. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Schattendetails</b> -4 bis 4	Passt die sichtbaren Schattendetails auf einer Kopie an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "0".
<b>Schärfe</b> 1-5	Passt den Schärfegrad einer Kopie an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "3".
<b>Beispielkopie</b> Aus Ein	Erstellt eine Beispielkopie des Originaldokuments. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".

## Menü "Faxeinstellungen"

### Menü "Fax-Modus" (Analoge Fax-Konfiguration)

Im Modus "Analoge Fax-Konfiguration" wird der Faxauftrag über eine Telefonleitung gesendet.

## Allgemeine Fax-Einstellungen

Funktion	Funktion
<b>Faxname</b>	Gibt den Namen der Faxstation im Drucker an.
<b>Faxnummer</b>	Gibt die Nummer an, die dem Fax zugewiesen ist.
<b>ID "Faxen"</b> Faxname Faxnummer	Gibt an, wie die Faxstation identifiziert wird.
<b>Manuelles Fax aktivieren</b> Ein Aus	<p>Stellen Sie den Drucker auf manuellen Faxversand ein, wofür ein Leitungssplitter und ein Telefonhörer benötigt werden.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verwenden Sie ein Standardtelefon, um einen eingehenden Faxauftrag anzunehmen und eine Faxnummer zu wählen.</li> <li>• Drücken Sie # 0 auf dem Ziffernblock, um direkt zur Funktion "Manuelles Fax" zu gelangen.</li> <li>• Die Werksvorgabe lautet "Aus".</li> </ul>
<b>Speicherverwendung</b> Alle empfangenen Großteil auf Empfang Gleich Meistgesendete Alle gesendeten	<p>Legt fest, wie der nicht flüchtige Speicher beim Senden und Empfangen von Faxen aufgeteilt wird.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Werksvorgabe lautet "Zu gleichen Teilen". Mit der Anwahl "Zu gleichen Teilen" wird der Speicher zum Senden und Empfangen von Faxaufträgen gleichmäßig aufgeteilt.</li> <li>• "Großteil auf Senden" bedeutet, dass ein Großteil des Speichers für den Faxversand reserviert ist.</li> <li>• "Alles auf Senden" bedeutet, dass der gesamte Speicher für den Faxversand reserviert ist.</li> <li>• "Alles auf Empfang" bedeutet, dass der gesamte Speicher für den Faxempfang reserviert ist.</li> <li>• "Großteil auf Empfang" bedeutet, dass ein Großteil des Speichers für den Faxempfang reserviert ist.</li> </ul>
<b>Faxe abbrechen</b> Zulassen Nicht zulassen	<p>Gibt an, ob der Drucker Faxaufträge abbrechen kann.</p> <p><b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Zulassen".</p>
<b>Anrufer-ID</b> Aus Erste Alternativ	Gibt die Art der verwendeten Anrufer-ID an.
<b>Verschlüsselung der Faxnummer</b> Aus Von links Von rechts	<p>Gibt die Richtung an, in der die Stellen in der Nummer eines ausgehenden Faxes verschlüsselt werden.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Anzahl der verschlüsselten Zeichen wird in der Einstellung "Zu verschlüsselnde Zeichen" festgelegt.</li> <li>• Die Werksvorgabe lautet "Aus".</li> </ul>
<b>Zu maskierende Zeichen</b> 0 – 58	Gibt die Anzahl der Stellen an, die in der Nummer eines ausgehenden Faxes verschlüsselt werden sollen.
	<b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "0".

Funktion	Funktion
<b>Faxdeckblatt</b> Faxdeckblatt Standardmäßig deaktiviert Standardmäßig aktiviert Nie verwenden Immer verwenden Mit Feld "An" Ein Aus Mit Feld "Von" Ein Aus Stellen Sie in Mit Feld "Nachricht" Ein Aus Nachricht Mit Logo Ein Aus Mit Fußzeile [x] Ein Aus Fußzeile [x]	Richtet das Faxdeckblatt ein. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe für alle Optionen von "Faxdeckblatt" lautet "Standardmäßig aus".

### Faxversand-Einstellungen

Funktion	Funktion
<b>Auflösung</b> Standard Fein 200 dpi Superfein 300 dpi Extrafein 600 dpi	Gibt die Qualität in Punkt pro Zoll an (Dots per Inch, dpi). Eine höhere Auflösung ergibt eine bessere Druckqualität, erhöht aber die Faxübertragungszeit für ausgehende Faxe. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Standard".

Funktion	Funktion
<b>Originalgröße</b> Letter Legal Executive Folio Statement Oficio (Mexiko) Universal Automatische Formaterkennung Gemischte Formate A4 A5 A6 JIS B5 Benutzerdefiniertes Scan-Format [x] Buchvorlage Visitenkarte 3 x 5 Zoll 4 x 6 Zoll	Legt das Papierformat des Originaldokuments fest. <b>Hinweis:</b> Gemischte Formate ist die Werksvorgabe in den USA. Die internationale Werksvorgabe lautet "A4".
<b>Seiten (Duplex)</b> Aus Lange Kante Kurze Kante	Legt die Ausrichtung von Text und Grafiken auf einer Seite fest. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus".</li> <li>Bei "Lange Kante" wird davon ausgegangen, dass die Seiten an der langen Seitenkante gebunden werden (im Hochformat linke Kante, im Querformat obere Kante).</li> <li>Bei "Kurze Kante" wird davon ausgegangen, dass die Seiten an der kurzen Seitenkante gebunden werden (im Hochformat obere Kante, im Querformat linke Kante).</li> </ul>
<b>Inhaltstyp</b> Text Grafiken Text/Foto Foto	Gibt den Inhalt des Originaldokuments an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Text".
<b>Inhaltsquelle</b> Schwarz-Weiß-Laser Tintenstrahl Foto/Film Zeitschrift Zeitung Druckerzeugnisse Weitere	Gibt die Erstellungsweise des Originaldokuments an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Schwarz-Weiß-Laser".
<b>Deckung</b> 1 bis 9	Aufhellen oder Abdunkeln der Ausgabe. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "5".
<b>Vorwahl</b>	Geben Sie eine Vorwahl ein, wie beispielsweise 99. Ein numerisches Eingabefeld wird bereitgestellt.

Funktion	Funktion
<b>Vorwahlregeln</b> Vorwahlregel [x]	Legt eine Vorwahlregel fest.
<b>Automatische Wahlwiederholung</b> 0 – 9	Gibt die Anzahl der Wahlversuche an, die der Drucker unternimmt, um das Fax an die angegebene Nummer zu senden. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "5".
<b>Neuwahl-Intervall</b> 1 – 200	Gibt die Zeit in Minuten bis zur nächsten Wahlwiederholung an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "3".
<b>Nebenstellenanschluss</b> Ja Nein	Aktiviert oder deaktiviert das Wählen ohne Wählton über eine Vermittlungszentrale. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "No" (Nein).
<b>ECM aktivieren</b> Ja Nein	Aktiviert oder deaktiviert den Fehlerkorrekturmodus für Faxaufträge. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ja".
<b>Fax-Scans aktivieren</b> Ein Aus	Ermöglicht das Faxen von Dateien, die auf dem Drucker gescannt wurden. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ein".
<b>Treiber an Fax</b> Ja Nein	Ermöglicht es dem Druckertreiber, Faxaufträge zu versenden. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ja".
<b>Speichern als Verknüpfung zulassen</b> Ein Aus	Speichert Faxnummern als Kurzbefehle im Drucker. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ein".
<b>Wählmodus</b> Ton Impuls	Legt den Wählton fest, entweder als Ton oder als Impuls. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe ist das Tonwahlverfahren.
<b>Max. Geschwindigkeit</b> 2400 4800 9600 14400 33600	Gibt die maximale Baudrate für den Versand von Faxen an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "33600".
<b>Benutzerdefinierte Scans</b> Ein Aus	Scannt ein Dokument mit unterschiedlichen Papierformaten in eine Datei. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Scanvaschau</b> Ein Aus	Gibt an, ob für Scanaufträge eine Vorschau auf dem Display angezeigt wird. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Hintergrundentfernung</b> -4 bis 4	Passt den sichtbaren Hintergrund auf einem gescannten Bild an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "0".
<b>Kontrast</b> 0 – 5 Beste Einstellung: Inhalt	Gibt den Kontrast des gescannten Bildes an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Beste Einstellung: Inhalt".

Funktion	Funktion
<b>Spiegelverkehrtes Dokument</b> Aus Ein	Erstellt ein spiegelverkehrtes Bild des Originaldokuments. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Negativbild</b> Aus Ein	Erstellt ein Negativbild des Originaldokuments. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Schattendetails</b> -4 bis 4	Passt die sichtbaren Schattendetails an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "0".
<b>Kante zu Kante scannen</b> Aus Ein	Gibt an, ob das Originaldokument vor dem Faxen von Kante zu Kante gescannt wird. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Schärfe</b> 1-5	Passt den Schärfegrad eines Faxes an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "3".
<b>Temperatur</b> -4 bis 4	"Warme" oder "kalte" Ausgabe festlegen. "Kalte" Werte erzeugen eine mehr ins Blau gehende Ausgabe als der Standardwert, während "warme" Werte eine mehr ins Rot gehende Ausgabe als der Standardwert erzeugen. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "0".

### Einstellungen für den Faxempfang

Funktion	Funktion
<b>Faxempfang aktivieren</b> Ein Aus	Ermöglicht dem Drucker den Empfang von Faxaufträgen. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ein".
<b>Auf Übertragung wartender Faxauftrag</b> Keine austauschen Toner und Verbr.mat.	Entfernen Sie Faxaufträge aus der Druckerwarteschlange, wenn der Auftrag bestimmte, nicht verfügbare Ressourcen erfordert. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Keine".
<b>Rufzeichen bis Anrufannahme</b> 1 – 25	Gibt die Anzahl der Rufsignale an, bevor ein eingehender Faxauftrag angenommen wird. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "3".
<b>Automatisch verkleinern</b> Ein Aus	Verkleinert einen eingehenden Faxauftrag auf das Papierformat, das in den angegebenen Papiereinzug eingelegt ist. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ein".
<b>Papierzuführung</b> Automatisch Fach [x] Universal-Zufuhr	Geben Sie den Papiereinzug für das Drucken eingehender Faxaufträge an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Auto".
<b>Seiten (Duplex)</b> Aus Ein	Ermöglicht den beidseitigen Ausdruck eingehender Faxaufträge. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Trennseiten</b> Aus Vor dem Auftrag Nach dem Auftrag	Ermöglicht dem Drucker das Einfügen von Trennseiten für eingehende Faxaufträge. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".

Funktion	Funktion
<b>Trennseitenquelle</b> Fach [x] Manuelle Zuführung	Legen Sie fest, aus welchem Papiereinzug die Trennseiten zugeführt werden. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Fach 1".
<b>Ablage</b> Standardablage Ablage [x]	Geben Sie eine Ablage für empfangene Faxe an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Standardablage".
<b>Faxfußzeile</b> Ein Aus	Druckt die Übertragungsinformationen eines eingehendes Faxes am Ende jeder Seite. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Max. Geschwindigkeit</b> 2400 4800 9600 14400 33600	Gibt die maximale Baudrate für den Empfang der Faxe an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "33600".
<b>Faxweiterleitung</b> Drucken Drucken & Weiterleiten Weiterleiten	Ermöglicht die Weiterleitung von empfangenen Faxen an einen anderen Empfänger. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Drucken".
<b>Weiterleiten an</b> Fax E-Mail FTP LDSS eSF	Gibt die Art des Empfängers an, an den Faxe weitergeleitet werden. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Werksvorgabe lautet "Fax".</li> <li>• Dieses Menü ist nur über den Embedded Web Server des Druckers verfügbar.</li> </ul>
<b>Weiterleiten an Kurzwahl</b>	Ermöglicht die Eingabe einer Kurzbefehlnummer, die der Empfängerart entspricht (Fax, E-Mail, FTP, LDSS oder eSF).
<b>Spam-Faxe blockieren</b> Aus Ein	Aktivieren Sie das Sperren eingehender Faxe von Geräten ohne Angabe der Stations-ID oder Fax-ID. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Spam-Faxliste</b>	Aktivieren Sie die auf dem Drucker gespeicherte Liste gesperrter Faxnummern.
<b>Faxe zurückhalten</b> Fax-Haltemodus Aus Immer aktiviert Manuell Geplant Zeitplan für angehaltene Faxe	Ermöglicht das generelle Anhalten von Faxen oder das Anhalten nach einem bestimmten Zeitplan. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Lochen</b> Aus Ein	Geben Sie an, ob Drucke gelocht werden. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Heften</b> Aus 1 Heftklammer	Gibt an, ob Drucke geheftet werden. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".

Funktion	Funktion
<b>Ablage für versetzte Ausgabe</b> Keine Zwischen Kopien Zwischen Aufträgen	Stapelt Seiten entsprechend der ausgewählten Option versetzt. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Keine".</li> <li>Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Ablage für versetzte Ausgabe oder ein Hefter-Finisher installiert ist.</li> </ul>

## Einstellungen für das Faxprotokoll

Funktion	Funktion
<b>Übertragungsprotokoll</b> Protokoll drucken Protokoll nicht drucken Nur bei Fehler drucken	Ermöglicht den Ausdruck eines Übertragungsprotokolls nach jedem Faxauftrag. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Protokoll drucken".
<b>Empfangsfehler-Protokoll</b> Nie drucken Bei Fehler drucken	Ermöglicht im Fehlerfall den Ausdruck eines Empfangsfehler-Protokolls. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Nie drucken".
<b>Protokolle automatisch drucken</b> Ein Aus	Ermöglicht den automatischen Ausdruck von Faxprotokollen. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Ein".</li> <li>Die Protokolle werden nach jedem 200. Faxauftrag ausgedruckt.</li> </ul>
<b>Protokoll-Papiereinzug</b> Fach [x] Manuelle Zuführung	Gibt die Papierzuführung an, die für das Ausdrucken von Protokollen verwendet wird. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Fach 1".
<b>Protokollanzeige</b> Name der Empfangsstation Gewählte Nummer	Geben Sie an, ob die Protokollausdrucke die gewählte Nummer oder den zurückgesendeten Stationsnamen oder Faxnamen enthalten. <b>Hinweis:</b> "Name der Empfangsstation" ist die Standardeinstellung.
<b>Auftragsprotokoll aktivieren</b> Ein Aus	Ermöglicht den Zugriff auf das Faxauftragsprotokoll. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ein".
<b>Faxruf-Protokoll aktivieren</b> Ein Aus	Ermöglicht den Zugriff auf das Faxrufprotokoll. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ein".
<b>Protokoll - Papierablage</b> Standardablage Ablage [x]	Geben Sie die Ablage an, die für die Faxprotokolle verwendet wird. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Standardablage".

## Lautsprechereinstellungen

Funktion	Funktion
<b>Lautsprechermodus</b> Immer deaktiviert Ein bis verbunden Immer aktiviert	Gibt den Lautsprechermodus an.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>"Ein bis verbunden" ist die Standardeinstellung ab Werk. Bis die Faxverbindung hergestellt ist, sind Faxtöne zu hören.</li> <li>"Immer ein" schaltet den Lautsprecher permanent ein.</li> <li>Mit "Immer aus" wird der Lautsprecher ausgeschaltet.</li> </ul>
<b>Lautsprecherlautstärke</b> Hoch Niedrig	Regelt die Lautstärke.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Hoch".
<b>Ruftonlautstärke</b> Aus Ein	Regelt die Ruftonlautstärke am Faxlautsprecher.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ein".

## Automatische Antwort

Funktion	Funktion
Alle Ruftöne Nur einfacher Rufton Nur doppelter Rufton Nur dreifacher Rufton Nur einfacher oder doppelter Rufton Nur einfacher oder dreifacher Rufton Nur doppelter oder dreifacher Rufton	Gibt Rufzeichenmuster für die Annahme von Anrufen durch den Drucker an.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Alle Ruftöne".

## Menü "E-Mail-Einstellungen"

Funktion	Funktion
<b>E-Mail-Server einrichten</b> Betreff Nachricht Dateiname	Gibt Informationen für den E-Mail-Server an.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Der Text des Betreff-Felds ist auf 255 Zeichen begrenzt.</li> <li>Der Text des Nachrichtenfelds ist auf 512 Zeichen begrenzt.</li> </ul>
<b>E-Mail-Server einrichten</b> Kopie an mich senden Nie angezeigt Standardmäßig aktiviert Standardmäßig deaktiviert Immer aktiviert	Sendet eine Kopie der E-Mail an den Absender.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Nie angezeigt".
<b>E-Mail-Server einrichten</b> Maximale E-Mail-Größe 0 bis 65.535 KB	Geben Sie die maximale E-Mail-Größe in Kilobyte (KB) an.  <b>Hinweis:</b> E-Mails, die die angegebene maximale Größe überschreiten, werden nicht gesendet.
<b>E-Mail-Server einrichten</b> Größen-Fehlermeldung	Senden Sie eine Meldung, wenn eine E-Mail die angegebene maximale Größe überschreitet.

Funktion	Funktion
<b>E-Mail-Server einrichten</b> Adressen beschränken	Geben Sie einen Domänennamen, z. B. den Domänennamen einer Firma, an und beschränken Sie den E-Mail-Versand ausschließlich auf diesen Domänennamen.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die E-Mail kann nur an die angegebene Domäne gesendet werden.</li> <li>Die Auswahl ist auf eine Domäne beschränkt.</li> </ul>
<b>E-Mail-Server einrichten</b> Web-Link einrichten Server Anmelden Kennwort Pfad Dateiname Web-Link	Gibt den Pfadnamen des E-Mail-Servers an, beispielsweise: /Verzeichnis/Pfad.  <b>Hinweis:</b> Die Zeichen * : ? < >   sind in einem Pfadnamen nicht zulässig.
<b>Format</b> PDF (.pdf) Secure PDF TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps)	Legt das Format der gescannten Datei fest.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet PDF (.pdf).
<b>PDF-Version</b> 1.2 – 1.6 A – 1a	Legt die Version der PDF-Datei fest, die für den E-Mail-Versand gescannt wird.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "1,5".
<b>Inhaltstyp</b> Grafiken Text Text/Foto Foto	Gibt den Inhalt des Originaldokuments an.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Text/Foto".
<b>Inhaltsquelle</b> Schwarz-Weiß-Laser Farblaser Tintenstrahl Foto/Film Zeitschrift Zeitung Druckerzeugnisse Weitere	Gibt die Erstellungsweise des Originaldokuments an.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Schwarz-Weiß-Laser".
<b>Auflösung</b> 75 dpi 150 dpi 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi	Gibt die Auflösung des Scans in Punkt pro Zoll an.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "150 dpi".

Funktion	Funktion
<b>Deckung</b> 1 bis 9	Aufhellen oder Abdunkeln der Ausgabe. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "5".
<b>Ausrichtung</b> Hochformat Querformat	Angeben der Ausrichtung des gescannten Bildes. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Hochformat".
<b>Originalgröße</b> Letter Legal Executive Folio Statement Oficio (Mexiko) Universal Automatische Formaterkennung Gemischte Formate A4 A5 A6 JIS B5 Schwieriges Medium Letter Schwieriges Medium A5 Schwieriges Medium Legal Schwieriges Medium A4 Benutzerdefiniertes Scan-Format [x] Buchvorlage Visitenkarte 3 x 5 Zoll. 4 x 6 Zoll	Gibt das Papierformat des zu scannenden Dokuments an. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die internationale Werksvorgabe lautet "A4".</li> <li>"Letter" ist die Werksvorgabe in den USA.</li> </ul>
<b>Seiten (Duplex)</b> Aus Lange Kante Kurze Kante	Legen Sie die Ausrichtung von Text und Grafiken auf der Seite fest. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus".</li> <li>Bei "Lange Kante" wird davon ausgegangen, dass die Seiten an der langen Seitenkante gebunden werden (im Hochformat linke Kante, im Querformat obere Kante).</li> <li>Bei "Kurze Kante" wird davon ausgegangen, dass die Seiten an der kurzen Seitenkante gebunden werden (im Hochformat obere Kante, im Querformat linke Kante).</li> </ul>
<b>JPEG-Qualität</b> Beste Einstellung: Inhalt 5 – 90	Legt die Qualität eines JPEG-Fotos im Verhältnis zur Dateigröße und Bildqualität fest. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Beste Einstellung: Inhalt".</li> <li>Durch den Wert "5" wird die Dateigröße zwar reduziert, die Bildqualität jedoch auch verschlechtert.</li> <li>"90" ergibt die beste Bildqualität, aber die Datei wird sehr groß.</li> <li>Diese Menüeinstellung gilt für alle Scanfunktionen.</li> </ul>

Funktion	Funktion
<b>Text-Standard</b> 5 – 90	Legt die Qualität eines Textbilds im Verhältnis zur Dateigröße und Bildqualität fest. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "75".
<b>Text/Foto-Standard</b> 5 – 90	Legt die Qualität eines Textbilds oder Fotos im Verhältnis zur Dateigröße und Bildqualität fest. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "75".
<b>Foto-Standard</b> 5 – 90	Legt die Qualität eines Fotos im Verhältnis zur Dateigröße und Bildqualität fest. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "50".
<b>E-Mail-Abbildungen senden als</b> Anhang Web-Link	Geben Sie an, wie die Bilder versendet werden. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Anhang".
<b>Mehrseitige TIFF-Bilder verwenden</b> Ein Aus	Wählen Sie zwischen ein- und mehrseitigen TIFF-Dateien aus. Bei mehrseitigen Scanaufträgen, die per E-Mail versendet werden, wird entweder eine TIFF-Datei erstellt, die alle Seiten enthält, oder es werden mehrere TIFF-Dateien mit einer Datei für jede Seite des Auftrags generiert. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Ein".</li> <li>Diese Menüeinstellung gilt für alle Scanfunktionen.</li> </ul>
<b>Übertragungsprotokoll</b> Protokoll drucken Protokoll nicht drucken Nur bei Fehler drucken	Gibt an, ob das Übertragungsprotokoll ausgedruckt wird. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Protokoll drucken".
<b>Protokoll-Papiereinzug</b> Fach [x] Manuelle Zuführung	Gibt den Papiereinzug zum Drucken von E-Mail-Protokollen an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Fach 1".
<b>Protokoll - Papierablage</b> Standardablage Ablage [x]	Geben Sie die Ablage für FTP-Protokolle an. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Standardablage".</li> <li>"Ablage [x]" wird nur angezeigt, wenn mindestens eine optionale Ablage installiert ist.</li> </ul>
<b>Benutzerdefinierte Scans</b> Ein Aus	Kopieren Sie ein Dokument mit verschiedenen Papierformaten. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Scavorschau</b> Ein Aus	Gibt an, ob für Scanaufträge eine Vorschau auf dem Display angezeigt wird. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Speichern als Verknüpfung zulassen</b> Ein Aus	Speichert E-Mail-Adressen als Kurzbefehle. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Ein".</li> <li>Wenn diese Option auf "Aus" gesetzt wurde, wird die Schaltfläche "Speichern als Kurzwahl" nicht auf dem E-Mail-Zielbildschirm angezeigt.</li> </ul>
<b>Hintergrundentfernung</b> -4 bis 4	Passt den sichtbaren Hintergrund auf einem gescannten Bild an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "0".

Funktion	Funktion
<b>Kontrast</b> 0 – 5 Beste Einstellung: Inhalt	Gibt den Kontrast des Ausgabedokuments an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Beste Einstellung: Inhalt".
<b>Spiegelverkehrtes Dokument</b> Aus Ein	Erstellt ein spiegelverkehrtes Bild des Originaldokuments. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Negativbild</b> Aus Ein	Erstellt ein Negativbild des Originaldokuments. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Schattendetails</b> -4 bis 4	Passt die sichtbaren Schattendetails auf einem gescannten Bild an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "0".
<b>Kante zu Kante scannen</b> Aus Ein	Gibt an, ob das Originaldokument von Kante zu Kante gescannt wird. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Schärfe</b> 1-5	Passt den Schärfegrad eines gescannten Bilds an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "3".
<b>Temperatur</b> -4 bis 4	Ermöglicht dem Benutzer die Erstellung von Ausdrucken mit "warmen" oder "kalten" Farben. "Kalte" Werte erzeugen eine mehr ins Blau gehende Ausgabe als der Standardwert, während "warmer" Werte eine mehr ins Rot gehende Ausgabe als der Standardwert erzeugen.
<b>Cc:/Bcc: verwenden</b> Aus Ein	Aktivieren Sie die Verwendung der Felder "Cc:" und "Bcc:". <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".

## Menü "FTP-Einstellungen"

Funktion	Funktion
<b>Format</b> PDF (.pdf) Sichere PDF-Datei (.pdf) TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps)	Gibt das Dateiformat für den FTP-Versand an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet PDF (.pdf).
<b>PDF-Version</b> 1.2 – 1.6 A – 1a	Legt die Version der PDF-Datei für den FTP-Versand fest. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "1,5".
<b>Inhaltstyp</b> Text Grafiken Text/Foto Foto	Gibt den Inhalt des Originaldokuments an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Text/Foto".

Funktion	Funktion
<b>Inhaltsquelle</b> <p>Schwarz-Weiß-Laser Farblaser Tintenstrahl Foto/Film Zeitschrift Zeitung Druckerzeugnisse Weitere</p>	<p>Gibt die Erstellungsweise des Originaldokuments an.</p> <p><b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Schwarz-Weiß-Laser".</p>
<b>Auflösung</b> <p>75 dpi 150 dpi 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi</p>	<p>Geben Sie die Qualität des Scans in Punkte pro Zoll (dpi) an.</p> <p><b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "150 dpi".</p>
<b>Deckung</b> <p>1 bis 9</p>	<p>Aufhellen oder Abdunkeln der Ausgabe.</p> <p><b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "5".</p>
<b>Ausrichtung</b> <p>Hochformat Querformat</p>	<p>Geben Sie die Seitenausrichtung des gescannten Bildes an.</p> <p><b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Hochformat".</p>
<b>Originalgröße</b> <p>Letter Legal Executive Folio Statement Oficio (Mexiko) Universal Automatische Formaterkennung Gemischte Formate A4 A5 A6 JIS B5 Schwieriges Medium Letter Schwieriges Medium A5 Schwieriges Medium Legal Schwieriges Medium A4 Benutzerdefiniertes Scan-Format [x] Buchvorlage Visitenkarte 3 x 5 Zoll 4 x 6 Zoll</p>	<p>Legt das Papierformat des Originaldokuments fest.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Letter" ist die Werksvorgabe in den USA.</li> <li>• Die internationale Werksvorgabe lautet "A4".</li> </ul>

Funktion	Funktion
<b>Seiten (Duplex)</b> Aus Lange Kante Kurze Kante	Legen Sie die Seitenausrichtung von Text und Grafiken fest.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus".</li> <li>Bei "Lange Kante" wird davon ausgegangen, dass die Seiten an der langen Seitenkante gebunden werden (im Hochformat linke Kante, im Querformat obere Kante).</li> <li>Bei "Kurze Kante" wird davon ausgegangen, dass die Seiten an der kurzen Seitenkante gebunden werden (im Hochformat obere Kante, im Querformat linke Kante).</li> </ul>
<b>JPEG-Qualität</b> Beste Einstellung: Inhalt 5 – 90	Legen Sie die Qualität eines JPEG-Fotos im Verhältnis zur Dateigröße und Bildqualität fest.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Beste Einstellung: Inhalt".</li> <li>Bei Eingabe von "5" wird die Dateigröße reduziert, die Bildqualität lässt jedoch nach.</li> <li>"90" ergibt die beste Bildqualität, aber die Datei wird sehr groß.</li> <li>Diese Menüeinstellung gilt für alle Scanfunktionen.</li> </ul>
<b>Text-Standard</b> 5 – 90	Legen Sie die Qualität eines Textes im Verhältnis zur Dateigröße und Bildqualität fest.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "75".
<b>Text/Foto-Standard</b> 5 – 90	Legen Sie die Qualität von Text/Foto im Verhältnis zur Dateigröße und Bildqualität fest.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "75".
<b>Foto-Standard</b> 5 – 90	Legen Sie die Qualität eines Fotos im Verhältnis zur Dateigröße und Bildqualität fest.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "50".
<b>Mehrseitige TIFF-Bilder verwenden</b> Ein Aus	Ermöglicht die Auswahl zwischen ein- und mehrseitigen TIFF-Dateien. Bei mehrseitigen Scanaufträgen an den FTP-Server wird entweder eine TIFF-Datei erstellt, die alle Seiten enthält, oder es werden mehrere TIFF-Dateien mit einer Datei für jede Seite des Auftrags erstellt.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Ein".</li> <li>Diese Menüeinstellung gilt für alle Scanfunktionen.</li> </ul>
<b>Übertragungsprotokoll</b> Protokoll drucken Protokoll nicht drucken Nur bei Fehler drucken	Gibt an, ob das Übertragungsprotokoll ausgedruckt wird.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Protokoll drucken".
<b>Protokoll-Papiereinzug</b> Fach [x] Manuelle Zuführung	Gibt eine Papierzuführung zum Drucken von FTP-Protokollen an.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Fach 1".
<b>Protokoll - Papierablage</b> Standardablage Ablage [x]	Geben Sie die Ablage für FTP-Protokolle an.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Standardablage".</li> <li>"Ablage [x]" wird nur angezeigt, wenn mindestens eine optionale Ablage installiert ist.</li> </ul>

Funktion	Funktion
<b>Dateiname</b>	Geben Sie einen Dateinamen ohne Erweiterung ein. <b>Hinweis:</b> Es sind maximal 53 Zeichen zulässig.
<b>Benutzerdefinierte Scans</b> Aus Ein	Kopiert ein Dokument mit unterschiedlichen Papierformaten in einem Scanauftrag. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Scavorschau</b> Ein Aus	Gibt an, ob für Scanaufträge eine Vorschau auf dem Display angezeigt wird. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Werksvorgabe lautet "Aus".</li> <li>• Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine formatierte und ordnungsgemäß funktionierende Druckerfestplatte installiert ist.</li> </ul>
<b>Speichern als Verknüpfung zulassen</b> Ein Aus	Ermöglicht das Erstellen eines Kurzbefehls für FTP-Adressen. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ein".
<b>Hintergrundentfernung</b> -4 bis 4	Passt den sichtbaren Hintergrund in einer Kopie an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "0".
<b>Kontrast</b> 0 – 5 Beste Einstellung: Inhalt	Gibt den Kontrast des Ausgabedokuments an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Beste Einstellung: Inhalt".
<b>Spiegelverkehrtes Dokument</b> Aus Ein	Erstellt ein spiegelverkehrtes Bild des Originaldokuments. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Negativbild</b> Aus Ein	Erstellt ein Negativbild des Originaldokuments. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Schattendetails</b> -4 bis 4	Passt die sichtbaren Schattendetails auf einem gescannten Bild an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "0".
<b>Kante zu Kante scannen</b> Aus Ein	Gibt an, ob das Originaldokument von Kante zu Kante gescannt wird. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Schärfe</b> 1-5	Passt den Schärfegegrad eines gescannten Bilds an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "3".
<b>Temperatur</b> -4 bis 4	Ermöglicht dem Benutzer die Erstellung von Ausdrucken mit "warmen" oder "kalten" Farben. "Kalte" Werte erzeugen eine mehr ins Blau gehende Ausgabe als der Standardwert, während "warme" Werte eine mehr ins Rot gehende Ausgabe als der Standardwert erzeugen.

## Flash-Laufwerk (Menü)

### Scaneinstellungen

Funktion	Funktion
<b>Format</b> PDF (.pdf) Secure PDF TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps)	Gibt das Format der Datei an, die über FTP gesendet werden soll.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet PDF (.pdf).
<b>PDF-Version</b> 1.2 – 1.6 A-1a	Legt die Version der PDF-Datei fest, die über FTP gesendet werden soll.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "1,5".
<b>Inhaltstyp</b> Text Grafiken Text/Foto Foto	Gibt den Inhalt des Originaldokuments an.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Text/Foto".
<b>Inhaltsquelle</b> Schwarz-Weiß-Laser Farblaser Tintenstrahl Foto/Film Zeitschrift Zeitung Druckerzeugnisse Weitere	Gibt die Erstellungsweise des Originaldokuments an.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Schwarz-Weiß-Laser".
<b>Auflösung</b> 75 dpi 150 dpi 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi	Gibt die Auflösung des Scans in Punkt pro Zoll (Dots per Inch, dpi) an.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "150 dpi".
<b>Deckung</b> 1 bis 9	Aufhellen oder Abdunkeln der Ausgabe.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "5".
<b>Ausrichtung</b> Hochformat Querformat	Angeben der Ausrichtung des gescannten Bildes.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Hochformat".

Funktion	Funktion
<b>Originalgröße</b> Letter Legal Executive Folio Statement Oficio (Mexiko) Automatische Formaterkennung Gemischte Formate A4 A5 A6 JIS B5 Schwieriges Medium Letter Schwieriges Medium A5 Schwieriges Medium Legal Schwieriges Medium A4 Benutzerdefiniertes Scan-Format [x] Buchvorlage Visitenkarte 3 x 5 Zoll. 4 x 6 Zoll	Legt das Papierformat des Originaldokuments fest. <b>Hinweis:</b> "Letter" ist die Werksvorgabe in den USA. Die internationale Werksvorgabe lautet "A4".
<b>Seiten (Duplex)</b> Aus Lange Kante Kurze Kante	Legen Sie die Seitenausrichtung von Text und Grafiken fest. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus".</li> <li>Bei "Lange Kante" wird davon ausgegangen, dass die Seiten an der langen Seitenkante gebunden werden (im Hochformat linke Kante, im Querformat obere Kante).</li> <li>Bei "Kurze Kante" wird davon ausgegangen, dass die Seiten an der kurzen Seitenkante gebunden werden (im Hochformat obere Kante, im Querformat linke Kante).</li> </ul>
<b>JPEG-Qualität</b> Beste Einstellung: Inhalt 5 – 90	Legt die Qualität eines JPEG-Fotos im Verhältnis zur Dateigröße und Qualität fest. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Beste Einstellung: Inhalt".</li> <li>Bei Eingabe von "5" wird die Dateigröße reduziert, die Bildqualität lässt jedoch nach.</li> <li>"90" ergibt die beste Bildqualität, aber die Datei wird sehr groß.</li> <li>Dieses Menü gilt für alle Scanfunktionen.</li> </ul>
<b>Text-Standard</b> 5 – 90	Legt die Qualität des Texts im Verhältnis zur Dateigröße und Bildqualität fest. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "75".
<b>Text/Foto-Standard</b> 5 – 90	Legen Sie die Qualität eines Textes/Fotos im Verhältnis zur Dateigröße und Qualität fest. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "75".
<b>Foto-Standard</b> 5 – 90	Legen Sie die Qualität eines Fotos im Verhältnis zur Dateigröße und Qualität fest. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "50".

Funktion	Funktion
<b>Mehrseitige TIFF-Bilder verwenden</b> Ein Aus	Ermöglicht die Auswahl zwischen ein- und mehrseitigen TIFF-Dateien. Bei mehrseitigen Scan-Aufträgen an den FTP-Server wird entweder eine TIFF-Datei erstellt, die alle Seiten enthält, oder es werden mehrere TIFF-Dateien mit einer Datei für jede Seite generiert.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Ein".</li> <li>Dieses Menü gilt für alle Scanfunktionen.</li> </ul>
<b>Dateiname</b>	Geben Sie einen Dateinamen ohne Erweiterung ein.  <b>Hinweis:</b> Es können bis zu 53 Zeichen eingegeben werden.
<b>Benutzerdefinierte Scans</b> Ein Aus	Kopiert ein Dokument mit unterschiedlichen Papierformaten in einem einzelnen Kopierauftrag.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Scanvaschau</b> Ein Aus	Gibt an, ob für Scanaufträge eine Vorschau auf dem Display angezeigt wird.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus".</li> <li>Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine formatierte und ordnungsgemäß funktionierende Druckerfestplatte installiert ist.</li> </ul>
<b>Hintergrundentfernung</b> -4 bis 4	Passt den sichtbaren Hintergrund in einer Kopie an.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "0".
<b>Kontrast</b> 0 – 5 Beste Einstellung: Inhalt	Gibt den Kontrast des gescannten Bildes an.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Beste Einstellung: Inhalt".
<b>Spiegelverkehrtes Dokument</b> Aus Ein	Erstellt ein spiegelverkehrtes Bild des Originaldokuments.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Negativbild</b> Aus Ein	Erstellt ein Negativbild des Originaldokuments.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Schattendetails</b> -4 bis 4	Passt die sichtbaren Schattendetails auf einem gescannten Bild an.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "0".
<b>Kante zu Kante scannen</b> Aus Ein	Gibt an, ob das Originaldokument von Kante zu Kante gescannt wird.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Schärfe</b> 1-5	Passt den Schärfegrad eines gescannten Bilds an.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "3".
<b>Temperatur</b> -4 bis 4	Ermöglicht dem Benutzer die Erstellung von Ausdrucken mit "warmen" oder "kalten" Farben. "Kalte" Werte erzeugen eine mehr ins Blau gehende Ausgabe als der Standardwert, während "warmer" Werte eine mehr ins Rot gehende Ausgabe als der Standardwert erzeugen.

## Druckeinstellungen

<b>Kopien</b> 1 – 999	Festlegen der Standardanzahl an Kopien für jeden Druckauftrag. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "1".
<b>Papierzuführung</b> Fach [x] Universalzuführung Papier manuell Briefumschlag manuell	Festlegen eines Standardpapiereinzugs für alle Druckaufträge. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Fach 1".
<b>Sortieren</b> 1,1,1 - 2,2,2 1,2,3 - 1,2,3	Sortiertes Stapeln der Seiten eines Druckauftrags, wenn Sie mehrere Kopien drucken. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "1,2,3 - 1,2,3".
<b>Seiten (Duplex)</b> Einseitig Beidseitig	Gibt an, ob nur eine oder beide Seiten eines Blatts bedruckt werden. <b>Hinweis:</b> Die Werkseinstellung ist einseitiger Druck.
<b>Heften</b> Aus Ein	Gibt an, ob Drucke geheftet werden. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus".</li> <li>Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn ein Hefter-Finisher installiert ist.</li> </ul>
<b>Ablage für versetzte Ausgabe</b> Keine Zwischen Kopien Zwischen Seiten	Stapelt Seiten entsprechend der ausgewählten Option versetzt. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Keine".</li> <li>Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Ablage für versetzte Ausgabe oder ein Hefter-Finisher installiert sind.</li> </ul>
<b>Locher</b> Aus Ein	Geben Sie an, ob Drucke gelocht werden. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus".</li> <li>Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn ein unterstützter Hefter-/Locher-Finisher installiert ist.</li> </ul>
<b>Lochmodus</b> 2 Löcher 3 Löcher 4 Löcher	Gibt die Anzahl der herzustellenden Löcher an. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>"3 Löcher" ist die Werksvorgabe in den USA. Die internationale Werksvorgabe lautet "4 Löcher".</li> <li>Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn ein unterstützter Hefter-/Locher-Finisher installiert ist.</li> </ul>
<b>Beidseitig binden</b> Lange Kante Kurze Kante	Definieren Sie die Bindung für beidseitig bedruckte Seiten in Bezug auf die Seitenausrichtung des zu druckenden Dokuments. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bei "Lange Kante" wird davon ausgegangen, dass die Seiten an der langen Seitenkante gebunden werden (im Hochformat linke Kante, im Querformat obere Kante).</li> <li>Bei "Kurze Kante" wird davon ausgegangen, dass die Seiten an der kurzen Seitenkante gebunden werden (im Hochformat obere Kante, im Querformat linke Kante).</li> </ul>

<b>Papiersparmodus</b>	Gibt an, dass mehrere Seitenbilder auf eine Seite eines Blattes Papier gedruckt werden sollen.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus".</li> <li>Die ausgewählte Zahl entspricht der Anzahl der Druckbilder, die auf einer Seite gedruckt werden sollen.</li> </ul>
<b>Papiersparmodus - Anordnung</b>	Legt die Position mehrerer Seitenabbildungen auf einem Blatt fest  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Horizontal".</li> <li>Die Position hängt von der Anzahl der Seitenbilder sowie deren Ausrichtung (Hoch- oder Querformat) ab.</li> </ul>
<b>Papiersparmodus - Ausrichtung</b>	Legt die Ausrichtung eines Dokuments mit mehreren Seiten fest.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Auto". Der Drucker wählt zwischen Hochformat und Querformat aus.
<b>Papiersparmodus - Rand</b>	Druckt einen Rahmen um jedes Seitenbild.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Keine".
<b>Trennseiten</b>	Festlegen, ob leere Trennseiten eingefügt werden.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus".</li> <li>"Zwischen Kopien" fügt ein leeres Blatt zwischen den einzelnen Exemplaren eines Druckauftrags ein, wenn "Sortieren" auf "1,2,3 - 1,2,3" festgelegt ist. Wenn "Sortieren" auf "1,1,1 - 2,2,2" festgelegt ist, wird eine leere Seite zwischen jedem Satz gedruckter Seiten eingefügt (alle Seiten 1, alle Seiten 2 usw.).</li> <li>Bei Auswahl von "Zwischen Aufträgen" wird eine leere Seite zwischen den einzelnen Druckaufträgen eingefügt.</li> <li>Bei Auswahl von "Zwischen Seiten" wird eine leere Seite nach jeder Seite des Druckauftrags eingefügt. Diese Einstellung ist hilfreich, wenn Sie Folien bedrucken oder Leerseiten in ein Dokument einfügen möchten.</li> </ul>
<b>Trennseitenquelle</b>	Festlegen, aus welchem Papiereinzug die Trennseiten zugeführt werden.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Fach 1".
<b>Leere Seiten</b>	Legt fest, ob leere Seiten in einen Druckauftrag eingefügt werden.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Nicht drucken".

## Druckeinstellungen

### Menü "Konfiguration"

Funktion	Funktion
<b>Druckersprache</b> PCL-Emulation PS-Emulation	Legt die Standarddruckersprache fest.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Standarddruckersprache lautet "PS-Emulation".</li> <li>Wird eine Druckersprache als Standard eingerichtet, so kann ein Software-Programm trotzdem Druckaufträge in einer anderen Druckersprache senden.</li> </ul>
<b>Druckauftrag wartet</b> Ein Aus	Gibt an, dass Druckaufträge aufgrund von nicht verfügbaren Druckeroptionen oder benutzerdefinierten Einstellungen aus der Warteschlange gelöscht werden. Sie werden in einer anderen Warteschlange gespeichert, sodass andere Druckaufträge gedruckt werden können. Wenn die fehlenden Informationen oder Optionen verfügbar sind, werden die gespeicherten Aufträge gedruckt.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus".</li> <li>Dieses Menü wird nur angezeigt, wenn eine ordnungsgemäß funktionierende Festplatte installiert ist. Dadurch wird sichergestellt, dass gespeicherte Aufträge nicht verloren gehen, wenn der Drucker nicht mehr mit Strom versorgt wird.</li> </ul>
<b>Druckbereich</b> Normal An Seite anpassen Ganze Seite	Stellt den logischen und physischen bedruckbaren Bereich ein.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Normal". Wenn Sie versuchen, Daten im nicht bedruckbaren Bereich zu drucken, der durch den Druckbereich "Normal" definiert ist, schneidet der Drucker das Bild am Rand des Druckbereichs ab.</li> <li>Bei "Ganze Seite" kann das Bild in den nicht bedruckbaren Bereich verschoben werden, der durch die Einstellung "Normal" definiert ist. Die Einstellung "Ganze Seite" wirkt sich nur auf Seiten aus, die unter Verwendung eines PCL 5e-Interpreters gedruckt werden. Sie hat keine Auswirkung auf Seiten, die mit dem PCL XL- oder PostScript-Interpreter gedruckt werden.</li> </ul>
<b>Laden in</b> RAM Flash Datenträger	Legt den Speicherort für heruntergeladene Ressourcen fest.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "RAM". "RAM" kann nur als temporäres Ladeziel verwendet werden.</li> <li>Im Flash-Speicher oder auf einer Druckerfestplatte werden heruntergeladene Ressourcen permanent gespeichert. Heruntergeladene Ressourcen bleiben im Flash-Speicher oder auf der Festplatte erhalten, auch wenn der Drucker ausgeschaltet wird.</li> <li>Dieses Menü wird nur angezeigt, wenn ein formatiertes, funktionierendes Flash-Laufwerk oder eine Druckerfestplatte installiert ist.</li> </ul>

Funktion	Funktion
<b>Ressour. speich.</b> Ein Aus	Legt fest, wie der Drucker mit temporären Downloads (z. B. Schriftarten und Makros) im Arbeitsspeicher (RAM) verfährt, wenn ein Druckauftrag beim Drucker eingeht, für den der verfügbare Speicher nicht ausreicht.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus". Bei dieser Einstellung behält der Drucker die geladenen Ressourcen nur so lange, bis der Speicher anderweitig benötigt wird. Heruntergeladene Ressourcen werden dann zum Verarbeiten von Druckaufträgen gelöscht.</li> <li>Bei der Einstellung "Ein" werden alle geladenen Ressourcen gespeichert, auch wenn die Druckersprache geändert oder der Drucker zurückgesetzt wird. Wenn der Druckerspeicher nicht ausreicht, wird die Meldung <b>Speicher voll [38]</b> angezeigt, und heruntergeladene Ressourcen werden nicht gelöscht.</li> </ul>
<b>Alle Druckaufträge drucken</b> Alphabetisch Ältester zuerst Letzter zuerst	Legt die Reihenfolge fest, in der vertrauliche und gehaltene Druckaufträge gedruckt werden, wenn die Option "Gesamte Reihenfolge drucken" ausgewählt wurde.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Alphabetisch". Druckaufträge werden in der Regel in alphabetischer Reihenfolge an der Bedienerkonsole des Druckers angezeigt.

## Papierausgabe

Funktion	Funktion
<b>Seiten (Duplex)</b> Einseitig Beidseitig	Legt fest, ob der beidseitige Druck (Duplexdruck) als Standardeinstellung für alle Druckaufträge festgelegt wird.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Einseitig".</li> <li>Sie können beidseitigen Druck in der Druckersoftware festlegen. Für Windows-Benutzer: Klicken Sie auf <b>Datei &gt;Drucken</b> und dann auf <b>Eigenschaften, Voreinstellungen, Optionen</b> oder <b>Einrichtung</b>. Für Macintosh-Benutzer: Wählen Sie <b>Ablage &gt;Drucken</b> aus und passen Sie die Einstellungen im Druckdialogfeld und in den Einblendmenüs an.</li> </ul>
<b>Beidseitig binden</b> Lange Kante Kurze Kante	Legt fest, wie beidseitig bedruckte Seiten gebunden und gedruckt werden  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Lange Kante". Dabei wird davon ausgegangen, dass die Seiten an der langen Seitenkante gebunden werden (im Hochformat linke Kante, im Querformat obere Kante).</li> <li>Bei "Kurze Kante" wird davon ausgegangen, dass die Seiten an der kurzen Seitenkante gebunden werden (im Hochformat obere Kante, im Querformat linke Kante).</li> </ul>
<b>Kopien</b> 1 – 999	Legt die Standardanzahl an Kopien für jeden Druckauftrag fest.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "1".
<b>Leere Seiten</b> Nicht drucken Drucken	Legt fest, ob leere Seiten in einen Druckauftrag eingefügt werden.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Nicht drucken".

