



CS820, CS827

Gebruikershandleiding

Juni 2017

www.lexmark.com

Machinetype(n):

5063

Model(len):

530, 571

Inhoud

Veiligheidsinformatie.....	5
Conventies.....	5
Productverklaringen.....	5
Omgaan met de printer.....	8
Informatie zoeken over de printer.....	8
Een locatie voor de printer selecteren.....	9
Printerconfiguraties.....	10
Kabels aansluiten.....	11
Het bedieningspaneel gebruiken.....	12
Uitleg over de status van de aan-uitknop en het indicatielampje.....	13
Het beginscherm gebruiken.....	13
Menu-overzicht.....	15
Pagina met menu-instellingen afdrukken.....	16
Toepassingen in het beginscherm instellen en gebruiken.....	17
Het beginscherm aanpassen.....	17
Display Customization gebruiken.....	17
Formulieren en favorieten instellen.....	17
Configureren, Eco-instellingen.....	18
Contactpersonen beheren.....	18
De toegankelijkheidsfuncties instellen en gebruiken.....	20
De vergrotingsmodus inschakelen.....	20
Gesproken begeleiding activeren.....	20
De spraaksnelheid van de gesproken begeleiding aanpassen.....	20
Gesproken wachtwoorden of pincodes inschakelen.....	20
Navigeren op het scherm met gebaren.....	21
Het toetsenbord op het display gebruiken.....	21
Papier en speciaal afdruk materiaal plaatsen.....	22
Het formaat en de papiersoort voor speciaal materiaal instellen.....	22
Instellingen voor Universal papier configureren.....	22
Laden vullen.....	22
De multifunctionele invoer vullen.....	24

Laden koppelen.....	25
Afdrukken.....	26
Afdrukken vanaf een computer.....	26
Formulieren afdrukken.....	26
Afdrukken vanaf een mobiel apparaat.....	26
Afdrukken vanaf een flashstation.....	27
Ondersteunde flashstations en bestandstypen.....	28
Beveiligde taken configureren.....	29
Taken in wacht afdrukken.....	29
Lijst met voorbeelden van lettertypen afdrukken.....	30
Afdruktaak annuleren.....	30
Printer beveiligen.....	31
De beveiligingssleuf vinden.....	31
Printergeheugen wissen.....	31
Geheugen op de vaste schijf wissen.....	31
Codering vaste schijf van printer instellen.....	32
Fabrieksinstellingen herstellen.....	32
Kennisgeving van vluchtigheid.....	32
Printer onderhouden.....	34
Luidsprekervolume aanpassen.....	34
Netwerkfunctionaliteit.....	34
Serieel afdrukken instellen (alleen Windows).....	36
De printer reinigen.....	36
Onderdelen en supplies bestellen.....	37
Onderdelen en supplies vervangen.....	40
Supplies bewaren.....	64
Printer verplaatsen.....	64
Energie en papier besparen.....	65
Recyclen.....	66
Papierstoringen verhelpen.....	68
Voorkomen van papierstoringen.....	68
Locaties van storingen bepalen.....	69
Papier vastgelopen in laden.....	70

Papier vastgelopen in de multifunctionele invoer.....	71
Papier vastgelopen in de standaardlade.....	72
Papier vastgelopen in klep B.....	73
Papier vastgelopen in finisherlade.....	77
Nietjesstoring in klep G.....	78
Problemen oplossen.....	81
Problemen met de netwerkverbinding.....	81
Problemen met hardwareopties.....	83
Problemen met supplies.....	85
Problemen met de papierinvoer.....	87
Afdrukproblemen.....	91
Problemen met kleurkwaliteit.....	113
Contact opnemen met de klantenondersteuning.....	116
Upgraden en migreren.....	117
Hardware.....	117
Software.....	129
Firmware.....	129
Kennisgevingen.....	131
Index.....	134

Veiligheidsinformatie

Conventies

Opmerking: Een *opmerking* bevat nuttige informatie.

Waarschuwing: Een *waarschuwing* wijst op iets dat de hardware of software van het product kan beschadigen.

LET OP: *Let op* duidt op een mogelijk gevaarlijke situatie die persoonlijk letsel kan veroorzaken.

Voorbeelden van zulke waarschuwingen zijn:



LET OP: RISICO OP LETSEL: Gevaar voor letsel.



LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN: Gevaar voor elektrische schok.



LET OP: HEET OPPERVLAK: Gevaar voor verbranding bij aanraking.



LET OP: KANTELGEVAAR: Pletgevaar.



LET OP: KNELGEVAAR: Gevaar om bekneeld te raken tussen bewegende onderdelen



LET OP: DRAAIENDE VENTILATORBLADEN: Geeft aan dat er een risico bestaat op verwonding door bewegende ventilatorbladen.

Productverklaringen



LET OP: RISICO OP LETSEL: Om het risico op elektrische schokken of brand te voorkomen, moet u het netsnoer rechtstreeks aansluiten op een geaard stopcontact dat zich dicht in de buurt van het product bevindt en dat gemakkelijk toegankelijk is.



LET OP: RISICO OP LETSEL: Gebruik alleen het netsnoer dat bij dit product is geleverd of een door de fabrikant goedgekeurd vervangend onderdeel om brand of elektrische schokken te voorkomen.



LET OP: RISICO OP LETSEL: U mag dit product niet gebruiken met verlengsnoeren, stekkerdozen, verdelers of UPS-apparaten. De vermogenscapaciteit van dit soort accessoires kan door een laserprinter eenvoudig worden overschreden, wat kan leiden tot slechte printerprestaties, schade aan eigendommen of brand.



LET OP: RISICO OP LETSEL: Gebruik voor dit product uitsluitend een Lexmark overspanningsbeveiliging die correct is aangesloten tussen de printer en het netsnoer. Het gebruik van niet-Lexmark overspanningsbeveiligingen kan leiden tot slechte printerprestaties, schade aan eigendommen of brand.



LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN: Om het risico van elektrische schokken te voorkomen, moet u dit product niet in de buurt van water of vochtige locaties plaatsen of gebruiken.



LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN: Om het risico van elektrische schokken te voorkomen, moet u dit product niet inschakelen tijdens onweer en geen elektrische kabels of stroomkabels aansluiten, zoals een faxesnoer, netsnoer of telefoonkabel.

 **LET OP: RISICO OP LETSEL:** U moet het netsnoer niet snijden, draaien, vastbinden, afknellen of zware objecten op het snoer plaatsen. Zorg dat er geen schaafplekken op het netsnoer kunnen ontstaan of dat het snoer onder druk komt te staan. Zorg dat het netsnoer niet bekneld raakt tussen twee objecten, zoals een meubelstuk en een muur. Als een van deze dingen gebeurt, is er een kans op brand of elektrische schokken. Controleer het netsnoer regelmatig op dergelijke problemen. Trek de stekker van het netsnoer uit het stopcontact voor u het netsnoer controleert.

 **LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN:** Om het risico van elektrische schokken te voorkomen, moet u ervoor zorgen dat alle externe aansluitingen (zoals Ethernet- en telefoonsysteemaansluitingen) op de juiste wijze zijn in de gemarkeerde poorten zijn geplaatst.

 **LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN:** Als u toegang tot de controllerkaart wilt of optionele hardware of geheugenapparaten installeert nadat u de printer hebt ingesteld, moet u de printer uitschakelen en de stekker uit het stopcontact trekken voor u doorgaat om het risico van elektrische schokken te voorkomen. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, schakel deze dan ook uit en koppel de kabels los van de printer.

 **LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN:** Om het risico op elektrische schokken te vermijden, trekt u de stekker van het netsnoer uit het stopcontact en koppelt u alle kabels los die op de printer zijn aangesloten voor u de buitenkant van de printer reinigt.

 **LET OP: RISICO OP LETSEL:** Als de printer meer weegt dan 18 kg (40 lb), moet deze door twee of meer getrainde personeelsleden worden verplaatst.

 **LET OP: RISICO OP LETSEL:** Volg deze richtlijnen wanneer u de printer verplaatst om te voorkomen dat u zich bezeert of dat de printer beschadigd raakt:

- Zorg ervoor dat alle kleppen en laden zijn gesloten.
- Schakel de printer uit en trek de stekker van het netsnoer van de printer uit het stopcontact.
- Koppel alle snoeren en kabels los van de printer.
- Als de printer losse, optionele laden op de vloer of uitvoerladen bevestigd heeft, dient u deze te ontkoppelen voordat u de printer verplaatst.
- Als de printer een onderstel met zwenkwielen heeft, rolt u de printer voorzichtig naar de nieuwe locatie. Wees voorzichtig bij drempels en scheuren in de vloer.
- Als de printer geen onderstel met zwenkwielen heeft, maar wel is uitgerust met optionele laden of uitvoerladen, verwijdert u de uitvoerladen en tilt u de printer van de laden. Probeer de printer niet samen met een van de opties op te tillen.
- Gebruik bij het optillen altijd de handgrepen aan de printer.
- Als de printer wordt verplaatst op een transportwagentje, moet de gehele onderzijde van de printer worden ondersteund.
- Als de optionele onderdelen worden verplaatst op een transportwagentje, moet het oppervlak van het wagentje groot genoeg zijn voor alle onderdelen.
- Houd de printer rechtop.
- Vermijd schokken.
- Zorg dat uw vingers zich niet onder de printer bevinden wanneer u het apparaat neerzet.
- Zorg dat er voldoende ruimte vrij is rondom de printer.

 **LET OP: KANTELGEVAAR:** Wanneer u een of meer opties op uw printer of MFP installeert, is mogelijk een onderstel met zwenkwielen, printerkast of andere voorziening vereist om instabiliteit te voorkomen waardoor letsel kan worden veroorzaakt. Meer informatie over ondersteunde opstellingen vindt u op www.lexmark.com/multifunctionprinters.

-  **LET OP: KANTELGEVAAR:** Zorg ervoor dat u papier afzonderlijk in elke lade plaatst om instabiliteit van de apparatuur te voorkomen. Houd alle overige laden gesloten tot u ze nodig hebt.
-  **LET OP: HEET OPPERVLAKE:** De binnenkant van de printer kan heet zijn. Om letsel te voorkomen, moet u een heet oppervlak eerst laten afkoelen voordat u het aanraakt.
-  **LET OP: KNELGEVAAR:** Wees voorzichtig bij onderdelen met dit label om te voorkomen dat u bekneld raakt tussen bewegende onderdelen. Knelgevaar kan optreden in de buurt van bewegende onderdelen, zoals tandwielen, deuren, laden en kappen.
-  **LET OP: DRAAIENDE VENTILATORBLADEN:** Om het risico van verwonding door bewegende ventilatorbladen te voorkomen, schakelt u de printer uit en haalt u het netsnoer uit het stopcontact voordat u de met dit symbool gemarkeerde gebieden benadert.
-  **LET OP: RISICO OP LETSEL:** Dit product maakt gebruik van een laser. Het toepassen van andere bedieningswijzen, aanpassingsmethoden of procedures dan in de *Gebruikershandleiding* worden vermeld, kan blootstelling aan gevaarlijke straling tot gevolg hebben.
-  **LET OP: RISICO OP LETSEL:** De lithiumbatterij in dit product moet niet worden vervangen. Wanneer de lithiumbatterij niet juist wordt vervangen, bestaat er explosiegevaar. Een lithiumbatterij mag niet opnieuw worden opgeladen, uit elkaar worden gehaald of worden verbrand. Gooi gebruikte lithiumbatterijen weg volgens de aanwijzingen van de fabrikant en houd hierbij de plaatselijke regelgeving in acht.

Dit product is samen met specifieke onderdelen van de fabrikant ontwikkeld, getest en goedgekeurd volgens strikte, wereldwijd geldende veiligheidsnormen. De veiligheidsvoorzieningen van bepaalde onderdelen zijn niet altijd duidelijk zichtbaar. De fabrikant is niet verantwoordelijk voor het gebruik van andere, vervangende onderdelen.

Laat onderhoudswerkzaamheden en reparaties die niet in de gebruikersdocumentatie worden beschreven, uitvoeren door een servicevertegenwoordiger.

Dit product maakt gebruik van een afdrukproces waarbij het afdruk materiaal wordt verhit. Door de hitte kan het afdruk materiaal bepaalde stoffen afgeven. Bestudeer het gedeelte in de bedieningsinstructies waarin de richtlijnen voor het selecteren van afdruk materialen worden besproken om schadelijke emissies te voorkomen.

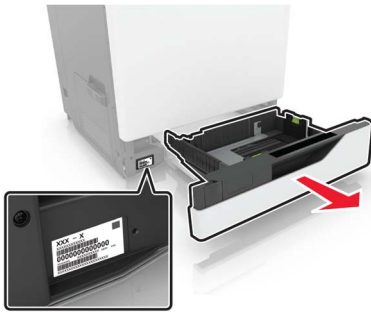
Dit product produceert kleine hoeveelheden ozon tijdens normaal gebruik en is mogelijk uitgerust met een filter om ozonconcentraties ruim onder de aanbevolen blootstellingslimieten te houden. Om hoge ozonconcentraties tijdens intensief gebruik te voorkomen, plaatst u dit product in een goed geventileerde ruimte en vervangt u de ozon- en uitblaasfilters indien dit wordt aangegeven in de onderhoudsinstructies van het product. Als in de onderhoudsinstructies van het product niet wordt verwezen naar filters, dan bevat dit product geen filters die vervangen moeten worden.

BEWAAR DEZE INSTRUCTIES.

Omgaan met de printer

Informatie zoeken over de printer

Gewenste informatie	Bron
Eerste installatie-instructies: • De printer aansluiten op • De printersoftware installeren	Raadpleeg de installatiedocumentatie die bij de printer is geleverd of ga naar http://support.lexmark.com .
Meer installatieopties en instructies voor het gebruik van de printer: • Papier en speciaal afdruk materiaal selecteren en bewaren • Papier in de printer plaatsen • Printerinstellingen configureren • Documenten en foto's weergeven en afdrukken • De printersoftware instellen en gebruiken • De printer configureren in een netwerk • De printer onderhouden • Problemen oplossen	<i>Informatiecentrum:</i> ga naar http://infoserve.lexmark.com . <i>Pagina's van het menu Help:</i> raadpleeg de handleidingen op de printerfirmware of ga naar http://support.lexmark.com . <i>Handleiding aanraakscherm:</i> ga naar http://support.lexmark.com . <i>Productvideo's:</i> ga naar http://infoserve.lexmark.com/idv/ .
Informatie over het instellen en configureren van de toegankelijkheidsfuncties van uw printer	<i>Toegankelijkheidshandleiding van Lexmark:</i> ga naar http://support.lexmark.com .
Hulp bij de printersoftware	Hulp voor Microsoft® Windows® of Macintosh-besturingssystemen: open een printersoftwareprogramma of –toepassing en klik vervolgens op Help . Klik op  om contextgevoelige informatie te bekijken. Opmerkingen: • De Help wordt automatisch geïnstalleerd met de printersoftware. • De printersoftware vindt u in de programmamap van de printer of op uw bureaublad, afhankelijk van uw besturingssysteem.

Gewenste informatie	Bron
De nieuwste aanvullende informatie, updates en klantenondersteuning: • Documentatie • Stuurprogramma's downloaden • Ondersteuning via live-chat • Ondersteuning per e-mail • Telefonische ondersteuning	Ga naar http://support.lexmark.com. Opmerking: Selecteer uw land of regio en selecteer vervolgens uw product om de juiste ondersteuningssite weer te geven. Contactgegevens voor ondersteuning voor uw land of regio vindt u op de website of op het garantiebewijs dat u bij de printer hebt ontvangen. Houd de volgende informatie bij de hand wanneer u contact opneemt met de technische ondersteuning: • Plaats en datum van aankoop • Apparaattype en serienummer 
• Informatie over veiligheid • Informatie over regelgeving • Garantieverklaring • Milieu-informatie	Garantie-informatie varieert per land of regio: • In de VS: zie de beperkte garantievoorwaarden die bij de printer zijn geleverd of ga naar http://support.lexmark.com. • In andere landen of regio's: raadpleeg het garantiebewijs dat bij de printer is geleverd. <i>Productinformatiegids:</i> raadpleeg de documentatie die bij de printer is geleverd of ga naar http://support.lexmark.com.

Een locatie voor de printer selecteren

Houd bij het plaatsen van de printer rekening met ruimte voor het openen van laden, kleppen en deuren en voor het installeren van hardwareopties.

- Plaats de printer in de buurt een stopcontact.



LET OP: RISICO OP LETSEL: Om het risico op elektrische schokken of brand te voorkomen, moet u het netsnoer rechtstreeks aansluiten op een geaard stopcontact dat zich dicht in de buurt van het product bevindt en dat gemakkelijk toegankelijk is.



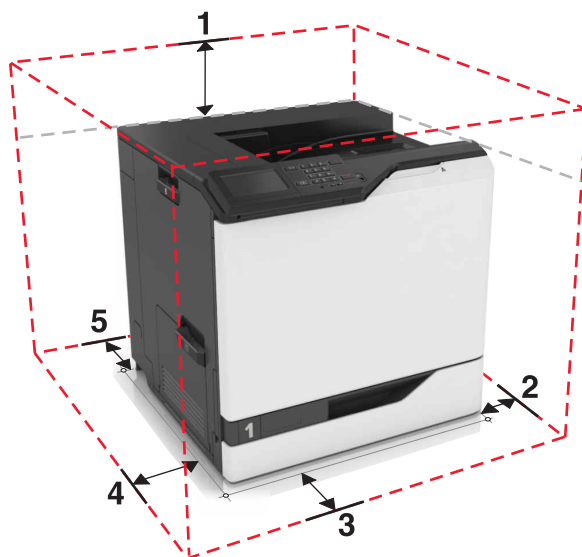
LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN: Om het risico van elektrische schokken te voorkomen, moet u dit product niet in de buurt van water of vochtige locaties plaatsen of gebruiken.

- Zorg ervoor dat de luchtstroom in de ruimte voldoet aan de laatste herziening van de ASHRAE 62-norm of de CEN/TC 156-norm.
- Plaats de printer op een vlakke, stevige en stabiele ondergrond.
- Houd de printer:
 - schoon, droog en stofvrij;
 - uit de buurt van rondslingerende nietjes en paperclips;

- uit de buurt van de directe luchtstroom van airconditioners, warmtebronnen of ventilators;
- uit de buurt van direct zonlicht en extreme vochtigheidswaarden.
- Houd rekening met de aanbevolen temperaturen en voorkom schommelingen:

Omgevingstemperatuur	10 tot 32,2 °C
Temperatuur voor opslag	-40 tot 43,3 °C

- Laat de volgende aanbevolen hoeveelheid ruimte vrij rondom de printer voor een goede ventilatie:

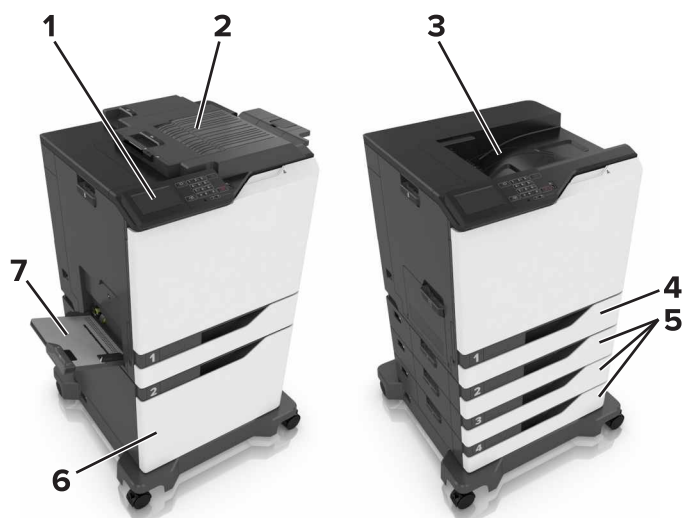


1	Boven	305 mm (12 inch)
2	Rechterkant	152 mm (6 inch)
3	Voorkant	381 mm (15 inch)
4	Linkerkant	457 mm (18 inch)
5	Achter	203 mm (8 inch)

Printerconfiguraties

⚠ LET OP: KANTELGEVAAR: Wanneer u een of meer opties op uw printer of MFP installeert, is mogelijk een onderstel met zwenkwielen, printerkast of andere voorziening vereist om instabiliteit te voorkomen waardoor letsel kan worden veroorzaakt. Meer informatie over ondersteunde opstellingen vindt u op www.lexmark.com/multifunctionprinters.

U kunt de printer configureren door drie optionele laden voor 550 vel of een optionele lade voor 2200 vel toe te voegen.



1	Bedieningspaneel
2	Nietfinisher
3	Standaarduitvoerlade
4	Standaardlade voor 550 vel
5	Optionele laden voor 550 vel
6	Optionele lade voor 2200 vel
7	Multifunctionele invoer

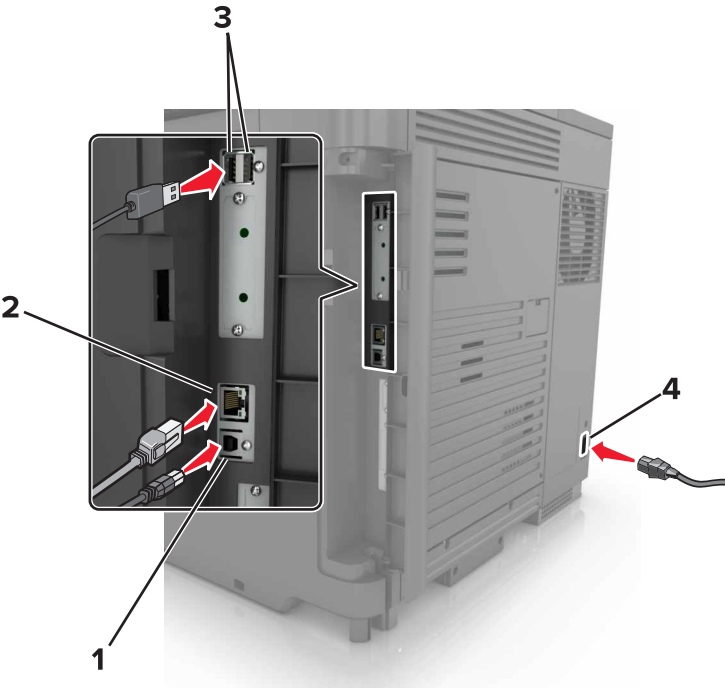
Kabels aansluiten

⚠ LET OP: RISICO OP LETSEL: Om het risico op elektrische schokken of brand te voorkomen, moet u het netsnoer rechtstreeks aansluiten op een geaard stopcontact dat zich dicht in de buurt van het product bevindt en dat gemakkelijk toegankelijk is.

⚠ LET OP: RISICO OP LETSEL: Gebruik alleen het netsnoer dat bij dit product is geleverd of een door de fabrikant goedgekeurd vervangend onderdeel om brand of elektrische schokken te voorkomen.

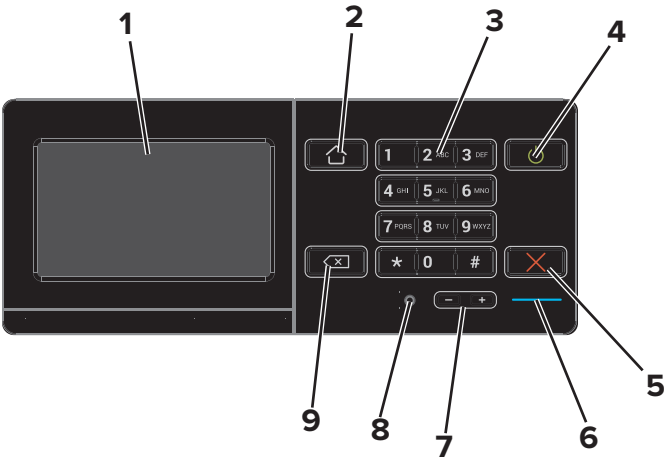
⚠ LET OP: RISICO OP LETSEL: Schakel tijdens onweer dit product niet in en maak geen elektrische of bekabelde verbindingen, zoals de fax, het netsnoer of een telefoonkabel, om elektrische schokken te voorkomen.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak tijdens het afdrucken de USB-kabel, draadloze netwerkadapters of het aangegeven deel van de printer niet aan om gegevensverlies of printerstoringen te voorkomen.



	Onderdeel	Voor
1	USB-printerpoort	Sluit de printer aan op de computer.
2	Ethernetpoort	Sluit de printer aan op een Ethernet-netwerk.
3	USB-poorten	Sluit een toetsenbord of compatibele opties aan.
4	Aansluiting voor netsnoer	Sluit de printer aan op een goed geaard stopcontact.

Het bedieningspaneel gebruiken



	Onderdeel	Voor
1	Display	• Hiermee bekijkt u berichten en de supply-status van de printer. • De printer configureren en bedienen.

	Onderdeel	Voor
2	Startscherm (knop)	Naar het startscherm gaan.
3	Toetsenblok	Hiermee voert u getallen of symbolen in een invoerveld in.
4	Aan/uit	- De printer in- of uitschakelen. Opmerking: Om de printer uit te schakelen, houdt u de aan/uit-knop gedurende vijf seconden ingedrukt. - Hiermee zet u de printer in de slaap- of sluimerstand. - Hiermee haalt u de printer uit de slaap- of sluimerstand.
5	Knop Stoppen of Annuleren	Hiermee stopt u de huidige taak.
6	indicatielampje	De status van de printer controleren.
7	Volumeknoppen	Hiermee past u het volume van de headset of luidspreker aan.
8	Headset- of luidsprekerpoort	Sluit een headset of luidspreker aan.
9	Backspaceknop	Hiermee verplaatst u de cursor terug en verwijdert u een teken in een invoerveld.

Uitleg over de status van de aan-uitknop en het indicatielampje

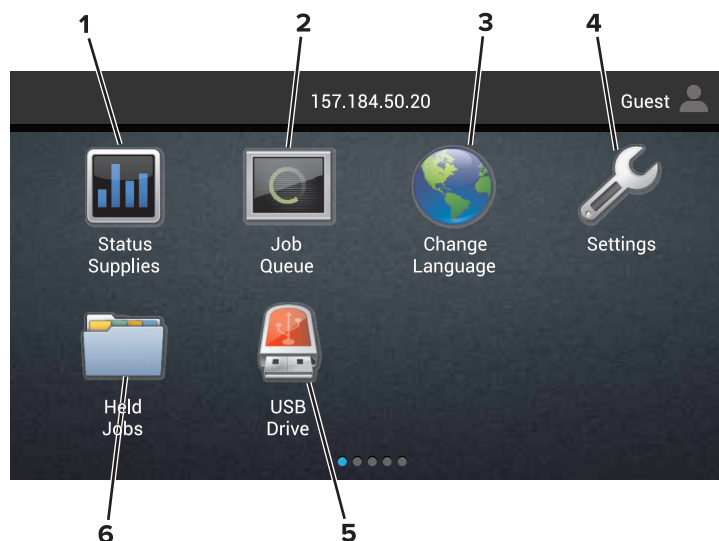
indicatielampje	Printerstatus
Uit	De printer is uitgeschakeld of de sluimerstand van de printer is actief.
Blauw	De printer is gereed of verwerkt gegevens.
Rood	De printer vereist interventie door de gebruiker.

Lampje aan-uitknop	Printerstatus
Uit	De printer staat uit of verwerkt gegevens.
Brandt oranje	De printer bevindt zich in de slaapstand.
Knippert oranje	De printer bevindt zich in de sluimerstand.

Het beginscherm gebruiken

Als de printer wordt ingeschakeld, wordt op het display het beginscherm weergegeven. U kunt met de knoppen en pictogrammen op het startscherm een actie starten.

Opmerking: Het startscherm van uw apparaat kan er anders uitzien, afhankelijk van de aangepaste instellingen, beheerdersinstellingen en actieve ingesloten oplossingen.



Aanraken		Voor
1	Status/supplies	- Een waarschuwing of foutbericht weergeven als er een handeling moet worden uitgevoerd om ervoor te zorgen dat de printer kan doorgaan met verwerken. - Meer informatie over het foutbericht of de waarschuwing en informatie voor het wissen van de betreffende melding weergeven. Opmerking: U kunt deze instelling ook openen door het bovenste gedeelte van het beginscherm aan te raken.
2	Wachtrij	Alle huidige afdruktaken weergeven. Opmerking: U kunt deze instelling ook openen door het bovenste gedeelte van het beginscherm aan te raken.
3	Taal wijzigen	Wijzig de taal op de printerdisplay.
4	Instellingen	De printermenu's openen.
5	USB-station	Foto's en documenten weergeven, selecteren of afdrukken vanaf een flashstation.
6	Wachttaken	Alle huidige afdruktaken in de wachtrij weergeven.

De volgende instellingen kunnen ook op het startscherm worden weergegeven

Aanraken	Voor
Bladwijzers	Bladwijzers openen.
App-profielen	Toegang tot toepassingsprofielen.
App. vergr.	Voorkomen dat gebruikers toegang hebben tot printerfuncties vanaf het beginscherm.

Menu-overzicht

Apparaat

• Preferences (Favorieten) • Extern bedieningspaneel • Berichten • Energiebeheer • Informatie verzonden naar Lexmark	• Toegankelijkheid • Fabrieksinstellingen herstellen • Onderhoud • Zichtbare pictogrammen op het beginscherf • Over deze printer
--	--

Afdrukken

• Indeling • Afwerking • Instellen • Kwaliteit • Taakadministratie • XPS	• PDF • PostScript • PCL • HTML • Afbeelding • PPDS
---	--

Papier

• Ladeconfiguratie • Mediaconfiguratie	• Ladeconfiguratie
---	--

Netwerk/poorten

• Netwerkoverzicht • Draadloos • AirPrint • Ethernet • TCP/IP • IPv6 • SNMP • IPSec	• LPD-configuratie • HTTP/FTP-instellingen • ThinPrint • USB • Parallel [x] • Serieel • Google Cloud Print • Wi-Fi Direct
--	--

USB-station

Afdruk flash-station

Beveiliging

• Methoden voor aanmelden • USB-apparaten plannen • Logbestand beveiligingscontrole • Aanmeldbeperkingen • Instellingen beveiligd afdrukken	• Schijfcodering • Tijdelijke gegevensbestanden wissen • LDAP-instellingen oplossingen • Diversen
---	--

Menu Optiekaart

Opmerking: Deze instelling verschijnt alleen als een optionele kaart is geïnstalleerd.

Rapporten

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Pagina Menu-instellingen• Apparaat• Afdrukken | <ul style="list-style-type: none">• Snelkoppelingen• Netwerk |
|---|---|

Help

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Alle handleidingen afdrukken• Handleiding voor kleurkwaliteit• Aansluitingengids• Informatie | <ul style="list-style-type: none">• Help afdrukmat.• Help bij transport• Handleiding voor afdrukkwaliteit• Help bij supplies |
|---|---|

Problemen oplossen

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Basisvoorbeelden afdrukkwaliteit | <ul style="list-style-type: none">• Geavanceerde voorbeelden afdrukkwaliteit |
|--|--|

Pagina met menu-instellingen afdrukken

Raak in het beginscherf **Instellingen** > **Rapporten** > **Pagina met menu-instellingen** aan.

Toepassingen in het beginscherm instellen en gebruiken

Het beginscherm aanpassen

- 1 Open een webbrowser en typ het IP-adres van de printer in de adresbalk.

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten: 123.123.123.123.
- Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct kan worden geladen.

- 2 Klik op **Instellingen > Apparaat > Zichtbare pictogrammen op het beginscherm**.
- 3 Selecteer de pictogrammen die u wilt weergeven op het beginscherm.
- 4 Pas de wijzigingen toe.

Display Customization gebruiken

De achtergrond wijzigen

- 1 Raak **Achtergrond wijzigen** aan op het beginscherm.
- 2 Selecteer de gewenste afbeelding.
- 3 Pas de wijzigingen toe.

Een diavoorstelling maken

Configureer de instellingen voor diavoorstellingen voordat u begint. Raadpleeg de documentatie bij de oplossing voor meer informatie.

- 1 Plaats een flash-station in de USB-poort.
- 2 Raak in het beginscherm **Diavoorstelling** aan.

Opmerking: Afbeeldingen verschijnen in alfabetische volgorde.

Formulieren en favorieten instellen

- 1 Open een webbrowser en typ het IP-adres van de printer in de adresbalk.

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten: 123.123.123.123.

- Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct wordt geladen.

2 Klik op **Apps > Formulieren en favorieten > Configureren**.

3 Klik op **Toevoegen** en pas vervolgens de instellingen aan.

Opmerkingen:

- Voer op de plaats van de bladwijzer het IP-adres van de hostcomputer in om er zeker van te zijn dat de locatie-instellingen van de bladwijzer correct zijn.
- Controleer of de printer beschikt over de juiste toegangsrechten voor de map waar de bladwijzer is ingevoegd.

4 Pas de wijzigingen toe.

Configureren, Eco-instellingen

1 Raak in het beginscherm **Eco-instellingen** aan.

2 Configureer de instellingen van de Eco-modus of plan een stroombesparingsmodus.

3 Pas de wijzigingen toe.

Contactpersonen beheren

Contactpersonen toevoegen

1 Open een webbrowser en typ het IP-adres van de printer in de adresbalk.

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten: 123.123.123.123.
- Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct kan worden geladen.

2 Klik op **Adresboek**.

3 Voeg een contactpersoon toe vanuit het gedeelte Contactpersonen.

Opmerking: U kunt de contactpersoon aan een of meerdere groepen toewijzen.

4 Geef indien nodig een aanmeldingsmethode op voor toegang tot de applicatie.

5 Pas de wijzigingen toe.

Groepen toevoegen

1 Open een webbrowser en typ het IP-adres van de printer in de adresbalk.

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten: 123.123.123.123.

- Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct kan worden geladen.

2 Klik op **Address Book (Adresboek)**.

3 Voeg een naam van een groep toe vanuit het gedeelte Contactgroepen.

Opmerking: U kunt een of meer contactpersonen toewijzen aan de groep

4 Pas de wijzigingen toe.

Contactpersonen of groepen bewerken

1 Open een webbrowser en typ het IP-adres van de printer in de adresbalk.

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten: 123.123.123.123.
- Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct kan worden geladen.

2 Klik op **Address Book (Adresboek)**.

3 Voer een van de volgende handelingen uit:

- Klik in het gedeelte Contactpersonen op de naam van een contactpersoon en pas de gegevens aan.
- Klik in het gedeelte Contactgroepen op de naam van een groep en pas de gegevens aan.

4 Pas de wijzigingen toe.

Contactpersonen of groepen verwijderen

1 Open een webbrowser en typ het IP-adres van de printer in de adresbalk.

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten: 123.123.123.123.
- Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct kan worden geladen.

2 Klik op **Address Book (Adresboek)**.

3 Voer een van de volgende handelingen uit:

- Selecteer in de sectie Contactpersonen de contactpersoon die u wilt verwijderen.
- Selecteer in de sectie Contactgroepen de naam van de groep die u wilt verwijderen.

De toegankelijkheidsfuncties instellen en gebruiken

De vergrotingsmodus inschakelen

- 1 Houd op het bedieningspaneel de **5**-toets ingedrukt totdat u een gesproken bericht hoort.
- 2 Selecteer **Vergroting**.
- 3 Selecteer **OK**.

Voor meer informatie over het navigeren door een vergroot scherm, zie ['Navigeren op het scherm met gebaren' op pagina 21](#).

Gesproken begeleiding activeren

Vanaf het bedieningspaneel

- 1 Houd de **5**-toets ingedrukt tot u een gesproken bericht hoort.
- 2 Selecteer **OK**.

Vanaf het toetsenbord

- 1 Houd de **5**-toets ingedrukt tot u een gesproken bericht hoort.
- 2 Druk op **Tab** om de focuscursor naar de OK-knop te navigeren en druk vervolgens op **Enter**.

Opmerkingen:

- Gesproken begeleiding wordt ook geactiveerd door de hoofdtelefoon op de hoofdtelefoonaansluiting aan te sluiten.
- U kunt het volume aanpassen met behulp van de volumeknoppen onder aan het bedieningspaneel.

De spraaksnelheid van de gesproken begeleiding aanpassen

- 1 Selecteer vanuit het startscherm **Instellingen > Apparaat > Toegankelijkheid > Spraaksnelheid**.
- 2 Selecteer de spraaksnelheid.

Gesproken wachtwoorden of pincodes inschakelen

- 1 Selecteer vanuit het startscherm **Instellingen > Apparaat > Toegankelijkheid > Gesproken wachtwoorden/pincodes**.
- 2 Schakel de optie in.

Navigeren op het scherm met gebaren

Opmerkingen:

- De gebaren zijn alleen van toepassing als de gesproken begeleiding is geactiveerd.
- Voor het typen van tekens en voor het aanpassen van bepaalde instellingen is een fysiek toetsenbord vereist.

Gebaar	Functie
Tweemaal tikken	Een optie of item op het scherm selecteren.
Driemaal tikken	Inzoomen of uitzoomen op tekst en afbeeldingen.
Naar rechts of naar beneden vegen	Naar het volgende item op het scherm gaan.
Naar links of naar boven vegen	Naar het vorige item op het scherm gaan.
Pan	Naar gedeelten van het ingezoomde beeld gaan die buiten de grenzen van het scherm vallen. Opmerking: Voor dit gebaar moet met twee vingers over een ingezoomd beeld worden gesleept.
Naar boven en naar links vegen	Een toepassing sluiten en terugkeren naar het startscherm.
Naar beneden en naar links vegen	• Een taak annuleren. • Naar de vorige instelling gaan. • Verlaat het getoonde scherm zonder een instelling of waarde te wijzigen.
Naar boven en weer naar beneden vegen	Een gesproken tekst herhalen.

Het toetsenbord op het display gebruiken

Voer een of meer van de volgende handelingen uit:

- Sleep met uw vinger over de toets om het teken weer te geven.
- Til uw vinger op om het teken in het veld in te voeren of te typen.
- Druk op **Backspace** om tekens te verwijderen.
- Om de inhoud van het invoerveld te laten uitspreken, drukt u op **Tab** en vervolgens op **Shift + Tab**.

Papier en speciaal afdruk materiaal plaatsen

Het formaat en de papiersoort voor speciaal materiaal instellen

De laden detecteren automatisch het formaat van normaal papier. Voor speciaal materiaal zoals etiketten, karton of enveloppen doet u het volgende:

- 1 Blader in het beginscherm naar:
Instellingen > Papier > Ladeconfiguratie > Papierformaat/-soort > selecteer een papierbron
- 2 Stel het formaat en de papiersoort in voor het speciale materiaal.

Instellingen voor Universal papier configureren

- 1 Ga vanaf het beginscherm naar **Instellingen > Papier > Mediaconfiguratie > Universal-instelling**.
- 2 Configureer de instellingen.

Laden vullen

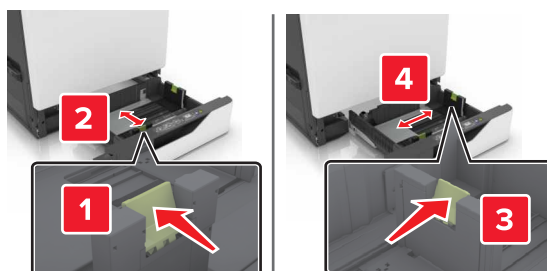
 **LET OP: KANTELGEVAAR:** Zorg ervoor dat u papier afzonderlijk in elke lade plaatst om instabiliteit van de apparatuur te voorkomen. Houd alle overige laden gesloten tot u ze nodig hebt.

- 1 Trek de lade uit de printer.
Opmerking: Verwijder geen laden terwijl de printer aan het afdrukken is.

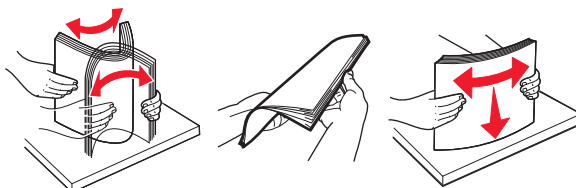


- 2 Stel de geleiders in op het papierformaat dat u wilt plaatsen.

Opmerking: Stel de geleiders in op de juiste positie met behulp van de formaatindicatoren aan de onderkant van de lade.



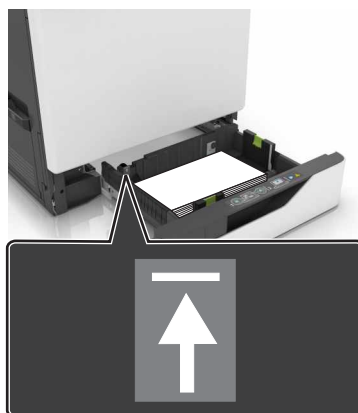
3 Buig het papier, waaiert het uit en lijn de randen uit voordat u het in de printer plaatst.



4 Plaats het papier met de afdrukszijde naar boven.

Opmerkingen:

- Plaats briefhoofdpapier met de afdrukszijde naar boven met het briefhoofd naar links voor enkelzijdig afdrukken.
- Plaats briefhoofdpapier met de afdrukszijde omlaag met het briefhoofd naar rechts voor dubbelzijdig afdrukken.
- Plaats briefhoofdpapier met de afdrukszijde naar boven met het briefhoofd aan de rechterkant van de lade voor enkelzijdig afdrukken die afwerking vereisen.
- Plaats briefhoofdpapier met de afdrukszijde omlaag met het briefhoofd aan de linkerkant van de lade voor enkelzijdig afdrukken die afwerking vereisen.
- Plaats geperforeerd papier met de gaatjes naar voren of naar links.
- Schuif geen papier in de lade.
- Zorg ervoor dat de stapel niet boven de aanduiding voor de maximale hoeveelheid uitkomt. Als u te veel papier plaatst, kan het papier vastlopen.

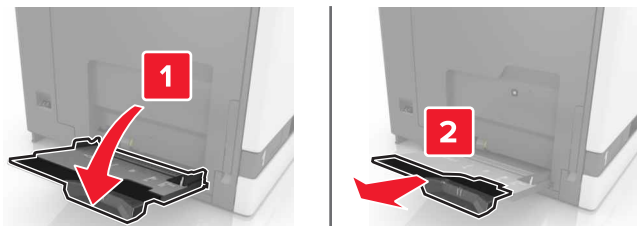


5 Plaats de lade terug.

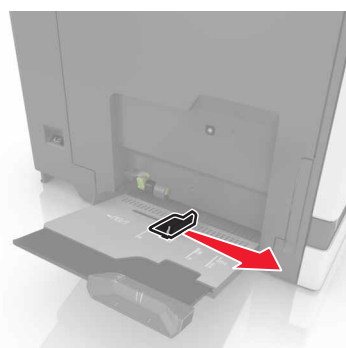
Als u een afwijkende papiersoort plaatst stel dan op het bedieningspaneel het papierformaat en de papiersoort van het papier in de lade in.

De multifunctionele invoer vullen

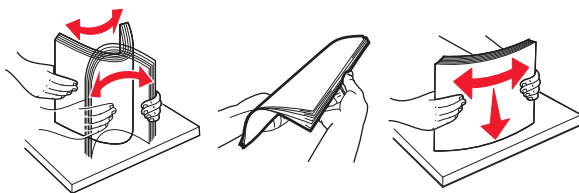
- 1 Open de multifunctionele invoer.



- 2 Stel de geleider in op het papierformaat dat u wilt plaatsen.

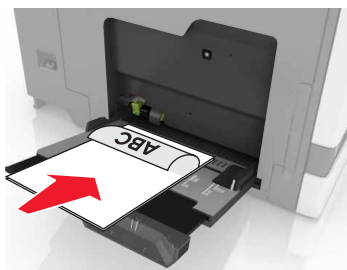


- 3 Buig het papier, waai het uit en lijn de randen uit voordat u het in de printer plaatst.

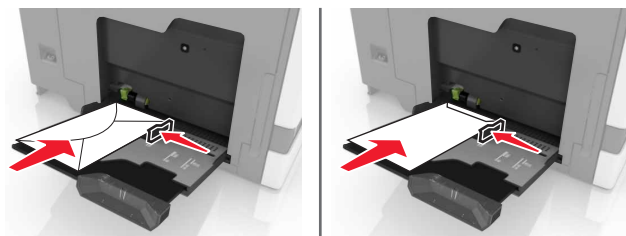


- 4 Plaats het papier in de printer.

- Plaats papier, karton en transparanten met de afdrukbare zijde naar beneden en met de bovenrand naar voren in de printer.



- Plaats enveloppen met de klepzijde omhoog en tegen de linkerkant van de papiergeleider. Plaats Europese enveloppen met de klepzijde omhoog en zodat die als eerste in de printer wordt gevoerd.



Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Gebruik geen enveloppen met postzegels, klemmetjes, drukkers, vensters, bedrukte binnenzijde of zelfklevende sluitingen.

- 5 Stel op het bedieningspaneel het papierformaat en de papiersoort van het papier in de lade in.

Laden koppelen

- 1 Open een webbrowser en typ het IP-adres van de printer in de adresbalk.

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten: 123.123.123.123.
- Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct wordt geladen.

- 2 Klik op **Instellingen > Papier**.

- 3 Stel een papierformaat en papiersoort in die overeenkomen met de laden die u wilt koppelen.

Opmerking: Om laden te ontkoppelen, zorg ervoor dat er geen twee laden zijn met hetzelfde papierformaat of papiersoort.

- 4 Sla de instellingen op.

Opmerking: U kunt de instellingen voor het papierformaat en de papiersoort ook wijzigen via het bedieningspaneel van de printer.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De temperatuur van het verhittingsstation is afhankelijk van de opgegeven papiersoort. Zorg dat de instellingen voor de papiersoort van de printer overeenkomen met de papier dat in de lade is geplaatst om afdrukproblemen te voorkomen.

Afdrukken



LET OP: KNELGEVAAR: Wees voorzichtig bij onderdelen met dit label om te voorkomen dat u bekneld raakt. Knelgevaar kan optreden in de buurt van bewegende onderdelen, zoals tandwielen, deuren, laden en kleppen.

Afdrukken vanaf een computer

Opmerking: Stel voor etiketten, karton en enveloppen het papierformaat en de papiersoort in de printer in, voordat u het document afdrukt.

- 1 Open vanuit het document dat u wilt afdrukken het dialoogvenster Afdrukken.
- 2 Pas zo nodig de instellingen aan.
- 3 Druk het document af.

Formulieren afdrukken

- 1 Blader in het beginscherm naar:
Formulieren en favorieten > formulier selecteren > **Afdrukken**
- 2 Configureer zo nodig de afdrukinstellingen.
- 3 Verzend de afdruktaak.

Afdrukken vanaf een mobiel apparaat

Afdrukken vanaf een mobiel apparaat met Lexmark Mobile Print

Lexmark™ Met Mobile Print kunt u documenten en afbeeldingen rechtstreeks verzenden naar een ondersteunde Lexmark-printer.

- 1 Open het document en verzend of deel het document vervolgens naar Lexmark Mobile Print.
Opmerking: Sommige toepassingen van derden ondersteunen de functie verzenden of delen mogelijk niet. Raadpleeg de documentatie bij de toepassing voor meer informatie.
- 2 Een printer selecteren.
- 3 Druk het document af.

Afdrukken vanaf een mobiel apparaat met Google Cloud Print

Google Cloud Print™ is een oplossing voor mobiel afdrukken waarmee u met ingeschakelde toepassingen op mobiele apparaten kunt afdrukken op printers die compatibel zijn met Google Cloud Print.

- 1 Start een ingeschakelde toepassing vanuit het beginscherm van uw mobiele apparaat.
- 2 Tik op **Afdrukken** en selecteer de printer.

- 3 Verzend de afdruktaak.

Afdrukken vanaf een mobiel apparaat met Mopria Print Service

Mopria® Print Service is een oplossing voor mobiel afdrukken, bedoeld voor mobiele apparaten met Android 4.4 of later. U kunt rechtstreeks afdrukken op elke printer die compatibel is met Mopria.

Opmerking: Voordat u gaat afdrukken, moet u ervoor zorgen dat de Mopria Print Service is ingeschakeld.

- 1 Start een compatibele toepassing vanuit het beginscherm van uw mobiele apparaat.
- 2 Tik op **Afdrukken** en selecteer de printer.
- 3 Verzend de afdruktaak.

Afdrukken vanaf een mobiel apparaat met AirPrint

AirPrint is een oplossing voor mobiel afdrukken waarmee u direct vanaf Apple-apparaten kunt afdrukken op printers die compatibel zijn met AirPrint.

Opmerkingen:

- Deze toepassing wordt alleen op sommige Apple-apparaten ondersteund.
 - Deze toepassing wordt alleen op sommige printermodellen ondersteund.
- 1 Start een compatibele toepassing vanuit het beginscherm van uw mobiele apparaat.
 - 2 Selecteer een item om af te drukken en tik vervolgens op het pictogram Delen.
 - 3 Tik op **Afdrukken** en selecteer een printer.
 - 4 Druk het document af.

Afdrukken vanaf een flashstation

- 1 Plaats een flash-station in de USB-poort.



Opmerkingen:

- De printer negeert het flashstation als u het aansluit terwijl de printer een foutbericht weergeeft.
- Wanneer u het flash-station aansluit terwijl de printer bezig is met het verwerken van andere afdruktaken, verschijnt het bericht **Printer is bezig** op het display.

2 Raak op het display het document aan dat u wilt afdrukken.

Configureer zo nodig de andere afdrুকinstellingen.

3 Verzend de afdruktaak.

Om een ander document af te drukken, raak **USB-station** aan.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak de aangegeven gedeelten van het flashstation of de printer niet aan terwijl er wordt afgedrukt vanaf, gelezen van of geschreven naar het opslagapparaat. Dit kan leiden tot gegevensverlies of een storing.



Ondersteunde flashstations en bestandstypen

Flashstations

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

Opmerkingen:

- De printer ondersteunt high-speed USB-flashstations met fullspeed standaard.
- USB-flashstations moeten het FAT-systeem (File Allocation Tables) ondersteunen.

Bestandstypen

Documenten:

- .doc of .docx
- .xls- of .xlsx
- .ppt- of .pptx

- .pdf
- .xps

&Afbeeldingen:

- .dcx
- .gif
- .jpeg of .jpg
- .bmp
- .pcx
- .tiff of .tif
- .png

Beveiligde taken configureren

- 1 Ga vanaf beginscherm naar **Instellingen > Beveiliging > Instellingen beveiligd afdrukken**.
- 2 Configureer de instellingen.

Gebruik	Voor
Max. ongeldige PIN	Het aantal keren beperken dat een ongeldige PIN-code kan worden ingevoerd. Opmerking: Wanneer het limiet is bereikt, worden de afdruktaken voor de betreffende gebruikersnaam verwijderd.
Vervaltijd beveiligde taak	Stel in hoe lang het duurt tot beveiligde taken automatisch uit het printergeheugen worden verwijderd. Opmerking: Vertrouwelijke taken in de wachtrij worden opgeslagen in de printer totdat u zich aanmeldt en ze handmatig vrijgeeft of verwijderd.
Verlooptijd voor herhaalde taken	Stel in hoe lang het duurt tot herhaalde taken automatisch uit het printergeheugen worden verwijderd. Opmerking: Herhaalde taken in de wachtrij worden opgeslagen zodat later meerdere kopieën kunnen worden afgedrukt.
Verlooptijd voor gecontroleerde taken	Stel in hoe lang het duurt tot gecontroleerde taken automatisch uit het printergeheugen worden verwijderd. Opmerking: Gecontroleerde taken drukken één exemplaar af zodat u kunt controleren of dit naar wens is, voordat u de overige exemplaren afdrukt.
Verlooptijd voor gereserveerde taken	Stel in hoe lang het duurt tot gereserveerde taken worden verwijderd zonder afdrukken. Opmerking: Gereserveerde taken in de wachtrij worden automatisch verwijderd na afdrukken.

Taken in wacht afdrukken

- 1 Open vanuit het document dat u wilt afdrukken het dialoogvenster Afdrukken.
- 2 Selecteer de printer en doe daarna het volgende:
 - Voor Windows-gebruikers: klik op **Eigenschappen** of **Voorkeuren** en vervolgens op **Afdrukken en vasthouden**.
 - Voor Macintosh-gebruikers: selecteer **Print and Hold** (Afdruk- en wachttaken).

- 3 Selecteer het type afdruktaak.
- 4 Wijs een gebruikersnaam toe, indien nodig.
- 5 Verzend de afdruktaak.
- 6 Raak op het startscherm van de printer **Taken in wacht** aan.
- 7 Verzend de afdruktaak.

Lijst met voorbeelden van lettertypen afdrukken

- 1 Ga vanaf het beginscherm naar **Instellingen > Rapporten > Afdrukken > Lettertypen afdrukken**.
- 2 Raak **PCL-lettertypen** of **PostScript-lettertypen** aan.

Afdruktaak annuleren

Vanaf het bedieningspaneel van de printer

- 1 Raak **Wachtrij** aan op het beginscherm.

Opmerking: U kunt deze instelling ook openen door het bovenste gedeelte van het beginscherm aan te raken.

- 2 Selecteer de taak die u wilt annuleren.

Vanaf de computer

- 1 Voer een van de volgende stappen uit, afhankelijk van uw besturingssysteem:
 - Open de map Printers, en selecteer vervolgens uw printer.
 - Ga vanuit Systeemvoorkeuren in het Apple-menu naar uw printer.
- 2 Selecteer de taak die u wilt annuleren.

Printer beveiligen

De beveiligingssleuf vinden

De printer heeft een vergrendelingsfunctie. Bevestig op de aangegeven locatie een beveiligingsslot dat compatibel is met de meeste laptops om de printer op zijn plaats te vergrendelen.



Printergeheugen wissen

Om vluchtig geheugen of gebufferde gegevens in uw printer te wissen, moet u de printer uitschakelen.

Om niet-vluchtig geheugen of individuele instellingen, apparaat- en netwerkinstellingen, beveiligingsinstellingen en embedded solutions te wissen, doet u het volgende:

- 1 Ga vanaf het beginscherm naar **Instellingen > Apparaat > Onderhoud > Oud apparaat wissen**.
- 2 Selecteer het vak **Alle informatie over niet-vluchtig geheugen opschonen** en raak vervolgens **WISSEN** aan.
- 3 Volg de aanwijzingen op de display.

Geheugen op de vaste schijf wissen

- 1 Ga vanaf het beginscherm naar **Instellingen > Apparaat > Onderhoud > Oud apparaat wissen**.
- 2 Selecteer het vak **Alle informatie op de vaste schijf opschonen** en raak vervolgens **WISSEN** aan.
- 3 Volg de aanwijzingen op de display.

Opmerking: Dit proces kan van enkele minuten tot meer dan een uur duren. De printer kan gedurende deze bewerking niet worden gebruikt voor andere taken.

Codering vaste schijf van printer instellen

- 1 Ga vanaf beginscherm naar **Instellingen > Beveiliging > Schijfcodering > Codering starten**.

Opmerking: Als u schijfcodering inschakelt, wordt de inhoud van de vaste schijf verwijderd. Maak zo nodig een back-up belangrijke gegevens uit de printer voordat u start met codering.

- 2 Volg de aanwijzingen op de display.

Opmerkingen:

- Zet de printer niet uit tijdens het coderingsproces. Er kunnen anders gegevens verloren gaan.
- Schijfcodering kan van enkele minuten tot meer dan een uur duren. De printer kan gedurende deze bewerking niet worden gebruikt voor andere taken.
- Het beginscherm wordt opnieuw weergegeven na codering.

Fabrieksinstellingen herstellen

Raak in het beginscherm **Instellingen > Apparaat > Fabrieksinstellingen herstellen > Instellingen herstellen > Alle instellingen herstellen > HERSTELLEN > Start**.

Raadpleeg '[Printergeheugen wissen](#)' op pagina 31 voor meer informatie.

Kennisgeving van vluchtigheid

De printer bevat verschillende soorten geheugens waarin apparaat- en netwerkinstellingen en gebruikersgegevens kunnen worden opgeslagen.

Geheugensoort	Beschrijving
Vluchtig geheugen	De printer gebruikt standaard <i>RAM-geheugen</i> (Random Access Memory) om gebruikersgegevens te bufferen tijdens eenvoudige afdruk- en kopieertaken.
Niet-vluchtig geheugen	De printer gebruikt mogelijk twee soorten niet-vluchtig geheugen: EEPROM en NAND (flashgeheugen). Beide soorten worden gebruikt voor het opslaan van het besturingssysteem, apparaatinstellingen, netwerkgegevens, bladwijzerinstellingen en ingesloten oplossingen.
Vaste schijf	In sommige printers is een vaste schijf geïnstalleerd. De vaste schijf van de printer is ontworpen voor printerspecifieke functies. Hiermee kan de printer gebufferde gebruikersgegevens voor complexe afdruktaken en formulier- en lettertypegegevens bewaren.

In de volgende gevallen moet u de inhoud van het printergeheugen wissen:

- De printer wordt uit gebruik genomen.
- De vaste schijf van de printer wordt vervangen.
- De printer wordt verplaatst naar een andere afdeling of een ander kantoor.
- Er moet onderhoud aan de printer worden uitgevoerd door iemand buiten uw organisatie.
- De printer moet voor onderhoud worden vervoerd naar een locatie buiten uw bedrijf.
- De printer wordt verkocht aan een ander bedrijf.

Vaste schijf van de printer weggooien

Opmerking: In sommige printermodellen is mogelijk geen vaste schijf geïnstalleerd.

In omgevingen waar wordt gewerkt met zeer gevoelige informatie moet mogelijk extra maatregelen worden genomen om ervoor te zorgen dat vertrouwelijke gegevens op de vaste schijf van de printer niet toegankelijk zijn nadat de printer of de vaste schijf van de printer zijn verwijderd van de betreffende bedrijfslocatie.

- **Demagnetiseren:** hiermee wordt de vaste schijf blootgesteld aan een magnetisch veld waardoor de opgeslagen gegevens worden gewist
- **Pletten:** de vaste schijf fysiek samenpersen waardoor de onderdelen breken en onleesbaar worden
- **Verbrijzelen:** de vaste schijf fysiek opdelen in kleine metalen stukjes

Opmerking: de meeste gegevens kunnen doorgaans elektronisch worden gewist, maar de enige manier waarop u zeker weet dat alle gegevens volledig worden gewist, is het fysiek vernietigen van elk geheugenapparaat waarop gegevens zijn opgeslagen.

Printer onderhouden

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Als de printer niet periodiek wordt onderhouden voor optimale prestaties, en onderdelen en supplies niet worden vervangen, kan de printer beschadigd raken.

Luidsprekervolume aanpassen

Het standaardvolume van de interne luidspreker aanpassen

Na beëindiging van de sessie, als de printer uit de slaapstand ontwaakt of na het uit- en opnieuw aanzetten van de printer neemt het luidsprekervolume weer de standaardwaarde aan.

- 1 Blader op het bedieningspaneel naar:
Instellingen > Toestel > Voorkeuren > Audiofeedback

- 2 Selecteer het volume.

Opmerking: Als Stille modus is ingeschakeld, zijn auditieve alarmen uitgeschakeld.

Het standaard hoofdtelefoonvolume aanpassen

Na beëindiging van de sessie, als de printer uit de slaapstand ontwaakt of na het uit- en opnieuw aanzetten van de printer neemt het hoofdtelefoonvolume weer de standaardwaarde aan.

- 1 Selecteer vanuit het bedieningspaneel **Instellingen > Apparaat > Toegankelijkheid > Hoofdtelefoonvolume**.
- 2 Selecteer het volume.

Netwerkfunctionaliteit

Opmerking: Koop voordat u de printer op een draadloos netwerk aansluit een MarkNet(TM) N8360 draadloze netwerkadapter. Voor informatie over het installeren van de draadloze netwerkadapter, raadpleegt u de installatiekaart die bij de adapter is geleverd.

De printer verbinden met een draadloos netwerk met Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Controleer het volgende voor u begint:

- Het toegangspunt (draadloze router) is gecertificeerd voor WPS of compatibel met WPS. Raadpleeg voor meer informatie de documentatie die bij het toegangspunt is geleverd.
- Er is een draadloze netwerkadapter in de printer geïnstalleerd. Raadpleeg de instructies bij de adapter voor meer informatie.

De methode met drukknop gebruiken

- 1 Blader op het bedieningspaneel naar:
Instellingen > Netwerk/poorten > Draadloos > Wi-Fi Protected Setup > Methode met drukknop starten
- 2 Volg de aanwijzingen op de display.

De methode met pincode gebruiken

- 1 Blader op het bedieningspaneel naar:
Instellingen > Netwerk/poorten > Draadloos > Wi-Fi Protected Setup > Methode met pincode starten
- 2 Kopieer de WPS-pincode van acht cijfers.
- 3 Open een webbrowser en typ het IP-adres van het toegangspunt in de adresbalk.

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten, bijvoorbeeld: 123.123.123.123.
 - Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct kan worden geladen.
- 4 Open de WPS-instellingen. Raadpleeg voor meer informatie de documentatie die bij het toegangspunt is geleverd.
 - 5 Voer de pincode van acht cijfers in en sla de wijzigingen op.

Poortinstellingen wijzigen na het installeren van een Internal Solutions Port

Opmerkingen:

- Als de printer een statisch IP-adres heeft, voert u geen wijzigingen door.
- Als de computers zijn geconfigureerd om de netwerknaam te gebruiken (en dus niet een IP-adres), wijzigt u de configuratie niet.
- Als u een draadloze Internal Solutions Port (ISP) toevoegt aan een printer die daarvoor was geconfigureerd voor een ethernetverbinding, koppelt u de printer los van het ethernetnetwerk.

Voor Windows-gebruikers

- 1 Open de printermap.
- 2 In het snelmenu van de printer met de nieuwe ISP, opent u Printereigenschappen.
- 3 Configureer de poort in de lijst.
- 4 Werk het IP-adres bij.
- 5 Pas de wijzigingen toe.

Voor Macintosh-gebruikers

- 1 Via Systeemvoorkeuren in het Apple -menu, navigeert u naar de lijst met printers en selecteert u vervolgens + > IP.
- 2 Typ het IP-adres van de printer in de adresbalk.
- 3 Pas de wijzigingen toe.

Serieel afdrukken instellen (alleen Windows)

- 1 Stel de parameters op de printer in.
 - a Via het bedieningspaneel navigeert u naar het menu voor de poortinstellingen.
 - b Zoek het menu voor de seriële poortinstellingen en pas de instellingen aan, indien nodig.
 - c Pas de wijzigingen toe.
- 2 Open op uw computer de map Printers en selecteer vervolgens uw printer.
- 3 Open de printereigenschappen en selecteer de COM-poort in de lijst.
- 4 Stel de COM-poortparameters in Apparaatbeheer.

Opmerkingen:

- Serieel afdrukken verlaagt de afdruksnelheid.
- Controleer of de seriële kabel is aangesloten op de seriële poort van uw printer.

De printer reinigen



LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN: Om het risico op elektrische schokken te vermijden, trekt u de stekker van het netsnoer uit het stopcontact en koppelt u alle kabels los die op de printer zijn aangesloten voor u de buitenkant van de printer reinigt.

Opmerkingen:

- Voer deze taak om de paar maanden uit.
 - schade aan de printer door onjuiste behandeling valt niet onder de garantie.
- 1 Schakel de printer uit en trek de stekker van het netsnoer van de printer uit het stopcontact.
 - 2 Verwijder al het papier uit de standaardlade en multifunctionele invoer.
 - 3 Reinig de printer met een zachte borstel of een stofzuiger om stof, inktlint en stukjes papier in en rondom de printer te verwijderen.
 - 4 Veeg de buitenkant van de printer schoon met een vochtige, zachte, pluisvrije doek.

Opmerkingen:

- Gebruik geen schoonmaak- of wasmiddelen. Hiermee kunt u de afwerking van de printer beschadigen.

- Zorg ervoor dat alle gedeelten van de printer droog zijn na het reinigen.

5 Sluit de stekker van het netsnoer aan op het stopcontact en zet de printer aan.



LET OP: RISICO OP LETSEL: Om het risico op elektrische schokken of brand te voorkomen, moet u het netsnoer rechtstreeks aansluiten op een geaard stopcontact dat zich dicht in de buurt van het product bevindt en dat gemakkelijk toegankelijk is.

Onderdelen en supplies bestellen

Als u in de VS onderdelen en supplies wilt bestellen, belt u 1-800-539-6275 voor informatie over erkende dealers van Lexmark supplies in uw omgeving. In andere landen of regio's gaat u naar www.lexmark.com, of neemt u contact op met de winkel waar u de printer hebt gekocht.

Opmerking: de geschatte resterende levensduur van de printersupplies is gebaseerd op normaal papier van Letter- of A4-formaat.

De status van de onderdelen en supplies controleren

- 1** Raak in het beginscherm **Status/supplies** aan.
- 2** Selecteer de onderdelen of supplies die u wilt controleren.

Opmerking: U kunt deze instelling ook openen door het bovenste gedeelte van het beginscherm aan te raken.

Officiële Lexmark onderdelen en supplies gebruiken

Uw Lexmark-printer werkt het beste met originele Lexmark-onderdelen en -supplies. Wanneer u supplies of onderdelen van andere fabrikanten gebruikt, kan dit negatieve gevolgen hebben voor de prestaties, betrouwbaarheid of levensduur van de printer en de beeldverwerkingsonderdelen van het apparaat. Het kan ook gevolgen hebben voor uw garantie. Schade die is veroorzaakt door het gebruik van onderdelen of supplies van andere fabrikanten valt niet onder de garantie. Alle levensduurindicatoren zijn ontworpen om te functioneren met de onderdelen en supplies van Lexmark. Als u onderdelen of supplies van andere fabrikanten gebruikt, kan dat tot onvoorspelbare resultaten leiden. Het gebruik van beeldverwerkingsonderdelen langer dan de beoogde levensduur kan uw Lexmark printer of de bijbehorende onderdelen beschadigen.

Tonercartridges bestellen

Opmerkingen:

- Het geschatte cartridge-rendement is gebaseerd op de ISO/IEC 19798-norm.
- Extreem lage afdrukdekking gedurende langere periode kan een negatieve invloed hebben op het werkelijke rendement van die kleur en kan ervoor zorgen dat cartridge-onderdelen eerder kapot gaan dan dat de toner leeg raakt.

