

MX532adwe, MX632adwe, XM3146, XM3346, XM3350 Multi-Function Printer

Benutzerhandbuch

www.lexmark.com

Contents

| Sicherheitshinweise | 6 |
|--|----|
| Konventionen | 6 |
| Produkt-Statements | 6 |
| Informationen zum Drucker | 11 |
| Suchen nach Informationen zum Drucker | 11 |
| Ermitteln der Seriennummer des Druckers | |
| Druckerkonfigurationen | |
| Verwenden des Bedienfelds | |
| Farben der Kontrollleuchte | 15 |
| Auswählen des Papiers | 16 |
| Einrichten, Installieren und Konfigurieren | 25 |
| Auswahl eines Druckerstandorts | 25 |
| Anschließen von Kabeln | 26 |
| Einrichten und Verwenden der Startbildschirm-Anwendungen | 28 |
| Einrichten und Verwenden der Barrierefreiheitsfunktionen | 37 |
| Einrichten der Faxfunktion des Druckers | 45 |
| Einlegen von Papier und Spezialdruckmedien | 54 |
| Installation und Aktualisierung der Software, Treiber und Firmware | 59 |
| Installieren von Hardwareoptionen | 66 |
| Arbeiten im Netzwerk | 86 |
| Sichern des Druckers | 91 |
| Ermitteln des Sicherheitssteckplatzes | 91 |
| Löschen des Druckerspeichers | 91 |
| Löschen des Druckerspeicherlaufwerks | 91 |
| Wiederherstellen der Werksvorgaben | 92 |
| Hinweis zu flüchtigem Speicher | 93 |
| Drucken | 95 |
| Von einem Computer aus drucken | 95 |
| Drucken über ein Mobilgerät | 95 |
| Drucken von einem Flash-Laufwerk | 97 |
| Unterstützte Flash-Laufwerke und Dateitypen | 98 |
| Konfigurieren vertraulicher Druckaufträge | 99 |

Benutzerhandbuch

| Drucken einer Liste mit Schriftartbeispielen Drucken einer Verzeichnisliste Einfügen von Trennblättern in Druckaufträge Abbrechen eines Druckauftrags | 101 |
|---|---|
| Einfügen von Trennblättern in Druckaufträge | |
| | 101 |
| Abbrechen eines Druckauftrags | |
| | 101 |
| Anpassen des Tonerauftrags | 101 |
| Kopieren | 102 |
| Erstellen von Kopien | 102 |
| Kopieren von Fotos | 102 |
| Kopieren auf Briefbögen | 102 |
| Beidseitiges Kopieren | 102 |
| Verkleinern bzw. Vergrößern von Kopien | 103 |
| Sortieren von Kopien | 103 |
| Einfügen von Trennseiten zwischen Kopien | 103 |
| Kopieren von mehreren Seiten auf ein einzelnes Blatt | 103 |
| Kopieren von Ausweisen | 104 |
| Erstellen einer Kopierkurzwahlnummer | 104 |
| E-Mail-Adresse | 105 |
| Verwendung der automatischen Dokumentzuführung (ADZ) und des | |
| | |
| Scannerglases | 105 |
| C . | |
| Scannerglases Konfigurieren der SMTP-E-Mail-Einstellungen | 105 |
| Konfigurieren der SMTP-E-Mail-Einstellungen | 105 .118 |
| Konfigurieren der SMTP-E-Mail-Einstellungen | 105 .118 .118 |
| Konfigurieren der SMTP-E-Mail-Einstellungen Scannen an E-Mail Erstellen einer E-Mail-Verknüpfung Faxen | 105 .118 .118 119 |
| Konfigurieren der SMTP-E-Mail-Einstellungen | 105 .118 .118 119 .119 |
| Konfigurieren der SMTP-E-Mail-Einstellungen Scannen an E-Mail Erstellen einer E-Mail-Verknüpfung Faxen Versenden eines Faxes Planen eines Faxes | 105 .118 .118 119 .119 |
| Konfigurieren der SMTP-E-Mail-Einstellungen Scannen an E-Mail Erstellen einer E-Mail-Verknüpfung. Faxen Versenden eines Faxes. Planen eines Faxes. Erstellen einer Fax-Kurzwahlnummer. | 105 .118 .119 .119 .119 |
| Konfigurieren der SMTP-E-Mail-Einstellungen Scannen an E-Mail Erstellen einer E-Mail-Verknüpfung. Faxen Versenden eines Faxes Planen eines Faxes Erstellen einer Fax-Kurzwahlnummer Ändern der Fax-Auflösung | 105 .118 .119 .119 .119 .120 |
| Konfigurieren der SMTP-E-Mail-Einstellungen Scannen an E-Mail Erstellen einer E-Mail-Verknüpfung. Faxen Versenden eines Faxes Planen eines Faxes Erstellen einer Fax-Kurzwahlnummer Ändern der Fax-Auflösung Anpassen der Helligkeit für das Senden von Faxen | 105 .118 .119 .119 .120 120 |
| Konfigurieren der SMTP-E-Mail-Einstellungen Scannen an E-Mail Erstellen einer E-Mail-Verknüpfung. Faxen Versenden eines Faxes Planen eines Faxes Erstellen einer Fax-Kurzwahlnummer Ändern der Fax-Auflösung | 105 .118 .119 .119 .120 120 120 |
| Konfigurieren der SMTP-E-Mail-Einstellungen Scannen an E-Mail Erstellen einer E-Mail-Verknüpfung. Faxen Versenden eines Faxes. Planen eines Faxes. Erstellen einer Fax-Kurzwahlnummer. Ändern der Fax-Auflösung. Anpassen der Helligkeit für das Senden von Faxen. Drucken eines Faxprotokolls. | 105 .118 .119 .119 .120 120 120 120 |
| Konfigurieren der SMTP-E-Mail-Einstellungen Scannen an E-Mail Erstellen einer E-Mail-Verknüpfung Faxen Versenden eines Faxes Planen eines Faxes Erstellen einer Fax-Kurzwahlnummer Ändern der Fax-Auflösung Anpassen der Helligkeit für das Senden von Faxen Drucken eines Faxprotokolls Blockieren unerwünschter Faxe | 105 .118 .119 .119 .120 120 120 120 120 |
| Konfigurieren der SMTP-E-Mail-Einstellungen Scannen an E-Mail Erstellen einer E-Mail-Verknüpfung Faxen Versenden eines Faxes Planen eines Faxes Erstellen einer Fax-Kurzwahlnummer Ändern der Fax-Auflösung Anpassen der Helligkeit für das Senden von Faxen Drucken eines Faxprotokolls Blockieren unerwünschter Faxe Faxe zurückhalten Faxweiterleitung | 105 .118 .119 .119 .120 120 120 120 120 120 |
| Scannen an E-Mail Erstellen einer E-Mail-Verknüpfung Faxen Versenden eines Faxes Planen eines Faxes Erstellen einer Fax-Kurzwahlnummer Ändern der Fax-Auflösung Anpassen der Helligkeit für das Senden von Faxen Drucken eines Faxprotokolls Blockieren unerwünschter Faxe Faxe zurückhalten | 105 .118 .119 .119 .120 120 120 120 120 120 120 |

Benutzerhandbuch

| | FTP-Kurzwahlnummern erstellen | . 124 |
|---|--|-------|
| | Scannen an einen Netzwerkordner | . 124 |
| | Konfigurieren eines Netzwerkordners als Ziel | . 124 |
| | Erstellen eines Netzwerkordner-Kurzbefehls | . 124 |
| | Scannen an ein Flash-Laufwerk | . 125 |
| V | erwenden der Druckermenüs | .127 |
| | Menüzuordnung | . 127 |
| | Gerät | . 128 |
| | Drucken | . 146 |
| | Papier | . 159 |
| | Kopieren | . 162 |
| | Faxen | . 166 |
| | E-Mail-Adresse | . 186 |
| | FTP | . 193 |
| | USB-Laufwerk | . 198 |
| | Netzwerk/Anschlüsse | . 204 |
| | Sicherheit | . 224 |
| | Clouddienste | . 232 |
| | Berichte | . 232 |
| | Fehlerbehebung | . 235 |
| | Formularzusammenführung | . 235 |
| | Drucken der Menüeinstellungsseite | . 236 |
| V | Vartung des Druckers | .237 |
| | Überprüfen des Status von Verbrauchsmaterialien und Teilen | . 237 |
| | Materialbenachrichtigungen konfigurieren | . 237 |
| | Einrichten von E-Mail-Benachrichtigungen | . 237 |
| | Drucken von Druckerberichten und -protokollen | . 238 |
| | Bestellen von Verbrauchsmaterialien und Teilen | . 239 |
| | Ersetzen von Verbrauchsmaterialien und Teilen | . 242 |
| | Reinigen der Druckerteile | . 267 |
| | Sparen von Energie und Papier | . 275 |
| | Umsetzen des Druckers an einen anderen Standort | . 276 |
| | Transportieren des Druckers | . 277 |
| В | Beheben eines Problems | .278 |
| | Druckqualitätsprobleme | . 278 |
| | Druckerfehlercodes | . 279 |

Benutzerhandbuch

| | Druckprobleme | 293 |
|---|--|--|
| | Der Drucker reagiert nicht | 328 |
| | Flash-Laufwerk kann nicht gelesen werden | 329 |
| | Aktivieren des USB-Anschlusses | 331 |
| | Die Kontrollleuchte wechselt zwischen blau und rot blinkend | 331 |
| | Beseitigen von Staus | 331 |
| | Probleme mit der Netzwerkverbindung | 343 |
| | Probleme mit Hardwareoptionen | 346 |
| | Probleme mit Verbrauchsmaterial | 348 |
| | Probleme mit der Papierzufuhr | 350 |
| | E-Mail-Probleme | 354 |
| | Probleme beim Faxen | 355 |
| | Probleme beim Scannen | 361 |
| | | |
| | Kontaktaufnahme mit dem Kundensupport | 370 |
| R | Kontaktaufnahme mit dem Kundensupport Recyceln und Entsorgen | |
| R | ecyceln und Entsorgen | .371 |
| R | | . 371 .371 |
| | Recyceln und Entsorgen | . 371 . 371 . 371 |
| | Recyceln und Entsorgen | .371 .371 .371 .372 |
| | Recyceln und Entsorgen Recycling von Lexmark Produkten Recycling der Verpackung von Lexmark Iinweise Produktinformationen | .371 .371 .371 .372 |
| | Recyceln und Entsorgen Recycling von Lexmark Produkten Recycling der Verpackung von Lexmark Iinweise | .371 .371 .371 .372 .372 |
| | Recyceln und Entsorgen Recycling von Lexmark Produkten Recycling der Verpackung von Lexmark Iinweise Produktinformationen Ausgaben- und rechtliche Hinweise | .371 .371 .372 .372 .372 .373 |
| | Recycling von Lexmark Produkten Recycling der Verpackung von Lexmark Iinweise Produktinformationen Ausgaben- und rechtliche Hinweise Spezifikationen | .371 .371 .372 .372 .372 .373 |
| | Recycling von Lexmark Produkten | .371 .371 .372 .372 .372 .373 .376 |
| | Recycling von Lexmark Produkten | 371 371 372 372 372 373 376 380 |

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.

WARNUNG (komplett in Großbuchstaben): Ein *WARNUNG* weist auf Gefahren hin, die zum Tod oder schweren Verletzungen führen können, wenn sie nicht vermieden werden.

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.

Produkt-Statements



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.



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 keinen Scheuerungen 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. Wenn andere Geräte an den Drucker angeschlossen sind, schalten Sie diese auch aus, und ziehen Sie alle Kabel vom Drucker ab.



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 (44 lb) wiegt, sind zum sicheren Anheben unter Umständen 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 Fächern oder Ausgabeoptionen ausgestattet ist, entfernen Sie die Ausgabeoptionen, und heben Sie den Drucker aus den Fächern. 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 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.



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.



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.



- VERSCHLUCKUNGSGEFAHR: Dieses Produkt enthält eine Knopfzelle oder eine Knopfbatterie.
- **TOD** oder schwere Verletzungen können bei Verschlucken auftreten
- Eine verschluckte Knopfzelle oder Knopfbatterie kann innerhalb von nur **2 Stunden innere chemische Verbrennungen** verursachen.
- HALTEN Sie neue und gebrauchte Batterien AUS DER REICHWEITE VON KINDERN.
- Suchen Sie sofort einen Arzt auf, wenn der Verdacht besteht, dass eine Batterie verschluckt oder in ein Körperteil eingeführt wurde.



Entfernen Sie verbrauchte Batterien und recyceln oder entsorgen Sie sie sofort gemäß den örtlichen Vorschriften und halten Sie sie von Kindern fern. Werfen Sie die Batterien nicht in den Hausmüll und verbrennen Sie sie nicht. Selbst gebrauchte Batterien können zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen. Rufen Sie eine örtliche Giftnotrufzentrale an, um Informationen zur Behandlung zu erhalten.

Batterie-Typ: CR6821

Nominale Batteriespannung: 3 V

Nicht zwangsentladen, aufladen, zerlegen, über 60 °C (140°F) erhitzen oder verbrennen. Andernfalls besteht Verletzungsgefahr durch Gasaustritt, Leckage oder Explosion, was chemische Verbrennungen verursachen kann.

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 erkenntlich. 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.

BEWAHREN SIE DIESE ANWEISUNGEN AUF.

Informationen zum Drucker

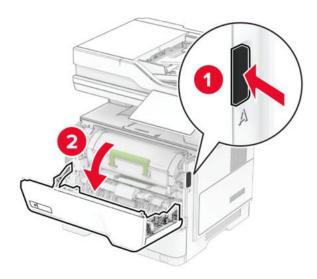
Suchen nach Informationen zum Drucker

| Was suchen Sie? | Hier finden Sie es |
|--|--|
| Anweisungen zur Ersteinrichtung | Siehe Dokumentation zur Einrichtung zu Ihrem Drucker. |
| DruckersoftwareDrucker- oder FaxtreiberDrucker-FirmwareDienstprogramm | Besuchen Sie die Seite www.lexmark.com/downloads, suchen Sie dort nach Ihrem Druckermodell und wählen Sie schließlich im Menü "Typ" den benötigten Treiber, die Firmware oder das Dienstprogramm aus. |
| Auswählen und Aufbewahren von Papier und Spezialdruckmedien Einlegen von Papier Konfigurieren der Druckereinstellungen Anzeigen und Drucken von Dokumenten und Fotos Konfigurieren des Druckers in einem Netzwerk Pflege und Wartung des Druckers Fehlerbehebung und Problemlösung | Informationszentrumr – Besuchen Sie https://infoserve.lexmark.com. Beschreibungsvideos – Besuchen Sie https://infoserve.lexmark.com/idv/. |
| Hilfeinformationen zum Verwenden 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. |

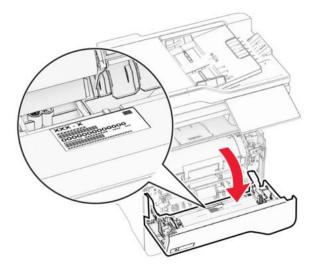
| Was suchen Sie? | Hier finden Sie es | | |
|---|--|--|--|
| Dokumentation | Rufen Sie https://support.lexmark.com auf. | | |
| Live-Chat-SupportE-Mail-SupportSprachunterstützung | Note: Wählen Sie Ihr Land oder Ihre Region und anschließend Ihr Produkt aus, damit die entsprechende Seite des Kundendiensts angezeigt wird. | | |
| | Kundendienst-Kontaktinformationen für Ihr Land oder Ihre Region finden Sie auf der Website oder auf der gedruckten Garantie, die im Lieferumfang des Druckers enthalten ist. | | |
| | Halten Sie die folgenden Informationen bereit, wenn Sie sich an den Kundensupport wenden: | | |
| | Ort und Datum des KaufsGerätetyp und die Seriennummer | | |
| | Weitere Informationen finden Sie unter Ermitteln der Seriennummer des Druckers on page 12. | | |
| Sicherheitshinweise Rechtliche Informationen Gewährleistungsinformationen Informationen zum Umweltschutz | Die Garantieinformationen variieren je nach Land oder Region: • In den USA: Siehe die Erklärung zur beschränkten Garantie im Lieferumfang des Druckers oder gehen Sie zu http://support.lexmark.com. • Andere Länder und Regionen – Siehe die gedruckte Garantie im Lieferumfang des Druckers. Produktinformationen – Siehe Dokumentation zu Ihrem Drucker oder besuchen Sie https://support.lexmark.com. | | |
| Informationen zum digitalen Reisepass von Lexmark | https://csr.lexmark.com/digital-passport.php. | | |

Ermitteln der Seriennummer des Druckers

1. Öffnen Sie Klappe A.



2. Suchen Sie die Seriennummer.



Druckerkonfigurationen



VORSICHT – KIPPGEFAHR

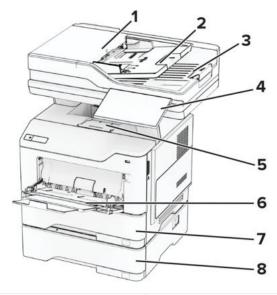
Wenn Sie mehrere Zuführungsoptionen am Drucker oder MFP angebracht haben, sollten Sie aus Stabilitätsgründen eine Standbasis mit Rollen, ein Möbelstück oder Sonstiges verwenden, um Verletzungsrisiken zu vermeiden. Weitere Informationen zu unterstützten Konfigurationen finden Sie unter www.lexmark.com/multifunctionprinters.



VORSICHT – KIPPGEFAHR

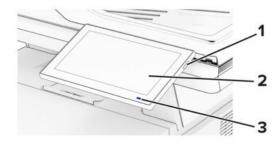
Um zu vermeiden, dass die Komponenten instabil werden, befüllen Sie jedes Fach getrennt. Alle anderen Fächer sollten bis zu ihrem Einsatz geschlossen bleiben.

Sie können Ihren Drucker mit bis zu drei zusätzlichen optionalen 250- oder 550-Blatt-Fächern konfigurieren. Weitere Informationen finden Sie unter Installieren optionaler Fächer on page 67.



| 1 | Automatische Dokumentenzuführung (ADZ) |
|---|--|
| 2 | ADZ-Fach |
| 3 | ADZ-Ablage |
| 4 | Bedienfeld |
| 5 | Standardablage |
| 6 | Universalzuführung |
| 7 | Standard-550-Blatt-Zuführung |
| 8 | Optionales 250- oder 550-Blatt- Zuführung |

Verwenden des Bedienfelds



| | Bedienfeldkomponen te | Funktion | | |
|---|--------------------------|--|--|--|
| 1 | Leistung | Schalten Sie den Drucker ein oder aus. | | |
| | | Note: Zum Ausschalten des Druckers halten Sie "Leistung" fünf Sekunden lang gedrückt. | | |
| | | Versetzen Sie den Drucker in den Energiesparmodus. Aktivieren Sie den Drucker aus dem Energiespar- oder Ruhemodus. | | |
| 2 | Display | Zeigen Sie die Druckermeldungen und den Verbrauchsmaterialstatus an. Richten Sie den Drucker ein, und bedienen Sie ihn. | | |
| 3 | Kontrollleuchte | Gibt den Druckerstatus an. | | |

| Farben der Kontrollleuchte

| Farbe der Kontrollleuchte | Druckerstatus |
|---------------------------|--|
| Aus | Der Drucker ist ausgeschaltet. |
| Konstant blau | Der Drucker ist bereit. |
| Blau blinkend | Der Drucker druckt oder verarbeitet gerade Daten. |
| Rot blinkend | Der Drucker wartet auf eine Aktion des Benutzers. |
| Konstant gelb | Der Drucker befindet sich im Energiesparmodus. |
| Gelb blinkend | Der Drucker ist im Ruhe- oder Energiesparmodus. |

| Farbe der Kontrollleuchte | Druckerstatus | | |
|--|---|--|--|
| Abwechselnd zwischen blau und rot blinkend | Der Drucker reagiert nicht oder zeigt nichts auf dem Display an. | | |
| | Weitere Informationen finden Sie unter Die Kontrollleuchte wechselt zwischen blau und rot blinkend on page 331. | | |

Auswählen des Papiers

Richtlinien für Papier

Verwenden Sie das geeignete Papier, um Papierstaus zu vermeiden und einen störungsfreien Druck zu gewährleisten.

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

Weitere Informationen finden Sie im Leitfaden zu Papier und Spezialdruckmedien.

Papiereigenschaften

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

Gewicht

Fächer können Papier mit unterschiedlichem Gewicht zuführen. Papier unter 60 g/m² (16 lb) ist unter Umständen nicht steif genug, um korrekt eingezogen zu werden, sodass Papierstaus verursacht werden. Weitere Informationen finden Sie unter "Unterstützte Papiergewichte".

Wellen

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

Glätte

Der Glättegrad von Papier beeinflusst unmittelbar die Druckqualität. Wenn Papier zu rau ist, kann der Toner nicht richtig auf dem Papier fixiert werden. Wenn das Papier zu glatt ist, können Einzugsprobleme oder Probleme hinsichtlich der Druckqualität verursacht werden. Wir empfehlen die Verwendung von Papier mit 50 Sheffield-Punkten.

Feuchtigkeitsgehalt

Der Feuchtigkeitsgehalt des Papiers beeinflusst die Druckqualität und die Fähigkeit des Druckers, das Papier ordnungsgemäß einzuziehen. Bewahren Sie Papier in der Originalverpackung auf, bis Sie es verwenden. Das Aussetzen des Papiers an Feuchtigkeitsschwankungen, kann sich negativ auf die Qualität des Papiers auswirken.

Bewahren Sie das Papier vor dem Drucken 24 bis 48 Stunden in der Originalverpackung auf. Die Umgebung, in der das Papier gelagert wird, muss der des Druckers entsprechen. Dehnen Sie die Zeit auf mehrere Tage aus, wenn die Lager- oder Transportumgebung stark von der Druckerumgebung abweicht. Bei dickem Papier ist möglicherweise ebenfalls ein längerer Aufbereitungszeitraum erforderlich.

Faserrichtung

Die Faserrichtung bezieht sich auf die Ausrichtung der Papierfasern in einem Blatt Papier. Die Faserrichtung ist entweder *vertikal*, d. h. die Fasern verlaufen in Längsrichtung des Papiers, oder *horizontal*, d. h. die Fasern verlaufen in Querrichtung des Papiers. Informationen zur empfohlenen Faserrichtung finden Sie unter "Unterstützte Papiergewichte".

Fasergehalt

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

Unzulässige Papiersorten

Die folgenden Papiersorten sollten nicht für den Drucker verwendet werden:

- Chemisch behandelte Papiere, die zum Erstellen von Kopien ohne Kohlepapier verwendet werden. Sie werden auch als kohlefreies Papier, selbstdurchschreibendes Kopierpapier (CCP) oder kohlepapierfreies Papier (NCR) bezeichnet.
- Vorgedrucktes Papier, das mit Chemikalien hergestellt wurde, die den Drucker verunreinigen können.
- Vorgedrucktes Papier, das durch die Temperatur in der Druckerfixierstation beeinträchtigt werden kann.
- Vorgedrucktes Papier, bei dem eine Registereinstellung (genaue Druckposition auf der Seite) erforderlich ist, die größer oder kleiner ist als ±2,3 mm (±0,09 Zoll). Zum Beispiel Optical Character Recognition (OCR, optische Zeichenerkennung).

Manchmal kann die Registereinstellung mit einer Softwareanwendung geändert werden, um solche Formulare zu drucken.

- Beschichtetes Papier (korrekturgeeignetes Feinpostpapier), synthetisches Papier, Thermopapier.
- Papier mit rauen Kanten, Papier mit einer rauen oder stark strukturierten Oberfläche sowie gewelltes Papier.
- Papiersorten die nicht EN12281:2002 (europäisch) entsprechen.
- Papier mit einem Gewicht unter 60 g/m²
- Mehrteilige Formulare oder Dokumente.

Verwenden von Recycling-Papier

Lexmark arbeitet daran, die Umweltauswirkungen von Papier zu reduzieren, indem es seinen Kunden eine Auswahl an Druckmöglichkeiten bietet. Dies erreichen wir u. a. dadurch, dass wir unsere Produkte testen, um sicherzustellen, dass Recyclingpapier verwendet werden kann, d. h. Papier, das zu 30 %, 50 % oder 100 % aus Recyclingmaterial besteht. Wir erwarten, dass recyceltes Papier in unseren Druckern genauso gut funktioniert wie neues Papier. Obwohl es keine offizielle Norm für die Verwendung von Papier in Bürogeräten gibt, verwendet Lexmark die europäische Norm EN 12281 als Standard für die Mindestanforderungen. Um eine breite Palette von Tests zu gewährleisten, umfasst das Testpapier 100 % recyceltes Papier aus Nordamerika, Europa und Asien, und die Tests werden bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 8-80 % durchgeführt. Der Test umfasst den Duplexdruck. Es darf Büropapier sowohl aus erneuerbaren, recycelten als auch aus chlorfreien Materialien verwendet werden.

Aufbewahren von Papier

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

- Lagern Sie das Papier 24 bis 48 Stunden in seiner Originalverpackung in der gleichen Umgebung, in der sich auch der Drucker befindet.
- Dehnen Sie die Zeit auf mehrere Tage aus, wenn die Lager- oder Transportumgebung stark von der Druckerumgebung abweicht. Bei dickem Papier ist möglicherweise ebenfalls ein längerer Aufbereitungszeitraum erforderlich.
- Die besten Ergebnisse erzielen Sie, wenn Sie das Papier bei einer Temperatur von 21 °C (70 °F) und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 40 % lagern.
- Die meisten Etikettenhersteller empfehlen einen Temperaturbereich von 18-24°C (65-75°F) und eine relative Luftfeuchtigkeit zwischen 40 und 60 Prozent.
- Lagern Sie Kartons mit Papier nicht direkt auf dem Boden, sondern auf einer Palette oder in einem Regal.
- Lagern Sie Einzelpakete auf einer ebenen Fläche.
- Legen Sie keine Gegenstände auf Papierpaketen ab.
- Nehmen Sie das Papier erst aus dem Karton oder der Verpackung, wenn Sie es in den Drucker einlegen möchten. Das Papier bleibt sauber, trocken und plan, wenn Sie es im Karton oder in der Verpackung aufbewahren.

Auswählen vorgedruckter Formulare und Briefbögen

- Verwenden Sie Papier mit vertikaler Faserrichtung.
- Verwenden Sie nur Formulare und Briefbögen, die im Offset-Lithographie-Verfahren oder im Gravurdruckverfahren bedruckt wurden.

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

Unterstützte Papierformate

| Papierforma t | Standard-55 0-Blatt-Fach | Optionales 250- oder 550-Blatt- | Universalzuf ührung | Zweiseitige r Druck | Scannergla s | Automatisc he Dokumentz |
|---|-----------------------------|---------------------------------------|------------------------|------------------------|-----------------|-------------------------------|
| | | Fach | | | | uführung |
| A4 210 x 297 mm | √ | √ | √ | √ | √ | √ |
| (8,27 x 11, 7 Zoll) | | | | | | |
| Hochform at A5 (SEF) | ✓ | ✓ | ✓ | Х | ✓ | ✓ |
| 148 x 210 mm | | | | | | |
| (5,83 x 8,27 Zoll) | | | | | | |
| Querform at A5 (LEF) ¹ | ✓ | X | ✓ | X | ✓ | √ |
| 210 x 148 mm | | | | | | |
| (8,27 x 5,83 Zoll) | | | | | | |
| A6 | ✓ | X | ✓ | X | ✓ | ✓ |
| 105 x 148 mm | | | | | | |
| (4,13 x 5,83 Zoll) | | | | | | |

| Papierforma t | Standard-55 0-Blatt-Fach | Optionales 250- oder 550-Blatt- Fach | Universalzuf ührung | Zweiseitige r Druck | Scannergla s | Automatisc he Dokumentz uführung |
|---|-----------------------------|---|------------------------|------------------------|-----------------|---|
| JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 Zoll) | ✓ | ✓ | √ | X | ✓ | √ |
| Oficio (Mexiko) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 Zoll) | ✓ | √ | √ | √ | ✓ | √ |
| Hagaki 100 x 148 mm (3,93 x 5,83 Zoll) | X | X | √ | X | ✓ | X |
| Statement 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 Zoll) | ✓ | √ | √ | X | √ | √ |
| 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 Zoll) | ✓ | √ | √ | X | √ | √ |
| 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 Zoll) | ✓ | √ | √ | √ | ✓ | √ |
| Legal 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 Zoll) | ✓ | √ | √ | √ | ✓ | ✓ |

| Papierforma t | Standard-55 0-Blatt-Fach | Optionales 250- oder 550-Blatt- Fach | Universalzuf ührung | Zweiseitige r Druck | Scannergla s | Automatisc he Dokumentz uführung |
|---|-----------------------------|---|------------------------|------------------------|-----------------|---|
| Folio 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 Zoll) | √ | ✓ | √ | ✓ | ✓ | √ |
| Universal 2 105 x 148 mm bis 215,9 x 359,92 mm (4,13 x 5,83 Zoll bis 8,5 x 14,17 Zoll) | ✓ | ✓ | X | √ 3 | X | ✓ |
| 76,2 x 127 mm bis 215,9 x 359,92 mm (3 x 5,83 Zoll bis 8,5 x 14,17 Zoll) | X | X | ✓ | X | X | X |
| 25,4 x 25,4 mm bis 215,9 x 355,6 mm (1 x 1 Zoll bis 8,5 x 14 Zoll) | X | X | X | X | ✓ | X |
| 7 3/4 Umschlag 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 Zoll) | X | X | ✓ | X | √ | х |

| Papierforma t | Standard-55 0-Blatt-Fach | Optionales 250- oder 550-Blatt- Fach | Universalzuf ührung | Zweiseitige r Druck | Scannergla s | Automatisc he Dokumentz uführung |
|---|-----------------------------|---|------------------------|------------------------|-----------------|---|
| 9 Umschlag | X | X | ✓ | X | ✓ | X |
| 98,4 x 225,4 mm | | | | | | |
| (3,875 x 8,9 Zoll) | | | | | | |
| 10 Umschlag | X | x | ✓ | x | ✓ | Х |
| 104,8 x 241,3 mm | | | | | | |
| (4,12 x 9,5 Zoll) | | | | | | |
| DL Umschlag | X | x | ✓ | x | ✓ | Х |
| 110 x 220 mm | | | | | | |
| (4,33 x 8,66 Zoll) | | | | | | |
| C5 Umschlag | x | x | ✓ | x | ✓ | Х |
| 162 x 229 mm | | | | | | |
| (6,38 x 9,01 Zoll) | | | | | | |
| B5 Umsch lag | х | X | ✓ | X | ✓ | X |
| 176 x 250 mm | | | | | | |
| (6,93 x 9,84 Zoll) | | | | | | |
| Anderer Umschlag | x | Х | ✓ | Х | ✓ | Х |
| 76,2 x 127 mm bis 215,9 x 359,92 mm | | | | | | |
| (3 x 5,83 Zoll bis 8,5 x 14,17 Zoll) | | | | | | |

 $^{^{1}}$ Standardmäßig wird der Einzug mit der kurzen Kante unterstützt.

Unterstützte Papiersorten

| Papiersorte | Standard-550- Blatt-Fach | Optionales 250- oder 550- Blatt-Fach | Universalzu führung | Zweiseitiger Druck | Automatisc he Dokumentz uführung |
|---------------------------|-----------------------------|--|------------------------|-----------------------|---|
| Normalpapie r | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Karten | Х | Х | ✓ | X | Х |
| Folien | X | X | Х | X | X |
| Recycling | ✓ | √ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Hochglanz | √ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Schweres Glanzpapier | ✓ | ✓ | ✓ | x | ✓ |
| Papieretikett en* | ✓ | ✓ | ✓ | X | х |
| Feinpostpapi er | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Briefbögen | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Vorgedruckt | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Farbpapier | √ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Leichtes Papier | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Schweres Papier | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Rau <i>l</i> Baumwolle | ✓ | ✓ | √ | ✓ | ✓ |
| Briefumschl ag | х | Х | √ | х | X |
| Rauer Umschlag | X | X | ✓ | X | x |

^{*} Einseitige Papieretiketten werden für die gelegentliche Verwendung von weniger als 20 Seiten pro Monat unterstützt. Vinyl-, Apotheken- oder beidseitige Etiketten werden nicht unterstützt.

 $^{^2}$ Bei Auswahl von "Universal" wird die Seite auf 215,90 x 355,60 mm (8,5 x 14 Zoll) formatiert, sofern nicht anderweitig in der Anwendung festgelegt.

 $^{^3}$ Für beidseitiges Drucken muss das Papier mindestens 210 mm (8,27 Zoll) breit und 279,4 mm (11 Zoll) lang sein.

Unterstütztes Papiergewicht

| Standard-550- Blatt-Fach | Optionales 250- oder 550-Blatt- Fach | Universalzufüh rung | Zweiseitiger Druck | Automatische Dokumentzufü hrung |
|-----------------------------|--|-------------------------|-------------------------|---------------------------------------|
| 60–120 g/m ² | 60–120 g/m ² | 60–220 g/m ² | 60–120 g/m ² | 52–120 g/m ² |
| (16–32 lb Feinpost) | (16–32 lb Feinpost) | (16–58 lb Feinpost) | (16–24 lb Feinpost) | (14–32 lb Feinpost) |

^{*} Unterstützt keine Karten, Etiketten oder Umschläge.

Einrichten, Installieren und Konfigurieren

Auswahl eines Druckerstandorts

- Lassen Sie ausreichend Platz zum Öffnen von Papierfächern, Abdeckungen und Klappen sowie für das Installieren von Hardwareoptionen.
- Stellen Sie den Drucker in der N\u00e4he einer Steckdose auf.



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.



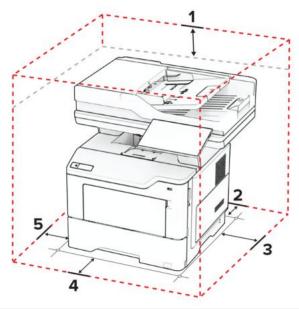
VORSICHT - STROMSCHLAGGEFAHR

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:
 - Stets sauber, trocken und staubfrei ist
 - Entfernen Sie Heftklammern und Büroklammern.
 - Keinem direkten Luftzug durch Klimaanlagen, Heizungen oder Ventilatoren ausgesetzt ist
 - Weg von direkter Sonneneinstrahlung und extremer Feuchtigkeit
- Halten Sie die empfohlenen Temperaturen ein und vermeiden Sie Temperaturschwankungen.

| Umgebungstemperatur | 10 bis 32,2°C (50 bis 90°F) |
|---------------------|-------------------------------|
| Lagerungstemperatur | 15,6 bis 32,2°C (60 bis 90°F) |

• Folgender Platzbedarf ist für eine ausreichende Belüftung erforderlich:



| 1 | Oben | 305 mm (12 Zoll) |
|---|--------------|--|
| 2 | Rückseite | 100 mm (3,94 Zoll) |
| 3 | Rechte Seite | 76,2 mm (3 Zoll) |
| 4 | Vorne | Note: Vor dem Drucker werden mindestens 76 mm (3 Zoll) Platz benötigt. |
| 5 | Linke Seite | 110 mm (4,33 Zoll) |

Anschließen von Kabeln



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 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.



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.

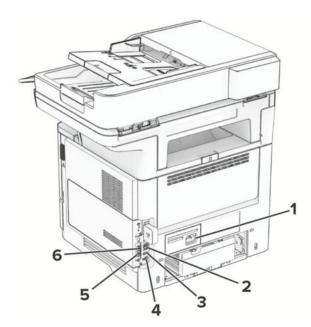


VORSICHT - MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR

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.



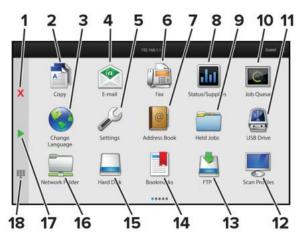
| | Druckeranschluss | Funktion |
|---|------------------|--|
| 1 | Netzkabelbuchse | Schließen Sie den Drucker an eine ordnungsgemäß geerdete Netzsteckdose an. |

| | Druckeranschluss | Funktion |
|---|----------------------|---|
| 2 | Ethernet-Anschluss | Verbinden Sie den Drucker mit einem Netzwerk. |
| 3 | USB-Anschluss | Schließen Sie eine Tastatur oder eine kompatible Option an. |
| 4 | USB-Druckeranschluss | Schließen Sie den Drucker an einen Computer an. |
| 5 | 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. |
| 6 | 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. |

Einrichten und Verwenden der Startbildschirm-Anwendungen

Verwenden des Startbildschirms

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



| # | Symbol | Funktion |
|---|---------------------------------|--|
| 1 | Stopp- oder Abbrechen- Taste | Abbrechen des aktuellen Auftrags. |
| 2 | Kopieren | Kopien erstellen. |
| 3 | Sprache ändern | Ändern der Sprache auf dem Anzeigefeld des Druckers. |
| 4 | E-Mail-Adresse | E-Mails senden. |
| 5 | Einstellungen | Zugreifen auf die Druckermenüs. |
| 6 | Faxen | Fax senden. |
| 7 | Adressbuch | Zugreifen auf, Erstellen und Organisieren von Kontakten. |
| 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. Note: Sie können diese Einstellung |
| | | auch aufrufen, indem Sie auf den oberen Bereich des Startbildschirm tippen. |
| 9 | Angehaltene Aufträge | Zeigen Sie alle aktuellen, gehaltenen Druckaufträge an |

| # | Symbol | Funktion |
|----|-----------------------|---|
| 10 | Auftragswarteschlange | Zeigen Sie alle aktuellen Druckaufträge an. |
| | | Note: Sie können diese Einstellung auch aufrufen, indem Sie auf den oberen Bereich des Startbildschirm tippen. |
| 11 | USB-Laufwerk | Anzeigen, Auswählen oder Drucken von Fotos und Dokumenten von einem Flash-Laufwerk. |
| 12 | Scanprofile | Scannen und speichern Sie Dokumente direkt auf dem Computer. |
| 13 | FTP | Scannen und speichern Sie Dokumente direkt auf einem FTP-Server. |
| 14 | Lesezeichen | Organisieren Sie alle Lesezeichen. |
| 15 | Festplatte | Anzeigen, Auswählen und Verwalten von Dokumenten über eine Festplatte oder einen intelligenten Speicher. |
| 16 | Netzwerkordner | Scannen an einen Netzwerkordner oder Netzwerkspeicherort. |
| 17 | Start-Taste | Starten eines Auftrags je nach ausgewähltem Modus. |
| 18 | Bildschirmtastatur | Eingeben von Zahlen oder Symbolen in ein Eingabefeld. |

Anpassen des Startbildschirms

 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. 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 > Gerät > Startbildschirm-Anpassung.
- 3. Führen Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden aus:
 - Um dem Startbildschirm ein Symbol hinzuzufügen, klicken Sie auf **†**, wählen Sie den App-Namen aus und klicken Sie anschließend auf **Hinzufügen**.

- Um ein Startsymbol zu entfernen, wählen Sie den App-Namen aus, und klicken Sie anschließend auf **Entfernen**.
- Um einen App-Namen anzupassen, wählen Sie den App-Namen aus, klicken Sie auf Bearbeiten und weisen Sie anschließend einen Namen zu.
- Um den Namen einer App wiederherzustellen, wählen Sie den App-Namen aus, klicken Sie auf Bearbeiten und wählen Sie anschließend App-Bezeichnung wiederherstellen aus.
- Um einen Raum zwischen Apps hinzuzufügen, klicken Sie auf T, wählen Sie einen LEEREN BEREICHaus und klicken Sie anschließend auf Hinzufügen.
- Um die Apps anzuordnen, ziehen Sie die App-Namen in die gewünschte Reihenfolge.
- Um die Standardansicht des Startbildschirms wiederherzustellen, klicken Sie auf Startbildschirm wiederherstellen.
- 4. Wenden Sie die Änderungen an.

Unterstützte Anwendungen

| Anwendung | Druckermodelle |
|-------------------|--------------------------------------|
| Scan Center | MX532, MX632, XM3350, XM3146, XM3346 |
| Shortcut Center | MX532, MX632, XM3350, XM3146, XM3346 |
| Card Copy | MX532, MX632, XM3350, XM3146, XM3346 |
| Anpassung Display | MX532, MX632, XM3350, XM3146, XM3346 |
| Kundensupport | XM3350, XM3146, XM3346 |
| Gerätekontingente | XM3350, XM3146, XM3346 |

Scan Center einrichten

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

- 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.

Erstellen eines Kurzbefehls

1. Drücken Sie auf dem Startbildschirm Shortcut Center.

Note: Das Symbol und der Name haben sich möglicherweise geändert. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Systemadministrator.

2. Wählen Sie eine Druckerfunktion, und berühren Sie dann Kurzbefehl erstellen.

Note: Die Funktion Secure E-Mail wird nicht unterstützt.

- 3. Konfigurieren Sie die Einstellungen, und berühren Sie dann **Speichern**.
- 4. Einen eindeutigen Namen für den Kurzbefehl eingeben.

Note: Verwenden Sie maximal 25 Zeichen, damit die Namen auf dem Startbildschirm nicht abgeschnitten werden.

5. Drücken Sie OK.

Die Anwendung erzeugt automatisch eine eindeutige Kurzbefehlnummer.

Note: Um die Verknüpfung zu starten, tippen Sie auf # und geben Sie dann die Kurzbefehlnummer ein.

Einrichten von Ausweiskopie

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. Beispiel: 123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxy verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2. Klicken Sie auf **Anwendungen > Kartenkopie > Konfigurieren**.

Hinweise

- Stellen Sie sicher, dass das Symbol Display aktiviert ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Einstellungen für E-Mail und Netzwerkfreigabe konfiguriert sind.
- 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.
- 3. Wenden Sie die Änderungen an.

Note: Zum Scannen mehrerer Ausweise benötigen Sie eine Druckerfestplatte oder einen intelligenten Speicher.

Verwenden der Anzeigenanpassung

Note: Vergewissern Sie sich, dass die Einstellungen für **Bildschirmschoner**, **Diashow** und **Hintergrundbild** auf dem Embedded Web Server aktiviert sind. Navigieren Sie zu **Apps > Displayanpassung > Konfigurieren**.

Verwalten der Bilder für Bildschirmschoner und Diashow

1. Im entsprechenden Abschnitt für **Bildschirmschoner- und Diashow-Bilder** können Sie Bilder hinzufügen, bearbeiten oder löschen.

Hinweise

- Es können bis zu zehn Bilder hinzugefügt werden.
- Wenn diese Option aktiviert ist, werden die Statussymbole nur dann auf dem Bildschirmschoner angezeigt, wenn Fehler, Warnungen oder cloudbasierte Benachrichtigungen auftreten.
- 2. Wenden Sie die Änderungen an.

Ändern des Hintergrundbilds

- 1. Wählen Sie in der Systemsteuerung Hintergrundbild ändern.
- 2. Wählen Sie ein zu verwendendes Bild aus.
- 3. Wenden Sie die Änderungen an.

Anzeigen einer Diashow von einem Flash-Laufwerk

- 1. Schließen Sie ein Flash-Laufwerk an den vorderen USB-Anschluss an.
- 2. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Diashow**.

Hinweis

Sie können das Flash-Laufwerk entfernen, nachdem die Diashow gestartet wurde, aber die Bilder werden nicht im Drucker gespeichert. Wenn die Diashow stoppt, müssen Sie das Flash-Laufwerk erneut anschließen, um die Bilder anzuzeigen.

Kontaktieren des Kundensupport

Hinweise

- Diese Anwendung ist nur auf einigen Druckermodellen verfügbar. Weitere Informationen finden Sie unter Unterstützte Anwendungen on page 31.
- Informationen zur Konfiguration der Anwendungseinstellungen finden Sie im *Kundensupport-Administratorhandbuch*.
- 1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf Kundensupport.
- 2. Drucken Sie die Informationen oder senden Sie sie per E-Mail.

Gerätekontingente einrichten

Hinweise

- Diese Anwendung ist nur auf einigen Druckermodellen verfügbar. Weitere Informationen finden Sie unter Unterstützte Anwendungen on page 31.
- Informationen zum Konfigurieren der Anwendung finden Sie im *Administratorhandbuch für Device Quotas*.
- 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. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxy verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2. Klicken Sie auf **Anwendungen > 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.

Verwalten von Lesezeichen

Erstellen von Lesezeichen

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

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

Hinweise

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.
- 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 Protokolltyp für die Adresse 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 statt 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 Typ der Authentifizierung für FTP und SMB aus.

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

Note: 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 abgetrennt 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.

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

3. Klicken Sie auf Speichern.

Note: Sie können innerhalb eines Ordners Lesezeichen oder weitere Ordner erstellen. Für weitere Informationen zur Erstellung eines Lesezeichens, siehe Erstellen von Lesezeichen on page 35.

Verwalten von Kontakten

- 1. Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen.
- 2. Führen Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden aus:
 - Um einen Kontakt hinzuzufügen, berühren Sie oben auf dem Bildschirm und anschließend Kontakt erstellen. Geben Sie gegebenenfalls eine Methode für die Anmeldung an und erlauben Sie so der Anwendung den Zugriff.

- Zum Löschen eines Kontakts berühren Sie oben auf dem Bildschirm , anschließend Kontakte löschen und wählen Sie schließlich den Kontakt aus.
- Um Kontaktinformationen zu bearbeiten, berühren Sie den Kontaktnamen.
- Um eine Gruppe zu erstellen, berühren Sie oben auf dem Bildschirm und anschließend Gruppe erstellen. Geben Sie gegebenenfalls eine Methode für die Anmeldung an und erlauben Sie so der Anwendung den Zugriff.
- Um eine Gruppe zu löschen, berühren Sie oben auf dem Bildschirm **1**, anschließend **Gruppen löschen** und wählen Sie schließlich die Gruppe aus.
- 3. Wenden Sie die Änderungen an.

Einrichten und Verwenden der Barrierefreiheitsfunktionen

Deaktivieren der Sprachsteuerung

Über den Startbildschirm

1. Wischen Sie mit einer Bewegung eines Fingers langsam nach links und dann nach oben auf dem Display, bis Sie eine Sprachnachricht hören.

Note: Verwenden Sie bei Druckermodellen ohne integrierte Lautsprecher Kopfhörer, um die Nachricht zu hören.

2. Berühren Sie mit zwei Fingern OK.

Note: Wenn die Geste nicht funktioniert, üben Sie mehr Druck aus.

Auf der Tastatur

1. Halten Sie Taste **5** gedrückt, bis eine Sprachnachricht wahrgenommen wird.

Note: Verwenden Sie bei Druckermodellen ohne integrierte Lautsprecher Kopfhörer, um die Nachricht zu hören.

2. Drücken Sie **Tab**, um den Bildfokus-Cursor zur OK-Taste zu navigieren, und drücken Sie dann **Enter**.

- Wenn die Sprachsteuerung aktiviert ist, immer mit zwei Fingern ein beliebiges Element auf dem Display auswählen.
- Die Sprachsteuerung hat nur eine begrenzte Sprachunterstützung.

Deaktivieren der Sprachsteuerung

1. Wischen Sie mit einer Bewegung eines Fingers langsam nach links und dann nach oben auf dem Display, bis Sie eine Sprachnachricht hören.

Note: Verwenden Sie bei Druckermodellen ohne integrierte Lautsprecher Kopfhörer, um die Nachricht zu hören.

- 2. Führen Sie mit zwei Fingern einen der folgenden Schritte aus:
 - Berühren Sie Sprachsteuerung, und berühren Sie dann OK.
 - Berühren Sie Abbrechen.

Note: Wenn die Geste nicht funktioniert, üben Sie mehr Druck aus.

Sie können die Sprachsteuerung auch deaktivieren, indem Sie einen der folgenden Schritte ausführen:

- Tippen Sie mit zwei Fingern doppelt auf den Startbildschirm.
- Drücken Sie die Leistungstaste, um den Ruhe- oder Energiesparmodus zu beenden.

Navigieren auf dem Bildschirm mit Gesten

Hinweise

- Die meisten Gesten k\u00f6nnen nur verwendet werden, wenn die Sprachsteuerung aktiviert ist.
- Verwenden Sie eine physikalische Tastatur, um die Zeichen einzugeben und bestimmte Einstellungen anzupassen.

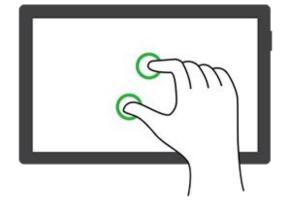
Geste **Funktion** Mit einem Finger nach links und dann nach Starten Sie den Modus für Barrierefreiheit oben wischen oder beenden Sie ihn. Note: Diese Geste ist auch anwendbar, wenn sich der Drucker im normalen Modus befindet. Eine Option oder ein Element auf dem Bildschirm auswählen. Mit einem Finger doppelt tippen Mit zwei Fingern doppelt auf das Deaktivieren des Modus für Startseitensymbol tippen Barrierefreiheit.

Geste **Funktion** Vergrößern oder verkleinern von Texten und Bildern. Mit einem Finger dreimal tippen Note: Aktivieren Sie den Vergrößerungsmodus, um die Zoomfunktion zu verwenden. Mit einem Finger nach rechts oder nach unten wischen Zum nächsten Element auf dem Bildschirm wechseln.

Geste **Funktion** Mit einem Finger nach links oder nach oben Zum vorherigen Element auf dem Bildschirm wischen wechseln. Mit einem Finger nach oben und dann nach Zum ersten Element auf dem Bildschirm unten wischen wechseln.

Geste

Verschieben



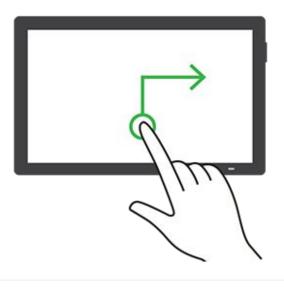
Funktion

Zugriff auf Teile des gezoomten Bildes zu, die der Bildschirm sonst nicht anzeigt.

Hinweise

- Ziehen Sie ein gezoomtes Bild mit zwei Fingern.
- Aktivieren Sie den Vergrößerungsmodus, um die Schwenkgeste zu verwenden.

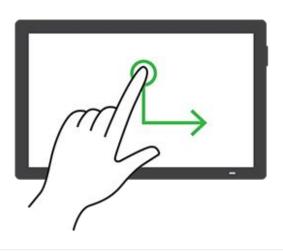
Wischen Sie mit einem Finger nach oben und dann nach rechts



Erhöhen Sie die Lautstärke.

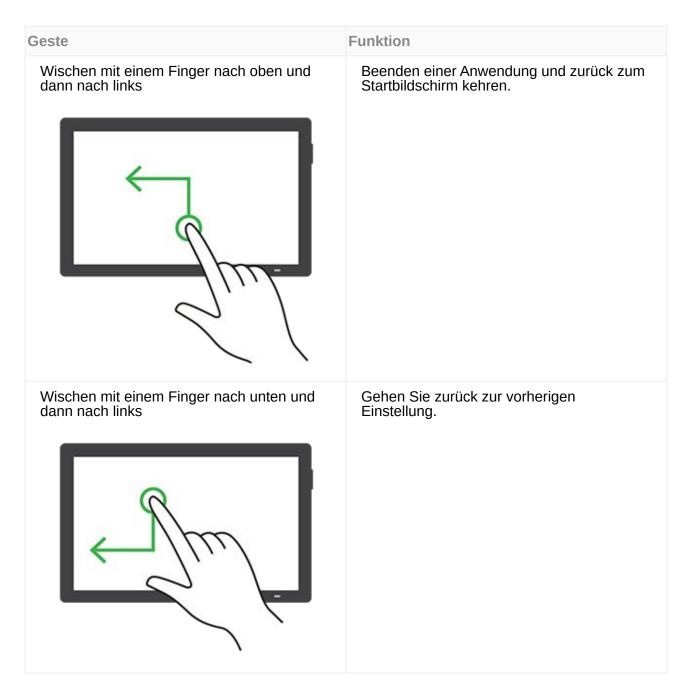
Note: Diese Geste ist auch anwendbar, wenn sich der Drucker im normalen Modus befindet.

Wischen Sie mit einem Finger nach unten und dann nach rechts



Verringern Sie die Lautstärke.

Note: Diese Geste ist auch anwendbar, wenn sich der Drucker im normalen Modus befindet.



Verwendung der Bildschirmtastatur

Wenn die Bildschirmtastatur angezeigt wird, führen Sie einen oder mehrere der folgenden Schritte aus:

- Berühren Sie eine Taste, um anzukündigen, und geben Sie das Zeichen in das Feld ein.
- Ziehen Sie einen Finger über verschiedene Zeichen, um anzukündigen, und geben Sie das Zeichen in das Feld ein.
- Berühren Sie ein Textfeld mit zwei Fingern, um die Zeichen im Feld anzukündigen.
- Drücken Sie die **Rücktaste**, um Zeichen zu löschen.

Aktivieren des Vergrößerungsmodus

1. Wischen Sie mit einer Bewegung eines Fingers langsam nach links und dann nach oben auf dem Display, bis Sie eine Sprachnachricht hören.

Note: Verwenden Sie bei Druckermodellen ohne integrierte Lautsprecher Kopfhörer, um die Nachricht zu hören.

2. Führen Sie mit zwei Fingern Folgendes aus:

Note: Wenn die Geste nicht funktioniert, üben Sie mehr Druck aus.