Funktion	Funktion
<b>Sortieren</b> 1,1,1 - 2,2,2 1,2,3 - 1,2,3	Sortiertes Stapeln der Seiten eines Druckauftrags, wenn Sie mehrere Kopien drucken.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "1,2,3 - 1,2,3".</li> <li>Bei der Einstellung "Ein" wird der Druckauftrag in der richtigen Reihenfolge ausgegeben.</li> </ul>
<b>Trennseiten</b> Aus Zwischen Kopien Zwischen Aufträgen Zwischen Seiten	Festlegen, ob leere Trennseiten eingefügt werden.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Keine".</li> <li>"Zwischen Kopien" fügt ein leeres Blatt zwischen den einzelnen Exemplaren eines Druckauftrags ein, wenn "Sortieren" auf "1,2,3 - 1,2,3" festgelegt ist. Wenn "Sortieren" auf "1,1,1 - 2,2,2" festgelegt ist, wird eine leere Seite zwischen jedem Satz gedruckter Seiten eingefügt (alle Seiten 1, alle Seiten 2 usw.).</li> <li>Bei Auswahl von "Zwischen Aufträgen" wird eine leere Seite zwischen den einzelnen Druckaufträgen eingefügt.</li> <li>Bei Auswahl von "Zwischen Seiten" wird eine leere Seite nach jeder Seite eines Druckauftrags eingefügt. Diese Einstellung ist hilfreich, wenn Sie Folien bedrucken oder Leeresen in ein Dokument einfügen möchten.</li> </ul>
<b>Trennseitenzufuhr</b> Fach [x] Manuelle Zuführung	Festlegen, aus welchem Papiereinzug die Trennseiten zugeführt werden.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Fach 1"( Standardfach).</li> <li>Im Menü "Papier" muss "Universal-Zufuhr konfigurieren" auf "Kassette" gesetzt sein, damit "Manuelle Zufuhr" als Menüoption angezeigt wird.</li> </ul>
<b>Papiersparmodus</b> Aus 2 Seiten 3 Seiten 4 Seiten 6 Seiten 9 Seiten 12 Seiten 16 Seiten	Druckt mehrseitige Bilder auf einer Seite des Papiers.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus".</li> <li>Die ausgewählte Zahl entspricht der Anzahl der Druckbilder, die auf einer Seite gedruckt werden sollen.</li> </ul>
<b>Papiersparmodus - Anordnung</b> Horizontal Umgekehrt horizontal Umgekehrt vertikal Vertikal	Legt bei Verwendung des Papiersparmodus die Position der einzelnen Seitenbilder fest.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Horizontal".</li> <li>Die Position hängt von der Anzahl der Seitenbilder sowie deren Ausrichtung (Hoch- oder Querformat) ab.</li> </ul>
<b>Papiersparmodus - Ausrichtung</b> Automatisch Querformat Hochformat	Legt die Ausrichtung eines Dokuments mit mehreren Seiten fest.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Auto". Der Drucker wählt zwischen Hochformat und Querformat aus.
<b>Papiersparmodus - Rand</b> Keine Vollton	Bei Verwendung des Papiersparmodus wird ein Rahmen gedruckt.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Keine".

Funktion	Funktion
<b>Heftauftrag</b> Aus Ein	Gibt an, ob die Druckausgabe geheftet wird.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus".</li> <li>Dieses Menü wird nur angezeigt, wenn ein unterstützter Heftklammer-Finisher installiert ist.</li> </ul>
<b>Heftertest durchführen</b>	Druckt einen Bericht, der bestätigt, dass der Staple-Finisher einwandfrei funktioniert.  <b>Hinweis:</b> Dieses Menü wird nur angezeigt, wenn ein unterstützter Heftklammer-Finisher installiert ist.
<b>Locher</b> Ein Aus	Legt fest, ob Druckausgaben mit Öffnungen versehen werden, damit die Blätter in einem Ordner abgeheftet werden können.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus".</li> <li>Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn ein unterstützter Hefter-/Locher-Finisher installiert ist.</li> </ul>
<b>Lochmodus</b> 2 Löcher 3 Löcher 4 Löcher	Legt die Anzahl der Löcher fest, mit denen die Druckausgaben versehen werden, damit die Blätter in einem Ordner abgeheftet werden können.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>"3 Löcher" ist die Werksvorgabe in den USA. Die internationale Werksvorgabe lautet "4 Löcher".</li> <li>Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn ein unterstützter Hefter-/Locher-Finisher installiert ist.</li> </ul>
<b>Versetzt stapeln</b> Keine Zwischen Kopien Zwischen Aufträgen	Stapelt Seiten entsprechend der ausgewählten Option versetzt.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Keine".</li> <li>Bei der Einstellung "Zwischen Kopien" werden die einzelnen Kopien eines Druckauftrags versetzt ausgegeben, wenn "Sortieren" auf "1,2,3 - 1,2,3" festgelegt ist. Wenn "Sortieren" auf "1,1,1 - 2,2,2" festgelegt ist, wird jeder Satz gedruckter Seiten versetzt gestapelt, beispielsweise alle Seiten 1 und alle Seiten 2.</li> <li>Mit "Zwischen Aufträgen" wird für den gesamten Druckauftrag unabhängig von der Anzahl gedruckter Exemplare dieselbe versetzte Position festgelegt.</li> <li>Dieses Menü wird nur angezeigt, wenn ein unterstützter Heftklammer-Finisher installiert ist.</li> </ul>

## Menü "Qualität"

Funktion	Funktion
<b>Auflösung</b> 300 dpi 600 dpi 1200 dpi 1200 Bildqualität 2400 Bildqualität	Gibt die Auflösung der Druckausgabe in Punkt pro Zoll an.  <b>Hinweis:</b> Die Standardauflösung ist 600 dpi.

Funktion	Funktion
<b>Pixel-Erhöhung</b> Aus Schriften Horizontal Vertikal Beide Richtungen Isoliert	Ermöglicht für ein klareres Druckbild das Drucken von mehr Pixeln in Gruppen, um so Bilder horizontal oder vertikal zu vergrößern oder Schriftarten zu vergrößern. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Tonerauftrag</b> 1 bis 10	Hellt die Druckausgabe auf oder dunkelt sie ab. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "8".</li> <li>Durch Auswahl eines niedrigeren Werts kann Toner eingespart werden.</li> </ul>
<b>Feine Linien verbessern</b> Ein Aus	Aktivierung eines Druckmodus, der besonders für Dateien wie Bauzeichnungen, Landkarten, Schaltpläne und Ablaufdiagramme geeignet ist. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus".</li> <li>Sie können diese Option in der Druckersoftware festlegen. Windows-Benutzer klicken auf <b>Datei &gt;Drucken</b> und dann auf <b>Eigenschaften, Voreinstellungen, Optionen</b> oder <b>Einrichtung</b>. Macintosh-Benutzer wählen <b>Ablage &gt;Drucken</b> und passen die Einstellungen im Druckdialogfeld und in den Einblendmenüs an.</li> <li>Um diese Option über den Embedded Web Server einzustellen, geben Sie die IP-Adresse des Netzwerkdruckers in das Webbrower-Adressfeld ein.</li> </ul>
<b>Grauanpassung</b> Automatisch Aus	Automatische Anpassung der für Bilder angewendeten Kontrastverbesserung. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Auto".
<b>Helligkeit</b> -6 bis 6	Passt die Druckausgabe durch Aufhellen oder Abdunkeln an. Durch eine Aufhellung der Ausgabe kann Toner eingespart werden. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "0".
<b>Kontrast</b> 0 – 5	Passt den Kontrast gedruckter Objekte an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "0".

## Auftragsabrechnung (Menü)

**Hinweis:** Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine formatierte und ordnungsgemäß funktionierende Druckerfestplatte installiert ist. Stellen Sie sicher, dass die Druckerfestplatte nicht schreibgeschützt bzw. lese-/schreibgeschützt ist.

Funktion	Funktion
<b>Auftragsabrechnungsprotokoll</b> Aus Ein	Legt fest, ob der Drucker ein Protokoll der empfangenen Druckaufträge erstellt. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Dienstprogramme für die Auftragsabrechnung</b>	Ermöglicht das Drucken und Löschen von Protokolldateien oder das Exportieren dieser Dateien auf ein Flash-Laufwerk.

Funktion	Funktion
<b>Intervall für Abrechnungsprotokoll</b> Wöchentlich Monatlich	Legt fest, wie oft eine Protokolldatei erstellt wird. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Monatlich".
<b>Protokollaktion am Ende des Intervalls</b> Keine Aktuelles Protokoll per E-Mail senden Aktuelles Protokoll per E-Mail senden und löschen Aktuelles Protokoll auf Webseite stellen Akt. Protokoll auf Webseite stellen und löschen	Legt fest, wie der Drucker reagiert, wenn der Intervallschwellenwert überschritten wird. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Keine".
<b>Festplatte fast voll</b> Aus 1 – 99	Gibt die maximale Größe der Protokolldatei an, bevor der Drucker die Aktion "Festplatte fast voll" ausführt. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "5".
<b>Aktion "Festplatte fast voll"</b> Keine Aktuelles Protokoll per E-Mail senden Aktuelles Protokoll per E-Mail senden und löschen Ältestes Protokoll per E-Mail senden und löschen Aktuelles Protokoll auf Webseite stellen Akt. Protokoll auf Webseite stellen und löschen Ältestes Protokoll auf Webseite stellen u. löschen Aktuelles Protokoll löschen Ältestes Protokoll löschen Alle Protokolle löschen Alle außer aktuelles Protokoll löschen	Legt fest, wie der Drucker reagiert, wenn die Druckerfestplatte fast voll ist. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Keine".</li> <li>Der unter "Festplatte fast voll" definierte Wert legt fest, wann die Aktion ausgeführt wird.</li> </ul>
<b>Akt. beleg. Festp.</b> Keine Aktuelles Protokoll per E-Mail senden und löschen Ältestes Protokoll per E-Mail senden und löschen Akt. Protokoll auf Webseite stellen und löschen Ältestes Protokoll auf Webseite stellen u. löschen Aktuelles Protokoll löschen Ältestes Protokoll löschen Alle Protokolle löschen Alle außer aktuelles Protokoll löschen	Legt fest, wie der Drucker reagiert, wenn die Festplattenauslastung den Maximalwert (100 MB) erreicht. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Keine".
<b>URL zum Bereitstellen von Protokollen</b>	Legt fest, wo der Drucker Auftragsabrechnungsprotokolle bereitstellt.
<b>E-Mail-Adresse zum Senden von Protokollen</b>	Gibt die E-Mail-Adresse an, an die der Drucker Auftragsabrechnungsprotokolle sendet.
<b>Prot.-Datei-Präfix</b>	Gibt das gewünschte Präfix für den Protokolldateinamen an. <b>Hinweis:</b> Der im Menü "TCP/IP" definierte aktuelle Hostname wird als Standardpräfix für die Protokolldatei verwendet.

## Menü "Dienstprogramme"

Option	Funktion
<b>Angeh. Aufträge entfernen</b>	<p>Löscht vertrauliche und angehaltene Aufträge von der Druckerfestplatte.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Auswahl einer Einstellung wirkt sich nur die Druckaufträge aus, die im Drucker gespeichert sind. Lesezeichen, Druckaufträge auf Flash-Laufwerken und andere angehaltene Aufträge sind nicht betroffen.</li> <li>Bei Auswahl von "Nicht wiederhergest." werden alle Aufträge des Typs "Drucken und Zurückhalten", die <i>nicht</i> von der Druckerfestplatte oder dem Arbeitsspeicher wiederhergestellt wurden, gelöscht.</li> </ul>
<b>Flash formatieren</b>	<p>Formatiert den Flash-Speicher.</p> <p><b>Warnung - Mögliche Schäden:</b> Schalten Sie keinesfalls den Drucker aus, während der Flash-Speicher formatiert wird.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bei Auswahl von "Ja" werden alle Daten auf der Flash-Speicherkarte gelöscht.</li> <li>Mit "Nein" wird die Anforderung zur Formatierung abgebrochen.</li> <li>Der Begriff "Flash-Speicher" bezieht sich auf Speicherkapazität, die dem Drucker durch die Installation einer Flash-Speicherkarte hinzugefügt wird.</li> <li>Die Flash-Speicherkarte darf nicht schreib- oder lese-/schreibgeschützt sein.</li> <li>Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine ordnungsgemäß funktionierende Flash-Speicherkarte installiert ist.</li> </ul>
<b>Downloads auf Festplatte löschen</b>	<p>Löscht alle auf der Druckerfestplatte gespeicherten Downloads sowie alle angehaltenen, zwischengespeicherten und geparkten Aufträge.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Durch "Jetzt löschen" wird der Drucker so eingestellt, dass die Downloads gelöscht werden und nach dem Löschen auf dem Display wieder der ursprüngliche Bildschirm angezeigt wird.</li> <li>Durch "Nicht löschen" wird auf dem Display von Druckern mit Touchscreen wieder das Hauptmenü "Dienstprogramme" angezeigt. Wird "Nicht löschen" auf Druckern ohne Touchscreen aktiviert, wird nach dem Löschen wieder der ursprüngliche Bildschirm auf dem Druckerdisplay angezeigt.</li> </ul>
<b>Hex Trace aktivieren</b>	<p>Hilft bei der Ermittlung der Ursache von Problemen bei Druckaufträgen.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Wenn diese Option aktiviert ist, werden alle an den Drucker gesendeten Daten in Hexadezimal- und Zeichendarstellung gedruckt und keine Steuercodes ausgeführt.</li> <li>Um den Hex Trace-Modus zu beenden oder zu deaktivieren, schalten Sie den Drucker aus oder setzen ihn zurück.</li> </ul>
<b>Deckungsabschätzung</b>	<p>Bietet eine Schätzung der prozentualen Tonerdeckungsmenge auf einer Seite. Die Schätzung wird am Ende eines Druckauftrags auf einer separaten Seite gedruckt.</p> <p><b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".</p>

**Menü "XPS"**

Option	Funktion
<b>Fehlerseiten drucken</b> Aus Ein	Druckt einen Bericht mit Informationen über die Fehler sowie die XML-Auszeichnungsfehler. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".

**Menü "PDF"**

Option	Funktion
<b>Größe anpassen</b> Ja Nein	Passt die Seite an das ausgewählte Papierformat an. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "No" (Nein).
<b>Anmerkungen</b> Nicht drucken Drucken	Druckt Anmerkungen in einer PDF-Datei. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Nicht drucken".

**Menü "PostScript"**

Funktion	Funktion
<b>PS-Fehler drucken</b> Ein Aus	Druckt eine Seite mit der Definition des PostScript-Fehlers. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>PS-Startmodus sperren</b> Ein Aus	Deaktiviert die SysStart-Datei. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Schriftpriorität</b> Resident Flash/Datenträger	Festlegen der Reihenfolge, in der Schriftarten gesucht werden. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Werksvorgabe lautet "Resident".</li> <li>• Dieses Menüelement ist nur verfügbar, wenn eine ordnungsgemäß funktionierende und formatierte Flash-Speicherkarte oder Druckerfestplatte installiert ist.</li> <li>• Die Flash-Speicherkarte bzw. die Druckerfestplatte darf nicht schreib- oder lese-/schreibgeschützt bzw. durch ein Kennwort geschützt sein.</li> <li>• Für die Job-Puffergröße muss ein anderer Wert als "100 %" eingestellt sein.</li> </ul>

## Menü "PCL-Emulation"

Funktion	Funktion
<b>Schriftartquelle</b> Resident Datenträger Herunterladen Flash Alle	<p>Gibt die Schriftarten an, die im Menü "Schriftartname" angezeigt werden.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Resident". "Resident" zeigt alle Schriftarten an, die werksseitig in den Arbeitsspeicher (RAM) des Druckers geladen wurden.</li> <li>Die Einstellungen "Flash-Speicher" und "Festplatte" zeigen alle in der jeweiligen Option geladenen Schriftarten an.</li> <li>Die Flash-Option muss ordnungsgemäß formatiert sein und darf nicht schreibgeschützt, lese-/schreibgeschützt oder kennwortgeschützt sein.</li> <li>Mit der Option "Herunterladen" werden alle in den RAM geladenen Schriftarten angezeigt.</li> <li>Mit der Option "Alle" werden alle für die einzelnen Optionen verfügbaren Schriftarten angezeigt.</li> </ul>
<b>Schriftartname</b> Courier 10	<p>Identifizieren einer bestimmten Schriftart und deren Speicherort.</p> <p><b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Courier 10". Mit "Courier 10" werden der Schriftartname, die Schrift-ID sowie der Speicherort im Drucker angezeigt. Die Abkürzungen für die Schriftartquelle sind "R" für "Resident", "F" für "Flash-Speicher", "K" für "Festplatte" und "D" für "Herunterladen".</p>
<b>Zeichensatz</b> 10U PC-8 12U PC-850	<p>Festlegen des Zeichensatzes für die einzelnen Schriftartnamen.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe in den USA lautet "10U PC-8". Die internationale Werksvorgabe lautet "12UPC -850".</li> <li>Unter Zeichensatz versteht man einen Satz von alphabetischen und numerischen Zeichen, Interpunktionszeichen und Sonderzeichen. Zeichensätze unterstützen die verschiedenen Anforderungen für Texte in verschiedenen Sprachen oder für bestimmte Fachgebiete, wie z. B. mathematische Symbole für wissenschaftliche Texte. Es werden nur die unterstützten Zeichensätze angezeigt.</li> </ul>
<b>PCL-Emulation Konfig.</b> Punktgröße 1,00 bis 1008,00	<p>Ändern der Punktgröße für skalierbare typografische Schriftarten.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "12".</li> <li>Mit der Punktgröße wird die Höhe der Zeichen der Schriftart angegeben. Ein Punkt entspricht etwa 0,014 Zoll.</li> <li>Die Punktgröße kann in Schritten von 0,25-Punkt erhöht oder verringert werden.</li> </ul>
<b>PCL-Emulation Konfig.</b> Teilung 0,08–100	<p>Legt die Teilung der Schriftart für skalierbare Schriftarten mit einheitlichem Zeichenabstand fest.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "10".</li> <li>Die Teilung bezieht sich auf die Anzahl der Zeichen mit festem Abstand pro Zoll (cpi, characters per inch).</li> <li>Die Teilung kann in Schritten von 0,01-cpi erhöht oder verringert werden.</li> <li>Für nicht skalierbare Schriftarten mit einheitlichem Zeichenabstand wird die Teilung zwar auf dem Bedienfeld angezeigt, kann aber nicht geändert werden.</li> </ul>

Funktion	Funktion
<b>PCL-Emulation Konfig.</b> Ausrichtung Hochformat Querformat	Festlegen der Ausrichtung von Text und Grafiken auf der Seite.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Hochformat". Mit der Option "Hochformat" werden Text und Grafiken parallel zur kurzen Kante der Seite gedruckt.</li> <li>Mit der Option "Querformat" werden Text und Grafiken parallel zur langen Kante der Seite gedruckt.</li> </ul>
<b>PCL-Emulation Konfig.</b> Zeilen pro Seite 1–255	Gibt an, wie viele Zeilen auf den einzelnen Seiten gedruckt werden.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe in den USA lautet "60". Die internationale Standardeinstellung lautet "64".</li> <li>Der Drucker legt den Abstand zwischen den einzelnen Zeilen basierend auf den Einstellungen für "Zeilen pro Seite", "Papierformat" und "Ausrichtung" fest. Wählen Sie das gewünschte Papierformat und die Ausrichtung, bevor Sie "Zeilen pro Seite" festlegen.</li> </ul>
<b>PCL-Emulation Konfig.</b> A4-Breite 198 mm 203 mm	Einstellen des Druckers auf Papier im A4-Format.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "198 mm".</li> <li>Mit der Einstellung "203-mm" wird die Breite der Seite so eingestellt, dass das Drucken von 80 Zeichen mit einer Teilung von 10 möglich ist.</li> </ul>
<b>PCL-Emulation Konfig.</b> Auto WR nach ZV Ein Aus	Hiermit wird festgelegt, ob der Drucker nach einem Zeilenvorschub (ZV) automatisch einen Wagenrücklauf (WR) durchführen soll.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>PCL-Emulation Konfig.</b> Auto ZV nach WR Ein Aus	Hiermit wird festgelegt, ob der Drucker nach einem Wagenrücklauf (WR) automatisch einen Zeilenvorschub (ZV) durchführen soll.  <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Aus".
<b>Fachumkehrung</b> Uni.Zuf-Zuordnung Aus Keine 0-199 Fach [x] Zuordnung Aus Keine 0-199 Man.Pap.-Zuordnung Aus Keine 0-199 Man. Briefumschlag-Zuordn. Aus Keine 0-199	Konfigurieren des Druckers für die Zusammenarbeit mit Druckersoftware oder Programmen, die andere Zuordnungen von Zuführungen und Papierfächern verwenden.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus".</li> <li>Mit der Einstellung "Keine" ignoriert die Zuführung den Befehl "Papierzuführung auswählen". Diese Option wird nur angezeigt, wenn sie vom PCL 5e-Interpreter ausgewählt wird.</li> <li>Mit der Einstellung "0-199" wird eine benutzerdefinierte Einstellung zugewiesen.</li> </ul>

Funktion	Funktion
<b>Fachumkehrung</b> Werksvorgaben anzeigen Uni.Zuf. Vorgabe = 8 Fach 1 Vorgabe = 1 Fach 4 Vorgabe = 1 Fach 5 Vorgabe = 1 Fach 20 Vorgabe = 1 Fach 21 Vorgabe = 1 Brief Vorgabe = 6 MPap Vorgabe = 2 MBrf Vorgabe = 3	Anzeige der Werksvorgabe für jedes Fach bzw. jede Zuführung.
<b>Fachumkehrung</b> Standardeinstellungen wiederherstellen Ja Nein	Zurücksetzen aller Fächer und Zuführungen auf die Werksvorgaben.

## Menü "HTML"

Option	Funktion
<b>Schriftartname</b> Albertus MT Antique Olive Apple Chancery Arial MT Avant Garde Bodoni Bookman Chicago Clarendon Cooper Black Copperplate Coronet Courier Eurostile Garamond Geneva Gill Sans Goudy Helvetica Hoefler Text Intl CG Times Intl Courier Intl Univers	Joanna MT Letter Gothic Lubalin Graph Marigold MonaLisa Recut Monaco New CenturySbk New York Optima Oxford Palatino StempelGaramond Taffy Times TimesNewRoman Univers Zapf Chancery NewSansMTCS NewSansMTCT New SansMTJA NewSansMTKO

Option	Funktion
<b>Schriftgröße</b> 1-255 pt	Legt die Standardschriftgröße für HTML-Dokumente fest. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "12 pt".</li> <li>Die Schriftgröße kann in Schritten von 1-Punkt erhöht werden.</li> </ul>
<b>Skalieren</b> 1-400%	Skaliert die Standardschriftart für HTML-Dokumente. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "100 %".</li> <li>Die Skalierung kann in Schritten von 1 % erhöht werden.</li> </ul>
<b>Ausrichtung</b> Hochformat Querformat	Legt die Seitenausrichtung für HTML-Dokumente fest. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Hochformat".
<b>Randgröße</b> 8-255 mm	Legt den Seitenrand für HTML-Dokumente fest. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "19 mm".</li> <li>Die Randgröße kann in Schritten von 1 mm erhöht werden.</li> </ul>
<b>Hintergrund</b> Nicht drucken Drucken	Legt fest, ob Hintergründe in HTML-Dokumenten gedruckt werden sollen. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Drucken".

## Menü "Bild"

Option	Funktion
<b>Automatisch anpassen</b> Ein Aus	Wählt die optimalen Werte für Papierformat, Skalierung und Ausrichtung aus. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Ein". Durch diese Einstellung werden die Skalierungs- und Ausrichtungseinstellungen für einige Bilder außer Kraft gesetzt.
<b>Umkehren</b> Ein Aus	Invertiert Schwarzweißbilder. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Aus".</li> <li>Diese Einstellung kann bei GIF- oder JPEG-Grafiken nicht verwendet werden.</li> </ul>
<b>Skalierung</b> Oben links verankern Beste Anpassung Mittig verankern Höhe/Breite anpassen Höhe anpassen Breite anpassen	Skaliert das Bild in Anpassung an das ausgewählte Papierformat. <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Werksvorgabe lautet "Beste Anpassung".</li> <li>Wenn die Option "Autom. anpassen" auf "Ein" gesetzt ist, wird als Skalierung automatisch "Beste Anpassung" festgelegt.</li> </ul>
<b>Ausrichtung</b> Hochformat Querformat Umgekehrtes Hochformat Umgekehrtes Querformat	Legt die Bildausrichtung fest. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "Hochformat".

## Menü "Hilfe"

Das Menü "Hilfe" besteht aus einer Anzahl von Hilfeseiten, die im Multifunktionsdrucker (MFP) als PDF-Dateien gespeichert sind. Sie enthalten Informationen zur Verwendung des Druckers sowie zum Ausführen verschiedener Aufgaben, wie Kopieren, Scannen und Faxen.

Die Hilfeseiten sind in den Sprachen Englisch, Französisch, Deutsch und Spanisch im Drucker gespeichert. Übersetzungen in andere Sprachen finden Sie unter <http://support.lexmark.com>.

Menüeintrag	Beschreibung
Alle Anleitungen drucken	Druckt alle Anleitungen.
Anleitung zum Kopieren	Enthält Informationen zum Erstellen von Kopien und Ändern von Einstellungen
E-Mail-Anleitung	Enthält Informationen zum Versenden von E-Mails unter Verwendung von Adressen, Kurzwahlnummern oder des Adressbuchs sowie zum Ändern von Einstellungen
Fax-Anleitung	Enthält Informationen zum Versenden von Faxen unter Verwendung von Faxnummern, Kurzwahlnummern oder des Adressbuchs sowie zum Ändern von Einstellungen
FTP-Anleitung	Enthält Informationen zum direkten Scannen von Dokumenten auf einen FTP-Server unter Verwendung einer FTP-Adresse, von Kurzwahlnummern oder des Adressbuchs sowie zum Ändern von Einstellungen
Anleitung für Druckdefekte	Enthält Tipps zum Beheben sich wiederholender Fehler auf Kopien oder Ausdrucken
Informationsanleitung	Enthält Tipps zum Ermitteln weiterer Informationen.
Verbrauchsmaterialanleitung	Enthält Teilenummern zum Bestellen von Verbrauchsmaterial.

# Geld sparen und die Umwelt schützen

Lexmark setzt sich für Nachhaltigkeit und Umweltschutz ein. Wir sorgen dafür, dass unsere Drucker so wenig Umweltschäden verursachen wie möglich. Wir entwickeln unsere Produkte bereits unter dem Gesichtspunkt der Umweltfreundlichkeit. Für unsere Verpackungen verwenden wir so wenig Material wie möglich und stellen Sammel- und Recyclingprogramme zur Verfügung. Weitere Informationen unter:

- im Kapitel "Hinweise"
- im Abschnitt "Environmental Sustainability" auf der Lexmark Website unter [www.lexmark.com/environment](http://www.lexmark.com/environment)
- im Lexmark Recyclingprogramm unter [www.lexmark.com/recycle](http://www.lexmark.com/recycle)

Durch Auswahl bestimmter Druckereinstellungen oder -aufgaben können Sie die negativen Auswirkungen Ihres Druckers auf die Umwelt sogar noch weiter verringern. In diesem Kapitel werden die Einstellungen und Aufgaben beschrieben, mit denen Sie die Umwelt noch besser schützen können.

## Einsparen von Papier und Toner

Untersuchungen haben gezeigt, dass 80 % der CO2-Bilanz eines Druckers auf den Papierverbrauch zurückzuführen sind. Die können die CO2-Bilanz erheblich reduzieren, indem Sie Recycling-Papier verwenden und beispielsweise beide Seiten des Papiers bedrucken oder mehrere Seiten eines Dokuments auf ein einziges Blatt Papier drucken.

Zum Einsparen von Papier und Energie mit nur einer Druckereinstellung verwenden Sie den Sparmodus.

## Verwenden von Recycling-Papier

Als Unternehmen, das sich seiner Verantwortung gegenüber der Umwelt bewusst ist, unterstützt Lexmark die Verwendung von Recyclingpapier, das speziell für Laser-/LED-Drucker hergestellt wird. Informationen darüber, welches Recyclingpapier für Ihren Drucker geeignet ist, finden Sie unter "Verwenden von Recyclingpapier und anderen Papieren" auf Seite 96.

## Einsparen von Verbrauchsmaterial

### Beide Seiten des Papiers verwenden

Wenn Ihr Druckermodell das beidseitige Drucken unterstützt, können Sie festlegen, ob eine oder beide Seiten eines Blatts Papier bedruckt werden sollen. Dies geschieht im Dialogfeld "Drucken" oder in der Lexmark Symbolleiste über **Beidseitiges Drucken**.

### Mehrere Seiten auf ein Blatt bringen

Sie können bis zu 16 aufeinander folgende Seiten eines mehrseitigen Dokuments auf einer Seite eines einzelnen Blatts drucken, indem Sie im Dialogfeld "Drucken" eine Einstellung aus dem Bereich "Mehrseitendruck (N Seiten)" auswählen.

### Den ersten Entwurf genau prüfen

Gehen Sie wie folgt vor, bevor Sie mehrere Kopien eines Dokuments ausdrucken:

- Über die Vorschaufunktion, die über das Dialogfeld "Drucken" oder die Lexmark Symbolleiste ausgewählt werden kann, können Sie das Dokument vor dem Drucken überprüfen.
- Drucken Sie zunächst eine Kopie des Dokuments, und prüfen Sie, ob Inhalt und Format korrekt sind.

## Papierstaus vermeiden

Stellen Sie das Papierformat und die Papiersorte richtig ein, um Papierstaus zu vermeiden. Weitere Informationen finden Sie unter "Vermeiden von Papierstaus" auf Seite 276.

## Energieeinsparung

### Verwenden des Eco-Mode

**1** Öffnen Sie einen Webbrowser und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

**2** Klicken Sie auf **Einstellungen >Allgemeine Einstellungen >Eco-Mode** > Einstellung auswählen

Option	Funktion
Aus	Die Werksvorgaben für den Eco-Mode werden verwendet. "Aus" unterstützt die Leistungsangaben des Druckers.
Energie	Spart Energie, besonders wenn der Drucker inaktiv ist. <ul style="list-style-type: none"><li>• Der Motor des Druckwerks wird erst gestartet, wenn der Drucker druckbereit ist. Es kann zu einer kurzen Verzögerung beim Drucken der ersten Seiten kommen.</li><li>• Der Drucker wechselt in den Energiesparmodus, nachdem er eine Minute lang inaktiv war.</li></ul>
Energie/Papier	Alle Einstellungen für den Modus "Energie" und "Papier" werden verwendet.
Normalpapier	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aktiviert den automatischen beidseitigen Druck (Duplex).</li><li>• Deaktiviert das Drucken von Protokollen.</li></ul>

**3** Klicken Sie auf **Übernehmen**.

### Verringern der Geräuschentwicklung

Aktivieren Sie "Stiller Modus", um die Geräuschentwicklung beim Drucken zu reduzieren.

**1** Öffnen Sie einen Webbrowser, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

**2** Klicken Sie auf **Einstellungen >Allgemeine Einstellungen >Stiller Modus** > Einstellung auswählen

Option	Funktion
"Ein"	<p>Verringert die Geräuschenwicklung.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Druckaufträge werden mit verminderter Geschwindigkeit verarbeitet.</li> <li>• Der Motor des Druckwerks wird erst gestartet, wenn ein Dokument druckbereit ist. Es kommt zu einer kurzen Verzögerung beim Drucken der ersten Seite.</li> </ul>
Aus	<p>Verwendet die Werksvorgaben.</p> <p><b>Hinweis:</b> Diese Einstellung unterstützt die Leistungsangaben des Druckers.</p>

**3** Klicken Sie auf **Übernehmen**.

## Anpassen des Energiesparmodus

Sie können Energie sparen, indem Sie die Anzahl der Minuten verringern, die vergehen sollen, bis der Drucker in den Energiesparmodus übergeht.

Wählen Sie eine Zeit zwischen 1 und 120 Minuten aus. Die Werksvorgabe lautet 30 Minuten.

### Verwendung des Embedded Web Server

**1** Öffnen Sie einen Webbrower, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

**2** Klicken Sie auf **Einstellungen >Allgemeine Einstellungen >Zeitsperren**.

**3** Geben Sie im Feld "Energiesparmodus" die Anzahl der Minuten ein, die der Drucker bis zur Aktivierung des Energiesparmodus warten soll.

**4** Klicken Sie auf **Übernehmen**.

### Verwenden des Druckerbedienfelds

**1** Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:



>**Einstellungen >Allgemeine Einstellungen >Zeitsperren >Energiesparmodus**

**2** Wählen Sie im Feld "Energiesparmodus" die Anzahl der Minuten aus, die der Drucker bis zur Aktivierung des Energiesparmodus warten soll. Berühren Sie anschließend **Übernehmen**.

## Verwenden des Ruhemodus

Der Ruhemodus ist ein Betriebsmodus mit sehr niedrigem Stromverbrauch. Im Ruhemodus werden die wesentlichen Druckerfunktionen deaktiviert und alle anderen Systeme und Geräte sicher ausgeschaltet.

**Hinweis:** Ruhe- und Energiesparmodus können zeitgesteuert aktiviert werden.

### Verwendung des Embedded Web Server

**1** Öffnen Sie einen Webbrower, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

**2** Klicken Sie auf **Einstellungen >Allgemeine Einstellungen >Einstellungen der Energiesparmodus-Taste**.

**3** Wählen Sie im Dropdown-Menü "Energiesparmodus-Taste drücken" oder "Energiesparmodus-Taste gedrückt halten" die Option **Ruhezustand aktivieren** aus.

**4** Klicken Sie auf **Übernehmen**.

### Verwenden der Druckerbedienerkonsole

**1** Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:



>**Einstellungen >Allgemeine Einstellungen**

**2** Wählen Sie im Menü "Energiesparmodus-Taste drücken" oder "Energiesparmodus-Taste gedrückt halten" die Option **Ruhezustand aktivieren** aus und berühren Sie dann **Übernehmen**.

## Anpassen der Anzeigehelligkeit des Druckers

Wenn Sie Energie sparen möchten oder die Anzeige auf dem Display nicht richtig erkennen können, passen Sie die Helligkeit des Displays an.

Wählen Sie eine Zahl zwischen 20 und 100. Die Werksvorgabe lautet 100.

### Verwendung des Embedded Web Server

**1** Öffnen Sie einen Webbrower, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

**2** Klicken Sie auf **Einstellungen >Allgemeine Einstellungen**.

**3** Geben Sie im Feld "Anzeigehelligkeit" die Helligkeit für das Display in Prozent ein.

**4** Klicken Sie auf **Übernehmen**.

## Verwenden des Druckerbedienfelds

1 Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:



>Einstellungen >Allgemeine Einstellungen >Anzeigehelligkeit

2 Geben Sie im Feld "Anzeigehelligkeit" die Helligkeit für das Display in Prozent ein. Berühren Sie anschließend Übernehmen.

## Recycling-Papier

Lexmark bietet Rücknahmeprogramme und die Umwelt schützende Recyclingprogramme an. Weitere Informationen unter:

- im Kapitel "Hinweise"
- im Abschnitt "Environmental Sustainability" auf der Lexmark Website unter [www.lexmark.com/environment](http://www.lexmark.com/environment)
- im Lexmark Recyclingprogramm unter [www.lexmark.com/recycle](http://www.lexmark.com/recycle)

## Recycling von Lexmark Produkten

So geben Sie Produkte zum Recycling an Lexmark zurück:

- 1 Besuchen Sie [www.lexmark.com/recycle](http://www.lexmark.com/recycle).
- 2 Suchen Sie den Produkttyp, den Sie dem Recycling zuführen möchten, und wählen Sie dann Ihr Land oder Ihre Region aus der Liste aus.
- 3 Befolgen Sie dann die Anweisungen auf dem Bildschirm.

**Hinweis:** Druckerverbrauchsmaterialien und Druckerhardware, die nicht vom Lexmark Druckkassetten-Rückführungsprogramm abgedeckt sind, können durch das örtliche Recyclingcenter wiederverwertet werden. Erkundigen Sie sich bei Ihrem örtlichen Recyclingcenter, welche Wertstoffe angenommen werden.

## Recycling der Verpackung von Lexmark

Ziel von Lexmark ist es, die Verpackung zu minimieren. Weniger Verpackung bedeutet, dass Lexmark Drucker auf dem effektivsten und umweltfreundlichsten Weg transportiert werden und weniger Verpackung entsorgt werden muss. Dies führt zu einer Reduzierung des Treibhauseffekts, zu größeren Energieeinsparungen und zum Schutz der natürlichen Ressourcen.

Dort, wo Einrichtungen zum Recycling von Wellpappe vorhanden sind, sind die von Lexmark verwendeten Kartons vollständig recycelbar. Unter Umständen sind in Ihrer Region diese Einrichtungen nicht vorhanden.

Dort, wo Einrichtungen zum Recycling von Schaum vorhanden sind, wird Schaum in den von Lexmark verwendeten Verpackungen eingesetzt. Unter Umständen sind in Ihrer Region diese Einrichtungen nicht vorhanden.

Wenn Sie eine Kassette an Lexmark zurückgeben möchten, können Sie die Verpackung verwenden, in der die Kassette geliefert wurde. Lexmark recycelt dann diese Verpackung.

## Rückgabe von Lexmark Kassetten zur Wiederverwendung oder zum Recycling

Durch das Lexmark Druckkassetten-Rücknahmeprogramm gelangen jährlich Millionen von Lexmark Kassetten nicht auf die Müllhalde, da Lexmark Kunden ihre leeren Kassetten bequem und kostenfrei an Lexmark zur Wiederverwendung oder zum Recycling zurückgeben können. Alle leeren an Lexmark zurückgegebenen Kassetten werden entweder wieder verwendet oder für das Recycling zerlegt. Die Verpackungen zur Rückgabe der Kassetten werden ebenfalls recycelt.

Um Kassetten an Lexmark zurückzugeben, befolgen Sie die Anweisungen, die Ihrem Drucker oder der Kassette beiliegen, und nutzen Sie den bereits frankierten Rücksendaufkleber. Sie haben außerdem folgende Möglichkeit:

- 1** Besuchen Sie [www.lexmark.com/recycle](http://www.lexmark.com/recycle).
- 2** Wählen Sie im Abschnitt für die Tonerkassetten Ihr Land aus.
- 3** Befolgen Sie dann die Anweisungen auf dem Bildschirm.

# Sichern des Druckers

## Hinweis zu flüchtigem Speicher

Ihr Drucker ist mit verschiedenen Speichertypen ausgestattet, die in der Lage sind, Geräte- und Netzwerkeinstellungen sowie Benutzerdaten zu speichern.

Speichertyp	Beschreibung
Flüchtiger Speicher	Ihr Drucker verwendet einen standardmäßigen <i>RAM-Speicher</i> (Random Access Memory), um Benutzerdaten bei einfachen Druckaufträgen vorübergehend zu speichern.
Nicht flüchtiger Speicher	Ihr Drucker kann zwei Arten von nicht flüchtigem Speicher verwenden: EEPROM und NAND (Flash-Speicher). Beide Arten werden verwendet, um das Betriebssystem, Geräteeinstellungen, Netzwerkinformationen, und Lesezeicheneinstellungen und Embedded Solutions zu speichern.
Festplattsenspeicher	In einigen Druckern ist eine Festplatte installiert. Die Druckerfestplatte ist für gerätespezifische Funktionen ausgelegt. Sie wird verwendet, um zwischengespeicherte Benutzerdaten aus komplexen Druckaufträgen sowie Formular- und Schriftartdaten beizubehalten.

Unter folgenden Umständen sollte der Inhalt des installierten Druckerspeichers gelöscht werden:

- Der Drucker wird ausgemustert.
- Die Druckerfestplatte wird ausgetauscht.
- Der Drucker wird in eine andere Abteilung oder an einen anderen Standort verlegt.
- Der Drucker wird von einem Techniker gewartet, der nicht dem Unternehmen angehört.
- Der Drucker wird aus Wartungsgründen aus den Firmenräumen entfernt.
- Der Drucker wird an ein anderes Unternehmen veräußert.

## Entsorgen einer Druckerfestplatte

**Hinweis:** Einige Druckermodelle sind möglicherweise nicht mit einer Festplatte ausgestattet.

In Hochsicherheitsumgebungen können zusätzliche Schritte erforderlich sein, um sicherzustellen, dass kein Zugriff auf die auf der Druckerfestplatte gespeicherten, vertraulichen Daten möglich ist, nachdem der Drucker bzw. dessen Festplatte aus den Firmenräumen entfernt wurde.

- **Entmagnetisierung:** Löscht die Festplatte mithilfe eines magnetischen Felds, das gespeicherte Daten entfernt.
- **Crushing:** Komprimiert die Festplatte physisch, um Bestandteile voneinander zu trennen und unlesbar zu machen.
- **Zerstören (Milling):** Zerkleinert die Festplatte in kleine Metallteile.

**Hinweis:** Obwohl die meisten Daten elektronisch gelöscht werden können, gibt es nur eine Möglichkeit, um das vollständige Löschen aller Daten sicherzustellen. Sie besteht darin, jede Festplatte, auf der Daten gespeichert sind, physisch zu zerstören.

## Löschen des flüchtigen Speichers

Der im Drucker installierte flüchtige Speicher (RAM) muss an eine Stromquelle angeschlossen sein, damit er Daten speichern kann. Um die zwischengespeicherten Daten zu löschen, schalten Sie einfach den Drucker aus.

## Löschen des nicht flüchtigen Speichers

Löschen Sie einzelne Einstellungen, Geräte- und Netzwerkeinstellungen, Sicherheitseinstellungen und Embedded Solutions, indem Sie folgende Schritte ausführen:

**1** Schalten Sie den Drucker aus.

**2** Halten Sie **2** und **6** gedrückt, während Sie den Drucker einschalten. Lassen Sie die Tasten erst los, sobald ein Verlaufsbalken auf dem Bildschirm angezeigt wird.

Der Drucker führt die Einschaltsequenz aus. Anschließend wird das Konfigurationsmenü angezeigt. Wenn die Einschaltsequenz des Druckers vollständig abgeschlossen wurde, wird auf dem Druckerdisplay anstelle der Symbole des Startbildschirms eine Liste von Funktionen angezeigt.

**3** Drücken Sie **Alle Einstellungen löschen**.

Der Drucker wird während dieses Vorgangs mehrere Male neu gestartet.

**Hinweis:** Durch "Alle Einstellungen löschen" werden alle Geräteeinstellungen, Lösungen, Aufträge und Kennwörter sicher aus dem Druckerspeicher entfernt.

**4** Drücken Sie **Zurück >Menü "Konfiguration" beenden**.

Der Drucker führt ein Einschalt-Reset aus und kehrt zum normalen Betriebsmodus zurück.

## Löschen des Druckerfestplattenspeichers

**Hinweis:** Einige Druckermodelle sind möglicherweise nicht mit einer Festplatte ausgestattet.

Wenn Sie in den Druckermenüs das Löschen der Festplatte konfigurieren, können Sie vertrauliches Datenmaterial entfernen, das von Druckaufträgen hinterlassen wurde, indem Sie die für das Löschen gekennzeichneten Dateien sicher überschreiben.

### Verwenden des Druckerbedienfelds

**1** Schalten Sie den Drucker aus.

**2** Halten Sie **2** und **6** gedrückt, während Sie den Drucker einschalten. Lassen Sie die Tasten erst los, sobald ein Verlaufsbalken auf dem Bildschirm angezeigt wird.

Der Drucker führt die Einschaltsequenz aus. Anschließend wird das Konfigurationsmenü angezeigt. Wenn die Einschaltsequenz des Druckers vollständig abgeschlossen wurde, wird eine Liste von Funktionen auf dem Druckerdisplay angezeigt.

**3** Drücken Sie **Festplatte formatieren** und drücken Sie dann eine der folgenden Optionen:

- **Festplatte formatieren (schnell)**: Mit dieser Option können Sie die Festplatte mit allen Nullen in einem Durchlauf überschreiben.
- **Festplatte formatieren (sicher)**: Mit dieser Option können Sie die Festplatte mehrere Male nach einem Zufallsbitmuster überschreiben. Anschließend findet ein Überprüfungsdurchlauf statt. Das sichere Überschreiben ist mit dem DoD 5220.22-M-Standard zum sicheren Löschen von Druckerfestplattendaten kompatibel. Streng vertrauliche Informationen sollten mit dieser Methode gelöscht werden.

**4** Drücken Sie **Ja**, um mit dem Löschen der Festplatte fortzufahren.

**Hinweise:**

- In der Statusleiste wird der Fortschritt beim Löschen der Festplatte angezeigt.

- Das Löschen der Festplatte kann von mehreren Minuten bis zu mehr als einer Stunde dauern. In dieser Zeit steht der Drucker nicht für andere Benutzerobergaben zur Verfügung.

## 5 Drücken Sie Zurück >Menü "Konfiguration" beenden.

Der Drucker führt ein Einschalt-Reset aus und kehrt zum normalen Betriebsmodus zurück.

# Konfigurieren der Verschlüsselung der Festplatte

Indem Sie die Verschlüsselung der Festplatte aktivieren, können Sie dem Verlust vertraulicher Daten vorbeugen, wenn der Drucker oder dessen Festplatte einmal gestohlen werden sollte.

**Hinweis:** Einige Druckermodelle sind möglicherweise nicht mit einer Festplatte ausgestattet.

## Verwendung des Embedded Web Server

### 1 Öffnen Sie einen Webbrowser, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

#### Hinweise:

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

### 2 Klicken Sie auf Einstellungen >Sicherheit >Festplattenverschlüsselung.

**Hinweis:** "Festplattenverschlüsselung" wird nur im Menü "Sicherheit" angezeigt, wenn eine formatierte und ordnungsgemäß funktionierende Festplatte installiert ist.

### 3 Wählen Sie im Menü "Festplattenverschlüsselung" Aktivieren aus.

#### Hinweise:

- Durch Aktivieren der Festplattenverschlüsselung wird der Inhalt der Druckerfestplatte gelöscht.
- Das Verschlüsseln der Festplatte kann von mehreren Minuten bis zu mehr als einer Stunde dauern. In dieser Zeit steht der Drucker nicht für andere Benutzerobergaben zur Verfügung.

### 4 Klicken Sie auf Übernehmen.

## Verwenden der Druckerbedienerkonsole

### 1 Schalten Sie den Drucker aus.

### 2 Halten Sie 2 und 6 gedrückt, während Sie den Drucker einschalten. Lassen Sie die Tasten erst los, sobald ein Verlaufsbalken auf dem Bildschirm angezeigt wird.

Der Drucker führt die Einschaltsequenz aus. Anschließend wird das Konfigurationsmenü angezeigt. Wenn der Drucker vollständig eingeschaltet ist, wird eine Liste von Funktionen auf dem Druckerdisplay angezeigt.

### 3 Drücken Sie Festplattenverschlüsselung >Aktivieren.

**Hinweis:** Durch Aktivieren der Festplattenverschlüsselung wird der Inhalt der Druckerfestplatte gelöscht.

### 4 Drücken Sie Ja, um mit dem Löschen der Festplatte fortzufahren.

**Hinweise:**

- Schalten Sie den Drucker nicht aus, während die Verschlüsselung läuft. Dies kann zum Verlust von Daten führen.
- Das Verschlüsseln der Festplatte kann von mehreren Minuten bis zu mehr als einer Stunde dauern. In dieser Zeit steht der Drucker nicht für andere Benutzerobergaben zur Verfügung.
- In der Statusleiste wird der Fortschritt beim Löschen der Festplatte angezeigt. Nachdem die Festplatte verschlüsselt wurde, kehrt der Drucker zum Bildschirm "Aktivieren/Deaktivieren" zurück.

**5 Drücken Sie Zurück >Menü "Konfiguration" beenden.**

Der Drucker führt ein Einschalt-Reset aus und kehrt zum normalen Betriebsmodus zurück.

## Suchen von Sicherheitsinformationen zum Drucker

In Hochsicherheitsumgebungen können zusätzliche Schritte erforderlich sein, um zu gewährleisten, dass keine unbefugten Personen auf die auf der Druckerfestplatte gespeicherten, vertraulichen Daten zugreifen können. Weitere Informationen finden Sie auf der [Sicherheits-Webseite von Lexmark](#).

Zusätzliche Informationen finden Sie auch im *Embedded Web Server Administrator's Guide*:

- 1 Besuchen Sie <http://support.lexmark.com> und klicken Sie dann auf **PRODUKT AUSWÄHLEN**.
- 2 Wechseln Sie im Abschnitt "Suche nach Produktkategorien" zu **Software and Solutions >Other Applications**.
- 3 Klicken Sie auf die Registerkarte **Handbücher** und wählen Sie dann *Embedded Web Server Administrator's Guide* aus.

# Wartung des Druckers

**Warnung - Mögliche Schäden:** Falls der Drucker nicht ordnungsgemäß gewartet bzw. Teile und Verbrauchsmaterialien nicht ausgetauscht werden, kann das Gerät beschädigt werden.

## Reinigen der Druckerteile

### Reinigen des Druckers

**Hinweis:** Die Reinigung muss in Abständen von einigen Monaten u. U. regelmäßig durchgeführt werden.

**Warnung - Mögliche Schäden:** Die Gewährleistung für den Drucker schließt Schäden aus, die durch eine unsachgemäße Behandlung des Druckers verursacht werden.