CS820-cartridges in retourneerprogramma

Item	Verenigde Staten en Canada	Europese Economische Ruimte (EEA+)	Rest van Europa, het Midden-Oosten en Afrika (RoEMEA)	Distributie in Latijns-Amerika (LAD)	Rest van Azië Pacific (RoAP)	Australië en Nieuw-Zeeland (ANZ)
Toner cartridges uit het Retourneerprogramma						
Zwart-wit	72K10K0	72K20K0	72K50K0	72K70K0	72K30K0	72K60K0
Cyaan	72K10C0	72K20C0	72K50C0	72K70C0	72K30C0	72K60C0
Magenta	72K10M0	72K20M0	72K50M0	72K70M0	72K30M0	72K60M0
Geel	72K10Y0	72K20Y0	72K50Y0	72K70Y0	72K30Y0	72K60Y0
Retourneerprogramma tonercartridge met extra hoog rendement						
Zwart-wit	72K1XK0	72K2XK0	72K5XK0	72K4XK0	72K3XK0	72K6XK0
Cyaan	72K1XC0	72K2XC0	72K5XC0	72K4XC0	72K3XC0	72K6XC0
Magenta	72K1XM0	72K2XM0	72K5XM0	72K4XM0	72K3XM0	72K6XM0
Geel	72K1XY0	72K2XY0	72K5XY0	72K4XY0	72K3XY0	72K6XY0

Normale CS820-cartridges

Item	Gehele wereld
Normale tonercartridges met zeer hoog rendement	
Zwart-wit	72K0X10
Cyaan	72K0X20
Magenta	72K0X30
Geel	72K0X40

CS827-cartridges in retourneerprogramma

Item	Verenigde Staten en Canada	Europese Economische Ruimte (EEA+)	Rest van Europa, het Midden-Oosten en Afrika (RoEMEA)	Distributie in Latijns-Amerika (LAD)	Rest van Azië Pacific (RoAP)	Australië en Nieuw-Zeeland (ANZ)
Normale tonercartridges in retourneerprogramma						
Zwart-wit	73B10K0	73B20K0	73B50K0	73B40K0	73B30K0	73B60K0
Cyaan	73B10C0	73B20C0	73B50C0	73B40C0	73B30C0	73B60C0
Magenta	73B10M0	73B20M0	73B50M0	73B40M0	73B30M0	73B60M0
Geel	73B10Y0	73B20Y0	73B50Y0	73B40Y0	73B30Y0	73B60Y0

Normale CS827-cartridges

Item	Gehele wereld
Normale tonercartridges	
Zwart-wit	73B0010

Item	Gehele wereld
Cyaan	73B0020
Magenta	73B0030
Geel	73B0040

Fotoconductoreenheid bestellen

Item	Artikelnummer
Verpakking met 1 fotoconductoreenheid	72K0P00
Verpakking met 3 fotoconductoreenheden	72K0Q00

Developer-eenheden bestellen

Item	Artikelnummer
Retourneerprogramma voor developer-eenheden	
Zwarte developer-eenheid	72K0DK0
Kleur (CMY) developerkit	72K0DV0
Cyaan developer-eenheid	72K0DC0
Magenta developer-eenheid	72K0DM0
Gele developer-eenheid	72K0DY0
Standaard developer-eenheden	
Zwarte developer-eenheid	72K0D10
Kleur (CMY) developerkit	72K0D50
Cyaan developer-eenheid	72K0D20
Magenta developer-eenheid	72K0D30
Gele developer-eenheid	72K0D40

Een combipakket met ontwikkelaarseenheid en een pc bestellen

Item	Alle landen en regio's
Retourneerprogramma combipakket ontwikkelaarseenheid en pc	
Zwart-wit	72K0FK0
Kleur (CMY)	72K0FV0
Normaal combipakket met ontwikkelaarseenheid en een pc	
Zwart-wit	72K0F10
Kleur (CMY)	72K0F50

Nietcassettes bestellen

Item	Artikelnummer
Nietcassettes	25A0013

Toneroverloopfles bestellen

Item	Artikelnummer
Toneroverloopfles	72K0W00

Meldingen over supplies configureren

- 1 Open een webbrowser en typ het IP-adres van de printer in de adresbalk.

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten: 123.123.123.123.
- Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct wordt geladen.

- 2 Klik op **Instellingen > Apparaat > Meldingen > Supplies > Aangepaste meldingen over supplies**.

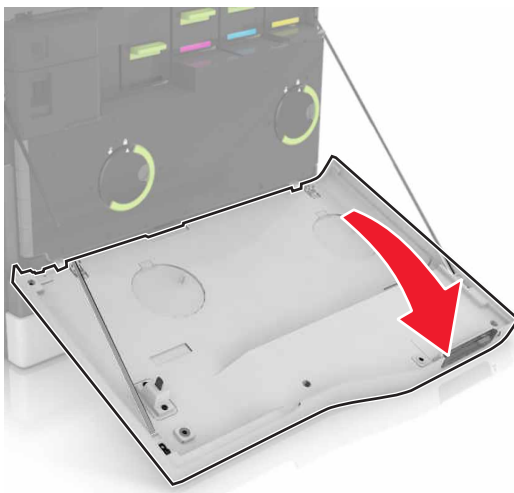
- 3 Selecteer het type melding.

- 4 Pas de wijzigingen toe.

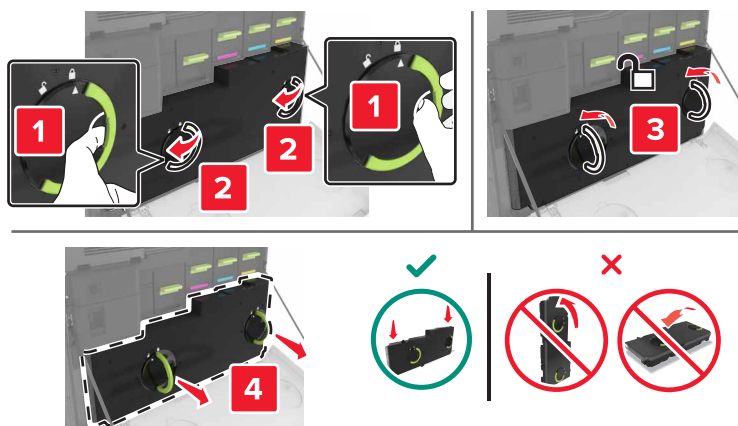
Onderdelen en supplies vervangen

Een developer-eenheid vervangen

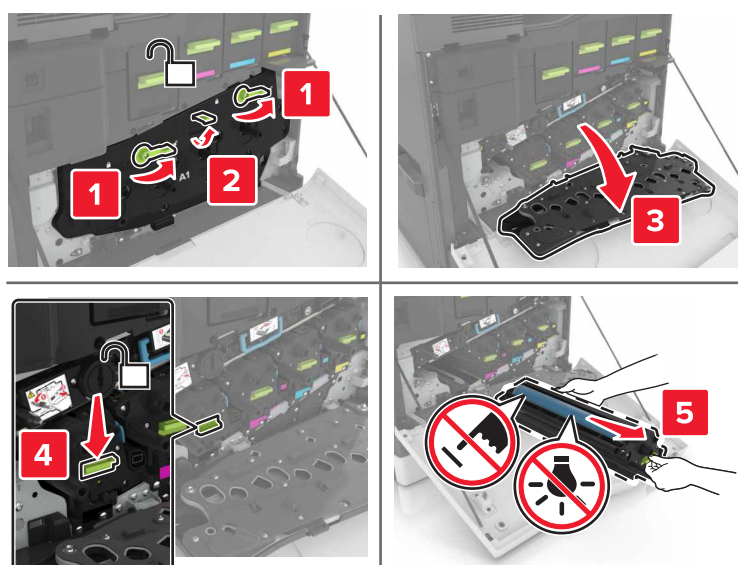
- 1 Open klep A.



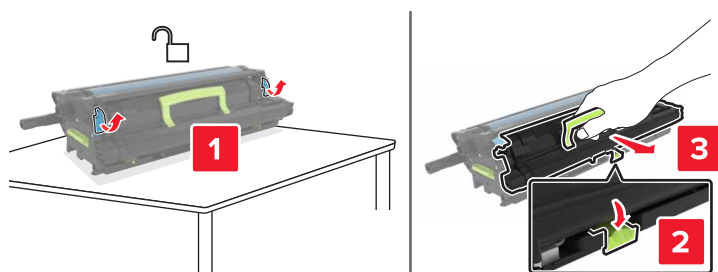
2 Verwijder de toneroverloopfles.



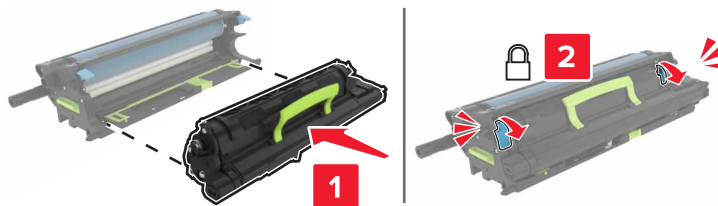
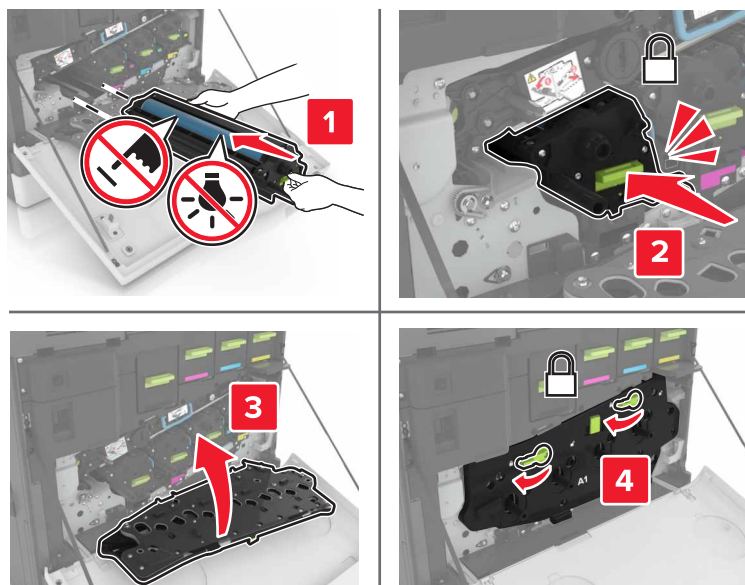
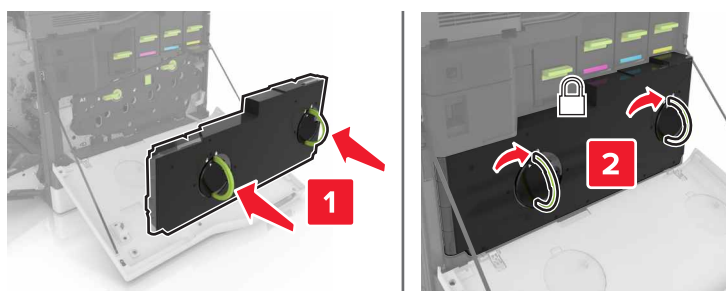
3 Verwijder de beeldverwerkingseenheid.



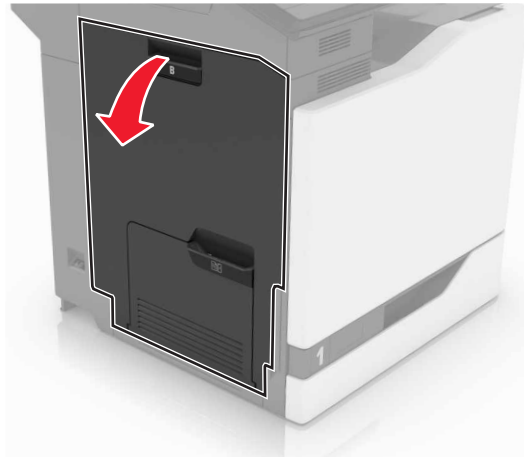
4 Verwijder de developer-eenheid.



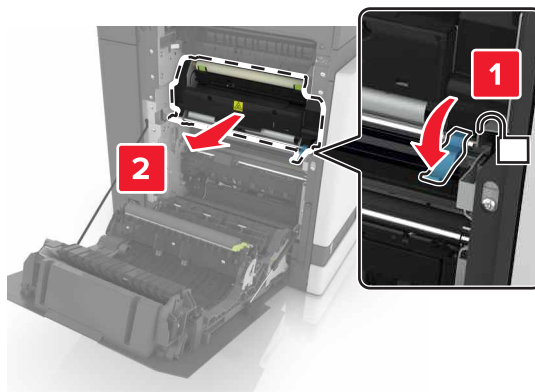
5 Pak de nieuwe developer-eenheid uit en verwijder het verpakkingsmateriaal.

6 Plaats de nieuwe developer-eenheid.**7** Plaats de beeldverwerkingseenheid.**8** Plaats de toneroverloopfles.**9** Sluit klep A.**Verhittingsstation vervangen****1** Zet de printer uit.**2** Open klep B.

LET OP: HEET OPPERVLAK: De binnenkant van de printer kan heet zijn. Om letsel te voorkomen, moet u een heet oppervlak eerst laten afkoelen voordat u het aanraakt.

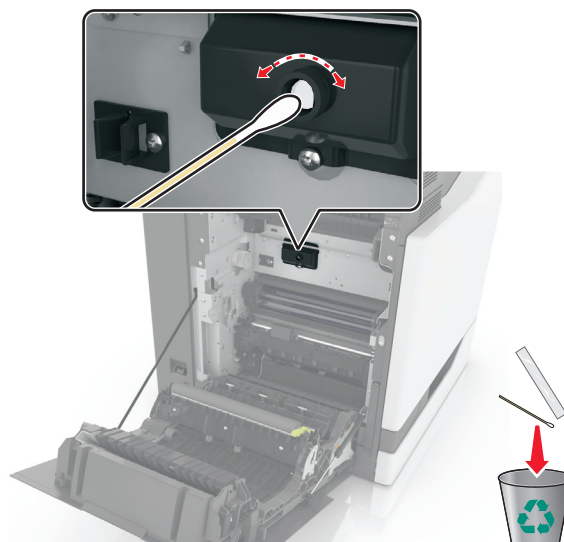


3 Verwijder het verhittingsstation.

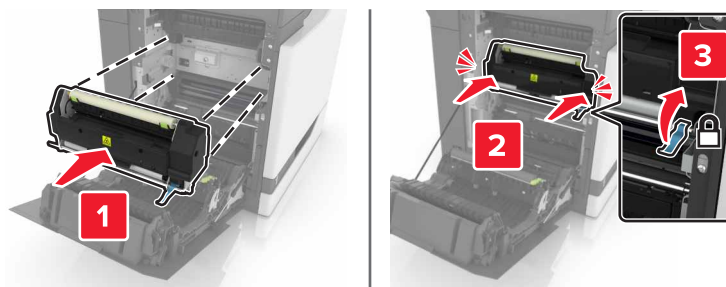


4 Haal het nieuwe verhittingsstation uit de verpakking.

5 Reinig de les van het verhittingsstation met het wattenstaafje dat is meegeleverd.



- 6** Druk het nieuwe verhittingsstation naar binnen totdat deze *vastklikt*.

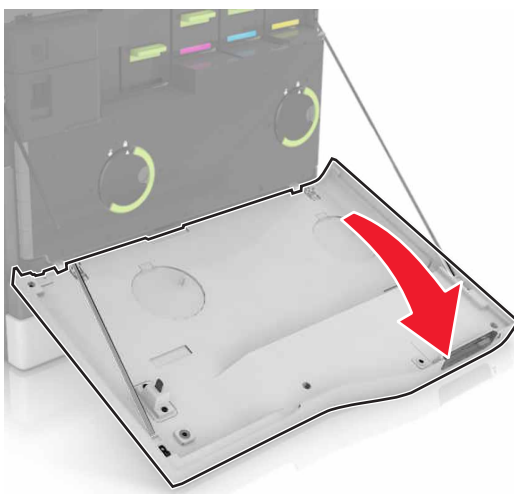


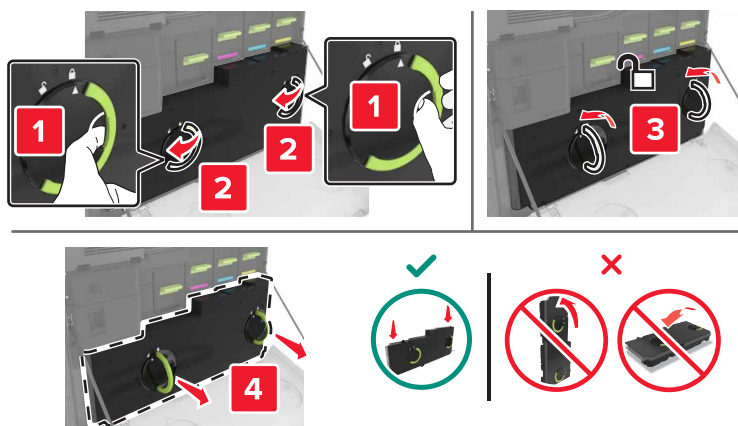
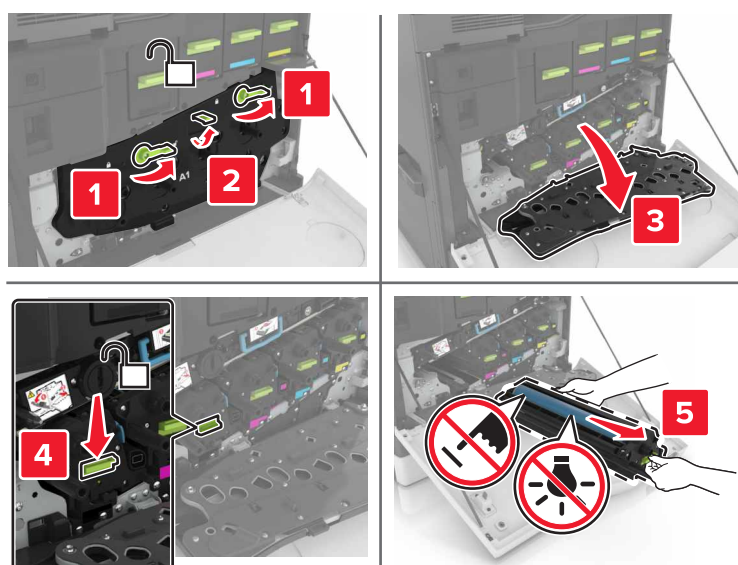
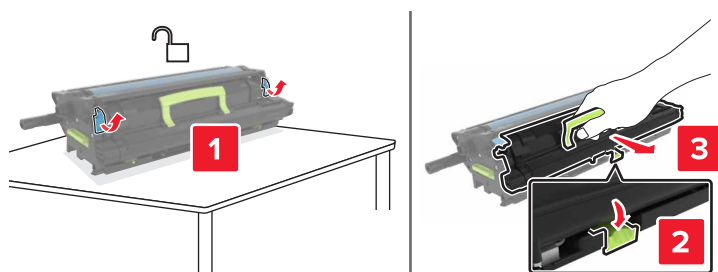
- 7** Sluit klep B.

- 8** Zet de printer aan.

Een fotoconductoreenheid vervangen

- 1** Open klep A.



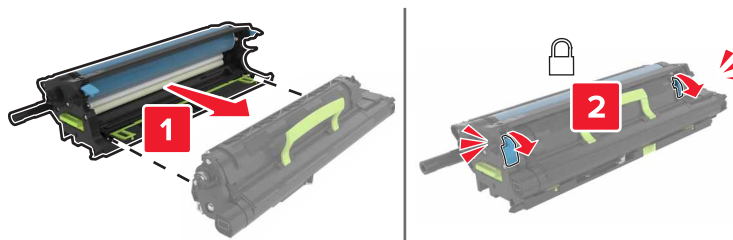
2 Verwijder de toneroverloopfles.**3** Verwijder de beeldverwerkingseenheid.**4** Verwijder de fotoconductor.

- 5 Pak de nieuwe fotoconductoreenheid uit en verwijder het verpakkingsmateriaal.

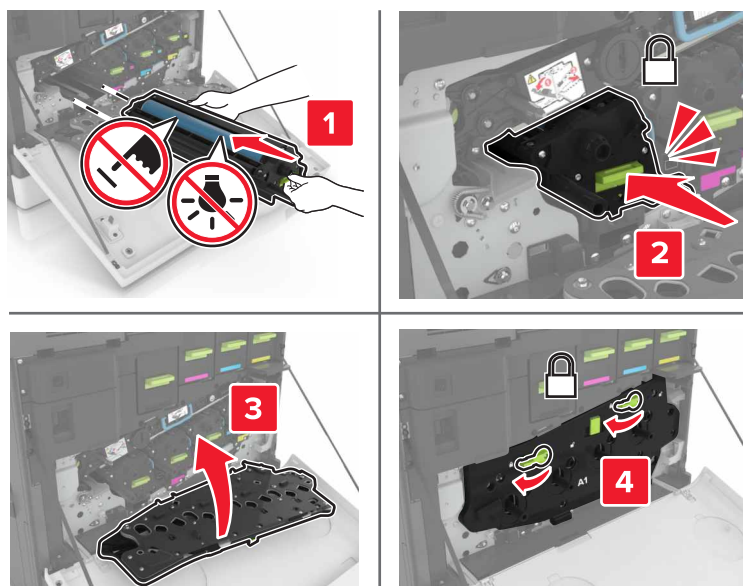
Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De fotoconductoreenheid mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak de trommel van de fotoconductor niet aan. Dit kan de afdrukkwaliteit van toekomstige afdruktaken verminderen.

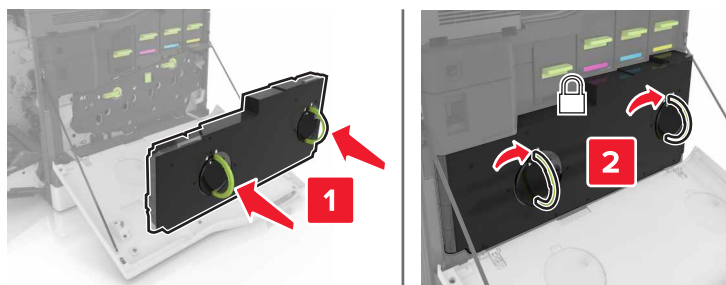
- 6 Plaats de nieuwe fotoconductoreenheid.



- 7 Plaats de beeldverwerkingseenheid.



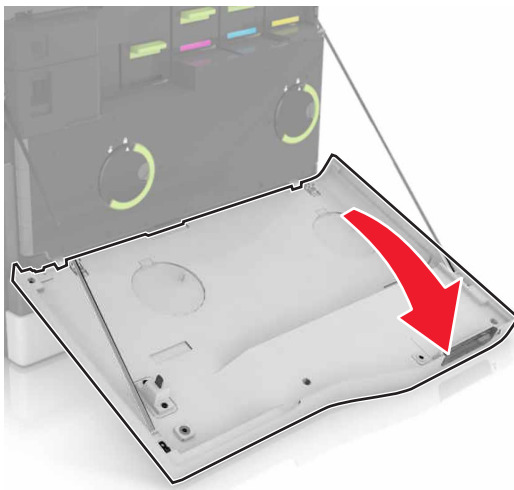
- 8 Plaats de toneroverloopfles.



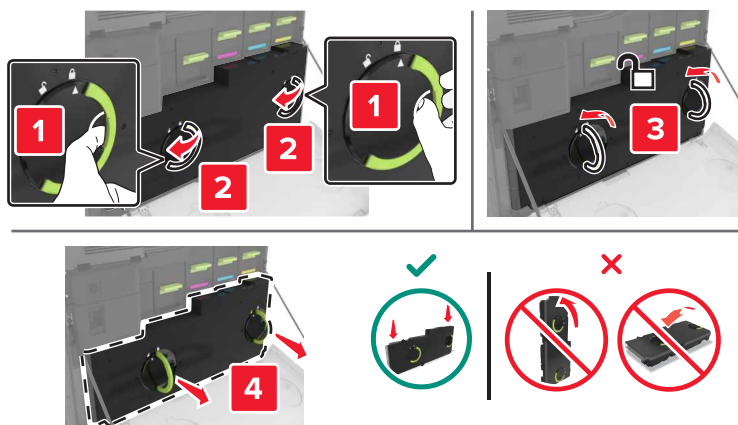
- 9 Sluit klep A.

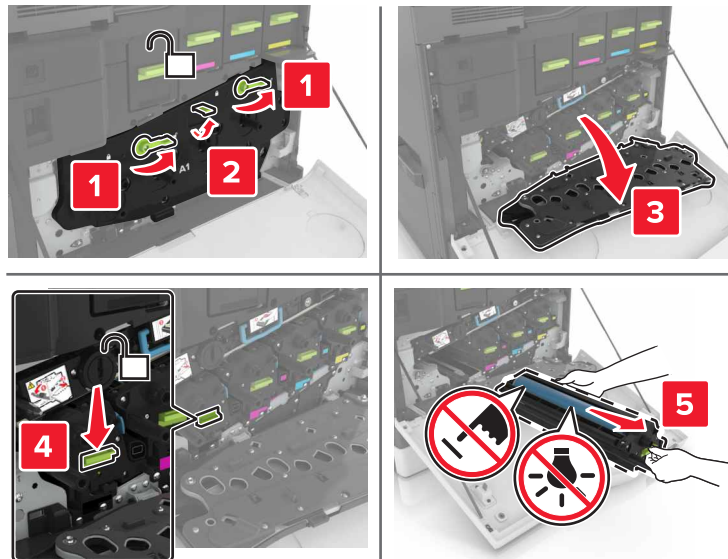
Een beeldverwerkingseenheid vervangen

1 Open klep A.



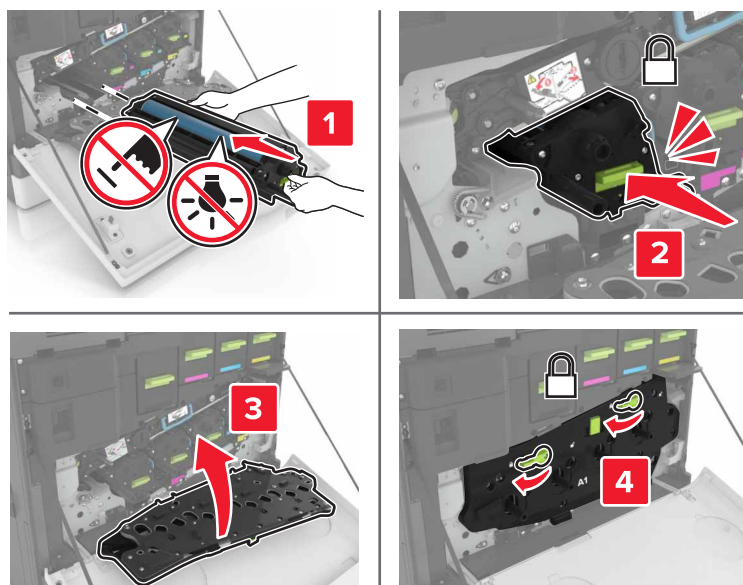
2 Verwijder de toneroverloopfles.



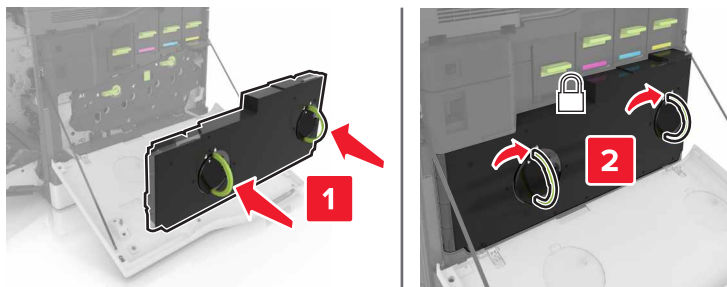
3 Verwijder de beeldverwerkingseenheid.**4** Pak de nieuwe beeldverwerkingseenheid uit en verwijder het verpakkingsmateriaal.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De fotoconductoreenheid mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak de trommel van de fotoconductor niet aan. Dit kan de afdrukkwaliteit van toekomstige afdruktaken verminderen.

5 Plaats de nieuwe beeldverwerkingseenheid.

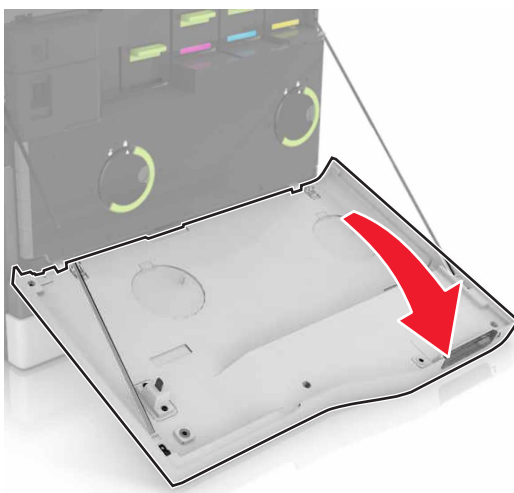
6 Plaats de toneroverloopfles.



7 Sluit klep A.

Een tonercartridge vervangen

1 Open klep A.

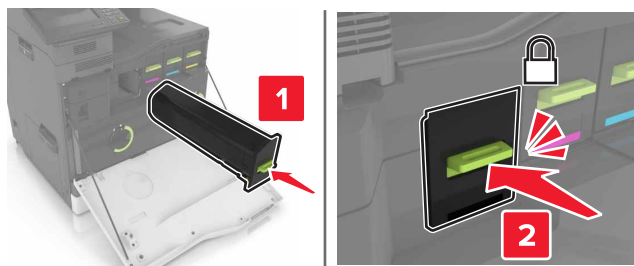


2 Verwijder de tonercartridge.



3 Pak de nieuwe tonercartridge uit.

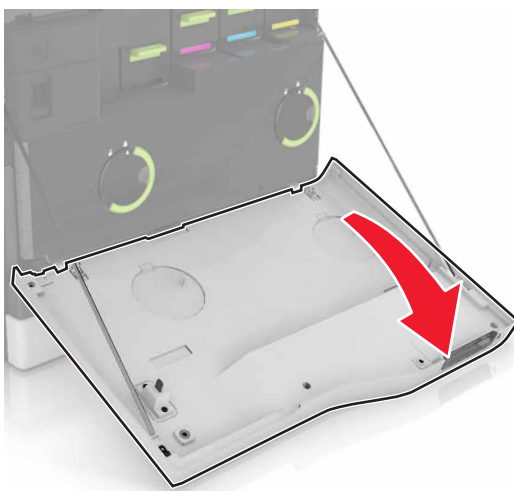
4 Druk de nieuwe tonercartridge naar binnen totdat deze *vastklikt*.



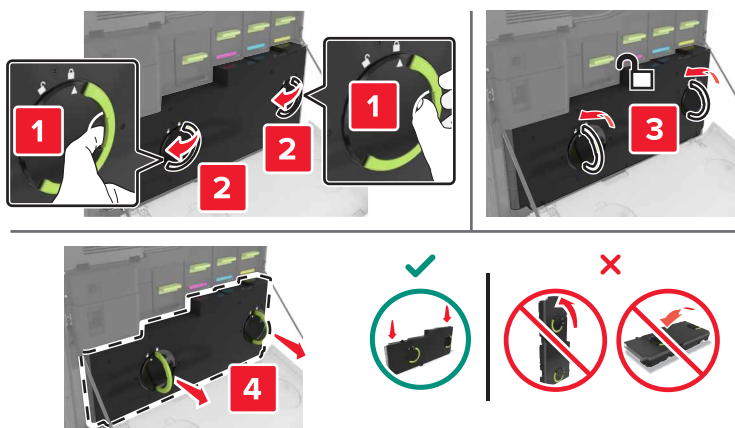
5 Sluit klep A.

Overloopfles vervangen

1 Open klep A.

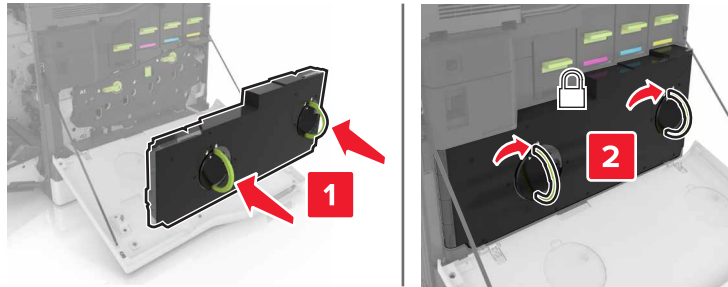


2 Verwijder de toneroverloopfles.



3 Haal de nieuwe toneroverloopfles uit de verpakking.

4 Plaats de nieuwe toneroverloopfles.

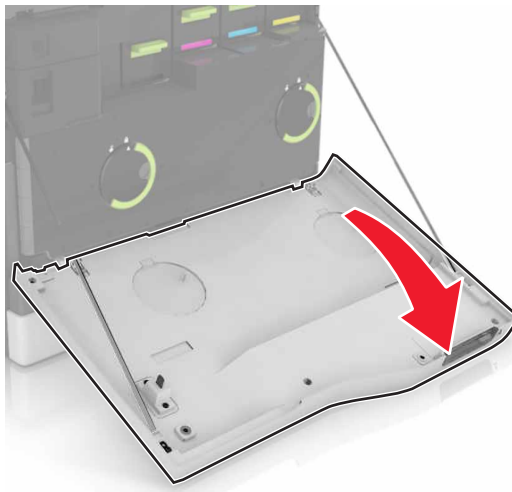


5 Sluit klep A.

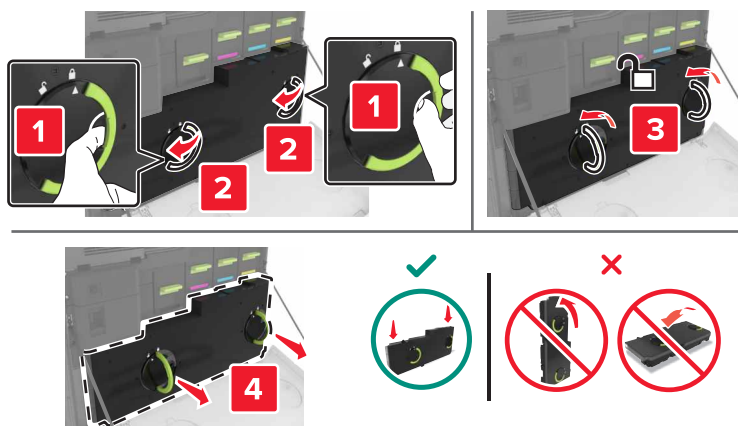
De overdrachtsrol vervangen

1 Zet de printer uit.

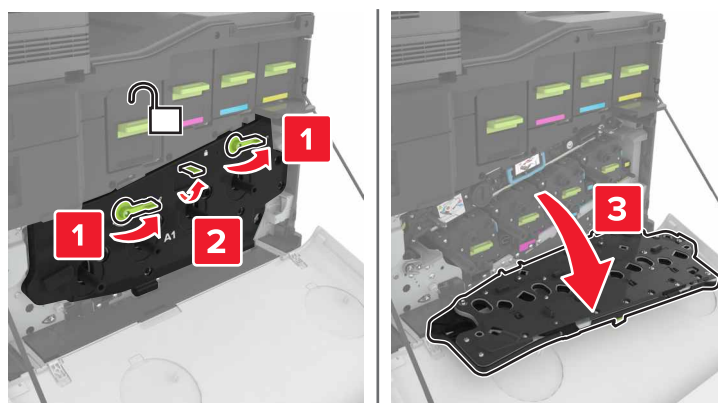
2 Open klep A.



