



Lexmark™

MS910 Series

Gebruikershandleiding

Juli 2017

www.lexmark.com

Machinetype(n):

4021

Model(len):

230

Inhoud

- Informatie over veiligheid..... 6**
- Omgaan met de printer..... 8**
 - Informatie zoeken over de printer.....8
 - De printer aansluiten op een stopcontact.....9
 - Een locatie voor de printer selecteren.....9
 - Printerconfiguraties..... 10
- Informatie over het bedieningspaneel..... 13**
 - Het bedieningspaneel gebruiken..... 13
 - Uitleg over de kleuren van de slaapknop en de indicatielampjes.....13
 - Informatie over het beginscherm.....14
 - Knoppen op het aanraakscherm gebruiken..... 15
- Toepassingen van het startscherm instellen en gebruiken.....17**
 - Het IP-adres van de printer zoeken.....17
 - Het IP-adres van de computer zoeken.....17
 - De Embedded Web Server openen.....17
 - Toepassingen in het beginscherm activeren.....18
 - Pictogrammen weergeven of verbergen op het beginscherm.....18
 - Achtergrond en inactief scherm gebruiken18
 - Formulieren en favorieten instellen.....19
 - Informatie over Eco-instellingen.....19
 - Het externe bedieningspaneel instellen.....20
 - Een configuratie exporteren of importeren.....20
- Extra printer instellen..... 21**
 - Interne opties installeren.....21
 - Hardwareopties installeren.....33
 - Kabels aansluiten.....39
 - De printersoftware instellen.....40
 - Netwerkfunctionaliteit.....41
 - Printerconfiguratie controleren.....45
- Papier en speciaal afdrukmateriaal plaatsen..... 46**
 - Papierformaat en papiersoort instellen.....46

Instellingen voor Universal papier configureren.....	46
Laden vullen.....	46
De universeellader vullen.....	49
Laden koppelen en ontkoppelen.....	51
Handleiding voor papier en speciaal afdrukmetaal.....	53
Speciaal afdrukmetaal gebruiken.....	53
Richtlijnen voor papier.....	55
Ondersteunde papierformaten, -soorten en -gewichten.....	59
Afdrukken.....	64
Formulieren en documenten afdrukken.....	64
Afdrukken vanaf een geheugenkaart of mobiel apparaat.....	65
Afdrukken van vertrouwelijke taken en andere taken in de wachtrij.....	67
Pagina's met informatie afdrukken.....	68
Afdruktaak annuleren.....	69
Informatie over de printermenu's.....	70
Menuoverzicht.....	70
Papiermenu.....	71
Rapporten, menu.....	80
Network/Ports, menu.....	81
Security (Beveiliging), menu.....	94
Instellingen, menu.....	99
Menu Help.....	120
Geld besparen en het milieu een handje helpen.....	122
Papier en toner besparen.....	122
Energie besparen.....	123
Recycling.....	125
Printer beveiligen.....	127
De vergrendelingsfunctie gebruiken.....	127
Kennisgeving van vluchtigheid.....	127
Vluchtig geheugen wissen.....	128
Niet-vluchtig geheugen wissen.....	128
Geheugen op de vaste schijf wissen.....	128
Codering vaste schijf van printer instellen.....	129

Zoeken naar beveiligingsgegevens van de printer.....129

Printer onderhouden..... 130

Printeronderdelen reinigen..... 130
 De status van de onderdelen en supplies controleren..... 134
 Geschat aantal resterende pagina's..... 135
 Supplies bestellen..... 135
 Een onderhoudskit 300K bestellen..... 136
 Onderdelen en supplies bestellen..... 136
 Supplies vervangen..... 137
 Onderhoudskit 300K vervangen..... 149
 Help bij transport..... 159

Printer beheren..... 160

De virtuele display controleren..... 160
 Rapporten weergeven..... 160
 Printerinstellingen kopiëren naar andere printers..... 160
 Meldingen over supplies configureren in de Embedded Web Server..... 161
 Fabrieksinstellingen herstellen..... 161


Papierstoringen verhelpen..... 163

Papierstoringen voorkomen..... 163
 Informatie over storingsberichten en -locaties..... 164
 [x] pagina's vastgelopen, verwijder het vastgelopen papier uit de multifunctionele
 invoer [200.xx].....166
 [x] pagina's vastgelopen, open klep C en verwijder vastgelopen papier. [2yy.xx]..... 166
 [x] pagina's vastgelopen, trek de lade voor 3000 vel uit en open klep C. [2yy.xx].....168
 [x] pagina's vastgelopen, open klep D en verwijder vastgelopen papier. [24y.xx]..... 171
 [x] pagina's vastgelopen, trek de lade voor 3000 vel uit en open klep D. [24y.xx].....172
 [x] pagina's vastgelopen, trek de lade voor 3000 vel uit en open klep F. [24y.xx].....173
 [x]-papierstoring, open klep G, H en J en verwijder vastgelopen papier. Laat papier in
 lade. [4yy.xx]..... 176
 [x] pagina's vastgelopen, druk op hendel voor toegang tot gebied G. Laat papier in
 lade. [40y.xx]..... 179
 [x] pagina's vastgelopen, druk op hendel voor toegang tot gebied G en verwijder
 vastgelopen nietjes. Laat papier in uitvoerlade. [402,93]..... 181
 [x] pagina's vastgelopen, open klep H en draai knop H6 naar rechts. Laat papier in
 lade. [426.xx–428.xx]..... 184


Problemen oplossen.....	190
Printerberichten.....	190
Printerproblemen oplossen.....	205
Problemen met afdrukken oplossen.....	212
Probleem met toepassingen van het startscherm oplossen.....	239
Embedded Web Server wordt niet geopend.....	239
Contact opnemen met de klantenondersteuning.....	240
Kennisgevingen.....	242
Productinformatie.....	242
Informatie over deze editie.....	242
Energieverbruik.....	246
Index.....	252

Informatie over veiligheid


Sluit het netsnoer rechtstreeks aan op een geaard stopcontact dat zich dicht in de buurt van het product bevindt en dat gemakkelijk bereikbaar is.


 **LET OP: RISICO OP LETSEL:** U mag dit product niet gebruiken met verlengsnoeren, stekkerdozen, verdelers of andere typen stroom- 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.


Plaats dit product niet in de buurt van water of in vochtige omgevingen.


 **LET OP: RISICO OP LETSEL:** Dit product maakt gebruik van een laser. Het toepassen van bedieningswijzen, aanpassingsmethoden of procedures anders dan in deze publicatie worden beschreven, kan blootstelling aan gevaarlijke straling tot gevolg hebben.


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

 **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.


 **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.


 **LET OP: RISICO OP LETSEL:** 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: RISICO OP LETSEL:** De printer weegt meer dan 18 kg en moet door twee of meer getrainde personeelsleden worden opgetild.

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

- 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 geen onderstel met zwenkwielen heeft, maar wel is uitgerust met optionele laden, dan verwijdert u die laden.
- Gebruik bij het tillen van de printer de handgrepen aan de zijkanten.
- Let erop dat uw vingers zich niet onder de printer bevinden wanneer u het apparaat neerzet.
- Zorg dat er voldoende ruimte vrij is rondom de printer.
- Gebruik alleen het netsnoer dat bij dit product is geleverd of een door de fabrikant goedgekeurd vervangend onderdeel.

 **LET OP: RISICO OP LETSEL:** Gebruik alleen het telefoonsnoer (RJ-11) dat bij dit product is geleverd of een UL-goedgekeurd vervangend product met een minimale draaddikte van 26 AWG (American Wire Gauge) wanneer u dit product aansluit op het openbare telefoonnetwerk om het risico op brand te verkleinen.


 **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. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, schakelt u deze ook uit en koppelt u 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: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN:** controleer of alle aansluitingen (zoals Ethernet- en telefoonaansluitingen) correct op de aangegeven poorten zijn aangesloten.

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.

Dit product produceert ozon tijdens normaal gebruik en is 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 zoals aangegeven in de onderhoudsinstructies van het product.

 **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 schaaftplekken 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.

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

 **LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN:** Tijdens onweer moet u dit product niet installeren en geen elektrische verbindingen leggen of kabels en snoeren zoals een netsnoer, fax of USB-kabel aansluiten.

 **LET OP: KANTELGEVAAR:** Voor configuraties die op de grond staan, zijn extra onderdelen nodig ter bevordering van de stabiliteit. Als u meerdere invoeropties gebruikt, dient u een printerstandaard of een printerbasis te gebruiken. Als u een printer met een soortgelijke configuratie hebt aangeschaft, hebt u mogelijk aanvullende onderdelen nodig. Zie www.lexmark.com/multifunctionprinters voor meer informatie.

BEWAAR DEZE INSTRUCTIES.

Omgaan met de printer

Informatie zoeken over de printer

Gewenste informatie	Bron
Eerste installatie-instructies: <ul style="list-style-type: none"> • De printer aansluiten op • De printersoftware installeren 	Installatiedocumentatie: de installatiedocumentatie wordt bij de printer geleverd en is tevens verkrijgbaar op de website van Lexmark op http://support.lexmark.com .
Extra installatieopties en instructies voor het gebruik van de printer: <ul style="list-style-type: none"> • Papier en speciaal afdrukmateriaal 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>Gebruikershandleiding en Naslagkaart</i> : de handleidingen zijn beschikbaar op http://support.lexmark.com . Opmerking: Deze handleidingen zijn ook beschikbaar in andere talen.
Informatie over het instellen en configureren van de toegankelijkheidsfuncties van uw printer	<i>Toegankelijkheidshandleiding van Lexmark</i> : deze handleiding is beschikbaar op http://support.lexmark.com .
Hulp bij de printersoftware	Hulp voor Windows of Mac: open een printersoftwareprogramma of –toepassing en klik vervolgens op Help . Klik op  om contextgevoelige informatie te bekijken. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • De Help wordt automatisch geïnstalleerd met de printersoftware. • De printersoftware bevindt zich in de map van het printerprogramma of op het bureaublad, afhankelijk van uw besturingssysteem.
De nieuwste aanvullende informatie, updates en klantenondersteuning: <ul style="list-style-type: none"> • Documentatie • Stuurprogramma's downloaden • Ondersteuning via live-chat • Ondersteuning per e-mail • Telefonische ondersteuning 	Ondersteuningswebsite van Lexmark— http://support.lexmark.com Opmerking: Selecteer uw land of regio en selecteer vervolgens uw product om de juiste ondersteuningsite weer te geven. De telefoonnummers voor ondersteuning en kantooruren voor uw regio of land kunt u terugvinden op de ondersteuningswebsite of op het garantiebewijs dat u bij de printer hebt ontvangen. Noteer de volgende gegevens (deze vindt u op de bon en op de achterkant van de printer) en houd deze bij de hand wanneer u contact met ons opneemt. We kunnen u dan sneller helpen. <ul style="list-style-type: none"> • Typenummer van apparaat • Serienummer • Aankoopdatum • Winkel waar apparaat is aangeschaft


Gewenste informatie	Bron
Garantieverklaring	Garantie-informatie varieert per land of regio: <ul style="list-style-type: none"> • In de VS: zie de beperkte garantievoorwaarden die bij uw printer zijn geleverd of ga naar http://support.lexmark.com. • In andere landen of regio's: raadpleeg de gedrukte garantie die bij de printer is geleverd.

De printer aansluiten op een stopcontact

Sluit het netsnoer aan op de printer en vervolgens op een eenvoudig toegankelijk geaard stopcontact.

Opmerking: Het stopcontact kan er anders uitzien, afhankelijk van uw land of regio.

Een locatie voor de printer selecteren

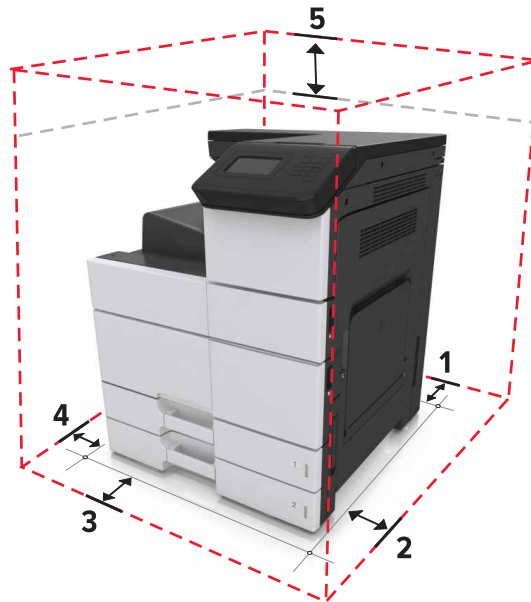
 **LET OP: RISICO OP LETSEL:** De printer weegt meer dan 18 kg (40 lb) en moet door twee of meer getrainde personeelsleden worden opgetild.

Houd bij het plaatsen van de printer rekening met ruimte voor het openen van laden, kleppen en deuren. Als u van plan bent optionele onderdelen te installeren, moet u hier ook voldoende ruimte voor vrijhouden. Het volgende is belangrijk:

- Plaats de printer in de buurt van een goed geaard en eenvoudig toegankelijk stopcontact.
- 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 30 °C
Temperatuur voor opslag	-10 tot 40 °C

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



1	Achter	120 mm (4,8 inch)
2	Rechterkant	400 mm (15,7 inch)
3	Voorkant	444,5 mm (17,5 inch)
4	Linkerkant	120 mm (4,8 inch)
5	Boven	150 mm (5,9 inch)

Printerconfiguraties

Opmerking: Zorg dat u de printer configureert op een vlakke, stevige en stabiele ondergrond.

Basismodel



1	Bedieningspaneel
2	Multifunctionele invoer
3	Standaardlade voor 2 x 500 vel
4	Standaarduitvoerlade

Geconfigureerd model

⚠ LET OP: KANTELGEVAAR: Voor configuraties die op de grond staan, zijn extra onderdelen nodig ter bevordering van de stabiliteit. Als u meerdere invoeropties gebruikt, dient u een printerstandaard of een printerbasis te gebruiken. Als u een printer met een soortgelijke configuratie hebt aangeschaft, hebt u mogelijk aanvullende onderdelen nodig. Zie www.lexmark.com/multifunctionprinters voor meer informatie.



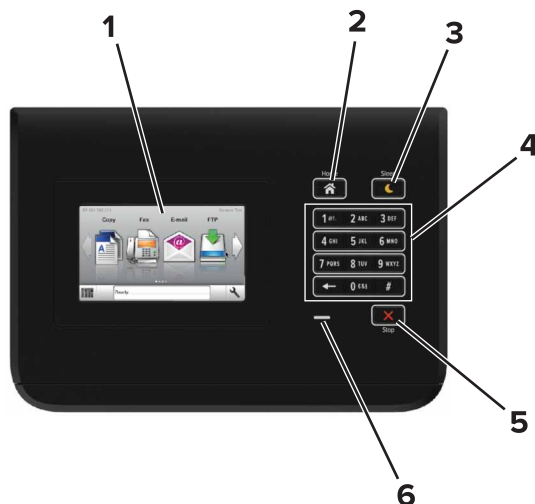
	Hardware-optie	Alternatieve hardware-optie
1	Nietfinisher	Geen
2	Lade voor 3000 vel	Geen
3	Lade voor 2 x 500 vel	Lade voor 2500 vel
4	Lade voor 2500 vel	Lade voor 2 x 500 vel
5	Finisher <ul style="list-style-type: none">• Niet-, perforatiefinisher• Finisher voor boekjes	Geen

Bij het gebruik van optionele laden:

- De lade voor 3000 vel wordt alleen ondersteund als de optionele lade voor 2 x 500 of 2500 vel is geïnstalleerd.
- De nietfinisher wordt niet ondersteund wanneer een andere finisher is geïnstalleerd.

Informatie over het bedieningspaneel

Het bedieningspaneel gebruiken



	Onderdeel	Tot
1	Display	<ul style="list-style-type: none"> Status van de printer weergeven. De printer configureren en bedienen.
2	Startschermb (knop)	Naar het startschermb gaan.
3	Slaapknop	De slaapstand of sluimerstand inschakelen. Met de volgende handelingen wordt de slaapstand uitgeschakeld: <ul style="list-style-type: none"> Het aanraken van het startschermb op het bedieningspaneel Met de volgende handelingen wordt de sluimerstand uitgeschakeld: <ul style="list-style-type: none"> Op de slaapknop drukken tot de printer uit de sluimerstand komt Resetten door uit- en inschakelen met de aan/uit-schakelaar
4	Toetsenblok	Hiermee kunt u cijfers, letters of symbolen invoeren op de printer.
5	Knop Stoppen of Annuleren	Hiermee wordt elke activiteit van de printer gestopt.
6	indicatielampje	De status van de printer controleren.

Uitleg over de kleuren van de slaapknop en de indicatielampjes

De kleuren van de slaapknop en indicatielampjes geven een bepaalde printerstatus of -toestand aan.

Indicatielampje	Printerstatus
Uit	De printer is uitgeschakeld of de sluimerstand van de printer is actief.
Knippert groen	De printer is bezig met opwarmen, met het verwerken van gegevens of met afdrucken.

Indicatielampje	Printerstatus
Brandt groen	De printer staat aan, maar is niet actief.
Knippert rood	De printer vereist interventie door de gebruiker.

Lampje van slaapknop	Printerstatus
Uit	De printer is uitgeschakeld, niet actief of staat in de stand Gereed.
Brandt oranje	De printer bevindt zich in de slaapstand.
Knippert oranje	De sluimerstand van de printer wordt in- of uitgeschakeld.
Knippert oranje volgens een langzaam patroon waarbij de knop 0,1 seconde brandt en 1,9 seconde uit gaat.	De sluimerstand van de printer is actief.

Informatie over het beginscherm

Als de printer wordt ingeschakeld, wordt op het display een basisscherm weergegeven. Dit wordt het beginscherm genoemd. 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	Tot
1	Taal wijzigen De hoofdtaal wijzigen van de printer.
2	Bladwijzers Hiermee kunt een verzameling met bladwijzers (URL's) maken, indelen en opslaan in een structuurweergave met mappen en bestandskoppelingen. Opmerking: De structuurweergave bevat geen bladwijzers die in Formulieren en favorieten zijn gemaakt en de bladwijzers in de structuurweergave kunnen niet in Formulieren en favorieten worden gebruikt.
3	Wachttaken Hiermee worden alle huidige taken in de wachtstand weergegeven.
4	USB Foto's en documenten weergeven, selecteren of afdrukken vanaf een flashstation. Opmerking: dit pictogram wordt alleen weergegeven als u terugkeert naar het startscherm terwijl een flashstation of geheugenkaart is aangesloten op de printer.