- 1 Vergewissern Sie sich, dass der Drucker ausgeschaltet und nicht mit einer Steckdose verbunden ist.



**VORSICHT - STROMSCHLAGGEFAHR:** Um das Risiko eines elektrischen Schlags beim Reinigen des Druckergehäuses zu vermeiden, ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, und ziehen Sie alle Kabel vom Drucker ab, bevor Sie fortfahren.

- 2 Entfernen Sie das Papier aus der Standardablage und der Universalzuführung.
- 3 Entfernen Sie Staub, Flusen und Papierteile am Drucker mit Hilfe einer weichen Bürste oder eines Staubsaugers.
- 4 Feuchten Sie ein sauberes, fusselfreies Tuch mit Wasser an, und reinigen Sie damit das äußere Druckergehäuse.  
**Warnung - Mögliche Schäden:** Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, da diese das äußere Druckergehäuse beschädigen können.
- 5 Stellen Sie sicher, dass alle Bereiche des Druckers sauber sind, bevor Sie einen neuen Druckauftrag senden.

## Reinigen des Scannerglases

Reinigen Sie das Scannerglas, wenn es zu Problemen mit der Druckqualität wie z. B. Streifen auf kopierten oder gescannten Seiten kommt.

**1** Befeuchten Sie ein weiches, fusselfreies Tuch oder Papierhandtuch leicht mit Wasser.

**2** Öffnen Sie die Scannerabdeckung.



**3** Entfernen Sie die weiße Unterseite der Scannerabdeckung.



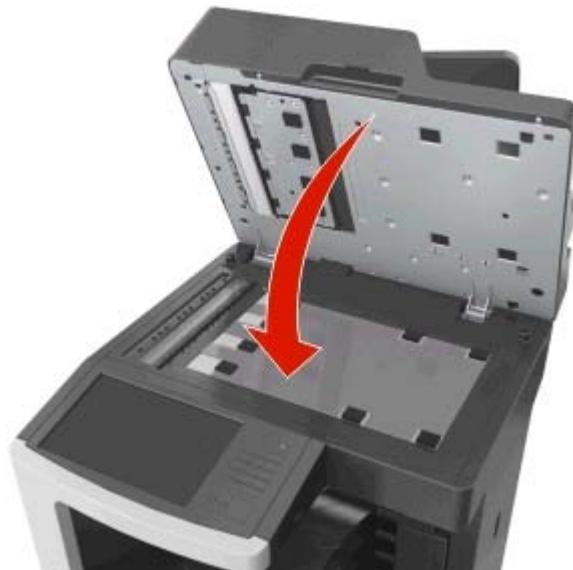
**4** Öffnen Sie die Klappe an der Unterseite der ADZ.



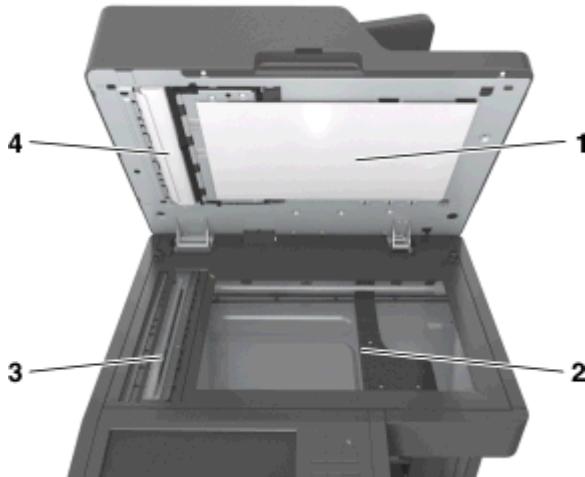
**5** Reinigen Sie das Scannerglas unter der ADZ-Klappe.

**6** Schließen Sie die Klappe an der Unterseite der ADZ.

**7** Legen Sie die weiße Unterseite der Scannerabdeckung auf das Scannerglas, und schließen Sie die Scannerabdeckung.



**8** Reinigen Sie die abgebildeten Bereiche und lassen Sie sie dann trocknen.



<b>1</b>	Weiße Unterseite der Scannerabdeckung
<b>2</b>	Scannerglas
<b>3</b>	ADZ-Glas
<b>4</b>	Weiße Unterseite der ADZ-Abdeckung

**9** Scannerabdeckung schließen.

## Leeren des Locherbehälters

**1** Ziehen Sie den Locherbehälter heraus.



**2** Leeren Sie den Behälter.



**3** Setzen Sie den Locherbehälter so in den Finisher ein, dass er *einrastet*.



## Überprüfen des Status der Druckerverbrauchsmaterialien und -teile

Eine Meldung wird auf der Anzeige angezeigt, wenn Verbrauchsmaterialien benötigt werden oder Wartungsarbeiten erforderlich sind.

### Überprüfen des Teile- und Verbrauchsmaterialstatus mithilfe des Druckerbedienfelds

Berühren Sie auf dem Startbildschirm **Status/Material > Verbrauchsmaterial anzeigen**.

### Überprüfen des Teile- und Verbrauchsmaterialstatus über Embedded Web Server

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass Computer und Drucker mit demselben Netzwerk verbunden sind.

**1** Öffnen Sie einen Webbrower und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

**2** Klicken Sie auf **Gerätestatus >Weitere Details**.

## Bestellen von Verbrauchsmaterial

In den USA erhalten Sie unter der Nummer 1-800-539-6275 Informationen zu autorisierten Händlern für Lexmark Verbrauchsmaterial und Teile in Ihrer Nähe. Hinweise für andere Länder oder Regionen finden Sie auf der Lexmark Website unter [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com). Sie können sich auch an den Fachhändler wenden, bei dem Sie den Drucker erworben haben.

**Hinweis:** Die geschätzte Lebensdauer aller Verbrauchsmaterialien bezieht sich auf die Verwendung von Normalpapier im Letter- oder A4-Format.

## Verwenden von Originalzubehör und -verbrauchsmaterialien von Lexmark

Eine optimale Funktionsweise Ihres Lexmark Druckers kann nur mit Originalverbrauchsmaterialien und Originalteilen von Lexmark gewährleistet werden. Die Verwendung von Verbrauchsmaterialien oder Teilen von Drittanbietern könnte die Leistung, Zuverlässigkeit oder Lebensdauer des Druckers und seiner Bildkomponenten beeinträchtigen. Die Verwendung von Verbrauchsmaterialien oder Teilen von Drittanbietern kann sich auf die Garantie auswirken. Schäden, die durch die Verwendung von Verbrauchsmaterialien oder Teilen von Drittanbietern entstanden sind, werden nicht durch die Garantie abgedeckt. Sämtliche Lebensdauerindikatoren sind darauf ausgerichtet, dass Verbrauchsmaterialien und Teile von Lexmark verwendet werden. Werden Verbrauchsmaterialien oder Teile von Drittanbietern verwendet, kann dies zu unvorhersehbaren Ergebnissen führen. Werden Bildkomponenten länger als vorgesehen verwendet, können der Lexmark Drucker oder entsprechende Komponenten dadurch beschädigt werden.

## Geschätzte Anzahl verbleibender Seiten

Die geschätzte Anzahl der verbleibenden Seiten basiert auf dem Druckverlauf der letzten Zeit. Die Genauigkeit kann erheblich variieren und hängt von zahlreichen Faktoren ab, wie dem tatsächlichen Inhalt der Dokumente, den Einstellungen für die Druckqualität und anderen Druckereinstellungen.

Die Genauigkeit für die geschätzte Anzahl der verbleibenden Seiten kann abnehmen, wenn der tatsächliche Druckverbrauch sich vom Druckverbrauch im Druckverlauf unterscheidet. Berücksichtigen Sie die schwankende Genauigkeit, bevor Sie Verbrauchsmaterial auf Basis der Schätzwerte erwerben oder austauschen. Bis ein angemessener Druckverlauf auf dem Drucker zur Verfügung steht, basiert die geschätzte Kassettenkapazität auf ca. 5 % Deckung pro Seite.

## Bestellen von Tonerkassetten

### Hinweise:

- Die geschätzte Kassettenkapazität basiert auf ca. 5 % Deckung pro Seite.
- Eine sehr geringe Deckung über einen längeren Zeitraum kann sich negativ auf die tatsächliche Kapazität auswirken.

Element	Rückgabe-Druckkassette
Tonerkassette mit extra hoher Kapazität	24B6020

## Bestellen eines Wartungskits

Den Typ der Fixierstation identifizieren Sie anhand des Aufklebers an der Fixierstation. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Nehmen Sie Tonerkassette und Fotoleiter heraus. Der zweistellige Code für den Fixierstationstyp (z. B. 00 oder 01) befindet sich auf der Vorderseite der Fixierstation.
- Warnung - Mögliche Schäden:** Setzen Sie den Fotoleiter nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie zu lange dem Licht ausgesetzt ist, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen.
- Ziehen Sie die hintere Druckerklappe nach unten. Der zweistellige Code für den Fixierstationstyp (z. B. 00 oder 01) befindet sich auf der Rückseite der Fixierstation.

### Hinweise:

- Werden bestimmte Papiersorten verwendet, muss das Wartungskit unter Umständen häufiger ausgetauscht werden.
- Trenn-, Fixier-, Einzugs- und Transferrolle befinden sich alle im Wartungskit und können bei Bedarf einzeln bestellt und ausgetauscht werden.
- Weitere Informationen über das Ersetzen der Teile im Wartungskit finden Sie in der Kurzanleitung, die den einzelnen Teilen beilag.

### Lexmark Rückgabeprogramm – Wartungskit für Fixierstation

Typ	Teilenummer
XM7100 Series – Rückgabeprogramm für Wartungskit für Fixierstation Typ 00	40X8420
XM7100 Series – Rückgabeprogramm für Wartungskit für Fixierstation Typ 01	40X8421
XM7100 Series – Rückgabeprogramm für Wartungskit für Fixierstation Typ 02	40X8422
XM7100 Series – Rückgabeprogramm für Wartungskit für Fixierstation Typ 03	40X8423
XM7100 Series – Rückgabeprogramm für Wartungskit für Fixierstation Typ 04	40X8424

### Reguläres Lexmark Wartungskit für Fixierstation

Typ	Teilenummer
XM7100 Series – Reguläres Wartungskit für Fixierstation Typ 05	40X8425
XM7100 Series – Reguläres Wartungskit für Fixierstation Typ 06	40X8426
XM7100 Series – Reguläres Wartungskit für Fixierstation Typ 07	40X8427
XM7100 Series – Reguläres Wartungskit für Fixierstation Typ 08	40X8428
XM7100 Series – Reguläres Wartungskit für Fixierstation Typ 09	40X8429

### Lexmark Rollenkit

	Teilenummer
XM7100 Series Rollenkit	40X7706

**Lexmark Wartungskit für ADZ**

	Teilenummer
XM7100 Series Wartungskit für ADZ	40X8431

**Bestellen einer Belichtungseinheit**

Eine sehr geringe Deckung über einen längeren Zeitraum kann dazu führen, dass Teile der Belichtungseinheit ausfallen, bevor der Toner aufgebraucht ist.

Weitere Informationen zum Austauschen der Belichtungseinheit finden Sie in der mitgelieferten Kurzanleitung.

Teilebezeichnung	Lexmark Rückgabeprogramm
Belichtungseinheit	24B6025

**Bestellen von Heftklammerkassetten**

Teilebezeichnung	Teilenummer
Heftklammerkassetten	25A0013

**Aufbewahren von Verbrauchsmaterial**

Bewahren Sie das Druckerverbrauchsmaterial an einem kühlen und sauberen Ort auf. Bewahren Sie Verbrauchsmaterial bis zur Verwendung mit der richtigen Seite nach oben in der Originalverpackung auf.

Folgendes ist bei der Aufbewahrung von Verbrauchsmaterial zu vermeiden:

- Direkte Sonneneinstrahlung
- Temperaturen über 35 °C
- Hohe Luftfeuchtigkeit (über 80 %)
- Hoher Salzgehalt in der Luft
- Auftreten ätzender Gase
- Extrem staubige Umgebungen

## Austauschen von Verbrauchsmaterial

### Austauschen der Tonerkassette

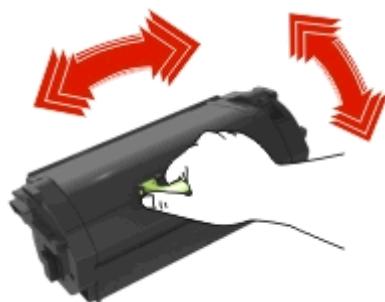
- 1 Öffnen Sie die vordere Abdeckung, und ziehen Sie die Klappe der Universalzuführung nach unten.



- 2 Ziehen Sie die Kassette am Griff aus dem Drucker heraus.



- 3 Packen Sie die neue Tonerkassette aus, entfernen Sie das Verpackungsmaterial, und schütteln der Kassette, um den Toner zu verteilen.



- 4 Führen Sie die Tonerkassette in den Drucker ein, indem Sie die seitlichen Führungen der Kassette an den Pfeilen an den seitlichen Führungen im Drucker ausrichten.

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass die Kassette vollständig eingesetzt sind.



**Warnung - Mögliche Schäden:** Wenn Sie eine Tonerkassette austauschen, setzen Sie den Fotoleiter nicht für einen längeren Zeitraum direktem Licht aus. Wenn sie zu lange dem Licht ausgesetzt ist, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen.

- 5 Schließen Sie die Klappe der Universalzuführung und die vordere Abdeckung.



## Austauschen des Fotoleiters

- 1 Öffnen Sie die vordere Abdeckung, und ziehen Sie die Klappe der Universalzuführung nach unten.



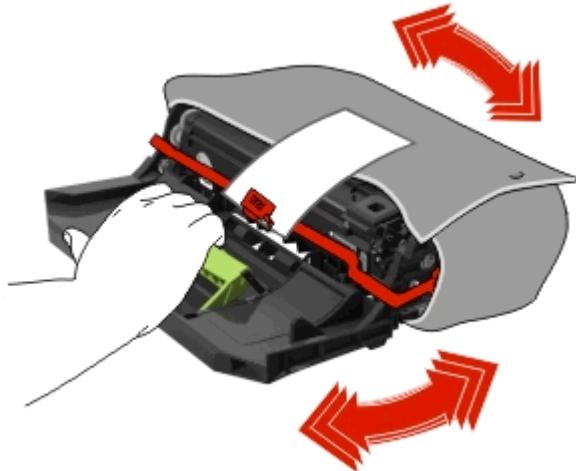
**2** Ziehen Sie die Tonerkassette am Griff aus dem Drucker heraus.



**3** Heben Sie den grünen Hebel an und ziehen Sie dann die Belichtungseinheit aus dem Drucker heraus.



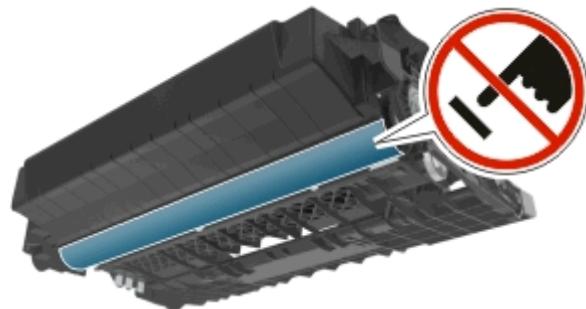
- 4 Nehmen Sie die neue Belichtungseinheit aus der Verpackung und schütteln Sie sie hin und her.



- 5 Entfernen Sie das gesamte Verpackungsmaterial vom Fotoleiter.

**Warnung - Mögliche Schäden:** Setzen Sie den Fotoleiter nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie zu lange dem Licht ausgesetzt ist, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen.

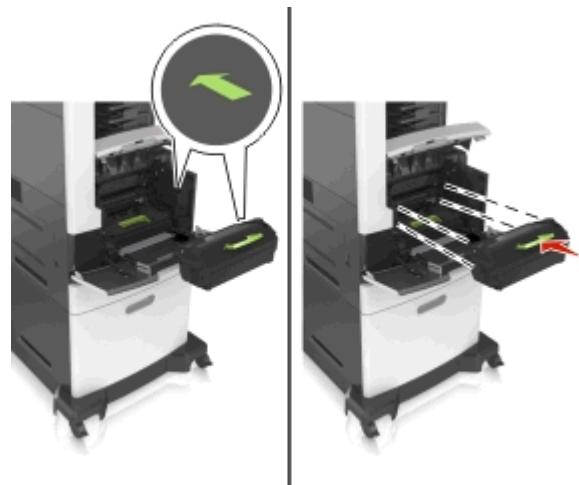
**Warnung - Mögliche Schäden:** Berühren Sie nicht die Fotoleiterröhrchen. Dies kann Auswirkungen auf die Druckqualität zukünftiger Aufträge haben.



- 6 Führen Sie den Fotoleiter in den Drucker ein, indem Sie die Pfeile an den seitlichen Führungen des Fotoleiters auf die Pfeile an den seitlichen Führungen im Drucker ausrichten.



- 7** Führen Sie die Tonerkassette in den Drucker ein, indem Sie die seitlichen Führungen der Kassette an den Pfeilen an den seitlichen Führungen im Drucker ausrichten.

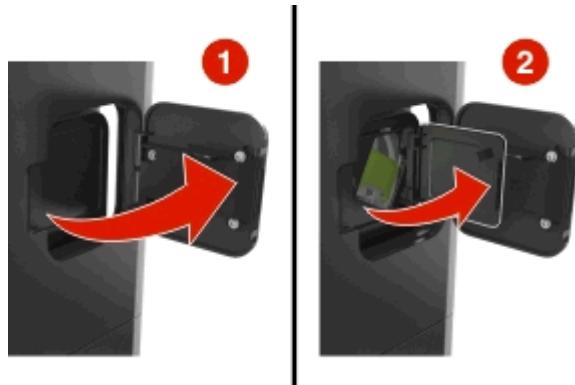


- 8** Schließen Sie die Klappe der Universalzuführung und die vordere Abdeckung.



## Austauschen einer Heftklammerkassette

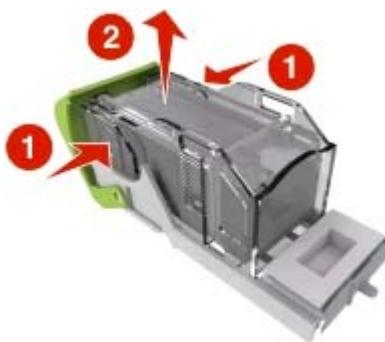
- 1 Öffnen Sie die Hefterklappe.



- 2 Ziehen Sie die Verriegelung der Heftklammerkassette nach unten, und ziehen Sie die Heftklammerkassette dann aus dem Finisher heraus.



- 3 Drücken Sie beide Seiten des leeren Heftklammerbehälters mit Ihren Fingern, und entfernen Sie dann den Heftklammerbehälter aus der Kassette.



- 4 Führen Sie die Vorderseite des neuen Heftklammerbehälters in die Heftklammerkassette ein, und drücken Sie dann die Rückseite in die Kassette.



- 5 Schieben Sie die Heftklammerkassette so in den Finisher, dass sie *hörbar* einrastet.

- 6 Schließen Sie die Hefterklappe.

## Umstellen des Druckers

**⚠ VORSICHT - VERLETZUNGSGEFAHR:** Der Drucker wiegt mehr als 18 kg, und zum sicheren Anheben sind mindestens zwei kräftige Personen notwendig.

### Vor dem Umsetzen des Druckers

**⚠ VORSICHT - VERLETZUNGSGEFAHR:** Befolgen Sie vor dem Umsetzen des Druckers diese Anweisungen, um Verletzungen vorzubeugen und Schäden am Drucker zu vermeiden:

- Schalten Sie den Drucker über den Netzschalter aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Ziehen Sie vor dem Umsetzen des Druckers alle Kabel vom Drucker ab.

- Wenn ein optionales Fach eingesetzt ist, nehmen Sie es aus dem Drucker heraus. Um das optionale Fach zu entfernen, schieben Sie die Entriegelung auf der rechten Seite des Fachs zur Fachvorderseite, bis sie *hörbareinrastet*.



- Fassen Sie in die seitlichen Griffmulden, um den Drucker anzuheben.
- Halten Sie den Drucker beim Absetzen so, dass sich Ihre Finger nicht unter dem Drucker befinden.
- Vergewissern Sie sich, dass um den Drucker herum ausreichend Platz vorhanden ist, bevor Sie ihn aufstellen.

Verwenden Sie ausschließlich das diesem Produkt beiliegende Netzkabel bzw. ein durch den Hersteller zugelassenes Ersatzkabel.

**Warnung - Mögliche Schäden:** Die Gewährleistung für den Drucker schließt Schäden aus, die durch unsachgemäßes Umsetzen des Druckers verursacht werden.

## Umsetzen des Druckers an einen anderen Standort

Befolgen Sie folgenden Vorsichtsmaßnahmen, um den Drucker und die Hardwareoptionen sicher umzusetzen:

- Wenn Sie zum Umsetzen des Druckers einen Transportwagen verwenden, muss dieser auf seiner Oberfläche die gesamte Standfläche des Druckers tragen können.
- Beim Umsetzen der Hardwareoptionen mit einem Transportwagen muss dieser auf seiner Oberfläche die Hardwareoptionen in der gesamten Abmessung tragen können.
- Achten Sie darauf, dass der Drucker in einer waagerechten Position bleibt.
- Vermeiden Sie heftige Erschütterungen.

## Versenden des Druckers

Verwenden Sie zum Versenden des Druckers das Originalverpackungsmaterial, oder besorgen Sie sich eine entsprechende Versandverpackung von Ihrem Händler.

# Verwalten des Druckers

## Gewusst wo: Erweiterte Informationen zu Netzwerk- und Administratoreinstellungen

In diesem Kapitel finden Sie Informationen zu grundlegenden Verwaltungsaufgaben, die mit dem Embedded Web Server ausgeführt werden. Weitere Informationen für den Systemsupport erhalten Sie in der *Netzwerkanleitung* auf der Software-CD oder im *Embedded Web Server, Administratorhandbuch* unter <http://support.lexmark.com>.

### Überprüfen des virtuellen Displays

**1** Öffnen Sie einen Webbrower, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

**2** Überprüfen Sie das virtuelle Display oben links im Bildschirm.

Das virtuelle Display arbeitet wie das eigentliche Display am Druckerbedienfeld.

### Einrichten von E-Mail-Benachrichtigungen

Richten Sie den Drucker so ein, dass er eine E-Mail-Benachrichtigung sendet, wenn die Verbrauchsmaterialien fast aufgebraucht sind oder das Papier ausgewechselt, neu eingelegt bzw. gestautes Papier entfernt werden muss.

**1** Öffnen Sie einen Webbrower, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

**2** Klicken Sie auf **Einstellungen**.

**3** Klicken Sie im Menü "Andere Einstellungen" auf **E-Mail-Alarm-Einrichtung**.

**4** Wählen Sie die Elemente aus, über die Sie benachrichtigt werden möchten, und geben Sie die E-Mail-Adressen ein.

**5** Klicken Sie auf **Übernehmen**.

**Hinweis:** Informationen zum Einrichten des E-Mail-Servers erhalten Sie von Ihrem Systemadministrator.

## Anzeigen von Berichten

Berichte können über den Embedded Web Server angezeigt werden. Diese Berichte enthalten hilfreiche Informationen zum Druckerstatus, zum Netzwerk und zu den Verbrauchsmaterialien.

- 1 Öffnen Sie einen Webbrowser, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

- 2 Klicken Sie auf **Berichte**, und dann auf den Berichtstyp, den Sie anzeigen möchten.

## Konfigurieren der Materialbenachrichtigungen vom Embedded Web Server

Sie können festlegen, wie Sie benachrichtigt werden möchten, wenn Material zur Neige geht oder das Ende seiner Lebensdauer naht, indem Sie die wählbaren Warnungen festlegen.

**Hinweise:**

- Wählbare Warnungen können für Tonerkassette, Fotoleiter und Wartungskit festgelegt werden.
- Alle wählbaren Warnungen können für die Bedingungen fast leer, wenig und sehr wenig festgelegt werden. Nicht alle wählbaren Warnungen können für das Ende der Lebensdauer festgelegt werden. Wählbare E-Mail-Warnungen stehen für alle Verbrauchsmaterialbedingungen zur Verfügung.
- Den Fortschritt des geschätzten verbleibenden Vorrats, der die Warnung auslöst, kann für einige Verbrauchsmaterialien und Bedingungen festgelegt werden.

- 1 Öffnen Sie einen Webbrowser, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

**Hinweise:**

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.

- 2 Klicken Sie auf **Einstellungen >Druckeinstellungen >Materialbenachrichtigungen**.

- 3 Wählen Sie aus dem Dropdown-Menü für jedes Material die folgenden Benachrichtigungsoptionen aus:

Benachrichtigung	Beschreibung
Aus	Das normale Druckerverhalten tritt bei allen Verbrauchsmaterialien auf.
Nur E-Mail	Der Drucker generiert eine E-Mail, wenn die Bedingung für das Verbrauchsmaterial erreicht ist. Der Status des Verbrauchsmaterials wird auf der Menüseite und der Statusseite angezeigt.
Warnung	Der Drucker zeigt die Warnmeldung an und erzeugt eine E-Mail zum Status des Verbrauchsmaterials. Der Drucker wird nicht angehalten, wenn die Bedingung für das Verbrauchsmaterial erreicht ist.

Benachrichtigung	Beschreibung
Wiederholbares Anhalten <sup>1</sup>	Der Drucker unterbricht den Verarbeitung von Aufträgen, wenn die Bedingung für das Verbrauchsmaterial erreicht wurde, und der Benutzer muss eine Taste drücken, um den Druckvorgang fortzusetzen.
Nicht wiederholbares Anhalten <sup>1,2</sup>	Der Drucker unterbricht die Verarbeitung von Aufträgen, wenn die Bedingung für das Verbrauchsmaterial erreicht ist. Um den Druckvorgang fortzusetzen, muss das Verbrauchsmaterial ausgetauscht werden.

<sup>1</sup> Der Drucker generiert eine E-Mail über den Status des Materials, wenn Materialbenachrichtigung aktiviert ist.  
<sup>2</sup> Der Drucker wird angehalten, wenn bestimmtes Verbrauchsmaterial aufgebraucht ist, um Schäden zu vermeiden.

4 Klicken Sie auf **Übernehmen**.

## Wiederherstellen der Werksvorgaben

Wenn Sie eine Liste aktueller Menüeinstellungen zur Referenz aufbewahren möchten, drucken Sie eine Menüeinstellungsseite aus, bevor Sie die Werksvorgaben wiederherstellen. Weitere Informationen finden Sie unter "Drucken einer Menüeinstellungsseite" auf Seite 65.

Eine umfassendere Methode zum Wiederherstellen der Werksvorgaben des Druckers besteht darin, die Option "Alle Einstellungen löschen" auszuführen. Weitere Informationen finden Sie unter "Löschen des nicht flüchtigen Speichers" auf Seite 252.

**Warnung - Mögliche Schäden:** Durch die Wiederherstellung der Werksvorgaben werden die meisten Druckereinstellungen auf die Werksvorgaben zurückgesetzt. Davon ausgenommen sind die Displaysprache, benutzerdefinierte Papierformate und Meldungen sowie die Netzwerk-/Anschluss-Menüeinstellungen. Die in den RAM heruntergeladenen Ressourcen werden gelöscht. In den Flash-Speicher oder auf die Druckerfestplatte geladene Ressourcen werden nicht gelöscht.

Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:

 >Einstellungen >Allgemeine Einstellungen >Werksvorgaben >Jetzt wiederherstellen >Übernehmen

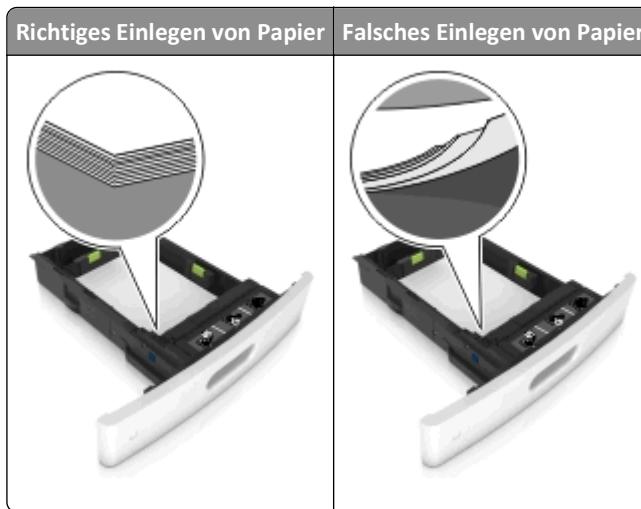
# Beseitigen von Staus

Auf dem Druckerdisplay werden Fehlermeldungen zum Papierstau angezeigt, inklusive des Druckerbereichs, an dem der Papierstau auftrat. Wenn mehrere Staus vorliegen, wird die Anzahl der gestauten Seiten angezeigt.

## Vermeiden von Papierstaus

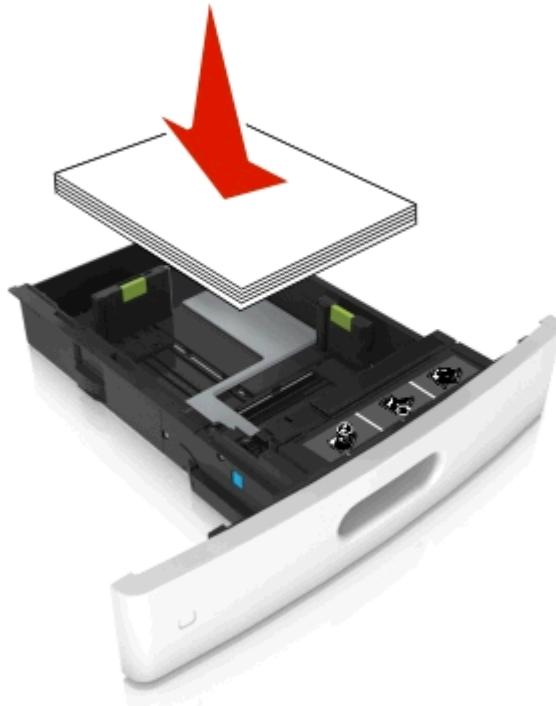
### Richtiges Einlegen von Papier

- Stellen Sie sicher, dass das Papier flach im Fach liegt.



- Nehmen Sie kein Fach heraus, während der Drucker einen Druckauftrag ausführt.
- Legen Sie kein Papier in ein Fach ein, während der Drucker einen Druckauftrag ausführt. Legen Sie vor dem Drucken oder bei entsprechender Aufforderung Papier ein.
- Legen Sie nicht zu viel Papier ein. Stellen Sie sicher, dass die Stapelhöhe die Markierung für die maximale Füllhöhe nicht überschreitet.

- Schieben Sie das Papier nicht in die Zuführung. Legen Sie das Papier wie in der Abbildung gezeigt ein.



- Stellen Sie sicher, dass die Führungen im Fach oder in der Universalzuführung korrekt eingestellt sind und nicht eng am Papier oder den Briefumschlägen anliegen.
- Schieben Sie das Fach fest in den Drucker ein, nachdem Sie Papier eingelegt haben.
- Stellen Sie beim Einlegen von vorgelochtem Papier für die Verwendung mit dem Staple-Finisher sicher, dass sich die Löcher an der langen Papierkante auf der rechten Seite des Fachs befinden. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt "Einlegen von Papier und Spezialdruckmedien" im *Benutzerhandbuch*.

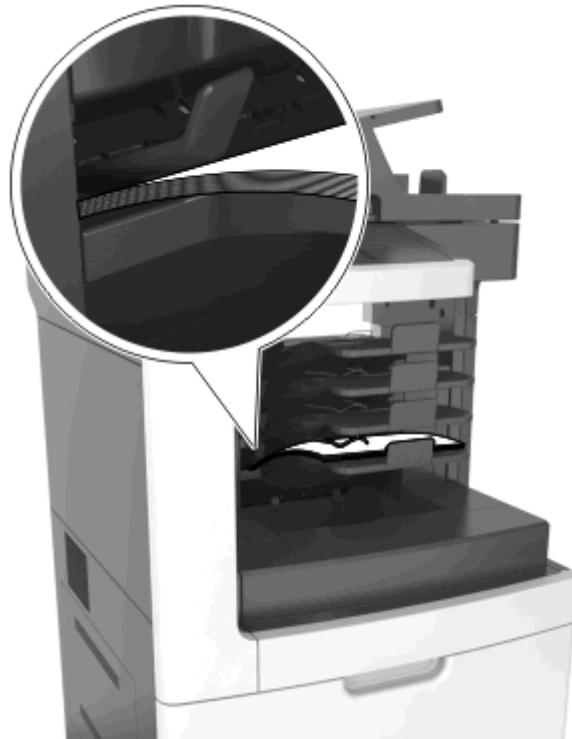
**Achten Sie darauf, dass das Papier ordnungsgemäß in die optionalen Mailbox-Ablagen eingezogen wird.**

- Passen Sie die Verlängerung der Ablage so an, dass die Papierformatmarkierungen mit dem Format des verwendeten Papiers übereinstimmen.

**Hinweise:**

- Wenn die Verlängerung der Ablage kürzer ist als das Papierformat, verursacht das Papier einen Stau in der Mailbox-Ablage. Wenn Sie beispielsweise auf ein Papier im Format Legal drucken und die Verlängerung der Ablage auf das Format Letter eingestellt ist, tritt ein Papierstau auf.
- Wenn die Verlängerung der Ablage länger ist als das Papierformat, werden die Kanten geknickt und wird das Papier nicht richtig gestapelt. Wenn Sie beispielsweise auf ein Papier im Format Letter drucken und die Verlängerung der Ablage auf das Format Legal eingestellt ist, wird das Papier nicht richtig gestapelt.

- Wenn das Papier an die Mailbox-Ablage zurückgegeben werden muss, legen Sie das Papier unter den Ablagearm und drücken Sie es dann ganz nach hinten.



**Hinweis:** Wenn sich das Papier nicht unter dem Ablagearm befindet, tritt ein Papierstau aufgrund einer überfüllten Ablage auf.

### Verwenden von empfohlenem Papier

- Verwenden Sie nur empfohlenes Papier bzw. empfohlene Spezialdruckmedien.
- Legen Sie kein Papier ein, das Knitterspuren oder Falten aufweist bzw. feucht oder gewellt ist.
- Biegen Sie Papier oder Spezialdruckmedien vor dem Einlegen in beide Richtungen, fächern Sie den Stapel auf, und gleichen Sie die Kanten an.



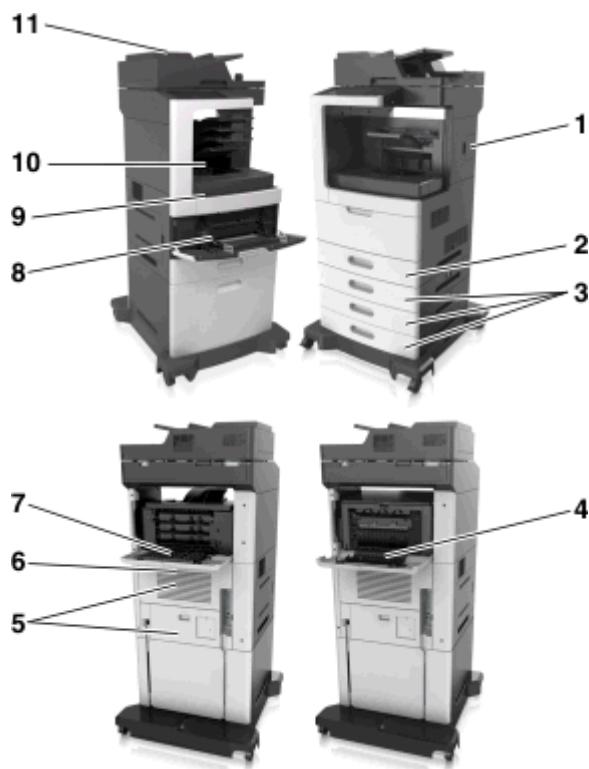
- Verwenden Sie kein Papier, das manuell zugeschnitten wurde.
- Legen Sie keine unterschiedlichen Papierformate, -gewichte oder -sorten in ein Fach ein.
- Stellen Sie sicher, dass Papierformat und -sorte auf dem Computer oder Druckerbedienfeld richtig eingestellt wurden.
- Lagern Sie das Papier entsprechend den Empfehlungen des Herstellers.

## Bedeutung von Papierstaumeldungen und Erkennen von Papierstaubereichen

Bei einem Papierstau wird eine Meldung mit Angabe des Papierstaubereichs und Informationen zum Beseitigen des Staus auf der Druckeranzeige angezeigt. Öffnen Sie die angezeigten Klappen, Abdeckungen und Fächer, um den Stau zu beseitigen.

### Hinweise:

- Wenn "Stauassistent" auf "Ein" gesetzt ist, werden leere Seiten oder teilweise bedruckte Seiten nach dem Entfernen einer gestauten Seite vom Drucker automatisch in die Standardablage ausgegeben. Überprüfen Sie Ihre gedruckte Ausgabe auf leere Seiten.
- Wenn "Nach Stau weiter" auf "Ein" oder "Auto" gesetzt ist, druckt der Drucker gestauten Seiten neu. Die Einstellung "Auto" druckt jedoch gestauten Seiten nur dann neu, wenn ausreichend Druckerspeicher zur Verfügung steht.



	Bereichsname	Meldung auf dem Druckerbedienfeld	Maßnahme
<b>1</b>	Hefterkappen	[x]-Papierstau, Papier entfernen, Hefterklappe öffnen. Papier in Ablage lassen. [455–457]	Nehmen Sie das Papier aus der Hefterkappe, und öffnen Sie dann die äußere und die innere Klappe des Hefters. Entfernen Sie dann die Heftklammerkassette und anschließend die gestauten Heftklammern.
<b>2</b>	Duplexbereich	[x]-Papierstau, zum Beseitigen des Papierstaus im Duplex Fach 1 entfernen. [235–239]	Ziehen Sie Fach 1 vollständig heraus, drücken Sie die vordere Duplexklappe nach unten und entfernen Sie das gestauten Papier.

	Bereichsname	Meldung auf dem Druckerbedienfeld	Maßnahme
<b>3</b>	Fächer	[x]-Papierstau, Fach [x] öffnen. [24x]	Nehmen Sie das gesamte Papier aus der Standardablage, und entfernen Sie dann das gestaute Papier.
<b>4</b>	Hintere Klappe des Hefter-Finishers	[x]-Papierstau, Papier entfernen, hintere Klappe des Finisher öffnen. Papier in Ablage lassen. [451]	Öffnen Sie die hintere Klappe des Hefter-Finishers und beseitigen Sie das gestaute Papier.
<b>5</b>	Obere Klappe und hinterer Duplexbereich	[x]-Papierstau, obere und untere hintere Klappe öffnen. [231–234]	Öffnen Sie die hintere Druckerklappe und den hinteren Duplexbereich und beseitigen Sie das gestaute Papier.
<b>6</b>	Obere hintere Klappe	[x]-Papierstau, obere hintere Klappe öffnen. [202]	Öffnen Sie die obere hintere Druckerklappe, und beseitigen Sie anschließend das gestaute Papier.
<b>7</b>	Mailbox	[x]-Papierstau, hintere Klappe der Mailbox öffnen. Papier in Ablage lassen. [4yy.xx]	Öffnen Sie die hintere Klappe der Mailbox und beseitigen Sie das gestaute Papier.
<b>8</b>	Universalzuführung	[x]-Papierstau, Papierstau in der manuellen Zufuhr beseitigen. [250]	Entfernen Sie das gesamte Papier aus der Universalzuführung und entnehmen Sie dann das gestaute Papier.
<b>9</b>	Im Druckerinnenraum	[x]-Papierstau, zum Entfernen der Tonerkassette vordere Abdeckung anheben. [200–201]	Öffnen Sie die vordere Abdeckung und die Universalzuführung und entfernen Sie die Tonerkassette und den Fotoleiter und dann das gestaute Papier.
<b>10</b>	Standardablage	[x]-Papierstau, Papierstau in Standardablage beseitigen. [203]	Nehmen Sie das gesamte Papier aus der Standardablage, und entfernen Sie dann das gestaute Papier.
<b>11</b>	Automatische Dokumentenzuführung (ADZ)	[x]-Papierstau, obere Abdeckung der automatischen Zufuhr öffnen. [28y.xx]	Nehmen Sie das gesamte Papier aus dem ADZ-Fach, und entfernen Sie dann das gestaute Papier.

## [x]-Papierstau, zum Entfernen der Tonerkassette vordere Abdeckung anheben. [200–201]

 **VORSICHT - HEISSE OBERFLÄCHE:** Das Innere des Druckers kann sehr heiß sein. Lassen Sie heiße Komponenten stets zuerst abkühlen, bevor Sie deren Oberfläche berühren, um Verletzungen zu vermeiden.

- 1 Öffnen Sie die vordere Abdeckung, und ziehen Sie die Klappe der Universalzuführung nach unten.



- 2 Heben Sie den grünen Hebel an, und ziehen Sie dann die Tonerkassette vollständig aus dem Drucker heraus.



- 3 Legen Sie die Tonerkassette beiseite.

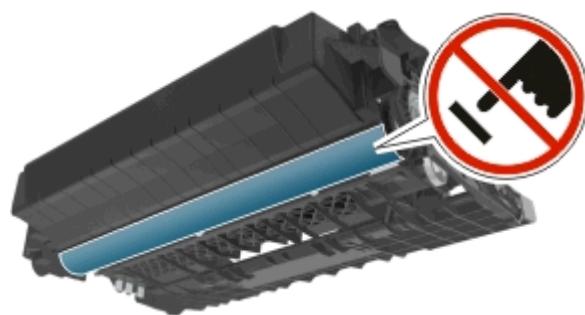
- 4 Heben Sie den grünen Hebel an und ziehen Sie dann die Belichtungseinheit aus dem Drucker heraus.



- 5 Legen Sie den Fotoleiter auf eine ebene, glatte Oberfläche.

**Warnung - Mögliche Schäden:** Setzen Sie den Fotoleiter nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie zu lange dem Licht ausgesetzt ist, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen.

**Warnung - Mögliche Schäden:** Berühren Sie nicht die Fotoleiterrömmel. Dies kann Auswirkungen auf die Druckqualität zukünftiger Aufträge haben.



- 6 Heben Sie das gestaute Papier vorsichtig nach rechts an, und ziehen Sie es dann aus dem Drucker.

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass alle Papierteile entfernt werden.



**Warnung - Mögliche Schäden:** Auf dem gestauten Papier befindet sich unter Umständen Toner, der auf Kleidung und Haut Flecken hinterlassen kann.

- 7 Setzen Sie den Fotoleiter ein.



**Hinweis:** Achten Sie auf die Pfeile, die an der Druckerseite angebracht sind.

**8** Setzen Sie die Tonerkassette in den Drucker ein, und schieben Sie den grünen Griff dann wieder an seine Position.



**Hinweise:**

- Richten Sie die Pfeile an den Führungen der Tonerkassette mit den Pfeilen auf dem Drucker aus.
- Stellen Sie sicher, dass die Kassette vollständig eingesetzt sind.

**9** Schließen Sie die Klappe der Universalzuführung und die vordere Abdeckung.



**10** Berühren Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fertig**, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.

## [x]-Papierstau, obere hintere Klappe öffnen. [202]

 **VORSICHT - HEISSE OBERFLÄCHE:** Das Innere des Druckers kann sehr heiß sein. Lassen Sie heiße Komponenten stets zuerst abkühlen, bevor Sie deren Oberfläche berühren, um Verletzungen zu vermeiden.

**1** Öffnen Sie die hintere Klappe.



**2** Greifen Sie das gestaute Papier auf beiden Seiten, und ziehen Sie es vorsichtig heraus.

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass alle Papierteile entfernt werden.



**3** Schließen Sie die hintere Klappe.

**4** Berühren Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fertig**, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.

## [x]-Papierstau, obere und untere hintere Klappe öffnen. [231–234]

**VORSICHT - HEISSE OBERFLÄCHE:** Das Innere des Druckers kann sehr heiß sein. Lassen Sie heiße Komponenten stets zuerst abkühlen, bevor Sie deren Oberfläche berühren, um Verletzungen zu vermeiden.

**1** Öffnen Sie die hintere Klappe.



**2** Greifen Sie das gestaute Papier auf beiden Seiten, und ziehen Sie es vorsichtig heraus.

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass alle Papierteile entfernt werden.



**3** Schließen Sie die hintere Klappe.

- 4 Öffnen Sie die hintere Klappe des Duplexbereichs und drücken Sie auf den hinteren Bereich des Standardfaches.



- 5 Drücken Sie die hintere Duplexabdeckung nach unten, fassen Sie das gestaute Papier, und ziehen Sie es dann vorsichtig heraus.

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass alle Papierteile entfernt werden.



6 Setzen Sie das Standardfach ein.

7 Berühren Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fertig**, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.

## [x]-Papierstau, Papierstau in Standardablage beseitigen. [203]

1 Greifen Sie das gestaute Papier auf beiden Seiten, und ziehen Sie es vorsichtig heraus.

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass alle Papierteile entfernt werden.



2 Berühren Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fertig**, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.

## [x]-Papierstau, zum Beseitigen des Papierstaus im Duplex Fach 1 entfernen. [235–239]

1 Ziehen Sie das Fach vollständig heraus.

**Hinweis:** Heben Sie das Fach leicht an, und ziehen Sie es heraus.



2 Drücken Sie die vordere Duplexabdeckung nach unten, fassen Sie das gestaute Papier, und ziehen Sie es dann vorsichtig nach rechts aus dem Drucker heraus.

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass alle Papierteile entfernt werden.



**3** Schieben Sie die Zuführung ein.

**4** Berühren Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fertig**, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.

## [x]-Papierstau, Fach [x] öffnen. [24x]

**1** Überprüfen Sie, welches Fach auf dem Anzeigefeld des Druckers angezeigt wird, und ziehen Sie dieses Fach dann heraus.



**2** Greifen Sie das gestaute Papier auf beiden Seiten, und ziehen Sie es vorsichtig heraus.

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass alle Papierteile entfernt werden.



- 3 Schieben Sie die Zuführung ein.
- 4 Berühren Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fertig**, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.

## [x]-Papierstau, Papierstau in der manuellen Zufuhr beseitigen. [250]

- 1 Greifen Sie das gestaute Papier auf beiden Seiten, und ziehen Sie es vorsichtig aus der Universalzuführung heraus.

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass alle Papierteile entfernt werden.



- 2 Biegen Sie den Stapel in beide Richtungen, um die Blätter voneinander zu lösen und fächern Sie den Stapel auf. Das Papier darf nicht geknickt oder geknittert werden. Klopfen Sie die Kanten auf einer ebenen Fläche gerade.



- 3 Legen Sie das Papier erneut in die Universalzuführung ein.

- 4 Verschieben Sie die Papierführung so, dass sie leicht am Rand des Papiers anliegt.



- 5 Berühren Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fertig**, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.

## [x]-Papierstau, hintere Klappe der Mailbox öffnen. Papier in Ablage lassen. [4yy.xx]

- 1 Drücken Sie die hintere Klappe der Mailbox nach unten, fassen Sie das gestaute Papier, und ziehen Sie es dann vorsichtig heraus.

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass alle Papierteile entfernt werden.



**2** Schließen Sie die hintere Mailbox-Klappe.

**3** Wenn der Papierstau in der Mailbox-Ablage auftritt, fassen Sie das gestaute Papier, und ziehen Sie es dann vorsichtig heraus.

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass alle Papierteile entfernt werden.



- 4 Berühren Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fertig**, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.

## [x]-Papierstau, obere Abdeckung der automatischen Zufuhr öffnen. [28y.xx]

- 1 Entfernen Sie alle Originaldokumente aus dem ADZ-Fach.

**Hinweis:** Die Meldung wird nicht mehr angezeigt, wenn alle Seiten aus dem ADZ-Fach entfernt wurden.

- 2 Öffnen Sie die ADZ-Abdeckung.



- 3 Greifen Sie das gestaute Papier auf beiden Seiten, und ziehen Sie es vorsichtig heraus.

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass alle Papierteile entfernt werden.