- a. Berühren Sie Vergrößerungsmodus.
- b. Drücken Sie OK.

Note: Wenn die Geste nicht funktioniert, üben Sie mehr Druck aus.

Für weitere Informationen zur Navigation auf einem vergrößerten Bildschirm siehe Navigieren auf dem Bildschirm mit Gesten on page 38.

Anpassen der Sprachgeschwindigkeit für die Sprachsteuerung

- Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Gerät > Zugänglichkeit > Sprechgeschwindigkeit.
- 2. Wählen Sie die Sprechgeschwindigkeit aus.

Anpassen der standardmäßigen Kopfhörerlautstärke

- 1. Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Gerät > Zugänglichkeit.
- 2. Passen Sie die Kopfhörerlautstärke an.

Note: Die Lautstärke wird auf den Standardwert zurückgesetzt, wenn der Benutzer den Modus für Barrierefreiheit beendet oder der Drucker aus dem Stromspar- oder Ruhemodus geweckt wird.

Anpassen der standardmäßigen Lautstärke des internen Lautsprechers



- 1. Drücken Sie auf dem Startbildschirm
- 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 der Benutzer den Modus für Barrierefreiheit beendet oder der Drucker aus dem Stromspar- oder Ruhemodus geweckt wird.

Aktivieren der gesprochen Kennwörter oder persönlichen Identifikationsnummern

- Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Gerät > Zugänglichkeit > Passwörter/PINs sprechen.
- 2. Aktivieren Sie die Einstellung.

Einrichten der Faxfunktion des Druckers

Unterstütztes Fax

| Druckermodell | Analoges Fax | etherFAX ¹ | Faxserver | Fax Over IP (FoIP) ² |
|---------------|--------------|-----------------------|-----------|---------------------------------|
| MX532adwe | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| MX632adwe | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| XM3146 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| XM3346 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| XM3350 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

¹ Abonnement erforderlich. Weitere Informationen finden Sie unter https://www.etherfax.net/lexmark oder wenden Sie sich an den Ort, wo Sie den Drucker gekauft haben.

² Installiertes Lizenzpaket erforderlich. Wenn Sie weitere Informationen benötigen, wenden Sie sich an den Fachhändler, bei dem Sie den Drucker erworben haben.

Einrichtung der Faxfunktion für analoges Faxen

Hinweise

- Einige Verbindungsmethoden treffen nur für ausgewählte Länder oder Regionen zu.
- Wenn die Faxfunktion aktiviert und nicht vollständig eingerichtet ist, blinkt die Kontrollleuchte unter Umständen rot.
- Wenn Sie nicht über eine TCP/IP-Umgebung verfügen, verwenden Sie das Druckerbedienfeld, um das Fax einzurichten.

Warnung – Mögliche Schäden

Um einen Verlust von Daten oder eine Fehlfunktion des Druckers zu vermeiden, berühren Sie weder die Kabel noch den Drucker im abgebildeten Bereich, während ein Fax gesendet oder empfangen wird.



Verwenden des Bedienfelds

- 1. Berühren Sie auf dem Startbildschirm **Einstellungen > Fax > Fax-Setup > Allgemeine Faxeinstellungen**.
- 2. Konfigurieren Sie die Einstellungen.

Verwenden des Embedded Web Servers (EWS)

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

- Zeigen Sie die Drucker-IP-Adresse auf dem Startbildschirm an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxy verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2. Klicken Sie auf Einstellungen > Fax > Fax-Setup > Allgemeine Faxeinstellungen.
- 3. Konfigurieren Sie die Einstellungen.
- 4. Wenden Sie die Änderungen an.

Einrichten der Faxfunktion über etherFAX

Hinweise

- Die Drucker-Firmware muss auf die neueste Version aktualisiert werden. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt "Anweisungen zur Drucker-Firmware".
- Stellen Sie sicher, dass Sie Ihren Drucker beim etherFAX-Portal registriert haben. Weitere Informationen finden Sie auf https://www.etherfax.net/lexmark.
- Bei der Registrierung ist die Seriennummer des Druckers erforderlich. Die Seriennummer finden Sie unter Ermitteln der Seriennummer des Druckers on page 12.
- 1. Öffnen Sie einen Webbrowser, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

Hinweise

- Zeigen Sie die Drucker-IP-Adresse auf dem Startbildschirm an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxy verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2. Klicken Sie auf Einstellungen > Faxen > Faxeinrichtung > Allgemeine Faxeinstellungen.

Note: Faxeinrichtung wird nur angezeigt, wenn Faxmodus auf Fax eingestellt ist.

- 3. Geben Sie im Feld **Faxname** einen eindeutigen Namen ein.
- 4. Geben Sie im Feld **Faxnummer** die Faxnummer ein, die Sie von etherFAX erhalten haben.
- 5. Wählen Sie im Menü Faxtransport die Option etherFAX aus.

- Dieses Menü wird nur angezeigt, wenn mehr als ein Faxtransport verfügbar ist.
- Wenn auf dem Drucker nur etherFAX installiert ist, wird er automatisch konfiguriert.
- 6. Wenden Sie die Änderungen an.

Einrichten der Faxfunktion über den Faxserver

Hinweise

- Mit dieser Funktion können Sie Faxnachrichten an einen Fax-Dienstanbieter senden, der den E-Mail-Empfang unterstützt.
- Diese Funktion unterstützt nur ausgehende Faxnachrichten. Um den Faxempfang zu unterstützen, stellen Sie sicher, dass ein gerätebasiertes Fax, z. B. ein analoges Fax, etherFAX oder Fax over IP (FoIP), für Ihren Drucker konfiguriert ist.
- 1. Öffnen Sie einen Webbrowser, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

Hinweise

- Zeigen Sie die Drucker-IP-Adresse auf dem Startbildschirm an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxy verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2. Klicken Sie auf **Einstellungen > Fax**.
- 3. Wählen Sie im Menü Faxmodus die Option **Faxserver** aus, und klicken Sie dann auf **Speichern**.
- 4. Klicken Sie auf Fax-Server-Konfiguration.
- 5. Geben Sie im Feld "An"-Format [#]@myfax.com ein. [#] ist die Faxnummer und myfax.com die Domäne des Faxanbieters.

- Konfigurieren Sie bei Bedarf die Felder Rückantwort an, Betreff oder Nachricht.
- Wenn der Drucker Faxnachrichten empfangen soll, aktivieren Sie die gerätebasierte Faxempfangseinstellung. Stellen Sie sicher, dass ein gerätebasiertes Fax konfiguriert ist.
- 6. Klicken Sie auf Speichern.
- 7. Klicken Sie auf **E-Mail-Einstellungen für den Faxserver**, und führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Aktivieren Sie **E-Mail-Server (SMTP) verwenden**.

Note: Wenn die E-Mail-SMTP-Einstellungen nicht konfiguriert sind, erhalten Sie hier Konfigurieren der SMTP-E-Mail-Einstellungen on page 105 weitere Informationen.

- Konfigurieren der SMTP-Einstellungen. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem E-Mail-Dienstanbieter.
- 8. Wenden Sie die Änderungen an.

Einrichten der Faxfunktion über eine Standardtelefonleitung

Note: Diese Anweisungen gelten nur für Drucker, die analoges faxen unterstützen. Weitere Informationen finden Sie unter Unterstütztes Fax on page 45.



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

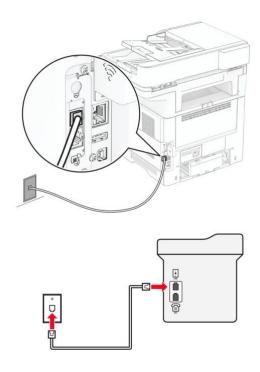
Um das Risiko eines elektrischen Schlags zu vermeiden, verwenden Sie die Faxfunktion nicht während eines Gewitters.



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.

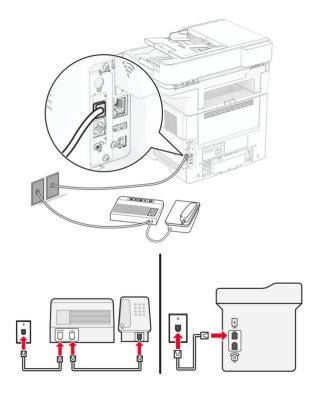
Hinweise

- Sie können Drucker für den automatischen (legen Sie automatische Antwort auf Ein fest) oder manuellen (legen Sie automatische Antwort auf Aus fest) 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

Note: 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 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 Rufzeichen bis Anrufannahme den Wert 6 fest.

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

Note: Diese Anweisungen gelten nur für Drucker, die analoges faxen unterstützen. Weitere Informationen finden Sie unter Unterstütztes Fax on page 45.



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.

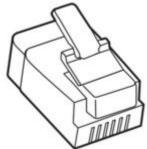


VORSICHT - MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR

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.

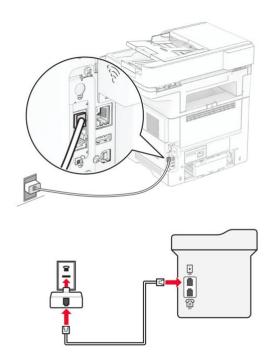
Standardmäßig wird in den meisten Ländern oder Regionen die Telefonbuchse RJ-11 verwendet. Wenn die Telefonbuchsen oder die Geräte in Ihrem Telefonsystem mit dieser Verbindungsart nicht kompatibel sind, verwenden Sie einen Telefonadapter. Ein Adapter für Ihr Land oder Ihre Region ist möglicherweise nicht 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 RJ-11-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 RJ-11-Adapter und den Adapter an die Telefonbuchse an.
- 3. Wenn Sie ein anderes Gerät mit einem RJ-11-Anschluss an dieselbe Telefonbuchse anschließen, verbinden Sie es direkt mit dem Telefonadapter.

Nutzen unterschiedlicher Rufsignale

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

Note: Diese Anweisungen gelten nur für Drucker, die analoges faxen unterstützen. Weitere Informationen finden Sie unter Unterstütztes Fax on page 45.

- 1. Drücken Sie auf dem Startbildschirm **Einstellungen > Fax > Fax-Setup > Fax- Empfangseinstellungen > Admin-Steuerung > Antwort Ein**.
- 2. Wählen Sie ein Rufzeichenmuster aus.

Einstellen des Datums und der Uhrzeit auf dem Fax

Note: Stellen Sie sicher, dass Fax konfiguriert ist. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt "Einrichten des Druckers für den Faxbetrieb".

- Navigieren Sie über das Bedienfeld zu Einstellungen › Gerät › Voreinstellungen › Datum und Uhrzeit › Konfigurieren.
- 2. Konfigurieren Sie die Einstellungen.

Konfigurieren der Sommerzeit

Note: Stellen Sie sicher, dass Fax konfiguriert ist. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt "Einrichten des Druckers für den Faxbetrieb".

- Navigieren Sie über das Bedienfeld zu Einstellungen › Gerät › Voreinstellungen › Datum und Uhrzeit › Konfigurieren.
- 2. Wählen Sie im Menü Zeitzone(UTC+Benutzer) Benutzerdefiniert aus.
- 3. Wählen Sie **UTC (GMT)-Verschiebung** und konfigurieren Sie anschließend die Einstellungen.

Konfigurieren der Fax-Lautsprechereinstellungen

Note: Stellen Sie sicher, dass Fax konfiguriert ist. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt "Einrichten des Druckers für den Faxbetrieb".

- Navigieren Sie über das Bedienfeld zu Einstellungen > Faxen > Faxeinrichtung > Lautsprechereinstellungen.
- 2. Gehen Sie folgendermaßen vor:
 - Stellen Sie den Lautsprechermodus auf Immer aktiviert ein.
 - · Legen Sie die Lautsprecherlautstärke auf Hoch fest.
 - Aktivieren Sie die Ruftonlautstärke.

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. Berühren Sie auf dem Startbildschirm **Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration > Papierformat/-sorte >** Papierquelle auswählen.

2. Legen Sie das Format und die Sorte der Spezialdruckmedien fest.

Konfigurieren des Papierformats Universal

- Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf Einstellungen > Papier > Medienkonfiguration > Universelles Setup.
- 2. Konfigurieren Sie die Einstellungen.

Laden der Fächer



VORSICHT - KIPPGEFAHR

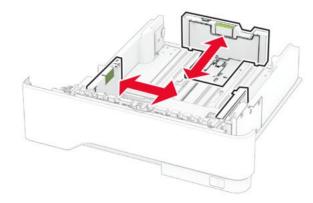
Um zu vermeiden, dass die Komponenten instabil werden, befüllen Sie jedes Fach getrennt. Alle anderen Fächer sollten bis zu ihrem Einsatz geschlossen bleiben.

1. Ziehen Sie das Fach heraus.

Note: Um Papierstaus zu vermeiden, nehmen Sie das Fach nicht heraus, während der Drucker belegt ist.



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



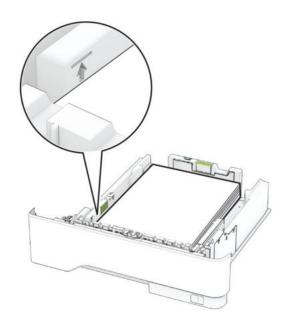
3. Biegen Sie das Papier vor dem Einlegen in beide Richtungen, fächern Sie es auf, und gleichen Sie die Kanten an.



4. Legen Sie den Papierstapel mit der zu bedruckenden Seite nach unten ein, und stellen Sie anschließend sicher, dass die Führungen eng am Papier anliegen.

Hinweise

- Legen Sie Briefbögen beim einseitigen Druck mit der Druckseite nach unten und dem Briefkopf nach vorn in das Fach ein.
- Legen Sie Briefbögen beim beidseitigen Druck mit der Druckseite nach oben und dem Briefkopf nach hinten in das Fach ein.
- Schieben Sie das Papier nicht in das Fach.
- Um Papierstau zu vermeiden. stellen Sie sicher, dass die Stapelhöhe die Markierung für die maximale Füllhöhe nicht überschreitet.

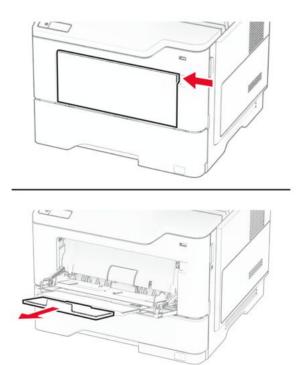


5. Schieben Sie das Fach in den Drucker.

Stellen Sie gegebenenfalls Papierformat und -sorte auf dem Druckerbedienfeld entsprechend dem eingelegten Papier ein.

Einlegen von Druckmedien in die Universalzuführung

1. Öffnen Sie die Universalzuführung.



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



3. Legen Sie Papier mit der Druckseite nach oben ein.

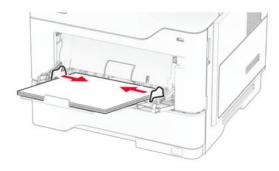
Hinweise

- Legen Sie Briefbögen beim einseitigen Druck mit der Druckseite nach oben und dem Briefkopf nach hinten in den Drucker ein.
- Legen Sie Briefbögen beim beidseitigen Druck mit der Druckseite nach unten und dem Briefkopf nach vorn in den Drucker ein.
- Legen Sie Briefumschläge mit der Umschlagklappe nach unten so ein, dass die Umschlagklappe zur linken Seite weist.

Warnung - Mögliche Schäden

Es dürfen keine Umschläge mit Briefmarken, Metallklammern, Haken, Fenstern, Fütterung oder selbstklebenden Klebeflächen verwendet werden.

4. Passen Sie die Papierführung so an, dass sie dem Format des eingelegten Papiers entspricht.



5. Stellen Sie am Bedienfeld Papierformat und Papiersorte entsprechend dem eingelegten Papier ein.

Verbinden von Fächern

- Navigieren Sie auf dem Startbildschirm zu Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration > Papierformat/-sorte.
- 2. Wählen Sie die Fächer aus, die Sie verbinden möchten, und legen Sie dann die Papiergröße und den Papiertyp fest.

Hinweise

- Stellen Sie sicher, dass die F\u00e4cher mit der gleichen Papiergr\u00f6\u00dfe und Papierart beladen sind.
- Stellen Sie sicher, dass das Papier in jedem Fach in die gleiche Richtung eingelegt ist.
- 3. Navigieren Sie auf dem Startbildschirm zu Einstellungen Gerät Wartung Konfigurationsmenü Fachkonfiguration.
- 4. Stellen Sie die Fachverbindung auf Automatisch.

Stellen Sie zum Trennen der Verbindung der Fächer 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.

Installation und Aktualisierung der Software, Treiber und Firmware

Installieren der Druckersoftware

Durch die Installation der Druckersoftware kann Ihr Drucker mit Ihrem Computer kommunizieren. Sie ermöglicht die volle Funktionalität, stellt die Kompatibilität mit Ihrem Betriebssystem sicher und vereinfacht die Netzwerk- oder drahtlose Einrichtung. Durch die Installation der Druckersoftware werden auch die Drucker-, Scan- und Faxtreiber installiert.

Note: Je nach Betriebssystem können Sie den Microsoft IPP Class Driver oder AirPrint verwenden, um den Drucker mit Ihren Computer zu verbinden. Weitere Informationen finden Sie auf der Microsoft- oder Apple-Supportwebsite.

Stellen Sie zu Beginn Folgendes sicher:

- Bei Netzwerkdruckern sind der Drucker und der Computer mit demselben Netzwerk verbunden. Notieren Sie die IP-Adresse des Druckers, die oben auf dem Druckerdisplay angezeigt wird.
- Bei lokalen Druckern ist der Drucker mit einem USB-Kabel am Computer angeschlossen.
- Rufen Sie die Seite https://support.lexmark.com auf und klicken Sie dann auf Treiber und Downloads.
- 2. Geben Sie im Feld **Nach Gerätemodell suchen** das Druckermodell ein und klicken Sie dann auf **Treiber und Downloads suchen**.
- 3. Klicken Sie im Abschnitt **Empfohlener Treiber** auf **Treiberpaket herunterladen**.

Note: Wenn Ihr Computer auf dem Linux-Betriebssystem ausgeführt wird, wählen Sie im Abschnitt **Zusätzliche Downloads kompatibel mit** einen Treiber aus.

- 4. Klicken Sie auf Download starten.
- 5. Führen Sie das Installationsprogramm aus und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

Installieren des Faxtreibers

- 1. Rufen Sie www.lexmark.com/downloads auf, suchen Sie nach Ihrem Druckermodell, und laden Sie dann das entsprechende Installationspaket herunter.
- 2. Klicken Sie auf Ihrem Computer auf **Druckereigenschaften**, und navigieren dann zur Registerkarte **Konfiguration**.
- 3. Wählen Sie Fax aus, und klicken Sie dann auf Anwenden.

Hinzufügen von Druckern zu einem Computer

Führen Sie vor Beginn einen der folgenden Schritte aus:

- Verbinden Sie den Drucker und den Computer mit demselben Netzwerk, entweder über WLAN oder Ethernet. Weitere Informationen zum Verbinden des Druckers mit einem WLAN-Netzwerk finden Sie unter Verbinden des Druckers mit einem Wi-Fi-Netzwerk on page 87.
- Aktivieren Sie die Einstellung **Wi-Fi Direct**. Navigieren Sie über das Bedienfeld zu **Einstellungen > Netzwerk/Anschlüsse > Wi-Fi Direct > Wi-Fi Direct aktivieren**.
- Schließen Sie den Drucker mit einem USB-Kabel an den Computer an. Weitere Informationen zur Position des USB-Anschlusses des Druckers finden Sie unter Anschließen von Kabeln on page 26.

Für Windows-Benutzer

- 1. Installieren Sie den Druckertreiber auf dem Computer. Weitere Informationen finden Sie unter Installieren der Druckersoftware on page 59.
- 2. Öffnen Sie Drucker und Scanner.
- 3. Klicken Sie auf **Gerät hinzufügen** und wählen Sie dann den Drucker aus, der hinzugefügt werden soll.

Wenn der gewünschte Drucker nicht in der Liste angezeigt wird, probieren Sie eine der folgenden Lösungsmöglichkeiten:

- Klicken Sie für Wi-Fi Direct-fähige Drucker auf Wi-Fi Direct-Drucker anzeigen, wählen Sie einen Drucker aus, klicken Sie auf Gerät hinzufügen und befolgen Sie dann die Anweisungen auf dem Bildschirm.
- Bei Druckern mit Ethernet-Anschluss klicken Sie auf Ein neues Gerät manuell hinzufügen und führen Sie dann im Fenster Drucker hinzufügen die folgenden Schritte aus:
 - 1. Wählen Sie **Drucker über eine IP-Adresse oder Host-Namen hinzufügen** und klicken Sie dann auf **Weiter**.
 - 2. Wählen Sie im Feld Gerätetyp die Option TCP/IP-Gerät aus.
 - 3. Geben Sie im Feld **Hostname oder IP-Adresse** die IP-Adresse des Druckers ein, und klicken Sie dann auf **Weiter**.

Hinweise

- Die IP-Adresse finden Sie oben auf dem Druckerdisplay.
- Stellen Sie sicher, dass Drucker und Computer mit demselben Netzwerk verbunden sind.
- 4. Wählen Sie einen Druckertreiber aus, und klicken Sie dann auf Weiter.
- 5. Wählen Sie **Den Druckertreiber verwenden, der derzeit installiert ist (empfohlen)** und klicken Sie dann auf **Weiter**.
- 6. Geben Sie einen Druckernamen ein, und klicken Sie dann auf **Weiter**.
- 7. Klicken Sie auf Fertig stellen.

Macintosh-Benutzer

- 1. Öffnen Sie Drucker und Scanner.
- 2. Klicken Sie auf **Drucker, Scanner oder Fax hinzufügen** und wählen Sie dann einen Drucker aus.

- Wenn Sie benutzerdefinierte Druckfunktionen wünschen, installieren Sie den Lexmark Druckertreiber. Weitere Informationen finden Sie unter Installieren der Druckersoftware on page 59.
- Wenn der Lexmark-Druckertreiber bereits installiert ist, gehen Sie wie folgt vor:
 - 1. Wählen Sie im Menü **Benutzen** die Option **Software auswählen** und dann einen Lexmark-Druckertreiber aus.
 - 2. Klicken Sie auf OK.
- 3. Klicken Sie auf Hinzufügen.

Note: Abhängig von Ihrem Druckermodell wird möglicherweise ein Dialogfeld angezeigt, in dem Sie aufgefordert werden, einen Faxdrucker hinzuzufügen.

Exportieren einer Konfigurationsdatei

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

Hinweise

- Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxy verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2. Klicken Sie im Embedded Web Server auf **Konfiguration exportieren**.
- 3. Wählen Sie eine Konfiguration zum Exportieren.

Note: Je nach der von Ihnen gewählten Konfiguration werden die Dateien entweder im ZIP- oder im CSV-Format exportiert.

Importieren einer Konfigurationsdatei

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. Beispiel: 123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxy verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2. Klicken Sie im Embedded Web Server auf Konfiguration importieren.
- 3. Navigieren Sie zu dem Ort, an dem die Datei gespeichert ist.

Note: Die Dateien werden entweder im ZIP- oder CSV-Format gespeichert.

4. Klicken Sie auf Importieren.

Hinzufügen verfügbarer Optionen im Druckertreiber

Für Windows-Benutzer

- 1. Öffnen Sie Drucker und Scanner.
- 2. Wählen Sie den Drucker aus, den Sie aktualisieren möchten und führen Sie dann einen der folgenden Schritte aus:
 - · Wählen Sie bei 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

- Öffnen Sie Drucker und Scanner.
- 2. Klicken Sie auf **Drucker, Scanner oder Fax hinzufügen** und wählen Sie dann einen Drucker aus.
- 3. Wählen Sie einen Druckertreiber aus.
- 4. Wenden Sie die Änderungen an.

Anweisungen zur Drucker-Firmware

Version der Drucker-Firmware prüfen

Verwenden des Embedded Web Servers (EWS)

Note: Stellen Sie sicher, dass der Drucker mit dem Netzwerk verbunden ist.

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

Hinweise

- Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxy verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2. Klicken Sie auf Berichte > Gerät > Geräteinformationen.
- Suchen Sie nach Basis.

Note: Die Firmware-Version wird als Buchstaben- und Zahlenfolge angezeigt, die durch Punkte getrennt ist. Zum Beispiel ABCDE.123.123.

Verwenden des Bedienfelds

- 1. Navigieren Sie zu Einstellungen > Gerät > Druckerinformationen.
- 2. Suchen Sie nach der Firmware-Version.

Note: Die Firmware-Version wird als Buchstaben- und Zahlenfolge angezeigt, die durch Punkte getrennt ist. Zum Beispiel ABCDE.123.123.

Herunterladen der Drucker-Firmware

- Besuchen Sie www.lexmark.com/downloads.
- 2. Geben Sie das Druckermodell ein und klicken Sie dann auf **Treiber und Downloads** suchen.
- 3. Klicken Sie im Abschnitt **Empfohlene Firmware** auf die Zip-Datei.
- 4. Akzeptieren Sie die Endbenutzer-Lizenzvereinbarung (End User License Agreement, EULA) und starten Sie dann den Download.

Note: Sie können die Datei auf Ihrem Computer oder einem Flash-Laufwerk speichern.

5. Extrahieren Sie nach dem Download der Firmware die ZIP-Datei und suchen Sie dann die Firmware-Flash-Datei (.fls).

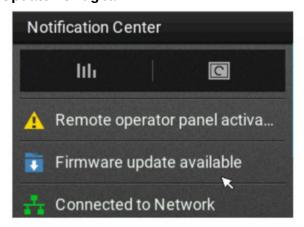
Firmware-Aktualisierung

Aktualisierung der Firmware über das Bedienfeld

Verwendung des Benachrichtigungszentrums

Note: Diese Methode ist nur bei einigen Druckermodellen anwendbar.

- 1. Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf das Benachrichtigungssymbol, um das Benachrichtigungszentrum aufzurufen.
- 2. Wählen Sie Firmware-Update verfügbar.



3. Wählen Sie Jetzt installieren.



Der Drucker wird nach der Aktualisierung automatisch neu gestartet.

Verwendung des Einstellungsmenüs

- 1. Navigieren Sie über das Bedienfeld zu Einstellungen > Gerät.
- 2. Führen Sie je nach Druckermodell einen der folgenden Schritte aus:
 - Wählen Sie Firmware-Update > Nach Aktualisierungen suchen.
 - · Wählen Sie Firmware-Aktualisierung › Jetzt nach Aktualisierungen suchen.
- 3. Wenn ein Update verfügbar ist, wählen Sie Jetzt installieren.

Der Drucker wird nach der Aktualisierung automatisch neu gestartet.

Aktualisieren der Firmware über den Embedded Web Server

Hinweise

- Stellen Sie vor dem Start sicher, dass Sie die Firmware heruntergeladen und auf Ihrem Computer oder Flash-Laufwerk gespeichert haben. Weitere Informationen finden Sie unter Herunterladen der Drucker-Firmware on page 63.
- Stellen Sie sicher, dass der Drucker mit dem Netzwerk verbunden ist.

Verwenden der Schaltfläche "Aktualisieren"

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

Hinweise

- Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxy verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2. Klicken Sie auf Gerät.
- 3. Scrollen Sie nach unten und klicken Sie dann auf Firmware aktualisieren.
- 4. Je nach Druckermodell klicken Sie auf **Nach Updates suchen** oder **Jetzt nach Updates suchen**.

Wenn ein Update verfügbar ist, wählen Sie Jetzt installieren.

Der Drucker wird nach der Aktualisierung automatisch neu gestartet.

Mit der Firmware-Flash-Datei (.fls)

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

Hinweise

- Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxy verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2. Klicken Sie auf Gerät.
- 3. Scrollen Sie nach unten und klicken Sie dann auf Firmware aktualisieren.
- 4. Klicken Sie im Abschnitt Firmware aus Datei aktualisieren auf Durchsuchen.
- 5. Lokalisieren Sie die FLS-Datei und wählen Sie sie aus.
- 6. Klicken Sie auf Hochladen.

Der Drucker wird nach der Aktualisierung automatisch neu gestartet.

Firmware-Update über das Flash-Laufwerk

Hinweise

- Stellen Sie vor dem Start sicher, dass Sie die Firmware heruntergeladen und auf Ihrem Computer oder Flash-Laufwerk gespeichert haben. Weitere Informationen finden Sie unter Herunterladen der Drucker-Firmware on page 63.
- Das Flash-Laufwerk ist auf FAT32 formatiert.
- 1. Stecken Sie das Flash-Laufwerk in den frontseitigen USB-Anschluss des Druckers.
 - Der Inhalt des Flash-Laufwerks erscheint automatisch auf dem Display des Druckers. Wenn die Datei nicht angezeigt wird, wählen Sie **USB-Laufwerk** auf dem Startbildschirm.
- 2. Lokalisieren Sie die FLS-Datei und wählen Sie sie aus.
- 3. Wählen Sie Code aktualisieren.

Der Drucker wird nach der Aktualisierung automatisch neu gestartet.

Installieren von Hardwareoptionen

Verfügbare interne Optionen

- · Intelligentes Speicherlaufwerk
 - Schriften

- Vereinfachtes Chinesisch
- Traditionelles Chinesisch
- Japanisch
- Koreanisch
- Arabisch
- Massenspeicher
- Festplatte
- Lizenzierte Funktionen
 - IPDS
 - Barcode
- Internal Solutions Port
 - Serielle RS-232C-Schnittstellenkarte
 - Parallele 1284-B-Schnittstellenkarte
 - MarkNet™ N8230 Fiber Ethernet

Note: Zur Aktivierung der Formularzusammenführung und einiger IPDS-Funktionen ist ein intelligentes Speicherlaufwerk oder eine Festplatte erforderlich.

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.

- 1. Schalten Sie den Drucker aus.
- 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. Richten Sie den Drucker am optionalen Fach aus und setzen Sie den Drucker auf das Fach.



VORSICHT – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR

Wenn der Drucker mehr als 20 kg (44 lb) wiegt, sind zum sicheren Anheben unter Umständen mindestens zwei Personen notwendig.



5. Schließen Sie das Netzkabel an den Drucker und anschließend 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.

6. Schalten Sie den Drucker ein.

Fügen Sie das Fach im Druckertreiber hinzu, um es für Druckaufträge zur Verfügung zu stellen. Weitere Informationen finden Sie unter Hinzufügen verfügbarer Optionen im Druckertreiber on page 62.

Installation des intelligenten Speichers



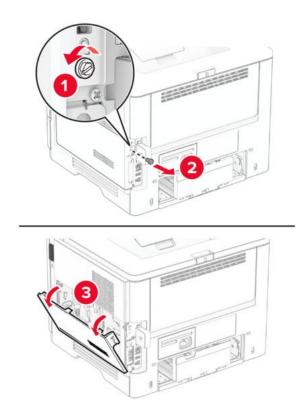
VORSICHT - STROMSCHLAGGEFAHR

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.

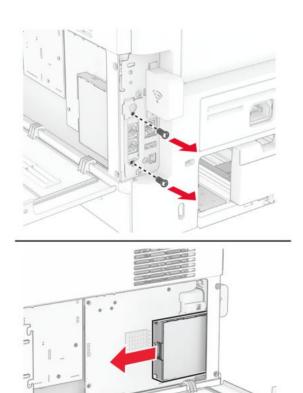
- 1. Schalten Sie den Drucker aus.
- Entfernen Sie das Netzkabel von der Steckdose und anschließend vom Drucker.
- 3. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher, und öffnen Sie die Abdeckung der Steuerungsplatine.

Warnung – Mögliche Schäden

Die elektrischen Komponenten der Steuerungsplatine können leicht durch statische Entladung beschädigt werden. Berühren Sie einen Metallgegenstand am Drucker, bevor Sie Komponenten oder Anschlüsse auf der Steuerungsplatine berühren.



4. Entfernen Sie die Faxkarte.

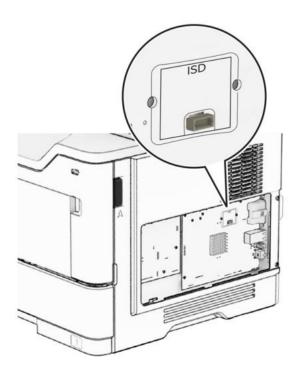


5. Packen Sie den intelligenten Speicher aus.

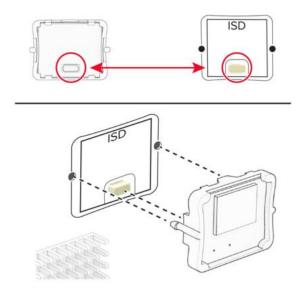
Warnung – Mögliche Schäden

Vermeiden Sie jede Berührung mit den Kontakten an der Kante des Speichers.

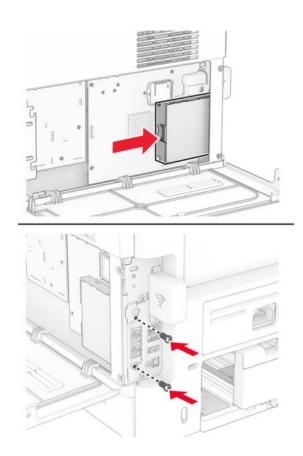
6. Suchen Sie den ISD-Anschluss.



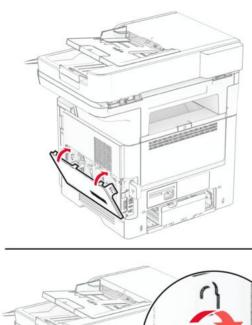
7. Stecken Sie das ISD in seinen Anschluss.

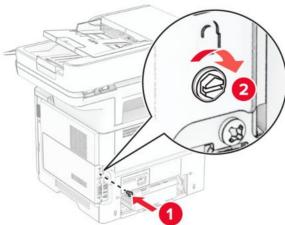


8. Installieren Sie die Faxkarte, und bringen Sie die Schrauben an.



9. Schließen Sie die Abdeckung der Steuerungsplatine, und bringen Sie dann die Schrauben an.





10. Schließen Sie das Netzkabel an den Drucker und anschließend 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.

11. Schalten Sie den Drucker ein.

Installieren einer Festplatte

Note: Diese Anweisungen gelten nur für Drucker, die die Druckerfestplatte unterstützen.



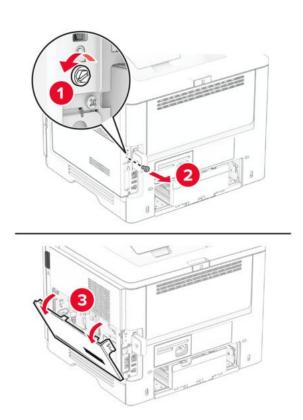
VORSICHT - STROMSCHLAGGEFAHR

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.
- 2. Entfernen Sie das Netzkabel von der Steckdose und anschließend vom Drucker.
- 3. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher, und öffnen Sie die Abdeckung der Steuerungsplatine.

Warnung - Mögliche Schäden

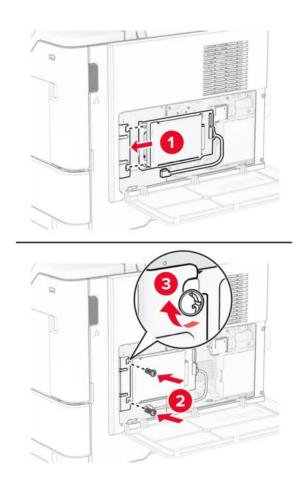
Die elektrischen Komponenten der Steuerungsplatine können leicht durch statische Entladung beschädigt werden. Berühren Sie einen Metallgegenstand am Drucker, bevor Sie Komponenten oder Anschlüsse auf der Steuerungsplatine berühren.



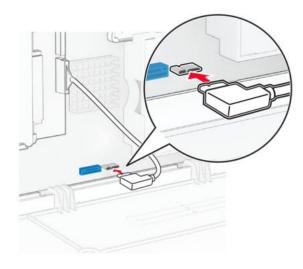
- 4. Nehmen Sie die Festplatte aus der Verpackung.
- 5. Bringen Sie die Festplatte an der Controllerplatine an und befestigen Sie dann die Schrauben.

Warnung – Mögliche Schäden

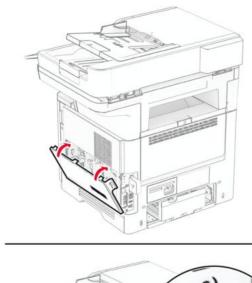
Berühren oder drücken Sie nicht auf die Mitte der Festplatte.

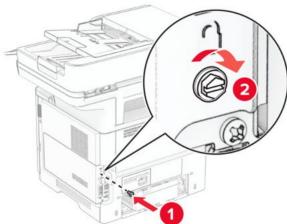


6. Befestigen Sie den Stecker des Festplattenkabels an der Steuerungsplatine.



7. Schließen Sie die Abdeckung der Steuerungsplatine, und bringen Sie dann die Schrauben an.





8. Schließen Sie das Netzkabel an den Drucker und anschließend 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.

9. Schalten Sie den Drucker ein.

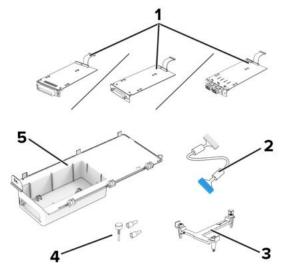
Installation eines Internal Solutions Port



VORSICHT - STROMSCHLAGGEFAHR

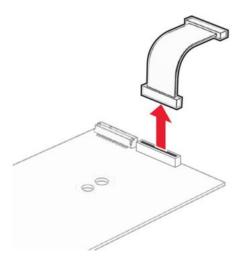
Wenn Sie nach der Einrichtung des Druckers auf die Steuerungsplatine zugreifen oder optionale Hardware oder Speichermedien installieren möchten, schalten Sie zunächst den Drucker aus, und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, um das Risiko eines elektrischen Schlags zu vermeiden. Wenn andere Geräte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

- 1. Schalten Sie den Drucker aus.
- 2. Entfernen Sie das Netzkabel von der Steckdose und anschließend vom Drucker.
- 3. Packen Sie das Internal Solutions Port (ISP)-Kit aus.

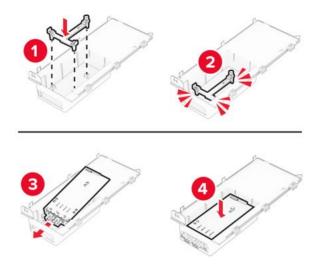


| 1 | ISP ∘ Serielle RS-232C- Schnittstellenkarte |
|---|--|
| | Parallele 1284-B- Schnittstellenkarte MarkNet™ N8230 Fiber Ethernet |
| 2 | ISP-Verlängerungskabel |
| 3 | Halterung |
| 4 | Rändelschrauben |
| 5 | Gehäuse |

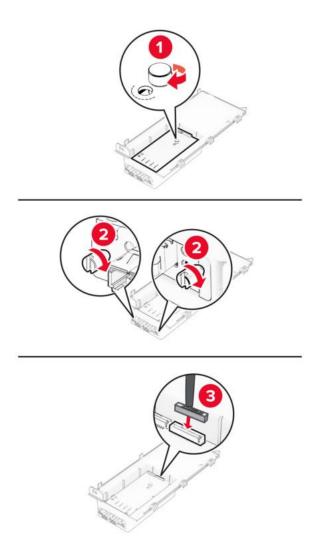
4. Entfernen Sie das vorinstallierten Schnittstellenkabel vom ISP.



5. Setzen Sie den ISP in sein Gehäuse ein.



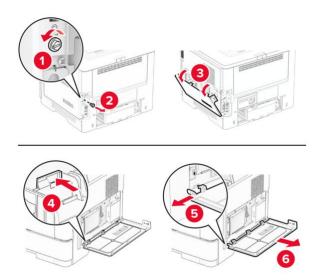
6. Befestigen Sie den ISP, und bringen Sie dann das ISP-Verlängerungskabel an.



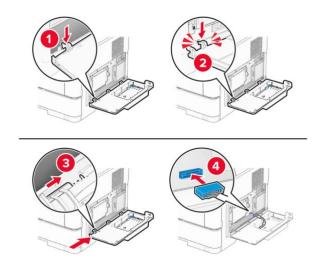
7. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher, und entfernen Sie die Abdeckung der Steuerungsplatine.

Warnung - Mögliche Schäden

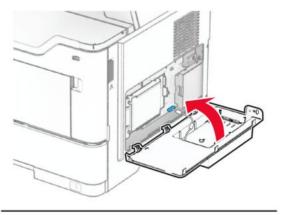
Die elektrischen Komponenten der Steuerungsplatine können leicht durch statische Entladung beschädigt werden. Berühren Sie einen Metallgegenstand am Drucker, bevor Sie elektrische Komponenten oder Anschlüsse auf der Controller-Platine berühren.

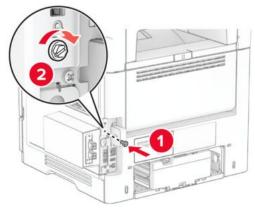


8. Setzen Sie das ISP-Kit in den Drucker ein.



9. Schließen Sie das ISP-Kit, und bringen Sie dann die Schraube an.





10. Schließen Sie das Netzkabel an den Drucker und anschließend an eine Steckdose an.



VORSICHT - MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR

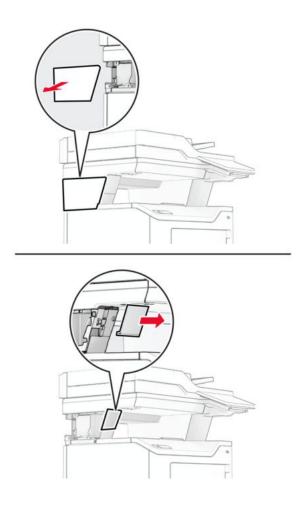
Um das Risiko eines Feuers oder eines elektrischen Schlags zu vermeiden, schließen Sie das Netzkabel an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose an, die sich in der Nähe des Geräts befindet und leicht zugänglich ist.

11. Schalten Sie den Drucker ein.

Installation des integrierten Hefters

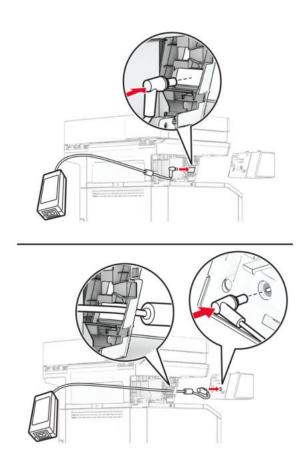
- 1. Schalten Sie den Drucker aus.
- 2. Entfernen Sie das Netzkabel von der Steckdose und anschließend vom Drucker.
- 3. Packen Sie den integrierten Hefter aus.
- 4. Entfernen Sie die Säulenabdeckungen.

Note: Werfen Sie die Säulenabdeckungen nicht weg.

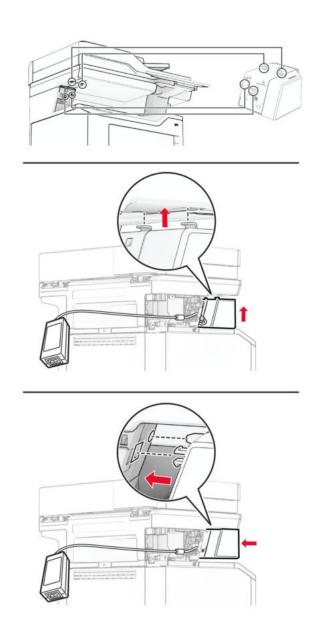


5. Setzen Sie das Netzteil durch den Drucker hindurch ein, und schließen Sie es an den integrierten Hefter an.

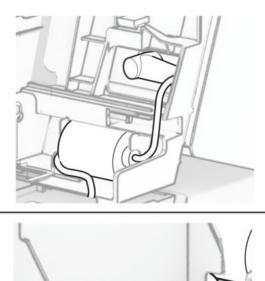
Note: Verwenden Sie nur das im Lieferumfang enthaltene Netzteil, um Schäden am integrierten Hefter zu vermeiden.

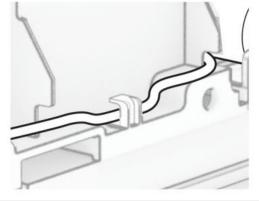


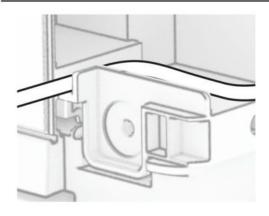
6. Installieren Sie den integrierten Hefter.



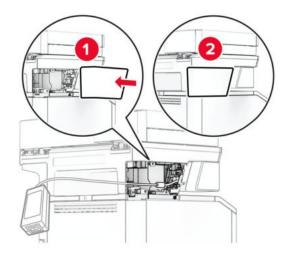
7. Positionieren Sie das Netzteil ordnungsgemäß.







8. Bringen Sie die Säulenabdeckung an.



Note: Sichern Sie das Netzteil ordnungsgemäß.



- 9. Verbinden Sie ein Ende des Hefter-Netzkabels mit dem Netzteil, und stecken Sie das andere Ende in die Netzsteckdose.
- 10. Verbinden Sie ein Ende des Drucker-Netzkabels mit dem Drucker, und stecken Sie das andere Ende in die Netzsteckdose.



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.

11. Schalten Sie den Drucker ein.

Arbeiten im Netzwerk

WiFi-Unterstützung

| Druckermodell | Gerätetyp | Modellnummer | WLAN |
|---------------|-----------|--------------|------|
| MX532adwe | 7020 | 476 | x |
| MX532adwe | 7020 | 486 | ✓ |
| MX635adwe | 7020 | 676 | X |
| MX635adwe | 7020 | 686 | ✓ |
| XM3146 | 7020 | 489 | ✓ |

| Druckermodell | Gerätetyp | Modellnummer | WLAN |
|---------------|-----------|--------------|------|
| XM3346 | 7020 | 489 | ✓ |
| XM3350 | 7020 | 689 | ✓ |

Verbinden des Druckers mit einem Wi-Fi-Netzwerk

Stellen Sie zu Beginn Folgendes sicher:

- Aktiver Adapter ist auf **Auto** festgelegt. Navigieren Sie über das Bedienfeld zu **Einstellungen > Netzwerk/Anschlüsse > Netzwerkübersicht > Aktiver Adapter**.
- Das Ethernet-Kabel ist nicht an den Drucker angeschlossen.

Verwenden des Bedienfelds

- Navigieren Sie über das Bedienfeld zu Einstellungen » Netzwerk/
 Anschlüsse » WLAN » Installation auf Druckerbedienfeld » Netzwerk auswählen.
- 2. Wählen Sie ein WLAN-Netzwerk aus, und geben Sie dann das Netzwerkkennwort ein.

Note: Bei Druckern mit integrierter WLAN-Funktion wird bei der Ersteinrichtung eine Aufforderung zur Einrichtung des Wi-Fi-Netzwerks angezeigt.

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/Ports > Netzwerk-Überblick > Aktiver Adapter.

Verwenden der Tastendruckmethode

- Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Netzwerk/Ports > Wireless > Geschützter WLAN-Setup > Tastendruckmethode starten.
- 2. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Display.

Verwenden der Methode mit persönlicher Identifikationsnummer (PIN)

- Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Netzwerk/Ports > Wireless >
 Geschützter WLAN-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

- Die IP-Adresse finden Sie in der Dokumentation des Zugriffspunkts.
- 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.

Konfigurieren von Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct® ist eine WLAN-basierte Peer-to-Peer-Technologie, die WLAN-Geräten die direkte Verbindung mit einem Wi-Fi Direct-fähigen Drucker ermöglicht, ohne dass ein WLAN-Zugriffspunkt (WLAN-Router) nötig ist.

Stellen Sie sicher, dass die Option Aktiver Adapter auf Auto eingestellt ist. Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Netzwerk/Ports > Netzwerk-Überblick > Aktiver Adapter.

- 1. Berühren Sie auf dem Startbildschirm **Einstellungen > Netzwerk/Ports > Wi-Fi Direct**.
- 2. Konfigurieren Sie die Einstellungen.
 - Wi-Fi Direct aktivieren: Ermöglicht es dem Drucker, sein eigenes Wi-Fi Direct-Netzwerk zu übertragen.
 - WiFi Direct-Name: Weist dem Wi-Fi Direct-Netzwerk einen Namen zu.
 - WiFi Direct-Kennwort festlegen: Weist das Kennwort für die Verhandlung der WLAN-Sicherheit bei Verwendung der Peer-to-Peer-Verbindung zu.
 - Kennwort auf Einrichtungsseite anzeigen: Anzeigen des Kennworts auf der Netzwerk-Konfigurationsseite.
 - Tastendruckanforderungen autom. best.: Der Drucker akzeptiert automatisch Verbindungsanforderungen.

Note: Das automatische Akzeptieren von Tastendruckanforderungen ist nicht sicher.

Hinweise

- Standardmäßig wird das Wi-Fi Direct-Netzwerkkennwort auf dem Druckerdisplay nicht angezeigt. Damit das Kennwort angezeigt wird, aktivieren Sie das Symbol zum Anzeigen des Kennworts. Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Sicherheit > Verschiedenes > Passwort/PINReveal aktivieren.
- Sie können das Kennwort des Wi-Fi Direct-Netzwerks sehen, ohne es auf dem Druckerdisplay anzuzeigen. Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Berichte > Netzwerk > Netzwerk-Konfigurationsseite.

Verbinden eines Mobilgeräts mit dem Drucker

Stellen Sie vor dem Verbinden des mobilen Geräts sicher, dass Wi-Fi Direct konfiguriert wurde. Weitere Informationen finden Sie unter Konfigurieren von Wi-Fi Direct on page 88.

Verwenden von Wi-Fi Direct

Note: Diese Anweisungen gelten nur für mobile Geräte, die auf der Plattform Android™ laufen.

- 1. Gehen Sie auf dem Mobilgerät zum Menü WLAN.
- 2. Aktivieren Sie Wi-Fi und tippen Sie auf 1.
- 3. Wählen Sie Wi-Fi Direct.
- 4. Wählen Sie den Wi-Fi Direct-Namen des Druckers aus.
- 5. Bestätigen Sie die Verbindung auf dem Bedienfeld des Druckers.

Verwenden von Wi-Fi

- 1. Gehen Sie auf dem Mobilgerät zum Menü WLAN.
- 2. Aktivieren Sie WLAN und wählen Sie den WI-FI Direct-Namen des Druckers aus.

Note: Die Zeichenfolge DIRECT-xy (wobei x und y zwei zufällige Zeichen sind) wird vor dem WI-FI Direct-Namen hinzugefügt.

3. Geben Sie das Wi-Fi Direct-Kennwort ein.

Anschließen des Computers an den Drucker

Stellen Sie vor dem Verbinden des Computers sicher, dass Wi-Fi Direct konfiguriert wurde. Weitere Informationen finden Sie unter Konfigurieren von Wi-Fi Direct on page 88.

Für Windows-Benutzer

- 1. Öffnen Sie den Druckerordner, und klicken Sie auf Drucker oder Scanner hinzufügen.
- 2. Klicken Sie auf **Wi-Fi Direct-Drucker anzeigen**, und wählen Sie dann den Wi-Fi Direct-Namen des Druckers aus.
- 3. Notieren Sie die achtstellige PIN des Druckers auf dem Druckerdisplay.
- 4. Geben Sie die PIN auf dem Computer ein.

Note: Wenn der Druckertreiber noch nicht installiert ist, lädt Windows den entsprechenden Treiber herunter.

Für Macintosh-Benutzer

 Klicken Sie auf das WLAN-Symbol, und w\u00e4hlen Sie dann den Wi-Fi Direct-Namen des Druckers aus.

Note: Die Zeichenfolge DIRECT-xy (wobei x und y zwei zufällige Zeichen sind) wird vor dem WI-FI Direct-Namen hinzugefügt.

2. Geben Sie das Wi-Fi Direct-Kennwort ein.

Deaktivieren des WiFi-Netzwerks

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

Überprüfen der Druckerverbindung

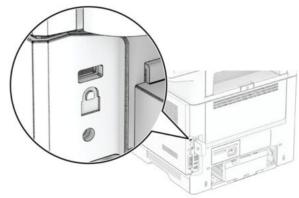
- Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Berichte > Netzwerk > Netzwerk > Netzwerk > Konfigurationsseite.
- 2. Überprüfen Sie im ersten Abschnitt der Netzwerk-Konfigurationsseite, ob als Status "Verbunden" angegeben ist.

Wenn der Status "Nicht verbunden" lautet, ist möglicherweise der LAN-Drop nicht aktiv oder das Netzwerkkabel fehlerhaft. Wenden Sie sich an den Administrator, um das Problem zu beheben.

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 des nicht flüchtigen Speichers, der Geräte-, Netzwerk- und Sicherheitseinstellungen und embedded solutions gehen Sie wie folgt vor:

- Navigieren Sie über das Bedienfeld zu Einstellungen › Gerät › Wartung › Löschen außer Betrieb.
- Wählen Sie Alle Infos im permanenten Speicher bereinigen und wählen Sie dann LÖSCHEN.
- 3. Wählen Sie **Assistent für Ersteinrichtung starten** oder **Drucker offline belassen**, und wählen Sie dann **Weiter**.
- 4. Starten Sie den Vorgang.

Note: Mit diesem Vorgang wird auch der Kodierungsschlüssel zerstört, der zum Schutz der Benutzerdaten verwendet wird. Nach dem Zerstören des Kodierungsschlüssels sind die Daten nicht wiederherstellbar.