Aanraken		Tot
5	Menu's	Printermenu's openen. Opmerking: Deze menu's zijn alleen beschikbaar als de printer in de stand Gereed staat.
6	Statusbalk	<ul style="list-style-type: none"> Hiermee wordt de huidige status van de printer weergegeven, zoals Gereed of Bezig. De status van de printersupplies weergeven. Interventieberichten weergeven en de aanwijzingen om deze op te lossen.
7	Status/supplies	<ul style="list-style-type: none"> 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.
8	Tips	Contextgevoelige Help-informatie weergeven.

Het volgende kan ook op het startscherm wordt weergegeven:

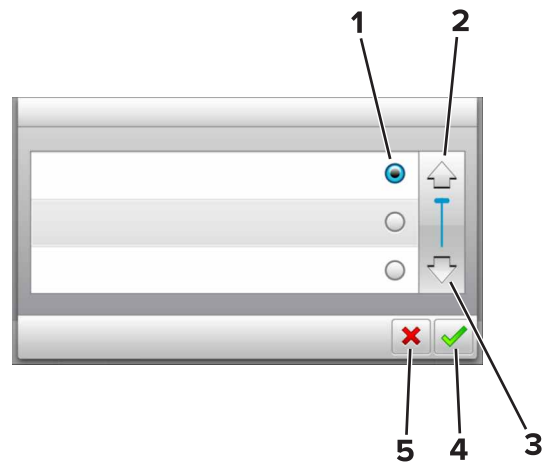
Aanraken	Tot
Wachttaken zoeken	Huidige wachttaken doorzoeken.
Taken per gebruiker	Afdruktaken openen die zijn opgeslagen door de gebruiker.
Profielen en apps	Profielen en toepassingen openen.

Funcities





Funcie	Beschrijving
Waarschuwing interventiebericht 	Als een interventiebericht van invloed is op een functie, wordt dit pictogram weergegeven en gaat het rode lampje knipperen.
Waarschuwing 	Dit pictogram wordt weergegeven wanneer er een fout is opgetreden.
IP-adres printer Voorbeeld: 123 . 123 . 123 . 123	Het IP-adres van uw printer bevindt zich in de linkerbovenhoek van het beginscherm. U kunt het IP-adres gebruiken voor toegang tot de Embedded Web Server, waarmee u printerinstellingen op afstand kunt bekijken en configureren.

Knoppen op het aanraakscherm gebruiken

Opmerking: Het beginscherm kan er anders uitzien, afhankelijk van de aangepaste beginscherminstellingen, beheerdersinstellingen en actieve ingesloten programma's.



	Raak aan	Handeling
1	Keuzerondje	Een item selecteren of wissen.
2	Pijl omhoog	Omhoog bladeren.
3	Pijl omlaag	Omlaag bladeren.
4	Knop Accepteren	Een instelling opslaan.
5	Annuleren, knop	<ul style="list-style-type: none"> Een actie of een selectie annuleren. Hiermee kunt u terug naar het vorige scherm.

Raak	Tot
	Raak deze knop aan om naar het beginscherm terug te keren.
	Een dialoogvenster met contextgevoelige Help openen op het bedieningspaneel van de printer.
	Naar links bladeren.
	Naar rechts bladeren.

Toepassingen van het startscherm instellen en gebruiken

Opmerkingen:

- Het startscherm van uw apparaat kan er anders uitzien, afhankelijk van de aangepaste instellingen, beheerdersinstellingen en actieve ingesloten toepassingen. Sommige toepassingen worden alleen ondersteund op bepaalde printermodellen.
- Het kan zijn dat er andere oplossingen en toepassingen verkrijgbaar zijn. Ga voor meer informatie naar www.lexmark.com of neem contact op met de winkel waar u de printer hebt gekocht.

Het IP-adres van de printer zoeken

Opmerking: Zorg ervoor dat uw printer verbonden is met een netwerk of een afdrukserver.

Zo vindt u het IP-adres van de printer:

- Kijk in de linkerbovenhoek van het startscherm van de printer.
- 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.

Het IP-adres van de computer zoeken

Voor Windows-gebruikers

- 1 Voer de opdrachtprompt uit.
- 2 Typ **ipconfig** en zoek het IP-adres.

Voor Macintosh-gebruikers

- 1 Selecteer **Netwerk** via Systeemvoorkeuren in het Apple-menu.
- 2 Selecteer uw verbindingstype en klik vervolgens op **Geavanceerd > TCP/IP**.
- 3 Zoek naar het IP-adres.

De Embedded Web Server openen

De Embedded Web Server is de webpagina van de printer waarmee u printerinstellingen op afstand kunt weergeven en configureren wanneer u zich niet in de buurt van de printer bevindt.

- 1 Zoek het IP-adres van printer op:
 - Vanuit het startscherm op het bedieningspaneel van de printer
 - 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**.

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

3 Druk op **Enter**.

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

Toepassingen in het beginscherm activeren

Pictogrammen weergeven of verbergen op het beginscherm

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

Opmerking: Zoek het IP-adres van de printer in het beginscherm op het bedieningspaneel. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten: 123,123.123,123.

2 Klik op **Instellingen > Algemene instellingen > Beginscherm aanpassen**.


Er wordt een lijst met algemene printerfuncties weergegeven.

3 Schakel de selectievakjes om te selecteren welke pictogrammen worden weergegeven op de printerstartpagina.

Opmerking: Schakel de selectievakjes uit voor de pictogrammen die u wilt verbergen.

4 Klik op **Submit (Verzenden)**.

Achtergrond en inactief scherm gebruiken

Pictogram	Beschrijving
	<p>Met de toepassing kunt u de achtergrond en het inactieve scherm van het startscherm van uw printer aanpassen.</p>


1 Blader in het startscherm naar:

Achtergrond wijzigen > selecteer de gewenste achtergrond

2 Raak  aan.

Formulieren en favorieten instellen

Opmerking: Het kan zijn dat een nieuwere versie van deze *Gebruikershandleiding* een directe koppeling naar de *Beheerdershandleiding* van deze toepassing bevat. Om te controleren of er updates van deze *gebruikershandleiding* zijn, gaat u naar <http://support.lexmark.com>.

Selecteren	Functie
	<p>Stroomlijn werkprocessen door snel veelgebruikte onlineformulieren terug te vinden en af te drukken vanuit het beginscherm van de printer.</p> <p>Opmerking: De printer moet gemachtigd zijn voor toegang tot de netwerkmap, FTP-site of website waar de bladwijzer is opgeslagen. Vanaf de computer waarop de bladwijzer is opgeslagen, kunt u instellingen voor delen, beveiliging en firewall gebruiken om de printer minstens toegang voor lezen te geven. Raadpleeg de documentatie die bij uw besturingssysteem is geleverd voor hulp.</p>

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

Opmerking: 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.

2 Klik op **Instellingen > Toepassingen > Toepassingsbeheer > Formulieren en favorieten**.

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


Opmerkingen:

- Plaats de muisaanwijzer naast de afzonderlijke velden voor een omschrijving van de instelling.
- Voer op de plaats van de bladwijzer het juiste IP-adres van de hostcomputer in om er zeker van te zijn dat de locatie-instellingen van de bladwijzer correct zijn. Ga voor meer informatie over het verkrijgen van het IP-adres van de hostcomputer naar: ['Het IP-adres van de computer zoeken' op pagina 17](#).
- Controleer of de printer beschikt over de juiste toegangsrechten voor de map waar de bladwijzer is ingevoegd.

4 Klik op **Toepassen**.

Als u de toepassing wilt gebruiken, raakt u **Formulieren en favorieten** aan in het beginscherm van de printer en navigeert u vervolgens door de formuliercategorieën. U kunt formulieren ook zoeken op basis van formuliernummer, -naam of -omschrijving.

Informatie over Eco-instellingen

Pictogram	Beschrijving
	<p>Met de toepassing kunt u eenvoudig instellingen voor energieverbruik, lawaai, toner- en papierverbruik beheren om de invloed van uw printer op het milieu te beperken.</p>

Het externe bedieningspaneel instellen

Met deze toepassing kunt u het bedieningspaneel van de printer bedienen, zelfs als u niet in de buurt van de netwerkprinter bent. U kunt vanaf uw computer de printerstatus bekijken, taken in de wacht vrijgeven, bladwijzers maken en andere aan afdrukken gerelateerde taken uitvoeren.

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

Opmerking: 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.

2 Klik op **Instellingen > Instellingen extern bedieningspaneel**.

3 Schakel het selectievakje **Ingeschakeld** in en pas de instellingen aan.

4 Klik op **Verzenden**.

Klik op **Extern bedieningspaneel > VNC-applet starten** om de toepassing te gebruiken.

Een configuratie exporteren of importeren

U kunt configuratie-instellingen 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.

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

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

Voor één toepassing

a Ga naar:

Instellingen > Apps > Beheer van apps > selecteer een toepassing > Configureren

b Exporteer of importeer het configuratiebestand.

Opmerkingen:

- Als de fout **JVM Onvoldoende geheugen** optreedt, moet u de exportbewerking herhalen tot het configuratiebestand is opgeslagen.
- Als er een time-out optreedt en een leeg scherm wordt weergegeven, vernieuwt u de webbrowser en klikt u vervolgens op **Toepassen**.

Voor meerdere toepassingen

a Klik op **Instellingen > Importeren/exporteren**.

b Exporteer of importeer een configuratiebestand.

Opmerking: Klik tijdens het importeren van een configuratiebestand op **Verzenden** om het proces te voltooien.

Extra printer instellen

Interne opties installeren

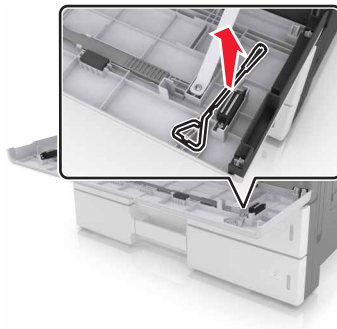
⚠ LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN: Als u toegang tot de controllerkaart wilt of optionele hardware of geheugenapparaten installeert nadat u de printer hebt ingesteld, moet u de printer uitschakelen en de stekker uit het stopcontact trekken voor u doorgaat. Als u andere apparaten hebt aangesloten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

Beschikbare, interne opties

- Geheugenkaart
 - DDR2 DIMM
 - Flash-geheugen
 - Lettertypen
 - Firmwarekaarten
 - Formulieren en streepjescode
 - PRESCRIBE
 - IPDS
- Vaste schijf van printer
- Lexmark™ Interne 'Solutions' Poorten (ISP)
 - Standaard 10/100/1000 ethernet
 - MarkNet™ N8350 802.11 b/g/n draadloze afdrukserver
 - MarkNet N8352 802.11 b/g/n draadloze afdrukserver

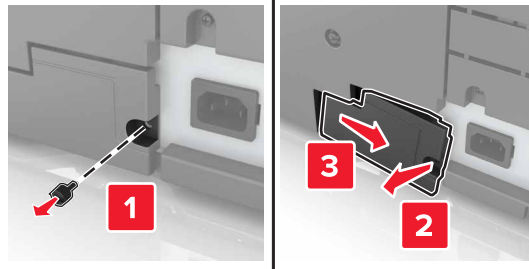
Toegang verkrijgen tot de controllerkaart.

Opmerking: Gebruik de schroevendraaier in de onderste voorklep van de printer.

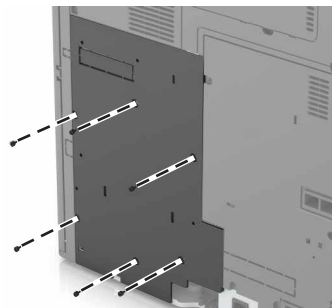


⚠ LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN: Als u toegang tot de controllerkaart wilt of optionele hardware of geheugenapparaten installeert nadat u de printer hebt ingesteld, moet u de printer uitschakelen en de stekker uit het stopcontact trekken voor u doorgaat. Als u andere apparaten hebt aangesloten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

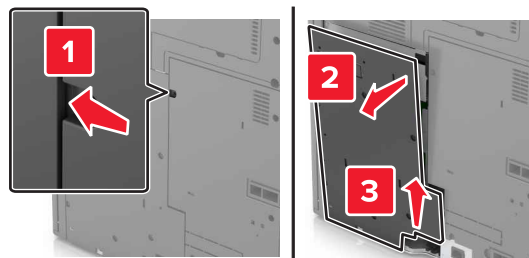
1 Verwijder de connectorklep.



2 Verwijder alle schroeven uit de klep van de controllerkaart.

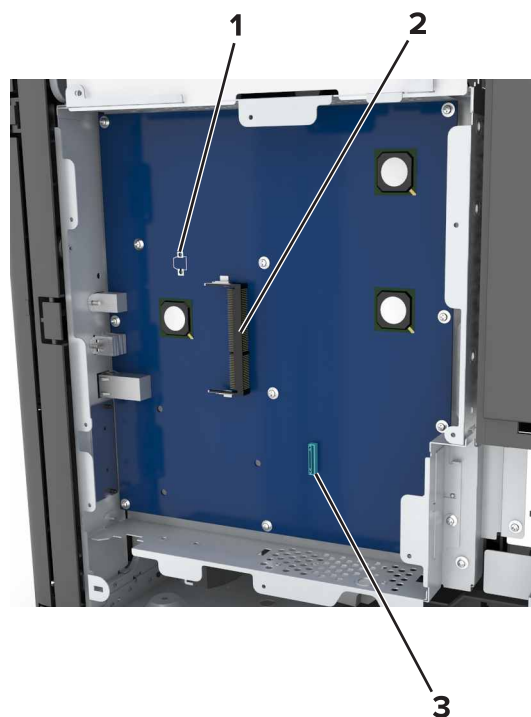


3 Verwijder de klep.



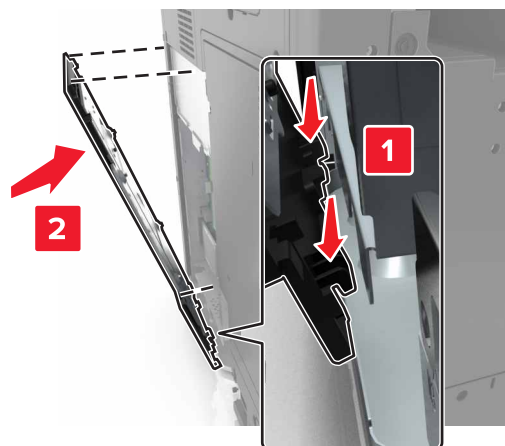
4 Onderstaande illustratie geeft aan waar de juiste aansluiting te vinden is:

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 van de controllerkaart aanraakt.

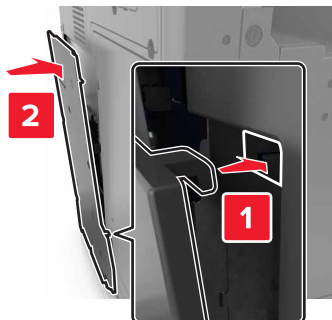


1	Connector voor optionele kaart
2	Connector voor geheugenkaart
3	LexmarkConnector voor Internal Solutions Port of vaste schijf van printer

5 Lijn de rand van de toegangsklep uit met de printer.



- 6 Bevestig de toegangsklep opnieuw.



- 7 Draai de schroeven op de toegangsklep vast.
- 8 Plaats de connectorklep terug.

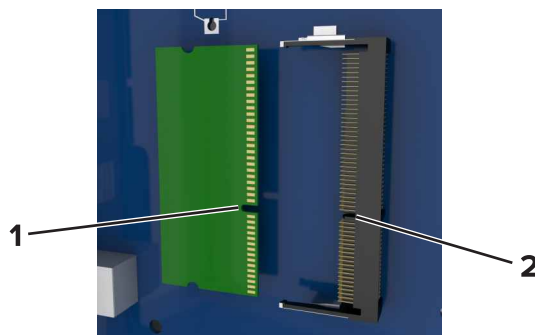
Geheugenkaart installeren

⚠ 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. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, schakel deze dan ook uit en koppel de kabels los van de printer.

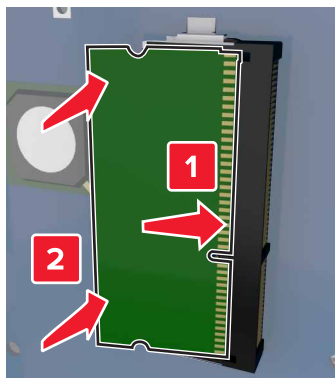
- 1 Open het toegangspaneel van de controllerkaart.
Zie ['Toegang verkrijgen tot de controllerkaart!' op pagina 21](#) voor meer informatie.
- 2 Haal de geheugenkaart uit de verpakking.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak de aansluitpunten aan de rand van de kaart niet aan. Hierdoor kunt u de kaart beschadigen.

- 3 Breng de uitsparing (1) op de geheugenkaart op één lijn met de ribbel (2) op de connector.



- 4 Druk de geheugenkaart in de connector en druk de kaart in de richting van de wand van controllerkaart tot deze op zijn plaats *klikt*.



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. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, schakel deze dan ook uit en koppel de kabels los van de printer.

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 van de controllerkaart aanraakt.

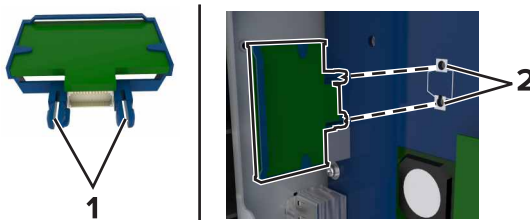
- 1 Open het toegangspaneel van de controllerkaart.

Zie ['Toegang verkrijgen tot de controllerkaart.'](#) op pagina 21 voor meer informatie.