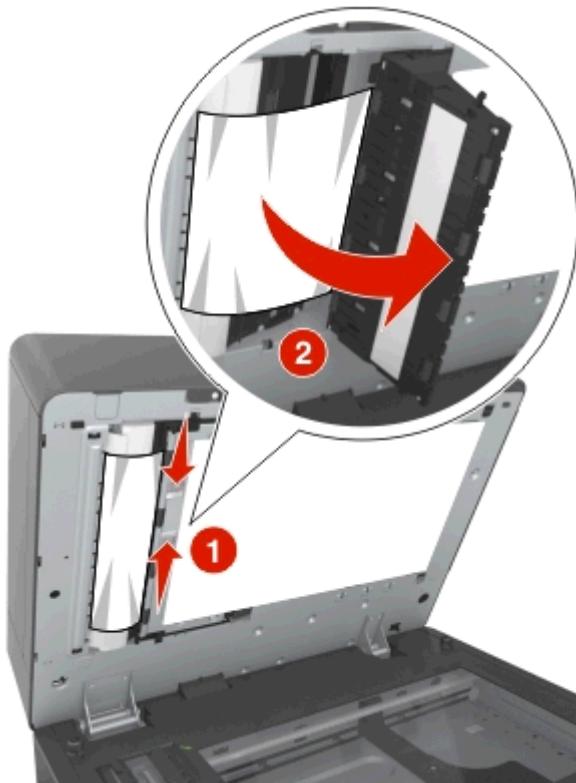
- 4 Schließen Sie die ADZ-Abdeckung.

- 5 Öffnen Sie die Scannerabdeckung.



- 6 Wenn Papierstau an der Klappe an der Unterseite der ADZ oder in der ADZ-Ablage vorliegt, öffnen Sie die Klappe an der Unterseite des ADZ, und greifen Sie das gestaute Papier auf beiden Seiten.

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass alle Papierteile entfernt werden.



- 7 Schließen Sie die Klappe an der Unterseite der ADZ.
- 8 Gleichen Sie die Kanten der Originaldokumente an, legen Sie die Dokumente in die ADZ ein, und passen Sie die Papierführung an.
- 9 Berühren Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fertig**, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.

## [x]-Papierstau, Papier entfernen, hintere Klappe des Finisher öffnen. Papier in Ablage lassen. [451]

- 1 Öffnen Sie die hintere Hefter-Finisher-Klappe, und ziehen Sie das Papier vorsichtig aus dem Finisher heraus.  
**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass alle Papierteile entfernt werden.



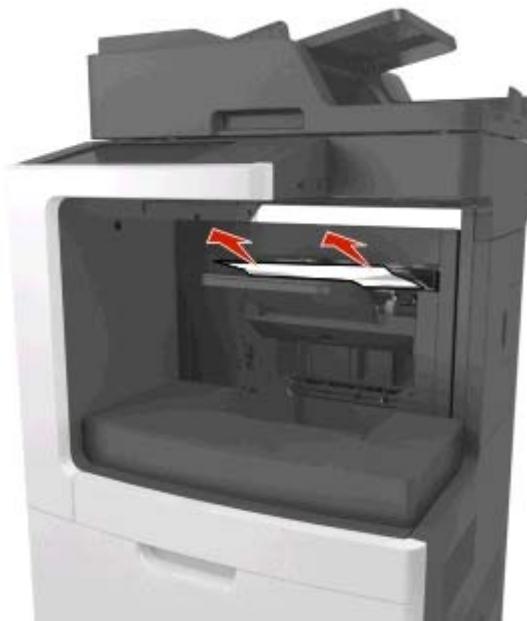
**2** Schließen Sie die Finisher-Klappe.

**3** Berühren Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fertig**, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.

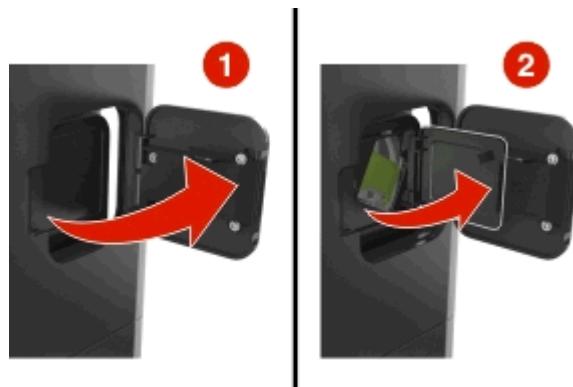
## [x]-Papierstau, Papier entfernen, Hefterklappe öffnen. Papier in Ablage lassen. [455–457]

**1** Greifen Sie das gestaute Papier auf beiden Seiten, und ziehen Sie es vorsichtig aus der Hefterablage heraus.

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass alle Papierteile entfernt werden.



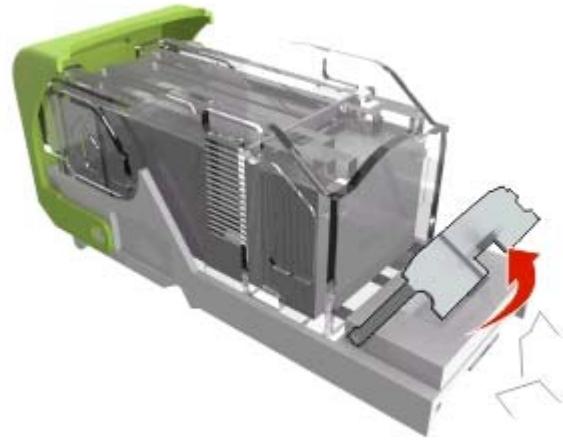
**2** Öffnen Sie die äußere und innere Klappe des Hefters.



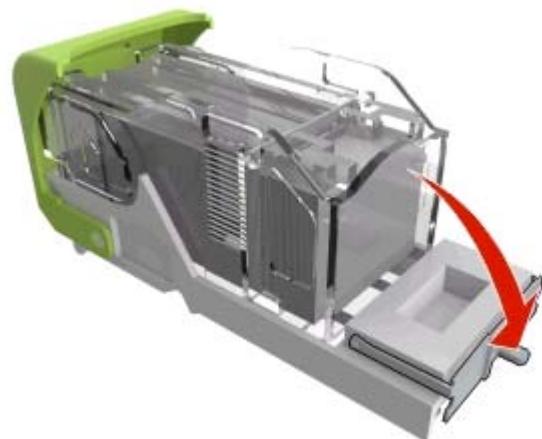
**3** Lösen Sie die Verriegelung der Heftklammerkassette, und ziehen Sie die Heftklammerkassette dann aus dem Drucker heraus.



- 4 Heben Sie den Heftklammerschutz mit Hilfe der Metallasche hoch, und entfernen Sie anschließend alle losen Heftklammern.



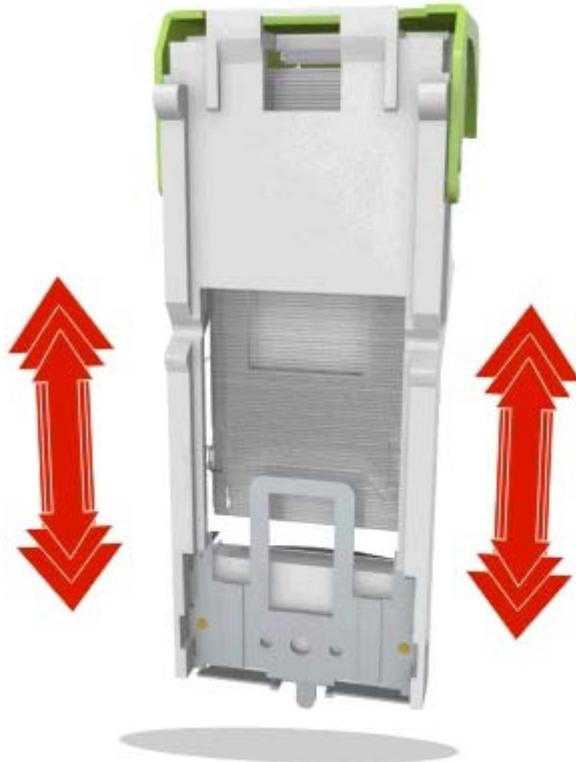
- 5 Drücken Sie auf den Heftklammerschutz, bis er hörbar *einrastet*.



- 6 Schieben Sie die Heftklammern in Richtung der Metallhalterung.



**Hinweis:** Wenn sich die Heftklammern an der Rückseite der Tonerkassette befinden, schütteln Sie die Kassette nach unten, um die Heftklammern in die Nähe der Metallhalterung zu bringen.



**Warnung - Mögliche Schäden:** Klopfen Sie mit der Kassette nicht auf eine harte Oberfläche. Die Kassette könnte dadurch beschädigt werden.

- 7 Drücken Sie die Heftklammerkassette wieder fest in den Hefter, bis die Heftklammerkassette *einrastet*.  
8 Schließen Sie die Hefterklappe.  
9 Berühren Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fertig**, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.

# Fehlerbehebung

## Bedeutung der Druckermeldungen

### Wenig Toner [88.xy]

Möglicherweise müssen Sie eine neue Tonerkassette bestellen. Wählen Sie gegebenenfalls auf dem Druckerbedienfeld **Fortfahren** aus, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.

### Bald wenig Toner [88.xy]

Wählen Sie gegebenenfalls auf dem Druckerbedienfeld **Fortfahren** aus, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.

### Kassette fast leer, noch etwa [x] Seiten [88.xy]

Die Tonerkassette muss möglicherweise sehr bald ausgetauscht werden. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt "Austauschen von Verbrauchsmaterial" im *Benutzerhandbuch*.

Wählen Sie gegebenenfalls auf dem Druckerbedienfeld **Fortfahren** aus, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.

### [Papiereinzug] ändern auf [benutzerdefinierte Zeichenfolge], [Ausrichtung] einlegen

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Legen Sie das korrekte Papierformat und die korrekte Papiersorte in das Fach ein, geben Sie Papierformat und -sorte im Menü "Papier" auf dem Druckerbedienfeld an, und wählen Sie anschließend **Austauschen von Papier abgeschlossen** aus.
- Drücken Sie **Aktive Ablage zurücksetzen**, um bei Verwendung verbundener Fächer das aktive Fach zurückzusetzen.
- Brechen Sie den Druckauftrag ab.

### [Papiereinzug] ändern auf [Name der Benutzersorte], [Ausrichtung] einlegen

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Legen Sie das korrekte Papierformat und die korrekte Papiersorte in das Fach ein, geben Sie Papierformat und -sorte im Menü "Papier" auf dem Druckerbedienfeld an, und wählen Sie anschließend **Austauschen von Papier abgeschlossen** aus.
- Drücken Sie **Aktive Ablage zurücksetzen**, um bei Verwendung verbundener Fächer das aktive Fach zurückzusetzen.
- Brechen Sie den Druckauftrag ab.

## [Papiereinzug] ändern auf [Papierformat], [Ausrichtung] einlegen

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Legen Sie das korrekte Papierformat und die korrekte Papiersorte in das Fach ein, geben Sie Papierformat und -sorte im Menü "Papier" auf dem Druckerbedienfeld an, und wählen Sie anschließend **Austauschen von Papier abgeschlossen** aus.
- Drücken Sie **Aktive Ablage zurücksetzen**, um bei Verwendung verbundener Fächer das aktive Fach zurückzusetzen.
- Brechen Sie den Druckauftrag ab.

## [Papiereinzug] ändern in [Papiersorte] [Papierformat], [Ausrichtung] einlegen

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Legen Sie das korrekte Papierformat und die korrekte Papiersorte in das Fach ein, geben Sie Papierformat und -sorte im Menü "Papier" auf dem Druckerbedienfeld an, und wählen Sie anschließend **Austauschen von Papier abgeschlossen** aus.
- Drücken Sie **Aktive Ablage zurücksetzen**, um bei Verwendung verbundener Fächer das aktive Fach zurückzusetzen.
- Brechen Sie den Druckauftrag ab.

## Überprüfen der Verbindung von Fach [x]

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Schalten Sie den Drucker aus und anschließend wieder ein.

Wenn der Fehler ein zweites Mal auftritt, dann:

- 1 Schalten Sie den Drucker aus.
- 2 Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
- 3 Entfernen Sie das angezeigte Papierfach.
- 4 Bringen Sie das Fach wieder an.
- 5 Schließen Sie das Netzkabel an eine ordnungsgemäß geerdete Netzsteckdose an.
- 6 Schalten Sie den Drucker wieder ein.

Wenn der Fehler erneut auftritt, dann:

- 1 Schalten Sie den Drucker aus.
- 2 Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
- 3 Entfernen Sie das Fach.
- 4 Kontaktaufnahme mit dem Kundendienst

- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fortfahren** aus, um die Meldung zu löschen und den Druckauftrag fortzusetzen.

## Schließen der Klappe oder Einsetzen der Druckkassette

Die Tonerkassette fehlt oder wurde nicht richtig eingesetzt. Setzen Sie die Druckkassette ein, und schließen Sie alle Klappen und Abdeckungen.

## Seitliche Finisherklappe schließen

Schließen Sie die seitliche Klappe des Finishers.

## Flachbettabdeckung schließen und bei Auftragsneustart Originale einlegen [2yy.xx]

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Berühren Sie **Über automatische Dokumentzuführung scannen**, um sofort nach dem letzten erfolgreichen Scanauftrag mit dem Scannen über die ADZ fortzufahren.
- Berühren Sie **Über Flachbett scannen**, um sofort nach dem letzten erfolgreichen Scanauftrag mit dem Scannen über das Scannerglas fortzufahren.
- Berühren Sie **Auftrag ohne weiteres Scannen fertig stellen**, um den letzten erfolgreichen Scanauftrag zu beenden.

**Hinweis:** Dadurch wird der Scanauftrag nicht abgebrochen. Alle erfolgreich gescannten Seiten werden für das Kopieren, Faxen oder Versenden per E-Mail weiter verarbeitet.

- Berühren Sie **Auftrag abbrechen**, um die Meldung zu löschen und den Scanauftrag abzubrechen.

## Vordere Klappe schl.

Schließen Sie die vordere Druckerklappe.

## Obere Abdeckung schließen

Schließen Sie die obere Abdeckung des Druckers, um die Meldung zu löschen.

## Komplexe Seite, einige Daten wurden u. U. nicht gedruckt [39]

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld die Option **Fortfahren** aus, um die Meldung zu ignorieren und den Druckvorgang fortzusetzen.
- Brechen Sie den aktuellen Druckauftrag ab.
- Installieren Sie zusätzlichen Druckerspeicher.

## Konfigurationsänderung, einige angehaltene Aufträge wurden nicht wiederhergestellt [57]

Angehaltene Aufträge wurden für ungültig erklärt, weil am Drucker eine der folgenden Änderungen vorgenommen wurde:

- Die Firmware des Druckers wurde aktualisiert.
- Das Fach für den Druckauftrag wurde entfernt.
- Der Druckauftrag wird von einem Flash-Laufwerk gesendet, das nicht mehr an den USB-Anschluss angeschlossen ist.
- Die Druckerfestplatte enthält Druckaufträge, die gespeichert wurden, als sich die Festplatte in einem anderen Druckermodell befand.

Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen.

## Beschädigter Flash-Speicher gefunden [51]

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Tauschen Sie die beschädigte Flash-Speicherkarte aus.
- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld auf **Fortfahren**, um die Meldung zu ignorieren und den Druckvorgang fortzusetzen.
- Brechen Sie den aktuellen Druckauftrag ab.

## Festplatte voll [62]

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fortfahren** aus, um die Meldung zu löschen und die Verarbeitung fortzusetzen.
- Löschen Sie Schriftarten, Makros und andere Daten, die auf der Druckerfestplatte abgelegt sind.
- Setzen Sie eine Druckerfestplatte mit höherer Kapazität ein.

## Festplatte voll, Scannen abgebrochen

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden aus:

- Drücken Sie zum Löschen der Meldung und zum Fortsetzen des Scavorgangs **Fortfahren**.
- Löschen Sie Schriftarten, Makros und andere Daten, die auf der Druckerfestplatte abgelegt sind.
- Setzen Sie eine Festplatte mit höherer Kapazität ein.

## Festplatte muss für die Verwendung in diesem Gerät formatiert werden

Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Festplatte formatieren**, um die Druckerfestplatte neu zu formatieren und die Meldung zu löschen.

**Hinweis:** Durch die Formatierung der Festplatte werden alle auf der Druckerfestplatte gespeicherten Dateien gelöscht.

## Festpl. fast voll. Festplatte wird gründl. aufgeräumt

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden aus:

- Drücken Sie **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.
- Löschen Sie Schriftarten, Makros und andere Daten, die auf der Druckerfestplatte abgelegt sind.
- Setzen Sie eine Festplatte mit höherer Kapazität ein.

## Locherbehälter leeren

1 Leeren Sie den Locherbehälter.

Anweisungen zum Leeren des Locherbehälters erhalten Sie, indem Sie auf dem Druckerbedienfeld **Weitere Informationen** drücken.

2 Setzen Sie den Locherbehälter wieder in den Finisher ein und drücken Sie **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen.

## Fehler beim Lesen des USB-Laufwerks. USB entfernen.

Es wurde ein nicht unterstütztes USB-Gerät eingesetzt. Nehmen Sie das USB-Gerät heraus, und setzen Sie ein unterstütztes Gerät ein.

## Fehler beim Lesen des USB-Hubs. Entfernen Sie den Hub.

Es wurde ein nicht unterstützter USB-Hub eingesetzt. Nehmen Sie den USB-Hub heraus, und setzen Sie einen geeigneten ein.

## Faxspeicher voll

Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen.

## Faxfunktion nicht betriebsfähig. Systemadministrator benachrichtigen.

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen.
- Schalten Sie den Drucker aus und anschließend wieder ein. Wenn die Meldung erneut angezeigt wird, setzen Sie sich mit dem Systemsupport-Mitarbeiter in Verbindung.

## An-Format auf Faxserver nicht eingerichtet. Systemadministrator benachrichtigen.

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen.
- Vervollständigen Sie die Fax-Server-Konfiguration. Wenn die Meldung erneut angezeigt wird, setzen Sie sich mit dem Systemsupport-Mitarbeiter in Verbindung.

## Faxstationsname nicht konfiguriert. Systemadministrator benachrichtigen.

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen.
- Vervollständigen Sie die analoge Fax-Konfiguration. Wenn die Meldung nach Abschluss der Einrichtung erneut angezeigt wird, setzen Sie sich mit dem Systemsupport-Mitarbeiter in Verbindung.

## Faxstationsnummer nicht konfiguriert. Systemadministrator benachrichtigen.

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen.
- Vervollständigen Sie die analoge Fax-Konfiguration. Wenn die Meldung nach Abschluss der Einrichtung erneut angezeigt wird, setzen Sie sich mit dem Systemsupport-Mitarbeiter in Verbindung.

## Fotoleiter wenig Kapazität [84.xy]

Möglicherweise müssen Sie einen neuen Fotoleiter bestellen. Wählen Sie gegebenenfalls auf dem Bedienfeld des Druckers **Fortfahren** aus, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.

## Fotoleiter bald wenig Kapazität [84.xy]

Wählen Sie gegebenenfalls auf dem Druckerbedienfeld **Fortfahren** aus, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.

## Belichtungseinheit sehr wenig Kapazität, noch etwa [x] Seiten [84.xy]

Der Fotoleiter muss möglicherweise sehr bald ausgetauscht werden. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt "Austauschen von Verbrauchsmaterial" im *Benutzerhandbuch*.

Wählen Sie gegebenenfalls auf dem Druckerbedienfeld **Fortfahren** aus, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.

## Inkompatible Papierablage [x] [59]

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Entfernen Sie die angezeigte Ablage.
- Berühren Sie auf dem Bedienfeld des Druckers die Option **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang ohne Verwendung der angegebenen Ablage fortzusetzen.

## Inkompatibles Fach [x] [59]

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Entfernen Sie das angezeigte Papierfach.
- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld die Option **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang ohne Verwendung des angegebenen Fachs fortzusetzen.

## Falsches Papierformat, [Papiereinzug] [34] öffnen

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Legen Sie das korrekte Papierformat und die korrekte Papiersorte in das Fach ein, und geben Sie Papierformat und -sorte im Menü "Papier" auf dem Druckerbedienfeld an.
- Stellen Sie sicher, dass in den Einstellungen des Dialogfeldes "Druckeigenschaften" bzw. "Drucken" Papierformat und Papiersorte korrekt vorgegeben sind.

- Überprüfen Sie, ob das Papierformat korrekt eingestellt ist. Wenn beispielsweise "Universal-Zufuhr Format" auf "Universal" eingestellt ist, dann stellen Sie sicher, dass das Papier groß genug für die zu druckenden Daten ist.
- Überprüfen Sie die Längen- und Breitenführungen und stellen Sie sicher, dass das Papier korrekt in das Fach eingelegt ist.
- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fortfahren** aus, um die Meldung zu löschen und den Auftrag über ein anderes Papierfach zu drucken.
- Brechen Sie den Druckauftrag ab.

## Einsetzen des Locherbehälters

Setzen Sie den Locherbehälter in den Finisher ein und drücken Sie **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen.

## Heftklammerkassette einsetzen

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden aus:

- Setzen Sie eine Heftklammerkassette ein.
- Drücken Sie **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen und ohne den Heftklammer-Finisher zu drucken.

## Fach [x] einsetzen

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Schieben Sie das angegebene Papierfach in den Drucker.
- Brechen Sie den Druckauftrag ab.
- Setzen Sie die aktive Ablage für der Satz verbundener Ablagen zurück, indem Sie auf dem Bedienfeld des Druckers die Option **Aktive Ablage zurücksetzen** auswählen.

## Ablage [x] installieren

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Einsetzen der angegebenen Papierablage:
  - 1 Schalten Sie den Drucker aus.
  - 2 Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
  - 3 Setzen Sie die angegebene Papierablage ein.
  - 4 Schließen Sie das Netzkabel an eine ordnungsgemäß geerdete Netzsteckdose an.
  - 5 Schalten Sie den Drucker wieder ein.
- Brechen Sie den Druckauftrag ab.
- Aktive Ablage zurücksetzen

## Duplex installieren

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Installieren der Duplexeinheit:
  - 1 Schalten Sie den Drucker aus.
  - 2 Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
  - 3 Installieren Sie die Duplexeinheit.
  - 4 Schließen Sie das Netzkabel an eine ordnungsgemäß geerdete Netzsteckdose an.
  - 5 Starten Sie den Drucker neu.
- Brechen Sie den aktuellen Druckauftrag ab.
- Setzen Sie die aktive Ablage zurück.

## Fach [x] installieren

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Installieren Sie das angegebene Fach:
  - 1 Schalten Sie den Drucker aus.
  - 2 Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
  - 3 Installieren Sie das angegebene Fach.
  - 4 Schließen Sie das Netzkabel an eine ordnungsgemäß geerdete Netzsteckdose an.
  - 5 Schalten Sie den Drucker wieder ein.
- Brechen Sie den Druckauftrag ab.
- Setzen Sie die aktive Ablage zurück.

## Nicht genug Speicher für Flash-Speicher-Defragmentierung [37]

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fortfahren** aus, um die Defragmentierung anzuhalten und den Druckvorgang fortzusetzen.
- Löschen Sie Schriftarten, Makros und andere Daten aus dem Druckerspeicher.
- Installieren Sie zusätzlichen Druckerspeicher.

## Nicht genügend Speicher zum Sortieren des Auftrags [37]

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld die Option **Fortfahren** aus, um den bereits gespeicherten Teil des Auftrags zu drucken und den restlichen Druckauftrag zu sortieren.
- Brechen Sie den aktuellen Druckauftrag ab.

## Nicht genügend Speicher für "Ressourcen speichern" [35]

Installieren Sie zusätzlichen Druckerspeicher, oder wählen Sie **Fortfahren** aus, um die Funktion "Ressourcen speichern" zu deaktivieren, die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.

## Nicht genug Speicher, einige angehaltene Aufträge wurden gelöscht [37]

Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen.

## Nicht genug Speicher, einige angehaltene Aufträge werden nicht wiederhergestellt [37]

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fortfahren** aus, um die Meldung zu löschen.
- Löschen Sie andere angehaltene Aufträge, um zusätzlichen Druckerspeicher freizugeben.

## [Papiereinzug] auffüllen mit [benutzerdefinierte Zeichenfolge] [Papierausrichtung]

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Legen Sie das korrekte Papierformat bzw. die korrekte Papiersorte in das angegebene Fach oder in die entsprechende Zuführung ein.
- Um das Fach mit dem richtigen Papierformat bzw. der richtigen Papiersorte zu verwenden, wählen Sie auf dem Druckerbedienfeld **Einlegen von Papier abgeschlossen** aus.

**Hinweis:** Wenn der Drucker ein Fach findet, in das Papier der richtigen Sorte und des erforderlichen Papierformats eingelegt ist, zieht er das Papier aus diesem Fach ein. Wenn der Drucker kein Fach mit Papier findet, das die richtige Sorte und das richtige Format enthält, druckt er auf Papier, das sich im Standardpapiereinzug befindet.

- Brechen Sie den aktuellen Druckauftrag ab.

## [Papiereinzug] auffüllen mit [Name der benutzerdefinierten Sorte] [Papierausrichtung]

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Legen Sie das korrekte Papierformat bzw. die korrekte Papiersorte in das Fach oder die Zuführung ein.
- Um das Fach mit dem richtigen Papierformat bzw. der richtigen Papiersorte zu verwenden, wählen Sie auf dem Druckerbedienfeld **Einlegen von Papier abgeschlossen** aus.

**Hinweis:** Wenn der Drucker ein Fach findet, in das Papier der richtigen Sorte und des erforderlichen Papierformats eingelegt ist, zieht er das Papier aus diesem Fach ein. Wenn der Drucker kein Fach mit Papier findet, das das richtige Papierformat und die richtige Sorte enthält, druckt er auf Papier, das sich im Standardpapiereinzug befindet.

- Brechen Sie den aktuellen Druckauftrag ab.

## [Papiereinzug] auffüllen mit [Papierformat] [Papierausrichtung]

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Legen Sie das korrekte Papierformat in das angegebene Fach oder die angegebene Zufuhr ein.
- Um das Fach oder die Zufuhr mit dem richtigen Papierformat zu verwenden, wählen Sie auf dem Druckerbedienfeld die Option **Einlegen von Papier abgeschlossen** aus.

**Hinweis:** Wenn der Drucker ein Fach oder eine Zufuhr findet, in die Papier des richtigen Formats eingelegt ist, zieht er das Papier aus diesem Fach oder aus dieser Zufuhr ein. Wenn der Drucker kein Fach oder keine Zufuhr mit Papier findet, das das richtige Format aufweist, druckt er auf Papier, das sich im Standardpapiereinzug befindet.

- Brechen Sie den aktuellen Druckauftrag ab.

## [Papiereinzug] auffüllen mit [Papiersorte] [Papierformat] [Papierausrichtung]

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Legen Sie das richtige Papierformat und die richtige Papiersorte in das angegebene Fach oder die angegebene Zufuhr ein.
- Um das Fach oder die Zufuhr mit dem richtigen Papierformat und der richtigen Papiersorte zu verwenden, wählen Sie auf dem Druckerbedienfeld **Einlegen von Papier abgeschlossen** aus.

**Hinweis:** Wenn der Drucker ein Fach oder eine Zuführung findet, in die Papier des richtigen Formats und der richtigen Sorte eingelegt ist, zieht er das Papier aus diesem Fach oder aus dieser Zuführung ein. Wenn der Drucker kein Fach oder keine Zufuhr mit Papier findet, das die richtige Sorte und das richtige Format aufweist, druckt er auf Papier, das sich im Standardpapiereinzug befindet.

- Brechen Sie den aktuellen Druckauftrag ab.

## Manuelle Zufuhr auffüllen mit [benutzerdefinierte Zeichenfolge] [Papierausrichtung]

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Legen Sie das korrekte Papierformat bzw. die korrekte Papiersorte in die Zuführung ein.
- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Aufforderung für jede Seite, Papier eingelegt** oder **Nicht auffordern, Papier eingelegt**, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.
- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld auf **Papier automatisch auswählen**, um das Papier zu verwenden, das sich im Fach befindet.
- Brechen Sie den Druckauftrag ab.

## Manuelle Zufuhr auffüllen mit [Name der benutzerdefinierten Sorte] [Papierausrichtung]

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Legen Sie das korrekte Papierformat bzw. die korrekte Papiersorte in die Zuführung ein.
- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Aufforderung für jede Seite, Papier eingelegt** oder **Nicht auffordern, Papier eingelegt**, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.

- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld auf **Papier automatisch auswählen**, um das Papier zu verwenden, das sich im Fach befindet.
- Brechen Sie den Druckauftrag ab.

## Manuelle Zufuhr auffüllen mit [Papierformat] [Papierausrichtung]

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Legen Sie das korrekte Papierformat in die Zuführung ein.
- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Aufforderung für jede Seite, Papier eingelegt** oder **Nicht auffordern, Papier eingelegt**, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.
- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld auf **Papier automatisch auswählen**, um das Papier zu verwenden, das sich im Fach befindet.
- Brechen Sie den Druckauftrag ab.

## Manuelle Zufuhr auffüllen mit [Papiersorte] [Papierformat] [Papierausrichtung]

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Legen Sie das korrekte Papierformat bzw. die korrekte Papiersorte in die Zuführung ein.
- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Aufforderung für jede Seite, Papier eingelegt** oder **Nicht auffordern, Papier eingelegt**, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.
- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld auf **Papier automatisch auswählen**, um das Papier zu verwenden, das sich im Fach befindet.
- Brechen Sie den Druckauftrag ab.

## Auffüllen von Heftklammern

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Tauschen Sie die angegebene Heftklammerkassette im Finisher aus, oder setzen Sie eine solche Kassette ein.  
Anweisungen zum Einsetzen oder Austauschen der Heftklammerkassette erhalten Sie, indem Sie auf dem Druckerbedienfeld die Option **Weitere Informationen** auswählen.
- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld auf **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.
- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Auftrag abbrechen** aus, um den Druckauftrag abzubrechen.

## Wartungskit wenig Kapazität [80.xy]

Möglicherweise müssen Sie ein Wartungskit bestellen. Weitere Informationen erhalten Sie vom Kundendienst unter <http://support.lexmark.com> oder vom für Sie zuständigen Kundendienstvertreter. Wählen Sie gegebenenfalls **Fortfahren** aus, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.

## Wartungskit bald wenig Kapazität [80.xy]

Weitere Informationen erhalten Sie vom Kundendienst unter <http://support.lexmark.com> oder vom für Sie zuständigen Kundendienstvertreter. Wählen Sie gegebenenfalls **Fortfahren** aus, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.

## Wartungskit sehr wenig Kapazität, noch etwa [x] Seiten [80.xy]

Das Wartungskit muss möglicherweise sehr bald ausgetauscht werden. Weitere Informationen erhalten Sie vom Kundendienst unter <http://support.lexmark.com> oder vom für Sie zuständigen Kundendienstvertreter. Wählen Sie gegebenenfalls **Fortfahren** aus, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.

## Speicher voll [38]

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Auftrag abbrechen** aus, um die Meldung zu löschen.
- Installieren Sie zusätzlichen Druckerspeicher.

## Speicher voll, Faxe können nicht gedruckt werden

Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld auf **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen, ohne zu drucken. Zurückgeholtene Faxe werden gedruckt, wenn der Drucker wieder eingeschaltet wird.

## Speicher voll, Faxversand nicht möglich

- 1 Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld auf **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen und den Faxauftrag abzubrechen.
- 2 Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:
  - Verringern Sie die Faxauflösung, und senden Sie den Faxauftrag erneut.
  - Verringern Sie die Anzahl der Seiten im Fax, und senden Sie den Faxauftrag erneut.

## Keine analoge Telefonleitung mit Modem verbunden, Fax ist deaktiviert.

Schließen Sie den Drucker an eine analoge Telefonleitung an.

## Netzwerk [x] Softwarefehler [54]

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld auf **Fortsetzen**, um den Druckvorgang fortzusetzen.
- Schalten Sie den Drucker aus, warten Sie etwa 10 Sekunden lang, und schalten Sie den Drucker dann wieder ein.
- Aktualisieren Sie die Netzwerk-Firmware auf dem Drucker bzw. Druckserver. Weitere Informationen erhalten Sie vom Kundendienst.

## Siehe Benutzerhandbuch [33.xy] für nicht von Lexmark stammende [Verbrauchsmaterialtypen]

**Hinweis:** Die Verbrauchsmaterialien können eine Tonerkassette, ein Fotoleiter oder eine Fixierstation sein.

Der Drucker hat festgestellt, dass Verbrauchsmaterialien oder Teile verwendet werden, die nicht von Lexmark stammen.

Eine optimale Funktionsweise Ihres Lexmark Druckers kann nur mit Originalverbrauchsmaterialien und Originalteilen von Lexmark gewährleistet werden. Die Verwendung von Verbrauchsmaterialien oder Teilen von Drittanbietern könnte die Leistung, Zuverlässigkeit oder Lebensdauer des Druckers und seiner Bildkomponenten beeinträchtigen.

Sämtliche Lebensdauerindikatoren sind darauf ausgerichtet, dass Verbrauchsmaterialien und Teile von Lexmark verwendet werden. Werden Verbrauchsmaterialien oder Teile von Drittanbietern verwendet, kann dies zu unvorhersehbaren Ergebnissen führen. Werden Bildkomponenten länger als vorgesehen verwendet, können der Lexmark Drucker oder entsprechende Komponenten dadurch beschädigt werden.

**Warnung - Mögliche Schäden:** Die Verwendung von Verbrauchsmaterialien oder Teilen von Drittanbietern kann sich auf die Garantie auswirken. Schäden, die durch die Verwendung von Verbrauchsmaterial oder Teilen von Drittanbietern entstanden sind, werden u. U. nicht durch die Garantie abgedeckt.

Wenn Sie diese Risiken eingehen und weiterhin Verbrauchsmaterialien oder Teile im Drucker verwenden möchten, die keine Originalteile sind, halten Sie  und # 15 Sekunden gleichzeitig auf dem Druckerbedienfeld gedrückt, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.

Wenn Sie diese Risiken nicht akzeptieren möchten, nehmen Sie Verbrauchsmaterialien oder Teile eines Drittanbieters aus dem Drucker heraus und legen bzw. setzen Sie dann Originalverbrauchsmaterialien oder Originalteile von Lexmark ein.

**Hinweis:** Eine Liste der unterstützten Verbrauchsmaterialien finden Sie im Abschnitt "Bestellen von Verbrauchsmaterialien" des *Benutzerhandbuchs* oder unter [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com).

## Nicht genug freier Platz in Flash-Speicher für Ressourcen [52]

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld auf **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.
- Löschen Sie Schriftarten, Makros und andere Daten, die im Flash-Speicher abgelegt sind.
- Installieren Sie eine größere Flash-Speicherkarte.

**Hinweis:** Geladene Schriftarten und Makros, die zuvor nicht in den Flash-Speicher geschrieben wurden, werden gelöscht.

## Papier muss gewechselt werden

Versuchen Sie es mit einer der folgenden Lösungsmöglichkeiten:

- Drücken Sie **Aktuelles Verbrauchsmaterial verwenden**, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.
- Brechen Sie den aktuellen Druckauftrag ab.

## Parallel-Anschluss [x] deaktiviert [56]

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen.
- Aktivieren Sie den Parallel-Anschluss. Wechseln Sie auf dem Druckerbedienfeld zu:  
**Netzwerk/Anschlüsse >Parallel [x] >Parallel-Puffer >Automatisch**

**Hinweis:** Der Drucker verwirft alle am parallelen Anschluss empfangenen Daten.

## Drucker musste neu gestartet werden. Letzter Auftrag ist u. U. unvollständig.

Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld auf **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.

Weitere Informationen finden Sie unter <http://support.lexmark.com>, oder wenden Sie sich an den zuständigen Kundendienst.

## Ablage [x] wieder einsetzen

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Schalten Sie den Drucker aus und anschließend wieder ein.
- Bringen Sie die angegebene Ablage wieder an:
  - 1 Schalten Sie den Drucker aus.
  - 2 Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
  - 3 Entfernen Sie die angezeigte Ablage.
  - 4 Bringen Sie die Ablage wieder an.
  - 5 Schließen Sie das Netzkabel an eine ordnungsgemäß geerdete Netzsteckdose an.
  - 6 Schalten Sie den Drucker wieder ein.
- Entfernen Sie die angegebene Ablage.
  - 1 Schalten Sie den Drucker aus.
  - 2 Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
  - 3 Entfernen Sie die angezeigte Ablage.
  - 4 Kontaktieren Sie den Kundendienst unter <http://support.lexmark.com> oder vom für Sie zuständigen Kundendienstvertreter.
- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld auf **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen und ohne die angegebene Ablage zu drucken.

## Ablagen [x] - [y] wieder einsetzen

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Schalten Sie den Drucker aus und anschließend wieder ein.
- Bringen Sie die angegebenen Ablagen wieder an:
  - 1 Schalten Sie den Drucker aus.
  - 2 Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
  - 3 Entfernen Sie die angegebenen Ablagen:

- 4 Bringen Sie die Ablagen wieder an.
  - 5 Schließen Sie das Netzkabel an eine ordnungsgemäß geerdete Netzsteckdose an.
  - 6 Schalten Sie den Drucker wieder ein.
- Entfernen Sie die angegebenen Ablagen:
    - 1 Schalten Sie den Drucker aus.
    - 2 Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
    - 3 Entfernen Sie die angegebenen Ablagen:
    - 4 Kontaktieren Sie den Kundendienst unter <http://support.lexmark.com> oder vom für Sie zuständigen Kundendienstvertreter.

Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld auf **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen und ohne die angegebenen Ablagen zu drucken.

## Fehlende oder nicht reagierende Tonerkassette wieder einsetzen [31.xy]

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Überprüfen Sie, ob die Tonerkassette fehlt. Wenn sie fehlt, setzen Sie die Tonerkassette ein.  
Informationen zur Installation der Druckerkassette finden Sie im Abschnitt "Austauschen von Verbrauchsmaterial" im *Benutzerhandbuch*.
- Wenn die Druckerkassette installiert ist, entfernen Sie die nicht reagierende Druckerkassette und setzen Sie sie wieder ein.  
**Hinweis:** Wenn die Meldung angezeigt wird, nachdem die Tonerkassette erneut eingelegt wurde, ist die Kassette beschädigt. Tauschen Sie die Tonerkassette aus.

## Fehlenden oder nicht reagierenden Fotoleiter wieder einsetzen [31.xy]

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Überprüfen Sie, ob der Fotoleiter fehlt. Wenn er fehlt, setzen Sie den Fotoleiter ein.  
Informationen zur Installation des Fotoleiters finden Sie im Abschnitt "Austauschen von Verbrauchsmaterial" im *Benutzerhandbuch*.
- Wenn die Fotoleiter installiert ist, entfernen Sie den nicht reagierenden Fotoleiter, und setzen Sie sie wieder ein.  
**Hinweis:** Wenn die Meldung angezeigt wird, nachdem der Fotoleiter erneut eingelegt wurde, ist die Einheit beschädigt. Tauschen Sie den Fotoleiter aus.

## Defekte Festplatte entfernen [61]

Tauschen Sie die defekte Druckerfestplatte durch eine andere Festplatte aus.

## Verpackungsmaterial entfernen und [Bereichsname] prüfen

Entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial an der angegebenen Position.

## Entfernen Sie das Papier aus allen Ablagen

Entfernen Sie das Papier aus allen Ablagen. Der Drucker stellt das Entfernen von Papier automatisch fest und nimmt den Druckvorgang wieder auf.

Wenn die Meldung auch nach dem Entfernen des Papiers weiterhin angezeigt wird, wählen Sie **Fortfahren** aus.

## Papier aus Ablage [x] entfernen

Entfernen Sie das Papier aus der angegebenen Ablage. Der Drucker stellt das Entfernen von Papier automatisch fest und nimmt den Druckvorgang wieder auf.

Wenn die Meldung auch nach dem Entfernen des Papiers weiterhin angezeigt wird, drücken Sie **Fortfahren**.

## Papier entfernen: [Name des Satzes verbundener Ablagen]

Entfernen Sie Papier aus der angegebenen Ablage. Der Drucker stellt das Entfernen von Papier automatisch fest und nimmt den Druckvorgang wieder auf.

Wenn die Meldung auch nach dem Entfernen des Papiers weiterhin angezeigt wird, drücken Sie **Fortfahren**.

## Papier aus Standardablage entfernen

Entfernen Sie den Papierstapel aus der Standardablage.

## Bei Auftragsneustart alle Originale neu einlegen.

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden aus:

- Berühren Sie **Auftrag abbrechen**, um die Meldung zu löschen und den Scanauftrag abzubrechen.
- Berühren Sie **Über automatische Dokumentzführung scannen**, um sofort nach dem letzten erfolgreichen Scanauftrag mit dem Scannen über die ADZ fortzufahren.
- Berühren Sie **Über Flachbett scannen**, um sofort nach dem letzten erfolgreichen Scanauftrag mit dem Scannen über den Scanner fortzufahren.
- Berühren Sie **Auftrag ohne weiteres Scannen fertig stellen**, um den letzten erfolgreichen Scanauftrag zu beenden.
- Berühren Sie **Auftrag neu starten**, um den Scanauftrag mit denselben Einstellungen des vorherigen Scanauftrags neu zu starten.

## Tonerkassette austauschen, noch etwa 0 Seiten [88.xy]

Tauschen Sie die Tonerkassette aus, um die Meldung zu löschen und den Druck fortzusetzen. Weitere Informationen finden Sie im Anleitungsblatt, das im Lieferumfang des Verbrauchsmaterials enthalten ist, oder im Abschnitt "Austauschen von Verbrauchsmaterial" im *Benutzerhandbuch*.

**Hinweis:** Wenn Sie keine neue Kassette zur Hand haben, informieren Sie sich im Abschnitt "Bestellen von Verbrauchsmaterialien" im *Benutzerhandbuch* oder auf [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com).

## Druckkassette austauschen, falsche Druckerregion [42.xy]

Setzen Sie eine Tonerkassette ein, die der Regionsnummer des Druckers entspricht. x ist der Wert für die Druckerregion. y ist der Wert für die Kassettenregion. "x" und "y" können die folgenden Werte haben:

### Drucker- und Tonerkassettenregionen

Regionsnummer	Region
0	Global
1	Vereinigte Staaten, Kanada
2	Europäischer Wirtschaftsraum, Schweiz
3	Asien/Pazifikraum, Australien, Neuseeland
4	Lateinamerika
5	Afrika, Naher Osten, restliches Europa
9	Ungültig

#### Hinweise:

- Die Werte x und y stellen den .xy-Teil des Codes dar, der auf dem Druckerbedienfeld angezeigt wird.
- Die Werte x und y müssen übereinstimmen, damit der Druckvorgang fortgesetzt werden kann.

## Fotoleiter austauschen, noch etwa 0 Seiten [84.xy]

Tauschen Sie den Fotoleiter aus, um die Meldung zu löschen und den Druck fortzusetzen. Weitere Informationen finden Sie im Anleitungsblatt, das im Lieferumfang des Verbrauchsmaterials enthalten ist, oder im Abschnitt "Austauschen von Verbrauchsmaterial" im *Benutzerhandbuch*.

**Hinweis:** Wenn Sie keinen neuen Fotoleiter zur Hand haben, informieren Sie sich im Abschnitt "Bestellen von Verbrauchsmaterialien" im *Benutzerhandbuch* oder auf [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com).

## Bei Auftragsneustart gestaute Vorlagen neu einlegen.

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden aus:

- Berühren Sie **Auftrag abbrechen**, um die Meldung zu löschen und den Scanauftrag abzubrechen.
- Berühren Sie **Über automatische Dokumentzführung scannen**, um sofort nach dem letzten erfolgreichen Scanauftrag mit dem Scannen über die ADZ fortzufahren.
- Berühren Sie **Über Flachbett scannen**, um sofort nach dem letzten erfolgreichen Scanauftrag mit dem Scannen über den Scanner fortzufahren.
- Berühren Sie **Auftrag ohne weiteres Scannen fertig stellen**, um den letzten erfolgreichen Scanauftrag zu beenden.
- Berühren Sie **Auftrag neu starten**, um den Scanauftrag mit denselben Einstellungen des vorherigen Scanauftrags neu zu starten.

## Bei Auftragsneustart letzte gescannte Seite und gestaute Vorlagen neu einlegen.

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden aus:

- Berühren Sie **Auftrag abbrechen**, um die Meldung zu löschen und den Scanauftrag abzubrechen.
- Berühren Sie **Über automatische Dokumentzuführung scannen**, um sofort nach dem letzten erfolgreichen Scanauftrag mit dem Scannen über die ADZ fortzufahren.
- Berühren Sie **Über Flachbett scannen**, um sofort nach dem letzten erfolgreichen Scanauftrag mit dem Scannen über den Scanner fortzufahren.
- Berühren Sie **Auftrag ohne weiteres Scannen fertig stellen**, um den letzten erfolgreichen Scanauftrag zu beenden.
- Berühren Sie **Auftrag neu starten**, um den Scanauftrag mit denselben Einstellungen des vorherigen Scanauftrags neu zu starten.

## Wartungskit austauschen, noch etwa 0 Seiten [80.xy]

Kontaktieren Sie den Kundendienst unter <http://support.lexmark.com> oder wenden Sie sich an den für Sie zuständigen Kundendienstvertreter, und geben Sie an, welche Meldung angezeigt wird. Für den Drucker ist eine planmäßige Wartung fällig.

## Fehlende Fixierstation austauschen [80.xx]

- 1 Setzen Sie die fehlende Fixierstation ein. Weitere Informationen finden Sie in der Kurzanleitung, die im Lieferumfang des Ersatzteils enthalten ist.
- 2 Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen.

## Trennauflage austauschen

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Setzen Sie die neue Trennauflage ein. Weitere Informationen finden Sie in der Kurzanleitung, die im Lieferumfang der jeweiligen Verbrauchsmaterialien enthalten ist.
- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen.

## Nicht unterstützte Kassette austauschen [32.xy]

Nehmen Sie die Tonerkassette heraus und setzen Sie eine unterstützte Kassette ein, um die Meldung zu löschen, und fahren Sie mit dem Druckauftrag fort. Weitere Informationen finden Sie im Anleitungsblatt, das im Lieferumfang des Verbrauchsmaterials enthalten ist, oder im Abschnitt "Austauschen von Verbrauchsmaterial" im *Benutzerhandbuch*.

**Hinweis:** Wenn Sie keine neue Kassette zur Hand haben, informieren Sie sich im Abschnitt "Bestellen von Verbrauchsmaterialien" im *Benutzerhandbuch* oder auf [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com).

## Nicht unterstützte Belichtungseinheit austauschen [32.xy]

Nehmen Sie die Belichtungseinheit heraus und setzen Sie eine unterstützte Kassette ein, um die Meldung zu löschen, und fahren Sie mit dem Druckauftrag fort. Weitere Informationen finden Sie im Anleitungsblatt, das im Lieferumfang des Verbrauchsmaterials enthalten ist, oder im Abschnitt "Austauschen von Verbrauchsmaterial" im *Benutzerhandbuch*.

**Hinweis:** Wenn Sie keinen neuen Fotoleiter zur Hand haben, informieren Sie sich im Abschnitt "Bestellen von Verbrauchsmaterialien" im *Benutzerhandbuch* oder auf [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com).

## Wischblatt austauschen

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Tauschen Sie das Wischblatt der Fixierstation im Drucker aus.
- Berühren Sie **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.

## Angehaltene Aufträge wiederherstellen?

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Wiederherstellen** aus, um alle angehaltenen Aufträge, die auf der Druckerfestplatte gespeichert sind, wiederherzustellen.
- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Nicht wiederherstellen** aus, wenn Sie keine der Druckaufträge wiederherstellen möchten.

## Scandokument zu lang

Die Anzahl der im Scanauftrag enthaltenen Seiten übersteigt die maximale Seitenanzahl. Berühren Sie **Auftrag abbrechen**, um die Meldung zu löschen und den Scanauftrag abzubrechen.

## Die Abdeckung der automatischen Scannerzuführung ist geöffnet.

Schließen Sie die ADZ-Abdeckung.

## Scanner deaktiviert durch Admin [840.01]

Führen Sie Druckaufträge ohne Verwendung des Scanners aus, oder wenden Sie sich an den Systemadministrator.