Löschen des Druckerspeicherlaufwerks

- Navigieren Sie über das Bedienfeld zu Einstellungen › Gerät › Wartung › Löschen außer Betrieb.
- 2. Führen Sie je nach dem Speicherlaufwerk, das auf Ihrem Drucker installiert ist, einen der folgenden Schritte aus:
 - Für die Festplatte wählen Sie **Alle Festplatteninformationen bereinigen**, wählen Sie **LÖSCHEN**, und wählen Sie dann eine Methode zum Löschen der Daten aus.

Note: Der Vorgang zum Bereinigen der Festplatte kann von wenigen Minuten bis zu mehr als einer Stunde dauern. In dieser Zeit steht der Drucker nicht für andere Aufgaben zur Verfügung.

Wählen Sie für ein intelligentes Speicherlaufwerk die Option Intelligentes
 Speicherlaufwerk löschen und dann LÖSCHEN.

Wiederherstellen der Werksvorgaben

Beim Zurücksetzen des Druckers auf die Werkseinstellungen werden alle individuell vorgenommenen Konfigurationen und Einstellungen in den Originalzustand zurückgesetzt.

Verwenden des Bedienfelds

- 1. Navigieren Sie über das Bedienfeld zu **Einstellungen › Gerät › Werksvorgaben** wiederherstellen › Einstellungen wiederherstellen.
- 2. Wählen Sie die Einstellungen aus, die Sie wiederherstellen möchten.
 - Druckereinstellungen zurücksetzen
 - Netzwerkeinstellungen zurücksetzen
 - Fax-Einstellungen zurücksetzen
 - · Anwendungseinstellungen zurücksetzen

Note: Wenn diese Einstellung ausgewählt ist, werden alle Apps entfernt, die nicht auf dem Drucker vorinstalliert sind.

- 3. Wählen Sie WIEDERHERST. in der oberen rechten Ecke.
- 4. Wählen Sie Start.

Der Drucker wird nach der Zurücksetzung automatisch neu gestartet.

Verwenden des Embedded Web Server über das Bedienfeld.

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

Note:

- Die IP-Adresse finden Sie oben auf dem Druckerdisplay.
- Stellen Sie sicher, dass Drucker und Computer mit demselben Netzwerk verbunden sind.
- 2. Klicken Sie auf Einstellungen > Gerät > Werksvorgaben wiederherstellen.
- 3. Wählen Sie die Einstellungen aus, die Sie wiederherstellen möchten.
 - Druckereinstellungen zurücksetzen

- Netzwerkeinstellungen zurücksetzen
- Fax-Einstellungen zurücksetzen
- Anwendungseinstellungen zurücksetzen

Note: Wenn diese Einstellung ausgewählt ist, werden alle Apps entfernt, die nicht auf dem Drucker vorinstalliert sind.

4. Klicken Sie auf Start.

Der Drucker wird nach der Zurücksetzung automatisch neu gestartet.

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). Bei beiden Typen werden das Betriebssystem, die Druckereinstellungen und die Netzwerkinformationen gespeichert. Sie speichern auch Scanner- und Lesezeicheneinstellungen und embedded solutions. |
| 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. |
| Intelligenter Speicher (ISD) | In einigen Druckern ist möglicherweise ein ISD installiert. Ein ISD verwendet einen nicht flüchtigen Flash-Speicher, um Benutzerdaten aus komplexen Druckaufträgen, Formulardaten und Schriftartdaten zu speichern. |

Unter folgenden Umständen sollte der Inhalt des installierten Druckerspeichers gelöscht werden:

- Der Drucker wird ausgemustert.
- Die Druckerfestplatte oder der ISD wird ausgetauscht.
- · Der Drucker wird in eine andere Abteilung oder an einen anderen Standort verlegt.
- Der Drucker wird von einem Techniker gewartet, der nicht dem Unternehmen angehört.
- Der Drucker wird aus Wartungsgründen aus den Firmenräumen entfernt.
- Der Drucker wird an ein anderes Unternehmen veräußert.

Note: Befolgen Sie zum Entsorgen eines Speicherlaufwerks die Richtlinien und Verfahren Ihres Unternehmens.

Drucken

Von einem Computer aus drucken

Note: 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 über ein Mobilgerät

Drucken über ein Mobilgerät mithilfe von Lexmark Print

Lexmark™ Print ist eine mobile Drucklösung für Mobilgeräte mit iOS-Version 13.0 oder höher oder Android™ Version 6.0 oder höher. Es ermöglicht das Senden von Dokumenten und Bildern an Drucker mit Netzwerkverbindung und Druckmanagement-Server.

Hinweise

- Stellen Sie sicher, dass Sie die Lexmark Print-Anwendung aus dem Apple App Store oder von Google Play™ herunterladen und in Ihrem Mobilgerät aktivieren.
- Stellen Sie sicher, dass der Drucker und das Mobilgerät mit demselben Netzwerk verbunden sind.
- Öffnen Sie auf Ihrem Mobilgerät ein Dokument, und wählen Sie im Dateimanager ein Dokument aus.
- Sie müssen das Dokument an die Anwendung "Lexmark Druck" senden oder dafür freigeben.

Note: Von einigen Drittanbieteranwendungen wird die Sende- oder Freigabefunktion u. U. nicht unterstützt. Weitere Informationen finden Sie in der Anleitung, die mit der App geliefert wurde.

- 3. Wählen Sie einen Drucker aus.
 - Passen Sie nach Bedarf die Einstellungen an.
- 4. Drucken Sie das Dokument.

Drucken von einem Mobilgerät mit dem Mopria™-Druckdienst

Der Mopria-Druckservice ist eine mobile Drucklösung für Mobilgeräte mit der Android™-Plattform Version 5.0 oder höher. Damit können Sie direkt auf jedem Mopria™-zertifizierten Drucker drucken.

Note: Stellen Sie sicher, dass Sie den Mopria-Druckservice von Google Play™ herunterladen und auf Ihrem Mobilgerät aktivieren.

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

Drucken über ein Mobilgerät mithilfe von AirPrint

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

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.
- 1. Wählen Sie auf Ihrem Mobilgerät ein Dokument aus Ihrem Dateimanager aus, oder starten Sie eine kompatible Anwendung.
- 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.

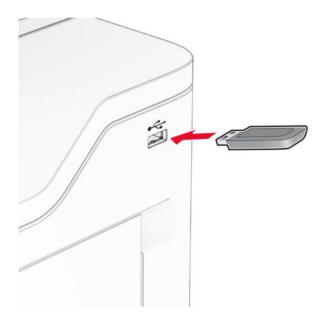
Note: Stellen Sie sicher, dass das Mobilgerät an das WLAN des Druckers angeschlossen ist. Weitere Informationen finden Sie unter Verbinden eines Mobilgeräts mit dem Drucker on page 89.

- 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 > Drucken.
 Tippen Sie > Drucken.
 Tippen Sie > 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.

Siehe Unterstützte Flash-Laufwerke und Dateitypen on page 98 für weitere Informationen zu unterstützten Flash-Laufwerken.



Hinweise

- Wenn Sie ein Flash-Laufwerk anschließen und eine Fehlermeldung angezeigt wird, dann ignoriert der Drucker das Flash-Laufwerk.
- Wenn Sie ein Flash-Laufwerk anschließen, während der Drucker andere Aufträge verarbeitet, wird die Meldung Belegt auf dem Display angezeigt.
- 2. Wählen Sie auf dem Bedienfeld Drucken.
- 3. Wählen Sie das zu druckende Dokument aus.

Passen Sie gegebenenfalls die Einstellungen an.

4. Drucken Sie das Dokument.

Wählen Sie **USB-Laufwerk**, um ein weiteres Dokument zu drucken.

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

- Flash-Laufwerke, die USB 2.0 oder niedriger unterstützen.
- Flash-Laufwerke, die das New Technology File System (NFTS) oder das Dateisystem File Allocation Table (FAT32) unterstützen.

Dateitypen

| Dokumente | Bilder |
|--|---|
| PDF (Version 2.0 oder niedriger) Microsoft-Dateiformate (DOC, DOCX, XLS, XLSX, PPT, PPTX) | JPEG oder JPG TIFF oder TIF GIF BMP PNG PCX DCX |

Konfigurieren vertraulicher Druckaufträge

- 1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zu Einstellungen Einstellungen > Sicherheit > Druckeinrichtung für vertraulichese Drucken.
- 2. Konfigurieren Sie die Einstellungen.

| Einstellung | Beschreibung |
|--|--|
| Max. ungültige PINs | Legen Sie den Grenzwert für die Eingabe einer ungültigen PIN fest. Note: Ist der Grenzwert erreicht, werden die Druckaufträge für diesen Benutzernamen gelöscht. |
| Ablauffrist für vertrauliche Aufträge | Legen Sie für jeden angehaltenen Auftrag eine individuelle Ablauffrist fest, bevor er automatisch aus dem Druckerspeicher, von der Festplatte oder vom intelligenten Speicher gelöscht wird. Note: Ein angehaltener Auftrag gilt entweder als ein Vertraulicher Auftrag, Wiederholungsauftrag, Reservierter Auftrag oder Abgleichauftrag. |
| Ablauffrist für Druckwiederholung | Legen Sie das Zeitlimit für Druckaufträge fest, die Sie wiederholen möchten. |
| Ablauffrist für zu überprüfende Aufträge | Legen Sie das Zeitlimit so fest, dass der Drucker eine Kopie ausdruckt und Sie die Qualität der Kopie überprüfen können, bevor er die restlichen Kopien druckt. |
| Ablauffrist für reservierte Aufträge | Legen Sie das Zeitlimit für Aufträge fest, die Sie für einen späteren Druck im Drucker speichern möchten. |
| 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 beibehalten werden. |

Drucken von vertraulichen und anderen angehaltenen Druckaufträgen

Note: Gespeicherte Aufträge können vor Ablauf ihrer Gültigkeit oder ohne Ihr Zutun gelöscht werden, wenn die Speicherressourcen knapp werden. Wenn Ihr Drucker ein Speicherlaufwerk unterstützt, installieren Sie eine Festplatte oder ein intelligentes Speicherlaufwerk, um den Speicherplatz für gespeicherte Aufträge zu erhöhen.

Für Windows-Benutzer

- 1. Klicken Sie bei geöffnetem Dokument auf **Datei > Drucken**.
- 2. Wählen Sie einen Drucker aus, und klicken Sie anschließend auf **Eigenschaften**, **Voreinstellungen**, **Optionen** oder **Einrichtung**.
- 3. Klicken Sie auf Drucken und Zurückhalten.
- 4. Klicken Sie auf **Drucken und Zurückhalten verwenden** und weisen Sie dann einen Benutzernamen zu.
- 5. Wählen Sie einen der folgenden Druckauftragstypen aus:
 - Vertraulicher Druck- Der Drucker fragt Sie nach einer persönlichen Identifikationsnummer, bevor er Sie den Auftrag drucken lässt.
 - Bestätigter Druck- Der Drucker druckt nur eine Kopie aus und hält die restlichen über den Druckertreiber angeforderten Exemplare im Druckerspeicher zurück.
 - Reservierter Druck- Der Drucker speichert den Auftrag im Speicher, damit Sie ihn später drucken können.
 - Wiederholter Druck- Der Drucker druckt alle angeforderten Kopien des Auftrags und speichert den Auftrag im Druckerspeicher, so dass Sie später weitere Kopien drucken können.
- 6. Klicken Sie auf **OK**.
- 7. Klicken Sie auf **Drucken**.
- 8. Geben Sie den Druckauftrag am Druckerbedienfeld frei.
 - a. Wählen Sie Drucken.
 - b. Wählen Sie Angehaltene Aufträge und wählen Sie dann Ihren Benutzernamen.

Note: Für vertrauliche Druckaufträge wählen Sie **Vertraulich**, geben die PIN ein und wählen dann **OK**.

c. Wählen Sie den Druckauftrag aus und wählen Sie dann Drucken.

Für Macintosh-Benutzer

- 1. Wählen Sie bei geöffnetem Dokument Datei > Drucken.
- 2. Wählen Sie einen Drucker aus.
- 3. Aktivieren Sie im Dropdown-Menü **Druckauftragssicherheit** die Option **Drucken mit PIN** und geben Sie dann eine vierstellige PIN ein.
- 4. Klicken Sie auf Drucken.

- 5. Geben Sie den Druckauftrag am Druckerbedienfeld frei.
 - a. Wählen Sie Angehaltene Aufträge und wählen Sie dann den Computernamen.
 - b. Wählen Sie Vertraulich und geben Sie dann die PIN ein.
 - c. Wählen Sie den Druckauftrag aus und wählen Sie dann Drucken.

Drucken einer Liste mit Schriftartbeispielen

- Navigieren Sie über das Bedienfeld zu Einstellungen > Berichte > Drucken > Schriftarten.
- 2. Wählen Sie den Typ der Schriftart aus.

Drucken einer Verzeichnisliste

Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Berichte > Drucken > Druckverzeichnis.

Einfügen von Trennblättern in Druckaufträge

- Klicken Sie bei geöffnetem Dokument auf Datei > Drucken.
- 2. Wählen Sie einen Drucker aus, und klicken Sie anschließend auf **Eigenschaften**, **Voreinstellungen**, **Optionen** oder **Einrichtung**.
- 3. Klicken Sie auf Papier/Finishing.
- 4. Wählen Sie im Menü Trennseiten eine Einstellung aus.
- 5. Klicken Sie auf **OK** und anschließend auf **Drucken**.

Abbrechen eines Druckauftrags

- 1. Drücken Sie auf dem Startbildschirm
- 2. Wählen Sie den abzubrechenden Auftrag aus.

Note: Sie können einen Auftrag auch abbrechen, indem Sie auf **Auftragswarteschlange** drücken.

Anpassen des Tonerauftrags

- Navigieren Sie im Bedienfeld zu Einstellungen > Drucken > Qualität.
- 2. Passen Sie die Einstellung für Tonerauftrag an.

Kopieren

Erstellen von Kopien

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

Note: Um zu vermeiden, dass die Größe eines Bilds geändert wird, muss das Papierformat des Originaldokuments und des Ausdrucks identisch sein.

2. Wählen Sie auf dem Bedienfeld die Option **Kopieren** aus, und geben Sie dann die Anzahl der Kopien an.

Passen Sie ggf. die Kopiereinstellungen an.

3. Kopieren Sie das Dokument.

Kopieren von Fotos

- 1. Legen Sie ein Foto auf das Scannerglas.
- 2. Navigieren Sie über das Bedienfeld zu Kopieren > Inhaltstyp > Foto.
- 3. Kopieren Sie das Foto.

Kopieren auf Briefbögen

- 1. Legen Sie ein Originaldokument in das ADZ-Fach oder auf das Scannerglas.
- 2. Navigieren Sie über das Bedienfeld zu **Duplizieren > Duplizieren von**.
- 3. Auswählen des Formats des Originaldokuments.
- 4. Tippen Sie auf **Kopieren auf**, und wählen Sie anschließend die Papierzuführung mit dem Briefbogen.

Wenn Sie den Briefbogen in die Universalzuführung eingelegt haben, wählen Sie **Universalzuführung**, ein Papierformat und dann **Briefbögen** aus.

5. Kopieren Sie das Dokument.

Beidseitiges Kopieren

- 1. Legen Sie ein Originaldokument in das ADZ-Fach oder auf das Scannerglas.
- 2. Wählen Sie eine Einstellung aus.
- 3. Kopieren Sie das Dokument.

Verkleinern bzw. Vergrößern von Kopien

 Legen Sie ein Originaldokument in das ADZ-Fach oder auf das Scannerglas. Weitere Informationen finden Sie unter Verkleinern bzw. Vergrößern von Kopien on page 103.

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

- 2. Je nach Druckermodell führen Sie vom Bedienfeld aus eine der folgenden Aktionen aus:
 - · Navigieren Sie zu Kopieren › Skalieren.
 - Navigieren Sie zu Kopieren > Einstellungen > Skalieren.
 - Navigieren Sie zu Kopieren > Weitere Einstellungen > Skalieren.
- 3. Wählen Sie oder +, um den Wert um 1 % zu verringern oder zu erhöhen.

Note:

- In einigen Druckermodellen können Sie Benutzerdefiniert wählen, um die Größe manuell anzupassen.
- Sie können auch eine Größe aus den voreingestellten Werten zwischen 25 % und 400 % auswählen.
- Wenn die Größe des Originaldokuments oder der Ausgabe nach Einstellung von Skalieren geändert wird, wird der Wert für "Skalieren" auf Auto zurückgesetzt.
- 4. Je nach Druckermodell führen Sie vom Bedienfeld aus eine der folgenden Aktionen aus:
 - Wählen Sie Kopieren.



Auswählen

Sortieren von Kopien

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

Einfügen von Trennseiten zwischen Kopien

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

Kopieren von mehreren Seiten auf ein einzelnes Blatt

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

Kopieren von Ausweisen

- 1. Legen Sie einen Ausweis auf das Scannerglas.
- 2. Kopieren Sie die Karte.

Erstellen einer Kopierkurzwahlnummer

Verwenden des Bedienfelds

- 1. Wählen Sie auf dem Bedienfeld Kopieren.
- n 🖈
- 2. Konfigurieren Sie die Einstellungen und wählen Sie dann
- 3. Erstellen Sie einen Kurzbefehl.

Verwenden des Embedded Web Servers (EWS)

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

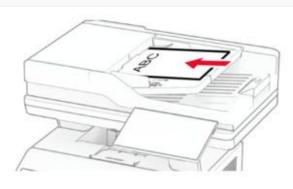
Hinweise

- Die IP-Adresse finden Sie oben auf dem Druckerdisplay.
- Stellen Sie sicher, dass Drucker und Computer mit demselben Netzwerk verbunden sind.
- 2. Klicken Sie auf Verknüpfungen » Verknüpfung hinzufügen.
- 3. Wählen Sie im Menü Kurzbefehltyp die Option Duplizieren aus.
- 4. Konfigurieren Sie die Einstellungen.
- 5. Klicken Sie auf Speichern.

E-Mail-Adresse

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 der SMTP-E-Mail-Einstellungen

Konfigurieren Sie die SMTP-Einstellungen (Simple Mail Transfer Protocol), um ein gescanntes Dokument per E-Mail zu senden. Die Einstellungen variieren je nach Dienstanbieter. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem E-Mail-Dienstanbieter.

Vergewissern Sie sich vor Beginn, dass der Drucker mit einem Netzwerk verbunden ist und das Netzwerk mit dem Internet verbunden ist.

Verwenden des Embedded Web Servers (EWS)

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

Hinweise

- Die IP-Adresse finden Sie oben auf dem Druckerdisplay.
- Stellen Sie sicher, dass Drucker und Computer mit demselben Netzwerk verbunden sind.
- 2. Klicken Sie auf Einstellungen > E-Mail-Adresse.
- 3. Konfigurieren Sie die E-Mail-Einstellungen. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem E-Mail-Dienstanbieter.

Hinweise

- Wenden Sie sich bei Nutzung von Anbietern von E-Mail-Diensten, die nicht in der Liste aufgeführt sind, an Ihren Anbieter und fragen Sie nach den Einstellungen.
- Anleitungsvideos zur Konfiguration der SMTP-Einstellungen für den Gmail™-E-Mail-Diesnt finden Sie unter https://infoserve.lexmark.com/ref/common/ configuring-email-video.html.
- Für die Microsoft 365 OAuth 2.0-Authentifizierung müssen Sie Ihren Drucker für die OAuth 2.0-Authentifizierung registrieren. Weitere Informationen finden Sie unter Einrichten der OAuth 2.0-Authentifizierung für E-Mail-Server mit dem Embedded Web Server.
- 4. Klicken Sie auf Speichern.

Einrichten der OAuth 2.0-Authentifizierung für E-Mail-Server mit dem Embedded Web Server

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

Hinweise

- Die IP-Adresse finden Sie oben auf dem Druckerdisplay.
- Stellen Sie sicher, dass Drucker und Computer mit demselben Netzwerk verbunden sind.
- 2. Klicken Sie auf Einstellungen > E-Mail-Adresse.
- 3. Klicken Sie auf OAuth 2 für E-Mail-Server einrichten und dann auf Registrieren.
- 4. Gehen Sie zu https://microsoft.com/devicelogin.
- 5. Geben Sie den Code ein, der mit dem Embedded Web Server erzeugt wurde.
- 6. Melden Sie sich bei Ihrem Outlook-Konto an.
- 7. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

Verwenden des Assistenten zur E-Mail-Einrichtung im Drucker

Der Assistent wird angezeigt, wenn Sie versuchen, eine E-Mail zu senden und die SMTP-Einstellungen noch nicht konfiguriert sind. Diese Anweisungen gelten nur für einige Druckermodelle.

Hinweise

- Stellen Sie vor der Verwendung des Assistenten sicher, dass die Firmware des Druckers aktualisiert wurde. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt Anweisungen zur Drucker-Firmware.
- Die Einrichtung der SMTP-Einstellungen mit dem E-Mail-Einrichtungsassistenten ist für die OAuth 2.0-Authentifizierung nicht anwendbar.
- 1. Drücken Sie im Startbildschirm die Option **E-Mail**.
- 2. Berühren Sie **Jetzt einrichten** und geben Sie anschließend Ihre E-Mail-Adresse ein.
- 3. Geben Sie das Kennwort ein.

Hinweise

- Geben Sie je nach E-Mail-Dienstanbieter das Kennwort Ihres Kontos, Ihrer App oder das Kennwort für die Authentifizierung ein. Weitere Informationen zum Kennwort finden Sie unter den E-Mail-Dienstanbietern. Suchen Sie dort nach Gerätekennwort.
- Sollte Ihr Anbieter nicht aufgeführt sein, fragen Sie bei Ihrem Anbieter nach den Einstellungen für Primäres SMTP-Gateway, Primären SMTP-Gateway-Anschluss, SSL/TLS verwenden und SMTP-Server-Authentifizierung. Fahren Sie mit der Installation fort, nachdem Sie die Einstellungen abgerufen haben.
- 4. Drücken Sie OK.

Verwenden des Menüs Einstellungen im Drucker

- Navigieren Sie über das Bedienfeld zu Einstellungen > E-Mail-Adresse > E-Mail-Einrichtung.
- 2. Konfigurieren Sie die E-Mail-Einstellungen. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem E-Mail-Dienstanbieter.

Hinweise

Wenn Ihr Dienstanbieter nicht auf der Liste steht, wenden Sie sich an Ihren Anbieter.

E-Mail-Dienstanbieter

Verwenden Sie die folgende Tabelle, um die SMTP-Einstellungen Ihres Dienstanbieters zu bestimmen.

Hinweise

- Wenn bei der Verwendung der angegebenen Einstellungen Fehler auftreten, wenden Sie sich an Ihren E-Mail-Dienstanbieter.
- Wenn Ihr Dienstanbieter nicht auf der Liste steht, wenden Sie sich an Ihren Anbieter.
- AOL-Mail
- Comcast-Mail
- Gmail
- iCloud-Mail
- Mail.com
- NetEase-Mail (mail.126.com)
- NetEase-Mail (mail.163.com)
- NetEase-Mail (mail.yeah.net)
- Outlook Live oder Microsoft 365
- QQ-Mail
- Sina Mail
- Sohu Mail
- · Yahoo! Mail
- Zoho-Mail

AOL-Mail

| Einstellung | Wert |
|--|--|
| Primäres SMTP-Gateway | smtp.aol.com |
| Primärer SMTP-Gateway-Anschluss | 587 |
| SSL/TLS verwenden | Erforderlich |
| Vertrauenswürdiges Zertifikat erforderlich | Deaktiviert |
| Rückantwort an | Ihre E-Mail-Adressen(n) |
| SMTP-Server-Authentifizierung | Anmeldung/Normal |
| Vom Gerät initiierte E-Mail | SMTP-Anmeldeinformationen des Geräts verwenden |
| Geräte-Nutzer-ID | Ihre E-Mail-Adressen(n) |
| Gerätepasswort | App-Kennwort |
| | Note: Um ein App-Kennwort zu erstellen, gehen Sie zur Seite AOL-Kontosicherheit, melden sich bei Ihrem Konto an, und klicken dann auf App-Kennwort generieren. |
| | |

Comcast-Mail

| Einstellung | Wert |
|--|--|
| Primäres SMTP-Gateway | smtp.comcast.net |
| Primärer SMTP-Gateway-Anschluss | 587 |
| SSL/TLS verwenden | Erforderlich |
| Vertrauenswürdiges Zertifikat erforderlich | Deaktiviert |
| Rückantwort an | Ihre E-Mail-Adressen(n) |
| SMTP-Server-Authentifizierung | Anmeldung/Normal |
| Vom Gerät initiierte E-Mail | SMTP-Anmeldeinformationen des Geräts verwenden |
| Geräte-Nutzer-ID | Ihre E-Mail-Adressen(n) |
| Gerätepasswort | Kontokennwort |

Gmail™

Note: Stellen Sie sicher, dass in Ihrem Google-Konto die zweistufige Verifizierung aktiviert ist. Um die zweistufige Verifizierung zu aktivieren, rufen Sie die Seite Google Kontosicherheit auf, melden sich bei Ihrem Konto an, und klicken dann im Abschnitt "Anmelden bei Google" auf **2-Schritt-Verifizierung**.

| Einstellung | Wert |
|--|--|
| Primäres SMTP-Gateway | smtp.gmail.com |
| Primärer SMTP-Gateway-Anschluss | 587 |
| SSL/TLS verwenden | Erforderlich |
| Vertrauenswürdiges Zertifikat erforderlich | Deaktiviert |
| Rückantwort an | Ihre E-Mail-Adressen(n) |
| SMTP-Server-Authentifizierung | Anmeldung/Normal |
| Vom Gerät initiierte E-Mail | SMTP-Anmeldeinformationen des Geräts verwenden |
| Geräte-Nutzer-ID | Ihre E-Mail-Adressen(n) |

| Einstellung | Wert |
|----------------|---|
| Gerätepasswort | App-Kennwort |
| | Um ein App-Kennwort zu erstellen, rufen Sie die Seite Google-Kontosicherheit auf, melden sich bei Ihrem Konto an, und klicken dann im Abschnitt "Anmelden bei Google" auf App-Kennwörter. App-Kennwörter werden nur dann angezeigt, wenn eine zweistufige Verifizierung aktiviert ist. |

iCloud-Mail

Note: Stellen Sie sicher, dass die zweistufige Verifizierung für Ihr Konto aktiviert ist.

| Einstellung | Wert |
|--|--|
| Primäres SMTP-Gateway | smtp.mail.me.com |
| Primärer SMTP-Gateway-Anschluss | 587 |
| SSL/TLS verwenden | Erforderlich |
| Vertrauenswürdiges Zertifikat erforderlich | Deaktiviert |
| Rückantwort an | Ihre E-Mail-Adressen(n) |
| SMTP-Server-Authentifizierung | Anmeldung/Normal |
| Vom Gerät initiierte E-Mail | SMTP-Anmeldeinformationen des Geräts verwenden |
| Geräte-Nutzer-ID | Ihre E-Mail-Adressen(n) |

| Einstellung | Wert |
|----------------|--|
| Gerätepasswort | App-Kennwort |
| | Note: Um ein App-Kennwort zu erstellen, gehen Sie zur Seite iCloud-Kontoverwaltung, melden sich bei Ihrem Konto an, und klicken dann im Abschnitt Sicherheit auf Passwort erstellen. |

Mail.com

| Einstellung | Wert |
|--|--|
| Primäres SMTP-Gateway | smtp.mail.com |
| Primärer SMTP-Gateway-Anschluss | 587 |
| SSL/TLS verwenden | Erforderlich |
| Vertrauenswürdiges Zertifikat erforderlich | Deaktiviert |
| Rückantwort an | Ihre E-Mail-Adressen(n) |
| SMTP-Server-Authentifizierung | Anmeldung/Normal |
| Vom Gerät initiierte E-Mail | SMTP-Anmeldeinformationen des Geräts verwenden |
| Geräte-Nutzer-ID | Ihre E-Mail-Adressen(n) |
| Gerätepasswort | Kontokennwort |

NetEase-Mail (mail.126.com)

Note: Stellen Sie sicher, dass der SMTP-Dienst in Ihrem Konto aktiviert ist. Um den Dienst zu aktivieren, klicken Sie auf der NetEase-Mail-Startseite auf **Einstellungen > POP3/SMTP/IMAP** und aktivieren dann entweder den **IMAP/SMTP-Dienst** oder den **POP3/SMTP-Dienst**.

| Einstellung | Wert |
|--|-------------------------|
| Primäres SMTP-Gateway | smtp.126.com |
| Primärer SMTP-Gateway-Anschluss | 465 |
| SSL/TLS verwenden | Erforderlich |
| Vertrauenswürdiges Zertifikat erforderlich | Deaktiviert |
| Rückantwort an | Ihre E-Mail-Adressen(n) |

| Einstellung | Wert | |
|-------------------------------|---|--|
| SMTP-Server-Authentifizierung | Anmeldung/Normal | |
| Vom Gerät initiierte E-Mail | SMTP-Anmeldeinformationen des Geräts verwenden | |
| Geräte-Nutzer-ID | Ihre E-Mail-Adressen(n) | |
| Gerätepasswort | Autorisierungskennwort | |
| | Note: Das Autorisierungskennwort wird bereitgestellt, wenn der IMAP/SMTP-Dienst oder der POP3/SMTP-Dienst aktiviert ist. | |

NetEase-Mail (mail.163.com)

Note: Stellen Sie sicher, dass der SMTP-Dienst in Ihrem Konto aktiviert ist. Um den Dienst zu aktivieren, klicken Sie auf der NetEase-Mail-Startseite auf **Einstellungen > POP3/SMTP/IMAP** und aktivieren dann entweder den **IMAP/SMTP-Dienst** oder den **POP3/SMTP-Dienst**.

| Einstellung | Wert |
|--|---|
| Primäres SMTP-Gateway | smtp.163.com |
| Primärer SMTP-Gateway-Anschluss | 465 |
| SSL/TLS verwenden | Erforderlich |
| Vertrauenswürdiges Zertifikat erforderlich | Deaktiviert |
| Rückantwort an | Ihre E-Mail-Adressen(n) |
| SMTP-Server-Authentifizierung | Anmeldung/Normal |
| Vom Gerät initiierte E-Mail | SMTP-Anmeldeinformationen des Geräts verwenden |
| Geräte-Nutzer-ID | Ihre E-Mail-Adressen(n) |
| Gerätepasswort | Autorisierungskennwort |
| | Note: Das Autorisierungskennwort wird bereitgestellt, wenn der IMAP/ SMTP-Dienst oder der POP3/ SMTP-Dienst aktiviert ist. |
| | |

NetEase-Mail (mail.yeah.net)

Note: Stellen Sie sicher, dass der SMTP-Dienst in Ihrem Konto aktiviert ist. Um den Dienst zu aktivieren, klicken Sie auf der NetEase-Mail-Startseite auf **Einstellungen > POP3/SMTP/IMAP** und aktivieren dann entweder den **IMAP/SMTP-Dienst** oder den **POP3/SMTP-Dienst**.

| Einstellung | Wert |
|--|---|
| Primäres SMTP-Gateway | smtp.yeah.net |
| Primärer SMTP-Gateway-Anschluss | 465 |
| SSL/TLS verwenden | Erforderlich |
| Vertrauenswürdiges Zertifikat erforderlich | Deaktiviert |
| Rückantwort an | Ihre E-Mail-Adressen(n) |
| SMTP-Server-Authentifizierung | Anmeldung/Normal |
| Vom Gerät initiierte E-Mail | SMTP-Anmeldeinformationen des Geräts verwenden |
| Geräte-Nutzer-ID | Ihre E-Mail-Adressen(n) |
| Gerätepasswort | Autorisierungskennwort |
| | Note: Das Autorisierungskennwort wird bereitgestellt, wenn der IMAP/ SMTP-Dienst oder der POP3/ SMTP-Dienst aktiviert ist. |
| | |

Outlook Live oder Microsoft 365

Diese Einstellungen gelten für die E-Mail-Domänen outlook.com und hotmail.com sowie für Microsoft 365-Konten.

| Einstellung | Wert (einfache Authentifizierung) | Wert (OAuth2.0- Authentifizierung) |
|---|--------------------------------------|---|
| Primäres SMTP-Gateway | smtp.office365.com | smtp.office365.com |
| Primärer SMTP-Gateway- Anschluss | 587 | 587 |
| SSL/TLS verwenden | Erforderlich | Erforderlich |
| Vertrauenswürdiges Zertifikat erforderlich | Deaktiviert | Deaktiviert |
| Rückantwort an | Ihre E-Mail-Adressen(n) | Die für die Registrierung der OAuth 2.0-Authentifizierung verwendete E-Mail-Adresse |
| SMTP-Server- Authentifizierung | Anmeldung/Normal | OAuth2.0 |

| Einstellung | Wert (einfache Authentifizierung) | Wert (OAuth2.0- Authentifizierung) |
|------------------------------------|--|---|
| Vom Benutzer initiierte E- Mail | N/V | SMTP- Anmeldeinformationen des Geräts verwenden |
| Vom Gerät initiierte E-Mail | SMTP- Anmeldeinformationen des Geräts verwenden | SMTP- Anmeldeinformationen des Geräts verwenden |
| Geräte-Nutzer-ID | Ihre E-Mail-Adressen(n) | N/V |
| Gerätepasswort | Kontokennwort oder App- Kennwort | N/V |
| | • Verwenden Sie für Konten, bei denen die zweistufige Verifizierung deaktiviert ist, Ihr Kontokennwort. • Verwenden Sie für outlook.com oder hotmail.com-Konten, bei denen die zweistufige Verifizierung aktiviert ist, ein App-Kennwort. Um ein App-Kennwort zu erstellen, gehen Sie zur Seite Outlook Live Kontoverwaltung, und melden sich dann bei Ihrem Konto an. | |

Note: Weitere Einrichtungsoptionen für Unternehmen, die Microsoft 365 verwenden, finden Sie auf der Hilfeseite für Microsoft 365.

QQ-Mail

Note: Stellen Sie sicher, dass der SMTP-Dienst in Ihrem Konto aktiviert ist. Um den Dienst zu aktivieren, klicken Sie auf der QQ Mail-Startseite auf Einstellungen > Konto und aktivieren dann im Abschnitt POP3/IMAP/SMTP/Exchange/CardDAV/CalDAV-Dienst entweder den POP3/SMTP-Dienst oder den IMAP/SMTP-Dienst.

| | 107 | |
|--|---|--|
| Einstellung | Wert | |
| Primäres SMTP-Gateway | smtp.qq.com | |
| Primärer SMTP-Gateway-Anschluss | 587 | |
| SSL/TLS verwenden | Erforderlich | |
| Vertrauenswürdiges Zertifikat erforderlich | Deaktiviert | |
| Rückantwort an | Ihre E-Mail-Adressen(n) | |
| SMTP-Server-Authentifizierung | Anmeldung/Normal | |
| Vom Gerät initiierte E-Mail | SMTP-Anmeldeinformationen des Geräts verwenden | |
| Geräte-Nutzer-ID | Ihre E-Mail-Adressen(n) | |
| Gerätepasswort | Autorisierungscode | |
| | Note: Um einen Autorisierungscode zu generieren, klicken Sie auf der QQ Mail-Startseite auf Einstellungen > Konto. Klicken Sie im Abschnitt POP3/IMAP/SMTP/ Exchange/CardDAV/CalDAV-Dienst auf Autorisierungscode generieren. | |
| | | |

Sina Mail

Note: Stellen Sie sicher, dass der POP3/SMTP-Dienst in Ihrem Konto aktiviert ist. Um den Dienst zu aktivieren, klicken Sie auf der Startseite von Sina Mail auf **Einstellungen > Weitere Einstellungen > Benutzerseitiges POP/IMAP/SMTP** und aktivieren dann den **POP3/SMTP-Dienst**.

| Einstellung | Wert |
|--|--|
| Primäres SMTP-Gateway | smtp.sina.com |
| Primärer SMTP-Gateway-Anschluss | 587 |
| SSL/TLS verwenden | Erforderlich |
| Vertrauenswürdiges Zertifikat erforderlich | Deaktiviert |
| Rückantwort an | Ihre E-Mail-Adressen(n) |
| SMTP-Server-Authentifizierung | Anmeldung/Normal |
| Vom Gerät initiierte E-Mail | SMTP-Anmeldeinformationen des Geräts verwenden |
| Geräte-Nutzer-ID | Ihre E-Mail-Adressen(n) |
| Gerätepasswort | Autorisierungscode |
| | Note: Um einen Autorisierungscode zu erstellen, klicken Sie auf der E-Mail-Startseite auf Einstellungen > Weitere Einstellungen > Benutzerseitiges POP/IMAP/SMTP und aktivieren dann den Autorisierungscodestatus. |
| | |

Sohu Mail

Note: Stellen Sie sicher, dass der SMTP-Dienst in Ihrem Konto aktiviert ist. Um den Dienst zu aktivieren, klicken Sie auf der Sohu-Mail-Startseite auf **Optionen > Einstellungen > POP3/SMTP/IMAP** und aktivieren dann entweder den **IMAP/SMTP-Dienst** oder den **POP3/SMTP-Dienst**.

| Einstellung | Wert |
|--|--|
| Primäres SMTP-Gateway | smtp.sohu.com |
| Primärer SMTP-Gateway-Anschluss | 465 |
| SSL/TLS verwenden | Erforderlich |
| Vertrauenswürdiges Zertifikat erforderlich | Deaktiviert |
| Rückantwort an | Ihre E-Mail-Adressen(n) |
| SMTP-Server-Authentifizierung | Anmeldung/Normal |
| Vom Gerät initiierte E-Mail | SMTP-Anmeldeinformationen des Geräts verwenden |

| Einstellung | Wert |
|------------------|---|
| Geräte-Nutzer-ID | Ihre E-Mail-Adressen(n) |
| Gerätepasswort | Unabhängiges Kennwort |
| | Note: Das unabhängige Kennwort wird bereitgestellt, wenn der IMAP/ SMTP-Dienst oder der POP3/ SMTP-Dienst aktiviert ist. |

Yahoo! Mail

| Einstellung | Wert |
|--|--|
| Primäres SMTP-Gateway | smtp.mail.yahoo.com |
| Primärer SMTP-Gateway-Anschluss | 587 |
| SSL/TLS verwenden | Erforderlich |
| Vertrauenswürdiges Zertifikat erforderlich | Deaktiviert |
| Rückantwort an | Ihre E-Mail-Adressen(n) |
| SMTP-Server-Authentifizierung | Anmeldung/Normal |
| Vom Gerät initiierte E-Mail | SMTP-Anmeldeinformationen des Geräts verwenden |
| Geräte-Nutzer-ID | Ihre E-Mail-Adressen(n) |
| Gerätepasswort | App-Kennwort |
| | Note: Um ein App-Kennwort zu erstellen, rufen Sie die Seite Yahoo-Kontosicherheit auf, melden sich bei Ihrem Konto an, und klicken dann auf App-Kennwort generieren. |

Zoho-Mail

| Einstellung | Wert |
|--|-------------------------|
| Primäres SMTP-Gateway | smtp.zoho.com |
| Primärer SMTP-Gateway-Anschluss | 587 |
| SSL/TLS verwenden | Erforderlich |
| Vertrauenswürdiges Zertifikat erforderlich | Deaktiviert |
| Rückantwort an | Ihre E-Mail-Adressen(n) |

| Einstellung | Wert |
|-------------------------------|---|
| SMTP-Server-Authentifizierung | Anmeldung/Normal |
| Vom Gerät initiierte E-Mail | SMTP-Anmeldeinformationen des Geräts verwenden |
| Geräte-Nutzer-ID | Ihre E-Mail-Adressen(n) |
| Gerätepasswort | Hinweise Verwenden Sie für Konten, bei denen die zweistufige Verifizierung deaktiviert ist, Ihr Kontokennwort. Verwenden Sie für Konten, bei denen die zweistufige Verifizierung aktiviert ist, ein App-Kennwort. Um ein App-Kennwort zu erstellen, gehen Sie zur Seite Zoho-Mail-Kontosicherheit, melden sich bei Ihrem Konto an, und klicken Sie dann im Abschnitt Anwendungsspezifische Kennwörter auf Neues |
| | Kennwort generieren. |

Scannen an E-Mail

Stellen Sie zunächst sicher, dass die SMTP-Einstellungen konfiguriert sind. Weitere Informationen finden Sie unter Konfigurieren der SMTP-E-Mail-Einstellungen on page 105.

- 1. Legen Sie ein Originaldokument in das ADZ-Fach oder auf das Scannerglas.
- 2. Navigieren Sie über das Bedienfeld zu E-Mail.
- 3. Geben Sie die erforderlichen Informationen ein und konfigurieren Sie bei Bedarf die Einstellungen.
- 4. Senden Sie die E-Mail.

Erstellen einer E-Mail-Verknüpfung

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste E-Mail.



- 2. Geben Sie die erforderlichen Informationen ein und wählen Sie dann
- 3. Erstellen Sie einen Kurzbefehl.

Faxen

Versenden eines Faxes

Verwenden des Bedienfelds

- 1. Legen Sie ein Originaldokument in das ADZ-Fach oder auf das Scannerglas.
- 2. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste Fax.
- 3. Passen Sie nach Bedarf die Einstellungen an.
- 4. Senden Sie die Faxnachricht.

Verwenden des Computers

Stellen Sie zunächst sicher, dass der Faxtreiber installiert ist. Weitere Informationen finden Sie unter Installieren des Faxtreibers on page 59.

Für Windows-Benutzer

- 1. Klicken Sie bei geöffnetem Dokument auf Datei > Drucken.
- 2. Wählen Sie einen Drucker aus, und klicken Sie anschließend auf **Eigenschaften**, **Voreinstellungen**, **Optionen** oder **Einrichtung**.
- 3. Klicken Sie auf Faxen > Fax aktivieren > Einstellungen vor dem Faxen immer anzeigen, geben Sie die Empfängernummer ein und klicken Sie dann auf **OK**.
- 4. Klicken Sie auf **Drucken** und anschließend auf **OK**.

Für Macintosh-Benutzer

- 1. Klicken Sie bei geöffnetem Dokument auf Datei > Drucken.
- 2. Wählen Sie den Drucker aus, bei dem Fax nach seinem Namen hinzugefügt ist.
- 3. Geben Sie im Feld **An** die Empfängernummer ein.

Passen Sie gegebenenfalls die Einstellungen an.

4. Senden Sie die Faxnachricht.

| Planen eines Faxes

- 1. Legen Sie ein Originaldokument in das ADZ-Fach oder auf das Scannerglas.
- 2. Wählen Sie im Bedienfeld **Faxen > Zweck** aus, geben Sie die Faxnummer ein und wählen Sie dann **Fertig**.
- 3. Wählen Sie **Sendezeit**, konfigurieren Sie Datum und Uhrzeit und wählen Sie dann **OK** aus.

Konfigurieren Sie falls erforderlich weitere Faxeinstellungen.

4. Senden Sie die Faxnachricht.

Erstellen einer Fax-Kurzwahlnummer



2. Erstellen Sie einen Kurzbefehl.

Ändern der Fax-Auflösung

- 1. Legen Sie ein Originaldokument in das ADZ-Fach oder auf das Scannerglas.
- 2. Wählen Sie Auflösung und wählen Sie anschließend eine Einstellung aus.
- 3. Senden Sie die Faxnachricht.

Anpassen der Helligkeit für das Senden von Faxen

- 1. Legen Sie ein Originaldokument in das ADZ-Fach oder auf das Scannerglas.
- 2. Wählen Sie aus und passen Sie die Einstellung an.
- 3. Senden Sie die Faxnachricht.

Drucken eines Faxprotokolls

1. Navigieren Sie über das Bedienfeld zu Einstellungen › Berichte › Faxen.

Blockieren unerwünschter Faxe

 Navigieren Sie über das Bedienfeld zu Einstellungen › Faxen › Faxeinrichtung › Einstellungen für den Faxempfang › Admin-Steuerung.

Faxe zurückhalten

- Navigieren Sie über das Bedienfeld zu Einstellungen › Faxen › Faxeinrichtung › Einstellungen für den Faxempfang › Faxe zurückhalten.
- 2. Wählen Sie eine Einstellung aus.

Faxweiterleitung

- Navigieren Sie über das Bedienfeld zu Einstellungen › Faxen › Faxeinrichtung › Einstellungen für den Faxempfang › Admin-Steuerung.
- 2. Wählen Sie Faxweiterleitung und dann Drucken und Weiterleiten oder Weiterleiten aus.

| Wählen Sie im Menü Weiterleiten an ein Ziel aus und konfigurieren Sie dann die Einstellungen. | |
|---|--|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

Scannen

Scannen an einen Computer

Stellen Sie vor dem Beginnen sicher, dass Computer und Drucker mit demselben Netzwerk verbunden sind.

Für Windows-Benutzer

Verwendung von Lexmark ScanBack Utility

1. Führen Sie auf dem Computer **Lexmark ScanBack Utility** aus und klicken Sie dann auf **Profil erstellen**.

Hinweise

- Um die Utility herunterzuladen, gehen Sie zu www.lexmark.com/downloads.
- Wenn Sie lieber ein vorhandenes Scanprofil verwenden m\u00f6chten, klicken Sie auf Vorhandenes Profil.
- 2. Klicken Sie auf Einrichtung und fügen Sie dann die IP-Adresse des Druckers hinzu.

Note: Zeigen Sie die IP-Adresse des Druckers auf dem Startbildschirm des Druckers an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.

- 3. Klicken Sie auf **OK** und anschließend auf **Schließen**.
- 4. Wählen Sie das Format und die Größe des zu scannenden Dokuments.
- 5. Wählen Sie ein Dateiformat und eine Scanauflösung aus, und klicken Sie dann auf Weiter.
- 6. Geben Sie einen eindeutigen Scanprofilnamen ein.
- 7. Navigieren Sie zum gewünschten Speicherort des gescannten Dokuments, und legen Sie dann einen Dateinamen fest.

Note: Um das Scanprofil wiederzuverwenden, aktivieren Sie **Mehrere Dokumente scannen**, und erstellen Sie dann einen eindeutigen Namen für den Kurzbefehl.

- 8. Klicken Sie auf Fertig stellen.
- 9. Legen Sie das Originaldokument in die automatische Dokumentzuführung ein oder auf das Scannerglas.
- 10. Tippen Sie auf dem Bedienfeld des Druckers auf die **Scan to Computer**, und wählen Sie dann ein Scanprofil aus.

Note: Stellen Sie sicher, dass Scan to Computer aktiviert ist. Navigieren Sie über das Bedienfeld zu Einstellungen > Gerät > Sichtbare Startbildschirm-Symbole > Scan to Computer > Display.

11. Klicken Sie auf Ihrem Computer auf Scan abgeschlossen.

Verwendung von Windows Fax und Scan

Note: Stellen Sie sicher, dass der Drucker am Computer hinzugefügt wurde. Weitere Informationen finden Sie unter Hinzufügen von Druckern zu einem Computer on page 59.

- 1. Legen Sie das Originaldokument in die automatische Dokumentzuführung ein oder auf das Scannerglas.
- 2. Öffnen Sie auf dem Computer **Windows Fax und Scan**.
- 3. Klicken Sie auf **Neuer Scan**, und wählen Sie eine Scannerquelle aus.
- 4. Ändern Sie ggf. die Scaneinstellungen.
- 5. Scannen Sie das Dokument.
- 6. Klicken Sie auf **Speichern unter**, geben Sie einen Dateinamen ein, und klicken Sie auf **Speichern**.

Für Macintosh-Benutzer

Note: Stellen Sie sicher, dass der Drucker am Computer hinzugefügt wurde. Weitere Informationen finden Sie unter Hinzufügen von Druckern zu einem Computer on page 59.

- 1. Legen Sie das Originaldokument in die automatische Dokumentzuführung ein oder auf das Scannerglas.
- 2. Führen Sie am Drucker einen der folgenden Schritte aus:
 - Öffnen Sie Digitale Bilder.
 - Öffnen Sie Drucker & Scanner, und wählen Sie dann einen Drucker aus. Klicken Sie auf Scannen > Scanner öffnen.
- 3. Führen Sie im Dialogfeld **Scanner** einen oder mehrere der folgenden Schritte aus:
 - Wählen Sie den Speicherort für das gescannte Dokument aus.
 - Auswählen des Formats des Originaldokuments.
 - Wählen Sie zum Scannen über die ADZ den Punkt Dokumentenzuführung aus dem Menü Scannen aus oder aktivieren Sie Dokumentenzuführung verwenden.
 - Passen Sie gegebenenfalls die Scaneinstellungen an.
- 4. Klicken Sie auf Scannen.

Scannen an FTP-Server

Stellen Sie zunächst sicher, dass der Drucker mit einem FTP-Server verbunden ist.

- 1. Legen Sie ein Originaldokument in das ADZ-Fach oder auf das Scannerglas.
- 2. Navigieren Sie über das Bedienfeld zu **Scannen > FTP**.
- 3. Geben Sie die erforderlichen Informationen ein und klicken Sie auf **Weiter**. Passen Sie gegebenenfalls die FTP-Einstellungen an.
- 4. Scannen Sie das Dokument.

FTP-Kurzwahlnummern erstellen

1. Navigieren Sie über das Bedienfeld zu **Scannen > FTP**.



- 2. Geben Sie die FTP-Serveradresse ein, und drücken Sie dann
- 3. Erstellen Sie einen Kurzbefehl.

Scannen an einen Netzwerkordner

Bevor Sie beginnen, vergewissern Sie sich, dass der Netzwerkordner, in den Sie das Dokument scannen möchten, bereits konfiguriert ist.

- 1. Legen Sie ein Originaldokument in das ADZ-Fach oder auf das Scannerglas.
- 2. Navigieren Sie über das Bedienfeld zu **Scan Center > Netzwerkordner**.
- 3. Wählen Sie den entsprechenden Netzwerkordner aus.

Note: Um einen Netzwerkordner hinzuzufügen, lesen Sie Konfigurieren eines Netzwerkordners als Ziel on page 124.

4. Scannen Sie das Dokument.

Konfigurieren eines Netzwerkordners als Ziel

- Navigieren Sie über das Bedienfeld zu Scan Center > Netzwerkordner > Netzwerkordner erstellen.
- 2. Konfigurieren Sie die erforderlichen Einstellungen.
- 3. Melden Sie sich im Netzwerk an und wählen Sie dann Weiter.
- 4. Konfigurieren Sie die Einstellungen für den Netzwerkordner, und wählen Sie dann Fertig.

Note: Um ein Dokument in einen Netzwerkordner zu scannen, siehe Scannen an einen Netzwerkordner on page 124.

Erstellen eines Netzwerkordner-Kurzbefehls

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

Hinweise

- Die IP-Adresse finden Sie oben auf dem Druckerdisplay.
- Stellen Sie sicher, dass Drucker und Computer mit demselben Netzwerk verbunden sind.

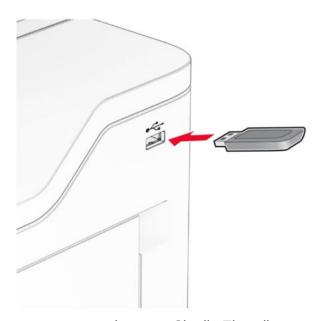
- 2. Klicken Sie auf Verknüpfungen > Verknüpfung hinzufügen.
- 3. Wählen Sie aus dem Menü **KurzbefehltypNetzwerkordner** aus, und konfigurieren Sie dann die Einstellungen.
- 4. Wenden Sie die Änderungen an.

Scannen an ein Flash-Laufwerk

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

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

2. Setzen Sie das Flash-Laufwerk ein.



3. Wählen Sie Auf USB scannen aus und passen Sie die Einstellungen gegebenenfalls an.

Hinweise

- Um das gescannte Dokument in einem Ordner zu speichern, wählen Sie Scannen an, wählen einen Ordner aus und wählen anschließend Hier scannen.
- Wählen Sie USB-Laufwerk auf dem Bedienfeld aus, wenn der Bildschirm für das USB-Laufwerk nicht angezeigt wird.
- 4. Scannen Sie das Dokument.

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.



Verwenden der Druckermenüs

Menüzuordnung

| Gerät | Voreinstellungen Eco-Modus Remote- Druckerbedienfeld Benachrichtigungen Energiemanagement Erfassung anonymer Daten | Zugriff Werksvorgaben wiederherstellen Wartung Anpassung der Startseite ¹ Firmware aktualisieren Druckerinformationen |
|----------------|---|---|
| Drucken | LayoutInstallationQualitätAuftragsabrechnung | PDFPostScriptPCLBild |
| Papier | • Fachkonfiguration | • Medienkonfiguration |
| Kopieren | Kopierstandard | |
| Fax | Fax-Standardwerte | |
| E-Mail-Adresse | E-Mail-EinrichtungE-Mail-Standardwerte | Web-Link einrichten |
| FTP | FTP-Standardwerte | |
| USB-Laufwerk | Scan auf Flash- Laufwerk | Druck von Flash- Laufwerk |

| Berichte | MenüeinstellungsseiteGerätDrucken | KurzbefehleFaxNetzwerk |
|--------------|--|---|
| Clouddienste | Clouddienste-Integration | |
| Sicherheit | Anmeldemethoden USB-Geräte planen Sicherheitsüberwachung Anmeldeeinschränkung Druckeinrichtung für vertrauliches Drucken | Festplattenverschlüsselu Temporäre Dateien sprotokdöschen Solutions LDAP- Einstellungen Verschiedenes |
| | Netzwerkübersicht WLAN Wi-Fi Direct AirPrint Mobile Dienstverwaltung Ethernet TCP/IP SNMP | IPSec 802.1x LPD-Konfiguration HTTP-/FTP- Einstellungen ThinPrint USB Externen Netzwerkzugriff einschränken |

¹ Wird nur im Embedded Web Server angezeigt.