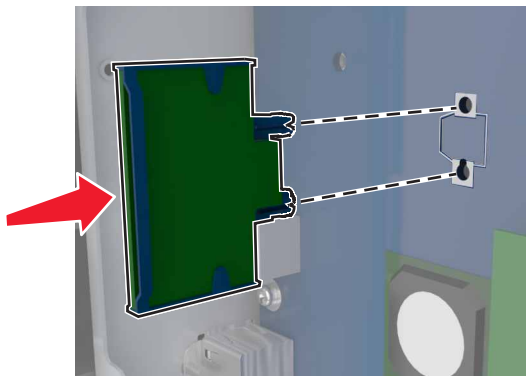
- 2 Haal de optionele kaart uit de verpakking.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak de aansluitpunten aan de rand van de kaart niet aan. Hierdoor kunt u de kaart beschadigen.

- 3 Houd de kaart aan de zijkanten vast en breng de pinnen (1) aan de onderkant op gelijke hoogte met de uitsparingen (2) in de controllerkaart.



4 Druk de kaart stevig op zijn plaats.

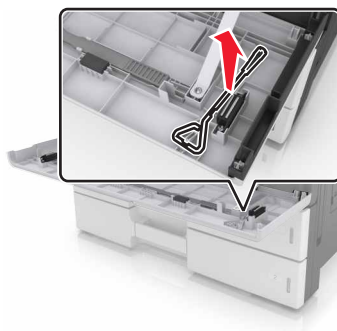


Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Een onjuiste installatie van de kaart kan schade veroorzaken aan de kaart en de controllerkaart.

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

Een Internal Solutions Port installeren

Opmerking: Gebruik de schroevendraaier in de onderste voorklep van de printer.

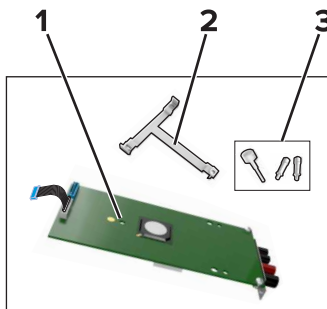


De controllerkaart ondersteunt één optionele LexmarkInternal Solutions Port (ISP). Installeer een ISP voor extra aansluitingsmogelijkheden.

⚠ 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. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, schakel deze dan ook uit en koppel de kabels los van de printer.

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

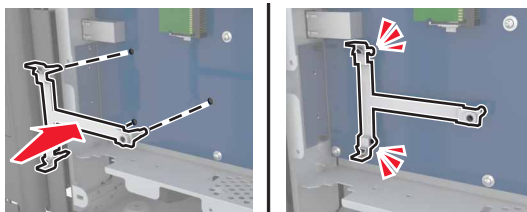
1 Verwijder de ISP-kit uit de verpakking.



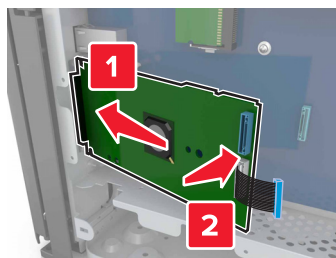
1	ISP
2	Plastic montagebeugel
3	Schroeven

2 Open het toegangspaneel van de controllerkaart. Zie ['Toegang verkrijgen tot de controllerkaart.' op pagina 21](#) voor meer informatie.

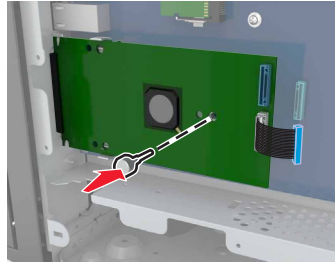
3 Lijn de uiteinden van het plastic montagebeugeltje uit met de openingen op de systeemkaartbehuizing en druk de beugel vervolgens op de systeemkaartbehuizing totdat deze *vastklikt*.



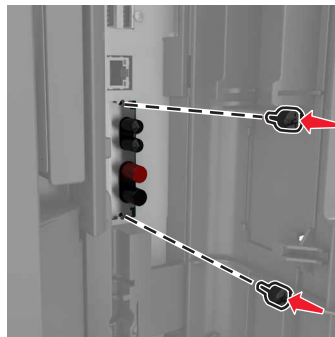
4 Plaats de ISP op de plastic beugel.



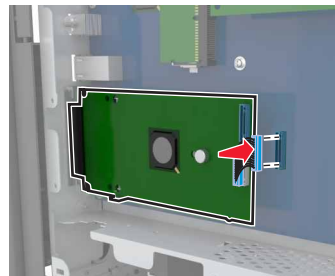
- 5 Gebruik de duimschroef om de beugel aan de ISP te bevestigen.



- 6 Zet de montagebeugel van de ISP met de schroeven vast op de systeemkaartbehuizing.

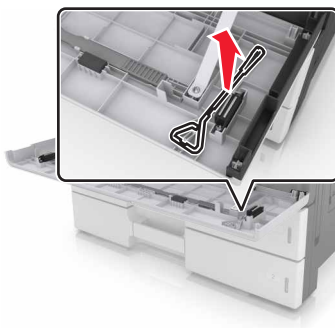


- 7 Plaats de plug van de ISP-interfacekabel in de connector op de controllerkaart.



Vaste schijf van printer installeren

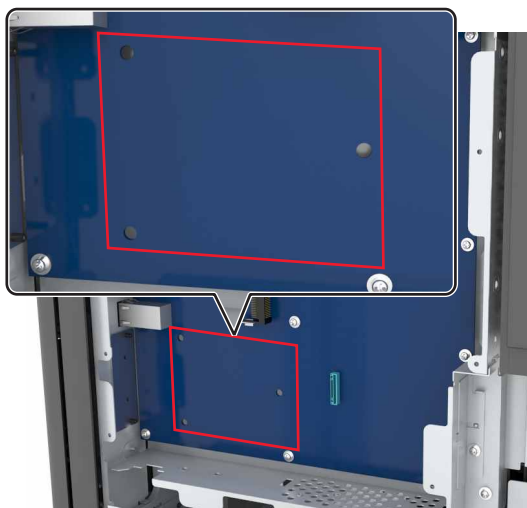
Opmerking: Gebruik de schroevendraaier in de onderste voorklep van de printer.



⚠ 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. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, schakel deze dan ook uit en koppel de kabels los van de printer.

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 van de controllerkaart aanraakt.

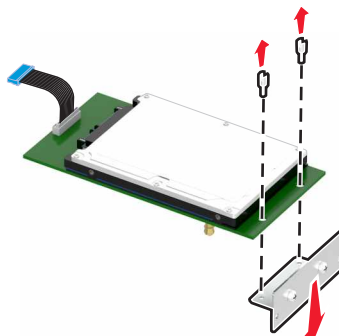
- 1 Open het toegangspaneel van de controllerkaart.
Zie ['Toegang verkrijgen tot de controllerkaart.' op pagina 21](#) voor meer informatie.
- 2 Haal de vaste schijf uit de verpakking.
- 3 Kijk waar de juiste connector zich op de controllerkaart bevindt.



Opmerking: Als er een optionele ISP is geïnstalleerd, dient de vaste schijf op de ISP te worden geïnstalleerd.

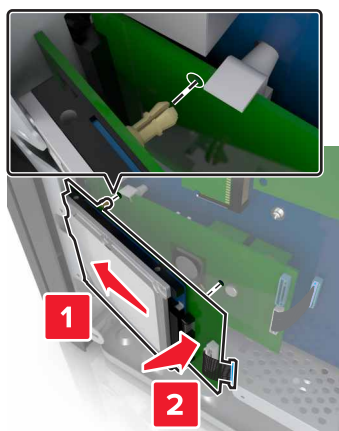
U installeert de vaste schijf als volgt op de ISP:

- a Verwijder de schroeven waarmee de montagebeugel aan de vaste schijf is bevestigd en verwijder vervolgens de montagebeugel.



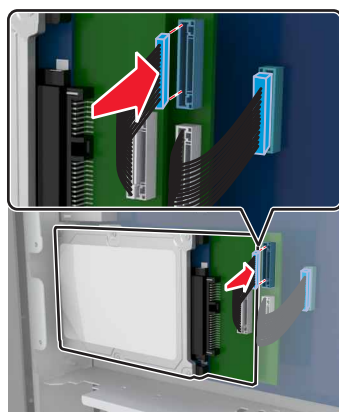
- b Lijn de afstandbussen van de vaste schijf uit met de openingen in de ISP en druk de vaste schijf van de printer omlaag totdat de afstandbussen op de goede plaats zitten.

Waarschuwing voor installatie: Houd de vaste schijf bij de randen vast. Als u het midden van de vaste schijf aanraakt of erop drukt, kan de schijf beschadigd raken.



- c Plaats de plug van de interfacekabel van de vaste schijf in de aansluiting op de ISP.

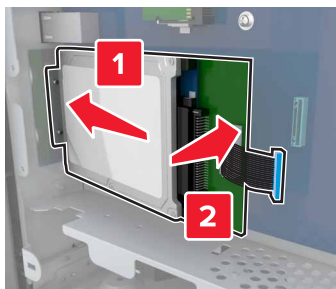
Opmerking: De pluggen en connectors zijn kleurgecodeerd.



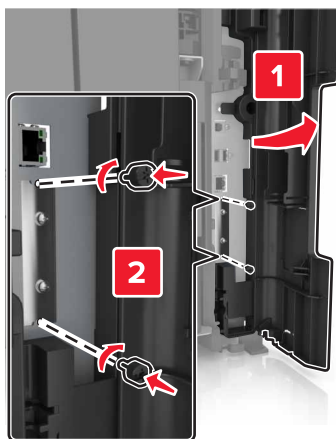
Het rechtstreeks in de controllerkaartbehuizing installeren van een vaste schijf gaat als volgt:

- a Lijn de afstandbussen van de vaste schijf uit met de openingen in de controllerkaartbehuizing en druk de vaste schijf omlaag totdat de afstandbussen op de goede plaats zitten.

Waarschuwing voor installatie: Houd de vaste schijf bij de randen vast. Als u het midden van de vaste schijf aanraakt of erop drukt, kan de schijf beschadigd raken.

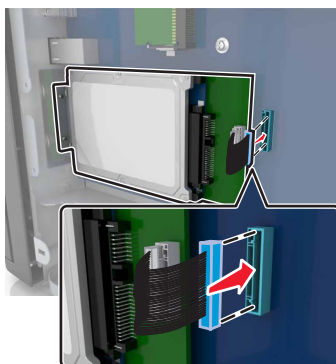


- b Gebruik de twee meegeleverde schroeven om de montagebeugel van de vaste schijf vast te zetten.



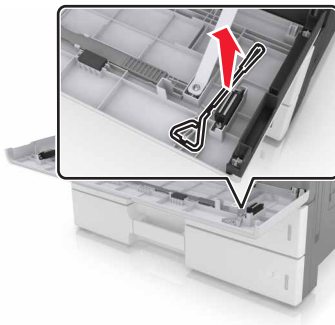
- c Plaats de plug van de interfacekabel van de vaste schijf in de aansluiting op de controllerkaart.

Opmerking: De pluggen en connectors zijn kleurcodeerd.



Vaste schijf van de printer verwijderen

Opmerking: Gebruik de schroevendraaier in de onderste voorklep van de printer.



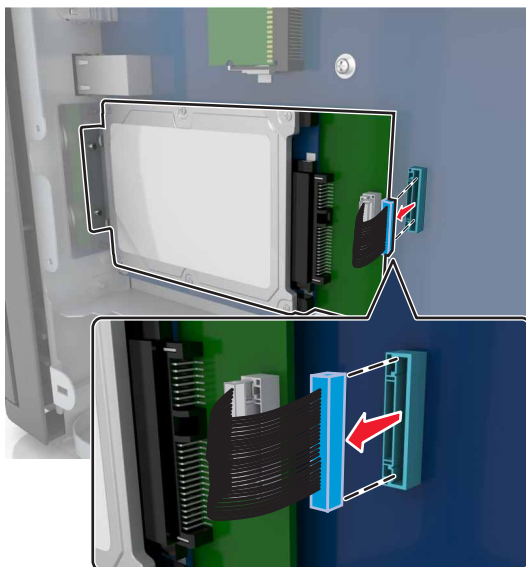
⚠ LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN: Als u toegang tot de controllerkaart wilt of optionele hardware of geheugenapparaten installeert nadat u de printer hebt ingesteld, moet u de printer uitschakelen en de stekker uit het stopcontact trekken voor u doorgaat. Als u andere apparaten hebt aangesloten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

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 van de controllerkaart aanraakt.

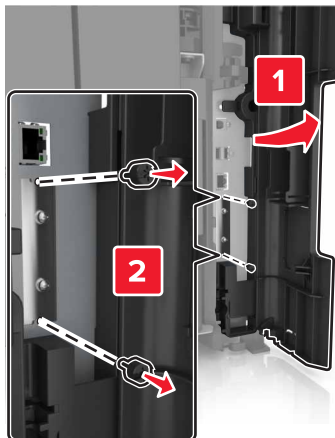
1 Open het toegangspaneel van de controllerkaart.

Zie '[Toegang verkrijgen tot de controllerkaart!](#) op pagina 21 voor meer informatie.

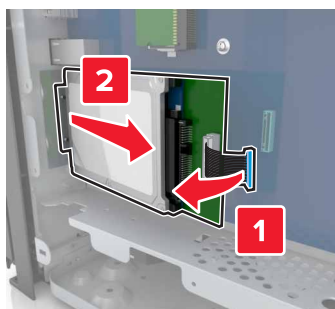
2 Koppel de interfacekabel van de vaste schijf los van de controllerkaart, zonder de kabel los te koppelen van de vaste schijf. Als u de kabel wilt loskoppelen, knijpt u eerst de peddel op de plug van de interfacekabel in om de vergrendeling los te maken voordat u de kabel eruit trekt.



3 Verwijder de schroeven waarmee de vaste schijf is vastgezet.



4 Verwijder de vaste schijf.



Hardwareopties installeren

Volgorde van installatie

-  **LET OP: RISICO OP LETSEL:** De printer weegt meer dan 18 kg (40 lb) en moet door twee of meer getrainde personeelsleden worden opgetild.
-  **LET OP: KANTELGEVAAR:** Voor configuraties die op de grond staan, zijn extra onderdelen nodig ter bevordering van de stabiliteit. Als u meerdere invoeropties gebruikt, dient u een printerstandaard of een printerbasis te gebruiken. Als u een printer met een soortgelijke configuratie hebt aangeschaft, hebt u mogelijk aanvullende onderdelen nodig. Zie www.lexmark.com/multifunctionprinters voor meer informatie.
-  **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. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, schakel deze dan ook uit en koppel de kabels los van de printer.

Installeer de printer en eventuele opties die u hebt aangeschaft, in de onderstaande volgorde:

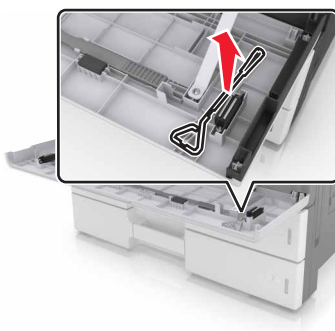
- Optionele lade voor 2 x 500 of 2500 vel
- Printer
- Nietfinisher
- Finisher voor nieten, perforeren of het maken van boekjes
- Optionele lade voor 3000 vel

Opmerking: De nietfinisher wordt niet ondersteund wanneer een andere finisher is geïnstalleerd. Voor informatie over het installeren van de finishers en optionele laden raadpleegt u de documentatie bij de desbetreffende optie.

Optionele laden installeren

Opmerkingen:

- Voor informatie over het installeren van de optionele lade voor 3000 vel raadpleegt u de documentatie bij de desbetreffende optie.
- Gebruik de schroevendraaier in de onderste voorklep van de printer.

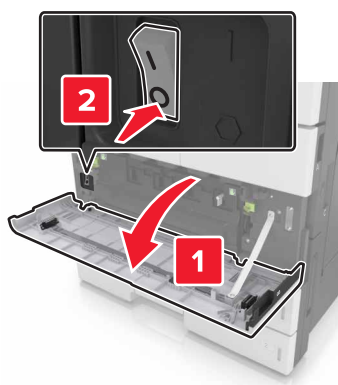


- ⚠ LET OP: RISICO OP LETSEL:** De printer weegt meer dan 18 kg en moet door twee of meer getrainde personeelsleden worden opgetild.
- ⚡ LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN:** Als u toegang tot de controllerkaart wilt of optionele hardware of geheugenapparaten installeert nadat u de printer hebt ingesteld, moet u de printer uitschakelen en de stekker uit het stopcontact trekken voor u doorgaat. 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:** Voor configuraties die op de grond staan, zijn extra onderdelen nodig ter bevordering van de stabiliteit. Als u meerdere invoeropties gebruikt, dient u een printerstandaard of een printerbasis te gebruiken. Als u een printer met een soortgelijke configuratie hebt aangeschaft, hebt u mogelijk aanvullende onderdelen nodig. Zie www.lexmark.com/multifunctionprinters voor meer informatie.

De optionele laden worden geleverd met de volgende accessoires:

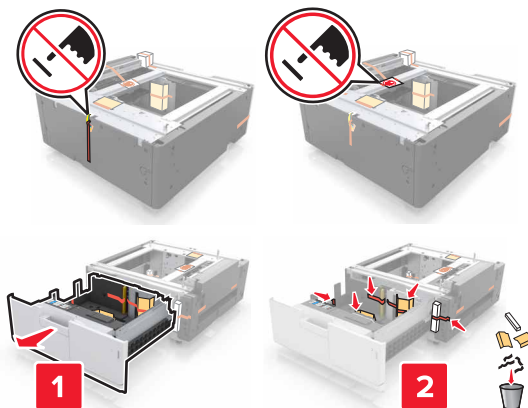
Naam accessoire	Aantal
Stabilisatievoetjes	2
	
Vergrendelingsklem	3
	
Metalen beugel	1
	
Schroef	5
	

1 Zet de printer uit.



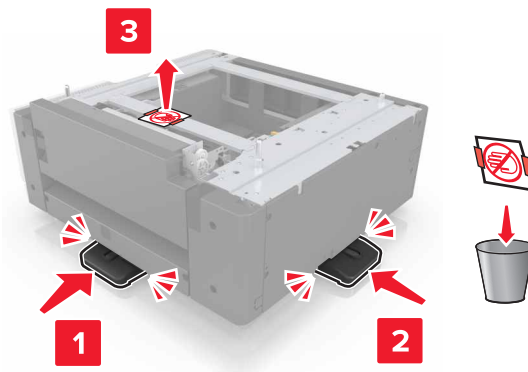
2 Trek de stekker van het netsnoer uit het stopcontact en haal het netsnoer uit de printer.