## Scanner deaktiviert. Wenden Sie sich bei Problemen an den Systemadministrator. [840.02]

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Berühren Sie **Mit deaktiviert. Scanner fortsetz.**, um zum Startbildschirm zurückzukehren, und wenden Sie sich dann an den zuständigen Systemsupport-Mitarbeiter.
- Berühren Sie **Scanner neu starten u. automat. aktivieren**, um den Auftrag abzubrechen.

**Hinweis:** Dadurch wird versucht, den Scanner zu aktivieren.

## **Stau im Scanner: alle Vorlagen aus Scanner entf. [2yy.xx]**

Entfernen Sie das gestaute Papier aus dem Scanner.

## **Stau im Scanner: alle gestauten Vorlagen aus Scanner entf. [2yy.xx]**

Entfernen Sie das gestaute Papier aus dem Scanner.

## **Scannerwartung bald erforderlich, ADZ-Kit verwenden [80]**

Wenden Sie sich unter Angabe der Meldung an den Kundendienst. Für den Drucker ist eine planmäßige Wartung fällig.

## **Fehler serielle Option [x] [54]**

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld auf **Fortsetzen**, um den Druckvorgang fortzusetzen.
- Stellen Sie sicher, dass das serielle Kabel ordnungsgemäß angeschlossen ist und dass es sich um ein für den seriellen Anschluss geeignetes Kabel handelt.
- Stellen Sie sicher, dass die Parameter für die seriellen Schnittstellen (Protokoll, Baud, Parität und Datenbits) am Drucker und am Computer ordnungsgemäß eingestellt sind.
- Schalten Sie den Drucker aus und anschließend wieder ein.

## **Serieller Anschluss [x] deaktiviert [56]**

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen.  
Der Drucker verwirft alle Daten, die am angegebenen seriellen Anschluss empfangen wurden.
- Stellen Sie sicher, dass der serielle Puffer nicht deaktiviert ist.
- Stellen Sie auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Seriell [x]" die Option für den seriellen Puffer auf "Automatisch" ein.

## **Einige angehaltene Aufträge wurden nicht wiederhergestellt.**

Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fortfahren**, um den angezeigten Auftrag zu löschen.

**Hinweis:** Angehaltene Aufträge, die nicht wiederhergestellt werden, verbleiben auf der Druckerfestplatte, ohne dass darauf zugegriffen werden kann.

## **Standard-Netzwerk-Softwarefehler [54]**

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld auf **Fortsetzen**, um den Druckvorgang fortzusetzen.
- Schalten Sie den Drucker aus und anschließend wieder ein.
- Aktualisieren Sie die Netzwerk-Firmware auf dem Drucker bzw. Druckserver. Weitere Informationen erhalten Sie vom Kundendienst.

## Standard-USB-Anschluss deaktiviert [56]

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen.
- USB-Anschluss aktivieren. Wechseln Sie auf dem Druckerbedienfeld zu:  
**Netzwerk/Anschlüsse >USB-Puffer >Automatisch**

**Hinweis:** Der Drucker ignoriert alle über den USB-Anschluss empfangenen Daten.

## Verbrauchsmaterialien erforderlich

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Setzen Sie zum Ausführen des Auftrags die fehlenden Verbrauchsmaterialien ein.
- Brechen Sie den aktuellen Druckauftrag ab.

## Zu viele Ablagen angebracht [58]

- 1 Schalten Sie den Drucker aus.
- 2 Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
- 3 Entfernen Sie die zusätzlichen Ablagen.
- 4 Schließen Sie das Netzkabel an eine ordnungsgemäß geerdete Netzsteckdose an.
- 5 Schalten Sie den Drucker wieder ein.

## Zu viele Festplatten installiert [58]

- 1 Schalten Sie den Drucker aus.
- 2 Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
- 3 Entfernen Sie die zusätzlichen Druckerfestplatten.
- 4 Schließen Sie das Netzkabel an eine ordnungsgemäß geerdete Netzsteckdose an.
- 5 Schalten Sie den Drucker wieder ein.

## Zu viele Flash-Optionen installiert [58]

- 1 Schalten Sie den Drucker aus.
- 2 Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
- 3 Entfernen Sie die zusätzlichen Flash-Speichermodule.
- 4 Schließen Sie das Netzkabel an eine ordnungsgemäß geerdete Netzsteckdose an.
- 5 Schalten Sie den Drucker wieder ein.

## Zu viele Fächer eingesetzt [58]

- 1 Schalten Sie den Drucker aus.
- 2 Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
- 3 Entfernen Sie die zusätzlichen Fächer.
- 4 Schließen Sie das Netzkabel an eine ordnungsgemäß geerdete Netzsteckdose an.
- 5 Schalten Sie den Drucker wieder ein.

## Papierformat in Fach [x] nicht unterstützt

Ersetzen Sie es durch ein unterstütztes Papierformat.

## Unformatierter Flash-Speicher gefunden [53]

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fortfahren** aus, um die Defragmentierung anzuhalten und den Druckvorgang fortzusetzen.
- Formatieren Sie den Flash-Speicher.

**Hinweis:** Wenn die Fehlermeldung weiterhin angezeigt wird, kann es sein, dass der Flash-Speicher beschädigt ist und ausgetauscht werden muss.

## Nicht unterstützter Kameramodus, Kamera trennen und Modus ändern

Die Kameramodus unterstützt PictBridge nicht.

Trennen Sie die Kamera, ändern Sie den Modus und schließen Sie die Kamera wieder an den Drucker an.

## Nicht unterstützter Datenträger

Nehmen Sie die nicht unterstützte Druckerfestplatte heraus und setzen Sie eine neue, unterstützte Festplatte ein.

## Nicht unterstützte Option an Platz [x] [55]

- 1 Schalten Sie den Drucker aus.
- 2 Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
- 3 Entfernen Sie die nicht unterstützte Optionskarte von der Controllerplatine des Druckers und ersetzen Sie sie durch eine unterstützte Karte.
- 4 Schließen Sie das Netzkabel an eine ordnungsgemäß geerdete Netzsteckdose an.
- 5 Schalten Sie den Drucker wieder ein.

## USB-Anschluss [x] deaktiviert [56]

Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen.

**Hinweise:**

- Der Drucker ignoriert alle über den USB-Anschluss empfangenen Daten.
- Stellen Sie sicher, dass die Menüoption "USB-Puffer" nicht auf "Deaktiviert" festgelegt ist.

**Weblink-Server nicht eingerichtet. Systemadministrator benachrichtigen.**

Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld **Fortfahren**, um die Meldung zu löschen.

**Hinweis:** Wenn die Meldung erneut angezeigt wird, setzen Sie sich mit dem Systemsupport-Mitarbeiter in Verbindung.

**Lösen von Druckproblemen**

- "Grundlegende Druckerprobleme" auf Seite 328
- "Probleme mit Hardware und internen Optionen" auf Seite 330
- "Probleme mit der Papierzufuhr" auf Seite 333

**Grundlegende Druckerprobleme****Der Drucker reagiert nicht**

Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 1</b> Überprüfen Sie, ob der Drucker eingeschaltet ist.  Ist der Drucker eingeschaltet?	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Schalten Sie den Drucker ein.
<b>Schritt 2</b> Überprüfen Sie, ob der Drucker im Ruhe- oder Energiesparmodus ist.  Ist der Drucker im Ruhe- oder Energiesparmodus?	Drücken Sie die Energiesparmodus-Taste, um den Ruhe- oder Energiesparmodus zu beenden.	Wechseln Sie zu Schritt 3.
<b>Schritt 3</b> Überprüfen Sie, ob das Netzkabel an den Drucker und eine ordnungsgemäß geerdete Netzsteckdose angeschlossen ist.  Ist das Netzkabel an den Drucker und eine ordnungsgemäß geerdete Netzsteckdose angeschlossen?	Wechseln Sie zu Schritt 4.	Schließen Sie das Netzkabel an den Drucker und eine ordnungsgemäß geerdete Netzsteckdose an.
<b>Schritt 4</b> Überprüfen Sie, ob ein anderes elektrisches Gerät funktioniert, das an diese Steckdose angeschlossen ist.  Funktioniert das andere elektrische Gerät?	Trennen Sie das andere elektrische Gerät und schalten Sie dann den Drucker wieder ein. Wenn der Drucker nicht funktioniert, schließen Sie das andere elektrische Gerät wieder an.	Wechseln Sie zu Schritt 5.

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 5</b> Überprüfen Sie, ob die Kabel, die den Drucker und Computer verbinden, in die richtigen Anschlüsse eingesteckt sind.</p> <p>Sind die Kabel in die richtigen Anschlüsse eingesteckt?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 6.	<p>Stellen Sie dabei Folgendes sicher:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schließen Sie das Kabelende mit USB-Symbol an der entsprechenden USB-Anschlussstelle am Drucker an.</li> <li>• Schließen Sie das entsprechende Ethernet-Kabel am Ethernet-Anschluss an.</li> </ul>
<p><b>Schritt 6</b> Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung nicht durch einen Schutzschalter oder einen anderen Schalter unterbrochen ist.</p> <p>Ist die Stromversorgung durch einen Schutzschalter oder einen anderen Schalter unterbrochen?</p>	Schalten Sie den Netzschatzler ein oder setzen Sie den Schutzschalter zurück.	Wechseln Sie zu Schritt 7.
<p><b>Schritt 7</b> Überprüfen Sie, ob der Drucker an einen Überspannungsschutz, eine unterbrechungsfreie Stromversorgung oder ein Verlängerungskabel angeschlossen ist.</p> <p>Ist der Drucker an einen Überspannungsschutz, eine unterbrechungsfreie Stromversorgung oder ein Verlängerungskabel angeschlossen?</p>	Schließen Sie das Netzkabel des Druckers direkt an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose an.	Wechseln Sie zu Schritt 8.
<p><b>Schritt 8</b> Überprüfen Sie, ob das Druckerkabel an einen Anschluss am Drucker und am Computer, am Druckserver, am optionalen Gerät oder an einem anderen Netzwerkgerät angeschlossen ist.</p> <p>Ist das Druckerkabel richtig an den Drucker und an den Computer, den Druckserver, die Option oder ein anderes Netzwerkgerät angeschlossen?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 9.	Schließen Sie das Druckerkabel richtig an den Drucker und an den Computer, den Druckserver, die Option oder ein anderes Netzwerkgerät an.
<p><b>Schritt 9</b> Stellen Sie sicher, dass alle Hardware-Optionen richtig installiert wurden und jegliches Verpackungsmaterial entfernt wurde.</p> <p>Sind alle Hardware-Optionen ordnungsgemäß installiert und wurde das gesamte Verpackungsmaterial entfernt?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 10.	Schalten Sie den Drucker aus, entfernen Sie das gesamte Verpackungsmaterial, installieren Sie dann die Hardware-Optionen wieder und schalten Sie danach den Drucker wieder ein.
<p><b>Schritt 10</b> Überprüfen Sie, ob Sie die korrekten Anschlusseinstellungen im Druckertreiber ausgewählt haben.</p> <p>Sind die Anschlusseinstellungen korrekt?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 11.	Verwenden Sie die richtigen Druckertreibereinstellungen.

Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 11</b> Überprüfen Sie den installierten Druckertreiber.  Ist der richtige Druckertreiber installiert?	Wechseln Sie zu Schritt 12.	Installieren Sie den richtigen Druckertreiber.
<b>Schritt 12</b> Schalten Sie den Drucker aus, warten Sie etwa 10 Sekunden lang, und schalten Sie den Drucker dann wieder ein.  Funktioniert der Drucker?	Das Problem wurde behoben.	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .

## Druckerdisplay ist leer

Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 1</b> Drücken Sie die Energiesparmodus-Taste auf dem Druckerbedienfeld.  Wird <b>Bereit</b> im Anzeigefeld des Druckers angezeigt?	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
<b>Schritt 2</b> Schalten Sie den Drucker aus, warten Sie etwa 10 Sekunden lang, und schalten Sie den Drucker dann wieder ein.  Werden <b>Bitte warten</b> und <b>Bereit</b> im Anzeigefeld des Druckers angezeigt?	Das Problem wurde behoben.	Schalten Sie den Drucker aus und wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .

## Probleme mit Hardware und internen Optionen

### Interne Option wird nicht erkannt

Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 1</b> Schalten Sie den Drucker aus, warten Sie etwa 10 Sekunden lang und schalten Sie den Drucker dann wieder ein.  Funktioniert die interne Option ordnungsgemäß?	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
<b>Schritt 2</b> Überprüfen Sie, ob die interne Option ordnungsgemäß in die Steuerungsplatine eingesetzt ist.  a Schalten Sie den Drucker mit dem Netzschalter aus und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose. b Stellen Sie sicher, dass die interne Option in den geeigneten Anschluss auf der Steuerungsplatine eingesetzt ist. c Schließen Sie das Netzkabel an den Drucker und an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose an und schalten Sie den Drucker ein.  Ist die interne Option ordnungsgemäß in die Steuerungsplatine eingesetzt?	Wechseln Sie zu Schritt 3.	Verbinden Sie die interne Option mit der Steuerungsplatine.

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 3</b> Drucken Sie eine Menüeinstellungsseite und überprüfen Sie, ob die interne Option in der Liste der installierten Funktionen aufgeführt ist.</p> <p>Ist die interne Option auf der Menüeinstellungsseite aufgeführt?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 4.	Installieren Sie die interne Option erneut.
<p><b>Schritt 4</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a Überprüfen Sie ob, die interne Option ausgewählt ist. Es ist möglicherweise erforderlich, die interne Option im Druckertreiber manuell hinzuzufügen, um sie für Druckaufträge zur Verfügung zu stellen. Weitere Informationen finden Sie unter "Aktualisieren von im Druckertreiber verfügbaren Optionen" auf Seite 56.</li> <li>b Senden Sie den Druckauftrag erneut.</li> </ul> <p>Funktioniert die interne Option ordnungsgemäß?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .

### Der interne Druckserver funktioniert nicht ordnungsgemäß

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b> Installieren Sie den internen Druckserver erneut.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a Entfernen Sie den internen Druckerserver und installieren Sie ihn dann erneut. Weitere Informationen finden Sie unter "Installieren eines Internal Solutions Ports" auf Seite 37.</li> <li>b Drucken Sie eine Menüeinstellungsseite aus, und überprüfen Sie dann, ob der interne Druckserver in der Liste der installierten Funktionen aufgeführt ist.</li> </ul> <p>Ist der interne Druckserver in der Liste der installierten Funktionen aufgeführt?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 2.	<p>Überprüfen Sie, ob der interne Druckserver vom Drucker unterstützt wird.</p> <p><b>Hinweis:</b> Ein interner Druckserver von einem anderen Drucker funktioniert möglicherweise nicht mit diesem Drucker.</p>
<p><b>Schritt 2</b> Überprüfen Sie das Kabel und seine Verbindung zum internen Druckserver. Verwenden Sie das richtige Kabel und überprüfen Sie dann, dass es sicher an den internen Druckerserver angeschlossen ist.</p> <p>Funktioniert der interne Druckserver ordnungsgemäß?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .

### Internal Solutions Port funktioniert nicht ordnungsgemäß

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b> Stellen Sie sicher, dass der Internal Solutions Port (ISP) installiert ist.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a Installieren Sie den ISP. Weitere Informationen finden Sie unter "Installieren eines Internal Solutions Ports" auf Seite 37.</li> <li>b Drucken Sie eine Menüeinstellungsseite aus und überprüfen Sie dann, ob der ISP in der Liste der installierten Funktionen aufgeführt ist.</li> </ul> <p>Ist der ISP in der Liste der installierten Funktionen aufgeführt?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 2.	<p>Überprüfen Sie, ob Sie einen unterstützten ISP verwenden.</p> <p><b>Hinweis:</b> Ein ISP von einem anderen Drucker funktioniert möglicherweise nicht mit diesem Drucker.</p>

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 2</b></p> <p>Überprüfen Sie das Kabel und die ISP-Verbindung.</p> <p>a Verwenden Sie das richtige Kabel und stellen Sie sicher, dass es sicher an den ISP angeschlossen ist.</p> <p>b Überprüfen Sie, ob das Schnittstellenkabel der ISP-Lösung sicher in die Buchse der Controller-Platine eingesteckt ist.</p> <p><b>Hinweis:</b> Das Schnittstellenkabel der ISP-Lösung und die Buchse der Controller-Platine sind farbcodiert.</p> <p>Funktioniert der Internal Solutions Port ordnungsgemäß?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wenden Sie sich an den <a href="#"><u>Kundendienst</u></a> .

## Fachprobleme

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b></p> <p>a Ziehen Sie das Fach heraus, und führen Sie dann mindestens einen der folgenden Schritte aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Überprüfen Sie, ob Papierstaus oder Einzugsprobleme vorliegen.</li> <li>• Überprüfen Sie, ob die Papierformatmarkierungen auf den Papierführungen an den Papierformatmarkierungen im Fach ausgerichtet sind.</li> <li>• Stellen Sie beim Drucken auf Papier im benutzerdefinierten Format sicher, dass die Papierführungen an den Rändern des Papiers anliegen.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass das Papier die Markierung für die maximale Füllhöhe nicht überschreitet.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass das Papier flach im Fach liegt.</li> </ul> <p>b Überprüfen Sie, ob das Papiergefäß ordnungsgemäß geschlossen wird.</p> <p>Funktioniert das Fach?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
<p><b>Schritt 2</b></p> <p>a Schalten Sie den Drucker aus, warten Sie etwa 10 Sekunden und schalten Sie den Drucker wieder ein.</p> <p>b Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Funktioniert das Fach?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 3.
<p><b>Schritt 3</b></p> <p>Überprüfen Sie, ob das Fach installiert wurde und vom Drucker erkannt wird.</p> <p>Drucken Sie eine Menüeinstellungsseite aus, und überprüfen Sie dann, ob das Fach in der Liste der installierten Funktionen aufgeführt ist.</p> <p>Ist das Fach auf der Menüeinstellungsseite aufgeführt?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 4.	Setzen Sie das Fach wieder ein. Weitere Informationen finden Sie in dem im Lieferumfang des Fachs enthaltenem Installationshandbuch.

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 4</b></p> <p>Prüfen Sie, ob das Fach im Druckertreiber verfügbar ist.</p> <p><b>Hinweis:</b> Falls erforderlich, fügen Sie das Fach im Druckertreiber manuell hinzu, um es für Druckaufträge zur Verfügung zu stellen. Weitere Informationen finden Sie unter "Aktualisieren von im Druckertreiber verfügbaren Optionen" auf Seite 56.</p> <p>Ist das Fach im Druckertreiber verfügbar?</p>	<p>Das Problem wurde behoben.</p>	<p>Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a>.</p>

## USB-/Parallel-Schnittstellenkarte funktioniert nicht ordnungsgemäß

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b></p> <p>Stellen Sie sicher, dass die USB-oder Parallel-Schnittstellenkarte installiert ist.</p> <p>a Installieren Sie die USB- oder Parallel-Schnittstellenkarte. Weitere Informationen finden Sie unter "Installieren eines Internal Solutions Ports" auf Seite 37.</p> <p>b Drucken Sie eine Menüeinstellungsseite aus, und überprüfen Sie dann, ob die USB- oder Parallel-Schnittstellenkarte in der Liste der installierten Funktionen aufgeführt ist.</p> <p>Ist die USB- oder Parallel-Schnittstellenkarte in der Liste der installierten Funktionen aufgeführt?</p>	<p>Wechseln Sie zu Schritt 2.</p>	<p>Überprüfen Sie, ob Sie eine unterstützte USB- oder Parallel-Schnittstellenkarte verwenden.</p> <p><b>Hinweis:</b> Eine USB- oder Parallel-Schnittstellenkarte von einem anderen Drucker funktioniert möglicherweise nicht mit diesem Drucker.</p>
<p><b>Schritt 2</b></p> <p>Überprüfen Sie das Kabel am Anschluss der USB- oder Parallel-Schnittstellenkarte.</p> <p>Verwenden Sie das richtige Kabel, und stellen Sie sicher, dass es sicher an die USB- oder Parallel-Schnittstellenkarte angeschlossen ist.</p> <p>Funktioniert die USB- oder Parallel-Schnittstellenkarte ordnungsgemäß?</p>	<p>Das Problem wurde behoben.</p>	<p>Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a>.</p>

## Probleme mit der Papierzufuhr

### Gestaute Seiten werden nicht neu gedruckt

Aktion	Ja	Nein
<p>Aktivieren Sie die Option "Nach Stau weiter".</p> <p>a Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:</p> <p> &gt;Einstellungen &gt;Allgemeine Einstellungen &gt;Druck-Wiederherstellung</p> <p>b Berühren Sie im Menü "Nach Stau weiter" die Pfeile, um zu <b>Ein</b> oder <b>Auto</b> zu blättern.</p> <p>c Berühren Sie <b>Übernehmen</b>.</p> <p>Werden Seiten nach einem Stau neu gedruckt?</p>	<p>Das Problem wurde behoben.</p>	<p>Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a>.</p>

## Es kommt häufig zu Papierstaus.

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b></p> <p><b>a</b> Ziehen Sie das Fach heraus, und führen Sie dann mindestens einen der folgenden Schritte aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass das Papier flach im Fach liegt.</li> <li>• Überprüfen Sie, ob die Papierformatmarkierungen auf den Papierführungen an den Papierformatmarkierungen im Fach ausgerichtet sind.</li> <li>• Überprüfen Sie, ob die Papierführungen am Rand des Papiers anliegen.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass das Papier die Markierung für die maximale Füllhöhe nicht überschreitet.</li> <li>• Überprüfen Sie, ob Sie auf empfohlenen Papierformaten und -sorten drucken.</li> </ul> <p><b>b</b> Setzen Sie das Fach richtig ein. Wenn die Einstellung "Nach Stau weiter" aktiviert ist, werden Druckaufträge automatisch erneut gedruckt.</p> <p>Treten noch immer häufig Papierstaus auf?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Das Problem wurde behoben.
<p><b>Schritt 2</b></p> <p><b>a</b> Load paper from a fresh package. <b>Hinweis:</b> Papier kann bei hoher Luftfeuchtigkeit feucht werden. Bewahren Sie Papier in der Originalverpackung auf, bis Sie es verwenden.</p> <p><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Treten noch immer häufig Papierstaus auf?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 3.	Das Problem wurde behoben.
<p><b>Schritt 3</b></p> <p><b>a</b> Lesen Sie die Tipps zum Vermeiden von Papierstaus. Weitere Informationen finden Sie unter "Vermeiden von Papierstaus" auf Seite 276.</p> <p><b>b</b> Befolgen Sie die Empfehlungen, und senden Sie dann den Druckauftrag erneut.</p> <p>Treten noch immer häufig Papierstaus auf?</p>	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .	Das Problem wurde behoben.

## Die Meldung "Papierstau" wird nach dem Beseitigen des Papierstaus weiterhin angezeigt

Aktion	Ja	Nein
Durchsuchen Sie den gesamten Papierpfad nach gestautem Papier. <b>a</b> Entfernen Sie das gestaute Papier. <b>b</b> Drücken Sie auf dem Druckerbedienfeld <b>Fortfahren</b> , um die Meldung zu löschen.	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .	Das Problem wurde behoben.
Wird die Papierstau-Meldung noch immer angezeigt?		

# Beheben von Druckproblemen

## Druckprobleme

### Vertrauliche Druckaufträge und andere angehaltene Druckaufträge werden nicht gedruckt

**Hinweis:** Druckaufträge mit der Kennzeichnung "Vertraulicher Druck", "Druck bestätigen", "Reservierter Druck" und "Druck wiederholen" werden u. U. gelöscht, wenn der Drucker zusätzlichen Speicherplatz zur Verarbeitung weiterer zurückgehaltener Druckaufträge benötigt.

Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 1</b> Öffnen Sie den Ordner für angehaltene Aufträge über die Druckeranzeige und vergewissern Sie sich, dass der Druckauftrag aufgelistet ist.  Ist der Druckauftrag im Ordner für angehaltene Aufträge aufgelistet?	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Aktivieren Sie eine der Druck- und Zurückhalteoptionen und senden Sie den Druckauftrag erneut. Weitere Informationen finden Sie unter "Drucken von vertraulichen und anderen angehaltenen Druckaufträgen" auf Seite 108.
<b>Schritt 2</b> Der Druckauftrag enthält möglicherweise einen Formatierungsfehler oder ungültige Daten. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Löschen Sie den Druckauftrag und senden Sie ihn erneut.</li> <li>• Bei PDF-Dateien erstellen Sie eine neue PDF-Datei und drucken sie anschließend erneut.</li> </ul> Beim Drucken über das Internet interpretiert der Drucker unter Umständen mehrere Auftragstitel als Duplikate und löscht alle Aufträge bis auf den ersten.	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 3.
<b>Für Windows-Benutzer</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>a Öffnen Sie den Ordner "Druckeigenschaften".</li> <li>b Aktivieren Sie im Dialogfeld "Drucken und Zurückhalten" das Kontrollkästchen "Doppelte Dokumente beibehalten".</li> <li>c Geben Sie eine PIN-Nummer ein.</li> </ol> <b>Für Macintosh-Benutzer</b> Speichern Sie jeden Druckauftrag unter einem eindeutigen Namen und senden Sie die einzelnen Aufträge an den Drucker.		
Wird der Auftrag gedruckt?		
<b>Schritt 3</b> Geben Sie zusätzlichen Druckerspeicher frei, indem Sie einige angehaltene Aufträge löschen.	Das Problem wurde behoben.	Erweitern Sie den Druckerspeicher.
Wird der Auftrag gedruckt?		

## Umschlägen kleben beim Drucken aneinander

Aktion	Ja	Nein
<p><b>a</b> Verwenden Sie Umschläge, die in einer trockenen Umgebung gelagert wurden.</p> <p><b>Hinweis:</b> Das Bedrucken von Briefumschlägen mit hohem Feuchtigkeitsgehalt kann zum Aneinanderkleben der selbstklebenden Laschen führen.</p> <p><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Kleben die Umschläge beim Drucken aneinander?</p>	<p>Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a>.</p>	<p>Das Problem wurde behoben.</p>

## Fehlermeldung beim Lesen des Flash-Laufwerks

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b> Überprüfen Sie, ob das Flash-Laufwerk an den vorderen USB-Anschluss angeschlossen wurde.</p> <p><b>Hinweis:</b> Das Flash-Laufwerk funktioniert nicht, wenn es an den hinteren USB-Anschluss angeschlossen wurde.</p> <p>Ist das Flash-Laufwerk an den vorderen USB-Anschluss angeschlossen?</p>	<p>Wechseln Sie zu Schritt 2.</p>	<p>Schließen Sie das Flash-Laufwerk an den vorderen USB-Anschluss an.</p>
<p><b>Schritt 2</b> Überprüfen Sie, ob die Kontrollleuchte am Druckerbedienfeld grün blinkt.</p> <p><b>Hinweis:</b> Ein grünes Blinken weist darauf hin, dass der Drucker belegt ist.</p> <p>Blinkt die Kontrollleuchte grün?</p>	<p>Warten Sie, bis der Drucker bereit ist, rufen Sie dann ggf. die Liste der angehaltenen Aufträge auf und drucken Sie anschließend die Dokumente.</p>	<p>Wechseln Sie zu Schritt 3.</p>
<p><b>Schritt 3</b></p> <p><b>a</b> Prüfen Sie, ob auf dem Bildschirm eine Fehlermeldung angezeigt wird.</p> <p><b>b</b> Löschen Sie die Meldung.</p> <p>Wird die Fehlermeldung weiterhin angezeigt?</p>	<p>Wechseln Sie zu Schritt 4.</p>	<p>Das Problem wurde behoben.</p>
<p><b>Schritt 4</b> Überprüfen Sie, ob das Flash-Laufwerk unterstützt wird.</p> <p>Weitere Informationen zu getesteten und genehmigten USB-Flash-Laufwerken finden Sie unter "Unterstützte Flash-Laufwerke und Dateitypen" auf Seite 106.</p> <p>Wird die Fehlermeldung weiterhin angezeigt?</p>	<p>Wechseln Sie zu Schritt 5.</p>	<p>Das Problem wurde behoben.</p>
<p><b>Schritt 5</b> Überprüfen Sie, ob der USB-Anschluss vom Systemadministrator deaktiviert wurde.</p> <p>Wird die Fehlermeldung weiterhin angezeigt?</p>	<p>Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a>.</p>	<p>Das Problem wurde behoben.</p>

## Es werden falsche Zeichen gedruckt

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b> Stellen Sie sicher, dass der Drucker sich nicht im Hex Trace-Modus befindet. <b>Hinweis:</b> Wenn <b>Bereit Hex</b> auf dem Druckerdisplay angezeigt wird, schalten Sie den Drucker aus und dann wieder ein, um den Hex Trace-Modus zu deaktivieren.</p> <p>Befindet sich der Drucker im Hex Trace-Modus?</p>	Deaktivieren Sie den Hex Trace-Modus.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
<p><b>Schritt 2</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a Wählen Sie im Druckerbedienfeld <b>Standard-Netzwerk</b> oder <b>Netzwerk [x]</b>, und legen Sie dann "SmartSwitch" auf "Ein" fest.</li> <li>b Senden Sie den Druckauftrag erneut.</li> </ul> <p>Werden falsche Zeichen gedruckt?</p>	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .	Das Problem wurde behoben.

## Auftrag wird aus dem falschen Fach oder auf falschem Papier gedruckt

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a Überprüfen Sie, ob das verwendete Papierformat vom Fach unterstützt wird.</li> <li>b Senden Sie den Druckauftrag erneut.</li> </ul> <p>Wurde der Druckauftrag über das richtige Fach oder auf dem richtigen Papier ausgeführt?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
<p><b>Schritt 2</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a Stellen Sie Papierformat und -sorte auf dem Druckerbedienfeld entsprechend dem in das Fach eingelegten Papier ein.</li> <li>b Senden Sie den Druckauftrag erneut.</li> </ul> <p>Wurde der Druckauftrag über das richtige Fach oder auf dem richtigen Papier ausgeführt?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 3.
<p><b>Schritt 3</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a Öffnen Sie je nach Betriebssystem das Dialogfeld "Druckeigenschaften" oder "Drucken" und legen Sie den Papiertyp fest.</li> <li>b Senden Sie den Druckauftrag erneut.</li> </ul> <p>Wurde der Druckauftrag über das richtige Fach oder auf dem richtigen Papier ausgeführt?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 4.
<p><b>Schritt 4</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a Prüfen Sie, ob die Fächer nicht verbunden sind.</li> <li>b Senden Sie den Druckauftrag erneut.</li> </ul> <p>Wurde der Druckauftrag über das richtige Fach oder auf dem richtigen Papier ausgeführt?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .

## Große Druckaufträge werden nicht sortiert

Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 1</b> <p><b>a</b> Stellen Sie im Menü "Papierausgabe" des Druckerbedienfelds die Option "Sortieren" auf (1,2,3) (1,2,3) ein.</p> <p><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Wurde der Druckauftrag korrekt ausgeführt und sortiert?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
<b>Schritt 2</b> <p><b>a</b> Stellen Sie in der Druckersoftware die Option "Sortieren" auf (1,2,3) (1,2,3) ein.</p> <p><b>Hinweis:</b> Wenn Sie die Option "Sortieren" in der Software auf (1,1,1) (2,2,2) setzen, wird die Einstellung im Menü "Papierausgabe" außer Kraft gesetzt.</p> <p><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Wurde der Druckauftrag korrekt ausgeführt und sortiert?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 3.
<b>Schritt 3</b> <p>Gestalten Sie den Druckauftrag einfacher, indem Sie die Anzahl und Größe der Schriftarten reduzieren, weniger und einfachere Bilder wählen und die Seitenanzahl des Auftrags verringern.</p> <p>Wurde der Druckauftrag korrekt ausgeführt und sortiert?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .

## Mehrsprachige PDF-Dateien werden nicht gedruckt

Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 1</b> <p><b>a</b> Prüfen Sie, ob die Druckoptionen für die PDF-Ausgabe alle Schriftarten einbetten.</p> <p>Weitere Informationen finden Sie in der im Lieferumfang von Adobe Acrobat enthaltenen Dokumentation.</p> <p><b>b</b> Erstellen Sie eine neue PDF-Datei und senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Werden die Dateien gedruckt?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
<b>Schritt 2</b> <p><b>a</b> Öffnen Sie das Dokument, das Sie drucken möchten, in Adobe Acrobat.</p> <p><b>b</b> Klicken Sie auf <b>Datei &gt;Drucken &gt;Erweitert &gt;Als Bild drucken &gt;OK &gt;OK</b>.</p> <p>Werden die Dateien gedruckt?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .

## Verlangsamte Druckleistung

### Hinweise:

- Beim Drucken mit schmalem Papier druckt der Drucker bei einer niedrigeren Geschwindigkeit, um Schäden an der Fixierstation zu vermeiden.

- Die Druckergeschwindigkeit kann geringer sein, wenn über einen längeren Zeitraum oder bei sehr hohen Temperaturen gedruckt wird.

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b></p> <p>a Stellen Sie sicher, dass das Format des Papiers im Fach dem Typ der Fixierstation entspricht:</p> <p><b>Hinweis:</b> Verwenden Sie eine 110-Volt-Fixierstation zum Drucken auf Papier im Letter-Format und eine 220-Volt-Fixierstation zum Drucken auf Papier im Format A4.</p> <p>b Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Wird die Druckgeschwindigkeit erhöht?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
<p><b>Schritt 2</b></p> <p>a Tauschen Sie die Fixierstation aus. Informationen zum Einsetzen der Fixierstation finden Sie in der mitgelieferten Kurzanleitung.</p> <p>b Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Wird die Druckgeschwindigkeit erhöht?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .

## Druckaufträge werden nicht gedruckt

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b></p> <p>a Wählen Sie im zu druckenden Dokument das Dialogfenster "Drucken" und prüfen Sie, ob Sie den korrekten Drucker ausgewählt haben.</p> <p><b>Hinweis:</b> Falls der Drucker nicht der Standarddrucker ist, markieren Sie den Drucker für jedes zu druckende Dokument.</p> <p>b Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Werden die Druckaufträge gedruckt?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
<p><b>Schritt 2</b></p> <p>a Überprüfen Sie, ob der Drucker angeschlossen und eingeschaltet ist und ob <b>Bereit</b> auf dem Druckerdisplay angezeigt wird.</p> <p>b Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Werden die Druckaufträge gedruckt?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 3.
<p><b>Schritt 3</b></p> <p>Wenn auf dem Druckerdisplay eine Fehlermeldung angezeigt wird, löschen Sie die Meldung.</p> <p><b>Hinweis:</b> Nach dem Löschen der Meldung fährt der Drucker mit dem Drucken fort.</p> <p>Werden die Druckaufträge gedruckt?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 4.

Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 4</b> <b>a</b> Überprüfen Sie, ob die Anschlüsse (USB, seriell oder Ethernet) funktionieren und ob die Kabel richtig an den Computer und den Drucker angeschlossen sind. <b>Hinweis:</b> Weitere Informationen finden Sie in dem im Lieferumfang des Druckers enthaltenem Installationshandbuch. <b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 5.
Werden die Druckaufträge gedruckt?		
<b>Schritt 5</b> <b>a</b> Schalten Sie den Drucker aus, warten Sie etwa 10 Sekunden lang und schalten Sie den Drucker dann wieder ein. <b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 6.
Werden die Druckaufträge gedruckt?		
<b>Schritt 6</b> <b>a</b> Entfernen Sie zunächst die Druckersoftware und installieren Sie sie dann erneut. Weitere Informationen finden Sie unter "Installation der Druckersoftware" auf Seite 55. <b>Hinweis:</b> Die Druckersoftware ist verfügbar unter <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a> . <b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.	Das Problem wurde behoben.	Wenden Sie sich an den <b>Kundendienst</b> .
Werden die Druckaufträge gedruckt?		

## Druckauftrag dauert länger als erwartet

Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 1</b> Ändert die energiesparenden Einstellungen des Druckers. <b>a</b> Wechseln Sie auf dem Druckerbedienfeld zu: <b>Einstellungen &gt;Allgemeine Einstellungen</b> <b>b</b> Wählen Sie <b>Sparmodus</b> oder <b>Stiller Modus</b> und wählen Sie dann <b>Aus</b> . <b>Hinweis:</b> Durch das Deaktivieren des Sparmodus oder des stillen Modus kann der Verbrauch von Energie und/oder Zubehör erhöht werden.	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
Wurde der Druckauftrag ausgeführt?		
<b>Schritt 2</b> Reduzieren Sie die Anzahl und Größe der Schriftarten, die Anzahl und Komplexität der Bilder sowie die Seitenanzahl des Druckauftrags und senden Sie den Druckauftrag dann erneut.	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 3.
Wurde der Druckauftrag ausgeführt?		

Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 3</b> <p><b>a</b> Löschen Sie im Druckerspeicher gespeicherte Aufträge.  <b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Wurde der Druckauftrag ausgeführt?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 4.
<b>Schritt 4</b> <p><b>a</b> Deaktivieren Sie die Seitenschutzfunktion.  Wechseln Sie auf dem Druckerbedienfeld zu:  <b>Einstellungen &gt;Allgemeine</b>  <b>Einstellungen &gt;Druckwiederherstellung &gt;Seitenschutz &gt;Aus</b></p> <p><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Wurde der Druckauftrag ausgeführt?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 5.
<b>Schritt 5</b> <p><b>a</b> Überprüfen Sie die Kabelverbindungen zum Drucker und zum Druckserver, um sicherzustellen, dass sie ordnungsgemäß angeschlossen sind. Weitere Informationen finden Sie in dem im Lieferumfang des Druckers enthaltenem Installationshandbuch.</p> <p><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Wurde der Druckauftrag ausgeführt?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 6.
<b>Schritt 6</b> <p>Installieren Sie zusätzlichen Druckerspeicher und senden Sie die Druckaufträge dann erneut.</p> <p>Wurde der Druckauftrag ausgeführt?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .

## Die Fachverbindung funktioniert nicht

### Hinweise:

- Die Fächer können die Papierlänge erkennen.
- Die Universalzuführung erkennt das Papierformat nicht automatisch. Sie müssen das Format im Menü "Papierformat/Sorte" einstellen.

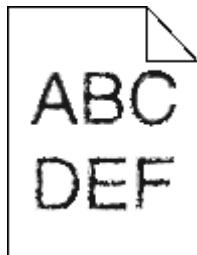
Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b></p> <p><b>a</b> Öffnen Sie die Fächer und überprüfen Sie, ob sie Papier mit demselben Format oder von derselben Sorte enthalten.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Überprüfen Sie, ob sich die Papierführungen an den richtigen Positionen für das Papierformat befinden, das in jedes Fach eingelegt ist.</li> <li>• Überprüfen Sie, ob die Papierformatmarkierungen auf den Papierführungen an den Papierformatmarkierungen im Fach ausgerichtet sind.</li> </ul> <p><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Sind die Fächer richtig verbunden?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
<p><b>Schritt 2</b></p> <p><b>a</b> Stellen Sie Papierformat und -sorte auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Papier" entsprechend dem in die zu verbindenden Fächer eingelegten Papier ein.</p> <p><b>Hinweis:</b> Das Papierformat und die Papiersorte muss mit den zu verbindenden Fächern übereinstimmen.</p> <p><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Sind die Fächer richtig verbunden?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .

## Unerwartete Seitenumbrüche

Aktion	Ja	Nein
<p>Erhöhen Sie den Wert für die Druckzeitsperre.</p> <p><b>a</b> Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:</p> <p> &gt;Einstellungen &gt;Allgemeine Einstellungen &gt;Zeitsperren</p> <p><b>b</b> Erhöhen Sie den Wert für die Druckzeitsperre, und drücken Sie dann <b>Übernehmen</b>.</p> <p><b>c</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Wurde die Datei richtig gedruckt?</p>	Das Problem wurde behoben.	Überprüfen Sie die ursprüngliche Datei auf manuelle Seitenenumbrüche.

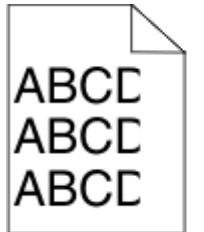
## Druckqualitätsprobleme

**Gedruckte Zeichen weisen gezackte oder ungleichmäßige Kanten auf**



Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b></p> <p><b>a</b> Drucken Sie eine Liste mit Schriftartbeispielen, um zu überprüfen, ob die verwendeten Schriftarten vom Drucker unterstützt werden.</p> <p><b>1</b> Wechseln Sie auf dem Druckerbedienfeld zu:</p> <p> &gt;Berichte &gt;Schriftarten drucken</p> <p><b>2</b> Drücken Sie <b>PCL-Schriften</b> oder <b>PostScript-Schriften</b>.</p> <p><b>b</b> Verwenden Sie eine Schrift, die vom Drucker unterstützt wird, oder installieren Sie die Schrift, die Sie verwenden möchten. Weitere Informationen erhalten Sie beim Systemadministrator.</p> <p><b>c</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Enthalten gedruckte Dokumente nach wie vor Zeichen mit gezackten oder ungleichmäßigen Kanten?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Das Problem wurde behoben.
<p><b>Schritt 2</b></p> <p><b>a</b> Verwenden Sie eine Schrift, die vom Drucker unterstützt wird, oder installieren Sie die Schrift, die Sie auf dem Computer verwenden möchten. Weitere Informationen erhalten Sie beim Systemadministrator.</p> <p><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Enthalten gedruckte Dokumente nach wie vor Zeichen mit gezackten oder ungleichmäßigen Kanten?</p>	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .	Das Problem wurde behoben.

## Abgeschnittene Seiten oder Bilder



Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b></p> <p><b>a</b> Bringen Sie die Breiten- und Längenführungen im Fach in die richtige Position für das eingelegte Papier.</p> <p><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Ist die Seite oder das Bild abgeschnitten?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Das Problem wurde behoben.

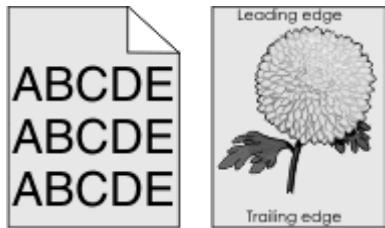
Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 2</b> Stellen Sie Papierformat und -sorte auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Papier" entsprechend dem in das Fach eingelegten Papier ein.  Stimmen Papierformat und -sorte mit dem in das Fach eingelegten Papier überein?	Wechseln Sie zu Schritt 3.	Führen Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden aus: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Legen Sie das Papierformat in den Facheinstellungen in Übereinstimmung mit dem in das Fach eingelegten Papier fest.</li> <li>• Legen Sie in das Fach Papier ein, das dem in den Facheinstellungen festgelegten Papierformat entspricht.</li> </ul>
<b>Schritt 3</b> <b>a</b> Geben Sie das Papierformat je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an. <b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.  Ist die Seite oder das Bild abgeschnitten?	Wechseln Sie zu Schritt 4.	Das Problem wurde behoben.
<b>Schritt 4</b> <b>a</b> Setzen Sie die Belichtungseinheit wieder ein. <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Nehmen Sie die Tonerkassette heraus.</li> <li>2 Entfernen Sie die Belichtungseinheit.   <b>Warnung - Mögliche Schäden:</b> Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie zu lange dem Licht ausgesetzt ist, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen.             </li> <li>3 Setzen Sie erst die Belichtungseinheit und dann die Kassette ein.</li> </ol> <b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.  Ist die Seite oder das Bild abgeschnitten?	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .	Das Problem wurde behoben.

## Verzerrte Bilder auf dem Ausdruck

**Hinweis:** Beim Drucken auf Papier im Letter-Format mit einer 220-Volt-Fixierstation werden Bilder komprimiert.

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b></p> <p>a Stellen Sie sicher, dass das Format des Papiers im Fach dem Typ der Fixierstation entspricht:</p> <p><b>Hinweis:</b> Verwenden Sie eine 110-Volt-Fixierstation zum Drucken auf Papier im Letter-Format und eine 220-Volt-Fixierstation zum Drucken auf Papier im Format A4.</p> <p>b Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Erscheinen die verzerrten Bilder weiterhin?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
<p><b>Schritt 2</b></p> <p>a Tauschen Sie die Fixierstation aus. Informationen zum Einsetzen der Fixierstation finden Sie in der mitgelieferten Kurzanleitung.</p> <p>b Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Erscheinen die verzerrten Bilder weiterhin?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wenden Sie sich an den <b>Kundendienst</b> .

### Grauer Hintergrund auf dem Ausdruck



Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b></p> <p>a Verringern Sie den Tonerauftrag auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Qualität".</p> <p><b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "8".</p> <p>b Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Ist der graue Hintergrund vom Ausdruck verschwunden?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
<p><b>Schritt 2</b></p> <p>Setzen Sie erst die Belichtungseinheit und dann die Tonerkassette ein.</p> <p>a Nehmen Sie die Tonerkassette heraus.</p> <p>b Entfernen Sie die Belichtungseinheit.</p> <p><b>Warnung - Mögliche Schäden:</b> Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie zu lange dem Licht ausgesetzt ist, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen.</p> <p>c Setzen Sie erst die Belichtungseinheit und dann die Kassette ein.</p> <p>d Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Ist der graue Hintergrund vom Ausdruck verschwunden?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 3.

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 3</b></p> <p>Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus und senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Ist der graue Hintergrund vom Ausdruck verschwunden?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wenden Sie sich an den <b>Kundendienst</b> .

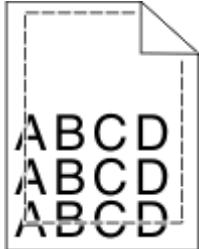
## Horizontale Lücken auf dem Ausdruck



Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b></p> <p>a Stellen Sie sicher, dass Ihr Softwareprogramm das richtige Füllmuster verwendet.</p> <p>b Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Weist der Ausdruck horizontale Lücken auf?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Das Problem wurde behoben.
<p><b>Schritt 2</b></p> <p>a Legen Sie die empfohlene Papiersorte in das angegebene Fach bzw. die angegebene Zuführung ein.</p> <p>b Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Weist der Ausdruck horizontale Lücken auf?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 3.	Das Problem wurde behoben.
<p><b>Schritt 3</b></p> <p>a Verteilen Sie den Toner in der Belichtungseinheit.</p> <p>1 Nehmen Sie erst die Tonerkassette und dann die Belichtungseinheit heraus.</p> <p>2 Schütteln Sie die Belichtungseinheit kräftig hin und her.</p> <p><b>Warnung - Mögliche Schäden:</b> Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie zu lange dem Licht ausgesetzt ist, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen.</p> <p>3 Setzen Sie erst die Belichtungseinheit und dann die Kassette erneut ein.</p> <p>b Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Weist der Ausdruck horizontale Lücken auf?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 4.	Das Problem wurde behoben.

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 4</b></p> <p>Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus und senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Weist der Ausdruck horizontale Lücken auf?</p>	<p>Wenden Sie sich an den <a href="#"><u>Kundendienst</u></a>.</p>	<p>Das Problem wurde behoben.</p>

## Falsche Ränder auf dem Ausdruck

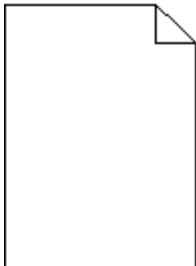


Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b></p> <p>a Bringt die Breiten- und Längenführungen im Fach in die richtige Position für das eingelegte Papierformat.</p> <p>b Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Sind die Ränder richtig eingestellt?</p>	<p>Das Problem wurde behoben.</p>	<p>Wechseln Sie zu Schritt 2.</p>
<p><b>Schritt 2</b></p> <p>Stellen Sie das Papierformat auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Papier" entsprechend dem im Fach eingelegten Papier ein.</p> <p>Stimmt das Papierformat mit dem im Fach eingelegten Papier überein?</p>	<p>Wechseln Sie zu Schritt 3.</p>	<p>Führen Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Legen Sie das Papierformat in den Facheinstellungen in Übereinstimmung mit dem in das Fach eingelegten Papier fest.</li> <li>• Legen Sie in das Fach Papier ein, das dem in den Facheinstellungen festgelegten Papierformat entspricht.</li> </ul>
<p><b>Schritt 3</b></p> <p>a Geben Sie das Papierformat je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an.</p> <p>b Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Sind die Ränder richtig eingestellt?</p>	<p>Das Problem wurde behoben.</p>	<p>Wenden Sie sich an den <a href="#"><u>Kundendienst</u></a>.</p>

## Papier wellt sich

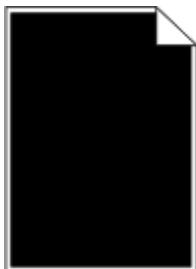
Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 1</b> Bringen Sie die Breiten- und Längenführungen im Fach in die richtige Position für das eingelegte Papierformat.  Befinden sich Breiten- und Längenführungen in der richtigen Position?	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Passen Sie die Breiten- und Längenführungen an.
<b>Schritt 2</b> Stellen Sie Papiersorte und -gewicht auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Papier" entsprechend dem in das Fach eingelegten Papier ein.  Stimmen Papiersorte und -gewicht mit der Sorte und dem Gewicht des im Fach eingelegten Papiers überein?	Wechseln Sie zu Schritt 3.	Legen Sie Papierformat und -gewicht in den Facheinstellungen entsprechend dem im Fach eingelegten Papier fest.
<b>Schritt 3</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>a</b> Geben Sie Papiersorte und -gewicht je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an.</li> <li><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</li> </ul> Ist das Papier immer noch gewellt?	Wechseln Sie zu Schritt 4.	Das Problem wurde behoben.
<b>Schritt 4</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>a</b> Nehmen Sie das Papier aus dem Fach und drehen Sie es um.</li> <li><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</li> </ul> Ist das Papier immer noch gewellt?	Wechseln Sie zu Schritt 5.	Das Problem wurde behoben.
<b>Schritt 5</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>a</b> Legen Sie Papier aus einem neuen Paket ein.   <b>Hinweis:</b> Papier kann bei hoher Luftfeuchtigkeit feucht werden. Bewahren Sie Papier bis zur Verwendung in der Originalverpackung auf.</li> <li><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</li> </ul> Ist das Papier immer noch gewellt?	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .	Das Problem wurde behoben.

