

CX820, CX827, XC6152, XC6153 MFPs

Benutzerhandbuch

Oktober 2020 www.lexmark.com

Gerätetyp(en):

7563

Modell(e):

Inhalt 2

Inhalt

Sicherheitshinweise	7
Konventionen	7
Produktaussagen	7
Informationen zum Drucker	11
Ermitteln von Druckerinformationen	11
Auswahl eines Druckerstandorts	12
Druckerkonfigurationen	13
Anschließen der Kabel	14
Verwenden des Bedienfelds	16
Erläuterungen zum Status der Netztaste und der Kontrollleuchte	17
Verwenden des Startbildschirms	
Einrichten und Verwenden der Startbildschirm-Anwendungen	19
Anpassen des Startbildschirms	19
Unterstützte Anwendungen	19
Einrichten von Formularen und Favoriten	19
Einrichten von "Ausweis kopieren"	20
Verwenden des Kurzwahl-Centers	20
Scan Center einrichten	20
Gerätekontingente einrichten	21
Verwenden des QR-Codegenerators	21
Konfigurieren der Spareinstellungen	22
Kontaktieren des Kundendienstes	22
Erstellen eines Cloud Connector-Profils	22
Verwalten von Lesezeichen	23
Verwalten von Kontakten	24
Einrichten und Verwenden der Barrierefreiheitsfunktionen	26
Aktivieren des Vergrößerungsmodus	26
Sprachsteuerung wird aktiviert	
Anpassen der Sprechgeschwindigkeit für die Sprachsteuerung	
Aktivieren der gesprochen Kennwörter oder persönlichen Identifikationsnummern	
Navigieren auf dem Bildschirm mit Gesten	
Verwenden der Tastatur auf dem Display	

Einlegen von Papier und Spezialdruckmedien	28
Festlegen des Formats und derselben Sorte der Spezialdruckmedien	28
Konfigurieren des Papierformats "Universal"	28
Laden der Fächer	
Einlegen von Druckmedien in die Universalzuführung	30
Verbinden von Fächern	31
Papierstütze	33
Unterstützte Papierformate	33
Unterstützte Papiersorten	36
Unterstütztes Papiergewicht	38
Drucken	39
Von einem Computer aus drucken	39
Drucken von Formularen	39
Drucken über ein Mobilgerät	39
Drucken von einem Flash-Laufwerk	41
Unterstützte Flash-Laufwerke und Dateitypen	42
Konfigurieren vertraulicher Druckaufträge	43
Drucken von vertraulichen und anderen angehaltenen Druckaufträgen	43
Drucken aus einem Cloud Connector-Profil	44
Drucken von Schriftartmusterlisten	45
Drucken von Verzeichnislisten	45
Abbrechen eines Druckauftrags	45
Kopieren	46
Verwendung der automatischen Dokumentzuführung (ADZ) und des Scannerglases	46
Erstellen von Kopien	46
Kopieren von Fotos	46
Kopieren auf Briefbögen	47
Beidseitiges Kopieren	47
Verkleinern bzw. Vergrößern von Kopien	47
Sortieren von Kopien	47
Einfügen von Trennseiten zwischen Kopien	47
Kopieren von mehreren Seiten auf ein einzelnes Blatt	48
Erstellen einer Kopierkurzwahlnummer	48

Senden von E-Mails	49
Verwendung der automatischen Dokumentzuführung (ADZ) und des Scannerglases	
Konfigurieren des SMTP-Server für die E-Mail-Funktion	49
Senden einer E-Mail	
Erstellen einer E-Mail-Kurzwahlnummer	50
Faxen	51
Einrichten der Faxfunktion des Druckers	51
Verwendung der automatischen Dokumentzuführung (ADZ) und des Scannerglases	60
Versenden eines Faxes	61
Planen eines Faxes	61
Erstellen einer Fax-Kurzwahlnummer	61
Ändern der Fax-Auflösung	62
Anpassen des Tonerauftrags	62
Drucken eines Faxprotokolls	62
Blockieren unerwünschter Faxe	62
Faxe anhalten	62
Faxweiterleitung	63
Scannen	64
Verwendung der automatischen Dokumentzuführung (ADZ) und des Scannerglases	64
Scannen an FTP-Server	64
FTP-Kurzwahlnummern erstellen	64
Erstellen eines Netzwerkordner-Kurzbefehls	64
Scannen an ein Flash-Laufwerk	65
Scannen an Faxserver	66
Senden gescannter Dokumente an einen Computer	66
Scannen an ein Cloud Connector-Profil	66
Druckermenüs	68
Menüzuordnung	68
Gerät	69
Drucken	85
Papier	95
Kopieren	98
Faxen	102

E-Mail	115
FTP	121
USB-Laufwerk	125
Netzwerk/Anschlüsse	130
Sicherheit	142
Berichte	148
Hilfe	150
Fehlerbehebung	150
Drucken der Seite mit den Menüeinstellungen	150
Sichern des Druckers	151
Ermitteln des Sicherheitssteckplatzes	151
Löschen des Druckerspeichers	
Löschen des Druckerfestplattenspeichers	151
Verschlüsseln der Festplatte des Druckers	152
Wiederherstellen der Werkseinstellungen	152
Hinweis zu flüchtigem Speicher	152
Wartung des Druckers	154
Einrichten von E-Mail-Benachrichtigungen	154
Anzeigen von Berichten	154
Anpassen der Lautsprecherlautstärke	154
Arbeiten im Netzwerk	155
Einrichten des seriellen Drucks (nur Windows)	157
Reinigen der Druckerteile	158
Bestellen von Verbrauchsmaterialien und Teilen	163
Ersetzen von Verbrauchsmaterialien und Teilen	167
Aufbewahren von Verbrauchsmaterial	200
Umsetzen des Druckers	200
Sparen von Energie und Papier	201
Recycling	202
Beseitigen von Staus	. 204
Vermeiden von Papierstaus	204
Erkennen von Papierstaubereichen	205
Papierstau in Fächern	206

Index	292
HIIIWEISE	203
Hinweise	263
Firmware	281
Software	281
Hardware	266
Aktualisieren und Migrieren	266
Kontaktaufnahme mit dem Kundendienst	265
Probleme beim Scannen	
Probleme beim Faxen	
Probleme mit der Farbqualität	
Druckprobleme	
Probleme mit der Papierzufuhr	
Probleme mit Verbrauchsmaterial	
Probleme mit Hardwareoptionen	
Probleme mit der Netzwerkverbindung	
Fehlerbehebung	
• •	
Heftklammerstau in Klappe G	217
Papierstau in der Finisher-Ablage	215
Papierstau in Klappe B	211
Papierstau im Standardfach	210
Papierstau in der automatischen Dokumentenzuführung (ADZ)	208

Sicherheitshinweise

Konventionen

Hinweis: Ein Hinweis enthält nützliche Informationen.

Warnung: Durch eine *Warnung* werden Sie auf einen Umstand hingewiesen, durch den die Produkthardware oder -software beschädigt werden könnte.

VORSICHT: Vorsicht weist auf eine mögliche gefährliche Situation hin, die ein Verletzungsrisiko birgt.

Verschiedene Vorsichtshinweise:



VORSICHT – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR Weist auf ein Verletzungsrisiko hin.



VORSICHT - STROMSCHLAGGEFAHR: Weist auf das Risiko eines elektrischen Schlags hin.



VORSICHT – HEISSE OBERFLÄCHE: Weist auf das Risiko von Verbrennungen bei Berührung hin.



VORSICHT - KIPPGEFAHR: Weist auf Quetschgefahr hin.



VORSICHT – QUETSCHGEFAHR: Weist auf das Risiko hin, zwischen beweglichen Komponenten eingequetscht zu werden.

Produktaussagen



VORSICHT – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR Um Feuer- und Stromschlaggefahr zu vermeiden, schließen Sie das Netzkabel direkt an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose an, die sich in der Nähe des Geräts befindet und leicht zugänglich ist.



VORSICHT – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR Um das Risiko eines Feuers oder elektrischen Schlags zu vermeiden, verwenden Sie ausschließlich das diesem Produkt beiliegende Netzkabel bzw. ein durch den Hersteller zugelassenes Ersatzkabel.



VORSICHT – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR Verwenden Sie das Produkt nicht mit Verlängerungskabeln, Mehrfachsteckdosen, Mehrfachverlängerungen oder Geräten für unterbrechungsfreie Stromversorgung. Die Belastbarkeit solcher Zubehörteile kann durch Laserdrucker schnell überschritten werden, was zu Brandgefahr, Beschädigung von Eigentum oder einer eingeschränkten Druckerleistung führen kann.



VORSICHT – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR Mit diesem Produkt darf nur ein Lexmark Inline Surge Protector verwendet werden, der vorschriftsgemäß zwischen dem Drucker und dem mitgelieferten Netzkabel angeschlossen ist. Die Verwendung von nicht von Lexmark stammenden Überspannungsschutzgeräten kann zu Brandgefahr, Beschädigung von Eigentum oder einer eingeschränkten Druckerleistung führen.



VORSICHT – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR Verwenden Sie zur Verringerung von Brandgefahr ausschließlich ein 26-AWG-Telekommunikationskabel (RJ-11) oder höher, wenn Sie dieses Produkt mit dem öffentlichen Telefonnetz verbinden. Benutzer in Australien müssen ein Kabel verwenden, das von der australischen Behörde für Kommunikation und Medien (Australian Communications and Media Authority) zugelassen ist.



VORSICHT – STROMSCHLAGGEFAHR: Um das Risiko eines elektrischen Schlags zu vermeiden, platzieren und verwenden Sie dieses Produkt nicht in der Nähe von Wasser oder an feuchten Standorten.



VORSICHT – STROMSCHLAGGEFAHR: Um das Risiko eines elektrischen Schlags zu vermeiden, sollten Sie dieses Produkt während eines Gewitters nicht einrichten, nicht an andere elektronische Geräte anschließen und keine Kabelverbindungen z. B. mit dem Netzkabel, dem Faxgerät oder dem Telefon herstellen.



VORSICHT – MÖGLICHE 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.



VORSICHT – STROMSCHLAGGEFAHR: Um das Risiko eines elektrischen Schlags zu vermeiden, stellen Sie sicher, dass alle externen Verbindungen wie beispielsweise Ethernet- und Telefonsystemverbindungen ordnungsgemäß an den gekennzeichneten Anschlussbuchsen angeschlossen sind.



VORSICHT – STROMSCHLAGGEFAHR: Wenn Sie nach der Einrichtung des Druckers auf die Steuerungsplatine zugreifen oder optionale Hardware oder Speichermedien installieren möchten, schalten Sie zunächst den Drucker aus und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, um das Risiko eines elektrischen Schlags zu vermeiden. Falls weitere Geräte an den Drucker angeschlossen sind, schalten Sie diese ebenfalls aus und stecken Sie alle Kabel am Drucker aus.



VORSICHT – STROMSCHLAGGEFAHR: Um das Risiko eines elektrischen Schlags zu vermeiden, verwenden Sie die Faxfunktion nicht während eines Gewitters.



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 – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR Wenn der Drucker mehr als 20 kg wiegt, sind zum sicheren Anheben mindestens zwei Personen notwendig.



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

- Stellen Sie sicher, dass alle Klappen und Fächer geschlossen sind.
- Schalten Sie den Drucker aus, und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
- Ziehen Sie alle Kabel vom Drucker ab.
- Wenn der Drucker mit optionalen separaten Standfächern ausgestattet oder mit Ausgabeoptionen verbunden ist, trennen Sie diese vor dem Umsetzen des Druckers.
- Wenn der Drucker über eine Grundplatte mit Rollen verfügt, rollen Sie ihn vorsichtig an den neuen Standort.
 Seien Sie beim Passieren von Türschwellen oder Rissen im Boden besonders vorsichtig.
- Wenn der Drucker keine Grundplatte mit Rollen hat, aber mit optionalen F\u00e4chern oder Ausgabeoptionen ausgestattet ist, entfernen Sie die Ausgabeoptionen und heben Sie den Drucker aus den F\u00e4chern.
 Versuchen Sie nicht, den Drucker und die Ausgabeoptionen gleichzeitig anzuheben.
- Greifen Sie immer in die seitlichen Griffmulden am Drucker, um diesen anzuheben.
- Wenn Sie zum Umsetzen des Druckers einen Transportwagen verwenden, muss dieser auf seiner Oberfläche die gesamte Standfläche des Druckers tragen können.

 Beim Umsetzen der Hardware-Optionen mit einem Transportwagen muss dessen Oberfläche die Optionen mit ihren gesamten Abmessungen aufnehmen können.

- Achten Sie darauf, dass der Drucker in einer waagerechten Position bleibt.
- Vermeiden Sie heftige Erschütterungen.
- Halten Sie den Drucker beim Absetzen so, dass sich Ihre Finger nicht unter dem Drucker befinden.
- Stellen Sie sicher, dass um den Drucker herum ausreichend Platz vorhanden ist.



VORSICHT – KIPPGEFAHR: Wenn Sie mehrere Zuführungsoptionen am Drucker oder MFP angebracht haben, sollten Sie aus Stabilitätsgründen einen Rollunterschrank, ein Möbelstück oder Sonstiges verwenden, um Verletzungsrisiken zu vermeiden. Weitere Informationen zu unterstützten Konfigurationen finden Sie unter **www.lexmark.com/multifunctionprinters**.



VORSICHT – KIPPGEFAHR: 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.



VORSICHT – HEISSE OBERFLÄCHE: Das Innere des Druckers kann sehr heiß sein. Vermeiden Sie Verletzungen, indem Sie heiße Komponenten stets abkühlen lassen, bevor Sie ihre Oberfläche berühren.



VORSICHT – QUETSCHGEFAHR: Um das Risiko einer Quetschung zu vermeiden, gehen Sie in Bereichen, die mit diesem Etikett gekennzeichnet sind, mit Vorsicht vor. Quetschungen können im Bereich von beweglichen Komponenten auftreten, wie z. B. Zahnrädern, Klappen, Fächern und Abdeckungen.



VORSICHT – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR Es handelt sich bei diesem Produkt um ein Lasergerät. Die Verwendung von Reglern oder Anpassungen oder die Durchführung von anderen als den im *Benutzerhandbuch* angegebenen Vorgehensweisen kann zu einer gefährlichen Strahlenbelastung führen.



VORSICHT – MÖGLICHE 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.

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.

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

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.

Dieses Produkt erzeugt bei normalem Betrieb eventuell kleine Mengen Ozon und kann mit einem Filter ausgestattet werden, der die Ozonkonzentration so senkt, dass sie weit unter den empfohlenen Expositionsgrenzwerten liegt. Zur Vermeidung einer hohen Ozonkonzentration bei intensivem Gebrauch sollten Sie dieses Produkt in einer gut-belüfteten Umgebung aufstellen und die Ozon- und Abgasfilter gemäß den Anweisungen zur Produktwartung ersetzen. Wenn sich in den Anweisungen zur Produktwartung keine Angaben zu Filtern befinden, verfügt dieses Produkt nicht über Filter, die ausgetauscht werden müssen.

BEWAHREN SIE DIESE ANWEISUNGEN AUF.

Ermitteln von Druckerinformationen

Was suchen Sie?	Hier finden Sie es
Anweisungen für die Ersteinrichtung: • Anschließen des Druckers • Installation der Druckersoftware	Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation zur Einrichtung zu Ihrem Drucker oder unter http://support.lexmark.com .
 Zusätzliche Einstellungen und Anweisungen zur Verwendung des Druckers: Auswählen und Aufbewahren von Papier und Spezialdruckmedien Einlegen von Druckmedien Konfigurieren der Druckereinstellungen Anzeigen und Drucken von Dokumenten und Fotos Einrichten und Verwenden der Druckersoftware Konfigurieren des Druckers in einem Netzwerk Pflege und Wartung des Druckers Fehlerbehebung und Problemlösung 	Informationscenter—Gehen Sie zu http://infoserve.lexmark.com. Seiten des Hilfemenüs—Benutzerhandbücher finden Sie in der Drucker-Firmware oder unter http://support.lexmark.com. Touchscreen-Benutzerhandbuch—Gehen Sie zu http://support.lexmark.com. Produktvideos—Gehen Sie zu http://infoserve.lexmark.com/idv/.
Informationen zum Einrichten und Konfigurieren der barrierefreien Funktionen Ihres Druckers	Benutzerhandbuch Lexmark Barrierefreiheit—Gehen Sie zu http://support.lexmark.com.
Hilfe für die Verwendung der Druckersoftware	Hilfe für Betriebssysteme Microsoft Windows oder Macintosh – Öffnen Sie ein Drucker-Softwareprogramm oder eine Anwendung, und klicken Sie auf Hilfe. Klicken Sie auf , um kontextsensitive Informationen anzuzeigen. Hinweise: Die Hilfe wird automatisch mit der Druckersoftware installiert. Je nach Betriebssystem befindet sich die Druckersoftware im Druckerprogrammordner oder auf dem Desktop.

Was suchen Sie? Hier finden Sie es Aktuelle zusätzliche Informationen. Gehen Sie zu http://support.lexmark.com. Updates und technischer Kundendienst: Hinweis: Wählen Sie Ihr Land oder Ihre Region und dann Ihr Produkt aus, Dokumentation um die entsprechende Seite des Kundendienstes anzuzeigen. • Treiber-Downloads Kundendienst-Kontaktinformationen für Ihr Land oder Ihre Region finden Sie auf der Website oder auf der gedruckten Garantie, die im Lieferumfang des • Live Chat-Support Druckers enthalten ist. • E-Mail-Support Halten Sie die folgenden Informationen bereit, wenn Sie sich an den Sprachunterstützung Kundendienst wenden: Ort und Datum des Kaufs Gerätetyp und die Seriennummer Die Garantieinformationen sind je nach Land oder Region unterschiedlich. Sicherheitshinweise • Rechtliche Informationen • USA – Siehe Erklärung der eingeschränkten Garantie, die im Lieferumfang des Druckers enthalten ist oder unter http://support.lexmark.com. Garantieinformationen • Andere Länder und Regionen—Siehe die gedruckte Garantie im • Informationen zum Umweltschutz Lieferumfang des Druckers. Produktinformationen—Siehe Dokumentation zu Ihrem Drucker oder unter http://support.lexmark.com.

Auswahl eines Druckerstandorts

Achten Sie bei der Auswahl eines Druckerstandorts darauf, dass ausreichend Platz zum Öffnen von Papierfächern, Abdeckungen und Klappen sowie für das Installieren von Hardwareoptionen vorhanden ist.

• Stellen Sie den Drucker in der Nähe einer Steckdose auf.



VORSICHT – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR Um Feuer- und Stromschlaggefahr zu vermeiden, schließen Sie das Netzkabel direkt an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose an, die sich in der Nähe des Geräts befindet und leicht zugänglich ist.



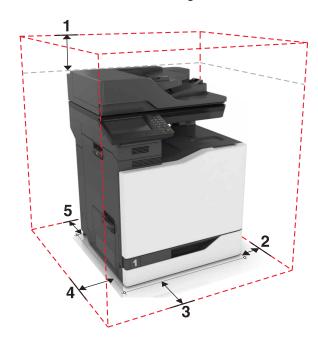
VORSICHT – STROMSCHLAGGEFAHR: Um das Risiko eines elektrischen Schlags zu vermeiden, platzieren und verwenden Sie dieses Produkt nicht in der Nähe von Wasser oder an feuchten Standorten.

- Stellen Sie sicher, dass der Luftstrom am Aufstellort der aktuellen Richtlinie ASHRAE 62 bzw. Norm 156 des Europäischen Komitees für Normung (CEN) entspricht.
- Der Drucker muss auf einer flachen, robusten und stabilen Fläche stehen.
- Halten Sie den Drucker
 - sauber, trocken und staubfrei.
 - frei von Heft- und Büroklammern.

- weg vom direkten Luftzug von Klimaanlagen, Heizungen oder Ventilatoren.
- weg von direkter Sonneneinstrahlung und extremer Feuchtigkeit.
- Halten Sie die empfohlenen Temperaturen ein und vermeiden Sie Temperaturschwankungen:

Umgebungstemperatur	10 bis 32,2°C	
Lagerungstemperatur	-40 bis 43,3 °C	

• Folgender Platzbedarf ist für eine ausreichende Belüftung erforderlich:



1	Oben	330 mm (13 Zoll)
2	Rechte Seite	152 mm
3	Vorne	381 mm (15 Zoll)
4 Linke Seite		457 mm
5	Rückseite	203 mm

Druckerkonfigurationen



VORSICHT – KIPPGEFAHR: Wenn Sie mehrere Zuführungsoptionen am Drucker oder MFP angebracht haben, sollten Sie aus Stabilitätsgründen eine Standbasis mit Rollen, ein Möbelstück oder Sonstiges verwenden, um Verletzungsrisiken zu vermeiden. Weitere Informationen zu unterstützten Konfigurationen finden Sie unter www.lexmark.com/multifunctionprinters.

Sie können Ihren Drucker durch Hinzufügen eines optionalen 2200-Blatt-Fachs oder bis zu drei optionalen 550-Blatt-Fächern oder Fächern für Briefumschläge konfigurieren.



1	Bedienfeld
2	Standardablage
3	Automatische Dokumentenzuführung (ADZ)
4	Hefter-Finisher
5	Standard-550-Blatt-Fach
6	Optionales 550-Blatt-Fach oder Fach für Briefumschläge
7	Optionales 2200-Blatt-Fach
8	Universalzuführung

Anschließen der Kabel



VORSICHT – STROMSCHLAGGEFAHR: Um das Risiko eines elektrischen Schlags zu vermeiden, sollten Sie dieses Produkt während eines Gewitters nicht einrichten, nicht an andere elektronische Geräte anschließen und keine Kabelverbindungen z. B. mit dem Netzkabel, dem Faxgerät oder dem Telefon herstellen.



VORSICHT – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR Um Feuer- und Stromschlaggefahr zu vermeiden, schließen Sie das Netzkabel direkt an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose an, die sich in der Nähe des Geräts befindet und leicht zugänglich ist.

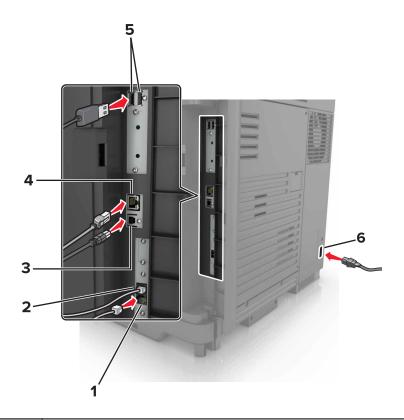


VORSICHT – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR Um das Risiko eines Feuers oder elektrischen Schlags zu vermeiden, verwenden Sie ausschließlich das diesem Produkt beiliegende Netzkabel bzw. ein durch den Hersteller zugelassenes Ersatzkabel.



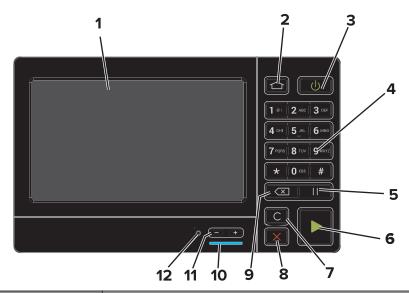
VORSICHT – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR Verwenden Sie zur Verringerung von Brandgefahr ausschließlich ein 26-AWG-Telekommunikationskabel (RJ-11) oder höher, wenn Sie dieses Produkt mit dem öffentlichen Telefonnetz verbinden. Benutzer in Australien müssen ein Kabel verwenden, das von der australischen Behörde für Kommunikation und Medien (Australian Communications and Media Authority) zugelassen ist.

Warnung—Mögliche Schäden: Berühren Sie das USB-Kabel, einen WLAN-Adapter oder einen der angezeigten Druckbereiche während eines Druckvorgangs nicht, um einen Datenverlust oder eine Störung zu vermeiden.



	Druckeranschluss	Funktion
1	EXT-Anschluss	Schließen Sie weitere Geräte (Telefon oder Anrufbeantworter) an den Drucker und die Telefonleitung an. 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. Hinweis: 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	USB-Druckeranschluss	Schließen Sie den Drucker an einen Computer an.
4	Ethernet-Anschluss	Verbinden Sie den Drucker mit einem Netzwerk.
5	USB-Anschlüsse	Schließen Sie eine Tastatur oder eine kompatible Option an.
6	Netzkabelbuchse	Schließen Sie den Drucker an eine ordnungsgemäß geerdete Netzsteckdose an.

Verwenden des Bedienfelds



	Element	Zweck
1	Anzeige	 Zeigen Sie die Druckermeldungen und den Verbrauchsmaterialstatus an. Einrichtung und Bedienung des Druckers.
2	Home-Taste	Zurückkehren zum Startbildschirm.
3	Netzschalter	Ein- oder Ausschalten des Druckers.
		Hinweis: Zum Ausschalten des Druckers halten Sie die Netztaste für fünf Sekunden gedrückt.
		Schalten Sie den Drucker in den Energiespar- oder Ruhemodus.
		Aktivieren des Druckers aus dem Stromspar- oder Ruhemodus.
4	Tastatur	Geben Sie Zahlen oder Symbole in ein Eingabefeld ein.
5	Pause-Taste	Fügen Sie eine Wählpause in eine Faxnummer ein.
6	Start-Taste	Starten eines Auftrags je nach ausgewähltem Modus.
7	Taste "Alles löschen/Zurücksetzen"	Zurücksetzen der Standardeinstellungen einer Funktion, wie Kopieren, Faxen oder Scannen.
8	Stopp- oder Abbrechen-Taste	Abbrechen des aktuellen Auftrags.
9	Rücktaste	Bewegen Sie den Cursor zurück, und löschen Sie ein Zeichen in einem Eingabefeld.
10	Kontrollleuchte	Überprüfen des Druckerstatus.
11	Lautstärke-Tasten	Anpassen der Lautstärke für das Headset oder den Lautsprecher.
12	Headset- oder Lautsprecher- Anschluss	Anschluss eines Headsets oder Lautsprechers.

Erläuterungen zum Status der Netztaste und der Kontrollleuchte

Kontrollleuchte	Druckerstatus
Aus	Der Drucker ist ausgeschaltet oder befindet sich im Ruhemodus.
Blau	Der Drucker ist bereit oder verarbeitet gerade Daten.
Rot	Der Drucker wartet auf eine Aktion des Benutzers.

Farbe der Netztaste	Druckerstatus
Aus	Der Drucker ist aus, bereit oder verarbeitet Daten.
Konstant gelb	Der Drucker befindet sich im Energiesparmodus.
Gelb blinkend	Der Drucker befindet sich im Ruhemodus.

Verwenden des Startbildschirms

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



Symbol		Zweck		
1	Kopieren	Kopien erstellen.		
2	E-Mail	Senden von E-Mails.		
3	Sprache ändern	Ändern der Sprache auf dem Anzeigefeld des Druckers.		
4	Faxen	Fax senden.		
5	Einstellungen	Zugriff auf die Druckermenüs.		
6	Gehaltene Faxe Zeigen Sie alle aktuellen, gehaltenen Faxaufträge an.			
	Hinweis: Wenn "Angehaltene Faxe" ausgeblendet ist, wird "Angehaltene Faxe freigeben" angezeigt.			
7	Kurzwahl-Center	Organisieren aller Kurzwahlen.		

Symbo	ol	Zweck				
8	Status/Material	 Zeigt eine Druckerwarnung oder Fehlermeldung an, sobald der Drucker einen Benutzereingriff erfordert, um die Verarbeitung fortzusetzen. 				
		Weitere Informationen zur Druckerwarnung oder Fehlermeldung und wie Sie die Meldung löschen.				
		Hinweis: Sie können diese Einstellung auch aufrufen, indem Sie auf den oberen Bereich des Startbildschirm tippen.				
9	Adressbuch	Zugreifen auf, Erstellen und Organisieren von Kontakten.				
10	Scanprofile	Scannen und speichern Sie Dokumente direkt auf dem Computer.				
11	FTP	Scannen und speichern Sie Dokumente direkt auf einem FTP-Server.				
12	Lesezeichen	Organisieren Sie alle Lesezeichen.				
13	Angehaltene Aufträge	Zeigen Sie alle aktuellen, gehaltenen Druckaufträge an				
14	USB-Laufwerk	Anzeigen, Auswählen oder Drucken von Fotos und Dokumenten von einem Flash- Laufwerk.				
15	Auftragswarteschlange	Zeigen Sie alle aktuellen Druckaufträge an.				
		Hinweis: Sie können diese Einstellung auch aufrufen, indem Sie auf den oberen Bereich des Startbildschirm tippen.				

Folgende Elemente können ebenfalls auf dem Startbildschirm angezeigt werden:

Symbol	Zweck
App-Profile	Zugriff auf Anwendungsprofile
Gerät sperren	Verhindert, dass Benutzer Zugriff auf Druckerfunktionen auf dem Startbildschirm erhalten.

Einrichten und Verwenden der Startbildschirm-Anwendungen

Anpassen des Startbildschirms

- 1 Klicken Sie auf dem Bedienfeld auf Einstellungen > Gerät > Sichtbare Symbole auf Startbildschirm.
- 2 Wählen Sie die Symbole, die auf dem Startbildschirm angezeigt werden sollen.
- **3** Wenden Sie die Änderungen an.

Unterstützte Anwendungen

Anwendung	Druckermodelle
Scan Center	CX820, CX827, XC6152, XC6153
Kurzwahl-Center	CX820, CX827, XC6152, XC6153
Card Copy	CX820, CX827, XC6152, XC6153
Anzeigenanpassung	CX820, CX827, XC6152, XC6153
Formulare und Favoriten	CX820, CX827, XC6152, XC6153
Kundendienst	XC6152, XC6153
Gerätekontingente	XC6152, XC6153
QR-Code	XC6152, XC6153
Spareinstellungen	XC6152, XC6153
Cloud Connector	XC6152, XC6153

Einrichten von Formularen und Favoriten

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. Zum Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2 Klicken Sie auf Apps > Formulare und Favoriten > Konfigurieren.
- 3 Klicken Sie auf **Hinzufügen**, und passen Sie die Einstellungen an.

Hinweise:

• Um sicherzustellen, dass die Speicherorteinstellungen des Lesezeichens richtig sind, geben Sie die IP-Adresse des Host-Computers ein, auf dem sich das Lesezeichen befindet.

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

Einrichten von "Ausweis kopieren"

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. Zum Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2 Klicken Sie auf Apps > Karte kopieren > Konfigurieren.
- 3 Konfigurieren Sie die Ausgabeoptionen und Scaneinstellungen.

Hinweise:

- Stellen Sie beim Scannen eines Ausweises sicher, dass die Scanauflösung nicht mehr als 200dpi für Farbe und nicht mehr als 400dpi für Schwarzweiß beträgt.
- Stellen Sie beim Scannen mehrerer Ausweise sicher, dass die Scanauflösung nicht über 150dpi für Farbe bzw. 300dpi für Schwarzweiß liegt.
- Zum Scannen mehrerer Ausweise benötigen Sie eine Druckerfestplatte.
- Vergewissern Sie sich, dass die Druckereinstellungen für den E-Mail-Server richtig konfiguriert sind
- 4 Wenden Sie die Änderungen an.

Verwenden des Kurzwahl-Centers

- **1** Drücken Sie im Startbildschirm die Option **Kurzwahl-Center**, und wählen Sie dann eine Druckerfunktion aus.
- 2 Drücken Sie die Option Verknüpfung erstellen, und konfigurieren Sie dann die Einstellungen.
- 3 Drücken Sie die Option Speichern, und geben Sie dann einen eindeutigen Namen für die Verknüpfung ein.
- 4 Wenden Sie die Änderungen an.

Scan Center einrichten

- 1 Drücken Sie auf dem Startbildschirm Scannen.
- 2 Wählen und erstellen Sie ein Zielverzeichnis, und konfigurieren Sie danach die Einstellungen.

Hinweise:

• Bei der Erstellung eines Ziels im Netzwerk stellen Sie sicher, dass Sie die Einstellungen solange validieren und anpassen, bis keine Fehler mehr auftreten.

- Es werden nur Ziele, die vom Embedded Web Server aus erstellt wurden, gespeichert. Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation zu Ihrem Drucker.
- 3 Wenden Sie die Änderungen an.

Gerätekontingente einrichten

Hinweise:

- Diese Anwendung ist nur auf einigen Druckermodellen verfügbar. Weitere Informationen finden Sie unter "Unterstützte Anwendungen" auf Seite 19.
- Um auf die Anwendung zuzugreifen benötigen Sie möglicherweise Administratorrechte.
- 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 getrennt sind. Beispiel: 123.123.123.23.
- Wenn Sie einen Proxy verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2 Klicken Sie auf Apps > Gerätekontingente > Konfigurieren.
- **3** Fügen Sie im Abschnitt Benutzerkonten einen Benutzer hinzu bzw. bearbeiten Sie vorhandene Benutzer und legen Sie dann die Benutzerkontingente fest.
- 4 Wenden Sie die Änderungen an.

Hinweis: Informationen zum Konfigurieren der Anwendung und deren Sicherheitseinstellungen finden Sie im *Administratorleitfaden für Gerätekontingente*.

Verwenden des QR-Codegenerators

Hinweise:

- Diese Anwendung ist nur auf einigen Druckermodellen verfügbar. Weitere Informationen finden Sie unter <u>"Unterstützte Anwendungen" auf Seite 19.</u>
- Um auf die Anwendung zuzugreifen benötigen Sie möglicherweise Administratorrechte.
- 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 getrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxy verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2 Klicken Sie auf Apps > QR-Code-Generator > Konfigurieren.

- **3** Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Wählen Sie einen Standardwert für den QR-Code aus.
 - Geben Sie einen Wert für den QR-Code ein.
- 4 Wenden Sie die Änderungen an.

Konfigurieren der Spareinstellungen

Hinweis: Diese Anwendung ist nur auf einigen Druckermodellen verfügbar. Weitere Informationen finden Sie unter "Unterstützte Anwendungen" auf Seite 19.

- 1 Berühren Sie auf dem Startbildschirm Spareinstellungen.
- 2 Konfigurieren Sie die Eco-Mode-Einstellungen oder legen Sie einen Energiesparmodus fest.

Kontaktieren des Kundendienstes

Hinweis: Diese Anwendung ist nur auf einigen Druckermodellen verfügbar. Weitere Informationen finden Sie unter <u>"Unterstützte Anwendungen" auf Seite 19</u>.

- 1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf Customer Support.
- 2 Informationen drucken oder per E-Mail senden.

Hinweis: Informationen zur Konfiguration der Anwendungseinstellungen finden Sie im *Customer Support Administratorleitfaden*.

Erstellen eines Cloud Connector-Profils

Hinweis: Diese Anwendung ist nur in bestimmten Ländern oder Regionen verfügbar. Weitere Informationen erhalten Sie bei einem Vertriebsmitarbeiter von Lexmark.

- 1 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf Cloud Connector.
- 2 Wählen Sie einen Cloud-Dienstanbieter aus.
- **3** Tippen Sie auf **Erstellen** oder +
- 4 Geben Sie einen einmaligen Profilnamen ein.

Hinweis: Wir empfehlen Ihnen, eine PIN zu erstellen, um das Profil zu schützen.

5 Tippen Sie auf **OK**, und notieren Sie sich dann den Autorisierungscode.

Hinweis: Der Autorisierungscode ist nur 24 Stunden lang gültig.

- 6 Öffnen Sie einen Webbrowser, und geben Sie Folgendes ein: https://lexmark.cloud-connect.co.
- 7 Klicken Sie auf Weiter, und stimmen Sie den Nutzungsbestimmungen zu.
- **8** Geben Sie den Autorisierungscode ein, und klicken Sie dann auf **Verbinden**.

- **9** Melden Sie für Ihr Konto bei Ihrem Cloud-Dienstanbieter an.
- **10** Gewähren Sie Berechtigungen.

Hinweis: Öffnen Sie das Profil zum Abschließen der Autorisierung innerhalb von 72 Stunden.

Verwalten von Lesezeichen

Erstellen von Lesezeichen

Verwenden Sie Lesezeichen, um häufig verwendete Dokumente zu drucken, die auf Servern oder im Internet gespeichert sind.

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 getrennt sind. Beispiel: 123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxy verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2 Klicken Sie auf Lesezeichen > Lesezeichen hinzufügen, und geben Sie dann einen Namen für das Lesezeichen ein.
- 3 Wählen Sie einen Adressen-Protokolltyp aus, und gehen Sie anschließend wie folgt vor:
 - Geben Sie bei HTTP und HTTPS die URL ein, für die Sie ein Lesezeichen setzen wollen.
 - Stellen Sie sicher, dass Sie für HTTPS den Hostnamen anstelle der IP-Adresse verwenden. Geben Sie z. B. myWebsite.com/sample.pdf anstatt 123.123.123.123/sample.pdf ein. Stellen Sie sicher, dass der Hostname auch mit dem gemeinsamen Namen (CN) auf dem Serverzertifikat übereinstimmt. Weitere Informationen zur Ermittlung des CNs auf dem Serverzertifikat finden Sie in den Hilfeinformationen zu Ihrem Webbrowser.
 - Geben Sie bei FTP die FTP-Adresse ein. Zum Beispiel: myServer/myDirectory. Geben Sie den FTP-Port ein. Port 21 ist der Standardport für das Senden von Befehlen.
 - Für SMB: Geben Sie die Netzwerkordneradresse ein. Beispiel: myServer\myShare\ myFile.pdf. Geben Sie den Namen der Netzwerkdomäne ein.
 - Falls erforderlich, wählen Sie den Authentifizierungstyp für FTP und SMB aus.

Um den Zugriff auf das Lesezeichen zu beschränken, geben Sie eine PIN ein.

Hinweis: Die Anwendung unterstützt nur die folgenden Dateitypen: PDF, JPEG, TIFF und HTML-basierte Webseiten. Andere Dateitypen wie DOCX und XLXS werden von einigen Druckermodellen unterstützt.

4 Klicken Sie auf Speichern.

Erstellen von Ordnern

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 getrennt sind. Beispiel: 123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxy verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2 Klicken Sie auf Lesezeichen > Ordner hinzufügen, und geben Sie dann einen Namen für den Ordner ein.

Hinweis: Zur Beschränkung des Zugriffs auf den Ordner können Sie eine PIN eingeben.

3 Klicken Sie auf Speichern.

Hinweis: Sie können innerhalb eines Ordners Lesezeichen oder weitere Ordner erstellen. Für weitere Informationen zur Erstellung eines Lesezeichens, siehe <u>"Erstellen von Lesezeichen" auf Seite 23.</u>

Verwalten von Kontakten

Kontakte hinzufügen

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. Zum Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2 Klicken Sie auf Adressbuch.
- **3** Wählen Sie aus dem Bereich "Kontakte", Kontakt hinzufügen.

Hinweis: Sie können den Kontakt zu einer oder mehreren Gruppen hinzufügen.

- **4** Geben Sie gegebenenfalls eine Methode für die Anmeldung an und erlauben Sie so der Anwendung den Zugriff.
- 5 Wenden Sie die Änderungen an.

Hinzufügen von Gruppen

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. Zum Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2 Klicken Sie auf Adressbuch.

- 3 Wählen Sie den Abschnitt "Kontaktgruppen" aus und fügen Sie einen Gruppennamen hinzu.
 - Hinweis: Sie können der Gruppe einen oder mehrere Kontakte hinzufügen.
- 4 Wenden Sie die Änderungen an.

Kontaktgruppe bearbeiten

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. Zum Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2 Klicken Sie auf Adressbuch.
- **3** Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Klicken Sie im Abschnitt "Kontakte" auf einen Kontaktnamen und ändern Sie die Angaben.
 - Klicken Sie im Abschnitt "Kontakte" auf einen Gruppennamen und ändern Sie die Angaben.
- 4 Wenden Sie die Änderungen an.

Löschen von Einträgen oder Gruppen

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. Zum Beispiel: 123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2 Klicken Sie auf Adressbuch.
- **3** Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Wählen Sie im Abschnitt "Kontakte" einen zu löschenden Kontakt aus.
 - Wählen Sie im Abschnitt "Kontaktgruppen" einen zu löschenden Gruppennamen aus.

Einrichten und Verwenden der Barrierefreiheitsfunktionen

Aktivieren des Vergrößerungsmodus

- 1 Halten Sie auf dem Bedienfeld die Taste 5 gedrückt, bis eine Sprachnachricht wahrgenommen wird.
- 2 Wählen Sie den Vergrößerungsmodus aus.
- 3 Wählen Sie OK.

Für weitere Informationen zur Navigation auf einem vergrößerten Bildschirm siehe <u>"Navigieren auf dem Bildschirm mit Gesten"</u> auf Seite 27.

Sprachsteuerung wird aktiviert

Über das Bedienfeld

- 1 Halten Sie Taste 5 gedrückt, bis eine Sprachnachricht wahrgenommen wird.
- 2 Wählen Sie OK.

Auf der Tastatur

- **1** Halten Sie Taste **5** gedrückt, bis eine Sprachnachricht wahrgenommen wird.
- 2 Drücken Sie Tab, um den Bildfokus-Cursor zur OK-Taste zu navigieren, und drücken Sie dann Enter.

Hinweise:

- Die Sprachsteuerung wird auch aktiviert, wenn Sie Kopfhörer anschließen.
- Die Lautstärke können Sie mit den Lautstärke-Tasten im unteren Teil des Bedienfeldes anzupassen.

Anpassen der Sprechgeschwindigkeit für die Sprachsteuerung

- 1 Drücken Sie auf dem Startbildschirm auf die Option Einstellungen > Gerät > Zugriff > Sprechgeschwindigkeit.
- 2 Wählen Sie die Sprechgeschwindigkeit aus.

Aktivieren der gesprochen Kennwörter oder persönlichen Identifikationsnummern

- 1 Drücken Sie auf dem Startbildschirm auf die Option Einstellungen > Gerät > Zugriff > Sprechpasswörter/PINs.
- 2 Aktivieren Sie die Einstellung.

Navigieren auf dem Bildschirm mit Gesten

Hinweise:

- Die Gesten können nur verwendet werden, wenn die Sprachsteuerung aktiviert ist.
- Aktivieren Sie die Vergrößerungsfunktion, um den Zoom und die Schwenkgesten zu verwenden.
- Verwenden Sie eine physikalische Tastatur, um die Zeichen einzugeben und bestimmte Einstellungen anzupassen.

Geste	Funktion
Doppeltippen	Eine Option oder ein Element auf dem Bildschirm auswählen.
Dreifach tippen	Vergrößern oder verkleinern von Texten und Bildern.
Nach rechts oder nach unten wischen	Zum nächsten Element auf dem Bildschirm wechseln.
Nach links oder nach oben wischen	Zum vorherigen Element auf dem Bildschirm wechseln.
Schwenken	Zugriff auf Teile des gezoomten Bildes, die der Bildschirm sonst nicht anzeigt. Hinweis: Für diese Geste werden zwei Fingern zum Ziehen über das vergrößerte Bild benötigt.
Nach oben und dann nach links wischen	Beenden einer Anwendung und zurück zum Startbildschirm kehren.
Nach unten und dann nach links wischen	 Auftragsabbruch. Gehen Sie zurück zur vorherigen Einstellung. Den geöffneten Bildschirm ohne Änderung einer Einstellung oder eines Werts verlassen.
Nach oben und dann nach unten wischen	Wiederholung eines gesprochenen Befehls.

Verwenden der Tastatur auf dem Display

Führen Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden aus:

- Ziehen einen Finger über die Taste, um das Zeichen zu bestimmen.
- Heben Sie den Finger zum Eingeben, oder geben Sie das Zeichen in das Feld ein.
- Wählen Sie die **Rücktaste**, um die Zeichen zu löschen.
- Um den Inhalt im Eingabefeld zu hören, wählen Sie Tab, und wählen Sie dann Umschalt + Tab.

Einlegen von Papier und Spezialdruckmedien

Festlegen des Formats und derselben Sorte der Spezialdruckmedien

Die Fächer erkennen automatisch das Format von Normalpapier. Für Spezialdruckmedien wie Etiketten, Karten oder Umschlägen gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:
 Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration > Papierformat/Sorte > wählen Sie einen Papiereinzug aus
- 2 Legen Sie das Format und die Sorte der Spezialdruckmedien fest.

Konfigurieren des Papierformats "Universal"

- 1 Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Papier > Medienkonfiguration > Konfiguration Universal.
- 2 Konfigurieren Sie die Einstellungen.

Laden der Fächer



VORSICHT – KIPPGEFAHR: Um zu vermeiden, dass die Komponenten instabil werden, befüllen Sie jedes Fach getrennt. Alle anderen Fächer sollten bis zu ihrem Einsatz geschlossen bleiben.

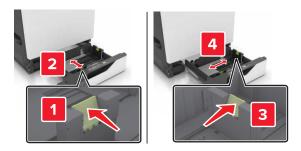
1 Ziehen Sie das Fach heraus.

Hinweis: Zur Vermeidung von Papierstaus nehmen Sie keine Fächer heraus, während der Drucker belegt ist.

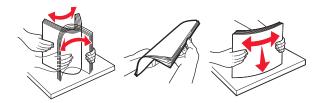


2 Passen Sie die Führungen so an, dass sie dem Format des eingelegten Papiers entsprechen.

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



3 Biegen Sie das Papier vor dem Einlegen in beide Richtungen, fächern Sie es auf, und gleichen Sie die Kanten an.



4 Legen Sie das Papier mit der Druckseite nach oben ein.

Hinweis: Legen Sie Briefumschläge nur in das optionale Fach für Briefumschläge ein.

Warnung—Mögliche Schäden: Es dürfen keine Umschläge mit Briefmarken, Metallklammern, Haken, Fenstern, Fütterung oder selbstklebenden Klebeflächen in das optionale Fach für Briefumschläge eingelegt werden.

Hinweise:

- Legen Sie Briefbögen beim einseitigen Druck mit der Druckseite nach oben und dem Briefkopf nach links in das Fach ein.
- Legen Sie Briefbögen beim beidseitigen Druck mit der Druckseite nach unten und dem Briefkopf nach rechts in das Fach ein.
- Legen Sie Briefbögen beim einseitigen Druck, die ein Finishing benötigen, mit der Druckseite nach oben und dem Briefkopf nach rechts in das Fach ein.
- Legen Sie Briefbögen beim einseitigen Druck, die ein Finishing benötigen, mit der Druckseite nach unten und dem Briefkopf nach links in das Fach ein.
- Legen Sie vorgelochtes Papier mit den Löchern nach vorne oder nach links in das Fach ein.
- Legen Sie Briefumschläge so ein, dass die Umschlagklappe nach unten und zur Rückseite des Fachs zeigt. Legen Sie europäische Briefumschläge so ein, dass die Umschlagklappe nach unten und zur linken Seite des Fachs zeigt.
- Schieben Sie das Papier nicht in das Fach.
- Stellen Sie sicher, dass die Stapelhöhe die Markierung für die maximale Füllhöhe nicht überschreitet. Durch Überladen des Fachs können Papierstaus entstehen.



5 Schieben Sie das Fach in den Drucker.

Wenn Sie ein anderes Papierformat als Normalpapier einlegen, legen Sie die Papiergröße und das Papierformat im Menü "Papier" so fest, dass sie dem in das Fach eingelegten Papier entsprechen.

Einlegen von Druckmedien in die Universalzuführung

1 Öffnen Sie die Universalzuführung.





2 Passen Sie die Führung so an, dass sie dem Format des eingelegten Papiers entspricht.



3 Biegen Sie das Papier vor dem Einlegen in beide Richtungen, fächern Sie es auf, und gleichen Sie die Kanten an.



- 4 Legen Sie das Papier ein.
 - Legen Sie Papier, Karten und Folien mit der bedruckbaren Seite nach unten und der Oberkante voraus



• Legen Sie Briefumschläge so ein, dass die Umschlagklappe nach oben und zur linken Seite der Papierführung zeigt. Legen Sie europäische Briefumschläge mit dem Umschlagklappenbereich voran ein.





Warnung—Mögliche Schäden: Es dürfen keine Umschläge mit Briefmarken, Metallklammern, Haken, Fenstern, Fütterung oder selbstklebenden Klebeflächen verwendet werden.

5 Stellen Sie auf dem Bedienfeld Papierformat und -sorte entsprechend dem im Fach eingelegten Papier ein.

Verbinden von Fächern

- **1** Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option **Einstellungen** > **Papier** > **Fachkonfiguration** > Papierzuführung auswählen.
- 2 Legen Sie bei den Fächern, die Sie verbinden, das gleiche Papierfomat und die gleiche Papiersorte fest.
- 3 Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Gerät > Wartung > Konfigigurationsmenü > Fachkonfiguration > Fachverbindung.
- 4 Berühren Sie Automatisch.

Stellen Sie beim Trennen der Fachverbindung sicher, dass keine Fächer die gleichen Einstellungen für Papierformat oder Papiersorte haben.

Warnung—Mögliche Schäden: Die Temperatur der Fixierstation variiert je nach angegebener Papiersorte. Prüfen Sie zur Vermeidung von Druckproblemen, ob die Einstellung für die Papiersorte im Drucker dem im Fach eingelegten Papier entspricht.

Papierstütze

Unterstützte Papierformate

Unterstützte zugeführte Formate

Papierformat	Abmessungen	550- Blatt- Fach	2200- Blatt-Fach	Briefumschlag Fach	Universal- Zuführung ¹	Beidseitig Drucken	ADZ
3 x 5	76,2 x 127 mm (3 x 5 Zoll)	x	х	x	✓	x	х
4 x 6	101,6 x 152,4 mm (4 x 6 Zoll)	x	X	X	✓	x	X
A4	210 x 297 mm (8,3 x 11,7 ZoII)	✓	✓	X	✓	✓	>
A5 Querformat	210 x 148 mm (8,3 x 5,8 ZoII)	✓	✓	X	✓	✓	X
A5 Hochformat ²	148 x 210 mm (5,8 x 8,3 ZoII)	✓	X	X	✓	✓	>
A6	105 x 148 mm (4,1 x 5,8 Zoll)	x	X	X	✓	✓	<
Banner	Max. Breite: 215,9 mm (8,5 Zoll) Max. Länge: 1320,8 mm (52 Zoll)	X	X	х	✓	х	x
Executive	184,2 x 266,7 mm (7,3 x 10,5 ZoII)	√	Х	х	✓	✓	✓
Folio	215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 Zoll)	✓	✓	х	√	✓	✓
JIS B5	182 x 257 mm (7,2 x 10,1 ZoII)	✓	х	x	✓	✓	✓
Legal	215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 Zoll)	✓	✓	х	√	✓	✓
Letter	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 Zoll)	✓	✓	х	✓	✓	✓
Oficio	216 x 340 mm (8,5 x 13,4 Zoll)	√	✓	х	✓	✓	✓
Statement	139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 ZoII)	✓	х	х	✓	✓	✓

¹ Diese Papierzuführung unterstützt keine automatische Formaterkennung.

 $^{^{2}}$ A5 im Hochformat wird als Universal in den Standard- und optionalen 550-Blatt-Fächern angezeigt.

Papierformat	Abmessungen	550- Blatt- Fach	2200- Blatt-Fach	Briefumschlag Fach	Universal- Zuführung ¹	Beidseitig Drucken	ADZ
Universal	139,7 x 148 mm bis 215,9 x 355,6 mm (5,5 x 5,8 Zoll bis 8,5 x 14 Zoll)	х	х	х	✓	х	x
Universal	76,2 x 127 mm bis 229 x 359,9 mm (3 x 5 Zoll bis 9 x 14,2 Zoll)	✓	х	х	✓	✓	X
Universal	98,4 x 162 mm bis 176 x 250 mm (3,9 x 6,4 Zoll bis 6,9 x 9,8 Zoll)	х	х	✓	x	х	x
Universal	210 x 215,9 mm bis 210 x 1321 mm (8,27 x 8,5 Zoll bis 8,27 x 52 Zoll)	х	х	х	✓	х	x
7 3/4 Briefumschlag	98 x 190,5 mm (3,9 x 7,5 ZoII)	х	x	√	✓	x	х
9 Umschlag	98,4 x 225,4 mm (3,86 x 8,9 Zoll)	х	х	√	✓	х	х
10 Umschlag	104,8 x 241,3 mm (4,1 x 9,5 ZoII)	х	х	√	✓	х	Х
B5 Umschlag	176 x 250 mm (6,9 x 9,8 Zoll)	х	х	√	✓	х	х
C4 Umschlag	229 x 324 mm (9 x 13 ZoII)	х	х	х	√	х	х
C5 Umschlag	162 x 229 mm (6,4 x 9 Zoll)	х	х	√	✓	х	Х
DL Umschlag	110 x 220 mm (4,3 x 8,7 Zoll)	х	х	√	✓	х	x
Anderer Briefumschlag	98,4 x 162 mm bis 229 x 359,9 mm (3,9 x 6,4 Zoll bis 9 x 14,2 Zoll)	x	х	х	✓	х	x

¹ Diese Papierzuführung unterstützt keine automatische Formaterkennung.

 $^{^{2}}$ A5 im Hochformat wird als Universal in den Standard- und optionalen 550-Blatt-Fächern angezeigt.

Unterstützte Ausgabeformate

Papierformat	Abmessungen	Standard-	Hefter-F	inisher	Mehrfach	stellungs	hefter-/Lo	cher-Finisher
		ablage	Versatz	Heften	Versatz	Heften	Lochen	2-Ablagen- Mailbox
3 x 5	76,2 x 127 mm (3 x 5 Zoll)	✓	Х	X	✓	х	х	✓
4 x 6	101,6 x 152,4 mm (4 x 6 Zoll)	✓	X	х	✓	Х	Х	✓
A4	210 x 297 mm (8,3 x 11,7 ZoII)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
A5 Querformat	210 x 148 mm (8,3 x 5,8 ZoII)	✓	✓	x	✓	✓	х	✓
A5 Hochformat*	148 x 210 mm (5,8 x 8,3 ZoII)	√	х	х	✓	х	✓	✓
А6	105 x 148 mm (4,1 x 5,8 ZoII)	✓	х	х	✓	х	х	х
Executive	184,2 x 266,7 mm (7,3 x 10,5 ZoII)	✓	✓	х	✓	✓	✓	✓
Folio	215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 Zoll)	√	√	✓	✓	✓	✓	✓
JIS B5	182 x 257 mm (7,2 x 10,1 Zoll)	√	✓	х	✓	✓	✓	✓
Legal	215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 Zoll)	✓	✓	✓	✓	✓	х	✓
Letter	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 Zoll)	√	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Oficio	216 x 340 mm (8,5 x 13,4 Zoll)	√	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Statement	139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 ZoII)	√	х	х	✓	х	✓	✓
Universal	139,7 x 148 mm bis 215,9 x 359,9 mm (5,5 x 5,8 Zoll bis 8,5 x 14,2 Zoll)	✓	х	х	✓	x	x	х
Universal	76,2 x 127 mm bis 229 x 359,9 mm (3 x 5 Zoll bis 9 x 14,2 Zoll)	√	х	✓	√	х	Х	х
* A5 im Hochforms	98,4 x 162 mm bis 176 x 250 mm (3,9 x 6,4 Zoll bis 6,9 x 9,8 Zoll)	tandard	X X	X	X Rlatt Fäch	X X	X	х

Papierformat	Abmessungen	Standard-	Hefter-F	inisher	Mehrfach	nstellungs	shefter-/Lo	cher-Finishe
		ablage	Versatz	Heften	Versatz	Heften	Lochen	2-Ablagen- Mailbox
Universal	210 x 215,9 mm bis 210 x 1321 mm (8,27 x 8,5 Zoll bis 8,27 x 52 Zoll)	√	x	x	x	x	x	x
7 3/4 Briefumschlag	98 x 190,5 mm (3,9 x 7,5 Zoll)	√	х	х	х	х	Х	х
9 Umschlag	98,4 x 225,4 mm (3,86 x 8,9 Zoll)	✓	X	x	х	х	Х	х
10 Umschlag	104,8 x 241,3 mm (4,1 x 9,5 ZoII)	✓	x	х	х	х	Х	х
B5 Umschlag	176 x 250 mm (6,9 x 9,8 Zoll)	✓	x	х	х	х	Х	х
C4 Umschlag	229 x 324 mm (9 x 13 ZoII)	√	х	х	х	х	х	х
C5 Umschlag	162 x 229 mm (6,4 x 9 ZoII)	√	х	х	х	х	х	х
DL Umschlag	110 x 220 mm (4,3 x 8,7 ZoII)	√	х	х	х	х	х	х
Anderer Briefumschlag	98,4 x 162 mm bis 229 x 359,9 mm (3,9 x 6,4 Zoll bis 9 x 14,2 Zoll)	√	х	х	х	х	х	х

^{*} A5 im Hochformat wird als Universal in den Standard- und optionalen 550-Blatt-Fächern angezeigt.

Unterstützte Papiersorten

Unterstützte zugeführte Sorten

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

Papiersorte	550-Blatt- Fach				Beidseitig Drucken	ADZ
Normalpapier	✓	✓	х	✓	✓	✓
Karten ²	√ 1	х	х	√ 1	√	х
Recyclingpapier	√	√	Х	√	√	✓

 $^{^{1}}$ Unterstützt Karten mit einem Gewicht von bis zu 176 g/m 2 .

 $^{^2}$ Karten, die mehr als 176 g/m 2 wiegen, werden nur für einseitigen Druck mit dem Standard-550-Blatt-Fach unterstützt.

Papierstütze 37

Papiersorte	550-Blatt- Fach	2200-Blatt- Fach	Briefumschlag Fach	Universal- Zuführung	Beidseitig Drucken	ADZ
Glanz	✓	✓	х	✓	✓	X
Schweres Glanzpapier	✓	✓	х	✓	✓	х
Etiketten	✓	х	х	✓	х	х
Vinyl-Etiketten	√	х	х	✓	х	х
Feinpost	√	√	х	✓	✓	✓
Briefumschlag	х	х	√	✓	х	х
Briefumschlag rau	x	х	√	✓	х	х
Folie	х	х	х	✓	х	х
Briefbogen	√	√	х	✓	✓	✓
Vorgedruckt	√	√	х	✓	✓	✓
Farbpapier	✓	✓	х	✓	✓	✓
Leichtes Papier	√	√	х	✓	✓	✓
Schweres Papier	√	✓	х	✓	✓	✓
Rau/Baumwolle	✓	✓	Х	✓	✓	✓

 $^{^{1}}$ Unterstützt Karten mit einem Gewicht von bis zu 176 g/m 2 .

Unterstützte Ausgabesorten

Papiersorte	Hefter-Finisher			Mehrfachstellungshefter-/Locher-Finisher		
	Kein Finisher	Versatz	Heften	Standardablage (Normale und versetzte Stapelung)	2-Ablagen- Mailbox	Heften und Lochen
Normalpapier	✓	✓	✓	✓	✓	<
Karten	✓	✓	х	✓	x	х
Folie	√	х	х	✓	х	х
Recyclingpapier	√	✓	✓	√	√	\
Glanz	√	√	х	√	√	х
Schweres Glanzpapier	√	✓	х	√	√	х
Etiketten	✓	х	х	√	х	х
Vinyl-Etiketten	✓	х	х	√	Х	X

² Karten, die mehr als 176 g/m² wiegen, werden nur für einseitigen Druck mit dem Standard-550-Blatt-Fach unterstützt.