3 Pak de optionele lade uit en verwijder al het verpakkingsmateriaal.

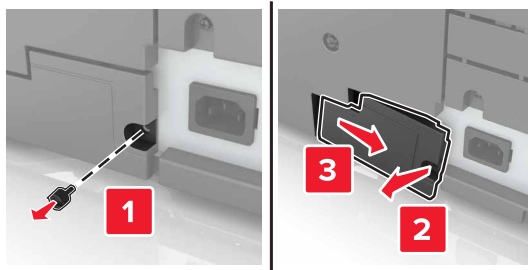


4 Bevestig de stabilisatievoetjes aan de optionele lade.

Opmerking: Zorg ervoor dat de voetjes *vastklikken*.



5 Verwijder de connectorklep van de printer.

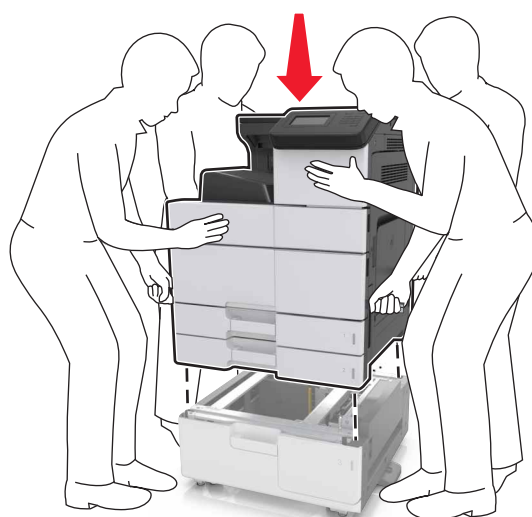


6 Til de printer op met behulp van de grepen aan de zijkanten.

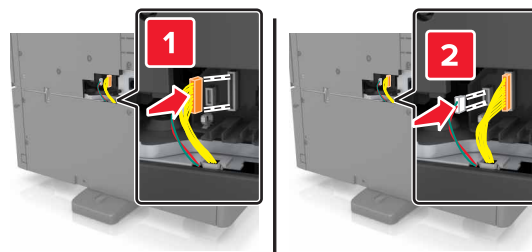
⚠ LET OP: RISICO OP LETSEL: De printer weegt meer dan 18 kg en moet door twee of meer getrainde personeelsleden worden opgetild.



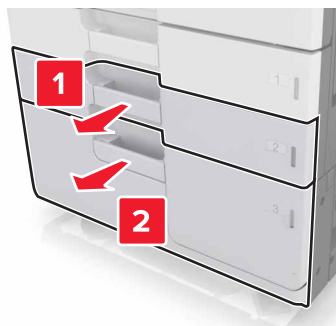
7 Lijn de printer uit met de lade en laat de printer op zijn plaats zakken.



8 Verwijder de tape van de connectoren en steek de stekkers in de aansluiting op de printer.

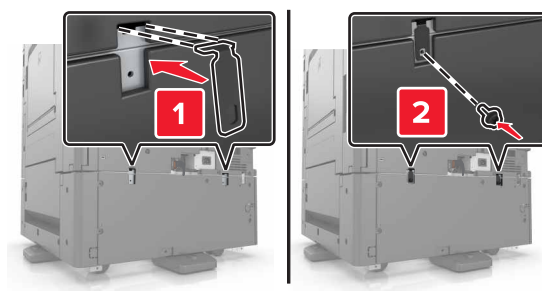


9 Open lade 2 en lade 3.

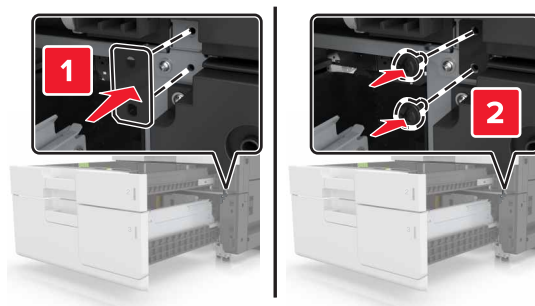
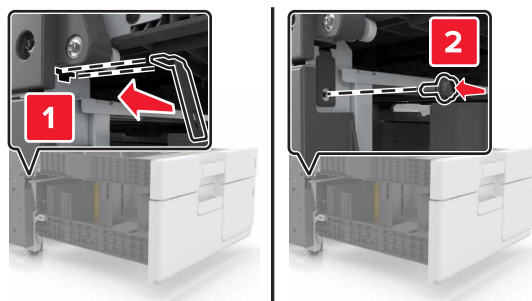


10 Bevestig de lade op de printer met behulp van de vergrendelingsklemmen en de metalen beugel.

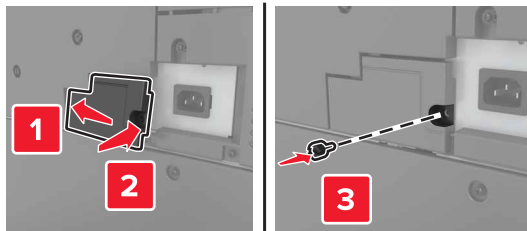
- Vorige



- Voorkant



11 Plaats de connectorklep terug.



12 Sluit het netsnoer aan op de printer en het stopcontact.

13 Zet de printer aan.

14 Stel de printersoftware zodanig in dat de optionele lade wordt herkend. Zie ['Beschikbare opties van het printerstuurprogramma toevoegen' op pagina 40](#) voor meer informatie.

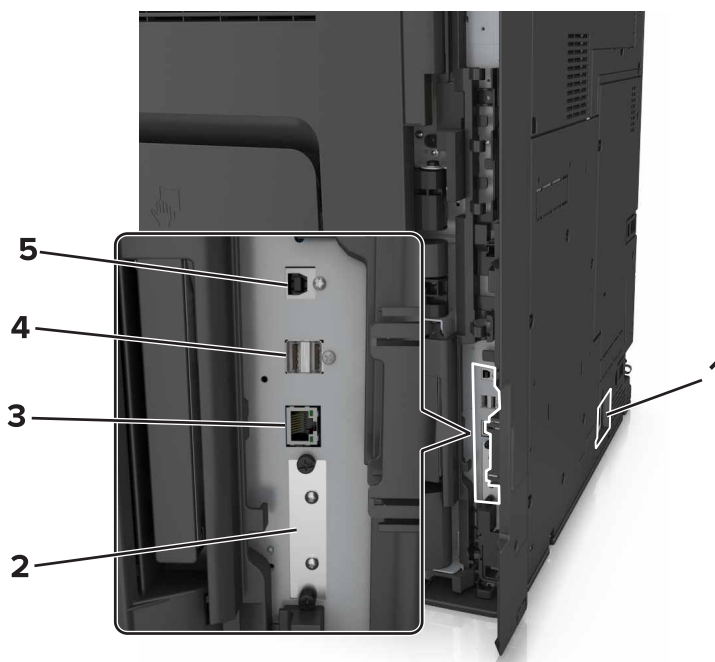
Kabels aansluiten

⚠ LET OP: RISICO OP LETSEL: Tijdens onweer moet u dit product niet installeren en geen elektrische verbindingen leggen of kabels en snoeren zoals een netsnoer, fax of USB-kabel aansluiten.

Sluit de printer aan op de computer met een USB-kabel of op het netwerk met een ethernetkabel.

Zorg dat de volgende items met elkaar overeenkomen:

- het USB-symbool op de kabel met het USB-symbool op de printer
- de juiste ethernetkabel op de ethernetpoort



	Onderdeel	Tot
1	Aansluiting van de stroomkabel van de printer	Sluit de printer aan op een goed geaard stopcontact.
2	Internal Solutions Port (ISP) of aansluiting voor vaste schijf van printer. Opmerking: Als de printer draadloze verbinding ondersteunt, bevindt de draadloze antenne zich hier.	Sluit een ISP of een vaste schijf voor een printer aan.
3	Ethernetpoort	Sluit de printer aan op een netwerk.
4	USB-poorten	Bevestig een toetsenbord.
5	USB-printerpoort	Sluit de printer aan op de computer.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak tijdens het afdrucken de USB-kabel, draadloze netwerkadapters of het aangegeven deel van de printer niet aan. Dit kan leiden tot gegevensverlies of een storing.

De printersoftware instellen

De printer installeren

- 1 Verkrijg een exemplaar van het software-installatiepakket.
- 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 doe dan het volgende:
 - 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.

Netwerkfunctionaliteit

Opmerkingen:

- Koop voordat u de printer op een draadloos netwerk aansluit een MarkNet draadloze N8350-netwerkadapter. Voor informatie over het installeren van de draadloze netwerkadapter, raadpleegt u het de handleiding van de adapter.
- Een SSID (Service Set Identifier) is een naam die is toegewezen aan een draadloos netwerk. Wireless Encryption Protocol (WEP) en Wi-Fi Protected Access (WAP), WPA2 en 802.1X-RADIUS zijn beveiligingstypen die in een netwerk worden gebruikt.

Configuratie van printer op een Ethernet-netwerk voorbereiden

Als u de printer wilt configureren voor een Ethernet-netwerk, moet u de volgende gegevens verzamelen voordat u begint:

Opmerking: als uw netwerk automatisch IP-adressen toewijst aan computers en printers, gaat u verder met de installatie van de printer.

- Een geldig en uniek IP-adres voor de printer
- De netwerkgateway
- Het netwerkmasker
- Een persoonlijke naam voor de printer (optioneel)

Opmerking: Met een persoonlijke naam voor de printer kunt u de printer herkennen op het netwerk. U kunt de standaardnaam gebruiken of zelf een naam opgeven die u makkelijk kunt onthouden.

U hebt een Ethernet-kabel nodig om de printer aan te sluiten op het netwerk en een beschikbare netwerkpoort waarmee u de printer fysiek aansluit op het netwerk. Gebruik een nieuwe netwerkkabel om problemen met een beschadigde kabel te voorkomen.

Configuratie van printer op een draadloos netwerk voorbereiden

Opmerkingen:

- Zorg dat uw draadloze netwerkadapter geïnstalleerd is op de printer en correct werkt. Raadpleeg voor meer informatie de instructies die bij de draadloze netwerkadapter zijn geleverd.
- Zorg dat uw toegangspunt (draadloze router) is ingeschakeld en correct werkt.

Zorg dat u volgende gegevens bij de hand hebt voor u de printer configureert voor een draadloos netwerk:

- **SSID:** de SSID wordt ook wel de netwerknaam genoemd.
- **Draadloze modus (of Netwerkmodus):** de modus is infrastructuur of ad-hoc.
- **Kanaal (voor ad-hocnetwerken):** het kanaal wordt standaard ingesteld op automatisch voor infrastructuurnetwerken.

Voor sommige ad-hocnetwerken is de instelling Automatisch ook vereist. Raadpleeg de systeembeheerder als u niet zeker bent over het kanaal dat u moet selecteren.

- **Beveiligingsmethode:** er zijn vier opties voor de beveiligingsmethode:
 - WEP-sleutel
Als uw netwerk meerdere WEP-sleutels gebruikt, kunt u maximaal vier sleutels opgeven in de daarvoor bestemde plaatsen. Selecteer de sleutel die momenteel wordt gebruikt op het netwerk door de standaard sleutel voor WEP-verzending te selecteren.
 - Vooraf gedeelde sleutel/wachtwoord voor WPA/WPA2
WPA bevat codering als een extra beveiligingsniveau. U kunt kiezen uit AES of TKIP. Codering moet op de router en op de printer zijn ingesteld voor hetzelfde type anders kan de printer niet communiceren op het netwerk.
 - 802.1X–RADIUS
Als u de printer installeert op een 802.1X-netwerk hebt u mogelijk de volgende gegevens nodig:
 - Verificatietype
 - Interne-verificatietype
 - Gebruikersnaam en wachtwoord van 802.1X
 - Certificaten
 - Geen beveiliging
Als uw draadloze netwerk geen beveiliging gebruikt, hebt u geen beveiligingsgegevens.
- Opmerking:** het is onverstandig om een niet-beveiligd draadloos netwerk te gebruiken.

Opmerkingen:

- Als u de SSID van het netwerk waarop de computer is aangesloten niet weet, start u het hulpprogramma voor de draadloze netwerkadapter van de computer en zoekt u de netwerknaam op. Raadpleeg de documentatie bij het toegangspunt of neem contact op met uw systeembeheerder als u de SSID of de beveiligingsinformatie van uw netwerk niet kunt vinden.
- Raadpleeg de documentatie of de Embedded Web Server van het toegangspunt of neem contact op met de systeembeheerder om de vooraf gedeelde sleutel of het wachtwoord voor WPA/WPA2 voor het draadloze netwerk te achterhalen.

Printer aansluiten met de wizard voor draadloze configuratie

Controleer het volgende voor u begint:

- Er is een draadloze netwerkadapter in de printer geïnstalleerd, deze is aangesloten en werkt correct. Raadpleeg voor meer informatie de instructies die bij de draadloze netwerkadapter zijn geleverd.
- De Ethernet-kabel is losgemaakt van de printer.
- Actieve NIC is ingesteld op Auto. Als de functie wilt instellen op Auto, gaat u naar:

 > **Netwerk/poorten** > **Actieve NIC** > **Auto** > **Verzenden**

Opmerking: schakel de printer uit en wacht minstens vijf seconden voor u printer weer inschakelt.

- 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > **Netwerk/poorten** > **Netwerk [x]** > **Netwerk [x] instellen** > **Draadloos** > **Draadloze verbinding instellen**

- 2 Selecteer een instelmethode voor draadloze verbindingen.

Optie	Functie
Netwerken zoeken	Beschikbare draadloze verbindingen weergeven. Opmerking: met dit menu-item geeft u de SSID's voor alle beveiligde en onbeveiligde netwerken weer.
Netwerknnaam invoeren	Handmatig de SSID invoeren. Opmerking: zorg dat u de juiste SSID invoert.
Wi-Fi Protected Setup	Printer aansluiten op een draadloos netwerk via Wi-Fi Protected Setup (WPS).

3 Volg de aanwijzingen op de display.

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

Controleer het volgende voor u begint:

- Het toegangspunt (draadloze router) is gecertificeerd voor Wi-Fi Protected Setup (WPS) of compatibel met WPS. Raadpleeg de documentatie bij uw toegangspunt voor meer informatie.
- Een draadloze netwerkadapter die in de printer is geïnstalleerd, is aangesloten en werkt correct. Raadpleeg de instructies bij de draadloze adapter voor meer informatie.

Configuratiemethode met drukknop gebruiken

1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:



> **Netwerk/poorten** > **Netwerk [x]** > **Netwerk [x] instellen** > **Draadloos** > **Draadloze verbinding instellen** > **Wi-Fi Protected Setup** > **Methode met drukknop starten**

2 Volg de aanwijzingen op de display.

Configuratiemethode met pincode gebruiken

1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:



> **Netwerk/poorten** > **Netwerk [x]** > **Netwerk [x] instellen** > **Draadloos** > **Draadloze verbinding instellen** > **Wi-Fi Protected Setup** > **Methode met pincode starten**

2 Kopieer de WPS PIN van acht cijfers.

3 Open een webbrowser en typ het IP-adres van het toegangspunt in de adresbalk.

Opmerkingen:

- 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 de documentatie bij uw toegangspunt voor meer informatie.

5 Voer de PIN van acht cijfers in en sla de instelling op.

De printer verbinden met een draadloos netwerk met de Embedded Web Server

Controleer het volgende voor u begint:

- De printer is tijdelijk aangesloten op een Ethernet-netwerk.
- Op uw printer is een draadloze netwerkadapter geïnstalleerd en deze werkt correct. Raadpleeg voor meer informatie de instructies die bij de draadloze netwerkadapter zijn geleverd.

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 bedieningspaneel 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.

2 Klik op **Instellingen > Netwerk/poorten > Draadloos**.

3 Wijzig de instellingen zodat deze overeenkomen met de instellingen van uw toegangspunt (draadloze router).

Opmerking: zorg ervoor dat u de juiste waarden voor SSID, beveiligingsmethode, vooraf gedeelde sleutel of wachtwoord, netwerkmodus en kanaal opgeeft.

4 Klik op **Verzenden**.

5 Schakel de printer uit en koppel de Ethernet-kabel los. Wacht vervolgens ten minste vijf seconden voor u de printer weer inschakelt.

6 U kunt controleren of de printer verbonden is met een netwerk door een pagina met netwerkinstellingen af te drukken. Kijk vervolgens in het gedeelte Netwerkaart [x] of de status Aangesloten is.

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.

Printerconfiguratie controleren

Pagina met menu-instellingen afdrukken

Blader in het beginscherm naar:

 > **Rapporten** > **Pagina Menu-instellingen**

Netwerkconfiguratiepagina afdrukken

Als de printer op een netwerk is aangesloten, kunt u de netwerkaansluiting controleren door een netwerkconfiguratiepagina af te drukken. Deze pagina bevat ook informatie die van belang is bij de configuratie van het afdrukken via een netwerk.

- 1 Blader in het startscherm naar:

 > **Rapporten** > **Netwerkconfiguratiepagina**

- 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 goed functioneert. Vraag de systeembeheerder om dit probleem op te lossen en druk daarna nog een pagina met netwerkinstellingen af.

Papier en speciaal afdrukmetaal plaatsen

De keuze en de verwerking van papier en speciaal afdrukmetaal kunnen de betrouwbaarheid van het afdrukken beïnvloeden. Raadpleeg '[Papierstoringen voorkomen](#)' op pagina 163 en '[Papier bewaren](#)' op pagina 58 voor meer informatie.

Papierformaat en papiersoort instellen


Blader in het startscherm naar:

 > **Menu Papier** > **Papierformaat/-soort** > selecteer een lade > selecteer het papierformaat of de papiersoort > 

Instellingen voor Universal papier configureren


De papierformaatinstelling Universal is een door de gebruiker gedefinieerde instelling waarmee u kunt afdrukken op papierformaten die niet vooraf zijn ingesteld in de printermenu's.