## Drucker druckt leere Seiten



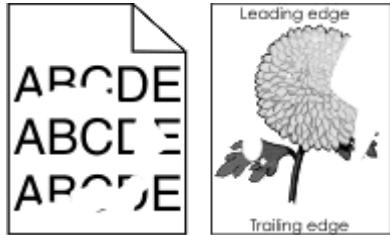
Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b></p> <p><b>a</b> Stellen Sie sicher, dass sämtliches Verpackungsmaterial von der Belichtungseinheit entfernt wurde.</p> <p><b>1</b> Nehmen Sie erst die Tonerkassette und dann die Belichtungseinheit heraus.</p> <p><b>2</b> Stellen Sie sicher, dass das Verpackungsmaterial ordnungsgemäß von der Belichtungseinheit entfernt wurde.</p> <p><b>Warnung - Mögliche Schäden:</b> Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie zu lange dem Licht ausgesetzt ist, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen.</p> <p><b>3</b> Setzen Sie erst die Belichtungseinheit und dann die Kassette erneut ein.</p> <p><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Druckt der Drucker immer noch leere Seiten?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Das Problem wurde behoben.
<p><b>Schritt 2</b></p> <p><b>a</b> Verteilen Sie den Toner in der Belichtungseinheit.</p> <p><b>1</b> Nehmen Sie erst die Tonerkassette und dann die Belichtungseinheit heraus.</p> <p><b>2</b> Schütteln Sie die Belichtungseinheit kräftig hin und her.</p> <p><b>Warnung - Mögliche Schäden:</b> Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie zu lange dem Licht ausgesetzt ist, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen.</p> <p><b>3</b> Setzen Sie erst die Belichtungseinheit und dann die Kassette erneut ein.</p> <p><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Druckt der Drucker immer noch leere Seiten?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 3.	Das Problem wurde behoben.
<p><b>Schritt 3</b></p> <p>Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus und senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Druckt der Drucker immer noch leere Seiten?</p>	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .	Das Problem wurde behoben.

## Drucker druckt vollständig schwarze Seiten



Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 1</b> <p><b>a</b> Setzen Sie die Belichtungseinheit wieder ein.</p> <p><b>1</b> Nehmen Sie erst die Tonerkassette und dann die Belichtungseinheit heraus.</p> <p><b>Warnung - Mögliche Schäden:</b> Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie zu lange dem Licht ausgesetzt ist, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen.</p> <p><b>2</b> Setzen Sie erst die Belichtungseinheit und dann die Kassette ein.</p> <p><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Druckt der Drucker vollständig schwarze Seiten?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Das Problem wurde behoben.
<b>Schritt 2</b> <p>Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus und senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Druckt der Drucker vollständig schwarze Seiten?</p>	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .	Das Problem wurde behoben.

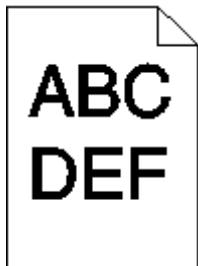
## Unregelmäßigkeiten im Druck



Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 1</b> <p><b>a</b> Bringen Sie die Breiten- und Längenführungen im Fach in die richtige Position für das im Fach eingelegte Papier.</p> <p><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Treten immer noch Unregelmäßigkeiten im Druck auf?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Das Problem wurde behoben.
<b>Schritt 2</b> <p>Stellen Sie Papierformat und -sorte auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Papier" entsprechend dem in das Fach eingelegten Papier ein.</p> <p>Stimmen die Druckereinstellungen mit Sorte und Gewicht des in das Fach eingelegten Papiers überein?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 3.	Legen Sie Papierformat und -sorte in den Facheinstellungen entsprechend dem in das Fach eingelegten Papier fest.
<b>Schritt 3</b> <p><b>a</b> Geben Sie Papiersorte und -gewicht je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckereinstellungen" oder "Drucken" an.</p> <p><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Treten immer noch Unregelmäßigkeiten im Druck auf?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 4.	Das Problem wurde behoben.

Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 4</b> Überprüfen Sie, ob das im Fach eingelegte Papier eine strukturierte oder rauе Oberfläche hat.  Drucken Sie auf strukturierterem oder rauem Papier?	Stellen Sie die Papierstruktur auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Papier" entsprechend dem im Fach eingelegten Papier ein.	Wechseln Sie zu Schritt 5.
<b>Schritt 5</b> <b>a</b> Legen Sie Papier aus einem neuen Paket ein. <b>Hinweis:</b> Papier kann bei hoher Luftfeuchtigkeit feucht werden. Bewahren Sie Papier bis zur Verwendung in der Originalverpackung auf. <b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.  Treten immer noch Unregelmäßigkeiten im Druck auf?	Wechseln Sie zu Schritt 6.	Das Problem wurde behoben.
<b>Schritt 6</b> Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus und senden Sie den Druckauftrag erneut.  Treten immer noch Unregelmäßigkeiten im Druck auf?	Wenden Sie sich an den <b>Kundendienst</b> unter <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a> oder an den zuständigen Kundendienstmitarbeiter.	Das Problem wurde behoben.

## Ausdruck ist zu dunkel



Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 1</b> <b>a</b> Verringern Sie den Tonerauftrag auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Qualität". <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "8". <b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.  Ist der Ausdruck immer noch zu dunkel?	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Das Problem wurde behoben.

Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 2</b> <p><b>a</b> Stellen Sie Papiersorte, -struktur und -gewicht auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Papier" entsprechend dem in das Fach eingelegten Papier ein.</p> <p><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Ist das Fach auf die Sorte, Struktur und das Gewicht des eingelegten Papiers eingestellt?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 3.	Führen Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden aus: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Legen Sie Papiersorte, -struktur und -gewicht in den Facheinstellungen entsprechend dem im Fach eingelegten Papier fest.</li> <li>• Legen Sie in das Fach Papier ein, das die Sorte, Struktur und das Gewicht aus den Facheinstellungen aufweist.</li> </ul>
<b>Schritt 3</b> <p><b>a</b> Geben Sie Papiersorte, -struktur und -gewicht je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an.</p> <p><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Ist der Ausdruck immer noch zu dunkel?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 4.	Das Problem wurde behoben.
<b>Schritt 4</b> <p>Überprüfen Sie, ob das im Fach eingelegte Papier eine strukturierte oder raua Oberfläche hat.</p> <p>Drucken Sie auf strukturiertem oder rauem Papier?</p>	Ändern Sie die Struktureinstellungen auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Papierstruktur" entsprechend dem zu bedruckenden Papier.	Wechseln Sie zu Schritt 5.
<b>Schritt 5</b> <p><b>a</b> Legen Sie Papier aus einem neuen Paket ein.</p> <p><b>Hinweis:</b> Papier kann bei hoher Luftfeuchtigkeit feucht werden. Bewahren Sie Papier bis zur Verwendung in der Originalverpackung auf.</p> <p><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Ist der Ausdruck immer noch zu dunkel?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 6.	Das Problem wurde behoben.
<b>Schritt 6</b> <p>Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus und senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Ist der Ausdruck immer noch zu dunkel?</p>	Wenden Sie sich an den <a href="#"><u>Kundendienst</u></a> .	Das Problem wurde behoben.

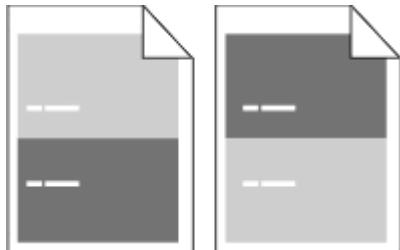
## Ausdruck ist zu schwach



Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 1</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>a</b> Erhöhen Sie auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Qualität" den Tonerauftrag. <b>Hinweis:</b> Die Werksvorgabe lautet "8".</li> <li><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</li> </ul> <p>Ist der Ausdruck immer noch zu hell?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Das Problem wurde behoben.
<b>Schritt 2</b> <p>Stellen Sie Papiersorte, -struktur und -gewicht auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Papier" entsprechend dem in das Fach eingelegten Papier ein.</p> <p>Ist das Fach auf die Sorte, Struktur und das Gewicht des eingelegten Papiers eingestellt?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 3.	Ändern Sie Papiersorte, -struktur und -gewicht entsprechend dem in das Fach eingelegten Papier.
<b>Schritt 3</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>a</b> Geben Sie Papiersorte, -struktur und -gewicht je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an.</li> <li><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</li> </ul> <p>Ist der Ausdruck immer noch zu hell?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 4.	Das Problem wurde behoben.
<b>Schritt 4</b> <p>Stellen Sie sicher, dass das Papier keine strukturierte oder rauhe Oberfläche hat.</p> <p>Drucken Sie auf strukturierterem oder rauem Papier?</p>	Ändern Sie die Struktureinstellungen auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Papierstruktur" entsprechend dem zu bedruckenden Papier.	Wechseln Sie zu Schritt 5.
<b>Schritt 5</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>a</b> Legen Sie Papier aus einem neuen Paket ein. <b>Hinweis:</b> Papier kann bei hoher Luftfeuchtigkeit feucht werden. Bewahren Sie Papier bis zur Verwendung in der Originalverpackung auf.</li> <li><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</li> </ul> <p>Ist der Ausdruck immer noch zu hell?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 6.	Das Problem wurde behoben.

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 6</b></p> <p><b>a</b> Verteilen Sie den Toner in der Belichtungseinheit.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>1</b> Nehmen Sie erst die Tonerkassette und dann die Belichtungseinheit heraus.</li> <li><b>2</b> Schütteln Sie die Belichtungseinheit kräftig hin und her.</li> </ol> <p><b>Warnung - Mögliche Schäden:</b> Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie zu lange dem Licht ausgesetzt ist, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>3</b> Setzen Sie erst die Belichtungseinheit und dann die Kassette ein.</li> </ol> <p><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Ist der Ausdruck immer noch zu hell?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 7.	Das Problem wurde behoben.
<p><b>Schritt 7</b></p> <p>Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus und senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Ist der Ausdruck immer noch zu hell?</p>	Wenden Sie sich an den <a href="#"><u>Kundendienst</u></a> .	Das Problem wurde behoben.

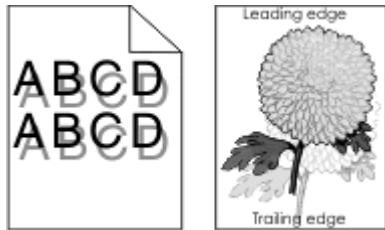
## Wiederholungsfehler auf Ausdrucken



Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b></p> <p><b>a</b> Wechseln Sie die Belichtungseinheit aus, wenn die Unregelmäßigkeiten in einem der folgenden Abstände auftreten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 47,8 mm (1,88 Zoll)</li> <li>• 96,8 mm (3,81 Zoll)</li> <li>• 28,5 mm (1,12 Zoll)</li> </ul> <p><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Weist der Ausdruck immer noch Wiederholungsfehler auf?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Das Problem wurde behoben.

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 2</b></p> <p>a Wechseln Sie die Fixierstation aus, wenn die Unregelmäßigkeiten in einem der folgenden Abstände auftreten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 94,25 mm (3,71 Zoll)</li> <li>• 95,2 mm (3,75 Zoll)</li> </ul> <p>b Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Weist der Ausdruck immer noch Wiederholungsfehler auf?</p>	<p>Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a>.</p>	<p>Das Problem wurde behoben.</p>

## Schattenbilder auf dem Ausdruck



Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b></p> <p>Legen Sie Papier der richtigen Sorte und des richtigen Gewichts in das Fach ein.</p> <p>Ist Papier der richtigen Sorte und des richtigen Gewichts in das Fach eingelegt?</p>	<p>Wechseln Sie zu Schritt 2.</p>	<p>Legen Sie Papier der richtigen Sorte und des richtigen Gewichts in das Fach ein.</p>
<p><b>Schritt 2</b></p> <p>Stellen Sie Papiersorte und -gewicht auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Papier" entsprechend dem in das Fach eingelegten Papier ein.</p> <p>Ist das Fach auf die Sorte und das Gewicht des eingelegten Papiers eingestellt?</p>	<p>Wechseln Sie zu Schritt 3.</p>	<p>Legen Sie in das Fach Papier ein, das die Sorte und das Gewicht aus den Facheinstellungen aufweist.</p>
<p><b>Schritt 3</b></p> <p>a Geben Sie Papiersorte und -gewicht je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an.</p> <p>b Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Werden immer noch Schattenbilder auf dem Ausdruck angezeigt?</p>	<p>Wechseln Sie zu Schritt 4.</p>	<p>Das Problem wurde behoben.</p>
<p><b>Schritt 4</b></p> <p>Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus und senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Werden immer noch Schattenbilder auf dem Ausdruck angezeigt?</p>	<p>Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a>.</p>	<p>Das Problem wurde behoben.</p>

## Verzerrter Ausdruck



Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 1</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>a</b> Bringen Sie die Breiten- und Längenführungen im Fach in die richtige Position für das eingelegte Papierformat.</li> <li><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</li> </ul> <p>Ist der Ausdruck immer noch verzerrt?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Das Problem wurde behoben.
<b>Schritt 2</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>a</b> Überprüfen Sie, ob das verwendete Papierformat vom Fach unterstützt wird.</li> <li><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</li> </ul> <p>Ist der Ausdruck immer noch verzerrt?</p>	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .	Das Problem wurde behoben.

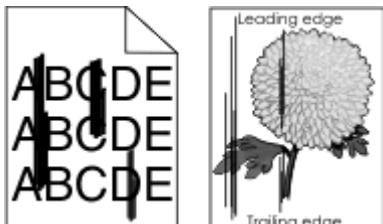
## Horizontale Streifen auf dem Ausdruck



Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 1</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>a</b> Geben Sie das Fach oder die Zuführung je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an.</li> <li><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</li> </ul> <p>Weist der Ausdruck horizontale Streifen auf?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Das Problem wurde behoben.
<b>Schritt 2</b> <p>Stellen Sie Papiersorte und -gewicht auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Papier" entsprechend dem in das Fach eingelegten Papier ein.</p> <p>Stimmen Papiersorte und -gewicht mit der Sorte und dem Gewicht des im Fach eingelegten Papiers überein?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 3.	Ändern Sie Papiersorte und -gewicht entsprechend dem in das Fach eingelegten Papier.

Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 3</b> <p><b>a</b> Legen Sie Papier aus einem neuen Paket ein.  <b>Hinweis:</b> Papier kann bei hoher Luftfeuchtigkeit feucht werden.  Bewahren Sie Papier bis zur Verwendung in der Originalverpackung auf.</p> <p><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Weist der Ausdruck horizontale Streifen auf?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 4.	Das Problem wurde behoben.
<b>Schritt 4</b> <p><b>a</b> Setzen Sie die Belichtungseinheit wieder ein.</p> <p><b>1</b> Nehmen Sie erst die Tonerkassette und dann die Belichtungseinheit heraus.  <b>Warnung - Mögliche Schäden:</b> Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie zu lange dem Licht ausgesetzt ist, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen.</p> <p><b>2</b> Setzen Sie erst die Belichtungseinheit und dann die Kassette ein.</p> <p><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Weist der Ausdruck horizontale Streifen auf?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 5.	Das Problem wurde behoben.
<b>Schritt 5</b> <p>Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus und senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Weist der Ausdruck horizontale Streifen auf?</p>	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .	Das Problem wurde behoben.

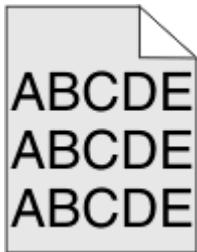
## Vertikale Streifen auf dem Ausdruck



Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 1</b> <p><b>a</b> Geben Sie Papiersorte, -struktur und -gewicht je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an.</p> <p><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Weist der Ausdruck vertikale Streifen auf?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Das Problem wurde behoben.

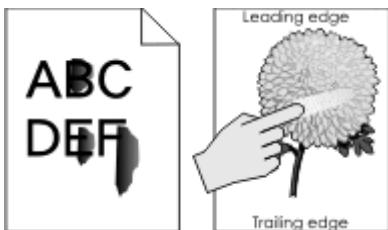
Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 2</b></p> <p>Stellen Sie Papierstruktur, -sorte und -gewicht auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Papier" entsprechend dem in das Fach eingelegten Papier ein.</p> <p>Stimmen Papierstruktur, -sorte und -gewicht mit dem im Fach eingelegten Papier überein?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 3.	<p>Führen Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Legen Sie Papierstruktur, -sorte und -gewicht in den Facheinstellungen entsprechend dem im Fach eingelegten Papier fest.</li> <li>• Legen Sie in das Fach Papier ein, das die Struktur, Sorte und das Gewicht aus den Facheinstellungen aufweist.</li> </ul>
<p><b>Schritt 3</b></p> <p>a Legen Sie Papier aus einem neuen Paket ein.</p> <p><b>Hinweis:</b> Papier kann bei hoher Luftfeuchtigkeit feucht werden. Bewahren Sie Papier bis zur Verwendung in der Originalverpackung auf.</p> <p>b Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Weist der Ausdruck vertikale Streifen auf?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 4.	Das Problem wurde behoben.
<p><b>Schritt 4</b></p> <p>a Setzen Sie die Belichtungseinheit wieder ein.</p> <p>1 Nehmen Sie erst die Tonerkassette und dann die Belichtungseinheit heraus.</p> <p><b>Warnung - Mögliche Schäden:</b> Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie zu lange dem Licht ausgesetzt ist, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen.</p> <p>2 Setzen Sie erst die Belichtungseinheit und dann die Kassette ein.</p> <p>b Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Weist der Ausdruck vertikale Streifen auf?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 5.	Das Problem wurde behoben.
<p><b>Schritt 5</b></p> <p>Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus und senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Weist der Ausdruck vertikale Streifen auf?</p>	<p>Wenden Sie sich an den <b>Kundendienst</b> unter <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a> oder an den zuständigen Kundendienstmitarbeiter.</p>	Das Problem wurde behoben.

## Auftreten von Tonernebel oder Hintergrundschatten auf dem Ausdruck



Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b></p> <p>a Setzen Sie die Belichtungseinheit wieder ein.</p> <p>1 Nehmen Sie erst die Tonerkassette und dann die Belichtungseinheit heraus.</p> <p><b>Warnung - Mögliche Schäden:</b> Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie zu lange dem Licht ausgesetzt ist, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen.</p> <p>2 Setzen Sie erst die Belichtungseinheit und dann die Kassette ein.</p> <p>b Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Sind Tonernebel oder Hintergrundschatten vom Ausdruck verschwunden?</p>	<p>Das Problem wurde behoben.</p>	<p>Wechseln Sie zu Schritt 2.</p>
<p><b>Schritt 2</b></p> <p>Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus und senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Sind Tonernebel oder Hintergrundschatten vom Ausdruck verschwunden?</p>	<p>Das Problem wurde behoben.</p>	<p>Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a>.</p>

## Tonerabrieb



Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 1</b> Überprüfen Sie auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Papier" die Papiersorte und das Papierge wicht.  Entsprechen Papiersorte und -gewicht dem Papier im Fach?	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Legen Sie Papierformat und -gewicht in den Facheinstellungen entsprechend dem im Fach eingelegten Papier fest.
<b>Schritt 2</b> Überprüfen Sie, ob das zu bedruckende Papier schwer ist oder eine strukturierte oder rau e Oberfläche hat.  Drucken Sie auf strukturiertem oder rauem Papier?	Legen Sie auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Papier" die Papierstruktur fest.	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .

### Tonerflecken auf dem Ausdruck

Aktion	Ja	Nein
Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus und senden Sie den Druckauftrag erneut.  Weist der Ausdruck Tonerflecken auf?	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .	Das Problem wurde behoben.

### Schlechte Foliendruckqualität

Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 1</b> Stellen Sie die Papiersorte auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Papier" entsprechend dem im Fach eingelegten Papier ein.  Ist die Papiersorte für das Fach auf "Folien" eingestellt?	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Legen Sie die Papiersorte auf "Folien" fest.
<b>Schritt 2</b> a Überprüfen Sie, ob Sie den empfohlenen Folientyp verwenden. b Senden Sie den Druckauftrag erneut.  Ist die Druckqualität immer noch schlecht?	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .	Das Problem wurde behoben.

### Ungleichmäßiger Deckungsgrad



Aktion	Ja	Nein
Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus und senden Sie den Druckauftrag erneut.	Wenden Sie sich an den <a href="#"><u>Kundendienst</u></a> .	Das Problem wurde behoben.
Ist der Deckungsgrad ungleichmäßig?		

## Vertikale Lücken auf dem Ausdruck



Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 1</b> a Stellen Sie sicher, dass Ihr Softwareprogramm das richtige Füllmuster verwendet. b Senden Sie den Druckauftrag erneut.	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Das Problem wurde behoben.
Weist der Ausdruck vertikale Lücken auf?		
<b>Schritt 2</b> a Stellen Sie Papiersorte und -gewicht auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Papier" entsprechend dem in das Fach eingelegten Papier ein. b Senden Sie den Druckauftrag erneut.	Wechseln Sie zu Schritt 3.	Das Problem wurde behoben.
Weist der Ausdruck vertikale Lücken auf?		
<b>Schritt 3</b> Überprüfen Sie, ob Sie den empfohlenen Papiertyp verwenden. a Legen Sie die empfohlene Papiersorte in das angegebene Fach bzw. die angegebene Zuführung ein. b Senden Sie den Druckauftrag erneut.	Wechseln Sie zu Schritt 4.	Das Problem wurde behoben.
Weist der Ausdruck vertikale Lücken auf?		

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 4</b></p> <p><b>a</b> Verteilen Sie den Toner in der Belichtungseinheit.</p> <p>1 Nehmen Sie erst die Tonerkassette und dann die Belichtungseinheit heraus.</p> <p>2 Schütteln Sie die Belichtungseinheit kräftig hin und her.</p> <p><b>Warnung - Mögliche Schäden:</b> Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie zu lange dem Licht ausgesetzt ist, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen.</p> <p>3 Setzen Sie erst die Belichtungseinheit und dann die Kassette erneut ein.</p> <p><b>b</b> Senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Weist der Ausdruck vertikale Lücken auf?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 5.	Das Problem wurde behoben.
<p><b>Schritt 5</b></p> <p>Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus und senden Sie den Druckauftrag erneut.</p> <p>Weist der Ausdruck vertikale Lücken auf?</p>	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .	Das Problem wurde behoben.

## Lösen von Kopierproblemen

- "Kopierer antwortet nicht" auf Seite 362
- "Teildokument oder Fotokopien" auf Seite 363
- "Schlechte Kopierqualität" auf Seite 363
- "Scannereinheit lässt sich nicht schließen" auf Seite 365

### Kopierer antwortet nicht

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b></p> <p>Prüfen Sie, ob eine Fehler- oder Statusmeldung auf dem Display angezeigt wird.</p> <p>Wird eine Fehler- oder Statusmeldung angezeigt?</p>	Löschen Sie die Fehler- oder Statusmeldung.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
<p><b>Schritt 2</b></p> <p>Prüfen Sie, ob das Netzkabel an den Drucker und an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose angeschlossen ist.</p> <p>Ist das Netzkabel an den Drucker und eine ordnungsgemäß geerdete Netzsteckdose angeschlossen?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 3.	Schließen Sie das Netzkabel an den Drucker und an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose an.

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 3</b> Schalten Sie den Drucker aus, warten Sie etwa 10 Sekunden und schalten Sie ihn wieder ein.</p> <p>Wurde <b>Selbsttest läuft</b> und <b>Bereit</b> angezeigt?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .

## Teildokument oder Fotokopien

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b> Überprüfen Sie die Platzierung des Dokuments oder Fotos. Stellen Sie sicher, dass das Dokument oder Foto mit der bedruckten Seite nach unten in der oberen linken Ecke auf dem Scannerglas liegt.</p> <p>Ist das Dokument oder Foto richtig eingelegt?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Legen Sie das Dokument oder Foto mit der bedruckten Seite nach unten in der oberen linken Ecke auf das Scannerglas.
<p><b>Schritt 2</b> Überprüfen Sie, ob das ausgewählte Papierformat dem im Fach eingelegten Papier entspricht. Überprüfen Sie auf dem Druckerbedienfeld im Menü "Papier" die Einstellung "Papierformat".</p> <p>Entspricht das ausgewählte Papierformat dem im Fach eingelegten Papier?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 3.	Ändern Sie das Papierformat so, dass es mit dem im Fach eingelegten Papier übereinstimmt, oder legen Sie Papier in das Fach ein, das mit dem Papierformat übereinstimmt.
<p><b>Schritt 3</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a Legen Sie das Papierformat fest. Geben Sie je nach Betriebssystem das Papierformat im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an.</li> <li>b Senden Sie den Druckauftrag erneut.</li> </ul> <p>Werden Kopien ordnungsgemäß gedruckt?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .

## Schlechte Kopierqualität

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b> Prüfen Sie, ob auf dem Display eine Fehler- oder Statusmeldung angezeigt wird.</p> <p>Wird eine Fehler- oder Statusmeldung angezeigt?</p>	Löschen Sie die Fehler- oder Statusmeldung.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
<p><b>Schritt 2</b> Überprüfen Sie die Qualität des Originaldokuments.</p> <p>Ist die Qualität des Originaldokuments zufriedenstellend?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 3.	Erhöhen Sie die Auflösung für den Scan, um eine hochwertigere Ausgabe zu erzielen.

Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 3</b> Wenn der Ausdruck dunkle Stellen enthält, reinigen Sie das Scannerglas und das ADZ-Glas mit einem sauberen, feuchten und fusselfreien Tuch.  Ist das Scannerglas sauber?	Wechseln Sie zu Schritt 4.	Siehe "Reinigen des Scannerglases" auf Seite 256.
<b>Schritt 4</b> Senden Sie einen Druckauftrag, und überprüfen Sie, ob Probleme mit der Druckqualität auftreten.  a Passen Sie im Menü "Allgemeine Einstellungen" die Eco-Mode-Einstellungen an. b Passen Sie im Menü "Kopieren" die Einstellung für den Tonerauftrag an. c Wenn der Ausdruck blass bleibt, tauschen Sie die Tonerkassette aus.  Ist die Druckqualität zufriedenstellend?	Wechseln Sie zu Schritt 5.	Siehe "Druckqualitätsproblem e" auf Seite 342.
<b>Schritt 5</b> Überprüfen Sie die Platzierung des Dokuments oder Fotos. Stellen Sie sicher, dass das Dokument oder Foto mit der bedruckten Seite nach unten in der oberen linken Ecke auf dem Scannerglas liegt.  Ist das Dokument oder Foto richtig eingelegt?	Wechseln Sie zu Schritt 6.	Legen Sie das Dokument oder Foto mit der bedruckten Seite nach unten in der oberen linken Ecke auf das Scannerglas.
<b>Schritt 6</b> Überprüfen Sie die Kopiereinstellungen. Überprüfen Sie auf dem Bildschirm "Kopieren", ob die Einstellungen "Inhaltstyp" und "Inhaltsquelle" für das zu scannende Dokument geeignet sind.  Sind die Einstellungen "Inhaltstyp" und "Inhaltsquelle" für das zu scannende Dokument geeignet?	Wechseln Sie zu Schritt 7.	Ändern Sie die Einstellungen "Inhaltstyp" und "Inhaltsquelle" so, dass sie für das zu scannende Dokument geeignet sind.
<b>Schritt 7</b> Überprüfen Sie die Ausdrucke auf Muster.  a Wechseln Sie auf dem Bildschirm "Kopieren" zu: <b>Erweiterte Optionen &gt;Erweiterte Bildfunktionen &gt;Schärfe &gt;</b> , und wählen Sie eine niedrigere Einstellung aus. <b>Hinweis:</b> Stellen Sie sicher, dass keine Skalierung ausgewählt ist. b Senden Sie den Kopierauftrag erneut.  Werden auf dem Ausdruck Muster angezeigt?	Wechseln Sie zu Schritt 8.	Das Problem wurde behoben.

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 8</b> Überprüfen Sie den Ausdruck auf fehlenden oder blassen Text.</p> <p>a Wechseln Sie auf dem Bildschirm "Kopieren" zu: <b>Erweiterte Optionen &gt;Erweiterte Bildfunktionen</b></p> <p>b Passen Sie die folgenden Einstellungen an:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Schärfe:</b> Erhöhen Sie die aktuelle Einstellung.</li> <li>• <b>Kontrast:</b> Erhöhen Sie die aktuelle Einstellung.</li> </ul> <p>c Senden Sie den Kopierauftrag erneut.</p> <p>Fehlt auf Ausdrucken Text, oder wird Text verblasst angezeigt?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 9.	Das Problem wurde behoben.
<p><b>Schritt 9</b> Prüfen Sie, ob die Ausgabe verblichen oder überbelichtetet ist.</p> <p>a Wechseln Sie auf dem Bildschirm "Kopieren" zu: <b>Erweiterte Optionen &gt;Erweiterte Bildfunktionen</b></p> <p>b Passen Sie die folgenden Einstellungen an:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Hintergrundentfernung:</b> Verringern Sie die aktuelle Einstellung.</li> <li>• <b>Schattendetails:</b> Verringern Sie die aktuelle Einstellung.</li> </ul> <p>c Senden Sie den Kopierauftrag erneut.</p> <p>Ist der Ausdruck verblichen oder überbelichtetet?</p>	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .	Das Problem wurde behoben.

## Scannereinheit lässt sich nicht schließen

Aktion	Ja	Nein
<p>Stellen Sie sicher, dass sich keine störenden Objekte zwischen der Scannereinheit und dem Drucker befinden.</p> <p>a Heben Sie die Scannereinheit an.</p> <p>b Entfernen Sie alle Gegenstände, die das Schließen der Scannereinheit verhindern.</p> <p>c Klappen Sie die Scannereinheit zu.</p> <p>Ließ sich die Scannereinheit ordnungsgemäß schließen?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .

## Lösen von Faxproblemen

- "Die Rufnummer wird nicht angezeigt" auf Seite 366
- "Faxe versenden und empfangen ist nicht möglich" auf Seite 366
- "Empfangen von Faxen möglich, Versenden jedoch nicht" auf Seite 369
- "Versenden von Faxen möglich, Empfangen jedoch nicht" auf Seite 369
- "Fax- und E-Mail-Funktionen sind nicht eingerichtet" auf Seite 370
- "Schlechte Druckqualität des empfangenen Faxes" auf Seite 371

## Die Rufnummer wird nicht angezeigt

Aktion	Ja	Nein
<p>Wenden Sie sich an Ihr Telefonunternehmen und vergewissern Sie sich, dass Ihre Telefonverbindung über eine Rufnummern-Identifikation verfügt.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sollte Ihre Region mehrere Rufnummern-Identifikationsmuster aufweisen, dann müssen Sie ggf. die Standardeinstellung ändern. Es sind zwei Einstellungen verfügbar: FSK (Muster 1) und DTMF (Muster 2).</li> <li>• Die Verfügbarkeit dieser Einstellungen im Faxmenü hängt davon ab, ob in Ihrem Land oder Ihrer Region mehrere Rufnummern-Identifikationsmuster unterstützt werden.</li> <li>• Wenden Sie sich an Ihr Telefonunternehmen und ermitteln Sie, welches Muster oder welche Einstellung zu verwenden ist.</li> </ul> <p>Wird die Anrufer-ID angezeigt?</p>	<p>Das Problem wurde behoben.</p>	<p>Wenden Sie sich an den <b>Kundendienst</b>.</p>

## Faxe versenden und empfangen ist nicht möglich

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b></p> <p>Prüfen Sie, ob eine Fehler- oder Statusmeldung auf dem Display angezeigt wird.</p> <p>Wird eine Fehler- oder Statusmeldung auf dem Display angezeigt?</p>	<p>Löschen Sie die Fehler- oder Statusmeldung.</p>	<p>Wechseln Sie zu Schritt 2.</p>
<p><b>Schritt 2</b></p> <p>Prüfen Sie, ob das Netzkabel an den Drucker und an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose angeschlossen ist.</p> <p>Ist das Netzkabel an den Drucker und eine ordnungsgemäß geerdete Netzsteckdose angeschlossen?</p>	<p>Wechseln Sie zu Schritt 3.</p>	<p>Schließen Sie das Netzkabel an den Drucker und an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose an.</p>
<p><b>Schritt 3</b></p> <p>Überprüfen Sie die Stromversorgung.</p> <p>Überprüfen Sie, ob der Drucker angeschlossen und eingeschaltet ist und ob <b>Bereit</b> auf dem Display angezeigt wird.</p> <p>Ist der Drucker eingeschaltet, und wird <b>Bereit</b> auf dem Display angezeigt?</p>	<p>Wechseln Sie zu Schritt 4.</p>	<p>Schalten Sie den Drucker ein, und warten Sie, bis <b>Bereit</b> auf dem Display angezeigt wird.</p>
<p><b>Schritt 4</b></p> <p>Prüfen Sie die Druckerverbindungen.</p> <p>Prüfen Sie gegebenenfalls, ob die Kabel für die folgenden Geräte ordnungsgemäß angeschlossen sind:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Telefon</li> <li>• Hörer</li> <li>• Anrufbeantworter</li> </ul> <p>Sind die Kabel fest angeschlossen?</p>	<p>Wechseln Sie zu Schritt 5.</p>	<p>Schließen Sie die Kabel ordnungsgemäß an.</p>

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 5</b></p> <p><b>a</b> Prüfen Sie die Telefonbuchse an der Wand.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Stecken Sie das Telefonkabel in die Telefonanschlussdose.</li> <li>2 Warten Sie auf das Freizeichen.</li> <li>3 Wenn Sie kein Freizeichen hören, stecken Sie ein anderes Telefonkabel in die Telefonanschlussdose.</li> <li>4 Wenn Sie immer noch kein Freizeichen hören, stecken Sie das Telefonkabel in eine andere Telefonbuchse.</li> <li>5 Wenn Sie ein Freizeichen hören, verbinden Sie den Drucker mit dieser Telefonanschlussdose.</li> </ol> <p><b>b</b> Versuchen Sie, ein Fax zu senden oder zu empfangen.</p> <p>Können Sie ein Fax versenden oder empfangen?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 6.
<p><b>Schritt 6</b></p> <p>Prüfen Sie, ob der Drucker mit einem analogen Telefondienst oder mit dem richtigen digitalen Anschluss verbunden ist.</p> <p>Das Faxmodem ist ein analoges Gerät. Bestimmte Geräte können an den Drucker angeschlossen werden, so dass ein digitaler Telefondienst verwendet werden kann.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wenn Sie einen ISDN-Anschluss verwenden, verbinden Sie den Drucker mit dem analogen Telefonanschluss (am R-Anschluss) des ISDN-Adapters. Weitere Informationen sowie einen R-Anschluss erhalten Sie bei Ihrem ISDN-Anbieter.</li> <li>• Wenn Sie DSL verwenden, benötigen Sie einen Splitter oder einen Router, der analoge Endgeräte unterstützt. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem DSL-Anbieter.</li> <li>• Wenn Sie eine Nebenstellenanlage verwenden, vergewissern Sie sich, dass Sie das Gerät an einen analogen Anschluss der Nebenstellenanlage anschließen. Sollte kein Anschluss vorhanden sein, dann sollten Sie für das Faxgerät eine analoge Telefonleitung installieren.</li> </ul> <p>Ist der Drucker mit einem analogen Telefondienst oder mit dem richtigen digitalen Anschluss verbunden?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 7.	Schließen Sie den Drucker an einen analogen Telefondienst oder den richtigen digitalen Anschluss an.

Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 7</b> Prüfen Sie, ob ein Freizeichen zu hören ist.  Haben Sie ein Freizeichen gehört?	Wechseln Sie zu Schritt 8.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Versuchen Sie, die Faxnummer anzurufen, um sicherzustellen, dass das Gerät einwandfrei funktioniert.</li> <li>Wenn die Telefonleitung gerade von einem anderen Gerät verwendet wird, warten Sie, bis dieses seine Aufgabe beendet hat, bevor Sie Ihr Fax versenden.</li> <li>Wenn Sie die Funktion "Wahl im Freisprechmodus" verwenden, erhöhen Sie die Lautstärke, um zu prüfen, ob ein Freizeichen zu hören ist.</li> </ul>
<b>Schritt 8</b> Trennen Sie vorübergehend andere Geräte (wie Anrufbeantworter, Computer mit Modems oder Telefonkabel-Splitter), die sich zwischen dem Drucker und der Telefonleitung befinden, ab und versuchen Sie, ein Fax zu senden oder zu empfangen.  Können Sie ein Fax versenden oder empfangen?	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 9.
<b>Schritt 9</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>Deaktivieren Sie vorübergehend die Funktion "Anklopfen". Wenden Sie sich an Ihre Telefongesellschaft, um die Ziffernfolge zum vorübergehenden Deaktivieren der Anruftreffereinstellung zu erhalten.</li> <li>Versuchen Sie, ein Fax zu senden oder zu empfangen.</li> </ol> Können Sie ein Fax versenden oder empfangen?	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 10.
<b>Schritt 10</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>Deaktivieren Sie vorübergehend den Sprachnachrichtendienst. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrer Telefongesellschaft.</li> </ol> <p><b>Hinweis:</b> Erwählen Sie das Bereitstellen einer zweiten Telefonleitung für den Drucker, wenn Sie die Voicemail und den Drucker verwenden möchten.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Versuchen Sie, ein Fax zu senden oder zu empfangen.</li> </ol> Können Sie ein Fax versenden oder empfangen?	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 11.

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 11</b>            Scannen Sie jede Seite des Originaldokuments einzeln ein.</p> <p>a Wählen Sie die Faxnummer.            b Scannen Sie jede Seite des Dokuments einzeln ein.</p> <p>Können Sie ein Fax versenden oder empfangen?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wenden Sie sich an den <a href="#"><u>Kundendienst</u></a> .

## Empfangen von Faxen möglich, Versenden jedoch nicht

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b>            Prüfen Sie, ob sich der Drucker im Faxmodus befindet.            Berühren Sie im Startbildschirm die Option <b>Fax</b>, um den Drucker in den Faxmodus zu versetzen, und senden Sie dann die Faxnachricht.</p> <p><b>Hinweis:</b> Die Mehrfachversand-Anwendung unterstützt den XPS-Ausgabetyp nicht. Benutzen Sie die Standardfaxmethode, wenn Sie XPS verwenden möchten.</p> <p>Können Sie Faxe senden?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
<p><b>Schritt 2</b>            Legen Sie das Originaldokument ordnungsgemäß ein.            Legen Sie das Originaldokument mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in das ADZ-Fach ein oder mit der bedruckten Seite nach unten in die obere linke Ecke des Scannerglases.</p> <p><b>Hinweis:</b> Legen Sie keine Postkarten, Fotos, kleinen Zettel, Folien, Fotopapier oder dünnen Medien (wie z. B. Zeitungsausschnitte) in die ADZ ein. Legen Sie diese Medien auf das Scannerglas.</p> <p>Können Sie Faxnachrichten senden?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 3.
<p><b>Schritt 3</b>            Richten Sie die Kurzwahlnummer ordnungsgemäß ein.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prüfen Sie, ob die Kurzwahlnummer für die Telefonnummer festgelegt wurde, die Sie wählen möchten.</li> <li>• Wählen Sie die Telefonnummer manuell.</li> </ul> <p>Können Sie Faxnachrichten senden?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wenden Sie sich an den <a href="#"><u>Kundendienst</u></a> .

## Versenden von Faxen möglich, Empfangen jedoch nicht

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b>            Überprüfen Sie das Fach oder die Zuführung.            Legen Sie Papier ein, wenn das Fach oder die Zuführung leer ist.</p> <p>Können Sie Faxnachrichten empfangen?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 2.

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 2</b> Überprüfen Sie die Einstellungen der Klingelverzögerung.</p> <p>a Öffnen Sie einen Webbrower, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.</p> <p><b>Hinweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.</li> <li>• Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.</li> </ul> <p>b Klicken Sie auf <b>Einstellungen &gt; Faxeinstellungen &gt; Analoge Faxeinrichtung</b>.</p> <p>c Geben Sie im Feld "Rufsignale bis Anruffannahme" ein, wie oft das Telefon klingeln soll, bevor der Anruf vom Drucker angenommen wird.</p> <p>d Klicken Sie auf <b>Übernehmen</b>.</p> <p>Können Sie Faxnachrichten empfangen?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 3.
<p><b>Schritt 3</b> Tauschen Sie die Tonerkassette aus. Weitere Informationen finden Sie in der Kurzanleitung, die im Lieferumfang der jeweiligen Verbrauchsmaterialien enthalten ist.</p> <p>Können Sie Faxnachrichten empfangen?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .

## Fax- und E-Mail-Funktionen sind nicht eingerichtet

### Hinweise:

- Stellen Sie zunächst sicher, dass die Faxkabel angeschlossen sind.
- Die Kontrollleuchte blinkt rot, bis Sie die Fax- und E-Mail-Funktion einrichten.

Aktion	Ja	Nein
<p>a Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:  &gt;Einstellungen &gt;Allgemeine Einstellungen &gt;Startsetup ausführen &gt;Ja &gt;Übernehmen</p> <p>b Schalten Sie den Drucker aus und anschließend wieder ein. Der Bildschirm "Sprache auswählen" wird auf dem Druckerdisplay angezeigt.</p> <p>c Wählen Sie eine Sprache und drücken Sie dann .</p> <p>d Wählen Sie ein Land oder eine Region aus und berühren Sie dann <b>Weiter</b>.</p> <p>e Wählen Sie eine Zeitzone aus und drücken Sie <b>Weiter</b>.</p> <p>f Wählen Sie <b>Fax</b> und <b>E-Mail</b> aus und berühren Sie anschließend <b>Weiter</b>.</p> <p>Sind Fax- und E-Mail-Funktionen eingerichtet?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .

## Schlechte Druckqualität des empfangenen Faxes

Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 1</b> Bitten Sie die Person, die Ihnen das Fax gesendet hat, um Folgendes: <b>a</b> Vergewissern Sie sich, dass die Qualität des Originaldokuments zufriedenstellend ist. <b>b</b> Erhöhen Sie nach Möglichkeit die Auflösung des Fax-Scans. <b>c</b> Senden Sie das Fax erneut.  Ist die Faxdruckqualität zufriedenstellend?	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
<b>Schritt 2</b> Verringern Sie die Faxübertragungsgeschwindigkeit. <b>a</b> Öffnen Sie einen Webbrower, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.  <b>Hinweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.</li> <li>Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.</li> <li>Drucken Sie eine Netzwerk-Konfigurationsseite oder Menüeinstellungsseite, und suchen Sie die IP-Adresse im Abschnitt "TCP/IP".</li> </ul> <b>b</b> Klicken Sie auf <b>Einstellungen &gt;Faxeinstellungen &gt;Analoge Faxeinrichtung</b> . <b>c</b> Klicken Sie im Menü "Max. Geschwindigkeit" auf eine der folgenden Optionen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2400</li> <li>• 4800</li> <li>• 9600</li> <li>• 14400</li> <li>• 33600</li> </ul> <b>d</b> Klicken Sie auf <b>Übernehmen</b> , und senden Sie das Fax erneut.  Ist die Faxdruckqualität zufriedenstellend?	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 3.
<b>Schritt 3</b> Tauschen Sie die Tonerkassette aus. Wenn <b>Wenig Toner [88.xy]</b> angezeigt wird, ersetzen Sie die Tonerkassette, und senden Sie das Fax erneut.  Ist die Faxdruckqualität zufriedenstellend?	Das Problem wurde behoben.	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .

## Lösen von Scannerproblemen

- "Scannen mit dem Computer ist nicht möglich" auf Seite 372

- "Teildokument oder Fotoscans" auf Seite 372
- "Schlechte Qualität des gescannten Bildes" auf Seite 373
- "Scanauftrag war nicht erfolgreich" auf Seite 374
- "Scannereinheit lässt sich nicht schließen" auf Seite 374
- "Das Scannen dauert zu lange oder der Computer stürzt ab" auf Seite 374
- "Der Scanner reagiert nicht" auf Seite 375

## Scannen mit dem Computer ist nicht möglich

Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 1</b> Stellen Sie vor dem Scannen eines Auftrags sicher, dass der Drucker eingeschaltet ist und auf dem Druckerdisplay <b>Bereit</b> angezeigt wird.  Wird <b>Bereit</b> vor dem Scannen des Auftrags angezeigt?	Wechseln Sie zu Schritt 3.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
<b>Schritt 2</b> Schalten Sie den Drucker aus, warten Sie etwa 10 Sekunden lang, und schalten Sie den Drucker dann wieder ein.  Wird auf dem Display des Druckers eine Fehlermeldung angezeigt?	Löschen Sie die Fehlermeldung.	Wechseln Sie zu Schritt 3.
<b>Schritt 3</b> Überprüfen Sie die Kabelverbindungen zwischen dem Drucker und dem Druckserver, um sicherzustellen, dass sie ordnungsgemäß angeschlossen sind. Weitere Informationen finden Sie in dem im Lieferumfang des Druckers enthaltenem Installationshandbuch.  Sind die Kabelverbindungen zwischen dem Drucker und dem Druckserver ordnungsgemäß angeschlossen?	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .	Sichern Sie die Kabelverbindungen.

## Teildokument oder Fotoscans

Aktion	Ja	Nein
Überprüfen Sie die Platzierung des Dokuments oder Fotos. Stellen Sie sicher, dass das Dokument oder Foto mit der bedruckten Seite nach unten in der oberen linken Ecke auf dem Scannerglas liegt.	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .	Legen Sie das Dokument oder Foto mit der bedruckten Seite nach unten in der oberen linken Ecke auf das Scannerglas.
Ist das Dokument oder Foto richtig eingelegt?		

## Schlechte Qualität des gescannten Bildes

Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 1</b> Überprüfen Sie, ob eine Fehlermeldung auf dem Display angezeigt wird.  Wird eine Fehlermeldung auf dem Druckerdisplay angezeigt?	Löschen Sie die Fehlermeldung.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
<b>Schritt 2</b> Überprüfen Sie die Qualität des Originaldokuments.  Ist die Qualität des Originaldokuments zufriedenstellend?	Wechseln Sie zu Schritt 3.	Erhöhen Sie die Einstellungen für die Scanauflösung, um eine hochwertigere Ausgabe zu erzielen.
<b>Schritt 3</b> Reinigen Sie das Scannerglas und das ADZ-Glas mit einem sauberen, fussfreien Tuch, das leicht mit Wasser befeuchtet ist.  Ist das Scannerglas sauber?	Wechseln Sie zu Schritt 4.	Siehe "Reinigen des Scannerglases" auf Seite 256.
<b>Schritt 4</b> Überprüfen Sie, wie das Dokument oder Foto eingelegt ist.  Stellen Sie sicher, dass das Dokument oder Foto mit der bedruckten Seite nach unten in der oberen linken Ecke auf dem Scannerglas liegt.  Ist das Dokument oder Foto korrekt eingelegt?	Wechseln Sie zu Schritt 5.	Legen Sie das Dokument oder Foto mit der bedruckten Seite nach unten in die obere linke Ecke auf das Scannerglas.
<b>Schritt 5</b> Senden Sie einen Druckauftrag und stellen Sie fest, ob Probleme mit der Druckqualität vorliegen. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Passen Sie die Einstellungen für den Eco-Modus über das Menü "Allgemeine Einstellungen" an.</li> <li>• Passen Sie die Einstellung "Deckung" über das Menü "Kopieren" an.</li> <li>• Wenn der Ausdruck blass wird, tauschen Sie die Tonerkassette aus.</li> </ul> Ist die Druckqualität zufriedenstellend?	Wechseln Sie zu Schritt 6.	Siehe "Druckqualitätsproblem e" auf Seite 342.
<b>Schritt 6</b> Überprüfen Sie die Scaneinstellungen.  Vergewissern Sie sich im Scanbildschirm, dass die Einstellungen "Inhaltstyp" und "Inhaltsquelle" für das gescannte Dokument korrekt sind.  Sind die Einstellungen "Inhaltstyp" und "Inhaltsquelle" für das gescannte Dokument korrekt?	Wechseln Sie zu Schritt 7.	Ändern Sie die Einstellungen "Inhaltstyp" und "Inhaltsquelle" in Anpassung an das gescannte Dokument.
<b>Schritt 7</b> Erhöhen Sie die Einstellungen für die Scanauflösung, um eine hochwertigere Ausgabe zu erzielen.  Wurde durch die höhere Auflösung eine hochwertigere Ausgabe erzielt?	Das Problem wurde behoben.	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .

## Scanauftrag war nicht erfolgreich

Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 1</b> Überprüfen Sie die Kabelverbindungen. Vergewissern Sie sich, dass das Ethernet- oder USB-Kabel ordnungsgemäß an den Computer und an den Drucker angeschlossen ist.  Sind die Kabel ordnungsgemäß angeschlossen?	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Schließen Sie die Kabel korrekt an.
<b>Schritt 2</b> Überprüfen Sie, ob der Dateiname bereits verwendet wird.  Wird der Dateiname bereits verwendet?	Ändern Sie den Dateinamen.	Wechseln Sie zu Schritt 3.
<b>Schritt 3</b> Überprüfen Sie, ob das zu scannende Dokument oder Foto in einer anderen Anwendung geöffnet ist oder von einem anderen Benutzer verwendet wird.  Wurde die zu scannende Datei durch eine andere Anwendung oder einen anderen Benutzer geöffnet?	Schließen Sie die Datei, die Sie scannen.	Wechseln Sie zu Schritt 4.
<b>Schritt 4</b> Überprüfen Sie, ob das Kontrollkästchen <b>Zeitstempel anfügen</b> oder <b>Vorhandene Datei überschreiben</b> in den Einstellungen für die Zielkonfiguration aktiviert ist.  Ist das Kontrollkästchen <b>Zeitstempel anfügen</b> oder <b>Vorhandene Datei überschreiben</b> in den Einstellungen für die Zielkonfiguration aktiviert?	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .	Aktivieren Sie das Kontrollkästchen <b>Zeitstempel anfügen</b> oder <b>Vorhandene Datei überschreiben</b> in den Einstellungen für die Zielkonfiguration.

## Scannereinheit lässt sich nicht schließen

Aktion	Ja	Nein
Überprüfen Sie, ob sich störende Objekte in der Scannereinheit befinden. <b>a</b> Heben Sie die Scannereinheit an. <b>b</b> Entfernen Sie alle Gegenstände, die das Schließen der Scannereinheit verhindern. <b>c</b> Klappen Sie die Scannereinheit zu.  Ließ sich die Scannereinheit ordnungsgemäß schließen?	Das Problem wurde behoben.	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .

## Das Scannen dauert zu lange oder der Computer stürzt ab

Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 1</b> Überprüfen Sie, ob andere Anwendungen den Scavorgang behindern. Schließen Sie alle Anwendungen, die nicht verwendet werden.  Dauert das Scannen immer noch zu lange, oder stürzt der Computer stürzt ab?	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Das Problem wurde behoben.

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 2</b></p> <p>Wählen Sie eine niedrigere Auflösung für den Scan aus.</p> <p>Dauert das Scannen immer noch zu lange, oder stürzt der Computer stürzt ab?</p>	<p>Wenden Sie sich an den <a href="#"><u>Kundendienst</u></a>.</p>	<p>Das Problem wurde behoben.</p>

## Der Scanner reagiert nicht

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b></p> <p>Überprüfen Sie, ob der Drucker eingeschaltet ist.</p> <p>Ist der Drucker eingeschaltet?</p>	<p>Wechseln Sie zu Schritt 2.</p>	<p>Schalten Sie den Drucker ein.</p>
<p><b>Schritt 2</b></p> <p>Überprüfen Sie, ob das Druckerkabel richtig an den Drucker und an den Computer, den Druckserver, die Option oder ein anderes Netzwerkgerät angeschlossen ist.</p> <p>Ist das Druckerkabel richtig an den Drucker und an den Computer, den Druckserver, die Option oder ein anderes Netzwerkgerät angeschlossen?</p>	<p>Wechseln Sie zu Schritt 3.</p>	<p>Schließen Sie das Druckerkabel richtig an den Drucker und an den Computer, den Druckserver, die Option oder ein anderes Netzwerkgerät an.</p>
<p><b>Schritt 3</b></p> <p>Überprüfen Sie, ob das Netzkabel an den Drucker und eine ordnungsgemäß geerdete Netzsteckdose angeschlossen ist.</p> <p>Ist das Netzkabel an den Drucker und eine ordnungsgemäß geerdete Netzsteckdose angeschlossen?</p>	<p>Wechseln Sie zu Schritt 4.</p>	<p>Schließen Sie das Netzkabel an den Drucker und an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose an.</p>
<p><b>Schritt 4</b></p> <p>Überprüfen Sie, ob die Stromversorgung durch einen Schutzschalter oder einen anderen Schalter unterbrochen ist.</p> <p>Ist die Stromversorgung durch einen Schutzschalter oder einen anderen Schalter unterbrochen?</p>	<p>Schalten Sie den Netzschatzler ein oder setzen Sie den Schutzschalter zurück.</p>	<p>Wechseln Sie zu Schritt 5.</p>
<p><b>Schritt 5</b></p> <p>Überprüfen Sie, ob der Drucker an einen Überspannungsschutz, eine unterbrechungsfreie Stromversorgung oder ein Verlängerungskabel angeschlossen ist.</p> <p>Ist der Drucker an einen Überspannungsschutz, eine unterbrechungsfreie Stromversorgung oder ein Verlängerungskabel angeschlossen?</p>	<p>Schließen Sie das Netzkabel des Druckers direkt an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose an.</p>	<p>Wechseln Sie zu Schritt 6.</p>

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 6</b> Überprüfen Sie andere elektrische Geräte, die an diese Steckdose angeschlossen werden.  Funktionieren die anderen elektrischen Geräte?</p>	Trennen Sie die anderen elektrischen Geräte, und schalten Sie den Drucker wieder ein. Wenn der Drucker nicht funktioniert, schließen Sie ein anderes elektrische Gerät wieder an, und fahren Sie mit Schritt 6 fort.	Wechseln Sie zu Schritt 7.
<p><b>Schritt 7</b> Schalten Sie den Drucker aus, warten Sie etwa 10 Sekunden lang, und schalten Sie den Drucker dann wieder ein.  Funktionieren Drucker und Scanner?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .

## Beheben von Problemen mit Startbildschirm-Anwendungen

### Ein Anwendungsfehler ist aufgetreten

Aktion	Ja	Nein
<p><b>Schritt 1</b> Suchen Sie im Systemprotokoll nach entsprechenden Angaben.</p> <p>a Öffnen Sie einen Webbrower, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.</p> <p>Wenn Sie die IP-Adresse des Druckers nicht kennen, können Sie wie folgt vorgehen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sie finden die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers.</li> <li>• Drucken Sie eine Netzwerk-Konfigurationsseite oder Menüeinstellungsseiten, und suchen Sie die IP-Adresse im Abschnitt "TCP/IP".</li> </ul> <p><b>Hinweis:</b> Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.</p> <p>b Klicken Sie auf <b>Einstellungen &gt;Apps &gt;Apps-Management &gt;Registerkarte System &gt;Protokoll</b>.</p> <p>c Wählen Sie im Menü "Filter" einen Anwendungsstatus aus.</p> <p>d Wählen Sie im Menü "Anwendung" eine Anwendung aus, und klicken Sie anschließend auf <b>Übernehmen</b>.</p> <p>Wird im Protokoll eine Fehlermeldung angezeigt?</p>	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .
<p><b>Schritt 2</b> Beheben Sie den Fehler. Funktioniert die Anwendung nun?</p>	Das Problem wurde behoben.	Wenden Sie sich an den <a href="#">Kundendienst</a> .

## Embedded Web Server kann nicht geöffnet werden

Aktion	Ja	Nein
<b>Schritt 1</b> Stellen Sie sicher, dass die IP-Adresse des Druckers stimmt. Ermitteln Sie die IP-Adresse des Druckers: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Startbildschirm des Druckers</li> <li>• Im Abschnitt TCP/IP des Menüs Netzwerk/Anschlüsse</li> <li>• Indem Sie eine Netzwerk-Konfigurationsseite oder Menüeinstellungsseite drucken und die Angaben im Abschnitt TCP/IP lesen</li> </ul> <b>Hinweis:</b> Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123. Stimmt die IP-Adresse des Druckers?	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Geben Sie die richtige IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld des Web-Browsers ein. <b>Hinweis:</b> Je nach Netzwerkeinstellungen müssen Sie möglicherweise " <b>https://</b> " statt " <b>http://</b> " vor der IP-Adresse des Druckers eingeben, um auf den Embedded Web Server zuzugreifen.
<b>Schritt 2</b> Überprüfen Sie, ob der Drucker eingeschaltet ist. Ist der Drucker eingeschaltet?	Wechseln Sie zu Schritt 3.	Schalten Sie den Drucker ein.
<b>Schritt 3</b> Die Netzwerkverbindung muss aktiv sein. Ist die Netzwerkverbindung aktiv?	Wechseln Sie zu Schritt 4.	Wenden Sie sich an den zuständigen Systemadministrator.
<b>Schritt 4</b> Stellen Sie sicher, dass die Kabelverbindungen zum Drucker und zum Druckserver ordnungsgemäß angeschlossen sind. Weitere Informationen finden Sie in dem im Lieferumfang des Druckers enthaltenem Installationshandbuch.  Sind die Kabelverbindungen zum Drucker und zum Druckserver ordnungsgemäß angeschlossen?	Wechseln Sie zu Schritt 5.	Überprüfen Sie die Kabelverbindung.
<b>Schritt 5</b> Deaktivieren Sie vorübergehend die Webproxyserver. <b>Hinweis:</b> Proxyserver können Sie daran hindern, auf bestimmte Websites, z. B. für den Embedded Web Server, zuzugreifen.  Sind die Webproxyserver deaktiviert?	Wechseln Sie zu Schritt 6.	Wenden Sie sich an den zuständigen Systemadministrator.
<b>Schritt 6</b> Greifen Sie erneut auf den Embedded Web Server zu, indem Sie die richtige IP-Adresse in das Adressfeld eingeben.  Ist der Zugriff auf den Embedded Web Server erfolgreich?	Das Problem wurde behoben.	Wenden Sie sich an den <b>Kundendienst</b> .

## Kontaktaufnahme mit dem Kundendienst

Wenn Sie sich an den Kundendienst wenden, beschreiben Sie das Problem, die Signalfolge der Kontrollleuchten am Druckerbedienfeld sowie die Schritte, die Sie bereits zur Lösung des Problems unternommen haben.

Sie müssen das Modell und die Seriennummer Ihres Druckers kennen. Diese Informationen finden Sie auf dem Etikett, das auf der Innenseite der oberen vorderen Abdeckung des Druckers angebracht ist. Die Seriennummer ist zudem auf der Seite mit den Menüeinstellungen aufgeführt.

Lexmark bietet verschiedene Möglichkeiten, Druckprobleme zu beheben. Besuchen Sie die Lexmark Website unter <http://support.lexmark.com> und wählen Sie unter folgenden Optionen:

<b>Tech Library</b>	Durchsuchen Sie unsere Bibliothek nach Handbüchern, Supportmaterial, Treibern und anderen Downloads, mit denen sich allgemeine Probleme lösen lassen.
<b>E-Mail</b>	Sie können eine E-Mail mit einer Problembeschreibung an das Lexmark Team senden. Ein Kundendienstmitarbeiter wird sich um das Problem kümmern und Ihnen Informationen zur Fehlerbehebung zusenden.
<b>Live Chat</b>	Sie können sich im Live Chat von einem Kundendienstmitarbeiter beraten lassen. Der Kundendienstmitarbeiter behebt das Druckerproblem mit Ihnen gemeinsam oder stellt im Rahmen der Remote-Unterstützung eine Verbindung mit Ihrem Computer über das Internet her, um Fehler zu beheben, Updates zu installieren und andere Aufgaben auszuführen, die zur erfolgreichen Verwendung Ihres Lexmark Produkts erforderlich sind.

Zusätzlich ist der telefonische Kundendienst verfügbar. In den USA oder Kanada erreichen Sie den Kundendienst unter der Telefonnummer 1-800-539-6275. Informationen zu anderen Ländern oder Regionen finden Sie auf der Lexmark Website unter <http://support.lexmark.com>.

# Hinweise

## Produktinformationen

Produktnamen:

Lexmark XM7155, XM7163 und XM7170

Gerätetyp:

7463

Modelle:

496, 696, 896

## Hinweis zur Ausgabe

September 2012

**Der folgende Abschnitt gilt nicht für Länder, in denen diese Bestimmungen mit dem dort geltenden Recht unvereinbar sind:** LEXMARK INTERNATIONAL, INC., STELLT DIESE VERÖFFENTLICHUNG OHNE MANGELGEWÄHR ZUR VERFÜGUNG UND ÜBERNIMMT KEINERLEI GARANTIE, WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIESSLICH, JEDOCH NICHT BESCHRÄNKKT AUF, DER GESETZLICHEN GARANTIE FÜR MARKTGÄNGIGKEIT EINES PRODUKTS ODER SEINER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. In einigen Staaten ist der Ausschluss von ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantien bei bestimmten Rechtsgeschäften nicht zulässig. Deshalb besitzt diese Aussage für Sie möglicherweise keine Gültigkeit.

Diese Publikation kann technische Ungenauigkeiten oder typografische Fehler enthalten. Die hierin enthaltenen Informationen werden regelmäßig geändert; diese Änderungen werden in höheren Versionen aufgenommen. Verbesserungen oder Änderungen an den beschriebenen Produkten oder Programmen können jederzeit vorgenommen werden.

Die in dieser Softwaredokumentation enthaltenen Verweise auf Produkte, Programme und Dienstleistungen besagen nicht, dass der Hersteller beabsichtigt, diese in allen Ländern zugänglich zu machen, in denen diese Softwaredokumentation angeboten wird. Kein Verweis auf ein Produkt, Programm oder einen Dienst besagt oder impliziert, dass nur dieses Produkt, Programm oder dieser Dienst verwendet werden darf. Sämtliche Produkte, Programme oder Dienste mit denselben Funktionen, die nicht gegen vorhandenen Beschränkungen bezüglich geistigen Eigentums verstößen, können stattdessen verwendet werden. Bei Verwendung anderer Produkte, Programme und Dienstleistungen als den ausdrücklich vom Hersteller empfohlenen ist der Benutzer für die Beurteilung und Prüfung der Funktionsfähigkeit selbst zuständig.

Technischen Support von Lexmark erhalten Sie unter <http://support.lexmark.com>.

Unter [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com) erhalten Sie Informationen zu Zubehör und Downloads.

Wenn Sie nicht über einen Internetzugang verfügen, können Sie Lexmark auch auf dem Postweg kontaktieren:

Lexmark International, Inc.  
Bldg 004-2/CSC  
740 New Circle Road NW  
Lexington, KY 40550  
USA

© 2012 Lexmark International, Inc.

Alle Rechte vorbehalten.

## Marken

Lexmark, Lexmark mit der Raute, MarkNet und MarkVision sind in den USA und/oder anderen Ländern eingetragene Marken von Lexmark International, Inc.

ScanBack ist eine Marke von Lexmark International, Inc.

Mac und das Mac-Logo sind Marken von Apple Inc., eingetragen in den USA und anderen Ländern.

PCL® ist eine eingetragene Marke der Hewlett-Packard Company. PCL ist die Bezeichnung der Hewlett-Packard Company für einen Satz von in den Druckerprodukten enthaltenen Druckerbefehlen (Sprache) und Funktionen. Dieser Drucker wurde im Hinblick auf Kompatibilität mit der PCL-Sprache entwickelt. Der Drucker erkennt also in verschiedenen Anwendungsprogrammen verwendete PCL-Befehle und emuliert die den Befehlen entsprechenden Funktionen.

Die folgenden Begriffe sind Marken bzw. eingetragene Marken der genannten Unternehmen:

Albertus	The Monotype Corporation plc
Antique Olive	Monsieur Marcel OLIVE
Apple-Chancery	Apple Computer, Inc.
Arial	The Monotype Corporation plc
CG Times	Basiert auf Times New Roman unter Lizenz von The Monotype Corporation plc; Produkt der Agfa Corporation
Chicago	Apple Computer, Inc.
Clarendon	Linotype-Hell AG bzw. Tochtergesellschaften
Eurostile	Nebiolo
Geneva	Apple Computer, Inc.
GillSans	The Monotype Corporation plc
Helvetica	Linotype-Hell AG bzw. Tochtergesellschaften
Hoefler	Jonathan Hoefler Type Foundry
ITC Avant Garde Gothic	International Typeface Corporation
ITC Bookman	International Typeface Corporation
ITC Mona Lisa	International Typeface Corporation
ITC Zapf Chancery	International Typeface Corporation
Joanna	The Monotype Corporation plc
Marigold	Arthur Baker
Monaco	Apple Computer, Inc.
New York	Apple Computer, Inc.
Oxford	Arthur Baker
Palatino	Linotype-Hell AG bzw. Tochtergesellschaften
Stempel Garamond	Linotype-Hell AG bzw. Tochtergesellschaften

Taffy	Agfa Corporation
Times New Roman	The Monotype Corporation plc
Univers	Linotype-Hell AG bzw. Tochtergesellschaften

Alle anderen Marken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

## Lizenzhinweise

Alle Lizenzhinweise in Verbindung mit diesem Produkt können im Root-Verzeichnis der Dokumentations-CD eingesehen werden.

## Hinweis zum GS-Zeichen

Modell	496, 696, 896
Gerätetyp	7463
Postanschrift	Lexmark Deutschland GmbH Postfach 1560 63115 Dietzenbach
Adresse	Lexmark Deutschland GmbH Max-Planck-Straße 12 63128 Dietzenbach
Telefon	0180 - 564 56 44 (Produktinformationen)
Telefon	01805- 00 01 15 (Technischer Kundendienst)
E-mail	internet@lexmark.de

## Geräuschemissionspegel

Die folgenden Messungen wurden gemäß ISO 7779 durchgeführt und gemäß ISO 9296 berichtet.

**Hinweis:** Einige Modi gelten u.U. nicht für Ihr Produkt.

<b>Durchschnittlicher Schalldruckpegel innerhalb von 1 Meter in dBA</b>	
Drucken	56 dBA
Scannen	57 dBA
Kopieren	56 dBA
Bereit	30 dBA

Änderung der Werte vorbehalten. Unter [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com) erhalten Sie die aktuellen Werte.

## **WEEE-Richtlinie (Waste from Electrical and Electronic Equipment = Elektronikschrott-Verordnung)**



Das WEEE-Logo kennzeichnet bestimmte Recycling-Programme und Recycling-Vorgänge für elektronische Produkte in Ländern der Europäischen Union. Wir fördern das Recycling unserer Produkte.

Bei Fragen zu Recycling-Möglichkeiten finden Sie auf der Lexmark Website unter [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com) die Telefonnummer Ihres örtlichen Vertriebsbüros.

### **Entsorgung des Produkts**

Entsorgen Sie den Drucker und die Verbrauchsmaterialien nicht wie normalen Haushaltsmüll. Wenden Sie sich an die örtlichen Behörden, um Informationen zu Entsorgung und Recycling zu erhalten.

### **Hinweis zur empfindlichen Reaktion auf statische Entladungen**



Mit diesem Symbol sind Teile gekennzeichnet, die gegen statische Aufladungen empfindlich sind. Berühren Sie die Bereiche um diese Symbole erst, nachdem Sie den Metallrahmen des Druckers angefasst haben.

### **ENERGY STAR**

Alle Lexmark Produkte mit dem ENERGY STAR-Symbol auf dem Produkt oder auf dem Startbildschirm sind zertifiziert und erfüllen in der von Lexmark gelieferten Konfiguration die ENERGY STAR-Anforderungen der Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency).



## Temperaturinformationen

Umgebungstemperatur	15,6 bis 32,2 °C
Transport- und Lagertemperatur	1 Bis 35 °C (34 bis 95 °F)

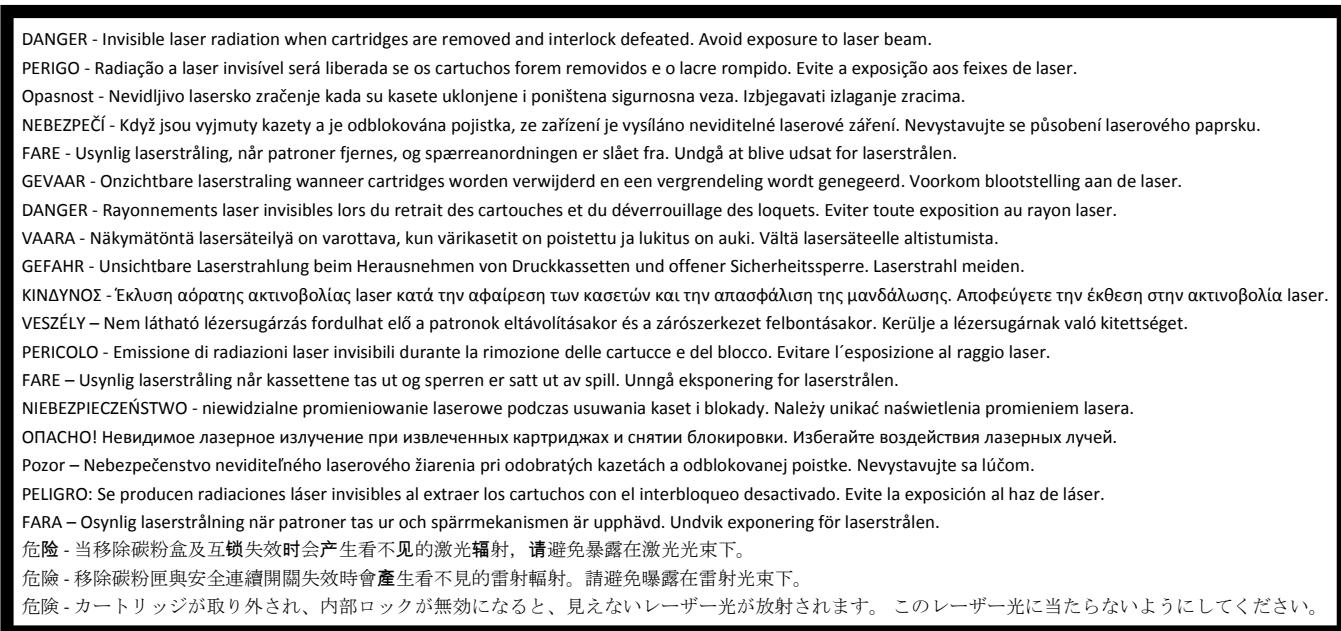
## Laser-Hinweis

Der Drucker wurde in den USA zertifiziert und entspricht den Anforderungen der Vorschriften DHHS 21 CFR Kapitel I für Laserprodukte der Klasse I (1), andernorts ist er als Laserprodukt der Klasse I zertifiziert, das den Anforderungen von IEC 60825-1 entspricht.

Laserprodukte der Klasse I werden nicht als gefährlich betrachtet. Der Drucker enthält im Inneren einen Laser der Klasse IIIb (3b), und zwar einen 10-Milliwatt-Gallium-Arsenid-Laser, der im Wellenlängenbereich von 787 bis 800 Nanometern arbeitet. Das Lasersystem und der Drucker sind so konstruiert, dass unter normalen Betriebsbedingungen, bei der Wartung durch den Benutzer oder bei den vorgeschriebenen Wartungsbedingungen Menschen keiner Laserstrahlung ausgesetzt sind, die die Werte für Klasse I überschreitet.

## Laser-Hinweisaufkleber

Ihr Drucker weist u. U. einen Aufkleber mit Hinweisen für Laserprodukte auf (siehe nachfolgende Abbildung):



## Energieverbrauch

### Stromverbrauch des Produkts

In der folgenden Tabelle wird der Energieverbrauch des Produkts aufgezeigt.

**Hinweis:** Einige Modi gelten u.U. nicht für Ihr Produkt.

Modus	Beschreibung	Stromverbrauch (Watt)
Drucken	Das Produkt generiert eine gedruckte Ausgabe auf Basis von elektronischen Eingaben.	760 (XM7155); 860 (XM7163); 960 (XM7170)
Kopieren	Das Produkt generiert eine gedruckte Ausgabe von gedruckten Originaldokumenten.	820 (XM7155); 920 (XM7163); 1020 (XM7170)
Scannen	Das Produkt scannt gedruckte Dokumente.	140
Bereit	Das Produkt wartet auf einen Druckauftrag.	120 (Ready 1); 70 (Ready 2)
Energiesparmodus	Das Produkt befindet sich in einem hohen Energiesparmodus.	16
Ruhezustand	Das Produkt befindet sich in einem niedrigen Energiesparmodus.	0,7
Aus	Das Produkt ist an eine Netzsteckdose angeschlossen, der Netzschalter ist jedoch ausgeschaltet.	0

Der in der vorhergehenden Tabelle aufgelistete Stromverbrauch stellt durchschnittliche Zeitmessungen dar. Die spontane Leistungsaufnahme kann wesentlich höher liegen als der Durchschnitt.

Änderung der Werte vorbehalten. Unter [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com) erhalten Sie die aktuellen Werte.

## Ruhemodus

Dieses Produkt verfügt über einen Energiesparmodus, der als *Ruhemodus* bezeichnet wird. Im Ruhemodus wird Energie gespart, indem der Energieverbrauch bei längerer Inaktivität reduziert wird. Der Ruhemodus wird automatisch aktiviert, wenn das Produkt über einen festgelegten Zeitraum, der auch als *Zeitlimit für den Ruhemodus* bezeichnet wird, nicht verwendet wurde.

Werksseitig ist das Zeitlimit für den Ruhemodus des Produkts wie folgt festgelegt (in Minuten): 30

Über die Konfigurationsmenüs kann das Zeitlimit für den Ruhemodus auf einen Wert zwischen 1 Minute und 180 Minuten eingestellt werden. Wenn das Zeitlimit für den Ruhemodus auf einen niedrigen Wert eingestellt wird, verringert sich zwar der Energieverbrauch, während die Reaktionszeit des Produkts jedoch verlängert werden kann. Bei einem hohen Wert für das Zeitlimit ist die Reaktionszeit zwar kurz, gleichzeitig wird jedoch mehr Energie verbraucht.

## Ruhemodus

Dieses Produkt verfügt über einen Betriebsmodus mit sehr niedrigem Stromverbrauch, der als Ruhemodus bezeichnet wird. Im Ruhemodus werden alle anderen Systeme und Geräte sicher ausgeschaltet.

Verwenden Sie eine der folgenden Methoden, um den Ruhemodus zu aktivieren:

- Einstellung "Zeit für Ruhezustand"
- Option "Energiemodus planen"
- Energiespar- und Ruhemodustaste

Werksvorgabe für die Ruhemodus-Zeitsperre für dieses Produkt in allen Ländern oder Regionen. Deaktiviert

Die Zeit, die verstreichen muss, bis der Drucker nach der Ausgabe eines Auftrags in den Ruhemodus wechselt, kann von einer Stunde bis zu einem Monat betragen.

## Ausgeschaltet

Wenn dieser Drucker auch im ausgeschalteten Zustand eine geringe Menge Strom verbraucht, müssen Sie den Netzstecker aus der Netzsteckdose ziehen, um den Energieverbrauch vollständig zu unterbinden.

## Gesamter Stromverbrauch

Manchmal ist es hilfreich, den gesamten Stromverbrauch des Produkts zu berechnen. Da die Stromverbrauchsangaben in Watt-Einheiten angegeben werden, wird zur Berechnung des Stromverbrauchs der Stromverbrauch mit der Zeit multipliziert, die das Produkt in jedem Modus verbringt. Der gesamte Stromverbrauch des Produkts ist die Summe des Stromverbrauchs der einzelnen Modi.

## Konformität mit den Richtlinien der Europäischen Gemeinschaft (EG)

Dieses Produkt erfüllt die Schutzanforderungen der Richtlinien 2004/108/EG, 2006/95/EG und 1999/5/EG des EG-Rates zur Annäherung und Harmonisierung der Gesetze der Mitgliedsstaaten (elektromagnetische Verträglichkeit bzw. Sicherheit von elektrischen Komponenten zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen sowie von Radio- und Telekommunikationsbasisgeräten).

Der Hersteller dieses Produkts ist: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Der bevollmächtigte Vertreter ist: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest UNGARN. Eine Konformitätserklärung gemäß den Anforderungen der Richtlinien ist auf Anfrage beim bevollmächtigten Vertreter erhältlich.

Dieses Produkt erfüllt die Grenzwerte der Norm EN 55022 für Geräte der Klasse A und die Sicherheitsanforderungen der Norm EN 60950.

## Hinweis zu Störungen des Radio- und Fernsehempfangs

### Warnung

Dieses Produkt erfüllt die Emissionsanforderungen gemäß den Grenzwerten der Norm EN 55022 für Geräte der Klasse A und die Immunitätsanforderungen der Norm EN 55024. Dieses Produkt darf nicht in Wohngebieten verwendet werden.

Dies ist ein Gerät der Klasse A. In Wohngebieten kann dieses Gerät Störungen des Radio- und Fernsehempfangs verursachen. Der Benutzer muss in diesem Fall geeignete Maßnahmen ergreifen.

## Technische Hinweise zu Telekommunikationsbasisgeräten

Dieser Abschnitt enthält technische Hinweise zu Produkten, die Telekommunikationsbasisgeräte wie Faxgeräte enthalten.

## Verwendung dieses Produkts in Deutschland

Für dieses Produkt muss ein deutscher Billing Tone Filter zur Zählzeichenübertragung (Lexmark Teilenummer 80D1888) für jede Leitung installiert werden, über die in Deutschland Zeitsteuertakte übertragen werden. Zeitsteuertakte sind in analogen Leitungen in Deutschland möglicherweise nicht vorhanden. Der Teilnehmer kann die Bereitstellung von Zeitsteuertakten veranlassen oder beim deutschen Netzanbieter telefonisch deren Deaktivierung beantragen. Im

Regelfall werden Zeitsteuertakte nur dann bereitgestellt, wenn dies vom Teilnehmer bei der Installation ausdrücklich erwünscht wird.

## Hinweis für Benutzer in der Europäischen Union

Produkte mit dem CE-Zeichen erfüllen die Schutzbestimmungen gemäß den EG-Richtlinien 2004/108/EG, 2006/95/EG und 1999/5/EG zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten hinsichtlich der elektromagnetischen Kompatibilität und der Sicherheit elektrischer Geräte, die für den Einsatz innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen ausgelegt sind, sowie von Funkvorrichtungen und Telekommunikationsendgeräten.

Die Einhaltung dieser Richtlinien wird mit dem CE-Zeichen gekennzeichnet.



Der Hersteller dieses Produkts ist: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA.  
Der bevollmächtigte Vertreter ist: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest, UNGARN. Eine Konformitätserklärung hinsichtlich der Anforderungen der Richtlinien wird vom bevollmächtigten Vertreter zur Verfügung gestellt.

Dieses Produkt erfüllt die Grenzwerte der Norm EN 55022 für Geräte der Klasse A und die Sicherheitsanforderungen der Norm EN 60950.

Weitere Konformitätsinformationen finden Sie in der Tabelle am Ende dieses Abschnitts.

## Technische Hinweise zu WLAN-Produkten

Dieser Abschnitt enthält die folgenden Informationen zu WLAN-Produkten, die beispielsweise Transmitter oder auch WLAN-Karten oder Transponderkartenleser enthalten.

## Hinweis zu modularen Komponenten

Dieses Produkt kann folgende modulare Komponente(n) enthalten:

Lexmark Regulatory Type/Model LEX-M01-005; FCC ID:YLLLEXM01005; IC:2376A-M01005

## Radiofrequenzstrahlung

Die Ausgangstromstrahlung dieses Geräts liegt deutlich unter den von der FCC und anderen Regulierungsbehörden festgelegten Grenzwerten für Radiofrequenzstrahlung. Zwischen der Antenne und den Bedienern des Geräts muss ein Mindestabstand von 20 cm eingehalten werden, um die Anforderungen der FCC und anderer Regulierungsbehörden zur Radiofrequenzstrahlung zu erfüllen.

## Hinweis für Benutzer in der Europäischen Union

Produkte mit dem CE-Zeichen erfüllen die Schutzanforderungen der Richtlinien 2004/108/EG, 2006/95/EG und 1999/5/EG des EG-Rates zur Annäherung und Harmonisierung der Gesetze der Mitgliedsstaaten (elektromagnetische

Verträglichkeit bzw. Sicherheit von elektrischen Komponenten zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen sowie von Radio- und Telekommunikationsbasisgeräten).

Die Einhaltung dieser Richtlinien wird mit dem CE-Zeichen angegeben.



Der Hersteller dieses Produkts ist: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA.  
Der bevollmächtigte Vertreter ist: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest UNGARN. Eine Konformitätserklärung gemäß den Anforderungen der Richtlinien ist auf Anfrage beim bevollmächtigten Vertreter erhältlich.

Dieses Produkt erfüllt die Grenzwerte der Norm EN 55022 für Geräte der Klasse A und die Sicherheitsanforderungen der Norm EN 60950.

Produkte mit der 2,4-GHz-WLAN-Option erfüllen die Schutzanforderungen der Richtlinien 2004/108/EG, 2006/95/EG und 1999/5/EG des EG-Rates zur Annäherung und Harmonisierung der Gesetze der Mitgliedsstaaten (elektromagnetische Verträglichkeit bzw. Sicherheit von elektrischen Komponenten zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen sowie von Radio- und Telekommunikationsbasisgeräten).

Die Einhaltung dieser Richtlinien wird mit dem CE-Zeichen angegeben.



Der Betrieb ist in allen Ländern der EU und der EFTA zulässig, aber auf die Verwendung in geschlossenen Räumen beschränkt.

Der Hersteller dieses Produkts ist: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA.  
Der bevollmächtigte Vertreter ist: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest UNGARN. Eine Konformitätserklärung gemäß den Anforderungen der Richtlinien ist auf Anfrage beim bevollmächtigten Vertreter erhältlich.

Dieses Produkt kann in den in der folgenden Tabelle angegebenen Ländern verwendet werden.

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE
EL	ES	FI	FR	HR	HU	IE	IS	IT
LI	LT	LU	LV	MT	NL	NEIN	PL	PT
RO	SE	SI	SK	TR	UK			

Česky	Společnost Lexmark International, Inc. tímto prohlašuje, že výrobek tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk	Lexmark International, Inc. erklærer herved, at dette produkt overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EU.
Deutsch	Hiermit erklärt Lexmark International, Inc., dass sich dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Ελληνική	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/EK.

English	Hereby, Lexmark International, Inc., declares that this type of equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Español	Por medio de la presente, Lexmark International, Inc. declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Eesti	Käesolevaga kinnitab Lexmark International, Inc., et seade see toode vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele muudele asjakohastele sätetele.
Suomi	Lexmark International, Inc. vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja muiden sitä koskevien direktiivin ehtojen mukainen.
Français	Par la présente, Lexmark International, Inc. déclare que l'appareil ce produit est conforme aux exigences fondamentales et autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Magyar	Alulírott, Lexmark International, Inc. nyilatkozom, hogy a termék megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.
Íslenska	Hér með lýsir Lexmark International, Inc. yfir því að þessi vara er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.
Italiano	Con la presente Lexmark International, Inc. dichiara che questo questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabiliti dalla direttiva 1999/5/CE.
Latviski	Ar šo Lexmark International, Inc. deklarē, ka šis izstrādājums atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lietuvių	Šiuo Lexmark International, Inc. deklaruoją, kad šis produktas atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB direktyvos nuostatas.
Malti	Bil-preżenti, Lexmark International, Inc., jiddikjara li dan il-prodott huwa konformi mal-ħtiġijiet essenziali u ma dispożizzjonijiet oħrajn relevanti li jinsabu fid-Direttiva 1999/5/KE.
Nederlands	Hierbij verklaart Lexmark International, Inc. dat het toestel dit product in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
Norsk	Lexmark International, Inc. erklærer herved at dette produktet er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Polski	Niniejszym Lexmark International, Inc. oświadcza, że niniejszy produkt jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Português	A Lexmark International Inc. declara que este este produto está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Diretiva 1999/5/CE.
Slovensky	Lexmark International, Inc. týmto vyhlasuje, že tento produkt spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia smernice 1999/5/ES.
Slovensko	Lexmark International, Inc. izjavlja, da je ta izdelek v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
Svenska	Härmed intygar Lexmark International, Inc. att denna produkt står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

## Patent acknowledgment

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Elliptic Curve Cryptography (ECC) Cipher Suites for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Elliptic Curve Cipher Suites with SHA-256/382 and AES Galois Counter Mode (GCM) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Suite B Profile for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Addition of the Camellia Cipher Suites to Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of certain patents in this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for AES-CCM ECC Cipher Suites for TLS implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for IKE and IKEv2 Authentication Using the Elliptic Curve Digital Signature Algorithm (ECDSA) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Suite B Cryptographic Suites for IPsec implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Algorithms for Internet Key Exchange version 1 (IKEv1) implemented in the product or service.

# Index

## Ziffern

2100-Blatt-Fach  
einlegen 76  
550-Blatt-Fach  
Installieren von 50

## [

[Papereinzug] ändern auf [benutzerdefinierte Zeichenfolge], [Ausrichtung] einlegen 306  
[Papereinzug] ändern auf [Name der Benutzersorte], [Ausrichtung] einlegen 306  
[Papereinzug] ändern auf [Papierformat], [Ausrichtung] einlegen 307  
[Papereinzug] ändern in [Papiersorte] [Papierformat], [Ausrichtung] einlegen 307  
[Papereinzug] auffüllen mit [benutzerdefinierte Zeichenfolge] [Paperausrichtung] 314  
[Papereinzug] auffüllen mit [Name der Benutzersorte] [Paperausrichtung] 314  
[Papereinzug] auffüllen mit [Papierformat] [Paperausrichtung] 315  
[Papereinzug] auffüllen mit [Papiersorte] [Papierformat] [Paperausrichtung] 315  
[x]-Papierstau, Fach [x] öffnen. [24x] 294  
[x]-Papierstau, hintere Klappe der Mailbox öffnen. Papier in Ablage lassen. [4yy.xx] 297  
[x]-Papierstau, obere Abdeckung der automatischen Zufuhr öffnen. [28y.xx] 300  
[x]-Papierstau, obere hintere Klappe öffnen. [202] 286  
[x]-Papierstau, obere und untere hintere Klappe öffnen. [231-234] 288  
[x]-Papierstau, Papier entfernen, Hefterklappe öffnen. Papier in Ablage lassen. [455-457] 302

[x]-Papierstau, Papier entfernen, Hefterklappe öffnen. Papier in Ablage lassen. [4yy.xx] 301  
[x]-Papierstau, Papierstau in der manuellen Zufuhr beseitigen. [250] 295  
[x]-Papierstau, Papierstau in Standardablage beseitigen. [203] 292  
[x]-Papierstau, zum Beseitigen des Papierstaus im Duplex Fach 1 entfernen. [235-239] 293  
[x]-Papierstau, zum Entfernen der Tonerkassette vordere Abdeckung anheben. [200–201] 282

## A

abbrechen  
Druckauftrag über den Computer 110  
Abbrechen einer E-Mail 128  
Abbrechen eines Druckauftrags über das Druckerbedienfeld 110 über einen Computer 110  
Abdeckung schließen 308  
Ablage [x] installieren 312  
Ablage [x] wieder einsetzen 319  
Ablagen [x]-[y] wieder einsetzen 319  
Adapterstecker 144  
Administratoreinstellungen  
Embedded Web Server 273  
Adressbuch verwenden 127  
Versenden von Faxen 151  
ADZ  
kopieren 111  
Aktualisieren von Optionen im Druckertreiber 56  
Allgemeine Einstellungen (Menü) 200  
Als Kurzbefehl speichern  
E-Mail-Optionen 129  
Kopieroptionen 122  
Scanoptionen 165  
an Flash-Laufwerk scannen 164  
An-Format auf Faxserver nicht eingerichtet. Systemadministrator benachrichtigen. 310

Angehaltene Aufträge 107  
unter Macintosh drucken 108  
unter Windows drucken 108  
Angehaltene Aufträge wiederherstellen? 324  
Anpassen der Anzeigehelligkeit 248  
Anpassen der Kopierqualität 116  
Anpassen des Energiesparmodus 247  
Anrufbeantworter  
Einrichten 134  
Anschließen von Kabeln 53  
Anwendungen  
Erläuterungen 23  
Anzahl der verbleibenden Seiten Schätzwert 260  
Anzeige, Problemlösung  
Druckerdisplay ist leer 330  
Anzeige des Druckerbedienfelds 16  
Helligkeit anpassen 248  
Anzeigen  
Berichte 274  
Aufbewahren  
Papier 97  
Verbrauchsmaterial 262  
Auffüllen von Heftklammern 316  
Aufheben der Verbindungen von Fächern 90, 91  
Auflösung  
E-Mail-Optionen 129  
Faxoptionen 156  
Scanoptionen 165  
Auflösung, Fax  
ändern 153  
Auftragsabrechnung (Menü) 236  
Ausblenden von Symbolen auf dem Startbildschirm 23  
Ausgabedateityp  
ändern 128  
Austauschen einer Heftklammerkassette 270  
Austauschen von Verbrauchsmaterial  
Heftklammerkassette 270  
Auswahl eines Druckerstandorts 11  
Auswählen des Papiers 95  
Ausweiskopie  
Einrichten 25

**Ä**

äußeres Druckergehäuse  
reinigen 255

**B**

Bald wenig Toner [88.xy] 306  
Bedeutungen der Schaltflächen und  
Symbole des Startbildschirms 17  
Bedienfeld des Druckers 16  
Energiesparmodus-Taste  
leuchtet 16  
Kontrollleuchte 16  
Bei Auftragsneustart alle Originale  
neu einlegen. 321  
Bei Auftragsneustart gestauter  
Vorlagen neu einlegen. 322  
Bei Auftragsneustart letzte  
gescannte Seite und gestauter  
Vorlagen neu einlegen. 323  
Beidseitiges Kopieren (Duplex) 115  
Benutzerdefinierte Papiersorte  
zuweisen 91  
Benutzerdefinierter Name für die  
Papiersorte  
erstellen 90  
Benutzerdefiniertes Scan-Format  
(Menü) 178  
Benutzersorte [x]  
Namen ändern 90  
Berichte  
Anzeigen 274  
Beschädigter Flash-Speicher  
gefunden [51] 309  
Bestandteile des Druckers  
Controller-Platine 30  
Bestätigen von Druckaufträgen 107  
unter Macintosh drucken 108  
unter Windows drucken 108  
Bestellen  
Fotoleiter 262  
Heftklammerkassetten 262  
Wartungskit 261  
Betreff und Nachricht  
zur E-Mail hinzufügen 127  
Briefbogen  
einlegen, 2100-Blatt-Fach 76  
einlegen, Fächer 67, 93  
einlegen, manuelle  
Zuführung 83, 93  
Kopieren auf 113

**Briefumschläge**

einlegen 83  
Verwendungstipps 92

**C**

Controller-Platine  
aufrufen 30

**D**

Dateiname  
Scanoptionen 164  
Datum/Uhrzeit einstellen  
(Menü) 199  
Datum und Uhrzeit, Fax  
Festlegen 149  
Deckung  
E-Mail-Optionen 130  
Faxoptionen 156  
Kopieroptionen 121  
Scanoptionen 165  
Defekte Festplatte entfernen  
[61] 320  
Die Abdeckung der automatischen  
Scannerzuführung ist geöffnet. 324  
Digitaler Telefondienst  
Fax-Konfiguration 142  
Dokumentationen  
finden 10  
Dokumente, drucken  
unter Macintosh 103  
unter Windows 103  
Drahtlosnetzwerk  
Konfigurationsinformationen 59  
Druckauftrag  
über Computer abbrechen 110  
Druckaufträge des Typs  
"Reservierter Druck" 107  
unter Macintosh drucken 108  
unter Windows drucken 108  
Drucken  
Formate 103  
Menüeinstellungsseite 65  
Netzwerk-Konfigurationsseite 66  
Schriftartmusterliste 109  
über das Druckerbedienfeld  
abbrechen 110  
über ein Mobilgerät 104  
über Flash-Laufwerk 105  
unter Macintosh 103  
unter Windows 103  
Verzeichnisliste 109