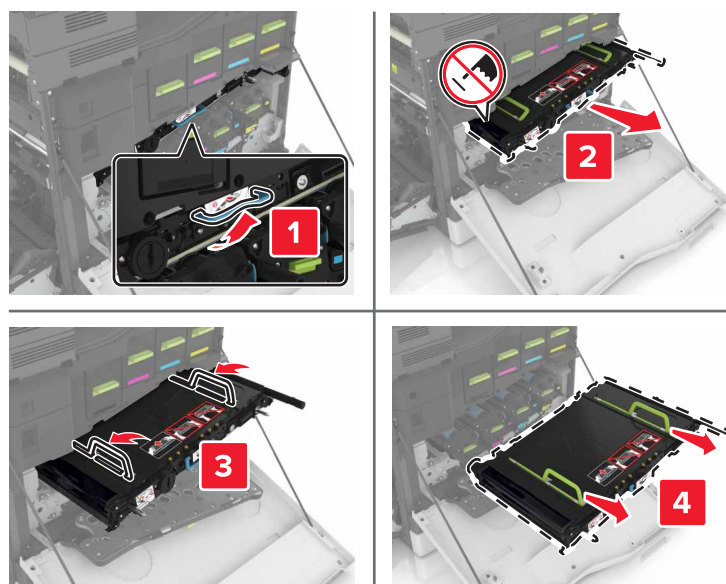
3 Verwijder de toneroverloopfles.



4 Open klep A1.



5 Verwijder de overdrachtsband.



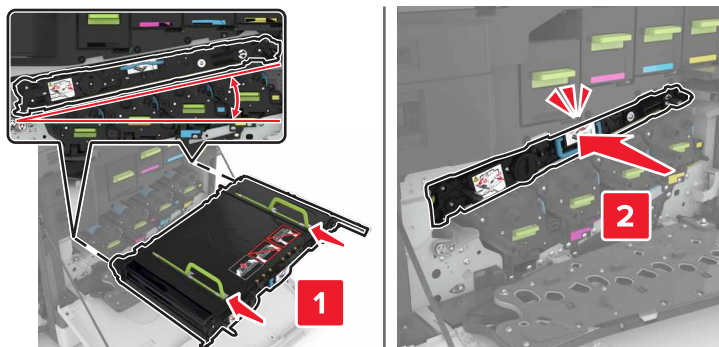
- 6** Pak de nieuwe overdrachtsband uit en verwijder het verpakkingsmateriaal.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De overdrachtsband mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden.

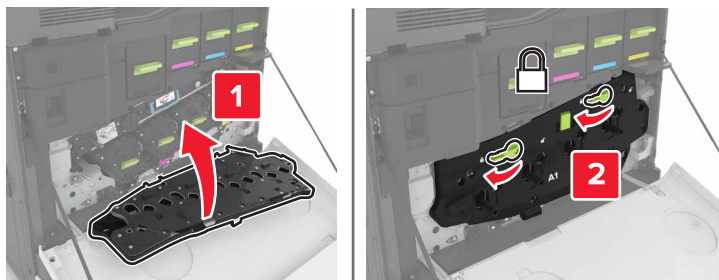
Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak de overdrachtsband niet aan. Dit kan de afdrukkwaliteit van toekomstige afdruktaken verminderen.



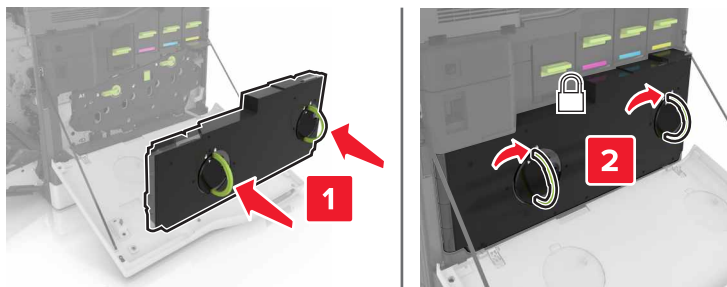
- 7** Druk de nieuwe overdrachtsband naar binnen totdat deze *vastklikt*.



- 8** Sluit klep A1.



9 Plaats de toneroverloopfles.



10 Sluit klep A .

11 Zet de printer aan.

De overdrachtsrol vervangen

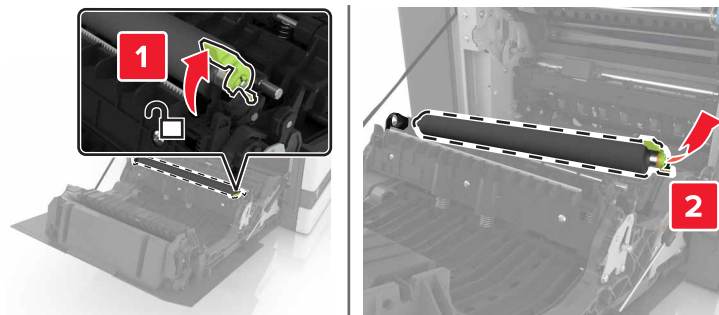
1 Open klep B.



LET OP: HEET OPPERVLAKE: De binnenkant van de printer kan heet zijn. Om letsel te voorkomen, moet u een heet oppervlak eerst laten afkoelen voordat u het aanraakt.



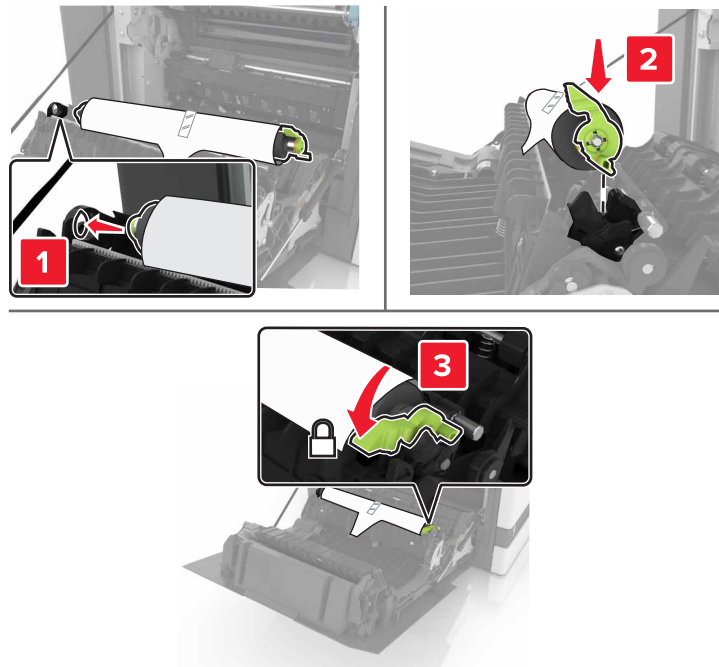
2 Verwijder de overdrachtsrol.



3 Pak de nieuwe overdrachtsrol uit.

Opmerking: Verwijder het witte verpakkingsmateriaal niet.

4 Plaats de nieuwe overdrachtsrol.



5 Verwijder het witte verpakkingsmateriaal.

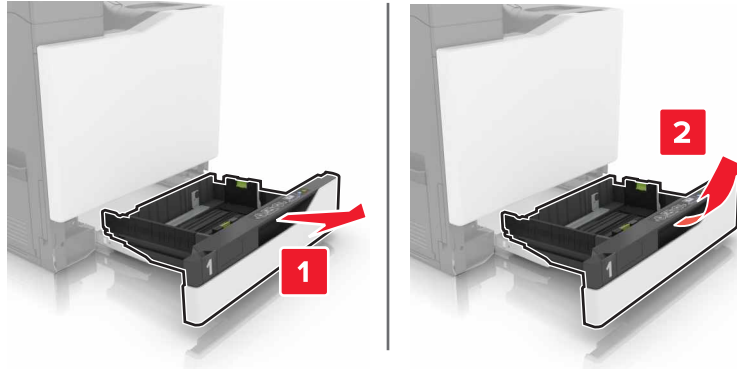


6 Sluit klep B.

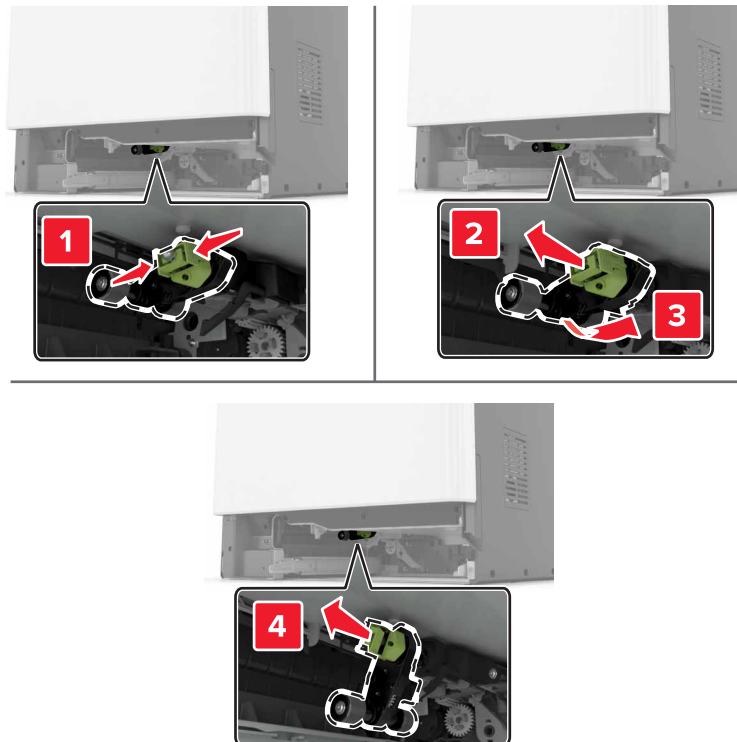
De grijproller vervangen

De grijproller vervangen in de lade voor 550 vel

- 1 Zet de printer uit.
- 2 Verwijder de lade.

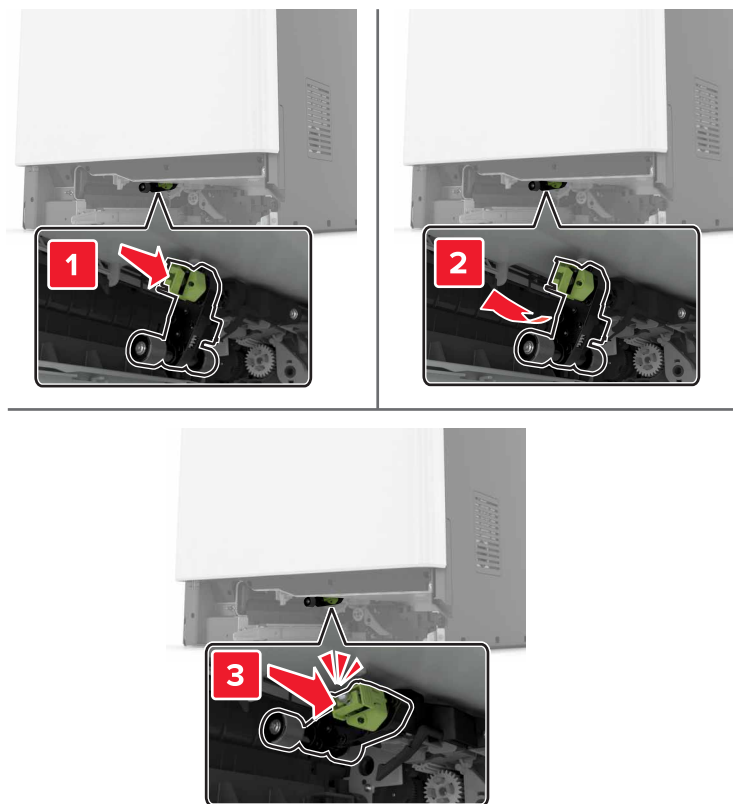


- 3 Verwijder de grijproller.

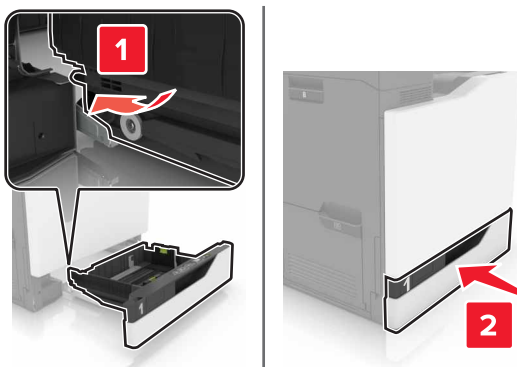


- 4 Haal de nieuwe grijproller uit de verpakking.

5 Plaats de nieuwe grijproller totdat deze *vastklikt*.



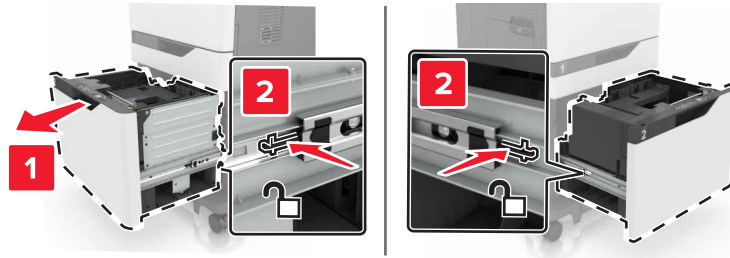
6 Plaats de lade terug.



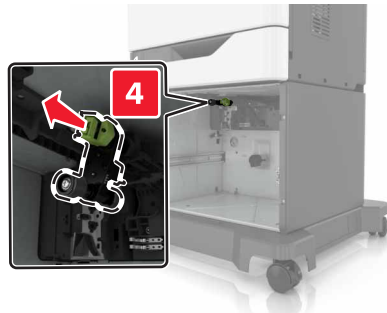
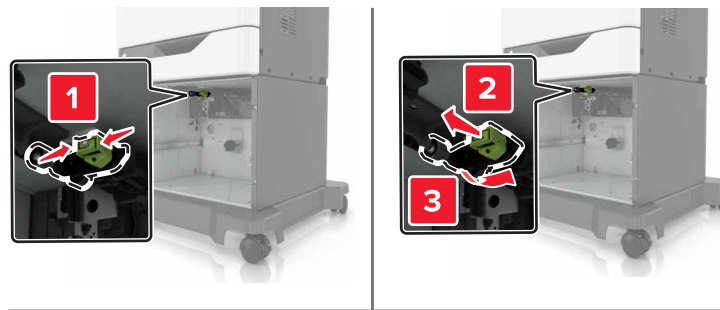
7 Zet de printer aan.

De grijproller vervangen in de lade voor 2200 vel

- 1 Zet de printer uit.
- 2 Trek de lade uit en ontgrendel de lade.

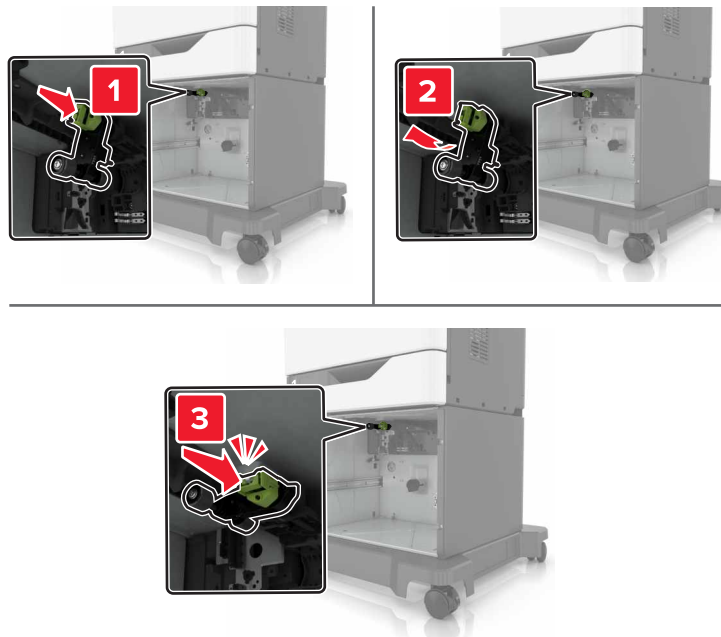


- 3 Verwijder de lade.
- 4 Verwijder de grijproller.

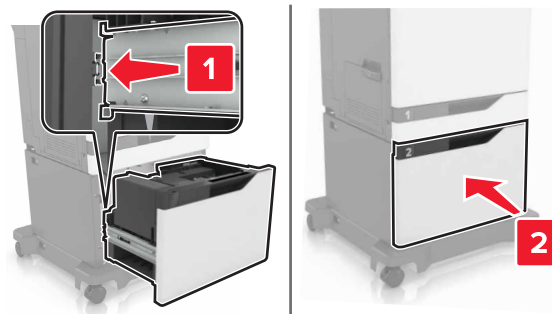


- 5 Haal de nieuwe grijproller uit de verpakking.

6 Plaats de nieuwe grijproller totdat deze *vastklikt*.



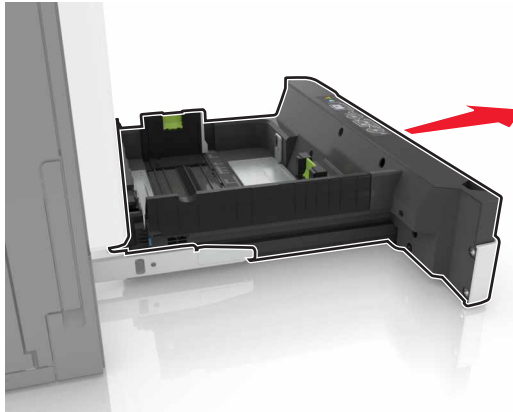
7 Plaats de lade terug.



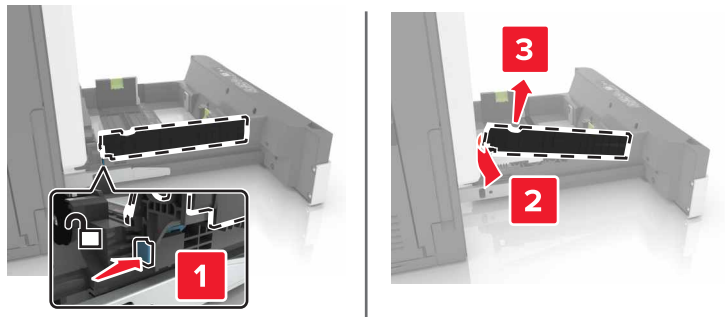
8 Zet de printer aan.

De papierscheiding vervangen

- 1 Trek de lade uit de printer.

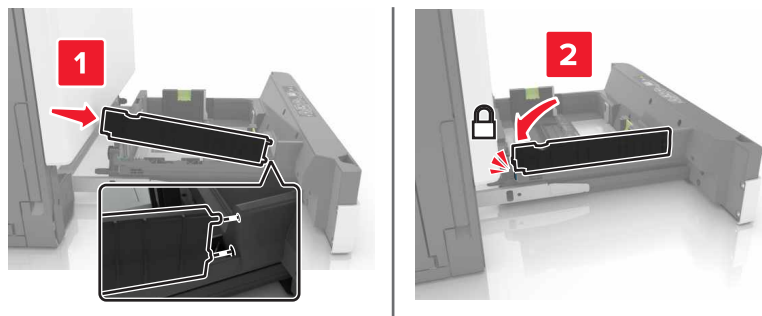


- 2 Verwijder de papierscheiding.



- 3 Pak de nieuwe papierscheiding uit.

- 4 Druk de nieuwe papierscheiding naar binnen totdat deze vastklikt.

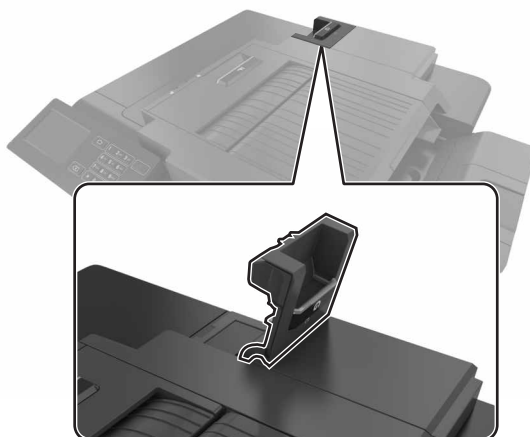


- 5 Plaats de lade terug.

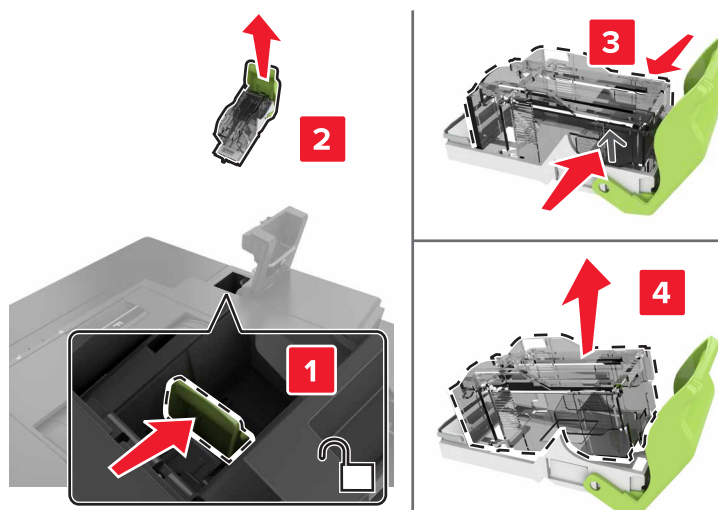
Nietcassette-unit vervangen

De nietcassette in de nietfinisher vervangen

- 1 Open klep G.

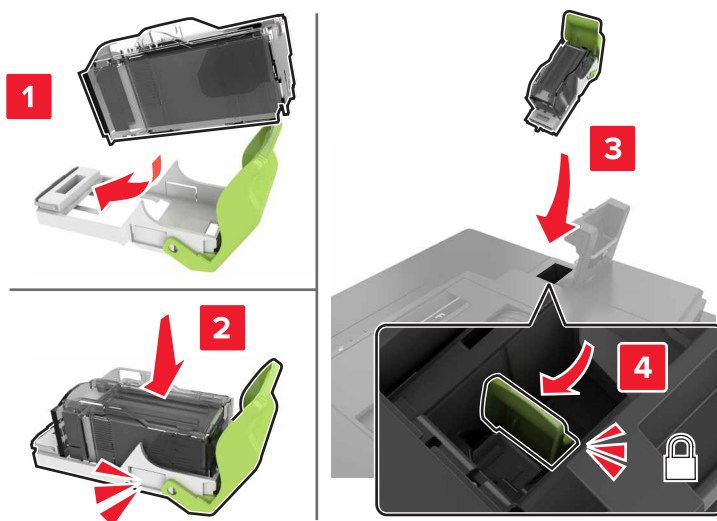


- 2 Verwijder de nietcassette.



- 3 Haal de nieuwe nietcassette uit de verpakking.

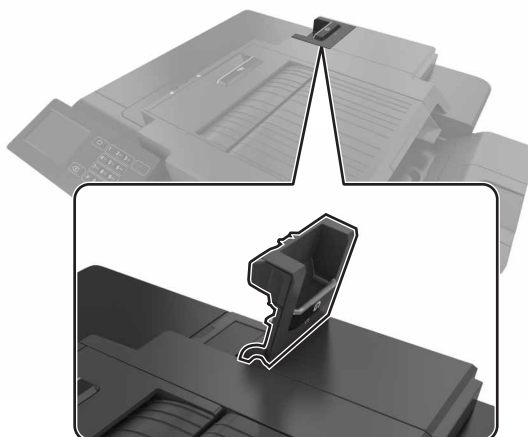
4 Druk de nieuwe nietcassette naar binnen totdat deze *vastklikt*.



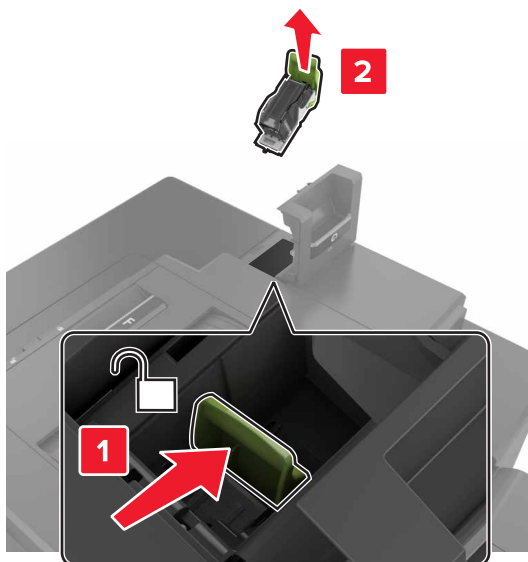
5 Sluit klep G.

De nietcassettehouder in de nietfinisher vervangen

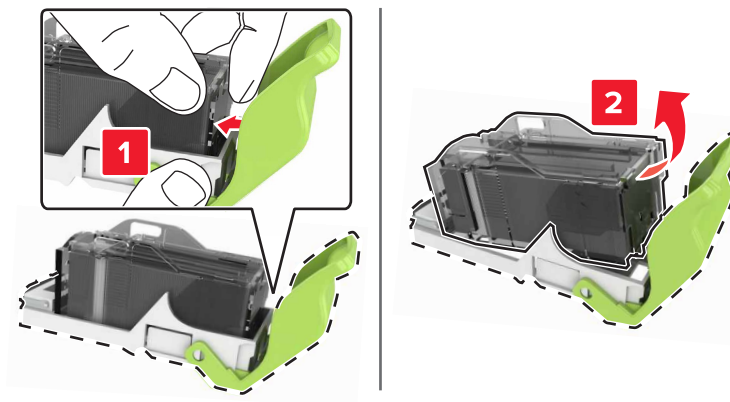
1 Open klep G.



2 Trek de nietcassettehouder naar buiten.

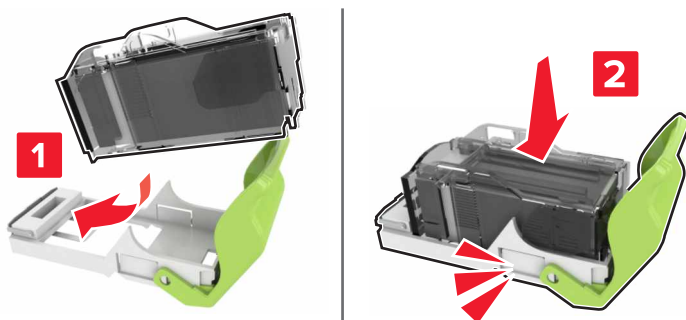


3 Verwijder de nietcassette uit de houder.

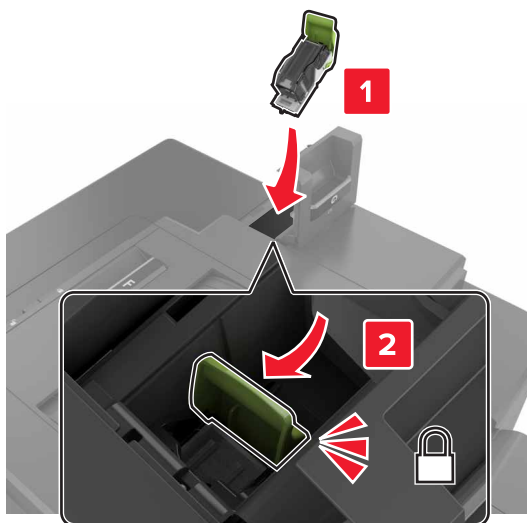


4 Pak de nieuwe nietcassettehouder uit.

5 Druk de nietcassette in de nieuwe houder tot deze *vastklikt*.



6 Plaats de nietcassettehouder.



7 Sluit klep G.

Supplies bewaren

Bewaar supplies in een koele, schone ruimte. Supplies moeten altijd rechtop in de originele verpakking worden bewaard tot het moment waarop ze worden gebruikt.

Stel de printersupplies niet bloot aan:

- direct zonlicht;
- temperaturen boven 35 °C;
- hoge vochtigheidsgraad (boven 80%);
- zilte lucht;
- corroderende gassen;
- grote hoeveelheden stof.

Printer verplaatsen

De printer verplaatsen naar een andere locatie

⚠ LET OP: RISICO OP LETSEL: Als de printer meer weegt dan 18 kg (40 lb), moet deze door twee of meer getrainde personeelsleden worden verplaatst.

⚠ LET OP: RISICO OP LETSEL: Gebruik alleen het netsnoer dat bij dit product is geleverd of een door de fabrikant goedgekeurd vervangend onderdeel om brand of elektrische schokken te voorkomen.

⚠ LET OP: RISICO OP LETSEL: Volg deze richtlijnen wanneer u de printer verplaatst om te voorkomen dat u zich bezeert of dat de printer beschadigd raakt:

- Zorg ervoor dat alle kleppen en laden zijn gesloten.
- Schakel de printer uit en trek de stekker van het netsnoer van de printer uit het stopcontact.

- Koppel alle snoeren en kabels los van de printer.
- Als de printer losse, optionele laden op de vloer of uitvoerladen bevestigd heeft, dient u deze te ontkoppelen voordat u de printer verplaatst.
- Als de printer een onderstel met zwenkwielen heeft, rolt u de printer voorzichtig naar de nieuwe locatie. Wees voorzichtig bij drempels en scheuren in de vloer.
- Als de printer geen onderstel met zwenkwielen heeft, maar wel is uitgerust met optionele laden of uitvoerladen, verwijdert u de uitvoerladen en tilt u de printer van de laden. Probeer de printer niet samen met een van de opties op te tillen.
- Gebruik bij het optillen altijd de handgrepen aan de printer.
- Als de printer wordt verplaatst op een transportwagentje, moet de gehele onderzijde van de printer worden ondersteund.
- Als de optionele onderdelen worden verplaatst op een transportwagentje, moet het oppervlak van het wagentje groot genoeg zijn voor alle onderdelen.
- Houd de printer rechtop.
- Vermijd schokken.
- Zorg dat uw vingers zich niet onder de printer bevinden wanneer u het apparaat neerzet.
- Zorg dat er voldoende ruimte vrij is rondom de printer.

Opmerking: schade aan de printer die door onjuist transport is veroorzaakt, valt niet onder de garantie.

De printer vervoeren.

Ga voor verzendinstructies naar <http://support.lexmark.com> of neem contact op met de klantenondersteuning.

Energie en papier besparen

Spaarstanden instellen

Ecomodus

- 1 Tik in het beginscherm op **Instellingen > Apparaat > Energiebeheer > Ecomodus**.
- 2 Kies een instelling.

Slaapstand

- 1 Tik in het beginscherm op **Instellingen > Apparaat > Energiebeheer > Time-outs > Slaapstand**.
- 2 Voer het aantal minuten in dat de printer moet wachten voordat deze overschakelt naar de slaapstand.

Sluimerstand

- 1 Tik in het beginscherm op **Instellingen > Apparaat > Energiebeheer > Time-outs > Sluimerstand time-out**.
- 2 Selecteer na hoeveel tijd de printer overschakelt naar de sluimerstand

Opmerkingen:

- Schakel de sluimerstand uit voordat u een afdruktaak verzendt.

- De Embedded Web Server is uitgeschakeld wanneer de printer zich in de sluimerstand bevindt.

De helderheid van het printerdisplay aanpassen

- 1 Ga vanuit het startscherm naar **Instellingen > Apparaat > Voorkeuren > Helderheid van het scherm**.
- 2 Pas de instelling aan.

Zuinig omgaan met accessoires

- Druk op beide zijden van het papier af.
Opmerking: Dubbelzijdig afdrukken is de standaardinstelling van het printerstuurprogramma.
- Druk meerdere pagina's af op één vel papier.
- Gebruik de functie voor afdrukvoorbeelden om te bekijken hoe het document eruitziet voordat u het afdrukt.
- Druk één exemplaar van het document af om de inhoud en indeling op fouten te controleren.

Recyclen

Lexmark-producten recyclen

U retourneert als volgt Lexmark-producten voor hergebruik:

- 1 Ga naar www.lexmark.com/recycle.
- 2 Selecteer het product dat u wilt recyclen.

Opmerking: Printersupplies en -hardware die niet zijn opgenomen in het inzamelings- en recycleprogramma van Lexmark kunt u recyclen via uw plaatselijke recyclingcentrum.

Lexmark-verpakkingsmateriaal recyclen

Lexmark streeft er voortdurend naar verpakkingsmateriaal te minimaliseren. Minder verpakking draagt ertoe bij dat Lexmark printers op de meest efficiënte en milieuvriendelijke wijze worden vervoerd en dat er minder verpakkingsmateriaal hoeft te worden weggegooid. Dit resulteert in minder uitstoot van broeikasgassen en besparing van energie en natuurlijke bronnen. Lexmark biedt in sommige landen en regio's recycling van verpakkingsmateriaal aan. Ga voor meer informatie naar www.lexmark.com/recycle en kies vervolgens uw land of regio. Informatie over beschikbare recyclingprogramma's van verpakkingsmateriaal is opgenomen in de informatie over productrecycling.