1 Blader in het beginscherm naar:

 > **Menu Papier** > **Universal-instelling**

- 2 Selecteer een maateenheid en stel vervolgens de breedte en hoogte van de staande afdrukstand in.
- 3 Pas de wijzigingen toe.

Laden vullen

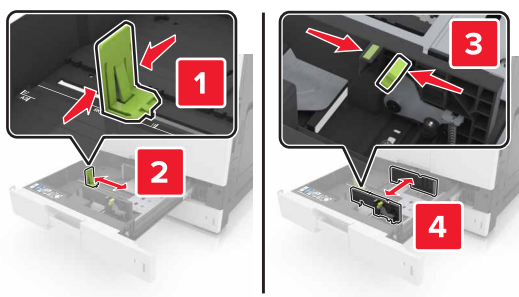
 **LET OP: RISICO OP LETSEL:** Zorg ervoor dat u papier afzonderlijk in elke lade plaatst om instabiliteit van de apparatuur te voorkomen. Houd alle overige laden gesloten tot u ze nodig hebt.

1 Trek de lade uit de printer.

Opmerking: Verwijder een lade nooit tijdens de uitvoering van een afdruktaak of als het bericht **Bezig** op het bedieningspaneel verschijnt. Dit kan een papierstoring veroorzaken.



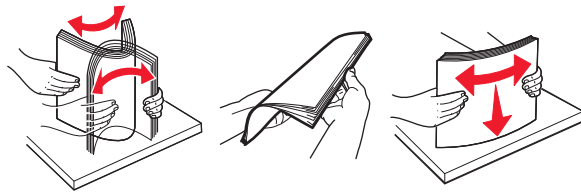
2 Druk de lengtegeleider in en schuif deze naar de juiste positie voor het formaat papier dat u in de lade plaatst.



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



- 3** Buig de vellen enkele malen en waaier ze uit. Vouw of kreuk het papier niet. Maak op een vlakke ondergrond de stapel recht.



- 4** Plaats de papierstapel met de afdrukzijde naar boven.



Opmerkingen:

- Plaats de papierstapel met de te bedrukken zijde omlaag als u dubbelzijdig wilt afdrukken.
- Plaats geperforeerd papier met de gaatjes naar voren of naar links.
- Plaats briefhoofdpapier met het briefhoofd naar links.
- Zorg ervoor dat het papier niet hoger komt dan de maximumstapelhoogte op de rand van de papierlade. Als u te veel papier plaatst, kan het papier vastlopen.

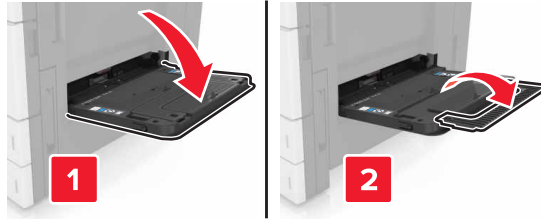


- 5** Plaats de lade terug.

- 6** Stel het papierformaat en de papiersoort in op het papier dat in de lade is geplaatst.

De universeellader vullen

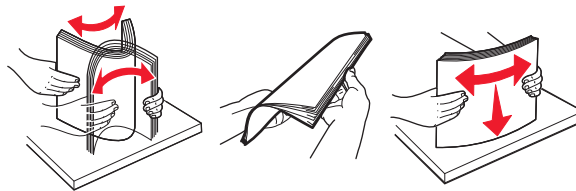
1 Open de universeellader.



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







3 Buig de vellen papier enkele malen om deze los te maken. Waai de vellen vervolgens uit. Vouw of kreuk het papier niet. Maak op een vlakke ondergrond de stapel recht.





4 Plaats het papier in de printer.

- Plaats slechts één formaat en soort papier.

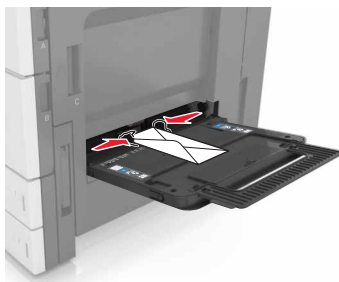
Briefhoofdpapier plaatsen

Zonder optionele finisher	Met optionele finisher
<p>Enkelzijdig afdrucken</p>  <p>Opmerking: Voor afdrucken op de lange zijde plaatst u het briefhoofdpapier met de voorbedrukte zijde omlaag aan de linkerkant van de invoer.</p>	<p>Enkelzijdig afdrucken</p>  <p>Opmerking: Voor afdrucken op de lange zijde plaatst u het briefhoofdpapier met de voorbedrukte zijde omlaag aan de rechterkant van de invoer.</p>
<p>Dubbelzijdig afdrucken</p>  <p>Opmerking: Voor afdrucken op de lange zijde plaatst u het briefhoofdpapier met de voorbedrukte zijde naar boven aan de rechterkant van de invoer.</p>	<p>Dubbelzijdig afdrucken</p>  <p>Opmerking: Voor afdrucken op de lange zijde plaatst u het briefhoofdpapier met de voorbedrukte zijde naar boven aan de linkerkant van de invoer.</p>

Voorgeperforeerd papier plaatsen

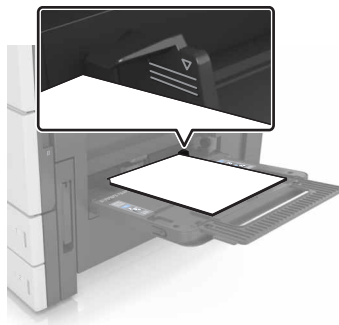
Enkelzijdig afdrucken	Dubbelzijdig afdrucken
	

- Plaats enveloppen met de klepzijde omhoog.



Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Gebruik geen enveloppen met postzegels, klemmetjes, drukkers, vensters, bedrukte binnenzijde of zelfklevende sluitingen. Het gebruik van deze enveloppen kan de printer ernstig beschadigen.

- Zorg dat de stapel niet boven de lijn voor de maximale hoeveelheid uitkomt. Als u te veel papier plaatst, kan het papier vastlopen.



- 5 Geef de soort en het formaat van het papier in de invoer op in het menu Papier op het bedieningspaneel.

Laden koppelen en ontkoppelen

Laden koppelen en ontkoppelen

- 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 > Menu Papier**.

- 3 De instellingen voor het papierformaat en de papiersoort wijzigen voor de laden die u wilt koppelen.

- Om laden te koppelen moeten het papierformaat en de papiersoort die in beide laden worden gebruikt hetzelfde zijn.
- Om laden te ontkoppelen mogen het papierformaat en de papiersoort van de beide laden *niet* hetzelfde zijn.

- 4 Klik op **Verzenden**.

Opmerking: U kunt de instellingen voor het papierformaat en de papiersoort ook wijzigen via het bedieningspaneel van de printer. Zie '[Papierformaat en papiersoort instellen](#)' op pagina 46 voor meer informatie.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Het papier in de lade moet overeenkomen met de naam van de papiersoort die op de printer is toegewezen. De temperatuur van het verhittingsstation is afhankelijk van de opgegeven papiersoort. Als de instellingen niet correct zijn geconfigureerd, kunnen er afdrukproblemen optreden.

Een aangepaste naam maken voor een papiersoort

1 Blader in het beginscherm naar:



> **Menu Papier** > **Aangepaste namen**

2 Typ een aangepaste naam voor de papiersoort en pas de wijzigingen vervolgens toe.

3 Raak **Aangepaste soorten** aan en controleer of de nieuwe aangepaste papiersoortnaam de aangepaste naam heeft vervangen.

Een aangepaste papiersoortnaam toewijzen

Embedded Web Server gebruiken

Wijs een aangepaste papiersoortnaam aan een lade toe bij het koppelen of ontkoppelen van laden.

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** > **Menu Papier** > **Aangepaste soorten**.

3 Selecteer een aangepaste papiersoortnaam en selecteer vervolgens een papiersoort

Opmerking: Papier is de standaardpapersoort voor alle aangepaste namen die door de gebruiker zijn gemaakt.

4 Klik op **Verzenden**.

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

1 Blader in het beginscherm naar:



> **Menu Papier** > **Aangepaste soorten**

2 Selecteer een aangepaste papiersoortnaam en selecteer vervolgens een papiersoort

Opmerking: Papier is de standaardpapersoort voor alle aangepaste namen die door de gebruiker zijn gemaakt.

3 Raak  aan.

Handleiding voor papier en speciaal afdrukmetaal

Opmerkingen:

- Controleer of papiermaat, -soort en -gewicht correct zijn ingesteld op de computer of het bedieningspaneel.
- Buig het speciale afdrukmetaal, waaier het uit en maak er een rechte stapel van voordat u het metaal in de printer plaatst.
- De printer kan mogelijk langzamer werken om schade aan het verhittingsstation te voorkomen.
- Voor meer informatie over karton en etiketten raadpleegt u de *Card Stock & Labels Guide* op de ondersteuningswebsite van Lexmark op <http://support.lexmark.com>.

Speciaal afdrukmetaal gebruiken

Tips voor het afdrukken op karton

Karton is een zwaar, eenlaags speciaal afdrukmetaal. Veel variabele kenmerken ervan, zoals vochtgehalte, dikte en structuur, kunnen de afdrukkwaliteit aanzienlijk beïnvloeden.

- Stel op het bedieningspaneel van de printer in het menu Papier de instellingen voor het formaat, de soort, de structuur en het gewicht van het papier zodanig in dat deze overeenkomen met het karton dat in de lade is geplaatst.
- Maak eerst enkele proefafdrukken voordat u grote hoeveelheden karton aanschaft.
- Stel in de lade-instellingen de structuur en het gewicht van het papier zodanig in dat deze overeenkomen met het karton dat in de lade is geplaatst.
- Voorbedrukt, geperforeerd of gekreukt metaal kan de afdrukkwaliteit aanzienlijk beïnvloeden en hierdoor kan het papier vastlopen of kunnen er problemen ontstaan met de papierinvoer.
- Buig het karton en waaier het uit om het van elkaar los te maken voordat u het in de lade plaatst. Maak op een vlakke ondergrond de stapel recht.

Tips voor het afdrukken op enveloppen

- Stel op het bedieningspaneel van de printer in het menu Papier de instellingen voor het formaat, de soort, de structuur en het gewicht van het papier zodanig in dat deze overeenkomen met de enveloppen die in de lade zijn geplaatst.
- Maak eerst enkele proefafdrukken voordat u grote hoeveelheden enveloppen aanschaft.
- Gebruik enveloppen die speciaal zijn ontworpen voor laserprinters.
- Het beste resultaat bereikt u met enveloppen die zijn gemaakt van papier met een gewicht van 90 g/m² of met een katoengehalte van 25%.
- Gebruik alleen nieuwe, onbeschadigde enveloppen.

- Voor de beste prestaties en een minimaal aantal papierstoringen wordt u aangeraden geen enveloppen te gebruiken die:
 - gemakkelijk krullen
 - aan elkaar kleven of beschadigd zijn
 - vensters, gaten, perforaties, uitsnijdingen of reliëf bevatten;
 - metalen klemmetjes, strikken of vouwklemmetjes bevatten;
 - zijn samengevouwen;
 - postzegels bevatten
 - een (gedeeltelijk) onbedekte plakstrook hebben als de klepzijde is gesloten of is dichtgeplakt;
 - gebogen hoeken hebben;
 - een ruwe, geplooid of gelaagde afwerking hebben.
- Pas de breedtegeleiders aan zodat deze overeenkomen met de breedte van de enveloppen.
- Voordat u enveloppen in de lade plaatst, buigt u de enveloppen enkele malen om ze los te maken en waaiert u ze vervolgens uit. Maak op een vlakke ondergrond de stapel recht.

Opmerking: door een combinatie van hoge luchtvochtigheid (boven 60%) en hoge printertemperaturen kunnen de enveloppen kreuken of sluiten.

Tips voor het gebruik van etiketten

- Stel op het bedieningspaneel van de printer in het menu Papier de instellingen voor het formaat, de soort, de structuur en het gewicht van het papier zodanig in dat deze overeenkomen met de etiketten die in de lade zijn geplaatst.
- Maak eerst enkele proefafdrukken voordat u grote hoeveelheden etiketten aanschaft.
- Raadpleeg de *Card Stock & Label Guide* (alleen Engelstalig) voor meer informatie over het afdrukken, de kenmerken en het ontwerp van etiketten. U vindt deze publicatie op de website van Lexmark, op <http://support.lexmark.com>.
- Gebruik etiketten die speciaal zijn ontworpen voor laserprinters.
- Gebruik geen etiketten met glad rugmateriaal.
- Gebruik geen etiketten waarvan de lijm aan de oppervlakte ligt.
- Gebruik geen etiketvellen waarop etiketten ontbreken. Etiketten van onvolledige vellen kunnen losraken tijdens het afdrukken, waardoor de vellen kunnen vastlopen en de kleefstof de printer en de cartridge kan vervuilen. Hierdoor kan de garantie voor de printer en de tonercartridge vervallen.
- Buig de etiketten en waaiert ze uit om ze van elkaar los te maken voordat u ze in de lade plaatst. Maak op een vlakke ondergrond de stapel recht.

Tips voor het gebruik van briefhoofdpapier

- Gebruik briefhoofdpapier dat speciaal is ontworpen voor laserprinters.
- Maak enkele proefafdrukken voordat u grote hoeveelheden aanschaft.
- Buig het briefhoofdpapier en waaiert het uit voordat u het plaatst.
- Let bij het afdrukken op briefhoofdpapier op de afdrukstand.

Bron	Afdrukken	Zijde met het briefhoofd	Papierafdrukstand
Laden	Enkelzijdig	Afdrukzijde omhoog	Plaats het vel met het briefhoofd met de bovenrand in de richting van de achterzijde van de lade.
	Dubbelzijdig afdrukken	Afdrukzijde omlaag	Plaats het vel met het briefhoofd met de bovenrand in de richting van de voorzijde van de lade.
Multifunctionele invoer	Enkelzijdig	Afdrukzijde omlaag	Plaats het vel met de bovenrand aan de linkerkant.
	Dubbelzijdig afdrukken	Afdrukzijde omhoog	Plaats het vel met de bovenrand aan de rechterkant.

Tips voor het gebruik van transparanten

- Stel op het bedieningspaneel van de printer in het menu Papier de instellingen voor het formaat, de soort, de structuur en het gewicht van het papier zodanig in dat deze overeenkomen met de transparanten die in de lade zijn geplaatst.
- Maak eerst een testpagina voordat u grote hoeveelheden transparanten aanschaft.
- Gebruik transparanten die speciaal zijn ontworpen voor laserprinters.
- Voorkom vingerafdrukken op de transparanten. Deze kunnen leiden tot problemen met de afdrukkwaliteit.
- Buig de transparanten en waai ze uit zodat ze niet aan elkaar blijven plakken voordat u ze in de printer plaatst.
- Als u een grote hoeveelheid afdrukken op transparanten wilt maken, druk dan niet meer dan twintig stuks per keer af en wacht minstens drie minuten voordat u de volgende lading print om te voorkomen dat de vellen in de lade aan elkaar blijven plakken. U kunt transparanten ook in stapels van twintig stuks uit de lade verwijderen.

Richtlijnen voor papier

Papiereigenschappen

De volgende papiereigenschappen zijn van invloed op de afdrukkwaliteit en de betrouwbaarheid van de printer. Houd rekening met de volgende factoren voordat u afdrukt:

Gewicht

De printerladen kunnen automatisch papier invoeren met een gewicht van 60-256 g/m² met de vezel in de lengterichting. De universeellader kan automatisch papier invoeren met een gewicht van 60-256 g/m² met de vezel in de lengterichting. Papier dat lichter is dan 60 g/m² is mogelijk niet stijf genoeg om correct te worden ingevoerd, waardoor papierstoringen kunnen optreden.

Opmerking: Dubbelzijdig afdrukken wordt ondersteund voor papier met een gewicht van 60–169 g/m².

Krullen

Krullen is de neiging van papier om bij de randen om te buigen. Dit kan invoerproblemen veroorzaken. Papier kan omkrullen nadat het door de printer is gevoerd en daarbij is blootgesteld aan hoge temperaturen. Als u papier in hete, vochtige, koude of droge omstandigheden buiten de verpakking of in de laden bewaart, kan het papier omkrullen voordat erop wordt afgedrukt. Dit kan invoerproblemen veroorzaken.

Gladheid

De gladheid van papier is rechtstreeks van invloed op de afdrukkwaliteit. Als papier te ruw is, wordt toner er niet goed op gefixeerd. Te glad papier kan invoerproblemen of problemen met de afdrukkwaliteit veroorzaken. Gebruik altijd papier met een gladheid tussen de 100 en 200 Sheffield-punten.

Vochtigheidsgraad

De hoeveelheid vocht in papier is van invloed op de afdrukkwaliteit en bepaalt tevens of het papier goed door de printer kan worden gevoerd. Laat het papier in de originele verpakking tot u het gaat gebruiken. Het papier wordt dan niet blootgesteld aan de negatieve invloed van wisselingen in de luchtvochtigheid.

Laat het papier gedurende 24 tot 48 uur vóór het afdrukken acclimatiseren in de originele verpakking en in dezelfde omgeving als de printer. Verleng de acclimatiseringperiode met enkele dagen als de opslag- of transportomgeving erg verschilde van de printeromgeving. Dik papier kan een langere acclimatiseringsperiode nodig hebben.

Vezelrichting

De vezelrichting heeft betrekking op de uitlijning van de papiervezels in een vel papier. Vezels lopen ofwel in de *lengterichting* van het papier of in de *breedterichting*.

Voor een gewicht van 60-256 g/m² kunt u het beste papier met de vezel in de lengterichting gebruiken.

Glasvezelgehalte

Kwalitatief hoogwaardig xerografisch papier bestaat meestal voor 100% uit chemisch behandelde houtpulp. Dit materiaal voorziet het papier van een grote mate van stabiliteit, waardoor er minder invoerproblemen optreden en de afdrukkwaliteit beter is. Als papier andere vezels bevat, bijvoorbeeld van katoen, kan dat eerder leiden tot problemen bij de verwerking.

Papier selecteren

Het gebruik van het juiste papier voorkomt storingen en zorgt ervoor dat u probleemloos kunt afdrukken.