Papierstütze 38

Papiersorte	Papiersorte Hefter-Finisher		Mehrfachstellungshefter-/Locher-Finisher			
	Kein Finisher	Versatz	Heften	Standardablage (Normale und versetzte Stapelung)	2-Ablagen- Mailbox	Heften und Lochen
Feinpost	✓	√	✓	√	✓	✓
Briefumschlag	✓	✓	х	✓	x	х
Briefumschlag rau	√	√	х	✓	х	х
Briefbogen	✓	✓	✓	✓	✓	<
Vorgedruckt	✓	√	✓	√	✓	\
Farbpapier	✓	✓	✓	✓	✓	>
Leichtes Papier	✓	✓	✓	✓	✓	>
Schweres Papier	√	√	✓	√	✓	\
Rau/Baumwolle	√	√	√	√	✓	/

Unterstütztes Papiergewicht

Papiersorte	Standard-550-Blatt- Fach	2200-Blatt-Fach	Briefumschlagsfach	Universalzuführung
Normalpapier ^{1,2}	60–176 g/m ² (16–47 lb) ³	60 bis 120 g/m ² (16 bis 32 lb)	N/V	60–176 g/m ² (16–47 lb)
Bannerpapier	N/V	N/V	N/V	90–105 g/m ² (24–28 lb)
Glanz	88–176 g/m² (60–120 lb)	N/V	N/V	88–176 g/m² (60–120 lb)
Karten	88–300 g/m ² (60–192 lb)	N/V	N/V	163–176 g/m² (90–120 lb)
Etiketten	88–300 g/m ² (60–192 lb)	N/V	N/V	199–220 g/m ² (53–59 lb)
Briefumschläge	N/V	N/V	60-105 g/m ² (16-28 lb) ^{4, 5}	60-105 g/m ² (16-28 lb)

¹ Papier mit horizontaler Faserrichtung mit einem Gewicht von mindestens 90 g/m² (24 lb) wird beim zweiseitigen Drucken unterstützt.

 $^{^2}$ Recycling-Papier mit einem Gewicht von 75–120 g/m 2 (20–32 lb) wird beim zweiseitigen Drucken unterstützt.

³ Das Papiergewicht wird auch beim zweiseitigen Drucken unterstützt.

⁴ Das maximale Gewicht für 100 % Baumwollgehalt beträgt 24 lb Feinpost.

 $^{^{5}}$ Bei Briefumschlägen mit einem Gewicht von 28 lb Feinpost ist der Baumwollgehalt auf 25 % beschränkt.

Drucken



VORSICHT – QUETSCHGEFAHR: Um das Risiko einer Quetschung zu vermeiden, gehen Sie in Bereichen, die mit diesem Etikett gekennzeichnet sind, mit Vorsicht vor. Quetschungen können im Bereich von beweglichen Komponenten auftreten, wie z. B. Zahnrädern, Klappen, Fächern und Abdeckungen.

Von einem Computer aus drucken

Hinweis: Für Etiketten, Karten und Umschläge müssen das Papierformat und die Papiersorte im Drucker vor dem Senden des Druckauftrags festgelegt werden.

- 1 Öffnen Sie im Dokument, das Sie drucken möchten, das Dialogfeld "Drucken".
- 2 Passen Sie nach Bedarf die Einstellungen an.
- 3 Drucken Sie das Dokument.

Drucken von Formularen

- **1** Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:
 - Formulare und Favoriten > Format auswählen > Drucken
- 2 Passen Sie gegebenenfalls die Druckeinstellungen an.
- **3** Senden Sie den Druckauftrag.

Drucken über ein Mobilgerät

Drucken über ein Mobilgerät mithilfe von Lexmark Mobile Print

LexmarkTM Mit Mobile Print können Sie Dokumente und Bilder direkt an ein unterstütztes Lexmark Gerät senden.

1 Öffnen Sie zuerst das Dokument, und senden Sie es dann an Lexmark Mobile Print oder geben Sie es an Lexmark Mobile Print frei.

Hinweis: Von einigen Drittanbieteranwendungen wird die Sende- oder Freigabefunktion u. U. nicht unterstützt. Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation zur Anwendung.

- 2 Wählen Sie einen Drucker aus.
- 3 Drucken Sie das Dokument.

Drucken über ein Mobilgerät mithilfe von Google Cloud Print

Google Cloud PrintTM ist ein Druckservice, mit dem Sie auf jedem Google Cloud Print-fähigen Drucker drucken können.

Stellen Sie zu Beginn Folgendes sicher:

- Der Drucker ist auf dem Google Cloud Print-Server registriert.
- Das Cloud Print Plugin wird über den Google PlayTM Store heruntergeladen und im Mobilgerät aktiviert.
- 1 Öffnen Sie auf Ihrem Mobilgerät ein Dokument oder wählen Sie ein Dokument aus dem Dateimanager.
- 2 Tippen Sie auf : > Drucken.
- 3 Wählen Sie das Lesezeichen aus, und tippen Sie dann auf

Drucken von einem Mobilgerät mit dem Mopria-Druckdienst

Mopria[®] Der Druckdienst ist eine Mobile Printing-Lösung für Mobilgeräte mit AndroidTM Version 5.0 oder höher. So können Sie direkt auf jedem Mopria-zertifizierten Drucker drucken.

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass Sie die Mopria-Druckdienst-Anwendung aus Google Play herunterladen und in Ihrem Mobilgerät aktivieren.

- 1 Öffnen Sie auf Ihrem mobilen Android-Gerät eine kompatible Anwendung, oder wählen Sie ein Dokument aus dem Dateimanager.
- 2 Tippen Sie auf > Drucken.
- 3 Wählen Sie einen Drucker aus, und passen Sie die Einstellungen ggf. an.
- **4** Tippen Sie auf ...

Drucken über ein Mobilgerät mithilfe von AirPrint

Die AirPrint-Softwarefunktion ist eine mobile Drucklösung, mit der Sie direkt von Apple-Geräten auf einem AirPrint-zertifizierten-Drucker drucken können.

Hinweise:

- Stellen Sie sicher, dass das Apple-Gerät und der Drucker mit demselben Netzwerk verbunden sind.
 Wenn das Netzwerk über mehrere drahtlose Hubs verfügt, stellen Sie sicher, dass beide Geräte mit demselben Subnetz verbunden sind.
- Diese Anwendung wird nur von einigen Apple-Geräten unterstützt.
- **1** Wählen Sie auf Ihrem Mobilgerät ein Dokument aus Ihrem Dateimanager aus, oder starten Sie eine kompatible Anwendung.
- 2 Tippen Sie auf 🗂 > Drucken.
- **3** Wählen Sie einen Drucker aus, und passen Sie die Einstellungen ggf. an.
- 4 Drucken Sie das Dokument.

Drucken über ein Mobilgerät mithilfe von Wi-Fi Direct®

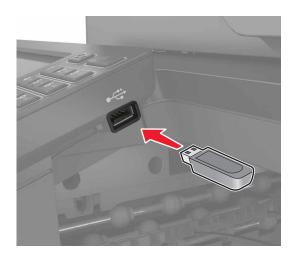
Wi-Fi Direct® ist ein Druckdienst, mit dem Sie auf jedem Wi-Fi Direct-fähigen Drucker drucken können.

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass das Mobilgerät an das WLAN des Druckers angeschlossen ist. Weitere Informationen finden Sie unter <u>"Verbinden eines Mobilgeräts mit dem Drucker" auf Seite 156.</u>

- **1** Öffnen Sie auf Ihrem Mobilgerät eine kompatible Anwendung, oder wählen Sie ein Dokument aus dem Dateimanager.
- 2 Abhängig von Ihrem Mobilgerät befolgen Sie einen der folgenden Schritte:
 - Tippen Sie auf > **Drucken**.
 - Tippen Sie auf > **Drucken**.
 - Tippen Sie auf ··· > Drucken.
- 3 Wählen Sie einen Drucker aus, und passen Sie die Einstellungen ggf. an.
- 4 Drucken Sie das Dokument.

Drucken von einem Flash-Laufwerk

1 Setzen Sie das Flash-Laufwerk ein.



Hinweise:

- Wenn Sie ein Flash-Laufwerk anschließen und eine Fehlermeldung angezeigt wird, dann ignoriert der Drucker das Flash-Laufwerk.
- Wenn Sie das Flash-Laufwerk anschließen, während der Drucker andere Aufträge verarbeitet, wird die Meldung Belegt auf dem Display angezeigt.
- **2** Berühren Sie auf dem Display das Dokument, das Sie drucken möchten. Konfigurieren Sie gegebenenfalls die Druckeinstellungen.
- 3 Senden Sie den Druckauftrag.
 Zum Drucken eines weiteren Dokuments berühren Sie USB-Laufwerk.

Warnung—Mögliche Schäden: Flash-Laufwerk oder Drucker sollten im angezeigten Bereich während eines Druck-, Lese- oder Schreibvorgangs mittels Speichermedium nicht berührt werden, um einen Datenverlust oder eine Störung zu vermeiden.



Unterstützte Flash-Laufwerke und Dateitypen

Flash-Laufwerke

- Lexar JumpDrive S70 (16 GB und 32 GB)
- SanDisk Cruzer (16 GB und 32 GB)
- PNY Attaché (16 GB und 32 GB)

Hinweise:

- Der Drucker unterstützt High-Speed USB-Flash-Laufwerke mit Full-Speed-Standard.
- USB-Flash-Laufwerke müssen das FAT-Dateisystem (File Allocation Tables) unterstützen.

Dateitypen

Dokumente

- PDF (Version 1.7 oder früher)
- HTML
- XPS
- Microsoft Dateiformate (.doc, .docx, .xls, .xlsx, .ppt, .pptx)

Bilder

- .dcx
- .gif
- JPEG oder *.jpg
- .bmp
- .pcx

- TIFF oder *.tif
- .png

Konfigurieren vertraulicher Druckaufträge

1 Navigieren Sie im Bedienfeld zu:

Einstellungen > Sicherheit > Einstellungen für den vertraulichen Druck.

2 Konfigurieren Sie die Einstellungen.

Funktion	Beschreibung
Max. ungültige PINs	Beschränken Sie die Anzahl ungültiger PIN-Eingaben. Hinweis: Ist der Grenzwert erreicht, werden die Druckaufträge für diesen Benutzernamen gelöscht.
Ablauffrist für vertrauliche Aufträge	Legen Sie den Ablaufszeitraum für vertrauliches Drucken fest. Hinweis: Vertrauliche angehaltene Aufträge sind im Druckerspeicher, bis freigegeben oder manuell gelöscht werden.
Ablauffrist für Druckwiederholung	Legen Sie den Ablaufzeitraum für einen wiederholten Druckauftrag fest. Hinweis: Wiederholen Sie im Druckerspeicher gespeicherte Aufträge.
Ablauffrist für zu überprüfende Aufträge	Legen Sie die Ablauffrist so fest, dass der Drucker eine Kopie ausdruckt, bevor er die restlichen Exemplare druckt.
	Hinweis: Bestätigte Aufträge drucken eine Kopie, damit Sie diese überprüfen können, bevor die restlichen Exemplare gedruckt werden.
Ablauffrist für reservierten Druck	Legen Sie die zeitliche Begrenzung für das Speichern von Druckaufträgen im Drucker fest.
	Hinweis: Reserviert angehaltene Aufträge werden nach dem Drucken automatisch gelöscht.
Anhalten aller Aufträge erfordern	Stellen Sie ein, dass der Drucker alle Druckaufträge anhält.
Doppelte Dokumente beibehalten	Stellen Sie den Drucker so ein, dass alle Dokumente mit demselben Dateinamen gedruckt werden.

Drucken von vertraulichen und anderen angehaltenen Druckaufträgen

Für Windows-Benutzer

- **1** Klicken Sie bei einem geöffneten Dokument auf **Datei** > **Drucken**.
- 2 Klicken Sie auf Eigenschaften, Voreinstellungen, Optionen oder Einrichtung.
- 3 Klicken Sie auf Drucken und Zurückhalten.
- 4 Wählen Sie Drucken und Zurückhalten aus, und weisen Sie dann einen Benutzernamen zu.
- **5** Wählen Sie den Druckauftragstyp aus (vertraulich, wiederholt, reserviert oder bestätigt). Wenn der Druckauftrag vertraulich ist, geben Sie eine vierstellige PIN ein.

- 6 Klicken Sie auf OK oder Drucken.
- **7** Geben Sie den Druckauftrag vom Startbildschirm des Druckers frei.
 - Wechseln Sie bei vertraulichen Druckaufträgen zu:
 - **Angehaltene Aufträge** > Benutzernamen auswählen > **Vertrauliche Aufträge** > PIN eingeben > Druckauftrag auswählen > Einstellungen konfigurieren > **Drucken**
 - Wechseln Sie bei anderen Druckaufträgen zu:
 - **Angehaltene Aufträge** > Benutzernamen auswählen > Druckauftrag auswählen > Einstellungen konfigurieren > **Drucken**

Für Macintosh-Benutzer

- 1 Wählen Sie bei geöffnetem Dokument Datei > Drucken aus.
 Klicken Sie bei Bedarf auf das Dreieck, um weitere Optionen einzublenden.
- **2** Wählen Sie im Dialogfeld mit den Druckoptionen oder im Menü "Kopien & Seiten" die Option **Auftrags-Routing**.
- **3** Wählen Sie den Druckauftragstyp aus (vertraulich, wiederholt, reserviert oder bestätigt). Wenn der Druckauftrag vertraulich ist, weisen Sie einen Benutzernamen und eine vierstellige PIN zu.
- 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 > Druckauftrag auswählen > Einstellungen konfigurieren > **Drucken**
 - Wechseln Sie bei anderen Druckaufträgen zu:
 - **Angehaltene Aufträge** > Benutzernamen auswählen > Druckauftrag auswählen > Einstellungen konfigurieren > **Drucken**

Drucken aus einem Cloud Connector-Profil

Hinweis: Diese Anwendung ist nur in bestimmten Ländern oder Regionen verfügbar. Weitere Informationen erhalten Sie bei einem Vertriebsmitarbeiter von Lexmark.

- **1** Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf **Cloud Connector**.
- 2 Wählen Sie einen Cloud-Dienstanbieter aus, und wählen Sie dann ein Profil aus.

Hinweis: Weitere Informationen zum Erstellen eines Cloud Connector-Profils finden Sie unter <u>"Erstellen</u> eines Cloud Connector-Profils" auf Seite 22.

3 Tippen Sie auf **Drucken**, und wählen Sie dann eine Datei aus.

Ändern Sie ggf. die Einstellungen.

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass Sie eine unterstützte Datei auswählen.

4 Drucken Sie das Dokument.

Drucken von Schriftartmusterlisten

1 Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Berichte > Drucken > Schriftarten drucken.

2 Berühren Sie PCL-Schriftarten oder PS-Schriftarten.

Drucken von Verzeichnislisten

Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option **Einstellungen** > **Berichte** > **Drucken** > **Verzeichnis drucken**.

Abbrechen eines Druckauftrags

Über die Druckerbedienerkonsole

1 Berühren Sie im Startbildschirm die Option **Auftragswarteschlange**.

Hinweis: Sie können diese Einstellung auch aufrufen, indem Sie auf den oberen Bereich des Startbildschirm tippen.

2 Wählen Sie den abzubrechenden Auftrag aus.

Computer

- 1 Führen Sie je nach Betriebssystem einen der folgenden Schritte aus:
 - Öffnen Sie den Ordner "Drucker", und wählen Sie dann Ihren Drucker aus.
 - Navigieren Sie über die Systemeinstellungen im Apple-Menü zu Ihrem Drucker.
- 2 Wählen Sie den abzubrechenden Auftrag aus.

46 Kopieren

Kopieren

Verwendung der automatischen Dokumentzuführung (ADZ) und des Scannerglases

Automatische Dokumentenzuführung (ADZ)



- Verwenden Sie das ADZ-Fach für mehrseitige oder zweiseitige Dokumente.
- Legen Sie das Originaldokument mit der Druckseite nach oben ein. Achten Sie vor dem Einlegen mehrseitiger Dokumente darauf, die Führungskante auszurichten.
- Passen Sie die ADZ-Führungen so an, dass sie dem Format des eingelegten Papiers entsprechen.

Scannerglas



- Verwenden Sie das Scannerglas f
 ür einseitige Dokumente, Buchseiten, kleine Dokumente (wie Postkarten oder Fotos), Folien, Fotopapier oder dünne Medien (wie Zeitungsausschnitte).
- Legen Sie das Dokument mit der Druckseite nach unten in die Ecke mit dem Pfeil ein.

Erstellen von Kopien

1 Legen Sie ein Originaldokument in das ADZ-Fach oder auf das Scannerglas.

Hinweis: Um zu vermeiden, dass ein Bild beschnitten wird, muss das Papierformat des Originaldokuments und des Ausdrucks identisch sein.

- 2 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf die Option Kopie, und geben Sie dann die Anzahl der Kopien an. Passen Sie ggf. die Kopiereinstellungen an.
- **3** Kopieren Sie das Dokument.

Hinweis: Um eine Schnellkopie zu erstellen, drücken Sie im Bedienfeld die Taste



Kopieren von Fotos

- 1 Legen Sie ein Foto auf das Scannerglas.
- 2 Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Kopieren > Inhalt > Inhaltstyp > Foto.
- 3 Berühren Sie Inhaltsquelle, und wählen Sie dann eine Einstellung aus, die dem Originalfoto am besten entspricht.
- 4 Kopieren Sie das Foto.

Kopieren 47

Kopieren auf Briefbögen

- 1 Legen Sie ein Originaldokument in das ADZ-Fach oder auf das Scannerglas.
- **2** Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf die Option **Kopie** > **Kopieren von** > , und wählen Sie das Format des Originaldokuments aus.
- **3** Tippen Sie auf **Kopieren nach**, und wählen Sie anschließend die Papierquelle mit dem Briefbogen. Nach dem Einlegen des Briefbogens in die Universalzuführung wechseln Sie zu:
 - Kopieren nach > Universalzuführung > Papierformat auswählen > Briefbogen
- 4 Kopieren Sie das Dokument.

Beidseitiges Kopieren

- 1 Legen Sie ein Originaldokument in das ADZ-Fach oder auf das Scannerglas.
- 2 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf die Option Kopieren > Papiereinstellungen.
- **3** Passen Sie die Einstellungen an.
- 4 Kopieren Sie das Dokument.

Verkleinern bzw. Vergrößern von Kopien

- 1 Legen Sie ein Originaldokument in das ADZ-Fach oder auf das Scannerglas.
- 2 Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:
 - Kopieren > Skalieren > Eingeben des gewünschten Wertes
 - **Hinweis:** Wenn die Größe des Originaldokuments oder der Ausgabe nach Einstellung von "Skalieren" geändert wird, wird der Wert für "Skalieren" auf "Auto" zurückgesetzt.
- **3** Kopieren Sie das Dokument.

Sortieren von Kopien

- 1 Legen Sie ein Originaldokument in das ADZ-Fach oder auf das Scannerglas.
- 2 Berühren Sie auf dem Startbildschirm Kopieren > Sortieren > Ein [1,2,1,2,1,2].
- 3 Kopieren Sie das Dokument.

Einfügen von Trennseiten zwischen Kopien

- 1 Legen Sie ein Originaldokument in das ADZ-Fach oder auf das Scannerglas.
- 2 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf die Option Kopieren > Trennseiten.
- 3 Passen Sie die Einstellungen an.
- 4 Senden Sie den Kopierauftrag.

Kopieren 48

Kopieren von mehreren Seiten auf ein einzelnes Blatt

- 1 Legen Sie ein Originaldokument in das ADZ-Fach oder auf das Scannerglas.
- 2 Drücken Sie auf dem Startbildschirm Kopieren > Seiten pro Seite.
- 3 Passen Sie die Einstellungen an.
- 4 Kopieren Sie das Dokument.

Erstellen einer Kopierkurzwahlnummer

- 1 Drücken Sie auf dem Startbildschirm Kopieren.
- **2** Konfigurieren Sie die Einstellungen, und berühren Sie dann .
- 3 Erstellen Sie einen Kurzbefehl.

Senden von E-Mails 49

Senden von E-Mails

Verwendung der automatischen Dokumentzuführung (ADZ) und des Scannerglases

Automatische Dokumentenzuführung (ADZ)



- Verwenden Sie das ADZ-Fach für mehrseitige oder zweiseitige Dokumente.
- Legen Sie das Originaldokument mit der Druckseite nach oben ein. Achten Sie vor dem Einlegen mehrseitiger Dokumente darauf, die Führungskante auszurichten.
- Passen Sie die ADZ-Führungen so an, dass sie dem Format des eingelegten Papiers entsprechen.

Scannerglas



- Verwenden Sie das Scannerglas für einseitige Dokumente, Buchseiten, kleine Dokumente (wie Postkarten oder Fotos), Folien, Fotopapier oder dünne Medien (wie Zeitungsausschnitte).
- Legen Sie das Dokument mit der Druckseite nach unten in die Ecke mit dem Pfeil ein.

Konfigurieren des SMTP-Server für die E-Mail-Funktion

Über das Bedienfeld

- 1 Berühren Sie auf dem Bedienfeld Einstellungen > E-Mail > E-Mail-Einrichtung.
- **2** Konfigurieren Sie die Einstellungen.

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 getrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxy verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2 Klicken Sie auf Einstellungen > E-Mail.
- **3** Konfigurieren Sie die Einstellungen im Abschnitt E-Mail-Einrichtung.
- 4 Klicken Sie auf Speichern.

Senden von E-Mails 50

Senden einer E-Mail

Verwenden des Bedienfelds

- 1 Legen Sie ein Originaldokument in das ADZ-Fach oder auf das Scannerglas.
- **2** Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf die Option **E-Mail**, und geben Sie anschließend die erforderlichen Informationen ein.

Hinweis: Sie können den Empfänger auch über das Adressbuch oder die Kurzwahlnummer eingeben.

- 3 Falls erforderlich, konfigurieren Sie die Einstellungen für den Ausgabedateityp.
- 4 Senden Sie die E-Mail.

Verwenden der Kurzwahlnummer

- 1 Drücken Sie auf dem Bedienfeld des Druckers auf #, und geben Sie dann die Kurzwahlnummer über die Tastatur ein.
- 2 Senden Sie die E-Mail.

Erstellen einer E-Mail-Kurzwahlnummer

- 1 Drücken Sie im Startbildschirm die Option E-Mail.
- 2 Konfigurieren Sie die Einstellungen, und berühren Sie dann 🔭.
- **3** Erstellen Sie einen Kurzbefehl.

Faxen

Einrichten der Faxfunktion des Druckers

Hinweise:

- Die folgenden Verbindungsmethoden treffen nur für ausgewählte Länder oder Regionen zu.
- Deaktivieren Sie bei der Ersteinrichtung des Druckers die Faxfunktion und alle Funktionen, die Sie erst später einrichten möchten. Berühren Sie dann **Fortfahren**.
- Die Kontrollleuchte blinkt unter Umständen rot, wenn die Faxfunktion aktiviert und nicht vollständig eingerichtet wurde.

Warnung—Mögliche Schäden: Berühren Sie weder die Kabel noch den Drucker im abgebildeten Bereich, während ein Fax gesendet oder empfangen wird.



Konfigurieren des SMTP-Servers für die Fax-Funktion

Über das Bedienfeld

- 1 Berühren Sie auf dem Bedienfeld Einstellungen > Fax > Faxserver-Einrichtung > E-Mail-Einstellungen für den Faxserver.
- **2** Konfigurieren Sie die Einstellungen.

Hinweis: Zur Verwendung der SMTP-Server-Einstellung für das Versenden von E-Mails aktivieren Sie **E-Mail-Server (SMTP) verwenden**.

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 getrennt sind. Beispiel: 123.123.123.23.

- Wenn Sie einen Proxy verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2 Klicken Sie auf Einstellungen > Fax > Faxserver-Konfiguration.
- 3 Konfigurieren Sie die Einstellungen im Abschnitt E-Mail-Einstellungen für den Faxserver.

Hinweis: Zur Verwendung der SMTP-Server-Einstellung für das Versenden von E-Mails aktivieren Sie **E-Mail-Server (SMTP) verwenden**.

4 Klicken Sie auf Speichern.

Auswählen einer Faxverbindung

Einrichten der Faxfunktion über eine Standardtelefonleitung



VORSICHT – STROMSCHLAGGEFAHR: Um das Risiko eines elektrischen Schlags zu vermeiden, sollten Sie dieses Produkt während eines Gewitters nicht einrichten, nicht an andere elektronische Geräte anschließen und keine Kabelverbindungen z.B. mit dem Netzkabel, dem Faxgerät oder dem Telefon herstellen.

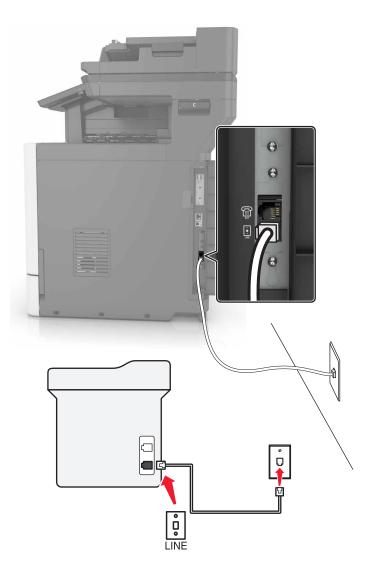


VORSICHT – STROMSCHLAGGEFAHR: Um das Risiko eines elektrischen Schlags zu vermeiden, verwenden Sie die Faxfunktion nicht während eines Gewitters.



VORSICHT – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR Verwenden Sie zur Verringerung von Brandgefahr ausschließlich ein 26-AWG-Telekommunikationskabel (RJ-11) oder höher, wenn Sie dieses Produkt mit dem öffentlichen Telefonnetz verbinden. Benutzer in Australien müssen ein Kabel verwenden, das von der australischen Behörde für Kommunikation und Medien (Australian Communications and Media Authority) zugelassen ist.

Einrichtung 1: Der Drucker ist an eine eigene Faxleitung angeschlossen



- 1 Verbinden Sie ein Ende des Telefonkabels mit dem Line-Anschluss des Druckers.
- 2 Schließen Sie das andere Ende des Kabels an einer aktiven analogen Telefonanschlussdose an.

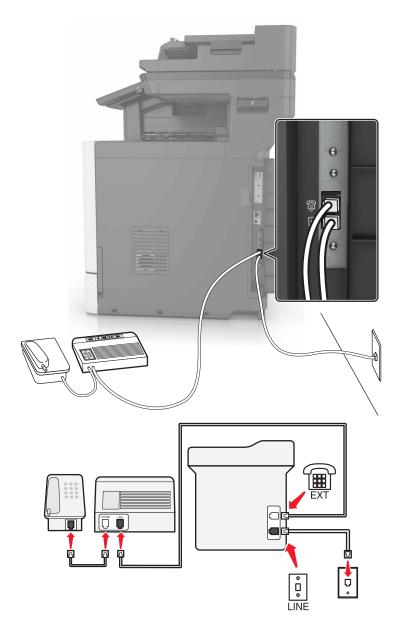
Hinweise:

- Sie können Drucker für den automatischen (automatische Antwort ein) oder manuellen (automatische Antwort aus) Faxempfang einrichten.
- Wenn Sie Faxnachrichten automatisch empfangen möchten, richten Sie den Drucker so ein, dass er Anrufe nach einer bestimmten Anzahl von Rufzeichen entgegennimmt.

Einrichtung 2: Der Drucker verwendet die Leitung zusammen mit dem Anrufbeantworter

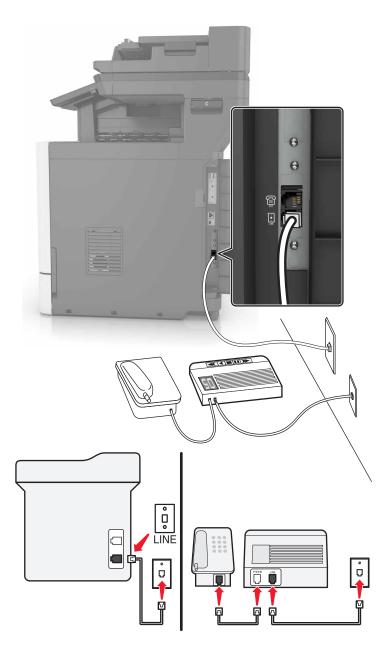
Hinweis: Wenn Sie unterschiedliche Rufzeichen verwenden, stellen Sie sicher, dass Sie das richtige Rufzeichenmuster für den Drucker einstellen. Andernfalls nimmt der Drucker keine Faxnachrichten entgegen, auch nicht, wenn Sie ihn für den automatischen Faxempfang eingerichtet haben.

An dieselbe Telefonbuchse angeschlossen



- 1 Verbinden Sie ein Ende des Telefonkabels mit dem Line-Anschluss des Druckers.
- 2 Schließen Sie das andere Ende des Kabels an einer aktiven analogen Telefonanschlussdose an.
- 3 Schließen Sie den Anrufbeantworter an den Telefonanschluss des Druckers an.

An unterschiedliche Telefonbuchsen angeschlossen

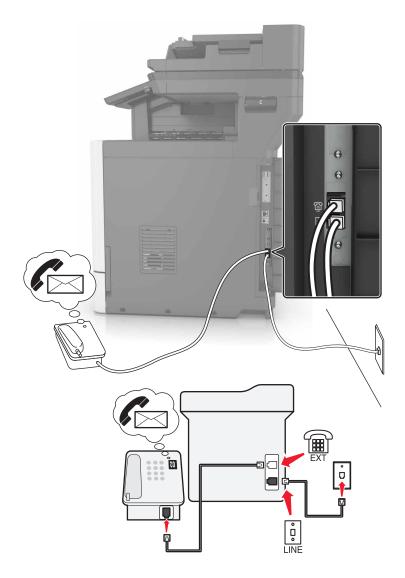


- 1 Verbinden Sie ein Ende des Telefonkabels mit dem Line-Anschluss des Druckers.
- 2 Schließen Sie das andere Ende des Kabels an einer aktiven analogen Telefonanschlussdose an.

Hinweise:

- Wenn Ihrer Leitung nur eine Telefonnummer zugewiesen ist, richten Sie den Drucker für den automatischen Faxempfang ein.
- Stellen Sie den Drucker so ein, dass er Anrufe zwei Rufzeichen nach dem Anrufbeantworter entgegennimmt. Wenn der Anrufbeantworter Anrufe nach vier Rufzeichen entgegennimmt, legen Sie auf dem Drucker für die Anzahl der Rufzeichen bis zur Annahme den Wert "6" fest.

Einrichtung 3: Der Drucker und ein Voice Mail-Telefon verwenden eine gemeinsame Telefonleitung



- 1 Verbinden Sie ein Ende des Telefonkabels mit dem Line-Anschluss des Druckers.
- 2 Schließen Sie das andere Ende des Kabels an einer aktiven analogen Telefonanschlussdose an.
- 3 Schließen Sie das Telefon an den Telefonanschluss des Druckers an.

Hinweise:

- Diese Einrichtung funktioniert am besten, wenn Sie den Voicemail-Dienst häufiger als die Faxfunktion verwenden und einen Dienst für eindeutige Rufzeichen abonniert haben.
- 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 einstellen, müssen den Voicemail-Dienst jedoch deaktivieren, wenn Sie ein Fax erwarten.

Einrichten der Faxfunktion in Ländern oder Regionen mit anderen Telefonbuchsen und Steckern



VORSICHT – STROMSCHLAGGEFAHR: Um das Risiko eines elektrischen Schlags zu vermeiden, sollten Sie dieses Produkt während eines Gewitters nicht einrichten, nicht an andere elektronische Geräte anschließen und keine Kabelverbindungen z.B. mit dem Netzkabel, dem Faxgerät oder dem Telefon herstellen.



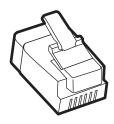
VORSICHT – STROMSCHLAGGEFAHR: Um das Risiko eines elektrischen Schlags zu vermeiden, verwenden Sie die Faxfunktion nicht während eines Gewitters.



VORSICHT – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR Verwenden Sie zur Verringerung von Brandgefahr ausschließlich ein 26-AWG-Telekommunikationskabel (RJ-11) oder höher, wenn Sie dieses Produkt mit dem öffentlichen Telefonnetz verbinden. Benutzer in Australien müssen ein Kabel verwenden, das von der australischen Behörde für Kommunikation und Medien (Australian Communications and Media Authority) zugelassen ist.

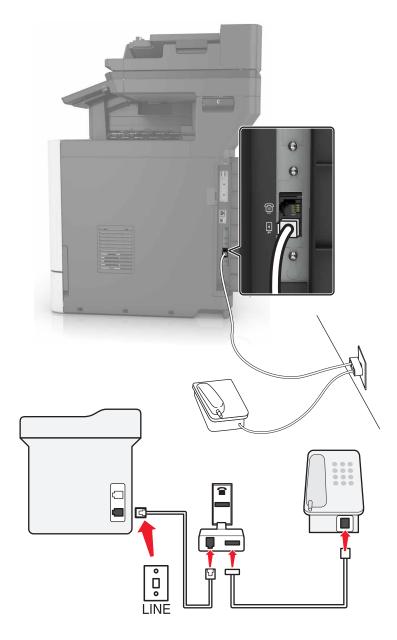
Standardmäßig wird in den meisten Ländern oder Regionen die Telefonbuchse RJ11 verwendet. Wenn die Telefonbuchsen oder die Geräte in Ihrem Telefonsystem mit dieser Verbindungsart nicht kompatibel sind, verwenden Sie einen Telefonadapter. Ein Adapter für Ihr Land oder Ihre Region ist möglicherweise nicht im Lieferumfang Druckers enthalten und muss separat erworben werden.

Möglicherweise ist ein Adapterstecker an den Telefonanschluss des Druckers angeschlossen. Entfernen Sie den Adapterstecker nicht vom Telefonanschluss des Druckers, wenn Sie ein kaskadiertes oder serielles Telefonsystem verwenden.



Teilebezeichnung	Teilenummer
Lexmark Adapterstecker	40X8519

Anschließen des Druckers an eine Telefonbuchse, die nicht dem RJ11-Standard entspricht



- 1 Verbinden Sie ein Ende des Telefonkabels mit dem Line-Anschluss des Druckers.
- **2** Schließen Sie das andere Ende des Kabels an den RJ11-Adapter an, und schließen Sie den Adapter an die Telefonbuchse an.
- **3** Wenn Sie ein anderes Gerät mit einem RJ11-Anschluss an dieselbe Telefonbuchse anschließen, verbinden Sie es direkt mit dem Telefonadapter.

Anschließen 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 Verbinden Sie ein Ende des Telefonkabels mit dem Line-Anschluss des Druckers.
- 2 Schließen Sie das andere Ende des Kabels an den RJ11-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.

Nutzen unterschiedlicher Rufsignale

Mit unterschiedlichen Rufsignalen können Sie einer Telefonleitung mehrere Telefonnummern zuweisen. Jeder Telefonnummer wird ein anderes Rufzeichenmuster zugewiesen.

- 1 Drücken Sie auf dem Startbildschirm auf die Option Einstellungen > Fax > Faxeinrichtung > Fax-Empfangseinstellungen > Admin-Steuerung > Antwort aktiviert.
- 2 Wählen Sie ein Rufzeichenmuster aus.

Einstellen des Datums und der Uhrzeit auf dem Fax

- 1 Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Gerät > Voreinstellungen > Uhrzeit und Datum > Konfigurieren.
- **2** Konfigurieren Sie die Einstellungen.

Konfigurieren der Sommerzeit

- 1 Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Gerät > Einstellungen > Datum und Uhrzeit > Konfigurieren.
- 2 Wählen Sie im Menü "Zeitzone" (UTC+Benutzer) Benutzerdefiniert aus.
- **3** Konfigurieren Sie die Einstellungen.

Verwendung der automatischen Dokumentzuführung (ADZ) und des Scannerglases

Verwenden Sie das ADZ-Fach für mehrseitige oder zweiseitige Dokumente. Legen Sie das Originaldokument mit der Druckseite nach oben ein. Achten Sie vor dem Einlegen mehrseitiger Dokumente darauf, die Führungskante auszurichten. Passen Sie die ADZ-Führungen so an, dass sie dem Format des eingelegten Papiers entsprechen. Verwenden Sie das Scannerglas für einseitige Dokumente, Buchseiten, kleine Dokumente (wie Postkarten oder Fotos), Folien, Fotopapier oder dünne Medien (wie Zeitungsausschnitte). Legen Sie das Dokument mit der Druckseite nach unten in die Ecke mit dem Pfeil ein.

Versenden eines Faxes

Verwenden des Bedienfelds

1 Legen Sie das Originaldokument in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder auf das Scannerglas.

- **2** Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf die Option **Faxen**, und geben Sie anschließend die erforderlichen Informationen ein.
- **3** Konfigurieren Sie falls erforderlich weitere Faxeinstellungen.
- 4 Senden Sie den Faxauftrag.

Verwenden des Computers

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass der Universalfaxtreiber installiert ist.

Für Windows-Benutzer

- 1 Klicken Sie bei einem geöffneten Dokument auf **Datei** > **Drucken**.
- 2 Wählen Sie den Drucker, und klicken Sie dann auf Eigenschaften, Voreinstellungen, Optionen oder Einrichtung.
- 3 Klicken Sie auf Faxen > Fax aktivieren, und geben Sie die Nummer des Empfängers ein.
- 4 Konfigurieren Sie falls erforderlich weitere Faxeinstellungen.
- **5** Senden Sie den Faxauftrag.

Für Macintosh-Benutzer

- 1 Wählen Sie bei geöffnetem Dokument Datei > Drucken aus.
- 2 Wählen Sie den Drucker aus, und geben Sie die Nummer des Empfängers ein.
- **3** Konfigurieren Sie falls erforderlich weitere Faxeinstellungen.
- 4 Senden Sie den Faxauftrag.

Planen eines Faxes

- 1 Legen Sie das Originaldokument in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder auf das Scannerglas.
- 2 Wechseln Sie auf dem Startbildschirm zu:
 - Fax > Zu > Faxnummer eingeben > Fertig
- 3 Tippen Sie auf Sendezeit festlegen, konfigurieren Sie die Einstellungen, und tippen Sie dann auf Fertig.
- 4 Senden der Faxnachricht.

Erstellen einer Fax-Kurzwahlnummer

- 1 Berühren Sie auf dem Startbildschirm Fax > An.
- 2 Geben Sie die Nummer des Empfängers ein, und drücken Sie dann auf Fertig.

- **3** Berühren Sie
- 4 Erstellen Sie einen Kurzbefehl.

Ändern der Fax-Auflösung

- 1 Legen Sie ein Originaldokument in das ADZ-Fach oder auf das Scannerglas.
- **2** Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf die Option **Fax**, und geben Sie anschließend die erforderlichen Informationen ein.
- 3 Berühren Sie Auflösung, und passen Sie dann die Einstellung an.
- 4 Senden Sie die Faxnachricht.

Anpassen des Tonerauftrags

- 1 Legen Sie ein Originaldokument in das ADZ-Fach oder auf das Scannerglas.
- **2** Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf die Option **Fax**, und geben Sie anschließend die erforderlichen Informationen ein.
- 3 Berühren Sie Helligkeit, und passen Sie die Einstellung an.
- 4 Senden Sie die Faxnachricht.

Drucken eines Faxprotokolls

- 1 Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Berichte > Fax.
- 2 Berühren Sie Faxauftragsprotokoll oder Faxanruf-Protokoll.

Blockieren unerwünschter Faxe

- 1 Drücken Sie auf dem Startbildschirm auf die Option Einstellungen > Fax > Faxeinrichtung > Fax-Empfangseinstellungen > Admin-Steuerung.
- 2 Wählen Sie für Spam-Faxe blockieren Ein aus.

Faxe anhalten

- 1 Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Fax > Faxeinrichtung > Fax-Empfangseinstellungen > Faxe zurückhalten.
- 2 Wählen Sie einen Modus aus.

Faxweiterleitung

1 Drücken Sie auf dem Startbildschirm auf die Option Einstellungen > Fax > Faxeinrichtung > Fax-Empfangseinstellungen > Admin-Steuerung.

- **2** Berühren Sie **Faxweiterleitung** > **Weiterleiten**.
- **3** Konfigurieren Sie die Einstellungen für Weiterleiten an und Bestätigungs-E-Mail-.

Scannen

Verwendung der automatischen Dokumentzuführung (ADZ) und des Scannerglases

Automatische Dokumentenzuführung (ADZ)



- Verwenden Sie das ADZ-Fach für mehrseitige oder zweiseitige Dokumente.
- Legen Sie das Originaldokument mit der Druckseite nach oben ein. Achten Sie vor dem Einlegen mehrseitiger Dokumente darauf, die Führungskante auszurichten.
- Passen Sie die ADZ-Führungen so an, dass sie dem Format des eingelegten Papiers entsprechen.

Scannerglas



- Verwenden Sie das Scannerglas f
 ür einseitige Dokumente, Buchseiten, kleine Dokumente (wie Postkarten oder Fotos), Folien, Fotopapier oder dünne Medien (wie Zeitungsausschnitte).
- Legen Sie das Dokument mit der Druckseite nach unten in die Ecke mit dem Pfeil ein.

Scannen an FTP-Server

- 1 Legen Sie das Originaldokument in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) oder auf das Scannerglas.
- 2 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf die Option FTP, und geben Sie anschließend die erforderlichen Informationen ein.
- **3** Konfigurieren Sie, falls erforderlich, weitere FTP-Einstellungen.
- **4** Senden Sie den FTP-Auftrag.

FTP-Kurzwahlnummern erstellen

- 1 Drücken Sie auf dem Startbildschirm FTP.
- **2** Geben Sie die FTP-Serveradresse ein und drücken Sie dann **T**.



3 Erstellen Sie einen Kurzbefehl.

Erstellen eines Netzwerkordner-Kurzbefehls

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

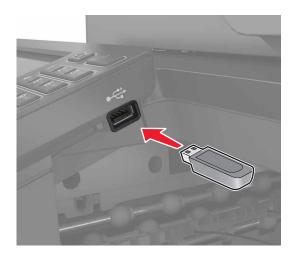
Hinweise:

 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 getrennt sind. Beispiel: 123.123.123.

- Wenn Sie einen Proxy verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2 Klicken Sie auf Kurzbefehle > Kurzbefehle hinzufügen.
- **3** Wählen Sie aus dem Menü "Kurzbefehltyp" **Netzwerkordner** aus, und konfigurieren Sie dann die Einstellungen.
- 4 Wenden Sie die Änderungen an.

Scannen an ein Flash-Laufwerk

- 1 Legen Sie ein Originaldokument in das ADZ-Fach oder auf das Scannerglas.
- 2 Setzen Sie das Flash-Laufwerk ein.



3 Berühren Sie Scan an USB und passen Sie die Einstellungen gegebenenfalls an.

Hinweis: Drücken Sie auf **USB-Laufwerk** auf dem Startbildschirm, wenn der Bildschirm für das USB-Laufwerk nicht angezeigt wird.

4 Scannen Sie das Dokument.

Warnung—Mögliche Schäden: Drucker oder Flash-Laufwerk sollten im angezeigten Bereich während eines Druck-, Lese- oder Schreibvorgangs mittels Speichermedium nicht berührt werden, um einen Datenverlust oder eine Störung zu vermeiden.



Scannen an Faxserver

- 1 Legen Sie ein Originaldokument in das ADZ-Fach oder auf das Scannerglas.
- 2 Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf **Scan Center**, und wählen Sie anschließend aus der Liste der Ziele **Fax** aus.
- 3 Wählen Sie ein Faxziel aus.
 - Hinweis: Tippen Sie auf Fax erstellen, um ein Faxziel zu erstellen.
- 4 Scannen Sie das Dokument.

Senden gescannter Dokumente an einen Computer

- 1 Legen Sie ein Originaldokument in das ADZ-Fach oder auf das Scannerglas.
- 2 Drücken Sie auf dem Startbildschirm die Option Scanprofile > Auf Computer scannen.
- 3 Wählen Sie das Scanprofil aus, für das Sie das Dokument speichern möchten.

Scannen an ein Cloud Connector-Profil

Hinweis: Diese Anwendung ist nur in bestimmten Ländern oder Regionen verfügbar. Weitere Informationen erhalten Sie bei einem Vertriebsmitarbeiter von Lexmark.

- 1 Legen Sie ein Originaldokument in das ADZ-Fach oder auf das Scannerglas.
- **2** Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf **Cloud Connector**.
- **3** Wählen Sie einen Cloud-Dienstanbieter aus, und wählen Sie dann ein Profil aus.
 - **Hinweis:** Weitere Informationen zum Erstellen eines Cloud Connector-Profils finden Sie unter <u>"Erstellen</u> eines Cloud Connector-Profils" auf Seite 22.
- 4 Tippen Sie auf **Scannen**, und weisen Sie dann einen Dateinamen und einen Zielordner zu.

5 Tippen Sie auf **Hier scannen**. Ändern Sie ggf. die Scaneinstellungen.

6 Scannen Sie das Dokument.

Druckermenüs

Menüzuordnung

Gerät	Einstellungen	• Zugriff	
	• <u>Sparmodus</u>	Werksvorgaben wiederherstellen	
	Druckerferne Bedienerkonsole	<u>Wartung</u>	
	Benachrichtigungen	Sichtbare Startbildschirm-Symbole	
	Energiemanagement	<u>Druckerinformationen</u>	
	An Lexmark gesendete Informationen		
Drucken	• <u>Layout</u>	• PDF	
	• Finishing*	• PostScript	
	• <u>Installation</u>	• PCL	
	Qualität	• HTML	
	Auftragsabrechnung	• Bild	
	• XPS		
Papier	Fachkonfiguration	Ablage-Konfiguration*	
	Medien-Konfiguration		
Kopieren	Standardeinstellungen zum Kopieren		
Faxen	Fax-Standardwerte		
E-Mail	E-Mail-Einrichtung	Web-Link einrichten	
	• E-Mail-Standards		
FTP	FTP-Standards		
USB-Laufwerk	Scan auf Flash-Laufwerk	Druck von Flash-Laufwerk	
Netzwerk/Anschlüsse	Netzwerkübersicht	• <u>LPD-Konfiguration</u>	
	• WLAN	HTTP-/FTP-Einstellungen	
	• Ethernet	• ThinPrint	
	• TCP/IP	• <u>USB</u>	
	• <u>SNMP</u>	Externen Netzwerkzugriff einschränken	
	• <u>IPSec</u>	Google Cloud Print	
	• <u>802.1x</u>	Wi-Fi Direct	
Sicherheit	Anmeldemethoden	Festplattenverschlüsselung	
	USB-Geräte planen	Temporäre Dateien löschen	
	Sicherheitsüberwachungsprotokoll	Solutions LDAP-Einstellungen	
	Anmeldeeinschränkung	• <u>Verschiedenes</u>	
	Druckeinrichtung für vertrauliche Aufträge		
Berichte	Menüeinstellungsseite	• Kurzbefehle	
	• <u>Gerät</u>	• <u>Faxen</u>	
	• <u>Drucken</u>	• Netzwerk	
* Diese Menüoption wir	d nur angezeigt, wenn ein Finisher installiert ist.		

<u>Hilfe</u>	Alle Anleitungen drucken	Informationsanleitung
	 Anleitung zur Einstellung der Farbqualität 	Druckmedienanleitung
	 Verbindungsanleitung 	Umsetzungsanleitung
	Anleitung zum Kopieren	Anleitung bei Fragen zur Druckqualität
	E-Mail-Anleitung	Scananleitung
	Fax-Anleitung	Verbrauchsmaterialanleitung
FehlerbehebungTestseite druckenReinigen des Scanners		Reinigen des Scanners
* Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn ein Finisher installiert ist.		

Gerät

Einstellungen

Beschreibung
Legen Sie fest, in welcher Sprache der Text auf dem Display angezeigt wird.
Identifizieren Sie das Land oder die Region, in dem bzw. in der der Drucker für den Betrieb konfiguriert wurde.
Führen Sie den Konfigurationsassistenten aus.
Wählen Sie eine Sprache als Tastaturtyp.
Hinweis: Es können möglicherweise nicht alle Tastaturtypen angezeigt werden, oder Sie müssen eine bestimmte Hardware installieren, damit sie angezeigt werden.
Wählen Sie die auf dem Startbildschirm anzuzeigenden Informationen aus.
Konfigurieren Sie Druckerdatum und -uhrzeit sowie Network Time Protocol.

Menüoption	Beschreibung
Papierformate U.S.* Metrische Werte	Gibt die Maßeinheit für Papierformate an. Hinweis: Das Land oder die Region, die während der Erstinstallation ausgewählt wurden, bestimmen die Anfangseinstellung für das Papierformat.
Anzeigehelligkeit 20-100 % (100*)	Passen Sie die Anzeigehelligkeit an.
Zugriff auf das Flash-Laufwerk Aktiviert* Deaktiviert	Ermöglicht den Zugriff auf das Flash-Laufwerk.
Hintergrundentfernung zulassen Aus Ein*	Legen Sie fest, ob die Hintergrundentfernung zulässig ist.
Benutzerdefinierte Scans zulassen Aus	Legen Sie fest, ob die Einstellung Benutzerdefinierte Scans beim Kopieren, Scannen und Faxen angezeigt werden soll.
Ein*	Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte installiert ist.
Einseitiges Flachbettscannen Aus*	Stellen Sie den Drucker so ein, dass jeder Auftrag mit dem Scannerglas als einzelne Seite gescannt wird.
Ein	Hinweis: Nach einem einzelnen Flachbett-Scan kehrt der Drucker zum Startbildschirm zurück und zeigt keine Aufforderungen an.
Ausgabebeleuchtung Aus* Ein	Aktivieren Sie die integrierte Beleuchtung der Papierablage oder die Kontrollleuchte für eine optionale Papierablage.
Audiofeedback Tastenrückmeldung (Ein*) Lautstärke (5*)	 Aktivieren Sie Audiofeedback für Tastendruck, Bedienfeldinteraktionen, Aufforderungen zum Papiereinlegen und für Fehlerbenachrichtigungen. Passen Sie die Feedbacklautstärke an.
Anzeige-Zeitsperre 5–300 Sekunden (60*)	Stellen Sie die inaktive Zeit des Druckers ein, die vergehen muss, bevor das Display den Startbildschirm anzeigt oder der Drucker sich automatisch von einem Benutzerkonto abmeldet.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem	Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Eco-Modus

Menüoption	Beschreibung	
Drucken	Geben Sie an, ob das Papier ein- oder beidseitig bedruckt werden soll.	
Seiten		
Einseitig*		
Beidseitig		
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.		

Menüoption	Beschreibung
Drucken Seiten pro Seite Aus* 2 Blätter pro Seite 3 Blätter pro Seite 4 Blätter pro Seite 6 Blätter pro Seite 9 Blätter pro Seite 12 Blätter pro Seite	Drucken Sie mehrseitige Bilder auf einem Blatt Papier.
Drucken Tonerauftrag 1-5 (4*)	Legen Sie die Helligkeit bzw. Dunkelheit von Textbildern fest.
Drucken Farbsparmodus Aus* Ein	Reduzieren Sie die Tonermenge zum Drucken von Grafiken und Bildern.
Kopieren Seiten Einseitig – Einseitig* Einseitig – Beidseitig Beidseitig – Einseitig Beidseitig – Beidseitig	Legen Sie das Scanverhalten ausgehend vom Originaldokument fest.
Kopieren Seiten pro Seite Aus* 2 Seiten Hochformat 4 Seiten Hochformat 2 Seiten Querformat 4 Seiten Querformat	Legen Sie das Scanverhalten ausgehend vom Originaldokument fest.
Kopieren Helligkeit 1-9 (5*)	Bestimmen Sie die Helligkeit der gescannten Textbilder.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neb	en einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Druckerferne Bedienerkonsole

Menüoption	Beschreibung	
Externe VNC-Verbindung Nicht zulassen* Zulassen	Schließen Sie einen externen Virtual Network Computing (VNC) Client an das druckerferne Bedienfeld an.	
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.		

Menüoption	Beschreibung	
Authentifizierungstyp Keine* Standardauthentifizierung	Stellen Sie den Authentifizierungstyp beim Zugriff auf den VNC-Client-Server ein.	
VNC-Passwort	Geben Sie das Passwort für die Verbindung mit dem VNC-Clientserver ein.	
	Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn "Authentifizierungstyp" auf "Standardauthentifizierung eingestellt ist.	
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.		

Benachrichtigungen

Menüoption	Beschreibung
Fehler Leuchte Aus Ein*	Legen Sie fest, dass die Kontrollleuchte aufleuchtet, wenn ein Fehler am Drucker auftritt.
Signalton ADZ geladen Aus Ein*	Aktivieren Sie einen Ton für den Einzug von Papier in die ADZ.
Alarmsteuerung Aus Einmal* Fortlaufend	Legen Sie fest, wie oft das Warnsignal ertönt, wenn der Drucker einen Benutzereingriff erfordert.
Verbrauchsmaterialien Verbrauchsmaterialschätzungen anzeigen Schätzungen anzeigen* Schätzungen nicht anzeigen	Zeigt den geschätzten Status der Verbrauchsmaterialien an
Verbrauchsmaterialien Schätzungen anzeigen Seiten* Prozent	Ermitteln Sie die Einheit, die vom Drucker zur Schätzung de Verbrauchsmaterialbedarfs verwendet wird, und lassen Si benutzerdefinierte Benachrichtigung auslösen, wenn ein Benutzereingriff erforderlich ist. Hinweis: Diese Menüoption wird nur im Embedded Web
Verbrauchsmaterialien Kassetten-Alarm Aus Einmal* Fortlaufend	Server angezeigt. Legen Sie fest, wie oft das Warnsignal ertönt, wenn die Kassette fast leer ist.
Verbrauchsmaterialien Benutzerdefinierte Schätzungen zu Verbrauchsmaterial Schätzungen anzeigen Schätzungen nicht anzeigen*	Konfigurieren Sie die Benachrichtigungseinstellungen für den Fall, dass ein Benutzereingriff erforderlich ist. Hinweis: Diese Menüoption wird nur im Embedded Web Server angezeigt.

Menüoption	Beschreibung
E-Mail-Alarm-Einrichtung E-Mail-Einrichtung Primäres SMTP-Gateway	Geben Sie die IP-Adresse oder den Hostnamen des primären SMTP-Servers für den E-Mail-Versand ein.
E-Mail-Alarm-Einrichtung E-Mail-Einrichtung Primärer SMTP-Gateway-Anschluss 1-65535 (25*)	Geben Sie die Portnummer des primären SMTP-Servers eir
E-Mail-Alarm-Einrichtung E-Mail-Einrichtung Sekundäres SMTP-Gateway	Geben Sie die Server-IP-Adresse oder den Hostnamen Ihre sekundären oder Backup-SMTP-Servers ein.
E-Mail-Alarm-Einrichtung E-Mail-Einrichtung Sekundärer SMTP-Gateway-Anschluss 1-65535 (25*)	Geben Sie die Portnummer Ihres sekundären oder Backup SMTP-Servers ein.
E-Mail-Alarm-Einrichtung E-Mail-Einrichtung SMTP-Zeitsperre 5-30 Sekunden (30*)	Legen Sie die Uhrzeit fest, ehe das Zeitlimit des Druckers abgelaufen ist, wenn der SMTP-Server nicht antwortet.
E-Mail-Alarm-Einrichtung E-Mail-Einrichtung Rückantwort an	Geben Sie in der E-Mail eine Antwortadresse an.
E-Mail-Alarm-Einrichtung E-Mail-Einrichtung Immer SMTP-Standardantwortadresse verwenden Aus* Ein	Verwenden Sie die SMTP-Standardantwortadresse.
E-Mail-Alarm-Einrichtung E-Mail-Einrichtung SSL/TLS verwenden Deaktiviert* Verhandeln Erforderlich	Senden Sie eine E-Mail über einen verschlüsselten Link.
E-Mail-Alarm-Einrichtung E-Mail-Einrichtung Vertrauenswürdiges Zertifikat erforderlich Ein* Aus	Fordern Sie ein vertrauenswürdiges Zertifikat beim Zugriff auf den SMTP-Server an.

ntifizierungstyp für den SMTP-Server
vom Gerät initiierte E-Mails rmationen erforderlich sind.
hentifizierungsinformationen für lail erforderlich sind.
utzeranmeldeinformationen und en für die Verbindung mit dem SMTP-
er-ID für die Verbindung mit dem
ort für die Verbindung mit dem SMTP-
h für das Kerberos 5- tokoll an.
nennamen für das NTLM- an.
en

Menüoption	Beschreibung
Fehlerverhinderung ADZ-Mehrfacheinzug-Sensor Aus Ein*	Es wird erkannt, wenn die ADZ mehr als ein Blatt eines Mediums gleichzeitig einzieht.
Fehlerverhinderung Stauassistent Aus Ein*	Legen Sie fest, dass der Drucker automatisch nach gestautem Papier sucht.
Fehlerverhinderung Auto. fortfahren Aus Ein* (5 Sekunden)	Lassen Sie den Drucker Druckaufträge automatisch weiter verarbeiten oder drucken, nachdem bestimmte Aufmerksamkeitsbedingungen automatisch behoben wurden.
Fehlerverhinderung Automatischer Neustart Automatischer Neustart Neu starten, wenn inaktiv Immer neu starten* Nie neu starten	Legen Sie fest, dass der Drucker neu startet, wenn ein Fehle auftritt.
Fehlerverhinderung Automatischer Neustart Max. automatische Neustarts 1-20 (2*)	Legen Sie die Anzahl automatischer Neustarts fest, die der Drucker durchführen kann.
Fehlerverhinderung Automatischer Neustart Fenster für automatische Neustarts 1–525600 Sekunden (720*)	Legen Sie die Anzahl der Sekunden fest, die vergehen müssen, bevor der Drucker einen automatischen Neustart durchführt.
Fehlerverhinderung Automatischer Neustart Zähler für automatische Neustarts	Zeigen Sie den schreibgeschützten Status des Neustartzählers an.
Fehlerverhinderung Automatischer Neustart Zähler "Automatischer Neustart" zurücksetzen Abbrechen Fortfahren	Setzen Sie den Automatischen Neustartzähler zurück.
Fehlerverhinderung Fehler "Papier ist zu kurz" anz. Ein Auto-Löschen*	Legen Sie fest, dass der Drucker eine Meldung anzeigt, wenn der Fehler "Papier ist zu kurz" auftritt. Hinweis: "Papier ist zu kurz" bezieht sich auf das Format des eingelegten Papiers.
Fehlerverhinderung Seitenschutz Aus* Ein	Stellen Sie ein, dass der Drucker die gesamte Seite im Speicher ablegt, bevor er diese druckt.