**Drucken der Problemlösung**

angehaltene Druckaufträge  
werden nicht gedruckt 335

Auftrag wird auf falschem Papier  
gedruckt 337

Auftrag wird aus falschem Fach  
gedruckt 337

Druckauftrag dauert länger als  
erwartet 340

Druckaufträge werden nicht  
gedruckt 339

Fachverbindung funktioniert  
nicht 341

falsche Ränder auf dem  
Ausdruck 347

falsche Zeichen werden  
gedruckt 337

Fehler beim Lesen des Flash-  
Laufwerks 336

gestauter Seiten werden nicht neu  
gedruckt 333

Große Druckaufträge werden  
nicht sortiert 338

häufige Papierstaus 334

mehrsprachige PDF-Dateien  
werden nicht gedruckt 338

Papier wellt sich 348

Umschläge kleben beim Drucken  
aneinander 336

unerwartete Seitenumbrüche 342

**Drucken einer**

Menüeinstellungsseite 65

**Drucken einer**

Schriftartmusterliste 109

**Drucken einer Verzeichnisliste**

109

**Drucken über ein Mobilgerät**

104

**Drucken von Dokumenten**

103

**Drucken von einem Flash-**

Laufwerk 105

**Drucken von Formularen**

103

**Drucken von vertraulichen und**

anderen angehaltenen

**Druckaufträgen**

unter Windows 108

von einem Macintosh-

Computer 108

**Drucker**

Grundmodell 13

Mindestabstand 11

Papierausgabefunktionen 100

Standort auswählen 11

Transport 272

- umsetzen 11, 271, 272  
vollständig konfiguriert 13  
Druckerbedienerkonsole 16  
Energiesparmodus-Taste  
leuchtet 16  
Kontrollleuchte 16  
Werksvorgaben  
wiederherstellen 275  
Drucker druckt leere Seiten 348  
Druckerferne Bedienerkonsole  
Einrichten 27  
Druckerfestplatte  
Entfernen 48  
entsorgen 251  
Installieren von 42  
reinigen 252  
verschlüsseln 253  
Druckerfestplattenspeicher  
löschen 252  
Druckerfestplatte  
verschlüsseln 253  
Druckerinformationen  
finden 10  
Drucker-IP-Adresse  
suchen 21  
Druckerkonfigurationen 13  
Druckermeldungen  
[Papiereinzug] ändern auf  
[benutzerdefinierte  
Zeichenfolge], [Ausrichtung]  
einlegen 306  
[Papiereinzug] ändern auf [Name  
der Benutzersorte],  
[Ausrichtung] einlegen 306  
[Papiereinzug] ändern auf  
[Papierformat], [Ausrichtung]  
einlegen 307  
[Papiereinzug] ändern in  
[Papiersorte] [Papierformat],  
[Ausrichtung] einlegen 307  
[Papiereinzug] auffüllen mit  
[benutzerdefinierte  
Zeichenfolge]  
[Papierausrichtung] 314  
[Papiereinzug] auffüllen mit  
[Name der Benutzersorte]  
[Papierausrichtung] 314  
[Papiereinzug] auffüllen mit  
[Papierformat]  
[Papierausrichtung] 315
- [Papiereinzug] auffüllen mit  
[Papiersorte] [Papierformat]  
[Papierausrichtung] 315  
[x]-Papierstau, Fach [x] öffnen.  
[24x] 294  
[x]-Papierstau, hintere Klappe der  
Mailbox öffnen. Papier in Ablage  
lassen. [4yy.xx] 297  
[x]-Papierstau, obere Abdeckung  
der automatischen Zufuhr  
öffnen. [28y.xx] 300  
[x]-Papierstau, obere hintere  
Klappe öffnen. [202] 286  
[x]-Papierstau, obere und untere  
hintere Klappe öffnen.  
[231-234] 288  
[x]-Papierstau, Papier entfernen,  
Hefterklappe öffnen. Papier in  
Ablage lassen. [455-457] 302  
[x]-Papierstau, Papier entfernen,  
Hefterklappe öffnen. Papier in  
Ablage lassen. [4yy.xx] 301  
[x]-Papierstau, Papierstau in der  
manuellen Zufuhr beseitigen.  
[250] 295  
[x]-Papierstau, Papierstau in  
Standardablage beseitigen.  
[203] 292  
[x]-Papierstau, zum Beseitigen des  
Papierstaus im Duplex Fach 1  
entfernen. [235-239] 293  
[x]-Papierstau, zum Entfernen der  
Tonerkassette vordere  
Abdeckung anheben. [200–  
201] 282  
Abdeckung schließen 308  
Ablage [x] installieren 312  
Ablage [x] wieder einsetzen 319  
Ablagen [x]-[y] wieder  
einsetzen 319  
An-Format auf Faxserver nicht  
eingerichtet.  
Systemadministrator  
benachrichtigen. 310  
Angehaltene Aufträge  
wiederherstellen? 324  
Auffüllen von Heftklammern 316  
Bald wenig Toner [88.xy] 306  
Bei Auftragsneustart alle Originale  
neu einlegen. 321  
Bei Auftragsneustart gestaute  
Vorlagen neu einlegen. 322
- Bei Auftragsneustart letzte  
gescannte Seite und gestaute  
Vorlagen neu einlegen. 323  
Beschädigter Flash-Speicher  
gefunden [51] 309  
Defekte Festplatte entfernen  
[61] 320  
Die Abdeckung der automatischen  
Scannerzuführung ist  
geöffnet. 324  
Drucker musste neu gestartet  
werden. Letzter Auftrag ist u. U.  
unvollständig. 319  
Duplex installieren 313  
Einige angehaltene Aufträge  
wurden nicht  
wiederhergestellt. 325  
Einsetzen des  
Locherbehälters 312  
Entfernen Sie das Papier aus allen  
Ablagen 321  
Fach [x] einsetzen 312  
Fach [x] installieren 313  
Falsches Papierformat,  
[Papiereinzug] offen [34] 311  
Faxfunktion nicht betriebsfähig.  
Systemadministrator  
benachrichtigen. 310  
Faxepeicher voll 310  
Faxstationsname nicht  
konfiguriert.  
Systemadministrator  
benachrichtigen. 310  
Faxstationsnummer nicht  
konfiguriert.  
Systemadministrator  
benachrichtigen. 311  
Fehlende Fixierstation  
austauschen [80.xy] 323  
Fehlenden oder nicht  
reagierenden Fotoleiter wieder  
einsetzen [31.xy] 320  
Fehlende oder nicht reagierende  
Tonerkassette wieder einsetzen  
[31.xy] 320  
Fehler beim Lesen des USB-Hubs.  
Entfernen Sie den Hub. 310  
Fehler beim Lesen des USB-  
Laufwerks. USB entfernen. 310  
Fehler serielle Option [x] [54] 325  
Festplatte fast voll. Festplatte wird  
gründlich aufgeräumt. 309

- Festplatte muss für die Verwendung in diesem Gerät formatiert werden 309
- Festplatte voll 62 309
- Festplatte voll – Scannen abgebrochen 309
- Flachbettabdeckung schließen und bei Auftragsneustart Originale neu einlegen [2yy.xx] 308
- Fotoleiter austauschen, noch etwa 0 Seiten [84.xy] 322
- Fotoleiter bald wenig Kapazität [84.xy] 311
- Fotoleiter sehr wenig Kapazität, noch etwa [x] Seiten [84.xy] 311
- Fotoleiter wenig Kapazität [84.xy] 311
- Heftklammerkassette einsetzen 312
- Inkompatible Papierablage [x] [59] 311
- Inkompatibles Fach [x] [59] 311
- Kassette fast leer, noch etwa [x] Seiten [88.xy] 306
- Keine analoge Telefonleitung mit Modem verbunden, Fax ist deaktiviert. 317
- Komplexe Seite, einige Daten wurden u. U. nicht gedruckt [39] 308
- Konfigurationsänderung, einige angehaltene Aufträge wurden nicht wiederhergestellt [57] 308
- Locherbehälter leeren 310
- Manuelle Zufuhr auffüllen mit [benutzerdefinierte Zeichenfolge] [Papierausrichtung] 315
- Manuelle Zufuhr auffüllen mit [Name der benutzerdefinierten Sorte] [Papierausrichtung] 315
- Manuelle Zufuhr auffüllen mit [Papierformat] [Papierausrichtung] 316
- Manuelle Zufuhr auffüllen mit [Papiersorte] [Papierformat] [Papierausrichtung] 316
- Netzwerk [x] Softwarefehler [54] 317
- Nicht genügend Speicher zum Sortieren des Auftrags [37] 313
- Nicht genug freier Platz in Flash-Speicher für Ressourcen [52] 318
- Nicht genug Speicher, einige angehaltene Aufträge werden nicht wiederhergestellt [37] 314
- Nicht genug Speicher, einige angehaltene Aufträge wurden gelöscht [37] 314
- Nicht genug Speicher für die Funktion "Ressourcen speichern" [35] 313
- Nicht genug Speicher für Flash-Speicher-Defragmentierung [37] 313
- Nicht unterstützten Fotoleiter austauschen [32.xy] 324
- Nicht unterstützte Option an Platz [x] [55] 327
- Nicht unterstützter Datenträger 327
- Nicht unterstützter Kameramodus, Kamera trennen und Modus ändern 327
- Nicht unterstützter USB-Hub, bitte entfernen 310
- Nicht unterstützte Tonerkassette austauschen [32.xy] 323
- Papier aus Ablage [x] entfernen 321
- Papier aus Standardablage entfernen 321
- Papier entfernen: [Name des Satzes verbundener Ablagen] 321
- Papierformat in Fach [x] nicht unterstützt 327
- Papier muss gewechselt werden 318
- Parallel-Anschluss [x] deaktiviert [56] 319
- Scandokument zu lang 324
- Scanner deaktiviert. Wenden Sie sich bei Problemen an den Systemadministrator. [840.02] 324
- Scanner deaktiviert durch Admin [840.01] 324
- Scannerwartung bald erforderlich, ADZ-Kit verwenden [80] 325
- Schließen der Klappe oder Einsetzen der Tonerkassette 307
- Seitliche Klappe des Finishers schließen 308
- Serieller Anschluss [x] deaktiviert [56] 325
- Siehe Benutzerhandbuch [33.xy] für nicht von Lexmark stammende [Verbrauchsmaterialtypen] 318
- Speicher voll, Faxe können nicht gedruckt werden 317
- Speicher voll, Faxversand nicht möglich 317
- Speicher voll [38] 317
- Standard-Netzwerk-Softwarefehler [54] 325
- Standard-USB-Anschluss deaktiviert [56] 326
- Stau im Scanner: alle gestauten Vorlagen aus Scanner entf. [2yy.xx] 325
- Stau im Scanner: alle Vorlagen aus Scanner entf. [2yy.xx] 325
- Tonerkassette austauschen, falsche Druckerregion [42.xy] 322
- Tonerkassette austauschen, noch etwa 0 Seiten [88.xy] 321
- Trennauflage austauschen 323
- Überprüfen der Verbindung von Fach [x] 307
- Unformatierter Flash-Speicher gefunden [53] 327
- USB-Anschluss [x] deaktiviert [56] 327
- Verbrauchsmaterialien erforderlich 326
- Verpackungsmaterial entfernen und [Bereichsname] prüfen 320
- Vordere Klappe schließen 308
- Wartungskit austauschen, noch etwa 0 Seiten [80.xy] 323
- Wartungskit bald wenig Kapazität [80.xy] 316
- Wartungskit sehr wenig Kapazität, noch etwa [x] Seiten [80.xy] 317
- Wartungskit wenig Kapazität [80.xy] 316
- Weblink-Server nicht eingerichtet Systemadministrator benachrichtigen. 328
- Wenig Toner [88.xy] 306
- Wischblatt austauschen 324

- Zu viele Ablagen angebracht [58] 326  
Zu viele Fächer eingesetzt [58] 327  
Zu viele Festplatten installiert [58] 326  
Zu viele Flash-Optionen installiert [58] 326  
Drucker musste neu gestartet werden. Letzter Auftrag ist u. U. unvollständig. 319  
Druckeroptionen, Problemlösung Fachprobleme 332  
Internal Solutions Port 331  
Interne Option wird nicht erkannt 330  
interner Druckserver 331  
USB-/Parallel-Schnittstellenkarte 333  
Druckerprobleme, lösen grundlegender 328  
Druckersicherheit Informationen zur 254  
Druckqualität  
Scannerglas reinigen 256  
Druckqualität, Problemlösung abgeschnittene Seiten oder Bilder 343  
Ausdruck ist zu dunkel 351  
Ausdruck ist zu schwach 353  
Drucker druckt vollständig schwarze Seiten 349  
Foliendruckqualität ist schlecht 360  
grauer Hintergrund auf Ausdrucken 345  
horizontale Lücken auf dem Ausdruck 346  
Horizontale Querstreifen auf dem Ausdruck 356  
leere Seiten 348  
Schattenbilder auf dem Ausdruck 355  
senkrechte Streifen 357  
Tonerabrieb 359  
Tonerflecken auf dem Ausdruck 360  
Tonernebel oder Hintergrundschatten auf dem Ausdruck 359  
ungleichmäßiger Deckungsgrad 360  
Unregelmäßigkeiten im Druck 350  
Verzerrte Bilder auf dem Ausdruck 344  
verzerrter Ausdruck 356  
weiße Streifen 361  
Wiederholungsfehler auf dem Ausdruck 354  
Zeichen weisen gezackte Kanten auf 342  
DSL (Digital Subscriber Line)  
Fax-Konfiguration 139  
DSL-Filter 139  
Duplex 115  
Duplex installieren 313
- E**
- Einblenden von Symbolen auf dem Startbildschirm 23  
Einfügen einer Kopf- oder Fußzeile 119  
Einige angehaltene Aufträge wurden nicht wiederhergestellt. 325  
einlegen  
2100-Blatt-Fach 76  
Briefbögen in 2100-Blatt-Fach 76  
Briefbögen in die Universalzuführung 83  
Briefbogen in Fächer 67  
Briefumschläge 83  
Folien 83  
Karten 83  
optionales 550-Blatt-Fach 67  
Standard-550-Blatt-Fach 67  
Universalzuführung 83  
Einlegen von Briefbögen  
Papierausrichtung 93  
Einlegen von Papier (Menü) 176  
Einrichten, Fax  
Digitaler Telefondienst 142  
DSL-Verbindung 139  
länder- oder regionsspezifisch 144  
Standardtelefonleitung, Verbindung 134  
VoIP-Verbindung 140  
Einrichten des Druckers  
in einem Ethernet-Netzwerk (nur Macintosh) 57  
in einem Ethernet-Netzwerk (nur Windows) 57  
Einrichten des seriellen Drucks 64  
Einrichten von E-Mail-Benachrichtigungen 273  
Einrichtungsseite  
E-Mail-Optionen 130  
Faxoptionen 157  
Scanoptionen 166  
Einsetzen der Druckerfestplatte 42  
Einsetzen des Locherbehälters 312  
Einsparen von Verbrauchsmaterial 245  
E-Mail  
abbrechen 128  
E-Mail-Benachrichtigungen  
Einrichten 273  
niedriger Verbrauchsmaterialstatus 273  
Papierstau 273  
E-Mail-Bildschirm  
Optionen 129, 130  
E-Mail-Einstellungen konfigurieren 124  
E-Mail-Funktion  
Einrichten 124  
E-Mail-Kurzwahl, erstellen über den Embedded Web Server 125  
E-Mail-Optionen  
Als Kurzbefehl speichern 129  
Auflösung 129  
Betreff 128  
Deckung 130  
Einrichtungsseite 130  
Empfänger 128  
erweiterte Optionen 130  
Nachricht 129  
Originalformat 129  
senden als 130  
E-Mail senden  
Adressbuch verwenden 127  
mithilfe einer Kurzwahlnummer 126  
Embedded Web Server  
Administratoreinstellungen 273  
aufrufen 22  
Einrichten von E-Mail-Benachrichtigungen 273  
Einstellungen für den vertraulichen Druck ändern 109  
E-Mail-Kurzwahl erstellen 125  
Ersteinrichtung des Faxgeräts 133  
Fax-Kurzwahl erstellen 152  
FTP-Kurzwahl erstellen 159

- Netzwerkeinstellungen 273  
Problem beim Aufrufen 377  
Scannen an einen Computer  
über 162  
Überprüfen des Status der  
Teile 259  
Überprüfen des  
Verbrauchsmaterialstatus 259  
Embedded Web Server,  
Administratorhandbuch  
finden 254, 273  
Embedded Web Server kann nicht  
geöffnet werden 377  
Emissionshinweise 381, 385, 386  
Empfänger  
E-Mail-Optionen 128  
Energiesparende Einstellungen  
Anzeigehelligkeit anpassen 248  
Einsparen von  
Verbrauchsmaterial 245  
Energiesparmodus 247  
Ruhemodus 248  
Sparmodus 246  
Stiller Modus 246  
Energiesparmodus  
Anpassen 247  
Entfernen der Druckerfestplatte 48  
Entfernen Sie das Papier aus allen  
Ablagen 321  
Entsorgen einer  
Druckerfestplatte 251  
Ersatzformat (Menü) 172  
Ersteinrichtung des Faxgeräts 133  
über den Embedded Web  
Server 133  
Erstellen von Kopien auf Papier aus  
einem ausgewählten Fach 114  
erweiterte Optionen  
E-Mail-Optionen 130  
Faxoptionen 158  
FTP-Optionen 166  
Kopieroptionen 123  
Ethernet-Anschluss 53  
Ethernet-Einrichtung  
Vorbereiten 57  
Ethernet-Netzwerk  
Macintosh 57  
Vorbereitung zum Einrichten des  
Ethernet-Drucks 57  
Windows 57  
Ethernet-Netzwerkeinrichtung  
unter Macintosh 57  
unter Windows 57  
Etiketten, Papier  
Tipps 93  
Exportieren einer Konfiguration  
über den Embedded Web  
Server 28  
EXT-Anschluss 53
- F**
- Fach [x] einsetzen 312  
Fach [x] installieren 313  
Fächer  
trennen 90, 91  
verbinden 90, 91  
Falsches Papierformat,  
[Papiereinzug] offen [34] 311  
Fax  
Senden zu einer bestimmten  
Uhrzeit 151  
versenden 150, 151  
Fax, Problemlösung  
Empfangen von Faxen möglich,  
Versenden jedoch nicht 369  
Faxe versenden und empfangen  
nicht möglich 366  
Rufnummer wird nicht  
angezeigt 366  
schlechte Druckqualität des  
empfangenen Faxes 371  
Versenden von Faxen möglich,  
Empfangen jedoch nicht 369  
Faxanschluss 53  
Faxen  
Auflösung ändern 153  
Datum und Uhrzeit einstellen 149  
Drucker für die automatische  
Umstellung auf Sommerzeit  
einstellen 149  
Faxauftrag abbrechen 154, 155  
Faxe aufhellen bzw.  
abdunkeln 153  
Faxen anhalten 155  
Fax-Konfiguration 133  
Faxname für ausgehende Faxe  
einstellen 148  
Faxnummer einstellen 148  
Faxprotokoll anzeigen 154  
Fax zu einer bestimmten Uhrzeit  
versenden 151  
Kurzwahlen über den Embedded  
Web Server erstellen 152  
Kurzwahlen über die  
Bedienerkonsole des Druckers  
erstellen 153  
Rufunterscheidung 148  
Spam-Faxe blockieren 154  
über die Druckerbedienerkonsole  
versenden 149  
Weiterleiten von Faxen 156  
Faxen anhalten 155  
Faxfunktion nicht betriebsfähig.  
Systemadministrator  
benachrichtigen. 310  
Fax-Konfiguration  
Digitaler Telefondienst 142  
DSL-Verbindung 139  
länder- oder regionsspezifisch 144  
Standardtelefonleitung,  
Verbindung 134  
VoIP 140  
Fax-Kurzwahl erstellen  
über den Embedded Web  
Server 152  
Faxnachricht senden 150  
Faxname, Einstellung 148  
Faxname für ausgehende Faxe  
einstellen 148  
Faxnummer, Einstellung 148  
Faxnummer einstellen 148  
Faxoptionen  
Auflösung 156  
Deckung 156  
Einrichtungsseite 157  
erweiterte Optionen 158  
Inhaltsquelle 157  
Inhaltstyp 157  
Scavorschau 157  
verzögertes Senden 157  
Faxprotokoll  
Anzeigen 154  
Faxprotokoll anzeigen 154  
Faxspeicher voll 310  
Faxstationsname nicht konfiguriert.  
Systemadministrator  
benachrichtigen. 310  
Faxstationsnummer nicht  
konfiguriert. Systemadministrator  
benachrichtigen. 311  
Fax- und E-Mail-Funktionen  
Einrichten 370  
Fax- und E-Mail-Funktionen  
einrichten 370

Fax- und E-Mail-Funktionen sind nicht eingerichtet 370  
FCC-Hinweise 386  
Fehlende Fixierstation austauschen [80.xx] 323  
Fehlenden oder nicht reagierenden Fotoleiter wieder einsetzen [31.xy] 320  
Fehlende oder nicht reagierende Tonerkassette wieder einsetzen [31.xy] 320  
Fehler beim Lesen des USB-Hubs. Entfernen Sie den Hub. 310  
Fehler beim Lesen des USB-Laufwerks. USB entfernen. 310  
Fehler serielle Option [x] [54] 325  
Festlegen  
    Papierformat 67  
    Papiersorte 67  
    TCP/IP-Adresse 184  
Festlegen des Papierformats "Universal" 67  
Festplatte formatieren 252  
Festplatte muss für die Verwendung in diesem Gerät formatiert werden 309  
Festplatte voll 62 309  
Festplatte voll – Scannen abgebrochen 309  
Finisher  
    Papierausgabefunktionen 100  
    unterstützte Papierformate 100  
Finisher-Funktionen 100  
Firmware-Karte 29  
Flachbettabdeckung schließen und bei Auftragsneustart Originale neu einlegen [2yy.xx] 308  
Flash-Laufwerk  
    drucken unter 105  
Flash-Laufwerk (Menü) 227  
Flash-Laufwerke  
    unterstützte Dateitypen 106  
Flüchtiger Speicher 251  
    Hinweis 251  
    löschen 251  
Folien  
    einlegen 83  
    Kopieren auf 112  
    Tipps 94  
Formulare und Favoriten  
    Einrichten 24

Fotoleiter  
    Bestellen 262  
Fotoleiter austauschen, noch etwa 0 Seiten [84.xy] 322  
Fotoleiter bald wenig Kapazität [84.xy] 311  
Fotoleiter sehr wenig Kapazität, noch etwa [x] Seiten [84.xy] 311  
Fotoleiter wenig Kapazität [84.xy] 311  
Fotos  
    Kopien 112  
FTP  
    FTP-Optionen 164  
FTP-Adresse  
    Kurzwahlen über die Bedienerkonsole des Druckers erstellen 160  
FTP-Adresse, Scannen an mithilfe einer Kurzwahlnummer 161  
Verwenden des Druckerbedienfelds 160  
FTP-Kurzwahl erstellen  
    über den Embedded Web Server 159  
FTP-Optionen  
    erweiterte Optionen 166  
    FTP 164

## G

Geräuschemissionspegel 381  
Geräuschpegel reduzieren 246

## H

Heftklammerkassette  
    Ersetzen 270  
Heftklammerkassette  
    einsetzen 312  
Heftklammerkassetten  
    Bestellen 262  
Heftklammerstaus, beseitigen im Finisher (Heftter) 302  
Helligkeit anpassen  
    Druckerdisplay 248  
    Embedded Web Server 248  
Herstellen einer Verbindung mit WLAN  
    mit der Konfiguration auf Tastendruck 61

mit der PIN (persönliche Identifikationsnummer) 61  
über den Embedded Web Server 61  
Verwenden des Assistenten zur WLAN-Einrichtung 60  
Hinweise 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387  
Hinweis zu flüchtigem Speicher 251  
Horizontale Querstreifen auf dem Ausdruck 356

## I

Importieren einer Konfiguration über den Embedded Web Server 28  
Informationen zu eingebetteten Lösungen  
    löschen 252  
Informationen zu Geräte- und Netzwerkeinstellungen  
    löschen 252  
Informationen zu individuellen Einstellungen  
    löschen 252  
Informationen zu Sicherheitseinstellungen  
    löschen 252  
Inhalt  
    E-Mail-Einstellungen 129  
Inhaltsquelle  
    E-Mail-Einstellungen 129  
    Faxoptionen 157  
Inhaltstyp  
    E-Mail-Einstellungen 129  
    Faxoptionen 157  
Inkompatible Papierablage [x] [59] 311  
Inkompatibles Fach [x] [59] 311  
Installation von Druckersoftware (Windows) 55  
Installieren des Druckers im Netzwerk  
    Ethernet-Netzwerk 57  
Installieren eines Internal Solutions Port 37  
Installieren interner Optionen  
    Reihenfolge der Installation 50  
Installieren von Druckersoftware  
    Hinzufügen von Optionen 56  
Installieren von Druckersoftware (Windows) 55

Installieren von Optionskarten 35  
Internal Solutions Port  
  Installieren von 37  
  Porteneinstellungen ändern 62  
Problemlösung 331  
Interne Optionen 29  
interner Druckserver  
  Problemlösung 331  
IP-Adresse, Drucker  
  suchen 21  
IP-Adresse des Computers  
  suchen 21

## K

Kabel  
  Ethernet 53  
  USB 53  
Karten  
  einlegen 83  
  Tipps 92  
Kassette fast leer, noch etwa [x] Seiten [88.xy] 306  
Keine analoge Telefonleitung mit Modem verbunden, Fax ist deaktiviert. 317  
Komplexe Seite, einige Daten wurden u. U. nicht gedruckt [39] 308  
Konfiguration auf Tastendruck mit 61  
Konfigurationsänderung, einige angehaltene Aufträge wurden nicht wiederhergestellt [57] 308  
Konfigurationsinformationen  
  Drahtlosnetzwerk 59  
konfigurieren  
  Materialbenachrichtigungen,  
    Fotoleiter 274  
  Materialbenachrichtigungen,  
    Tonerkassette 274  
  Materialbenachrichtigungen,  
    Wartungskit 274  
Konfigurieren von  
Anschlüsseinstellungen 62  
Kontakt mit dem Kundendienst aufnehmen 378  
Kontrollleuchte 16  
Kopien  
  auf Briefbögen 113  
  auf Folien 112  
  auf verschiedene Formate 114  
  beidseitig (Duplex) 115

Benutzeroberfläche 119  
Einfügen einer Kopf- oder Fußzeile 119  
Fach auswählen 114  
Fotos 112  
Kopieroptionen 122  
Kopievorgang  
  abbrechen 120, 121  
Kurzwahlen über die Bedienerkonsole des Druckers erstellen 113  
Mehrere Seiten auf einem Blatt 118  
Qualität anpassen 116  
Schablonenmitteilung  
  hinzufügen 120  
Schnellkopie 111  
Sortieren von Kopien 117  
Trennseiten zwischen Kopien einfügen 118  
über das Scannerglas 112  
über die ADZ 111  
vergrößern 116  
verkleinern 116  
verschiedene Papierformate 115  
Kopierauftrag, abbrechen  
  über das Scannerglas 120  
  über die ADZ 120  
Kopierbildschirm  
  Inhaltsquelle 122  
  Inhaltstyp 122  
  Optionen 121  
Kopiereinstellungen (Menü) 208  
Kopieren, Problemlösung  
  Kopierer antwortet nicht 362  
  Scannereinheit lässt sich nicht schließen 365, 374  
  schlechte Druckqualität 363  
  schlechte Qualität des gescannten Bildes 373  
  Teildokument oder Fotokopien 363  
Kopieren auf Folien 112  
Kopieren mehrerer Seiten auf ein Blatt 118  
Kopieren verschiedener Papierformate 115  
Kopieroptionen  
  Als Kurzbefehl speichern 122  
  Deckung 121  
  erweiterte Optionen 123  
Kopien 122

Seiten (beidseitig) 122  
sortieren 122  
Kopierqualität  
  Anpassen 116  
Kundendienst  
  Kontakt aufnehmen 378  
Kurzwahlen erstellen  
  E-Mail 125  
  Faxadresse 152, 153  
  FTP-Adresse 160, 159  
  Kopierbildschirm 113  
Kurzwahlen verwenden  
  Versenden von FAXen 151

## L

Leeren des Locherbehälters 258  
Leitungsfilter 139  
LINE-Anschluss 53  
Locherbehälter  
  Leeren 258  
Locherbehälter leeren 310  
Löschen der Druckerfestplatte 252  
Löschen der Festplatte (Menü) 198  
Löschen des Druckerfestplattenspeichers 252  
Löschen des flüchtigen Speichers 251  
Löschen des nicht flüchtigen Speichers 252  
Lückenbildung 361

## M

Manuelle Zufuhr auffüllen mit [benutzerdefinierte Zeichenfolge]  
[Papierausrichtung] 315  
Manuelle Zufuhr auffüllen mit [Name der benutzerdefinierten Sorte] [Papierausrichtung] 315  
Manuelle Zufuhr auffüllen mit [Papierformat]  
[Papierausrichtung] 316  
Manuelle Zufuhr auffüllen mit [Papiersorte] [Papierformat]  
[Papierausrichtung] 316  
Materialbenachrichtigungen 274  
  konfigurieren 274  
Mehrfachversand  
  Einrichten 26  
  Hinzufügen eines Profils 26  
Meine Verknüpfung  
  über 26

Menü "Ablageneinrichtung" 179  
Menü "Aktive Netzwerkkarte" 182  
Menü "Benutzerdefinierte Namen" 177  
Menü "Benutzerdefinierte Papierablagenamen" 178  
Menü "Benutzersorten" 177  
Menü "Berichte" 181  
Menü "Bild" 243  
Menü "Einstellungen" 232  
Menü "E-Mail-Einstellungen" 219  
Menü "Fax-Modus" (Analoge Fax-Konfiguration) 211  
Menü "FTP-Einstellungen" 223  
Menü "Hilfe" 244  
Menü "HTML" 242  
Menü "IPv6" 186  
Menü "Netzwerkkarte" 184  
Menü "PCL-Emulation" 240  
Menü "PDF" 239  
Menü "PostScript" 239  
Menü "Qualität" 235  
Menü "SMTP-Setup" 194  
Menü "Standard-Netzwerk" 182  
Menü "Standard-USB" 188  
Menü "Universaleinrichtung" 179  
Menü "Universal-Zufuhr konfigurieren" 168  
Menü "WLAN-Optionen" 186  
Menü AppleTalk 187  
Menü Dienstprogramm 238  
Menüeinstellungsseite Drucken 65  
Menü Papierstruktur 172  
Menüs  
  Ablageneinrichtung 179  
  Aktive Netzwerkkarte 182  
  Allgemeine Einstellungen 200  
  Allgemeine Konfiguration 179  
  AppleTalk 187  
  Auftragsabrechnung 236  
  Benutzerdefinierte Namen 177  
  Benutzerdefinierte Papierablagenamen 178  
  Benutzerdefinierte Scangröße 178  
  Benutzersorten 177  
  Berichte 181  
  Bild 243  
  Datum/Uhrzeit festlegen 199  
  Dienstprogramme 238  
  Einlegen von Papier 176  
  Einstellungen 232

E-Mail-Einstellungen 219  
Ersatzformat 172  
Fax-Modus (Analoge Fax-Konfiguration) 211  
Flash-Laufwerk 227  
FTP-Einstellungen 223  
Hilfe 244  
HTML 242  
IPv6 186  
Kopiereinstellungen 208  
Löschen der Festplatte 198  
Netzwerk [x] 182  
Netzwerkberichte 184  
Netzwerkkarte 184  
Paper Size/Type 169  
Papierausgabe 233  
Papiergewicht 174  
Papierstruktur 172  
Parallel [x] 189  
PCL-Emulation 240  
PDF 239  
PostScript 239  
Qualität 235  
Seriell [x] 191  
Sicherheitseinstellungen bearbeiten 195  
Sicherheitsüberwachungsprotokoll 198  
SMTP-Setup 194  
Sonstige Sicherheitseinstellungen 196  
Standard-Netzwerk 182  
Standardquelle 168  
Standard-USB 188  
TCP/IP 184  
Übersicht 167  
Universal-Zufuhr konfigurieren 168  
Vertraulicher Druck 197  
WLAN 186  
XPS 239  
Menüs, Übersicht 167  
mithilfe einer Kurzwahlnummer Scannen an FTP-Adresse 161  
Mobilgerät drucken unter 104

## N

Nachricht  
  E-Mail-Optionen 129  
Netzkabelbuchse 53  
Netzwerk [x] (Menü) 182

Netzwerk [x] Softwarefehler [54] 317  
Netzwerkanleitung finden 273  
Netzwerkberichte (Menü) 184  
Netzwerkeinrichtungsseite drucken 66  
Netzwerkeinstellungen Embedded Web Server 273  
Netzwerk-Konfigurationsseite Drucken 66  
Nicht flüchtiger Speicher 251 löschen 252  
Nicht genügend Speicher zum Sortieren des Auftrags [37] 313  
Nicht genug freier Platz in Flash-Speicher für Ressourcen [52] 318  
Nicht genug Speicher, einige angehaltene Aufträge werden nicht wiederhergestellt [37] 314  
Nicht genug Speicher, einige angehaltene Aufträge wurden gelöscht [37] 314  
Nicht genug Speicher für die Funktion "Ressourcen speichern" [35] 313  
Nicht genug Speicher für Flash-Speicher-Defragmentierung [37] 313  
nicht reagierenden Drucker überprüfen 328  
Nicht unterstützten Fotoleiter austauschen [32.xy] 324  
Nicht unterstützte Option an Platz [x] [55] 327  
Nicht unterstützter Kameramodus, Kamera trennen und Modus ändern 327  
Nicht unterstützter USB-Hub, bitte entfernen 310  
Nicht unterstützte Tonerkassette austauschen [32.xy] 323  
Nutzen unterschiedlicher Rufsignale auf dem Drucker 148

## O

optionales 550-Blatt-Fach einlegen 67  
Optionen  
  550-Blatt-Fach einsetzen 50  
Druckerfestplatte, einsetzen 42  
Druckerfestplatte, entfernen 48

Firmware-Karten 29  
im Druckertreiber aktualisieren 56  
Internal Solutions Port installieren 37  
Speicherplatte 29, 33  
Optionen, Kopierbildschirm Kopieren von 121  
Skalieren 121  
Optionen, Touchscreen E-Mail 129, 130  
kopieren 121  
Optionskarte Installieren von 35  
Ordnen der Kabel 53  
Originalformat E-Mail-Optionen 129  
Scanoptionen 165

## Ö

Ökologische Einstellungen Einsparen von Verbrauchsmaterial 245 Energiesparmodus 247 Helligkeit anpassen 248 Ruhemodus 248 Sparmodus 246 Stiller Modus 246

## P

Papier Aufbewahren 94, 97 Auswählen 95 Briefbogen 95 Eigenschaften 94 Recycling-Papier 96 Recyclingpapier verwenden 245 Speichern 118 Universal (Formateinstellung) 67 unzulässig 96 verschiedene Papierformate, kopieren 115 vorgedruckte Formulare 95 Papier aus Ablage [x] entfernen 321 Papierausgabe 233 Papier aus Standardablage entfernen 321 Papiereigenschaften 94 Papier entfernen: [Name des Satzes verbundener Ablagen] 321

Papierformat Festlegen 67 Papierformat/Sorte (Menü) 169 Papierformate von Drucker unterstützt 98 Papierformat in Fach [x] nicht unterstützt 327 Papierge wicht (Menü) 174 Papierge wicht von Drucker unterstützt 99 Papier muss gewechselt werden 318 Papiersorte Festlegen 67 Papiersorten von Drucker unterstützt 99 Papierstaus Bereiche 280 Identifizieren von Papierstaubbereichen 280 Nummern 280 vermeiden 276 Papierstaus, beseitigen an der Hefterklappe 301 an der hinteren Klappe der Mailbox 297 an der oberen Abdeckung der automatischen Dokumentzufuhr 300 duplex 293 hinter der hinteren Klappe 288 im Drucker 282 in der manuellen Zufuhr 295 in Fach [x] 294 Obere hintere Klappe 286 Papierstau in Standardablage 292 Papierzuführung, Problemlösung Meldung wird nach dem Beseitigen des Papierstaus weiterhin angezeigt 334 Parallel [x] (Menü) 189 Parallel-Anschluss [x] deaktiviert [56] 319 per E-Mail senden Adressbuch verwenden 127 Ausgabedateityp ändern 128 Betreffzeile hinzufügen 127 E-Mail-Einstellungen konfigurieren 124 E-Mail-Funktion einrichten 124 Kurzwahlen über den Embedded Web Server erstellen 125

Kurzwahlen über die Bedienerkonsole des Druckers erstellen 125 mithilfe einer Kurzwahlnummer 126 Nachricht hinzufügen 127 Verwenden des Druckerbedienfelds 126 PIN-Methode (persönliche Identifikationsnummer) mit 61 Porteinstellungen konfigurieren 62 Problemlösung Anwendungsfehler 376 Embedded Web Server kann nicht geöffnet werden 377 Fax- und E-Mail-Funktionen sind nicht eingerichtet 370 Lösen von grundlegenden Druckerproblemen 328 nicht reagierenden Drucker überprüfen 328 Scanner reagiert nicht 375 Problemlösung, Anzeige Druckerdisplay ist leer 330 Problemlösung, Drucken verlangsamte Druckleistung 338 Problemlösung, Druckeroptionen Fachprobleme 332 Internal Solutions Port 331 Interne Option wird nicht erkannt 330 interner Druckserver 331 USB-/Parallel-Schnittstellenkarte 333 Problemlösung, Druckqualität abgeschnittene Seiten oder Bilder 343 Ausdruck ist zu dunkel 351 Ausdruck ist zu schwach 353 Drucker druckt vollständig schwarze Seiten 349 Foliendruckqualität ist schlecht 360 grauer Hintergrund auf Ausdrucken 345 horizontale Lücken auf dem Ausdruck 346 Horizontale Querstreifen auf dem Ausdruck 356 leere Seiten 348

Schattenbilder auf dem Ausdruck 355  
senkrechte Streifen 357  
Tonerabrieb 359  
Tonerflecken auf dem Ausdruck 360  
Tonernebel oder Hintergrundschatten auf dem Ausdruck 359  
ungleichmäßiger Deckungsgrad 360  
Unregelmäßigkeiten im Druck 350  
Verzerrte Bilder auf dem Ausdruck 344  
verzerrter Ausdruck 356  
weiße Streifen auf einer Seite 361  
Wiederholungsfehler auf dem Ausdruck 354  
Zeichen weisen gezackte Kanten auf 342  
Problemlösung, Fax Empfangen von Faxen möglich, Versenden jedoch nicht 369  
Faxe versenden und empfangen nicht möglich 366  
Rufnummer wird nicht angezeigt 366  
schlechte Druckqualität des empfangenen Faxes 371  
Versenden von Faxen möglich, Empfangen jedoch nicht 369  
Problemlösung, Kopieren Kopierer antwortet nicht 362  
Scannereinheit lässt sich nicht schließen 365, 374  
schlechte Druckqualität 363  
schlechte Qualität des gescannten Bildes 373  
Teildokument oder Fotokopien 363  
Problemlösung, Papierzuführung Meldung wird nach dem Beseitigen des Papierstaus weiterhin angezeigt 334  
Problemlösung, Scannen Scannen dauert zu lange oder Computer stürzt ab 374  
Scannen mit Computer nicht möglich 372  
Scannereinheit lässt sich nicht schließen 365, 374

Scanvorgang war nicht erfolgreich 374  
Teildokument oder Fotoscans 372  
Problemlösung beim Drucken angehaltene Druckaufträge werden nicht gedruckt 335  
Auftrag wird auf falschem Papier gedruckt 337  
Auftrag wird aus falschem Fach gedruckt 337  
Druckauftrag dauert länger als erwartet 340  
Druckaufträge werden nicht gedruckt 339  
Fachverbindung funktioniert nicht 341  
falsche Ränder auf dem Ausdruck 347  
falsche Zeichen werden gedruckt 337  
Fehler beim Lesen des Flash-Laufwerks 336  
gestaute Seiten werden nicht neu gedruckt 333  
Große Druckaufträge werden nicht sortiert 338  
häufige Papierstaus 334  
mehrsprachige PDF-Dateien werden nicht gedruckt 338  
Papier wellt sich 348  
Umschläge kleben beim Drucken aneinander 336  
unerwartete Seitenenumbrüche 342

## R

Recycling Lexmark Produkte 249  
Tonerkassetten 250  
Verpackung von Lexmark 249  
Recycling-Papier mit 96, 245  
Recycling-Papier verwenden 245  
reinigen äußeres Druckergehäuse 255  
Scannerglas 256  
Reinigen des Druckers 255  
RJ-11-Adapter 144  
Ruhemodus mit 248

## S

Scan-Bildschirm Inhaltsquelle 165  
Inhaltstyp 165  
Scandokument zu lang 324  
Scannen an eine FTP-Adresse 160, 161  
an einen Computer 163  
an einen Computer über den Embedded Web Server 162  
Schnellkopie 111  
von einem Flash-Laufwerk 164  
Scannen an Computer Einrichten 163  
Scannen an einen Computer 163 über den Embedded Web Server 162  
Scannen an FTP-Adresse Adressbuch verwenden 161  
Kurzwahlen mit dem Computer erstellen 159  
mithilfe einer Kurzwahlnummer 161  
Verwenden des Druckerbedienfelds 160  
Scannen an Netzwerk Einrichten 27 mit 159  
Scannen an Netzwerkziele 159  
Scanner Automatische Dokumentenzuführung (ADZ) 15  
Funktionen 15  
Scannerglas 15  
Scanner deaktiviert. Wenden Sie sich bei Problemen an den Systemadministrator. [840.02] 324  
Scanner deaktiviert durch Admin [840.01] 324  
Scannerglas kopieren 112  
reinigen 256  
Scanner reagiert nicht 375  
Scannerwartung bald erforderlich, ADZ-Kit verwenden [80] 325  
Scanoptionen Als Kurzbefehl speichern 165  
Auflösung 165  
Dateiname 164  
Deckung 165  
Einrichtungsseite 166

- Originalformat 165  
Scanvorschau 166  
senden als 165  
Scan-Problemlösung  
Scannen dauert zu lange oder Computer stürzt ab 374  
Scannen mit Computer nicht möglich 372  
Scannereinheit lässt sich nicht schließen 365, 374  
Scanvorgang war nicht erfolgreich 374  
Teildokument oder Fotoscans 372  
Scanvorschau  
Faxoptionen 157  
Scanoptionen 166  
Schaltflächen,  
Druckerbedienerkonsole 16  
Schaltflächen, Touchscreen mit 19  
Schaltflächen und Symbole des Startbildschirms  
Beschreibung 17  
Schließen der Klappe oder Einsetzen der Tonerkassette 307  
Schriftartmusterliste  
Drucken 109  
Seiten (beidseitig)  
Kopieroptionen 122  
Seitliche Klappe des Finishers  
schließen 308  
senden als  
E-Mail-Optionen 130  
Scanoptionen 165  
Senden einer E-Mail über das Druckerbedienfeld 126  
Senden einer Faxnachricht über das Druckerbedienfeld 149  
Senden einer Faxnachricht zu einer bestimmten Uhrzeit 151  
Seriell [x] (Menü) 191  
Serieller Anschluss [x] deaktiviert [56] 325  
serieller Druck  
Einrichten 64  
Sicherheit 8, 9  
Einstellungen für den vertraulichen Druck ändern 109  
Sicherheitseinstellungen bearbeiten (Menü) 195  
Sicherheitsüberwachungsprotokoll (Menü) 198  
Sicherheits-Webseite  
finden 254  
Siehe Benutzerhandbuch [33.xy] für nicht von Lexmark stammende [Verbrauchsmaterialtypen] 318  
Sommerzeit, Einstellung 149  
sortieren  
Kopieroptionen 122  
Sortieren von Kopien 117  
Spam-Faxe blockieren 154  
Sparen von Papier 118  
Sparmodus (Einstellung) 246  
Speicher  
im Drucker installierte Speichertypen 251  
Speicherkarte 29  
Installieren von 33  
Speichern von Druckaufträgen 107  
Speicher voll, Faxe können nicht gedruckt werden 317  
Speicher voll, Faxversand nicht möglich 317  
Speicher voll [38] 317  
Standard-550-Blatt-Fach  
einlegen 67  
Standardeinzug (Menü) 168  
Standardmagazin  
einlegen 67  
Standard-Netzwerk-Softwarefehler [54] 325  
Standard-USB-Anschluss deaktiviert [56] 326  
Startbildschirm  
anpassen 23  
Ausblenden von Symbolen 23  
Einblenden von Symbolen 23  
Startbildschirm, Anwendungen  
Gewusst wo 24  
konfigurieren 24  
Status der Teile  
Prüfen 259  
Status des Verbrauchsmaterials  
Prüfen 259  
Stau im Scanner: alle gestauten Vorlagen aus Scanner entf. [2yy.xx] 325  
Stau im Scanner: alle Vorlagen aus Scanner entf. [2yy.xx] 325  
Staus, beseitigen  
an der Hefterklappe 301  
an der hinteren Klappe der Mailbox 297  
an der oberen Abdeckung der automatischen Dokumentzufuhr 300  
duplex 293  
hinter der hinteren Klappe 288  
im Drucker 282  
im Finisher (Hefter) 302  
in der manuellen Zufuhr 295  
in Fach [x] 294  
Klappe für Zugriff 286  
Papierstau in Standardablage 292  
Stiller Modus 246  
Streifenbildung 361  
Suchen der IP-Adresse des Druckers 21  
Suchen zusätzlicher Informationen über den Drucker 10  
Symbole auf dem Startbildschirm anzeigen 23  
ausblenden 23

## T

- TCP/IP (Menü) 184  
Teile  
auf dem Druckerbedienfeld überprüfen 259  
mithilfe von Embedded Web Server überprüfen 259  
Originalpatronen und -tinte von Lexmark verwenden 260  
Status überprüfen 259  
Telefonsplitter 140  
Telekommunikationshinweise 385, 386  
Tipps  
Briefbögen verwenden 93  
Briefumschläge verwenden 92  
Etiketten, Papier 93  
Folien 94  
Karten 92  
Tipps für das Verwenden von Briefbögen 93  
Tipps für das Verwenden von Briefumschlägen 92  
Tonerauftrag  
Anpassen 104  
Tonerauftrag anpassen 104  
Tonerkassette  
Bestellen 260  
Ersetzen 263, 266  
Tonerkassette austauschen 263, 266

Tonerkassette austauschen, falsche Druckerregion [42.xy] 322  
Tonerkassette austauschen, noch etwa 0 Seiten [88.xy] 321  
Tonerkassetten  
  Recycling 250  
Touchscreen  
  Schaltflächen 19  
Transportieren des Druckers 272  
Trennauflage austauschen 323  
Trennseiten zwischen Kopien einfügen 118

## U

Umsetzen des Druckers 11, 271, 272  
Umweltbewusste Einstellungen  
  Ruhemodus 248  
  Sparmodus 246  
  Stiller Modus 246  
Unformatierter Flash-Speicher gefunden [53] 327  
ungleichmäßiger Deckungsgrad 360  
Universal (Papierformat)  
  Festlegen 67  
Universalzuführung  
  einlegen 83  
Unregelmäßigkeiten im Druck 350  
Unterschiedliche Rufsignale, Faxbetrieb  
  Verbindung herstellen 148  
Unterstützte Flash-Laufwerke 106  
unterstützte Papierformate 98  
unterstützte Papiersorten 99  
Unterstütztes Papiergeicht 99  
USB-/Parallel-Schnittstellenkarte  
  Problemlösung 333  
USB-Anschluss 53  
USB-Anschluss [x] deaktiviert [56] 327

## Ü

Überprüfen der Verbindung von Fach [x] 307  
Überprüfen des Status der Druckerverbrauchsmaterialien und -teile 259  
Überprüfen des Status der Verbrauchsmaterial und Teile 259

Überprüfen des virtuellen Displays über den Embedded Web Server 273

## V

Verbinden von Fächern 90, 91  
Verbrauchsmaterial  
  Aufbewahren 262  
  auf dem Druckerbedienfeld überprüfen 259  
  einsparen 245  
  mithilfe von Embedded Web Server überprüfen 259  
  Originalpatronen und -tinte von Lexmark verwenden 260  
  Recycling-Papier verwenden 245  
  Status überprüfen 259  
Verbrauchsmaterial bestellen  
  Fotoleiter 262  
  Heftklammerkassetten 262  
  Tonerkassette 260  
  Wartungskit 261  
Verbrauchsmaterialien erforderlich 326  
Verfügbare interne Optionen 29  
Vergrößern von Kopien 116  
Verkleinern von Kopien 116  
verlangsamte Druckleistung 338  
Vermeiden von Papierstaus 97, 276  
Verpackungsmaterial entfernen und [Bereichsname] prüfen 320  
Verschiedene Papierformate, kopieren 115  
Verschiedene Sicherheitseinstellungen (Menü) 196  
Verschlüsseln der Druckerfestplatte 253  
Versenden von Faxen  
  Adressbuch verwenden 151  
  Kurzwahlen verwenden 151  
Versenden von Faxen über das Adressbuch 151  
Vertikale Lücken 361  
Vertikale Streifen auf dem Ausdruck 357  
Vertraulich (Menü) 197  
Vertrauliche Daten  
  Informationen zum Schützen 254  
Vertrauliche Druckaufträge 107  
  unter Macintosh drucken 108  
  unter Windows drucken 108

Vertrauliche Jobs

Druckeinstellungen ändern 109

Verwenden der Touchscreen-Schaltflächen 19

Verwenden des Ruhemodus 248

Verwenden von Forms and Favorites 103

Verzeichnisliste

Drucken 109

Verzerrte Bilder auf dem Ausdruck 344

verzögertes Senden

Faxoptionen 157

Virtuelles Display mithilfe von Embedded Web Server überprüfen 273

Voice Mail

Einrichten 134

Voice over Internet Protocol (VoIP)  
  Fax-Konfiguration 140

VoIP-Adapter 140

Vorbereiten der Druckereinrichtung in einem Ethernet-Netzwerk 57

Vordere Klappe schließen 308

## W

Wartungskit

Bestellen 261

Wartungskit austauschen, noch etwa 0 Seiten [80.xy] 323

Wartungskit bald wenig Kapazität [80.xy] 316

Wartungskit sehr wenig Kapazität, noch etwa [x] Seiten [80.xy] 317

Wartungskit wenig Kapazität [80.xy] 316

Weblink-Server nicht eingerichtet

Systemadministrator

benachrichtigen. 328

Weiterleiten von Faxen 156

Wenig Toner [88.xy] 306

Werksvorgaben

wiederherstellen 275

Wiederherstellen von

Werksvorgaben 275

Wiederholen von

Druckaufträgen 107

  unter Macintosh drucken 108

  unter Windows drucken 108

Wiederholungsfehler auf dem Ausdruck 354

Wischblatt austauschen 324

WLAN-Einrichtung  
    über den Embedded Web  
        Server 61  
WLAN-Installationsassistent  
    mit 60

## X

XPS (Menü) 239

## Z

Zugriff auf den Embedded Web  
    Server 22  
Zu viele Ablagen angebracht  
    [58] 326  
Zu viele Fächer eingesetzt [58] 327  
Zu viele Festplatten installiert  
    [58] 326  
Zu viele Flash-Optionen installiert  
    [58] 326