U kunt als volgt papierstoringen en slechte afdrukkwaliteit voorkomen:

- Gebruik *altijd* nieuw, onbeschadigd papier.
- Voordat u papier plaatst, moet u weten wat de aanbevolen afdrukzijde is. Deze informatie staat meestal op de verpakking.
- Gebruik *geen* papier dat u zelf op maat hebt gesneden of geknipt.
- Gebruik *nooit* papier van verschillend formaat, gewicht of soort in dezelfde lade. Dit leidt tot storingen in de doorvoer.
- Gebruik *geen* gecoat papier, tenzij het speciaal is ontworpen voor elektrofotografisch afdrukken.

Vorbedrukte formulieren en briefhoofdpapier selecteren

- Gebruik papier van 60-256 g/m² met de vezel in de lengterichting.
- Gebruik uitsluitend formulieren en briefhoofdpapier dat is bedrukt door middel van een lithografisch of graverend drukproces.
- Vermijd papier met een ruw of sterk vezelig oppervlak.

- Gebruik geen inkt die wordt beïnvloed door de hars in de toner. Inktsoorten op basis van water of olie zouden aan deze vereisten moeten voldoen. Latex-inkt zou echter problemen kunnen opleveren.
- Maak eerst enkele proefafdrukken op voorbedrukte formulieren en briefhoofden die u overweegt te gebruiken voordat u grote hoeveelheden aanschaft. Hiermee stelt u vast of de inkt op het voorbedrukte formulier of briefhoofd de afdrukwaliteit beïnvloedt.
- Neem in geval van twijfel contact op met uw papierleverancier.

Kringlooppapier en ander kantoorpapier gebruiken

Lexmark is een milieubewust bedrijf en stimuleert daarom het gebruik van kringlooppapier dat speciaal is geproduceerd voor gebruik in laserprinters (elektrofotografisch).

Hoewel er niet per definitie kan worden gesteld dat alle soorten kringlooppapier correct kunnen worden ingevoerd, test Lexmark doorlopend papiersoorten die vallen in de categorie op maat gesneden kringlooppapier voor kopieerapparaten, die wereldwijd verkrijgbaar zijn. Deze vakkundige tests worden uiterst nauwkeurig en methodisch uitgevoerd. Er worden veel factoren in beschouwing genomen, zowel op zichzelf als in combinatie, waaronder de volgende:

- Hoeveelheid hergebruikt materiaal (Lexmark test maximaal 100% van het hergebruikte materiaal).
- De temperatuur en luchtvochtigheid (de testruimten simuleren klimaten over de hele wereld).
- Vochtgehalte (papier voor zakelijk gebruik moet een laag vochtgehalte hebben: 4–5%).
- De buigweerstand en de stijfheid van het papier zorgen voor een optimale invoer in de printer.
- Dikte (heeft invloed op de hoeveelheid papier die in een lade kan worden geplaatst).
- Ruwheid van oppervlak (gemeten in Sheffield-eenheden, heeft invloed op de afdrughelderheid en hoe goed de toner aan het papier hecht).
- Oppervlakfrictie (bepaalt hoe makkelijk vellen van elkaar kunnen worden gescheiden).
- Vezels en vorming (heeft invloed op omkrullen, dat weer invloed heeft op de manier waarop het papier zich door de printer beweegt).
- Helderheid en textuur (uiterlijk en gevoel).

Kringlooppapier heeft een betere kwaliteit dan ooit. De hoeveelheid hergebruikt materiaal in papier heeft echter invloed op het beheer van ongewenste effecten. En hoewel het gebruik van kringlooppapier een goede manier is om op een milieubewuste manier af te drukken, is deze methode niet perfect. De energie die nodig is om inkt te verwijderen en om toevoegingen zoals kleuren en 'lijm' te verwerken, levert vaak een grotere koolstofuitstoot op dan de productie van normaal papier. Over het geheel genomen verbetert het gebruik van kringlooppapier echter het resourcemanagement.

Lexmark houdt zich bezig met verantwoordelijk papiergebruik in het algemeen, gebaseerd op de beoordeling van de levenscycli van zijn producten. Om een beter begrip te krijgen van de invloed die printers op het milieu hebben, heeft het bedrijf een aantal beoordelingen van levenscycli uitgevoerd en geconcludeerd dat papier de grootste bijdrage levert (maximaal 80%) aan de koolstofuitstoot tijdens de levensduur van een apparaat (van het ontwerp tot het einde van de levensduur). De reden hiervoor is dat de productieprocessen van papier veel energie verbruiken.

Daarom zoekt Lexmark naar manieren om klanten en partners te informeren over het minimaliseren van de invloed van papier. Het gebruik van kringlooppapier is één manier. Het voorkomen van overmatig en onnodig papierverbruik is een andere manier. Lexmark beschikt over de juiste middelen om klanten te helpen hun benodigde hoeveelheid afdruk- en kopieermateriaal te minimaliseren. Daarnaast moedigt het bedrijf klanten aan om papier te kopen van leveranciers die een bijdrage willen leveren aan duurzame bosbouw.

Lexmark doet geen aanbevelingen over bepaalde leveranciers, maar houdt wel een lijst bij met vergelijkbare producten voor speciale toepassingen. Als u de volgende richtlijnen voor papierkeuze hanteert, beperkt u de invloed van afdrucken op het milieu:

- 1 Minimaliseer het papierverbruik.
- 2 Wees kritisch ten aanzien van de herkomst van houtvezel. Koop papier van leveranciers die beschikken over certificeringen als FSC (Forestry Stewardship Council) of PEFC (Program for the Endorsement of Forest Certification). Deze certificeringen garanderen dat de papierleverancier houtpulp gebruikt dat afkomstig is van boseigenaren die duurzaam en sociaal verantwoordelijk bosbeheer en herbebossing toepassen.
- 3 Kies het juiste papier voor uw afdrukbehoefte: normaal gecertificeerd papier van 75 of 80 g/m², papier met een lager papiergewicht of kringlooppapier.

Voorbeelden van ongeschikt papier

Onderzoeksresultaten geven aan dat de volgende papiersoorten niet geschikt zijn voor gebruik in een laserprinter:

- Chemisch bewerkt kopieerpapier dat geen carbonpapier bevat, ook bekend als *papier zonder carbon*.
- Voorbedrukt papier dat chemische stoffen bevat die schadelijk zijn voor de printer.
- Voorbedrukt papier dat kan worden aangetast door de temperatuur in het verhittingsstation van de printer.
- Voorbedrukt papier waarvoor registratie (nauwkeurige positionering van het afdrukgebied op de pagina) van meer dan $\pm 2,3$ mm ($\pm 0,9$ inch) is vereist, zoals OCR-formulieren (optical character recognition; optische tekenherkenning). In sommige gevallen kan de registrering via een toepassing worden aangepast, waardoor afdrucken op deze formulieren toch mogelijk is.
- Coated papier (uitwisbaar bankpostpapier), synthetisch papier en thermisch papier.
- Papier met ruwe randen, papier met een ruw of grof gestructureerd oppervlak en gekruld papier.
- Kringlooppapier dat niet voldoet aan de norm EN12281:2002 (Europese standaard).
- Papier lichter dan 60 g/m².
- Formulieren of documenten die uit meerdere delen bestaan.

Ga naar de website van Lexmark op www.lexmark.com voor meer informatie. Algemene informatie over duurzaamheid kunt u vinden via de koppeling **Duurzaamheid**.

Papier bewaren

Houd de volgende richtlijnen voor het bewaren van papier aan om een regelmatige afdrukkwaliteit te garanderen en te voorkomen dat er papierstoringen ontstaan.

- U kunt het papier het beste bewaren in een omgeving met een temperatuur van 21 °C en een relatieve vochtigheid van 40 procent. De meeste fabrikanten van etiketten bevelen een omgeving aan met een temperatuur tussen 18 en 24 °C en een relatieve vochtigheid van 40 tot 60 procent.
- Zet dozen papier liever niet op de vloer, maar op een pallet of een plank.
- Zet losse pakken op een vlakke ondergrond.
- Plaats niets boven op de losse pakken met papier.
- Haal papier alleen uit de doos of verpakking als u het in de printer wilt plaatsen. De doos en de verpakking zorgen ervoor dat het papier schoon, droog en vlak blijft.

Ondersteunde papierformaten, -soorten en -gewichten

Papierformaten die door de printer worden ondersteund

Papier- formaat	Afmetingen	Standaardlade voor 500 vel (lade 1)	Standaardlade voor 500 vel (lade 2)	Lade voor 2 x 500 vel	Lade voor 2500 vel	Lade voor 3000 vel	Univer- seellader ³	Dubbel- zijdig afdrukken
A4	210 x 297 mm (8,3 x 11,7 inch)	✓	✓	✓	✓ ²	✓ ²	✓ ²	✓
A5	148 x 210 mm (5,8 x 8,3 inch)	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	X	X	✓	✓
A6	105 x 148 mm (4,1 x 5,8 inch)	X	X	X	X	X	✓ ¹	✓
JIS B5	182 x 257 mm (7,2 x 10,1 inch)	✓	✓	✓	X	X	✓	✓
Letter	216 x 279 mm (8,5 x 11 inch)	✓	✓	✓	✓ ²	✓ ²	✓	✓
Legal	216 x 356 mm (8,5 x 14 inch)	✓	✓	✓	X	X	✓	✓
Executive	184 x 267 mm (7,3 x 10,5 inch)	✓	✓	✓	X	X	✓	✓
JIS B4	257 x 364 mm (10,12 x 14,33 inch)	✓	✓	✓	X	X	✓	✓
SRA3	320 x 450 mm (12,6 x 17,7 inch)	X	✓ ¹	X	X	X	✓ ¹	✓
A3	297 x 420 mm (11,69 x 16,54 inch)	✓	✓	✓	X	X	✓	✓
12 x 18	305 x 457 mm (12 x 18 inch)	X	✓ ¹	X	X	X	✓ ¹	✓
11 x 17	279,4 x 431,8 mm (11 x 17 inch)	✓	✓	✓	X	X	✓	✓
Oficio	216 x 340 mm (8,5 x 13,4 inch)	✓	✓	✓	X	X	✓	✓
Folio	216 x 330 mm (8,5 x 13 inch)	✓	✓	✓	X	X	✓	✓
Statement	140 x 216 mm (5,5 x 8,5 inch)	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	X	X	✓	✓

¹ Papier wordt alleen ondersteund als korte zijde eerst wordt geplaatst.

² Papier wordt alleen ondersteund als lange zijde eerst wordt geplaatst.

³ Ondersteunt papierformaat zonder *formaatdetectie*.

⁴ Wordt alleen ondersteund als het papier tussen de 139,7 mm (5,5 inch) en 320 mm (12,6 inch) breed is en tussen de 148 mm (5,83 inch) en 458 mm (18 inch) lang.

Opmerking: Voorblad wordt alleen ondersteund in de universeellader als de breedte maximaal 296,9 mm (11,69 inch) is en de lengte maximaal 1219,2 mm (48 inch). Stel het papierformaat in op Universal.

Papier-formaat	Afmetingen	Standaardlade voor 500 vel (lade 1)	Standaardlade voor 500 vel (lade 2)	Lade voor 2 x 500 vel	Lade voor 2500 vel	Lade voor 3000 vel	Universeellader ³	Dubbelzijdig afdrucken
Universal	76,2 x 76,2 mm (3 x 3 inch) tot 320 x 1219,2 mm (12,6 x 48 inch)	✓	✓	✓	x	x	✓	✓ ⁴
7 3/4 Envelope	98 x 191 mm (3,9 x 7,5 inch)	x	x	x	x	x	✓	x
9-envelop	98 x 225 mm (3,9 x 8,9 inch)	x	x	x	x	x	✓	x
10-envelop	105 x 241 mm (4,1 x 9,5 inch)	x	x	x	x	x	✓	x
Envelop DL	110 x 220 mm (4,3 x 8,7 inch)	x	x	x	x	x	✓	x
C5-envelop	162 x 229 mm (6,4 x 9 inch)	x	x	x	x	x	✓	x
B5-envelop	176 x 250 mm (6,9 x 9,8 inch)	x	x	x	x	x	✓	x
Andere envelop	98 x 162 mm (3,9 x 6,3 inch) tot 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 inch)	x	x	x	x	x	✓	x

¹ Papier wordt alleen ondersteund als korte zijde eerst wordt geplaatst.

² Papier wordt alleen ondersteund als lange zijde eerst wordt geplaatst.

³ Ondersteunt papierformaat zonder *maatdetectie*.

⁴ Wordt alleen ondersteund als het papier tussen de 139,7 mm (5,5 inch) en 320 mm (12,6 inch) breed is en tussen de 148 mm (5,83 inch) en 458 mm (18 inch) lang.

Opmerking: Voorblad wordt alleen ondersteund in de universeellader als de breedte maximaal 296,9 mm (11,69 inch) is en de lengte maximaal 1219,2 mm (48 inch). Stel het papierformaat in op Universal.

Door de printer ondersteunde papiersoorten en -gewichten

De printer ondersteunt papiergewichten van 60-256 g/m².

Opmerking: Etiketten, transparanten, enveloppen en karton worden altijd met een lagere snelheid afgedrukt.

Papiertype	Standaardlade voor 500 vel (lade 1)	Standaardlade voor 500 vel (lade 2)	Lade voor 2 x 500 vel	Lade voor 2500 vel	Lade voor 3000 vel	Multifunctionele invoer
Normaal papier¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Karton	✓	✓	✓	✓	✓	✓

¹ Papier wordt ondersteund voor dubbelzijdig afdrucken.

² Maak niet meer dan twintig afdrucken op transparanten achter elkaar om te voorkomen dat de vellen aan elkaar blijven plakken. Zie '[Tips voor het gebruik van transparanten](#)' op pagina 55 voor meer informatie.

Papiertype	Standaardlade voor 500 vel (lade 1)	Standaardlade voor 500 vel (lade 2)	Lade voor 2 x 500 vel	Lade voor 2500 vel	Lade voor 3000 vel	Multifunctionele invoer
Transparanten ²	X	X	X	X	X	✓
Gerecycled ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Glossy	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Glossy, zwaar	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Etiketten	X	X	X	X	X	✓
Bankpost ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Envelop	X	X	X	X	X	✓
Ruwe envelop	X	X	X	X	X	✓
Briefhoofdpapier ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vorbedrukt ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gekleurd papier ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Licht papier ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zwaar papier ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ruw katoen	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Aangepast ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓

¹ Papier wordt ondersteund voor dubbelzijdig afdrucken.

² Maak niet meer dan twintig afdrucken op transparanten achter elkaar om te voorkomen dat de vellen aan elkaar blijven plakken. Zie '[Tips voor het gebruik van transparanten](#)' op pagina 55 voor meer informatie.

Door de finishers ondersteunde papiersoorten en -gewichten

De printer ondersteunt papiergewichten van 60-256 g/m².

Opmerking: Als er een finisher is geïnstalleerd, wordt de standaardfinisherlade de standaardlade, zelfs voor afdruktaken die geen afwerking vereisen.

Ondersteunde papierformaten

Papiermaat	Nietfinisher	Niet-, perforatiefinisher lade 1	Niet-, perforatiefinisher lade 2	Finisher voor boekjes
A6	√ ³	√ ³	X	X
A5	√ ³	√ ³	√ ²	X
JIS B5	√	√	√	X
JIS B4	√	√	√	√
Executive	√	√	√	X
Letter	√	√	√	√
A4	√	√	√	√
Legal	√	√ ⁴	√	√
12 x 18	√ ¹	√ ³	√ ¹	√
11 x 17	√	√	√	√
SRA3	√ ¹	√ ³	√ ¹	√
A3	√	√	√	√
Oficio	√ ¹	√ ³	√ ³	X
Folio	√ ¹	√ ³	√ ³	X
Statement	√ ¹	√ ³	√ ³	X
Universeel	√	√ ³	√ ¹	√ ⁵

¹ Papier wordt alleen ondersteund als de finisher het papier stapelt, maar het niet perforereert of niet.

² Papier wordt alleen ondersteund als de finisher het papier stapelt of niet, maar het niet perforereert.

³ Papier wordt ondersteund maar de finisher stapelt, niet en perforereert niet.

⁴ Papier wordt alleen ondersteund voor 2 gaten perforeren.

⁵ Papier wordt alleen ondersteund als het papiermaat tussen 210 x 279,4 mm (8,27 x 11 inch) en 320 x 457,2 mm (12,6 x 18 inch) is.

Ondersteunde papiersoorten

Papiertype	Nietfinisher	Niet-, perforatiefinisher	Finisher voor boekjes
Normaal papier	√	√	√ ⁵

¹ Maak niet meer dan twintig afdrukken op transparanten achter elkaar om te voorkomen dat de vellen aan elkaar blijven plakken. Zie ['Tips voor het gebruik van transparanten' op pagina 55](#) voor meer informatie.

² Papier wordt alleen ondersteund als de finisher het papier stapelt, maar het niet niet.

³ Papier wordt alleen ondersteund als de finisher het papier stapelt, maar het niet perforereert of niet.

⁴ Papier wordt alleen ondersteund als de finisher het papier perforereert of stapelt, maar het niet niet.

⁵ Papier wordt alleen ondersteund als de finisher het papier niet of vouwt.

Papiertype	Nietfinisher	Niet-, perforatiefinisher	Finisher voor boekjes
Karton	√ ²	√	X
Transparant ¹	√ ²	√ ³	X
Kringloop	√ ²	√	√ ⁵
Glossy	√ ²	√	√ ⁵
Glossy, zwaar	√ ²	√ ⁴	X
Etiketten	√ ²	√ ³	X
Bankpost	√	√	√ ⁵
Envelop	√ ²	√ ³	X
Ruwe envelop	√ ²	√ ³	X
Briefhoofd	√	√	√ ⁵
Voorbedrukt	√	√	√ ⁵
Gekleurd papier	√	√	√ ⁵
Licht papier	√	√	√ ⁵
Zwaar papier	√ ²	√ ⁴	X
Ruw katoen	√ ²	√	X
Aangepast	√	√	√ ⁵

¹ Maak niet meer dan twintig afdrucken op transparanten achter elkaar om te voorkomen dat de vellen aan elkaar blijven plakken. Zie '[Tips voor het gebruik van transparanten](#)' op pagina 55 voor meer informatie.