Menüoption	Beschreibung
Stauinhalt-Wiederherstellung Nach Stau weiter Aus Ein	Stellen Sie ein, dass der Drucker gestaute Seiten neu ausdruckt.
Auto*	
Stauinhalt-Wiederherstellung Nach Stau weiter - Scanner Auftragsebene Seitenebene*	Geben Sie an, wie ein Scanauftrag nach dem Beheben eines Papierstaus neu gestartet wird.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Energiemanagement

Menüoption	Beschreibung
EnergiesparmProfil Im Energiesparmodus drucken Nach Drucken nicht in den Energiesparmodus wechseln Nach Drucken in den Energiesparmodus wechseln*	Stellen Sie den Drucker so ein, dass er nach dem Drucken im Modus "Bereit" verbleibt oder in den Energiesparmodus zurückwechselt.
Zeitsperren Energiesparmodus 1-120 Min. (15*)	Legt den Leerlaufzeitraum fest, bevor der Drucker in den Energiesparmodus wechselt.
Zeitsperren Ruhemodus-Zeitsperre Deaktiviert 1 Stunde 2 Stunden 3 Stunden 6 Stunden 1 Tag 2 Tage 3 Tage* 1 Woche 2 Wochen 1 Monat	Stellen Sie die Zeit ein, bevor der Drucker abgeschaltet wird.
Zeitsperren Ruhemodus-Zeitsperre auf Anschluss Ruhezustand aktivieren Nicht in Ruhemodus wechseln*	Legen Sie Ruhemodus-Zeitsperre fest, um den Drucker auszuschalten, während eine aktive Ethernet-Verbindung vorhanden ist.

An Lexmark gesendete Informationen

Menüoption	Beschreibung	
An Lexmark gesendete Informationen Verbrauchsmaterial und Seitennutzung	Senden Sie den Druckerverbrauch und Informationen zur Druckerleistung an Lexmark.	
Geräteleistung	Hinweis: Information: Sendezeit wird nur dann angezeigt, wenn Sie eine	
Keine der oben genannten*	der Einstellungen unter An Lexmark gesendete Informationen auswähle	
Information: Sendezeit	außer Keine.	
Startzeit		
Stoppzeit		
Hinweis: Fin Sternchen (*) nehen einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an		

Zugriff

Menüoption	Beschreibung
Tastenanschlagsintervall duplizieren 0-5 (0*)	Legen Sie das Zeitintervall in Sekunden fest, in der das Gerät doppelte Tasteneingaben auf einer verbundenen Tastatur ignoriert.
Verzögerung bei Tastenwiederholung 0,25-5 (1*)	Legen Sie die ursprüngliche Verzögerungszeit in Sekunden fest, bevor eine Wiederholungstaste beginnt zu wiederholen.
Tastenwiederholgeschwindigkeit 0,5-30 (30*)	Passen Sie die Anzahl von Auslösungen pro Sekunde für eine Wiederholungstaste an.
Anzeige-Zeitsperre verlängern Aus* Ein	Lassen Sie den Benutzer an derselben Stelle bleiben, und setzen Sie die Anzeige-Zeitsperre zurück, wenn Sie abläuft, anstatt zum Startbildschirm zurückzukehren.
Kopfhörerlautstärke 1-10 (5*)	Passen Sie die Kopfhörerlautstärke an.
Aktivieren Sie bei angeschlossenem Kopfhörer die Sprachsteuerung Aus* Ein	Aktivieren Sie die Sprachsteuerung, wenn Kopfhörer an den Drucker angeschlossen sind.
Spracheingabe von Passwörtern/PINs Aus* Ein	Stellen Sie den Drucker so ein, dass er Passwörter oder persönliche Identifikationsnummern laut vorliest.
Sprachgeschwindigkeit Sehr langsam Langsam Normal* Schnell Etwas schneller Schnell Schneller Schneller Am schnellsten	Passen Sie die Sprechgeschwindigkeit für die Sprachsteuerung an.

Werkseinstellungen wiederherstellen

Menüoption	Beschreibung
Einstellungen wiederherstellen	Stellen Sie die Werkseinstellungen des Druckers wieder her.
Alle Einstellungen zurücksetzen	
Druckereinstellungen zurücksetzen	
Netzwerkeinstellungen zurücksetzen	
Fax-Einstellungen zurücksetzen	
App-Einst. zurücksetzen	

Wartung

Konfigurationsmenü

Menüoption	Beschreibung
USB-Konfiguration USB PnP 1* 2	Ändern Sie den USB-Treiber-Modus des Druckers, um desser Kompatibilität mit einem PC zu verbessern.
USB-Konfiguration USB-Scan an Lokal Ein* Aus	Legen Sie fest, ob der USB-Gerätetreiber als ein einfaches USB-Gerät (einfache Schnittstelle) oder als USB- Kombinationsgerät (mehrere Schnittstellen) spezifiziert wird.
USB-Konfiguration USB-Geschwindigkeit Voll Auto*	Stellen Sie ein, dass der USB-Anschluss mit voller Geschwindigkeit arbeitet und deaktivieren Sie dessen Hi- Speed-Funktion.
Fachkonfiguration Formaterkennung Fach [x] Erkennung Aus Ein*	Stellen Sie das Fach so ein, dass es automatisch das eingelegte Papierformat erkennt.
Fachkonfiguration Fachverbindung Automatisch* Aus	Richten Sie den Drucker so ein, dass er Fächer mit denselber Einstellungen für Papiersorte und Papierformat verbindet.
Fachkonfiguration Meldung "Facheinschub" anzeigen Aus Nur für unbekannte Papiergrößen* Immer	Zeigt eine Meldung an, mit der der ein Benutzer die Einstellungen für Papierformat und Papiersorte nach dem Einlegen des Fachs ändern kann.

Menüoption	Beschreibung
Fachkonfiguration A5 einlegen Kurze Kante Lange Kante*	Bestimmen Sie die standardmäßige Zufuhrausrichtung für Papier im A5-Format in allen Papiereinzügen.
Fachkonfiguration Papieraufforderungen	Stellen Sie die Papierzuführung ein, die der Benutzer füllt, wenn er zum Einlegen von Papier aufgefordert wird.
Auto* Universalzuführung Papier manuell	Hinweis: Damit Universalzuführung angezeigt wird, stellen Sie im Menü Papier unter MP konfigurieren die Option Kassette ein.
Fachkonfiguration Umschlagaufforderungen	Stellen Sie die Papierzuführung ein, die der Benutzer füllt, wenn er zum Einlegen von Umschlägen aufgefordert wird.
Auto* Universalzuführung Briefumschlag manuell	Hinweis: Damit Universalzuführung angezeigt wird, stellen Sie im Menü Papier unter MP konfigurieren die Option Kassette ein.
Fachkonfiguration Aktion für Aufford. Benutzer auffordern* Fortfahren Aktuell verwenden	Richten Sie den Drucker so ein, dass er Eingabeaufforderungen in Bezug auf Papier- bzw. Umschlagwechsel ausgibt.
Berichte Menüeinstellungsseite Ereignisprotokoll Ereignisprotokollzusammenfassung Statistiken Zustandsprüfung	Drucken Sie Berichte zu den Menüeinstellungen des Druckers, Status- und Ereignisprotokolle.
Verbrauchsmaterialien und Zähler Verlauf des Verbrauchsmaterials löschen	Setzen Sie den Verlauf des Verbrauchsmaterials, wie beispielsweise Anzahl verbleibender Seiten und Tage, auf den Werkszustand zurück.
Verbrauchsmaterialien und Zähler Zurücksetzung Fixierstation Zähler Fotoleitereinheit Schwarz zurücksetzen	Setzen Sie den Zähler nach dem Installieren eines neuen Teils oder Verbrauchsmaterials zurück.
Mehrstufige Reichweite Mehrstufige Metriken Anzeigen* Ausblenden Mehrstufige Reichweite Highlight-Bereich Business-Bereich Graphics-Bereich	Passen Sie die Menge der Farbabdeckung für jede Druckreichweite an.
Druckeremulation PPDS-Emulation Aus* Ein	Richten Sie den Drucker zur Erkennung und Verwendung des PPDS-Datenstroms ein.
Ein Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die	 Werksstandardeinstellungen an.

Menüoption	Beschreibung
Druckeremulation PS-Emulation Aus Ein*	Richten Sie den Drucker zur Erkennung und Verwendung des PS-Datenstroms ein.
Druckeremulation Emulator-Sicherheit Seiten-Timeout 0-60 (60*)	Stellen Sie das Seiten-Timeout während der Emulation ein.
Druckeremulation Emulator-Sicherheit Emulator nach Auftrag zurücksetzen Aus* Ein	Setzen Sie den Emulator nach einem Druckauftrag zurück.
Druckeremulation Emulator-Sicherheit Druckermeldungszugriff deaktivieren Aus Ein*	Deaktivieren Sie den Zugriff auf Druckermeldungen während der Emulation.
Faxkonfiguration Fax unterst. Stromsparmodus Ruhemodus deaktivieren Ruhemodus zulassen Auto*	Stellen Sie die Faxfunktion so ein, dass sie in den Ruhemodus wechselt, sobald der Drucker dies vorgibt.
Faxkonfiguration Faxspeicherort NAND Datenträger*	Legen Sie den Speicherort für alle Faxe fest. Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte installiert ist.
Druckkonfiguration Nur Schwarz-Modus Aus* Ein	Drucken Sie Nicht-Kopieraufträge in Graustufen.
Druckkonfiguration Überdrucken Aus 1 2* 3 4 5 Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt	Verbessern Sie die Druckausgabe, und kompensieren Sie auf diese Weise falsche Farbregistrierungen im Drucker.

Menüoption	Beschreibung
Druckkonfiguration Schriftartverschärfung 0-150 (24*)	Legen Sie einen Höchstwert für die Punktgröße des Textes fest, unter dem beim Drucken von Schriftartdaten Hochfrequenzbildschirme verwendet werden. Wenn Sie beispielsweise den Wert 24 festlegen, werden bei allen Schriftarten mit Punktgröße 24 oder weniger die Hochfrequenzbildschirme verwendet.
Gerätebetrieb Stiller Modus Aus*	Stellen Sie den Drucker so ein, dass er im Stillen Modus arbeitet.
Ein	Hinweis: Bei Aktivierung dieser Einstellung wird die Gesamtleistung des Druckers verlangsamt.
Betriebsdauer Gerät Konsolenmenüs Aktivieren* Deaktivieren	Erlauben Sie den Zugriff auf die Menüs des Bedienfelds.
Gerätebetrieb Sicherer Modus Aus*	Richten Sie den Drucker für den Betrieb in einem speziellen Modus ein, in dem er trotz bekannter Probleme weiterhin versucht, so viele Funktionen wie möglich anzubieten.
Ein	Wenn Sie beispielsweise Ein ausgewählt haben und der Duplexmotor nicht betriebsbereit ist, führt der Drucker einen einseitigen Druck der Dokumente durch, auch wenn ein beidseitiger Druck in Auftrag gegeben wurde.
Gerätebetrieb Mindest-Kopierspeicher 80 MB* 100 MB	Weisen Sie den minimalen Speicherplatz für Kopieraufträge zu.
Gerätebetrieb Benutzerdefinierten Status löschen	Löschen Sie benutzerdefinierte Strings für standardisierte oder alternative benutzerdefinierte Nachrichten.
Gerätebetrieb Alle von per Fernzugriff installierten Meldungen löschen	Löschen Sie Nachrichten, die druckerfern installiert wurden.
Gerätebetrieb Fehlerbildschirme automatisch anzeigen Aus Ein*	Lassen Sie vorhandene Fehlermeldungen auf dem Display anzeigen, nachdem der Drucker auf dem Startbildschirm für eine Zeit inaktiv ist, die der in der Einstellung Anzeige- Zeitsperre entspricht.
Gerätebetrieb Orientierung beim schnellen Pfadkopieren berücksichtigen Aus* Ein	Richten Sie den Drucker so ein, dass er die Einstellung für "Ausrichtung" im Menü Kopieren verwenden kann, wenn er schnelle Kopieraufträge versendet.
Gerätebetrieb Sensorik und Laseroptik reinigen	Richten Sie den Drucker so ein, dass er seine Druckkopfwischblätter einsetzt und die Sensorik und

Menüoption	Beschreibung
Installation des Tonerdichtesensors Bevorzugte Kalibrierungsfrequenz Deaktiviert Geringste Farbanpassungen Geringere Farbanpassungen Normal* Bessere Farbtreue Beste Farbtreue	Richten Sie den Drucker so ein, dass er die richtige Tonermenge ausgibt, um die Farbkonsistenz zu erhalten.
Installation des Tonerdichtesensors Vollständige Kalibrierung	Führen Sie die vollständige Farbkalibrierung durch.
Installation des Tonerdichtesensors TPS-Informationsseite drucken	Drucken Sie eine Diagnoseseite, auf der Informationen über die Kalibrierung des Tonerdichtesensors ausgegeben werden.
App-Konfiguration LES-Anwendungen Aus Ein*	Aktivieren Sie die Lexmark Embedded Solutions (LES)-Anwendungen.
Scannerkonfiguration Manuelle Scanner-Registrierung Druckschnelltest	Drucken Sie eine Schnelltest-Zielseite aus. Hinweis: Stellen Sie sicher, dass der Randabstand auf der Zielseite um das gesamte Ziel herum einheitlich ist. Sollte dies nicht der Fall sein, müssen die Druckränder zurückgesetzt werden.
Scannerkonfiguration Manuelle Scanner-Registrierung Registrierung vordere ADZ Registrierung hintere ADZ Flachbettregistrierung	Registrieren Sie manuell Flachbett und automatische Dokumentenzuführung (ADZ), nachdem ADZ, Scannerglas oder die Steuerungsplatine ausgetauscht wurden.
Scannerkonfiguration Wartungszähler zurücksetzen	Setzen Sie den Zähler zurück, nachdem Sie das ADZ- Wartungskit ausgetauscht haben.
Scannerkonfiguration Rand löschen Flachbett – Rand löschen (3*) ADZ - Rand löschen (3*)	Legen Sie die Größe des Nicht-Druckbereichs in Millimetern um einen Scanauftrag mit ADZ oder Flachbett fest.
Scannerkonfiguration Korrektur bei schiefem Einzug in der ADZ Elektronische Korrektur bei schiefem Einzug in der ADZ (ein*)	Reduzieren Sie Verzerrungen in Dokumenten, die über die ADZ gescannt wurden.
Scannerkonfiguration Scanner deaktivieren Aktiviert* Deaktiviert ADZ deaktiviert Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die W	Deaktivieren Sie den Scanner, falls er nicht ordnungsgemäß funktioniert.

Menüoption	Beschreibung
Scannerkonfiguration Tiff Byte-Reihenfolge CPU-Byte-Reihenfolge* Little-Endian Big-Endian	Legen Sie die Byte-Reihenfolge einer TIFF-formatierten Scanausgabe fest.
ScannerkonfigurationLegen Sie den RowsPerStrip-Tag-Wert für eine TIFF-formatExact Tiff Rows Per StripScanausgabe fest.Ein*Aus	
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Löschen außer Betrieb

Menüoption	Beschreibung
Druckerspeicher zuletzt bereinigt Druckerspeicher zuletzt bereinigt	Zeigen Sie Informationen zum Zeitpunkt der letzten Bereinigung des Druckerspeichers oder der Festplatte an.
Bruckersperener zuretzt Bereinigt	Hinweis: Die Option Fetplatte zuletzt bereinigt wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte installiert ist.
Alle Infos im permanenten Speicher bereinigen Alle Drucker- und Netzwerkeinstellungen löschen	Löschen Sie alle Informationen im nicht-flüchtigen Speicher und auf der Festplatte.
Alle Apps und App-Einst. löschen Alle Kurzwahlnummern und Kurzwahlnummern- Einstellungen löschen	Hinweis: Die Option Alle Festplatteninformationen bereinigen wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte installiert ist.
Alle Festplatteninformationen bereinigen	
Downloads entf. (entfernen Sie alle Makros, Schriften, PFOs usw.)	
Gepufferte Aufträge entfernen	
Angehaltene Aufträge entfernen	

Sichtbare Startbildschirm-Symbole

Menü	Beschreibung
Kopieren	Legen Sie fest, welche Symbole auf dem Startbildschirm angezeigt werden sollen.
E-Mail	
Faxen	
Status/Material	
Auftragswarteschlange	
Sprache ändern	
Kurzwahl-Center	
Adressbuch	
Lesezeichen	
Angehaltene Aufträge	
USB	
FTP	
Scanprofile	
App-Profile	
Anzeigenanpassung	
Formulare und Favoriten	
Scan Center	
Card Copy	

Druckerinformationen

Menüoption	Beschreibung
Gerätenummer	Beschreiben Sie den Drucker. Die maximale Länge beträgt 32 Zeichen.
Standort des Druckers	Identifiziert den Druckerstandort. Die maximale Länge beträgt 63 Zeichen.
Kontakt	Personalisieren Sie den Druckernamen. Die maximale Länge beträgt 63 Zeichen.
Konfigurationsdatei an USB exportieren*	Exportiert Konfigurationsdateien auf ein Flash-Laufwerk.
Komprimierte Logdateien an USB exportieren*	Exportiert komprimierte Logdateien auf ein Flash-Laufwerk.
Sendeprotokolle Abbrechen Senden	Senden Sie Diagnoseinformationen an Lexmark.
* Diese Menüoption erscheint nur auf manch	en Druckermodellen.

Drucken

Layout

Menüoption	Beschreibung
Seiten Einseitig* Zweiseitig	Geben Sie an, ob das Papier ein- oder beidseitig bedruckt werden soll.
Stil "Umblättern" Lange Kante* Kurze Kante	Legen Sie fest, welche Seite des Papiers gebunden wird, wenn beidseitig gedruckt wird.
Leere Seiten Drucken Nicht drucken*	Leere Seiten in einem Druckauftrag ausdrucken.
Sortieren Aus (1,1,1,2,2,2) Ein (1,2,1,2,1,2)*	Die Reihenfolge der Seiten eines Druckauftrags beibehalten, insbesondere beim Drucken mehrerer Exemplare eines Druckauftrags.
Trennseiten Keine* Zwischen Exemplaren Zwischen Aufträgen Zwischen Seiten	Beim Drucken leere Trennseiten einfügen.
Trennseitenquelle Fach [x] (1*) Universalzuführung	Legt fest, aus welchem Papiereinzug die Trennseite zugeführt wird.
Seiten pro Seite Aus* 2 Blätter pro Seite 3 Blätter pro Seite 4 Blätter pro Seite 6 Blätter pro Seite 9 Blätter pro Seite 12 Blätter pro Seite 16 Blätter pro Seite	Drucken Sie mehrseitige Bilder auf einem Blatt Papier.
Seiten pro Seite (Anordnung) Horizontal* Umgekehrt horizontal Vertikal Umgekehrt vertikal	Legen Sie beim Mehrseitendruck die Position der Seitenbilder fest, wenn Sie das Menü Seiten pro Seite verwenden.
Seiten pro Seite (Ausrichtung) Auto* Querformat Hochformat	Legen Sie beim Mehrseitendruck die Ausrichtung der Seitenbilder fest, wenn Sie das Menü Seiten pro Seite verwenden.
Hinweis: Ein Sternchen (*) nebe	en einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Menüoption	Beschreibung
Seiten pro Seite (Rand) Keine* Durchgehend	Drucken Sie einen Rahmen um die einzelnen Seitenbilder, wenn Sie das Menü Seiten pro Seite verwenden.
Kopien 1–9999 (1*)	Geben Sie die Anzahl an Kopien für jeden Druckauftrag an.
Druckbereich Normal* An Seite anpassen Ganze Seite	Legen Sie den bedruckbaren Bereich auf einem Blatt Papier fest.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neb	en einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Papierausgabe

Menüoption	Beschreibung
Heftauftrag Aus* 1 Heftklammer, links oben 2-f. Heft. li. 1 Heftklammer, rechts oben 2-f. Heft. o. 1 Heftklammer, links unten 2 Heftklammern, unten 1 Heftklammer, rechts unten 2 Heftklammern, rechts	Legen Sie die Heftklammernposition für alle Druckaufträge fest. Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn ein Finisher installiert ist.
Hefter-Test Starten Lochen Aus* Ein	Stellen Sie fest, ob der Hefter-Finisher einwandfrei funktioniert. Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn ein Finisher installiert ist. Lochen Sie die Kante des Ausdrucks. Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn ein unterstützter Mehrfachstellungshefter-/Locher-Finisher installiert ist.
Lochmodus 2 Löcher 3 Löcher 4 Löcher	Richten Sie den Locher-Modus für die Druckausgabe ein. Hinweise: 3 Löcher ist die Werkseinstellung in den USA. Die internationale Werksvorgabe lautet 4 Löcher. Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn ein unterstützter Mehrfachstellungshefter-/Locher-Finisher installiert ist.
Hinweis: Ein Sternchen (*) nebe	n einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Menüoption	Beschreibung
Versetzt stapeln	Versetzen Sie die Ausgabe eines Druckauftrags oder jeder Kopie eines Druckauftrags.
Kein*	Hinweise:
Zwischen Kopien Zwischen Aufträgen	• Mit Zwischen Kopien wird jede Kopie eines Druckauftrags versetzt gestapelt, sofern für Sortieren die Option Ein [1,2,1,2,1,2] festgelegt wurde. Wenn für Sortieren die Option Aus[1,1,1,2,2,2] eingestellt ist, wird jeder Satz gedruckter Seiten versetzt gestapelt, beispielsweise alle Seiten 1 und alle Seiten 2.
	Mit "Zwischen Aufträgen" wird für den gesamten Druckauftrag unabhängig von der Anzahl gedruckter Exemplare dieselbe versetzte Position festgelegt.
	Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn ein unterstützter Mehrfachstellungshefter-/Locher-Finisher installiert ist.
Hinweis: Ein Sternchen (*) nebe	en einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Installation

Menüoption	Beschreibung
Druckersprache	Legen Sie die Druckersprache fest.
PCL-Emulation PS-Emulation*	Hinweis: Wenn eine Standarddruckersprache festgelegt wird, kann ein Softwareprogramm trotzdem Druckaufträge in einer anderen Druckersprache senden.
Druckauftrag wartet Aus* Ein	Halten Sie Druckaufträge zurück, die bestimmtes Verbrauchsmaterial benutzen, sodass Aufträge, die das fehlende Verbrauchsmaterial nicht benutzen, gedruckt werden können.
	Hinweis: Diese Menüoption erscheint nur, wenn eine Drucker-Festplatte installiert ist.
Zeitsperre für Auftrag zurückhalten 0–255 (30*)	Legen Sie fest, wie viele Sekunden der Drucker auf einen Benutzereingriff wartet, bevor Aufträge aufgrund von nicht verfügbaren Ressourcen zurückgehalten und dann andere Aufträge aus der Druckerwarteschlange gedruckt werden.
	Hinweis: Diese Menüoption erscheint nur, wenn eine Drucker-Festplatte installiert ist.
Druckerverwendung	Legen Sie fest, wie die Farb-Imaging-Einheit während des Druckvorgangs arbeiten soll.
Max. Geschwindigkeit	Hinweise:
Max. Kapazität*	Bei der Einstellung Max. Kapazität wird die Farb-Imaging-Einheit langsamer oder stoppt, während Einheiten von nur schwarz-weißen Seiten gedruckt werden.
	 Bei der Einstellung Max. Geschwindigkeit ist die Farb-Imaging-Einheit während des Druckvorgangs immer aktiv, egal, ob farbige oder schwarz-weiße Seiten gedruckt werden.
Laden in	Geben Sie an, wo alle permanente Ressourcen wie z.B. Schriftarten und Makros, die auf den Drucker heruntergeladen wurden, gespeichert werden sollen.
Festplatte	Hinweis: Diese Menüoption erscheint nur, wenn eine Drucker-Festplatte installiert ist.
Hinweis: Ein Sternchen (*) nebe	en einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Menüoption	Beschreibung
Ressourcen speichern Aus* Ein	Legen Sie fest, wie der Drucker mit heruntergeladenen Ressourcen wie z.B. Schriftarten und Makros verfahren soll, wenn ein Druckauftrag eingeht, für den der verfügbare Speicher nicht ausreicht.
	Hinweise:
	Bei der Einstellung von Aus bewahrt der Drucker die heruntergeladenen Ressourcen nur so lange auf, bis der Speicher anderweitig benötigt wird. Mit der inaktiven Druckersprache verbundene Ressourcen werden gelöscht.
	 Bei der Einstellung von Ein behält der Drucker alle dauerhaft heruntergeladenen Ressourcen bei allen Sprachumschaltungen. Falls erforderlich, zeigt der Drucker an, wenn der Speicher belegt ist, anstatt dauerhafte Ressourcen zu löschen.
Alle Druckaufträge drucken Alphabetisch*	Legen Sie die Reihenfolge fest, wenn Sie alle vertraulichen und angehaltenen Druckaufträge drucken möchten.
Neueste zuerst Älteste zuerst	Hinweis: Diese Menüoption erscheint nur, wenn eine Drucker-Festplatte installiert ist.
Hinweis: Ein Sternchen (*) nebe	en einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Qualität

Menüoption	Beschreibung
Druckmodus Schwarzweiß Farbe*	Legen Sie fest, wie der Drucker Farbinhalte generiert.
Auflösung 4800 CQ* 1200 dpi	Legen Sie die Auflösung für die Druckausgabe fest. Hinweis: 4800 CQ bietet hochwertige Ausdrucke bei maximaler Geschwindigkeit.
Tonerauftrag 1 bis 5 (4*)	Legen Sie die Helligkeit bzw. Dunkelheit von Textbildern fest.
Halbton Normal* Detail	Verbessert die Druckausgabe mit weicheren Linien mit schärferem Rand.
Farbsparmodus Aus* Ein	Reduzieren Sie die Tonermenge zum Drucken von Grafiken und Bildern. Hinweis: Bei Auswahl von Ein überschreibt diese Einstellung den Wert für die Einstellung Tonerauftrag.
RGB-Helligkeit -6 bis 6 (0*)	Steuern Sie Helligkeit, Kontrast und Sättigung für Farbdrucke. Hinweis: Diese Einstellung hat keinen Einfluss auf Dateien, in denen CMYK-Farbspezifikationen
RGB-Kontrast 0 bis 5 (0*)	verwendet werden.
RGB-Sättigung 0 bis 5 (0*)	

Erweiterte Bildfunktionen

Menüoption	Beschreibung
Farbausgleich Cyan -5 bis 5 (0*) Magenta -5 bis 5 (0*) Gelb -5 bis 5 (0*) Schwarz -5 bis 5 (0*) Standardeinstellungen wiederherstellen	Passen Sie die für jede Farbe verwendete Tonermenge an.
Farbanpassung Aus Auto* Manuell	 Ändern Sie die Farbeinstellungen für den Druck von Dokumenten. Hinweise: Bei Aus empfängt der Drucker die Farbanpassung von der Software. Bei Auto wendet der Drucker unterschiedliche Farbprofile auf jedes Objekt der gedruckten Seite an. Manuell ermöglicht die benutzerspezifische Anpassung der auf die einzelnen Objekte der gedruckten Seite angewandten RGB- bzw. CMYK-Farbumwandlungstabellen.
Farbmuster Farbmuster drucken	Drucken Sie Musterseiten für die einzelnen im Drucker verwendeten RGB- und CMYK-Farbumwandlungstabellen.
Austausch von Schmuckfarben Benutzerdefinierte CMYK festlegen	Kalibrieren Sie den Drucker, um Farbvariationen im Ausdruck anzupassen. Weisen Sie zwanzig benannten Schmuckfarben eigene CMYK-Werte zu.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wer	t zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Auftragsabrechnung

Menüoption	Beschreibung
Auftragsabrechnung Aus*	Stellen Sie den Drucker so ein, dass ein Protokoll der empfangenen Druckaufträge erstellt wird.
Ein	Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn Flash- Speicher oder eine Festplatte installiert ist.
Intervall für Abrechnungsprotokoll Täglich Wöchentlich Monatlich*	Legen Sie fest, wie oft der Drucker eine Protokolldatei erstellen soll.

Menüoption	Beschreibung
Protokollaktion am Ende des Intervalls Keine*	Legen Sie fest, wie der Drucker reagieren soll, wenn der Intervallwert überschritten wird.
Aktuelles Protokoll per E-Mail senden Aktuelles Protokoll per E-Mail senden und löschen Aktuelles Protokoll auf Webseite stellen Aktuelles Protokoll auf Webseite stellen und löschen	Hinweis: Der unter Intervall für Abrechnungsprotokoll definierte Wert legt fest, wann die Aktion ausgeführt wird.
Protokoll fast voll Aus Ein (5)*	Gibt die maximale Größe der Protokolldatei an, bevor der Drucker die Protokollaktion fast voll ausführt.
Protokollaktion fast voll Keine*	Legen Sie fest, wie der Drucker reagieren soll, wenn die Festplatte fast voll ist.
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 Aktuelles Protokoll auf Webseite stellen und löschen Ältestes Protokoll auf Webseite stellen und löschen Aktuelles Protokoll löschen Ältestes Protokoll löschen Alle außer aktuelles Protokoll löschen Alle Protokolle löschen	Hinweis: Der unter Protokoll fast voll definierte Wert legt fest, wann die Aktion ausgeführt wird.
Protokollaktion voll Keine* Aktuelles Protokoll per E-Mail senden und löschen Ältestes Protokoll per E-Mail senden und löschen Aktuelles Protokoll auf Webseite stellen und löschen Ältestes Protokoll auf Webseite stellen und löschen Aktuelles Protokoll löschen Aktuelles Protokoll löschen Ältestes Protokoll löschen Alle außer aktuelles Protokoll löschen Alle Protokolle löschen	Legen Sie fest, wie der Drucker reagieren soll, wenn die Festplattennutzung den Maximalwert (100 MB) erreicht.
URL zum Protokollschreiben	Legen Sie fest, wo der Drucker die Auftragsabrechnungsprotokolle ablegen soll.
E-Mail-Adresse zum Senden von Protokollen	Geben Sie die E-Mail-Adresse an, an die der Drucker Auftragsabrechnungsprotokolle senden soll.
ProtDatei-Präfix	Geben Sie das gewünschte Präfix für die Protokolldateien an. Hinweis: Der im Menü TCP/IP definierte aktuelle Hostname wird als Standardpräfix für die Protokolldatei verwendet.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die \	Werksstandardeinstellungen an.

XPS

Menüoption	Beschreibung	
Fehlerseiten drucken Aus* Ein	Drucken Sie die Fehlerseiten, die der Drucker während der Verarbeitung einer XPS-Datei gefunden hat.	
Minimale Linienbreite 1–30 (2*)	Legen Sie die Mindeststrichbreite fest. Hinweise:	
	 Mit 1200 dpi gedruckte Aufträge verwenden den Wert direkt. Mit 4800 CQ gedruckte Aufträge verwenden die Hälfte des Werts. 	
Hinweis: Ein Sternchen	Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

PDF

Menüoption	Beschreibung
Größe anpassen Aus* Ein	Skaliert den Seiteninhalt auf das ausgewählte Papierformat.
Anmerkungen Drucken Nicht drucken*	Legen Sie fest, ob Anmerkungen in der PDF-Datei gedruckt werden sollen.
PDF-Fehler drucken Aus Ein*	Ermöglichen Sie das Drucken von PDF-Fehlern.
Hinweis: Ein Sternche	l en (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

PostScript

Menüoption	Beschreibung
PS-Fehler drucken	Drucken Sie eine Seite mit der Beschreibung des PostScript®-Fehlers aus.
Aus* Ein	Hinweis: Wenn ein Fehler auftritt, wird die Verarbeitung des Druckauftrags beendet, der Drucker druckt eine Fehlermeldung und der restliche Druckauftrag wird abgebrochen.
Minimale Linienbreite	Legen Sie die Mindeststrichbreite fest.
1–30 (2*)	Hinweise:
	Mit 1200 dpi gedruckte Aufträge verwenden den Wert direkt.
	Mit 4800 CQ gedruckte Aufträge verwenden die Hälfte des Werts.
PS-Startmodus sperren	Deaktiviert die SysStart-Datei.
Aus	
Ein*	
Bildglättung	Verbessern des Kontrasts und der Schärfe von Bildern mit niedriger Auflösung.
Aus*	Hinweis: Diese Einstellung hat keine Auswirkung auf Bilder mit einer Auflösung von 300 dpi
Ein	oder höher.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Menüoption	Beschreibung
Schriftpriorität	Festlegen der Reihenfolge, in der Schriftarten gesucht werden.
Resident*	Hinweise:
Flash/Festplatte	 Bei der Einstellung Resident durchsucht der Drucker zunächst den Druckerspeicher nach der erforderlichen Schriftart, bevor er im Flash-Speicher oder auf der Festplatte danach sucht.
	 Bei der Einstellung Flash/Festplatte durchsucht der Drucker zunächst die Festplatte und den Flash-Speicher nach der erforderlichen Schriftart, bevor er im Druckerspeicher danach sucht.
	Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn Flash-Speicher oder eine Festplatte installiert ist.
Wartezeitsperre	Legen Sie fest, dass der Drucker auf den Empfang weiterer Daten warten soll, bevor er einen
Aus	Druckauftrag abbricht.
Ein* (40 Sekunden)	
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

PCL

Menüoption	Beschreibung
Schriftartquelle Resident* Datenträger Flash Alle	 Wählen Sie die Quelle aus, in der die Standardschriftartauswahl enthalten ist. Hinweise: Flash und Datenträger wird nur angezeigt, wenn Flash-Speicher oder eine Festplatte installiert ist. Stellen Sie sicher, dass Flash und Datenträger nicht lese- oder schreibgeschützt sind, um diese anzuzeigen.
Schriftartname Courier*	Wählen Sie eine Schriftart aus der angegebenen Schriftartquelle aus.
Zeichensatz 12U PC-850*	Legen Sie den Zeichensatz für die einzelnen Schriftartnamen fest. Hinweis: 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.
Teilung 0,08-100 (10*)	Geben Sie die Teilung der Schriftarten mit festgelegtem oder einheitlichem Zeichenabstand an. Hinweis: Die Teilung bezieht sich auf die Anzahl der Zeichen mit festem Abstand pro horizontalem Zoll.
Ausrichtung Hochformat* Querformat	Legen Sie die Ausrichtung von Text und Grafiken auf der Seite fest.
Hinweis: Ein Sternchen (*) n	eben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Menüoption	Beschreibung
Zeilen pro Seite 1-255	Legen Sie die Anzahl der Textzeilen für jede Seite fest, gedruckt wird über den PCL® Datenstrom.
	Hinweise:
	 Diese Menüoption aktiviert den vertikalen Vorschub. Dieser veranlasst, dass die Anzahl an erforderlichen Zeilen zwischen den Standardrändern der Seite gedruckt wird. 60 ist die Werkseinstellung in den USA. Die internationale Werkseinstellung lautet "64".
PCL5 Minimale Linienbreite 1-30 (2*)	Legen Sie die ursprüngliche Mindeststrichbreite fest. Hinweise:
PCLXL Minimale Linienbreite 1-30 (2*)	 Mit 1200 dpi gedruckte Aufträge verwenden den Wert direkt. Mit 4800 CQ gedruckte Aufträge verwenden die Hälfte des Werts.
A4-Breite 198 mm* 203 mm	Stellen Sie die Breite der logischen Seite für das Format A4 ein. Hinweis: Die logische Seite ist der Raum auf der physischen Seite, auf den Daten gedruckt werden.
Auto WR nach ZV Aus*	Stellen Sie ein, dass der Drucker nach einem Steuerbefehl zum Zeilenvorschub automatisch einen Wagenrücklauf durchführt.
Ein	Hinweis: Der Wagenrücklauf ist eine Vorrichtung, die dem Drucker befiehlt, die Position des Cursors an die erste Position auf der derselben Zeile zu rücken.
Auto ZV nach WR Aus* Ein	Stellen Sie ein, dass der Drucker nach einem Steuerbefehl zum Wagenrücklauf automatisch einen Zeilenvorschub durchführt.
Fachumkehrung Uni.Zuf-Zuordnung Fach Zuordnung [x] Man.PapZuordnung Manuelle Briefumschlag- Zuordnung	Konfigurieren Sie den Drucker für die Zusammenarbeit mit einem anderen Druckertreiber oder einer benutzerdefinierten Anwendung, die andere Zuordnungen von Zuführungen und Papierfächern verwenden. Folgende Möglichkeiten stehen Ihnen zur Verfügung: Aus*: Der Drucker verwendet die Werkseinstellungen für die Zuordnung der Papierzuführung. Keine: Der Papiereinzug ignoriert den Befehl "Papierzuführung auswählen". 0–199: Wählen Sie einen numerischen Wert, um einer Papierzuführung einen benutzerdefinierten Wert zuzuordnen.
Fachumkehrung Werksvorgaben anzeigen	Zeigen Sie die Werksvorgabewerte für die einzelnen Papierzuführungen an.
Fachumkehrung Standardeinstellungen wiederherstellen	Setzen Sie die Fachumkehrungswerte auf die Werkseinstellungen zurück.
Druckzeitsperre Aus	Legen Sie fest, dass der Drucker einen Druckauftrag beendet, nachdem er für den festgelegten Zeitraum im Leerlauf war.

HTML

Menüoption	Beschreibung
Schriftartname Times*	Legen Sie die Schriftart beim Drucken von HTML-Dokumenten fest.
Schriftgröße 1-255 (12*)	Geben Sie die Schriftgröße beim Drucken von HTML-Dokumenten an.
Skalieren 1–400 % (100*)	Skalieren Sie HTML-Dokumente für den Druck.
Ausrichtung Hochformat* Querformat	Legt die Seitenausrichtung für HTML-Dokumente fest.
Randgröße 8-255 mm (19*)	Legt den Seitenrand für HTML-Dokumente fest.
Hintergrund Nicht drucken Drucken*	Drucken Sie Hintergrundinformationen oder Grafiken in HTML-Dokumenten.
Hinweis: Ein Sterno	chen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Bild

Menüoption	Beschreibung
Autom. anpassen Ein	Wählen Sie das beste verfügbare Papierformat und die gewünschte Ausrichtung für ein Bild aus.
Aus*	Hinweis: Bei Auswahl von Ein überschreibt diese Menüoption die Skalierungs- und Ausrichtungseinstellungen für das Bild.
Invertieren	Invertiert Schwarzweißbilder.
Aus* Ein	Hinweis: Diese Menüoption kann bei GIF- oder JPEG-Grafikformaten nicht verwendet werden.
Skalieren	Passen Sie das Bild optimal an den Druckbereich an.
Oben links verankern Beste Anpassung* Mittig verankern Höhe/Breite anpassen Höhe anpassen Breite anpassen	Hinweis: Wenn die Option Autom. anpassen auf Ein gesetzt ist, wird als Skalierung automatisch Beste Anpassung festgelegt.
Ausrichtung Hochformat* Querformat Umgekehrt Hochformat Umgekehrt Querformat	Festlegen der Ausrichtung von Text und Grafiken auf der Seite.
Hinweis: Ein Sternchen (*) n	eben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Papier

Fachkonfiguration

Menüoption	Beschreibung
Standardeinzug	Legen Sie den Papiereinzug für alle Druckaufträge fest.
Fach [x] (1*)	
Universalzuführung	
Papier manuell	
Briefumschlag manuell	
Papierformat/-sorte	Geben Sie das Papierformat oder die Papiersorte an, die in die jeweilige Papierquelle
Fach [x]	eingelegt wird.
Universalzuführung	
Papier manuell	
Briefumschlag manuell	
Ersatzformat	Legen Sie fest, dass der Drucker ein angegebenes Papierformat durch ein anderes ersetzt,
Aus	wenn das angeforderte Papierformat in keinem der Papiereinzüge eingelegt ist.
Letter/A4	Hinweise:
Alle Aufgelisteten*	Bei Auswahl von Aus wird der Benutzer aufgefordert, das angeforderte Papierformat einzulegen.
	Bei Auswahl von Alle Aufgelisteten sind alle verfügbaren Ersatzoptionen zulässig.
MP konfigurieren	Legen Sie das Verhalten der Universalzuführung fest.
Zuführung*	Hinweise:
Manuell Zuerst	 Bei Auswahl von Zuführung wird die Universalzuführung als automatische Papierzufuhr konfiguriert.
	 Bei Manuell wird die Universalzuführung nur für Druckaufträge verwendet, für die die manuelle Zuführung ausgewählt ist.
	 Mit der Einstellung Erste wird die Universalzuführung als primäre Papierzufuhr konfiguriert.

Medien-Konfiguration

Universaleinrichtung

Menüoption	Beschreibung
Maßeinheiten	Geben Sie die Maßeinheit für das Papierformat "Universal" an.
Zoll	Hinweis: Zoll ist die Werkseinstellung in den USA. Die internationale Werkseinstellung lautet
Millimeter	Millimeter.
Hochformatbreite	Einstellen der Hochformatbreite des Papierformats "Universal".
3-52 Zoll (8,5*)	
76-1321 mm (216*)	
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Menüoption	Beschreibung
Hochformathöhe	Einstellen der Hochformathöhe des Papierformats "Universal".
3-52 Zoll (14*)	
76,2–1321 mm (356*)	
Einzugsrichtung	Stellen Sie ein, dass der Drucker das Papier entweder über die kurze Kante oder die lange Kante
Kurze Kante*	einzieht.
Lange Kante	Hinweis: Lange Kante wird nur angezeigt, wenn die längste Kante kürzer als die maximal unterstützte Breite ist.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Benutzerdefinierte Scan-Formate

Menüoption	Beschreibung
Benutzerdefinierte Scangröße [x]	Weisen Sie der Scangröße einen Namen zu und konfigurieren Sie die
Name Scangröße	Scaneinstellungen.
Breite	
1–8,5 Zoll (8,5*)	
25,4–215,9 mm (215,9*)	
Höhe	
1-25 Zoll (14*)	
25,4-635 mm (355,6*)	
Ausrichtung	
Hochformat*	
Querformat	
2 Scans pro Seite	
Aus*	
Ein	

Druckmedien

Menüoption	Beschreibung
Normal	Geben Sie die Struktur, das Gewicht und die Ausrichtung des Papiers an.
Karten	
Recyclingpapier	
Folie	
Glanz	
Schweres Glanzpapier	
Etiketten	
Vinyl-Etiketten	
Feinpost	
Briefumschlag	
Briefumschlag rau	
Briefbogen	
Vorgedruckt	
Farbpapier	
Leichtes Papier	
Schweres Papier	
Rau/Baumwolle	
Benutzersorte [x]	

Ablage-Konfiguration

Menüoption	Beschreibung
Ausgabeablage Standardablage* Ablage [x]	Geben Sie die Papierablage an.
Ablagen konfigurieren Mailbox* Ablage verbinden Option verbinden Typzuweisung	 Konfigurieren Sie den Betriebsmodus für die Papierablagen. Hinweise: Mit Mailbox können die Standardablage und jede optionalen Ablage separat ausgewählt werden. Mit Verbinden können alle Papierablagen wie zu einer großen Ablage zusammengelegt werden. Option verbinden behandelt alle verfügbaren Ablagen als eine große Ablage. Typzuweisung weist jeder Papiersorte eine Ablage oder eine Reihe von verbundenen Ablagen zu.
Benutzerdefinierte Papierablagenamen Standardablage Ablage [x]	Weisen Sie der Ablage einen Namen zu.

Kopieren

Standardeinstellungen zum Kopieren

Menüoption	Beschreibung
Inhaltstyp Text Text/Foto* Foto Grafiken	Verbessern Sie das Ausgabeergebnis ausgehend von den Inhalten des Originaldokuments.
Inhaltsquelle Schwarzweiß-Laser Farblaser* Tintenstrahl Foto/Film Zeitschrift Zeitung Druckerzeugnisse Andere	Verbessern Sie das Ausgabeergebnis ausgehend von der Quelle des Originaldokuments.
Seiten Einseitig – Einseitig* Einseitig – Beidseitig Beidseitig – Einseitig Beidseitig – Beidseitig	Legen Sie das Scanverhalten ausgehend vom Originaldokument fest.
Trennseiten Kein* Zwischen Kopien Zwischen Aufträgen Zwischen Seiten	Legen Sie fest, ob beim Drucken leere Trennseiten eingefügt werden sollen.
Trennseitenquelle Fach [x] (1*) Universalzuführung	Legen Sie fest, aus welcher Papierzuführung die Trennseite zugeführt wird.
Farbe Aus Ein* Auto	Konfigurieren Sie den Drucker für die Ausgabe von Farbdrucken von einem Scanauftrag.
Seiten pro Seite Aus* 2 Seiten Hochformat 4 Seiten Hochformat 2 Seiten Querformat 4 Seiten Querformat	Geben Sie die Anzahl der Bilder an, die auf eine Seite eines Blattes Papier gedruckt werden sollen. en einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Menüoption	Beschreibung	
Seitenränder drucken Aus* Ein	Legen Sie beim Drucken mehrerer Seiten auf einem Blatt einen Rahmen um jedes einzelne Bild.	
Sortieren Aus [1,1,1,2,2,2] Ein [1,2,1,2,1,2]*	Drucken Sie mehrere Exemplare in Folge.	
Versetzt stapeln Kein* Zwischen Kopien Zwischen Aufträgen	 Versetzen Sie die Ausgabe eines Druckauftrags oder jeder Kopie eines Druckauftrags. Hinweise: Mit "Zwischen Kopien" wird jedes Exemplar eines Druckauftrags versetzt gestapelt, sofern für "Sortieren" die Option "Ein [1,2,1,2,1,2]" festgelegt wurde. Wenn für Sortieren die Option Aus [1,1,1,2,2,2] eingestellt ist, wird jeder Satz gedruckter Seiten versetzt gestapelt, beispielsweise alle Seiten 1 und alle Seiten 2. Mit "Zwischen Aufträgen" wird für den gesamten Druckauftrag unabhängig von der Anzahl gedruckter Exemplare dieselbe versetzte Position festgelegt. Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn ein unterstützter Mehrfachstellungshefter-/Locher-Finisher installiert ist. 	
Heften Aus* 1 Heftklammer, links oben 2 Heftklammern, inks 1 Heftklammer, rechts oben 2 Heftklammern, oben 1 Heftklammer, links unten 2 Heftklammern, unten 1 Heftklammer, rechts unten 2 Heftklammer, rechts	Legen Sie die Heftklammernposition für alle Druckaufträge fest. Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn ein Finisher installiert ist.	
Lochen Aus* 2 Löcher 3 Löcher 4 Löcher	Lochen Sie die Druckausgabe. Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn ein unterstützter Mehrfachstellungshefter-/Locher-Finisher installiert ist.	
"Kopieren von" Größe [Liste der Papierformate]	Legen Sie das Papierformat des Originaldokuments fest. Hinweis: Letter ist die Werkseinstellung in den USA. Die internationale Werkseinstellung lautet A4.	
"Kopieren nach" Quelle Fach [x] (1*) Universalzuführung Autoformat Übereinstimmung	Geben Sie die Papierzuführung für den Kopierauftrag an.	
Temperatur -4 bis 4 (0*)	Legen Sie fest, ob die erzeugte Ausgabe mehr ins Blau oder mehr ins Rot gehen soll.	
Helligkeit 1 bis 9 (5*)	Passen Sie die Helligkeit des gescannten Bildes an.	
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.		

Menüoption	Beschreibung
Anzahl Kopien 1–9999 (1*)	Legen Sie die Anzahl der Kopien fest.
Kopf-/Fußzeile	Legen Sie die Informationen der Kopf- oder Fußzeile auf dem gescannten Bild fest.
Kopfzeile links	
Kopfzeile Mitte	
Kopfzeile rechts	
Fußzeile links	
Fußzeile Mitte	
Fußzeile rechts	
Überlagerung	Geben Sie den überlagernden Text an, der auf jede Kopie gedruckt werden soll.
Vertraulich	
Kopieren	
Entwurf	
Dringend	
Benutzerdefiniert	
Aus*	
Benutzerdefinierte Schablone	Geben Sie den Text für Benutzerdefiniert im Menü Überlagerung ein.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Erweiterte Bildfunktionen

Menüoption	Beschreibung
Farbausgleich Cyan zu Rot -4 bis 4 (0*) Magenta zu Grün -4 bis 4 (0*) Gelb zu Blau -4 bis 4 (0*)	Passen Sie die Farbintensität für Zyan, Magenta und Gelb an.
Blindfarbenunterdrückung Blindfarbenunterdrückung (Keine*) Standardschwellenwert Rot (128*) Standardschwellenwert Grün (128*) Standardschwellenwert Blau (128*)	Geben Sie an, welche Farbe beim Scannen unterdrückt wird, und passen Sie die Einstellung für diejenige Farbe an.
Automatische Farberkennung Farbempfindlichkeit 1–9 (5*) Bereichsempfindlichkeit 1–9 (5*)	Konfigurieren Sie die Einstellung für die automatische Farberkennung.
Kontrast Beste Einstellung: Inhalt* 0–5	Geben Sie den Kontrast für das gescannte Bild an. Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Menüoption	Beschreibung
Hintergrund entfernen Hintergrund-Erkennung Inhaltsbasiert* Festgelegt Stand -4 bis 4 (0*)	Entfernen Sie die Hintergrundfarbe oder das Bildrauschen aus dem Originaldokument.
	 Hinweise: Bei der Auswahl von Inhaltsbasiert wird die Hintergrundfarbe aus dem Originaldokument entfernt. Bei der Auswahl von Fest wird das Bildrauschen von einem Foto entfernt.
Automatisch zentrieren Aus* Ein	Richten Sie den Inhalt automatisch auf die Seitenmitte aus.
Spiegelverkehrtes Dokument Aus* Ein	Erstellen Sie ein spiegelverkehrtes Bild des Originaldokuments.
Negativbild Aus* Ein	Erstellen Sie ein Negativbild des Originaldokuments.
Schattendetails -4 bis 4 (0*)	Passen Sie die Schattendetails im Originaldokument an.
Von Kante zu Kante scannen Aus* Ein	Scannen Sie das Originaldokument von Kante zu Kante.
Schärfe 1–5 (3*)	Passen Sie die Schärfe des gescannten Bildes an.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Admin-Steuerung

Menüoption	Beschreibung
Farbkopien zulässig Aus Ein*	Drucken Sie Kopien in Farbe.
Folientrennseiten Aus Ein*	Fügen Sie eine Trennseite zwischen den Folien ein.
Ausgabeablage Standardablage* Ablage [x]	Geben Sie die Papierablage an.
Vorrangkopien zulassen Aus Ein*	Halten Sie einen Druckauftrag zur Erstellung von Kopien an.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Menüoption	Beschreibung
Benutzerdefinierte Scans Aus* Ein	Stellen Sie den Drucker so ein, dass der erste Satz Originaldokumente mit den angegebenen Einstellungen gescannt und anschließend der nächste Satz mit den gleichen oder anderen Einstellungen gescannt wird. Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte installiert ist.
Speichern als Kurzwahl zulassen Aus Ein*	Speichern Sie Kopiereinstellungen als Kurzbefehl.
Schrägen Einzug anpassen Aus* Ein	Stellen Sie den Drucker so ein, dass er Verzerrungen in Bildern, die über die ADZ gescannt wurden, korrigiert.
Beispielkopie Aus* Ein	Drucken Sie eine Beispielkopie zur Überprüfung der Qualität, bevor Sie die verbleibenden Kopien drucken. Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte installiert ist.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Faxen

Fax-Standardwerte

Faxmodus

Menüoption	Beschreibung
Faxmodus	Wählen Sie einen Faxmodus aus.
Fax*	
Faxserver	
Deaktiviert	
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Faxeinrichtung

Allgemeine Faxeinstellungen

Menüoption	Beschreibung
Faxname	Identifizieren Sie Ihr Faxgerät.
Faxnummer	Identifizieren Sie Ihre Faxnummer.
Fax-ID Faxname Faxnummer*	Benachrichtigen Sie Faxempfänger über Ihren Faxnamen oder Ihre Faxnummer.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Menüoption	Beschreibung
Manuelles Faxen aktivieren	Stellt den Drucker auf manuellen Faxbetrieb ein.
Aus*	Hinweise:
Ein	 Für diese Menüoption werden ein Leitungssplitter und ein Telefonhörer benötigt. Verwenden Sie eine Standardtelefonleitung, um einen eingehenden Faxauftrag anzunehmen und eine Faxnummer zu wählen. Um direkt zur Funktion "Manuelles Fax" zu gelangen, drücken Sie # und O auf dem Ziffernblock.
Speicherverwendung Nur zum Empfangen Fast nur zum Empfangen Zu gleichen Teilen* Fast nur zum Senden	Weisen Sie eine bestimmte Menge des internen Druckerspeichers der Faxfunktion zu. Hinweis: Diese Menüoption verhindert Pufferspeicher-Bedingungen und fehlgeschlagene Faxe.
Nur zum Senden	
Faxe abbrechen Zulassen* Nicht zulassen	Brechen Sie ausgehende Faxe ab, bevor sie gesendet werden, oder brechen Sie eingehende Faxe ab, bevor der Druckvorgang abgeschlossen ist.
Faxnummer ausblenden Aus* Von links Von rechts	Legen Sie das Format für die Verschlüsselung einer ausgehenden Faxnummer fest.
Zu verschlüsselnde Zeichen 0-58 (0*)	Legen Sie die Anzahl der Stellen fest, die in der Nummer eines ausgehenden Faxes verschlüsselt werden sollen.
Erkennung für angeschlossene Leitung aktivieren Aus Ein*	Stellen Sie fest, ob eine Telefonleitung an den Drucker angeschlossen ist. Hinweis: Die Erkennung erfolgt beim Einschalten des Druckers und vor jedem Aufruf.
Erkennung für Leitung in falscher Anschlussdose aktivieren	Stellen Sie fest, ob eine Telefonleitung an den richtigen Anschluss für den Drucker angeschlossen ist.
Aus Ein*	Hinweis: Die Erkennung erfolgt beim Einschalten des Druckers und vor jedem Aufruf.
Support für verwendete Erweiterung aktivieren	Stellen Sie fest, ob eine Telefonleitung von einem anderen Gerät verwendet wird, wie z. B. von einem anderen Telefon über dieselbe Leitung.
Aus Ein*	Hinweis: Die Erkennung erfolgt beim Einschalten des Druckers und vor jedem Aufruf.
Faxkompatibilität optimieren	Konfigurieren Sie die Drucker-Faxfunktion für eine optimale Kompatibilität mit anderen Faxgeräten.
Faxtransport Analog* etherFAX Keine	Legen Sie die Faxtransport-Methode fest.
	 Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Fax-Sendeeinstellungen

Menüoption	Beschreibung
Auflösung Standard* Fein Superfein Extrafein	Legen Sie die Auflösung des gescannten Bildes fest. Hinweis: Eine höhere Auflösung erhöht die Dauer der Faxübertragungen und den Speicherbedarf.
Originalformat [Liste der Papierformate]	Geben Sie die Größe des Originaldokuments an. Hinweis: Letter ist die Werkseinstellung in den USA. Die internationale Werkseinstellung lautet A4.
Ausrichtung Hochformat* Querformat	Geben Sie die Seitenausrichtung des Originaldokuments an. Hinweis: Diese Menüoption erscheint nur auf manchen Druckermodellen.
Seiten Aus* Kurze Kante Lange Kante	Geben Sie die Ausrichtung des Originaldokuments beim Scannen auf beiden Seiten des Dokuments an. Hinweis: Diese Menüoption erscheint nur auf manchen Druckermodellen.
Inhaltstyp Text* Text/Foto Foto Grafiken	Verbessern Sie das Ausgabeergebnis ausgehend von den Inhalten des Originaldokuments.
Inhaltsquelle Schwarzweiß-Laser Farblaser* Tintenstrahl Foto/Film Zeitschrift Zeitung Druckerzeugnisse Andere	Verbessern Sie das Ausgabeergebnis ausgehend von der Quelle des Originaldokuments.
Helligkeit 1-9 (5*)	Passen Sie die Helligkeit des gescannten Bildes an.
Hinter einem PABX Ein Aus*	Richten Sie den Drucker so ein, dass er die Faxnummer wählt, ohne auf das Freizeichen zu warten. Hinweis: Private Automated Branch Exchange (PABX) ist ein Telefonnetzwerk, in dem Teilnehmern über eine einzelne Zugangsnummer mehrere Leitungen für ausgehende Anrufe angeboten werden können.
Wählmodus Ton* Impuls	Geben Sie den Wählmodus für eingehende oder ausgehende Faxe an.
Hinweis: Ein Sternchen (*) ne	eben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Erweiterte Bildfunktionen

Menüoption	Beschreibung
Farbausgleich Cyan – Rot -4 bis 4 (0*) Magenta – Grün -4 bis 4 (0*) Gelb – Blau -4 bis 4 (0*)	Passen Sie die Farbintensität beim Scannen an.
Blindfarbenunterdrückung Blindfarbenunterdrückung (Keine*) Standardschwellenwert Rot (128*) Standardschwellenwert Grün (128*) Standardschwellenwert Blau (128*)	Geben Sie an, welche Farbe beim Scannen unterdrückt wird, und passen Sie die Einstellung für diejenige Farbe an.
Kontrast Beste Einstellung: Inhalt* 0 1 2 3 4 5	Geben Sie den Kontrast der Ausgabe an.
Hintergrund entfernen Hintergrund-Erkennung Inhaltsbasiert* Festgelegt Stand -4 bis 4 (0*)	Passt den sichtbaren Hintergrund auf einem gescannten Bild an. Hinweis: Wenn Sie die Hintergrundfarbe aus dem Originaldokument entfernen möchten, stellen Sie die Hintergrund-Erkennung auf Inhaltsbasiert ein. Wenn Sie Bildrauschen aus einem Foto entfernen möchten, stellen Sie die Hintergrund-Erkennung auf Fest ein.
Spiegelverkehrtes Dokument Aus* Ein	Erstellen Sie ein spiegelverkehrtes Bild des Originaldokuments.
Negativbild Aus* Ein	Erstellen Sie ein Negativbild des Originaldokuments.
Schattendetails -4 bis 4 (0*)	Passt die sichtbaren Schattendetails auf einem gescannten Bild an.
Von Kante zu Kante scannen Ein Aus*	Lassen Sie das Scannen des Originaldokuments von Kante zu Kante zu.
Schärfe 1-5 (3*)	Passen Sie die Schärfe des gescannten Bildes an.
Temperatur -4 bis 4 (0*)	Legen Sie fest, ob die erzeugte Ausgabe mehr ins Blau oder mehr ins Rot gehen soll.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einen	n Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Admin-Steuerung

Menüoption	Beschreibung
Automatische Wahlwiederholung 0-9 (5*)	Passen Sie die Anzahl der Wahlwiederholungsversuche basierend auf den Aktivitätsniveaus der empfangenden Faxgeräte an.
Neuwahl-Intervall 1-200 Min. (3*)	Erhöhen Sie die Zeit zwischen den Wahlwiederholungsversuchen und damit auch die Chance für den erfolgreichen Faxversand.
ECM aktivieren Ein*	Aktivieren Sie den Fehlerkorrekturmodus (Error Correction Mode, ECM) für Faxaufträge.
Aus	Hinweis: ECM erkennt und korrigiert Fehler im Fax-Übertragungsprozess, die durch das Rauschen der Telefonleitung und eine schwache Signalstärke verursacht werden.
Fax-Scannen aktivieren Ein* Aus	Faxen Sie Dateien, die auf dem Drucker gescannt wurden.
Faxtreiber Ein* Aus	Lassen Sie zu, dass Faxaufträge über den Druckertreiber versendet werden.
Speichern als Kurzwahl zulassen Ein* Aus	Speichern Sie Faxnummern als Kurzwahlnummern im Drucker.
Max. Geschwindigkeit 33600* 14400 9600 4800 2400	Stellen Sie die maximale Geschwindigkeit für dem Faxversand ein.
Benutzerdefinierte Scans	Aktivieren Sie standardmäßig das benutzerdefinierte Scannen.
Aus* Ein	Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte installiert ist.
Scanvorschau	Lassen Sie eine Vorschau des Scans auf dem Display anzeigen.
Aus* Ein	Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte installiert ist.
Schrägen Einzug anpassen Aus* Ein	Korrigiert leichten Schräglauf des gescannten Bilds.
Farbfaxscan aktivieren Standardmäßig deaktiviert* Standardmäßig aktiviert Nie verwenden Immer verwenden	Aktivieren Sie Farbscans für das Faxen.
Farbfaxe autom. in S/W-Faxe umwandeln Ein* Aus	Konvertiert alle ausgehenden farbigen Faxe in Schwarzweiß.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem \	Vert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Menüoption	Beschreibung
Bestätigen Sie die Faxnummer Aus* Ein	Bitten Sie den Benutzer, die Faxnummer zu bestätigen.
Vorwahl	Geben Sie eine Vorwahl ein.
Vorwahlregeln	Legt eine Vorwahlregel fest.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Einstellungen für den Faxempfang

Menüoption	Beschreibung
Auf Übertragung wartender Faxauftrag Kein* Toner Toner und Verbrauchsmaterial	Entfernt Faxaufträge, die bestimmte nicht verfügbare Ressourcen erfordern, aus der Druckerwarteschlange.
Rufzeichen bis Anrufannahme 1-25 (3*)	Legen Sie die Anzahl der Rufzeichen für eingehende Faxe fest.
Automatisch verkleinern Ein* Aus	Passen Sie die Größe eingehender Faxe an die Seite an.
Papierzuführung Fach [X] Auto*	Geben Sie die Papierzuführung für das Drucken eingehender Faxe an.
Seiten Ein Aus*	Bedrucken Sie das Papier beidseitig.
Trennseiten Kein* Vor dem Auftrag Nach dem Auftrag	Legen Sie fest, ob leere Trennseiten eingefügt werden sollen.
Trennseitenquelle Fach [X] (1*)	Legen Sie fest, aus welcher Papierzuführung die Trennseite zugeführt wird.
Ausgabeablage Standardablage	Geben Sie die Papierablage für empfangene Faxe an.
Fax-Fußzeile Ein Aus*	Druckt die Übertragungsinformationen eines eingehenden Faxes am Ende jeder Seite.
Zeitstempel der Faxfußzeile Empfangen*	Drucken Sie den Zeitstempel am Ende jeder Seite eines eingehenden Faxes.