Lexmark-dozen zijn 100% recyclebaar wanneer faciliteiten voor het recyclen van karton aanwezig zijn. Zulke faciliteiten bestaan mogelijk niet in uw omgeving.

Het piepschuim dat in verpakkingsmateriaal van Lexmark wordt gebruikt, is recyclebaar wanneer faciliteiten daarvoor aanwezig zijn. Zulke faciliteiten bestaan mogelijk niet in uw omgeving.

Wanneer u een cartridge naar Lexmark terugstuurt, kunt u daarvoor de doos gebruiken waarin de cartridge oorspronkelijk is geleverd. Deze doos wordt door Lexmark gerecycled.

Lexmark cartridges terugsturen voor hergebruik of recycling

Met het Lexmark Cartridge Inzamelprogramma kunt u gebruikte cartridges gratis terugsturen naar Lexmark voor hergebruik of recycling. Honderd procent van de lege cartridges die naar Lexmark worden teruggestuurd wordt hergebruikt of verwerkt voor recycling. De dozen die zijn gebruikt voor het terugsturen van de cartridges worden ook gerecycled.

Lexmark-cartridges kunnen als volgt worden geretourneerd voor hergebruik of recycling:

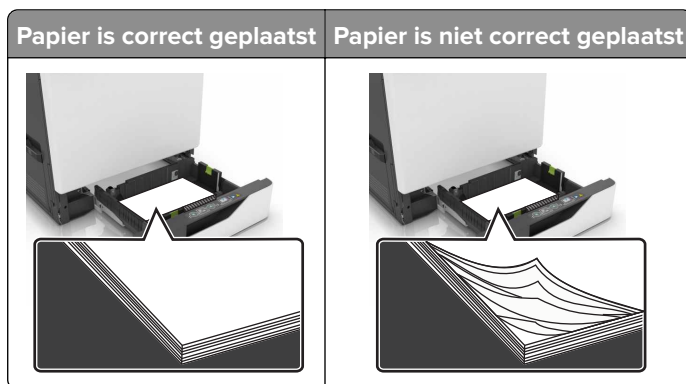
- 1** Ga naar www.lexmark.com/recycle.
- 2** Selecteer het product dat u wilt recyclen.

Papierstoringen verhelpen

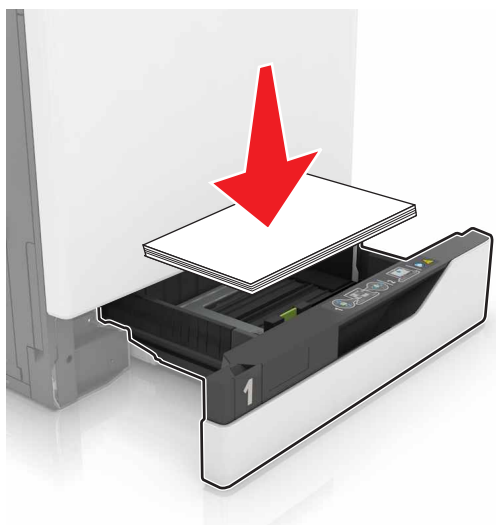
Voorkomen van papierstoringen

Papier correct plaatsen

- Zorg ervoor dat het papier vlak in de lade is geplaatst.



- Plaats of verwijder geen laden terwijl de printer bezig is met afdrucken.
- Plaats niet te veel papier in de printer. Zorg ervoor dat de stapel niet boven de aanduiding voor de maximale hoeveelheid uitkomt.
- Schuif geen papier in de lade. Plaats het papier zoals in de afbeelding is aangegeven.

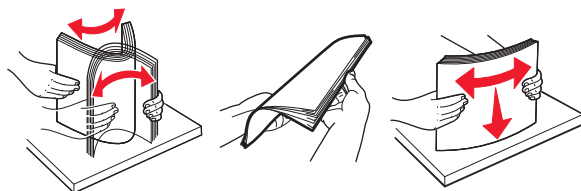


- Zorg ervoor dat de positie van de papiergeleiders juist is ingesteld en dat ze niet strak tegen het papier of de enveloppen zijn geplaatst.
- Duw de lade stevig in de printer nadat u het papier hebt geplaatst.

Gebruik aanbevolen papier

- Gebruik uitsluitend aanbevolen papier of speciaal afdruk materiaal.
- Plaats nooit papier dat gekreukt, gevouwen, vochtig, gebogen of kromgetrokken is.

- Buig het papier, waai er het uit en lijn de randen uit voordat u het in de printer plaatst.

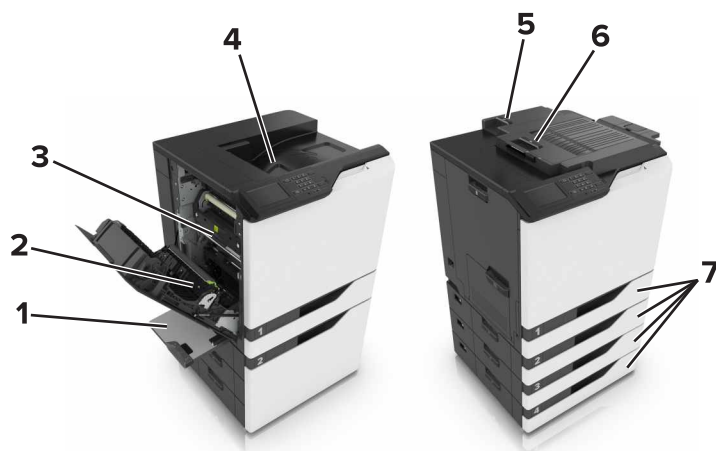


- Gebruik geen papier dat u zelf op maat hebt gesneden of geknipt.
- Gebruik nooit verschillende papierformaten, -gewichten of -soorten in één lade.
- Zorg ervoor dat de instellingen voor papierformaat en papiersoort correct zijn ingesteld op de computer of het bedieningspaneel van de printer.
- Bewaar het papier volgens de aanbevelingen van de fabrikant.

Locaties van storingen bepalen

Opmerkingen:

- Als Storingsassistentie is ingesteld op Aan, voert de printer lege of gedeeltelijk afgedrukte pagina's automatisch uit nadat een vastgelopen pagina is verwijderd. Kijk of er onbedrukte pagina's uit de printer komen.
- Als Herstel na storing op Aan of Automatisch staat, drukt de printer de vastgelopen pagina's opnieuw af.



	Storingslocaties
1	Multifunctionele invoer
2	duplexeenheid
3	Verhittingsstation
4	Standaarduitvoerlade
5	Klep G
6	Klep F
7	Laden

Papier vastgelopen in laden

- 1 Trek de lade uit de printer.



- 2 Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



- 3 Plaats de lade terug.

- 4 Open de klep van de lade.



- 5 Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

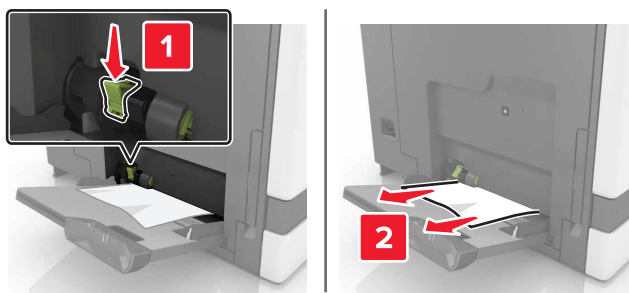


- 6 Sluit de klep van de lade.

Papier vastgelopen in de multifunctionele invoer

- 1 Verwijder het papier uit de multifunctionele invoer.
- 2 Verwijder het vastgelopen papier.

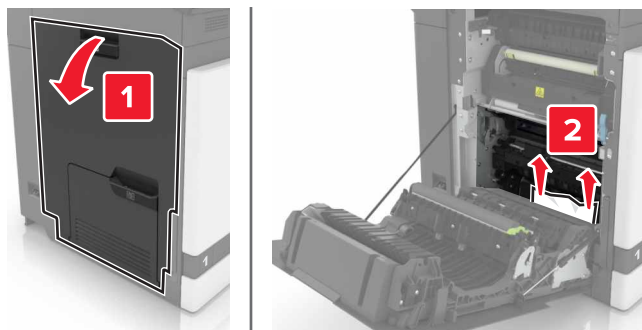
Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



- 3 Open klep B en verwijder eventuele papierstukjes.

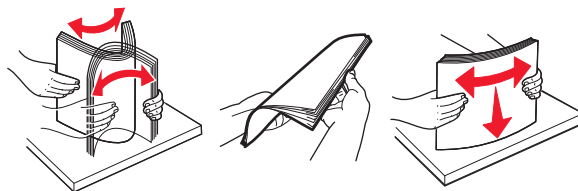


LET OP: HEET OPPERVLAK: De binnenkant van de printer kan heet zijn. Om letsel te voorkomen, moet u een heet oppervlak eerst laten afkoelen voordat u het aanraakt.



- 4 Sluit klep B.

- 5 Buig het papier, waaiert het uit en lijn de randen uit voordat u het in de printer plaatst.



- 6 Plaats het papier opnieuw in de printer.

Papier vastgelopen in de standaardlade

- 1 Verwijder het vastgelopen papier.

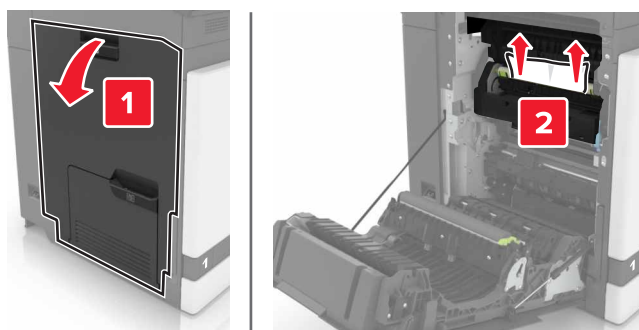
Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



2 Open klep B en verwijder eventuele papierstukjes.



LET OP: HEET OPPERVLAK: De binnenkant van de printer kan heet zijn. Om letsel te voorkomen, moet u een heet oppervlak eerst laten afkoelen voordat u het aanraakt.



3 Sluit klep B.

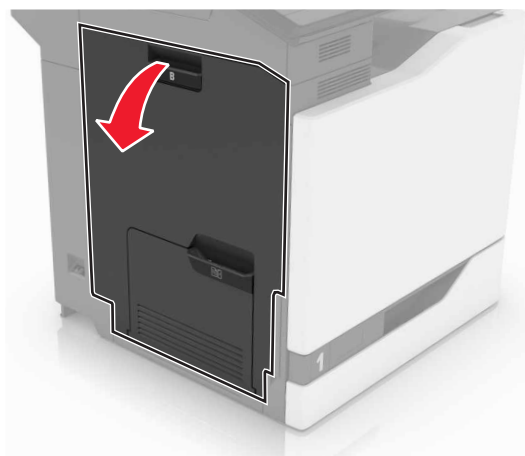
Papier vastgelopen in klep B

Papier vastgelopen in het verhittingsstation

1 Open klep B.

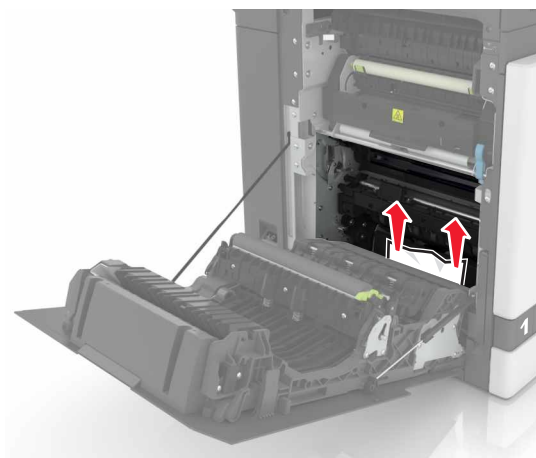


LET OP: HEET OPPERVLAK: De binnenkant van de printer kan heet zijn. Om letsel te voorkomen, moet u een heet oppervlak eerst laten afkoelen voordat u het aanraakt.

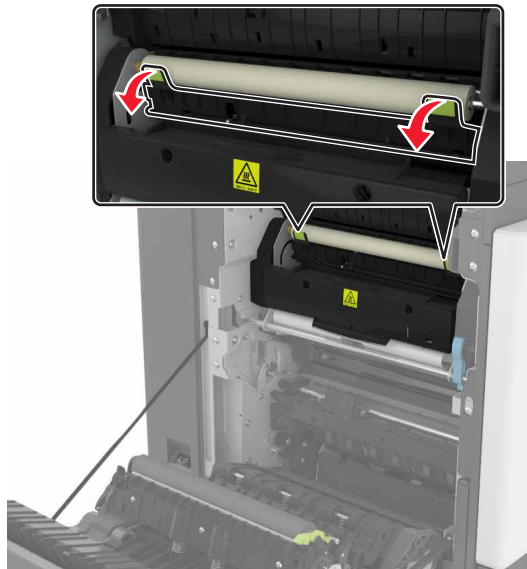


2 Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

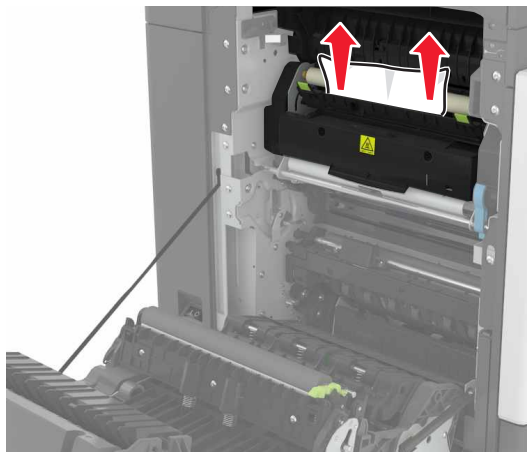


- 3 Open de toegangsklep van het verhittingsstation.



- 4 Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



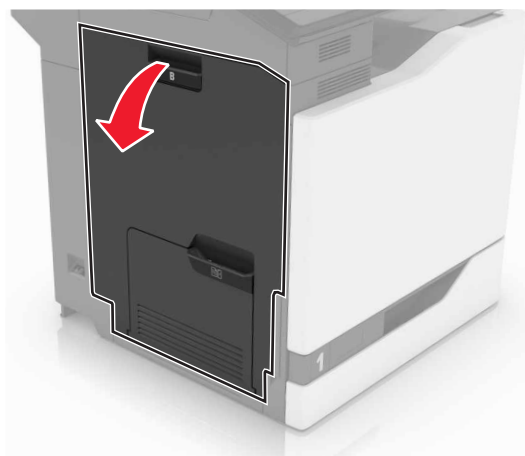
- 5 Sluit klep B.

Papier vastgelopen in de duplexeenheid

- 1 Open klep B.

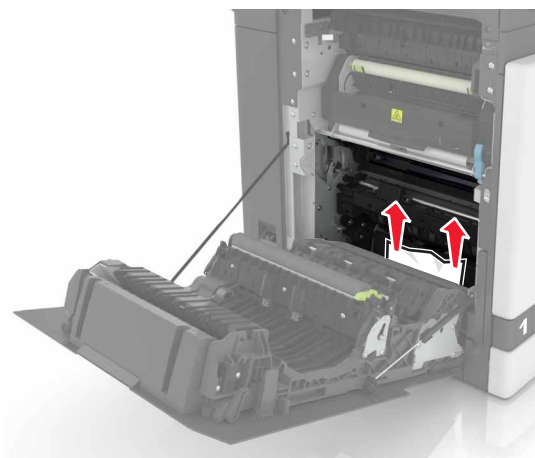


LET OP: HEET OPPERVLAKE: De binnenkant van de printer kan heet zijn. Om letsel te voorkomen, moet u een heet oppervlak eerst laten afkoelen voordat u het aanraakt.

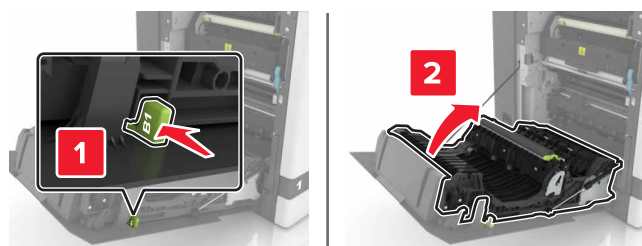


2 Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

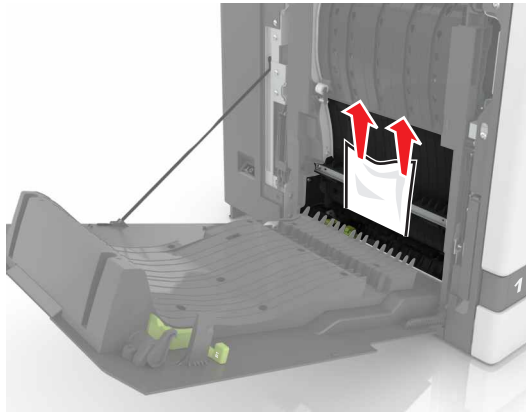


3 Open de klep van de duplexeenheid.



4 Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

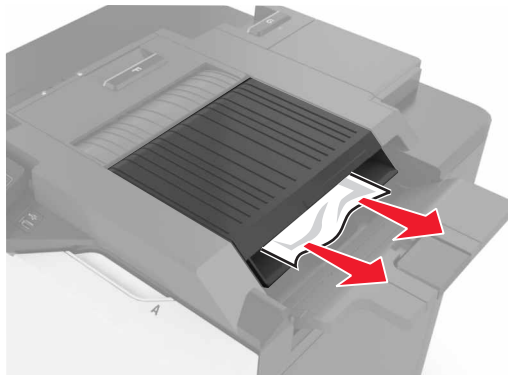


- 5 Sluit de klep van de duplexeenheid en klep B.

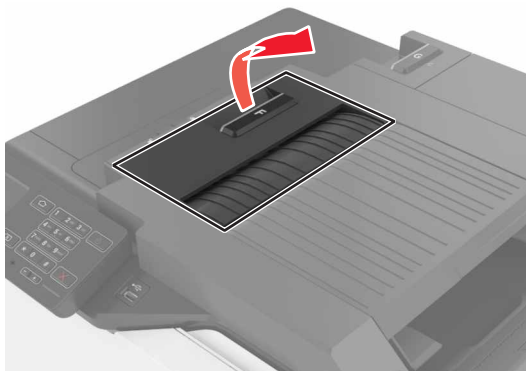
Papier vastgelopen in finisherlade

- 1 Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

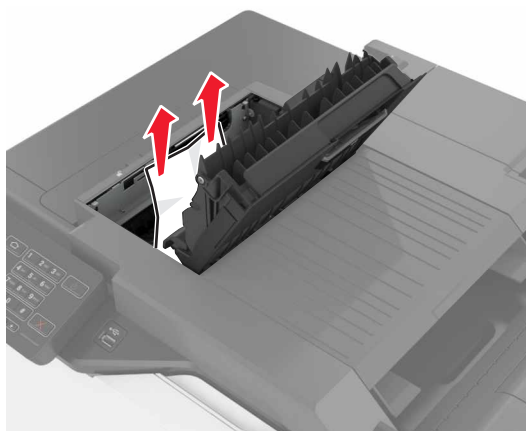


- 2 Open klep F.



- 3 Verwijder het vastgelopen papier.

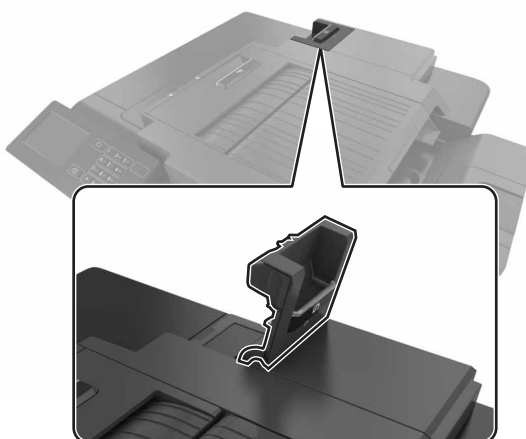
Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



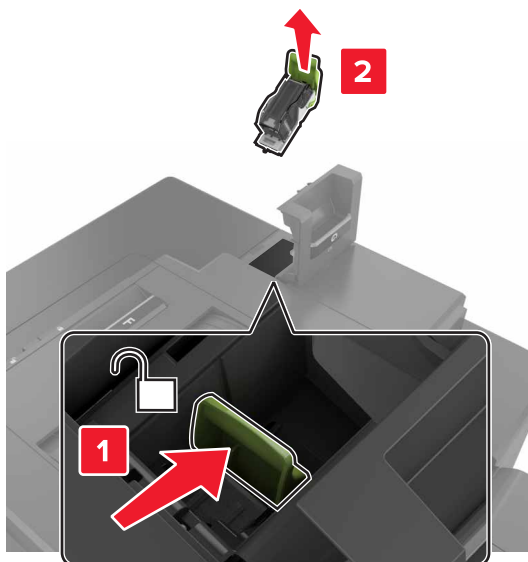
4 Sluit klep F.

Nietjesstoring in klep G

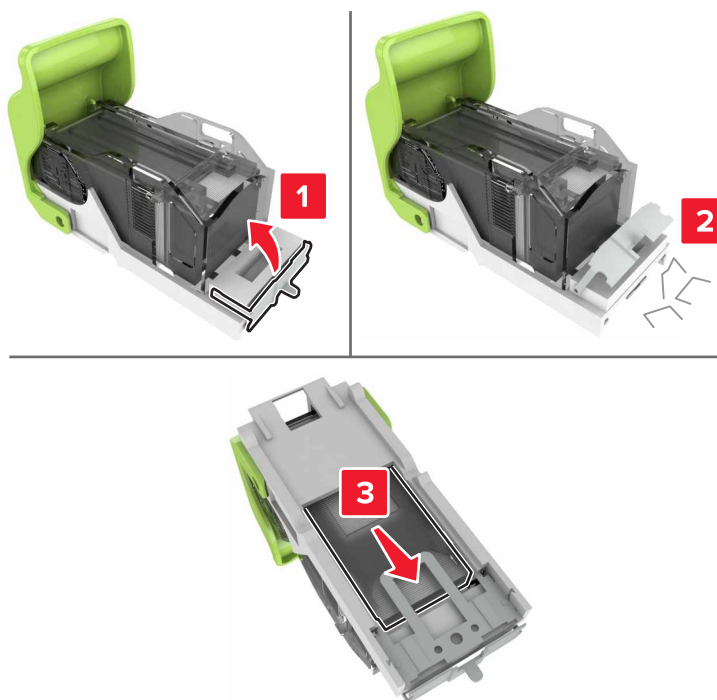
1 Open klep G.



2 Trek de nietcassettehouder naar buiten.



3 Open de nietbeschermmer en verwijder de losse nietjes.

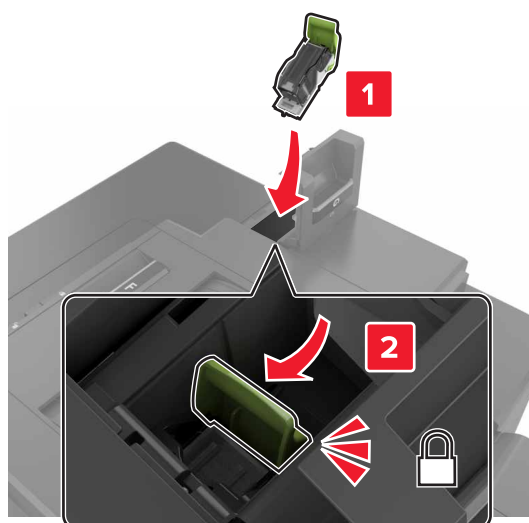


Opmerking: Plaats geen nietjes die uit de cassette zijn geraakt.

4 Sluit de nietbeschermmer.



5 Plaats de nietcassettehouder.



6 Sluit klep G.

Problemen oplossen

Problemen met de netwerkverbinding

Kan Embedded Web Server niet openen

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Controleer of u een ondersteunde browser gebruikt: • Internet Explorer® versie 9 of hoger • Safari versie 8.0.3 of hoger • Google Chrome™ • Mozilla Firefox Wordt uw browser ondersteund?	Ga naar stap 2.	Installeer een ondersteunde browser.
Stap 2 Zorg ervoor dat het IP-adres van de printer correct is. Het IP-adres van de printer weergeven: • Vanuit het startscherm • Vanuit het gedeelte TCP/IP in het menu Netwerk/poorten • Door een netwerkconfiguratiepagina of pagina met menu-instellingen af te drukken of en het gedeelte TCP/IP te controleren Opmerking: Een IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten, bijvoorbeeld 123.123.123.123. Is het IP-adres van de printer correct?	Ga naar stap 3.	Typ het juiste IP-adres van de printer in de adresbalk.
Stap 3 Controleer of de printer is ingeschakeld. Is de printer ingeschakeld?	Ga naar stap 4.	Zet de printer aan.
Stap 4 Controleer of de netwerkverbinding actief is. Is de netwerkverbinding actief?	Ga naar stap 5.	Neem contact op met uw beheerder.
Stap 5 Zorg ervoor dat de kabelverbindingen met de printer en afdrukserver goed zijn bevestigd. Raadpleeg de meegeleverde installatiedocumentatie van de printer voor meer informatie. Zitten de kabels goed vast?	Ga naar stap 6.	Bevestig de kabel-aansluiting.

Actie	Ja	Nee
Stap 6 Controleer of de webproxyservers zijn uitgeschakeld. Zijn de webproxyservers uitgeschakeld?	Ga naar stap 7.	Neem contact op met uw beheerder.
Stap 7 Krijg toegang tot de Embedded Web Server. Wordt de Embedded Web Server geopend?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning .

Flashstation kan niet worden gelezen

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Controleer of het flashstation in de USB-poort aan de voorzijde is geplaatst. Opmerking: Het flashstation werkt niet als het in de USB-aansluiting aan de achterzijde is geplaatst. Is het flashstation in de USB-poort aan de voorzijde geplaatst?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 Controleer of het flashstation wordt ondersteund. Zie voor meer informatie: ' Ondersteunde flashstations en bestandstypen ' op pagina 28 Wordt het foutbericht nog steeds weergegeven?	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
Stap 3 Controleer of de USB-poort aan de voorkant is uitgeschakeld. Zie ' USB-poort activeren ' op pagina 82 voor meer informatie. Wordt het foutbericht nog steeds weergegeven?	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

USB-poort activeren

Raak in het beginscherm **Instellingen > Netwerk/Poorten > USB > Activeer USB-poort** aan.

Status van de printerconnectiviteit controleren

- 1 Ga vanaf het beginscherm naar **Instellingen > Rapporten > Netwerk > Pagina met Netwerkinstellingen**.
- 2 Controleer het eerste gedeelte van de pagina met netwerkinstellingen om te zien of bij Status wordt aangegeven dat de printer is aangesloten.

Als bij Status wordt aangegeven dat de printer niet is aangesloten, is het mogelijk dat het LAN-aansluitpunt niet actief is of dat de netwerkkabel niet is aangesloten of niet goed functioneert. Neem contact op met uw beheerder voor ondersteuning.

Problemen met hardwareopties

Kan interne optie niet detecteren

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Schakel de printer uit en schakel de printer na ongeveer tien seconden weer in. Werkt de interne optie goed?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
Stap 2 Druk een pagina met menu-instellingen af en controleer of de interne optie wordt vermeld in de lijst met geïnstalleerde functies. Wordt de interne optie weergegeven op de pagina met menu-instellingen?	Ga naar stap 4.	Ga naar stap 3.
Stap 3 Controleer of de interne optie goed op de controllerkaart is geïnstalleerd. a Schakel de printer uit en trek de stekker van het netsnoer van de printer uit het stopcontact. b Zorg ervoor dat de interne optie op de juiste connector op de controllerkaart is geïnstalleerd. c Sluit de stekker van het netsnoer aan op het stopcontact en zet de printer aan.  LET OP: RISICO OP LETSEL: Sluit het netsnoer aan op een geaard stopcontact dat zich dicht in de buurt van het product bevindt en gemakkelijk bereikbaar is om brand of elektrische schokken te voorkomen. Werkt de interne optie goed?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 4.
Stap 4 a Controleer of de interne optie beschikbaar is in het printstuurprogramma. Opmerking: Voeg indien nodig de interne optie handmatig toe in het printerstuurprogramma om deze beschikbaar te maken voor afdruktaken. Zie ' Beschikbare opties van het printerstuurprogramma toevoegen ' op pagina 129 voor meer informatie. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Werkt de interne optie goed?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning .

Internal Solutions Port werkt niet goed

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Druk een pagina met menu-instellingen af en controleer of de Internal Solutions Port (ISP) wordt vermeld in de lijst met geïnstalleerde functies. Staat de ISP in de lijst met geïnstalleerde functies?	Ga naar stap 3.	Ga naar stap 2.
Stap 2 Verwijder en installeer de ISP. Zie ' Een Internal Solutions Port installeren ' op pagina 118 voor meer informatie. Opmerking: Gebruik een ondersteund ISP. Werkt de ISP correct?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
Stap 3 Controleer de kabel en de ISP-aansluiting. a Gebruik de juiste kabel en zorg ervoor dat deze stevig is aangesloten op de ISP. b Controleer of de interfacekabel van de ISP-oplossing stevig is aangesloten op de aansluiting van de controllerkaart. Werkt de ISP correct?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning .

Parallele of seriële interfacekaart werkt niet correct

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Druk een pagina met menu-instellingen af en controleer of de parallelle of seriële interfacekaart wordt vermeld in de lijst met geïnstalleerde functies. Staat de parallelle of seriële interfacekaart vermeld in de lijst met geïnstalleerde functies?	Ga naar stap 3.	Ga naar stap 2.
Stap 2 Verwijderen en installeer de parallelle of seriële interfacekaart. Raadpleeg ' Een Internal Solutions Port installeren ' op pagina 118 voor meer informatie. Werkt de parallelle of seriële interfacekaart correct?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
Stap 3 Controleer de verbinding tussen de kabel en de parallelle of seriële interfacekaart. Werkt de parallelle of seriële interfacekaart correct?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning .

Flash beschadigd

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Vervang het beschadigde flashgeheugen.
- Selecteer op het bedieningspaneel van de printer **Doorgaan** om het bericht te negeren en verder te gaan met afdrukken.
- Annuleer de huidige afdruktaak.

Onvoldoende ruimte in flashgeheugen voor bronnen

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Selecteer **Doorgaan** op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te sluiten en verder te gaan met afdrukken.
- Verwijder lettertypen, macro's en andere gegevens uit het flashgeheugen.
- Installeer flashgeheugen met een grotere capaciteit.

Opmerking: Geladen lettertypen en macro's die niet eerder zijn opgeslagen in het flashgeheugen, worden verwijderd.

Flash niet geformatteerd

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Selecteer **Doorgaan** op het bedieningspaneel om de defragmentatie te stoppen en verder te gaan met afdrukken.
- Formateer het flashgeheugen.

Opmerking: Als het foutbericht niet verdwijnt, is het flashgeheugen mogelijk beschadigd en moet het mogelijk worden vervangen.

Problemen met supplies

Vervang cartridge, printerregio onjuist

U kunt dit probleem oplossen door een cartridge met de regio te kopen die overeenkomt met de printerregio, of koop een universele cartridge.

- Het eerste getal in het bericht na 42 geeft de regio van de printer weer.
- Het tweede getal in het bericht na 42 geeft de regio van de cartridge weer.

Regio's voor printer en tonercartridges

Regio	Numerieke code
Universele of niet-gedefinieerde regio	0
Noord-Amerika (Verenigde Staten, Canada)	1
Europese Economische Ruimte, West-Europa, Scandinavische landen, Zwitserland	2
Azië en de Stille Oceaan	3

Regio	Numerieke code
Latijns-Amerika	4
Overige Europese landen, Midden-Oosten, Afrika	5
Australië, Nieuw-Zeeland	6
Ongeldige regio	9

Opmerking: Druk de testpagina's voor de afdrukkwaliteit af om de regio-instellingen van de printer en de tonercartridge te vinden. Blader op het bedieningspaneel naar: **Instellingen > Problemen oplossen > Testpagina's voor afdrukkwaliteit**.

Supply van een ander merk dan Lexmark

De printer heeft gedetecteerd dat een supply of onderdeel van een ander merk dan Lexmark in de printer is geïnstalleerd.

Uw Lexmark-printer werkt het beste met originele supplies en onderdelen van Lexmark. Wanneer u supplies of onderdelen van andere fabrikanten gebruikt, kan dit negatieve gevolgen hebben voor de prestaties, betrouwbaarheid of levensduur van de printer en de beeldverwerkingsonderdelen van het apparaat.

Alle levensduurindicators zijn ontworpen om te functioneren met de supplies en onderdelen Lexmark. Als u supplies of onderdelen van andere fabrikanten gebruikt, kan dat tot onvoorspelbare resultaten leiden. Het gebruik van beeldverwerkingsonderdelen langer dan de beoogde levensduur kan uw Lexmark-printer of de desbetreffende onderdelen beschadigen.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Het gebruik van supplies of onderdelen van andere fabrikanten kan gevolgen hebben voor uw garantie. Schade die werd veroorzaakt door het gebruik van supplies of onderdelen van andere fabrikanten valt niet onder de garantie.

Als u deze risico's wilt aanvaarden en wilt doorgaan met het gebruik van niet-originele supplies of onderdelen in uw printer, houd dan **X** en **#** op het bedieningspaneel tegelijkertijd 15 seconden ingedrukt.