Gerät

Voreinstellungen

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| Anzeigesprache [List of languages] | Legen Sie fest, in welcher Sprache der Text auf dem Display angezeigt wird. |
| Land/Region [List of countries or regions] | Identifizieren Sie das Land oder die Region, in dem bzw. in der der Drucker für den Betrieb konfiguriert wurde. |

 $^{^2\,\}mathrm{Wird}$ nur angezeigt, wenn eine Festplatte oder ein intelligentes Speicherlaufwerk installiert ist.

| Menüoption | Beschreibung |
|---|---|
| Ersteinrichtung ausführen Aus* Ein | Führen Sie den Installationsassistenten aus. |
| Tastatur Tastaturtyp [List of languages] | Wählen Sie eine Sprache als Tastaturtyp. Note: Es können möglicherweise nicht alle Tastaturtyp-Werte angezeigt werden oder eine bestimmte Hardware ist erforderlich, damit sie angezeigt werden. |
| Angezeigte Informationen Anzeigetext 1 (IP-Adresse*) Anzeigetext 2 (Datum/Zeit*) Benutzerdefinierter Text 1 Benutzerdefinierter Text 2 | Wählen Sie die auf dem Startbildschirm anzuzeigenden Informationen aus. |
| Natur und Uhrzeit Konfigurieren Akt. Datum/Uhrzeit Datum und Uhrzeit manuell einstellen Datumsformat (MM-TT-JJJJ*) Zeitformat (12 Stunden AM/PM*) Zeitzone UTC (GMT)-Verschiebung Beginn der Sommerzeit Ende der Sommerzeit Verschiebung zur Sommerzeit Network Time Protocol (NTP) NTP aktivieren (Ein*) NTP-Server Authentifizierung aktiv. (Keine*) Schlüssel-ID Passwort | Konfigurieren Sie Druckerdatum und -uhrzeit sowie Network Time Protocol. Hinweise Die Werksvorgabe in den USA lautet "MM-TT-JJJJ" Die internationale Werksvorgabe lautet TT-MM-JJJJ. UTC (GMT)-Verschiebung, Beginn der Sommerzeit, Ende der Sommerzeit und Verschiebung zur Sommerzeit werden nur angezeigt, wenn Zeitzone auf (UTC+Benutzer) Benutzerdefiniert eingestellt ist. Schlüssel-ID und Kennwort werden nur angezeigt, wenn Authentifizierung aktiv auf MD5-Schlüssel eingestellt ist. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| Papierformate U.S.* Metrisch | Note: 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 Deaktiviert Aktiviert* | Ermöglichen Sie den Zugriff auf das Flash- Laufwerk. |
| Hintergrundentfernung zulassen Aus Ein* | Legen Sie fest, ob die Hintergrundentfernung zulässig ist. |
| Benutzerdefinierte Scans zulassen Aus Ein* | Legen Sie fest, ob die Einstellung Benutzerdefinierte Scans beim Kopieren, Scannen und Faxen angezeigt werden soll. Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte oder ein intelligenter Speicher installiert ist. |
| Einseitiges Flachbettscannen Aus* Ein | Stellen Sie den Drucker so ein, dass jeder Auftrag mit dem Scannerglas als einzelne Seite gescannt wird. Note: Nach einem einzelnen Flachbett-Scan kehrt der Drucker zum Startbildschirm zurück und zeigt keine Aufforderungen an. |
| Gerätetöne Alle Töne stummschalten (Aus*) Tastenrückmeldung (Ein*) Lautstärke (5*) Signalton ADZ geladen (Ein*) Alarmsteuerung (Einzeln*) Kassetten-Alarm (Aus*) Lautsprechermodus (immer aus*) Ruftonlautstärke (aus*) | Konfigurieren Sie die Toneinstellungen des Druckers. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| Anzeige-Zeitsperre 5–300 Sekunden (60*) | Stellen Sie die inaktive Zeit des Druckers in Sekunden ein, die vergehen muss, bevor das Display den Startbildschirm anzeigt oder der Drucker sich automatisch von einem Benutzerkonto abmeldet. |

Eco-Modus

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Drucken Seiten Einseitig* Beidseitig | Geben Sie an, ob das Papier ein- oder zweiseitig bedruckt werden soll. |
| Drucken Seiten pro Seite Aus* 2 Blätter pro Seite 3 Seiten pro Seite 4 Seiten pro Seite 6 Seiten pro Seite 9 Seiten pro Seite 12 Seiten pro Seite 16 Seiten pro Seite | Drucken Sie mehrseitige Bilder auf einem Blatt Papier. |
| Drucken Tonerauftrag 1-10 (8*) | Legen Sie die Helligkeit bzw. Dunkelheit von Textbildern fest. |
| 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. |

| Menüoption | Beschreibung |
|------------|---|
| Kopieren | Bestimmen Sie die Helligkeit der gescannten Textbilder. |
| Helligkeit | gescarinten rextbilder. |
| 1-9 (5*) | |

Druckerfernes Bedienfeld

| Menüoption | Beschreibung |
|---|---|
| Externe VNC-Verbindung Nicht zulassen* Zulassen | Schließen Sie einen externen Virtual Network Computing (VNC) Client an das druckerferne Bedienfeld an. |
| 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. |
| | Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn "Authentifizierungstyp" auf "Standardauthentifizierung eingestellt ist. |
| | |

Note: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksvorgabe an.

Benachrichtigungen

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| Ton beim Einlegen von Papier in die ADZ 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. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Verbrauchsmaterial Verbrauchsmaterialschätzungen anzeigen Schätzungen anzeigen* Schätzungen nicht anzeigen | Zeigt den geschätzten Status der Verbrauchsmaterialien an. |
| Verbrauchsmaterial Kassetten-Alarm Aus* Normal Fortlaufend | Legen Sie fest, wie oft das Warnsignal ertönt, wenn der Tonerstand in der Tonerkassette niedrig ist. |
| Verbrauchsmaterial Ben.definierte Materialbenachrichtigungen | Konfigurieren Sie die Benachrichtigungseinstellungen für den Fall, dass ein Benutzereingriff erforderlich ist. Note: Diese Menüoption wird nur im Embedded Web Server angezeigt. |
| E-Mail-Benachrichtigungen einrichten Primäres SMTP-Gateway Primärer SMTP-Gateway-Anschluss (25*) Sekundäres SMTP-Gateway Sekundärer SMTP-Gateway-Anschluss (25*) SMTP-Zeitsperre (30 Sekunden*) Rückantwort an Immer SMTP-Standardantwortadresse verwenden (Aus*) SSL/TLS verwenden (Deaktiviert*) Vertrauenswürdiges Zertifikat erforderlich (Ein*) SMTP-Server-Authentifizierung (Keine Authentifizierung erforderlich*) Vom Gerät initiierte E-Mail (Keine*) Vom Benutzer initiierte E-Mail (Keine*) Anmeldeinf. des Active Directory verw. (Aus*) Geräte-Nutzer-ID Gerätepasswort Kerberos 5 REALM NTLM-Domäne Fehler "SMTP-Server nicht eingerichtet" deaktivieren (Aus*) | Konfigurieren Sie den Drucker so, dass er eine E-Mail-Warnung an eine Liste von Kontakten schickt, wenn beim Drucker ein Benutzereingriff erforderlich wird. |
| E-Mail-Benachrichtigungen einrichten E-Mail-Listen und -Benachrichtigungen einrichten | Geben Sie die E-Mail-Adressen an und aktivieren Sie die E-Mail- Benachrichtigungsereignisse. |
| E-Mail-Liste 1 E-Mail-Liste 2 Betrefftext E-Mail-Ereignisse | Note: Diese Menüoption wird nur im Embedded Web Server angezeigt. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|---|
| Fehlerverhinderung Stauassistent Aus Ein* | Legen Sie fest, dass der Drucker automatisch leere Seiten oder teilweise bedruckte Seiten ausgibt, sobald eine gestaute Seite entfernt wurde. |
| Fehlerverhinderung Automatisch fortfahren Aktiviert 5–255 (5*) | 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 Fehler 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 (720*) | Geben Sie die durchschnittliche Betriebszeit (in Minuten) des Druckers an. Hinweise • Wenn die durchschnittliche Betriebszeit größer als dieser Wert ist, ist ein Neustart zulässig. • Wenn die durchschnittliche Betriebszeit kleiner als dieser Wert ist, stoppt der Drucker und zeigt das Display für Servicefehler an. |
| Fehlerverhinderung Automatischer Neustart Zähler für automatische Neustarts | Zeigen Sie den schreibgeschützten Status des Neustartzählers an. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Fehlerverhinderung Automatischer Neustart Zähler "Automatischer Neustart" zurücksetzen Abbrechen Fortfahren | Setzen Sie die Werte des Zähler "Automatischer Neustart ". |
| Fehler "Papier ist zu kurz" anzeigen Ein Auto-Löschen* | Legen Sie fest, dass der Drucker eine Meldung anzeigt, wenn der Fehler "Papier ist zu kurz" auftritt. Note: "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. |
| Stauinhalt-Wiederherstellung Nach Stau weiter Aus Ein Automatisch* | Stellen Sie ein, dass der Drucker gestaute Seiten neu ausdruckt. |
| Stauinhalt-Wiederherstellung Nach Stau weiter - Scanner Auftragsebene Seitenebene* | Geben Sie an, wie ein Scanauftrag nach dem Beheben eines Papierstaus neu gestartet wird. |

Energiemanagement

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Energiesparmodus-Profil Im Energiesparmodus drucken | Stellen Sie den Drucker so ein, dass er nach dem Drucken aktiv bleibt oder in den Energiesparmodus zurückwechselt. |
| Nach Drucken nicht in den Energiesparmodus wechseln Nach Drucken in den Energiesparmodus wechseln* | |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|---|
| Energiesparmodus-Profil Tippen, um den Ruhezustand zu beenden Deaktiviert Aktiviert* | Aktivieren Sie den Drucker aus dem Ruhezustand, indem Sie die Druckeranzeige berühren. |
| Zeitsperren Energiesparmodus 1-114 Minuten (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 ausgeschaltet wird. |
| Zeitsperren Ruhemodus-Zeitsperre auf Anschluss Ruhezustand Nicht in Ruhemodus wechseln* | Legen Sie Ruhemodus-Zeitsperre fest, um den Drucker auszuschalten, während eine aktive Ethernet-Verbindung vorhanden ist. |

Erfassung anonymer Daten

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Erfassung anonymer Daten Informationen zur Gerätenutzung und Leistung | Senden Sie den Druckerverbrauch und Informationen zur Druckerleistung an Lexmark. |
| Sendezeit für anonyme Daten Startzeit Stoppzeit | Note: Sendezeit für anonyme Daten wird nur angezeigt, wenn Sie für die Erfassung anonymer Daten die Option Daten zur Gerätenutzung und -leistung einstellen. |

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 Kennwörtern/PINs Aus* Ein | Stellen Sie den Drucker so ein, dass er Passwörter oder persönliche Identifikationsnummern laut vorliest. |
| Sprachgeschwindigkeit Sehr langsam Langsam Normal* Schnell Schneller Sehr schnell Rasch Sehr rasch Am Raschesten | Passen Sie die Sprechgeschwindigkeit für die Sprachsteuerung an. |

Note: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksvorgabe an.

Standardeinstellungen wiederherstellen

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

Wartung

Konfigurationsmenü

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| USB-Konfiguration USB-PnP 1* 2 | Ändern Sie den USB-Treiber-Modus des Druckers, um dessen Kompatibilität mit einem PC zu verbessern. |
| USB-Konfiguration USB-Scan zu 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-Geschw. Voll Automatisch* | Stellen Sie ein, dass der USB-Anschluss mit voller Geschwindigkeit arbeitet, und deaktivieren Sie dessen Hi-Speed-Funktion. |
| Fachkonfiguration Fachverbindung Automatisch* Aus | Richten Sie den Drucker so ein, dass er Fächer mit denselben Einstellungen für Papiersorte und Papierformat verbindet. |
| Fachkonfiguration Meldung "Facheinschub" anzeigen Aus Nur für unbekannte Papiergrößen* Immer | Zeigt eine Meldung an, mit 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. |
| Automatisch* Universalzuführung Manuelle Zuführ | Note: 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. |
| Automatisch* Universalzuführung Briefumschlag manuell | Note: Damit Universalzuführung angezeigt wird, stellen Sie im Menü Papier unter MP konfigurieren die Option Kassette ein. |
| Fachkonfiguration Aktion für Aufford. Benutzer auffordern* Fortfahren Aktuelle verwenden | Richten Sie den Drucker so ein, dass er Eingabeaufforderungen in Bezug auf Papier- bzw. Umschlagwechsel ausgibt. |
| Fachkonfiguration Mehrere Universalformate Aus* Ein | Stellen Sie das Fach so ein, dass es mehrere Universalpapierformate unterstützt. |
| Berichte Menüeinstellungsseite Ereignisprotokoll Zusammenfassung des Ereignisprotokolls | 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 Wartungszähler zurücksetzen | Setzen Sie den Zähler nach dem Einsetzen eines neuen Wartungskits zurück. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| Druckeremulationen PPDS-Emulation Aus* Ein | Richten Sie den Drucker zur Erkennung und Verwendung des PPDS-Datenstroms ein. |
| Druckeremulationen PS-Emulation Aus Ein* | Richten Sie den Drucker zur Erkennung und Verwendung des PS-Datenstroms ein. |
| Druckeremulationen Native ISD-Schriftarten verwenden Aus* Ein | Lassen Sie den Drucker die nativen oder freien Schriftarten im intelligenten Speicher (ISD) zum Drucken verwenden. |
| Druckeremulationen Formsmerge aktivieren Aus Ein* | Aktivieren Sie die Formularzusammenführung, um die Formulare auf der Festplatte oder im ISD zu speichern. Hinweise Die Lizenz für die Formularzusammenführung muss installiert sein. Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte oder ein ISD installiert ist. |
| Druckeremulationen Prescribe aktivieren Aus* Ein | Aktivieren Sie Prescribe. Note: Die Prescribe-Lizenz muss installiert sein. |
| Druckeremulationen Emulator-Sicherheit Seiten-Timeout 0-60 (60*) | Stellen Sie das Seiten-Timeout während der Emulation ein. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| Druckeremulationen Emulator-Sicherheit Emulator nach Auftrag zurücksetzen Aus* Ein | Setzen Sie den Emulator nach einem Druckauftrag zurück. |
| Druckeremulationen Emulator-Sicherheit Druckermeldungszugriff deaktivieren Aus Ein* | Deaktivieren Sie den Zugriff auf Druckermeldungen während der Emulation. |
| Faxkonfiguration Unterstützung von Fax für Stromsparmodus Ruhemodus deaktivieren Ruhemodus zulassen Automatisch* | Stellen Sie das Fax so ein, dass es in den "Energiesparmodus" wechselt, sobald der Drucker dies vorgibt. |
| Faxkonfiguration Faxspeicherort NAND Datenträger* | Legen Sie den Speicherort für alle Faxe fest. Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn ein ISD installiert ist. |
| 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. |
| Druckkonfiguration Deckungsgrad Deaktiviert 1-5 (3*) | Passen Sie die Tonerdichte beim Drucken von Dokumenten an. |
| Druckkonfiguration Kopierdichte Deaktiviert 1–5 (3*) | Passen Sie die Tonerdichte beim Kopieren von Dokumenten an. |

| | B 1 11 |
|---|---|
| Menüoption | Beschreibung |
| Betriebsdauer Gerät Stiller Modus | Stellen Sie den Drucker so ein, dass er im Stillen Modus arbeitet. |
| Aus* Ein | Note: Bei Aktivierung dieser Einstellung wird die Gesamtleistung des Druckers verlangsamt. |
| Betriebsdauer Gerät Sicherer Modus Aus* Ein | 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. 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. |
| Betriebsdauer Gerät Mindest-Kopierspeicher 20 MB* 30 MB 50 MB 80 MB 100 MB | Weisen Sie den minimalen Speicherplatz für Kopieraufträge zu. |
| Betriebsdauer Gerät Benutzerdefinierten Status löschen | Löschen Sie benutzerdefinierte Strings für standardisierte oder alternative benutzerdefinierte Nachrichten. |
| Betriebsdauer Gerät Alle von per Fernzugriff installierten Meldungen löschen | Löschen Sie Nachrichten, die druckerfern installiert wurden. |
| Betriebsdauer Gerät Fehlerbildschirme automatisch anzeigen Aus Ein* | Bestehende Fehlermeldungen auf dem Display anzeigen, nachdem der Drucker auf dem Startbildschirm für eine Zeit inaktiv ist. |
| Betriebsdauer Gerät 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. |
| Anwendungskonfiguration LES-Anwendungen Aus Ein* | Aktivieren Sie die Lexmark Embedded Solutions (LES)-Anwendungen. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| Scannerkonfiguration | Drucken Sie eine Schnelltest-Zielseite aus. |
| Manuelle Scanner-Registrierung Schnelltest drucken | Note: 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 Scanner deaktivieren Nein* Ja Nur ADF | Deaktivieren Sie den Scanner, falls er nicht ordnungsgemäß funktioniert. |
| Scannerkonfiguration Tiff Byte-Reihenfolge CPU-Byte-Reihenfolge* Little-Endian Big-Endian | Legen Sie die Byte-Reihenfolge einer TIFF- formatierten Scanausgabe fest. |
| Scannerkonfiguration Genaue Tiff-Zeilen pro Streifen Ein* Aus | Legen Sie den RowsPerStrip-Tag-Wert für eine TIFF-formatierte Scanausgabe fest. |

Löschen außer Betrieb

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Löschen außer Betrieb Druckerspeicher zuletzt bereinigt Festplatte zuletzt bereinigt | Zeigen Sie schreibgeschützte Informationen zum Zeitpunkt des letzten Löschvorgangs des Druckerspeichers oder Speichers an. |
| ISD zuletzt gelöscht | Note: Die Optionen Festplatte zuletzt bereinigt und ISD zuletzt gelöscht werden nur angezeigt, wenn ein Speicherlaufwerk installiert ist. |
| Löschen außer Betrieb Alle Infos im permanenten Speicher bereinigen | Löschen Sie alle Informationen im nicht flüchtigen Speicher und im Speicherlaufwerk. |
| Alle Drücker- und Netzwerkeinstellungen löschen Alle Apps und App-Einst. löschen Alle Kurzwahlnummern und -einstellungen löschen | Note: Die Optionen Alle Festplatteninformationen bereinigen und Intelligentes Speicherlaufwerk löschen werden nur angezeigt, wenn ein Speicherlaufwerk installiert |
| Alle Festplatteninformationen bereinigen Downloads entf. (entfernen Sie alle Makros, Schriften, PFOs usw.) Gepufferte Aufträge entfernen Angehaltene Aufträge entfernen | ist. |
| Intelligentes Speicherlaufwerk löschen | |

Anpassung des Startbildschirms

Note: Dieses Menü ist nur im Embedded Web Server verfügbar.

| Menü | Beschreibung |
|--|---|
| Kopieren E-Mail Faxen Zurückgehaltene Faxe Zurückgehaltene Faxe freigeben Status/Material Auftragswarteschlange Einstellungen Sprache ändern Adressbuch Lesezeichen Angehaltene Aufträge USB-Laufwerk FTP Scanprofile Gerät sperren Scan Center Ausweiskopie Shortcut-Center | Legen Sie fest, welche Symbole auf dem Startbildschirm angezeigt werden sollen. |

Firmware-Aktualisierung

| Menüoption | Beschreibung |
|-----------------------------------|--|
| Installierte Version | Zeigen Sie die derzeit auf dem Drucker installierte Firmware-Version an. |
| Datum der Installation: | Zeigen Sie das Datum an, wann die derzeitige Firmware-Version auf dem Drucker installiert wurde. |
| Nach Aktualisierungen suchen | Suchen Sie nach Firmware- Aktualisierungen. |
| Firmware vom Server aktualisieren | Laden Sie die neueste Firmware-Version direkt vom Update-Server herunter und installieren Sie sie. |

Druckerinformationen

| Menüoption | Beschreibung |
|-----------------------|---|
| Bestandskennung | Geben Sie den Standort des Druckers an. Die maximale Länge beträgt 32 Zeichen. |
| Standort des Druckers | Gibt den Druckerstandort an. Die maximale Länge beträgt 63 Zeichen. |
| Kontakt | Geben Sie Kontaktinformationen für den Drucker an. Die maximale Länge beträgt 63 Zeichen. |
| Firmware-Version | Zeigen Sie die auf dem Drucker installierte Firmware-Version an. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| Druckwerk | Zeigen Sie die Engine-Nummer des Druckers an. |
| Seriennummer | Zeigt die Seriennummer des Druckers an. |
| Konfigurationsdatei an USB exportieren | Exportieren Sie die Konfigurationsdatei in ein Flash-Laufwerk. |
| Komprimierte Logdateien an USB exportieren | Exportieren Sie die komprimierte Protokolldatei in ein Flash-Laufwerk. |
| Sendeprotokolle | Senden Sie Druckerprotokoll-Informationen an Lexmark. |

Drucken

Layout

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| Seiten Einseitig* Beidseitig | Geben Sie an, ob das Papier ein- oder beidseitig bedruckt werden soll. |
| Umblättern-Stil Lange Kante* Kurze Kante | Legen Sie bei beidseitigem Druck fest, welche Seite des Papiers gebunden wird. |
| Leere Seiten Drucken Nicht drucken* | Drucken Sie leere Seiten in einem Druckauftrag aus. |
| Sortieren Aus (1,1,1,2,2,2) Ein (1,2,1,2,1,2)* | Behalten Sie die Reihenfolge der Seiten eines Druckauftrags bei, insbesondere beim Drucken mehrerer Exemplare des Druckauftrags. |
| Trennseiten Keine* Zwischen Kopien Zwischen Aufträgen Zwischen Seiten | Fügen Sie beim Drucken leere Trennseiten ein. |
| Trennseitenquelle Fach [x] (1*) Universalzuführung | Legt fest, aus welchem Papiereinzug die Trennseite zugeführt wird. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| Aus* 2 Blätter pro Seite 3 Seiten pro Seite 4 Seiten pro Seite 6 Seiten pro Seite 9 Seiten pro Seite 12 Seiten pro Seite 16 Seiten 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 Blattausrichtung Automatisch* Querformat Hochformat | Legen Sie beim Mehrseitendruck die Ausrichtung der Seitenbilder fest, wenn Sie das Menü Seiten pro Seite verwenden. |
| Seiten pro Seite (Rand) Keine* Vollton | 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* Ganze Seite | Legen Sie den bedruckbaren Bereich auf einem Blatt Papier fest. |

Einrichtung

| Menüoption | Beschreibung |
|--------------------------------|--|
| Druckersprache | Legen Sie die Druckersprache fest. |
| PCL-Emulation* PS-Emulation | Note: Wenn eine Standarddruckersprache festgelegt wird, kann ein Softwareprogramm trotzdem Druckaufträge in einer anderen Druckersprache senden. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| Druckauftrag wartet Aus* Ein | Halten Sie Druckaufträge zurück, die bestimmtes Verbrauchsmaterial erfordern, sodass Aufträge, die das fehlende Verbrauchsmaterial nicht benötigen, gedruckt werden können. |
| | Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte oder ein intelligenter Speicher (ISD) installiert ist. |
| Zeitsperre für das Zurückhalten des Auftrags 0–255 (30*) | Legt die Zeit in Sekunden fest, wie lange der Drucker auf einen Benutzereingriff wartet, bevor Aufträge aufgrund von nicht verfügbaren Ressourcen angehalten werden. |
| | Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte oder ein ISD installiert ist. |
| Laden in RAM* Festplatte | Geben Sie an, wo alle permanente Ressourcen, die auf den Drucker heruntergeladen wurden, gespeichert werden sollen. |
| | Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte oder ein ISD installiert ist. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| Ressourcen speichern Aus* Ein | Legen Sie fest, wie der Drucker mit heruntergeladenen Ressourcen 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* Letzter zuerst Ältester zuerst | Legen Sie die Reihenfolge fest, wenn Sie alle vertraulichen und angehaltenen Druckaufträge drucken möchten. |
| Automatisches Löschen von angehaltenen Druckaufträgen Aus* Ein | Stellen Sie ein, dass der Drucker in der Warteschlange befindliche Druckaufträge, die durch Fehler wie Papierstaus und fehlende Verbrauchsmaterialien unterbrochen werden, automatisch löscht. |

Qualität

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| Druckauflösung 600 dpi 1200 Bildqualität* 2400 Bild-Q 1.200 dpi 300 dpi | Legen Sie die Auflösung für die Druckausgabe fest. |
| Mehr Pixel Aus* Schriftarten* Horizontal Vertikal Beide Richtungen | Ermöglicht für ein klareres Druckbild das Drucken von mehr Pixeln in Gruppen, um so Bilder horizontal oder vertikal zu vergrößern oder Schriftarten zu vergrößern. |
| Tonerauftrag 1 bis 10 (8*) | Legen Sie die Helligkeit bzw. Dunkelheit von Textbildern fest. |
| Halbtöne Normal* Detail | Verbessert die Druckausgabe mit weicheren Linien mit schärferem Rand. |
| Helligkeit -6 bis 6 (0*) | Passt die Druckausgabe durch Aufhellen oder Abdunkeln an. |
| Kontrast 0 bis 5 (0*) | Passt den Kontrast gedruckter Objekte an. |
| Grauanpassung Aus Automatisch* | Aktivieren Sie den Graukorrekturalgorithmus des Druckers auf gedruckten Bildern in mittlerer Graustufe. |

Note: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksvorgabe an.

Auftragsabrechnung

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| Auftragsabrechnung Aus* Ein | Stellen Sie den Drucker so ein, dass ein Protokoll der empfangenen Druckaufträge erstellt wird. |
| 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* 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 | Legen Sie fest, wie der Drucker reagieren soll, wenn der Intervallwert überschritten wird. Note: Der unter Intervall für Abrechnungsprotokoll definierte Wert legt fest, wann die Aktion ausgeführt wird. |
| Protokoll fast voll Aus Ein* (5) | Geben Sie die maximale Größe der Protokolldatei an, bevor der Drucker Protokollaktion fast voll ausführt. Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte oder ein ISD installiert ist. |
| Protokollaktion fast voll Keine* Aktuelles Protokoll per E-Mail senden Aktuelles Protokoll per E-Mail senden und löschen Ältestes Protokoll per E-Mail senden und löschen Aktuelles Protokoll auf Webseite stellen Aktuelles Protokoll auf Webseite stellen und löschen Ältestes Protokoll auf Webseite stellen und löschen Aktuelles Protokoll löschen Aktuelles Protokoll löschen Alle außer aktuelles Protokoll löschen Alle Protokolle löschen | Legen Sie fest, wie der Drucker reagieren soll, wenn die Festplatte oder das intelligente Speicherlaufwerk (Intelligent Storage Drive, ISD) fast voll ist. Note: 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 Festplatten- oder ISD- Nutzung den Maximalwert (100 MB) erreicht. |
| URL zum Protokollschreiben | Legen Sie fest, wo der Drucker die Auftragsabrechnungsprotokolle ablegen soll. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| E-Mail-Adresse zum Senden von Protokollen | Geben Sie die E-Mail-Adresse an, an die der Drucker Auftragsabrechnungsprotokolle senden soll. |
| Protokoll-Datei-Präfix | Geben Sie das gewünschte Präfix für die Protokolldateien an. |
| | Note: Der im Menü TCP/IP definierte aktuelle Hostname wird als Standardpräfix für die Protokolldatei verwendet. |
| | |

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. |

PostScript

| Menüoption | Beschreibung |
|---------------------------|--|
| PS-Fehler drucken Aus* | Drucken Sie eine Seite mit der Beschreibung des PostScript®-Fehlers aus. |
| Ein | Note: 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*) | Note: Mit 1200 dpi gedruckte Aufträge verwenden den Wert direkt. |
| PS-Startmodus sperren | Deaktivieren Sie die SysStart-Datei. |
| Aus Ein* | Note: Die Aktivierung der SysStart- Datei stellt ein Sicherheitsrisiko für Ihren Drucker oder Ihr Netzwerk dar. |
| Wartezeitsperre | Legen Sie fest, dass der Drucker auf den |
| Aus Ein* (40 Sekunden) | Empfang weiterer Daten warten soll, bevor er einen Druckauftrag abbricht. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Schriftpriorität Resident* Flash/Datenträger | Legen Sie die Reihenfolge fest, in der Schriftarten gesucht werden. Hinweise Bei der Einstellung Resident durchsucht der Drucker zunächst den Druckerspeicher nach der erforderlichen Schriftart, bevor er auf der Festplatte oder auf dem intelligenten Speicher (ISD) danach sucht. Bei der Einstellung Flash/ Festplatte sucht der Drucker zunächst auf der Festplatte und im ISD nach der erforderlichen Schriftart, bevor er im Druckerspeicher danach sucht. Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte oder ein ISD installiert ist. |
| Zeit für Wartezeitsperre 15-65535 (40*) | Legt den Zeitraum in Sekunden fest, wie lange der Drucker auf den Empfang zusätzlicher Daten wartet, bevor er den Druckauftrag abbricht. Hinweise Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn Wartezeitsperre aktiviert ist. |

PCL

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Größe anpassen Aus* Ein | Skaliert den Seiteninhalt auf das ausgewählte Papierformat. |
| Schriftartquelle | Wählen Sie die Quelle aus, in der die Standardschriftartauswahl enthalten ist. |
| Resident* Festplatte Herunterladen Flash Schriftartenkarte Alle | Festplatte und Flash werden nur angezeigt, wenn eine Festplatte oder ein intelligentes Speicherlaufwerk (Intelligent Storage Drive, ISD) installiert ist, die bzw. das Schriftarten enthält. Herunterladen wird nur angezeigt, wenn sich heruntergeladene Schriftarten im Arbeitsspeicher des Druckers befinden. Schriftartenkarte wird nur angezeigt, wenn ein ISD installiert ist. |
| Schriftartname [List of available fonts] (Courier*) | Wählen Sie eine Schriftart aus der angegebenen Schriftartquelle aus. |
| Zeichensatz [List of available symbol set] (10U PC-8*) | Legen Sie den Zeichensatz für die einzelnen Schriftartnamen fest. |
| | Note: 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. |

| Abstand 0,08–100,00 (10,00*) Ausrichtung Hochformat Querformat Umgekehrtes Hochformat Umgekehrtes Querformat Zeilen pro Seite 1–255 Legen Sie die Anzahl der Textzeilen für jede über den PetL®-Datenstrom gedruckte Seite fest. Hinweise Legen Sie die Anzahl der Textzeilen für jede über den PetL®-Datenstrom gedruckte Seite fest. Hinweise Legen Sie die Anzahl der Textzeilen für jede über den PetL®-Datenstrom gedruckte Seite fest. Hinweise Dieses Menüoption aktiviert den vertikalen Vorschub. Dieser veranlasst, dass die Anzahl an erforderlichen Zeilen zwischen den Standardrändern der Seite gedruckt wird. 60 ist die werkseitige Standardeinstellung für die USA, 64 ist die internationale Werkseinstellung. PCL5 Minimale Linienbreite 1-30 (2*) Breite A4 198 mm* 203 mm Stellen Sie die Breite der logischen Seite für das Format A4 ein. Note: Die logische Seite ist der Raum auf der physischen Seite, auf den Daten gedruckt werden. | | 5 1 1 |
|---|---|--|
| etstgelegtem oder einheitlichem Zeichenabstand an. Note: Die Teilung bezieht sich auf die Anzahl der Zeichen mit testem Abstand pro horizontalem Zoll. Ausrichtung Hochformat* Querformat Umgekehrtes Hochformat Umgekehrtes Querformat Zeilen pro Seite 1–255 Legen Sie die Ausrichtung von Text und Grafiken auf der Seite fest. Legen Sie die Anzahl der Textzeilen für jede über den PCL®-Datenstrom gedruckte Seite fest. Hinweise Diese Menüoption aktiviert den vertikalen Vorschub. Dieser veranlasst, dass die Anzahl an erforderlichen Zeilen zwischen den Standardrandern der Seite gedruckt wird. 60 ist die werkseitige Standardeinstellung für die USA. 64 ist die internationale Werkseinstellung. PCL5 Minimale Linienbreite 1-30 (2*) PCLXL Minimale Linienbreite 1-30 (2*) Breite A4 198 mm* 203 mm Note: Die logische Seite ist der Raum auf der physischen Seite, auf | Menüoption | Beschreibung |
| Hochformat* Querformat Umgekehrtes Hochformat Umgekehrtes Querformat Zeilen pro Seite 1–255 Legen Sie die Anzahl der Textzeilen für jede über den PCL®-Datenstrom gedruckte Seite fest. 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 werkseitige Standardeinstellung für die USA. 64 ist die internationale Werkseinstellung. PCL5 Minimale Linienbreite 1-30 (2*) PCLXL Minimale Linienbreite 1–30 (2*) Breite A4 198 mm* 203 mm Note: Die logische Seite ist der Raum auf der physischen Seite, auf | | festgelegtem oder einheitlichem Zeichenabstand an. Note: Die Teilung bezieht sich auf die Anzahl der Zeichen mit festem |
| ibber den PCL®-Datenstrom gedruckte Seite fest. Hinweise Diese Menüoption aktiviert den vertikalen Vorschub. Dieser veranlasst, dass die Anzahl an erforderlichen Zeilen zwischen den Standardrändern der Seite gedruckt wird. Glo ist die werkseitige Standardeinstellung für die USA. 64 ist die internationale Werkseinstellung. PCL5 Minimale Linienbreite 1-30 (2*) PCLXL Minimale Linienbreite 1-30 (2*) Breite A4 198 mm* 203 mm Note: Die logische Seite ist der Raum auf der physischen Seite, auf | Hochformat* Querformat Umgekehrtes Hochformat | Legen Sie die Ausrichtung von Text und Grafiken auf der Seite fest. |
| Diese Menüoption aktiviert den vertikalen Vorschub. Dieser veranlasst, dass die Anzahl an erforderlichen Zeilen zwischen den Standardrändern der Seite gedruckt wird. 60 ist die werkseitige Standardeinstellung für die USA. 64 ist die internationale Werkseinstellung. PCL5 Minimale Linienbreite 1-30 (2*) PCLXL Minimale Linienbreite 1-30 (2*) Breite A4 198 mm* 203 mm Note: Die logische Seite ist der Raum auf der physischen Seite, auf | - | über den PCL®-Datenstrom gedruckte Seite |
| 1-30 (2*) PCLXL Minimale Linienbreite 1–30 (2*) Breite A4 198 mm* 203 mm Note: Die logischen Seite ist der Raum auf der physischen Seite, auf | | Diese Menüoption aktiviert den vertikalen Vorschub. Dieser veranlasst, dass die Anzahl an erforderlichen Zeilen zwischen den Standardrändern der Seite gedruckt wird. 60 ist die werkseitige Standardeinstellung für die USA. 64 ist die internationale |
| 1–30 (2*) Breite A4 198 mm* 203 mm Stellen Sie die Breite der logischen Seite für das Format A4 ein. Note: Die logische Seite ist der Raum auf der physischen Seite, auf | | Legen Sie die ursprüngliche Mindeststrichbreite fest. |
| Stellen Sie die Breite der logischen Seite für das Format A4 ein. 198 mm* 203 mm Note: Die logische Seite ist der Raum auf der physischen Seite, auf | PCLXL Minimale Linienbreite | |
| das Format A4 ein. 198 mm* 203 mm Note: Die logische Seite ist der Raum auf der physischen Seite, auf | 1–30 (2*) | |
| Note: Die logische Seite ist der Raum auf der physischen Seite, auf | 198 mm* | |
| | 203 mm | Raum auf der physischen Seite, auf |

| lenüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Auto WR nach ZV Ein Aus* | Stellen Sie ein, dass der Drucker nach einem Steuerbefehl zum Zeilenvorschub automatisch einen Wagenrücklauf durchführt. |
| | Note: Der Wagenrücklauf ist eine Vorrichtung, die dem Drucker befiehlt, die Position des Cursors an die erste Position in der derselben Zeile zu rücken. |
| Auto ZV nach WR Ein Aus* | Stellen Sie ein, dass der Drucker nach einem Steuerbefehl zum Wagenrücklauf automatisch einen Zeilenvorschub durchführt. |
| Fachumkehrung Uni.ZufZuordnung Fach Zuordnung [x] Papier manuell zuweisen Umschlag manuell zuweisen | 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—Die Papierzuführung ignoriert den Befehl Papierzufuhr 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 Deaktiviert Aktiviert* (90 Sekunden) | Legen Sie fest, dass der Drucker einen Druckauftrag beendet, nachdem er sich über den festgelegten Zeitraum im Leerlauf befand. |
| Zeit für Druckzeitsperre 1-255 (90*) | Note: Zeit für Druckzeitsperre wird nur angezeigt, wenn Druckzeitsperre aktiviert ist. |

Bild

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

|Papier

Fachkonfiguration

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| Standardeinzug Fach [x] (1*) Universalzuführung Manuelle Zuführ Briefumschlag manuell | Legen Sie den Papiereinzug für alle Druckaufträge fest. |
| Papierformat/-sorte Fach [x] Universalzuführung Manuelle Zuführ Briefumschlag manuell | Geben Sie das Papierformat oder die Papiersorte an, die in die jeweilige Papierquelle eingelegt wird. |
| Ersatzformat Aus Letter/A4 Aufgelistete* | Legen Sie fest, dass der Drucker ein angegebenes Papierformat durch ein anderes ersetzt, wenn das angeforderte Papierformat in keinem der Papiereinzüge eingelegt ist. |
| | Hinweise Bei Auswahl von Aus wird der Benutzer aufgefordert, das angeforderte Papierformat einzulegen. Bei Auswahl von Aufgelistete sind alle verfügbaren Ersatzoptionen zulässig. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| Universal-Zufuhr konfigurieren Tonerkassette* | Legen Sie das Verhalten der Universalzuführung fest. |
| Manuell Zuerst | Hinweise Bei Auswahl von Tonerkassette 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 Zuerst wird die Universalzuführung als primäre Papierzufuhr konfiguriert. |

Medienkonfiguration

Konfiguration Universal

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| Maßeinheiten Zoll | Geben Sie die Maßeinheit für das Papierformat "Universal" an. |
| Millimeter | Note: Die Werksvorgabe in den USA lautet Zoll. Die internationale Werkseinstellung lautet Millimeter. |
| Hochformat Breite 3,5, – 19 Zoll (8,5*) 88,9 – 482,6 mm (216*) | Einstellen der Hochformatbreite des Papierformats "Universal". |
| Hochformat Höhe 3,5 – 19 Zoll (14*) 88,9 – 482,6 mm (356*) | Einstellen der Hochformathöhe des Papierformats "Universal". |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Einzugsrichtung Kurze Kante* Lange Kante | Stellen Sie ein, dass der Drucker das Papier entweder über die kurze Kante oder die lange Kante einzieht. |
| | Note: Lange Kante wird nur angezeigt, wenn die längste Kante kürzer als die maximal unterstützte Breite ist. |
| Mehrere Universalformate Fach [x] Universalzuführung | Weisen Sie eine eindeutige Größe für mehrere Universalformate zu, die in die verschiedenen Papierquellen eingelegt werden. |
| | Note: Diese Einstellung wird nur angezeigt, wenn sie im Menü Gerät aktiviert ist. Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Gerät > Wartung > Konfigurationsmenü > Fachkonfiguration > Mehrere Universalgrößen. |

Benutzerdefinierte Scan-Formate

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| Benutzerdefiniertes Scan-Format [x] | Weisen Sie der Scangröße einen Namen zu und konfigurieren Sie die Scaneinstellungen. |
| Name Scangröße | |
| Breite | |
| 1–8,5 Zoll (8,5*) 25,4 – 215,9 mm (215,9*) Höhe | |
| 1–25 Zoll (11*) 25,4–635 mm (279,4*) Ausrichtung | |
| Hochformat* Querformat 2 Scans pro Seite | |
| Aus* Ein | |

Druckmedien

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| Normalpapier Karten Recycling Etiketten Feinpostpapier Umschlag Umschlag rau Briefbögen Vorgedruckt Farbpapier Leichtes Papier Schweres Papier Rau/Baumwolle Benutzerdefiniert [X] | Geben Sie die Struktur, das Gewicht und die Ausrichtung des Papiers an. |

Kopieren

Kopierstandard

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Inhaltstyp Text Text/Foto* Foto Grafiken | Verbessern Sie das Ausgabeergebnis ausgehend von den Inhalten des Originaldokuments. |
| Inhaltsquelle Schwarzweiß-Laser* Farblaser Tintenstrahldrucker Foto/Film Magazine Newspaper Drücken Sie 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 Keine* Zwischen Kopien Zwischen Aufträgen Zwischen Seiten | Legen Sie fest, ob leere Trennseiten eingefügt werden sollen. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| Trennseitenquelle Fach [x] (1*) Universalzuführung | Legt fest, aus welchem Papiereinzug 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 Papierblatts gedruckt werden sollen. |
| 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. |
| "Kopieren von" Größe [List of paper sizes] | Legen Sie das Papierformat des Originaldokuments fest. Note: Die Werksvorgabe für die USA lautet "Letter". 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. |
| Anzahl an Kopien 1–9999 (1*) | Legen Sie die Anzahl der Kopien fest. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Kopf-/Fusszeile Kopfzeile links Kopfzeile Mitte Kopfzeile rechts Fußzeile links Fußzeile Mitte Fußzeile rechts | Legen Sie die Informationen der Kopf- oder Fußzeile auf dem gescannten Bild fest. |
| Schablone Vertraulich Kopieren Entwurf Dringend Benutzerdefiniert Aus* | Geben Sie den überlagernden Text an, der auf jede Kopie gedruckt werden soll. |
| Benutzerdefinierte Schablone | Geben Sie den Text für Benutzerdefiniert im Menü Überlagerung ein. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Farbausgleich Cyan – Rot (0*) Magenta – Grün (0*) Gelb – Blau (0*) | Passen Sie die Farbintensität für Cyan, Magenta und Gelb an. |
| Color Dropout (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*) | Konfigurieren Sie die Einstellung für die automatische Farberkennung. |
| Kontrast Beste Einstellung: Inhalt* 0–5 | Geben Sie den Kontrast für das gescannte Bild an. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| 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. |
| Automatisch zentrieren Aus* Ein | Richten Sie den Inhalt automatisch auf die Seitenmitte aus. |
| Mirror Image (Spiegelbild) Aus* Ein | Erstellt ein spiegelverkehrtes Bild des Originaldokuments. |
| Negativdruck des Dokuments Aus* Ein | Erstellt ein Negativbild des Originaldokuments. |
| Schattendetails -4 bis 4 (0*) | Passen Sie die Schattendetails im Originaldokument an. |
| 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. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| Farbkopien zulassen Aus Ein* | Drucken Sie Kopien in Farbe. |
| Vorrangskopien zulassen Aus Ein* | Halten Sie einen Druckauftrag zur Erstellung von Kopien an. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|---|
| Benutzerdefiniertes Scannen 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. |
| | Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte oder ein intelligenter Speicher (ISD) installiert ist. |
| Speichern als Verknüpfung 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. |
| | Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte oder ein ISD installiert ist. |
| | |

Faxen

Fax-Standardwerte

Faxmodus

| Menüoption | Beschreibung |
|------------------------------|--------------------------------|
| Faxmodus | Wählen Sie einen Faxmodus aus. |
| Faxen* Faxserver Deaktiviert | |

Faxeinrichtung

Allgemeine Faxeinstellungen

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| Faxname | Geben Sie Ihre Fax-ID an. |
| Faxnummer | Geben Sie Ihre Faxnummer an. |
| Fax-ID Faxname Faxnummer* | Legen Sie die Fax-ID fest, die während der Faxverhandlung verwendet werden soll. |
| Manuelles Faxen aktivieren Aus* Ein | Schalten Sie die manuelle Faxfunktion des Druckers ein. Hinweise • 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 0 auf dem Ziffernblock. |
| Speichernutzung Nur zum Empfangen Fast nur zum Empfangen Zu gleichen Teilen* Fast nur zum Senden Nur zum Senden | Weisen Sie eine bestimmte Menge des internen Druckerspeichers der Faxfunktion zu. |
| | Note: Diese Menüoption verhindert Pufferspeicher-Bedingungen und fehlgeschlagene Faxe. |
| Faxe abbrechen Zulassen* Nicht zulassen | Brechen Sie ausgehende oder eingehende Faxe ab. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Faxnummernmaskierung Aus* Von links Von rechts | Legen Sie das Format für das Verschlüsseln einer ausgehenden Faxnummer fest. |
| Zu maskierende Zeichen 0–58 (0*) | Gibt die Anzahl der Stellen an, die in der Nummer eines ausgehenden Faxes verschlüsselt werden sollen. |
| Erkennung für angeschlossene Leitung aktivieren | Stellen Sie fest, ob eine Telefonleitung an den Drucker angeschlossen ist. |
| Aus Ein* | Note: Ereignisse werden sofort erkannt. |
| EErkennung für Leitung in falscher Anschlussdose aktivieren Aus Ein* | Stellen Sie fest, ob eine Telefonleitung an den richtigen Anschluss für den Drucker angeschlossen ist. |
| | Note: Ereignisse werden sofort erkannt. |
| Support für verwendete Erweiterung aktivieren Aus Ein* | Stellen Sie fest, ob eine Telefonleitung von einem anderen Gerät verwendet wird, wie z.B. von einem anderen Telefon über dieselbe Leitung. |
| | Note: Ereignisse werden sofort erkannt. |
| Faxkompatibilität optimieren | Konfigurieren Sie die Faxfunktion des Druckers für eine optimale Kompatibilität mit anderen Faxgeräten. |
| Faxtransport | Legen Sie die Faxtransport-Methode fest. |
| T.38 Analog G.711 etherFAX | Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn im Drucker ein Lizenzpaket für etherFAX oder Fax Over IP (FoIP) installiert ist. |

HTTPS-Faxeinstellungen

Note: Dieses Menü wird nur angezeigt, wenn Faxtransport auf etherFAX eingestellt ist.

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| HTTPS-Service-URL | Geben Sie die etherFAX-Service-URL an. |
| HTTPS-Proxy | Geben Sie eine Proxyserver-URL an. |
| HTTPS-Proxy-Benutzer | Geben Sie den Benutzernamen und das Kennwort für den Proxy an. |
| HTTPS-Proxy-Kennwort | Kennwort für den i Toxy an. |
| Fax-Sendeverschlüsselung Deaktiviert Aktiviert* Erforderlich | Aktivieren Sie die Verschlüsselung für ausgehende Faxnachrichten. |
| Fax-Empfangsverschlüsselung Deaktiviert Aktiviert* Erforderlich | Aktivieren Sie die Verschlüsselung für eingehende Faxnachrichten. |
| HTTPS-Faxstatus | Zeigen Sie den etherFAX- Kommunikationsstatus an. |

Note: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksvorgabe an.

Fax-Sendeeinstellungen

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| Auflösung Standard* | Legen Sie die Auflösung des gescannten Bildes fest. |
| Fein Superfein Ultrafein | Note: Eine höhere Auflösung erhöht die Dauer der Faxübertragungen und den Speicherbedarf. |
| Originalgröße [List of paper sizes] (Gemischte Formate*) | Geben Sie die Größe des Originaldokuments an. |
| Ausrichtung Hochformat* Querformat | Geben Sie die Seitenausrichtung des Originaldokuments an. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Seiten Aus* Kurze Kante Lange Kante | Geben Sie die Ausrichtung des Originaldokuments beim Scannen auf beiden Seiten des Dokuments an. |
| Inhaltstyp Text* Text/Foto Foto Grafiken | Verbessern Sie das Ausgabeergebnis ausgehend von den Inhalten des Originaldokuments. |
| Inhaltsquelle Schwarzweiß-Laser* Farblaser Tintenstrahldrucker Foto/Film Magazine Newspaper Drücken Sie Andere | Verbessern Sie das Ausgabeergebnis ausgehend von der Quelle des Originaldokuments. |
| Helligkeit 1–9 (5*) | Passen Sie die Helligkeit des gescannten Bildes an. |
| Nebenstellenanschluss Ein Aus* | Richten Sie den Drucker so ein, dass er die Faxnummer wählt, ohne auf das Freizeichen zu warten. Note: 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* Impulswahl | Geben Sie den Wählmodus für eingehende oder ausgehende Faxe an. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Farbausgleich Cyan – Rot (0*) Magenta – Grün (0*) Gelb – Blau (0*) | Passen Sie die Farbintensität beim Scannen an. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Color Dropout (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 Stand -4 bis 4 (0*) | Passt den sichtbaren Hintergrund auf einem gescannten Bild an. |
| Mirror Image (Spiegelbild) Aus* Ein | Erstellt ein spiegelverkehrtes Bild des Originaldokuments. |
| Negativdruck des Dokuments Aus* Ein | Erstellt ein Negativbild des Originaldokuments. |
| Schattendetails -4 bis 4 (0*) | Passt die sichtbaren Schattendetails auf einem gescannten Bild an. |
| Kante zu Kante scannen Ein Aus* | Ermöglicht das Scannen des Originaldokuments von Kante zu Kante. |
| 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. |

| Menüoption | Beschreibung |
|-------------------------------|--|
| Automatische Neuwahl 0–9 (5*) | Geben Sie die Anzahl der Wahlwiederholungsversuche an, bevor der Drucker das Senden des Faxes an ein angegebenes Ziel abbricht. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Neuwahl-Intervall 1–200 Minuten (3*) | Erhöhen Sie die Zeit zwischen den Wahlwiederholungsversuchen und damit auch die Chance für den erfolgreichen Faxversand. |
| Fehlerkorrekturmodus aktivieren Ein* Aus | Aktivieren Sie den Fehlerkorrekturmodus (Error Correction Mode, ECM) für Faxaufträge. |
| | Note: 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 | Erstellen Sie Faxnachrichten mit dem Druckerscanner. |
| Treiber an Fax Ein* Aus | Lassen Sie zu, dass Faxaufträge über den Druckertreiber versendet werden. |
| Speichern als Verknüpfung zulassen Ein* Aus | Speichern Sie Faxnummern als Kurzwahlnummern im Drucker. |
| Max. Geschwindigkeit 33600* 14400 9600 4800 2400 | Stellen Sie die maximale Geschwindigkeit für den Faxversand ein. |
| Benutzerdefiniertes Scannen Aus* Ein | Aktivieren Sie standardmäßig das benutzerdefinierte Scannen. Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte oder ein intelligenter Speicher (ISD) installiert ist. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| Scanvorschau Aus* Ein | Lassen Sie eine Vorschau des Scans auf dem Display anzeigen. |
| | Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte oder ein ISD 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 Farbfaxscans. |
| Farbfaxe automatisch in S/W-Faxe umwandeln Ein* Aus | Konvertieren Sie alle ausgehenden Farbfaxe in Schwarzweiß. |
| 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. |

Einstellungen für den Faxempfang

| Faxaufträge, die bestimmte nicht are Ressourcen erfordern, aus der |
|---|
| warteschlange. |
| e: Diese Menüoption wird nur lezeigt, wenn eine Festplatte alliert ist. |
| t |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Klingelzeichen 1–25 (3*) | Geben Sie die Anzahl der Rufzeichen ein, nach denen der Drucker eingehende Anrufe annehmen soll. |
| Automatisch verkleinern Ein* Aus | Passen Sie die Größe eingehender Faxe an die Seite an. |
| Papiereinzug Fach [X] Universalzuführung Automatisch* | Geben Sie die Papierzuführung für das Drucken eingehender Faxe an. |
| Seiten Ein Aus* | Bedrucken Sie Papier beidseitig. |
| Trennseiten Keine* Vor dem Auftrag Nach dem Auftrag | Legen Sie fest, ob leere Trennseiten eingefügt werden sollen. |
| Trennseitenquelle Fach [X] (1*) Universalzuführung | Legt fest, aus welchem Papiereinzug die Trennseite zugeführt wird. |
| Papierablage Standardablage | Geben Sie die Papierablage für empfangene Faxe an. |
| Faxfußzeile Ein Aus* | Druckt die Übertragungsinformationen eines eingehendes Faxes am Ende jeder Seite. |
| Zeitstempel der Faxfußzeile Empfangen* Drucken | Drucken Sie den Zeitstempel am Ende jeder Seite eines eingehenden Faxes. |
| Faxe zurückhalten Fax-Haltemodus Aus* Immer aktiviert Manuell Geplant | Hält empfangene Faxe zurück, bis sie zum Drucken freigegeben werden. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| Faxe zurückhalten Zeitplan für angehaltene Faxe | Weisen Sie einen Zeitplan zum Halten von Faxen zu. |
| | Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn der Fax- Haltemodus auf Geplant eingestellt ist. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|---|
| Fax-Empfang aktivieren Ein* Aus | Konfigurieren Sie den Drucker für den Empfang von Faxen. |
| Farbfaxempfang aktivieren Ein* Aus | Konfigurieren Sie den Drucker für den Empfang von farbigen Faxen. |
| Anrufer-ID aktivieren Ein Aus* | Zeigen Sie die Anrufer-ID-Informationen des eingehenden Anrufs auf dem Druckerdisplay an. |
| Spam-Faxe blockieren Ein Aus* | Blockieren Sie eingehende Faxe ohne Fax- IDs. |
| 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 dreifacher Rufton Nur einfacher oder doppelter Rufton Nur einfacher oder dreifacher Rufton Nur doppelter oder dreifacher Rufton | Legen Sie einen eindeutigen Rufton für eingehende Faxnachrichten fest. |
| automatische Antwort Ein* Aus | Konfigurieren Sie den Drucker für den automatischen Faxempfang. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| Manueller Antwortcode 0–9 (9*) | Geben Sie manuell einen Code über die Telefontastatur ein, um Faxe anzunehmen. |
| | Hinweise Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn der Drucker die Telefonleitung nutzt. Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn Sie den Drucker auf manuellen Faxempfang eingestellt haben. |
| Faxweiterleitung Drucken* Drucken und weiterleiten Weiterleiten | Geben Sie an, ob empfangene Faxe weitergeleitet werden sollen. |
| Weiterleiten an Ziel 1 Ziel 2 | Geben Sie an, wohin empfangene Faxe weitergeleitet werden sollen. |
| | Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn Faxweiterleitung auf Drucken & Druck |
| Bestätigungs-E-Mail | Geben Sie die E-Mail-Adresse an, an die Faxe über FTP oder Netzwerkordner gesendet werden sollen. |
| | Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn Faxweiterleitung auf Drucken & Druck |
| Max. Geschwindigkeit 33600* 14400 9600 4800 2400 | Stellen Sie die maximale Geschwindigkeit für die Faxübertragung ein. |

Faxdeckblatt

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| Faxdeckblatt Standardmäßig deaktiviert* Standardmäßig aktiviert Nie verwenden Immer verwenden | Konfigurieren Sie die Einstellungen für das Faxdeckblatt. |
| An-Feld einsclißen Aus* Ein | |
| Von-Feld einschließen Aus* Ein | |
| Von | |
| Nachricht-Feld einschließen | |
| Aus* Ein | |
| Nachricht: | |
| Logo einschließen | |
| Aus* Ein | |
| Fußzeile einschließen [x] | |
| Aus* Ein | |
| Fußzeile [x] | |

Note: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksvorgabe an.