Menüoption	Beschreibung
Lochen	Lochen Sie die Kante des gedruckten Faxdokuments.
Aus*	Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn ein unterstützter
2 Löcher	Mehrfachstellungshefter-/Locher-Finisher installiert ist.
3 Löcher	
4 Löcher	
Heften	Heften Sie das gedruckte Faxdokument.
Aus*	Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn ein Finisher installiert
1 Heftklammer	ist.
2 Heftklammern	
Faxe zurückhalten	Hält empfangene Faxe zurück, bis sie zum Drucken freigegeben werden.
Modus für zurückgehaltene Faxe	
Aus*	
lmmer aktiviert	
Manuell	
Geplant	

Admin-Steuerung

Menüoption	Beschreibung
Faxempfang aktivieren Ein* Aus	Konfigurieren Sie den Drucker für den Empfang von Faxen.
Farbfaxempfang aktivieren Ein* Aus	Stellen Sie ein, dass der Drucker Faxnachrichten in Farbe empfängt.
Anrufer-ID aktivieren Ein* Aus	Lassen Sie die Nummer anzeigen, von der aus das eingehende Fax gesendet wird.
Spam-Faxe blockieren Ein Aus*	Sperren Sie eingehende Faxe von Geräten ohne Angabe der Stations-ID oder Fax-ID.
Spam-Faxliste Spam-Fax hinzufügen	Geben Sie die Telefonnummern an, die Sie blockieren möchten.
Automatische Antwort Alle Ruftöne* Nur einfacher Rufton Nur doppelter Rufton Nur dreifaches Rufzeichen Nur einfacher oder doppelter Rufton Nur einfacher oder dreifacher Rufton Nur doppelter oder dreifacher Rufton	Stellen Sie eine eindeutige Klingelmelodie für eingehende Faxnachrichten ein.

Menüoption	Beschreibung
Autom. Antwort Ein* Aus	Konfigurieren Sie den Drucker für den automatischen Faxempfang.
Faxweiterleitung Drucken* Drucken & Weiterleiten Weiterleiten	Geben Sie an, ob empfangene Faxe weitergeleitet werden sollen.
Weiterleiten an Ziel 1 Ziel 2	Geben Sie an, wohin empfangener Faxe weitergeleitet werden sollen. Hinweis: Dieses Menüelement wird nur angezeigt, wenn Faxweiterleitung auf Drucken & Weiterleiten oder Weiterleiten eingestellt ist.
Bestätigungs-E-Mail	Senden Sie eine Bestätigungs-E-Mail, wenn die Faxweiterleitung erfolgreich war. Hinweis: Die Bestätigungs-E-Mail wird nur beim Weiterleiten an FTP- oder Netzwerkfreigabeziele gesendet.
Max. Geschwindigkeit 33600* 14400 9600 4800 2400	Stellen Sie die maximale Geschwindigkeit für die Faxübertragung ein.

Faxdeckblatt

Moniton	Boschvoihung
Menüoption	Beschreibung
Faxdeckblatt Standardmäßig deaktiviert* Standardmäßig aktiviert Nie verwenden Immer verwenden	Konfigurieren Sie die Einstellungen für das Fax-Deckblatt.
Feld "An" einschließen	
Aus*	
Ein	
Feld "Von" einschließen	
Aus*	
Ein	
Von	
Mit Feld "Nachricht"	
Aus*	
Ein	
Nachricht:	
Mit Logo	
Aus*	
Ein	
Fußzeile einschließen [x]	
Aus*	
Ein	
Fußzeile [x]	
Hinweis: Ein Sternchen (*) nebe	en einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Einstellungen für das Faxprotokoll

Menüoption	Beschreibung
ntervall für Übertragungsprotokoll	Legen Sie fest, wie oft der Drucker ein Übertragungsprotokoll erstellen soll.
Immer*	
Nie	
Nur bei Fehler	
Maßnahme für Übertragungsprotokoll	Drucken oder senden Sie ein Protokoll für erfolgreiche Faxübertragungen bzw.
Drucken	Übertragungsfehler.
Aus	
Ein*	
E-Mail	
Aus*	
Ein	

Menüoption	Beschreibung
Empfangsfehler-Protokoll Nie drucken* Bei Fehler drucken	Drucken Sie ein Protokoll für Fehler beim Faxempfang.
Protokolle automatisch drucken Ein* Aus	Drucken Sie alle Faxaktivitäten.
Protokoll-Papiereinzug Fach [x] (1*)	Geben Sie die Papierzuführung an, die für das Ausdrucken von Protokollen verwendet wird.
Protokollanzeige Remotefax-Name* Gewählte Nummer	Identifizieren Sie den Absender durch Remote-Faxname oder die Faxnummer.
Auftragsprotokoll aktivieren Ein* Aus	Zeigen Sie eine Zusammenfassung aller Faxaufträge an.
Anrufprotokoll aktivieren Ein* Aus	Zeigen Sie eine Zusammenfassung des Faxeinwahlverlaufs an.
Protokoll - Papierablage Standardablage* Ablage [x]	Geben Sie die Ablage für gedruckte Protokolle an.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Lautsprechereinstellungen

Menüoption	Beschreibung
Lautsprechermodus Immer deaktiviert* Immer aktiviert Bis zum Verbindungsaufbau aktiviert	Stellen Sie den Fax-Lautsprechermodus ein.
Lautsprecherlautstärke Niedrig* Hoch	Passen Sie die Lautstärke des Faxlautsprechers an.
Ruftonlautstärke Aus* Ein	Aktivieren Sie die Ruftonlautstärke.

Fax-Server-Einstellungen

Allgemeine Faxeinstellungen

inen Faxempfänger an. enn Sie die Faxnummer verwenden möchten, geben Sie das Zeichen für
einer Zahl ein.
ine Antwortadresse zum Senden von Faxen an.
axbetreff und Nachricht ein.
n Sie den Drucker für den Empfang von analogen Faxen.

E-Mail-Einstellungen für den Faxserver

Menüoption	Beschreibung
E-Mail-Server (SMTP) verwenden Ein*	Verwenden Sie die SMTP-Einstellungen (Simple Mail Transfer Protocol) für E-Mails beim Empfangen und Senden von Faxnachrichten.
Aus	Hinweis: Mit Ein werden alle anderen Einstellungen des Menüs E-Mail- Einstellungen für den Faxserver nicht angezeigt.
Primäres SMTP-Gateway	Geben Sie die IP-Adresse oder den Hostnamen des primären SMTP- Servers ein.
Primärer SMTP-Gateway-Anschluss 1-65535 (25*)	Geben Sie die Portnummer des primären SMTP-Servers ein.
Sekundäres SMTP-Gateway	Geben Sie die Server-IP-Adresse oder den Hostnamen Ihres sekundären oder Backup-SMTP-Servers ein.
Sekundärer SMTP-Gateway-Anschluss 1-65535 (25*)	Geben Sie die Portnummer Ihres sekundären oder Backup-SMTP- Servers ein.
SMTP-Zeitsperre 5-30 (30*)	Stellen Sie die Uhrzeit ein, nach der das Zeitlimit des Druckers abgelaufen ist, wenn der SMTP-Server nicht antwortet.
Rückantwort an	Geben Sie eine Antwortadresse zum Senden von Faxen an.
SSL/TLS verwenden Deaktiviert* Verhandeln Erforderlich	Legen Sie fest, ob der Faxversand über einen verschlüsselten Link erfolgen soll.
Vertrauenswürdiges Zertifikat erforderlich Aus Ein*	Geben Sie einen vertrauenswürdiges Zertifikat beim Zugriff auf den SMTP-Servers an.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert z	eigt die Werksstandardeinstellungen an.

Menüoption	Beschreibung
SMTP-Server-Authentifizierung Keine Authentifizierung erforderlich* Anmeldung/Normal NTLM CRAM-MD5 Digest-MD5 Kerberos 5	Stellen Sie den Authentifizierungstyp für den SMTP-Server ein.
Vom Gerät initiierte E-Mail Kein* SMTP-Anmeldeinformationen des Geräts verwenden	Legen Sie fest, ob für vom Gerät initiierte E-Mails Authentifizierungsinformationen erforderlich sind.
Vom Benutzer initiierte E-Mail Kein* SMTP-Anmeldeinformationen des Geräts verwenden Benutzer-ID und Kennwort der Sitzung verwenden. E-Mail-Adresse und Kennwort verwenden Benutzer auffordern	Legen Sie fest, ob Authentifizierungsinformationen für vom Benutzer initiierte E-Mails erforderlich sind.
Anmeldeinformation des Active Directory verwenden Aus* Ein	Aktivieren Sie die Benutzeranmeldeinformationen und Gruppendestinationen für die Verbindung mit dem SMTP-Server.
Geräte-Benutzer-ID Gerätekennwort	Geben Sie die Benutzer-ID und das Passwort für die Verbindung mit dem SMTP-Servers ein.
Kerberos 5 REALM	Geben Sie den Bereich für das Kerberos 5-Authentifizierungsprotokoll an.
NTLM-Domäne	Geben Sie den Domänennamen für das NTLM-Sicherheitsprotokolls an.
Fehler "SMTP Server nicht eingerichtet" deaktivieren Aus* Ein	Blenden Sie die Fehlermeldung SMTP-Server nicht eingerichtet aus.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert z	eigt die Werksstandardeinstellungen an.

Scaneinstellungen für den Faxserver

Menüoption	Beschreibung
Bildformat TIFF (.tif) PDF (.pdf)* XPS (.xps) TXT (.txt) RTF (.rtf) DOCX (.docx) CSV (.csv)	Geben Sie das Dateiformat für das gescannte Bild an.
Inhaltstyp Text* Text/Foto Foto Grafiken	Verbessern Sie das Ausgabeergebnis ausgehend von den Inhalten des Originaldokuments.
Inhaltsquelle Schwarzweiß-Laser Farblaser* Tintenstrahl Foto/Film Zeitschrift Zeitung Druckerzeugnisse Andere	Verbessern Sie das Ausgabeergebnis ausgehend von der Quelle des Originaldokuments.
Faxauflösung Standard* Fein Superfein Extrafein	Verringern Sie die Faxauflösung.
Seiten Aus* Kurze Kante Lange Kante	Geben Sie die Ausrichtung des Originaldokuments beim Scannen auf beiden Seiten des Dokuments an.
Helligkeit 1-9 (5*)	Stellen Sie die Deckung der Ausgabe an.
Ausrichtung Hochformat* Querformat	Legen Sie die Ausrichtung von Text und Grafiken auf der Seite fest.
Originalformat [Liste der Papierformate]	Legen Sie das Papierformat des Originaldokuments fest. Hinweise: Gemischte Formate ist die Werkseinstellung in den USA. Die internationale Werkseinstellung lautet A4. Die Konfiguration kann je nach Ihrem Druckermodell variieren. mem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Menüoption	Beschreibung
Mehrseitige TIFF-Bilder verwenden	Wählen Sie zwischen ein- und mehrseitigen TIFF-Dateien aus.
Aus	
Ein*	
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

E-Mail

E-Mail-Installation

Menüoption	Beschreibung
Primärer SMTP-Gateway	Geben Sie die IP-Adresse oder den Hostnamen des primären SMTP- Servers für den E-Mail-Versand ein.
Primärer SMTP-Gateway-Port 1-65535 (25*)	Geben Sie die Portnummer des primären SMTP-Servers ein.
Sekundärer SMTP-Gateway	Geben Sie die Server-IP-Adresse oder den Hostnamen Ihres sekundären oder Backup-SMTP-Servers ein.
Sekundärer SMTP-Gateway-Port 1-65535 (25*)	Geben Sie die Portnummer Ihres sekundären oder Backup-SMTP- Servers ein.
SMTP-Zeitsperre 5-30 Sekunden (30*)	Stellen Sie die Uhrzeit ein, nach der das Zeitlimit des Druckers abgelaufen ist, wenn der SMTP-Server nicht antwortet.
Rückantwort an	Geben Sie in der E-Mail eine Antwortadresse an.
Immer SMTP-Standardantwortadresse verwenden Ein Aus*	Verwenden Sie immer die standardmäßige Antwortadresse auf dem SMTP-Server.
SSL/TLS verwenden Deaktiviert* Verhandeln Erforderlich	Legen Sie fest, ob der E-Mail-Versand über einen verschlüsselten Link erfolgen soll.
Vertrauenswürdiges Zertifikat erforderlich Aus Ein*	Fordern Sie ein vertrauenswürdiges Zertifikat beim Zugriff auf den SMTP-Server an.
SMTP-Server-Authentifizierung Keine Authentifizierung erforderlich* Anmeldung/Normal NTLM CRAM-MD5 Digest-MD5 Kerberos 5	Stellen Sie den Authentifizierungstyp für den SMTP-Server ein.

Menüoption	Beschreibung
Vom Gerät initiierte E-Mail Keine* SMTP-Anmeldeinformationen des Geräts verwenden	Legen Sie fest, ob für vom Gerät initiierte E-Mails Authentifizierungsinformationen erforderlich sind.
Vom Benutzer initiierte E-Mail Keine* SMTP-Anmeldeinformationen des Geräts verwenden Benutzer-ID und Kennwort der Sitzung verwenden. E-Mail-Adresse und Kennwort der Sitzung verwenden Benutzer auffordern	Legen Sie fest, ob Authentifizierungsinformationen für vom Benutzer initiierte E-Mails erforderlich sind.
Anmeldeinf. des Active Directory verw. Aus* Ein	Legen Sie fest, ob Authentifizierungsinformationen für vom Benutzer initiierte E-Mails erforderlich sind.
Geräte-Benutzer-ID	Geben Sie die Benutzer-ID und das Passwort für die Verbindung mit dem
Gerätepasswort	SMTP-Server ein.
Kerberos 5 REALM	Geben Sie den Bereich für das Kerberos 5-Authentifizierungsprotokoll an.
NTLM-Domäne	Geben Sie den Domänennamen für das NTLM-Sicherheitsprotokolls an.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert ze	eigt die Werksstandardeinstellungen an.

E-Mail-Standards

Menüoption	Beschreibung
Betreff:	Geben Sie E-Mail-Betreff und Nachricht an.
Nachricht:	
Dateiname	Geben Sie den Dateinamen für das gescannte Dokument an.
Format	Geben Sie das Dateiformat für das gescannte Dokument an.
JPEG (.jpg)	
PDF (.pdf)*	
TIFF (.tif)	
XPS (.xps)	
TXT (.txt)	
RTF (.rtf)	
DOCX (.docx)	
CSV (.csv)	

Menüoption	Beschreibung
Globale OCR-Einstellungen Erkannte Sprachen Automatisches Drehen Entflecken Automatische Kontrastverbesserung	Konfigurieren Sie die Einstellungen für OCR (optische Zeichenerkennung) Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn Sie eine OCR-Lösung erworben und installiert haben.
PDF-Einstellungen PDF-Version (1.5*) Archiv. Version (A-1a*) Hochkomprimiert (Aus*) Sicher (Aus*) Archivarisch (PDF/A) (Aus*)	 Konfigurieren Sie die PDF-Einstellungen des gescannten Dokuments. Hinweise: Archiv. Version und Archivarisch (PDF/A) werden nur unterstützt, wenn die PDF-Version 1.4 lautet. Hochkomprimiert wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte installiert ist.
Inhaltstyp Text Text/Foto* Foto Grafiken	Verbessern Sie das Ausgabeergebnis ausgehend vom Inhaltstyp des Originaldokuments.
Inhaltsquelle Schwarzweiß-Laser Farblaser* Tintenstrahl Foto/Film Zeitschrift Zeitung Druckerzeugnisse Andere	Verbessern Sie das Ausgabeergebnis ausgehend von der Inhaltsquelle des Originaldokuments.
Farbe Schwarzweiß Grau Farbe* Auto	Stellen Sie den Drucker so ein, dass er den Inhalt der Datei in Farbe oder Schwarzweiß erfasst.
Auflösung 75 dpi 150 dpi* 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi	Legen Sie die Auflösung des gescannten Bildes fest.
Helligkeit 1-9 (5*)	Passen Sie die Helligkeit des gescannten Bildes an.
Ausrichtung Hochformat* Querformat	Geben Sie die Seitenausrichtung des Originaldokuments an.
Originalformat Gemischte Formate*	Legen Sie das Papierformat des Originaldokuments fest.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem	Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Menüoption	Beschreibung
Seiten Aus*	Geben Sie die Ausrichtung des Originaldokuments beim Scannen auf beiden Seiten des Dokuments an.
Kurze Kante	
Lange Kante	
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Erweiterte Bildfunktionen

Menüoption	Beschreibung
Farbausgleich Zyan (0*) Magenta (0*) Gelb (0*)	Passen Sie die Farbintensität für Zyan, Magenta und Gelb an.
Blindfarbenunterdrückung Blindfarbenunterdrückung (Keine*) Standardschwellenwert Rot (128*) Standardschwellenwert Grün (128*) Standardschwellenwert Blau (128*)	Geben Sie an, welche Farbe beim Scannen unterdrückt wird, und passen Sie die Einstellung für diejenige Farbe an.
Automatische Farberkennung Farbempfindlichkeit (5*) Bereichsempfindlichkeit (5*) Bittiefe für E-Mail (1 Bit*)	Konfigurieren Sie die Einstellung für die automatische Farberkennung.
Minimale Scanauflösung 75 dpi 150 dpi 200 dpi 300 dpi*	Geben Sie den Dateinamen für das gescannte Bild an.
JPEG-Qualität Beste Einstellung: Inhalt* 5-95	Stellen Sie die JPEG-Qualität des gescannten Bildes ein.
Kontrast Beste Einstellung: Inhalt* 0-5	Geben Sie den Kontrast für das gescannte Bild an.
Hintergrund entfernen Hintergrund-Erkennung (Inhaltsbasiert*) Stufe (0*)	Entfernen Sie die Hintergrundfarbe oder das Bildrauschen aus dem Originaldokument. Hinweise: Bei Inhaltsbasiert wird die Hintergrundfarbe auf dem Originaldokument entfernt. Bei der Auswahl von Fest wird das Bildrauschen von einem Foto entfernt.
Spiegelverkehrtes Dokument Aus* Ein	Erstellen Sie ein spiegelverkehrtes Bild des Originaldokuments.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert	zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Erstellen Sie ein Negativbild des Originaldokuments.
Passen Sie die Schattendetails im gescannten Bild an.
Scannen Sie das Originaldokument von Kante zu Kante.
Passen Sie die Schärfe im gescannten Bild an.
Erzeugen Sie eine mehr ins Blau oder mehr ins Rot gehende Ausgabe des Originaldokuments.
Stellen Sie die Empfindlichkeit des Scans hinsichtlich leerer Seiten im Originaldokument ein.

Admin-Steuerung

Sie die maximal zulässige Dateigröße für jede E-Mail fest. Sie eine Fehlermeldung fest, die der Drucker sendet, wenn eine die zulässige Dateigröße überschreitet. is: Sie können maximal 1024 Zeichen eingeben. ränken Sie den E-Mail-Versand auf die angegebene Liste von nennamen. is: Setzen Sie ein Komma zwischen den einzelnen nennamen. n Sie eine Kopie der E-Mail an sich selbst.
die zulässige Dateigröße überschreitet. is: Sie können maximal 1024 Zeichen eingeben. ränken Sie den E-Mail-Versand auf die angegebene Liste von nennamen. is: Setzen Sie ein Komma zwischen den einzelnen nennamen.
ränken Sie den E-Mail-Versand auf die angegebene Liste von nennamen. is: Setzen Sie ein Komma zwischen den einzelnen nennamen.
nennamen. is: Setzen Sie ein Komma zwischen den einzelnen nennamen.
nennamen.
n Sie eine Kopie der E-Mail an sich selbst.
n Sie den Drucker so ein, dass er nur E-Mails an Sie selbst sendet.
eren Sie Kopie (Cc) und Blindkopie (Bcc) für E-Mails.

Menüoption	Beschreibung
Mehrseitige TIFF-Bilder verwenden Aus Ein*	Aktivieren Sie das Scannen mehrerer TIFF-Bilder in eine TIFF-Datei.
TIFF-Kompression JPEG LZW*	Legen Sie den Komprimierungstyp für TIFF-Dateien fest.
Text-Standard 5-95 (75*)	Stellen Sie die Textqualität des zu scannenden Inhalts ein.
Text/Foto-Standard 5-95 (75*)	Stellen Sie die Text- und Fotoqualität des zu scannenden Inhalts ein.
Foto-Standard 5-95 (50*)	Stellen Sie die Fotoqualität des zu scannenden Inhalts ein.
Schrägen Einzug anpassen Aus* Ein	Stellen Sie den Drucker so ein, dass er Verzerrungen in Bildern, die über die ADZ gescannt wurden, korrigiert.
Übertragungsprotokoll Protokoll drucken* Protokoll nicht drucken Nur bei Fehler drucken	Drucken Sie ein Übertragungsprotokoll für E-Mail-Scans.
Protokoll-Papiereinzug Fach [x] (1*) Universalzuführung	Geben Sie die Papierzuführung zum Drucken von E-Mail-Protokollen an.
Protokoll – Papierablage Standardablage* Ablage [x]	Geben Sie die Ablage für gedruckte Protokolle an.
Benutzerdefinierte Scans Aus* Ein	Stellen Sie den Drucker so ein, dass der erste Satz Originaldokumente mit den angegebenen Einstellungen gescannt und anschließend der nächste Satz mit den gleichen oder anderen Einstellungen gescannt wird. Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte installiert ist.
Scanvorschau Aus* Ein	Zeigen Sie eine Scanvorschau des Originaldokuments an. Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte installiert ist.
Speichern als Kurzwahl zulassen Aus Ein*	Speichern Sie E-Mail-Adressen als Kurzbefehle.
Versand von Bildern in E-Mails als Anhang* Web-Link	Geben Sie an, wie Sie Bilder in der E-Mail versenden.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem W	Vert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Menüoption	Beschreibung
E-Mail-Informationen nach dem Senden zurücksetzen	Setzen Sie die Felder "An", "Betreff", "Nachricht" und "Dateiname" auf die Standardwerte zurück, nachdem Sie eine E-Mail versendet haben.
Aus	
Ein*	
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Einrichtung Web-Verknüpfung

Menüoption	Beschreibung
Server	Geben Sie die Anmeldeinformationen des Servers an, der in der E-Mail enthaltene Bilder hostet.
Anmeldung	
Kennwort	
Pfad	
Dateiname	
Web-Verknüpfung	

FTP

FTP-Standards

Menüoption	Beschreibung
Format	Geben Sie das Dateiformat für das gescannte Bild an.
JPEG (.jpg)	
PDF (.pdf)*	
TIFF (.tif)	
XPS (.xps)	
TXT (.txt)	
RTF (.rtf)	
DOCX (.docx)	
CSV (.csv)	
Globale OCR-Einstellungen	Konfigurieren Sie die Einstellungen für OCR (optische Zeichenerkennung)
Erkannte Sprachen	Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn Sie eine OCR-Lösung
Automatisches Drehen	erworben und installiert haben.
Entflecken	
Automatische Kontrastverbesserung	
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Menüoption	Beschreibung
PDF-Einstellungen PDF-Version (1.5*) Archiv. Version (A-1a*) Hochkomprimiert (Aus*) Sicher (Aus*) Archivarisch (PDF/A) (Aus*)	Konfigurieren Sie die PDF-Einstellungen für das gescannte Bild. Hinweis: Hochkomprimiert wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte installiert ist.
Inhaltstyp Text Text/Foto* Grafiken Foto	Verbessern Sie das Ausgabeergebnis ausgehend vom Inhaltstyp des Originaldokuments.
Inhaltsquelle Schwarzweiß-Laser Farblaser* Tintenstrahl Foto/Film Zeitschrift Zeitung Druckerzeugnisse Andere	Verbessern Sie das Ausgabeergebnis ausgehend von der Inhaltsquelle des Originaldokuments.
Farbe Schwarzweiß Grau Farbe* Auto	Stellen Sie den Drucker so ein, dass er den Inhalt der Datei in Farbe oder Schwarzweiß erfasst.
Auflösung 75 dpi 150 dpi* 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi	Legen Sie die Auflösung des gescannten Bildes fest.
Helligkeit 1-9 (5*)	Passen Sie die Helligkeit des gescannten Bildes an.
Ausrichtung Hochformat* Querformat	Geben Sie die Seitenausrichtung des Originaldokuments an.
Originalformat Gemischte Formate*	Legen Sie das Papierformat des Originaldokuments fest.
Seiten Aus* Lange Kante Kurze Kante	Legen Sie die Ausrichtung beim Scannen auf beiden Seiten des Dokuments fest.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Menüoption	Beschreibung
Dateiname	Geben Sie den Dateinamen des gescannten Bildes an.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Erweiterte Bildfunktionen

Menüoption	Beschreibung
Farbausgleich Zyan (0*) Magenta (0*) Gelb (0*)	Passen Sie die Farbintensität für Zyan, Magenta und Gelb an.
Blindfarbenunterdrückung Blindfarbenunterdrückung (Keine*) Standardschwellenwert Rot (128*) Standardschwellenwert Grün (128*) Standardschwellenwert Blau (128*)	Geben Sie an, welche Farbe beim Scannen unterdrückt wird, und passen Sie die Einstellung für diejenige Farbe an.
Automatische Farberkennung Farbempfindlichkeit (5*) Bereichsempfindlichkeit (5*) FTP-Bittiefe (1 Bit*)	Konfigurieren Sie die Einstellung für die automatische Farberkennung.
JPEG-Qualität Beste Einstellung: Inhalt* 5-95	Stellen Sie die JPEG-Qualität des gescannten Bildes ein.
Kontrast Beste Einstellung: Inhalt* 0 1 2 3 4 5	Geben Sie den Kontrast für das gescannte Bild an.
Hintergrund entfernen Hintergrund-Erkennung (inhaltsbasiert*) Stufe (0*)	Entfernen Sie die Hintergrundfarbe oder das Bildrauschen aus dem Originaldokument. Hinweise: Bei der Auswahl von Inhaltsbasiert wird die Hintergrundfarbe aus dem Originaldokument entfernt. Bei der Auswahl von Fest wird das Bildrauschen von einem Foto entfernt.
Spiegelverkehrtes Dokument Aus* Ein	Erstellen Sie ein spiegelverkehrtes Bild des Originaldokuments.
Negativbild Aus* Ein	Erstellen Sie ein Negativbild des Originaldokuments.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert	zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Menüoption	Beschreibung
Schattendetails -4 bis 4 (0*)	Passen Sie die Schattendetails im gescannten Bild an.
Von Kante zu Kante scannen Aus* Ein	Lassen Sie das Scannen des Originaldokuments von Kante zu Kante zu.
Schärfe 1-5 (3*)	Passen Sie die Schärfe im gescannten Bild an.
Temperatur -4 bis 4 (0*)	Erzeugen Sie eine mehr ins Blau oder mehr ins Rot gehende Ausgabe des Originaldokuments.
Leere Seiten Entfernen leerer Seiten (Nicht entfernen*) Empfindlichkeit bei leeren Seiten (5*)	Stellen Sie die Empfindlichkeit des Scans hinsichtlich leerer Seiten im Originaldokument ein.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Admin-Steuerung

Menüoption	Beschreibung
Text-Standard 5-95 (75*)	Stellen Sie die Qualität von Text auf dem gescannten Bild ein.
Text/Foto-Standard 5-95 (75*)	Stellen Sie die Qualität von Text und Foto auf dem gescannten Bild ein.
Foto-Standard 5-95 (50*)	Stellen Sie die Qualität von Fotos auf dem gescannten Bild ein.
Mehrseitige TIFF-Bilder verwenden Ein* Aus	Aktivieren Sie das Scannen mehrerer TIFF-Bilder in eine TIFF-Datei.
TIFF-Kompression LZW* JPEG	Legen Sie den Komprimierungstyp für TIFF-Dateien fest.
Übertragungsprotokoll Protokoll drucken* Protokoll nicht drucken Nur bei Fehler drucken	Drucken Sie ein Übertragungsprotokoll für FTP-Scans.
Protokoll-Papiereinzug Fach [x] (1*) Universalzuführung	Geben Sie die Papierzuführung an, die für das Ausdrucken von FTP-Protokollen verwendet wird.
Benutzerdefinierte Scans Aus* Ein	Stellen Sie den Drucker so ein, dass der erste Satz Originaldokumente mit den angegebenen Einstellungen gescannt und anschließend der nächste Satz mit den gleichen oder anderen Einstellungen gescannt wird.
	Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte installiert ist.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben eine	em Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Menüoption	Beschreibung
Scanvorschau Aus* Ein	Zeigen Sie eine Vorschau des Originaldokuments an. Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte installiert ist.
Speichern als Kurzwahl zulassen Aus Ein*	Speichern Sie eine FTP-Adresse als Kurzbefehl.
Schrägen Einzug anpassen Aus* Ein	Stellen Sie den Drucker so ein, dass er Verzerrungen in Bildern, die über die ADZ gescannt wurden, korrigiert.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

USB-Laufwerk

Scan auf Flash-Laufwerk

Menüoption	Beschreibung
Format JPEG (.jpg) PDF (.pdf)* TIFF (.tif) XPS (.xps) TXT (.txt) RTF (.rtf) DOCX (.docx) CSV (.csv)	Geben Sie das Dateiformat für das gescannte Bild an.
Globale OCR-Einstellungen Erkannte Sprachen Automatisches Drehen Entflecken Automatische Kontrastverbesserung	Konfigurieren Sie die Einstellungen für OCR (optische Zeichenerkennung) Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn Sie eine OCR-Lösung erworben und installiert haben.
PDF-Einstellungen PDF-Version (1.5*) Archiv. Version (A-1a*) Hochkomprimiert (Aus*) Sicher (Aus*) Archivarisch (PDF/A) (Aus*)	 Konfigurieren Sie die PDF-Einstellungen des gescannten Bildes. Hinweise: Archiv. Version und Archivarisch (PDF/A) werden nur unterstützt, wenn die PDF-Version 1.4 lautet. Hochkomprimiert wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte installiert ist.
Inhaltstyp Text Text/Foto* Grafiken Foto	Verbessern Sie das Ausgabeergebnis ausgehend vom Inhaltstyp des Originaldokuments.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem	Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Menüoption	Beschreibung
Inhaltsquelle Schwarzweiß-Laser Farblaser* Tintenstrahl Foto/Film Zeitschrift Zeitung Druckerzeugnisse Andere	Verbessern Sie das Ausgabeergebnis ausgehend von der Inhaltsquelle des Originaldokuments.
Farbe Schwarzweiß Grau Farbe* Auto	Stellen Sie den Drucker so ein, dass er den Inhalt der Datei in Farbe oder Schwarzweiß erfasst.
Auflösung 75 dpi 150 dpi* 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi	Legen Sie die Auflösung des gescannten Bildes fest.
Helligkeit 1-9 (5*)	Passen Sie die Helligkeit des gescannten Bildes an.
Ausrichtung Hochformat* Querformat	Geben Sie die Seitenausrichtung des Originaldokuments an.
Originalformat Gemischte Formate*	Legen Sie das Papierformat des Originaldokuments fest.
Seiten Aus* Lange Kante Kurze Kante	Geben Sie die Ausrichtung des Originaldokuments beim Scannen auf beiden Seiten des Dokuments an.
Ruize Raine	

Erweiterte Bildfunktionen

Menüoption	Beschreibung
Farbausgleich	Passen Sie die Farbintensität für Zyan, Magenta und Gelb an.
Cyan (0*)	
Magenta (0*)	
Gelb (0*)	
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Menüoption	Beschreibung
Blindfarbenunterdrückung Blindfarbenunterdrückung (Keine*) Standardschwellenwert Rot (128*) Standardschwellenwert Grün (128*) Standardschwellenwert Blau (128*)	Geben Sie an, welche Farbe beim Scannen unterdrückt wird, und passen Sie die Einstellung für diejenige Farbe an.
Automatische Farberkennung Farbempfindlichkeit (5*) Bereichsempfindlichkeit (5*) Scan-Bittiefe (1 Bit*)	Konfigurieren Sie die Einstellung für die automatische Farberkennung.
JPEG-Qualität Beste Einstellung: Inhalt* 5-95	Stellen Sie die JPEG-Qualität des gescannten Bildes ein.
Kontrast Beste Einstellung: Inhalt* 0-5	Geben Sie den Kontrast für das gescannte Bild an.
Hintergrund entfernen Hintergrund-Erkennung (inhaltsbasiert*) Stufe (0*)	Entfernen Sie die Hintergrundfarbe oder das Bildrauschen aus dem Originaldokument. Hinweise: Bei Inhaltsbasiert wird die Hintergrundfarbe auf dem Originaldokument entfernt. Bei der Auswahl von Fest wird das Bildrauschen von einem Foto entfernt.
Spiegelverkehrtes Dokument Aus* Ein	Erstellen Sie ein spiegelverkehrtes Bild des Originaldokuments.
Negativbild Aus* Ein	Erstellen Sie ein Negativbild des Originaldokuments.
Schattendetails -4 bis 4 (0*)	Passen Sie die Schattendetails im gescannten Bild an.
Von Kante zu Kante scannen Aus* Ein	Scannen Sie das Originaldokument von Kante zu Kante.
Schärfe 1-5 (3*)	Passen Sie die Schärfe im gescannten Bild an.
Temperatur -4 bis 4 (0*)	Erzeugen Sie eine mehr ins Blau oder mehr ins Rot gehende Ausgabe des Originaldokuments.
Leere Seiten Entfernen leerer Seiten (Nicht entfernen*) Empfindlichkeit bei leeren Seiten (5*)	Stellen Sie die Empfindlichkeit des Scans hinsichtlich leerer Seiten im Originaldokument ein.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert	zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Admin-Steuerung

Menüoption	Beschreibung
Text-Standard 5-95 (75*)	Stellen Sie die Qualität von Text auf dem gescannten Bild ein.
Text/Foto-Standard 5-95 (75*)	Stellen Sie die Qualität von Text und Foto auf dem gescannten Bild ein.
Foto-Standard 5-95 (50*)	Stellen Sie die Qualität eines Fotos auf dem gescannten Bild ein.
Mehrseitige TIFF-Bilder verwenden Aus Ein*	Aktivieren Sie das Scannen mehrerer TIFF-Bilder in eine TIFF-Datei.
TIFF-Kompression LZW* JPEG	Legen Sie den Komprimierungstyp für TIFF-Dateien fest.
Benutzerdefinierte Scans Aus* Ein	Stellen Sie den Drucker so ein, dass der erste Satz Originaldokumente mit den angegebenen Einstellungen gescannt und anschließend der nächste Satz mit den gleichen oder anderen Einstellungen gescannt wird. Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte installiert ist.
Scanvorschau Aus* Ein	Zeigen Sie eine Scanvorschau des Originaldokuments an. Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte installiert ist.
Schrägen Einzug anpassen Aus* Ein	Stellen Sie den Drucker so ein, dass er Verzerrungen in Bildern, die über die ADZ gescannt wurden, korrigiert.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben eine	em Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Druck von Flash-Laufwerk

Menüoption	Beschreibung
Anzahl Kopien 1–9999 (1*)	Legen Sie die Anzahl der Kopien fest.
Papierzuführung Fach [x] (1*) Universalzuführung Papier manuell Briefumschlag manuell	Legen Sie die Papierzuführung für den Druckauftrag fest.
Farbe Aus Ein*	Drucken Sie eine Datei vom Flash-Laufwerk in Farbe.
Sortieren (1,1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)*	Behalten Sie die Reihenfolge der Seiten eines Druckauftrags bei, insbesondere beim Drucken mehrerer Exemplare des Druckauftrags.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Menüoption	Beschreibung
Seiten Einseitig* Beidseitig	Geben Sie an, ob das Papier ein- oder beidseitig bedruckt werden soll.
Heften Aus* 1 Heftklammer, links oben 2 Heftklammern, links 1 Heftklammer, rechts oben 2 Heftklammern, oben 1 Heftklammer, links unten 2 Heftklammern, unten 1 Heftklammer, rechts unten 2 Heftklammer, rechts	Legen Sie die Heftklammernposition für alle Druckaufträge fest. Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn ein Finisher installiert ist.
Lochen Aus* Ein	Lochen Sie die Kante des Ausdrucks. Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn ein unterstützter Mehrfachstellungshefter-/Locher-Finisher installiert ist.
Lochmodus 2 Löcher 3 Löcher 4 Löcher	 Richten Sie den Locher-Modus für die Druckausgabe ein. Hinweise: 3 Löcher ist die Werkseinstellung in den USA. Die internationale Werksvorgabe lautet 4 Löcher. Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn ein unterstützter Mehrfachstellungshefter-/Locher-Finisher installiert ist.
Versetzt stapeln Kein* Zwischen Kopien Zwischen Aufträgen	 Versetzen Sie die Ausgabe eines Druckauftrags oder jeder Kopie eines Druckauftrags. Hinweise: Mit Zwischen Kopien wird jedes Exemplar eines Druckauftrags versetzt gestapelt, sofern für Sortieren "(1,2,3)(1,2,3)" festgelegt ist. Wenn für Sortieren die Option "(1,1,1)(2,2,2)" festgelegt ist, wird jeder Satz gedruckter Seiten versetzt gestapelt, beispielsweise alle Seiten 1 und alle Seiten 2. Mit Zwischen Aufträgen wird für den gesamten Druckauftrag unabhängig von der Anzahl gedruckter Exemplare dieselbe versetzte Position festgelegt. Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn ein unterstützter Mehrfachstellungshefter-/Locher-Finisher installiert ist.
Stil "Umblättern" Lange Kante* Kurze Kante	Legen Sie bei beidseitigem Druck fest, welche Seite des Papiers gebunden wird.
Seiten pro Seite Aus* 2 Blätter pro Seite 3 Blätter pro Seite 4 Blätter pro Seite 6 Blätter pro Seite 9 Blätter pro Seite 12 Blätter pro Seite 16 Blätter pro Seite	Drucken Sie mehrseitige Bilder auf einem Blatt Papier.

Menüoption	Beschreibung
Seiten pro Seite (Anordnung) Horizontal* Umgekehrt horizontal Umgekehrt vertikal Vertikal	Legen Sie beim Mehrseitendruck die Position der Seitenbilder fest, wenn Sie das Menü Seiten pro Seite verwenden.
Seiten pro Blattausrichtung Auto* Querformat Hochformat	Legen Sie beim Mehrseitendruck die Ausrichtung der Seitenbilder fest, wenn Sie das Menü Seiten pro Seite verwenden.
Seiten pro Seite (Rand) Kein* Festtinte	Drucken Sie einen Rahmen um die einzelnen Seitenbilder, wenn Sie das Menü Seiten pro Seite verwenden.
Trennseiten Aus* Zwischen Kopien Zwischen Aufträgen Zwischen Seiten	Fügen Sie beim Drucken leere Trennseiten ein.
Trennseitenquelle Fach [x] (1*) Universalzuführung	Legen Sie fest, aus welcher Papierzuführung die Trennseite zugeführt wird.
Leere Seiten Nicht drucken* Drucken	Drucken Sie leere Seiten in einem Druckauftrag.
Hinweis: Ein Sternchen (*) nebe	en einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Netzwerk/Anschlüsse

Netzwerkübersicht

Menüoption	Beschreibung
Aktiver Adapter	Geben Sie den Typ der Netzwerkverbindung an.
Auto* Standard-Netzwerk WLAN	Hinweis: Drahtlos steht nur für Drucker, die drahtlos verbunden sind, zur Verfügung.
Netzwerkstatus	Zeigen Sie den Verbindungsstatus des Druckernetzwerks an.
Anzeigen des Netzwerkstatus am Drucker Aus Ein*	Zeigen Sie den Netzwerkstatus auf dem Display an.
Geschwindigkeit, Duplex	Zeigen Sie die Geschwindigkeit der momentan aktiven Netzwerkkarte an.
IPv4	Zeigen Sie die IPv4-Adresse an.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Menüoption	Beschreibung
Alle IPv6-Adressen	Zeigen Sie alle IPv6-Adressen an.
Druckserver zurücksetzen	Zurücksetzen aller aktiven Netzwerkverbindungen am Drucker.
	Hinweis: Diese Einstellung entfernt alle Netzwerk- Konfigurationseinstellungen.
Netzwerk-Auftrags-Zeitsperre Aus Ein* (90 Sekunden)	Legen Sie den Zeitraum fest, bevor der Drucker einen Netzwerk- Druckauftrag abbricht.
Deckblatt Aus* Ein	Drucken eines Deckblatts.
Portbereich für Scannen an PC	Geben Sie einen gültigen Portbereich für Drucker an, die durch eine Firewall geschützt sind, die Ports blockiert.
Netzwerkverbindungen aktivieren Aus Ein*	Lassen Sie zu, dass der Drucker sich mit einem Netzwerk verbindet.
LLDP aktivieren Aus* Ein	Aktivieren Sie Link Layer Discovery Protocol (LLDP) auf dem Drucker.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

WLAN

Hinweis: Dieses Menü ist nur bei Druckern verfügbar, die mit einem WLAN-Netzwerk verbunden sind, oder bei Druckern mit einem WLAN-Adapter.

Menüoption	Beschreibung
Installation mit mobiler App	Konfigurieren Sie die WLAN-Verbindung mit dem Lexmark Mobile Assistant.
Installation auf Druckerbedienfeld Netzwerk auswählen WLAN-Netzwerk hinzufügen Netzwerkname Netzwerkmodus (Infrastruktur*) WLAN-Sicherheitsmodus (deaktiviert*)	Konfigurieren Sie die WLAN-Verbindung über das Bedienfeld.
Installation eines geschützten WLANs Tastendruck-Methode starten Start durch PIN-Eingabe	Richten Sie ein WLAN-Netzwerk ein, und aktivieren Sie die Netzwerksicherheit.
Wi-Fi Direct aktivieren Ein Aus*	Aktivieren Sie mit Wi-Fi Direct kompatible Geräte, um sie mit dem Drucker zu verbinden.

Menüoption	Beschreibung
Kompatibilität 802.11b/g/n (2,4 GHz) 802.11a/b/g/n/ac (2,4 GHz/5 GHz)* 802.11a/n/ac (5 GHz)	Geben Sie die Standardeinstellung für das WLAN-Netzwerk an.
WLAN-Sicherheitsmodus Deaktiviert* WEP WPA2/WPA-Personal WPA2-Personal 802.1x - RADIUS	Wählen Sie den Sicherheitsmodus, um den Drucker mit WLAN-Geräten zu verbinden.
IPv4 DHCP aktivieren (ein*) Statische IP-Adresse einrichten	Konfigurieren Sie die IPv4-Einstellungen.
IPv6 IPv6 aktivieren (ein*) DHCPv6 aktivieren (aus*) Autom. Konfiguration zustandsloser Adressen (ein*) DNS-Serveradresse Manuell zugewiesene IPv6-Adresse Manuell zugewiesener IPv6-Router Adressen-Präfix (64*) Alle IPv6-Adressen Alle IPv6-Router-Adressen	Konfigurieren Sie die IPv6-Einstellungen.
Netzwerkadresse	Geben Sie die Netzwerkadresse an.
PCL-SmartSwitch Aus Ein*	Konfigurieren Sie den Drucker so, dass er ungeachtet der Standardsprache des Druckers automatisch zur PCL-Emulation wechselt, wenn ein Druckauftrag dies erfordert. Hinweis: Wenn diese Einstellung deaktiviert ist, werden die eingehenden Daten vom Drucker nicht geprüft, und es wird die im Menü Installation festgelegte Standarddruckersprache verwendet.
PS-SmartSwitch Aus Ein*	Konfigurieren Sie den Drucker so, dass er ungeachtet der Standardsprache des Druckers automatisch zur PostScript-Emulation wechselt, wenn ein Druckauftrag dies erfordert. Hinweis: Wenn diese Einstellung deaktiviert ist, werden die eingehenden Daten vom Drucker nicht geprüft, und es wird die im Menü Installation festgelegte Standarddruckersprache verwendet.
Job-Pufferung Aus* Ein	Speichern Sie Druckaufträge vorübergehend auf der Festplatte, bevor die Aufträge gedruckt werden. Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte installiert ist.

Menüoption	Beschreibung
MAC-Binär-PS Auto*	Konfiguriert den Drucker für die Verarbeitung von binären Macintosh-PostScript-Druckaufträgen.
Ein	Hinweise:
Aus	 Bei Ein werden unformatierte binäre PostScript-Druckaufträge verarbeitet.
	 Bei Aus werden Druckaufträge unter Verwendung des Standardprotokolls gefiltert.

Ethernet

Menüoption	Beschreibung
Netzwerkgeschwindigkeit	Lassen Sie die Geschwindigkeit des aktiven Netzwerk-Adapters anzeigen.
IPv4 DHCP aktivieren (ein*) Statische IP-Adresse einrichten	Konfigurieren Sie die IPv4-Einstellungen.
IPv6 IPv6 aktivieren (ein*) DHCPv6 aktivieren (aus*) Autom. Konfiguration zustandsloser Adressen (ein*) DNS-Serveradresse Manuell zugewiesene IPv6-Adresse Manuell zugewiesener IPv6-Router Adressen-Präfix (64*) Alle IPv6-Adressen Alle IPv6-Router-Adressen	Konfigurieren Sie die IPv6-Einstellungen.
Netzwerkadresse UAA LAA	Geben Sie die Netzwerkadresse an.
PCL-SmartSwitch Aus Ein*	Konfigurieren Sie den Drucker so, dass er ungeachtet der Standardsprache des Druckers automatisch zur PCL-Emulation wechselt, wenn ein Druckauftrag dies erfordert. Hinweis: Wenn diese Einstellung deaktiviert ist, werden die eingehenden Daten vom Drucker nicht geprüft, und es wird die im Menü Installation festgelegte Standarddruckersprache verwendet.
PS-SmartSwitch Aus Ein*	Konfigurieren Sie den Drucker so, dass er ungeachtet der Standardsprache des Druckers automatisch zur PostScript-Emulation wechselt, wenn ein Druckauftrag dies erfordert. Hinweis: Wenn diese Einstellung deaktiviert ist, werden die eingehenden Daten vom Drucker nicht geprüft, und es wird die im Menü Installation festgelegte Standarddruckersprache verwendet.

Menüoption	Beschreibung
Job-Pufferung Aus*	Speichern Sie Druckaufträge vorübergehend auf der Festplatte, bevor die Aufträge gedruckt werden.
Ein	Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte installiert ist.
MAC-Binär-PS Auto*	Konfiguriert den Drucker für die Verarbeitung von binären Macintosh- PostScript-Druckaufträgen.
Ein	Hinweise:
Aus	 Bei Auswahl von Auto verarbeitet der Drucker Druckaufträge von Computern, die entweder Windows oder das Macintosh- Betriebssystem verwenden.
	 Bei Aus werden PostScript-Druckaufträge unter Verwendung des Standardprotokolls gefiltert.
Energieeffizientes Ethernet	Reduzieren Sie den Stromverbrauch, wenn der Drucker keine Daten vom
Ein	Ethernet-Netzwerk empfängt.
Aus	
Auto*	
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

TCP/IP

Hinweis: Dieses Menü wird nur für Netzwerkdrucker oder Drucker, die mit Druckservern verbunden sind, angezeigt.

Menüoption	Beschreibung
Hostnamen festlegen	Legen Sie den aktuellen TCP/IP-Hostnamen fest.
Domänenname	Legen Sie den Domänennamen fest.
Aktualisierung des NTP-Servers durch DHCP/BOOTP zulassen Ein* Aus	Lassen Sie zu, dass die DHCP-/BOOTP-Clients die NTP-Einstellungen des Druckers aktualisieren.
Name für konfigurationsfreie Lösung	Geben Sie einen Dienstnamen für das Zeroconf-Netzwerk an.
Auto-IP aktivieren Aus* Ein	Weisen Sie automatisch eine IP-Adresse zu.
DNS-Serveradresse	Geben Sie die Server-Adresse des aktuellen Domain Name System (DNS) ein.
Ersatz-DNS-Adresse	Geben Sie die Ersatz-DNS-Serveradressen an.
Ersatz-DNS-Adresse 2	
Ersatz-DNS-Adresse 3	
Domänen-Suchfolge	Geben Sie eine Liste von Domänennamen zum Auffinden des Druckers und seiner Ressourcen ein, die sich in unterschiedlichen Domänen im Netzwerk befinden.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Menüoption	Beschreibung
DDNS aktivieren Aus* Ein	Aktualisieren Sie die dynamischen DNS-Einstellungen.
DDNS-TTL	Geben Sie die aktuellen DDNS-Einstellungen an.
Standard-TTL	
DDNS-Aktualisierungszeit	
mDNS aktivieren Aus Ein*	Aktualisieren Sie die Multicast-DNS-Einstellungen.
WINS-Serveradresse	Geben Sie eine Serveradresse für den Windows Internet Name Service (WINS) ein.
BOOTP aktivieren Aus* Ein	Lassen Sie den BOOTP eine Drucker-IP-Adresse zuweisen.
Eingeschränkte Serverliste	Geben Sie die IP-Adressen an, die mit dem Drucker über TCP/IP kommunizieren dürfen.
	Hinweise:
	 Setzen Sie ein Komma, um die einzelnen IP-Adressen abzutrennen. Sie können bis zu 50 IP-Adressen eingeben.
Optionen für die eingeschränkte Serverliste Blockieren aller Ports*	Geben Sie die Zugriffsoption für IP-Adressen an, die nicht in der Liste sind.
Nur Drucken sperren Nur Drucken und HTTP sperren	
MTU 256–1500 Ethernet (1500*)	Legen Sie einen Parameter für die Maximale Transmission Unit (MTU) für TCP- Verbindungen fest.
Raw-Print-Port 1-65535 (9100*)	Geben Sie eine Raw-Portnummer für Drucker in einem Netzwerk an.
Ausgehender Datenverkehr – maximale Geschwindigkeit Aus* Ein	Legen Sie die maximale Übertragungsrate des Druckers fest. Hinweis: Bei Aktivierung ist die Option für diese Einstellung 100–1000000 Kilobit/s.
TLSv1.0 aktivieren Aus Ein*	Aktivieren Sie das TLSv1.0-Protokoll.
TLSv1.1 aktivieren Aus Ein*	Aktivieren Sie das TLSv1.1-Protokoll.
SSL-Ziffernliste	Legen Sie die Verschlüsselungsalgorithmen fest, die für die SSL- oder TLS- Verbindungen verwendet werden sollen.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem	n Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

SNMP

Hinweis: Dieses Menü wird nur bei Netzwerkdruckern oder Druckern angezeigt, die an Druckserver angeschlossen sind.

Menüoption	Beschreibung
SNMP-Versionen 1 und 2c	Konfigurieren Sie die Versionen 1 und 2c des Simple
Aktiviert	Network Management Protocol (SNMP) für die
Aus	Installation von Druckertreibern und Anwendungen.
Ein*	
SNMP-Einstellung zulassen	
Aus	
Ein*	
AÜP-MIB aktivieren	
Aus	
Ein*	
SNMP-Gemeinschaft	
SNMP Version 3	Konfigurieren Sie die Version 3 des SNMP zur
Aktiviert	Installation und Aktualisierung der Druckersicherheit.
Aus	
Ein*	
Kontextname	
Anmeldeinformationen mit Lese-/schreibgeschützt festlegen	
Benutzername	
Authentifizierungskennwort	
Privatsphäre-Kennwort	
Anmeldeinformationen mit Lesezugriff festlegen	
Benutzername	
Authentifizierungskennwort	
Privatsphäre-Kennwort	
Authentifizierungs-Hash	
MD5	
SHA1*	
Mindest-Authentifizierungsstufe	
Keine Authentifizierung, kein Datenschutz	
Authentifizierung, kein Datenschutz	
Authentifizierung, Datenschutz*	
Datenschutz-Algorithmus	
DES	
AES-128*	

IPSec

Hinweis: Dieses Menü wird nur bei Netzwerkdruckern oder Druckern angezeigt, die an Druckserver angeschlossen sind.

Menüoption	Beschreibung
IPSec aktivieren	Aktivieren Sie das IP-Sicherheitsprotokoll (IPSec).
Aus*	
Ein	
Grundkonfiguration	Richten Sie die IPSec-Grundkonfiguration ein.
Standard*	Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn für IPSec
Kompatibilität	aktivieren die Einstellung Ein gewählt wurde.
Sicher	
DH-Gruppenvorschlag (Diffie-Hellman)	Richten Sie die IPSec-Basiskonfiguration ein.
modp2048 (14)*	Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn die
modp3072 (15)	Basiskonfiguration auf Kompatibilität gesetzt ist.
modp4096 (16)	
modp6144 (17)	
Vorgeschlagener Verschlüsselungsmodus	Legen Sie die Verschlüsselungsmethode fest.
3DES	Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn die
AES*	Basiskonfiguration auf Kompatibilität gesetzt ist.
Vorgeschlagene Authentifizierungsmethode	Legen Sie die Authentifizierungsmethode fest.
SHA1	Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn die
SHA256*	Basiskonfiguration auf Kompatibilität gesetzt ist.
SHA512	
Laufzeit IKE SA (Stunden)	Legen Sie die IKE SA-Ablauffrist fest.
1	Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn die
2	Grundkonfiguration auf Sicher gesetzt ist.
4 8	
24*	
Laufzeit IPSec SA (Stunden)	Legen Sie die IPSec SA-Ablauffrist fest.
1	_
2	Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn die Basiskonfiguration auf Sicher gesetzt ist.
4	
8*	
24	
IPSec-Gerätezertifikat	Geben Sie ein IPSec Zertifikat aus.
	Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn für IPSec aktivieren die Einstellung Ein gewählt wurde.
Mit vorläufigem gemeinsamem Schlüssel	Konfigurieren Sie die authentifizierten Verbindungen des Druckers.
authentifizierte Verbindungen	Hinweis: Diese Menüoptionen werden nur angezeigt, wenn für IPSec
Host [x]	aktivieren die Einstellung Ein gewählt wurde.
Mit Zertifikat authentifizierte Verbindungen	
Host [x] Adresse[/Subnetz]	
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zu	eigt die Werksstandardeinstellungen an.

802.1x

Hinweis: Dieses Menü wird nur bei Netzwerkdruckern oder Druckern angezeigt, die an Druckserver angeschlossen sind.

Menüoption	Beschreibung	
Aktiv Aus* Ein	Erlauben Sie, dass der Drucker eine Verbindung zu Netzwerken herstellt, die vor dem Zugriff eine Authentifizierung erfordern.	
Hinweis: Ein	Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

LPD-Konfiguration

Hinweis: Dieses Menü wird nur bei Netzwerkdruckern oder Druckern angezeigt, die an Druckserver angeschlossen sind.

Menüoption	Beschreibung
LPD-Zeitsperre 0-65535 Sekunden (90*)	Stellen Sie einen Wert für die automatische Abschaltung ein, damit das LPD- Programm (Line Printer Daemon) nicht unbegrenzte Zeit auf hängende oder ungültige Druckaufträge wartet.
LPD-Deckblatt	Drucken Sie ein Deckblatt für alle LPD-Druckaufträge aus.
Aus* Ein	Hinweis: Ein Deckblatt ist die erste Seite eines Druckauftrags. Es wird zur Trennung von Druckaufträgen und zur Identifizierung des Urhebers der Druckanforderung verwendet.
LPD-Folgeseite	Drucken Sie eine Folgeseite für alle LPD-Druckaufträge aus.
Aus* Ein	Hinweis: Eine Folgeseite ist die letzte Seite eines Druckauftrags.
LPD-Wagenrücklaufkonvertierung	Aktivieren Sie "Wagenrücklaufkonvertierung".
Aus* Ein	Hinweis: Der Wagenrücklauf ist eine Vorrichtung, die dem Drucker befiehlt, die Position des Cursors an die erste Position auf der derselben Zeile zu rücken.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

HTTP-/FTP-Einstellungen

Menüoption	Beschreibung
HTTP-Server aktivieren Aus Ein*	Greifen Sie auf den Embedded Web Server zu, um den Drucker zu überwachen und zu verwalten.
HTTPS aktivieren Aus Ein*	Aktivieren Sie Hypertext Transfer Protocol Secure (HTTPS) zum Verschlüsseln der Datenübertragung von und zum Druckserver.
HTTPS-Verbindungen erzwingen Ein Aus*	Legen Sie fest, dass der Drucker HTTPS-Verbindungen verwendet.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Beschreibung
Versenden Sie Dateien mit FTP/TFTP.
Geben Sie Domänennamen für HTTP- und FTP-Server ein.
Konfigurieren Sie die HTTP- und FTP-Server-Einstellungen.
Legen Sie den Zeitraum fest, bevor die Serververbindung unterbrochen wird.
Legen Sie die Anzahl der Einwahlversuche beim HTTP/FTP-Server fest.