Als u deze risico's niet wilt aanvaarden, verwijder dan het supply of onderdeel van andere fabrikanten uit uw printer en vervang deze door een origineel supply of onderdeel van Lexmark. Zie '[Officiële Lexmark onderdelen en supplies gebruiken](#)' op pagina 37 voor meer informatie.

Als u **X** en **#** 15 seconden tegelijkertijd hebt ingedrukt en de printer nog steeds niet kan afdrucken, dient u de gebruiksteller van supplies opnieuw in te stellen.

1 Blader op het bedieningspaneel naar:

Instellingen > Apparaat > Onderhoud > Configuratiemenu > Verbruik en tellers van supplies

2 Selecteer het onderdeel dat of de supply die u wilt instellen en selecteer vervolgens **Start**.

3 Lees waarschuwingsbericht en selecteer vervolgens **Doorgaan**.

4 Houd **X** en **#** tegelijkertijd ingedrukt voor 15 seconden om het bericht te verwijderen.

Opmerking: Als u de gebruiksteller van supplies niet opnieuw kunt instellen, moet u ervoor zorgen dat het item weer op de plaats van aankoop komt te staan.

Problemen met de papierinvoer

Envelop wordt dichtgeplakt tijdens afdrukken

Actie	Ja	Nee
1 Gebruik enveloppen die in een droge omgeving zijn bewaard. Opmerking: Tijdens het bedrukken van een vochtige envelop kunnen de plakranden worden dichtgeplakt. 2 Verzend de afdruktaak opnieuw. Wordt de envelop dichtgeplakt tijdens het bedrukken?	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Gesorteerd afdrukken werkt niet

Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Ga vanaf het beginscherm naar Instellingen > Afdrukken > Indeling > Sorteren. b Zet Sorteren aan. c Druk het document af. Zijn de pagina's correct gesorteerd?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
Stap 2 a Open vanuit het document dat u wilt afdrukken het dialoogvenster Afdrukken en selecteer Sorteren. b Druk het document af. Zijn de pagina's correct gesorteerd?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
Stap 3 a Verminder het aantal pagina's om af te drukken. b Druk het document af. Zijn de pagina's correct gesorteerd?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning .

Gekruld papier

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Schuif de papiergeleiders in de lade naar de juiste positie voor het papier in de lade. Wordt het papier nog steeds omgekruld?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 a Geef de instellingen voor papiersoort en -gewicht op in het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken, Afdrukken of Druk af, afhankelijk van het besturingssysteem. Opmerkingen: • Zorg dat de instellingen overeenkomen met het papier dat in de lade is geplaatst. • U kunt deze instellingen ook wijzigen met het bedieningspaneel van de printer. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Wordt het papier nog steeds omgekruld?	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
Stap 3 a Verwijder het papier uit de lade en draai het om. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Wordt het papier nog steeds omgekruld?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
Stap 4 a Laad papier uit een nieuw pak. Opmerking: Papier neemt vocht op in een vochtige omgeving. Bewaar papier altijd in de originele verpakking tot u het gaat gebruiken. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Wordt het papier nog steeds omgekruld?	Neem contact op met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Laden koppelen lukt niet

Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Controleer of de laden papier van hetzelfde formaat en dezelfde soort bevatten. b Controleer of de papiergeleiders juist zijn geplaatst. c Druk het document af. Zijn de laden op de juiste wijze gekoppeld?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.

Actie	Ja	Nee
Stap 2 a Ga vanaf het beginscherm naar Instellingen > Papier > Ladeconfiguratie > Papierformaat/-soort . b Stel het papierformaat en de papiersoort van het papier in de lade in. c Druk het document af. Zijn de laden op de juiste wijze gekoppeld?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning .

Controleer aansluiting invoerlade

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Schakel de printer uit en schakel de printer na ongeveer tien seconden weer in.

Als de fout zich een tweede keer voordoet:

- 1 Zet de printer uit.
- 2 Haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact.
- 3 Verwijder de aangegeven lade.
- 4 Plaats de lade terug.
- 5 Steek de stekker van het netsnoer weer in het stopcontact.



LET OP: RISICO OP LETSEL: Om het risico op elektrische schokken of brand te voorkomen, moet u het netsnoer rechtstreeks aansluiten op een geaard stopcontact dat zich dicht in de buurt van het product bevindt en dat gemakkelijk toegankelijk is.

- 6 Zet de printer aan.

Als de fout zich opnieuw voordoet:

- 1 Zet de printer uit.
 - 2 Haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact.
 - 3 Verwijder de aangegeven lade.
 - 4 Neem contact op met de klantenondersteuning.
- Selecteer **Doorgaan** op het bedieningspaneel om het bericht te sluiten en het afdrucken te hervatten.

Papier loopt regelmatig vast

Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Trek de lade uit de printer. b Controleer of het papier op de juiste wijze is geplaatst. Opmerkingen: - Controleer of de papiergeleiders juist zijn geplaatst. - Zorg ervoor dat de stapel niet boven de aanduiding voor de maximale hoeveelheid uitkomt. - Zorg ervoor dat u op een aanbevolen papiergrootte en papierformaat afdrukt. c Plaats de lade terug. d Druk het document af. Blijven papierstoringen nog steeds regelmatig optreden?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 a Controleer de instellingen voor papiergrootte in het menu Papier op het bedieningspaneel. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Blijven papierstoringen nog steeds regelmatig optreden?	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
Stap 3 a Vervang het papier. Gebruik papier uit een nieuw pak. b Druk het document af. Blijven papierstoringen nog steeds regelmatig optreden?	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Vastgelopen pagina's worden niet opnieuw afgedrukt

Actie	Ja	Nee
1 Ga vanaf het beginscherm naar Instellingen > Apparaat > Meldingen > Inhoud na storing herstellen . 2 Selecteer Aan of Automatisch . 3 Pas de wijzigingen toe. Zijn de vastgelopen pagina's afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning .

Afdrukproblemen

Vertrouwelijke en andere documenten in de wachtrij worden niet afgedrukt

Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Controleer op het bedieningspaneel of de documenten in de lijst met wachttaken worden weergegeven. Opmerking: Als de documenten niet worden weergegeven, drukt u de documenten af met de opties voor Afdruk- en wachttaken. b Druk de documenten af. Worden de documenten afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
Stap 2 De afdruktaak bevat mogelijk een formatteringsfout of ongeldige gegevens. • Verwijder de afdruktaak en verzend deze daarna opnieuw. • Voor PDF-bestanden genereert u een nieuw bestand en drukt u de documenten daarna opnieuw af. Worden de documenten afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
Stap 3 Als u vanaf internet afdrukt, kan het zijn dat de printer meerdere taaknamen als duplicaten leest. Voor Windows-gebruikers a Open het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken. b Selecteer dubbele documenten bewaren in het gedeelte Afdruk- en wachttaken. c Voer een pincode in. d Verzend de afdruktaak opnieuw. Voor Macintosh-gebruikers a Sla elke taak afzonderlijk op en geef er een unieke naam aan. b Verstuur de taak afzonderlijk. Worden de documenten afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 4.
Stap 4 a Verwijder enkele taken in de wachtrij om printergeheugen vrij te maken. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Worden de documenten afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 5.

Actie	Ja	Nee
Stap 5 a Voeg printergeheugen toe. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Worden de documenten afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning .

Afdrukken verloopt langzaam

Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Zorg ervoor dat de printer niet op Ecomodus of Stille modus is ingesteld. b Druk het document af. Is de printer langzaam met afdrukken?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 a Geef het papiertype op in Voorkeursinstellingen voor afdrukken of in het Afdrukdialogvenster, afhankelijk van uw besturings-systeem. Opmerkingen: • Zorg dat de instellingen overeenkomen met het papier dat in de lade is geplaatst. • U kunt deze instellingen ook wijzigen met het bedienings-paneel van de printer. b Druk het document af. Is de printer langzaam met afdrukken?	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
Stap 3 a Verminder het aantal pagina's om af te drukken. b Druk het document af. Is de printer langzaam met afdrukken?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
Stap 4 a Wachttaken verwijderd. b Druk het document af. Is de printer langzaam met afdrukken?	Ga naar stap 5.	Het probleem is opgelost.
Stap 5 a Sluit de printerkabel stevig aan op de printer en op de computer, afdrukserver, optie of een ander netwerkkapparaat. b Druk het document af. Is de printer langzaam met afdrukken?	Ga naar stap 6.	Het probleem is opgelost.

Actie	Ja	Nee
Stap 6 a Stel de afdrukresolutie in op kleurkwaliteit 4800 CQ in het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel. b Druk het document af. Is de printer langzaam met afdrukken?	Ga naar stap 7.	Het probleem is opgelost.
Stap 7 a Controleer of de printer niet oververhit raakt. Opmerkingen: - Geef de printer tijd om af te koelen na een grote afdruktaak. - Let op de aanbevolen omgevingstemperatuur van de printer. Zie 'Een locatie voor de printer selecteren' op pagina 9 voor meer informatie. b Druk het document af. Is de printer langzaam met afdrukken?	Ga naar stap 8.	Het probleem is opgelost.
Stap 8 a Voeg meer printergeheugen toe. b Druk het document af. Is de printer langzaam met afdrukken?	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

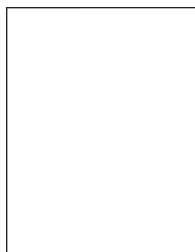
Afdruktaken worden niet afgedrukt

Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Open vanuit het document dat u wilt afdrukken het dialoogvenster Afdrukken en controleer of u de juiste printer hebt geselecteerd. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Wordt het document afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
Stap 2 a Controleer of de printer is ingeschakeld. b Los de foutberichten die op de display verschijnen op. c Verzend de afdruktaak opnieuw. Wordt het document afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
Stap 3 a Controleer of de poorten werken en of de kabels stevig zijn aangesloten op de computer en de printer. Raadpleeg de meegeleverde installatiedocumentatie van de printer voor meer informatie. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Wordt het document afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 4.

Actie	Ja	Nee
Stap 4 a Schakel de printer uit en schakel de printer na ongeveer tien seconden weer in. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Wordt het document afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 5.
Stap 5 a Verwijder de printersoftware en installeer deze opnieuw. Opmerking: De printersoftware is beschikbaar op http://support.lexmark.com . b Verzend de afdruktaak opnieuw. Wordt het document afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning .

Afdrukkwaliteit is slecht

Lege of witte pagina's

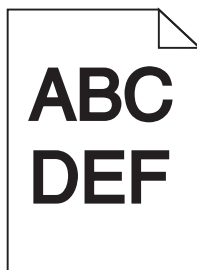


Opmerking: Druk voordat u het probleem gaat oplossen de testpagina's voor de afdrukkwaliteit af om de missende kleur vast te stellen. Navigeer vanaf het startscherm naar **Instellingen > Problemen oplossen > Basispagina's afdrukkwaliteit**.

Actie	Ja	Nee
Stap 1 a De beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit verwijderen en vervolgens terugplaatsen. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit mogen niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Om beschadiging te voorkomen, raakt u de onderkant van de beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit niet aan. b Een document afdrukken. Drukt de printer nog steeds lege of witte pagina's af?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.

Actie	Ja	Nee
Stap 2 a Vervang de beeldverwerkingseenheden of beeldverwerkingskits. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkings-eenheid of beeldverwerkingskit mogen niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Om beschadiging te voorkomen, raakt u de onderkant van de beeldverwerkings-eenheid of beeldverwerkingskit niet aan. b Een document afdrukken. Drukt de printer nog steeds lege of witte pagina's af?	Contact klantenondersteuning.	Het probleem is opgelost.

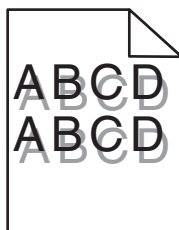
Donkere afdruk



Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Selecteer Kleur aanpassen in het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te donker?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 a Verlaag de tonerintensiteit via het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken, Afdrukken of Druk af, afhankelijk van het besturingssysteem. Opmerking: U kunt deze instellingen ook wijzigen met het bedieningspaneel van de printer. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te donker?	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.

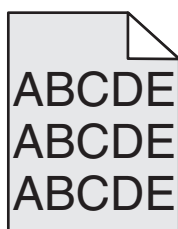
Actie	Ja	Nee
Stap 3 a Geef de instellingen voor papiersoort, -structuur en -gewicht op in het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken, Afdrukken of Druk af, afhankelijk van het besturingssysteem. Opmerkingen: • Zorg dat de instellingen overeenkomen met het papier dat in de lade is geplaatst. • U kunt deze instellingen ook wijzigen met het bedieningspaneel van de printer. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te donker?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
Stap 4 Zorg dat het papier geen structuur of ruwe afwerking heeft. Drukt u af op papier met structuur of ruwe afwerking?	Wijzig de structuurinstellingen zodat deze overeenkomen met het papier waarop u afdrukt.	Ga naar stap 5.
Stap 5 a Vervang het papier. Gebruik papier uit een nieuw pak. Opmerking: Papier neemt vocht op in een vochtige omgeving. Bewaar papier altijd in de originele verpakking tot u het gaat gebruiken. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te donker?	Ga naar stap 6.	Het probleem is opgelost.
Stap 6 Vervang de beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit en verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te donker?	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Zwevende afbeeldingen



Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Plaats papier van de juiste soort en met het juiste gewicht in de lade. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds zwevende afbeeldingen?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 a Geef de instellingen voor papiersoort en -gewicht op in het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken, Afdrukken of Druk af, afhankelijk van het besturingssysteem. Opmerkingen: • Zorg dat de instellingen overeenkomen met het papier dat in de lade is geplaatst. • U kunt deze instellingen ook wijzigen met het bedieningspaneel van de printer. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds zwevende afbeeldingen?	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
Stap 3 a Selecteer Kleur aanpassen in het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds zwevende afbeeldingen?	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

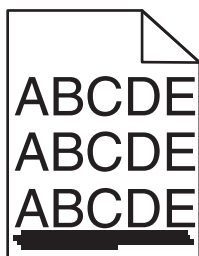
Grijze achtergrond



Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Ga vanaf het beginscherf naar Instellingen > Afdruk > Kwaliteit . b Pas de tonerintensiteit aan. c Druk het document af. Bevatten afdrukken nog steeds een grijze achtergrond?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.

Actie	Ja	Nee
Stap 2 a Ga vanaf het startscherm naar Instellingen > Afdruk > Kwaliteit > Geavanceerde beeldverwerking > Kleuraanpassing . b Start het proces. c Druk het document af. Bevatten afdrukken nog steeds een grijze achtergrond?	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
Stap 3 a De beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit verwijderen en vervolgens terugplaatsen. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit mogen niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Om beschadiging te voorkomen, raakt u de onderkant van de beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit niet aan. b Druk het document af. Bevatten afdrukken nog steeds een grijze achtergrond?	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Horizontale donkere strepen

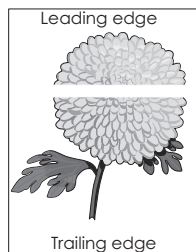


Opmerking: Als er steeds weer horizontale donkere strepen op uw afdrukken verschijnen, zie het onderwerp 'Herhaalde fouten'.

Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Geef de lade of invoer op in het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken, Afdrukken of Druk af, afhankelijk van het besturingssysteem. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds horizontale donkere strepen?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.

Actie	Ja	Nee
Stap 2 a Geef de instellingen voor papiersoort en -gewicht op in het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken, Afdrukken of Druk af, afhankelijk van het besturingssysteem. Opmerkingen: • Zorg dat de instellingen overeenkomen met het papier dat in de lade is geplaatst. • U kunt deze instellingen ook wijzigen met het bedieningspaneel van de printer. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds horizontale donkere strepen?	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
Stap 3 a Vervang het papier. Gebruik papier uit een nieuw pak. Opmerking: Papier neemt vocht op in een vochtige omgeving. Bewaar papier altijd in de originele verpakking en pak het pas uit als u het gaat gebruiken. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds horizontale donkere strepen?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
Stap 4 a De beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit verwijderen en vervolgens terugplaatsen. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit mogen niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Om beschadiging te voorkomen, raakt u de onderkant van de beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit niet aan. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds horizontale donkere strepen?	Ga naar stap 5.	Het probleem is opgelost.
Stap 5 Vervang de beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit en verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds horizontale donkere strepen?	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

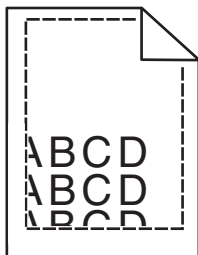
Horizontale witte strepen



Opmerking: Als er steeds weer horizontale donkere strepen op uw afdrukken verschijnen, zie het onderwerp 'Herhaalde fouten'.

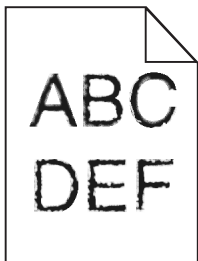
Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Geef de instellingen voor papiersoort en -gewicht op in het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken, Afdrukken of Druk af, afhankelijk van het besturingssysteem. Opmerkingen: • Zorg dat de instellingen overeenkomen met het papier dat in de lade is geplaatst. • U kunt deze instellingen ook wijzigen met het bedieningspaneel van de printer. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds horizontale witte strepen?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 a Plaats de aanbevolen papiersoort in de opgegeven lade of invoer. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds horizontale witte strepen?	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
Stap 3 a De beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit verwijderen en vervolgens terugplaatsen. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit mogen niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Om beschadiging te voorkomen, raakt u de onderkant van de beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit niet aan. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds horizontale witte strepen?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
Stap 4 Vervang de beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit en verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds horizontale witte strepen?	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Verkeerde marges



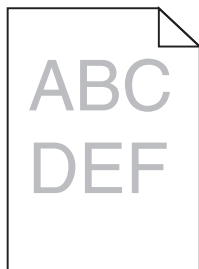
Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Druk de lengtegeleider in en schuif deze naar de juiste positie voor het formaat papier dat u in de lade plaatst. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Zijn de marges correct?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
Stap 2 a Controleer de instellingen voor papiergrootte in het menu Papier op het bedieningspaneel. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Zijn de marges correct?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
Stap 3 a Geef het papierformaat op via het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van het besturingssysteem. Opmerkingen: • Zorg dat de instellingen overeenkomen met het papier dat in de lade is geplaatst. • U kunt deze instellingen ook wijzigen met het bedieningspaneel van de printer. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Zijn de marges correct?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning .

Rafelige of ongelijkmatige tekens



Actie	Ja	Nee
a Controleer of de printer de lettertypen die op uw computer zijn geïnstalleerd ondersteunt. 1 Ga vanaf het bedieningspaneel naar: Instellingen > Rapporten > Afdrukken > Lettertypen afdrukken 2 Selecteer PCL-lettertypen of PS-lettertypen. b Als het lettertype niet wordt ondersteund, installeer dan een ondersteund lettertype. Neem contact op met de beheerder voor meer informatie. c Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds rafelige of ongelijkmatige tekens?	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

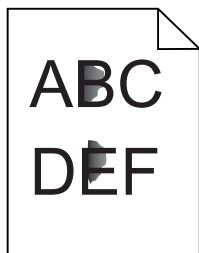
De afdruk is licht



Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Selecteer Kleur aanpassen in het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te licht?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 a Verhoog de tonerintensiteit via het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken, Afdrukken of Druk af, afhankelijk van het besturingssysteem. Opmerking: U kunt deze instellingen ook wijzigen met het bedieningspaneel van de printer. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te licht?	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.

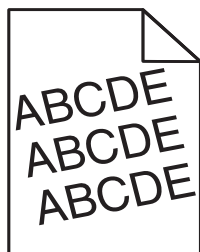
Actie	Ja	Nee
Stap 3 a Geef de instellingen voor papiersoort, -structuur en -gewicht op in het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken, Afdrukken of Druk af, afhankelijk van het besturingssysteem. Opmerkingen: • Zorg dat de instellingen overeenkomen met het papier dat in de lade is geplaatst. • U kunt deze instellingen ook wijzigen met het bedieningspaneel van de printer. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te licht?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
Stap 4 Zorg dat het papier geen structuur of ruwe afwerking heeft. Drukt u af op papier met structuur of ruwe afwerking?	Wijzig de structuurinstellingen zodat deze overeenkomen met het papier waarop u afdrukt.	Ga naar stap 5.
Stap 5 a Vervang het papier. Gebruik papier uit een nieuw pak. Opmerking: Papier neemt vocht op in een vochtige omgeving. Bewaar papier altijd in de originele verpakking tot u het gaat gebruiken. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te licht?	Ga naar stap 6.	Het probleem is opgelost.
Stap 6 Vervang de beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit en verzend de afdruktaak opnieuw. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit mogen niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Om beschadiging te voorkomen, raakt u de onderkant van de beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit niet aan. Is de afdruk nog steeds te licht?	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Vlekkerige afdruk en stippen



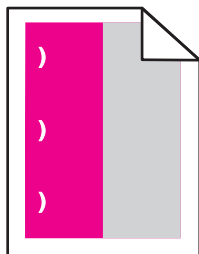
Actie	Ja	Nee
Stap 1 Controleer de printer op lekkage van toners. Zit er geen lekkage van toners in de printer?	Ga naar stap 2.	Contact klantenondersteuning .
Stap 2 a Ga vanuit het startscherm naar Instellingen > Apparaat > Voorkeuren . b Controleer of de papiersoort en het formaat overeenkomen met de papiersoort en het formaat in de lade. Komen de instellingen overeen?	Ga naar stap 4.	Ga naar stap 3.
Stap 3 a Wijzig het papierformaat in het menu Papier of wijzig de formaatinstellingen in de lade. b Druk het document af. Zijn afdrukken nog steeds vlekkelig?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
Stap 4 a Vervang het papier met structuur of ruwe afwerking in de lade met normaal papier. b Druk het document af. Zijn afdrukken nog steeds vlekkelig?	Ga naar stap 5.	Het probleem is opgelost.
Stap 5 a Vervang de beeldverwerkingseenheden of beeldverwerkingskits. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit mogen niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Om beschadiging te voorkomen, raakt u de onderkant van de beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit niet aan. b Druk het document af. Zijn afdrukken nog steeds vlekkelig?	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Schuine of scheve afdruk



Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Verwijder de lade. b Verwijder het papier en laad vervolgens papier uit een nieuwe verpakking. Opmerking: Papier neemt vocht op in een vochtige omgeving. Bewaar papier altijd in de originele verpakking tot u het gaat gebruiken. c Druk de lengtegeleider in en schuif deze naar de juiste positie voor het formaat papier dat u in de lade plaatst. d Plaats de lade terug. e Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds schuin of scheef?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 a Controleer of u afdrukt op ondersteund papier. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds schuin of scheef?	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Terugkerende fouten

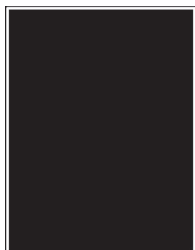


Opmerking: Voordat u het probleem oplost, drukt u de *Storingsonderhoudslijnaal* af uit de sectie Problemen oplossen in het menu Instellingen.

Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Druk de testpagina's voor afdrukkwaliteit af. Navigeer vanaf het startscherm naar Instellingen > Problemen oplossen > Basisvoorbeelden afdrukkwaliteit . b Bepaal hoe veel kleuren een storing hebben. Wordt slechts één kleur beïnvloed?	Ga naar stap 2.	Ga naar stap 3.

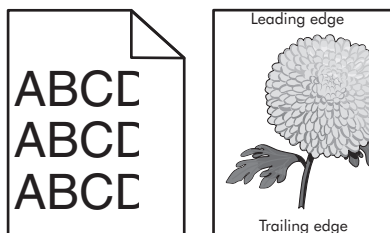
Actie	Ja	Nee
Stap 2 a Met de <i>Storingsonderhoudliniaal</i> kunt u de afstand tussen terugkerende fouten op de pagina met de aangetaste kleur meten. b Vervang de supply die overeenkomt met de meting op de pagina met de aangetaste kleur. Fotoconductoreenheid • 125,70 mm (4,95 inch) • 35,40 mm (1,39 inch) Developer-eenheid 42 mm (1,65 inch) c Druk de testpagina's voor afdrukkwaliteit af. Bevatten afdrukken nog steeds storingen?	Noteer de afstand en neem contact op met klantenondersteuning of uw servicevertegenwoordiger.	Het probleem is opgelost.
Stap 3 a Met de <i>Storingsonderhoudliniaal</i> kunt u de afstand tussen terugkerende fouten op de pagina met de aangetaste kleur meten. b Vervang de supply die overeenkomt met de meting op de pagina met de aangetaste kleur. Overdrachtsrol 78,50 mm (3,09 inch) Overdrachtsmodule • 47,10 mm (1,86 inch) • 90 mm (3,54 inch) Verhittingsstation • 96,60 mm (3,80 inch) • 127,60 mm (5,02 inch) c Druk de testpagina's voor afdrukkwaliteit af. Bevatten afdrukken nog steeds storingen?	Noteer de afstand en neem contact op met klantenondersteuning of uw servicevertegenwoordiger.	Het probleem is opgelost.

Zwarte of volledig gekleurde afbeeldingen



Actie	Ja	Nee
Stap 1 a De beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit verwijderen en vervolgens terugplaatsen. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit mogen niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Om beschadiging te voorkomen, raakt u de onderkant van de beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit niet aan. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Drukt de printer nog steeds zwarte of volledig gekleurde afbeeldingen af?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 Vervang de beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit en verzend de afdruktaak opnieuw. Drukt de printer nog steeds zwarte of volledig gekleurde afbeeldingen af?	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

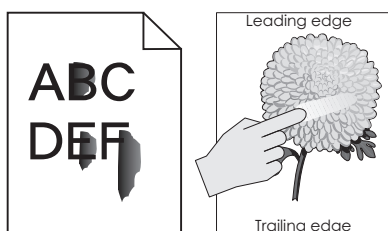
Afgekapte tekst of afbeeldingen



Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Schuif de papiergeleiders in de lade naar de juiste positie voor het papier in de lade. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Wordt de pagina of afbeelding nog steeds niet volledig afgedrukt?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.

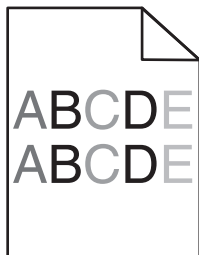
Actie	Ja	Nee
Stap 2 a Geef het papierformaat op via het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van het besturingssysteem. Opmerkingen: • Zorg dat de instellingen overeenkomen met het papier dat in de lade is geplaatst. • U kunt deze instellingen ook wijzigen met het bedieningspaneel van de printer. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Wordt de pagina of afbeelding nog steeds niet volledig afgedrukt?	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
Stap 3 a De beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit verwijderen en vervolgens terugplaatsen. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit mogen niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Om beschadiging te voorkomen, raakt u de onderkant van de beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit niet aan. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Wordt de pagina of afbeelding nog steeds niet volledig afgedrukt?	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

De toner laat gemakkelijk los



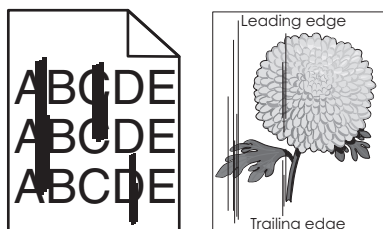
Actie	Ja	Nee
1 Geef de instellingen voor papiersoort, -structuur en -gewicht op in het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken, Afdrukken of Druk af, afhankelijk van het besturingssysteem. Opmerkingen: • Zorg dat de instellingen overeenkomen met het papier dat in de lade is geplaatst. • U kunt deze instellingen ook wijzigen met het bedieningspaneel van de printer. 2 Verzend de afdruktaak opnieuw. Geeft de toner nog steeds af?	Neem contact op met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Onregelmatige afdrukintensiteit



Actie	Ja	Nee
Vervang de beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit en verzend de afdruktaak opnieuw. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit mogen niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Om beschadiging te voorkomen, raakt u de onderkant van de beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit niet aan. Is de afdrumdichtheid ongelijkmatig?	Contact klantenondersteuning.	Het probleem is opgelost.

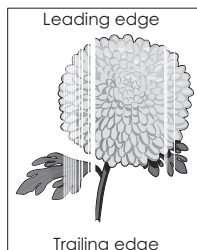
Verticale donkere lijnen of strepen



Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Geef de instellingen voor papiersoort, -structuur en -gewicht op in het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrucken, Afdrucken of Druk af, afhankelijk van het besturingssysteem. Opmerkingen: • Zorg dat de instellingen overeenkomen met het papier dat in de lade is geplaatst. • U kunt deze instellingen ook wijzigen met het bedieningspaneel van de printer. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrucken nog steeds verticale donkere lijnen of strepen?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.

Actie	Ja	Nee
Stap 2 a Vervang het papier. Gebruik papier uit een nieuw pak. Opmerking: Papier neemt vocht op in een vochtige omgeving. Bewaar papier altijd in de originele verpakking en pak het pas uit als u het gaat gebruiken. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds verticale donkere lijnen of strepen?	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
Stap 3 a De beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit verwijderen en vervolgens terugplaatsen. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit mogen niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Om beschadiging te voorkomen, raakt u de onderkant van de beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit niet aan. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds verticale donkere lijnen of strepen?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
Stap 4 Vervang de beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit en verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds verticale donkere lijnen of strepen?	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Verticale witte strepen



Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Geef de instellingen voor papiersoort en -gewicht op in het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken, Afdrukken of Druk af, afhankelijk van het besturingssysteem. Opmerkingen: • Zorg dat de instellingen overeenkomen met het papier dat in de lade is geplaatst. • U kunt deze instellingen ook wijzigen met het bedieningspaneel van de printer. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds verticale witte strepen?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 Controleer of u de aanbevolen papiersoort gebruikt. a Plaats de aanbevolen papiersoort in de opgegeven lade of invoer. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds verticale witte strepen?	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
Stap 3 a De beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit verwijderen en vervolgens terugplaatsen. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit mogen niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Om beschadiging te voorkomen, raakt u de onderkant van de beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit niet aan. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds verticale witte strepen?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
Stap 4 Vervang de beeldverwerkingseenheid of beeldverwerkingskit en verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds verticale witte strepen?	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

De printer reageert niet

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Steek de stekker van het netsnoer weer in het stopcontact.  LET OP: RISICO OP LETSEL: Om het risico op elektrische schokken of brand te voorkomen, moet u het netsnoer rechtstreeks aansluiten op een geaard stopcontact dat zich dicht in de buurt van het product bevindt en dat gemakkelijk toegankelijk is. Reageert de printer?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
Stap 2 Controleer of het stopcontact is uitgeschakeld met behulp van een schakelaar of stroomonderbreker. Is het stopcontact uitgeschakeld met behulp van een schakelaar of stroomonderbreker?	Schakel de schakelaar in of reset de stroomonderbreker.	Ga naar stap 3.
Stap 3 Controleer of de printer is ingeschakeld. Is de printer ingeschakeld?	Ga naar stap 4.	Zet de printer aan.
Stap 4 Controleer of de printer in de slaap- of sluimerstand staat. Staat de printer in de slaap- of sluimerstand?	Druk op de knop Aan/uit om de printer aan te zetten.	Ga naar stap 5.
Stap 5 Controleer of de kabels waarmee de printer is aangesloten op de computer in de correcte poorten zitten. Zitten de kabels in de correcte poorten?	Ga naar stap 6.	Zorg dat de volgende items met elkaar overeenkomen: • De USB-kabel met de USB-poort op de printer • De Ethernet-kabel met de Ethernet-poort van de printer
Stap 6 Schakel de printer uit, installeer de hardwareopties opnieuw en schakel de printer weer in. Raadpleeg de meegeleverde documentatie van de printer voor meer informatie. Reageert de printer?	Het probleem is opgelost	Ga naar stap 7.
Stap 7 Installeer het correcte printerstuurprogramma. Reageert de printer?	Het probleem is opgelost	Ga naar stap 8.

Actie	Ja	Nee
Stap 8 Schakel de printer uit en schakel de printer na ongeveer tien seconden weer in. Reageert de printer?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning .

Taak wordt afgedrukt vanuit de verkeerde lade of op het verkeerde papier

Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Controleer of u afdrukt op ondersteund papier. b Druk het document af. Is de taak afgedrukt vanuit de juiste lade of op het juiste papier?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
Stap 2 a Geef het papierformaat op via het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van het besturingssysteem. Opmerkingen: • Zorg dat de instellingen overeenkomen met het papier dat in de lade is geplaatst. • U kunt deze instellingen ook wijzigen met het bedieningspaneel van de printer. b Druk het document af. Is de taak afgedrukt vanuit de juiste lade of op het juiste papier?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
Stap 3 a Controleer of de laden niet gekoppeld zijn. b Druk het document af. Is de taak afgedrukt vanuit de juiste lade of op het juiste papier?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning .

Problemen met kleurkwaliteit

Tonerintensiteit aanpassen

- 1 Ga vanaf het beginscherm naar **Instellingen > Afdruk > Kwaliteit**.
- 2 Pas de tonerintensiteit aan.
- 3 Pas de wijzigingen toe.

De kleuren in afdrukken wijzigen

- 1 Ga vanaf het beginscherm naar **Instellingen > Afdruk > kwaliteit > Geavanceerde beeldverwerking > Kleurcorrectie > Handmatig**.
- 2 Selecteer **Kleurcorrectie voor inhoud** in het menu Geavanceerde beeldverwerking.
- 3 Kies de juiste instelling voor kleurconversie.