Einstellungen für das Faxprotokoll

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| Intervall für Übertragungsprotokoll Immer* Niemals Nur bei Fehler | Legen Sie fest, wie oft der Drucker ein Übertragungsprotokoll erstellen soll. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| Maßnahme für Übertragungsprotokoll Drucken Aus Ein* E-Mail Aus* Ein | Drucken Sie ein Protokoll für erfolgreiche Faxübertragungen bzw. Übertragungsfehler oder senden Sie es per E-Mail. |
| Empfangsfehlerprotokoll 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*) Universalzuführung | Geben Sie die Papierzuführung an, die für das Ausdrucken von Protokollen verwendet wird. |
| Protokollanzeige Remotefax-Name* Gewählte Nummer | Identifizieren Sie den Sender durch den Remotefax-Namen oder die Faxnummer. |
| Auftragsprotokoll aktivieren Ein* Aus | Zeigen Sie eine Zusammenfassung aller Faxaufträge an. |
| Faxruf-Protokoll aktivieren Ein* Aus | Zeigen Sie eine Zusammenfassung des Faxanrufverlaufs an. |
| Protokoll - Papierablage Standardablage* Restbehälter [x] | Geben Sie die Ablage für gedruckte Protokolle an. |

Lautsprechereinstellungen

| Menüoption | Beschreibung |
|---|---|
| Lautsprechermodus Immer deaktiviert* Immer aktiviert Ein bis verbunden | Stellen Sie den Fax-Lautsprechermodus ein. |
| Lautsprecher-Lautstärke Niedrig* Hoch | Passen Sie die Lautstärke des Faxlautsprechers an. |
| Lautstärke des Klingelzeichens Aus* Ein | Aktivieren Sie die Ruftonlautstärke. |

Note: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksvorgabe an.

VoIP-Einstellungen

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| VoIP-Protokoll SIP* H.323 | Stellen Sie das Voice over Internet Protocol (VoIP)-Protokoll ein. |
| STUN-Server | Geben Sie den STUN-Server an, der eine Firewall durchdringen soll. |
| Modus "Fax erzwingen" Aus Ein* | Wechseln Sie das VoIP-Gateway von analog zu T.38 zu Beginn eines Faxanrufs. |
| Verzögerung des Faxmodus erzwingen 0–15 (7*) | Legen Sie die Zeitverzögerung beim Senden einer weiteren Einladung des Modus "Fax erzwingen" in Sekunden fest. |

SIP-Einstellungen

| /lenüoption | Beschreibung |
|---|---|
| Proxy | Geben Sie die IP-Adresse des Systems an, das die Telefonnummer in eine IP-Adresse umwandelt, an die das Fax gesendet wird. |
| Einschreibung | Geben Sie einen Namen oder eine IP- Adresse des Systems an, das die Registrierung von SIP-Clients (Session Initiation Protocol) verarbeitet. |
| Benutzer | Geben Sie den Namen des Benutzers für SIP an. |
| Passwort | Geben Sie das Kennwort an, das bei der Registrierung bei der SIP- Registrierungsstelle verwendet wird. |
| Auth-ID | Der Benutzername, der bei der Registrierung verwendet wird. |
| | Note: Wenn die AuthID-Einstellung nicht festgelegt ist, wird stattdessen der Benutzername aus dem Feld Benutzer verwendet. |
| Transport für die Registrierung UDP* TCP | Legen Sie den SIP-Transporttyp für die Registrierung fest. |
| Transport für eingehende Anrufe UDP* TCP UDP und TCP | Legen Sie den SIP-Transporttyp für eingehende Anrufe fest. |
| Transport für ausgehende Anrufe UDP* TCP | Legen Sie den SIP-Transporttyp für ausgehende Anrufe fest. |
| Ausgehender Proxy | Geben Sie einen ausgehenden Proxy an, um die gesamte SIP-Kommunikation weiterzuleiten. |
| Kontakt | Geben Sie einen Kontaktnamen für SIP an. |
| Bereich | Note: Wenn die Bereichseinstellung nicht festgelegt ist, wird stattdessen der Name aus dem Feld Kontakt verwendet. |
| | |

| Menüoption | Beschreibung |
|--------------------------|--|
| SIP-Registrierungsstatus | Zeigt den Status der SIP-Registrierung an. |

H.323-Einstellungen

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| Gateway | Geben Sie die IP-Adresse des H.323- Gateways an. |
| Gatekeeper | Geben Sie den H.323-Gatekeeper an. |
| Benutzer | Geben Sie den Benutzernamen an, der mit dem H.323-Gateway verwendet wird. |
| Passwort | Geben Sie das Kennwort für das H.323- Gateway an. |
| Schnellstart aktivieren Aus* Ein | Aktivieren Sie den Schnellstart. |
| H.245-Tunneling deaktivieren Aus* Ein | Deaktivieren Sie H.323-Tunneling. |
| Gatekeeper-Erkennung deaktivieren Aus Ein* | Deaktivieren Sie die H.323-Gatekeeper- Erkennung. |

Note: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksvorgabe an.

T.38-Einstellungen

| Menüoption | Beschreibung |
|---------------------------------|--|
| Anzeigeredundanz 0-5 (3*) | Legen Sie fest, wie oft eine Faxanzeige in der T.38-Kommunikation wiederholt wird. |
| Low-Speed-Redundanz 0-5 (3*) | Legen Sie fest, wie oft Daten mit niedriger Geschwindigkeit in der T.38-Kommunikation wiederholt werden. |

| Menüoption | Beschreibung |
|-------------------------------|---|
| High-Speed-Redundanz 0–5 (1*) | Legen Sie fest, wie oft Hochgeschwindigkeitsdaten in der T.38- Kommunikation wiederholt werden. |

Fax-Server-Einstellungen

Allgemeine Faxeinstellungen

| Menüoption | Beschreibung |
|---------------------------------------|--|
| 'An'-Format | Geben Sie einen Faxempfänger an. |
| | Note: Wenn Sie die Faxnummer verwenden möchten, geben Sie das Zeichen für Zahl (#) vor einer Zahl ein. |
| | |
| Rückantwort an | Geben Sie eine Antwortadresse zum Senden von Faxen an. |
| Betreff | Geben Sie Faxbetreff und Nachricht ein. |
| Nachricht | |
| Analogen Empfang aktivieren Aus* Ein | Konfigurieren Sie den Drucker für den Empfang von analogen Faxen. |

E-Mail-Einstellungen für den Faxserver

| Menüoption | Beschreibung |
|---|---|
| E-Mail-Server (SMTP) verwenden Ein Aus* | Verwenden Sie die SMTP-Einstellungen (Simple Mail Transfer Protocol) für E-Mails beim Empfangen und Senden von Faxnachrichten. |
| | Note: 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 Anschlussnummer des primären SMTP-Servers ein. |
| Sekundäres SMTP-Gateway | Geben Sie die Server-IP-Adresse oder den Hostnamen Ihres sekundären oder des Sicherungs-SMTP-Servers ein. |
| Sekundärer SMTP-Gateway-Anschluss 1–65535 (25*) | Geben Sie die Anschlussnummer Ihres sekundären oder Sicherungs-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 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 die vom Gerät initiierte E-Mails Anmeldeinformationen 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. |
| Anmeldeinformationen des Active Directory verwenden Aus* Ein | Aktivieren Sie die Benutzeranmeldeinformationen und Gruppendestinationen für die Verbindung mit dem SMTP-Server. |
| Geräte-Nutzer-ID Gerätepasswort | Geben Sie die UID und das Kennwort für die Verbindung mit dem 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. |
| Fehler "SMTP-Server nicht eingerichtet" deaktivieren Aus* Ein | Blenden Sie die Fehlermeldung "SMTP- Server nicht eingerichtet" aus. |

Scaneinstellungen für den Faxserver

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Bildformat TIFF (.tif) | Geben Sie das Dateiformat für das gescannte Bild an. |
| PDF (.pdf)* XPS (.xps) TXT (.txt) RTF (.rtf) DOCX (.docx) XLSX (.xlsx) CSV (.csv) | Note: TXT (.txt), RTF (.rtf), DOCX (.docx), XLSX (.xlsx) und CSV (.csv) werden nur angezeigt, wenn Sie eine OCR-Lösung erworben und installiert haben. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|---|
| Inhaltstyp Text* Text/Foto Foto Grafiken | Verbessern Sie das Ausgabeergebnis ausgehend von den Inhalten des Originaldokuments. |
| Inhaltsquelle Schwarzweiß-Laser* Farblaser Tintenstrahldrucker Foto/Film Magazine Newspaper Drücken Sie Andere | Verbessern Sie das Ausgabeergebnis ausgehend von der Quelle des Originaldokuments. |
| Fax-Auflösung Standard* Fein Superfein Ultrafein | Verringern Sie die Fax-Auflösung. |
| 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 ein. |
| Ausrichtung Hochformat* Querformat | Legen Sie die Ausrichtung von Text und Grafiken auf der Seite fest. |
| Originalgröße [List of paper sizes] | Legen Sie das Papierformat des Originaldokuments fest. Hinweise |
| | Die Werksvorgabe in den USA lautet Gemischte Formate. Die internationale Werkseinstellung lautet A4. Die Konfiguration kann je nach Ihrem Druckermodell variieren. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|---|
| Mehrseitige TIFF-Bilder verwenden Aus Ein* | Wählen Sie zwischen ein- und mehrseitigen TIFF-Dateien aus. |

E-Mail-Adresse

E-Mail-Einrichtung

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Primäres SMTP-Gateway | Geben Sie die IP-Adresse oder den Hostnamen des primären SMTP-Servers für den E-Mail-Versand ein. |
| Primärer SMTP-Gateway-Anschluss 1–65535 (25*) | Geben Sie die Anschlussnummer des primären SMTP-Servers ein. |
| Sekundäres SMTP-Gateway | Geben Sie die Server-IP-Adresse oder den Hostnamen Ihres sekundären oder des Sicherungs-SMTP-Servers ein. |
| Sekundärer SMTP-Gateway-Anschluss 1–65535 (25*) | Geben Sie die Anschlussnummer Ihres sekundären oder Sicherungs-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 Adresse für die Rückantwort an. |
| Immer SMTP-Standardantwortadresse verwenden Ein Aus* | Verwenden Sie im SMTP-Server immer die standardmäßige Adresse für die Rückantwort. |
| 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. |

| 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 Keine* SMTP-Anmeldeinformationen des Geräts verwenden | Legen Sie fest, ob für die vom Gerät initiierte E-Mails Anmeldeinformationen 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 verwenden Benutzer auffordern | Legen Sie fest, ob Authentifizierungsinformationen für vom Benutzer initiierte E-Mails erforderlich sind. |
| Anmeldeinformationen des Active Directory verwenden Aus* Ein | Legen Sie fest, ob Authentifizierungsinformationen für vom Benutzer initiierte E-Mails erforderlich sind. |
| Geräte-Nutzer-ID Gerätepasswort | Geben Sie die UID und das Kennwort für die Verbindung mit dem 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. |
| Fehler "SMTP-Server nicht eingerichtet" deaktivieren Aus* Ein | Blenden Sie die Fehlermeldung "SMTP- Server nicht eingerichtet" aus. |

E-Mail-Standardwerte

| Menüoption | Beschreibung |
|------------|--|
| Betreff: | Geben Sie E-Mail-Betreff und Nachricht an. |
| Nachricht: | |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|---|
| Dateiname | Geben Sie den Dateinamen für das gescannte Dokument an. |
| Format JPEG (.jpg) PDF (.pdf)* TIFF (.tif) XPS (.xps) TXT (.txt) RTF (.rtf) DOCX (.docx) XLSX (.xlsx) CSV (.csv) | Geben Sie das Dateiformat für das gescannte Dokument an. Note: TXT (.txt), RTF (.rtf), DOCX (.docx), XLSX (.xlsx) und CSV (.csv) werden nur angezeigt, wenn Sie eine OCR-Lösung erworben und installiert haben. |
| Globale OCR-Einstellungen Erkannte Sprachen | Konfigurieren Sie die Einstellungen für OCR (optische Zeichenerkennung) |
| Automatisches Drehen (Aus*) Flecken entfernen (Aus*) Automatische Kontrastverbesserung (Aus*) | Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn Sie eine OCR-Lösung erworben und installiert haben. |
| Einstellungen PDF PDF-Version (1.5*) | Konfigurieren Sie die PDF-Einstellungen des gescannten Dokuments. |
| Archiv. Version (A-1a*) Hochkomprimiert (Aus*) Sicher (Aus*) Durchsuchbar (Aus*) Archivarisch (PDF/A) (Aus*) | Hinweise Archivierungsversion und Archivarisch (PDF/A) werden nur unterstützt, wenn die PDF-Version 1.4 lautet. Hochkomprimiert wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte oder ein ISD installiert ist. Durchsuchbar wird nur angezeigt, wenn Sie eine OCR-Lösung erworben und installiert haben. |
| Inhaltstyp Text Text/Foto* Foto Grafiken | Verbessern Sie das Ausgabeergebnis ausgehend vom Inhaltstyp des Originaldokuments. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Inhaltsquelle Schwarzweiß-Laser* Farblaser Tintenstrahldrucker Foto/Film Magazine Newspaper Drücken Sie Andere | Verbessern Sie das Ausgabeergebnis ausgehend von der Inhaltsquelle des Originaldokuments. |
| Farbe Schwarzweiß Grau Farbe* Automatisch | 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. |
| Originalgröße Gemischte Formate* | Legen Sie das Papierformat des Originaldokuments fest. |
| Seiten Aus* Kurze Kante Lange Kante | Geben Sie die Ausrichtung des Originaldokuments beim Scannen auf beiden Seiten des Dokuments an. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|---|
| Farbausgleich Cyan – Rot (0*) Magenta – Grün (0*) Gelb – Blau (0*) | Passen Sie die Farbintensität für Cyan, Magenta und Gelb an. |

| Manifestian | Dagahyaihung |
|--|--|
| 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*) Bittiefe für E-Mail (1 Bit*) Minimale Scanauflösung (300 dpi*) | 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. |
| Mirror Image (Spiegelbild) Aus* Ein | Erstellt ein spiegelverkehrtes Bild des Originaldokuments. |
| Negativdruck des Dokuments Aus* Ein | Erstellt ein Negativbild des Originaldokuments. |
| Schattendetails -4 bis 4 (0*) | Passen Sie die Schattendetails im gescannten Bild an. |
| Kante zu Kante scannen Aus* Ein | Scannen Sie das Originaldokument von Kante zu Kante. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| Schärfe | Passen Sie die Schärfe im gescannten Bild an. |
| 1–5 (3*) | |
| Temperatur | Erzeugen Sie eine mehr ins Blau oder mehr ins Rot gehende Ausgabe des |
| -4 bis 4 (0*) | Originaldokuments. |
| Leere Seiten | Stellen Sie die Empfindlichkeit des Scans hinsichtlich leerer Seiten im |
| Entfernen leerer Seiten (Nicht entfernen*) Empfindlichkeit bei leeren Seiten (5*) | Originaldokument ein. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|---|
| Maximale E-Mail-Größe 0–65535 (0*) | Legen Sie die maximal zulässige Dateigröße für jede E-Mail fest. |
| Größen-Fehlermeldung | Legen Sie eine Fehlermeldung fest, die der Drucker sendet, wenn eine E-Mail ihre zulässige Dateigröße überschreitet. Note: Sie können maximal 1024 Zeichen eingeben. |
| Adressen beschränken | Beschränken Sie den E-Mail-Versand auf die angegebene Liste von Domänennamen. Note: Setzen Sie ein Komma zwischen die einzelnen Domänennamen. |
| Kopie an mich Nie angezeigt* Standardmäßig aktiviert Standardmäßig deaktiviert Immer aktiviert | Senden Sie eine Kopie der E-Mail an sich selbst. |
| Nur eigene E-Mails zulassen Aus* Ein | Stellen Sie den Drucker so ein, dass er nur E-Mails an Sie selbst sendet. |
| Cc:/Bcc: verwenden Aus* Ein | Aktivieren Sie Kopie (Cc) und Blindkopie (Bcc) für E-Mails. |

| enüoption | 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 | Gibt den Papiereinzug zum Drucken von E- Mail-Protokollen an. |
| Benutzerdefiniertes Scannen 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. |
| | Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte oder ein ISD installiert ist. |
| Scanvorschau Aus* Ein | Zeigen Sie eine Scanvorschau des Originaldokuments an. |
| | Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte oder ein ISD installiert ist. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|---|
| Speichern als Verknüpfung zulassen Aus Ein* | Speichern Sie eine E-Mail-Adressen als Verknüpfung. |
| E-Mail-Bilder gesendet als Anhang* Web-Link | Geben Sie an, wie Bilder in der E-Mail versendet werden sollen. |
| E-Mail-Informationen nach dem Senden zurücksetzen Aus Ein* | Setzen Sie die Felder "An", "Betreff", "Nachricht" und "Dateiname" auf die Standardwerte zurück, nachdem Sie eine E-Mail versendet haben. |

Web-Link einrichten

| Menüoption | Beschreibung |
|------------|---|
| server | Geben Sie die Anmeldeinformationen des Servers an, der die in der E-Mail |
| Anmelden | enthaltenen Bilder hostet. |
| Passwort | |
| Pfad | |
| Dateiname | |
| Web-Link | |

FTP

FTP-Standardwerte

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Format JPEG (.jpg) | Geben Sie das Dateiformat für das gescannte Bild an. |
| PDF (.pdf)* TIFF (.tif) XPS (.xps) TXT (.txt) RTF (.rtf) DOCX (.docx) XLSX (.xlsx) CSV (.csv) | Note: TXT (.txt), RTF (.rtf), DOCX (.docx), XLSX (.xlsx) und CSV (.csv) werden nur angezeigt, wenn Sie eine OCR-Lösung erworben und installiert haben. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| Globale OCR-Einstellungen Erkannte Sprachen Automatisches Drehen (Aus*) Flecken entfernen (Aus*) Automatische Kontrastverbesserung (Aus*) | Konfigurieren Sie die Einstellungen für OCR (optische Zeichenerkennung) Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn Sie eine OCR-Lösung erworben und installiert haben. |
| Einstellungen PDF PDF-Version (1.5*) | Konfigurieren Sie die PDF-Einstellungen für das gescannte Bild. |
| Archiv. Version (A-1a*) Hochkomprimiert (Aus*) Sicher (Aus*) Durchsuchbar (Aus*) Archivarisch (PDF/A) (Aus*) | Hinweise Archivierungsversion und Archivarisch (PDF/A) werden nur unterstützt, wenn die PDF-Version 1.4 lautet. Hochkomprimiert wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte oder ein ISD installiert ist. Durchsuchbar wird nur angezeigt, wenn Sie eine OCR-Lösung erworben und installiert haben. |
| Inhaltstyp Text Text/Foto* Grafiken Foto | Verbessern Sie das Ausgabeergebnis ausgehend vom Inhaltstyp des Originaldokuments. |
| Inhaltsquelle Schwarzweiß-Laser* Farblaser Tintenstrahldrucker Foto/Film Magazine Newspaper Drücken Sie 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. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| 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. |
| Originalgröße 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. |
| Dateiname | Geben Sie den Dateinamen des gescannten Bildes an. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| Farbausgleich Cyan – Rot (0*) Magenta – Grün (0*) Gelb – Blau (0*) | Passen Sie die Farbintensität für Cyan, Magenta und Gelb an. |
| Color Dropout (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*) Minimale Scanauflösung (300 dpi*) | Konfigurieren Sie die Einstellung für die automatische Farberkennung. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| 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*) | Entfernen Sie die Hintergrundfarbe oder das Bildrauschen aus dem Originaldokument. |
| Stufe (0*) | Hinweise Bei Inhaltsbasiert wird die Hintergrundfarbe auf dem Originaldokument entfernt. Bei der Auswahl von Fest wird das Bildrauschen von einem Foto entfernt. |
| Mirror Image (Spiegelbild) Aus* Ein | Erstellt ein spiegelverkehrtes Bild des Originaldokuments. |
| Negativdruck des Dokuments Aus* Ein | Erstellt ein Negativbild des Originaldokuments. |
| Schattendetails -4 bis 4 (0*) | Passen Sie die Schattendetails im gescannten Bild an. |
| Kante zu Kante scannen Aus* Ein | Ermöglicht das Scannen des Originaldokuments 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. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|---|
| Leere Seiten Entfernen leerer Seiten (Nicht entfernen*) Empfindlichkeit bei leeren Seiten (5*) | Stellen Sie die Empfindlichkeit des Scans hinsichtlich leerer Seiten im Originaldokument ein. |

| 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. |
| Benutzerdefiniertes Scannen 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. |
| | Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte oder ein ISD installiert ist. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Scanvorschau Aus* Ein | Zeigen Sie eine Vorschau des Originaldokuments an. |
| | Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte oder ein ISD installiert ist. |
| Speichern als Verknüpfung 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. |
| Passiven FTP-Server verwenden Aus* Ein | Lassen Sie den FTP-Server den Datenport angeben, mit dem sich der Drucker verbindet. |

USB-Laufwerk

Scan auf Flash-Laufwerk

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Format JPEG (.jpg) | Geben Sie das Dateiformat für das gescannte Bild an. |
| PDF (.pdf)* TIFF (.tif) XPS (.xps) TXT (.txt) RTF (.rtf) DOCX (.docx) XLSX (.xlsx) CSV (.csv) | Note: TXT (.txt), RTF (.rtf), DOCX (.docx), XLSX (.xlsx) und CSV (.csv) werden nur angezeigt, wenn Sie eine OCR-Lösung erworben und installiert haben. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| Globale OCR-Einstellungen Erkannte Sprachen Automatisches Drehen (Aus*) Flecken entfernen (Aus*) Automatische Kontrastverbesserung (Aus*) | Konfigurieren Sie die Einstellungen für OCR (optische Zeichenerkennung) Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn Sie eine OCR-Lösung erworben und installiert haben. |
| Einstellungen PDF PDF-Version (1.5*) | Konfigurieren Sie die PDF-Einstellungen des gescannten Bildes. |
| Archiv. Version (A-1a*) Hochkomprimiert (Aus*) Sicher (Aus*) Durchsuchbar (Aus*) Archivarisch (PDF/A) (Aus*) | Archivierungsversion und Archivarisch (PDF/A) werden nur unterstützt, wenn die PDF-Version 1.4 lautet. Hochkomprimiert wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte oder ein ISD installiert ist. Durchsuchbar wird nur angezeigt, wenn Sie eine OCR-Lösung erworben und installiert haben. |
| Inhaltstyp Text Text/Foto* Grafiken Foto | Verbessern Sie das Ausgabeergebnis ausgehend vom Inhaltstyp des Originaldokuments. |
| Inhaltsquelle Schwarzweiß-Laser* Farblaser Tintenstrahldrucker Foto/Film Magazine Newspaper Drücken Sie 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. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| 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. |
| Originalgröße 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. |
| Dateiname | Geben Sie den Dateinamen des gescannten Bildes an. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| Farbausgleich Cyan – Rot (0*) Magenta – Grün (0*) Gelb – Blau (0*) | Passen Sie die Farbintensität für Cyan, Magenta und Gelb an. |
| Color Dropout (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*) Minimale Scanauflösung (300 dpi*) | Konfigurieren Sie die Einstellung für die automatische Farberkennung. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| JPEG-Qualität | Stellen Sie die JPEG-Qualität des |
| | gescannten Bildes ein. |
| Beste Einstellung: Inhalt* 5-95 | |
| Kontrast | Geben Sie den Kontrast für das gescannte |
| Beste Einstellung: Inhalt* | Bild an. |
| 0–5 | |
| Hintergrund entfernen | Entfernen Sie die Hintergrundfarbe oder das Bildrauschen aus dem Originaldokument. |
| Hintergrund-Erkennung (inhaltsbasiert*) Stufe (0*) | |
| State (0) | Hinweise |
| | Bei Inhaltsbasiert wird die |
| | Hintergrundfarbe auf dem |
| | Originaldokument entfernt. • Bei der Auswahl von Fest wird |
| | das Bildrauschen von einem |
| | Foto entfernt. |
| | |
| | |
| Mirror Image (Spiegelbild) | Erstellt ein spiegelverkehrtes Bild des Originaldokuments. |
| Aus* Ein | |
| Negativdruck des Dokuments | Erstellt ein Negativbild des |
| Aus* | Originaldokuments. |
| Ein | |
| Schattendetails | Passen Sie die Schattendetails im |
| -4 bis 4 (0*) | gescannten Bild an. |
| Kante zu Kante scannen | Scannen Sie das Originaldokument von |
| Aus* | Kante zu Kante. |
| Ein | |
| Schärfe | Passen Sie die Schärfe im gescannten Bild an. |
| 1-5 (3*) | |
| Temperatur | Erzeugen Sie eine mehr ins Blau oder mehr |
| -4 bis 4 (0*) | ins Rot gehende Ausgabe des Originaldokuments. |
| Leere Seiten | Stellen Sie die Empfindlichkeit des Scans |
| Entfernen leerer Seiten (Nicht entfernen*) | hinsichtlich leerer Seiten im Originaldokument ein. |
| Empfindlichkeit bei leeren Seiten (5*) | |

| 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. |
| Benutzerdefiniertes Scannen 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. Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte oder ein ISD installiert ist. |
| Scanvorschau Aus* Ein | Zeigen Sie eine Scanvorschau des Originaldokuments an. Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte oder ein ISD 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. |

Druck von Flash-Laufwerk

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| Anzahl an Kopien 1–9999 (1*) | Legen Sie die Anzahl der Kopien fest. |
| Papiereinzug Fach [x] (1*) Universalzuführung Manuelle Zuführ Briefumschlag manuell | Legen Sie die Papierzuführung für den Druckauftrag fest. |
| Sortieren Aus [1,1,1,2,2,2] Ein [1,2,1,2,1,2]* | Behalten Sie die Reihenfolge der Seiten eines Druckauftrags bei, insbesondere beim Drucken mehrerer Exemplare des Druckauftrags. |
| Seiten Einseitig* Beidseitig | Geben Sie an, ob das Papier ein- oder beidseitig bedruckt werden soll. |
| Umblättern-Stil Lange Kante* Kurze Kante | Legen Sie bei beidseitigem Druck fest, welche Seite des Papiers gebunden wird. |
| Aus* 2 Blätter pro Seite 3 Seiten pro Seite 4 Seiten pro Seite 6 Seiten pro Seite 9 Seiten pro Seite 12 Seiten pro Seite 16 Seiten pro Seite | Drucken Sie mehrseitige Bilder auf einem Blatt Papier. |
| 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 Automatisch* Querformat Hochformat | Legen Sie beim Mehrseitendruck die Ausrichtung der Seitenbilder fest, wenn Sie das Menü Seiten pro Seite verwenden. |
| Seiten pro Seite (Rand) Keine* Vollton | Drucken Sie einen Rahmen um die einzelnen Seitenbilder, wenn Sie das Menü Seiten pro Seite verwenden. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| Trennseiten Aus* Zwischen Kopien Zwischen Aufträgen Zwischen Seiten | Fügen Sie beim Drucken leere Trennseiten ein. |
| Trennseitenquelle Fach [x] (1*) Universalzuführung | Legt fest, aus welchem Papiereinzug die Trennseite zugeführt wird. |
| Leere Seiten Nicht drucken* Drucken | Drucken Sie leere Seiten in einem Druckauftrag. |

Netzwerk/Anschlüsse

Netzwerkübersicht

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| Aktiver Adapter Automatisch* Standard-Netzwerk WLAN | Geben Sie den Typ der Netzwerkverbindung an. |
| | Note: WLAN steht nur für Drucker zur Verfügung, die drahtlos verbunden sind. |
| Netzwerkstatus | Zeigen Sie den Verbindungsstatus des Druckernetzwerks an. |
| Netzwerkstatus am Drucker anzeigen 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. |
| Alle IPv6-Adressen | Zeigen Sie alle IPv6-Adressen an. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Druckserver zurücksetzen | Setzen Sie alle aktiven Netzwerkverbindungen am Drucker zurück. |
| | Note: Diese Einstellung entfernt alle Netzwerk- Konfigurationseinstellungen. |
| Netzwerk-Auftrags-Zeitsperre Aus Ein* (90 Sekunden) | Legen Sie den Zeitraum fest, nach dessen Ablauf der Drucker einen Netzwerk- Druckauftrag abbricht. |
| Deckblatt Aus* Ein | Drucken Sie ein Deckblatt. |
| Anschlussbereich für Scannen an PC | Geben Sie einen gültigen Anschlussbereich für Drucker an, die durch eine Ports blockierende Firewall geschützt sind. |
| Netzwerkverbindungen aktivieren Aus Ein* | Lassen Sie zu, dass der Drucker sich mit einem Netzwerk verbindet. |
| LLDP aktivieren Aus* Ein | Aktivieren Sie auf dem Drucker das Link Layer Discovery Protocol (LLDP). |

WLAN

Note: 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 Lexmark Mobile Assistant. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| Installation auf Druckerbedienfeld Netzwerk auswählen | Konfigurieren Sie die WLAN-Verbindung über das Bedienfeld. |
| Wi-Fi-Netzwerk hinzufügen Netzwerkname Netzwerkmodus Infrastruktur WLAN-Sicherheitsmodus Deaktiviert* WPA2/WPA - Persönlich WPA2 - Persönlich WPA3 - Persönlich WPA3 - Persönlich 802.1x - RADIUS | Note: Diese Menüoption wird als <i>WLAN-Verbindung einrichten</i> im Embedded Web Server angezeigt. |
| | |
| Wi-Fi Protected Setup Tastendruck-Methode starten | Richten Sie ein WLAN-Netzwerk ein, und aktivieren Sie die Netzwerksicherheit. |
| | Durch Tastendruck-Methode starten wird der Drucker mit einem WLAN-Netzwerk verbunden, indem innerhalb einer bestimmten Zeitspanne Tasten am Drucker und am Zugriffspunkt (WLAN-Router) gedrückt werden. Durch Start durch PIN-Eingabe wird der Drucker mit einem WLAN-Netzwerk verbunden, indem eine PIN für den Drucker in die WLAN-Einstellungen des Zugriffspunkts eingegeben wird. |
| 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. |
| | Note: 802.11a/b/g/n/ac (2,4 GHz/ 5 GHz) und 802.11a/n/ac (5 GHz) werden nur angezeigt, wenn eine WLAN-Option installiert ist. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| WLAN-Sicherheitsmodus Deaktiviert* WPA2/WPA - Persönlich WPA2 - Persönlich WPA2/WPA3 - Personal WPA3 - Persönlich 802.1x - RADIUS | Wählen Sie den Sicherheitsmodus, um den Drucker mit WLAN-Geräten zu verbinden. |
| WPA2/WPA – Persönlich AES* | Aktivieren Sie die WLAN-Sicherheit mithilfe des Wi-Fi Protected Access (WPA). Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn der WLAN-Sicherheitsmodus auf WPA2/WPA - Personal eingestellt ist. |
| PSK festlegen | Legen Sie das Kennwort für eine sichere WLAN-Verbindung fest. |
| WPA2 - Persönlich AES* | Aktivieren Sie die WLAN-Sicherheit mithilfe des WPA2. Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn der WLAN-Sicherheitsmodus auf WPA2 - Personal eingestellt ist. |
| 802,1x-Verschlüsselungsmodus WPA+ WPA2* WPA2 + PMF* | Aktivieren Sie die WLAN-Sicherheit mit der Standardoption 802.1x. Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn der WLAN-Sicherheitsmodus auf 802.1x – RADIUS eingestellt ist. |
| IPv4 DHCP aktivieren Ein* Aus Statische IP-Adresse einrichten IP-Adresse Netzmaske Gateway | Aktivieren und konfigurieren Sie die IPv4- Einstellungen im Drucker. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| IPv6 aktivieren Ein* Aus DHCPv6 aktivieren Ein Aus* Zustandslose Adressenautokonfiguration Ein* Aus DNS-Serveradresse Manuell zugewiesene IPv6-Adresse Manuell zugewiesener IPv6-Router Adressen-Präfix Alle IPv6-Adressen Alle IPv6-Router-Adressen | Aktivieren und konfigurieren Sie die IPv6- Einstellungen im Drucker. |
| Netzwerkadresse UAA LAA | Zeigt die Netzwerkadressen an. |
| PCL-SmartSwitch Ein* Aus | Konfigurieren Sie den Drucker so, dass er ungeachtet der Standardsprache des Druckers automatisch zur PCL-Emulation wechselt, wenn ein Druckauftrag dies erfordert. Note: Wenn PCL-SmartSwitch ausgeschaltet ist, werden die eingehenden Daten vom Drucker nicht geprüft, und die im Menü Einrichtung festgelegte Standarddruckersprache wird verwendet. |
| PS-SmartSwitch Ein* Aus | Konfigurieren Sie den Drucker so, dass er ungeachtet der Standardsprache des Druckers automatisch zur PS-Emulation wechselt, wenn ein Druckauftrag dies erfordert. Note: Wenn PS-SmartSwitch ausgeschaltet ist, werden die eingehenden Daten vom Drucker |
| | nicht geprüft, und die im Menü Einrichtung festgelegte Standarddruckersprache wird verwendet. |

| Menüoption | Beschreibung |
|-----------------------------------|--|
| Job-Pufferung Ein Aus* | Speichern Sie Druckaufträge vor dem Drucken vorübergehend auf der Festplatte oder dem intelligenten Speicher (ISD). |
| | Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte oder ein ISD installiert ist. |
| MAC-Binär-PS Automatisch* Ein Aus | Konfigurieren Sie den Drucker für die Verarbeitung von binären Macintosh- PostScript-Druckaufträgen. |
| | Hinweise Bei Ein werden unformatierte binäre PostScript-Druckaufträge verarbeitet. Bei Aus werden Druckaufträge unter Verwendung des Standardprotokolls gefiltert. |

Wi-Fi Direct

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

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| Wi-Fi Direct aktivieren Ein Aus* | Wählen Sie diese Einstellung, wenn sich der Drucker direkt mit WLAN-Geräten verbinden soll. |
| Wi-Fi Direct-Name | Geben Sie den Namen des WLAN- Netzwerks an. |
| Wi-Fi Direct-Kennwort | Legen Sie das Kennwort für die Authentifizierung und Validierung von Benutzern über eine WLAN-Verbindung fest. |
| Kennwort auf Einrichtungsseite anzeigen Aus Ein* | Zeigen Sie das Wi-Fi Direct-Kennwort auf der Netzwerk-Konfigurationsseite. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| Bevorzugte Kanalnummer 1–11 Automatisch* | Legen Sie den bevorzugten Kanal des WLAN-Netzwerks fest. |
| IP-Adresse des Gruppenbesitzers | Geben Sie die IP-Adresse des Gruppenbesitzers an. |
| Automatische Annahme von Drucktastenanfragen Aus* Ein | Akzeptieren Sie Anfragen, um die Verbindung zum Netzwerk automatisch herzustellen. |
| | Note: Das automatische Akzeptieren von Clients ist nicht sicher. |
| | |

AirPrint

Note: Dieses Menü ist nur im Embedded Web Server verfügbar.

| Menüoption | Beschreibung |
|-----------------------------------|---|
| Alle AirPrint-Funktionen | Zeigen Sie den AirPrint-Status des Druckers an. |
| AirPrint aktivieren | Aktivieren Sie die AirPrint-Funktion. |
| Ein* Aus | Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn Internet Printing Protocol (IPP) oder mDNS deaktiviert ist. |
| iBeacon aktivieren Ein Aus* | Aktivieren Sie die iBeacon-Funktion. |
| Bonjour-Name | Geben Sie die Druckerbezeichnung und den Standort an. |
| Name der Organisation | Standort ari. |
| Organisationseinheit | |
| Druckerstandort | |

| Menüoption | Beschreibung |
|---------------------|--------------|
| Breite des Druckers | |
| Länge des Druckers | |
| Höhe des Druckers | |
| Weitere Optionen | |

Mobile Dienstverwaltung

| Menüoption | Beschreibung |
|--------------------------------------|--|
| IPP Print aktivieren Ein* Aus | Lassen Sie das Drucken von Mobilgeräten aus mit dem Internet Printing Protocol (IPP) zu. |
| IPP Fax aktivieren Ein* Aus | Lassen Sie das Senden von Faxnachrichten mit dem Internet Printing Protocol (IPP) zu. |
| IPP über USB aktivieren Ein* Aus | Lassen Sie Druck- oder Scanaufträge über USB-Verbindung zu. |
| Scan aktivieren Ein* Aus | Lassen Sie das Scannen mit dem eSCL- Protokoll zu. |
| Mopria-Erkennung aktivieren Ein* Aus | Lassen Sie zu, dass der Drucker von Mopria-fähigen Geräten erkannt wird. |

Note: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksvorgabe an.

Ethernet

| Menüoption | Beschreibung |
|-------------------------|--|
| Netzwerkgeschwindigkeit | Lassen Sie die Geschwindigkeit des aktiven Netzwerk-Adapters anzeigen. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| 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. Note: 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. Note: 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* Ein | Speichern Sie Druckaufträge vor dem Drucken vorübergehend auf der Festplatte oder dem intelligenten Speicher (ISD). |
| | Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte oder ein ISD installiert ist. |
| MAC-Binär-PS Automatisch* Ein | Stellen Sie den Drucker für die Verarbeitung von binären Macintosh PostScript- Emulation-Druckaufträgen ein. |
| Aus | Bei Auswahl von Auto verarbeitet der Drucker Druckaufträge von Computern, die entweder Windows oder das Macintosh-Betriebssystem verwenden. Aus filtert PostScript-Emulation-Druckaufträge unter Verwendung des Standardprotokolls. |
| Energieeffizientes Ethernet Ein Aus Auto* | Reduzieren Sie den Stromverbrauch, wenn der Drucker keine Daten vom Ethernet- Netzwerk empfängt. |

TCP/IP

Note: Dieses Menü wird nur für Netzwerkdrucker und an Druckserver angeschlossene Drucker angezeigt.

| Menüoption | Beschreibung |
|---------------------|--|
| Hostnamen festlegen | Legen Sie den aktuellen TCP/IP-Hostnamen fest. |
| Domänenname | Legen Sie den Domänennamen fest. |

| Manifortion | Dooghraihung |
|--|---|
| Menüoption | Beschreibung |
| Aktualisierung des NTP-Servers durch DHCP/BOOTP zulassen Ein* Aus | Lassen Sie zu, dass die DHCP-/BOOTP- Clients die NTP-Einstellungen des Druckers aktualisieren können. |
| Konfigurationsfreie Verbdg Name | 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-Serveradresse | Geben Sie die Ersatz-DNS-Serveradressen an. |
| Ersatz-DNS-Serveradresse 2 | an. |
| Ersatz-DNS-Serveradresse 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. |
| DDNS aktivieren Aus* Ein | Aktualisieren Sie die dynamischen DNS- Einstellungen. |
| DDNS TTL | Geben Sie die aktuellen DDNS- Einstellungen an. |
| Standard-TTL | Linstellungen an. |
| DDNS-Aktualisierungszeit | |
| mDNS aktivieren | Aktualisieren Sie die Multicast-DNS- Einstellungen. |
| Aus Ein* | Linatellungen. |
| 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. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| 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 Alle Ports sperren* Nur Drucken sperren Nur Drucken und HTTP sperren | Geben Sie die Zugriffsoption für IP- Adressen an, die nicht in der Liste sind. |
| MTU 256–1500 Ethernet (1500*) | Legen Sie einen Parameter für die Maximale Transmission Unit (MTU) für TCP- Verbindungen fest. |
| Raw Print-Anschluss 1-65535 (9100*) | Geben Sie eine Raw-Anschlussnummer für die im Netzwerk angeschlossenen Drucker an. |
| Ausgehender Datenverkehr – maximale Geschwindigkeit | Legen Sie die maximale Übertragungsrate des Druckers fest. |
| Aus* Ein | Note: Bei Aktivierung ist die Option für diese Einstellung 100–1.000.000 Kilobit/s. |
| TLSv1.0 aktivieren (Aus*) TLSv1.1 aktivieren (Aus*) TLSv1.2 aktivieren (Ein*) | Aktivieren Sie das Transport Layer Security- Protokoll. |
| SSL-Ziffernliste | Legen Sie die Verschlüsselungsalgorithmen fest, die für die SSL- oder die TLS- |
| TLSv1.3 SSL-Verschlüsselungsliste | Verbindungen verwendet werden sollen. |

SNMP

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

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

IPSec

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

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| IPSec aktivieren Aus* Ein | Aktivieren Sie das IP-Sicherheitsprotokoll (IPSec). |
| Grundkonfiguration Standard* Kompatibilität Sicher | Richten Sie die IPSec-Basiskonfiguration ein. Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn für IPSec aktivieren die Einstellung Ein gewählt wurde. |
| DH-Gruppenvorschlag (Diffie-Hellman) modp2048 (14)* modp3072 (15) modp4096 (16) modp6144 (17) | Richten Sie die IPSec-Basiskonfiguration ein. Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn die Basiskonfiguration auf Kompatibilität gesetzt ist. |
| Vorgeschlagener Verschlüsselungsmodus 3DES AES* | Legen Sie die Verschlüsselungsmethode fest. Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn die Basiskonfiguration auf Kompatibilität gesetzt ist. |
| Vorgeschlagene Authentifizierungsmethode SHA1 SHA256* SHA512 | Legen Sie die Authentifizierungsmethode fest. Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn die Basiskonfiguration auf Kompatibilität gesetzt ist. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| Laufzeit IKE SA (Stunden) 1 2 4 8 24* | Legen Sie die IKE SA-Ablauffrist fest. |
| | Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn die Basiskonfiguration auf Sicher gesetzt ist. |
| Laufzeit IPSec SA (Stunden) | Legen Sie die IPSec SA-Ablauffrist fest. |
| 1 2 4 8 24 | Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn die Basiskonfiguration auf Sicher gesetzt ist. |
| IPSec-Gerätezertifikat | Geben Sie ein IPSec Zertifikat aus. |
| | Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn für IPSec aktivieren die Einstellung Ein gewählt wurde. |
| Mit vorläufigem gemeinsamem Schlüssel authentifizierte Verbindungen | Konfigurieren Sie die authentifizierten Verbindungen des Druckers. |
| Host [x] | Note: Diese Menüoptionen werden |
| Mit Zertifikat authentifizierte Verbindungen Host [x] Adresse[/subnet] | nur angezeigt, wenn für IPSec aktivieren die Einstellung Ein gewählt wurde. |
| | |

802.1x

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

| Menüoption | Beschreibung |
|-------------|--|
| Aktiv | Erlauben Sie, dass der Drucker eine Verbindung zu Netzwerken herstellt, die vor |
| Aus* Ein | dem Zugriff eine Authentifizierung erfordern. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|---|
| 802.1x-Authentifizierung Geräte-Anmeldename Passwort für die Geräteanmeldung Server-Zertifikat validieren (Ein*) Ereignisprotokollierung aktivieren (Aus*) 802.1x-Gerätezertifikat | Konfigurieren Sie die Einstellungen für die Authentifizierung der 802.1x-Verbindung. |
| Authentifizierungsmechanismen EAP – MD5 (Ein*) EAP – MSCHAPv2 (Ein*) LEAP (Ein*) PEAP (Ein*) EAP – TLS (Ein*) EAP – TTLS (Ein*) TTLS-Authentifizierungsmethode (MSCHAPv2*) | Konfigurieren Sie die zulässigen Authentifizierungsmechanismen für die 802.1x-Verbindung. |

LPD-Konfiguration

Note: 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 Aus* Ein | Drucken Sie ein Deckblatt für alle LPD- Druckaufträge aus. |
| | Note: Ein Deckblatt ist die erste Seite eines Druckauftrags. Es wird zur Trennung von Druckaufträgen und zur Identifizierung des Urhebers der Druckanforderung verwendet. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| LPD-Folgeseite Aus* Ein | Drucken Sie eine Folgeseite für alle LPD- Druckaufträge aus. |
| | Note: Eine Folgeseite ist die letzte Seite eines Druckauftrags. |
| LPD-Wagenrücklaufkonvertierung Aus* Ein | Aktivieren Sie "Wagenrücklaufkonvertierung". |
| | Note: Der Wagenrücklauf ist eine Vorrichtung, die dem Drucker befiehlt, die Position des Cursors an die erste Position in der derselben Zeile zu rücken. |

HTTP/FTP-Einstellungen

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Proxy IP-Adresse – HTTP-Proxy HTTP IP-Standardanschluss IP-Adresse des FTP-Proxy FTP IP-Standardanschluss Authentifizierung Benutzername Passwort Lokale Domänen | Konfigurieren Sie die Einstellungen der HTTP- und FTP-Server. |
| Andere Einstellungen HTTP-Server aktivieren (Ein*) | Greifen Sie auf den Embedded Web Server zu, um den Drucker zu überwachen und zu verwalten. |
| Andere Einstellungen HTTPS aktivieren (Ein*) | Aktivieren Sie Hypertext Transfer Protocol Secure (HTTPS) zum Verschlüsseln der Datenübertragung von und zum Druckserver. |
| Andere Einstellungen HTTPS-Verbindungen erzwingen (Aus*) | Legen Sie fest, dass der Drucker HTTPS- Verbindungen verwendet. |
| Andere Einstellungen FTP/TFTP aktivieren (Ein*) | Versenden Sie Dateien mit FTP/TFTP. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|---|
| Andere Einstellungen HTTPS-Gerätezertifikat (Standard*) | Zeigt das auf dem Drucker verwendete HTTP-Gerätezertifikat an. |
| Andere Einstellungen Zeitsperre für HTTP/FTP-Anforderungen (30*) | Legen Sie den Zeitraum fest, bevor die Serververbindung unterbrochen wird. |
| Andere Einstellungen Wiederholversuche für HTTP/FTP- Anforderungen (3*) | Legen Sie die Anzahl der Einwahlversuche beim HTTP/FTP-Server fest. |

ThinPrint

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| ThinPrint aktivieren Aus* Ein | Drucken Sie mit ThinPrint. |
| 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. |

Note: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksvorgabe 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. |
| | Note: 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 | Konfiguriert den Drucker so, dass er |
| Aus Ein* | ungeachtet der Standardsprache des Druckers zur PostScript-Emulation wechselt, wenn ein über einen USB-Anschluss empfangener Druckauftrag dies erfordert. |
| | Note: 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 | Speichern Sie Druckaufträge vor dem |
| Aus* Ein | Drucken vorübergehend auf der Festplatte oder dem intelligenten Speicher (ISD). |
| | Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte oder ein ISD installiert ist. |
| | |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|---|
| MAC-Binär-PS Automatisch* Ein | Konfigurieren Sie den Drucker für die Verarbeitung von binären Macintosh- PostScript-Druckaufträgen. |
| Aus | Hinweise 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 Aus Ein* | Aktivieren Sie den frontseitigen USB- Anschluss. |

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 |
| Nachricht | Benachrichtigungs-E-Mail ein. |

Sicherheit

Anmeldemethoden

Berechtigungen verwalten

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| In Apps auf Adressbuch zugreifen Adressbuch bearbeiten Kurzwahlen verwalten Profile erstellen Lesezeichen verwalten Druck von Flash-Laufwerk Scan auf Flash-Laufwerk Funktion kopieren Color Dropout (Blindfarbenunterdrückung) E-Mail-Funktion Faxfunktion FTP-Funktion Zurückgehaltene Faxe freigeben Zugriff auf angeh. Druckaufträge Benutzerprofile Aufträge am Gerät abbrechen Sprache ändern Internet Printing Protocol (IPP) Scans fernstarten S/W-Druck Netzwerkordner – Scan | Steuern Sie den Zugriff auf die Druckerfunktionen. |
| Verwaltungsmenüs Sicherheitsmenü Menü Netzwerk/Anschlüsse Papier-Menü Bericht-Menü Funktionskonfigurationsmenüs Menü Verbrauchsmaterialien Menü Optionskarte SE-Menü Gerätemenü | Steuern Sie den Zugriff auf die Menüeinstellungen des Druckers. |
| Geräteverwaltung Remote-Verwaltung Firmware-Aktualisierungen Konfiguration der Anwendungen Bedienerkonsole sperren Zugriff auf Embedded Web Server Alle Einstellungen importieren/exportieren Löschen außer Betrieb Clouddienste-Integration | Steuern Sie den Zugriff auf die Verwaltungsoptionen des Druckers. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| Apps Neue Anwendungen Scan Center Scan Center benutzerdefiniert [x] | Steuern Sie den Zugriff auf Druckeranwendungen. |

Lokale Konten

| Menüoption | Beschreibung |
|---|---|
| Gruppen/Berechtigungen verwalten Gruppe hinzufügen Zugriffssteuerungen importieren Funktionszugriff Verwaltungsmenüs Geräteverwaltung Alle Benutzer Zugriffssteuerungen importieren Funktionszugriff Verwaltungsmenüs Geräteverwaltung Admin | Kontrollieren Sie den Zugriff von Gruppen oder Benutzern auf die Druckerfunktionen, Anwendungen und Sicherheitseinstellungen. |
| Benutzer hinzufügen Benutzername/Passwort Benutzername Passwort PIN | Erstellen Sie lokale Konten zur Verwaltung des Zugangs zu den Druckerfunktionen. |
| Konten mit Benutzername/Passwort | |
| Benutzer hinzufügen | |
| Benutzerkontonamen | |
| Benutzer hinzufügen | |
| Passwortkonten | |
| Benutzer hinzufügen | |
| PIN-Konten | |
| Benutzer hinzufügen | |

USB-Geräte planen

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

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. |
| Remote Syslog Server | Geben Sie den Remote-Syslog-Server an. |
| Remote Syslog Port | Geben Sie den Remote-Syslog-Port an. |
| 1-65535 (514*) | |
| Remote-Syslog-Methode Normaler UDP* Stunnel | Geben Sie eine Syslog-Methode zur Übertragung protokollierter Ereignisse an einen Remote-Server an. |
| Remote-Syslog-Funktion 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 7 – Netzwerknachrichten-Subsystem 8 – UUCP-Subsystem 9 – Uhrzeit-Daemon 10 – Sicherheits-/Autorisierungsmeldungen 11 – FTP-Daemon 12 – NTP-Subsystem 13 – Protokollüberwachung 14 – Protokollüberwachung 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 Ereignisse 0 – Notfall 1 – Warnung 2 – Kritisch 3 – Fehler 4 – Warnung* 5 – Hinweis 6 – Information 7 – Debug | Geben Sie die Abschalt-Prioritätsstufe für das Protokollieren von Meldungen und Ereignissen an. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|---|
| | |
| Nicht protokollierte Remote-Syslog- Ereignisse Aus* Ein | Senden Sie alle Ereignisse, unabhängig vom Schweregrad, an den Remote-Server. |
| E-Mail-Adresse des Administrators | Senden Sie eine E-Mail-Benachrichtigung über protokollierte Ereignisse an den Administrator. |
| E-Mail-Warnung Protokoll gelöscht Aus* Ein | Senden Sie eine E-Mail-Benachrichtigung an den Administrator, wenn ein Protokolleintrag gelöscht wird. |
| E-Mail-Warnung 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 wenn Protokoll voll Älteste Einträge überschreiben* Protokoll per E-Mail senden u. alle Einträge löschen | Beheben Sie die Probleme mit dem Protokollspeicher, wenn der für das Protokoll zugewiesene Speicher voll ist. |
| E-Mail-Warnung bei % voll Aus* Ein | Senden Sie eine E-Mail-Benachrichtigung an den Administrator, wenn der für das Protokoll zugewiesene Speicher voll ist. |
| % voll – Warn-Level 1-99 (90*) | |
| E-Mail-Warnung Protokoll exportiert Aus* Ein | Senden Sie eine E-Mail-Benachrichtigung an den Administrator, wenn ein Protokoll exportiert wird. |
| E-Mail-Warnung Protokolleinstellungen geändert Aus* Ein | Senden Sie eine E-Mail-Benachrichtigung an den Administrator, wenn Überwachung aktivieren eingestellt wird. |
| Protokollzeilenenden 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. |
| | |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| Protokoll exportieren Syslog (RFC 5424) Syslog (RFC 3164) CSV | Exportieren Sie das Sicherheitsprotokoll auf ein Flash-Laufwerk. |

Anmeldeeinschränkung

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| Anmeldefehler 1–10 (3*) | Legen Sie die Anzahl der fehlgeschlagenen Anmeldeversuche fest, bevor der Benutzer gesperrt wird. |
| 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. |

Note: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksvorgabe an.