ThinPrint

Menüoption	Beschreibung
ThinPrint aktivieren	Drucken Sie mit ThinPrint.
Aus*	
Ein	
Portnummer 4000-4999 (4000*)	Stellen Sie die Portnummer für den ThinPrint-Server ein.
Bandbreite (Bit/Sek.) 100-1000000 (0*)	Legen Sie die Geschwindigkeit fest, mit der Daten in einer ThinPrint-Umgebung übertragen werden.
Paketgröße (KByte) 0-64000 (0*)	Legen Sie die Paketgröße für die Datenübertragung fest.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

USB

Menüoption	Beschreibung	
PCL-SmartSwitch Aus Ein*	Konfiguriert den Drucker so, dass er ungeachtet der Standardsprache des Druckers zur PCL- Emulation wechselt, wenn ein über einen USB-Anschluss empfangener Druckauftrag dies erfordert.	
	Hinweis: Wenn diese Einstellung deaktiviert ist, werden die eingehenden Daten vom Drucker nicht geprüft, und es wird die im Menü Installation festgelegte Standarddruckersprache verwendet.	
Hinweis: Ein Sterncher	Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Menüoption	Beschreibung
PS-SmartSwitch Aus Ein*	Konfiguriert den Drucker so, dass er ungeachtet der Standardsprache des Druckers zur PostScript-Emulation wechselt, wenn ein über einen USB-Anschluss empfangener Druckauftrag dies erfordert.
	Hinweis: Wenn diese Einstellung deaktiviert ist, werden die eingehenden Daten vom Drucker nicht geprüft, und es wird die im Menü Installation festgelegte Standarddruckersprache verwendet.
Job-Pufferung Aus*	Speichern Sie Druckaufträge vorübergehend auf der Festplatte, bevor die Aufträge gedruckt werden.
Ein	Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte installiert ist.
MAC-Binär-PS Auto*	Konfiguriert den Drucker für die Verarbeitung von binären Macintosh-PostScript- Druckaufträgen.
Ein	Hinweise:
Aus	 Bei Auswahl von Auto verarbeitet der Drucker Druckaufträge von Computern, die entweder Windows oder das Macintosh-Betriebssystem verwenden.
	 Bei Aus werden PostScript-Druckaufträge unter Verwendung des Standardprotokolls gefiltert.
USB-Anschluss aktivieren	Aktivieren Sie den frontseitigen USB-Anschluss.
Aus Ein*	
Hinweis: Ein Sternchen	(*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.

Externen Netzwerkzugriff einschränken

Menüoption	Beschreibung
Externen Netzwerkzugriff einschränken Aus* Ein	Zugriff auf Netzwerkseiten einschränken
Externe Netzwerkadresse	Geben Sie die Netzwerkadressen mit eingeschränktem Zugang an.
E-Mail-Adresse für Benachrichtigung	Geben Sie eine E-Mail-Adresse zum Zusenden von protokollierten Ereignissen an.
Pingintervall 1-300 (10*)	Geben Sie das Netzwerkabfrageintervall in Sekunden an.
Betreff	Geben Sie den Betreff und den Text der Benachrichtigungs-E-Mail ein.
Meldung	
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Google Cloud Print

Menüoption	Beschreibung	
Registrierung Anmelden	Registrieren Sie den Drucker beim Google Cloud Print-Server.	
Optionen Google Cloud Print aktivieren Aus Ein*	Drucken Sie direkt aus Ihrem Google-Konto heraus.	
Optionen Lokale Suche aktivieren Aus Ein*	Erlauben Sie dem registrierten Benutzer und anderen Benutzern im selben Subnetz lokal Druckaufträge an den Drucker zu senden.	
Optionen SSL Peer-Bestätigung aktivieren Aus Ein*	Überprüfen Sie die Authentizität des Peer-Zertifikats für eine Verbindung mit Ihrem Google-Konto.	
Optionen Immer als Bild drucken Aus* Ein	Stellen Sie den Drucker so ein, dass er PDF-Dateien als Bild verarbeitet, damit er schneller druckt.	
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben ein	Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Wi-Fi Direct

Hinweis: Dieses Menü wird nur angezeigt, wenn ein Wi-Fi-Direct-Netzwerk als aktives Netzwerk eingestellt ist.

Menüoption	Beschreibung
SSID	Geben Sie den Service Set Identifier (SSID) des Wi-Fi-Netzwerks ein.
Bevorzugte Kanalnummer Auto 1–11 (6*)	Zeigen Sie den Pre-Shared-Schlüssel auf der Netzwerk- Konfigurationsseite an.
PSK festlegen	Legen Sie den Pre-Shared-Schlüssel fest, mit dem Benutzer über eine Wi-Fi-Verbindung authentifiziert und validiert werden.
PSK auf Installationsseite anz. Aus Ein*	Zeigen Sie den Pre-Shared-Schlüssel auf der Netzwerk- Konfigurationsseite an.
IP-Adresse des Gruppenbesitzers	Geben Sie die IP-Adresse des Gruppenbesitzers an.
Tastendruckanforderungen autom. bestätigen Aus* Ein	Akzeptieren Sie Anfragen, um die Verbindung zum Netzwerk automatisch herzustellen. Hinweis: Das automatische Akzeptieren von Clients ist nicht sicher.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Sicherheit

Anmeldemethoden

Berechtigungen verwalten

Maniantian	Basahraihung
Menüoption	Beschreibung
Funktionszugriff	Steuern Sie den Zugriff auf die Druckerfunktionen.
In Apps auf Adressbuch zugreifen	Hinweis: Einige Menüoptionen werden nur angezeigt, wenn eine
Adressbuch bearbeiten	Festplatte installiert ist.
Kurzwahlen verwalten	
Profile erstellen	
Lesezeichen verwalten	
Druck von Flash-Laufwerk	
Farbdruck von Flash-Laufwerk	
Scan auf Flash-Laufwerk	
Kopierfunktion	
Farbkopiedruck	
Blindfarbenunterdrückung	
E-Mail-Funktion	
Faxfunktion	
FTP-Funktion	
Zurückgehaltene Faxe freigeben	
Zugriff auf angehaltene Druckaufträge	
Profile verwenden	
Aufträge am Gerät abbrechen	
Sprache ändern	
Internet Printing Protocol (IPP)	
Scans fernstarten	
S/W-Druck	
Farbdruck	
Netzwerkordner – Druck	
Netzwerkordner – Farbdruck	
Netzwerkordner – Scan	
Festplatte – Druck	
Festplatte – Farbdruck	
Festplatte – Scan	
Verwaltungsmenüs	Steuern Sie den Zugriff auf die Menüeinstellungen des Druckers.
Menü "Sicherheit"	
Menü "Netzwerk/Anschlüsse"	
Menü "Papier"	
Menü "Berichte"	
Menüs "Funktionskonfiguration"	
Menü "Verbrauchsmaterial"	
Menü "Optionskarte"	
SE-Menü	
Gerätemenü	

Menüoption	Beschreibung
Geräteverwaltung	Steuern Sie den Zugriff auf die Verwaltungsoptionen des Druckers.
Remote-Verwaltung	
Firmware-Aktualisierungen	
Konfiguration der Anwendungen	
Bedienerkonsole sperren	
Alle Einstellungen importieren/exportieren	
Zugriff auf Embedded Web Server	
Löschen außer Betrieb	
Apps	Steuern Sie den Zugriff auf Druckeranwendungen.
Neue Apps	
Diashow	
Hintergrundbild ändern	
Bildschirmschoner	
Card Copy	
Scan Center	
Scan Center benutzerdefiniert [x]	
Formulare und Favoriten	

Lokale Konten

Menüoption	Beschreibung
Gruppen/Berechtigungen verwalten	Zeigt eine Liste aller gespeicherten Gruppen im Drucker an.
Benutzer hinzufügen	Erstellen Sie lokale Konten, und legen Sie ihren Zugang zu den Druckerfunktionen,
Benutzername/Passwort	Verwaltungsmenüs und -optionen sowie Anwendungen fest.
Benutzername	
Passwort	
PIN	

USB-Geräte planen

Menüoption	Beschreibung
Zeitpläne	Planen Sie den Zugriff auf den frontseitigen USB-Anschluss.
Neuen Zeitplan hinzufügen	

Sicherheitsüberwachungsprotokoll

Menüoption	Beschreibung
Überwachung aktivieren Aus* Ein	Nehmen Sie Ereignisse im Sicherheitsüberwachungsprotokoll und im Remote-Syslog auf.
Remote-Syslog aktivieren Aus* Ein	Senden Sie Überwachungsprotokolle an einen Remote- Server.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Menüoption	Beschreibung
Remote-Syslog-Server	Geben Sie den Remote-Syslog-Server an.
Remote-Syslog-Port 1-65535 (514*)	Geben Sie den Remote-Syslog-Port an.
Remote-Syslog-Methode Normaler UDP* Stunnel	Geben Sie eine Syslog-Methode zur Übertragung protokollierter Ereignisse an einen Remote-Server an.
Remote-Syslog-Facility 0 - Kernel-Meldungen 1 - Meldungen auf Benutzerebene 2 - Mailsystem 3 - System-Daemons 4 - Sicherheits-/Autorisierungsmeldungen* 5 - Meldungen, die intern von Syslogs generiert wurden 6 - Zeilendrucker-Subsystem 7 - Netzwerknachrichten-Subsystem 8 - UUCP-Subsystem 9 - Uhrzeit-Daemon 10 - Sicherheits-/Autorisierungsmeldungen 11 - FTP-Daemon 12 - NTP-Subsystem 13 - Protokollüberwachung 14 - Protokollwarnung 15 - Uhrzeit-Daemon 16 - lokale Verwendung 0 (local0) 17 - lokale Verwendung 1 (local1) 18 - lokale Verwendung 3 (local3) 20 - lokale Verwendung 4 (local4) 21 - lokale Verwendung 5 (local5) 22 - lokale Verwendung 6 (local6) 23 - lokale Verwendung 7 (local7)	Geben Sie einen Einrichtungs-Code ein, den der Drucker beim Senden von protokollierten Ereignissen an einen Remote-Server verwendet.
Schweregrad der Protokollereignisse 0 – Notfall 1 – Alarm 2 – Kritisch 3 – Fehler 4 – Warnung* 5 – Hinweis 6 – Information 7 – Debug	Geben Sie die niedrigste Prioritätsstufe für das Protokollieren von Meldungen und Ereignissen an.
Nicht protokollierte Remote-Syslog-Ereignisse Aus* Ein	Senden Sie alle Ereignisse, unabhängig vom Schweregrad, an den Remote-Server.

Menüoption	Beschreibung
Administrator-E-Mail-Adresse	Senden Sie eine E-Mail-Benachrichtigung über protokollierte Ereignisse an den Administrator.
E-Mail-Alarm: Protokoll gelöscht Aus* Ein	Senden Sie eine E-Mail-Benachrichtigung an den Administrator, wenn ein Protokolleintrag gelöscht wird.
E-Mail-Alarm: Protokoll überschrieben Aus* Ein	Senden Sie eine E-Mail-Benachrichtigung an den Administrator, wenn das Protokoll voll ist und beginnt, die ältesten Einträge zu überschreiben.
Verhalten bei vollem Protokoll Älteste Einträge überschreiben* Protokoll per E-Mail senden und löschen	Beheben Sie die Probleme mit dem Protokollspeicher, wenn der für das Protokoll zugewiesene Speicher voll ist.
E-Mail-Alarm bei % voll Aus* Ein	Senden Sie eine E-Mail-Benachrichtigung an den Administrator, wenn der für das Protokoll zugewiesene Speicher voll ist.
% voll – Alarm-Level 1-99 (90*)	
E-Mail-Alarm: Protokoll exportiert Aus* Ein	Senden Sie eine E-Mail-Benachrichtigung an den Administrator, wenn ein Protokoll exportiert wird.
E-Mail-Alarm: Protokolleinstellungen geändert Aus* Ein	Senden Sie eine E-Mail-Benachrichtigung an den Administrator, wenn Überwachung aktivieren eingestellt wird.
Art des Zeilenumbruchs ZV (\n)* WR (\r) WRZV (\r\n)	Legen Sie fest, wie die Protokolldatei das Ende jeder Zeile abschließt.
Exporte digital signieren Aus* Ein	Fügen Sie jeder exportierten Protokolldatei eine digitale Signatur an.
Protokoll löschen	Löschen Sie alle Überwachungsprotokolle.
Protokoll exportieren Syslog (RFC 5424) Syslog (RFC 3164) CSV	Exportieren Sie das Sicherheitsprotokoll auf ein Flash- Laufwerk.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die	Werksstandardeinstellungen an.

Anmeldeeinschränkung

Menüoption	Beschreibung
Anmeldefehler 1–10 (3*)	Legen Sie die Anzahl der fehlgeschlagenen Anmeldeversuche fest, bevor der Benutzer gesperrt wird.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Menüoption	Beschreibung
Fehlerzeitrahmen 1–60 Min. (5*)	Legen Sie den Zeitraum zwischen den fehlgeschlagenen Anmeldeversuchen fest, bevor der Benutzer gesperrt wird.
Sperrzeit 1–60 Min. (5*)	Legen Sie die Dauer der Sperrung fest.
Zeitsperre für die Web-Anmeldung 1–120 Min. (10*)	Legen Sie die Verzögerung für eine druckerferne Anmeldung fest, bevor der Benutzer automatisch abgemeldet wird.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Druckeinrichtung für vertrauliche Aufträge

Menüoption	Beschreibung
Max. ungültige PINs	Beschränken Sie die Anzahl ungültiger PIN-Eingaben.
2 – 10	Hinweise:
	 Der Wert Null setzt diese Einstellung außer Kraft. Ist der Grenzwert erreicht, werden die Druckaufträge für diesen Benutzernamen und diese PIN gelöscht.
Ablauffrist für vertrauliche Aufträge	Legen Sie den Ablaufzeitraum für vertrauliches Drucken fest.
Aus* 1 Stunde 4 Stunden 24 Stunden 1 Woche	 Wenn diese Menüoption geändert wird, während sich vertrauliche Druckaufträge im RAM oder auf der Festplatte befinden, wird die Ablauffrist für diese Druckaufträge nicht auf den neuen Standardwert geändert. Wenn der Drucker ausgeschaltet wird, werden alle vertraulichen Druckaufträge im Speicher des Druckers gelöscht.
Zeitlimit für Wiederholungsaufträge Aus* 1 Stunde 4 Stunden 24 Stunden 1 Woche	Legen Sie das Zeitlimit für einen Druckauftrag fest, den Sie wiederholen möchten
Zeitlimit für Abgleichauftrag Aus* 1 Stunde 4 Stunden 24 Stunden 1 Woche	Legen Sie die Ablauffrist so fest, dass der Drucker eine Kopie für den Benutzer zur Qualitätsprüfung ausdruckt, bevor er die restlichen Exemplare druckt.
Zeitlimit für gespeicherte Aufträge Aus* 1 Stunde 4 Stunden 24 Stunden 1 Woche	Legen Sie die zeitliche Begrenzung für das Speichern von Druckaufträgen fest, die erst später gedruckt werden können.

Menüoption	Beschreibung
Anhalten aller Aufträge erfordern Aus* Ein	Stellen Sie ein, dass der Drucker alle Druckaufträge anhält.
Doppelte Dokumente beibehalten Aus* Ein	Legen Sie fest, dass der Drucker andere Dokumente mit dem gleichen Namen druckt, ohne dass Druckaufträge überschrieben werden.
Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Festplattenverschlüsselung

Hinweis: Dieses Menü wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte installiert ist.

Menüoption	Beschreibung
Status	Aktivieren Sie die Festplattenverschlüsselung.
Aktiviert	
Deaktiviert	
Verschlüsselung starten	

Temporäre Dateien löschen

Menüoption	Beschreibung	
In Onboard-Speicher gesp. Aus* Ein	Löschen Sie alle Dateien im Druckerspeicher.	
Auf Festplatte gesp.	Löschen Sie alle auf der Druckerfestplatte gespeicherten Dateien.	
Löschen einfach*	Hinweis: Diese Menüoption erscheint nur, wenn eine Drucker-Festplatte installiert ist.	
Löschen dreifach		
Löschen siebenf.		
Hinweis: Ein Sternchen (*) ne	Hinweis: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksstandardeinstellungen an.	

Solutions LDAP-Einstellungen

Menüoption	Beschreibung
LDAP-Empfehlungen befolgen Aus* Ein	Durchsuchen Sie die verschiedenen Server in der Domäne nach dem angemeldeten Benutzerkonto.
LDAP-Zertifikatsüberprüfung Ja Nein*	Aktivieren Sie die Verifizierung von LDAP-Zertifikaten.

Verschiedenes

Beschreibung
Alle Funktionen zeigen, die von Function Access Control (FAC) geschützt werden, unabhängig von der Sicherheitsberechtigung des Benutzers. Hinweis: Bei der Auswahl von Ausblenden werden nur FAC-geschützte Funktionen angezeigt, auf die der Benutzer zugreifen kann.
Veranlassen Sie, dass sich der Benutzer vor dem Drucken anmelden muss.
Stellen Sie die Standard-Anmeldung für die Druckberechtigung ein.
 Gewähren Sie Benutzerzugriff auf den Drucker. Hinweise: Der Jumper befindet sich neben einem Sperrsymbol auf der Steuerungsplatine. Bei der Auswahl von Gastzugriff aktivieren kann eine beliebige Person auf alle Aspekte des Druckers zugreifen. Mit Keine Auswirkung kann auf den Drucker möglicherweise nicht zugegriffen werden, wenn die erforderlichen Sicherheitsinformationen nicht verfügbar sind.
Geben Sie die Länge des Passworts an.

Berichte

Menüeinstellungsseite

Menüoption	Beschreibung
Menüeinstellungsseite	Drucken Sie einen Bericht, der die Druckermenüs enthält.

Gerät

Menüoption	Beschreibung
Geräteinformationen	Drucken Sie einen Bericht, der Informationen über den Drucker enthält.
Gerätestatistik	Drucken Sie einen Bericht, der Informationen über die Verwendung des Druckers und den Verbrauchsmaterialstatus enthält.
Profilliste	Drucken Sie eine Liste der im Drucker gespeicherten Profile.
Bestandsbericht	Drucken Sie einen Bericht mit Bestandsinformationen wie Seriennummer und Modellname des Druckers.

Drucken

Menüoption	Beschreibung
Schriftarten drucken PCL-Schriftarten PS-Schriftarten	Drucken Sie Muster und Informationen der Schriftarten, die in jeder Druckersprache zur Verfügung stehen.
Demo drucken Demo-Seite	Drucken Sie eine Seite, auf der die Druckermöglichkeiten und unterstützten Lösungen aufgezeigt sind.
Verzeichnis drucken	Drucken Sie die Ressourcen, die auf dem Flash-Laufwerk oder der Druckerfestplatte gespeichert sind.
	Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn ein Flash-Laufwerk oder eine Druckerfestplatte installiert ist.

Kurzwahlnummern

Menüoption	Beschreibung
Alle Kurzwahlnummern	Drucken Sie einen Bericht, der die Kurzwahlnummern auflistet, die im Drucker
Fax-Kurzwahlnummern	gespeichert sind.
Kopie-Kurzwahlnummern	
E-Mail-Kurzwahlnummern	
FTP-Kurzwahlnummern	
Netzwerkordner- Kurzwahlnummern	

Fax

Menüoption	Beschreibung	
Faxauftragsprotokoll	Drucken Sie einen Bericht zu den 200 letzten fertiggestellten Faxaufträgen.	
	Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn Auftragsprotokoll aktivieren im Menü auf Ein festgelegt ist.	
Faxanrufprotokoll	Druckt einen Bericht zu den letzten 100 unbeantworteten, empfangenen und blockierten Anrufen.	
	Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn Auftragsprotokoll aktivieren im Menü auf Ein festgelegt ist.	

Netzwerk

Menüoption	Beschreibung
Netzwerk- Konfigurationsseite	Drucken Sie eine Seite, die das konfigurierte Netzwerk und die WLAN-Einstellungen auf dem Drucker anzeigt.
	Hinweis: Diese Menüoption wird nur für Netzwerkdrucker und an Druckserver angeschlossene Drucker angezeigt.

Menüoption	Beschreibung
Wi-Fi Direct verbundene Clients	Drucken Sie eine Seite, auf der alle Geräte aufgelistet sind, die mit dem Drucker über Wi- Fi Direct verbunden sind.
	Hinweis: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn Wi-Fi Direct aktivieren auf Ein festgelegt ist.

Hilfe

Menüoption	Beschreibung
Alle Anleitungen drucken	Druckt alle Anleitungen
Anleitung zur Einstellung der Farbqualität	Enthält Informationen zum Lösen von Farbqualitätsproblemen
Verbindungsanleitung	Enthält Informationen zum Anschließen des Druckers als lokalen Drucker (USB) oder Netzwerkdrucker
Anleitung zum Kopieren	Enthält Informationen zum Erstellen einer Kopie und zur Konfiguration der Einstellungen
E-Mail-Anleitung	Enthält Informationen zum Senden einer E-Mail und zur Konfiguration der Einstellungen
Fax-Anleitung	Enthält Informationen zum Senden eines Faxes und zur Konfiguration der Einstellungen
Informationsanleitung	Enthält Druckerinformationen
Druckmedienanleitung	Enthält Informationen zum Einlegen von Papier und Spezialdruckmedien
Aufstellungsanleitung	Enthält Informationen zum Versetzen, Aufstellen, oder Transportieren des Druckers
Anleitung bei Fragen zur Druckqualität	Enthält Informationen zum Beheben von Druckqualitätsproblemen
Scananleitung	Enthält Informationen zum Scannen eines Dokuments und zur Konfiguration der Einstellungen
Verbrauchsmaterialanleitung	Bietet Informationen zum Bestellen von Verbrauchsmaterial

Fehlerbehebung

Menüoption	Beschreibung		
Seiten zum Qualitätstest drucken	Drucken Sie Testseiten, um Druckqualitätsmängel zu identifizieren und zu beheben.		
Reinigen des Scanners	Drucken Sie die Anweisungen zum Reinigen des Scanners aus.		

Drucken der Seite mit den Menüeinstellungen

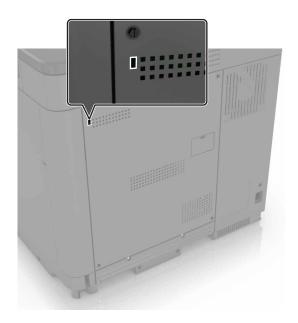
Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option **Einstellungen > Berichte > Menüeinstellungsseite**.

Sichern des Druckers 151

Sichern des Druckers

Ermitteln des Sicherheitssteckplatzes

Der Drucker verfügt über eine Sicherheitssperrfunktion. Der Drucker kann mit einem gängigen, für Laptops geeigneten Sicherheitsschloss an seinem Standort gesichert werden (Anbringungsort siehe Abbildung).



Löschen des Druckerspeichers

Zum Löschen des flüchtigen Speichers oder in Ihrem Drucker zwischengespeicherter Daten schalten Sie den Drucker aus.

Zum Löschen nicht-flüchtigen Speichers oder angepasster Einstellungen, Geräte- und Netzwerkeinstellungen, Sicherheitseinstellungen und eingebetteter Lösungen gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Gerät > Wartung > Löschen außer Betrieb.
- 2 Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Alle Infos im permanenten Speicher bereinigen, und berühren Sie dann Löschen.
- 3 Wählen Sie Assistent für Ersteinrichtung starten oder Drucker offline belassen, und berühren Sie dann Weiter.
- **4** Starten Sie den Vorgang.

Löschen des Druckerfestplattenspeichers

- 1 Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Gerät > Wartung > Löschen außer Betrieb.
- 2 Aktivieren Sie das Kontrollkästchen Alle Infos auf Festplatte bereinigen, und berühren Sie dann LÖSCHEN.

Sichern des Druckers 152

- 3 Wählen Sie eine Methode zum Löschen von Daten.
- 4 Starten Sie den Vorgang.

Hinweis: Dieser Vorgang kann von wenigen Minuten bis zu mehr als einer Stunde dauern. In dieser Zeit steht der Drucker nicht für andere Aufgaben zur Verfügung.

Verschlüsseln der Festplatte des Druckers

Dieser Vorgang löscht den gesamten Inhalt der Festplatte. Sichern Sie bei Bedarf wichtige Daten aus dem Drucker, bevor Sie die mit der Verschlüsselung beginnen.

- 1 Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option **Einstellungen > Sicherheit > Datenträgerverschlüsselung** > **Verschlüsselung starten**.
- 2 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Display.

Hinweise:

- Schalten Sie den Drucker nicht aus, während die Verschlüsselung läuft, um Datenverluste zu vermeiden.
- Dieser Vorgang kann von wenigen Minuten bis zu mehr als einer Stunde dauern. In dieser Zeit steht der Drucker nicht für andere Benutzeraufgaben zur Verfügung.
- Nach der Verschlüsselung wird der Drucker automatisch neu gestartet.

Wiederherstellen der Werkseinstellungen

- 1 Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Gerät > Werkseinstellungen wiederherstellen.
- **2** Berühren Sie im Menü **Einstellungen wiederherstellen** > die Einstellungen, die Sie > **WIEDERHERSTELLEN** möchten.
- 3 Starten Sie den Vorgang.

Hinweis zu flüchtigem Speicher

Speichertyp	Beschreibung
Flüchtiger Speicher	Der Drucker verwendet einen standardmäßigen RAM-Speicher (Random Access Memory), um Benutzerdaten bei einfachen Druck- und Kopieraufträgen vorübergehend zu speichern.
Nicht flüchtiger Speicher	Der Drucker kann zwei Arten von nicht flüchtigem Speicher verwenden: EEPROM und NAND (Flash-Speicher). Beide Arten werden verwendet, um das Betriebssystem, Druckereinstellungen, Netzwerkinformationen, Scanner- und Lesezeicheneinstellungen und Embedded Solutions zu speichern.
Festplattenspeicher	In einigen Druckern ist möglicherweise eine Festplatte installiert. Die Druckerfestplatte ist für druckerspezifische Funktionen ausgelegt. Die Festplatte ermöglicht dem Drucker, 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.

Sichern des Druckers 153

- 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

- **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: Um sicherzustellen, dass alle Daten gelöscht wurden, zerstören Sie physisch alle Festplatten auf denen Daten gespeichert sind.

Wartung des Druckers

Warnung—Mögliche Schäden: Falls der Drucker nicht ordnungsgemäß gewartet bzw. Teile und Verbrauchsmaterialien nicht ausgetauscht werden, kann das Gerät beschädigt werden.

Einrichten von E-Mail-Benachrichtigungen

Richten Sie den Drucker so ein, dass er E-Mail-Benachrichtigungen sendet, wenn die Verbrauchsmaterialien fast aufgebraucht sind oder das Papier ausgewechselt, neu eingelegt bzw. gestautes Papier entfernt werden muss.

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 getrennt sind. Beispiel: 123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2 Klicken Sie auf Einstellungen > Gerät > Benachrichtigungen > E-Mail-Alarm-Einrichtung, und konfigurieren Sie dann die Einstellungen.
- 3 Klicken Sie auf E-Mail-Listen und Warnungen einrichten, und konfigurieren Sie dann die Einstellungen.
- **4** Wenden Sie die Änderungen an.

Anzeigen von Berichten

- 1 Berühren Sie auf dem Startbildschirm **Einstellungen** > **Berichte**.
- 2 Wählen Sie den anzuzeigenden Bericht aus.

Anpassen der Lautsprecherlautstärke

Anpassen der standardmäßigen Lautstärke des internen Lautsprechers

- 1 Navigieren Sie im Bedienfeld zu:
 - Einstellungen > Gerät > Voreinstellungen > Audiofeedback
- 2 Passen Sie die Lautstärke an.

Hinweise:

- Im stillen Modus werden akustische Benachrichtigungen ausgeschaltet. Diese Einstellung beeinträchtigt außerdem die Druckerleistung.
- Die Lautstärke wird auf den Standardwert zurückgesetzt, wenn die Sitzung beendet wurde oder der Drucker aus den Stromspar- oder Ruhemodus erwacht.

Anpassen der standardmäßigen Kopfhörerlautstärke

Die Lautstärke der Kopfhörer wird auf den Standardwert zurückgesetzt, wenn die Sitzung beendet wurde, der Drucker aus den Stromspar- oder Ruhemodus erwacht oder nach einem erneuten Einschalten.

- 1 Drücken Sie auf dem Bedienfeld auf die Option Einstellungen > Gerät > Zugriff > Kopfhörerlautstärke.
- 2 Wählen Sie die Lautstärke aus.

Konfigurieren der Fax-Lautsprechereinstellungen

- 1 Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Fax > Faxeinrichtung > Lautsprechereinstellungen.
- **2** Gehen Sie folgendermaßen vor:
 - Stellen Sie den Lautsprechermodus auf Immer aktiviert.
 - Legen Sie die Lautsprecherlautstärke auf Hoch fest.
 - Aktivieren Sie die Ruftonlautstärke.

Arbeiten im Netzwerk

Hinweis: Erwerben Sie einen MarkNetTM N8370 WLAN-Adapter, bevor Sie den Drucker in einem WLAN-Netzwerk einrichten. Informationen zum Installieren des WLAN-Adapters finden Sie in der mitgelieferten Installations-Kurzanleitung.

Verbinden des Druckers mit einem WLAN mithilfe von Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Stellen Sie zu Beginn Folgendes sicher:

- Der Zugriffspunkt (WLAN-Router) ist WPS-zertifiziert oder WPS-kompatibel. Weitere Informationen finden Sie im Handbuch für den Zugriffspunkt.
- In Ihrem Drucker ist ein WLAN-Adapter installiert. Weitere Informationen finden Sie in der Kurzanleitung des Adapters.
- Aktiver Adapter ist auf Auto festgelegt. Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Netzwerk/Anschlüsse > Netzwerkübersicht > Aktiver Adapter.

Verwenden der Tastendruckmethode

- 1 Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Netzwerk/Anschlüsse > WLAN > Wi-Fi Protected Setup > Tastendruck-Methode starten .
- **2** Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Display.

Verwenden der persönlichen Identifikationsnummer (PIN)-Methode

- 1 Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Netzwerk/Anschlüsse > WLAN > Wi-Fi Protected Setup > PIN-Methode starten.
- **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:

- Um die IP-Adresse zu ermitteln, lesen Sie die dem Zugriffspunkt beigelegte Dokumentation.
- Wenn Sie einen Proxy verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 4 Rufen Sie die WPS-Einstellungen auf. Weitere Informationen finden Sie im Handbuch für den Zugriffspunkt.
- **5** Geben Sie die achtstellige PIN ein und speichern Sie die Änderung.

Verbinden eines Mobilgeräts mit dem Drucker

Stellen Sie vor dem Verbinden des mobilen Geräts Folgendes sicher:

- Aktivieren Sie Wi-Fi Direct im Drucker. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zu: Einstellungen > Netzwerk/Anschlüsse > WLAN > Wi-Fi Direct aktivieren.
- Zeigen Sie den Pre-Shared-Schlüssel (PSK) auf der Netzwerk-Konfigurationsseite an. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zu: Einstellungen > Netzwerk/Anschlüsse > Wi-Fi Direct > PSK a. Installationss. anz..
- Drucken Sie die Netzwerk-Konfigurationsseite. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zu: Einstellungen > Berichte > Netzwerk > Netzwerk-Konfigurationsseite.

Verbindung herstellen mit Wi-Fi Direct

- 1 Gehen Sie auf dem Mobilgerät zum Menü "Einstellungen".
- 2 Aktivieren Sie das WLAN, und tippen Sie dann auf Wi-Fi Direct.
- 3 Wählen Sie die SSID des Druckers aus.
- 4 Bestätigen Sie die Verbindung auf dem Bedienfeld des Druckers.

Verbindung mit WLAN herstellen

- 1 Gehen Sie auf dem Mobilgerät zum Menü "Einstellungen".
- 2 Tippen Sie auf WLAN, und wählen Sie die SSID des Druckers aus.

Hinweis: Die Zeichenfolge **DIRECT-xy** (wo \mathbf{x} und \mathbf{y} zwei zufällige Zeichen sind) wird vor der SSID hinzugefügt.

3 Geben Sie den PSK ein.

Hinweis: Der PSK ist das Kennwort.

Hinweise:

- Sie können die SSID auf dem Bedienfeld des Druckers ändern. Navigieren Sie zu: Einstellungen > Netzwerk/Anschlüsse > Wi-Fi Direct > SSID.
- Sie können den PSK auch auf dem Bedienfeld des Druckers ändern. Navigieren Sie zu: Einstellungen > Netzwerk/Anschlüsse > Wi-Fi Direct > PSK festlegen.

Ändern der Anschlusseinstellungen des Druckers nach Installation eines Internal Solutions Ports

Hinweise:

- Wenn der Drucker über eine statische IP-Adresse verfügt dürfen Sie keine Änderungen an der Konfiguration vornehmen.
- Wenn die Computer so eingerichtet wurden, dass anhand des Netzwerknamens statt anhand der IP-Adresse gedruckt wird dürfen Sie keine Änderungen an der Konfiguration vornehmen.
- Falls Sie einem Drucker, der bereits für eine Ethernet-Verbindung konfiguriert wurde, einen WLAN-Internal Solutions Port (ISP) hinzufügen, müssen Sie den Drucker vom Ethernet-Netzwerk trennen.

Für Windows-Benutzer

- 1 Öffnen Sie den Druckerordner.
- 2 Öffnen Sie die Druckereigenschaften im Kontextmenü des Druckers mit dem neuen ISP.
- **3** Konfigurieren Sie den Anschluss über die Liste.
- 4 Aktualisieren Sie die IP-Adresse.
- 5 Wenden Sie die Änderungen an.

Für Macintosh-Benutzer

- 1 Navigieren Sie in den Systemeinstellungen im Apple-Menü zur Druckerliste, und wählen Sie dann + > IP.
- 2 Geben Sie die IP-Adresse in das Adressfeld ein.
- **3** Wenden Sie die Änderungen an.

Deaktivieren des Wi-Fi-Netzwerks

- 1 Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Netzwerk/Anschlüsse > Netzwerkübersicht > Aktiver Adapter > Standard-Netzwerk.
- 2 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Display.

Einrichten des seriellen Drucks (nur Windows)

- 1 Stellen Sie die Parameter im Drucker ein.
 - a Rufen Sie über das Bedienfeld 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** Wenden Sie die Änderungen an.
- 2 Öffnen Sie über den Drucker den Druckerordner, und wählen Sie Ihren Drucker.
- 3 Öffnen Sie die Druckereigenschaften, und wählen Sie den Kommunikationsanschluss (COM) aus der Liste.
- 4 Stellen Sie die Parameter f
 ür den Kommunikationsanschluss (COM) in Ger
 äte-Manager ein.

Hinweise:

- Serieller Druck reduziert die Druckgeschwindigkeit.
- Vergewissern Sie sich, dass das serielle Kabel an den seriellen Anschluss des Druckers angeschlossen ist.

Reinigen der Druckerteile

Reinigen des Druckers



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.

Hinweise:

- Führen Sie diese Aufgabe alle paar Monate durch.
- Die Gewährleistung für den Drucker schließt Schäden aus, die durch eine unsachgemäße Behandlung des Druckers verursacht werden.
- 1 Schalten Sie den Drucker aus, und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
- 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 Wischen Sie die Außenseite des Druckers mit einem feuchten, weichen, fusselfreien Tuch ab.

Hinweise:

- Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, da diese die Oberfläche des Druckers beschädigen können.
- Stellen Sie sicher, dass alle Bereiche des Druckers nach der Reinigung trocken sind.
- 5 Schließen Sie das Netzkabel an die Steckdose an und schalten Sie den Drucker ein.



VORSICHT – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR Um Feuer- und Stromschlaggefahr zu vermeiden, schließen Sie das Netzkabel direkt an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose an, die sich in der Nähe des Geräts befindet und leicht zugänglich ist.

Reinigen des Scanners

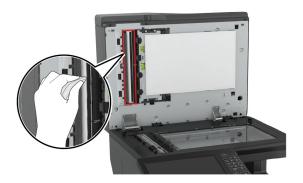
1 Öffnen Sie die Scannerabdeckung.



- **2** Reinigen Sie die folgenden Bereiche mit einem angefeuchteten weichen, fusselfreien Tuch:
 - ADZ-Glas



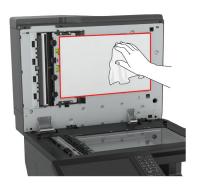
• ADZ-Glaspad



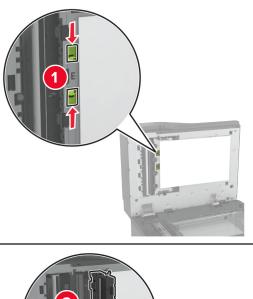
Scannerglas

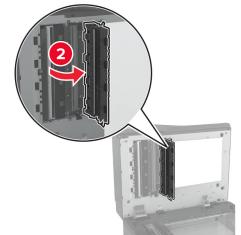


Scannerglaspad

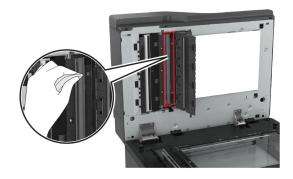


3 Klappe E öffnen.

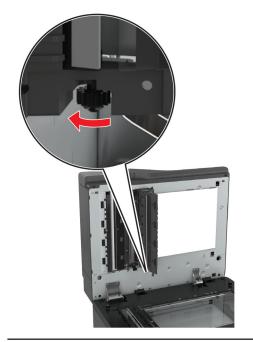


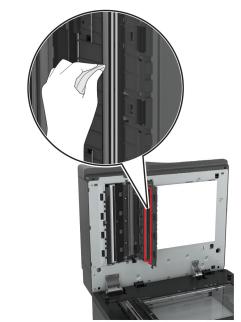


- **4** Reinigen Sie die folgenden Bereiche:
 - ADZ-Glas in Klappe E



• ADZ-Glaspad in Klappe E





5 Schließen Sie die Klappe und dann die Scannerabdeckung.

Bestellen von Verbrauchsmaterialien und Teilen

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 unter **www.lexmark.com** oder wenden Sie sich an den Fachhändler, 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.

Überprüfen des Status der Druckerverbrauchsmaterialien und -teile

- 1 Berühren Sie auf dem Startbildschirm Status/Material.
- 2 Wählen Sie das Teil oder die Verbrauchsmaterialien, das/die Sie prüfen möchten.

Hinweis: Sie können diese Einstellung auch aufrufen, indem Sie auf den oberen Bereich des Startbildschirm tippen.

Verwenden von Originalzubehör und -verbrauchsmaterialien von Lexmark

Eine optimale Funktionsweise Ihres Lexmark Druckers kann nur mit Originalteilen und -verbrauchsmaterialien von Lexmark gewährleistet werden. Die Verwendung von Verbrauchsmaterialien oder Teilen von Drittanbietern könnte die Leistung, Zuverlässigkeit oder Lebensdauer des Druckers und seiner Bildkomponenten beeinträchtigen. Außerdem wird die Garantiedeckung beeinträchtigt. 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.

Bestellen von Tonerkassetten

Hinweise:

- Die geschätzte Kasettenkapazität basiert auf dem ISO/IEC 19798-Standard.
- Eine sehr geringe Deckung über einen längeren Zeitraum kann sich negativ auf die tatsächliche Kapazität auswirken und dazu führen, dass Teile der Druckkassette bereits ausfallen, bevor der Toner aufgebraucht ist.

Lexmark CX820 Kassetten des Rückgabe-Programms

Artikel	Vereinigte Staaten und Kanada	Europäischer Wirtschaftsraum	Restliches Europa, Naher Osten und Afrika	Lateinamerika	Restliches Asien-Pazifik	Australien und Neuseeland
Tonerkas	Tonerkassetten des Rückgabe-Programms					
Schwarz	72K10K0	72K20K0	72K50K0	72K40K0	72K30K0	72K60K0
Cyan	72K10C0	72K20C0	72K50C0	72K40C0	72K30C0	72K60C0
Magenta	72K10M0	72K20M0	72K50M0	72K40M0	72K30M0	72K60M0

Artikel	Vereinigte Staaten und Kanada	Europäischer Wirtschaftsraum	Restliches Europa, Naher Osten und Afrika	Lateinamerika	Restliches Asien-Pazifik	Australien und Neuseeland
Gelb	72K10Y0	72K20Y0	72K50Y0	72K40Y0	72K30Y0	72K60Y0
Rückgabe	Rückgabe-Tonerkassetten mit hoher Kapazität					
Cyan	82K1HC0	82K2HC0	82K5HC0	82K4HC0	82K3HC0	82K6HC0
Magenta	82K1HM0	82K2HM0	82K5HM0	82K4HM0	82K3HM0	82K6HM0
Gelb	82K1HY0	82K2HY0	82K5HY0	82K4HY0	82K3HY0	82K6HY0
Rückgabe	Rückgabe-Tonerkassette mit extra hoher Kapazität					
Schwarz	72K1XK0	72K2XK0	72K3XK0	72K4XK0	72K5XK0	72K6XK0

Lexmark Standard-Kassette CX820

Artikel	Weltweit			
Normale Tonerkassetten mit hoher Kapazität				
Cyan	82K0H20			
Magenta	82K0H30			
Gelb	82K0H40			
Normale Tonerkassette	mit extrahoher Kapazität			
Schwarz	72K0X10			

Lexmark CX827 Kassetten des Rückgabe-Programms

Artikel	Vereinigte Staaten und Kanada	Europäischer Wirtschaftsraum	Restliches Europa, Naher Osten und Afrika	Lateinamerika	Restliches Asien-Pazifik	Australien und Neuseeland
Standard	Standard Rückgabe-Tonerkassetten					
Schwarz	73B10K0	73B20K0	73B50K0	73B40K0	73B30K0	73B60K0
Cyan	73B10C0	73B20C0	73B50C0	73B40C0	73B30C0	73B60C0
Magenta	73B10M0	73B20M0	73B50M0	73B40M0	73B30M0	73B60M0
Gelb	73B10Y0	73B20Y0	73B50Y0	73B40Y0	73B30Y0	73B60Y0

Lexmark Standard-Kassette CX827

Artikel	Weltweit		
Standard-To	nerkassetten		
Schwarz	73B0010		
Cyan	73B0020		
Magenta	73B0030		
Gelb	73B0040		

Lexmark XC6152 und XC6153 Kassetten des Rückgabeprogramms

Artikel	Weltweit	Lateinamerika
Schwarz	24B6511	24B2454
Cyan	24B6508	24B2154
Magenta	24B6509	24B2155
Gelb	24B6510	24B2421

Bestellen einer Fotoleitereinheit

Bedienelement	Teilenummer
Fotoleitereinheit (1er-Pack)	72K0P00
Fotoleitereinheit (3er-Pack)	72K0Q00

Bestellen eines Kombo-Pakets für Entwicklereinheit und PC-Einheit

Bedienelement	Alle Länder und Regionen	
Kombo-Paket für Entwicklereinheit und PC-Einheit des Rückgabe-Programms		
Schwarz	72K0FK0	
Multifunktionsfarbdrucker (CMY)	72K0FV0	
Reguläres Kombo-Paket Entwicklereinheit und PC-Einheit		
Schwarz	72K0F10	
Multifunktionsfarbdrucker (CMY)	72K0F50	

Bestellen von Entwicklereinheiten

Bedienelement	Teilenummer	
Fotoleitereinheiten im Rahmen des Rückgabeprogramms		
Fotoleitereinheit Schwarz	72K0DK0	
Fotoleiterkit Farbe (CMY)	72K0DV0	
Entwicklereinheit Cyan	72K0DC0	
Entwicklereinheit Magenta	72K0DM0	
Entwicklereinheit Gelb	72K0DY0	
Reguläre Fotoleitereinheiten		
Fotoleitereinheit Schwarz	72K0D10	
Fotoleiterkit Farbe (CMY)	72K0D50	
Entwicklereinheit Cyan	72K0D20	
Entwicklereinheit Magenta	72K0D30	
Entwicklereinheit Gelb	72K0D40	

Bestellen von Heftklammerkassetten

Bedienelement	Teilenummer
Heftklammerkassetten	25A0013

Bestellen eines Resttonerbehälters

Bedienelement	Teilenummer
Resttonerbehälter	72K0W00

Materialbenachrichtigungen konfigurieren

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

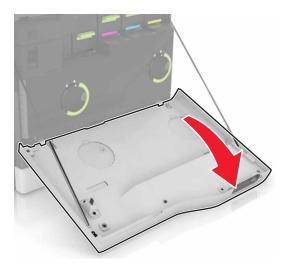
Hinweise:

- 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. Zum Beispiel: 123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2 Klicken Sie Einstellungen > Gerät > Benachrichtigungen.
- 3 Über das Menü "Material" auf Benutzerdefinierte Materialbenachrichtigungen klicken.
- **4** Wählen Sie eine Benachrichtigung für jedes Verbrauchsmaterial.
- **5** Wenden Sie die Änderungen an.

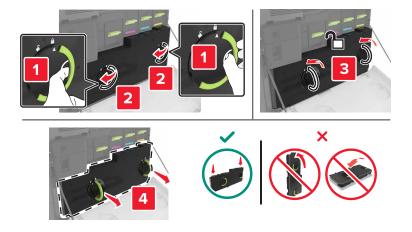
Ersetzen von Verbrauchsmaterialien und Teilen

Austauschen einer Fotoleitereinheit

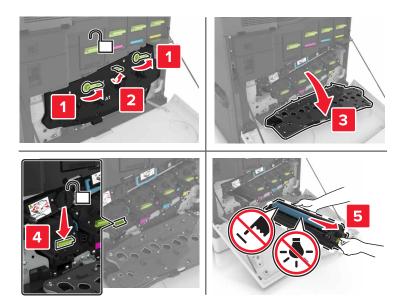
1 Öffnen Sie Klappe A.



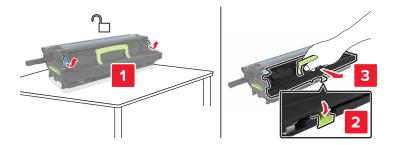
2 Nehmen Sie den Resttonerbehälter heraus.



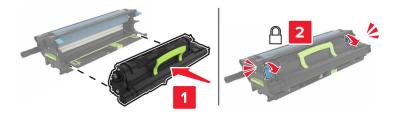
3 Entfernen Sie die Belichtungseinheit.



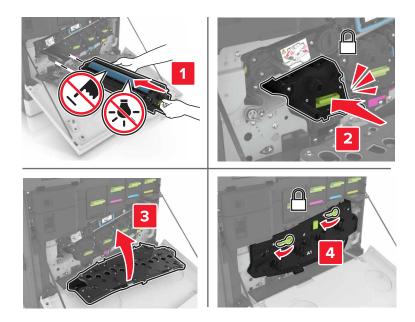
4 Nehmen Sie die Entwicklereinheit heraus.



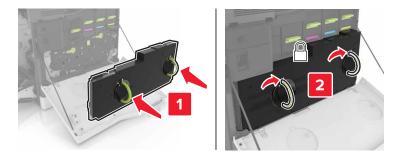
- **5** Nehmen Sie die neue Entwicklereinheit aus der Verpackung, und entfernen Sie das Verpackungsmaterial.
- 6 Setzen Sie die neue Entwicklereinheit ein.



7 Setzen Sie die Belichtungseinheit ein.



8 Setzen Sie den Resttonerbehälter ein.



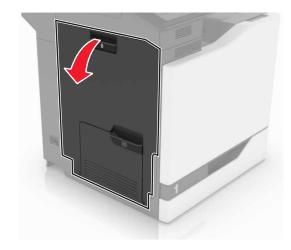
9 Schließen Sie Klappe A.

Austauschen der Fixierstation

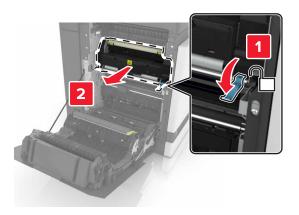
- 1 Schalten Sie den Drucker aus.
- 2 Öffnen Sie Klappe B.



VORSICHT – HEISSE OBERFLÄCHE: Das Innere des Druckers kann sehr heiß sein. Vermeiden Sie Verletzungen, indem Sie heiße Komponenten stets abkühlen lassen, bevor Sie ihre Oberfläche berühren.



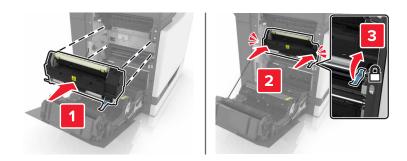
3 Entfernen Sie die Fixierstation.



- 4 Nehmen Sie die neue Fixierstation aus der Verpackung.
- **5** Reinigen Sie die Linse der Fixierstation mit dem Wattebausch, der im Lieferumfang enthalten war.



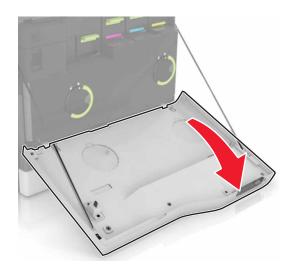
6 Setzen Sie die neue Fixierstation so ein, dass sie *hörbar* einrastet.



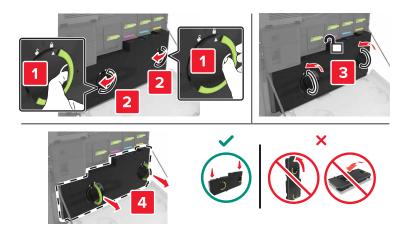
- **7** Schließen Sie Klappe B.
- 8 Schalten Sie den Drucker ein.

Austauschen einer Fotoleitereinheit

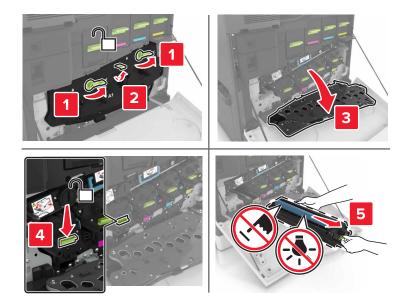
1 Öffnen Sie Klappe A.



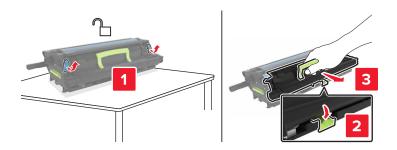
2 Nehmen Sie den Resttonerbehälter heraus.



3 Entfernen Sie die Belichtungseinheit.



4 Entfernen Sie die Fotoleitereinheit.

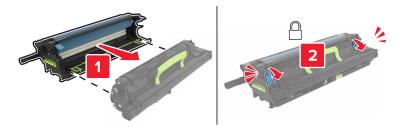


5 Nehmen Sie die neue Fotoleitereinheit aus der Verpackung, und entfernen Sie das Verpackungsmaterial.

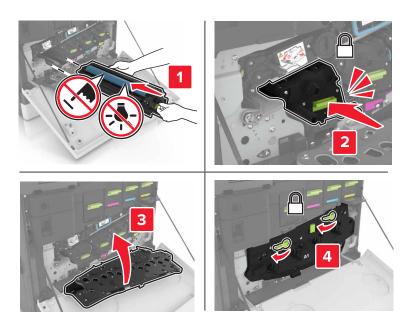
Warnung—Mögliche Schäden: Setzen Sie die Fotoleitereinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn es zu lange dem Licht ausgesetzt ist, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen.

Warnung—Mögliche Schäden: Berühren Sie nicht die Fotoleitertrommel. Dies kann Auswirkungen auf die Druckqualität zukünftiger Aufträge haben.

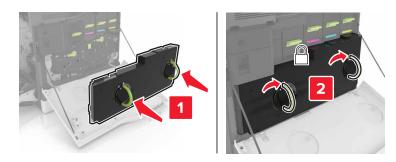
6 Setzen Sie die neue Fotoleitereinheit ein.



7 Setzen Sie die Belichtungseinheit ein.

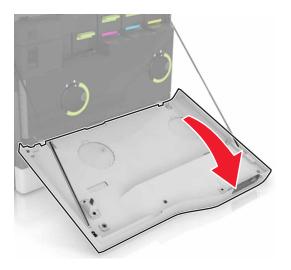


8 Setzen Sie den Resttonerbehälter ein.

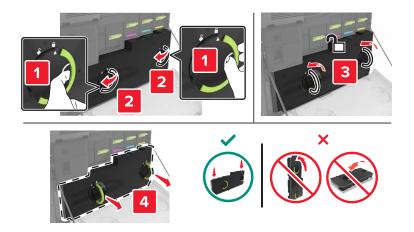


Austauschen einer Bildeinheit

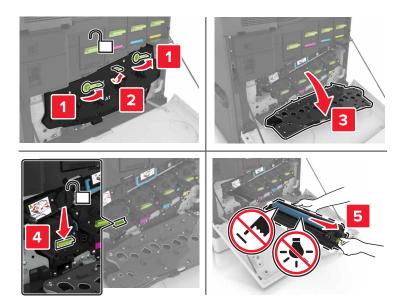
1 Öffnen Sie Klappe A.



2 Nehmen Sie den Resttonerbehälter heraus.



3 Entfernen Sie die Belichtungseinheit.

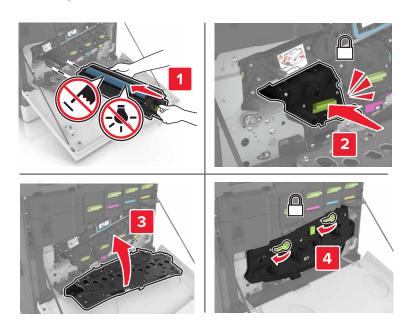


4 Nehmen Sie die neue Bildeinheit aus der Verpackung, und entfernen Sie das Verpackungsmaterial.

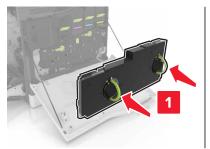
Warnung—Mögliche Schäden: Setzen Sie die Fotoleitereinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn es zu lange dem Licht ausgesetzt ist, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen.

Warnung—Mögliche Schäden: Berühren Sie nicht die Fotoleitertrommel. Dies kann Auswirkungen auf die Druckqualität zukünftiger Aufträge haben.

5 Setzen Sie die neue Belichtungseinheit ein.



6 Setzen Sie den Resttonerbehälter ein.

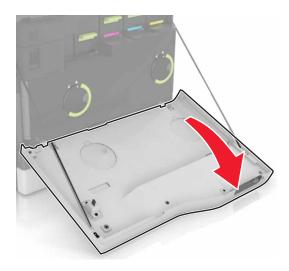




7 Schließen Sie Klappe A.

Austauschen der Tonerkassette

1 Öffnen Sie Klappe A.



2 Nehmen Sie die Tonerkassette heraus.





3 Nehmen Sie die neue Tonerkassette aus der Verpackung.

4 Setzen Sie die neue Tonerkassette so ein, dass sie *hörbar* einrastet.

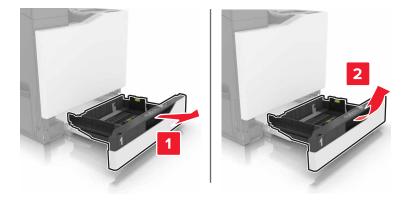


5 Schließen Sie Klappe A.

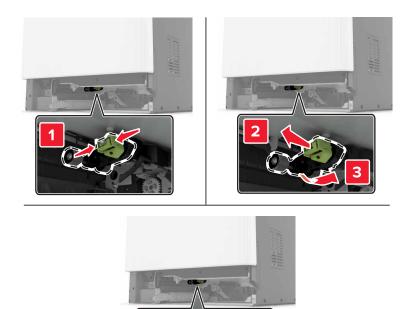
Austauschen der Einzugsrollen

Austauschen der Einzugsrolle im 550-Blatt-Fach oder Fach für Briefumschläge

- 1 Schalten Sie den Drucker aus.
- 2 Ziehen Sie das Fach heraus.

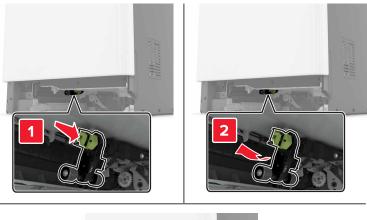


3 Entfernen Sie die Einzugsrolle.



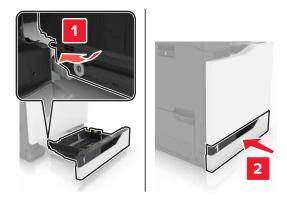
4 Nehmen Sie die neue Einzugsrolle aus der Verpackung.

5 Setzen Sie die neue Einzugsrolle ein, bis sie mit einem *Klick* einrastet.





6 Schieben Sie das Fach in den Drucker.



7 Schalten Sie den Drucker ein.

Austauschen der Einzugsrolle im 2200-Blatt-Fach

- 1 Schalten Sie den Drucker aus.
- 2 Ziehen Sie und entsperren Sie anschließend das Fach.





- 3 Ziehen Sie das Fach heraus.
- **4** Entfernen Sie die Einzugsrolle.







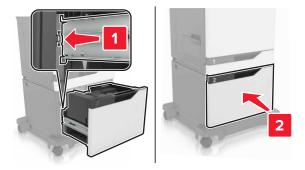
5 Nehmen Sie die neue Einzugsrolle aus der Verpackung.

6 Setzen Sie die neue Einzugsrolle ein, bis sie mit einem *Klick* einrastet.





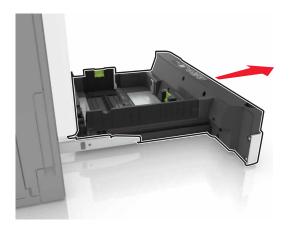
7 Schieben Sie das Fach in den Drucker.



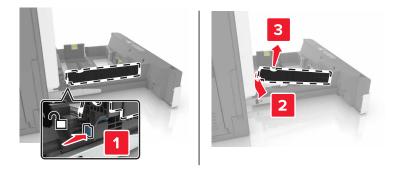
8 Schalten Sie den Drucker ein.

Austauschen der Trennauflage

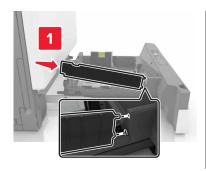
1 Ziehen Sie das Fach heraus.