Objecttype	Kleurconversietabellen
RGB-kleurbeeld RGB-tekst RGB-illustraties	• Levendig: geeft helderdere kleuren met een hogere verzadiging en kan worden toegepast op alle binnenkomende kleurformaten. • sRGB Display: geeft kleuren die de kleuruitvoer van een computerscherm benaderen. Het gebruik van zwarte toner wordt geoptimaliseerd voor het afdrukken van foto's. • Display - zuiver zwart: geeft kleuren die de kleuruitvoer van een computerscherm benaderen. In deze instelling wordt alleen zwarte toner gebruikt voor het maken van alle gradaties van grijsinten. • sRGB Vivid: biedt een hogere kleurverzadiging voor kleurverzadiging van sRGB Display. Het gebruik van zwarte toner wordt geoptimaliseerd voor het afdrukken van zakelijke afbeeldingen. • Uit
CMYK-kleurbeeld CMYK-tekst CMYK-afbeeldingen	• US CMYK: hiermee wordt kleurcorrectie toegepast om SWOP-kleuruitvoer (Specifications for Web Offset Publishing) te benaderen. • Euro CMYK: er wordt kleurcorrectie toegepast om de EuroScale-kleuruitvoer te benaderen. • Vivid CMYK: verhoogt de kleurverzadiging van de kleurcorrectie-instelling US CMYK. • Uit

veelgestelde vragen over afdrukken in kleur

Wat zijn RGB-kleuren?

Het RGB-kleurenschema beschrijft kleuren door de hoeveelheid rood, groen of blauw aan te geven die nodig is om een bepaalde kleur te creëren. Rood, groen en blauw licht kan worden gemengd in verschillende samenstellingen om vele in de natuur voorkomende kleuren te reproduceren. Computerschermen, scanners en digitale camera's maken gebruik van deze methode om kleuren weer te geven.

Wat zijn CMYK-kleuren?

Met het CMYK-kleurensysteem worden kleuren beschreven aan de hand van de hoeveelheid cyaan, magenta, geel en zwart die nodig is om een bepaalde kleur te verkrijgen. Cyaan, magenta, gele en zwarte inkt of toner kan worden afgedrukt in verschillende hoeveelheden om diverse waarneembare kleuren creëren. Drukpersen, inkjetprinters en kleurenlaserprinters stellen kleuren volgens deze methode samen.

Hoe wordt kleur bepaald in een af te drukken document?

Er worden softwareprogramma's gebruikt om de documentkleur te specificeren en te wijzigen aan de hand van RGB- of CMYK-kleurcombinaties. Raadpleeg voor meer informatie de Help-onderwerpen bij uw software.

Hoe weet de printer welke kleur moet worden afgedrukt?

Wanneer u een document afdrukt, wordt informatie over het type en de kleur van ieder object naar de printer verzonden en via kleurconversietabellen verwerkt. Kleur wordt vertaald naar de juiste benodigde hoeveelheden cyaan, magenta, gele en zwarte toner voor het produceren van de kleur die u wenst. De objectinformatie bepaalt de toepassing van kleurconversietabellen. Het is bijvoorbeeld mogelijk een bepaald type kleurenconversietabel toe te passen op tekst en tegelijkertijd een andere kleurenconversietabel op foto's.

Wat is aangepaste kleurcorrectie?

Is de aangepaste kleurcorrectie ingeschakeld, dan gebruikt de printer door de gebruiker geselecteerde kleurconversietabellen voor het verwerken van objecten. Instellingen voor aangepaste kleurcorrectie zijn specifiek voor het type object dat wordt afgedrukt (tekst, afbeeldingen of beelden). Het is ook specifiek voor hoe de kleur van het object is gespecificeerd in het softwareprogramma (RGB- of CMYK-combinaties). Zie ['De kleuren in afdrukken wijzigen' op pagina 114](#) om handmatig een andere kleurconversietabel toe te passen.

Als het softwareprogramma kleuren niet specificeert met RGB- of CMYK-combinaties, is handmatige kleurcorrectie niet zinvol. Het is ook niet effectief als het softwareprogramma of het besturingssysteem van de computer de kleuren aanpast. In de meeste gevallen worden gewenste kleuren voor de documenten gegenereerd door de kleurcorrectie op Auto in te stellen.

Hoe kan een specifieke kleur worden verkregen (bijvoorbeeld voor een bedrijfslogo)?

In het printermenu Kwaliteit zijn negen sets met kleurvoorbeelden beschikbaar. Deze sets zijn ook beschikbaar op de pagina met kleurvoorbeelden van de Embedded Web Server. Als u een willekeurige voorbeeldset selecteert, worden meerdere pagina's met honderden gekleurde blokjes afgedrukt. Elk blokje bevat een CMYK- of RGB-combinatie, afhankelijk van de gekozen tabel. De weergegeven kleur van ieder blokje is het resultaat van de CMYK- of RGB-combinatie die via de kleurconversietabel voor de gewenste kleur wordt gebruikt.

U kunt kleurvoorbeelden bekijken en zo bepalen welk kleurenblokje het meest op de afgestemde kleur lijkt. Aan de hand van de kleurencombinatie die bij het blokje wordt vermeld, kunt u de kleur van het object in een softwareprogramma aanpassen. Raadpleeg voor meer informatie de Help-onderwerpen bij uw software. Handmatige kleurcorrectie kan nodig zijn om de geselecteerde kleurconversietabel voor het specifieke object in te stellen.

Welke set met kleurvoorbeelden de gebruiker gebruikt om een bepaald kleurovereenkomstprobleem op te lossen is afhankelijk van:

- De kleurcorrectie-instelling (auto, uit of handmatig)
- Het soort object dat wordt afgedrukt (tekst, afbeeldingen of beelden)
- Hoe de kleur van het object is gespecificeerd in het softwareprogramma (RGB- of CMYK-combinaties)

Als het softwareprogramma kleuren niet specificeert met RGB- of CMYK-combinaties, zijn de pagina's met kleurvoorbeelden niet nuttig. Bovendien stellen sommige softwareprogramma's de RGB- of CMYK-combinaties die worden gespecificeerd in het programma bij door middel van kleurbeheer. In dergelijke gevallen is het mogelijk dat de afgedrukte kleur niet helemaal overeenkomt met de kleur op de pagina's met kleurvoorbeelden.

Een kleur op de pagina is te overheersend

Actie	Nee	Ja
De kleurbalans aanpassen. a Ga vanaf het beginscherm naar Instellingen > Afdruk > Kwaliteit > Geavanceerde beeldverwerking > Kleurbalans. b Pas de instelling aan. c Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevat de afdruk nog steeds een overheersende kleur?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning .

Contact opnemen met de klantenondersteuning

Zorg er voordat u contact opneemt met de klantenondersteuning voor dat u beschikt over de volgende informatie:

- Probleem met de printer
- Foutbericht
- Modelnaam en het serienummer van de printer

Ga naar <http://support.lexmark.com> voor ondersteuning per mail of via chat, of blader door de bibliotheek van handleidingen, ondersteunende documentatie, drivers en andere downloads.

Technische ondersteuning via de telefoon is ook beschikbaar. In de VS of Canada belt u 1-800-539-6275. Ga naar voor andere landen of regio's naar <http://support.lexmark.com>.

Upgraden en migreren

Hardware

Beschikbare, interne opties

- Geheugenkaart
 - DDR3 DIMM
 - Flash-geheugen
 - Lettertypen
 - Toepassingskaarten
 - Formulieren en streepjescode
 - PRESCRIBE
 - IPDS
- Lexmark Internal Solutions Port (ISP)
 - MarkNet™ N8360 (802.11 b/g/n/a draadloze afdrukserver gebundeld met LEX-M06-001 Mobile Solutions Module)
 - IEEE 1284-B parallelle kaart
 - RS-232C seriële kaart

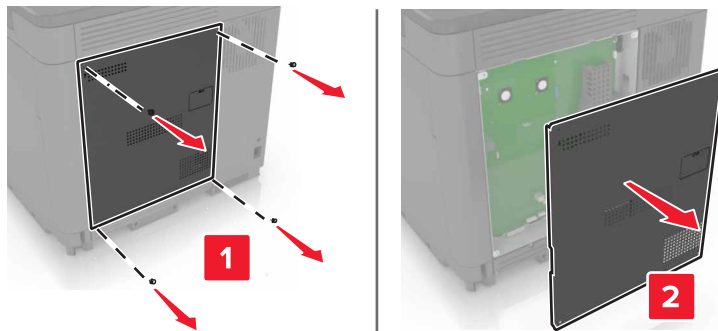
Geheugenkaart installeren



LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN: Als u toegang tot de controllerkaart wilt of optionele hardware of geheugenapparaten installeert nadat u de printer hebt ingesteld, moet u de printer uitschakelen en de stekker uit het stopcontact trekken voor u doorgaat om het risico van elektrische schokken te voorkomen. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, schakel deze dan ook uit en koppel de kabels los van de printer.

- 1** Schakel de printer uit en trek de stekker van het netsnoer van de printer uit het stopcontact.
- 2** Verwijder de toegangsklep van de controllerkaart met behulp van een schroevendraaier met platte kop.

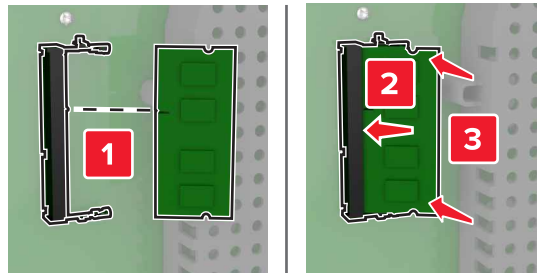
Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De elektronische componenten van de controllerkaart raken gemakkelijk beschadigd door statische elektriciteit. Raak daarom eerst een metalen oppervlak aan voordat u de componenten of aansluitingen van de controllerkaart aanraakt.



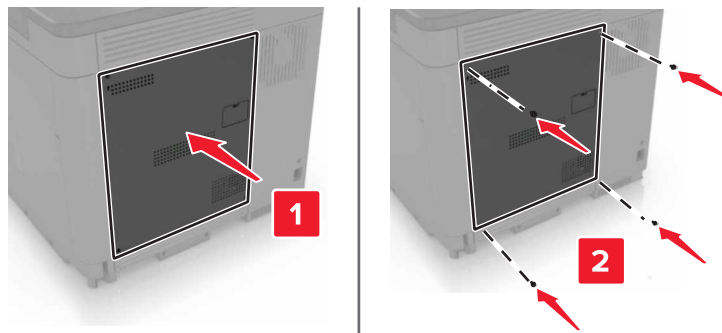
- 3 Haal de geheugenkaart uit de verpakking.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak de aansluitpunten aan de rand van de kaart niet aan.

- 4 Plaats de geheugenkaart totdat deze *vastklikt*.



- 5 Bevestig de toegangsklep opnieuw.



- 6 Sluit de stekker van het netsnoer aan op het stopcontact en zet de printer aan.

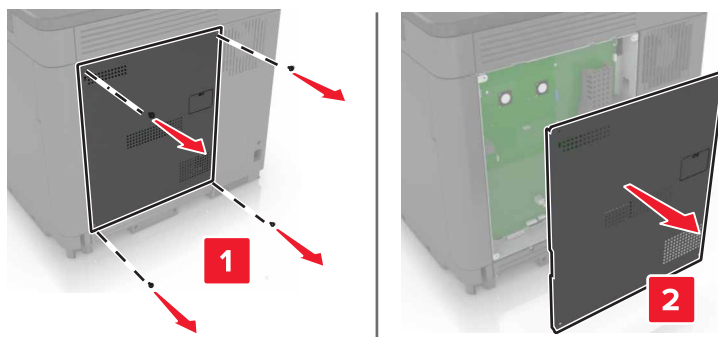
⚠ LET OP: RISICO OP LETSEL: Sluit het netsnoer aan op een geaard stopcontact dat zich dicht in de buurt van het product bevindt en gemakkelijk bereikbaar is om brand of elektrische schokken te voorkomen.

Een Internal Solutions Port installeren

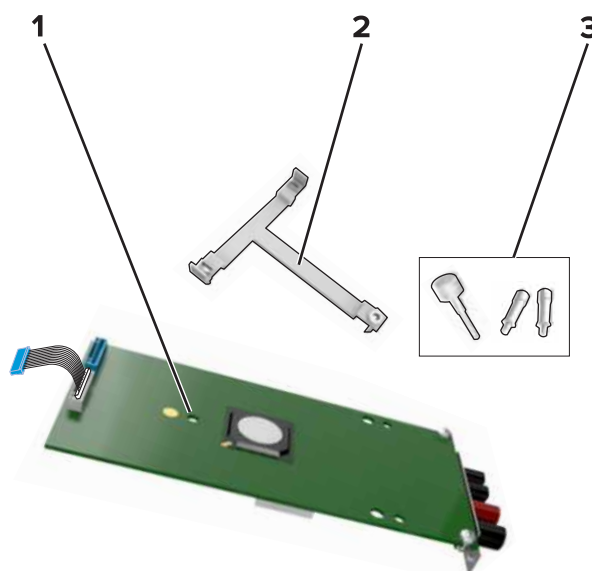
⚡ LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN: Als u toegang tot de controllerkaart wilt of optionele hardware of geheugenapparaten installeert nadat u de printer hebt ingesteld, moet u de printer uitschakelen en de stekker uit het stopcontact trekken voor u doorgaat om het risico van elektrische schokken te voorkomen. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, schakel deze dan ook uit en koppel de kabels los van de printer.

- 1 Schakel de printer uit en trek de stekker van het netsnoer van de printer uit het stopcontact.
- 2 Verwijder de toegangsklep van de controllerkaart met behulp van een schroevendraaier met platte kop.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De elektronische componenten van de controllerkaart raken gemakkelijk beschadigd door statische elektriciteit. Raak daarom eerst een metalen oppervlak aan voordat u de componenten of aansluitingen van de controllerkaart aanraakt.



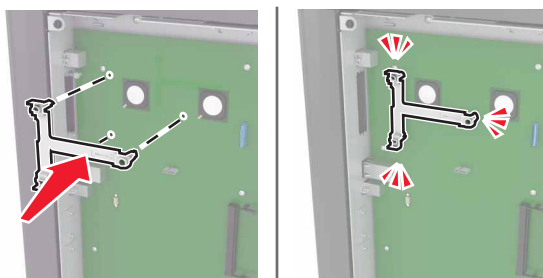
3 Pak de internal solutions poort (ISP)-kit uit.

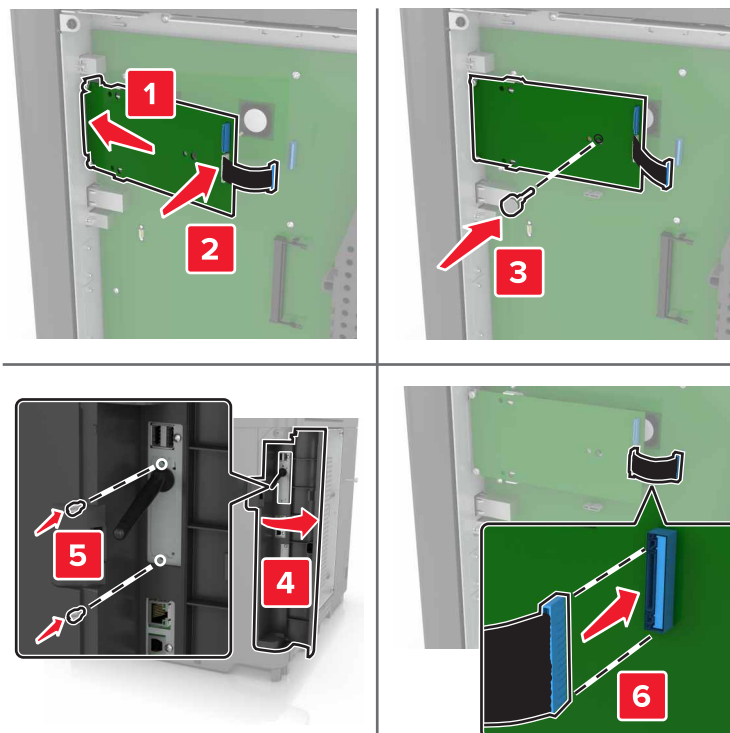
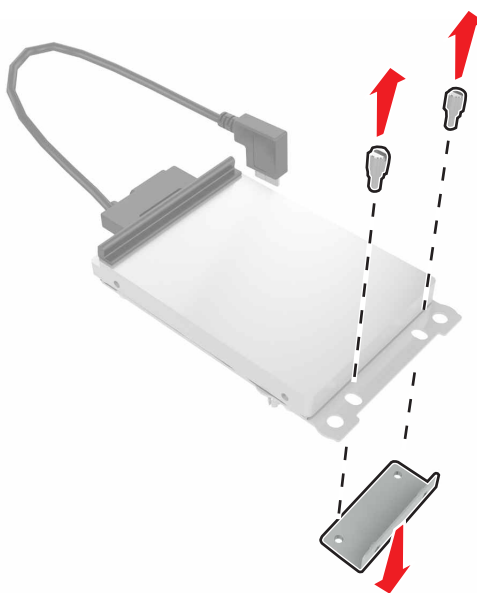


1	ISP
2	Montagebeugel
3	Schroeven

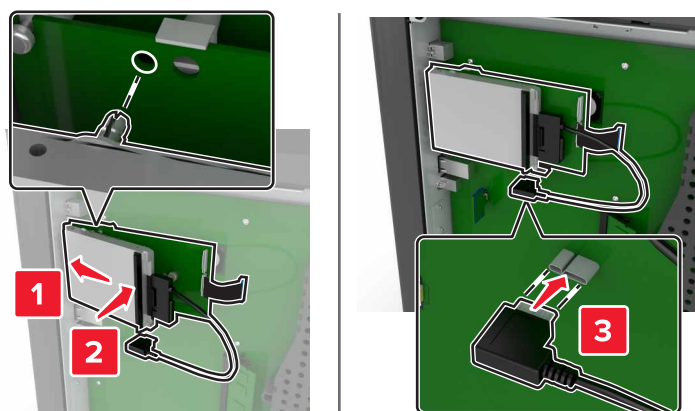
4 Verwijder indien nodig de vaste schijf van de printer.

5 Druk de beugel op de kaart totdat deze *vastklikt*.

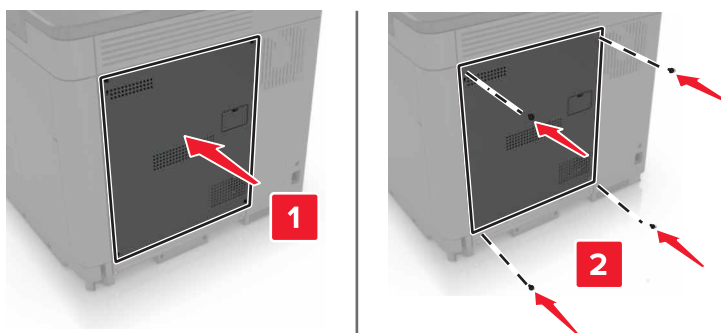


6 ISP aan de beugel bevestigen.**7** Vaste schijf op de ISP bevestigen (indien nodig).**a** Verwijder de beugel van de vaste schijf.**b** Vaste schijf met de ISP verbinden.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Druk niet op het midden van de vaste schijf en raak het ook niet aan.



8 Bevestig de toegangsklep opnieuw.



9 Sluit de stekker van het netsnoer aan op het stopcontact en zet de printer aan.

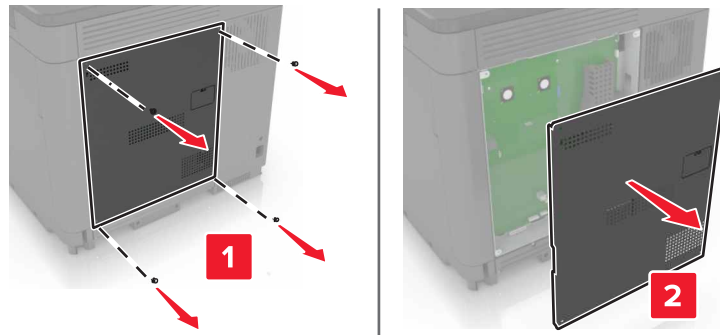
⚠ LET OP: RISICO OP LETSEL: Om het risico op elektrische schokken of brand te voorkomen, moet u het netsnoer rechtstreeks aansluiten op een geaard stopcontact dat zich dicht in de buurt van het product bevindt en dat gemakkelijk toegankelijk is.

Een optionele kaart installeren

⚡ LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN: Als u toegang tot de controllerkaart wilt of optionele hardware of geheugenapparaten installeert nadat u de printer hebt ingesteld, moet u de printer uitschakelen en de stekker uit het stopcontact trekken voor u doorgaat om het risico van elektrische schokken te voorkomen. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, schakel deze dan ook uit en koppel de kabels los van de printer.

- 1** Schakel de printer uit en trek de stekker van het netsnoer van de printer uit het stopcontact.
- 2** Verwijder de toegangsklep van de controllerkaart met behulp van een schroevendraaier met platte kop.

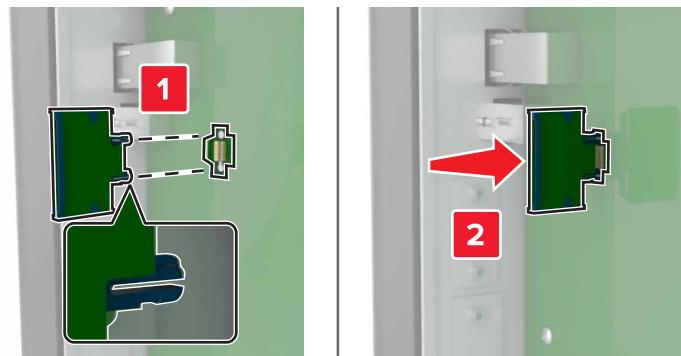
Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De elektronische componenten van de controllerkaart raken gemakkelijk beschadigd door statische elektriciteit. Raak daarom eerst een metalen oppervlak aan voordat u de elektronische componenten of aansluitingen aanraakt.



3 Haal de optionele kaart uit de verpakking.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak de aansluitpunten aan de rand van de kaart niet aan.

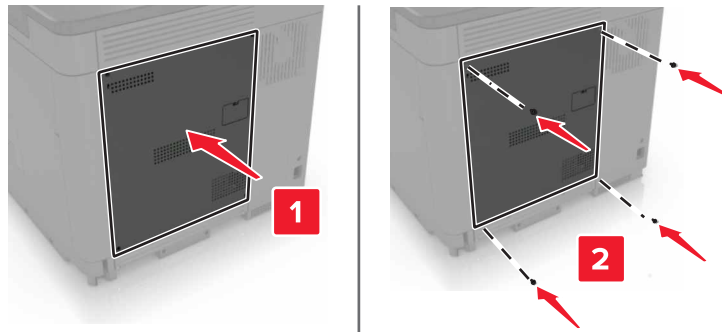
4 Druk de kaart stevig op zijn plaats.



Opmerking: De connector van de kaart moet over de gehele lengte in aanraking zijn met de controllerkaart.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Een onjuiste installatie van de kaart kan schade veroorzaken aan de kaart en de controllerkaart.

- 5 Bevestig de toegangsklep opnieuw.



- 6 Sluit de stekker van het netsnoer aan op het stopcontact en zet de printer aan.

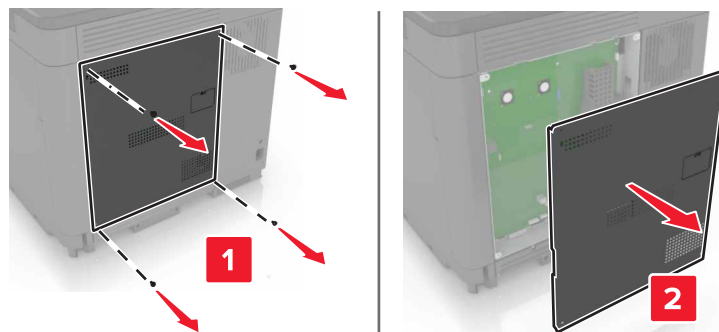
⚠ LET OP: RISICO OP LETSEL: Sluit het netsnoer aan op een geaard stopcontact dat zich dicht in de buurt van het product bevindt en gemakkelijk bereikbaar is om brand of elektrische schokken te voorkomen.

Vaste schijf van printer installeren

⚡ LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN: Als u toegang tot de controllerkaart wilt of optionele hardware of geheugenapparaten installeert nadat u de printer hebt ingesteld, moet u de printer uitschakelen en de stekker uit het stopcontact trekken voor u doorgaat om het risico van elektrische schokken te voorkomen. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, schakel deze dan ook uit en koppel de kabels los van de printer.

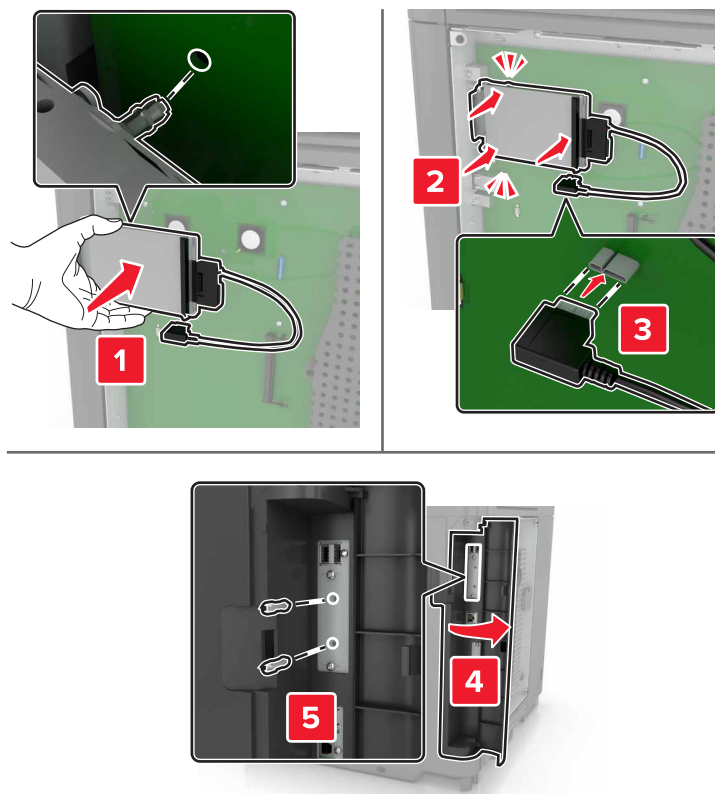
- 1 Schakel de printer uit en trek de stekker van het netsnoer van de printer uit het stopcontact.
- 2 Verwijder de toegangsklep van de controllerkaart met behulp van een schroevendraaier met platte kop.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De elektronische componenten van de controllerkaart raken gemakkelijk beschadigd door statische elektriciteit. Raak daarom eerst een metalen oppervlak aan voordat u de componenten of aansluitingen van de controllerkaart aanraakt.



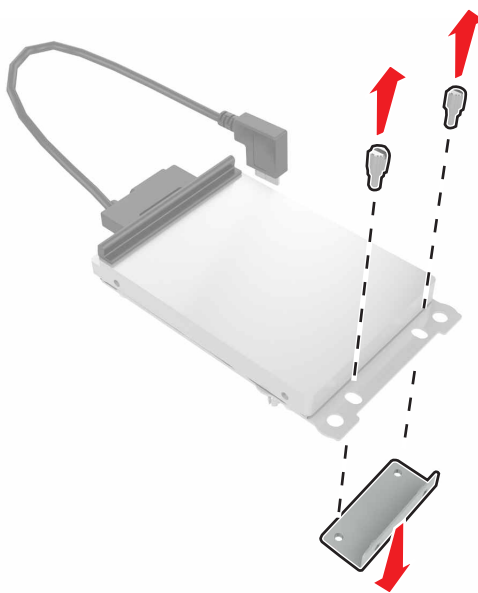
- 3 Haal de vaste schijf uit de verpakking.
- 4 Vaste schijf op de controllerkaart bevestigen.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Druk niet op het midden van de vaste schijf en raak het ook niet aan.

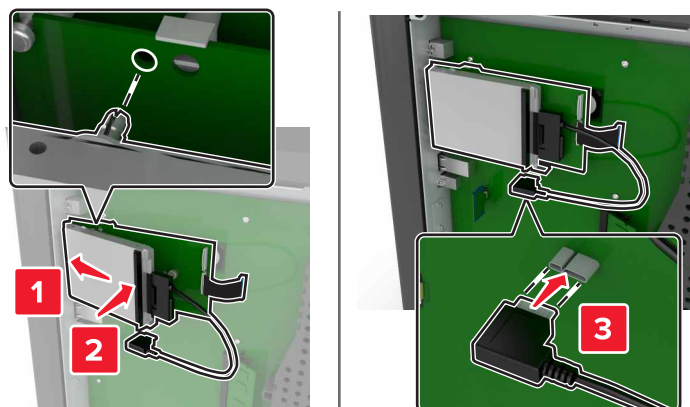


Als er een internal solutions port (ISP) is geïnstalleerd, gaat u als volgt te werk:

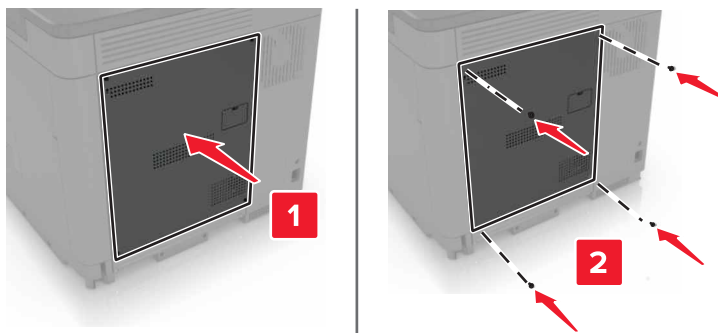
- a** Verwijder de beugel van de vaste schijf.



- b** Vaste schijf op de ISP bevestigen.



- 5** Bevestig de toegangsklep opnieuw.



- 6** Sluit de stekker van het netsnoer aan op het stopcontact en zet de printer aan.

⚠ LET OP: RISICO OP LETSEL: Sluit het netsnoer aan op een geaard stopcontact dat zich dicht in de buurt van het product bevindt en gemakkelijk bereikbaar is om brand of elektrische schokken te voorkomen.

Optionele laden installeren

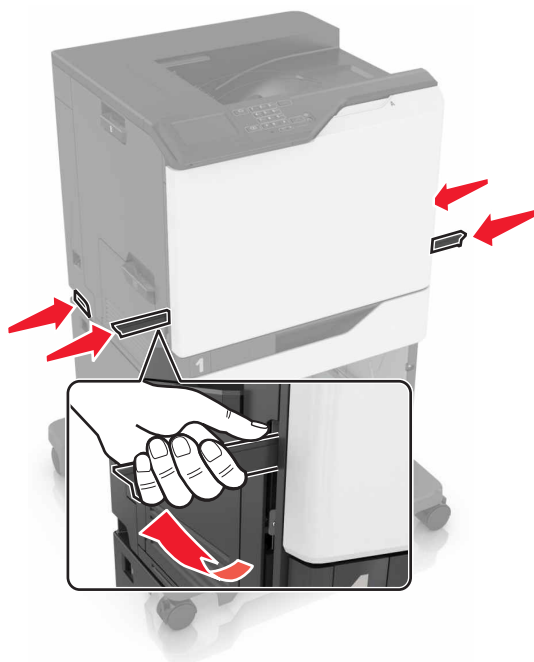
⚡ LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN: Als u toegang tot de controllerkaart wilt of optionele hardware of geheugenapparaten installeert nadat u de printer hebt ingesteld, moet u de printer uitschakelen en de stekker uit het stopcontact trekken voor u doorgaat om het risico van elektrische schokken te voorkomen. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, schakel deze dan ook uit en koppel de kabels los van de printer.

⚠ LET OP: KANTELGEVAAR: Wanneer u een of meer opties op uw printer of MFP installeert, is mogelijk een onderstel met zwenkwielen, printerkast of andere voorziening vereist om instabiliteit te voorkomen waardoor letsel kan worden veroorzaakt. Meer informatie over ondersteunde opstellingen vindt u op www.lexmark.com/multifunctionprinters.

- 1** Zet de printer uit.
- 2** Trek de stekker van het netsnoer uit het stopcontact en haal het netsnoer uit de printer.
- 3** Pak de optionele lade uit en verwijder al het verpakkingsmateriaal.

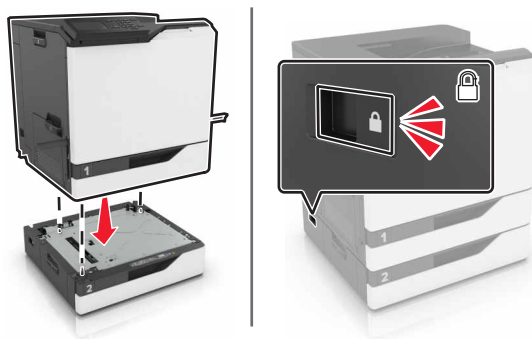
- 4 Til de printer op met behulp van de grepen aan de zij- en achterkant.

⚠ LET OP: RISICO OP LETSEL: Als de printer meer weegt dan 18 kg (40 lb), moet deze door twee of meer getrainde personeelsleden worden verplaatst.



Opmerking: Als er al optionele laden zijn geïnstalleerd, ontgrendel deze dan van de printer voordat u de printer optilt. Probeer niet de printer samen met de laden op te tillen.

- 5 Lijn de printer uit met de optionele lade en laat de printer zakken totdat deze *vastklikt*.



- 6 Sluit het netsnoer aan op de printer en vervolgens op een stopcontact.

⚠ LET OP: RISICO OP LETSEL: Sluit het netsnoer aan op een geaard stopcontact dat zich dicht in de buurt van het product bevindt en gemakkelijk bereikbaar is om brand of elektrische schokken te voorkomen.