Druckeinrichtung für vertrauliches Drucken

| Menüoption | Beschreibung |
|----------------------------|--|
| Max. ungültige PINs 2 – 10 | Legen Sie den Grenzwert für die Eingabe einer ungültigen PIN fest. |
| | Note: Ist der Grenzwert erreicht, werden die Druckaufträge für diesen Benutzernamen gelöscht. |

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Ablauffrist für vertrauliche Aufträge Aus* 1 Stunde 4 Stunden 24 Stunden 1 Woche | Legen Sie für jeden angehaltenen Auftrag eine individuelle Ablauffrist fest, bevor er automatisch von der Festplatte oder vom ISD gelöscht wird. |
| | Note: Ein angehaltener Auftrag gilt entweder als ein Vertraulicher Auftrag, Wiederholungsauftrag, Reservierter Auftrag oder Abgleichauftrag. |
| Ablauffrist für Wiederholungsaufträge | Legen Sie das Zeitlimit für einen Druckauftrag fest, den Sie wiederholen |
| Aus* 1 Stunde 4 Stunden 24 Stunden 1 Woche | möchten. |
| Ablauffrist für Abgleichauftrag | Legen Sie das Zeitlimit so fest, dass der Drucker eine Kopie ausdruckt und Sie die |
| Aus* 1 Stunde 4 Stunden 24 Stunden 1 Woche | Qualität der Kopie überprüfen können, bevor er die restlichen Kopien druckt. |
| Ablauffrist für reservierte Aufträge | Legen Sie das Zeitlimit für Aufträge fest, die Sie für einen späteren Druck im Drucker |
| Aus* 1 Stunde 4 Stunden 24 Stunden 1 Woche | speichern möchten. |
| Anhalten aller Aufträge erfordern | Stellen Sie ein, dass der Drucker alle Druckaufträge anhält. |
| Aus* Ein | , and the second |
| Doppelte Dokumente beibehalten Aus* Ein | Stellen Sie den Drucker so ein, dass alle Dokumente mit demselben Dateinamen beibehalten werden. |

Festplatte verschlüsseln

Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte oder ein intelligenter Speicher installiert ist.

| Menüoption | Beschreibung |
|--------------------------------|--|
| Festplatte | Zeigen Sie den Verschlüsselungsstatus der Festplatte oder des intelligenten Speichers |
| Intelligentes Speicherlaufwerk | an. |

Temporäre Dateien löschen

| Menüoption | Beschreibung |
|---|---|
| In Onboard-Speicher gespeichert Aus* Ein | Löschen Sie alle Dateien im Druckerspeicher. |

Note: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksvorgabe an.

Solutions LDAP-Einstellungen

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

Verschiedenes

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Geschützte Funktionen Anzeigen* Ausblenden | Alle Funktionen zeigen, die von Function Access Control (FAC) geschützt werden, unabhängig von der Sicherheitsberechtigung des Benutzers. |
| | Note: Bei der Auswahl von Ausblenden werden nur FAC- geschützte Funktionen angezeigt, auf die der Benutzer zugreifen kann. |
| Druckberechtigung Aus* Ein | Veranlassen Sie, dass sich der Benutzer vor dem Drucken anmelden muss. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| Anmeldung für Standard-Druckbereich PIN* Benutzername/Passwort Benutzername | Stellen Sie die Standard-Anmeldung für die Druckberechtigung ein. |
| Sicherheits-Reset-Jumper Gastzugriff aktivieren* | Definieren Sie den Benutzerzugriff auf den Drucker. |
| Keine Auswirkung | Gastzugriff aktivieren ermöglicht die Gerätewiederherstellung, wenn das Administratorkennwort verloren geht. Falls das Problem auftritt, wenden Sie sich an den Kundensupport. Keine Auswirkung verhindert die Verwendung des Sicherheits-Jumpers zur Gerätewiederherstellung. Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn eine Sicherheits-Jumper-Hardware installiert wurde. |
| Gerätemodi zurücksetzen Mit FAC zulassen Zulassen* Nicht zulassen | Legen Sie den Benutzerzugriff auf das Menü Löschen außerhalb des Betriebs fest. |
| Intelligentes Speicherlaufwerk für Benutzerdaten verwenden Aus Ein* | Aktivieren des intelligenten Speichers zum Speichern von Benutzerdaten. Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn ein intelligentes Speicherlaufwerk installiert ist. |
| Minimale Kennwort-Länge 0–32 (0*) | Geben Sie die Länge des Kennworts an. |
| Anzeige von Kennwort/PIN aktivieren Aus* Ein | Zeigen Sie das Kennwort oder die persönliche Identifikationsnummer an. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| Verschlüsselung des permanenten Speichers des Dienstes zulassen Aus* | Aktivieren Sie den Verschlüsselungsservice für den nichtflüchtigen Speicher in Ihrem Gerät. |
| Ein | Note: Das Menüelement wird nur angezeigt, wenn Permanenter Speicher des Verschlüsselungsdienstes deaktiviert ist. |

Clouddienste

Clouddienste-Integration

| Menüoption | Beschreibung |
|---|--|
| Weitere Informationen anzeigen | Hier finden Sie weitere Informationen zur Nutzung der Lexmark Cloud Services. |
| Kommunikation mit Lexmark Clouddienste ermöglichen | Aktivieren Sie die Kommunikation des Druckers mit Lexmark Cloud Services. |
| Aus* Ein | |
| Aktuellen Status anzeigen | Zeigen Sie den Verbindungsstatus zwischen dem Drucker und Lexmark Cloud Services an. |

Note: Ein Sternchen (*) neben einem Wert zeigt die Werksvorgabe 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 ein Diagnosetool für Druckprobleme. |
| | Note: Um zu vermeiden, dass der Inhalt abgeschnitten wird, drucken Sie den Bericht auf Papier im Format Letter oder A4. |
| | |

Drucken

| Menüoption | Beschreibung |
|--|--|
| Schriftarten drucken PCL-Schriften 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 aus, die auf dem Flash-Laufwerk, der Festplatte oder dem intelligenten Speicher (ISD) gespeichert sind. |
| | Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn ein Flash-Laufwerk, eine Festplatte oder ein ISD installiert sind. |
| | |

Kurzbefehle

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

Faxen

Note: Dieses Menü wird nur angezeigt, wenn Fax konfiguriert und Auftragsprotokoll aktivieren und Anrufprotokoll aktivieren auf Ein eingestellt sind.

| Menüoption | Beschreibung |
|----------------------|---|
| Faxauftragsprotokoll | Drucken Sie einen Bericht zu den 200 letzten fertiggestellten Faxaufträgen. |
| Faxrufprotokoll | Druckt einen Bericht zu den letzten 100 unbeantworteten, empfangenen und blockierten Anrufen. |

Netzwerk

| Menüoption | Beschreibung |
|------------------------------|---|
| Netzwerk-Konfigurationsseite | Drucken Sie eine Seite, die das konfigurierte Netzwerk und die WLAN-Einstellungen auf dem Drucker anzeigt. |
| | Note: 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. |
| | Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn Wi-Fi Direct aktivieren auf Ein festgelegt ist. |
| | |

Fehlerbehebung

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

Formularzusammenführung

Note: Dieses Menü wird nur angezeigt, wenn eine Festplatte oder ein intelligentes Speicherlaufwerk installiert ist.

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| Zusammenführungsmodus Drucken* Datenerfassung Deaktiviert | Geben Sie den Betriebsmodus für die Formularzusammenführung an. |
| Datenerfassungsziel Flash* | Legen Sie das Ziel fest, an das die erfassten Daten weitergeleitet werden. Note: Diese Menüoption wird nur angezeigt, wenn der Zusammenführungsmodus auf "Datenerfassung" eingestellt ist. |
| Druckport- und Filtereinstellungen Netzwerkport Ein* Aus | Aktivieren Sie die Formularzusammenführung, um alle Daten zu verarbeiten, die an den Netzwerkport gesendet werden. |

| Menüoption | Beschreibung |
|--|---|
| Druckport- und Filtereinstellungen Netzwerkfilter Deaktiviert* NULL OFIS OFIS+NULL OFIS+AS400 AS400 PCL ZPL ZPL ZPLF | Geben Sie den Netzwerkfilter für alle an den Drucker gesendeten Daten an. |
| Druckport- und Filtereinstellungen USB-Anschluss Ein* Aus | Aktivieren Sie die Formularzusammenführung, um alle Daten zu verarbeiten, die an den USB-Port gesendet werden. |
| Druckport- und Filtereinstellungen USB-Filter Deaktiviert* NULL OFIS OFIS+NULL OFIS+AS400 AS400 PCL ZPL ZPL ZPLF | Geben Sie den USB-Filter für alle an den Drucker gesendeten Daten an. |
| Druckport- und Filtereinstellungen Zeitsperre für lokalen Port 1–100 (10*) | Geben Sie den Zeitüberschreitungswert für Formularzusammenführungsaufträge an, die an den lokalen Port gesendet werden. |
| Sonstiges Alle Formulare drucken | Drucken Sie alle Formularsätze, die auf dem intelligenten Speicherlaufwerk oder der Festplatte des Druckers gespeichert sind. |
| Sonstiges Drucken einer Fehlerseite Ein* Aus | Aktivieren Sie das Drucken einer Fehlerseite, wenn ein Fehler in einem Formularzusammenführungsauftrag auftritt. |

Drucken der Menüeinstellungsseite

Drücken Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Berichte > Menüeinstellungsseite.

Wartung des Druckers

Überprüfen des Status von Verbrauchsmaterialien und Teilen

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

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

| Materialbenachrichtigungen konfigurieren

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

Hinweise

- Die IP-Adresse finden Sie oben auf dem Druckerdisplay.
- Stellen Sie sicher, dass Drucker und Computer mit demselben Netzwerk verbunden sind.
- 2. Klicken Sie auf Einstellungen > Gerät > Benachrichtigungen.
- 3. Klicken Sie über das Menü "Material" auf Benutzerdefinierte Materialbenachrichtigungen.
- 4. Wählen Sie eine Benachrichtigung für jedes Verbrauchsmaterial.
- 5. Wenden Sie die Änderungen an.

Einrichten von E-Mail-Benachrichtigungen

Mit E-Mail-Benachrichtigungen können Sie einen E-Mail-Server einrichten, damit der Drucker bei bestimmten Ereignissen automatisch Nachrichten an eine Gruppe von E-Mail-Adressen senden kann.

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

Hinweise

- Die IP-Adresse finden Sie oben auf dem Druckerdisplay.
- Stellen Sie sicher, dass Drucker und Computer mit demselben Netzwerk verbunden sind.
- 2. Klicken Sie auf Einstellungen > Gerät > Benachrichtigungen.
- 3. Klicken Sie auf E-Mail-Warnung Einrichtung.
- 4. Konfigurieren Sie die Einstellungen im Abschnitt E-Mail-Einrichtung.

Note: Weitere Informationen zu SMTP-Einstellungen finden Sie unter Konfigurieren der SMTP-E-Mail-Einstellungen on page 105.

- 5. Klicken Sie auf Speichern.
- 6. Klicken Sie auf **E-Mail-Listen und -Benachrichtigungen einrichten** und gehen Sie dann wie folgt vor:
 - Geben Sie die E-Mail-Adressen an, an die Sie die Benachrichtigungen senden möchten.
 - Geben Sie den Betreff der E-Mail-Benachrichtigung an.
 - Geben Sie die Druckerereignisse an, die Sie senden möchten.
- 7. Klicken Sie auf **Speichern**.

Drucken von Druckerberichten und -protokollen

Druckerberichte zeigen den Druckerstatus, die Tonerfüllstände, die Anzahl der gedruckten oder gescannten Seiten sowie eventuelle Fehler an.

- 1. Navigieren Sie über das Bedienfeld zu **Einstellungen > Berichte**.
- 2. Wählen Sie den Bericht oder das Protokoll aus, das Sie drucken möchten.

Menüeinstellungsseite- Zeigt die aktuellen Druckereinstellungen und -konfigurationen an.

Gerät

- Geräteinformationen Zeigt Druckerinformationen wie Seriennummer, installierten Speicher und Seitenzahl an.
- Geräteinformationen Zeigt Druckerinformationen wie Seriennummer, installierten Speicher und Seitenzahl an.
- Gerätestatistik

 Zeigt Druckerinformationen wie den Verbrauchsmaterialstatus, die Gesamtzahl der gedruckten Blätter und Informationen zu Druckaufträgen an.
- Profilliste- Zeigt eine Liste der Profile oder Verknüpfungen an, die im Drucker gespeichert sind.
- Bestandsbericht Zeigt Druckerinformationen wie Farb- und Schwarzweißdruckzahlen, IP-Adresse und Firmware-Versionen an.

Drucks

- Druckschriftarten- Zeigt die in jeder Druckersprache verfügbaren Schriftarten an.
- Druckdemo- Zeigt die Demo-Dateien an, die in der Firmware, in der Flash-Option und auf der optionalen Festplatte verfügbar sind.
- Druckerverzeichnis Zeigt die Ressourcen an, die auf dem Flash-Laufwerk, der Festplatte oder in dem intelligenten Speicher (ISD) gespeichert sind.

Note: Dieser Bericht wird nur angezeigt, wenn ein Flash-Laufwerk, eine Druckerfestplatte oder ein ISD installiert ist.

Kurzbefehle

- Alle Kurzwahlen- Zeigt eine Liste aller auf dem Drucker gespeicherten Kurzwahlen an.
- Fax-Kurzwahlen- Zeigt eine Liste aller auf dem Drucker gespeicherten Fax-Kurzwahlen an.

- Kopierverknüpfungen- Zeigt eine Liste aller auf dem Drucker gespeicherten Kopierverknüpfungen an.
- E-Mail-Verknüpfungen- Zeigt eine Liste aller auf dem Drucker gespeicherten E-Mail-Verknüpfungen an.
- FTP-Verknüpfungen- Zeigt eine Liste aller auf dem Drucker gespeicherten File Transfer Protocol (FTP)-Verknüpfungen an.
- Netzwerkordner-Verknüpfungen- Zeigt eine Liste aller auf dem Drucker gespeicherten Netzwerkordner-Verknüpfungen an.

Faxen

Faxauftragsprotokoll – Listet die letzten 200 abgeschlossenen Faxaufträge auf.

Note: Dieser Bericht wird nur angezeigt, wenn **Auftragsprotokoll aktivieren** eingeschaltet ist.

 Faxanrufprotokoll – Zeigt die Ressourcen an, die auf dem Flash-Laufwerk oder dem Speicherlaufwerk gespeichert sind.

Note: Dieser Bericht wird nur angezeigt, wenn ein Flash-Laufwerk oder ein Speicherlaufwerk installiert ist.

Netzwerk

 Netzwerk-Konfigurationsseite – Zeigt das konfigurierte Netzwerk und die WLAN-Einstellungen auf dem Drucker an.

Note: Dieser Bericht wird nur für Netzwerkdrucker und an Druckserver angeschlossene Drucker angezeigt.

 Mit Wi-Fi Direct verbundene Clients – Zeigt eine Liste der Geräte an, die derzeit über Wi-Fi Direct mit dem Drucker verbunden sind.

Note: Dieser Bericht wird nur angezeigt, wenn **Wi-Fi Direct aktivieren** auf **Ein** eingestellt ist.

Bestellen von Verbrauchsmaterialien und Teilen

Kontaktinformationen und Sicherheitsmaßnahmen

In den USA erhalten Sie unter der Nummer 1-800-539-6275 Informationen zu autorisierten Händlern für Lexmark Verbrauchsmaterial 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.

Note: Die geschätzte Lebensdauer aller Verbrauchsmaterialien bezieht sich auf die Verwendung von Normalpapier im Letter- oder A4-Format.

Warnung - Mögliche Schäden

Falls der Drucker nicht ordnungsgemäß gewartet bzw. Teile und Verbrauchsmaterialien nicht ausgetauscht werden, kann das Gerät beschädigt werden.

Verwendung von Original Ersatzteilen und Verbrauchsmaterialien von Lexmark

Ihr Lexmark Drucker ist so konzipiert, dass er am besten mit Original Ersatzteilen und Verbrauchsmaterialien von Lexmark funktioniert. Die Verwendung von Verbrauchsmaterialien oder Ersatzteilen von Drittanbietern kann die Leistung, Zuverlässigkeit oder Lebensdauer des Druckers und seiner Bildbearbeitungskomponenten beeinträchtigen. Es kann auch die Gewährleistung gefährden. Schäden, die durch die Verwendung von Teilen und Zubehör von Drittanbietern verursacht werden, fallen nicht unter die Gewährleistung. Alle Lebensdauerindikatoren sind für die Verwendung von Lexmark Ersatzteilen und Verbrauchsmaterialien ausgelegt und können bei Verwendung von Ersatzteilen und Verbrauchsmaterialien anderer Hersteller unvorhersehbare Ergebnisse liefern. Die Verwendung von Bildbearbeitungskomponenten über die vorgesehene Lebensdauer hinaus kann Ihren Lexmark Drucker oder die zugehörigen Komponenten beschädigen.

Warnung - Mögliche Schäden

Verbrauchsmaterialien und Teile ohne Bedingungen des Rückgabe-Programms können zurückgesetzt und wiederaufbereitet werden. Die Herstellergarantie deckt jedoch keine Schäden, die durch nicht originale Verbrauchsmaterialien oder Teile entstehen. Das Zurücksetzen von Zählern des Verbrauchsmaterials oder eines Teils ohne ordnungsgemäße Wiederherstellung kann Ihren Drucker beschädigen. Nach dem Zurücksetzen des Zählers des Verbrauchsmaterials oder des Teils zeigt der Drucker möglicherweise einen Fehler an, der das Vorhandensein des zurückgesetzten Elements anzeigt.

Bestellen von Tonerkassetten

Hinweise

- Die geschätzte Kassettenkapazität basiert auf dem ISO/IEC-19752-Standard.
- Eine sehr geringe Deckung über einen längeren Zeitraum kann sich negativ auf die tatsächliche Kapazität auswirken.

Lexmark MX532 Tonerkassetten (Rückgabe-Programm)

| Bedienelem ent | USA und Canada | Europäische r Wirtschaftsr aum, Island, Liechtenstei n und Norwegen | Restlicher Asien- Pazifik- Raum | Lateinameri ka | Restliches Europa, Naher Osten und Afrika |
|--|-------------------|---|--|-------------------|--|
| Rückgabe- Tonerkasse tte | 66S1000 | 66S2000 | 66S3000 | 66S4000 | 66S5000 |
| Rückgabe- Tonerkasse tte mit hoher Kapazität | 66S1H00 | 66S2H00 | 66S3H00 | 66S4H00 | 66S5H00 |

Lexmark Standard-Tonerkassette MX532

| Bedienelement | Weltweit |
|---|----------|
| Normale Tonerkassette mit hoher Kapazität | 66S0HA0 |

Lexmark MX632 Tonerkassetten (Rückgabe-Programm)

| Bedienelem ent | USA und Canada | Europäische r Wirtschaftsr aum, Island, Liechtenstei n und Norwegen | Restlicher Asien- Pazifik- Raum | Lateinameri ka | Restliches Europa, Naher Osten und Afrika |
|--|-------------------|---|--|-------------------|--|
| Rückgabe- Tonerkasse tte | 66S1000 | 66S2000 | 66S3000 | 66S4000 | 66S5000 |
| Rückgabe- Tonerkasse tte mit extra hoher Kapazität | 66S1X00 | 66S2X00 | 66S3X00 | 66S4X00 | 66S5X00 |

Lexmark Standard-Tonerkassette MX632

| Bedienelement | Weltweit |
|--|----------|
| Normale Tonerkassette mit extra hoher Kapazität | 66S0XA0 |

Lexmark XM3146 Rückgabe-Tonerkassette

| Bedienelement | Brasilien |
|---|-----------|
| Rückgabe-Tonerkassette mit hoher Kapazität | 24B7564 |

Lexmark XM3346 Rückgabe-Tonerkassette

| Bedienelement | Europäischer Wirtschaftsraum, Island, Liechtenstein und Norwegen | Brasilien |
|---|---|-----------|
| Rückgabe-Tonerkassette mit hoher Kapazität | 24B7619 | 24B7564 |

Lexmark XM3350 Rückgabe-Tonerkassette

| Bedienelement | Nordamerika, Australien und Neuseeland | Europäischer Wirtschaftsraum, Island, Liechtenstein und Norwegen | Brasilien |
|--|--|--|-----------|
| Rückgabe- Tonerkassette mit extra hoher Kapazität | 24B7541 | 24B7542 | 24B7564 |

Bestellen einer Belichtungseinheit

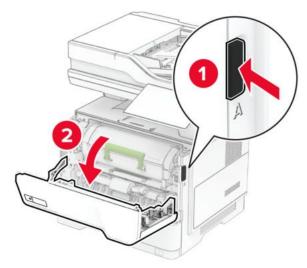
Eine sehr geringe Deckung über einen längeren Zeitraum kann dazu führen, dass Teile der Belichtungseinheit ausfallen, bevor der Toner aufgebraucht ist.

| Bedienelement | Teilenummer |
|-----------------------------|-------------|
| Standard-Belichtungseinheit | 66S0ZA0 |

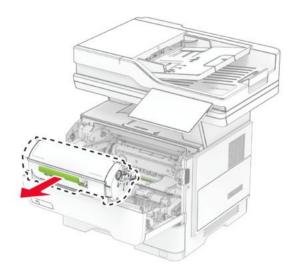
Ersetzen von Verbrauchsmaterialien und Teilen

Austauschen der Tonerkassette

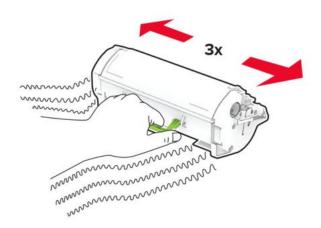
1. Öffnen Sie Klappe A.



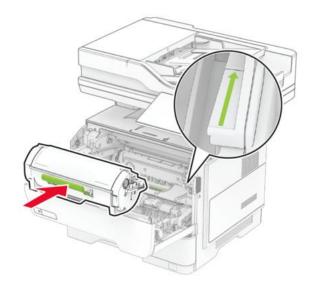
2. Entfernen Sie die verbrauchte Tonerkassette.



- 3. Nehmen Sie die neue Tonerkassette aus der Verpackung.
- 4. Schütteln Sie die Tonerkassette, um den Toner gleichmäßig zu verteilen.



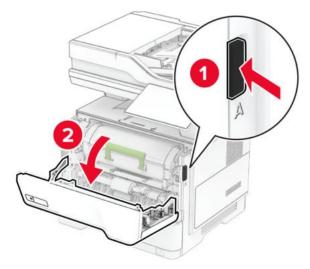
5. Setzen Sie die neue Tonerkassette ein.



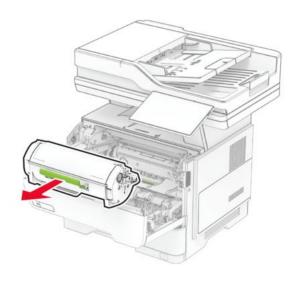
6. Schließen Sie Klappe A.

Austauschen der Belichtungseinheit

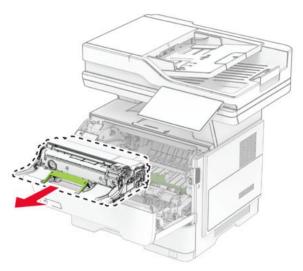
1. Öffnen Sie Klappe A.



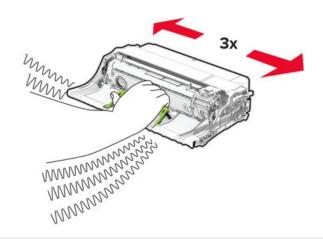
2. Nehmen Sie die Tonerkassette heraus.



3. Entfernen Sie die gebrauchte Belichtungseinheit.



- 4. Packen Sie das neue Belichtungskit aus.
- 5. Schütteln Sie die Belichtungseinheit hin und her, um den Toner gleichmäßig zu verteilen.



Warnung - Mögliche Schäden

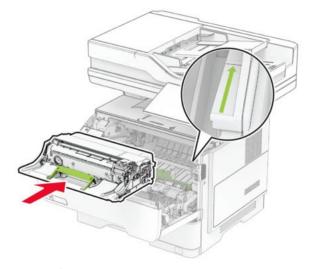
Setzen Sie die Belichtungseinheit nicht länger als zehn Minuten direktem Licht aus. Wenn es zu lange dem Licht ausgesetzt ist, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen.

Warnung – Mögliche Schäden

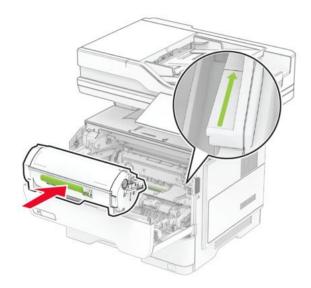
Berühren Sie nicht die Fotoleitertrommel. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken.



6. Setzen Sie die neue Belichtungseinheit ein.



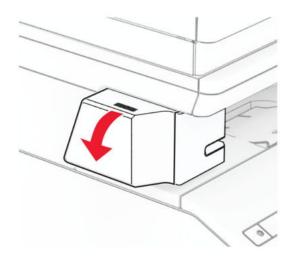
7. Setzen Sie die Tonerkassette ein.



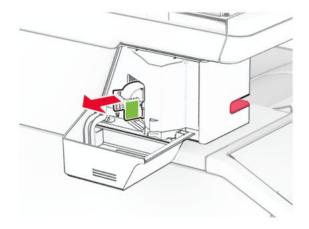
8. Schließen Sie Klappe A.

Austauschen der Nachfüll-Heftklammerkassette

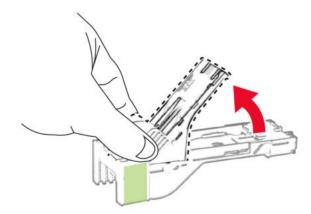
1. Öffnen Sie die Klappe des integrierten Hefters.



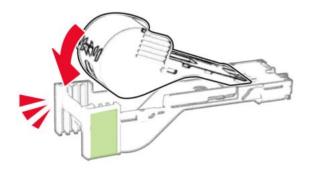
2. Entfernen Sie die Heftklammerkassette.



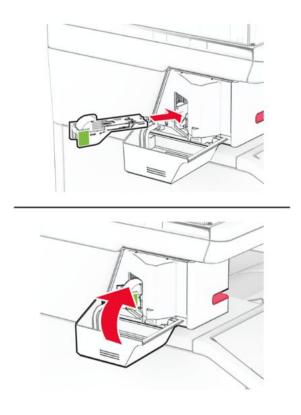
3. Nehmen Sie die leere Nachfüll-Heftklammerkassette heraus.



4. Setzen Sie die neue Nachfüll-Heftklammerkassette so ein, dass sie hörbar einrastet.



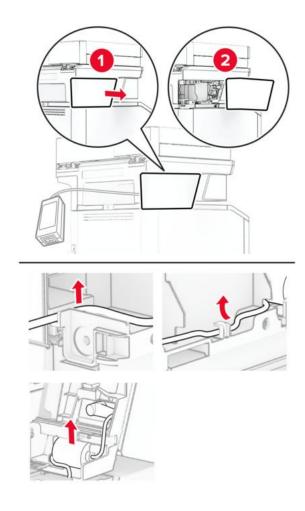
5. Setzen Sie die Heftklammerkassette ein, und schließen Sie die Klappe des Hefters.



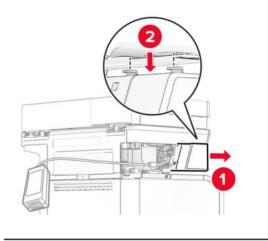
Note: Überprüfen Sie den Status an der LED-Anzeige. Der integrierte Hefter ist einsatzbereit, wenn die blaue Anzeige aufleuchtet.

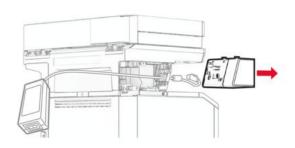
Austausch des Netzteils für den integrierten Hefter

- 1. Schalten Sie den Drucker aus.
- 2. Entfernen Sie das Netzkabel von der Steckdose und anschließend vom Drucker.
- 3. Ziehen Sie das Netzteil aus der Steckdose.
- 4. Entfernen Sie die Säulenabdeckung und das Netzkabel.

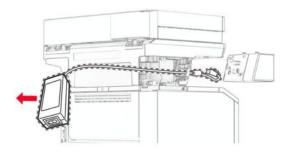


5. Entfernen Sie den integrierten Hefter.

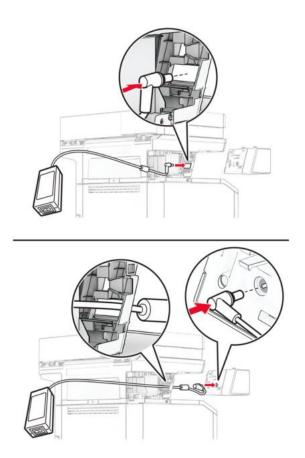




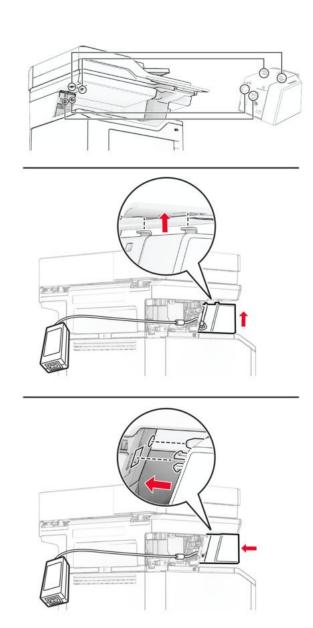
6. Entfernen Sie das alte Netzteil.



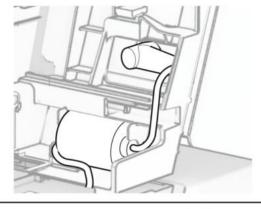
- 7. Packen Sie das neue Netzteil aus.
- 8. Setzen Sie das neue Netzteil durch den Drucker hindurch ein, und schließen Sie es an den integrierten Hefter an.

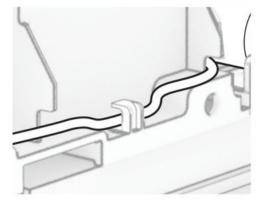


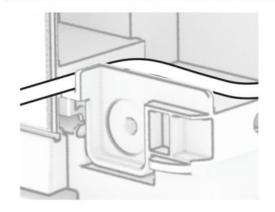
9. Installieren Sie den integrierten Hefter.



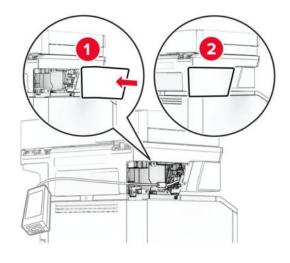
10. Positionieren Sie das Netzteil ordnungsgemäß.







11. Bringen Sie die Säulenabdeckung an.



Note: Sichern Sie das Netzteil ordnungsgemäß.



- 12. Verbinden Sie ein Ende des Hefter-Netzkabels mit dem Netzteil, und stecken Sie das andere Ende in die Netzsteckdose.
- 13. Verbinden Sie ein Ende des Drucker-Netzkabels mit dem Drucker, und stecken Sie das andere Ende in die Netzsteckdose.



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.

14. Schalten Sie den Drucker ein.

Austauschen des MarkNet™ N8450 WLAN-Druckservers



VORSICHT - STROMSCHLAGGEFAHR

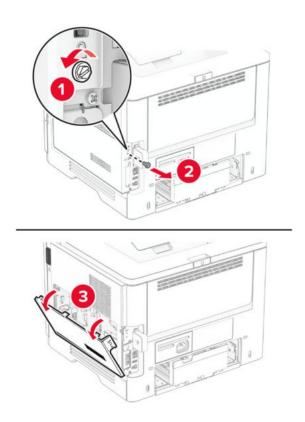
Wenn Sie nach der Einrichtung des Druckers auf die Steuerungsplatine zugreifen oder optionale Hardware oder Speichermedien installieren möchten, schalten Sie zunächst den Drucker aus, und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, um das Risiko eines elektrischen Schlags zu vermeiden. Wenn andere Geräte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

Note: Hierfür benötigen Sie einen Schlitzschraubendreher.

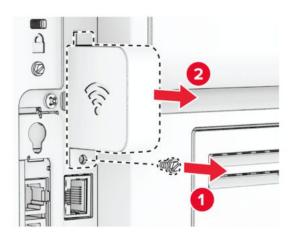
- 1. Schalten Sie den Drucker aus.
- 2. Entfernen Sie das Netzkabel von der Steckdose und anschließend vom Drucker.
- 3. Öffnen Sie die Abdeckung der Steuerungsplatine.

Warnung - Mögliche Schäden

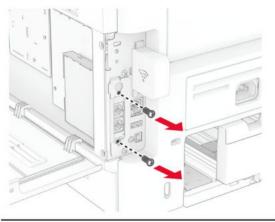
Die elektrischen Komponenten der Steuerungsplatine können leicht durch statische Entladung beschädigt werden. Berühren Sie einen Metallgegenstand am Drucker, bevor Sie Komponenten oder Anschlüsse auf der Steuerungsplatine berühren.

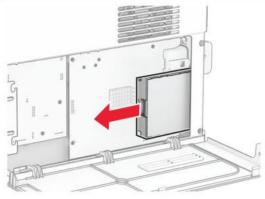


4. Entfernen Sie den verwendeten WLAN-Druckserver.

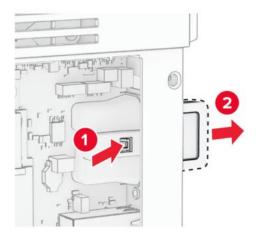


5. Entfernen Sie die Faxkarte.

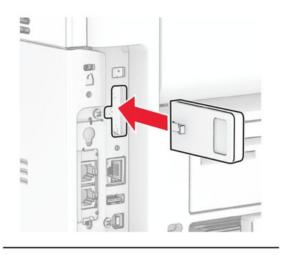




6. Entfernen Sie den verwendeten WiFi-Druckserver.

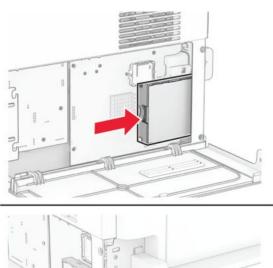


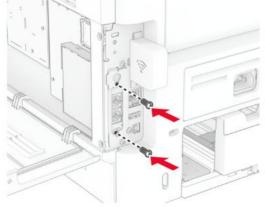
- 7. Packen Sie den neuen WLAN-Druckserver aus.
- 8. Setzen Sie den neuen WLAN-Druckserver so ein, dass er dass er einrastet.



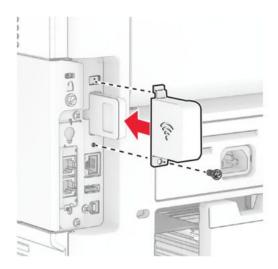


9. Setzen Sie die Faxkarte ein, und bringen Sie die Schrauben an.

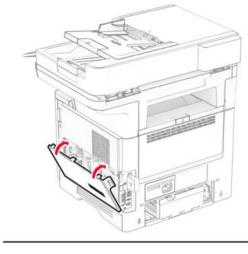


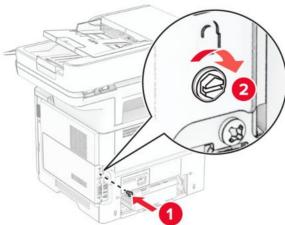


10. Bringen Sie die WLAN-Abdeckung an, und befestigen Sie dann die Schrauben.



11. Schließen Sie die Abdeckung der Steuerungsplatine, und bringen Sie dann die Schrauben an.





12. Schließen Sie das Netzkabel an den Drucker und anschließend an eine Steckdose an.



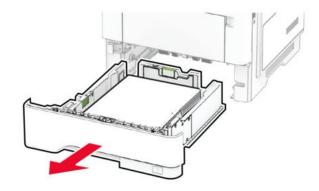
VORSICHT - MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR

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.

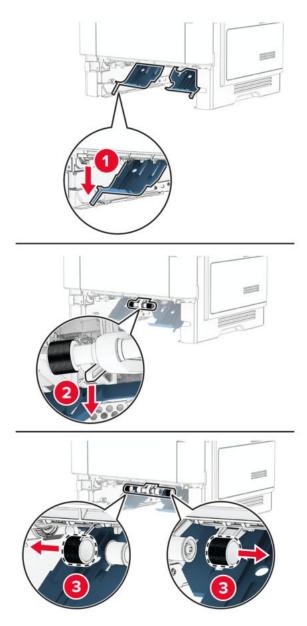
13. Schalten Sie den Drucker ein.

Austauschen der Einzugsrollen

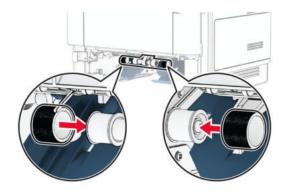
- 1. Schalten Sie den Drucker aus.
- 2. Entfernen Sie das Netzkabel von der Steckdose und anschließend vom Drucker.
- 3. Ziehen Sie das Fach heraus.



4. Nehmen Sie die gebrauchten Einzugsrollen heraus.



- 5. Nehmen Sie die neuen Einzugsrollen aus der Verpackung.
- 6. Setzen Sie die neuen Einzugsrollen ein.



- 7. Schieben Sie das Fach in den Drucker.
- 8. Schließen Sie das Netzkabel an den Drucker und anschließend an eine Steckdose an.



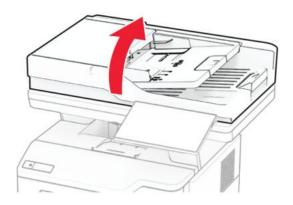
VORSICHT - MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR

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.

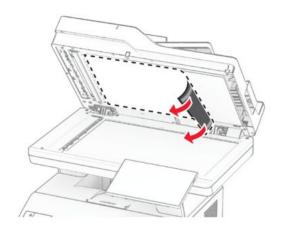
9. Schalten Sie den Drucker ein.

Austausch des Scannerglas-Pads

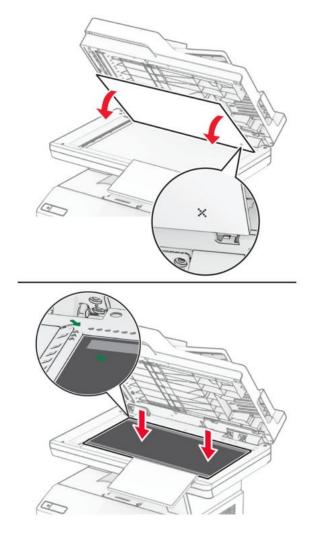
1. Öffnen Sie die Scannerabdeckung.



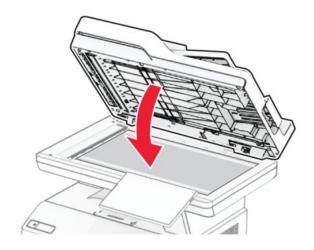
2. Entfernen Sie das gebrauchte Scannerglas-Pad.



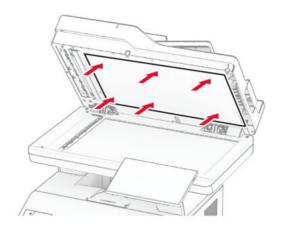
- 3. Nehmen Sie das neue Scannerglas-Pad aus der Verpackung.
- 4. Richten Sie das neue Scannerglas-Pad am Scannerglas aus.



5. Schließen Sie die Scannerabdeckung, um das neue Scannerglas-Pad zu befestigen.



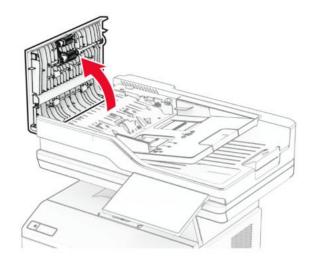
- 6. Öffnen Sie die Scannerabdeckung.
- 7. Drücken Sie auf das Scannerglas-Pad, um es zu befestigen.



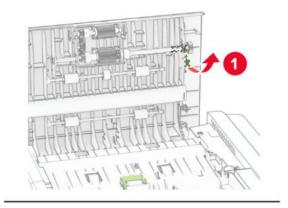
8. Schließen Sie die Scannerabdeckung.

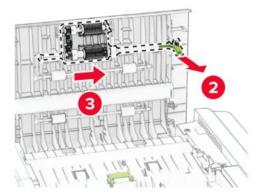
Austausch der ADZ-Roller

1. Öffnen Sie Klappe C.

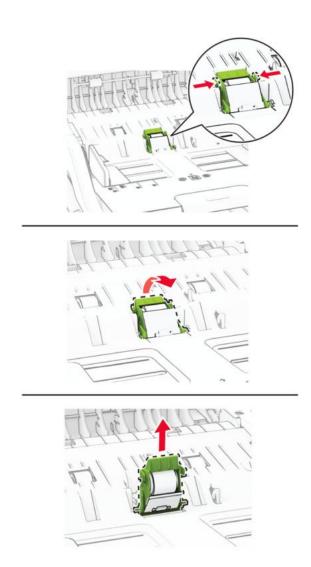


2. Entfernen Sie die gebrauchte ADZ-Einzugsrolle.

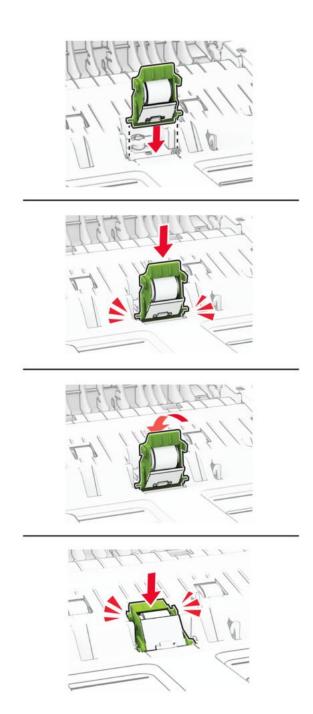




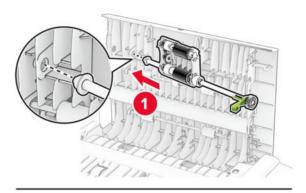
3. Entfernen Sie die gebrauchte ADZ-Trennrolle.

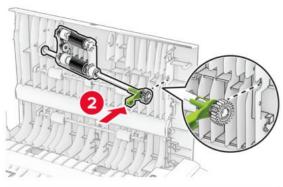


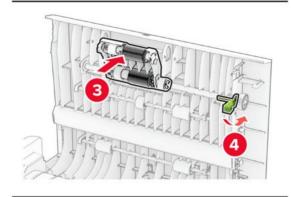
- 4. Nehmen Sie die neue ADZ-Einzugsrolle und die ADZ-Trennrolle aus der Verpackung.
- 5. Setzen Sie die ADZ-Trennrolle so ein, dass sie dass er einrastet.

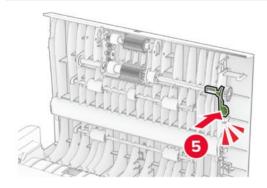


6. Setzen Sie die neue ADZ-Einzugsrolle so ein, dass sie dass er einrastet.









7. Schließen Sie Klappe C.

Zurücksetzen der Verbrauchsmaterialzähler

- 1. Berühren Sie auf dem Startbildschirm **Einstellungen > Gerät > Wartung > Konfigurationsmenü > Verwendung von Verbrauchsmaterialien und Zähler**.
- 2. Wählen Sie den Zähler aus, den Sie zurücksetzen möchten.

Warnung – Mögliche Schäden

Verbrauchsmaterialien und Teile ohne Bedingungen des Rückgabe-Programms können zurückgesetzt und wiederaufbereitet werden. Die Herstellergarantie deckt jedoch keine Schäden, die durch nicht originale Verbrauchsmaterialien oder Teile entstehen. Das Zurücksetzen von Zählern des Verbrauchsmaterials oder eines Teils ohne ordnungsgemäße Wiederherstellung kann Ihren Drucker beschädigen. Nach dem Zurücksetzen des Zählers des Verbrauchsmaterials oder des Teils zeigt der Drucker möglicherweise einen Fehler an, der das Vorhandensein des zurückgesetzten Elements anzeigt.

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 mithilfe 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 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.

Reinigen des Touchscreens



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.

- 1. Schalten Sie den Drucker aus, und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
- 2. Reinigen Sie den Touchscreen mit einem angefeuchteten weichen, fusselfreien Tuch.

Hinweise

- Verwenden Sie keine Haushaltsreiniger oder Reinigungsmittel, da diese den Touchscreen beschädigen können.
- Stellen Sie sicher, dass der Touchscreen nach der Reinigung trocken ist.
- 3. Schließen Sie das Netzkabel an die Steckdose an und schalten Sie den Drucker ein.

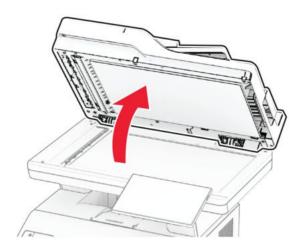


VORSICHT – MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR

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.

Reinigen des Scanners

1. Öffnen Sie die Scannerabdeckung.



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



· Scanner-Glaspad



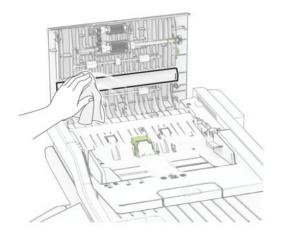
ADF-Glas



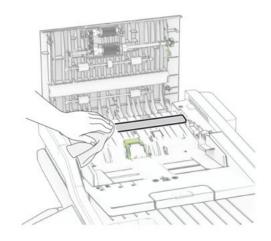
Scannerglas



- 3. Schließen Sie die Scannerabdeckung.
- 4. Öffnen Sie Klappe C.
- 5. Reinigen Sie die folgenden Bereiche mit einem angefeuchteten weichen, fusselfreien Tuch:
 - ADZ-Glaspad in Klappe C



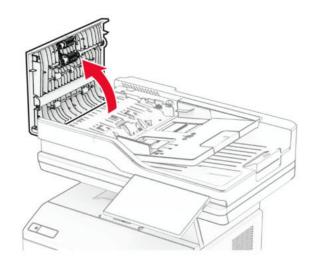
• ADZ-Glas in Klappe C



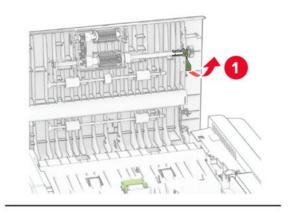
6. Schließen Sie Klappe C.

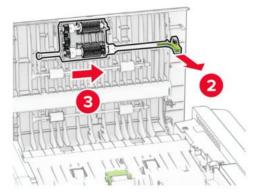
Reinigen der ADZ-Rollen

1. Öffnen Sie Klappe C.

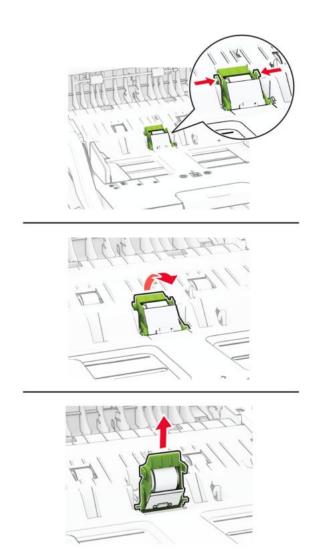


2. Nehmen Sie die ADZ-Einzugsrolleneinheit heraus.

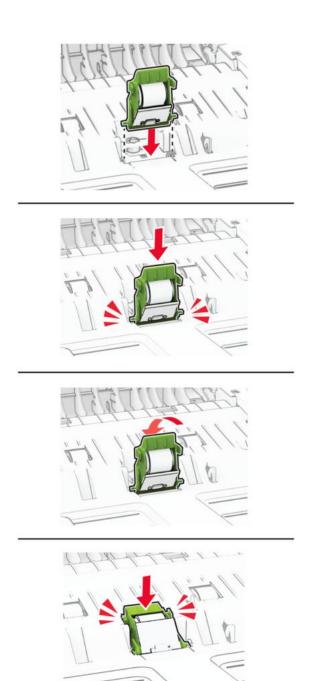




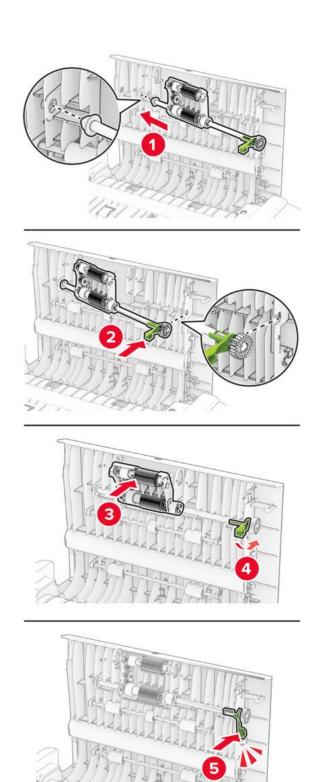
3. Entfernen Sie die ADZ-Trennrolle.



- 4. Tragen Sie Isopropylalkohol auf ein weiches, fusselfreies Tuch auf, und wischen Sie anschließend die ADZ-Einzugsrolle und die ADZ-Trennrolle ab.
- 5. Setzen Sie die ADZ-Trennrolle so ein, dass sie dass er einrastet.



6. Setzen Sie das ADZ-Rollenkit so ein, dass es dass er einrastet.



7. Schließen Sie Klappe C.

Sparen von Energie und Papier Konfigurieren der Stromsparmodus-Einstellungen

Energiesparmodus

- Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Gerät > Energiemanagement > Timeouts > Energiesparmodus.
- 2. Wählen Sie eine Zeitspanne, die der Drucker bis zur Aktivierung des Energiesparmodus warten soll.

Ruhemodus

- Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Gerät > Energiemanagement > Timeouts > Ruhemodus Timeout.
- 2. Wählen Sie eine Zeitspanne, die der Drucker bis zur Aktivierung des Ruhemodus warten soll.

Hinweise

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

Anpassen der Anzeigehelligkeit

- 1. Drücken Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Gerät > Voreinstellungen.
- 2. Passen Sie im Menü Anzeigehelligkeit die Einstellung an.

Einsparen von Verbrauchsmaterial

· Bedrucken Sie Papier beidseitig.

Note: Beidseitiges Drucken ist die Standardeinstellung im Druckertreiber.

- Drucken Sie mehrere Seiten auf einem Blatt Papier.
- Nutzen Sie die Vorschaufunktion, 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.

Umsetzen des Druckers an einen anderen Standort



VORSICHT - MÖGLICHE VERLETZUNGSGEFAHR

Wenn der Drucker mehr als 20 kg (44 lb) wiegt, sind zum sicheren Anheben unter Umständen 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 Fächern oder Ausgabeoptionen ausgestattet ist, entfernen Sie die Ausgabeoptionen, und heben Sie den Drucker aus den Fächern. 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.

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

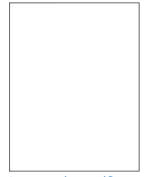
Transportieren des Druckers

Anweisungen für den Versand finden Sie unter https://support.lexmark.com oder wenden Sie sich an den Kundensupport.

Beheben eines Problems

| Druckqualitätsprobleme

Suchen Sie nach dem Bild, das Ihrem Problem hinsichtlich der Druckqualität entspricht, und klicken Sie anschließend auf den nachstehenden Link, um Anweisungen zum Lösen des Problems zu erhalten.