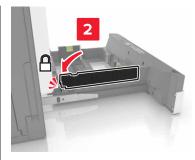


2 Entfernen Sie die Trennauflage.



- **3** Nehmen Sie die neue Trennauflage aus der Verpackung.
- **4** Setzen Sie die neue Trennauflage ein, bis diese hörbar einrastet.





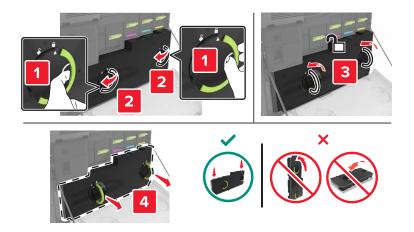
5 Schieben Sie das Fach in den Drucker.

Austauschen des Resttonerbehälters

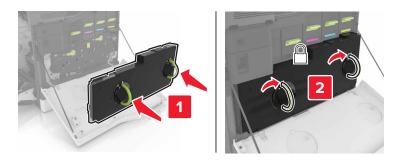
1 Öffnen Sie Klappe A.



2 Nehmen Sie den Resttonerbehälter heraus.

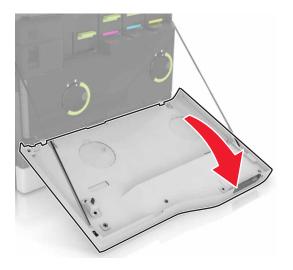


- **3** Nehmen Sie den neuen Resttonerbehälter aus der Verpackung.
- 4 Setzen Sie den neuen Resttonerbehälter ein.

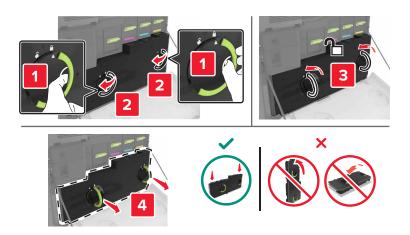


Austauschen des Übertragungsbands

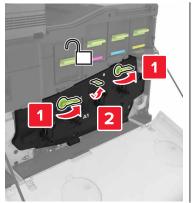
- 1 Schalten Sie den Drucker aus.
- 2 Öffnen Sie Klappe A.



3 Nehmen Sie den Resttonerbehälter heraus.

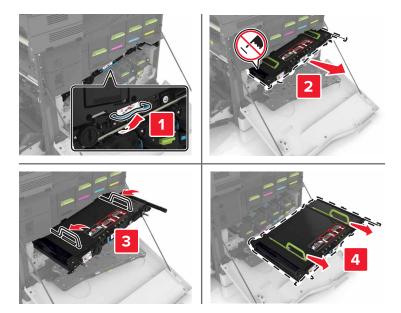


4 Öffnen Sie Klappe A1.





5 Nehmen Sie das Übertragungsband heraus.



6 Nehmen Sie das neue Übertragungsband aus der Verpackung, und entfernen Sie das Verpackungsmaterial.

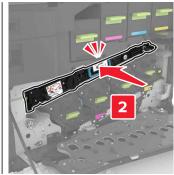
Warnung—Mögliche Schäden: Setzen Sie das Übertragungsband nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn es zu lange dem Licht ausgesetzt ist, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen.

Warnung—Mögliche Schäden: Berühren Sie das Übertragungsband nicht. Dies kann Auswirkungen auf die Druckqualität zukünftiger Aufträge haben.



7 Setzen Sie das neue Übertragungsband ein, bis es *hörbar* einrastet.





8 Klappe A1 schließ.





9 Setzen Sie den Resttonerbehälter ein.





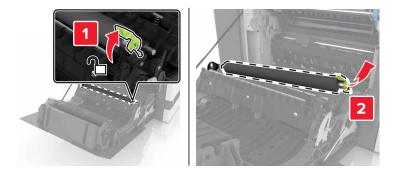
- 10 Klappe A schließen
- 11 Schalten Sie den Drucker ein.

Austauschen der Übertragungsrolle

1 Öffnen Sie Klappe B.



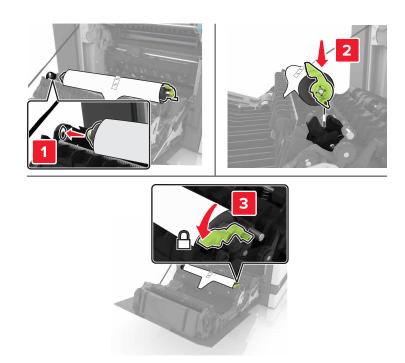
2 Entfernen Sie die Übertragungsrolle.



3 Nehmen Sie die neue Übertragungsrolle aus der Verpackung.

Hinweis: Entfernen Sie nicht das weiße Verpackungsmaterial.

Einsetzen der neuen Übertragungsrolle.



Entfernen Sie das weiße Verpackungsmaterial.



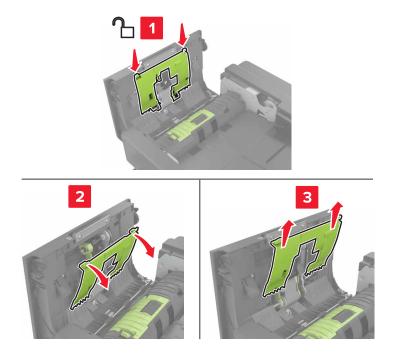
Schließen Sie Klappe B.

Austauschen der ADZ-Einzugsrolle

- 1 Schalten Sie den Drucker aus.
- 2 Öffnen Sie Klappe D.



3 Entfernen Sie die ADZ-Einzugsrolle.



4 Nehmen Sie die ADZ-Einzugsrolleneinheit heraus.

Warnung—Mögliche Schäden: Einige Teile des Druckers können leicht durch statische Entladungen beschädigt werden. Bevor Sie Teile oder Komponenten in einem Bereich, der mit dem Symbol "Statisch empfindlich" gekennzeichnet ist, berühren, fassen Sie zuerst einen Metallgegenstand in einem vom Symbol entfernten Bereich an.





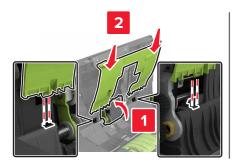
- **5** Nehmen Sie die neue Einzugsrolle aus der Verpackung.
- 6 Setzen Sie die neue Einzugsrolle ein, bis sie mit einem Klick einrastet.

Warnung—Mögliche Schäden: Einige Teile des Druckers können leicht durch statische Entladungen beschädigt werden. Bevor Sie Teile oder Komponenten in einem Bereich, der mit dem Symbol "Statisch empfindlich" gekennzeichnet ist, berühren, fassen Sie zuerst einen Metallgegenstand in einem vom Symbol entfernten Bereich an.





7 Setzen Sie die neue Einzugsrolle ein, bis sie mit einem Klick einrastet.

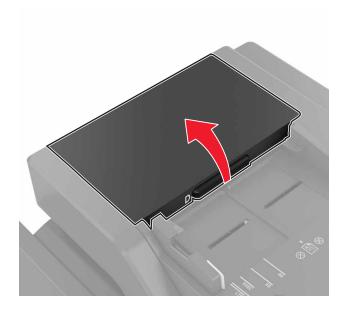




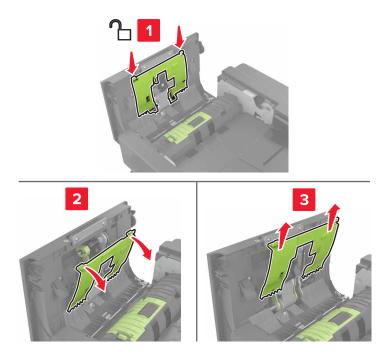
- 8 Klappe D schließen.
- 9 Schalten Sie den Drucker ein.

Austauschen der ADZ-Zufuhrrolle

- 1 Schalten Sie den Drucker aus.
- 2 Öffnen Sie Klappe D.

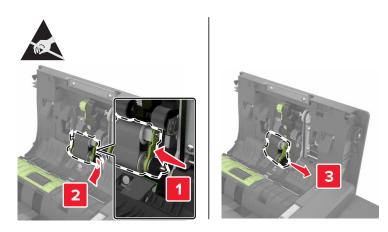


3 Entfernen Sie die ADZ-Einzugsrolle.

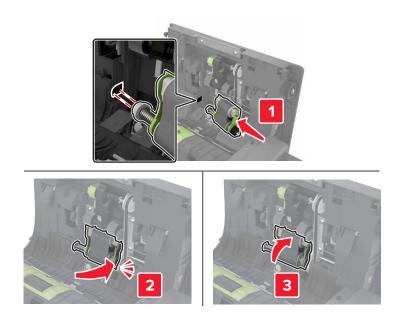


4 Bauen Sie die ADZ-Zufuhrrolle aus.

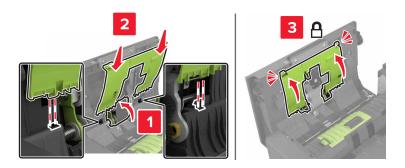
Warnung—Mögliche Schäden: Einige Teile des Druckers können leicht durch statische Entladungen beschädigt werden. Bevor Sie Teile oder Komponenten in einem Bereich, der mit dem Symbol "Statisch empfindlich" gekennzeichnet ist, berühren, fassen Sie zuerst einen Metallgegenstand in einem vom Symbol entfernten Bereich an.



- **5** Nehmen Sie die neue ADZ-Zufuhrrolle aus der Verpackung.
- **6** Setzen Sie die neue Trennrolle ein, bis sie mit einem *Klick* einrastet.



7 Setzen Sie die neue Einzugsrolle ein, bis sie mit einem *Klick* einrastet.



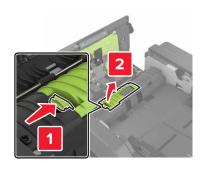
- 8 Klappe D schließen.
- 9 Schalten Sie den Drucker ein.

Austauschen der ADZ-Trennrolle

- **1** Schalten Sie den Drucker aus.
- 2 Öffnen Sie Klappe D.



3 Entfernen der Abdeckung der ADZ-Trennrolle

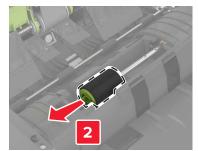




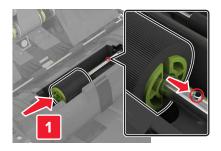
4 Entfernen der Abdeckung der ADZ-Trennrolle

Warnung—Mögliche Schäden: Einige Teile des Druckers können leicht durch statische Entladungen beschädigt werden. Bevor Sie Teile oder Komponenten in einem Bereich, der mit dem Symbol "Statisch empfindlich" gekennzeichnet ist, berühren, fassen Sie zuerst einen Metallgegenstand in einem vom Symbol entfernten Bereich an.





- **5** Nehmen Sie die neue ADZ-Trennrolle aus der Verpackung.
- **6** Setzen Sie die neue Einzugsrolle ein, bis sie mit einem *Klick* einrastet.





7 Setzen Sie die ADZ-Trennrolle ein, bis sie hörbar einrastet.





- 8 Klappe D schließen.
- 9 Schalten Sie den Drucker ein.

Austauschen der Heftklammerkassette

Austauschen der Heftklammerkassette im Heftklammer-Finisher

1 Öffnen Sie Klappe C.

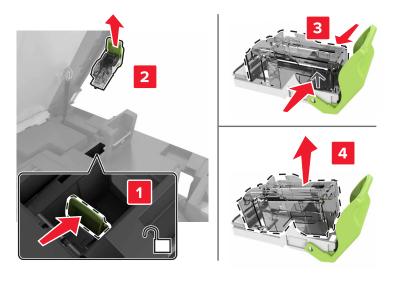




2 Öffnen Sie Klappe G.

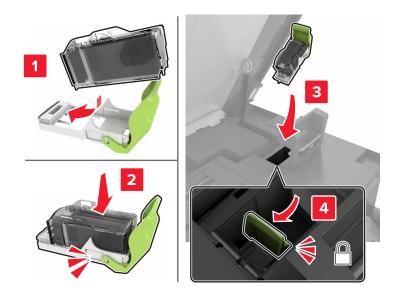


3 Entfernen Sie die Heftklammerkassette.



4 Nehmen Sie die neue Heftklammerkassette aus der Verpackung.

5 Setzen Sie die neue Heftklammerkassette so ein, dass sie hörbar einrastet.



6 Schließen Sie Klappe G und C.

VORSICHT – QUETSCHGEFAHR: Um das Risiko einer Quetschung zu vermeiden, halten Sie Ihre Hände beim Schließen von Klappe C vom gekennzeichneten Bereich fern.

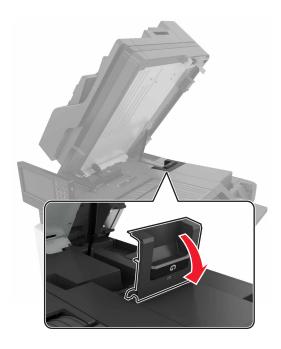
Austauschen der Heftklammerkassette im Heftklammer-Finisher

1 Öffnen Sie Klappe C.

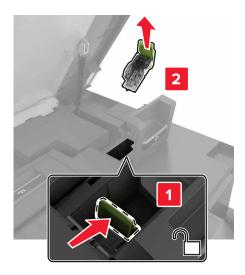




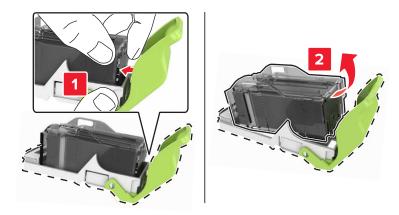
2 Öffnen Sie Klappe G.



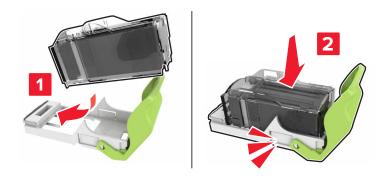
3 Ziehen Sie den Heftklammerkassettenhalter heraus.



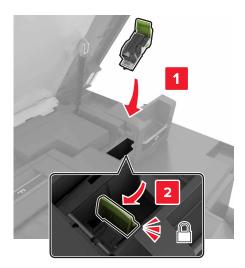
Entfernen Sie die Heftklammerkassette.



- Nehmen Sie den neuen Heftklammerkassettenhalter aus der Verpackung.
- Setzen Sie die Druckkassette so ein, dass sie hörbar einrastet.



7 Einsetzen der Halterung der Heftklammerkassette, bis sie hörbar einrastet.



8 Schließen Sie Klappe G und C.



VORSICHT – QUETSCHGEFAHR: Um das Risiko einer Quetschung zu vermeiden, halten Sie Ihre Hände beim Schließen von Klappe C vom gekennzeichneten Bereich fern.

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

Umsetzen des Druckers

Umsetzen des Druckers an einen anderen Standort



VORSICHT – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR Wenn der Drucker mehr als 20 kg wiegt, sind zum sicheren Anheben mindestens zwei Personen notwendig.



VORSICHT – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR Um das Risiko eines Feuers oder elektrischen Schlags zu vermeiden, verwenden Sie ausschließlich das diesem Produkt beiliegende Netzkabel bzw. ein durch den Hersteller zugelassenes Ersatzkabel.



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

- Stellen Sie sicher, dass alle Klappen und Fächer geschlossen sind.
- Schalten Sie den Drucker aus, und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
- Ziehen Sie alle Kabel vom Drucker ab.
- Wenn der Drucker mit optionalen separaten Standfächern ausgestattet oder mit Ausgabeoptionen verbunden ist, trennen Sie diese vor dem Umsetzen des Druckers.
- Wenn der Drucker über eine Grundplatte mit Rollen verfügt, rollen Sie ihn vorsichtig an den neuen Standort.
 Seien Sie beim Passieren von Türschwellen oder Rissen im Boden besonders vorsichtig.
- Wenn der Drucker keine Grundplatte mit Rollen hat, aber mit optionalen F\u00e4chern oder Ausgabeoptionen ausgestattet ist, entfernen Sie die Ausgabeoptionen, und heben Sie den Drucker aus den F\u00e4chern.
 Versuchen Sie nicht, den Drucker und die Ausgabeoptionen gleichzeitig anzuheben.
- Greifen Sie immer in die seitlichen Griffmulden am Drucker, um diesen anzuheben.
- Wenn Sie zum Umsetzen des Druckers einen Transportwagen verwenden, muss dieser auf seiner Oberfläche die gesamte Standfläche des Druckers tragen können.
- Beim Umsetzen der Hardware-Optionen mit einem Transportwagen muss dessen Oberfläche die Optionen mit ihren gesamten Abmessungen aufnehmen können.
- Achten Sie darauf, dass der Drucker in einer waagerechten Position bleibt.
- Vermeiden Sie heftige Erschütterungen.
- Halten Sie den Drucker beim Absetzen so, dass sich Ihre Finger nicht unter dem Drucker befinden.
- Stellen Sie sicher, dass um den Drucker herum ausreichend Platz vorhanden ist.

Hinweis: Die Gewährleistung für den Drucker schließt Schäden aus, die durch unsachgemäßes Umsetzen des Druckers verursacht werden.

Transportieren des Druckers

Anweisungen zum Transport finden Sie unter http://support.lexmark.com, oder wenden Sie sich an den zuständigen Kundendienst.

Sparen von Energie und Papier

Konfigurieren der Stromsparmodus-Einstellungen

Energiesparmodus

- 1 Tippen Sie im Startbildschirm auf Einstellungen > Gerät > Energiemanagement > Zeitsperren > Energiesparmodus.
- 2 Wählen Sie eine Zeitspanne, die der Drucker bis zur Aktivierung des Energiesparmodus warten soll.

Ruhemodus

- 1 Tippen Sie im Startbildschirm auf Einstellungen > Gerät > Energiemanagement > Zeitsperren > Ruhemodus-Zeitsperre.
- 2 Wählen Sie eine Zeitspanne, die der Drucker bis zur Aktivierung des Ruhemodus warten soll.

Hinweise:

- Stellen Sie die Ruhemodus-Zeitsperre unter Ruhemodus-Zeitsperre bei Anschluss auf Ruhemodus.
- Der Embedded Web Server ist deaktiviert, wenn sich der Drucker im Ruhemodus befindet.

Anpassen der Anzeigehelligkeit des Druckers

- 1 Drücken Sie auf dem Startbildschirm auf die Option Einstellungen > Gerät > Voreinstellungen > Bildschirmhelligkeit.
- 2 Passen Sie die Einstellung an.

Einsparen von Verbrauchsmaterial

• Beidseitiges Bedrucken von Papier.

Hinweis: Beidseitiges Drucken ist die Standardeinstellung im Druckertreiber.

- Drucken Sie mehrere Seiten auf einem Blatt Papier.
- Nutzen Sie die Preview-Funktion, um vor dem Drucken zu sehen, wie das Dokument aussieht.
- Drucken Sie zunächst eine Kopie des Dokuments, und prüfen Sie, ob Inhalt und Format korrekt sind.

Recycling

Recycling von Lexmark Produkten

So geben Sie Produkte zum Recycling an Lexmark zurück:

- 1 Besuchen Sie www.lexmark.com/recycle.
- 2 Wählen Sie das Gerät, das Sie entsorgen wollen, aus.

Hinweis: Druckerverbrauchsmaterialien und Druckerhardware, die nicht vom Lexmark Druckkassetten-Rückführungs- und Entsorgungsprogramm abgedeckt sind, können durch das örtliche Recyclingcenter wiederverwertet 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. Lexmark bietet in einigen Ländern oder Regionen auch das Recycling von Verpackungskomponenten an. Für weitere Informationen hierzu rufen Sie www.lexmark.com/recycle auf und wählen Sie anschließend Ihr Land oder Ihre Region aus. Angaben zu verfügbaren Verpackungsrecycling-Programmen sind in den Informationen zum Produktrecycling enthalten.

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.

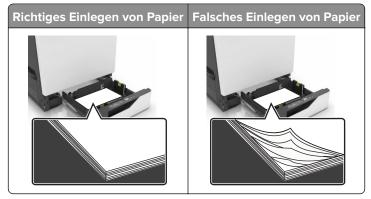
Wenn Sie eine Kassette an Lexmark zurückgeben, können Sie erneut die Verpackung verwenden, in der die Kassette geliefert wurde. Lexmark recycelt auch die Verpackung.

Beseitigen von Staus

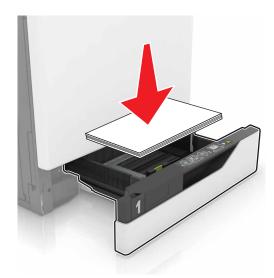
Vermeiden von Papierstaus

Richtiges Einlegen von Papier

• Stellen Sie sicher, dass das Papier flach im Fach liegt und nicht gebogen ist.



- Legen Sie kein Papier in ein Fach ein oder entfernen Sie welches, während der Drucker einen Druckauftrag ausführt.
- 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 das Fach. Legen Sie das Papier wie in der Abbildung gezeigt ein.



- Stellen Sie sicher, dass die Papierführungen richtig positioniert sind und nicht fest am Papier oder den Briefumschlägen anliegen.
- Schieben Sie das Fach fest in den Drucker ein, nachdem Sie Papier eingelegt haben.

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 das Papier vor dem Einlegen in beide Richtungen, fächern Sie es auf, und gleichen Sie die Kanten an.



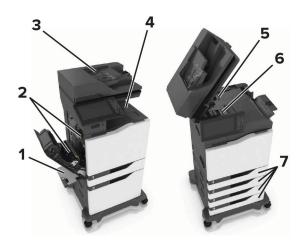
- Verwenden Sie kein Papier, das manuell zugeschnitten wurde.
- Legen Sie keine unterschiedlichen Papierformate, -gewichte oder -sorten in ein Fach ein.
- Stellen Sie sicher, dass Papierformat und -sorte auf dem Computer oder Druckerbedienfeld richtig eingestellt wurden.
- Lagern Sie das Papier entsprechend den Empfehlungen des Herstellers.

Erkennen von Papierstaubereichen

Hinweise:

- Wenn Stauassistent auf Ein gesetzt ist, werden leere Seiten oder teilweise bedruckte Seiten nach dem Entfernen einer gestauten Seite vom Drucker ausgegeben. Überprüfen Sie Ihre gedruckte Ausgabe auf leere Seiten.
- Wenn Nach Stau weiter auf Ein oder Auto gesetzt ist, druckt der Drucker gestaute Seiten neu.

Papierstaubereiche bei Druckern



1	Universalzuführung
2	Klappe B
3	Automatische Dokumentenzuführung (ADZ)
4	Standardablage
5	Klappe G
6	Finisher-Ablage
7	Fächer

Papierstau in Fächern

1 Ziehen Sie das Fach heraus.



2 Entfernen Sie das gestaute Papier.



- 3 Schieben Sie das Fach in den Drucker.
- 4 Öffnen Sie die Fachabdeckung.



5 Entfernen Sie das gestaute Papier.

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass alle Papierteile entfernt werden.

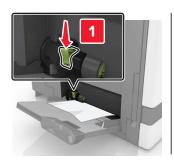


6 Schließen Sie die Fachabdeckung.

Papierstau in der Universalzuführung

- 1 Entnehmen Sie das Papier aus der Universalzuführung.
- 2 Entfernen Sie das gestaute Papier.

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass alle Papierteile entfernt werden.





3 Öffnen Sie Klappe B, und entfernen Sie dann sämtliche Papierteile.



VORSICHT – HEISSE OBERFLÄCHE: Das Innere des Druckers kann sehr heiß sein. Vermeiden Sie Verletzungen, indem Sie heiße Komponenten stets abkühlen lassen, bevor Sie ihre Oberfläche berühren.



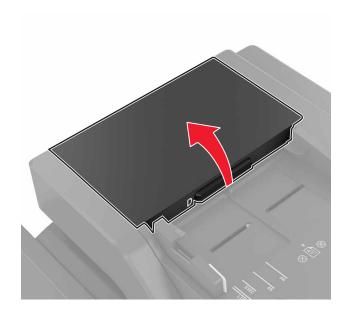
- 4 Schließen Sie Klappe B.
- **5** Biegen Sie das Papier vor dem Einlegen in beide Richtungen, fächern Sie es auf, und gleichen Sie die Kanten an.



6 Erneutes Einlegen von Papier.

Papierstau in der automatischen Dokumentenzuführung (ADZ)

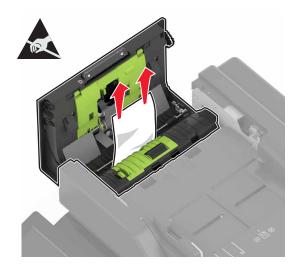
- **1** Entfernen Sie alle Originaldokumente aus dem ADZ-Fach.
- 2 Öffnen Sie Klappe D.



3 Entfernen Sie das gestaute Papier.

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass alle Papierteile entfernt werden.

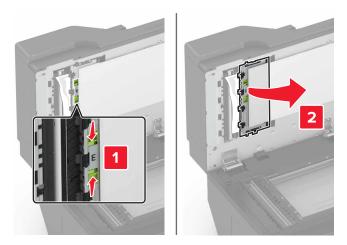
Warnung—Mögliche Schäden: Einige Teile des Druckers können leicht durch statische Entladungen beschädigt werden. Bevor Sie Teile oder Komponenten in einem Bereich, der mit dem Symbol "Statisch empfindlich" gekennzeichnet ist, berühren, fassen Sie zuerst einen Metallgegenstand in einem vom Symbol entfernten Bereich an.



- 4 Klappe D schließen.
- **5** Öffnen Sie die Scannerabdeckung.

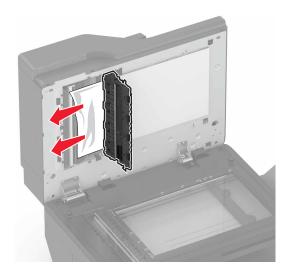


6 Klappe E öffnen.



7 Entfernen Sie das gestaute Papier.

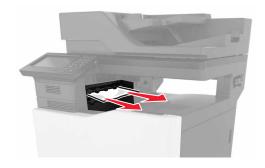
Hinweis: Stellen Sie sicher, dass alle Papierteile entfernt werden.



8 Schließen Sie Klappe E und die Scannerabdeckung.

Papierstau im Standardfach

1 Entfernen Sie das gestaute Papier.



2 Öffnen Sie Klappe B, und entfernen Sie dann sämtliche Papierteile.



VORSICHT – HEISSE OBERFLÄCHE: Das Innere des Druckers kann sehr heiß sein. Vermeiden Sie Verletzungen, indem Sie heiße Komponenten stets abkühlen lassen, bevor Sie ihre Oberfläche berühren.





3 Schließen Sie Klappe B.

Papierstau in Klappe B

Papierstau in der Fixierstation

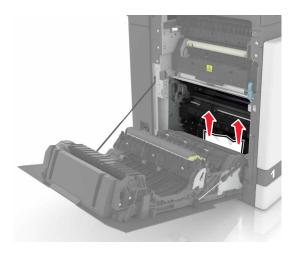
1 Öffnen Sie Klappe B.



VORSICHT – HEISSE OBERFLÄCHE: Das Innere des Druckers kann sehr heiß sein. Vermeiden Sie Verletzungen, indem Sie heiße Komponenten stets abkühlen lassen, bevor Sie ihre Oberfläche berühren.



2 Entfernen Sie das gestaute Papier.

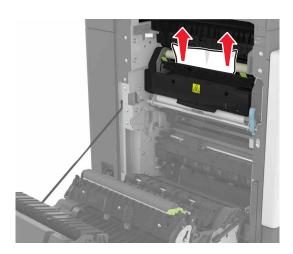


3 Öffnen Sie die Zugriffsklappe der Fixierstation.



4 Entfernen Sie das gestaute Papier.

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass alle Papierteile entfernt werden.



5 Schließen Sie Klappe B.

Papierstau in der Duplexeinheit

1 Öffnen Sie Klappe B.

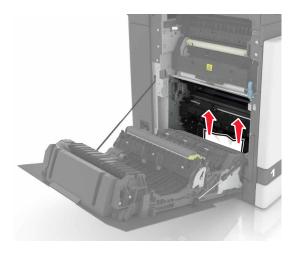


VORSICHT – HEISSE OBERFLÄCHE: Das Innere des Druckers kann sehr heiß sein. Vermeiden Sie Verletzungen, indem Sie heiße Komponenten stets abkühlen lassen, bevor Sie ihre Oberfläche berühren.



2 Entfernen Sie das gestaute Papier.

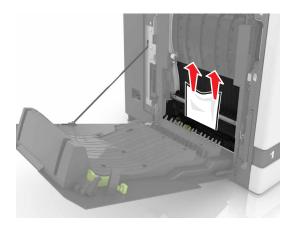
Hinweis: Stellen Sie sicher, dass alle Papierteile entfernt werden.



3 Öffnen Sie die Duplexabdeckung.



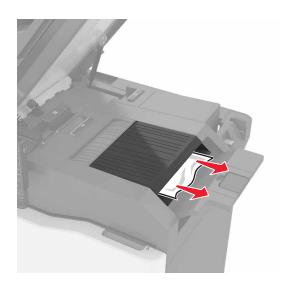
4 Entfernen Sie das gestaute Papier.



5 Schließen Sie die Duplexabdeckung und Klappe B.

Papierstau in der Finisher-Ablage

1 Entfernen Sie das gestaute Papier.

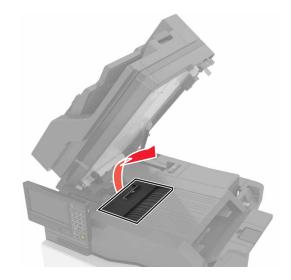


2 Öffnen Sie Klappe C.

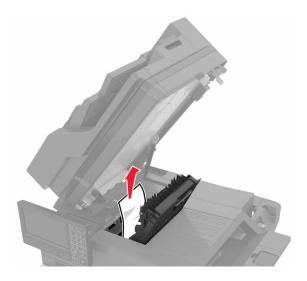




3 Öffnen Sie Klappe F.



4 Entfernen Sie das gestaute Papier.



5 Schließen Sie Klappe F und C.

VORSICHT – QUETSCHGEFAHR: Um das Risiko einer Quetschung zu vermeiden, halten Sie Ihre Hände beim Schließen von Klappe C vom gekennzeichneten Bereich fern.

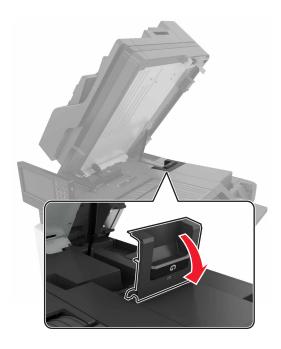
Heftklammerstau in Klappe G

1 Öffnen Sie Klappe C.

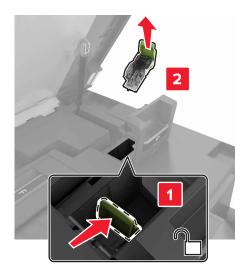




2 Öffnen Sie Klappe G.



3 Ziehen Sie den Heftklammerkassettenhalter heraus.



4 Heben Sie den Heftklammerschutz an, und entfernen Sie anschließend alle losen Heftklammern.

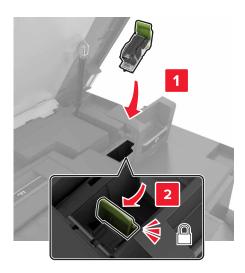


Hinweis: Setzen Sie keine Heftklammern ein, die aus der Kassette gefallen sind.

5 Schließen Sie den Heftklammerschutz.



6 Setzen Sie die Halterung der Heftklammerkassette ein.



7 Schließen Sie Klappe G und C.

VORSICHT – QUETSCHGEFAHR: Um das Risiko einer Quetschung zu vermeiden, halten Sie Ihre Hände beim Schließen von Klappe C vom gekennzeichneten Bereich fern.

Fehlerbehebung

Probleme mit der Netzwerkverbindung

Embedded Web Server kann nicht geöffnet werden

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1 Überprüfen Sie, ob der Drucker eingeschaltet ist. Ist der Drucker eingeschaltet?	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Schalten Sie den Drucker ein.
Schritt 2	Wechseln Sie zu Schritt 3.	Geben Sie die korrekte IP-Adresse
Stellen Sie sicher, dass die IP-Adresse des Druckers stimmt.	Serince S.	des Druckers in das
Hinweise:		Adressfeld ein.
Zeigen Sie die IP-Adresse auf dem Startbildschirm an.		
 Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Zum Beispiel: 123.123.123.123. 		
Stimmt die IP-Adresse des Druckers?		
Schritt 3	Wechseln Sie zu	Installieren Sie einen
Überprüfen Sie, ob Sie einen unterstützten Browser haben:	Schritt 4.	unterstützten
Internet Explorer Version 11 oder höher		Browser.
Microsoft Edge		
Safari Version 10 oder höher		
 Google Chrome[™] Version 60 oder höher 		
Mozilla Firefox Version 38.x oder höher		
Wird Ihr Browser unterstützt?		
Schritt 4	Wechseln Sie zu	Wenden Sie sich an
Die Netzwerkverbindung muss aktiv sein.	Schritt 5.	den
		Systemadministrator.
lst die Netzwerkverbindung aktiv?		
Schritt 5	Wechseln Sie zu	Überprüfen Sie die
Stellen Sie sicher, dass die Kabelverbindungen zum Drucker und zum	Schritt 6.	Kabelverbindungen.
Druckserver ordnungsgemäß angeschlossen sind. Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation zu Ihrem Drucker.		
Sind die Kabel fest angeschlossen?		
Schritt 6	Wechseln Sie zu	Wenden Sie sich an
Überprüfen Sie, ob die Webproxyserver deaktiviert sind.	Schritt 7.	den
		Systemadministrator.
Sind die Webproxyserver deaktiviert?		

Aktion	Ja	Nein
Schritt 7 Greifen Sie auf den Embedded Web Server zu.	Das Problem wurde behoben.	Kontaktieren Sie den Kundendienst.
lst der Zugriff auf den Embedded Web Server erfolgreich?		

Flash-Laufwerk kann nicht gelesen werden

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1 Überprüfen Sie, ob der Drucker derzeit keinen anderen Druck-, Kopier-, Scan- oder Faxauftrag ausführt.	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Warten Sie, bis der Drucker den anderen Auftrag beendet hat.
Ist der Drucker bereit?		
Schritt 2 Überprüfen Sie, ob das Flash-Laufwerk unterstützt wird. Weitere Informationen finden Sie unter <u>"Unterstützte Flash-Laufwerke und Dateitypen" auf Seite 42</u> .	Wechseln Sie zu Schritt 3.	Schließen Sie ein unterstütztes Flash- Laufwerk an.
Wird das Flash-Laufwerk unterstützt?		
Schritt 3 Entfernen Sie das Flash-Laufwerk und schließen Sie es erneut an.	Das Problem wurde behoben.	Kontakt Kundendienst
Erkennt der Drucker das Flash-Laufwerk?		

Aktivieren des USB-Anschlusses

Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option **Einstellungen** > **Netzwerk/Anschlüsse** > **USB** > **USB-Anschluss aktivieren**.

Überprüfen der Druckerverbindung

- 1 Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Berichte > Netzwerk > 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 nicht eingesteckt oder fehlerhaft. Wenden Sie sich an den Administrator, um das Problem zu beheben.

Probleme mit Hardwareoptionen

Interne Option wird nicht erkannt

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1 Schalten Sie den Drucker aus, warten Sie etwa 10 Sekunden lang und schalten Sie den Drucker dann wieder ein.	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
Funktioniert die interne Option ordnungsgemäß?		
Schritt 2	Fahren Sie mit	Wechseln Sie zu
Drucken Sie eine Menüeinstellungsseite, und überprüfen Sie, ob die interne Option in der Liste der installierten Funktionen aufgeführt ist.	Schritt 4 fort.	Schritt 3.
Ist die interne Option auf der Menüeinstellungsseite aufgeführt?		
Schritt 3	Das Problem wurde	Wechseln Sie zu
Überprüfen Sie, ob die interne Option ordnungsgemäß auf der Controller-Platine installiert ist.	behoben.	Schritt 4.
a Schalten Sie den Drucker 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 die Steckdose an und schalten Sie den Drucker ein.		
VORSICHT – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR Um das Risiko eines Feuers oder eines elektrischen Schlags zu vermeiden, schließen Sie das Netzkabel an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose an, die sich in der Nähe des Geräts befindet und leicht zugänglich ist.		
Funktioniert die interne Option ordnungsgemäß?		
Schritt 4	Das Problem wurde	Kontaktieren Sie den
a Überprüfen Sie, ob die interne Option im Druckertreiber verfügbar ist.	behoben.	Kundendienst.
Hinweis: Fügen Sie, falls erforderlich, die interne Option im Druckertreiber manuell hinzu, um sie für Druckaufträge zur Verfügung zu stellen. Weitere Informationen finden Sie unter "Hinzufügen verfügbarer Optionen im Druckertreiber" auf Seite 281.		
b Senden Sie den Druckauftrag erneut.		
Funktioniert die interne Option ordnungsgemäß?		

Internal Solutions Port funktioniert nicht ordnungsgemäß

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1 Drucken Sie eine Menüeinstellungsseite, und überprüfen Sie, ob der ISP in der Liste der installierten Funktionen aufgeführt ist. Ist der ISP in der Liste der installierten Funktionen aufgeführt?	Fahren Sie mit Schritt 3 fort.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
Schritt 2 Entfernen Sie den ISP, und installieren Sie ihn dann wieder. Weitere Informationen finden Sie unter <u>"Installieren eines Internal Solutions Port" auf Seite 267.</u> Hinweis: Verwenden Sie einen unterstützten ISP. Funktioniert der ISP ordnungsgemäß?	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 3.
Schritt 3 Überprüfen Sie das Kabel und die ISP-Verbindung. a Verwenden Sie das richtige Kabel, und stellen Sie sicher, dass es sicher an den ISP angeschlossen ist. b Überprüfen Sie, ob das Schnittstellenkabel der ISP-Lösung sicher in die Buchse der Controller-Platine eingesteckt ist. Funktioniert der ISP ordnungsgemäß?	Das Problem wurde behoben.	Kontaktieren Sie den Kundendienst.

Parallele oder serielle Schnittstellenkarte funktioniert nicht ordnungsgemäß

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1 Drucken Sie eine Menüeinstellungsseite aus, und überprüfen Sie dann, ob die parallele oder serielle Schnittstellenkarte in der Liste der installierten Funktionen aufgeführt ist. Ist die parallele oder serielle Schnittstellenkarte in der Liste der	Fahren Sie mit Schritt 3 fort.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
installierten Funktionen aufgeführt? Schritt 2 Entfernen Sie die parallele oder serielle Schnittstellenkarte, und bauen Sie diese wieder ein. Weitere Informationen finden Sie unter "Installieren eines Internal Solutions Port" auf Seite 267.	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 3.
Funktioniert die parallele oder serielle Schnittstellenkarte ordnungsgemäß?		

Aktion	Ja	Nein
Schritt 3 Überprüfen Sie die Verbindung zwischen dem Kabel und der parallelen oder seriellen Schnittstellenkarte.	Das Problem wurde behoben.	Kontaktieren Sie den Kundendienst.
Funktioniert die parallele oder serielle Schnittstellenkarte ordnungsgemäß?		

Beschädigter Flash-Speicher gefunden

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Tauschen Sie den beschädigten Flash-Speicher aus.
- Wählen Sie auf dem Bedienfeld des Druckers die Option **Fortfahren** aus, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.
- Brechen Sie den aktuellen Druckauftrag ab.

Nicht genügend freier Flash-Speicher für Ressourcen

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Wählen Sie auf dem Bedienfeld des Druckers Fortfahren aus, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.
- Löschen Sie Schriftarten, Makros und andere Daten, die im Flash-Speicher abgelegt sind.
- Installieren Sie einen größeren Flash-Speicher.

Hinweis: Geladene Schriftarten und Makros, die nicht zuvor in den Flash-Speicher geschrieben wurden, werden gelöscht.

Unformatierter Flash-Speicher gefunden

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden:

- Wählen Sie auf dem Bedienfeld 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.

Probleme mit Verbrauchsmaterial

Kassette austauschen, falsche Druckerregion

Kaufen Sie eine Kassette mit der zur Druckerregion passenden Region oder kaufen Sie eine weltweit gültige Kassette, um dieses Problem zu beheben.

- Die erste Ziffer nach der 42 in der Nachricht gibt die Druckerregion an.
- Die zweite Ziffer nach der 42 in der Nachricht gibt die Region der Kassette an.

Drucker- und Tonerkassettenregionen

Region	Numerischer Code
Weltweit oder nicht definierte Region	0
Nordamerika (USA, Kanada)	1
Europäischer Wirtschaftsraum, Westeuropa, Nordische Länder, Schweiz	2
Asien und Pazifikraum	3
Lateinamerika	4
Restliches Europa, Naher Osten und Afrika	5
Australien, Neuseeland	6
Ungültige Region	9

Hinweis: Drucken Sie die Seiten zum Qualitätstest aus, um die Regionseinstellungen des Druckers und der Tonerkassette zu sehen. Navigieren Sie im Bedienfeld zu: **Einstellungen** > **Fehlerbehebung** > **Seiten zum Qualitätstest drucken**.

Nicht von Lexmark stammendes Verbrauchsmaterial

Der Drucker hat festgestellt, dass Verbrauchsmaterialien oder Teile verwendet werden, die nicht von Lexmark stammen.

Ihr Lexmark Drucker funktioniert dann am besten, wenn Originalverbrauchsmaterialien und Originalteile von Lexmark verwendet 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 einzeln und insgesamt akzeptieren und mit der Verwendung von Verbrauchsmaterial oder Teilen, bei dem bzw. bei denen es sich nicht um das Original handelt, für den Drucker fortfahren möchten, drücken Sie auf dem Bedienfeld gleichzeitig die Tasten **X** und **#** und halten Sie sie 15 Sekunden lang gedrückt.

Wenn Sie diese Risiken nicht akzeptieren möchten, nehmen Sie Verbrauchsmaterialien oder Teile eines Drittanbieters aus dem Drucker heraus und legen bzw. setzen Sie Originalverbrauchsmaterialien oder Originalteile von Lexmark ein. Weitere Informationen finden Sie unter "Verwenden von Originalzubehör und -verbrauchsmaterialien von Lexmark" auf Seite 163.

Falls der Drucker nicht druckt, nachdem Sie gleichzeitig die Tasten **X** und **#** drücken und 15 Sekunden lang gedrückt halten, setzen Sie den Verbrauchsmaterialzähler zurück.

1 Navigieren Sie im Bedienfeld zu:

Einstellungen > Gerät > Wartung > Konfigurationsmenü > Verbrauchsmaterial und Zähler

- Wählen Sie den Teil bzw. das Verbrauchsmaterial aus, den bzw. das Sie zurücksetzen möchten, und wählen Sie dann Start.
- 3 Lesen Sie die Warnmeldung und wählen Sie dann Fortfahren.
- **4** Drücken Sie gleichzeitig **X** und **#** und halten Sie sie für 15 Sekunden gedrückt, um die Meldung zu löschen.

Hinweis: Wenn Sie die Verbrauchsmaterialzähler nicht zurücksetzen können, dann geben Sie den Artikel beim Händler zurück.

Scannerwartung erforderlich, ADZ-Kit verwenden

Für den Drucker ist eine planmäßige Wartung fällig. Weitere Informationen finden Sie unter http://support.lexmark.com oder wenden Sie sich an den für Sie zuständigen Kundendienstvertreter, und geben Sie an, welche Meldung angezeigt wird.

Probleme mit der Papierzufuhr

Umschlägen kleben beim Drucken aneinander

Ak	tion	Ja	Nein
Sc	hritt 1	Wechseln Sie zu	Das Problem wurde
а	$\label{thm:condition} \mbox{Verwenden Sie einen Umschlag, der in einer trockenen Umgebung gelagert wurde.}$	Schritt 2.	behoben.
	Hinweis: Das Bedrucken von Briefumschlägen mit hohem Feuchtigkeitsgehalt kann zum Aneinanderkleben der selbstklebenden Laschen führen.		
b	Senden Sie den Druckauftrag.		
Kle	eben die Umschläge beim Drucken aneinander?		
Sc	hritt 2	Kontaktieren Sie den	Das Problem wurde
а	Stellen Sie sicher, dass die Option "Papiersorte" auf "Umschlag" eingestellt ist.	Kundendienst.	behoben.
	Navigieren Sie im Bedienfeld zu:		
	Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration > Papierformat/sorte		
b	Senden Sie den Druckauftrag.		
Kle	eben die Umschläge beim Drucken aneinander?		

Sortiertes Drucken funktioniert nicht

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1	Das Problem wurde	Wechseln Sie zu
a Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zu:	behoben.	Schritt 2.
Einstellungen > Drucken > Layout > Sortieren		
b Berühren Sie Ein [1,2,1,2,1,2].		
c Drucken Sie das Dokument.		
lst das Dokument richtig sortiert?		
Schritt 2	Das Problem wurde	Wechseln Sie zu
a Öffnen Sie im Dokument, das Sie drucken möchten, das Dialogfeld "Drucken", und wählen Sie Sortieren aus.	behoben.	Schritt 3.
b Drucken Sie das Dokument.		
Ist das Dokument richtig sortiert?		
Schritt 3	Das Problem wurde	Kontaktieren Sie den
a Verringern Sie die Anzahl der zu druckenden Seiten.	behoben.	Kundendienst.
b Drucken Sie das Dokument.		
Sind die Seiten richtig sortiert?		

Papier wellt sich



Aktion	Ja	Nein
 Schritt 1 a Bringen Sie die Führungen im Fach für das eingelegte Papier in die richtige Position. b Drucken Sie das Dokument. 	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Das Problem wurde behoben.
Ist das Papier gewellt?		

Aktion	Ja	Nein
Schritt 2 a Geben Sie die Papiersorte je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an.	Wechseln Sie zu Schritt 3.	Das Problem wurde behoben.
Hinweise:		
 Stellen Sie sicher, dass die Einstellung dem eingelegten Papier entspricht. 		
 Sie können die Einstellung auch auf dem Bedienfeld des Druckers ändern. Wechseln Sie zu: 		
Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration > Papierformat/sorte		
b Drucken Sie das Dokument.		
Ist das Papier gewellt?		
Schritt 3	Wechseln Sie zu	Das Problem wurde
Drucken Sie auf der anderen Seite des Papiers.	Schritt 4.	behoben.
a Entfernen Sie das Papier, drehen Sie es um, und legen Sie es anschließend wieder ein.		
b Drucken Sie das Dokument.		
Ist das Papier gewellt?		
Schritt 4	Kontaktieren Sie den	Das Problem wurde
a Legen Sie Papier aus einem neuen Paket ein.	Kundendienst.	behoben.
Hinweis: Papier kann bei hoher Luftfeuchtigkeit feucht werden. Bewahren Sie Papier in der Originalverpackung auf, bis Sie es verwenden.		
b Drucken Sie das Dokument.		
Ist das Papier gewellt?		

Die Fachverbindung funktioniert nicht

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1 a Überprüfen Sie, ob die Fächer dasselbe Papierformat und dieselbe Papiersorte enthalten.	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
b Überprüfen Sie, ob die Papierführungen korrekt positioniert sind.c Drucken Sie das Dokument. Sind die Fächer richtig verbunden?		

Aktion	Ja	Nein
Schritt 2 a Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration > Papierformat/-sorte. b Stellen Sie sicher, dass die Einstellungen "Papierformat" und "Papiersorte" mit dem verknüpften Fach übereinstimmen.	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 3.
c Drucken Sie das Dokument. Sind die Fächer richtig verbunden?		
 Schritt 3 a Stellen Sie sicher, dass die Option Verbinden von Fächern auf Auto eingestellt ist. Weitere Informationen finden Sie unter <u>"Verbinden von Fächern" auf Seite 31.</u> b Drucken Sie das Dokument. 	Das Problem wurde behoben.	Kontakt Kundendienst
Sind die Fächer richtig verbunden?		

Es kommt häufig zu Papierstaus.

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1	Wechseln Sie zu	Das Problem wurde
a Ziehen Sie das Fach heraus.	Schritt 2.	behoben.
b Überprüfen Sie, ob das Papier richtig eingelegt ist.		
Hinweise:		
 Stellen Sie sicher, dass die Papierführungen korrekt positioniert sind. 		
 Stellen Sie sicher, dass die Stapelhöhe die Markierung für die maximale Füllhöhe nicht überschreitet. 		
 Stellen Sie sicher, dass Sie nur auf Papier im empfohlenen Format und der angegebenen Sorte drucken. 		
c Schieben Sie das Fach in den Drucker.		
d Drucken Sie das Dokument.		
Treten häufig Papierstaus auf?		
Schritt 2	Wechseln Sie zu	Das Problem wurde
a Navigieren Sie im Bedienfeld zu:	Schritt 3.	behoben.
Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration > Papierformat/sorte		
b Legen Sie das passende Papierformat und die Papiersorte fest.		
c Drucken Sie das Dokument.		
Treten häufig Papierstaus auf?		

Al	ction	Ja	Nein
	c hritt 3 Legen Sie Papier aus einem neuen Paket ein.	Kontaktieren Sie den Kundendienst	Das Problem wurde behoben.
	Hinweis: Papier kann bei hoher Luftfeuchtigkeit feucht werden. Bewahren Sie Papier in der Originalverpackung auf, bis Sie es verwenden.		
b	Drucken Sie das Dokument.		
Tr	eten häufig Papierstaus auf?		

Gestaute Seiten werden nicht neu gedruckt

Aktion	Ja	Nein
a Navigieren Sie im Bedienfeld zu:	Das Problem wurde	Kontaktieren Sie den
Einstellungen > Gerät > Benachrichtigungen > Stauinhalt- Wiederherst.	behoben.	Kundendienst.
b Wählen Sie im Menü "Nach Stau weiter" die Option Ein oder Auto .		
c Drucken Sie das Dokument.		
Werden die gestauten Seiten neu gedruckt?		

Druckprobleme

Vertrauliche und andere angehaltene Dokumente werden nicht gedruckt

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1 a Prüfen Sie am Bedienfeld, ob die Dokumente in der Liste Angehaltene Aufträge aufgeführt sind.	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
Hinweis: Wenn die Dokumente nicht aufgeführt sind, drucken Sie anschließend die Dokumente mit den Optionen "Drucken und Zurückhalten".		
b Drucken Sie die Dokumente.		
Werden die Dokumente gedruckt?		
Schritt 2 Der Druckauftrag enthält möglicherweise einen Formatierungsfehler oder ungültige Daten. Löschen Sie den Druckauftrag, und senden Sie ihn erneut.	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 3.
Werden die Dokumente gedruckt?		

Aktion	Ja	Nein
Schritt 3 Beim Drucken über das Internet interpretiert der Drucker unter Umständen mehrere Auftragstitel als Duplikate.	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 4.
 Für Windows-Benutzer a Öffnen Sie das Dialogfeld "Druckeinstellungen". b Klicken Sie auf der Registerkarte "Drucken und Zurückhalten" auf Drucken und Zurückhalten verwenden und dann auf Doppelte Dokumente beibehalten. c Geben Sie eine PIN ein, und speichern Sie die Änderungen. d Senden Sie den Druckauftrag. Für Macintosh-Benutzer a Speichern und benennen Sie jeden Druckauftrag unterschiedlich. b Senden Sie den Auftrag einzeln. Werden die Dokumente gedruckt?		
Schritt 4 a Löschen Sie einige angehaltene Aufträge, um Druckerspeicher freizugeben. b Drucken Sie die Dokumente. Werden die Dokumente gedruckt?	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 5.
 Schritt 5 a Rüsten Sie den Druckerspeicher auf. b Drucken Sie die Dokumente. Werden die Dokumente gedruckt?	Das Problem wurde behoben.	Kontakt Kundendienst.

Langsames Drucken

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1	Wechseln Sie zu	Das Problem wurde
Stellen Sie sicher, dass das Druckerkabel sicher am Drucker und am Computer, den Druckservern, den Optionen oder an anderen Netzwerkgeräten angeschlossen ist.	Schritt 2.	behoben.
Druckt der Drucker langsam?		
Schritt 2	Wechseln Sie zu	Das Problem wurde
a Stellen Sie sicher, dass der Drucker sich nicht im Stillen Modus befindet.	Schritt 3.	behoben.
Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Gerät > Wartung > Konfigurationsmenü > Betriebsdauer Gerät > Stiller Modus .		
b Drucken Sie das Dokument.		
Druckt der Drucker langsam?		

Aktion	Ja	Nein
Schritt 3	Wechseln Sie zu	Das Problem wurde
a Geben Sie die Druckauflösung je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an.	Schritt 4.	behoben.
b Legen Sie die Auflösung auf 4800 CQ fest.		
c Drucken Sie das Dokument.		
Druckt der Drucker langsam?		
Schritt 4	Wechseln Sie zu	Das Problem wurde
Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Drucken > Qualität > Auflösung.	Schritt 5.	behoben.
b Legen Sie die Auflösung auf 4800 CQ fest.		
c Drucken Sie das Dokument.		
Druckt der Drucker langsam?		
Schritt 5	Wechseln Sie zu	Das Problem wurde
a Geben Sie die Papiersorte je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an.	Schritt 6.	behoben.
Hinweise:		
 Stellen Sie sicher, dass die Einstellung dem eingelegten Papier entspricht. 		
 Sie können die Einstellung auch auf dem Bedienfeld des Druckers ändern. Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration > Papierformat/-sorte. 		
Schwereres Papier wird langsamer bedruckt.		
 Papier, das schmaler ist als die Formate "Letter", "A4" und "Legal" wird eventuell langsamer bedruckt. 		
b Drucken Sie das Dokument.		
Druckt der Drucker langsam?		
Schritt 6 a Stellen Sie sicher, dass die Druckereinstellungen für Papierstruktur und Gewicht mit den Eigenschaften des eingelegten Papiers übereinstimmen.	Wechseln Sie zu Schritt 7.	Das Problem wurde behoben.
Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Papier > Medien-Konfiguration > Druckmedien .		
Hinweis: Eine raue Papierstruktur und schwereres Papiergewicht können den Druckvorgang verlangsamen.		
b Drucken Sie das Dokument.		
Druckt der Drucker langsam?		
Schritt 7	Wechseln Sie zu	Das Problem wurde
Entfernen Sie angehaltene Aufträge.	Schritt 8.	behoben.
Druckt der Drucker langsam?		

Aktion	Ja	Nein
Schritt 8 a Stellen Sie sicher, dass der Drucker sich nicht überhitzt. Hinweise:	Kontakt Kundendienst	Das Problem wurde behoben.
 Lassen Sie den Drucker nach einem umfangreichen Druckauftrag abkühlen. Beachten Sie die empfohlene Umgebungstemperatur für den Drucker. Weitere Informationen finden Sie unter <u>"Auswahl eines Druckerstandorts" auf Seite 12</u>. Drucken Sie das Dokument. 		
Druckt der Drucker langsam?		

Druckaufträge werden nicht gedruckt

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1 a Wählen Sie im zu druckenden Dokument das Dialogfenster "Drucken" und prüfen Sie, ob Sie den korrekten Drucker ausgewählt haben. b Drucken Sie das Dokument. Wird das Dokument gedruckt?	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
 Schritt 2 a Überprüfen Sie, ob der Drucker eingeschaltet ist. b Beheben Sie alle Fehlermeldungen, die auf dem Display angezeigt werden. c Drucken Sie das Dokument. Wird das Dokument gedruckt?	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 3.
Schritt 3 a Überprüfen Sie, ob die Anschlüsse funktionieren und ob die Kabel richtig an den Computer und den Drucker angeschlossen sind. Weitere Informationen finden Sie in dem im Lieferumfang des Druckers enthaltenem Installationshandbuch. b Drucken Sie das Dokument. Wird das Dokument gedruckt?	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 4.
Schritt 4 a Schalten Sie den Drucker aus, warten Sie etwa 10 Sekunden lang und schalten Sie den Drucker dann wieder ein. b Drucken Sie das Dokument. Wird das Dokument gedruckt?	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 5.

Aktion	Ja	Nein
Schritt 5 a Entfernen Sie den Druckertreiber und installieren Sie ihn neu. b Drucken Sie das Dokument.	Das Problem wurde behoben.	Kontaktieren Sie den Kundendienst.
Wird das Dokument gedruckt?		

Der Drucker reagiert nicht

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1 Überprüfen Sie, ob das Netzkabel mit der Stromquelle verbunden ist. VORSICHT – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR Um Feuerund Stromschlaggefahr zu vermeiden, schließen Sie das Netzkabel direkt an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose an, die sich in der Nähe des Geräts befindet und leicht zugänglich ist. Reagiert der Drucker?	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
Schritt 2 Überprüfen Sie, ob die Stromversorgung durch einen Schutzschalter oder einen anderen Schalter unterbrochen ist. Ist die Stromversorgung durch einen Schutzschalter oder einen anderen Schalter unterbrochen?	Schalten Sie den Netzschalter ein oder setzen Sie den Schutzschalter zurück.	Wechseln Sie zu Schritt 3.
Schritt 3 Überprüfen Sie, ob der Drucker eingeschaltet ist. Ist der Drucker eingeschaltet?	Wechseln Sie zu Schritt 4.	Schalten Sie den Drucker ein.
Schritt 4 Überprüfen Sie, ob der Drucker im Ruhe- oder Energiesparmodus ist. Ist der Drucker im Ruhe- oder Energiesparmodus?	Drücken Sie die Netztaste , um den Drucker wieder einzuschalten.	Wechseln Sie zu Schritt 5.
Schritt 5 Überprüfen Sie, ob die Kabel, die den Drucker und Computer verbinden, in die richtigen Anschlüsse eingesteckt sind. Sind die Kabel in die richtigen Anschlüsse eingesteckt?	Wechseln Sie zu Schritt 6.	Stecken Sie die Kabel in die richtigen Anschlüsse.
Schritt 6 Schalten Sie den Drucker aus, installieren Sie die Hardware-Optionen, und schalten Sie den Drucker anschließend wieder ein. Weitere Informationen finden Sie in dem im Lieferumfang der Option enthaltenen Installationshandbuch. Reagiert der Drucker?	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 7.

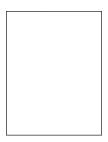
Aktion	Ja	Nein
Schritt 7 Installieren Sie den richtigen Druckertreiber.	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 8.
Reagiert der Drucker?		
Schritt 8 Schalten Sie den Drucker aus, warten Sie etwa 10 Sekunden lang und schalten Sie den Drucker dann wieder ein.	Das Problem wurde behoben.	Kontaktieren Sie den Kundendienst.
Reagiert der Drucker?		

Auftrag wird aus dem falschen Fach oder auf falschem Papier gedruckt

Ja	Nein
Wechseln Sie zu Schritt 2.	Legen Sie das richtige Papierformat und die richtige Papiersorte ein.
Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 3.
Dec Droblem wurde	Vantalitiaran Cia dan
behoben.	Kontaktieren Sie den Kundendienst.
	Das Problem wurde behoben. Das Problem wurde

Druckqualität ist schlecht

Leere oder weiße Seiten



Hinweis: Drucken Sie vor der Problemlösung die Qualitätstestseiten aus, um die fehlende Farbe zu bestimmen. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf die Option **Einstellungen** > **Fehlersuche** > **Testseite drucken**.