- 7 Zet de printer aan.

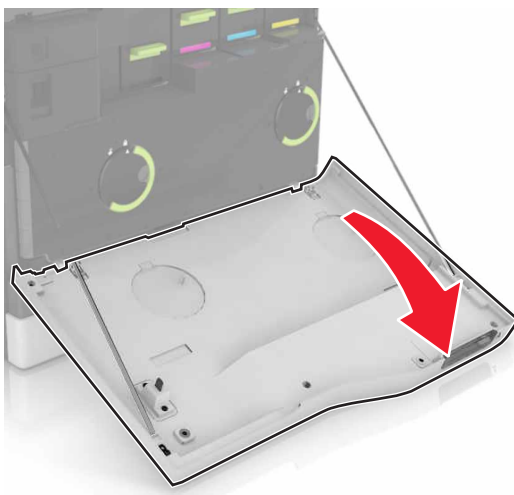
Voeg de lade toe in het printerstuurprogramma om deze beschikbaar te maken voor afdruktaken. Zie ['Beschikbare opties van het printerstuurprogramma toevoegen' op pagina 129](#) voor meer informatie.

Als u meer dan één hardware-optie wilt installeren, volg dan deze volgorde van installatie.

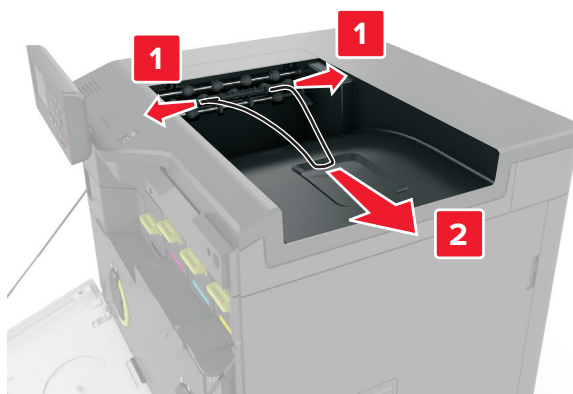
- Onderstel met zwenkwielen
- Optionele lade voor 2200 vel
- Optionele lade voor 550 vel
- Printer
- Nietfinisher

Nietfinisher installeren

- 1 Zet de printer uit.
- 2 Open klep A.



- 3 Verwijder de papierbeugel.

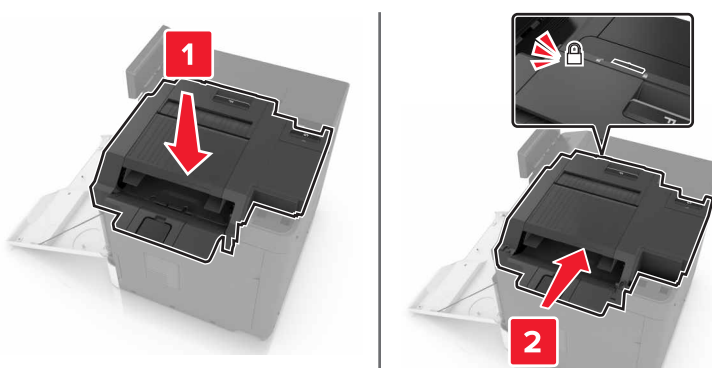


4 Verwijder het inzetstuk van de standaardlade.

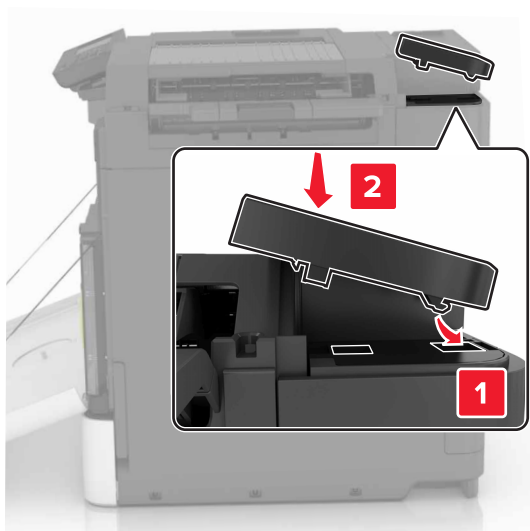


5 Pak de nietfinisher uit en verwijder al het verpakkingsmateriaal.

6 Druk de finisher voor nieten naar binnen totdat deze *vastklikt*.



7 Plaats de klep van de nietfinisher.



8 Sluit klep A.

9 Zet de printer aan.

Software

De printersoftware installeren

- 1 Verkrijg een exemplaar van het software-installatiepakket.
 - Vanaf de software-cd die bij uw printer is geleverd.
 - Ga naar <http://support.lexmark.com> en selecteer vervolgens uw printer en besturingssysteem.
- 2 Voer het installatieprogramma uit en volg de instructies op het beeldscherm van de computer.
- 3 Voor Macintosh-gebruikers: voeg de printer toe.

Opmerking: Noteer het IP-adres van de printer uit het gedeelte TCP/IP van het menu Netwerk/poorten.

Beschikbare opties van het printerstuurprogramma toevoegen

Voor Windows-gebruikers

- 1 Open de printermap.
- 2 Selecteer de printer die u wilt bijwerken, en voer dan een van de volgende handelingen uit:
 - Voor Windows 7 of latere versies, kies **Printereigenschappen**.
 - Voor eerdere versies, kies **Eigenschappen**.
- 3 Navigeer naar het tabblad Configuratie en selecteer vervolgens **Nu bijwerken - Printer vragen**.
- 4 Pas de wijzigingen toe.

Voor Macintosh-gebruikers

- 1 Navigeer via Systeemvoorkeuren in het Apple-menu naar uw printer en selecteer vervolgens **Opties en benodigheden**.
- 2 Navigeer naar de lijst met hardwareopties en voeg vervolgens eventuele geïnstalleerde opties toe.
- 3 Pas de wijzigingen toe.

Firmware

Een configuratiebestand exporteren of importeren

U kunt de configuratie-instellingen van uw printer naar een tekstbestand exporteren en dit bestand vervolgens importeren om de instellingen toe te passen op andere printers.

- 1 Open een webbrowser en typ het IP-adres van de printer in de adresbalk.

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten: 123.123.123.123.

- Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct wordt geladen.

2 Exporteer of importeer een configuratiebestand voor een of meer toepassingen.

Voor één toepassing

- a Klik in de Embedded Web Server op **Apps** > de toepassing die u wilt > **Configureren**.
- b Klik op **Exporteren** of **Importeren**.

Voor meerdere toepassingen

- a Klik in Embedded Web Server op **Configuratie voor exporteren** of **Configuratie voor importeren**.
- b Volg de aanwijzingen op het scherm.

Firmware bijwerken

Sommige toepassingen vereisen een minimaal niveau van de apparaatfirmware om het apparaat goed te laten werken.

Neem contact op met uw Lexmark-leverancier voor meer informatie over het bijwerken van de apparaatfirmware.

- 1** Klik in de Embedded Web Server op **Instellingen** > **Apparaat** > **Firmware bijwerken**.
- 2** Blader naar het gewenste flash-bestand.
- 3** Pas de wijzigingen toe.

Kennisgevingen

Productinformatie

Productnaam:

Lexmark CS820de, CS820dte, CS820dtfe, CS827de

Apparaattype:

5063

Model(len):

530, 571

Informatie over deze editie

Juni 2017

De volgende alinea is niet van toepassing op landen waar de voorwaarden strijdig zijn met de nationale wetgeving: LEXMARK INTERNATIONAL, INC., LEVERT DEZE PUBLICATIE ALS ZODANIG ZONDER ENIGE VORM VAN GARANTIE, NOCH IMPLICIET, NOCH EXPLICIET, INCLUSIEF MAAR NIET BEPERKT TOT DE IMPLICIETE GARANTIES VAN VERHANDELBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. In sommige rechtsgebieden is afwijzing van expliciete of impliciete garanties bij bepaalde transacties niet toegestaan, het is daarom mogelijk dat deze verklaring niet op u van toepassing is.

Deze publicatie kan technische onjuistheden of typografische fouten bevatten. De informatie in deze publicatie wordt regelmatig herzien, wijzigingen zullen in latere uitgaven worden opgenomen. De producten of programma's die worden beschreven, kunnen te allen tijde worden verbeterd of gewijzigd.

Verwijzingen in deze publicatie naar producten, programma's of diensten houden niet in dat de fabrikant deze producten op de markt wil brengen in alle landen waar de fabrikant actief is. Een verwijzing naar een product, programma of dienst betekent niet dat alleen dat product, dat programma of die dienst kan worden gebruikt. In plaats daarvan kunnen alle functioneel gelijkwaardige producten, programma's of diensten, waarmee geen inbreuk wordt gemaakt op bestaande intellectuele eigendomsrechten, worden gebruikt. De gebruiker is verantwoordelijk voor de evaluatie en controle van de werking in combinatie met andere producten, programma's of diensten, met uitzondering van de producten, programma's of diensten die door de fabrikant zijn aangegeven.

Ga naar <http://support.lexmark.com> voor technische ondersteuning van Lexmark.

Ga naar www.lexmark.com voor informatie over supplies en downloads.

© 2017 Lexmark International, Inc.

Alle rechten voorbehouden.

Handelsmerken

Lexmark, het Lexmark-logo en MarkNet zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Lexmark International, Inc., gedeponeerd in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Google Cloud Print en Google Chrome zijn handelsmerken van Google Inc.

Macintosh, het Mac-logo en Safari zijn handelsmerken van Apple Inc.

Microsoft, Windows en Internet Explorer zijn geregistreerde handelsmerken of handelsmerken van de Microsoft-bedrijvengroep in de Verenigde Staten en andere landen.

Mopria®, het Mopria®-logo en het Mopria® Alliance-logo zijn geregistreerde handelsmerken en servicemerken van Mopria Alliance, Inc. in de Verenigde Staten en andere landen. Ongeautoriseerd gebruik is streng verboden.

PCL® is een geregistreerd handelsmerk van Hewlett-Packard Company. PCL is een aanduiding van Hewlett-Packard Company voor een verzameling printeropdrachten (printertaal) en -functies in haar producten. Deze printer is ontworpen om ondersteuning te bieden voor de PCL-taal. De printer herkent PCL-opdrachten die in diverse toepassingen worden gebruikt en emuleert de functies die met deze opdrachten overeenkomen.

PostScript is een gedeponeerd handelsmerk van Adobe Systems Incorporated in de Verenigde Staten en andere landen.

Andere handelsmerken zijn eigendom van hun respectieve houders.

AirPrint en het logo van AirPrint zijn handelsmerken van Apple, Inc.

Licentiemeldingen

U kunt alle licentiemeldingen behorende bij dit product lezen vanaf de cd:\KENNISGEVINGEN directory van de installatiesoftware-cd.

Geluidsniveaus

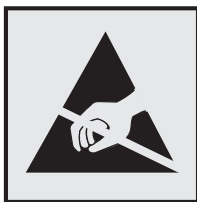
De volgende metingen zijn uitgevoerd conform ISO 7779 en gerapporteerd conform ISO 9296.

Opmerking: sommige modi zijn wellicht niet van toepassing op uw product.

Geluidsdruk gemiddeld 1 m, dBA	
Bezig met afdrukken van	56 (enkelzijdig); 57 (dubbelzijdig)
Gereed	14

Waarden kunnen gewijzigd worden. Ga naar www.lexmark.com voor de huidige waarden.

Kennisgeving over gevoeligheid voor statische elektriciteit



dit symbool duidt onderdelen aan die gevoelig zijn voor ontlading van statische elektriciteit. Raak onderdelen in de gebieden bij deze symbolen alleen aan nadat u eerst een metalen oppervlak buiten het gebied met het symbool heeft aangeraakt.

Temperatuurinformatie

Bedrijfstemperatuur en relatieve vochtigheid	10 tot 32,2 °C en 15 tot 80% relatieve luchtvochtigheid 15,3 tot 32,2 °C en 8 tot 15% relatieve luchtvochtigheid Maximale natteboltemperatuur: 22,8 °C
Temperatuur voor vervoer	-10 tot 40 °C
Temperatuur voor opslag en relatieve vochtigheid	-10 tot 40 °C 8 tot 80% RH

Laserinformatie

De printer is in de Verenigde Staten gecertificeerd als een product dat voldoet aan de vereisten van DHHS 21 CFR hoofdstuk 1, paragraaf J voor laserproducten van klasse I (1). Elders is de printer gecertificeerd als een laserproduct van klasse I dat voldoet aan de vereisten van IEC 60825-1: 2014.

Laserproducten van klasse I worden geacht geen gevaar op te leveren. De printer bevat intern een laser van klasse IIIb (3b) AlGaAs met een nominaal vermogen van 20 milliwatt in een golflengtebereik van 755-800 nanometer in een niet-buikbare printkopenheid. Het lasersysteem en de printer zijn zodanig ontworpen dat gebruikers nooit blootstaan aan laserstraling die hoger is dan het toegestane niveau voor klasse I-apparaten, tijdens normaal gebruik, onderhoudswerkzaamheden door de gebruiker of voorgeschreven servicewerkzaamheden.

Waarschuwingsetiket voor de laser

Het etiket met veiligheidsinformatie kan als volgt op de printer zijn aangebracht:

DANGER - Invisible laser radiation when cartridges are removed and interlock defeated. Avoid exposure to laser beam.

PERIGO - Radiação a laser invisível será liberada se os cartuchos forem removidos e o lacre rompido. Evite a exposição aos feixes de laser.

Opasnost - Nevidljivo lasersko zračenje kada su kasete uklonjene i poništena sigurnosna veza. Izbjegavati izlaganje zracima.

NEBEZPEČÍ - Když jsou vyjmuty kazety a je odblokována pojistka, ze zařízení je vysíláno neviditelné laserové záření. Nevystavujte se působení laserového paprsku.

FARE - Usynlig laserstråling, når patroner fjernes, og spærreanordningen er slået fra. Undgå at blive udsat for laserstrålen.

GEVAAR - Onzichtbare laserstraling wanneer cartridges worden verwijderd en een vergrendeling wordt genegeerd. Voorkom blootstelling aan de laser.

DANGER - Rayonnements laser invisibles lors du retrait des cartouches et du déverrouillage des loquets. Éviter toute exposition au rayon laser.

VAARA - Näkymätöntä lasersäteilyä on varottava, kun värikasetit on poistettu ja lukitus on auki. Vältä lasersäteelle altistumista.

GEFAHR - Unsichtbare Laserstrahlung beim Herausnehmen von Druckkassetten und offener Sicherheitssperre. Laserstrahl meiden.

KINΔYNOΣ - Έκλυση αόρατης ακτινοβολίας laser κατά την αφαίρεση των κασετών και την απασφάλιση της μανδάλωσης. Αποφεύγετε την έκθεση στην ακτινοβολία laser.

VESZÉLY - Nem látható lézersugárzás fordulhat elő a patronok eltávolításakor és a zárószekerezet felbontásakor. Kerülje a lézersugárnak való kitettséget.

PERICOLO - Emissione di radiazioni laser invisibili durante la rimozione delle cartucce e del blocco. Evitare l'esposizione al raggio laser.

FARE - Usynlig laserstråling når kassetene tas ut og sperren er satt ut av spill. Unngå eksponering for laserstrålen.

NIEBEZPIECZEŃSTWO - niewidzialne promieniowanie laserowe podczas usuwania kaset i blokady. Należy unikać naświetlenia promieniami lasera.

ОПАСНО! Невидимое лазерное излучение при извлеченных картриджах и снятии блокировки. Избегайте воздействия лазерных лучей.

Pozor - Nebezpečnost neviditeľného laserového žiarenia pri odobratých kazetách a odblokovanej poistke. Nevystavujte sa lúčom.

PELIGRO: Se producen radiaciones láser invisibles al extraer los cartuchos con el interbloqueo desactivado. Evite la exposición al haz de láser.

FARA - Osynlig laserstrålning när patroner tas ur och spärrmekanismen är upphävd. Undvik exponering för laserstrålen.

危険 - 当移除碳粉盒及互锁失效时会产生看不见的激光辐射, 请避免暴露在激光光束下。

危険 - 移除碳粉匣与安全連續開關失效時會產生看不見的雷射輻射。請避免暴露在雷射光束下。

危険 - カートリッジが取り外され、内部ロックが無効になると、見えないレーザー光が放射されます。このレーザー光に当たらないようにしてください。

Index

A

- aangepaste kleurcorrectie
 - aanbrengen 114
- afdrukken
 - lijst met lettertypen
 - afdrukken 30
 - pagina met menu-instellingen 16
 - vanaf een computer 26
 - vanaf een flashstation 27
 - vanaf een mobiel apparaat 26, 27
- afdrukken vanaf een computer 26
- afdrukken vanaf een flashstation 27
- afdrukken, lijst met voorbeelden van lettertypen 30
- afdrukken, pagina met menu-instellingen 16
- afdrukken, problemen oplossen
 - afdrukken verloopt langzaam 92
 - afgedrukt worden niet afgedrukt 93
 - envelop wordt dichtgeplakt tijdens afdrukken 87
 - gekruld papier 88
 - kan flashstation niet lezen 82
 - laden koppelen lukt niet 88
 - papier loopt regelmatig vast 90
 - taak wordt afgedrukt op het verkeerde papier 113
 - taak wordt afgedrukt vanuit de verkeerde lade 113
 - vastgelopen pagina's worden niet opnieuw afgedrukt 90
 - verkeerde marges op afdrukken 101
 - vertrouwelijke en andere taken in de wachtrij worden niet afgedrukt 91
- afdrukkwaliteit, problemen oplossen
 - afgekapte tekst of afbeeldingen 107
 - donkere afdruk 95
 - grijze achtergrond 97

- herhaalde afdrukstoringen 105
- horizontale donkere strepen 98
- horizontale witte strepen 100
- lege pagina's 94
- lichte afdruk 102
- rafelige of ongelijkmatige tekens 101
- scheve afdruk 104
- toner laat gemakkelijk los 108
- verschillen in
 - afdrukdichtheid 109
- verticale donkere lijnen of strepen in afdrukken 109
- vervormde afdruk 104
- vlekkerige afdruk en stippen 103
- witte lijnen 110
- witte pagina's 94
- zwarte of volledig gekleurde afbeeldingen 106
- zwevende afbeeldingen op afdrukken 96
- afdraktaak
 - annuleren via het bedieningspaneel van de printer 30
 - vanaf de computer annuleren 30
- afdraktaak annuleren
 - vanaf de computer 30
 - via het bedieningspaneel van de printer 30
- afgedruktaken voor taken in wacht
 - afdrukken vanaf de Macintosh-computer 29
 - afdrukken via Windows 29
- AirPrint
 - gebruiken 27

B

- bedieningspaneel
 - gebruiken 12
- bedieningspaneel gebruiken 12
- beeldverwerkingseenheid
 - vervangen 47
- beginscherm
 - aanpassen 17
 - pictogrammen weergeven 17

- beschikbare interne opties 117
- besparingsinstellingen
 - Ecomodus 65
 - slaapstand 65
 - sluimerstand 65
- bestellen
 - combipakket met ontwikkelaarseenheid en een pc 39
 - developer-eenheid 39
 - fotoconductoreenheid 39
 - tonercartridges 37
- bestellen, supplies
 - nietcassettes 40
 - overloopfles 40
- beveiligingssleuf
 - zoeken 31
- bijwerken, firmware
 - flash-bestand 130

C

- coderen, vaste schijf van de printer 32
- combipakket met ontwikkelaarseenheid en een pc
 - bestellen 39
- configureren
 - supplymeldingen, beeldverwerkingseenheid 40
 - supplymeldingen, onderhoudskit 40
 - supplymeldingen, tonercartridge 40
- contact opnemen met de klantenondersteuning 116
- contactpersonen
 - toevoegen 18
 - verwijderen 19
 - wijzigen 19
- contactpersonen bewerken 19
- Controleer aansluiting
 - invoerlade 89
- controleren, afgedruktaken
 - afdrukken vanaf de Macintosh-computer 29
 - afdrukken via Windows 29

D

- de beveiligingssleuf vinden 31
- de grijproller vervangen 56
- de helderheid aanpassen
 - printerdisplay 66
- de helderheid van het
 - printerdisplay aanpassen 66
- de nietfinisher installeren 127
- de overdrachtsband
 - vervangen 51
- de overdrachtsroller
 - vervangen 54
- de papierscheiding
 - vervangen 60
- de USB-poort activeren 82
- developer-eenheid
 - bestellen 39
 - vervangen 40
- Display Customization
 - gebruiken 17
- documenten afdrukken
 - vanaf een computer 26
 - vanaf een mobiel apparaat 26, 27
- draadloos netwerk
 - Wi-Fi Protected Setup 34

E

- Eco-instellingen
 - configureren 18
- een configuratiebestand
 - exporteren
 - met de Embedded Web Server 129
- een configuratiebestand
 - importeren
 - met de Embedded Web Server 129
- een Internal Solutions Port
 - installeren 118
- emissiekennisgevingen 132
- enveloppen
 - laden 24

F

- firmware
 - bijwerken 130
- firmwarekaart 117
- Flash beschadigd 85
- Flash niet geformatteerd 85

- flashstation
 - afdrukken vanuit 27
- Forms and Favorites
 - instellen 17
- formulieren
 - afdrukken 26
- formulieren afdrukken 26
- fotoconductoreenheid
 - bestellen 39
 - vervangen 44

G

- gebruiken
 - officiële Lexmark-onderdelen 37
 - officiële Lexmark-supplies 37
- gebruiksteller van supplies
 - opnieuw instellen 86
- gebruiksteller van supplies
 - opnieuw instellen 86
- geheugen
 - typen geïnstalleerd op de printer 32
- geheugen van de vaste schijf van de printer
 - wissen 31
- geheugen van de vaste schijf van de printer
 - wissen 31
- geheugenkaart 117
 - installeren 117
- geluidsniveaus 132
- gesorteerd afdrukken werkt niet 87
- Gesproken begeleiding
 - activeren 20
 - spraaksnelheid 20
- gesproken begeleiding
 - activeren 20
- gesproken wachtwoorden
 - inschakelen 20
- gesproken wachtwoorden
 - inschakelen 20
- Google Cloud Print
 - gebruiken 26
- grijprol
 - vervangen 56
- groene instellingen
 - Ecomodus 65
 - slaapstand 65
 - sluimerstand 65
- groepen
 - toevoegen 18

- verwijderen 19
- wijzigen 19
- groepen bewerken 19
- groepen toevoegen 18
- groepen verwijderen 19

H

- hardwareopties
 - installeren 125
- hardwareopties toevoegen
 - printerstuurprogramma 129
- herhaalde afdrukstoringen 105
- herhalen, afdruktaken 29
 - afdrukken vanaf de Macintosh-computer 29
 - afdrukken via Windows 29
- herstellen, fabriekswaarden 32
- het beginscherm gebruiken 13
- het scherm aanpassen 17
- hoofdtelefoon
 - standaardvolume 34
- horizontale donkere strepen 98

I

- indicatielampje
 - printerstatus 13
- installeren, geheugenkaart 117
- installeren, printersoftware 129
- installeren, vaste schijf van printer 123
- instellen, papierformaat 22
- instellen, papiersoort 22
- instellen, serieel afdrukken 36
- instellen, Universal-papierformaat 22
- instelling, Ecomodus 65
- Internal Solutions Port
 - installeren 118
 - problemen oplossen 84
- interne opties 117
 - geheugenkaart 117
 - installeren 121
- interne opties toevoegen
 - printerstuurprogramma 129

K

- kabels aansluiten 11
- kan Embedded Web Server niet openen 81

kan flashstation niet lezen
problemen oplossen,
afdrukken 82

karton

laden 24

kennisgeving van

vluchtigheid 32

kennisgevingen 132, 133

klantenondersteuning

contact opnemen 116

Kleurcorrectie

handmatig 114

Kleurcorrectie voor inhoud 114

kleurkwaliteit, problemen

oplossen

kleur op de pagina is te

overheersend 116

L

laden

karton 24

koppelen 25

laden 22

ontkoppelen 25

transparanten 24

laden koppelen 25

laden ontkoppelen 25

lampje aan/uit-knop

printerstatus 13

lege pagina's 94

Lexmark Mobile Print

gebruiken 26

lijst met lettertypen afdrukken

afdrukken 30

luidspreker

standaardvolume 34

M

meer informatie over de

printer 8

menu-overzicht 15

methode met drukknop 34

milieu-instelling

Ecomodus 65

milieu-instellingen

slaapstand 65

sluimerstand 65

mobiel apparaat

afdrukken vanuit 26, 27

Mopria Print Service

gebruiken 27

multifunctionele invoer

laden 24

N

navigeren op het scherm

met gebaren 21

navigeren op het scherm met

gebaren 21

netwerkconfiguratiepagina

afdrukken 82

niet-vluchtig geheugen 32

wissen 31

nietcassette

vervangen 61

nietcassette in nietfinisher

vervangen 61

nietcassettehouder in finisher

voor nieten vervangen 62

nietcassettes

bestellen 40

nietfinisher

installeren 127

nietjeshouder

vervangen 62

nietjesstoring in klep G 78

nietjesstoring, verhelpen

klep G 78

O

onderdelen vervangen

grijprol 56

papierscheiding 60

ondersteunde bestandstypen 28

ondersteunde flashstations 28

Onvoldoende ruimte in

flashgeheugen voor bronnen 85

opnieuw instellen

gebruiksteller van supplies 86

opslaan, afdruktaken 29

opslag

supplies 64

opties

firmwarekaarten 117

geheugenkaart 117

opties installeren

Internal Solutions Port 118

vaste schijf van printer 123

optionele kaart

installeren 121

optionele kaart installeren 121

optionele laden installeren 125

overdrachtrol

vervangen 54

overdrachtsband

vervangen 51

overloopfles

bestellen 40

vervangen 50

P

pagina met menu-instellingen

afdrukken 16

papier

Universal-formaat instellen 22

papier in de printer plaatsen

multifunctionele invoer 24

papier vastgelopen in de

finisherlade 77

papier vastgelopen in de

multifunctionele invoer 71

papier vastgelopen in de

standaarduitvoerlade 72

papier vastgelopen in klep B 73

papier vastgelopen in laden 70

papier vastgelopen, verhelpen

duplexeenheid 73

finisherlade 77

laden 70

multifunctionele invoer 71

standaardlade 72

verhittingsstation 73

papierformaat

instelling 22

papierscheiding

vervangen 60

papiersoort

instelling 22

papierstoring, verhelpen

duplexeenheid 73

finisherlade 77

laden 70

multifunctionele invoer 71

nietcassette 78

standaardlade 72

verhittingsstation 73

papierstoringen

locaties 69

storingsgebieden opsporen 69

voorkomen 68

papierstoringen voorkomen 68

parallele interfacekaart

problemen oplossen 84

- pictogrammen in het
beginscherm
 - weergeven 17
- pictogrammen weergeven op het
beginscherm 17
- pincode, methode 34
- pincodes
 - inschakelen 20
- pincodes inschakelen 20
- plaats voor de printer bepalen 9
- plaatsen, enveloppen
 - multifunctionele invoer 24
- poortinstellingen
 - configureren 35
- poortinstellingen configureren 35
- poortinstellingen wijzigen
 - Internal Solutions Port 35
- printer
 - locatie selecteren 9
 - minimale installatieruimte 9
 - verplaatsen 9
 - vervoeren 65
 - volledige configuratie 10
- printer reageert niet 112
- printer reinigen 36
- printer vervoeren 65
- printer, vaste schijf coderen 32
- printerberichten
 - Controleer aansluiting
 - invoerlade 89
 - Flash beschadigd 85
 - Flash niet geformatteerd 85
 - Onvoldoende ruimte in
 - flashgeheugen voor bronnen 85
 - Supply van een ander merk dan Lexmark 86
 - Vervang cartridge, printerregio onjuist 85
- printerconfiguraties 10
- printerdisplay
 - de helderheid aanpassen 66
- printerinformatie
 - zoeken 8
- printerinstellingen
 - fabriekswaarden herstellen 32
- printermenu's 15
- printeropties, problemen oplossen
 - Internal Solutions Port 84

- interne optie niet gedetecteerd 83
- parallele interfacekaart 84
- seriële interfacekaart 84
- printerpoorten 11
- printersoftware installeren 129
- printerstuurprogramma
 - hardwareopties toevoegen 129
- problemen oplossen
 - kan Embedded Web Server niet openen 81
 - printer reageert niet 112
 - veelgestelde vragen over afdrukken in kleur 114
- problemen oplossen, afdrukken
 - afdrukken verloopt langzaam 92
 - afdruktaken worden niet afgedrukt 93
 - envelop wordt dichtgeplakt tijdens afdrukken 87
 - gekruld papier 88
 - gesorteerd afdrukken werkt niet 87
 - laden koppelen lukt niet 88
 - papier loopt regelmatig vast 90
 - taak wordt afgedrukt op het verkeerde papier 113
 - taak wordt afgedrukt vanuit de verkeerde lade 113
 - vastgelopen pagina's worden niet opnieuw afgedrukt 90
 - verkeerde marges op afdrukken 101
 - vertrouwelijke en andere taken in de wachtrij worden niet afgedrukt 91
- problemen oplossen, afdrukkwaliteit
 - afgekapte tekst of afbeeldingen 107
 - donkere afdruk 95
 - grijze achtergrond 97
 - herhaalde afdrukstoringen 105
 - horizontale donkere strepen 98
 - horizontale witte strepen 100
 - lege pagina's 94
 - lichte afdruk 102
 - rafelige of ongelijkmatige tekens 101
 - scheve afdruk 104
 - toner laat gemakkelijk los 108

- verschillen in afdrukdichtheid 109
- verticale donkere lijnen of strepen in afdrukken 109
- vervormde afdruk 104
- vlekkerige afdruk en stippen 103
- witte pagina's 94
- witte strepen op een pagina 110
- zwarte of volledig gekleurde afbeeldingen 106
- zwevende afbeeldingen op afdrukken 96
- problemen oplossen, kleurkwaliteit
 - kleur op de pagina is te overheersend 116
- problemen oplossen, printeropties
 - Internal Solutions Port 84
- interne optie niet gedetecteerd 83

R

- recycling
 - Lexmark
 - verpakkingsmateriaal 66
 - Lexmark-producten 66
 - tonercartridges 67
- reinigen
 - binnenkant van de printer 36
 - buitenkant van de printer 36
- reserveren, afdruktaken
 - afdrukken vanaf de Macintosh-computer 29
 - afdrukken via Windows 29

S

- Scherm aanpassen gebruiken 17
- serieel afdrukken
 - instellen 36
- seriële interfacekaart
 - problemen oplossen 84
- slaapstand instellen 65
- sluimerstand
 - instelling 65
- sluimerstand instellen 65
- spraaksnelheid aanpassen
 - Gesproken begeleiding 20

spraaksnellheid van gesproken
begeleiding
aanpassen 20
standaard hoofdtelefoonvolume
aanpassen 34
standaard hoofdtelefoonvolume
aanpassen 34
standaard luidsprekervolume
aanpassen 34
standaard luidsprekervolume
aanpassen 34
startscherm, knoppen
gebruiken 13
status onderdelen
controleren 37
status supplies
controleren 37
status van de
printerconnectiviteit
controleren 82
Status van onderdelen en
supplies controleren 37
supplies
opslag 64
zuinig omgaan 66
supplies, bestellen
developer-eenheid 39
fotoconductoreenheid 39
nietcassettes 40
overloopfles 40
tonercartridges 37
supplies, meldingen
configureren 40
Supply van een ander merk dan
Lexmark 86
supplymeldingen
configureren 40

T

taken in wacht 29
afdrukken vanaf de Macintosh-
computer 29
afdrukken via Windows 29
taken in wacht afdrukken
vanaf een Macintosh-
computer 29
vanuit Windows 29
toetsenbord op het display
gebruiken 21
toetsenbord op het display
gebruiken 21
toevoegen, contactpersonen 18

tonercartridge
vervangen 49
tonercartridges
bestellen 37
recycling 67
tonerintensiteit
aanpassen 113
tonerintensiteit aanpassen 113
toneroverloopfles vervangen 50
transparanten
laden 24

U

uitleg over de status van de
aan/uit-knop en het
indicatielampje 13
Universal-papierformaat
instelling 22
USB-poort
inschakelen 82

V

vaste schijf van printer
codering 32
weggooien 32
veelgestelde vragen over
afdrukken in kleur 114
veiligheidsinformatie 6, 7
verbinding maken met een
draadloos netwerk
methode met drukknop
gebruiken 34
methode met pincode
gebruiken 34
Vergrotingsmodus
inschakelen 20
vergrotingsmodus
inschakelen 20
verhittingsstation
vervangen 42
verhittingsstation vervangen 42
verplaatsen van printer 9, 64
verschillen in
afdrukdichtheid 109
verticale donkere lijnen of
strepen in afdrukken 109
verticale witte strepen
verschijnen 110
vertrouwelijke afdruktaken 29
Vervang cartridge, printerregio
onjuist 85

vervangen
overdrachtsband 51
vervangen,
beeldverwerkingseenheid 47
vervangen, developer-
eenheid 40
vervangen,
fotoconductoreenheid 44
vervangen, supplies
nietcassette 61
nietjeshouder 62
overloopfles 50
vervangen, tonercartridge 49
verwijderen, contactpersonen 19
vluchtig geheugen 32
wissen 31
vluchtigheid
kennisgeving van 32
vullen, laden 22

W

weggooien, vaste schijf van de
printer 32
Wi-Fi Protected Setup
draadloos netwerk 34
witte pagina's 94
witte strepen verschijnen 110

Z

zuinig omgaan met supplies 66