Leere oder weiße Seiten on page 293



Zu dunkler Druck on page 294



Feine Linien werden nicht korrekt gedruckt on page 297



Gefaltetes und zerknittertes Papier on page 298



Grauer Hintergrund on page 299



Horizontale helle Streifen on page 313



Falsche Ränder on page 301



Heller Druck on page 302



Fleckige Drucke und Punkte on page 305



Papier wellt sich on page 306



Schiefer oder verzerrter Ausdruck on page 308



Sich wiederholende Fehler on page 321



Vollflächige schwarze Seiten on page 309



Abgeschnittene Texte oder Bilder on page 311



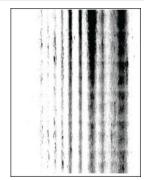
Toner lässt sich leicht abwischen on page 312



Vertikale dunkle Streifen on page 317



Vertikale dunkle Linien oder Streifen on page 319



Vertikale dunkle Streifen und fehlende Bilder on page 321



Vertikale helle Streifen on page 315



Vertikale weiße Linien on page 316

Druckerfehlercodes

| Fehlercodes | Fehlermeldung | Lösung |
|----------------------------|---|---|
| 8.01 | Vordere Klappe A schließen. | Öffnen Sie sämtliche Klappen nur zu Wartungszwecken. |
| 9.00 | Drucker musste neu gestartet werden. Letzter Auftrag ist u. U. unvollständig. | Tippen Sie auf Fortfahren , um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen. |
| 11.11, 11.21, 11.31, 11.41 | <type></type> <size></size> in <source <br=""/> > einlegen. | Öffnen Sie das angegebene Fach, und legen Sie Papier ein. Weitere Informationen |
| 11.12, 11.22, 11.32, 11.42 | <type></type> <size></size> <orientation></orientation> in <source/> einlegen. | finden Sie unter Laden der Fächer on page 55. |
| 11.91 | <type></type> <size></size> in die Universalzuführung einlegen. | Öffnen Sie die Universalzuführung, legen Sie Papier ein. Weitere Informationen finden Sie unter Einlegen von Druckmedien in die Universalzuführung on page 57. |
| 11.92 | <type></type> <size></size> <orientation></orientation> in die Universalzuführung einlegen. | |

| Fehlercodes | Fehlermeldung | Lösung |
|----------------------------|---|--|
| 12.11, 12.21, 12.31, 12.41 | <source/> in <type></type> <size <br="">> ändern.</size> | Öffnen Sie das angegebene Fach, entfernen Sie das |
| 12.12, 12.22, 12.32, 12.42 | <source/> in <type></type> <size <br="">> <orientation></orientation> ändern.</size> | Papier, und legen Sie die richtige Papiersorte in dem richtigen Papierformat ein. Weitere Informationen finden Sie unter Laden der Fächer on page 55. |
| 12.91 | Universalzuführung in <type></type> <size></size> ändern. | Entfernen Sie das Papier, und legen Sie die richtige Papiersorte mit dem richtigen Papierformat ein. Weitere Informationen finden Sie unter Einlegen von Druckmedien in die Universalzuführung on page 57. |
| 12.92 | Universalzuführung in <type></type> <size></size> <orientation></orientation> ändern. | |

| 29.08 Entfernen Sie das Verpackungsmaterial. 1. Öffnen Sie Klappe A. 2. Nehmen Sie die Tonerkassette heraus. 3. Entfernen Sie die Belichtungseinheit. 4. 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 | Fehlercodes | Fehlermeldung | Lösung |
|---|-------------|-------------------|--|
| ausgesetzt ist, kann dies zu Problemen mit der Druckqualität führen. | | Entfernen Sie das | Öffnen Sie Klappe A. Nehmen Sie die Tonerkassette heraus. Entfernen Sie die Belichtungseinheit. 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 |

| Fehlercodes | Fehlermeldung | Lösung |
|-------------|--|--|
| | | Warnung – Mögliche Schäden Berühren Sie nicht die glänzende Fotoleitertrommel unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken. 5. Setzen Sie die Belichtungseinheit ein. 6. Setzen Sie die Tonerkassette ein. 7. Schließen Sie Klappe A. 8. Nehmen Sie alle Fächer heraus, und entfernen Sie das gesamte Verpackungsmaterial. 9. Schieben Sie alle Fächer in den Drucker. |
| 31.40z | Setzen Sie die fehlende oder nicht reagierende Druckkassette wieder ein. | Öffnen Sie Klappe A. Nehmen Sie die Tonerkassette heraus. Setzen Sie die Tonerkassette ein. Schließen Sie Klappe A. |

| Fehlercodes | Fehlermeldung | Lösung |
|-------------|---|---|
| 31.60z | Fehlende oder nicht reagierende Belichtungseinheit wieder einsetzen. | Öffnen Sie Klappe A. Nehmen Sie die Tonerkassette heraus. Entfernen Sie die Belichtungseinheit. |
| | | 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 glänzende Fotoleitertrommel unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken. |

| Fehlercodes | Fehlermeldung | Lösung |
|-------------|--|--|
| | | 4. Setzen Sie die Belichtungseinheit ein. 5. Setzen Sie die Tonerkassette ein. 6. Schließen Sie Klappe A. |
| 32.40z | Tauschen Sie die nicht unterstützte Druckkassette aus. | Siehe Austauschen der Tonerkassette on page 242. |
| 32.60z | Nicht unterstützte Belichtungseinheit austauschen | Siehe Austauschen der Belichtungseinheit on page 244. |
| 33.40 | Die Standarddruckkassette wurde aufgefüllt. | Siehe Wiederaufgefüllte Standard-Druckkassette. |
| 33.60 | Imaging-Einheit nicht von Lexmark, siehe Benutzerhandbuch. | Siehe Nicht von Lexmark stammendes Verbrauchsmaterial. |
| 37.1 | Nicht genügend Speicher zum Sortieren des Auftrags. | Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden aus: • Zum Drucken des bereits gespeicherten Teils des Auftrags und zum Sortieren des restlichen Druckauftrags drücken Sie die Option Fortfahren. • Brechen Sie den aktuellen Druckauftrag ab. |
| 37.3 | Nicht genug Speicher, einige angehaltene Druckaufträge wurden gelöscht. | Tippen Sie auf Fortfahren , um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen. |

| Fehlercodes | Fehlermeldung | Lösung |
|-------------|----------------|--|
| 38.1 | Speicher voll. | Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden aus: • Berühren Sie zum Löschen der Meldung die Option Auftrag abbrechen. • Drucken Sie das Dokument in mehreren Teilen, oder senden Sie es an einen anderen Drucker. • Installieren Sie zusätzlichen Druckerspeicher. |

| Fehlercodes | Fehlermeldung | Lösung |
|-------------|---|--|
| 39.1 | Seite ist zu komplex, einige Daten wurden u. U. nicht gedruckt. | Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden aus: • Tippen Sie auf Fortfahren, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen. • Brechen Sie den aktuellen Druckauftrag ab. • Installieren Sie zusätzlichen Druckerspeicher. • Verringern Sie die Komplexität und Größe des Druckauftrags, bevor Sie ihn erneut zum Drucken senden. • Verringern Sie die Anzahl der Seiten in dem Druckauftrag. • Reduzieren Sie die Anzahl und Größe der heruntergeladenen Schriftarten. • Löschen Sie alle nicht benötigten Schriftarten oder Makros aus dem Druckauftrag. • Verringern Sie die Anzahl der Abbildungen im Druckauftrag. |
| 42.yy | Druckkassette austauschen, falsche Druckerregion. | Siehe Kassette austauschen, falsche Druckerregion on page 348. |
| 43.40z | Druckkassette wieder einsetzen. | Siehe Austauschen der Tonerkassette on page 242. |

| Fehlercodes | Fehlermeldung | Lösung |
|-------------|--|---|
| 44.40 | Druckkassette austauschen, falscher Drucker. | Siehe Kassette austauschen, falsche Druckerregion on page 348. |
| 55.1 | Fehler beim Lesen des USB-Laufwerks. USB entfernen. | Entfernen Sie das Flash- Laufwerk, um fortzufahren. |
| 55.2 | Fehler beim Lesen des USB-Hubs. Hub entfernen. | Entfernen Sie zum Fortfahren den USB-Hub. |
| 58 | Zu viele Fächer eingesetzt. Es werden nur <x></x> Fächer unterstützt. | Schalten Sie den Drucker aus, und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose. Entfernen Sie ein oder mehrere Fächer Schließen Sie das Netzkabel an die Steckdose an und schalten Sie den Drucker ein. |
| | | VORSICH T - MÖGLICH E VERLETZ UNGSGE FAHR 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. |

| Fehlercodes | Fehlermeldung | Lösung |
|-------------|--|---|
| 59 | Nicht kompatibles Fach [x]. | Schalten Sie den Drucker aus, und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose. Entfernen Sie das angezeigte Papierfach. Schließen Sie das Netzkabel an die Steckdose an und schalten Sie den Drucker ein. |
| | | VORSICH T - MÖGLICH E VERLETZ UNGSGE FAHR 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. |
| 61 | Entfernen Sie den defekten Datenträger. | Defekten Speicher austauschen. |

| Fehlercodes | Fehlermeldung | Lösung |
|-------------|---|---|
| 62 | Datenträger voll. | Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden aus: • Drücken Sie zum Löschen der Meldung Fortfahren. • Löschen Sie Schriftarten, Makros und andere Daten, die im intelligenten Speicherlaufwerk abgelegt sind. • Installieren Sie ein intelligentes Speicherlaufwerk. |
| 63 | Formatieren Sie die Festplatte. | Die Formatierung löscht jetzt alle Informationen aus dem Speicher. Zum Formatieren der Festplatte gehen Sie wie folgt vor: 1. Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Gerät > Wartung > Löschen außer Betrieb. 2. Drücken Sie auf Alle Festplatteninformationen bereinigen oder Intelligenten Speicher löschen, und drücken Sie anschließend auf LÖSCHEN. |
| 71.01 | Faxstationsname nicht eingerichtet. Kontaktieren Sie den Systemadministrator. | Siehe Einrichtung der Faxfunktion für analoges Faxen on page 46. |
| 71.02 | Faxstationsnummer nicht eingerichtet. Kontaktieren Sie den Systemadministrator. | |

| Fehlercodes | Fehlermeldung | Lösung |
|-------------|---|---|
| 71.03 | Keine analoge Telefonleitung mit Modem verbunden, Fax ist deaktiviert. | Prüfen Sie den Anschluss und die Leitung auf ein Signal. Weitere Informationen finden Sie unter Einrichten der Faxfunktion über eine Standardtelefonleitung on page 49. |
| 71.06 | Verbindung zum HTTPS- Faxserver konnte nicht hergestellt werden. | Die Verbindung zum HTTPS-Faxserver wurde getrennt. Überprüfen Sie Internetverbindung des Druckers. |
| 71.12 | Speicher ist voll, Faxdruck nicht möglich. | Tippen Sie auf Alle drucken , um so viele Faxe zu drucken, wie gespeichert wurden. |
| 71.13 | Speicher voll. Faxnachrichten können nicht gesendet werden. | Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden aus: • Fahren Sie fort, und versuchen Sie erneut, das Fax zu senden. • Scannen Sie das Originaldokument seitenweise, wählen Sie die Faxnummer, und scannen Sie dann das Dokument. |
| 71.4 | Falsche Druckeruhrzeit. | Gehen Sie wie folgt vor, um die richtige Druckeruhrzeit einzustellen: 1. Berühren Sie Einstellungen > Gerät > Voreinstellungen. 2. Drücken Sie auf Datum und Uhrzeit, und stellen Sie dann die richtige Uhrzeit ein. |

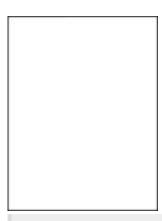
| Fehlercodes | Fehlermeldung | Lösung |
|--------------------------------------|--|--|
| 72.01 | E-Mail-SMTP-Server nicht eingerichtet. Kontaktieren Sie den Systemadministrator. | Führen Sie einen der folgenden Schritte aus: • Richten Sie die E-Mail-Funktion ein. Weitere Informationen finden Sie unter Konfigurieren der SMTP-E-Mail-Einstellungen on page 105. • Deaktivieren Sie die Fehlermeldung. Weitere Informationen finden Sie unter Deaktivieren der Fehlermeldung "SMTP-Server nicht eingerichtet" on page 354. |
| 80.01, 80.03, 80.09 | Wartungskit bald wenig Kapazität. | Drücken Sie zum Löschen der Meldung Fortfahren . |
| 80.11, 80.13, 80.19 | Wartungskit wenig Kapazität. | |
| 80.21, 80.23, 80.29 | Wartungskit sehr wenig Kapazität. | |
| 84.00, 84.01, 84.02, 84.03, 84.09 | Belichtungseinheit bald wenig Kapazität. | Drücken Sie zum Löschen der Meldung Fortfahren . |
| 84.11, 84.12, 84.13, 84.19 | Belichtungseinheit wenig Kapazität. | |
| 84.21, 84.22, 84.23, 84.29 | Belichtungseinheit sehr wenig Kapazität. | |
| 84.31, 84.32, 84.33 | Belichtungseinheit austauschen, empfohlene Lebensdauer überschritten. | Siehe Austauschen der Belichtungseinheit on page 244. |
| 84.41, 84.42, 84.43 | Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus, um mit dem Drucken fortzufahren. | |
| 88.00, 88.08, 88.09 | Druckkassette fast leer. | Drücken Sie zum Löschen der Meldung Fortfahren . |
| 88.10, 88.18, 88.19 | Druckkassette enthält wenig Toner. | |

| Fehlercodes | Fehlermeldung | Lösung |
|--|---|---|
| 88.20, 88.28, 88.29 | Druckkassette enthält sehr wenig Toner. | |
| 88.30, 88.38 | Kassette austauschen, noch etwa <num></num> Seiten | Siehe Austauschen der Tonerkassette on page 242. |
| 88.30, 88.38 | Ersetzen Sie die Druckkassette. | |
| 88.40, 88.48 | Tauschen Sie die Druckkassette aus, noch 0 Seiten. | |
| 200.03 | Papierstau, [jam header]. [xxx.yy] | Siehe Papierstau in der Universalzuführung on page 341. |
| 200.04, 200.05, 200.14, 200.24, 200.25, 200.34, 200.35, 200.44, 200.45, 202.05, 202.15, 202.25, 202.35, 202.45, 230.03, 230.13, 230.23, 230.33, 230.43 | Papierstau, [jam header]. [xxx.yy] | Siehe Papierstau in Klappe B on page 338. |
| 200.12, 200.15, 200.22, 200.32, 200.33, 200.42, 200.91, 202.03, 200.13, 202.33, 202.43, 202.93 | Papierstau, [jam header]. [xxx.yy] | Siehe Papierstau in Klappe A on page 334. |
| 200.13, 200.23, 200.33, 200.43, 241.86 | Papierstau, [jam header]. [xxx.yy] | Siehe Papierstau in Fächern on page 340. |
| 230.15, 230.25, 230.33, 230.45, 232.13, 232.23, 232.33, 232.43, 232.53, 232.93 | Papierstau, [jam header]. [xxx.yy] | Siehe Papierstau in der Duplexeinheit on page 339. |
| 24x.x6, 24x.8y, 602.x9 66x.x3, 66x.8y | Fehler beim Einlegen von Papier, [jam header]. [xxx.yy] | Siehe Papierstau in Fächern on page 340. |
| 280.11, 280.13, 280.15, 280.91, 280.93, 280.95, 284.11, 284.13, 284.15, 284.91, 284.93, 284.95, 295.01, 680.10, 680.20, 680.40 | Stau im Scanner. [xxx.yy] | Siehe Papierstau in der automatischen Dokumentenzuführung (ADZ) on page 342. |

Druckprobleme

Druckqualität ist schlecht

Leere oder weiße Seiten



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

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Überprüfen Sie, ob der Drucker eine unterstützte Original-Tonerkassette von Lexmark verwendet.

Note: Wenn die Kassette nicht unterstützt wird, setzen Sie eine unterstützte Kassette ein.

b. Drucken Sie das Dokument.

Gibt der Drucker leere oder weiße Seiten aus?

- ∘ **Ja**:
 - Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.
- o Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Entfernen Sie das gesamte Verpackungsmaterial von der Belichtungseinheit.
 - 1. Nehmen Sie erst die Tonerkassette und dann die Belichtungseinheit heraus.

Warnung – Mögliche Schäden

Setzen Sie die Belichtungseinheit 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 unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken.

2. Überprüfen Sie die Belichtungseinheit auf Schäden, und tauschen Sie sie gegebenenfalls aus.

Note: Stellen Sie sicher, dass der Kontakt der Fotoleitertrommel nicht verbogen oder verrutscht ist.

- 3. Schütteln Sie die Belichtungseinheit, um den Toner neu zu verteilen.
- 4. Setzen Sie erst die Belichtungseinheit und dann die Tonerkassette ein.
- b. Drucken Sie das Dokument.

Gibt der Drucker leere oder weiße Seiten aus?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein

Das Problem wurde behoben.

- 3. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Berühren Sie auf dem Startbildschirm Status/Material > Verbrauchsmaterial.
 - b. Drucken Sie das Dokument.
 - 1. Berühren Sie auf dem Startbildschirm **Status/Material > Verbrauchsmaterial**.
 - 2. Drucken Sie das Dokument.

Gibt der Drucker leere oder weiße Seiten aus?

∘ **Ja**:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

Zu dunkler Druck



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

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Überprüfen Sie, ob der Drucker eine unterstützte Original-Tonerkassette von Lexmark verwendet.

Note: Wenn die Kassette nicht unterstützt wird, setzen Sie eine unterstützte Kassette ein.

b. Drucken Sie das Dokument.

Ist der Ausdruck dunkel?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Schalten Sie den Drucker aus, warten Sie etwa 10 Sekunden lang, und schalten Sie den Drucker dann wieder ein.
 - b. Reduzieren Sie den Tonerauftrag.

Berühren Sie auf dem Startbildschirm **Einstellungen > Drucken > Qualität > Tonerauftrag**.

c. Drucken Sie das Dokument.

Ist der Ausdruck dunkel?

• **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

• Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 3. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Geben Sie die Papiersorte je nach Betriebssystem im Dialogfeld Druckeinstellungen oder Drucken an.

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 Einstellungen > Papier
 > Fachkonfiguration > Papierformat/-sorte.
- b. Drucken Sie das Dokument.

Ist der Ausdruck dunkel?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

• Nein:

Das Problem wurde behoben.

4. Überprüfen Sie, ob das Papier eine strukturierte oder raue Oberfläche aufweist.

Drucken Sie auf strukturiertem oder rauem Papier?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein:

Fahren Sie mit Schritt 6 fort.

- 5. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Ersetzen Sie das strukturierte Papier durch Normalpapier.
 - b. Drucken Sie das Dokument.

Ist der Ausdruck dunkel?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 6. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Legen Sie Papier aus einem neuen Paket ein.

Note: 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 dunkel?

∘ Ja:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

• Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 7. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - 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 es zu lange dem Licht ausgesetzt ist, 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 der Ausdruck dunkel?

• **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 8. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus.
 - b. Drucken Sie das Dokument.

Ist der Ausdruck dunkel?

∘ **Ja**:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

Feine Linien werden nicht korrekt gedruckt



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

Note: Verwenden Sie Fach 1 zum Drucken der Beispielseiten und achten Sie darauf, dass das Papier im Hochformat eingelegt ist.

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden aus:

• Überprüfen Sie, ob der Drucker eine unterstützte Original-Tonerkassette von Lexmark verwendet.

Note: Wenn die Kassette nicht unterstützt wird, setzen Sie eine unterstützte Kassette ein.

Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich bitte an den Kundensupport.

Gefaltetes und zerknittertes Papier



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

Note: Verwenden Sie Fach 1 zum Drucken der Beispielseiten und achten Sie darauf, dass das Papier im Hochformat eingelegt ist.

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden aus:

• Überprüfen Sie, ob der Drucker eine unterstützte Original-Tonerkassette von Lexmark verwendet.

Note: Wenn die Kassette nicht unterstützt wird, setzen Sie eine unterstützte Kassette ein.

• Legen Sie Papier aus einem neuen Paket ein.

Note: Papier kann bei hoher Luftfeuchtigkeit feucht werden. Bewahren Sie das Papier in der Originalverpackung auf, bis Sie es verwenden.

 Geben Sie die Papiersorte je nach Betriebssystem im Dialogfeld Druckeinstellungen oder Drucken an. Stellen Sie sicher, dass die Einstellung dem im Fach eingelegten Papier entspricht.

Note: Sie können die Einstellung auch auf dem Bedienfeld des Druckers ändern. Navigieren Sie zu **Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration > Papierformat/sorte**.

Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich bitte an den Kundensupport.

Grauer Hintergrund



Hinweise

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

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Schalten Sie den Drucker aus, warten Sie 10 Sekunden, und schalten Sie den Drucker dann wieder ein.
 - b. Reduzieren Sie den Tonerauftrag.

Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zu **Einstellungen > Drucken > Qualität > Tonerauftrag**.

c. Drucken Sie das Dokument.

Ist auf den Ausdrucken ein grauer Hintergrund zu sehen?

- ∘ Ja:
 - Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.
- Nein:
 - Das Problem wurde behoben.
- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Überprüfen Sie, ob der Drucker eine unterstützte Original-Tonerkassette von Lexmark verwendet.

Hinweise

Wenn die Kassette nicht unterstützt wird, setzen Sie eine unterstützte Kassette ein.

b. Drucken Sie das Dokument.

Ist auf den Ausdrucken ein grauer Hintergrund zu sehen?

∘ Ja:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 3. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Geben Sie die Papiersorte je nach Betriebssystem im Dialogfeld Druckeinstellungen oder Drucken an.

Hinweise

- Stellen Sie sicher, dass die Einstellung dem eingelegten Papier entspricht.
- Sie können die Einstellung auch auf dem Bedienfeld des Druckers ändern. Navigieren Sie zu Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration > Papierformat/-sorte.
- b. Drucken Sie das Dokument.

Ist auf den Ausdrucken ein grauer Hintergrund zu sehen?

o Ja:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 4. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Nehmen Sie die Belichtungseinheit heraus, und setzen Sie sie wieder ein.

Warnung - Mögliche Schäden

Setzen Sie die Belichtungseinheit keinem direkten Sonnenlicht 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 sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken.

b. Drucken Sie das Dokument.

Ist auf den Ausdrucken ein grauer Hintergrund zu sehen?

• **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

• Nein:

- 5. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Aktualisieren Sie die Drucker-Firmware. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt "Firmware aktualisieren".
 - b. Drucken Sie das Dokument.

Ist auf den Ausdrucken ein grauer Hintergrund zu sehen?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

• Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 6. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus.
 - b. Drucken Sie das Dokument.

Ist auf den Ausdrucken ein grauer Hintergrund zu sehen?

∘ **Ja**:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

Falsche Ränder



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

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Bringen Sie die Papierführungen im Fach für das eingelegte Papier in die richtige Position.
 - b. Drucken Sie das Dokument.

Sind die Ränder richtig?

• **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

• Nein

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Geben Sie das Papierformat je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an.

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 Einstellungen > Papier
 > Fachkonfiguration > Papierformat/-sorte.
- b. Drucken Sie das Dokument.

Sind die Ränder richtig?

- ∘ Ja:
 - Das Problem wurde behoben.
- Nein:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Heller Druck



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

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Überprüfen Sie, ob der Drucker eine unterstützte Original-Tonerkassette von Lexmark verwendet.

Note: Wenn die Kassette nicht unterstützt wird, setzen Sie eine unterstützte Kassette ein.

b. Drucken Sie das Dokument.

Ist der Ausdruck zu hell?

• **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Schalten Sie den Drucker aus, warten Sie etwa 10 Sekunden lang, und schalten Sie den Drucker dann wieder ein.
 - b. Erhöhen Sie den Tonerauftrag.

Berühren Sie auf dem Startbildschirm **Einstellungen > Drucken > Qualität > Tonerauftrag**.

c. Drucken Sie das Dokument.

Ist der Ausdruck zu hell?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 3. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Geben Sie die Papiersorte je nach Betriebssystem im Dialogfeld Druckeinstellungen oder Drucken an.

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 Einstellungen > Papier
 > Fachkonfiguration > Papierformat/-sorte.
- b. Drucken Sie das Dokument.

Ist der Ausdruck zu hell?

• **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 4. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Geben Sie die Druckauflösung je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an.
 - b. Setzen Sie die Auflösung auf 600 dpi.
 - c. Drucken Sie das Dokument.

Ist der Ausdruck zu hell?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein:

- 5. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Entfernen Sie die Belichtungseinheit.

Warnung – Mögliche Schäden

Setzen Sie die Belichtungseinheit keinem direkten Sonnenlicht aus. Wird es dem Licht zu lange ausgesetzt, kann dies zu Problemen bei der Druckqualität führen.

Warnung - Mögliche Schäden

Berühren Sie nicht die Fotoleitertrommel. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken.

- b. Schütteln Sie die Belichtungseinheit, um den Toner neu zu verteilen.
- c. Setzen Sie die Belichtungseinheit ein.
- d. Schalten Sie den Drucker aus, warten Sie 10 Sekunden, und schalten Sie den Drucker dann wieder ein.
- e. Drucken Sie das Dokument.

Ist der Ausdruck zu hell?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

• Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 6. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Überprüfen Sie den Status der Tonerkassette.

Berühren Sie auf dem Startbildschirm **Einstellungen > Berichte > Gerät > Gerätestatistiken**.

b. Überprüfen Sie im Bereich "Materialinfo" der gedruckten Seiten den Status der Tonerkassette.

Ist die Tonerkassette fast verbraucht?

∘ Ja:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

- 7. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Tauschen Sie die Tonerkassette aus.
 - b. Drucken Sie das Dokument.

Ist der Ausdruck zu hell?

• **Ja**:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

• Nein:

Fleckige Drucke und Punkte



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

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Überprüfen Sie, ob der Drucker eine unterstützte Original-Tonerkassette von Lexmark verwendet.

Note: Wenn die Kassette nicht unterstützt wird, setzen Sie eine unterstützte Kassette ein.

b. Drucken Sie das Dokument.

Ist der Ausdruck fleckig?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

• Nein:

Das Problem wurde behoben.

2. Überprüfen Sie den Drucker auf ausgelaufene Tonerverunreinigungen.

Ist der Drucker frei von ausgelaufenem Toner?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit Schritt 4 fort.

• Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 3. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Tauschen Sie die Tonerkassette aus.
 - b. Drucken Sie das Dokument.

Ist der Ausdruck fleckig?

• **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein:

4. Überprüfen Sie den Status der Belichtungseinheit.

Berühren Sie auf dem Startbildschirm Status/Material > Verbrauchsmaterial.

Hat die Belichtungseinheit das Ende ihrer Nutzungsdauer fast erreicht?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

• Nein:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

- 5. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus.
 - b. Drucken Sie das Dokument.

Ist der Ausdruck fleckig?

∘ **Ja**:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Nein

Das Problem wurde behoben.

Papier wellt sich



- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Überprüfen Sie, ob der Drucker eine unterstützte Original-Tonerkassette von Lexmark verwendet.

Note: Wenn die Kassette nicht unterstützt wird, setzen Sie eine unterstützte Kassette ein.

b. Drucken Sie das Dokument.

Ist das Papier gewellt?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

• Nein:

- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Bringen Sie die Führungen im Fach für das eingelegte Papier in die richtige Position.
 - b. Drucken Sie das Dokument.

Ist das Papier gewellt?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein

Das Problem wurde behoben.

- 3. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Geben Sie Papierformat und Papiersorte je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an.

Hinweise

- Stellen Sie sicher, dass die Einstellungen dem eingelegten Papier entsprechen.
- Sie können die Einstellungen auch auf dem Bedienfeld des Druckers ändern.
- b. Drucken Sie das Dokument.

Ist das Papier gewellt?

∘ Ja:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

• Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 4. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Nehmen Sie das Papier aus dem Fach, und drehen Sie es um.
 - b. Drucken Sie das Dokument.

Ist das Papier gewellt?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 5. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Legen Sie Papier aus einem neuen Paket ein.

Note: 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?

• Ja:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

• Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 6. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Überprüfen Sie, ob das eingelegte Papier unterstützt wird.

Note: Wenn Papier nicht unterstützt wird, legen Sie ein unterstütztes Papier ein.

b. Drucken Sie das Dokument.

Ist das Papier gewellt?

∘ **Ja**:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Nein

Das Problem wurde behoben.

Schiefer oder verzerrter Ausdruck



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

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Ziehen Sie das Fach heraus.
 - b. Entnehmen Sie das Papier, und laden Sie Papier aus einem neuen Paket.

Note: Papier kann bei hoher Luftfeuchtigkeit feucht werden. Bewahren Sie Papier in der Originalverpackung auf, bis Sie es verwenden.

- c. 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.
- e. Drucken Sie das Dokument.

Ist der Ausdruck schief oder verzerrt?

• **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch
 - a. Überprüfen Sie, ob Sie ein unterstütztes Papier verwenden.
 - b. Drucken Sie das Dokument.

Ist der Ausdruck schief oder verzerrt?

。Ja[·]

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

• Nein:

Das Problem wurde behoben.

Vollflächige schwarze Seiten



Hinweise

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

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Überprüfen Sie, ob der Drucker eine unterstützte Original-Tonerkassette von Lexmark verwendet.

Hinweise

Wenn die Kassette nicht unterstützt wird, setzen Sie eine unterstützte Kassette ein.

b. Drucken Sie das Dokument.

Druckt der Drucker vollständig schwarze Seiten?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

• Nein:

Das Problem wurde behoben.

2. Führen Sie die folgenden Tests durch:

a. Entfernen Sie die Belichtungseinheit.

Warnung - Mögliche Schäden

Setzen Sie die Belichtungseinheit 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 unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken.

b. Entfernen Sie das gesamte Verpackungsmaterial, das in der Belichtungseinheit feststeckt.

Hinweise

Stellen Sie sicher, dass Sie alle Fremdkörper zwischen der Laderolle und der Fotoleitertrommel entfernen.

- c. Setzen Sie die Belichtungseinheit ein.
- d. Drucken Sie das Dokument.

Druckt der Drucker vollständig schwarze Seiten?

。.la[·]

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

• Nein:

Das Problem wurde behoben.

3. Überprüfen Sie die Belichtungseinheit auf Schäden.

Ist die Belichtungseinheit unbeschädigt?

• **Ja**:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

• Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 4. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus.
 - b. Drucken Sie das Dokument.

Druckt der Drucker vollständig schwarze Seiten?

∘ Ja:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Nein:

Abgeschnittene Texte oder Bilder



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

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Überprüfen Sie, ob der Drucker eine unterstützte Original-Tonerkassette von Lexmark verwendet.

Note: Wenn die Kassette nicht unterstützt wird, setzen Sie eine unterstützte Kassette ein.

b. Drucken Sie das Dokument.

Sind Text oder Bilder abgeschnitten?

- ∘ Ja:
 - Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.
- Nein
 - Das Problem wurde behoben.
- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Entfernen Sie die Belichtungseinheit.

Warnung – Mögliche Schäden

Setzen Sie die Belichtungseinheit 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 unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken.

b. Entfernen Sie das gesamte Verpackungsmaterial, das in der Belichtungseinheit feststeckt.

Note: Stellen Sie sicher, dass Sie alle Fremdkörper zwischen der Laderolle und der Fotoleitertrommel entfernen.

- c. Setzen Sie die Belichtungseinheit ein.
- d. Drucken Sie das Dokument.

Sind Text oder Bilder abgeschnitten?

∘ Ja:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

o Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 3. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus.
 - b. Drucken Sie das Dokument.

Sind Text oder Bilder abgeschnitten?

∘ **Ja**:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

Toner lässt sich leicht abwischen



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

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Überprüfen Sie, ob der Drucker eine unterstützte Original-Tonerkassette von Lexmark verwendet.

Note: Wenn die Kassette nicht unterstützt wird, setzen Sie eine unterstützte Kassette ein.

b. Drucken Sie das Dokument.

Lässt sich der Toner leicht abwischen?

∘ Ja:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Geben Sie die Papiersorte je nach Betriebssystem im Dialogfeld Druckeinstellungen oder Drucken an.

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 Einstellungen > Papier
 > Fachkonfiguration > Papierformat/-sorte.
- b. Drucken Sie das Dokument.

Lässt sich der Toner leicht abwischen?

∘ **Ja**:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

Horizontale helle Streifen



Hinweise

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

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Überprüfen Sie, ob der Drucker eine unterstützte Original-Tonerkassette von Lexmark verwendet.

Hinweise

Wenn die Kassette nicht unterstützt wird, setzen Sie eine unterstützte Kassette ein.

b. Drucken Sie das Dokument.

Weist der Ausdruck horizontale helle Streifen auf?

• **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein

Das Problem wurde behoben.

- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Nehmen Sie die Belichtungseinheit heraus, und setzen Sie sie wieder ein.

Warnung - Mögliche Schäden

Setzen Sie die Belichtungseinheit keinem direkten Sonnenlicht 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 sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken.

b. Drucken Sie das Dokument.

Weist der Ausdruck horizontale helle Streifen auf?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

• Nein:

- 3. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus.
 - b. Drucken Sie das Dokument.

Weist der Ausdruck horizontale helle Streifen auf?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 4. Führen Sie die folgenden Tests durch
 - a. Schalten Sie den Drucker aus, warten Sie 10 Sekunden, und schalten Sie den Drucker dann wieder ein.
 - b. Drucken Sie das Dokument.

Weist der Ausdruck horizontale helle Streifen auf?

∘ **Ja**:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

Vertikale helle Streifen



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

Note: Verwenden Sie Fach 1 zum Drucken der Beispielseiten und achten Sie darauf, dass das Papier im Hochformat eingelegt ist.

Überprüfen Sie, ob der Drucker eine unterstützte Original-Tonerkassette von Lexmark verwendet.

Note: Wenn die Kassette nicht unterstützt wird, setzen Sie eine unterstützte Kassette ein.

Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich bitte an den Kundensupport.

Vertikale weiße Linien



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

Note: Verwenden Sie Fach 1 zum Drucken der Beispielseiten und achten Sie darauf, dass das Papier im Hochformat eingelegt ist.

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden aus:

• Überprüfen Sie, ob der Drucker eine unterstützte Original-Tonerkassette von Lexmark verwendet.

Note: Wenn die Kassette nicht unterstützt wird, setzen Sie eine unterstützte Kassette ein.

• Geben Sie die Papiersorte je nach Betriebssystem im Dialogfeld Druckeinstellungen oder Drucken an. Stellen Sie sicher, dass die Einstellung dem eingelegten Papier entspricht.

Note: Sie können die Einstellung auch auf dem Bedienfeld des Druckers ändern. Navigieren Sie zu **Einstellungen › Papier › Fachkonfiguration › Papierformat/sorte**.

Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich bitte an den Kundensupport.

Vertikale dunkle Streifen



Hinweise

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

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Überprüfen Sie, ob der Drucker eine unterstützte Original-Tonerkassette von Lexmark verwendet.

Hinweise

Wenn die Kassette nicht unterstützt wird, setzen Sie eine unterstützte Kassette ein.

b. Drucken Sie das Dokument.

Weist der Ausdruck vertikale dunkle Streifen auf?

- **Ja**:
 - Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.
- Nein:
 - Das Problem wurde behoben.
- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Nehmen Sie erst die Tonerkassette und dann die Belichtungseinheit heraus.

Warnung – Mögliche Schäden

Setzen Sie die Belichtungseinheit 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 unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken.

- b. Setzen Sie erst die Belichtungseinheit und dann die Kassette ein.
- c. Drucken Sie das Dokument.

Weist der Ausdruck vertikale dunkle Streifen auf?

∘ Ja:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

• Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 3. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Entfernen Sie die Belichtungseinheit.

Warnung – Mögliche Schäden

Setzen Sie die Belichtungseinheit 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 unter der Belichtungseinheit. Dies kann sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken.

b. Entfernen Sie das gesamte Verpackungsmaterial, das in der Belichtungseinheit feststeckt.

Hinweise

Stellen Sie sicher, dass Sie alle Fremdkörper zwischen der Laderolle und der Fotoleitertrommel entfernen.

- c. Setzen Sie die Belichtungseinheit ein.
- d. Drucken Sie das Dokument.

Weist der Ausdruck vertikale dunkle Streifen auf?

∘ Ja:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

• Nein:

Das Problem wurde behoben.

4. Führen Sie die folgenden Tests durch

- a. Überprüfen Sie, ob auf der rechten Seite des Druckers ein starker Lichteinfall vorherrscht, und verschieben Sie den Drucker gegebenenfalls.
- b. Drucken Sie das Dokument.

Weist der Ausdruck vertikale dunkle Streifen auf?

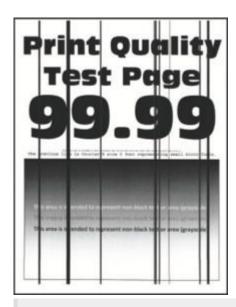
∘ Ja:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

Vertikale dunkle Linien oder Streifen



Hinweise

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

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Berühren Sie auf dem Startbildschirm **Einstellungen > Fehlerbehebung > Reinigen** des Scanners
 - b. Drucken Sie das Dokument.

Weist der Ausdruck vertikale dunkle Linien oder Streifen auf?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit Schritt 3 fort.

• Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Reinigen Sie den Scanner mit einem angefeuchteten, weichen und fusselfreien Tuch. Weitere Informationen finden Sie unter Reinigen des Scanners on page 268.
 - b. Kopieren des Dokuments über die ADZ.

Weist der Ausdruck vertikale dunkle Linien oder Streifen auf?

• Ja:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 3. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Überprüfen Sie, ob der Drucker eine unterstützte Original-Tonerkassette von Lexmark verwendet.

Hinweise

Wenn die Kassette nicht unterstützt wird, setzen Sie eine unterstützte Kassette ein.

b. Drucken Sie das Dokument.

Weist der Ausdruck vertikale dunkle Linien oder Streifen auf?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

• Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 4. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - 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. Wird es dem Licht zu lange ausgesetzt, kann dies zu Problemen bei 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 oder Streifen auf?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

• Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 5. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus.
 - b. Drucken Sie das Dokument.

Weist der Ausdruck vertikale dunkle Linien oder Streifen auf?

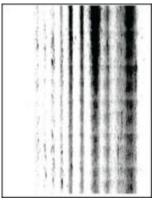
∘ Ja:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

Vertikale dunkle Streifen und fehlende Bilder



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

Note: Verwenden Sie Fach 1 zum Drucken der Beispielseiten und achten Sie darauf, dass das Papier im Hochformat eingelegt ist.

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden aus:

• Überprüfen Sie, ob der Drucker eine unterstützte Original-Tonerkassette von Lexmark verwendet.

Note: Wenn die Kassette nicht unterstützt wird, setzen Sie eine unterstützte Kassette ein.

 Vergewissern Sie sich, dass das gesamte Verpackungsmaterial aus der Imaging-Einheit und der Tonerkassette entfernt wurde.

Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich bitte an den Kundensupport.

Sich wiederholende Fehler



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

1. Führen Sie die folgenden Tests durch:

Verwenden Sie die Testseiten für Druckqualität, um zu überprüfen, ob die sich wiederholenden Fehler in einem der folgenden Abstände auftreten:

- 97 mm (3,82 Zoll)
- 47 mm (1,85 Zoll)
- 38 mm (1,5 Zoll)

Ist der Abstand der sich wiederholenden Fehler identisch mit einer der Abmessungen?

∘ Ja:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein:

Messen Sie den Abstand, und kontaktieren Sie dann den Kundensupport.

- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Tauschen Sie die Belichtungseinheit aus.
 - b. Drucken Sie das Dokument.

Treten die sich wiederholenden Fehler auf?

∘ Ja:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

• Nein:

Das Problem wurde behoben.

Druckaufträge werden nicht gedruckt

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - 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?

• **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

• Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - 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?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

• Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 3. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Überprüfen Sie, ob die Anschlüsse funktionieren und ob die Kabel richtig an den Computer und den Drucker angeschlossen sind.

Weitere Informationen finden Sie im Installationshandbuch, das im Lieferumfang des Druckers enthalten ist.

b. Drucken Sie das Dokument.

Wird das Dokument gedruckt?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 4. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - 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?

• **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 5. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Entfernen Sie den Druckertreiber, und installieren Sie ihn neu.
 - b. Drucken Sie das Dokument.

Wird das Dokument gedruckt?

• **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Vertrauliche und andere angehaltene Dokumente werden nicht gedruckt

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Prüfen Sie am Bedienfeld, ob die Dokumente in der Liste Angehaltene Aufträge aufgeführt sind.

Note: 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?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

• Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 2. Der Druckauftrag enthält möglicherweise einen Formatierungsfehler oder ungültige Daten.
 - · Löschen Sie den Druckauftrag, und senden Sie ihn erneut.
 - Erzeugen Sie bei PDF-Dateien eine neue Datei, und drucken Sie anschließend die Dokumente.

Werden die Dokumente gedruckt?

• **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 3. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - 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.
 - e. Speichern und benennen Sie jeden Druckauftrag unterschiedlich.
 - f. Senden Sie den Auftrag einzeln.

Für Windows-Benutzer

- 1. Öffnen Sie das Dialogfeld "Druckeinstellungen".
- 2. Klicken Sie auf der Registerkarte "Drucken und Zurückhalten" auf **Drucken und Zurückhalten verwenden** und dann auf **Doppelte Dokumente beibehalten**.
- 3. Geben Sie eine PIN ein, und speichern Sie die Änderungen.
- 4. Senden Sie den Druckauftrag.

Für Macintosh-Benutzer

- 1. Speichern und benennen Sie jeden Druckauftrag unterschiedlich.
- 2. Senden Sie den Auftrag einzeln.

Werden die Dokumente gedruckt?

• **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 4. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Löschen Sie einige angehaltene Aufträge, um Druckerspeicher freizugeben.
 - b. Drucken Sie die Dokumente.

Werden die Dokumente gedruckt?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

o Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 5. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Rüsten Sie den Druckerspeicher auf.
 - b. Drucken Sie die Dokumente.

Werden die Dokumente gedruckt?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Auftrag wird aus dem falschen Fach oder auf falschem Papier gedruckt

- Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Überprüfen Sie, ob Sie das richtige Papier verwenden.
 - b. Drucken Sie das Dokument.

Wird das Dokument auf dem richtigen Papier gedruckt?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein

Legen Sie das richtige Papierformat und die richtige Papiersorte ein.

- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Geben Sie Papierformat und Papiersorte je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an.

Note: Sie können die Einstellungen auch auf dem Bedienfeld des Druckers ändern. Berühren Sie auf dem Startbildschirm **Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration > Papierformat/-sorte**.

- b. Stellen Sie sicher, dass die Einstellungen dem eingelegten Papier entsprechen.
- c. Drucken Sie das Dokument.

Wird das Dokument auf dem richtigen Papier gedruckt?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

。Nein·

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 3. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Prüfen Sie, ob die Fächer verbunden sind.

Weitere Informationen finden Sie unter Verbinden von Fächern on page 58.

b. Drucken Sie das Dokument.

Wird das Dokument über das richtige Fach gedruckt?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Langsames Drucken

1. Stellen Sie sicher, dass das Druckerkabel sicher am Drucker und am Computer, den Druckservern, den Optionen oder an anderen Netzwerkgeräten angeschlossen ist.

Druckt der Drucker langsam?

∘ Ja:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Stellen Sie sicher, dass der Drucker sich nicht im Stillen Modus befindet.

Berühren Sie auf dem Startbildschirm **Einstellungen > Gerät > Wartung > Konfigurationsmenü > Betriebsdauer Gerät > Stiller Modus**.

b. Drucken Sie das Dokument.

Druckt der Drucker langsam?

∘ Ja:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 3. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Geben Sie die Druckauflösung je nach Betriebssystem im Dialogfeld "Druckeinstellungen" oder "Drucken" an.
 - b. Setzen Sie die Auflösung auf 600 dpi.
 - c. Drucken Sie das Dokument.

Druckt der Drucker langsam?

∘ Ja:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 4. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Drucken > Qualität > Druckauflösung.
 - b. Setzen Sie die Auflösung auf 600 dpi.
 - c. Drucken Sie das Dokument.

Druckt der Drucker langsam?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

• Nein:

Das Problem wurde behoben.

5. Führen Sie die folgenden Tests durch:

a. Geben Sie die Papiersorte je nach Betriebssystem im Dialogfeld Druckeinstellungen oder Drucken an.

Hinweise

- Stellen Sie sicher, dass die Einstellung dem eingelegten Papier entspricht.
- Sie können die Einstellung auch auf dem Bedienfeld des Druckers ändern.
- 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?

• Ja:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 6. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Stellen Sie sicher, dass die Druckereinstellungen für Papierstruktur und Gewicht mit den Eigenschaften des eingelegten Papiers übereinstimmen.

Berühren Sie auf dem Startbildschirm **Einstellungen > Papier > Medienkonfiguration > Medienarten**.

Note: Raue Papierstrukturen und schwereres Papiergewicht können den Druckvorgang verlangsamen.

b. Drucken Sie das Dokument.

Druckt der Drucker langsam?

∘ Ja:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

7. Entfernen Sie angehaltene Aufträge.

Druckt der Drucker langsam?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

• Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 8. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Stellen Sie sicher, dass der Drucker sich nicht überhitzt.

Hinweise

- Lassen Sie den Drucker nach einem umfangreichen Druckauftrag abkühlen.
- Beachten Sie die empfohlene Umgebungstemperatur für den Drucker.
 Weitere Informationen finden Sie unter Auswahl eines Druckerstandorts on page 25.
- b. Drucken Sie das Dokument.

Druckt der Drucker langsam?

- ∘ Ja:
 - Wenden Sie sich an den Kundensupport.
- Nein:

Das Problem wurde behoben.

Der Drucker reagiert nicht

1. Überprüfen Sie, ob das Netzkabel mit der Stromquelle verbunden ist.



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.

Reagiert der Drucker?

- **Ja**:
 - Das Problem wurde behoben.
- Nein:
 - Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.
- 2. Überprüfen Sie, ob die Steckdose durch einen Schutzschalter oder einen anderen Schalter stromlos geschaltet ist.

Ist die Stromversorgung durch einen Schutzschalter oder einen anderen Schalter unterbrochen?

- ∘ Ja:
 - Schalten Sie den Netzschalter ein oder setzen Sie den Schutzschalter zurück.
- Nein
 - Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.
- 3. Überprüfen Sie, ob der Drucker eingeschaltet ist.

Ist der Drucker eingeschaltet?

∘ Ja:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein:

Schalten Sie den Drucker ein.

4. Überprüfen Sie, ob der Drucker im Ruhe- oder Energiesparmodus ist.

Ist der Drucker im Ruhe- oder Energiesparmodus?

∘ **Ja**:

Drücken Sie die Netztaste , um den Drucker wieder einzuschalten.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

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?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein

Stecken Sie die Kabel in die richtigen Anschlüsse.

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?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

7. Installieren Sie den richtigen Druckertreiber.

Reagiert der Drucker?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

o Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

8. Schalten Sie den Drucker aus, warten Sie etwa 10 Sekunden lang, und schalten Sie den Drucker dann wieder ein.

Reagiert der Drucker?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

• Nein:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Flash-Laufwerk kann nicht gelesen werden

1. Überprüfen Sie, ob der Drucker derzeit keinen anderen Druck-, Kopier-, Scan- oder Faxauftrag ausführt.

Ist der Drucker bereit?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit Schritt 3 fort.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - Warten Sie, bis der Drucker den anderen Auftrag beendet hat.
 - Entfernen Sie das Flash-Laufwerk und schließen Sie es erneut an.

Erkennt der Drucker das Flash-Laufwerk?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

3. Überprüfen Sie, ob das Flash-Laufwerk an den vorderen USB-Anschluss angeschlossen wurde.

Note: Das Flash-Laufwerk funktioniert nicht, wenn es an den hinteren USB-Anschluss angeschlossen wurde.

Ist das Flash-Laufwerk am richtigen Anschluss angeschlossen?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit Schritt 5 fort.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

4. Schließen Sie das Flash-Laufwerk am richtigen Anschluss an.

Erkennt der Drucker das Flash-Laufwerk?

• **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

• Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

 Überprüfen Sie, ob das Flash-Laufwerk unterstützt wird. Weitere Informationen finden Sie unter Unterstützte Flash-Laufwerke und Dateitypen on page 98.

Wird das Flash-Laufwerk unterstützt?

∘ Ja:

Fahren Sie mit Schritt 7 fort.

• Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

6. Schließen Sie ein unterstütztes Flash-Laufwerk an.

Erkennt der Drucker das Flash-Laufwerk?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

• Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

7. Entfernen Sie das Flash-Laufwerk und schließen Sie es erneut an.

Erkennt der Drucker das Flash-Laufwerk?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

Nein

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Aktivieren des USB-Anschlusses

Drücken Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen › Netzwerk/ Anschlüsse › USB › USB-Anschluss aktivieren.

Die Kontrollleuchte wechselt zwischen blau und rot blinkend

Zwischen der Steuerungsplatine und der Bedienfeldkarte ist ein Kommunikationsproblem aufgetreten.

- 1. Schalten Sie den Drucker aus.
- 2. Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose und warten Sie 10 Sekunden.
- 3. Schließen Sie das Netzteil an der 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.

4. Schalten Sie den Drucker ein.

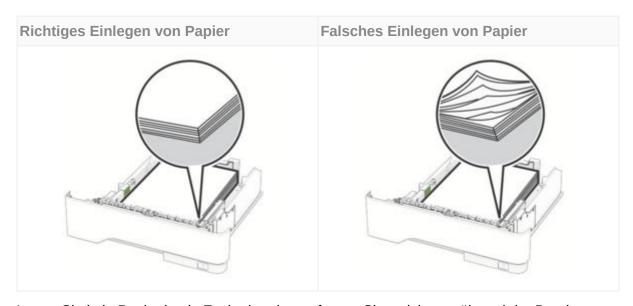
Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich bitte an den Kundensupport.

Beseitigen von Staus

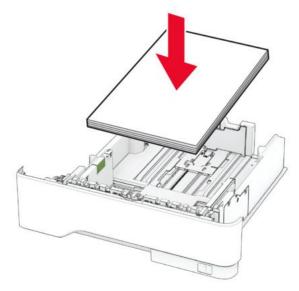
Vermeiden von Papierstaus

Richtiges Einlegen von Papier

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



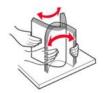
- Legen Sie kein Papier in ein Fach ein oder entfernen Sie welches, während der Drucker einen Druckauftrag ausführt.
- Legen Sie nicht zu viel Papier ein. Stellen Sie sicher, dass die Stapelhöhe unterhalb der maximalen Fülllinie liegt.
- Schieben Sie das Papier nicht in das Fach. Legen Sie das Papier 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. empfohlenes Spezialpapier.
- 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.





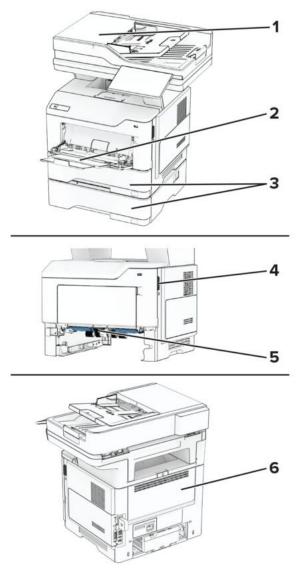


- Verwenden Sie kein Papier, das manuell zugeschnitten wurde.
- Legen Sie keine unterschiedlichen Papierformate, -gewichte oder -sorten in ein Fach ein.
- Stellen Sie sicher, dass Papierformat und -sorte auf dem Computer oder Druckerbedienfeld richtig eingestellt wurden.
- Lagern Sie das Papier entsprechend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

Erkennen von Papierstaubereichen

Hinweise

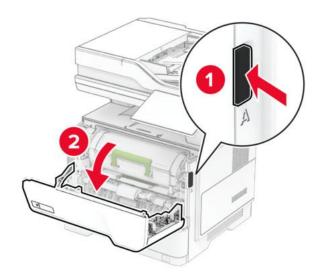
- Wenn Papierstau-Assistent auf On gesetzt ist, werden leere Seiten oder teilweise bedruckte Seiten nach dem Entfernen einer gestauten Seite vom Drucker ausgegeben. Überprüfen Sie Ihre gedruckte Ausgabe auf leere Seiten.
- Wenn Nach Stau weiter auf Ein oder Auto gesetzt ist, druckt der Drucker gestaute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



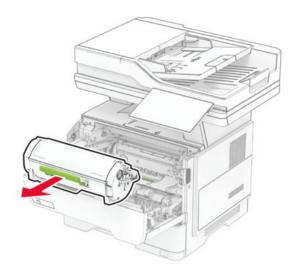
| | Papierstaubereiche |
|---|--------------------------------|
| 1 | Automatische Dokumentzuführung |
| 2 | Universalzuführung |
| 3 | Fächer |
| 4 | Klappe A |
| 5 | Duplexeinheit |
| 6 | Klappe B |

Papierstau in Klappe A

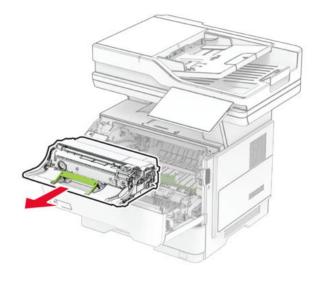
1. Öffnen Sie Klappe A.



2. Nehmen Sie die Tonerkassette heraus.



3. Entfernen Sie die Belichtungseinheit.



Warnung - Mögliche Schäden

Setzen Sie die Belichtungseinheit 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 sich negativ auf die Qualität zukünftiger Druckaufträge auswirken.