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1 a Nehmen Sie die Belichtungseinheit heraus, und setzen Sie sie wieder ein.	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Das Problem wurde behoben.
Warnung—Mögliche Schäden: Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie längere Zeit Licht ausgesetzt wird, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen.		
Warnung—Mögliche Schäden: Berühren Sie nicht die Fotoleitertrommel unter der Belichtungseinheit. Dies kann Auswirkungen auf die Qualität zukünftiger Aufträge haben.		
b Drucken Sie das Dokument.		
Gibt der Drucker leere oder weiße Seiten aus?		
Schritt 2	Kontakt	Das Problem wurde
Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus, und drucken Sie das Dokument.	Kundendienst.	behoben.
Gibt der Drucker leere oder weiße Seiten aus?		

Zu dunkler Druck



Hinweis: Drucken Sie vor der Problemlösung die Qualitätstestseiten aus, um die fehlende Farbe zu bestimmen. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf die Option **Einstellungen** > **Fehlersuche** > **Testseite drucken**.

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1 a Führen Sie Farbe anpassen aus. Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Drucken > Qualität > Erweiterte Bildfunktionen > Farbe anpassen. b Drucken Sie das Dokument.	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Das Problem wurde behoben.
Schritt 2 a Reduzieren Sie den Tonerauftrag je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken". Hinweis: Sie können die Einstellung auch auf dem Bedienfeld des Druckers ändern. Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Druck- > qualität > Tonerschwärze. b Drucken Sie das Dokument. Ist der Ausdruck zu dunkel?	Wechseln Sie zu Schritt 3.	Das Problem wurde behoben.
 Schritt 3 a Geben Sie die Papiersorte je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an. Hinweise: Stellen Sie sicher, dass die Einstellung dem im Fach eingelegten Papier entspricht. Sie können die Einstellung auch auf dem Bedienfeld des Druckers ändern. Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration > Papierformat/-sorte. b Drucken Sie das Dokument. Ist der Ausdruck zu dunkel? 	Wechseln Sie zu Schritt 4.	Das Problem wurde behoben.
Schritt 4 Stellen Sie sicher, dass das Papier keine strukturierte oder raue Oberfläche hat. Drucken Sie auf strukturiertem oder rauem Papier?	Wechseln Sie zu Schritt 5.	Fahren Sie mit Schritt 6 fort.
Schritt 5 a Ersetzen Sie das strukturierte oder raue Papier durch Normalpapier. b Drucken Sie das Dokument. Ist der Ausdruck zu dunkel?	Wechseln Sie zu Schritt 6.	Das Problem wurde behoben.

Aktion	Ja	Nein
Schritt 6	Wechseln Sie zu Schritt 7.	Das Problem wurde behoben.
 a Legen Sie Papier aus einem neuen Paket ein. Hinweis: Papier kann bei hoher Luftfeuchtigkeit feucht werden. Bewahren Sie Papier in der Originalverpackung auf, bis Sie es verwenden. 		
b Drucken Sie das Dokument. Ist der Ausdruck zu dunkel?		
Schritt 7 Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus, und drucken Sie das Dokument.	Kontakt Kundendienst.	Das Problem wurde behoben.
lst der Ausdruck zu dunkel?		

Geisterbilder



Hinweis: Drucken Sie die Testseiten aus, bevor Sie das Problem beheben. Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option **Einstellungen** > **Fehlersuche** > **Testseite drucken**.

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1 a Legen Sie Papier der richtigen Papiersorte und mit dem richtigen Papiergewicht in das Papierfach ein. b Drucken Sie das Dokument.	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Das Problem wurde behoben.
Treten Geisterbilder auf dem Ausdruck auf?		
a Geben Sie die Papiersorte je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an.	Wechseln Sie zu Schritt 3.	Das Problem wurde behoben.
Hinweise:		
 Stellen Sie sicher, dass die Einstellung dem im Fach eingelegten Papier entspricht. Sie können die Einstellung auch auf dem Bedienfeld des 		
Druckers ändern. Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration > Papierformat/-sorte.		
b Drucken Sie das Dokument.		
Treten Geisterbilder auf dem Ausdruck auf?		

Ak	tion	Ja	Nein
	hritt 3 Führen Sie Farbe anpassen aus.	Kontakt Kundendienst	Das Problem wurde behoben.
	Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Drucken > Qualität > Erweiterte Bildfunktionen > Farbe anpassen .		
b	Drucken Sie das Dokument.		
Tre	eten Geisterbilder auf dem Ausdruck auf?		

Grauer oder farbiger Hintergrund



Hinweis: Drucken Sie die Testseiten aus, bevor Sie das Problem beheben. Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option **Einstellungen** > **Fehlersuche** > **Testseite drucken**.

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1	Wechseln Sie zu	Das Problem wurde
a Erhöhen Sie den Tonerauftrag je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken".	Schritt 2.	behoben.
Hinweis: Sie können die Einstellung auch auf dem Bedienfeld des Druckers ändern. Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Druck- > qualität > Tonerauftrag .		
b Drucken Sie das Dokument.		
lst auf den Ausdrucken ein grauer oder farbiger Hintergrund zu sehen?		
Schritt 2	Wechseln Sie zu	Das Problem wurde
a Führen Sie Farbe anpassen aus.	Schritt 3.	behoben.
Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Drucken > Qualität > Erweiterte Bildfunktionen > Farbe anpassen.		
b Drucken Sie das Dokument.		
Ist auf den Ausdrucken ein grauer oder farbiger Hintergrund zu sehen?		

Ak	tion	Ja	Nein
	nritt 3 Nehmen Sie die Belichtungseinheit heraus, und setzen Sie sie wieder ein.	Kontakt Kundendienst.	Das Problem wurde behoben.
	Warnung—Mögliche Schäden: Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn die Belichtungseinheit längere Zeit Licht ausgesetzt wird, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen.		
	Warnung—Mögliche Schäden: Berühren Sie nicht die Fotoleitertrommel unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken.		
b	Drucken Sie das Dokument.		
Ist	auf den Ausdrucken ein grauer oder farbiger Hintergrund zu sehen?		

Falsche Ränder



Aktion	Ja	Nein
Schritt 1 a Schieben Sie die Papierführungen in die für das eingelegte Papier vorgesehene Position. b Drucken Sie das Dokument.	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
Sind die Ränder richtig?		
a Legen Sie das Papierformat fest. Navigieren Sie vom Bedienfeld zu: Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration > Papierformat/sorte b Drucken Sie das Dokument.	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 3.
Sind die Ränder richtig?		
 Schritt 3 a Geben Sie die Papiergröße je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an. Hinweis: Stellen Sie sicher, dass die Einstellung dem eingelegten Papier entspricht. b Drucken Sie das Dokument. 	Das Problem wurde behoben.	Kontaktieren Sie den Kundendienst.
Sind die Ränder richtig?		

Zu heller Druck



Hinweis: Drucken Sie die Testseiten aus, bevor Sie das Problem beheben. Berühren Sie auf dem Bedienfeld **Einstellungen > Fehlersuche > Testseite drucken**.

Ak	tion	Ja	Nein
а	Farbanpassung ausführen. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zu: Einstellungen > Druck > Qualität > Erweiterte Bildfunktionen > Farbanpassung Drucken Sie das Dokument.	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Das Problem wurde behoben.
Ist	der Ausdruck zu hell?		
a	Erhöhen Sie den Tonerauftrag je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken". Hinweis: Sie können die Einstellung auch auf dem Bedienfeld des Druckers ändern. Gehen Sie zu Einstellungen > Drucken > Qualität > Tonerschwärze. Drucken Sie das Dokument. der Ausdruck zu hell?	Wechseln Sie zu Schritt 3.	Das Problem wurde behoben.
Scl	nritt 3	Wechseln Sie zu	Das Problem wurde
a	Deaktivieren Sie den Farbsparmodus. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zu: Einstellungen > Drucken > Qualität > Farbsparmodus Drucken Sie das Dokument.	Schritt 4.	behoben.
Ist	der Ausdruck zu hell?		

Aktion	Ja	Nein
Schritt 4 a Geben Sie die Papiersorte je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an.	Wechseln Sie zu Schritt 5.	Das Problem wurde behoben.
Hinweise:		
 Stellen Sie sicher, dass die Einstellung dem eingelegten Papier entspricht. 		
 Sie können die Einstellung auch auf dem Bedienfeld des Druckers ändern. Gehen Sie zu Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration > Papierformat/-sorte. 		
b Drucken Sie das Dokument.		
Ist der Ausdruck zu hell?		
Schritt 5 Überprüfen Sie, ob das Papier eine strukturierte oder raue Oberfläche hat.	Wechseln Sie zu Schritt 6.	Fahren Sie mit Schritt 7 fort.
Drucken Sie auf strukturiertem oder rauem Papier?		
Schritt 6 a Ersetzen Sie das strukturierte oder raue Papier durch Normalpapier. b Drucken Sie das Dokument.	Wechseln Sie zu Schritt 7.	Das Problem wurde behoben.
Ist der Ausdruck zu hell?		
 Schritt 7 a Legen Sie Papier aus einem neuen Paket ein. Hinweis: Papier kann bei hoher Luftfeuchtigkeit feucht werden. Bewahren Sie Papier in der Originalverpackung auf, bis Sie es verwenden. b Drucken Sie das Dokument. 	Wechseln Sie zu Schritt 8.	Das Problem wurde behoben.
lst der Ausdruck zu hell?		
Schritt 8 Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus, und drucken Sie das Dokument.	Kontakt Kundendienst	Das Problem wurde behoben.
lst der Ausdruck zu hell?		

Fleckige Drucke und Punkte



Hinweis: Drucken Sie die Testseiten aus, bevor Sie das Problem beheben. Berühren Sie auf dem Bedienfeld **Einstellungen > Fehlersuche > Testseite drucken**.

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1 Überprüfen Sie den Drucker auf ausgelaufene Tonerverunreinigungen.	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Kontakt Kundendienst.
Ist der Drucker frei von ausgelaufenem Toner?		
Schritt 2	Fahren Sie mit	Wechseln Sie zu
a Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zu:	Schritt 4 fort.	Schritt 3.
Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration > Paperformat/-sorte		
b Überprüfen Sie, ob die Einstellungen für Papierformat und Papiersorte dem eingelegten Papier entsprechen.		
Hinweis: Stellen Sie sicher, dass das Papier keine strukturierte oder raue Oberfläche hat.		
Stimmen die Einstellungen überein?		
Schritt 3	Wechseln Sie zu	Das Problem wurde
a Geben Sie Papierformat und Papiersorte je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an.	Schritt 4.	behoben.
Hinweis: Stellen Sie sicher, dass die Einstellungen dem eingelegten Papier entsprechen.		
b Drucken Sie das Dokument.		
lst der Ausdruck fleckig?		
Schritt 4	Wechseln Sie zu	Das Problem wurde
a Legen Sie Papier aus einem neuen Paket ein.	Schritt 5.	behoben.
Hinweis: Papier kann bei hoher Luftfeuchtigkeit feucht werden. Bewahren Sie Papier in der Originalverpackung auf, bis Sie es verwenden.		
b Drucken Sie das Dokument.		
Ist der Ausdruck fleckig?		
Schritt 5	Kontakt	Das Problem wurde
Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus, und drucken Sie das Dokument.	Kundendienst.	behoben.
lst der Ausdruck fleckig?		

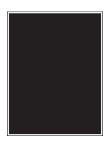
Schiefer oder verzerrter Ausdruck



Hinweis: Drucken Sie die Testseiten aus, bevor Sie das Problem beheben. Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option **Einstellungen** > **Fehlersuche** > **Testseite drucken**.

Ak	tion	Ja	Nein
Sc	hritt 1	Wechseln Sie zu	Das Problem wurde
а	Ziehen Sie das Fach heraus.	Schritt 2.	behoben.
b	Entnehmen Sie das Papier, und laden Sie Papier aus einem neuen Paket.		
	Hinweis: Papier kann bei hoher Luftfeuchtigkeit feucht werden. Bewahren Sie Papier in der Originalverpackung auf, bis Sie es verwenden.		
С	Drücken Sie die Papierführung zusammen, und schieben Sie sie in die für das einzulegende Papierformat vorgesehene Position.		
d	Schieben Sie das Fach in den Drucker.		
е	Drucken Sie das Dokument.		
lst	der Ausdruck schief oder verzerrt?		
Sc	hritt 2	Kontakt	Das Problem wurde
а	Überprüfen Sie, ob Sie ein unterstütztes Papier verwenden.	Kundendienst.	behoben.
b	Drucken Sie das Dokument.		
lst	der Ausdruck schief oder verzerrt?		

Vollflächig einfarbige oder schwarze Bilder



Hinweis: Drucken Sie die Testseiten aus, bevor Sie das Problem beheben. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zu **Einstellungen > Fehlerbehebung > Testseite drucken**.

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1 a Nehmen Sie die Belichtungseinheit heraus, und setzen Sie sie wieder ein.	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Das Problem wurde behoben.
Warnung—Mögliche Schäden: Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie längere Zeit Licht ausgesetzt wird, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen.		
Warnung—Mögliche Schäden: Berühren Sie nicht die Fotoleitertrommel unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken.		
b Drucken Sie das Dokument.		
Gibt der Drucker vollflächige Farb- oder schwarze Bilder aus?		
Schritt 2	Kontakt	Das Problem wurde
Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus, und drucken Sie das Dokument.	Kundendienst.	behoben.
Gibt der Drucker vollflächige Farb- oder schwarze Bilder aus?		

Abgeschnittene Texte oder Bilder



Hinweis: Drucken Sie die Testseiten aus, bevor Sie das Problem beheben. Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option **Einstellungen** > **Fehlersuche** > **Testseite drucken**.

Aktion	Ja	Nein
 Schritt 1 a Bringen Sie die Papierführungen im Fach für das eingelegte Papier in die richtige Position. b Drucken Sie das Dokument. 	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Das Problem wurde behoben.
Ist die Seite oder das Bild abgeschnitten?		

Ak	tion	Ja	Nein
	hritt 2 Geben Sie das Papierformat je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an.	Wechseln Sie zu Schritt 3.	Das Problem wurde behoben.
	Hinweise:		
	 Stellen Sie sicher, dass die Einstellung dem im Fach eingelegten Papier entspricht. 		
	 Sie können die Einstellung auch auf dem Bedienfeld des Druckers ändern. Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration > Papierformat/-sorte. 		
b	Drucken Sie das Dokument.		
lst	die Seite oder das Bild abgeschnitten?		
Sc	hritt 3	Kontakt	Das Problem wurde
а	Nehmen Sie die Belichtungseinheit heraus, und setzen Sie sie wieder ein.	<u>Kundendienst</u> .	behoben.
	Warnung—Mögliche Schäden: Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie längere Zeit Licht ausgesetzt werden, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen.		
	Warnung—Mögliche Schäden: Berühren Sie nicht die Fotoleitertrommel unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken.		
b	Drucken Sie das Dokument.		
lst	die Seite oder das Bild abgeschnitten?		

Toner lässt sich leicht abwischen



Hinweis: Drucken Sie die Testseiten aus, bevor Sie das Problem beheben. Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option **Einstellungen** > **Fehlersuche** > **Testseite drucken**.

Aktion	Ja	Nein
Geben Sie die Papiersorte je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an. Hinweise:	Kontakt Kundendienst	Das Problem wurde behoben.
 Stellen Sie sicher, dass die Einstellung dem eingelegten Papier entspricht. 		
 Sie können die Einstellung auch auf dem Bedienfeld des Druckers ändern. Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration > Papierformat/-sorte. 		
2 Drucken Sie das Dokument.		
Lässt sich der Toner abwischen?		

Ungleichmäßiger Deckungsgrad



Hinweis: Drucken Sie die Testseiten aus, bevor Sie das Problem beheben. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zu **Einstellungen > Fehlerbehebung > Testseite drucken**.

Aktion	Ja	Nein
Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus, und drucken Sie das Dokument.	Kontakt Kundendienst	Das Problem wurde behoben.
lst der Deckungsgrad ungleichmäßig?		

Horizontale dunkle Linien



Hinweise:

- Drucken Sie die Testseiten aus, bevor Sie das Problem beheben. Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option **Einstellungen** > **Fehlersuche** > **Testseite drucken**.
- Wenn horizontale dunkle Linien auf dem Ausdruck zu sehen sind, lesen Sie das Thema "Sich wiederholende Fehler".

a Geben Sie die Papierzuführung je nach Betriebssystem im Dialogfeld 'Druckeinsteilungen' oder 'Drucken' an. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 2 a Geben Sie die Papiersorte je nach Betriebssystem im Dialogfeld 'Druckeinsteilungen' oder 'Drucken' an. Hinweise: • Stellen Sie sicher, dass die Einsteilung dem im Fach eingelegten Papier entspricht. • Sie können die Einsteilung auch auf dem Bedienfeld des Druckers ändern. Berühren Sie auf dem Starblidschirm die Option Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration > Papierformat/-sorte. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 3 a Legen Sie Papier aus einem neuen Paket ein. Hinweis: Papier kann bei hoher Luftfeuchtigkeit feucht werden. Bewahren Sie Papier in der Originalverpackung auf, bis Sie es verwenden. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 4 a Nehmen Sie die Belichtungseinheit heraus, und setzen Sie is wieder ein. Warnung-Mögliche Schäden: Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie längere Zeit Licht ausgesetzt werden, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen. Warnung-Mögliche Schäden: Berühren Sie nicht die Fotoleitertrommel unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 5 Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus, und drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 5 Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus, und drucken Sie das Dokument.	Aktion	Ja	Nein
Schritt 2 a Geben Sie die Papiersorte je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an. Hinweise: • Stellen Sie sicher, dass die Einstellung dem im Fach eingelegten Papier entspricht. • Sie können die Einstellung auch auf dem Bedienfeld des Druckers ändern. Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration > Papierformat/-sorte. • Drucken Sie das Dokument. Welst der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 3 a Legen Sie Papier aus einem neuen Paket ein. Hinweis: Papier kann bei hoher Luftfeuchtigkeit feucht werden. Bewahren Sie Papier in der Originalverpackung auf, bis Sie es verwenden. • Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 4 a Nehmen Sie die Belichtungseinheit heraus, und setzen Sie sie wiedere ein. Warnung—Mögliche Schäden: Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie längere Zeit Licht ausgesetzt werden, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen. Warnung—Mögliche Schäden: Berühren Sie nicht die Fotoleitertormmel unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 5 Kontakt Kundendienst. Kontakt Kundendienst.	a Geben Sie die Papierzuführung je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an.		Das Problem wurde behoben.
a Geben Sie die Papiersorte je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an. Hinweise: • Stellen Sie sicher, dass die Einstellung dem im Fach eingelegten Papier entspricht. • Sie können die Einstellung auch auf dem Bedienfeld des Druckers ändern. Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungane Papier > Fachkonfiguration > Papierformat/-sorte. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 3 a Legen Sie Papier aus einem neuen Paket ein. Hinweis: Papier kann bei hoher Luftfeuchtigkeit feucht werden. Bewahren Sie Papier in der Originalverpackung auf, bis Sie es verwenden. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 4 a Nehmen Sie die Belichtungseinheit heraus, und setzen Sie sie wieder ein. Warnung—Mögliche Schäden: Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie längere Zeft Licht ausgesetzt werden, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen. Warnung—Mögliche Schäden: Berühren Sie nicht die Fotoleitertrommel unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 5 Schritt 5 Kontakt Kundendienst. Kontakt Kundendienst.	Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf?		
Stellen Sie sicher, dass die Einstellung dem im Fach eingelegten Papier entspricht. Sie können die Einstellung auch auf dem Bedienfeld des Druckers ändern. Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration > Papierformat/-sorte. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 3 a Legen Sie Papier aus einem neuen Paket ein. Hinweis: Papier kann bei hoher Luftfeuchtigkeit feucht werden. Bewahren Sie Papier in der Originalverpackung auf, bis Sie es verwenden. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 4 a Nehmen Sie die Belichtungseinheit heraus, und setzen Sie sie wieder ein. Warnung—Mögliche Schäden: Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie längere Zeit Licht ausgesetzt werden, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen. Warnung—Mögliche Schäden: Berühren Sie nicht die Fotoleitertrommel unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 5 Schritt 5 Kontakt Kundendienst. Das Problem wurd behoben.	a Geben Sie die Papiersorte je nach Betriebssystem im Dialogfeld		Das Problem wurde behoben.
eingelegten Papier entspricht. • Sie können die Einstellung auch auf dem Bedienfeld des Druckers ändern. Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration > Papierformat/-sorte. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 3 a Legen Sie Papier aus einem neuen Paket ein. Hinweis: Papier kann bei hoher Luftfeuchtigkeit feucht werden. Bewahren Sie Papier in der Originalverpackung auf, bis Sie es verwenden. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 4 a Nehmen Sie die Belichtungseinheit heraus, und setzen Sie sie wieder ein. Warnung—Mögliche Schäden: Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie längere Zeit Licht ausgesetzt werden, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen. Warnung—Mögliche Schäden: Berühren Sie nicht die Fotoleitertrommel unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 5 Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus, und drucken Sie das Dokument. Montakt Kundendienst.	Hinweise:		
Druckers ändern. Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration > Papierformat/-sorte. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 3 a Legen Sie Papier aus einem neuen Paket ein. Hinweis: Papier kann bei hoher Luftfeuchtigkeit feucht werden. Bewahren Sie Papier in der Originalverpackung auf, bis Sie es verwenden. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 4 a Nehmen Sie die Belichtungseinheit heraus, und setzen Sie sie wieder ein. Warnung—Mögliche Schäden: Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie längere Zeit Licht ausgesetzt werden, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen. Warnung—Mögliche Schäden: Berühren Sie nicht die Fotoleitertrommel unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 5 Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus, und drucken Sie das Dokument. Kontakt Kundendienst.	eingelegten Papier entspricht.		
Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 3 a Legen Sie Papier aus einem neuen Paket ein. Hinweis: Papier kann bei hoher Luftfeuchtigkeit feucht werden. Bewahren Sie Papier in der Originalverpackung auf, bis Sie es verwenden. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 4 a Nehmen Sie die Belichtungseinheit heraus, und setzen Sie sie wieder ein. Warnung—Mögliche Schäden: Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie längere Zeit Licht ausgesetzt werden, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen. Warnung—Mögliche Schäden: Berühren Sie nicht die Fotoleitertrommel unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 5 Kontakt Kundendienst. Das Problem wurdbehoben.	Druckers ändern. Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration >		
Schritt 3 a Legen Sie Papier aus einem neuen Paket ein. Hinweis: Papier kann bei hoher Luftfeuchtigkeit feucht werden. Bewahren Sie Papier in der Originalverpackung auf, bis Sie es verwenden. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 4 a Nehmen Sie die Belichtungseinheit heraus, und setzen Sie sie wieder ein. Warnung—Mögliche Schäden: Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie längere Zeit Licht ausgesetzt werden, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen. Warnung—Mögliche Schäden: Berühren Sie nicht die Fotoleitertrommel unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 5 Kontakt Kundendienst. Das Problem wurd behoben.	b Drucken Sie das Dokument.		
a Legen Sie Papier aus einem neuen Paket ein. Hinweis: Papier kann bei hoher Luftfeuchtigkeit feucht werden. Bewahren Sie Papier in der Originalverpackung auf, bis Sie es verwenden. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 4 a Nehmen Sie die Belichtungseinheit heraus, und setzen Sie sie wieder ein. Warnung—Mögliche Schäden: Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie längere Zeit Licht ausgesetzt werden, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen. Warnung—Mögliche Schäden: Berühren Sie nicht die Fotoleitertrommel unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken. b Drucken Sie das Dokument. Wechseln Sie zu Schritt 5. Das Problem wurd behoben. Das Problem wurd behoben. Kontakt Kundendienst. Das Problem wurd behoben.	Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf?		
Hinweis: Papier kann bei hoher Luftfeuchtigkeit feucht werden. Bewahren Sie Papier in der Originalverpackung auf, bis Sie es verwenden. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 4 a Nehmen Sie die Belichtungseinheit heraus, und setzen Sie sie wieder ein. Warnung—Mögliche Schäden: Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie längere Zeit Licht ausgesetzt werden, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen. Warnung—Mögliche Schäden: Berühren Sie nicht die Fotoleitertrommel unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 5 Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus, und drucken Sie das Dokument.	Schritt 3	Wechseln Sie zu	Das Problem wurde
Bewahren Sie Papier in der Originalverpackung auf, bis Sie es verwenden. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 4 a Nehmen Sie die Belichtungseinheit heraus, und setzen Sie sie wieder ein. Warnung—Mögliche Schäden: Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie längere Zeit Licht ausgesetzt werden, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen. Warnung—Mögliche Schäden: Berühren Sie nicht die Fotoleitertrommel unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 5 Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus, und drucken Sie das Dokument.	a Legen Sie Papier aus einem neuen Paket ein.	Schritt 4.	behoben.
Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 4 a Nehmen Sie die Belichtungseinheit heraus, und setzen Sie sie wieder ein. Warnung—Mögliche Schäden: Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie längere Zeit Licht ausgesetzt werden, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen. Warnung—Mögliche Schäden: Berühren Sie nicht die Fotoleitertrommel unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 5 Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus, und drucken Sie das Dokument. Kontakt Kundendienst.	Bewahren Sie Papier in der Originalverpackung auf, bis Sie es		
Schritt 4 a Nehmen Sie die Belichtungseinheit heraus, und setzen Sie sie wieder ein. Warnung—Mögliche Schäden: Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie längere Zeit Licht ausgesetzt werden, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen. Warnung—Mögliche Schäden: Berühren Sie nicht die Fotoleitertrommel unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 5 Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus, und drucken Sie das Dokument. Das Problem wurd. Kontakt Kundendienst.	b Drucken Sie das Dokument.		
a Nehmen Sie die Belichtungseinheit heraus, und setzen Sie sie wieder ein. Warnung—Mögliche Schäden: Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie längere Zeit Licht ausgesetzt werden, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen. Warnung—Mögliche Schäden: Berühren Sie nicht die Fotoleitertrommel unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 5 Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus, und drucken Sie das Dokument. Kontakt Kundendienst.	Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf?		
wieder ein. Warnung—Mögliche Schäden: Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie längere Zeit Licht ausgesetzt werden, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen. Warnung—Mögliche Schäden: Berühren Sie nicht die Fotoleitertrommel unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 5 Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus, und drucken Sie das Dokument. Kontakt Kundendienst.	Schritt 4	Wechseln Sie zu	Das Problem wurde
nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie längere Zeit Licht ausgesetzt werden, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen. Warnung—Mögliche Schäden: Berühren Sie nicht die Fotoleitertrommel unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 5 Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus, und drucken Sie das Dokument. Kontakt Kundendienst. Das Problem wurdbehoben.		Schritt 5.	behoben.
Fotoleitertrommel unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken. b Drucken Sie das Dokument. Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 5 Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus, und drucken Sie das Dokument. Kontakt Kundendienst. Das Problem wurde behoben.	nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie längere Zeit Licht ausgesetzt werden, kann dies zu Problemen		
Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf? Schritt 5 Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus, und drucken Sie das Dokument. Kontakt Kundendienst. Das Problem wurde behoben.	Fotoleitertrommel unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich		
Schritt 5 Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus, und drucken Sie das Dokument. Kontakt Kundendienst. Das Problem wurde behoben.	b Drucken Sie das Dokument.		
Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus, und drucken Sie das Dokument. Kundendienst. behoben.	Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf?		
Dokument.	Schritt 5	Kontakt	Das Problem wurde
		Kundendienst.	behoben.
Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf?	Weist der Ausdruck horizontale, dunkle Linien auf?		

Vertikale dunkle Linien



Hinweis: Drucken Sie die Testseiten aus, bevor Sie das Problem beheben. Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option **Einstellungen** > **Fehlersuche** > **Testseite drucken**.

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1 a Geben Sie die Papiersorte je nach Betriebssystem im Dialogfeld	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Das Problem wurde behoben.
"Druckeinstellungen" oder "Drucken" an.		
Hinweise:		
 Stellen Sie sicher, dass die Einstellung dem im Fach eingelegten Papier entspricht. 		
 Sie können die Einstellung auch auf dem Bedienfeld des Druckers ändern. Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration > Papierformat/-sorte. 		
b Drucken Sie das Dokument.		
Weist der Ausdruck vertikale, dunkle Linien auf?		
Schritt 2	Wechseln Sie zu	Das Problem wurde
a Legen Sie Papier aus einem neuen Paket ein.	Schritt 3.	behoben.
Hinweis: Papier kann bei hoher Luftfeuchtigkeit feucht werden. Bewahren Sie Papier in der Originalverpackung auf, bis Sie es verwenden.		
b Drucken Sie das Dokument.		
Weist der Ausdruck vertikale, dunkle Linien auf?		
Schritt 3	Wechseln Sie zu	Das Problem wurde
a Nehmen Sie die Belichtungseinheit heraus, und setzen Sie sie wieder ein.	Schritt 4.	behoben.
Warnung—Mögliche Schäden: Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn die Belichtungseinheit längere Zeit Licht ausgesetzt wird, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen.		
Warnung—Mögliche Schäden: Berühren Sie nicht die Fotoleitertrommel unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken.		
b Drucken Sie das Dokument.		
Weist der Ausdruck vertikale, dunkle Linien auf?		

Aktion	Ja	Nein
Schritt 4 Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus, und drucken Sie das Dokument.	Kontakt Kundendienst.	Das Problem wurde behoben.
Weist der Ausdruck vertikale, dunkle Linien auf?		

Horizontale weiße Linien



Hinweise:

- Drucken Sie die Testseiten aus, bevor Sie das Problem beheben. Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option **Einstellungen** > **Fehlersuche** > **Testseite drucken**.
- Wenn horizontale weiße Linien auf den Ausdrucken zu sehen sind, lesen Sie das Thema "Sich wiederholende Fehler".

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1 a Geben Sie die Papiersorte je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an.	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Das Problem wurde behoben.
Hinweise:		
 Stellen Sie sicher, dass die Einstellung dem im Fach eingelegten Papier entspricht. 		
 Sie können die Einstellung auch auf dem Bedienfeld des Druckers ändern. Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration > 		
Papierformat/-sorte.		
b Drucken Sie das Dokument.		
Weist der Ausdruck horizontale weiße Linien auf?		
Schritt 2	Wechseln Sie zu	Das Problem wurde
a Legen Sie die empfohlene Papiersorte in die angegebene Papierzuführung ein.	Schritt 3.	behoben.
b Drucken Sie das Dokument.		
Weist der Ausdruck horizontale weiße Linien auf?		

Aktion	Ja	Nein
Schritt 3 a Nehmen Sie die Belichtungseinheit heraus, und setzen Sie sie wieder ein.	Wechseln Sie zu Schritt 4.	Das Problem wurde behoben.
Warnung—Mögliche Schäden: Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie längere Zeit Licht ausgesetzt werden, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen.		
Warnung—Mögliche Schäden: Berühren Sie nicht die Fotoleitertrommel unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken.		
b Drucken Sie das Dokument.		
Weist der Ausdruck horizontale weiße Linien auf?		
Schritt 4	Kontakt	Das Problem wurde
Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus, und drucken Sie das Dokument.	Kundendienst.	behoben.
Weist der Ausdruck horizontale weiße Linien auf?		

Vertikale weiße Linien

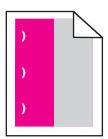


Hinweis: Drucken Sie die Testseiten aus, bevor Sie das Problem beheben. Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option **Einstellungen** > **Fehlersuche** > **Testseite drucken**.

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1 a Geben Sie die Papiersorte je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an.	Wechseln Sie zu Schritt 2.	Das Problem wurde behoben.
Hinweise:		
 Stellen Sie sicher, dass die Einstellung dem im Fach eingelegten Papier entspricht. Sie können die Einstellung auch auf dem Bedienfeld des Druckers ändern. Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration > Papierformat/-sorte. 		
b Drucken Sie das Dokument.		
Weist der Ausdruck vertikale weiße Linien auf?		

Aktion	Ja	Nein
Schritt 2 Überprüfen Sie, ob Sie die empfohlenen Papiersorte verwenden. a Legen Sie die empfohlene Papiersorte in die angegebene Papierzuführung ein. b Drucken Sie das Dokument.	Wechseln Sie zu Schritt 3.	Das Problem wurde behoben.
Weist der Ausdruck immer noch vertikale weiße Linien auf?		
Schritt 3 a Nehmen Sie die Belichtungseinheit heraus, und setzen Sie sie wieder ein.	Wechseln Sie zu Schritt 4.	Das Problem wurde behoben.
Warnung—Mögliche Schäden: Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn sie längere Zeit Licht ausgesetzt werden, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen.		
Warnung—Mögliche Schäden: Berühren Sie nicht die Fotoleitertrommel unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken.		
b Drucken Sie das Dokument.		
Weist der Ausdruck immer noch vertikale weiße Linien auf?		
Schritt 4 Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus, und drucken Sie das Dokument.	Kontakt Kundendienst.	Das Problem wurde behoben.
Weist der Ausdruck immer noch vertikale weiße Linien auf?		

Sich wiederholende Fehler



Hinweis: Drucken Sie die Testseiten aus, bevor Sie das Problem beheben. Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option **Einstellungen** > **Fehlersuche** > **Testseite drucken**.

Aktion	Ja	Nein
 a Messen Sie mit "Wartung defektes Lineal" den Abstand zwischen den Wiederholungsfehlern bei den betreffenden Farbseiten. b Tauschen Sie das Verbrauchsmaterial aus, das der Messung auf den betreffenden Farbseiten entspricht. 	Messen Sie den Abstand, und kontaktieren Sie dann den Kundendienst oder den zuständigen Kundendienstmitarbe iter.	Das Problem wurde behoben.
Schritt 2 a Messen Sie mit "Wartung defektes Lineal" den Abstand zwischen den Wiederholungsfehlern bei den betreffenden Farbseiten. b Tauschen Sie das Verbrauchsmaterial aus, das der Messung auf den betreffenden Farbseiten entspricht.	Messen Sie den Abstand, und kontaktieren Sie dann den Kundendienst oder den zuständigen Kundendienstmitarbe iter.	Das Problem wurde behoben.

Probleme mit der Farbqualität

Anpassen des Tonerauftrags

- 1 Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Drucken > Qualität.
- **2** Passen Sie den Tonerauftrag an.
- **3** Wenden Sie die Änderungen an.

Ändern der Farben im Ausdruck

1 Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Drucken > Qualität > Erweiterte Bildfunktionen > Farbanpassung.

- 2 Wählen Sie im Menü Farbanpassung die Option Manuell > Farbanpassung Inhalt aus.
- 3 Wählen Sie die entsprechenden Farbumwandlungseinstellung.

Objekttyp	Farbumwandlungstabellen
RGB-Bild RGB-Text RGB-Grafiken	 Leuchtend: Generiert leuchtendere, gesättigtere Farben und kann auf alle eingehenden Farbformate angewendet werden. sRGB Bildschirm: Erzeugt ein Ergebnis ähnlich den Farben eines Computerbildschirms. Die Verwendung des schwarzen Toners ist für das Drucken von Fotos optimiert. Anzeige – Echtes Schwarz: Erzeugt ein Ergebnis ähnlich den Farben eines Computerbildschirms. Diese Einstellung verwendet ausschließlich schwarzen Toner, um alle möglichen neutralen Graustufen zu erzeugen. sRGB Leuchtend: Erhöht die Farbsättigung für die sRGB Bildschirm-Farbanpassung. Die Verwendung des schwarzen Toners ist für den Druck von Unternehmensgrafiken optimiert. Aus
CMYK-Bild CMYK-Text CMYK-Grafiken	 US-CMYK: Verwendet eine Farbanpassung, die Ergebnisse ähnlich der SWOP-Farbausgabe (Specifications for Web Offset Publishing) erzielt. Euro-CMYK: Verwendet eine Farbanpassung, die Ergebnisse ähnlich der EuroScale-Farbausgabe erzeugt. Leuchtend CMYK: Erhöht die Farbsättigung für die US-CMYK-Farbanpassungseinstellung. Aus

Häufig gestellte Fragen (FAQ) zum Farbdruck

Was ist die RGB-Farbdarstellung?

Die RGB-Farbdarstellung ist eine Methode, bei der Farben anhand der Intensität von rotem, grünem und blauem Licht beschrieben werden, das zur Erzeugung einer bestimmten Farbe verwendet wird. Rotes, grünes und blaues Licht kann in unterschiedlicher Intensität überlagert werden, um ein breites Spektrum an Farben zu erzeugen, die in der Natur vorkommen. Computerbildschirme, Scanner und Digitalkameras nutzen diese Methode zum Anzeigen von Farben.

Was ist die CMYK-Farbdarstellung?

Die CMYK-Farbdarstellung ist eine Methode, bei der Farben anhand des Anteils an Cyan, Magenta, Gelb und Schwarz beschrieben werden, der zur Wiedergabe einer bestimmten Farbe verwendet wird. Tinten oder Toner in Cyan, Magenta, Gelb und Schwarz können in unterschiedlichen Mengen gedruckt werden, um ein breites Spektrum an Farben darzustellen, die in der Natur vorkommen. Druckmaschinen, Tintenstrahldrucker sowie Farblaserdrucker erzeugen auf diese Weise Farben.

Wie werden die Farben in einem zu druckenden Dokument angegeben?

Softwareprogramme werden verwendet, um die Dokumentfarbe über RGB- bzw. CMYK-Farbkombinationen anzugeben und sie zu verändern. Weitere Informationen finden Sie in der Hilfe des Softwareprogramms.

Woher weiß der Drucker, welche Farbe er drucken soll?

Wenn Sie ein Dokument drucken, werden Informationen zum Typ und zur Farbe der einzelnen Objekte an den Drucker gesendet und durch Farbumwandlungstabellen geleitet. Die Farbe wird dann in die entsprechende Menge von Cyan-, Magenta-, Gelb- und Schwarz-Toner umgesetzt, die zur Erzeugung der gewünschten Farbe notwendig ist. Die jeweilige Anwendung der Farbumwandlungstabellen wird von den Objektinformationen bestimmt. So kann beispielsweise eine bestimmte Farbumwandlungstabelle auf Texte angewendet werden, während eine andere Farbumwandlungstabelle auf Fotos angewendet wird.

Was versteht man unter der manuellen Farbanpassung?

Ist die manuelle Farbanpassung aktiviert, verwendet der Drucker die benutzerdefinierten Farbumwandlungstabellen zur Objektverarbeitung. Manuelle Farbkorrektureinstellungen hängen von dem zu druckenden Objekttyp (Text, Grafiken oder Bilder) ab. Sie sind auch je nach der Farbspezifikation des Objekts im Softwareprogramm (RGB- oder CMYK-Kombinationen) spezifisch. Wie man eine andere Farbumwandlungstabelle manuell anwendet, finden Sie unter "Ändern der Farben im Ausdruck" auf Seite 255.

Wenn im Softwareprogramm Farben nicht mit RGB- bzw. CMYK-Kombinationen angegeben werden, ist die Aktivierung der manuellen Farbanpassung nicht empfehlenswert. Sie ist auch dann nicht zu empfehlen, wenn die Farbanpassung durch das Softwareprogramm bzw. das Betriebssystem gesteuert wird. Bei den meisten Dokumenten wird die bevorzugte Farbe erzeugt, wenn die "Automatische Farbanpassung" ausgewählt ist.

Wie erhalte ich eine bestimmte Farbe (z. B. eine Farbe in einem Unternehmens-Logo)?

Über das Druckermenü "Qualität" kann aus neun verschiedenen Farbmustervorlagen ausgewählt werden. Diese Vorlagen sind ebenfalls über die Farbmusterseite des Embedded Web Servers zugänglich. Die Auswahl einer Vorlage erzeugt mehrseitige Ausdrucke, die aus hunderten von Farbfeldern bestehen. Jedes Feld enthält eine CMYK- bzw. RGB-Kombination, je nach ausgewählter Tabelle. Die Farbe der einzelnen Felder wird durch das Durchleiten der auf dem Feld angegebenen CMYK- bzw. RGB-Kombination durch die ausgewählte Farbumwandlungstabelle erzeugt.

Sie können auf den Farbmustervorlagen das Feld identifizieren, dessen Farbe der gewünschten Farbe am ehesten entspricht. Die auf dem Feld angegebene Farbkombination kann dann zum Ändern der Objektfarbe in einem Softwareprogramm verwendet werden. Weitere Informationen finden Sie in der Hilfe des Softwareprogramms. Unter Umständen ist eine manuelle Farbanpassung zur Verwendung der ausgewählten Farbumwandlungstabelle für bestimmte Objekte erforderlich.

Die Auswahl der Farbmustervorlage für ein bestimmtes Farbübereinstimmungsproblem hängt von folgenden Faktoren ab:

- der verwendeten Einstellung für die Farbanpassung ("Auto", "Aus" oder "Manuell")
- dem zu druckenden Objekttyp (Text, Grafiken oder Bilder)
- der Farbspezifikation des Objekts im Softwareprogramm (RGB- oder CMYK-Kombinationen)

Wenn im Softwareprogramm Farben nicht mit RGB- bzw. CMYK-Kombinationen angegeben werden, ist die Aktivierung der manuellen Farbanpassung nicht empfehlenswert. Einige Softwareprogramme passen die im Softwareprogramm angegebenen RGB- bzw. CMYK-Kombinationen mittels Farbverwaltung an. In diesen Fällen entspricht die gedruckte Farbe unter Umständen nicht exakt der Farbe auf den Farbmusterseiten.

Ausdruck erscheint verfärbt

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1	Wechseln Sie zu	Das Problem wurde
Farbanpassung ausführen.	Schritt 2.	behoben.
 a Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Drucken > Qualität > Erweiterte Bildfunktionen > Farbanpassung. 		
b Drucken Sie das Dokument.		
Erscheint der Ausdruck verfärbt?		
Schritt 2	Kontaktieren Sie den	Das Problem wurde
Nehmen Sie einen Farbausgleich vor.	Kundendienst.	behoben.
 a Berühren Sie auf dem Startbildschirm die Option Einstellungen > Drucken > Qualität > Erweiterte Bildfunktionen > Farbanpassung. 		
b Passen Sie die Einstellungen an.		
c Drucken Sie das Dokument.		
Erscheint der Ausdruck verfärbt?		

Probleme beim Faxen

Die Rufnummer wird nicht angezeigt

Aktion	Ja	Nein
Aktivieren Sie die Anrufer-ID. Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Faxen > Faxeinrichtung > Einstellungen für den Faxempfang > Admin- Steuerung > Anrufer-ID aktivieren.	Das Problem wurde behoben.	
Wird die Anrufer-ID angezeigt?		

Faxnachrichten können nicht gesendet oder empfangen werden

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1 Beheben Sie alle Fehlermeldungen, die auf dem Display angezeigt werden.	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
Können Sie ein Fax versenden oder empfangen?		
Schritt 2 Stellen Sie sicher, dass die Kabelverbindungen der folgenden Geräte ordnungsgemäß angeschlossen sind: • Telefon • Hörer • Anrufbeantworter Können Sie ein Fax versenden oder empfangen?	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 3.
 Schritt 3 Prüfen Sie, ob ein Freizeichen zu hören ist. Rufen Sie die Faxnummer an, um festzustellen, ob sie ordnungsgemäß funktioniert. Wenn Sie die Funktion "Wahl im Freisprechmodus" verwenden, erhöhen Sie die Lautstärke, um zu prüfen, ob ein Freizeichen zu hören ist. Hören Sie ein Freizeichen? 	Wechseln Sie zu Schritt 5.	Wechseln Sie zu Schritt 4.
 Schritt 4 Prüfen Sie die Telefonbuchse an der Wand. a Schließen Sie das analoge Telefon direkt an die Telefonbuchse an. b Warten Sie auf das Freizeichen. c Wenn Sie kein Freizeichen hören, verwenden Sie ein anderes Telefonkabel. d Wenn Sie immer noch kein Freizeichen hören, verbinden Sie das Telefonkabel mit einer anderen Telefonbuchse. e Wenn Sie ein Freizeichen hören, verbinden Sie den Drucker mit dieser Telefonanschlussdose. Können Sie ein Fax versenden oder empfangen? 	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 5.

Aktion	Ja	Nein
 Schritt 5 Überprüfen Sie, ob der Drucker mit einem analogen Telefondienst oder mit dem richtigen digitalen Anschluss verbunden ist. Stellen Sie bei Verwendung eines ISDN-Telefondienstes (Integrated Services Digital Network) eine Verbindung mit einem analogen Telefonanschluss eines ISDN-Terminaladapters her. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem ISDN-Anbieter. Wenn Sie DSL verwenden, benötigen Sie einen Splitter oder einen Router, der analoge Endgeräte unterstützt. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem DSL-Anbieter. 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. 	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 6.
 Können Sie ein Fax versenden oder empfangen? Schritt 6 Trennen Sie andere Geräte vorübergehend, und deaktivieren Sie andere Telefondienste. a Trennen Sie andere Geräte (wie Anrufbeantworter, Computer mit Modems oder Telefonkabel-Splitter), die sich zwischen dem Drucker und der Telefonleitung befinden. b Deaktivieren Sie die Anklopffunktion und die Voicemail. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrer Telefongesellschaft. Können Sie ein Fax versenden oder empfangen? 	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 7.
Schritt 7 Scannen Sie jede Seite des Originaldokuments einzeln ein. a Wählen Sie die Faxnummer. b Scannen Sie das Dokument. Können Sie ein Fax versenden oder empfangen?	Das Problem wurde behoben.	Kontaktieren Sie den Kundendienst.

Empfangen von Faxen möglich, Versenden jedoch nicht

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1 Legen Sie das Originaldokument ordnungsgemäß in die automatische Dokumentzuführung (ADZ) ein oder auf das Scannerglas.	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
Können Sie Faxnachrichten senden?		
Schritt 2	Das Problem wurde behoben.	Kontaktieren Sie den Kundendienst.
Richten Sie die Kurzwahlnummer ordnungsgemäß ein.		
Überprüfen Sie, ob die Kurzwahlnummer für die Telefonnummer festgelegt ist, die Sie wählen möchten.		
Wählen Sie die Telefonnummer manuell.		
Können Sie Faxnachrichten senden?		

Versenden von Faxen möglich, Empfangen jedoch nicht

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1 Stellen Sie sicher, dass Papier im Papiereinzug liegt.	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
Können Sie Faxnachrichten empfangen?		
Schritt 2 Überprüfen Sie die Einstellungen der Klingelverzögerung. Berühren Sie auf dem Bedienfeld Einstellungen > Faxen > Faxeinrichtung > Einstellungen für den Faxempfang > Rufzeichen bis Anrufannahme. Können Sie Faxnachrichten empfangen?	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 3.
Schritt 3 Wenn der Drucker leere Seiten druckt, lesen Sie "Leere oder weiße Seiten" auf Seite 237. Können Sie Faxnachrichten empfangen?	Das Problem wurde behoben.	Kontakt Kundendienst.

Nicht zufrieden stellende Druckqualität bei Faxen

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1	Das Problem wurde	Wechseln Sie zu
Stellen Sie sicher, dass sich die Druckqualität nicht verschlechtert hat.	behoben.	Schritt 2.
a Berühren Sie auf dem Bedienfeld Einstellungen >Fehlerbehebung > Testseite drucken.		
b Korrigieren Sie eventuelle Mängel in der Druckqualität. Weitere Informationen finden Sie unter "Druckqualität ist schlecht" auf Seite 237.		
Ist die Faxdruckqualität zufriedenstellend?		
Schritt 2	Das Problem wurde	Kontakt
Verringern Sie die Faxübertragungsgeschwindigkeit.	behoben.	Kundendienst.
Berühren Sie auf dem Bedienfeld Einstellungen > Fax > Faxeinrichtung > Fax-Empfangseinstellungen > Admin- Steuerung.		
b Wählen Sie im Menü Max. Geschwindigkeit eine geringere Übertragungsgeschwindigkeit aus.		
lst die Faxdruckqualität zufriedenstellend?		

Probleme beim Scannen

Scannen mit dem Computer ist nicht möglich

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1	Das Problem wurde	Wechseln Sie zu Schritt 2.
a Schalten Sie den Drucker aus, warten Sie etwa 10 Sekunden, und schalten Sie ihn wieder ein.	behoben.	
b Senden Sie den Scanauftrag erneut.		
Können Sie den Scanauftrag senden?		
Schritt 2	Das Problem wurde behoben.	Kontaktieren Sie den Kundendienst.
a Stellen Sie sicher, dass die Kabel zwischen dem Drucker und dem Druckserver ordnungsgemäß angeschlossen sind.		
Weitere Informationen finden Sie in dem im Lieferumfang des Druckers enthaltenem Installationshandbuch.		
b Senden Sie den Scanauftrag erneut.		
Können Sie den Scanauftrag senden?		

Unvollständige Kopien des Dokuments oder Fotos

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1 a Stellen Sie sicher, dass das Dokument oder Foto mit der bedruckten Seite nach unten in der oberen linken Ecke auf dem Scannerglas liegt. b Kopieren Sie das Dokument oder Foto.	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
Wird das Dokument oder Foto ordnungsgemäß kopiert?		
 Schritt 2 a Stellen Sie sicher, dass das ausgewählte Papierformat dem im Fach eingelegten Papier entspricht. b Kopieren Sie das Dokument oder Foto. 	Das Problem wurde behoben.	Kontaktieren Sie den Kundendienst.
Wird das Dokument oder Foto ordnungsgemäß kopiert?		

Schlechte Kopierqualität

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1	Das Problem wurde	Wechseln Sie zu
a Reinigen Sie das Scannerglas und das ADZ-Glas mit einem feuchten, weichen und fusselfreien Tuch. Falls Ihr Drucker über ein zweites ADZ-Glas innerhalb der ADZ verfügt, müssen Sie dieses Glas ebenfalls reinigen.	behoben.	Schritt 2.
Weitere Informationen finden Sie unter <u>"Reinigen des Scanners"</u> auf Seite 159.		
b Stellen Sie sicher, dass das Dokument oder Foto mit der bedruckten Seite nach unten in der oberen linken Ecke auf dem Scannerglas liegt.		
c Kopieren Sie das Dokument oder Foto.		
Ist die Kopierqualität zufriedenstellend?		
Schritt 2	Das Problem wurde	Kontaktieren Sie den
a Überprüfen Sie die Qualität des Originaldokuments oder -fotos.	behoben.	Kundendienst.
b Passen Sie die Einstellungen der Scanqualität an.		
c Kopieren Sie das Dokument oder Foto.		
Ist die Kopierqualität zufriedenstellend?		

Scanvorgang war nicht erfolgreich

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1 Überprüfen Sie die Kabelverbindungen. a Vergewissern Sie sich, dass das Ethernet- oder USB-Kabel ordnungsgemäß an den Computer und an den Drucker angeschlossen ist. b Senden Sie den Scanauftrag erneut.	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
Ist der Scanauftrag erfolgreich?		
 Schritt 2 Überprüfen Sie die Datei, die Sie scannen möchten. a Stellen Sie sicher, dass der Dateiname nicht bereits im Zielordner verwendet wird. b Stellen Sie sicher, dass das Dokument oder Foto, das Sie scannen möchten, nicht in einer anderen Anwendung geöffnet ist. c Senden Sie den Scanauftrag erneut. 	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 3.
Schritt 3 a Stellen Sie sicher, dass in den Einstellungen für die Zielkonfiguration entweder das Kontrollkästchen Zeitstempel anfügen oder das Kontrollkästchen Vorhandene Datei überschreiben aktiviert ist. b Senden Sie den Scanauftrag erneut. Ist der Scanauftrag erfolgreich?	Das Problem wurde behoben.	Kontaktieren Sie den Kundendienst.

Scanner lässt sich nicht schließen

Aktion	Ja	Nein
Entfernen Sie die störenden Objekte, die ein Schließen der Abdeckung verhindern.	Das Problem wurde behoben.	Kontaktieren Sie den Kundendienst.
Ließ sich die Scannerabdeckung ordnungsgemäß schließen?		

Das Scannen dauert zu lange oder der Computer stürzt ab

Aktion	Ja	Nein
Schließen Sie alle anderen Anwendungen, die den Scanvorgang behindern.	Kontaktieren Sie den Kundendienst.	Das Problem wurde behoben.
Dauert das Scannen immer noch zu lange, oder stürzt der Computer ab?		

Scanner antwortet nicht

Aktion	Ja	Nein
Schritt 1 a Überprüfen Sie, ob das Netzkabel ordnungsgemäß mit dem Drucker und der Stromquelle verbunden ist. VORSICHT – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR Um Feuer- und Stromschlaggefahr zu vermeiden, schließen Sie das Netzkabel direkt an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose an, die sich in der Nähe des Geräts befindet und leicht zugänglich ist. b Kopieren oder scannen Sie das Dokument.	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 2.
Reagiert der Scanner?		
 Schritt 2 a Überprüfen Sie, ob der Drucker eingeschaltet ist. b Beheben Sie alle Fehlermeldungen, die auf dem Display angezeigt werden. c Kopieren oder scannen Sie das Dokument. Reagiert der Scanner?	Das Problem wurde behoben.	Wechseln Sie zu Schritt 3.
Schritt 3 a Schalten Sie den Drucker aus, warten Sie etwa 10 Sekunden lang, und schalten Sie den Drucker dann ein. b Kopieren oder scannen Sie das Dokument. Reagiert der Scanner?	Das Problem wurde behoben.	Kontaktieren Sie den Kundendienst.

Anpassen der Scanner-Registrierung

- 1 Drücken Sie auf dem Startbildschirm auf Einstellungen > Gerät > Wartung > Konfigurationsmenü > Scannerkonfiguration > Manuelle Scannerregistrierung.
- 2 Drücken Sie im Testmenü "Schnelldruck" auf Start.
- 3 Legen Sie die Schnelltestdruckseite auf das Scannerglas, und berühren Sie dann Flachbett-Registrierung.
- 4 Drücken Sie im Testmenü "Schnellkopie" auf Start.
- **5** Vergleichen Sie die Schnellkopietestseite mit dem Originaldokument.
 - **Hinweis:** Wenn sich die Ränder der Testseite vom Originaldokument unterscheiden, passen Sie den linken und oberen Rand an.
- **6** Wiederholen Sie <u>Schritt 4</u> und <u>Schritt 5</u>, bis die Ränder der Testseite weitestgehend mit den des Originaldokuments übereinstimmen.

Anpassen der ADZ-Registrierung

1 Drücken Sie auf dem Startbildschirm auf Einstellungen > Gerät > Wartung > Konfigurationsmenü > Scannerkonfiguration > Manuelle Scannerregistrierung.

- 2 Drücken Sie im Testmenü "Schnelldruck" auf Start.
- 3 Legen Sie die Schnelldrucktestseite in das ADZ-Fach.
- 4 Drücken Sie auf Registrierung ADZ-Vorderseite oder Registrierung ADZ-Rückseite.

Hinweise:

- Ausrichtung der ADZ-Vorderseite: Legen Sie die Testseite mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Papierzuführung.
- Ausrichtung der ADZ-Rückseite: Legen Sie die Testseite mit der bedruckten Seite nach unten und der kurzen Kante zuerst in die automatische Papierzuführung.
- 5 Drücken Sie im Testmenü "Schnellkopie" auf Start.
- **6** Vergleichen Sie die Schnellkopietestseite mit dem Originaldokument.
 - **Hinweis:** Wenn sich die Ränder der Testseite vom Originaldokument unterscheiden, passen Sie die horizontale Anpassung und den oberen Rand an.
- **7** Wiederholen Sie <u>Schritt 5</u> und <u>Schritt 6</u>, bis die Ränder der Testseite weitestgehend mit den des Originaldokuments übereinstimmen.

Kontaktaufnahme mit dem Kundendienst

Bevor Sie Kontakt mit dem Kundendienst aufnehmen, vergewissern Sie sich, dass Sie die folgenden Informationen vorliegen haben:

- Druckerproblem
- Fehlermeldung
- Druckermodell und Seriennummer

Gehen Sie zu http://support.lexmark.com für Support per E-Mail oder Chat, oder suchen Sie in der Bibliothek mit Handbüchern, Support-Dokumentation, Treibern und weiteren Downloads nach einer Lösung.

Ein technischer Kundendienst über Telefon ist ebenfalls verfügbar. In den U.S.A. oder Kanada erreichen Sie den Kundendienst unter der Telefonnummer 1-800-539-6275. In anderen Ländern oder Regionen gehen Sie zu http://support.lexmark.com.

Aktualisieren und Migrieren

Hardware

Verfügbare interne Optionen

- Speicherkarte
 - DDR3 DIMM
 - Flash-Speicher
 - Schriftarten
 - Anwendungskarten
 - Formate und Barcode
 - VORSCHREIBEN
 - IPDS
- Lexmark Internal Solutions Port (ISP)
 - MarkNet N8370 (802.11 a/b/g/n/ac WLAN-Druckserver)
 - IEEE 1284-B parallele Schnittstellenkarte
 - RS-232C serielle Schnittstellenkarte

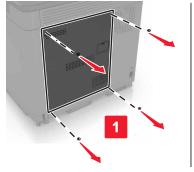
Installieren einer Speicherkarte



VORSICHT – STROMSCHLAGGEFAHR: Wenn Sie nach der Einrichtung des Druckers auf die Steuerungsplatine zugreifen oder optionale Hardware oder Speichermedien installieren möchten, schalten Sie zunächst den Drucker aus, und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, um das Risiko eines elektrischen Schlags zu vermeiden. Wenn andere Geräte an den Drucker angeschlossen sind, schalten Sie diese auch aus, und ziehen Sie alle Kabel vom Drucker ab.

- 1 Schalten Sie den Drucker aus, und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
- 2 Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher, und entfernen Sie die Abdeckung der Controller-Platine.

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

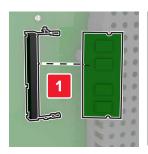


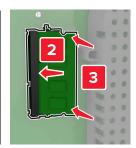


3 Nehmen Sie die Speicherkarte aus der Verpackung.

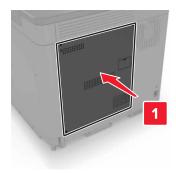
Warnung—Mögliche Schäden: Vermeiden Sie jede Berührung mit den Kontakten an der Kante der Karte.

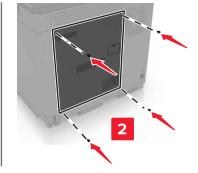
4 Setzen Sie die Speicherkarte so ein, dass sie hörbar einrastet.





5 Bringen Sie die Abdeckung wieder an.





6 Schließen Sie das Netzkabel an die Steckdose an und schalten Sie den Drucker ein.



VORSICHT – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR Um das Risiko eines Feuers oder eines elektrischen Schlags zu vermeiden, schließen Sie das Netzkabel an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose an, die sich in der Nähe des Geräts befindet und leicht zugänglich ist.