² Papier wordt alleen ondersteund als de finisher het papier stapelt, maar het niet niet.

³ Papier wordt alleen ondersteund als de finisher het papier stapelt, maar het niet perforereert of niet.

⁴ Papier wordt alleen ondersteund als de finisher het papier perforereert of stapelt, maar het niet niet.

⁵ Papier wordt alleen ondersteund als de finisher het papier niet of vouwt.

Afdrukken

Formulieren en documenten afdrukken

Formulieren afdrukken

U kunt de toepassing Forms and Favorites (Formulieren en favorieten) gebruiken om snel en eenvoudig toegang te krijgen tot veelgebruikte formulieren of andere informatie die regelmatig wordt afgedrukt. Voordat u de toepassing kunt gebruiken, moet u deze eerst configureren op de printer. Zie '[Formulieren en favorieten instellen](#)' op pagina 19 voor meer informatie.

1 Blader in het beginscherf naar:

Formulieren en favorieten > selecteer een formulier in de lijst > geef het aantal exemplaren op > geef andere instellingen op

2 Pas de wijzigingen toe.

Afdrukken vanaf een computer

Opmerking: Stel voor speciaal afdrumateriaal zoals etiketten, karton en enveloppen het papierformaat en de papiersoort in de printer in, voordat u de afdrumtaak verzendt.

1 Open het gewenste bestand en klik op **Bestand** > **Afdrukken**.

2 Pas zo nodig de instellingen aan.

3 Verzend de afdrumtaak.

Tonerintensiteit aanpassen

1 Blader in het beginscherf naar:



> **Instellingen** > **Afdrukinstellingen** > **Menu Kwaliteit**

2 Pas de instelling voor tonerintensiteit aan en sla de wijzigingen vervolgens op.

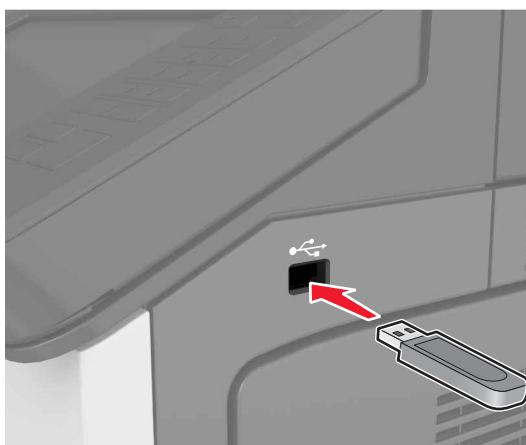
Afdrukken vanaf een geheugenkaart of mobiel apparaat

Afdrukken vanaf een flashstation

Opmerkingen:

- Als u een gecodeerd PDF-bestand wilt afdrukken, wordt u gevraagd het wachtwoord voor het bestand in te voeren via het bedieningspaneel.
- U kunt geen bestanden afdrukken waarvoor u geen afdrukmachtiging hebt.

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



Opmerkingen:

- Als er een flashstation wordt geplaatst, verschijnt er in het startscherm van de printer een flashstation-pictogram.
- De printer negeert het flashstation als u het aansluit terwijl de printer een probleem heeft, zoals een storing.
- 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 van de printer. Nadat deze afdruktaken zijn verwerkt, wilt u misschien de lijst met wachttaken bekijken om documenten vanaf uw flash-station af te drukken.

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.



- 2 Raak op het bedieningspaneel het document aan dat u wilt afdrukken.
- 3 Geef het aantal exemplaren op dat u wilt afdrukken en verstuur de afdruktaak.

Opmerkingen:

- Verwijder het flashstation pas uit de USB-poort wanneer het document is afgedrukt.
- Als u het flash-station in de printer laat nadat u het beginscherm van het menu USB hebt verlaten, raakt u **Taken in wacht** aan op het beginscherm om bestanden op het flashstation af te drukken.

Ondersteunde flashstations en bestandstypen

Opmerkingen:

- Hi-Speed USB-flashstations moeten de full-speed-standaard ondersteunen. Low-Speed USB-apparaten worden niet ondersteund.
- USB-flashstations moeten het FAT-systeem (File Allocation Tables) ondersteunen. Apparaten die zijn geformatteerd met NTFS (New Technology File System) of een ander bestandssysteem worden niet ondersteund.

Aanbevolen flashstations	Bestandstype
<ul style="list-style-type: none"> • Lexar FireFly (512 MB en 1 GB) • SanDisk Cruzer Micro (512 MB en 1 GB) • Sony (512 MB en 1 GB) 	<p>Documenten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • .pdf • .xps <p>&Afbbeeldingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • .dcx • .gif • .jpeg of .jpg • .bmp • .pcx • .tiff of .tif • .png

Afdrukken vanaf een mobiel apparaat

Ga naar www.lexmark.com/mobile om een compatibele toepassing voor mobiel afdrukken te downloaden.

Opmerking: toepassingen voor mobiel afdrukken zijn mogelijk ook verkrijgbaar bij de fabrikant van uw mobiele apparaat.

Afdrukken van vertrouwelijke taken en andere taken in de wachtrij

Afdruktaken opslaan op de printer

1 Blader in het beginscherm naar:



> **Beveiliging** > **Beveiligd afdrukken** > en selecteer een type afdruktaak

Optie	Tot
Max. ongeldige PIN	Het aantal keren beperken dat een ongeldige PIN-code kan worden ingevoerd. Opmerking: Wanneer de limiet is bereikt, worden de afdruktaken voor de betreffende gebruikersnaam en PIN verwijderd.
Vervaltijd beveiligde taak	Hiermee kunt u afdruktaken vasthouden op de computer tot u de pincode invoert op het bedieningspaneel. Opmerking: De pincode is ingesteld vanaf de computer. De pincode moet bestaan uit vier cijfers tussen 0 en 9.
Vervaltijd herhaalde taak	Afdruktaken in het printergeheugen afdrukken en opslaan.
Vervaltijd taak controleren	Hiermee kunt u één exemplaar van een taak afdrukken terwijl de printer de resterende exemplaren vasthoudt. Zo kunt u controleren of de kwaliteit van het eerste exemplaar naar wens is. Zodra alle exemplaren zijn afgedrukt, wordt de afdruktaak automatisch uit het printergeheugen verwijderd.
Vervaltijd gereserveerde taak	Hiermee kunt u afdruktaken opslaan zodat u ze op een later tijdstip kunt afdrukken. Opmerking: De afdruktaken worden bewaard tot u ze verwijdert via het menu <i>Taken in wacht</i> .

Opmerkingen:

- Vertrouwelijke, geverifieerde, gereserveerde en herhaalde afdruktaken kunnen worden verwijderd als de printer extra geheugen nodig heeft voor de verwerking van andere wachttaken.
- U kunt de printer zo instellen dat afdruktaken worden opgeslagen in het printergeheugen tot u de afdruktaak start vanaf het bedieningspaneel van de printer.
- Alle afdruktaken die bij de printer zelf kunnen worden uitgevoerd door de gebruiker, worden *taken in wacht* genoemd.

2 Raak  aan.

Taken in wacht afdrukken

- 1 Open het gewenste bestand en selecteer **Bestand > 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 **Afdruk- en wachttaken**.
- 3 Selecteer het type printtaak.
- 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.

Instellingen voor vertrouwelijke (beveiligde) afdruktaken wijzigen

Opmerking: Deze functie is alleen beschikbaar op netwerkprinters of printers die zijn aangesloten op afdrukserver.

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

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres in het gedeelte TCP/IP van het menu Netwerk/poorten. 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.

- 2 Klik op de tab **Instellingen > Beveiliging > Instellingen beveiligd afdrukken**.
- 3 Wijzig de instellingen:
 - Stel een waarde in voor het maximum aantal pogingen voor het invoeren van de PIN. Overschrijdt een gebruiker het maximaal aantal pogingen voor het invoeren van de juiste PIN, dan worden alle afdruktaken van die gebruiker verwijderd.
 - Stel een vervaltijd in voor vertrouwelijke afdruktaken. Heeft de gebruiker de afdruktaken niet binnen de opgegeven tijd uitgevoerd, dan worden alle taken van de betreffende gebruiker verwijderd.
- 4 Sla de gewijzigde instellingen op.

Pagina's met informatie afdrukken

Lijst met voorbeelden van lettertypen afdrukken

- 1 Blader in het beginscherm naar:



> **Rapporten > Lettertypen afdrukken**

- 2 Raak **PCL-lettertypen** of **PostScript-lettertypen** aan.

Een directorylijst afdrukken

Een directorylijst is een overzicht van alle bronnen die zijn opgeslagen in het flashgeheugen of op de vaste schijf van de printer.


Blader in het beginscherm naar:




> **Rapporten** > **Directory afdrukken**

Afdruktaak annuleren

Afdruktaak annuleren via het bedieningspaneel van de printer

- 1 Raak **Taak annuleren** aan op het bedieningspaneel van de printer of druk op  op het toetsenblok.
- 2 Raak de afdruktaak aan die u wilt annuleren en raak vervolgens **Geselecteerde taken verwijderen** aan.

Opmerking: Als u op  drukt op het toetsenblok, moet u op **Hervatten** drukken om terug te keren naar het startscherm.

Een afdruktaak 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 afdruktaak die u wilt annuleren.

Informatie over de printermenu's

Menuoverzicht

Menu Papier	Rapporten	Netwerk/poorten	Menu Optiekaart ³
Standaardbron	Pagina Menu-instellingen	Actieve NIC	Er wordt een lijst met geïnstalleerde DLE's (downloademulators) weergegeven.
Papierformaat/-soort	Apparaatstatistieken	Standaardnetwerk ²	
Configuratie U-lader	Test nietapparaat	Standaard-USB	
Ander formaat	Pagina met netwerkinstellingen ¹	Parallel [x]	
Papierstructuur	Profielenlijst	Serieel [x]	
Papier plaatsen	Lettertypen afdrukken	Instellingen SMTP	
Aangepaste soorten	Directory afdrukken		
Aangepaste namen	Activarapport		
Aangepaste ladenamen	Samenvatting gebeurtenislog		
Universal-instelling			
Lade-instelling			
Beveiliging	Instellingen	Help	
Diverse beveiligingsinstellingen	Algemene instellingen	Alle handleidingen afdrukken	
Vertrouwelijk afdrukken	Menu Flashstation	afdrukkwaliteit	
Tijdelijke gegevensbestanden wissen	Afdrukinstellingen	Help bij afdrukken	
Logbestand beveiligingscontrole		Help afdrukmat.	
Datum en tijd instellen		Handleiding voor afdrukstoringen	
		Menu Map	
		Informatie	
		Aansluitingengids	
		Help bij transport	
		Help bij supplies	

¹ Afhankelijk van de printerinstallatie wordt dit menu-item weergegeven als Pagina met netwerkinstellingen of Installatiepagina netwerk [x].

² Afhankelijk van de printerconfiguratie wordt dit menu-item weergegeven als Standaardnetwerk of Netwerk [x].

³ Dit menu wordt alleen weergegeven als een of meer DLE's zijn geïnstalleerd.

Papiermenu

Menu Standaardbron

Optie	Tot
Standaardbron Lade [x] Universeellader Handmatige papier- invoer Handmatige envelop- invoer	Een standaardpapierbron instellen voor alle afdruktaken. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "(Lade 1) (standaardlade)" is de standaardinstelling. • In het menu Papier stelt u Configuratie U-lader in op "Cassette" om Universeellader als menu-instelling weer te geven. • Als u papier van hetzelfde formaat en dezelfde soort gebruikt in twee laden en de laden dezelfde instellingen hebben, worden de laden automatisch gekoppeld. Zodra een lade leeg is, wordt de afdruktaak verder afgedrukt op afdruk materiaal uit de gekoppelde lade.

Menu Papierformaat/-soort

Optie	Tot
Formaat lade [x] A4 A5 A6 JIS-B5 JIS-B4 Letter Legal 12 x 18 11 x 17 SRA3 A3 Executive Oficio (Mexico) Folio Statement Universeel	Het formaat van het papier in de afzonderlijke papierladen opgeven. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Letter is de standaardinstelling. "A4" is de internationale standaardinstelling. • Als u papier van hetzelfde formaat en dezelfde soort gebruikt in twee laden en de laden dezelfde instellingen hebben, worden de laden automatisch gekoppeld. De universeellader kan ook worden gekoppeld. Zodra een lade leeg is, wordt de afdruktaak verder afgedrukt op afdruk materiaal uit de gekoppelde lade.

Opmerking: Alleen laden en invoerladen die zijn geïnstalleerd, staan in dit menu vermeld.

Optie	Tot
<p>Soort lade [x]</p> <ul style="list-style-type: none"> Normaal papier Karton Transparantie Kringloop Glossy Glossy, zwaar Etiketten Bankpost Envelop Ruwe envelop Briefhoofd Voorbedrukt Gekleurd papier Licht papier Zwaar papier Ruw/katoen Aangepast [x] 	<p>De soort van het papier in de afzonderlijke papierladen opgeven.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • "Normaal papier" is de standaardinstelling voor lade 1. Aangepast [x] is de standaardinstelling voor alle andere laden. • Als er een door de gebruiker opgegeven naam beschikbaar is, wordt die weergegeven in plaats van Aangepast [x]. • Gebruik dit menu om de laden automatisch te laten koppelen.
<p>Formaat U-lader</p> <ul style="list-style-type: none"> A4 A5 A6 JIS-B5 JIS-B4 Letter Legal 12 x 18 11 x 17 SRA3 A3 Executive Oficio (Mexico) Folio Statement Universeel 	<p>Het papierformaat in de multifunctionele invoer opgeven.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Letter is de standaardinstelling. "A4" is de internationale standaardinstelling. • In het menu Papier stelt u Configuratie U-lader in op "Cassette" om Formaat U-lader als menu weer te geven. • De multifunctionele invoer detecteert niet automatisch het papierformaat. U dient zelf de waarde van het papierformaat op te geven.
<p>Opmerking: Alleen laden en invoerladen die zijn geïnstalleerd, staan in dit menu vermeld.</p>	

Optie	Tot
<p>Soort U-lader</p> <ul style="list-style-type: none"> Normaal papier Karton Transparantie Kringloop Glossy Glossy, zwaar Etiketten Bankpost Envelop Ruwe envelop Briefhoofd Voorbedrukt Gekleurd papier Licht papier Zwaar papier Ruw/katoen Aangepast [x] 	<p>Het papierformaat in de multifunctionele invoer opgeven.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • "Normaal papier" is de standaardinstelling. • In het menu Papier stelt u Configuratie U-lader in op "Cassette" om Soort U-lader als menu weer te geven.
<p>Papierformaat handm. invoer</p> <ul style="list-style-type: none"> A4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio (Mexico) JIS B4 A3 11 x 17 Folio Statement Universeel SRA3 12 x 18 	<p>Het formaat opgeven van het papier dat u handmatig plaatst.</p> <p>Opmerking: Letter is de standaardinstelling. "A4" is de internationale standaardinstelling.</p>
<p>Opmerking: Alleen laden en invoerladen die zijn geïnstalleerd, staan in dit menu vermeld.</p>	

Optie	Tot
Papiersoort handm. invoer Normaal papier Karton Transparantie Kringloop Etiketten Bankpost Briefhoofd Voorbedrukt Gekleurd papier Licht papier Zwaar papier Ruw/katoen Aangepast [x]	De soort papier opgeven die u handmatig plaatst. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "Normaal papier" is de standaardinstelling. • In het menu Papier stelt u Configuratie U-lader in op "Handmatig" om Papiersoort handmatige invoer als menu weer te geven.
Envelopmaat handm. invoer 7 3/4-envelop 9-envelop 10-envelop DL-envelop C5-envelop B5-envelop Andere envelop	Het envelopmaat aangeven dat u handmatig plaatst. Opmerking: 10-envelop is de standaardinstelling. "DL-envelop" is de internationale standaardinstelling.
Envelopsoort handm. invoer Envelop Ruwe envelop Aangepast [x]	De soort envelop opgeven die u handmatig plaatst. Opmerking: "Envelop" is de standaardinstelling.
Opmerking: Alleen laden en invoerladen die zijn geïnstalleerd, staan in dit menu vermeld.	

Menu Configuratie U-lader

Optie	Functie
Configuratie U-lader Cassette Handmatig Eerste	Bepalen wanneer de printer papier moet selecteren dat in de universeellader is geplaatst. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Cassette is de standaardinstelling. Met de instelling Cassette configureert u de universeellader als automatische papierbron. • Als Handmatig is geselecteerd, kan de universeellader alleen worden gebruikt voor afdruk-taken met handmatige invoer. • Met de instelling Eerste configureert u de universeellader als primaire papierbron.

Ander formaat, menu

Optie	Tot
Ander formaat Uit Statement/A5 Letter/A4 11 x 17/A3 Alles in lijst	Een opgegeven papierformaat vervangen als het gewenste papierformaat niet beschikbaar is. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "Alles in lijst" is de standaardinstelling. Alle beschikbare formaten zijn toegestaan. • Als u een ander formaat instelt, wordt de afdruktak voortgezet zonder dat het bericht Vervang papier wordt weergegeven.

Menu Papierstructuur

Optie	Tot
Structuur normaal Glad Normaal Ruw	De relatieve structuur van het geplaatste normale papier opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Structuur karton Glad Normaal Ruw	De relatieve structuur van het geplaatste karton opgeven. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "Normaal" is de standaardinstelling. • De opties worden alleen weergegeven als karton wordt ondersteund.
Structuur transparant Glad Normaal Ruw	De relatieve structuur van de geplaatste transparanten opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Struct. kringl.pap. Glad Normaal Ruw	De relatieve structuur van het geplaatste kringlooppapier opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Struct etiketten Glad Normaal Ruw	De relatieve structuur van de geplaatste etiketten opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Structuur bankpost Glad Normaal Ruw	De relatieve structuur van het geplaatste bankpostpapier opgeven. Opmerking: "Ruw" is de standaardinstelling.
Structuur envelop Glad Normaal Ruw	De relatieve structuur van de geplaatste enveloppen opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Structuur ruwe envelop Ruw	De relatieve structuur van de ruwe enveloppen opgeven.