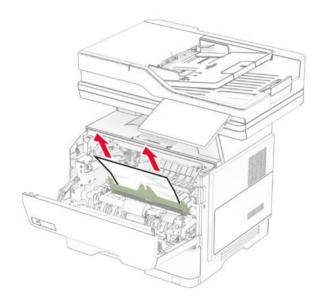
4. Entfernen Sie das gestaute Papier.



VORSICHT – HEISSE OBERFLÄCHE

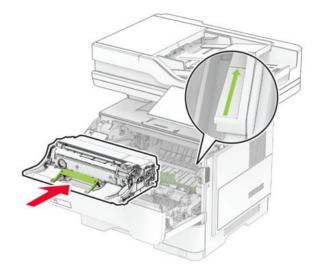
Das Innere des Druckers kann sehr heiß sein. Vermeiden Sie Verletzungen, indem Sie heiße Komponenten stets abkühlen lassen, bevor Sie ihre Oberfläche berühren.

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



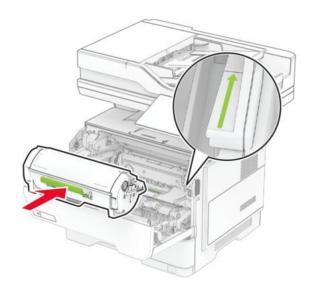
5. Setzen Sie die Belichtungseinheit ein.

Note: Achten Sie auf die Pfeile innen im Drucker.



6. Setzen Sie die Tonerkassette ein.

Note: Achten Sie auf die Pfeile innen im Drucker.



7. Schließen Sie Klappe A.

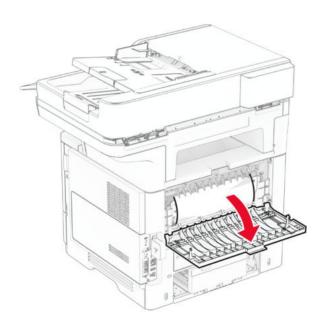
Papierstau in Klappe B

1. Öffnen Sie Klappe B.



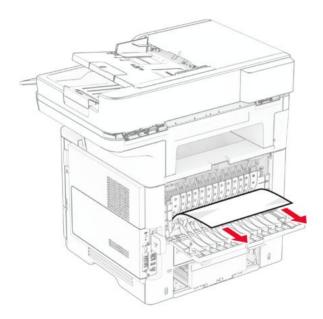
VORSICHT - HEISSE OBERFLÄCHE

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.

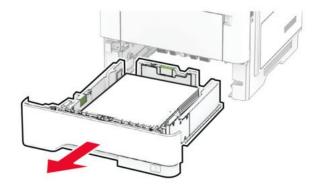
Note: Stellen Sie sicher, dass alle Papierteile entfernt werden.



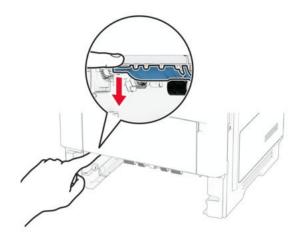
3. Schließen Sie Klappe B.

Papierstau in der Duplexeinheit

1. Ziehen Sie das Fach heraus.

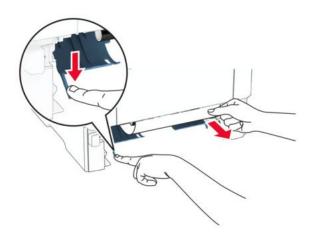


2. Drücken Sie auf die Verriegelung der Duplexeinheit, um die Duplexeinheit zu öffnen.



3. Entfernen Sie das gestaute Papier.

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



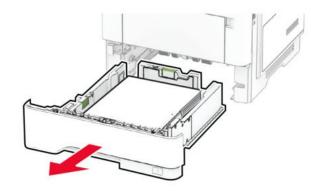
4. Schieben Sie das Fach in den Drucker.

Papierstau in Fächern

1. Ziehen Sie das Fach heraus.

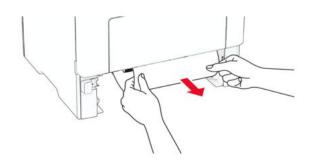
Warnung - Mögliche Schäden

Berühren Sie den freiliegenden Metallrahmen des Druckers, bevor Sie den Drucker öffnen oder den Innenbereich des Druckers berühren, um Schäden durch elektrostatische Entladungen zu vermeiden.



2. Entfernen Sie das gestaute Papier.

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



3. Schieben Sie das Fach in den Drucker.

Papierstau in der Universalzuführung

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

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

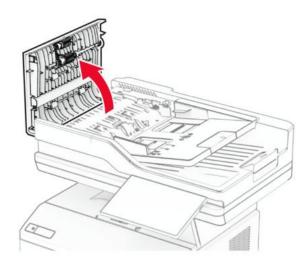


3. Legen Sie wieder Normalpapier ein und passen Sie die Papierführung an.

Papierstau in der automatischen Dokumentenzuführung (ADZ)

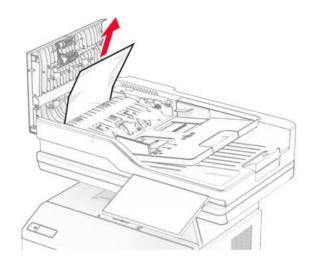
Papierstau unter der oberen ADZ-Abdeckung

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



3. Entfernen Sie das gestaute Papier.

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

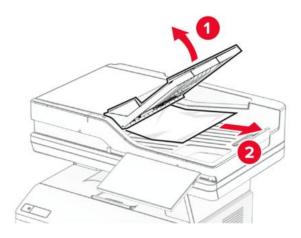


4. Schließen Sie Klappe C.

Papierstau unter der ADZ-Ablage

- 1. Entfernen Sie alle Originaldokumente aus dem ADZ-Fach.
- 2. Öffnen Sie das ADZ-Fach und entfernen Sie gestautes Papier.

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



3. Setzen Sie das ADZ-Fach wieder ein.

Probleme mit der Netzwerkverbindung Embedded Web Server kann nicht geöffnet werden

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Überprüfen Sie, ob der Drucker eingeschaltet ist.
 - b. Greifen Sie auf den Embedded Web Server (EWS) des Druckers zu.

Können Sie den EWS öffnen?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

• Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Stellen Sie sicher, dass die IP-Adresse des Druckers stimmt.

Hinweise

- 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.
- b. Greifen Sle auf den EWS zu.

Können Sie den EWS öffnen?

• **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 3. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Stellen Sie sicher, dass Sie einen unterstützten Browser installiert haben:
 - Internet Explorer Version 11 oder höher
 - Microsoft Edge
 - Safari Version 6 oder höher
 - Google Chrome™ Version 32 oder höher
 - Mozilla Firefox Version 24 oder höher
 - b. Greifen SIe auf den EWS zu.

Können Sie den EWS öffnen?

• **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 4. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Die Netzwerkverbindung muss aktiv sein.

Note: Wenn die Verbindung nicht funktioniert, wenden Sie sich an Ihren Administrator.

b. Greifen Sle auf den EWS zu.

Können Sie den EWS öffnen?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 5. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Stellen Sie sicher, dass die Kabelverbindungen zum Drucker und zum Druckserver ordnungsgemäß angeschlossen sind. Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation zum Druckserver.
 - b. Greifen Sle auf den EWS zu.

Können Sie den EWS öffnen?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 6. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Überprüfen Sie, ob die Webproxyserver deaktiviert sind.

Note: Wenn die Server deaktiviert sind, wenden Sie sich an Ihren Administrator.

b. Greifen SIe auf den EWS zu.

Können Sie den EWS öffnen?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Drucker kann nicht mit dem WLAN verbunden werden

1. Stellen Sie sicher, dass die Option Aktiver Adapter auf Auto eingestellt ist.

Berühren Sie auf dem Startbildschirm **Einstellungen > Netzwerk/Anschlüsse > Netzwerkübersicht > Aktiver Adapter > Auto**.

Kann der Drucker mit dem WLAN-Netzwerk verbunden werden?

• **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

2. Überprüfen Sie, ob das korrekte WLAN-Netzwerk ausgewählt ist.

Note: Einige Router geben möglicherweise die Standard-SSID frei.

Stellen Sie eine Verbindung zum richtigen WLAN-Netzwerk her?

∘ Ja:

Fahren Sie mit Schritt 4 fort.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

3. Stellen Sie eine Verbindung zum richtigen WLAN-Netzwerk her. Weitere Informationen finden Sie unter Verbinden des Druckers mit einem Wi-Fi-Netzwerk on page 87.

Kann der Drucker mit dem WLAN-Netzwerk verbunden werden?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

4. Überprüfen Sie den WLAN-Sicherheitsmodus.

Berühren Sie auf dem Startbildschirm **Einstellungen > Netzwerk/Anschlüsse > WLAN > WLAN-Sicherheitsmodus**.

Ist der richtige WLAN-Sicherheitsmodus ausgewählt?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit Schritt 6 fort.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

5. Wählen Sie den richtigen WLAN-Sicherheitsmodus aus.

Kann der Drucker mit dem WLAN-Netzwerk verbunden werden?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

• Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

6. Stellen Sie sicher, dass Sie das richtige Netzwerk-Kennwort eingegeben haben.

Note: Beachten Sie im Kennwort die Leerzeichen, Zahlen sowie die Groß- und Kleinschreibung.

Kann der Drucker mit dem WLAN-Netzwerk verbunden werden?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

• Nein

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Probleme mit Hardwareoptionen

Interne Option wird nicht erkannt

1. Schalten Sie den Drucker aus, warten Sie etwa 10 Sekunden lang, und schalten Sie den Drucker dann wieder ein.

Erkennt der Drucker die interne Option?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

2. Drucken Sie eine Menüeinstellungsseite, und überprüfen Sie, ob die interne Option in der Liste der installierten Funktionen aufgeführt ist.

Ist die interne Option aufgeführt?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit Schritt 4 fort.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 3. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - 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.

Erkennt der Drucker die interne Option?

• **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

• Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 4. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Überprüfen Sie, ob die interne Option im Druckertreiber verfügbar ist.

Note: 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 on page 62.

b. Drucken Sie das Dokument.

Erkennt der Drucker die interne Option?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

o Nein:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Beschädigter Flash-Speicher gefunden

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden aus:

- Tauschen Sie den defekten intelligenten Speicher aus.
- Wählen Sie auf dem Startbildschirm die Option Fortfahren, 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 aus:

- Tippen Sie auf Fortfahren, um die Meldung zu löschen und den Druckvorgang fortzusetzen.
- Löschen Sie Schriftarten, Makros und andere Daten, die im Flash-Speicher abgelegt sind.
- Installieren Sie eine Festplatte.

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

Rotes Licht am integrierten Hefter

Probieren Sie eine oder mehrere der folgenden Methoden aus:

- Schließen Sie die Heftklammerzugriffsklappe.
- Entfernen Sie die losen Heftklammern.

Note: Nach dem Entfernen loser Heftklammern sind vor dem Heften zwei Vorbereitungszyklen erforderlich. Legen Sie einen Papierstapel dreimal in den Hefter ein. Das Heften beginnt beim dritten Einlegen.

Tauschen Sie die Heftklammerkassetten aus.

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.

| Region | Regionscode |
|---------------------------------------|-------------|
| Weltweit oder nicht definierte Region | 0 |

| Region | Regionscode |
|--|-------------|
| Nordamerika (USA, Kanada), Australien, Neuseeland | 1 |
| Europäische Union, Island, Liechtenstein, Norwegen, Schweiz und Vereinigtes Königreich | 2 |
| Asien-Pazifik | 3 |
| Lateinamerika, Mexiko und Puerto Rico | 4 |
| Restliches Europa, Naher Osten und Afrika | 5 |
| Ungültige Region | 9 |

Hinweise

 Drucken Sie die Testseiten aus, um die Regionscodes des Druckers und der Tonerkassette zu sehen. Navigieren Sie über das Bedienfeld zu Einstellungen > Fehlerbehebung > Testseite drucken.

Die Standarddruckkassette wurde aufgefüllt.

Der Drucker hat eine Original-Lexmark Druckkassette erkannt, die von einer anderen Partei als Lexmark mit nicht originalem Toner nachgefüllt wurde.

Klicken Sie auf **OK**, um fortzufahren.

Alle Indikatoren für die Lebensdauer von Druckerkomponenten sind für die Verwendung von Lexmark Verbrauchsmaterialien und Teilen ausgelegt und können unvorhersehbare Ergebnisse liefern, wenn Sie Verbrauchsmaterialien oder Teile in Ihrem Lexmark-Drucker verwenden, die nicht von Lexmark wiederaufbereitet wurden.

Weitere Informationen finden Sie in der Erklärung zur eingeschränkten Druckergarantie.

Nicht von Lexmark stammendes Verbrauchsmaterial

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

Eine optimale Funktionsweise Ihres Lexmark Druckers kann nur mit Originalverbrauchsmaterialien und Originalteilen von Lexmark gewährleistet werden. Die Verwendung von Verbrauchsmaterialien oder Ersatzteilen von Drittanbietern kann die Leistung, Zuverlässigkeit oder Lebensdauer des Druckers und seiner Bildbearbeitungskomponenten 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 Nicht-Originalverbrauchsmaterial oder Nicht-Originalteilen für den Drucker fortfahren möchten, drücken Sie auf der Anzeige mit zwei Fingern 15 Sekunden lang auf die Fehlermeldung. Wenn ein Bestätigungsdialogfeld angezeigt wird, berühren Sie **Fortfahren**.

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 Verwendung von Original Ersatzteilen und Verbrauchsmaterialien von Lexmark on page 240.

Falls der Drucker nicht druckt, nachdem die Fehlermeldung gelöscht wurde, setzen Sie den Verbrauchsmaterialzähler zurück.

- Navigieren Sie über das Bedienfeld zu Einstellungen › Gerät › Wartung › Konfigurationsmenü › Verbrauchsmaterialien und Zähler.
- 2. 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. Berühren Sie das Display mit zwei Fingern 15 Sekunden lang, um die Meldung zu löschen.

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

Probleme mit der Papierzufuhr

Umschläge kleben beim Drucken aneinander

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Verwenden Sie einen Umschlag, der in einer trockenen Umgebung gelagert wurde.

Note: Das Bedrucken von Briefumschlägen mit hohem Feuchtigkeitsgehalt kann zum Aneinanderkleben der selbstklebenden Laschen führen.

b. Senden Sie den Druckauftrag.

Kleben die Umschläge beim Drucken aneinander?

- Ja:
 Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.
- Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Stellen Sie sicher, dass die Option "Papiersorte" auf "Briefumschlag" eingestellt ist.

Berühren Sie auf dem Startbildschirm **Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration > Papierformat/-sorte**.

b. Senden Sie den Druckauftrag.

Kleben die Umschläge beim Drucken aneinander?

Ja:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

• Nein:

Das Problem wurde behoben.

Sortiertes Drucken funktioniert nicht

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Drucken > Layout > Sortieren.
 - b. Berühren Sie Ein [1,2,1,2,1,2].
 - c. Drucken Sie das Dokument.

Ist das Dokument richtig sortiert?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Öffnen Sie im Dokument, das Sie drucken möchten, das Dialogfeld "Drucken", und wählen Sie **Sortieren** aus.
 - b. Drucken Sie das Dokument.

Ist das Dokument richtig sortiert?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

。 Nein

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 3. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Verringern Sie die Anzahl der zu druckenden Seiten.
 - b. Drucken Sie das Dokument.

Sind die Seiten richtig sortiert?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

• Nein:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Fachverbindung funktioniert nicht

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Überprüfen Sie, ob die Fächer dasselbe Papierformat und dieselbe Papiersorte enthalten.
 - b. Überprüfen Sie, ob die Papierführungen korrekt positioniert sind.
 - c. Drucken Sie das Dokument.

Sind die Fächer richtig verbunden?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - 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.
 - c. Drucken Sie das Dokument.

Sind die Fächer richtig verbunden?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

• Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 3. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Stellen Sie sicher, dass die Option Fachverbindung auf Automatisch eingestellt ist. Weitere Informationen finden Sie unter Verbinden von Fächern on page 58.
 - b. Drucken Sie das Dokument.

Sind die Fächer richtig verbunden?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Häufige Papierstaus

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Ziehen Sie das Fach heraus.
 - 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 maximale Papierfüllung 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?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Papier > Fachkonfiguration >
 Papierformat/-sorte.
 - b. Legen Sie das passende Papierformat und die Papiersorte fest.
 - c. Drucken Sie das Dokument.

Treten häufig Papierstaus auf?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

o Nein:

Das Problem wurde behoben.

- 3. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Legen Sie Papier aus einem neuen Paket ein.

Note: Papier kann bei hoher Luftfeuchtigkeit feucht werden. Bewahren Sie Papier in der Originalverpackung auf, bis Sie es verwenden.

b. Drucken Sie das Dokument.

Treten häufig Papierstaus auf?

∘ **Ja**:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

• Nein:

Das Problem wurde behoben.

Gestaute Seiten werden nicht neu gedruckt

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Gerät > Benachrichtigungen
 > Stauinhalt-Wiederherstellung.

- b. Wählen Sie im Menü "Nach Stau weiter" die Option Ein oder Auto.
- c. Drucken Sie das Dokument.

Werden die gestauten Seiten neu gedruckt?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

E-Mail-Probleme

Deaktivieren der Fehlermeldung "SMTP-Server nicht eingerichtet"

Navigieren Sie über das Bedienfeld zu **Einstellungen > E-Mail > E-Mail - Einrichtung > Fehler "SMTP-Server nicht eingerichtet" deaktivieren > Ein.** Um zu verhindern, dass der Fehler erneut auftritt, führen Sie einen oder mehrere der folgenden Schritte aus:

- Aktualisieren Sie die Drucker-Firmware. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt "Anweisungen zur Drucker-Firmware".
- Konfigurieren Sie die E-Mail-SMTP-Einstellungen. Weitere Informationen finden Sie unter Konfigurieren der SMTP-E-Mail-Einstellungen on page 105.

E-Mails können nicht gesendet werden

1. Vergewissern Sie sich, dass die E-Mail-SMTP-Einstellungen richtig konfiguriert sind. Weitere Informationen finden Sie unter Konfigurieren der SMTP-E-Mail-Einstellungen on page 105.

Können Sie eine E-Mail senden?

• **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

• Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

 Vergewissern Sie sich, dass Sie das richtige Kennwort verwenden. Verwenden Sie je nach E-Mail-Dienstanbieter das Kennwort Ihres Kontos, Ihrer App oder das Kennwort für die Authentifizierung. Weitere Informationen finden Sie unter Konfigurieren der SMTP-E-Mail-Einstellungen on page 105.

Können Sie eine E-Mail senden?

• **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

• Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

3. Vergewissern Sie sich, dass der Drucker mit einem Netzwerk verbunden ist, und dass das Netzwerk mit dem Internet verbunden ist.

Können Sie eine E-Mail senden?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

• Nein:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Probleme beim Faxen

Rufnummer wird nicht angezeigt

Note: Diese Anweisungen gelten nur für Drucker, die analoges faxen unterstützen. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt "Einrichten des Druckers für den Faxbetrieb".

1. Anrufer-ID aktivieren.

Berühren Sie auf dem Startbildschirm **Einstellungen > Fax > Fax-Setup > Fax-Empfangseinstellungen > Admin-Kontrollen > Anrufer-ID aktivieren**.

Wird die Anrufer-ID angezeigt?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Faxe können nicht mit analogem Fax gesendet oder empfangen werden

1. Beheben Sie alle Fehlermeldungen, die auf dem Display angezeigt werden.

Können Sie ein Fax versenden oder empfangen?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

Nein

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

2. Führen Sie die folgenden Tests durch:

Stellen Sie sicher, dass die Kabelverbindungen der folgenden Geräte ordnungsgemäß angeschlossen sind:

- Telefon
- Hörer
- Anrufbeantworter

Können Sie ein Fax versenden oder empfangen?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 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?

∘ **Ja**:

Fahren Sie mit Schritt 5 fort.

• Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 4. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - 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.
 - 1. Schließen Sie das analoge Telefon direkt an die Telefonbuchse an.
 - 2. Warten Sie auf das Freizeichen.
 - 3. Wenn Sie kein Freizeichen hören, verwenden Sie ein anderes Telefonkabel.
 - 4. Wenn Sie immer noch kein Freizeichen hören, verbinden Sie das Telefonkabel mit einer anderen Telefonbuchse.
 - 5. Wenn Sie ein Freizeichen hören, verbinden Sie den Drucker mit dieser Telefonanschlussdose.

Können Sie ein Fax versenden oder empfangen?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

• Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 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.

Können Sie ein Fax versenden oder empfangen?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

• Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 6. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Trennen Sie andere Geräte (wie Anrufbeantworter, Computer, Modems oder Telefonleitungs-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?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 7. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Wählen Sie die Faxnummer.
 - b. Scannen Sie das Dokument.
 - 1. Wählen Sie die Faxnummer.
 - 2. Scannen Sie das Dokument.

Können Sie ein Fax versenden oder empfangen?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Faxe können mit analogem Fax empfangen, aber nicht gesendet werden

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

Können Sie Faxnachrichten senden?

∘ Ja

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 2. 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?

• Ja:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Faxe können mit analogem Fax gesendet, aber nicht empfangen werden

1. Stellen Sie sicher, dass Papier im Papiereinzug liegt.

Können Sie Faxnachrichten empfangen?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Überprüfen Sie die Einstellungen der Klingelverzögerung.

Berühren Sie auf dem Startbildschirm **Einstellungen > Faxen > Faxeinrichtung > Einstellungen für den Faxempfang > Klingelzeichen**.

Können Sie Faxnachrichten empfangen?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

• Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

3. Wenn der Drucker leere Seiten druckt, lesen Sie Leere oder weiße Seiten on page 293.

Können Sie Faxnachrichten empfangen?

• Ja:

Das Problem wurde behoben.

• Nein:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

etherFAX kann nicht eingerichtet werden

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Drucken Sie die Netzwerk-Konfigurationsseite. Berühren Sie auf dem Startbildschirm **Einstellungen > Berichte > Netzwerk > Netzwerk-Konfigurationsseite**.
 - b. Prüfen Sie den Netzwerkstatus.

Ist der Drucker mit einem Netzwerk verbunden?

∘ Ja:

Fahren Sie mit Schritt 3 fort.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

2. Vergewissern Sie sich, dass der Drucker mit einem Netzwerk verbunden ist, und dass das Netzwerk mit dem Internet verbunden ist.

Können Sie etherFAX einrichten?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

3. Stellen Sie sicher, dass etherFAX ordnungsgemäß eingerichtet ist. Weitere Informationen finden Sie unter Einrichten der Faxfunktion über etherFAX on page 47.

Können Sie etherFAX einrichten?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Gehen Sie zu https://www.etherfax.net/lexmark.

Mit etherFAX können Faxe nicht gesendet oder empfangen werden

1. Vergewissern Sie sich, dass der Drucker mit einem Netzwerk verbunden ist, und dass das Netzwerk mit dem Internet verbunden ist.

Können Sie mit etherFAX Faxe senden oder empfangen?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Fax > Fax-Setup > Allgemeine Faxeinstellungen.
 - b. Überprüfen Sie, ob die korrekte Faxnummer ausgewählt wurde.
 - c. Stellen Sie sicher, dass Faxtransport auf etherFAX eingestellt ist.

Hinweise

- Dieses Menü wird nur angezeigt, wenn mehr als ein Faxtransport verfügbar ist.
- Wenn auf dem Drucker nur etherFAX installiert ist, wird er automatisch konfiguriert.

Können Sie mit etherFAX Faxe senden oder empfangen?

• **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

• Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

3. Teilen Sie große Dokumente in kleinere Dateien auf.

Können Sie mit etherFAX Faxe senden oder empfangen?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Gehen Sie zu https://www.etherfax.net/lexmark.

Nicht zufriedenstellende Druckqualität bei Faxen

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Fehlersuche > Testseite drucken.
 - b. Korrigieren Sie eventuelle Mängel in der Druckqualität. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt "Schlechte Druckqualität".

Ist die Faxdruckqualität zufriedenstellend?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

Nein

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Drücken Sie auf dem Startbildschirm

Einstellungen › Faxen › Faxeinrichtung › Einstellungen für den Faxempfang › Admin-Steuerung.

b. Wählen Sie im Menü Max. Geschwindigkeit eine geringere Übertragungsgeschwindigkeit aus.

Ist die Faxdruckqualität zufriedenstellend?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Fehlende Informationen auf dem Faxdeckblatt

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Schalten Sie den Drucker aus, warten Sie etwa 10 Sekunden lang, und schalten Sie den Drucker dann wieder ein.
 - b. Senden oder Abrufen des Faxes.

Fehlen Informationen auf dem Faxdeckblatt?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Das Faxdeckblatt kann nicht vom Computer gesendet werden

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Stellen Sie sicher, dass der Druckertreiber aktualisiert ist. Weitere Informationen finden Sie unter Installieren der Druckersoftware on page 59.
 - b. Senden Sie die Faxnachricht.

Können Sie das Faxdeckblatt senden?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Öffnen Sie im Dokument, das Sie faxen möchten, das Dialogfeld Drucken.
 - b. Wählen Sie den Drucker, und klicken Sie dann auf Eigenschaften, Voreinstellungen,
 Optionen oder Einrichtung.
 - c. Klicken Sie auf **Faxen**, und deaktivieren Sie dann **Einstellungen vor dem Faxen immer anzeigen**.
 - d. Senden Sie die Faxnachricht.

Können Sie das Faxdeckblatt senden?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Probleme beim Scannen

Scannen an Computer ist nicht möglich

1. Starten Sie einen Kopierauftrag.

Ist der Kopierauftrag erfolgreich?

Ja:

Fahren Sie mit Schritt 3 fort.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Schalten Sie den Drucker aus, warten Sie etwa 10 Sekunden, und schalten Sie ihn wieder ein.
 - b. Scannen Sie das Dokument.

Können Sie das Dokument scannen und auf einem Computer speichern?

• **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

• Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 3. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Drucken Sie die Netzwerk-Konfigurationsseite. Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Berichte > Netzwerk > Netzwerk-Konfigurationsseite.
 - b. Prüfen Sie den Netzwerkstatus.

Ist der Drucker mit einem Netzwerk verbunden?

∘ Ja:

Fahren Sie mit Schritt 5 fort.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 4. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Verbinden Sie den Drucker mit dem Netzwerk.
 - b. Scannen Sie das Dokument.

Können Sie das Dokument scannen und auf einem Computer speichern?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 5. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Stellen Sie sicher, dass Drucker und Computer mit demselben Netzwerk verbunden sind.
 - b. Scannen Sie das Dokument.

Können Sie das Dokument scannen und auf einem Computer speichern?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

Nein

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Scannen an einen Netzwerkordner ist nicht möglich

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Erstellen Sie eine Netzwerkordner-Kurzwahlnummer.
 - b. Scannen eines Dokuments über die Kurzwahlnummer. Weitere Informationen finden Sie unter Scannen an einen Netzwerkordner on page 124.

Können Sie Dokumente scannen und in einem Netzwerkordner speichern?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

o Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

 Vergewissern Sie sich, dass der Pfad für den Netzwerkordner korrekt ist. Zum Beispiel: // server_hostname/foldername/path, wobei server_hostname eine vollständig qualifizierte Domäne (FQDN) oder IP-Adresse ist.

Sind der Pfad für den Netzwerkordner und das Format korrekt?

∘ Ja:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

• Nein:

Fahren Sie mit Schritt 4 fort.

3. Stellen Sie sicher, dass Sie über eine Schreibberechtigung für den Netzwerkordner verfügen.

Können Sie Dokumente scannen und in einem Netzwerkordner speichern?

∘ Ja

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 4. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Öffnen Sie einen Webbrowser, und geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein.

Hinweise

- Zeigen Sie die Drucker-IP-Adresse auf dem Startbildschirm an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxy verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- b. Klicken Sie auf **Kurzbefehle**, und wählen Sie dann eine Verknüpfung aus.

Note: Wenn Sie mehrere Verknüpfungstypen haben, wählen Sie **Netzwerkordner**aus.

c. Geben Sie im Feld Freigabepfad den Pfad des Netzwerkordners ein.

Hinweise

- Wenn Ihr Freigabepfad \\server_hostname\\foldername\\path lautet, geben Sie //server_hostname/\foldername/path ein.
- Stellen Sie sicher, dass Sie die richtigen Schrägstriche beim Eingeben des Freigabepfads verwenden.
- d. Wählen Sie im Menü Authentifizierung eine Authentifizierungsmethode aus.

Note: Wenn die Authentifizierung auf Zugewiesenen Benutzernamen und Kennwort verwenden eingestellt ist, geben Sie Ihre Anmeldeinformationen in die Felder Benutzername und Kennwort ein.

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

Hinweise

- Zeigen Sie die Drucker-IP-Adresse auf dem Startbildschirm an. Die IP-Adresse wird in vier Zahlengruppen angezeigt, die durch Punkte voneinander abgetrennt sind. Beispiel: 123.123.123.123.
- Wenn Sie einen Proxy verwenden, deaktivieren Sie ihn vorübergehend, um die Webseite ordnungsgemäß zu laden.
- 2. Klicken Sie auf Kurzbefehle, und wählen Sie dann eine Verknüpfung aus.

Note: Wenn Sie mehrere Verknüpfungstypen haben, wählen Sie **Netzwerkordner**aus.

3. Geben Sie im Feld Freigabepfad den Pfad des Netzwerkordners ein.

Hinweise

- Wenn Ihr Freigabepfad \\server_hostname\foldername\path lautet, geben Sie //server hostname/foldername/path ein.
- Stellen Sie sicher, dass Sie die richtigen Schrägstriche beim Eingeben des Freigabepfads verwenden.
- 4. Wählen Sie im Menü Authentifizierung eine Authentifizierungsmethode aus.

Note: Wenn die Authentifizierung auf Zugewiesenen Benutzernamen und Kennwort verwenden eingestellt ist, geben Sie Ihre Anmeldeinformationen in die Felder Benutzername und Kennwort ein.

5. Klicken Sie auf **Speichern**.

Können Sie Dokumente scannen und in einem Netzwerkordner speichern?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

• Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

5. Stellen Sie sicher, dass der Drucker und der Netzwerkordner mit demselben Netzwerk verbunden sind.

Können Sie Dokumente scannen und in einem Netzwerkordner speichern?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

• Nein:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Unvollständige Kopien des Dokuments oder Fotos

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - 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.

Wird das Dokument oder Foto ordnungsgemäß kopiert?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Stellen Sie sicher, dass das ausgewählte Papierformat dem im Fach eingelegten Papier entspricht.
 - b. Kopieren Sie das Dokument oder Foto.

Wird das Dokument oder Foto ordnungsgemäß kopiert?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Schlechte Kopierqualität

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Reinigen Sie das Scannerglas und das ADZ-Glas mit einem feuchten, weichen, fusselfreien Tuch. Wenn Ihr Drucker über ein zweites ADZ-Glas innerhalb des ADZ verfügt, reinigen Sie auch dieses Glas.

Weitere Informationen finden Sie unter Reinigen des Scanners on page 268.

- 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?

• **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

• Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Überprüfen Sie die Qualität des Originaldokuments oder -fotos.
 - b. Passen Sie die Einstellungen der Scanqualität an.
 - c. Kopieren Sie das Dokument oder Foto.

Ist die Kopierqualität zufriedenstellend?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

o Nein:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

vertikale dunkle Streifen auf Ausgabe beim Scannen aus der ADZ





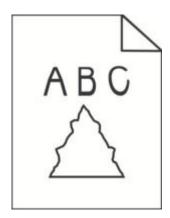
- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Öffnen Sie die Scannerabdeckung.
 - b. Wischen Sie das ADZ-Glas und das ADZ-Glaspad mit einem angefeuchteten, weichen und fusselfreien Tuch ab.
 - c. Schließen Sie die Scannerabdeckung.
 - d. Scannen Sie das Dokument.

Weisen die gescannten Dokumente vertikale Streifen auf?

- ∘ Ja:
 - Wenden Sie sich an den Kundensupport.
- Nein:

Das Problem wurde behoben.

Gezacktes Bild oder Text beim Scannen über die ADZ



- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Legen Sie 50 Blatt sauberes Normalpapier in die ADZ ein.

Note: Das Normalpapier hilft, Staub und andere Beschichtungen von den ADZ-Transportrollen zu entfernen.



- b. Drücken Sie auf dem Startbildschirm
- c. Legen Sie das Originaldokument in die ADZ.
- d. Scannen Sie das Dokument.

Werden gezackte Bilder oder Texte in der Ausgabe angezeigt?

∘ Ja:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Nein:

Das Problem wurde behoben.

Scanvorgang war nicht erfolgreich

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Vergewissern Sie sich, dass das Ethernet- oder USB-Kabel ordnungsgemäß an den Computer und an den Drucker angeschlossen ist.
 - b. Scannen Sie das Dokument.

Ist der Scanauftrag erfolgreich?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - 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. Scannen Sie das Dokument.

Ist der Scanauftrag erfolgreich?

∘ Ja:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 3. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - 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. Scannen Sie das Dokument.

Ist der Scanauftrag erfolgreich?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Scanner lässt sich nicht schließen

Entfernen Sie die störenden Objekte, die ein Schließen der Abdeckung verhindern.

Ließ sich die Scannerabdeckung ordnungsgemäß schließen?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

Nein:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Das Scannen dauert zu lange oder der Computer stürzt ab

1. Schließen Sie alle anderen Anwendungen, die den Scanvorgang behindern.

Dauert das Scannen immer noch zu lange, oder stürzt der Computer ab?

∘ **Ja**:

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

• Nein:

Das Problem wurde behoben.

Scanner antwortet nicht

- 1. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - a. Überprüfen Sie, ob das Netzkabel ordnungsgemäß mit dem Drucker und der Stromquelle verbunden ist.



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.

b. Kopieren oder scannen Sie das Dokument.

Reagiert der Scanner?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

• Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 2. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - 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?

∘ **Ja**:

Das Problem wurde behoben.

• Nein:

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 3. Führen Sie die folgenden Tests durch:
 - 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?

- o Ja:
 - Das Problem wurde behoben.
- Nein

Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Anpassen der Scanner-Registrierung

- Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Gerät > Wartung >
 Konfigurationsmenü > Scannerkonfiguration > Manuelle Scanner-Registrierung.
- 2. Drücken Sie im Testmenü "Druckschnelltest" auf Start.
- 3. Legen Sie die Druckschnelltestseite auf das Scannerglas, und berühren Sie dann **Flachbettregistrierung**.
- 4. Drücken Sie im Testmenü "Druckschnelltest" auf Start.
- 5. Vergleichen Sie die Kopierschnelltestseite mit dem Originaldokument.

Note: Wenn sich die Ränder der Testseite vom Originaldokument unterscheiden, passen Sie den linken Rand und den oberen Rand an.

6. Wiederholen Sie 4 und 5, bis die Ränder der Kopierschnelltestseite weitestgehend mit denen des Originaldokuments übereinstimmen.

Anpassen der ADZ-Registrierung

- Berühren Sie auf dem Startbildschirm Einstellungen > Gerät > Wartung > Konfigurationsmenü > Scannerkonfiguration > Manuelle Scanner-Registrierung.
- 2. Drücken Sie im Testmenü "Druckschnelltest" auf Start.
- 3. Legen Sie die Druckschnelltestseite in das ADZ-Fach.
- 4. Drücken Sie auf Registrierung vordere ADZ oder Registrierung hintere ADZ.

Hinweise

- Ausrichtung der vorderen ADZ: Legen Sie die Testseite mit der bedruckten Seite nach oben und der kurzen Kante zuerst in die automatische Papierzuführung.
- Ausrichtung der hinteren ADZ: Legen Sie die Testseite mit der bedruckten Seite nach unten und der kurzen Kante zuerst in die automatische Papierzuführung.
- 5. Drücken Sie im Testmenü "Druckschnelltest" auf Start.

6. Vergleichen Sie die Kopierschnelltestseite mit dem Originaldokument.

Note: Wenn sich die Ränder der Testseite vom Originaldokument unterscheiden, passen Sie die horizontale Anpassung und den oberen Rand an.

7. Wiederholen Sie 5 und 6, bis die Ränder der Kopierschnelltestseite weitestgehend mit denen des Originaldokuments übereinstimmen.

Kontaktaufnahme mit dem Kundensupport

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

- Druckerproblem
- Fehlermeldung
- Druckermodell und Seriennummer

Gehen Sie zu https://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 USA oder Kanada erreichen Sie den Kundendienst unter der Telefonnummer 1-800-539-6275. In anderen Ländern oder Regionen gehen Sie zu www.lexmark.com/supportdirectory.

Recyceln und Entsorgen

Recycling von Lexmark Produkten

So geben Sie Produkte zum Recycling an Lexmark zurück:

- 1. Besuchen Sie www.lexmark.com/recycle.
- 2. Wählen Sie Ihr Land oder Ihre Region aus.
- 3. Wählen Sie ein Recyclingprogramm.
- 4. Befolgen Sie anschließend die Anweisungen auf dem Bildschirm.

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.

Der in Lexmark Verpackungen verwendete Schaumstoff ist dort recycelbar, wo Schaumstoffrecyclinganlagen vorhanden sind. Unter Umständen sind in Ihrer Region diese Einrichtungen nicht vorhanden.

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

Hinweise

Produktinformationen

Produktname:

MX532adwe, MX632adwe, XM3146, XM3346, XM3350 Multi-Function Printer Gerätetyp:

7020 Modelle:

476, 486, 489, 676, 686, 689

Ausgaben- und rechtliche Hinweise

Versionshinweise

September 2025

Der folgende Abschnitt gilt nicht für Länder, in denen diese Bestimmungen mit dem 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 Ländern ist der Ausschluss von ausdrücklichen oder stillschweigenden Gewährleistungen bei bestimmten Rechtsgeschäften nicht zulässig. Deshalb besitzt diese Aussage für Sie möglicherweise keine Gültigkeit.

Diese Veröffentlichung kann technische Ungenauigkeiten oder typografische Fehler enthalten. An den enthaltenen Informationen werden in regelmäßigen Abständen Änderungen vorgenommen. Diese Änderungen werden in späteren Ausgaben berücksichtigt. An den beschriebenen Produkten oder Programmen können jederzeit Verbesserungen oder Änderungen vorgenommen werden.

Hinweise auf Produkte, Programme oder Serviceleistungen in dieser Veröffentlichung bedeuten nicht, dass der Hersteller beabsichtigt, diese in allen Ländern anzubieten, in denen er tätig ist. Hinweise auf Produkte, Programme oder Serviceleistungen bedeuten nicht, dass nur diese Produkte, Programme oder Serviceleistungen verwendet werden dürfen. Andere Produkte, Programme beziehungsweise Dienstleistungen mit vergleichbarer Funktionalität können ebenfalls verwendet werden, sofern kein Verstoß gegen Urheberrechte an geistigem Eigentum vorliegt. Bei Verwendung anderer Produkte, Programme oder Serviceleistungen als den ausdrücklich vom Hersteller empfohlenen liegt die Verantwortung für die Beurteilung und Prüfung der Funktionsfähigkeit beim Benutzer. Den technischen Support von Lexmark finden 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. © 2023 Lexmark International, Inc.

Alle Rechte vorbehalten.

Marken

Lexmark, das Lexmark-Logo und MarkNet sind Marken oder eingetragene Marken von Lexmark International, Inc. in den USA und/oder anderen Ländern.

Gmail, Android, Google Play und Google Chrome sind Handelsmarken der Google LLC. Macintosh, macOS, Safari, and AirPrint are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. iCloud is a service mark 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.

Microsoft, Internet Explorer, Microsoft 365, Microsoft Edge, Outlook und Windows sind Marken der Microsoft-Unternehmensgruppe.

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®, Wi-Fi Direct® und Wi-Fi Protected Access® sind eingetragene Marken von Wi-Fi Alliance®. WPA™, WPA2™ und Wi-Fi Protected Setup™ sind Marken von Wi-Fi Alliance®.

Alle anderen Marken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

Lizenzhinweise

Alle mit diesem Produkt verbundenen Lizenzhinweise können im Verzeichnis CD: \NOTICES der Installationssoftware-CD eingesehen werden.

Spezifikationen

Laser-Hinweis

Der Drucker wurde in den USA zertifiziert und entspricht den DHHS-Vorschriften 21 CFR, Kapitel I, Unterkapitel J für Laserprodukte der Klasse I (1); andernorts ist er als Laserprodukt der Klasse 1 zertifiziert, das den Anforderungen von IEC 60825-1:2014, EN 60825-1:2014+A11:2021 und EN 50689:2021 entspricht.

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) AlGaInP

Nennausgangsleistung (Milliwatt): 15

Wellenlänge (Nanometer): 650-670

Temperaturinformationen

| Betriebstemperatur und relative Luftfeuchtigkeit ¹ | 10 bis 32,2 °C (50 bis 90°F) und 15 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit |
|---|---|
| | 15,6 bis 32,2 °C (60 bis 90°F) und 8 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit |
| | Maximale Feuchttemperatur ² : 22.8°C (73°F) |
| | Nicht kondensierende Umgebung |
| Langfristige Aufbewahrung von Drucker/ Druckkassette/Belichtungseinheit ² | 15,6 bis 32,2 °C (60 bis 90°F) und 8 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit |
| | Maximale Feuchttemperatur ² : 22.8°C (73°F) |
| Kurzfristiger Versand von Drucker/ Druckkassette/Belichtungseinheit ³ | -40 bis 40°C (-40 bis 104°F) |

 $^{^1}$ In bestimmten Fällen müssen die Leistungsangaben (z. B. Druckkassettennutzung und Druckgeschwindigkeit der ersten Seite) in einer Standard-Büroumgebung bei ca. 22,2 °C (72 °F) und 45 % relativer Luftfeuchtigkeit gemessen werden.

Stromverbrauch des Produkts

In der folgenden Tabelle wird der Energieverbrauch des Produkts aufgezeigt.

Note: 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. | Einseitig: 649 (MX532adwe, XM3146, XM3346); 662 (MX632adwe,XM3350)Zwei seitig: 396 (MX532adwe, XM3146, XM3346); 406 (MX632adwe, XM3350) |
| Kopieren | Das Produkt generiert eine gedruckte Ausgabe von gedruckten Originaldokumenten. | 684 |
| Scannen | Das Produkt scannt gedruckte Dokumente. | 23,5 (MX532adwe, XM3146, XM3346); 24,8 (MX632adwe, XM3350) |

 $^{^2}$ Die Haltbarkeit von Verbrauchsmaterialien beträgt etwa 2 Jahre. Diese Angabe basiert auf einer Aufbewahrung in einer Standard-Büroumgebung bei 22 °C (72 °F) und 45 % Luftfeuchtigkeit.

³ Die Feuchttemperatur wird von der Lufttemperatur und der relativen Luftfeuchtigkeit bestimmt

| Modus | Beschreibung | Stromverbrauch (Watt) |
|------------------|---|--|
| Bereit | Das Produkt wartet auf einen Druckauftrag. | 13,4 (MX532adwe, XM3146, XM3346); 15,3 (MX632adwe, XM3350) |
| Energiesparmodus | Das Produkt befindet sich in einem hohen Energiesparmodus. | 1,0 (MX532adwe, XM3146, XM3346); 1,1 (MX632adwe, XM3350) |
| Ruhezustand | Das Produkt befindet sich in einem niedrigen Energiesparmodus. | 0,1 |
| Aus | Das Produkt ist an eine Netzsteckdose angeschlossen, der Netzschalter ist jedoch ausgeschaltet. | 0,1 |

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): | 15 |
|--|----|
|--|----|

Über die Konfigurationsmenüs kann das Zeitlimit für den Energiesparmodus auf 1 bis 120 Minuten oder je nach Druckermodell auf 1 bis 114 Minuten geändert werden. Wenn die Druckgeschwindigkeit bei 30 Seiten pro Minute oder weniger liegt, können Sie das Zeitlimit auf bis zu 60 Minuten oder je nach Druckermodell auf 54 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. Einige Modelle unterstützen den **Ruhezustand**, der den Stromverbrauch nach längerer Inaktivität weiter reduziert.

Ruhemodus

Dieses Produkt verfügt über einen Betriebsmodus mit sehr niedrigem Stromverbrauch, der als **Ruhemodus** bezeichnet wird. Im Ruhemodus werden alle anderen Systeme und Geräte sicher ausgeschaltet.

Verwenden Sie eine der folgenden Methoden, um den Ruhemodus zu aktivieren:

- Einstellung "Zeit für Ruhezustand"
- Option "Energiemodus planen"

| Werksvorgabe für die Ruhemodus- Zeitsperre für dieses Produkt in allen Ländern oder Regionen | 3 Tage |
|--|--------|
| 3 | |

Die Zeit, die verstreichen muss, bis der Drucker nach der Ausgabe eines Auftrags in den Ruhemodus wechselt, kann von einer Stunde bis zu einem Monat betragen. **Hinweise zu EPEAT-registrierten bildgebenden Geräten:**

- Der Standby-Modus wird im Ruhezustand oder ausgeschalteten Modus aktiviert.
- Das Produkt muss sich automatisch auf eine Standby-Leistung von ≤ 1 W abschalten. Die automatische Standby-Funktion (Ruhezustand oder Aus) muss bei Auslieferung des Produkts aktiviert sein.

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.

Umwelt- und Nachhaltigkeitshinweise

Geräuschemissionspegel

Die folgenden Messungen wurden gemäß ISO 7779 durchgeführt und gemäß ISO 9296 berichtet.

Note: Einige Modi gelten u.U. nicht für Ihr Produkt.

| Durchschnittlicher Schalldruckpegel innerhalb von 1 Meter in dBA | | |
|---|----|--|
| Drucken Einseitig: 55 Beidseitig: 55 (MX532adwe, XM3146, XM3346);54 (MX632adwe, XM3350) | | |
| Scannen | 52 | |
| Kopieren | 57 | |
| Bereit | 15 | |

Änderung der Werte vorbehalten. Unter www.lexmark.com erhalten Sie die aktuellen Werte.

WEEE-Richtlinie



Das WEEE-Logo kennzeichnet bestimmte Recycling-Programme und -Prozesse für elektronische Produkte in den EU-Ländern. Das Recycling dieses Produkts wird aktiv unterstützt.

Bei Fragen zu Recycling-Möglichkeiten finden Sie auf der Lexmark Website unter www.lexmark.com die Telefonnummer Ihres örtlichen Vertriebsbüros.

Lithium-Ionen-Akku



Dieses Produkt enthält möglicherweise einen Knopfzellen-Lithium-Ionen-Akku, der nur von einem geschulten Techniker entnommen werden sollte. Eine durchgestrichene Abfalltonne bedeutet, dass das Produkt nicht als unsortierter Abfall entsorgt werden darf, sondern zur Rückgewinnung und zum Recycling an eine getrennte Sammelstelle geschickt werden muss. Sollte der Akku entnommen worden sein, entsorgen Sie den Akku nicht im Haushaltsmüll. In Ihrer Gemeinde gibt es möglicherweise ein getrenntes Sammelsystem für Batterien und Akkus, z. B. eine kommunale Sammelstelle für Batterien und Akkus. Die getrennte Sammlung von Altbatterien gewährleistet eine angemessene Abfallbehandlung einschließlich Wiederverwendung und Recycling, und verhindert mögliche negative Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt. Entsorgen Sie Batterien und Akkus verantwortungsbewusst.

Verordnung (EU) 2023/1542

Dieses Produkt kann eine wiederaufladbare Knopfzellen-Lithium-Batterie enthalten. Diese Batterie entspricht der Verordnung (EU) 2023/1542. Die Konformität wird durch das CE-Zeichen angegeben:



Dieses Produkt kann eine der folgenden Knopfzellenbatterien enthalten:

 Batteriekennzeichnung: Seike-Modellnummer MS621FE Hersteller: Seiko Instruments Inc.

Herstelleradresse: 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba 261-8507, Japan

• Batteriekennzeichnung: Panasonic-Modellnummer ML621 Hersteller: Panasonic Energy Co., Ltd.

Herstelleradresse: 1-1 Matsushita-cho, Moriguchi City, Osaka 570-8511, Japan

• Batteriekennzeichnung: FDK-Modellnummer ML621

Hersteller: FDK Corporation

Herstelleradresse: Shibaura Crystal Shinagawa, 1-6-41 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-8212

Japan

Umweltkennzeichnung von Verpackungen

Gemäß der Entscheidung 97/129/EG der Kommission, Rechtsverordnung 152/2006, kann die Produktverpackung eines oder mehrere der folgenden Symbole enthalten.

| 20) | Dieses Symbol zeigt an, dass die |
|------------|---|
| PAP | Verpackung Wellpappe enthalten kann. |
| 21) PAP | Dieses Symbol weist darauf hin, dass die Verpackung nicht gewellte Faserplatten enthalten kann. |



Dieses Symbol zeigt an, dass die Verpackung Papier enthalten kann.

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.

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 Druckkassetten-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 www.lexmark.com/recycle.
- 2. Wählen Sie Ihr Land oder Ihre Region aus.
- 3. Wählen Sie Lexmark Druckkassetten-Rückführungsprogramm aus.
- 4. Befolgen Sie anschließend die Anweisungen auf dem Bildschirm.

ENERGY STAR

Jedes Lexmark Gerät, das das ENERGY STAR®-Symbol auf dem Gerät oder auf dem Startbildschirm trägt, erfüllt zum Zeitpunkt der Herstellung die ENERGY STAR-Anforderungen der Environmental Protection Agency (EPA).



Hinweise für Faxprodukte

Technische Hinweise zu Telekommunikationsbasisgeräten

Dieser Abschnitt enthält rechtliche Hinweise zu Produkten, die mit analogen Faxkarten ausgestattet sind:

Lexmark Rechtliche Hinweise Typ/Modellnummer:

LEX-M14-002 oder 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.

Using this product in Switzerland

This product requires a Swiss billing tone filter (Lexmark part number 80D1877) to be installed on any line which receives metering pulses in Switzerland.

Utilisation de ce produit en Suisse

Cet appareil nécessite l'utilisation d'un filtre de tonalité de facturation suisse (nº de référence Lexmark : 80D1877) devant être installé sur toute ligne recevant des impulsions de comptage en Suisse.

Verwendung dieses Produkts in der Schweiz

Für dieses Produkt muss ein schweizerischer Billing Tone Filter zur Zählzeichenübertragung (Lexmark Teilenummer 80D1877) für jede Leitung installiert werden, über die in der Schweiz Zeitsteuertakte übertragen werden.

Uso del prodotto in Svizzera

Questo prodotto richiede un filtro toni Billing svizzero, (codice Lexmark 80D1877) da installare su tutte le linee che ricevono impulsi remoti in Svizzera.

Hinweise für kabellose Produkte

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 im Abschnitt "Wireless-Support" unter http://support.lexmark.com

Hinweis zu modularen Komponenten

WLAN-Modelle enthalten eine der folgenden modularen Komponenten: AzureWave AW-CM467-SUR; FCC ID:TLZ-CM467; IC:6100A-CM467 An den Etiketten Ihres Produkts erkennen Sie, welche Modularkomponenten installiert sind.

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 (8 Zoll) eingehalten werden, um die 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 von der EWR/EU bevollmächtigte Vertreter ist: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest, UNGARN. E-Mail: EU-Product-Safety@lexmark.com. Der EWR-/EU-Importeur ist: Lexmark International Technology S.à.r.I. 20, Route de Pré-Bois, ICC Building, Bloc A, CH-1215 Genève, Schweiz. 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:

| AT | BE | BG | СН | CY | CZ | DE | DK | EE |
|----|----|----|----|----|------------|----|----|----|
| EL | ES | FI | FR | HR | HU | IE | IS | IT |
| LI | LT | LU | LV | MT | NL | NO | PL | PT |
| RO | SE | SI | SK | TR | VK (NI) | | | |

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 GHz oder 5,47–5,725 GHz in der EU). Die maximale EIRP-Ausgangssendeleistung, einschließlich Antennengewinn, beträgt ≤ 20 dBm für beide Bereiche.

Hinweise für Geräte der Klasse A

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 von der EWR/EU bevollmächtigte Vertreter ist: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest, UNGARN. E-Mail: EU-Product-Safety@lexmark.com. Der EEA/EU-Importeur ist: Lexmark International Technology S.à.r.l. 20, Route de Pré-Bois, ICC Building, Bloc A, CH-1215 Genève, Schweiz. 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 der Norm EN 55032 für Geräte der Klasse A und die Sicherheitsanforderungen der Norm EN 62368-1.

Hinweis zu Störungen des Radio- und Fernsehempfangs

Warnung

Dieses Produkt erfüllt die Emissionsanforderungen gemäß den Grenzwerten der Norm EN 55032 für Geräte der Klasse A und die Immunitätsanforderungen der Norm EN 55035. Dieses Produkt darf nicht in Wohngebieten verwendet werden. Dies ist ein Gerät der Klasse A. In Wohngebieten kann dieses Gerät Störungen des Radiound Fernsehempfangs verursachen. Der Benutzer muss in diesem Fall geeignete Maßnahmen ergreifen.

Weitere rechtliche Hinweise

Kontaktdaten Deutschland

| Modell | 476, 486, 489, 676, 686, 689 |
|-----------|------------------------------|
| Gerätetyp | 7020 |
| Adresse | Lexmark Deutschland GmbH |
| | Dornhofstraße 44 |
| | 63263 Neu-Isenburg |
| Telefon | 0180 - 600 5000 |
| E-mail | internet@lexmark.de |

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.

Benutzerhandbuch