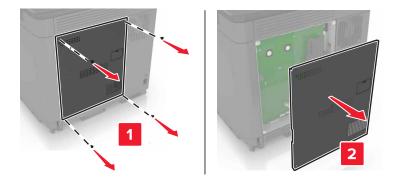
Installieren eines Internal Solutions Port



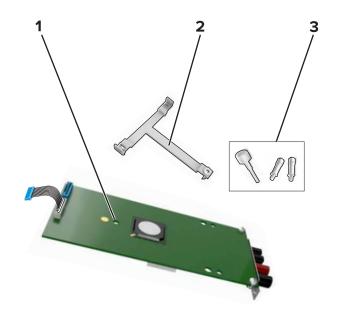
VORSICHT – STROMSCHLAGGEFAHR: Wenn Sie nach der Einrichtung des Druckers auf die Steuerungsplatine zugreifen oder optionale Hardware oder Speichermedien installieren möchten, schalten Sie zunächst den Drucker aus, und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, um das Risiko eines elektrischen Schlags zu vermeiden. Wenn andere Geräte an den Drucker angeschlossen sind, schalten Sie diese auch aus, und ziehen Sie alle Kabel vom Drucker ab.

- 1 Schalten Sie den Drucker aus, und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
- **2** Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher, und entfernen Sie die Abdeckung der Controller-Platine.

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

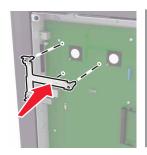


Packen Sie das Internal Solutions Port (ISP)-Kit aus.



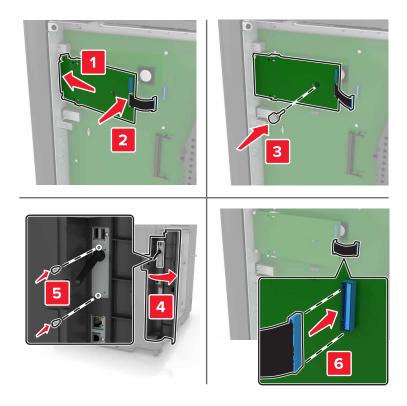
1	ISP
2	Halterung
3	Rändelschrauben

- Entfernen Sie gegebenenfalls die Festplatte des Druckers.
- Setzen Sie die Halterung so in die Platine ein, bis sie *hörbar* einrastet.

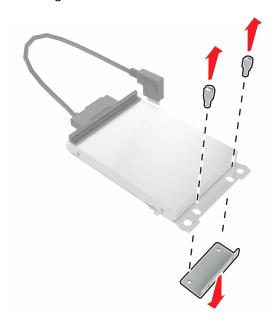




6 Setzen Sie den ISP in die Halterung ein.

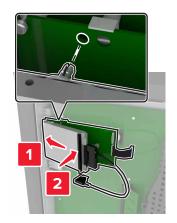


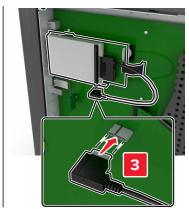
- 7 Bringen Sie die Festplatte gegebenenfalls am ISP an.
 - a Entfernen Sie die Festplattenhalterung.



b Bringen Sie die Festplatte am ISP an.

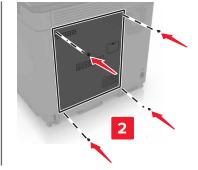
Warnung—Mögliche Schäden: Berühren oder drücken Sie nicht auf die Mitte der Festplatte.





8 Bringen Sie die Abdeckung wieder an.





9 Schließen Sie das Netzkabel an die Steckdose an und schalten Sie den Drucker ein.



VORSICHT – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR Um Feuer- und Stromschlaggefahr zu vermeiden, schließen Sie das Netzkabel direkt an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose an, die sich in der Nähe des Geräts befindet und leicht zugänglich ist.

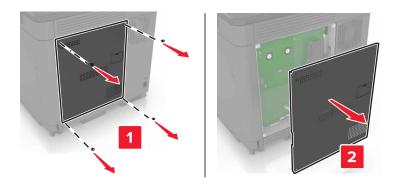
Installieren von Optionskarten



VORSICHT – STROMSCHLAGGEFAHR: Wenn Sie nach der Einrichtung des Druckers auf die Steuerungsplatine zugreifen oder optionale Hardware oder Speichermedien installieren möchten, schalten Sie zunächst den Drucker aus und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, um das Risiko eines elektrischen Schlags zu vermeiden. Wenn andere Geräte an den Drucker angeschlossen sind, schalten Sie diese auch aus, und ziehen Sie alle Kabel vom Drucker ab.

- 1 Schalten Sie den Drucker aus, und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
- 2 Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher, und entfernen Sie die Abdeckung der Controller-Platine.

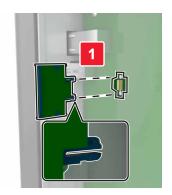
Warnung—Mögliche Schäden: Die elektrischen Komponenten der Controller-Platine können leicht durch statische Entladung beschädigt werden. Berühren Sie einen Metallgegenstand am Drucker, bevor Sie Komponenten oder Anschlüsse berühren.

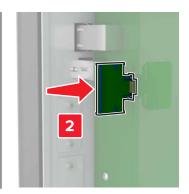


3 Nehmen Sie die Optionskarte aus der Verpackung.

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

4 Schieben Sie die Karte ein.

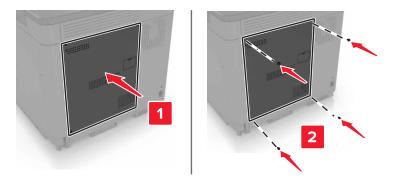




Hinweis: Der Steckverbinder auf der Karte muss über die gesamte Länge bündig an der Controller-Platine anliegen.

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

5 Bringen Sie die Abdeckung wieder an.



6 Schließen Sie das Netzkabel an die Steckdose an, und schalten Sie den Drucker ein.



VORSICHT – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR Um das Risiko eines Feuers oder eines elektrischen Schlags zu vermeiden, schließen Sie das Netzkabel an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose an, die sich in der Nähe des Geräts befindet und leicht zugänglich ist.

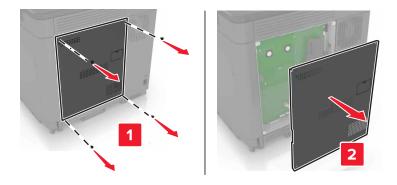
Installieren einer Festplatte



VORSICHT – STROMSCHLAGGEFAHR: Wenn Sie nach der Einrichtung des Druckers auf die Steuerungsplatine zugreifen oder optionale Hardware oder Speichermedien installieren möchten, schalten Sie zunächst den Drucker aus, und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, um das Risiko eines elektrischen Schlags zu vermeiden. Wenn andere Geräte an den Drucker angeschlossen sind, schalten Sie diese auch aus, und ziehen Sie alle Kabel vom Drucker ab.

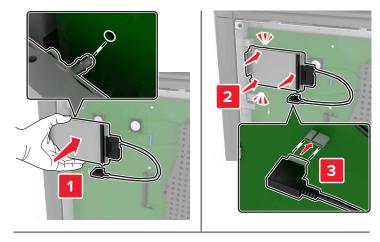
- 1 Schalten Sie den Drucker aus, und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
- 2 Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher, und entfernen Sie die Abdeckung der Controller-Platine.

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



- 3 Nehmen Sie die Festplatte aus der Verpackung.
- **4** Befestigen Sie die Festplatte an der Controller-Platine.

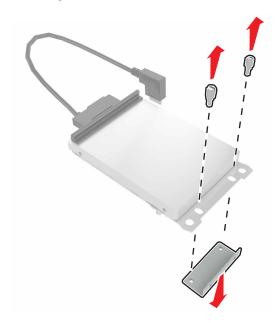
Warnung—Mögliche Schäden: Berühren oder drücken Sie nicht auf die Mitte der Festplatte.



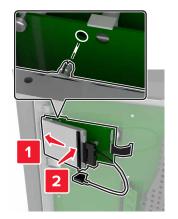


Wenn ein Internal Solutions Port (ISP) installiert ist, gehen Sie wie folgt vor:

a Entfernen Sie die Festplattenhalterung.

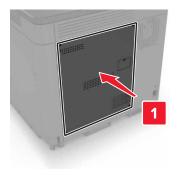


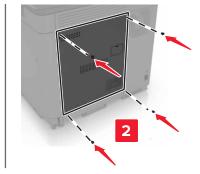
b Bringen Sie die Festplatte am ISP an.





5 Bringen Sie die Abdeckung wieder an.





6 Schließen Sie das Netzkabel an die Steckdose an und schalten Sie den Drucker ein.



VORSICHT – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR Um das Risiko eines Feuers oder eines elektrischen Schlags zu vermeiden, schließen Sie das Netzkabel an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose an, die sich in der Nähe des Geräts befindet und leicht zugänglich ist.

Installieren optionaler Fächer



VORSICHT – STROMSCHLAGGEFAHR: Wenn Sie nach der Einrichtung des Druckers auf die Steuerungsplatine zugreifen oder optionale Hardware oder Speichermedien installieren möchten, schalten Sie zunächst den Drucker aus, und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, um das Risiko eines elektrischen Schlags zu vermeiden. Wenn andere Geräte an den Drucker angeschlossen sind, schalten Sie diese auch aus, und ziehen Sie alle Kabel vom Drucker ab.



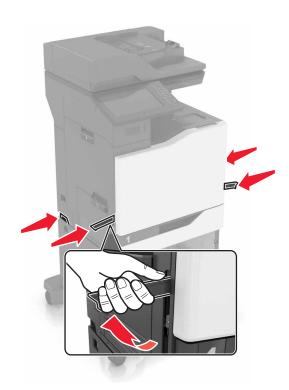
VORSICHT – KIPPGEFAHR: Wenn Sie mehrere Zuführungsoptionen am Drucker oder MFP angebracht haben, sollten Sie aus Stabilitätsgründen eine Standbasis mit Rollen, ein Möbelstück oder Sonstiges verwenden, um Verletzungsrisiken zu vermeiden. Weitere Informationen zu unterstützten Konfigurationen finden Sie unter **www.lexmark.com/multifunctionprinters**.

- 1 Schalten Sie den Drucker aus.
- 2 Entfernen Sie das Netzkabel von der Steckdose und anschließend vom Drucker.
- 3 Nehmen Sie das optionale Fach aus der Verpackung, und entfernen Sie das gesamte Verpackungsmaterial.

4 Heben Sie den Drucker mithilfe der seitlichen und hinteren Griffe an.

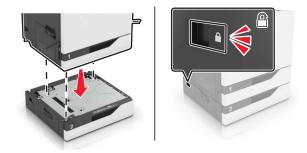


VORSICHT – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR Wenn der Drucker mehr als 20 kg wiegt, sind zum sicheren Anheben mindestens zwei Personen notwendig.



Hinweis: Wenn optionale Fächer bereits installiert sind, dann entsperren Sie sie vom Drucker, bevor Sie diesen anheben. Versuchen Sie nicht, den Drucker und die Fächer gleichzeitig anzuheben.

5 Richten Sie den Drucker am optionalen Fach aus, und setzen Sie den Drucker mit hörbarem Klicken ein.



6 Schließen Sie das Netzkabel an den Drucker und dann an eine Steckdose an.



VORSICHT – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR Um das Risiko eines Feuers oder eines elektrischen Schlags zu vermeiden, schließen Sie das Netzkabel an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose an, die sich in der Nähe des Geräts befindet und leicht zugänglich ist.

7 Schalten Sie den Drucker ein.

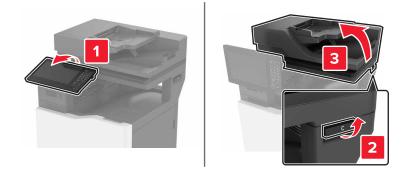
Fügen Sie, falls erforderlich, das Fach im Druckertreiber manuell hinzu, um es für Druckaufträge zur Verfügung zu stellen. Weitere Informationen finden Sie unter <u>"Hinzufügen verfügbarer Optionen im Druckertreiber" auf Seite 281</u>.

Bei der Installation von mehr als einer Hardwareoption befolgen Sie diese Reihenfolge der Installation.

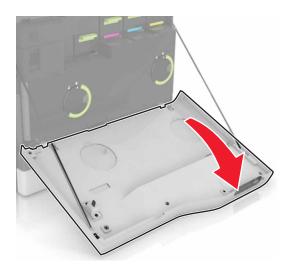
- Standbasis mit Rollen
- Optionales 2200-Blatt-Fach
- Zusätzliches 550-Blatt-Papierfach oder Fach für Briefumschläge
- Drucker
- Hefter-Finisher

Anbringen des Hefter-Finishers

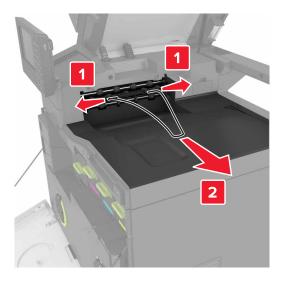
- 1 Schalten Sie den Drucker aus.
- 2 Öffnen Sie Klappe C.



3 Öffnen Sie Klappe A.



Entfernen Sie den Papierbügel.



Entfernen Sie die Standardablage.





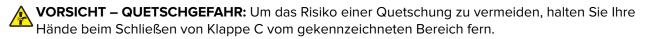
6 Entfernen Sie die Abdeckungen vom Heftklammer-Finisheranschluss.



- 7 Nehmen Sie den Papiertransport aus der Verpackung und entfernen Sie das Verpackungsmaterial.
- **8** Setzen Sie die Speicherkarte so ein, dass sie hörbar einrastet.



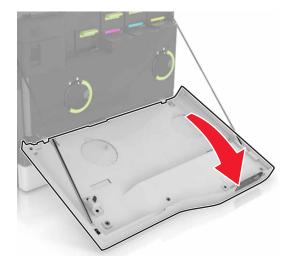
9 Schließen Sie Klappe A und C.



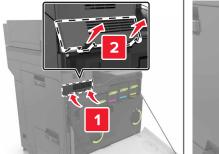
10 Schalten Sie den Drucker ein.

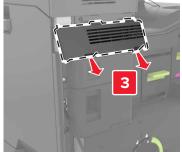
Installieren des Tastaturfachs

- 1 Schalten Sie den Drucker aus.
- **2** Öffnen Sie Klappe A.



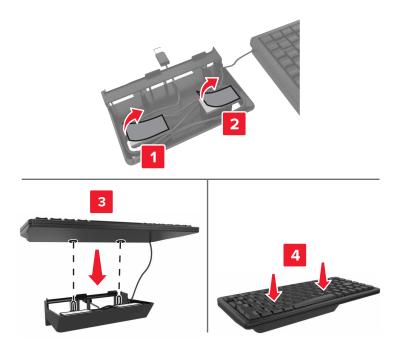
3 Entfernen Sie die Befestigungsabdeckung der Tastatur.



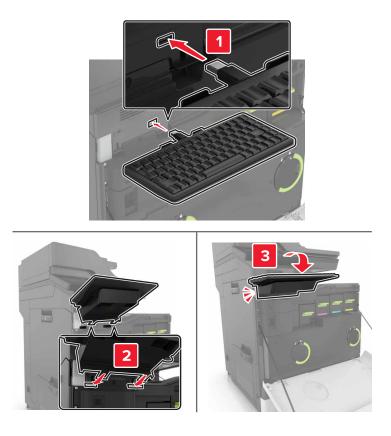


4 Nehmen Sie das Tastaturfach aus der Verpackung.

5 Bringen Sie die Tastatur am Unterteil an.



6 Setzen Sie das Tastaturfach ein.



- 7 Schließen Sie Klappe A.
- 8 Schalten Sie den Drucker ein.

Software

Installation der Druckersoftware

Hinweise:

- Der Druckertreiber ist im Software-Installationspaket enthalten.
- Bei Macintosh-Computern mit macOS-Version 10.7 oder höher müssen Sie den Treiber nicht installieren, um auf einem AirPrint-zertifizierten Drucker zu drucken.
- 1 Beziehen Sie eine Kopie des Softwareinstallationspakets.
 - Von der im Lieferumfang des Druckers enthaltenen Software-CD.
 - Gehen Sie zu http://support.lexmark.com, und wählen Sie dann Ihren Drucker und Ihr Betriebssystem aus.
- 2 Führen Sie das Installationsprogramm aus, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Computerbildschirm.

Hinzufügen verfügbarer Optionen im Druckertreiber

Für Windows-Benutzer

- 1 Öffnen Sie den Druckerordner.
- 2 Wählen Sie den Drucker, den Sie aktualisieren möchten aus, und gehen Sie wie folgt vor:
 - Wählen Sie unter Windows 7 oder höher **Druckereigenschaften** aus.
 - Wählen Sie unter früheren Versionen Eigenschaften aus.
- 3 Navigieren Sie zu der Registerkarte "Konfiguration", und wählen Sie dann **Jetzt aktualisieren Drucker fragen**.
- 4 Wenden Sie die Änderungen an.

Für Macintosh-Benutzer

- 1 Navigieren Sie über die Systemeinstellungen im Apple-Menü zu Ihrem Drucker, und wählen Sie **Optionen** und **Verbrauchsmaterialien**.
- 2 Navigieren Sie zur Liste der Hardware-Optionen, und fügen Sie dann alle installierten Optionen hinzu.
- 3 Wenden Sie die Änderungen an.

Firmware

Exportieren oder Importieren einer Konfigurationsdatei

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

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

- 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. Zum Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxyserver verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2 Klicken Sie im Embedded Web Server auf Konfiguration exportieren oder Konfiguration importieren.
- **3** Befolgen Sie dann die Anweisungen auf dem Bildschirm.
- **4** Wenn der Drucker Anwendungen unterstützt, gehen Sie wie folgt vor:
 - **a** Klicken Sie auf **Apps** > und wählen Sie die Anwendung > **Konfigurieren**.
 - **b** Klicken Sie auf **Exportieren** oder **Importieren**.

Firmware-Aktualisierung

Einige Anwendungen erfordern eine Mindestversion der Gerät-Firmware, um ordnungsgemäß zu funktionieren.

Weitere Informationen über das Aktualisieren der Geräte-Firmware erhalten Sie von Ihrem Lexmark Händler.

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 getrennt sind. Beispiel: 123.123.123.23.
- Wenn Sie einen Proxy verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2 Klicken Sie auf Einstellungen > Gerät > Firmware aktualisieren.
- 3 Navigieren Sie zur Flash-Datei.
- 4 Klicken Sie auf Hochladen.

Hinweise

Produktinformationen

Produktname:

Lexmark CX820de, CX820dtfe, CX827de, XC6152de, XC6152dtfe, XC6153, XC6153de MFPs

Gerätetyp:

7563

Modelle:

136, 137

Hinweis zur Ausgabe

Oktober 2020

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 BESCHRÄNKT 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 verstoßen, 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.

Informationen zur Lexmark Datenschutzrichtlinie für die Verwendung dieses Produkts finden Sie unter **www.lexmark.com/privacy**.

Unter www.lexmark.com erhalten Sie Informationen zu Zubehör und Downloads.

© 2016 Lexmark International, Inc.

Alle Rechte vorbehalten.

Marken

Lexmark und das Lexmark Logo sind Marken oder eingetragene Marken von Lexmark International, Inc. in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern.

Google Cloud Print, Google Chrome, Android und Google Play sind Marken von Google LLC.

Macintosh, App Store, Safari, and AirPrint are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

Das Warenzeichen von Mopria® ist ein eingetragenes und/oder nicht eingetragenes Warenzeichen der Mopria Alliance, Inc. in den USA und anderen Ländern. Unbefugte Verwendung ist strengstens verboten.

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.

PostScript ist eine eingetragene Marke von Adobe Systems Incorporated in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern.

Wi-Fi® und Wi-Fi Direct® sind eingetragene Marken von Wi-Fi Alliance®.

Alle anderen Marken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

Lizenzhinweise

Alle Lizenzhinweise zu diesem Produkt finden Sie im CD:\NOTICES-Verzeichnis der Installationssoftware-CD.

Hinweis zum GS-Zeichen

Modell	136, 137
Gerätetyp	7563
Postanschrift	Lexmark Deutschland GmbH Postfach 1560 63115 Dietzenbach
Addresse	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.

Durchschnittlicher Schalldruckpegel innerhalb von 1 Meter in dBA		
Drucken	Einseitig: 54 (Mono), 55 (Farbe); beidseitig: 56 (Mono), 56 (Farbe)	
Scannen	54 (Mono), 55 (Farbe)	
Kopieren	57 (Mono), 58 (Farbe)	
Bereit	15	

Änderung der Werte vorbehalten. Unter 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 <u>www.lexmark.com</u> 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.

Rückgabe von Lexmark Kassetten zur Wiederverwendung oder zum Recycling

Mit dem Lexmark Druckpatronen-Rückführungsprogramm können Sie gebrauchte Kassetten kostenlos an Lexmark zur Wiederverwendung oder Wiederverwertung zurückgeben. 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 Lexmark Kassetten zur Wiederverwendung oder zum Recycling zurückzugeben, gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Besuchen Sie <u>www.lexmark.com/recycle</u>.
- 2 Wählen Sie das Gerät, das Sie entsorgen wollen, aus.

Hinweis zur statischen Empfindlichkeit



Mit diesem Symbol sind Teile gekennzeichnet, die gegen statische Aufladungen empfindlich sind. Berühren Sie die Bereiche um diese Symbole erst, nachdem Sie einen Metallgegenstand in einem entfernten Bereich zu dem Symbol berührt haben.

Zur Vermeidung von Schäden durch elektrostatische Entladung bei der Durchführung von Wartungsarbeiten, wie zum Beispiel das Entfernen von Papierstaus oder die Ersetzung von Verbrauchsmaterial, berühren Sie den freiliegenden Metallrahmen des Druckers bevor Sie auf den Innenbereich des Druckers zugreifen oder ihn berühren, selbst wenn das Symbol nicht angezeigt wird.

ENERGY STAR

Alle Lexmark-Produkte mit dem ENERGY STAR® -Symbol auf dem Produkt oder einem Startbildschirm sind zertifiziert, die Environmental Protection Agency (EPA) ENERGY STAR-Anforderungen ab dem Herstellungsdatum zu erfüllen.



Temperaturinformationen

Betriebstemperatur und relative Feuchte Langfristige Aufbewahrung von Drucker/Kassette/Belichtungseinheit ¹	10 bis 32,2 °C und 15 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit 15,3 bis 32,2 °C und 8 bis 15 % relative Luftfeuchtigkeit Maximale Lampentemperatur bei Feuchtigkeit: 22,8 °C
Kurzfristiger Versand von Drucker/Kassette/Belichtungseinheit	-10 bis 40 °C

¹ Die Haltbarkeit von Verbrauchsmaterialien beträgt etwa 2 Jahre. Diese Angabe basiert auf Aufbewahrung in einer Standard-Büroumgebung bei 22 °C und 45 % Luftfeuchtigkeit.

² Die Feuchttemperatur wird von der Lufttemperatur und der relativen Feuchte bestimmt.

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: 2014.

Laserprodukte der Klasse I werden nicht als gefährlich betrachtet. 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. Der Drucker verfügt über eine Druckkopfeinheit, die nicht gewartet werden kann und mit einem Laser mit den folgenden Spezifikationen ausgestattet ist.

Klasse: IIIb (3b) AlGaAs

Nennausgangsleistung (Milliwatt): 20 Wellenlänge (Nanometer): 755–800

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 (einseitig); 740 (beidseitig)
Kopieren	Das Produkt generiert eine gedruckte Ausgabe von gedruckten Originaldokumenten.	870
Scannen	Das Produkt scannt gedruckte Dokumente.	115
Bereit	Das Produkt wartet auf einen Druckauftrag.	80 (höherer Stromverbrauch); 70 (geringerer Stromverbrauch)
Energiesparmodus	Das Produkt befindet sich in einem hohen Energiesparmodus.	1,46
Ruhezustand	Das Produkt befindet sich in einem niedrigen Energiesparmodus.	0,3
Aus	Das Produkt ist an eine Netzsteckdose angeschlossen, der Netzschalter ist jedoch ausgeschaltet.	0,2

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 erhalten Sie die aktuellen Werte.

Energiesparmodus

Dieses Produkt verfügt über einen Energiesparmodus, der als *Energiesparmodus* bezeichnet wird. Im Energiesparmodus wird Energie gespart, indem der Energieverbrauch bei längerer Inaktivität reduziert wird. Der Energiesparmodus wird automatisch aktiviert, wenn das Produkt über einen festgelegten Zeitraum, der auch als *Zeitlimit für den Energiesparmodus* bezeichnet wird, nicht verwendet wurde.

Werksseitig ist das Zeitlimit für den Energiesparmodus des Produkts wie folgt festgelegt (in Minuten): 1

Über die Konfigurationsmenüs kann das Zeitlimit für den Energiesparmodus auf einen Wert zwischen 1 Minute und 120 Minuten eingestellt werden. Wenn die Druckgeschwindigkeit bei 30 Seiten pro Minute oder weniger liegt, können Sie das Zeitlimit auf nur 60 Minuten festlegen. Wenn das Zeitlimit für den Energiesparmodus 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 *Ruhemodus* genannt wird. Im Ruhemodus werden alle anderen Systeme und Geräte sicher ausgeschaltet.

Die Ruhemodus kann über eine der folgenden Methoden aktiviert werden:

- Verwenden der Zeitsperre für Ruhezustand
- Verwenden von "Energiemodi planen"

Werksvorgabe der Zeitsperre für Ruhezustand für dieses Produkt in allen Ländern oder Regionen. 3 Tage

Die Zeit, die der Drucker wartet, nachdem ein Auftrag gedruckt wurde und bevor er in den Ruhemodus wechselt, kann auf einen Zeitraum zwischen einer Stunde und einem Monat eingestellt werden.

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 Energieverbrauch

Manchmal ist es sinnvoll, den gesamten Energieverbrauch des Produkts abzuschätzen. Da die Energieverbrauchswerte in der Einheit Watt angegeben werden, muss der Energieverbrauch mit der Zeit multipliziert werden, die das Produkt in den einzelnen Modi verbringt. Auf diese Weise kann der gesamte Energieverbrauch berechnet werden. Beim gesamten Energieverbrauch des Druckers handelt es sich um die Summe der Energieverbrauchswerte für die einzelnen Modi.

Technische Hinweise zu Telekommunikationsbasisgeräten

Dieser Abschnitt enthält rechtliche Hinweise zu Produkten, die mit analogen Faxkarten ausgestattet sind. Lexmark Rechtliche Hinweise Typ/Modell:

LEX-M03-002

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.

Technische Hinweise zu WLAN-Produkten

Dieser Abschnitt enthält rechtliche Informationen, die nur für WLAN-Modelle gelten.

Informationen dazu, ob es sich bei Ihrem Gerät um ein WLAN-Modell handelt, finden Sie unter http://support.lexmark.com.

Hinweis zu modularen Komponenten

WLAN-Modelle enthalten unter Umständen die folgende(n) modulare(n) Komponente(n): Lexmark Regulatory Type/LEX-M01-005; FCC ID: IYLLEXM01005; Industry Canada IC: 2376A-M01005

Radiofrequenzstrahlung

Die Ausgangsstromstrahlung 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.

Übereinstimmung mit den Richtlinien der Europäischen Gemeinschaft (EG)

Dieser Drucker erfüllt die Schutzbestimmungen gemäß der EG-Richtlinie 2014/53/EU zur Angleichung und Harmonisierung der Gesetzgebung der Mitgliedstaaten hinsichtlich Funkausrüstung.

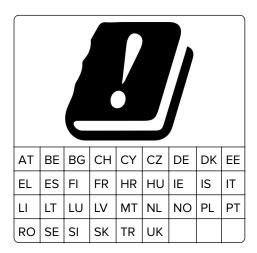
Der Hersteller dieses Produkts ist: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Der bevollmächtigte Vertreter ist: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest, UNGARN. Eine Konformitätserklärung hinsichtlich der Anforderungen der Richtlinien wird vom bevollmächtigten Vertreter zur Verfügung gestellt oder kann unter www.lexmark.com/en_us/über/Regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html abgerufen werden.

Die Konformität wird durch das CE-Zeichen angegeben:



Einschränkungen

Diese Funkausrüstung darf nur im Innenbereich verwendet werden. Die Verwendung im Freien ist verboten. Diese Einschränkung gilt für alle in der nachstehenden Tabelle aufgeführten Länder:



Angaben der EU und von anderen Ländern zum Betriebsfrequenzbereich und der maximalen RF-Leistung von Funksendern

Diese Funkanlage überträgt in einem der folgenden Frequenzbereiche: 2,4 GHz (2,412 – 2,472 GHz in der EU) oder 5 GHz (5,15 – 5,35 oder 5,47 – 5,725 in der EU). Die maximale EIRP-Ausgangssendeleistung, einschließlich Antennengewinn, beträgt \leq 20 dBm für beide Bereiche.

Übereinstimmung mit den Richtlinien der Europäischen Gemeinschaft (EG)

Dieses Produkt erfüllt die Schutzanforderungen der EG-Richtlinien 2014/30/EU, 2014/35/EU und 2011/65/EU, geändert durch (EU) 2015/863, des EG-Rates zur Annäherung und Harmonisierung der Gesetze der Mitgliedsstaaten hinsichtlich der elektromagnetischen Verträglichkeit, der Sicherheit von elektrischen Komponenten, die für den Einsatz in bestimmten Spannungsbereichen ausgelegt sind, sowie zu Einschränkungen beim Einsatz bestimmter gefährlicher Substanzen in elektrischen und elektronischen Geräten.

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 oder kann unter www.lexmark.com/en_us/über/Regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html abgerufen werden.

Dieses Produkt erfüllt die Grenzwerte nach EN 55022 und EN55032 für Geräte der Klasse A und die Sicherheitsanforderungen nach EN 60950-1 oder EN 62368-1.

Hinweis zu Störungen des Radio- und Fernsehempfangs

Warnung

Dieses Produkt erfüllt die Grenzwerte der Emissionsanforderungen der Normen EN55022 und EN55032 für Geräte der Klasse A und die Immunitätsanforderungen der Norm EN55024. 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.

Index

Δ Abbrechen eines Druckauftrags Über das Druckerbedienfeld 45 Über den Computer 45 Abgeschnittene Texte oder Bilder 246 Adapterstecker 57 ADZ-Einzugsrolle Ersetzen 189 ADZ-Registrierung Anpassen 265 ADZ-Trennrolle Ersetzen 193 ADZ-Zufuhrrolle Ersetzen 191 AirPrint Verwenden 40 Aktivieren des USB-Anschlusses 222 Aktivieren des Vergrößerungsmodus 26 Aktivieren von Wi-Fi Direct 156 Aktualisieren von Firmware 282 Android-Gerät Drucken von 39 Angehaltene Aufträge 43 Drucken unter Macintosh 43 Drucken unter Windows 43 Angehaltene Dokumente werden nicht gedruckt 231 Anpassen Scanner-Registrierung 264 Anpassen der ADZ-Registrierung 265 Anpassen der Anzeigehelligkeit des Druckers 202 Anpassen der Helligkeit Druckeranzeige 202 Fax 62 Anpassen der Standardlautstärke Lautsprecher 154 Anpassen der standardmäßigen Kopfhörerlautstärke 155 Anpassen des

Tonerauftrags 254

Anrufbeantworter

Einrichten 52

Anschließen eines Mobilgeräts An das WLAN eines Druckers 156 Anschließen von Kabeln 14 Anschlusseinstellungen des **Druckers** Ändern 157 Anwendungen, unterstützt 19 Anzeigen eines Faxprotokolls 62 Anzeigen von Berichten 154 Aufbewahren Verbrauchsmaterial 200 Auf dem Bildschirm mit Gesten navigieren 27 Auf dem Bildschirm navigieren mit Gesten 27 Aufheben der Verbindungen von Fächern 31 Ausdruck erscheint verfärbt 257 Austauschen der ADZ-Einzugsrolle 189 Austauschen der ADZ-Trennrolle 193 Austauschen der ADZ-Zufuhrrolle 191 Austauschen der Auftragswalze 187 Austauschen der Einzugsrollen 177 Austauschen der Fixierstation 169 Austauschen der Heftklammerkassette im Heftklammer-Finisher 197, 195 Austauschen der Trennauflage 182 Austauschen des Resttonerbehälters 183 Austauschen des Übertragungsbands 184 Austauschen einer Bildeinheit 174 Austauschen einer Fotoleitereinheit 171 Austauschen einer Tonerkassette 176 Austauschen von Teilen ADZ-Einzugsrolle 189

ADZ-Trennrolle 193 ADZ-Zufuhrrolle 191 Einzugsrolle 177 Trennauflage 182 Austauschen von Verbrauchsmaterial Heftklammerkassette 195 Heftklammerkassettenhalter 197 Resttonerbehälter 183 Auswahl eines Druckerstandorts 12 Automatische Dokumentenzuführung (ADZ) Verwenden 46, 49, 60, 64

Ä

Ändern der Anschlusseinstellungen des Druckers nach Installation eines Internal Solutions Ports (ISP) 157 Ändern der Auflösung Fax 62 Ändern der Farbdrucke 255

В

Bearbeiten von Gruppen 25 Bearbeiten von Kontakten 25 Bedienfeld Verwenden 16 Beidseitiges Kopieren 47 Belichtungseinheit Ersetzen 174 Berichte Druckerstatus 154 Druckerverwendung 154 Beschädigter Flash-Speicher gefunden 225 Bestätigen von Druckaufträgen 43 Drucken unter Macintosh 43 Drucken unter Windows 43 Bestellen Entwicklereinheit 165 Fotoleitereinheit 165 Kombo-Paket Entwicklereinheit und PC-Einheit 165

Bestellen von von einem Android-Gerät 39 Druckeranzeige Tonerkassetten 163 von einem Computer 39 Anpassen der Helligkeit 202 von einem Flash-Laufwerk 41 Bestellen von Druckereinstellungen Verbrauchsmaterialien von einem Werksvorgaben Heftklammerkassetten 166 Mobilgerät 39, 40, 41 wiederherstellen 152 Resttonerbehälter 166 Drucken, Fehlerbehebung Druckerfestplatte Blockieren von Spam-Faxen 62 Auftrag wird auf falschem Verschlüsseln 152 Briefbogen Druckerfestplattenspeicher 152 Papier gedruckt 236 Kopieren auf 47 Druckerinformationen Auftrag wird aus falschem Fach Briefumschläge gedruckt 236 Suchen 11 Einlegen 30 Druckaufträge werden nicht Druckerkonfigurationen 13 gedruckt 234 Druckermeldungen Fachverbindung funktioniert Beschädigter Flash-Speicher C nicht 229 gefunden 225 Card Copy Fehlerhafte Ränder 241 Kassette austauschen, falsche Einrichten 20 Flash-Laufwerk kann nicht Druckerregion 225 gelesen werden 222 Nicht genügend freier Flash-D Gestaute Seiten werden nicht Speicher für Ressourcen 225 Datum und Uhrzeit neu gedruckt 231 Nicht von Lexmark stammendes Faxeinstellungen 60 Häufige Papierstaus 230 Verbrauchsmaterial 226 Deaktivieren des WLAN-Langsames Drucken 232 Scannerwartung erforderlich, Netzwerks 157 Sortiertes Drucken funktioniert ADZ-Kit verwenden 227 Dokumente nicht 228 Unformatierter Flash-Speicher Scannen an einen Faxserver 66 Umschläge kleben beim gefunden 225 Dokumente, drucken Drucken aneinander 227 Druckermenüs 68 von einem Computer 39 Vertrauliche und andere Druckeroptionen, von einem Mobilgerät 39 angehaltene Dokumente Problemlösung Druckauftrag werden nicht gedruckt 231 Internal Solutions Port 224 Abbrechen über das Drucken einer Liste mit Interne Option wird nicht Druckerbedienfeld 45 Schriftartbeispielen 45 erkannt 223 Abbrechen über den Drucken einer Netzwerk-Parallele Computer 45 Konfigurationsseite 222 Schnittstellenkarte 224 Druckaufträge des Typs Serielle Schnittstellenkarte 224 Drucken einer "Reservierter Druck" Verzeichnisliste 45 Drucker reagiert nicht 235 Drucken unter Macintosh 43 Drucken vertraulicher und Druckersoftware Drucken unter Windows 43 anderer angehaltener Aufträge Installieren 281 Druckaufträge wiederholen 43 Über einen Macintosh-Druckerspeicher Drucken unter Macintosh 43 Computer 43 Löschen 151 Drucken unter Windows 43 Von Windows 43 Druckertreiber Druckaufträge wurden nicht Drucken von einem Computer Hardware-Optionen, gedruckt 234 aus 39 hinzufügen 281 Drucken Drucken von einem Flash-Installieren 281 Liste mit Schriftartbeispielen 45 Laufwerk 41 Druckqualität Menüeinstellungsseite 150 Drucken von Formularen 39 Reinigen des Scanners 159 Über ein Cloud Connector-Drucker Druckqualität, Fehlerbehebung Profil 44 Auswählen des Standorts 12 Abgeschnittene Texte oder Verwenden des Mopria-Mindestabstand 12 Bilder 246 Druckdienstes 40 Transport 201 Fleckige Drucke und Verwenden von Google Cloud Verschieben 12 Punkte 243 Print 39 Vollständig konfiguriert 13 Geisterbilder auf dem Verwenden von Wi-Fi Direct 41

Druckeranschlüsse 14

Verzeichnisliste 45

Ausdruck 239

Grauer oder farbiger Einzugsrolle Farbqualität, Fehlerbehebung Hintergrund 240 Ausdruck erscheint Ersetzen 177 Horizontale dunkle Linien 248 E-Mail-Benachrichtigungen verfärbt 257 Horizontale weiße Linien 251 Einrichten 154 Fax Leere oder weiße Seiten 237 E-Mail-Kurzwahl Einstellen des Papier wellt sich 228 Erstellen 50 Versandzeitpunkts 61 Schiefer Ausdruck 245 E-Mail-Server Konfigurieren des SMTP-Sich wiederholende Einrichten 49 Servers 51 Druckfehler 253 Embedded Web Server kann Weiterleiten 63 Toner lässt sich leicht nicht geöffnet werden 221 Zurückhalten 62 abwischen 247 Emissionshinweise 284, 289 Fax, Fehlerbehebung Faxe senden oder empfangen Ungleichmäßiger Empfangene Faxnachrichten Deckungsgrad 248 Zurückhalten 62 nicht möglich 258 vertikale, dunkle Linien auf dem **Empfangenes Fax** Faxnachrichten können nicht Ausdruck 250 Weiterleiten 63 empfangen werden 260 Vertikale weiße Linien 252 Energiespareinstellungen 201 Faxnachrichten können nicht Verzerrter Ausdruck 245 Energiesparmodus gesendet werden 260 Vollflächige Farb- oder Konfigurieren 201 Rufnummer wird nicht schwarze Bilder 245 Entwicklereinheit angezeigt 257 Zu dunkler Druck 237 Bestellen 165 Schlechte Druckqualität 261 Zu heller Druck 242 Ersetzen 167 Faxadressen-Kurzwahl Entwicklereinheit Erstellen 61 E austauschen 167 Faxauflösung Erläuterungen zum Status der Ändern 62 Eindeutiges Rufsignale, Netztaste und der Faxeinrichtung **Faxbetrieb** Kontrollleuchte 17 Länder- oder Aktivieren 60 Ersetzen regionsspezifisch 57 Einlegen Übertragungsband 184 Standardtelefonleitung, Briefumschläge 28 Erstellen eines Profils für Cloud Verbindung 52 Fächer 28 Connector 22 Faxen Folien 30 Erstellen von Kopien 46 Einstellen von Datum und Karten 30 Erstellen von Kurzbefehlen Uhrzeit 60 Einlegen von Briefumschlägen E-Mail 50 Verwenden der automatischen Universalzuführung 30 Faxadresse 61 Dokumentenzuführung Einlegen von Papier FTP-Adresse 64 (ADZ) 60 Universalzuführung 30 Erstellen von Lesezeichen 23 Verwenden des Einrichten des Faxes Erstellen von Ordnern Scannerglases 60 Länder- oder für Lesezeichen 23 Faxen anhalten 62 regionsspezifisch 57 Ethernet-Anschluss 14 Fax-Helligkeit Standardtelefonleitung, Exportieren einer Anpassen 62 Verbindung 52 Konfigurationsdatei Faxlautsprecher Einrichten des seriellen Über den Embedded Web Konfigurieren der Drucks 157 Server 281 Einstellungen 155 Einrichten von E-Mail-EXT-Anschluss 14 Faxnachrichten können nicht Benachrichtigungen 154 empfangen werden 260 Einsetzen des Hefter-F Faxprotokoll Finishers 276 Anzeigen 62 Fächer Einsetzen einer FCC-Hinweise 289 Druckerfestplatte 272 Einlegen 28 Fehlerbehebung Einsparen von Papier 48 Trennen 31 Drucker reagiert nicht 235 Einsparen von Toner 48 Verbinden 31 Embedded Web Server kann Einsparen von Farbanpassung 255

Verbrauchsmaterialien 202

nicht geöffnet werden 221

Häufig gestellte Fragen (FAQ) zum Farbdruck 255 Fehlerbehebung, Drucken Auftrag wird auf falschem Papier gedruckt 236 Auftrag wird aus falschem Fach gedruckt 236 Druckaufträge werden nicht gedruckt 234 Fachverbindung funktioniert nicht 229 Fehlerhafte Ränder 241 Gestaute Seiten werden nicht neu gedruckt 231 Häufige Papierstaus 230 Langsames Drucken 232 Sortiertes Drucken funktioniert nicht 228 Umschläge kleben beim Drucken aneinander 227 Vertrauliche und andere angehaltene Dokumente werden nicht gedruckt 231 Fehlerbehebung, Druckeroptionen Internal Solutions Port 224 Interne Option wird nicht erkannt 223 Fehlerbehebung, Druckqualität Abgeschnittene Texte oder Bilder 246 Fleckige Drucke und Punkte 243 Geisterbilder auf dem Ausdruck 239 Grauer oder farbiger Hintergrund 240 Horizontale dunkle Linien 248 Horizontale weiße Linien 251 Leere oder weiße Seiten 237 Papier wellt sich 228 Schiefer Ausdruck 245 Sich wiederholende Druckfehler 253 Toner lässt sich leicht abwischen 247 Ungleichmäßiger Deckungsgrad 248 vertikale, dunkle Linien auf dem Ausdruck 250 Vertikale weiße Linien 252 Verzerrter Ausdruck 245

Vollflächige Farb- oder schwarze Bilder 245 Zu dunkler Druck 237 Zu heller Druck 242 Fehlerbehebung, Farbqualität Ausdruck erscheint verfärbt 257 Fehlerbehebung, Fax Faxe senden oder empfangen nicht möglich 258 Faxnachrichten können nicht gesendet werden 260 Rufnummer wird nicht angezeigt 257 Schlechte Druckqualität 261 Fehlerbehebung, Kopieren Dokumente oder Fotos werden unvollständig kopiert 262 Scanner antwortet nicht 264 Scanner lässt sich nicht schließen 263 Schlechte Druckqualität 262 Fehlerbehebung, Scannen Dokumente oder Fotos werden unvollständig kopiert 262 Scannen mit Computer nicht möglich 261 Scanner antwortet nicht 264 Scanner lässt sich nicht schließen 263 Scanvorgang war nicht erfolgreich 263 Schlechte Druckqualität 262 Fehlerhafte Ränder 241 Festlegen der Papiersorte 28 Festlegen des Papierformats 28 Festlegen des Papierformats "Universal" 28 Festplattenspeicher Löschen 151 Finden zusätzlicher Informationen über den Drucker 11 Firmware, Aktualisierung 282 Firmware-Karte 266 Fixierstation Ersetzen 169 Flash-Laufwerk Drucken von 41 Scannen an 65

Flash-Laufwerk kann nicht gelesen werden Fehlerbehebung, Drucken 222 Flüchtiger Speicher 152 Löschen 151 Folien Einlegen 30 Formulare Drucken 39 Formulare und Favoriten Einrichten 19 Fotoleitereinheit Bestellen 165 Ersetzen 171 Fotos, kopieren 46 FTP-Adresse Erstellen von Kurzbefehlen 64 FTP-Server, scannen an Verwenden des Bedienfelds 64

G

Geisterbilder auf dem Ausdruck 239 Gerätekontingente Einrichten 21 Gerätekontingente einrichten 21 Geräuschemissionspegel 284 Gesprochene Passwörter Aktivieren 26 Gesprochene Passwörter aktivieren 26 Google Cloud Print Verwenden 39 Grauer oder farbiger Hintergrund 240 Gruppen Bearbeiten 25 Hinzufügen 24 Löschen 25

Н

Hardware-Optionen
Installieren 274
Hardware-Optionen, hinzufügen
Druckertreiber 281
Häufig gestellte Fragen (FAQ)
zum Farbdruck 255
Heftklammerkassette
Ersetzen 195
Heftklammerkassetten
Bestellen 166

Heftklammerkassettenhalter Internal Solutions Port Schlechte Druckqualität 262 Ersetzen 197 Fehlerbehebung 224 Kopieren aus einem Heftklammerstau, beseitigen Installieren 267 ausgewählten Fach 46 Klappe G 217 Interne Optionen 266 Kopieren mehrerer Seiten Herstellen einer Verbindung mit Installieren 270 auf ein einzelnes Blatt 48 **WLAN** Speicherkarte 266 Kopieren verschiedener Verwenden der PIN-Interne Optionen, hinzufügen Papierformate 46 Methode 155 Druckertreiber 281 Kundendienst Verwenden der Interne Option wird nicht Kontaktaufnahme 265 Tastendruckmethode 155 erkannt 223 Verwenden 22 Hinweise 284, 285, 287, 288, Kurzbefehl, erstellen 289 E-Mail 50 K Hinweis zu flüchtigem Faxadresse 61 Karten Speicher 152 FTP-Adresse 64 Einlegen 30 Hinzufügen eines Kurzbefehls Kurzbefehl, Erstellen eines Kassette austauschen, falsche E-Mail 50 Kopieren 48 Druckerregion 225 Faxadresse 61 Kurzbefehl erstellen Kombo-Paket Entwicklereinheit FTP-Adresse 64 Kopieren 48 und PC-Einheit Netzwerkordner 64 Kopieren 48 Bestellen 165 Hinzufügen interner Optionen Kurzwahl-Center Konfigurieren der Einstellungen Druckertreiber 281 Verwenden 20 Faxlautsprecher 155 Hinzufügen von Gruppen 24 Konfigurieren der Hinzufügen von Hardware-L Sommerzeit 60 Optionen Konfigurieren des SMTP-Langsames Drucken 232 Druckertreiber 281 Servers 49 Lesezeichen Hinzufügen von Kontakten 24 Konfigurieren des SMTP-Servers Erstellen 23 Horizontale dunkle Linien 248 für die Fax-Funktion 51 Erstellung von Ordnern für 23 Horizontale weiße Linien 251 Kontaktaufnahme mit dem Lexmark Mobile Print Kundendienst 265 verwenden 39 Kontakte LINE-Anschluss 14 Identifizieren von Bearbeiten 25 Liste mit Schriftartbeispielen Papierstaubereichen 205 Hinzufügen 24 Drucken 45 Importieren einer Löschen 25 Löschen Konfigurationsdatei Kontaktieren des Druckerspeicher 151 Über den Embedded Web Kundensupports 22 Löschen des Server 281 Kontrollleuchte Druckerspeichers 152 Installieren der Druckerstatus 17 Löschen des Druckersoftware 281 Kopfhörer Festplattenspeichers 151 Installieren des Standard-Lautstärke 155 Löschen von Gruppen 25 Löschen von Kontakten 25 Drucktreibers 281 Kopieren Installieren des Auf Briefbögen 47 Luftfeuchtigkeit rund um den Tastaturfachs 279 Beidseitig 47 Drucker 286 Installieren eines Internal Fotos 46 Solutions Port 267 Verwenden der automatischen М Installieren optionaler Dokumentenzuführung Manuelle Farbanpassung 255 Fächer 274 (ADZ) 46 Materialbenachrichtigungen Installieren von Optionen Verwenden des Konfigurieren 166 Druckerfestplatte 272 Scannerglases 46 Materialbenachrichtigungen Internal Solutions Port 267 Kopieren, Fehlersuche konfigurieren 166 Installieren von Dokumente oder Fotos werden Menü Optionskarten 270 unvollständig kopiert 262

Scanner reagiert nicht 264

802.1x 138

Ablage-Konfiguration 97 PostScript 91 O Qualität 88 An Lexmark gesendete Optionale Fächer Scan auf Flash-Laufwerk 125 Informationen 77 Installieren 274 Anmeldeeinschränkung 145 Sicherheitsüberwachungsproto Optionen Auftragsabrechnung 89 koll 143 Drahtlos 266 Sichtbare Startbildschirm-Benachrichtigungen 72 Firmware-Karten 266 Benutzerdefinierte Scan-Symbole 84 Speicherkarte 266 **SNMP 136** Formate 96 Optionskarte Solutions LDAP-Berechtigungen verwalten 142 Installieren 270 Bild 94 Einstellungen 147 Druckeinrichtung für Sparmodus 70 P vertrauliche Aufträge 146 Standardeinstellungen zum **Papier** Drucken 149 Kopieren 98 Universal Druckerferne TCP/IP 134 (Formateinstellung) 28 Bedienerkonsole 71 Temporäre Dateien löschen 147 **Papierformat** Druckerinformationen 84 ThinPrint 139 Einstellung 28 Druckmedien 97 Universaleinrichtung 95 **Papierformate** Druck von Flash-Laufwerk 128 **USB 139** Unterstützte 33 Einstellungen 69 USB-Geräte planen 143 **Papiersorte** E-Mail-Einrichtung 115 Verschiedenes 148 Einstellung 28 E-Mail-Standards 116 Web-Link einrichten 121 Papiersorten Energiemanagement 76 Werksvorgaben Unterstützte 36 Ethernet 133 wiederherstellen 78 Papierstau, beseitigen Wi-Fi Direct 141 Externen Netzwerkzugriff Automatische **WLAN 131** einschränken 140 Dokumentenzuführung 208 **XPS 91** Fachkonfiguration 95 Duplexeinheit 211 Faxeinrichtung 102 Zugriff 77 Fächer 206 Faxen 149 Menüeinstellungsseite Finisher-Ablage 215 Faxmodus 102 Drucken 150 Fixierstation 211 Fax-Server-Einstellungen 112 Menüzuordnung 68 Heftklammerkassette 217 Fehlerbehebung 150 Mobilgerät Standardablage 210 Festplattenverschlüsselung 147 Drucken von 39, 40, 41 Universalzuführung 207 Mopria-Druckdienst 40 FTP-Standards 121 Papierstau, Beseitigen Gerät 148 Automatische Google Cloud Print 141 N Dokumentenzuführung 208 Hilfe 150 Netzkabelbuchse 14 Duplexeinheit 211 HTML 94 Netztaste leuchtet Fächer 206 HTTP-/FTP-Einstellungen 138 Druckerstatus 17 Finisher-Ablage 215 Installation 87 Netzwerkordner Fixierstation 211 IPSec 136 Kurzbefehl erstellen 64 Standardablage 210 Konfigurationsmenü 78 Nicht flüchtiger Speicher 152 Universalzuführung 207 Kurzbefehle 149 Löschen 151 **Papierstaubereiche** Layout 85 Nicht genügend freier Flashidentifizieren 205 Lokale Konten 143 Speicher für Ressourcen 225 Papierstau in der automatischen Löschen außer Betrieb 83 Nicht von Lexmark stammendes Dokumentenzuführung LPD-Konfiguration 138 Verbrauchsmaterial 226 (ADZ) 208 Menüeinstellungsseite 148 Nicht zufriedenstellende Papierstau in der Finisher-Netzwerk 149 Druckqualität bei Faxen 261 Ablage 215 Netzwerkübersicht 130 Papierstau in der Papierausgabe 86 Standardablage 210 PCL 92

PDF 91

Papierstau in der In ein Cloud Connector-Serielle Schnittstellenkarte Profil 66 Universalzuführung 207 Fehlerbehebung 224 Papierstau in Fächern 206 Sicherheitshinweise 8, 9, 10 Verwenden der automatischen Papierstau in Klappe B 211 Dokumentenzuführung Sicherheitssteckplatz Papierstau in Klappe G 217 (ADZ) 64 Suchen 151 **Papierstaus** Verwenden des Sicherheitssteckplatz Bereich 205 Scannerglases 64 ermitteln 151 Vermeidung 204 Scannen, Fehlerbehebung Sichern des Dokumente oder Fotos werden Druckerspeichers 152 Parallele Schnittstellenkarte Fehlerbehebung 224 unvollständig kopiert 262 Sich wiederholende Scannen dauert zu lange 263 Druckfehler 253 Persönliche SMTP-Server für die E-Mail-Identifikationsnummer-Scannen lässt den Computer Methode 155 Funktion abstürzen 263 Persönliche Scannen mit Computer nicht Konfigurieren 49 Identifikationsnummern SMTP-Server für Fax möglich 261 Aktivieren 26 Scanner antwortet nicht 264 Konfigurieren 51 Persönliche Scanvorgang war nicht Sommerzeit Identifikationsnummern erfolgreich 263 Konfigurieren 60 aktivieren 26 Schlechte Druckqualität 262 Sortieren von Kopien 47 Planen eines Faxes 61 Scannen an Computer Sortieren von mehreren Profil für Cloud Connector Einrichten 66 Kopien 47 Drucken von 44 Scannen an einen Computer 66 Sortiertes Drucken funktioniert Erstellen 22 Scannen an einen Faxserver 66 nicht 228 Scannen an einen FTP-Server Scannen an 66 Spam-Faxe Verwenden des Bedienfelds 64 Blockieren 62 Scannen an ein Flash-Spareinstellungen Q Laufwerk 65 Konfigurieren 22 **QR-Codes** Scanner Speicherkarte 266 Hinzufügen 21 Reinigen 159 Installieren 266 Speicherkarte einsetzen 266 Scannerglas R Verwenden 46, 49, 60, 64 Speichern von Recycling Scanner lässt sich nicht Druckaufträgen 43 Lexmark Produkte 202 Sprachgeschwindigkeit schließen 263 Verpackung von Lexmark 202 Scannerwartung erforderlich, anpassen Reinigen ADZ-Kit verwenden 227 Sprachsteuerung 26 Äußeres Druckergehäuse 158 Schiefer Ausdruck 245 Sprachgeschwindigkeit für Druckerinnenraum 158 Senden einer E-Mail 50 Sprachsteuerung Scanner 159 Senden einer Faxnachricht Anpassen 26 Reinigen des Druckers 158 Über den Computer 61 Sprachsteuerung Reinigen des Scanners 150 Verwenden des Bedienfelds 61 Aktivieren 26 Resttonerbehälter Senden von E-Mails Sprachgeschwindigkeit 26 Bestellen 166 mithilfe einer Sprachsteuerung aktivieren 26 Ersetzen 183 Kurzwahlnummer 50 Standardmäßige Lautstärke der RJ11-Adapter 57 über das Adressbuch 50 Kopfhörer Ruhemodus über den Drucker 50 Anpassen 155 Konfigurieren 201 Verwenden der automatischen Standardmäßige Lautstärke des Dokumentenzuführung Lautsprechers S (ADZ) 49 Anpassen 154 Scan Center Verwenden des Startbildschirm Einrichten 20 Scannerglases 49 Anpassen 19 Scannen Serieller Druck Startbildschirmsymbole

Einrichten 157

Anzeigen 19

An einen FTP-Server 64

Verwenden 17
Staus
Vermeidung 204
Stromsparmodi
Konfigurieren 201
Symbole auf dem Startbildschirm
Anzeigen 19

Т

Tastatur auf dem Display Verwenden 27 Tastaturfach Installieren 279 Tastendruckmethode 155 **Teilestatus** Prüfen 163 Telekommunikationshinweise 288 Temperatur rund um den Drucker 286 Testseite drucken 150 Tonerauftrag Anpassen 254 Tonerkassette Bestellen 163 Ersetzen 176 Toner lässt sich leicht abwischen 247 Transportieren des Druckers 201 Trennauflage Ersetzen 182 Trennseiten zwischen Kopien einfügen Kopieren 47

U

Umsetzen des Druckers 12, 200
Unformatierter Flash-Speicher
gefunden 225
Universal (Papierformat)
Einstellung 28
Universalzuführung
Einlegen 30
Unterstützte Anwendungen 19
Unterstützte Dateitypen 42
Unterstützte Flash-Laufwerke 42
Unterstützte Papierformate 33
Unterstützte Papiergewichte 38
Unterstützte Papiersorten 36
USB-Anschluss
Aktivieren 222

USB-Druckeranschluss 14

Ü

Über die ADZ
Kopieren 46
Überprüfen der
Druckerverbindung 222
Überprüfen des Status der
Verbrauchsmaterialien und
Teile 163
Übertragungsband
Ersetzen 184
Übertragungsrolle
Ersetzen 187

V

Verbinden des Druckers mit einem eindeutigen Rufsignal 60 Verbinden von Fächern 31 Verbrauchsmaterialien Aufbewahren 200 Einsparen 202 Verbrauchsmaterialien, bestellen Entwicklereinheit 165 Fotoleitereinheit 165 Heftklammerkassetten 166 Resttonerbehälter 166 Tonerkassetten 163 Verbrauchsmaterialstatus Prüfen 163 Verbrauchsmaterialzähler Zurücksetzen 226 Verfügbare interne Optionen 266 Vergrößern von Kopien 47 Vergrößerungsmodus Aktivieren 26 Verkleinern von Kopien 47 Vermeiden von Papierstaus 204 Verschiedene Papierformate, kopieren 46 Verschlüsseln Druckerfestplatte 152 Versenden von Faxen möglich, Empfangen jedoch nicht 260 Vertikale, dunkle Linien auf den Ausdrucken 250 Vertikale weiße Linien 252 Vertrauliche Dokumente werden

nicht gedruckt 231

Vertrauliche Druckaufträge 43 Drucken unter Macintosh 43 Drucken unter Windows 43 Verwenden Originalteile von Lexmark 163 Original Verbrauchsmaterialien von Lexmark 163 Verwenden der automatischen Dokumentenzuführung (ADZ) 46, 49, 60, 64 Verwenden des Bedienfelds 16 Verwenden des QR Code Generators 21 Verwenden des Scannerglases 46, 49, 60, 64 Kopieren 46 Verwenden des Startbildschirms 17 Verzeichnisliste Drucken 45 Verzerrter Ausdruck 245 Virtuelle Tastatur Verwenden 27 Voice Mail Einrichten 52

W

Werksvorgaben
Wiederherstellen 152
Wi-Fi Direct 156
Drucken über ein Mobilgerät 41
Wi-Fi Protected Setup
WLAN 155
WLAN
Deaktivieren 157
Wi-Fi Protected Setup 155
WLAN des Druckers
Anschließen eines Mobilgeräts
an 156
WLAN-Option 266

Z

Zu dunkler Druck 237
Zurücksetzen
Verbrauchsmaterialzähler 226
Zurücksetzen der
Verbrauchsmaterialzähler 226
Zuweisen eines Druckers an ein
Rufzeichenmuster 60