Optie	Tot
Structuur briefhoofd Glad Normaal Ruw	De relatieve structuur van het geplaatste briefhoofdpapier opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Structuur voorbedrukt Glad Normaal Ruw	De relatieve structuur van het geplaatste voorbedrukte papier opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Structuur gekleurd Glad Normaal Ruw	De relatieve structuur van het geplaatste gekleurde papier opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Structuur licht Glad Normaal Ruw	De relatieve structuur van het geplaatste papier opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Structuur zwaar Glad Normaal Ruw	De relatieve structuur van het geplaatste papier opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Structuur ruw/katoen Ruw	De relatieve structuur van het geplaatste katoenpapier opgeven.
Structuur Aangepast [x] Glad Normaal Ruw	De relatieve structuur van het geplaatste aangepaste papier opgeven. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "Normaal" is de standaardinstelling. • De opties worden alleen weergegeven als de aangepaste soort wordt ondersteund.

Papier plaatsen, menu

Optie	Tot
Karton laden Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Karton als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Kringl.pap. plaatsen Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Kringlooppapier als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Glossy plaatsen Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Glossy als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Uit is de standaardinstelling voor alle selecties in het menu Papier plaatsen. • Met duplex afdrukken wordt elke afdruktaak standaard dubbelzijdig afgedrukt, tenzij enkelzijdig afdrukken wordt geselecteerd in Printereigenschappen of in het afdrukdialoogvenster, afhankelijk van uw besturingssysteem. 	

Optie	Tot
Zware Glossy laden Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Glossy, zwaar als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Etiketten laden Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Etiketten als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Bankpostpapier laden Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Bankpost als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Briefhoofdpap. laden Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Briefhoofd als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Voorbedrukt laden Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Voorbedrukt als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Gekleurd papier laden Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Gekleurd als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Licht papier plaatsen Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Licht als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Zwaar papier plaatsen Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Zwaar als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Ruw/katoen plaatsen Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Ruw of katoenpapier als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Aangepast [x] plaatsen Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Aangepast [x] als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt. Opmerking: Aangepast [x] laden is alleen beschikbaar als de aangepaste soort wordt ondersteund.
Opmerkingen:	
<ul style="list-style-type: none"> • Uit is de standaardinstelling voor alle selecties in het menu Papier plaatsen. • Met duplex afdrucken wordt elke afdraktaak standaard dubbelzijdig afgedrukt, tenzij enkelzijdig afdrucken wordt geselecteerd in Printereigenschappen of in het afdrukdialogvenster, afhankelijk van uw besturingssysteem. 	

Aangepaste soorten, menu

Optie	Tot
Aangepast [x] Papier Karton Transparantie Ruw/katoen Etiketten Envelop	Koppel een papiersoort of speciale materiaalsoort aan een standaardnaam of een aangepaste naam die door een gebruiker is gemaakt met de Embedded Web Server of MarkVision™ Professional. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "Papier" is de standaardinstelling. • U kunt alleen afdrukken maken met de aangepaste materiaalsoort als deze wordt ondersteund door de geselecteerde lade of de universeellader.
Kringloop Papier Karton Transparantie Ruw/katoen Etiketten Envelop	Geef een papiersoort aan wanneer in andere menu's Kringlooppapier is geselecteerd. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "Papier" is de standaardinstelling. • U kunt alleen afdrukken maken met de aangepaste materiaalsoort als deze wordt ondersteund door de geselecteerde lade of de universeellader.

Menu Aangepaste namen

Optie	Tot
Aangepaste naam [x]	Geef een aangepaste naam op voor een papiersoort. Deze naam vervangt de naam Aangepaste soort [x] in de printermenu's.

Aangepaste ladenamen, menu

Optie	Resultaat
Standaardlade	Geef een aangepaste naam op voor de standaardlade.
Uitvoerlade [x]	Geef een aangepaste naam op voor lade [x].

Universal-instelling, menu

Optie	Tot
Maateenheden Inch Millimeter	Geef de maateenheid op. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Inches is de standaardinstelling. • Millimeter is de internationale standaardinstelling.
Breedte Staand 3,54–48 inch 89,9-1219 mm	Stel de breedte in van de staande richting. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Als de ingestelde waarde groter is dan de maximale breedte, gebruikt de printer de maximaal toegestane breedte. • 12 inch is de standaardinstelling. U kunt de breedte vergroten in stappen van 0,01 inch. • 305 mm is de internationale standaardinstelling. U kunt de breedte vergroten in stappen van 1 mm.

Optie	Tot
Hoogte Staand 5,5–48 inch 139,7-1219 mm	Stel de hoogte in van de staande richting. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> Als de ingestelde waarde groter is dan de maximale hoogte, gebruikt de printer de maximaal toegestane hoogte. 17 inch is de standaardinstelling. U kunt de hoogte vergroten in stappen van 0,01 inch. 432 mm is de internationale standaardinstelling. U kunt de hoogte vergroten in stappen van 1 mm.
Invoerrichting Korte zijde Lange zijde	Geef de invoerrichting op als het papier in beide richtingen kan worden geladen. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> "Korte zijde" is de standaardinstelling. Lange zijde wordt alleen weergegeven als de langste zijde korter is dan de maximale breedte die wordt ondersteund in de lade.

Bin Setup (Lade-instelling), menu

Optie	Tot
Uitvoerlade Standaardlade Lade [x]*	Geef de standaardlade op. Opmerking: Standaardlade is de standaardinstelling.
Laden configureren Mailbox Koppelen Koppeling optioneel Toewijzing soort	Geef de configuratieopties voor laden op. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> Mailbox is de standaardinstelling. Hiermee wordt elke lade als afzonderlijke mailbox gebruikt. Met Koppelen worden alle beschikbare laden geconfigureerd als één grote lade. Met de instelling Koppeling optioneel worden alle beschikbare standaardladen gekoppeld, behalve de standaardlade, maar deze instelling wordt alleen weergegeven als minimaal twee optionele laden zijn geïnstalleerd. Met de instelling Toewijzing soort wordt elke papiersoort toegewezen aan een lade of gekoppelde ladenset.
Overlooplade Standaardlade Lade [x]*	Geef een alternatieve lade aan, die wordt gebruikt als de toegewezen lade vol is. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> Dit menu wordt alleen weergegeven als er optionele laden zijn geïnstalleerd. Standaardlade is de standaardinstelling.

* [x] kan een nummer tussen 1 en 4 zijn als de juiste optionele laden zijn geïnstalleerd. Als meerdere laden dezelfde naam hebben, verschijnt deze naam slechts één keer in de lijst met laden.

Optie	Tot
Type/lade toewijzen Lade normaal papier Lade karton Lade transparanten Lade kringlooppapier Glossylade Lade zware glossy Lade etiketten Lade bankpost Lade envelop Lade ruwe envelop Lade briefhoofd Lade voorbedrukt Lade gekleurd Lade licht papier Lade zwaar papier Lade ruw/katoen Lade aangepast [x]	Hiermee selecteert u een lade voor elke ondersteunde papiersoort. Selecteer uit de volgende opties voor elk type: Uitgeschakeld Standaardlade Lade [x]* Opmerking: Disabled (Uitgeschakeld) is de standaardinstelling.
* [x] kan een nummer tussen 1 en 4 zijn als de juiste optionele laden zijn geïnstalleerd. Als meerdere laden dezelfde naam hebben, verschijnt deze naam slechts één keer in de lijst met laden.	

Rapporten, menu

Rapporten, menu

Optie	Tot
Pagina Menu-instellingen	Rapport afdrukken met informatie over het papier in de laden, het geïnstalleerde geheugen, het totaal aantal pagina's, alarmen, time-outs, de taal op het bedieningspaneel, het TCP/IP-adres, de status van supplies, de status van de netwerkverbinding, en overige informatie.
Apparaatstatistieken	Rapport afdrukken met printerstatistieken, zoals gegevens over supplies en afgedrukte pagina's.
Test nietapparaat	Een rapport afdrukken waarmee wordt gecontroleerd of de nietfinisher correct werkt. Opmerking: Dit menu-item verschijnt alleen als er een ondersteunde nietfinisher geïnstalleerd is.
Pag. Netwerkinstell.	Rapport afdrukken met informatie over de instellingen van de netwerkprinter, zoals het TCP/IP-adres. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven op netwerkprinters of printers die zijn aangesloten op afdrukservers.

Optie	Tot
Netwerk [x] Instell.pag.	Rapport afdrukken met informatie over de instellingen van de netwerkprinter, zoals het TCP/IP-adres. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Dit menu-item is beschikbaar als er meerdere netwerkopties geïnstalleerd zijn. • Dit menu-item wordt alleen weergegeven op netwerkprinters of printers die zijn aangesloten op afdrukservers.
Profielenlijst	Een lijst van profielen afdrukken die zijn opgeslagen op deze printer. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als LDSS is ingeschakeld.
Lettertypen afdrukken PCL-lettertypen PS-lettertypen	Een rapport afdrukken van alle beschikbare lettertypen voor de printertaal die momenteel in de printer is ingesteld. Opmerking: Er is een aparte lijst beschikbaar voor PCL- en PostScript-emulaties.
Directory afdrukken	Een lijst afdrukken van alle bronnen die zijn opgeslagen op een optionele flashgeheugenkaart of de vaste schijf van de printer. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • De buffergrootte moet zijn ingesteld op 100%. • Controleer of het optionele flashgeheugen of de vaste schijf correct is geïnstalleerd en goed werkt. • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een optioneel flashstation of een vaste schijf is geïnstalleerd.
Activarapport	Een rapport afdrukken met activagegevens van de printer afdrukken, waaronder het serienummer en de modelnaam.
Samenvatting gebeurtenislog	Een rapport afdrukken met een samenvatting van alle geregistreerde gebeurtenissen.

Network/Ports, menu

Actieve NIC, menu

Optie	Tot
Active NIC (Actieve NIC) Automatisch [lijst met beschikbare netwerkkaarten]	Geef de printer toestemming om verbinding te maken met een netwerk. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "Automatisch" is de standaardinstelling. • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als een optionele netwerkadapter is geïnstalleerd.

Menu Standaardnetwerk of Netwerk [x]

Opmerking: Dit menu bevat alleen actieve poorten.

Optie	Tot
Energiezuinig ethernet Inschakelen Uitschakelen	Hiermee wordt het stroomverbruik beperkt als de printer geen data ontvangt van het Ethernet-netwerk. Opmerking: "Inschakelen" is de standaardinstelling.

Optie	Tot
PCL SmartSwitch Aan Uit	Hiermee stelt u de printer zo in dat deze automatisch overschakelt op PCL-emulatie als dit door een afdruktaak wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Aan is de standaardinstelling. • Als PCL SmartSwitch is uitgeschakeld, controleert de printer de inkomende gegevens niet en gebruikt de standaardprintertaal die is opgegeven in het menu Instellingen.
PS SmartSwitch Aan Uit	Hiermee stelt u de printer zo in dat deze automatisch overschakelt op PS-emulatie als dit door een afdruktaak wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Aan is de standaardinstelling. • Als PS SmartSwitch is uitgeschakeld, controleert de printer de inkomende gegevens niet en gebruikt de standaardprintertaal die is opgegeven in het menu Instellingen.
NPA-modus Uit Automatisch	Instellen of de printer de speciale verwerking voor bidirectionele communicatie moet uitvoeren, zoals gedefinieerd in de specificaties van het NPA-protocol. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "Automatisch" is de standaardinstelling. • De printer wordt automatisch opnieuw opgestart als de instelling wordt gewijzigd met het bedieningspaneel.
Netwerkbuffer Automatisch 3 KB tot [maximum toegestane grootte]	De grootte van de netwerkinvoerbuffer instellen. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "Automatisch" is de standaardinstelling. • De maximumgrootte die is toegestaan hangt af van de hoeveelheid geheugen in de printer, de grootte van de andere koppelingsbuffers en of u het menu-item Bronnen opslaan hebt ingesteld op "Aan" of "Uit". • Als u het bereik van de netwerkbuffer wilt maximaliseren, kunt u de parallele buffer, de seriebuffer en de USB-buffer uitschakelen of kleiner maken. • De printer wordt automatisch opnieuw opgestart als de instelling wordt gewijzigd met het bedieningspaneel.
Taken in buffer Uit Aan Automatisch	Afdruktaken tijdelijk opslaan op de vaste schijf van de printer voordat deze worden afgedrukt. Dit menu wordt alleen weergegeven als er een geformatteerde vaste schijf is geïnstalleerd. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "Uit" is de standaardinstelling. • De printer wordt automatisch opnieuw opgestart als de instelling wordt gewijzigd met het bedieningspaneel. De menu-instelling wordt bijgewerkt.
Mac binair PS Aan Uit Automatisch	Printer instellen voor de verwerking van binaire PostScript-afdruktaken voor Macintosh. Opmerking: "Automatisch" is de standaardinstelling.

Optie	Tot
Standaardnetwerkinstelling OF Netwerk [x] instellen Rapporten Netwerkaart TCP/IP IPv6 Draadloos AppleTalk	De netwerkinstellingen van de printer weergeven en instellen. Opmerking: Het menu Draadloos verschijnt alleen als de printer op een draadloos netwerk is aangesloten.

Reports (Rapporten), menu

U kunt als volgt het menu openen:

- **Netwerk/poorten > Standaardnetwerk > Standaardnetwerkinstelling > Rapporten**
- **Netwerk/poorten > Netwerk [x] > Netwerk [x] instellen > Rapporten**

Optie	Tot
Pagina met printerinstelling	Een rapport afdrukken met informatie over de instellingen van de netwerkprinter, zoals het TCP/IP-adres.

Netwerkaart, menu

Blader op een van de volgende manieren naar het menu:

- **Netwerk/poorten > Standaardnetwerk > Standaardnetwerkinstelling > Netwerkaart**
- **Netwerk/poorten > Netwerk [x] > Netwerk [x] -instelling > Netwerkaart**

Optie	Tot
Kaartstatus weergeven Verbonden Verbinding verbroken	De verbindingstatus van de draadloze netwerkadapter weergeven.
Kaartsnelheid weergeven	De snelheid van een actieve draadloze netwerkadapter weergeven.
Netwerkadres UAA LAA	De netwerkadressen weergeven.
Time-out voor taak 0, 10–225 seconden	Instellen na hoeveel seconden een via het netwerk opgegeven afdruktaak kan worden geannuleerd. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • De standaardfabrieksinstelling is "90 seconden". • Als u de waarde op 0 zet, wordt de time-out uitgeschakeld. • Als u een waarde tussen de 1 en 9 selecteert, wordt op het display Ongeldig weergegeven en wordt de waarde niet opgeslagen.
Voorblad Uit Aan	Een bannerpagina afdrukken met de printer. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.

Menu TCP/IP

Blader op een van de volgende manieren naar het menu:

- **Netwerk/poorten > Standaardnetwerk > Standaardnetwerkinstelling > TCP/IP**
- **Netwerk/poorten > Netwerk [x] > Netwerk [x] -instelling > TCP/IP**

Opmerking: Dit menu is alleen beschikbaar op netwerkprinters of printers die zijn aangesloten op afdrukservers.

Optie	Tot
Hostnaam instellen	De huidige TCP/IP-hostnaam instellen. Opmerking: Deze optie kan alleen worden gewijzigd vanuit de Embedded Web Server.
IP-adres	Het huidige TCP/IP-adres bekijken of wijzigen. Opmerking: Handmatige instelling van het IP-adres zet de instellingen voor DHCP inschakelen en Autom. IP op "Uit". Het zet BOOTP inschakelen en RARP inschakelen op "Uit" op systemen die BOOTP en RARP ondersteunen.
Netmask	Het huidige TCP/IP-netmasker bekijken of wijzigen.
Gateway	De huidige TCP/IP-gateway bekijken of wijzigen.
DHCP inschakelen Aan Uit	Geef het DHCP-adres en de parametertoewijzing op. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
RARP inschakelen Aan Uit	De instelling voor de toewijzing van het RARP-adres opgeven. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
BOOTP inschakelen Aan Uit	De instelling voor de toewijzing van het BOOTP-adres opgeven. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
AutoIP inschakelen Ja Nee	De netwerkinstelling voor nulconfiguratie opgeven. Opmerking: Ja is de standaardinstelling.
FTP/TFTP inschakelen Ja Nee	De ingebouwde FTP-server inschakelen, waarmee u bestanden naar de printer kunt sturen via het bestandsoverdrachtprotocol. Opmerking: Ja is de standaardinstelling.
HTTP-server inschakelen Ja Nee	De ingebouwde webserver (Embedded Web Server) inschakelen. Indien ingeschakeld, kan de printer op afstand worden gecontroleerd en beheerd via een webbrowser. Opmerking: Ja is de standaardinstelling.
WINS-serveradres	Het huidige WINS-serveradres bekijken of wijzigen.
DDNS inschakelen Ja Nee	De huidige DDNS-instelling bekijken of wijzigen. Opmerking: Ja is de standaardinstelling.
mDNS inschakelen Ja Nee	De huidige mDNS-instelling bekijken of wijzigen. Opmerking: Ja is de standaardinstelling.
DNS-serveradres	Het huidige DNS-serveradres bekijken of wijzigen.

Optie	Tot
Back-up DNS-serveradres	Het back-up DNS-serveradres bekijken of wijzigen.
Back-up DNS-serveradres 2	
Back-up DNS-serveradres 3	
HTTPS inschakelen Ja Nee	De huidige HTTPS-instelling bekijken of wijzigen. Opmerking: Ja is de standaardinstelling.

Menu IPv6

Ga als volgt te werk om het menu te openen:

- **Menu Netwerk/poorten > Standaardnetwerk > Standaardnetwerkinstelling > IPv6**
- **Menu Netwerk/poorten > Netwerk [x] > Netwerk [x] instellen > IPv6**

Opmerking: Dit menu is alleen beschikbaar op netwerkprinters of printers die zijn aangesloten op afdrukservers.

Optie	Functie
IPv6 inschakelen Aan Uit	IPv6 inschakelen op de printer. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Autom. configuratie Aan Uit	Instellen of de netwerkadapter de door een router automatisch geconfigureerde IPv6-adressen accepteert. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Hostnaam instellen	De hostnaam instellen.
Adres weergeven	Opmerking: deze instellingen kunt u alleen wijzigen via de Embedded Web Server.
Routeradres weergeven	
Schakel DHCPv6 in Aan Uit	DHCPv6 inschakelen op de printer. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.

Draadloos, menu

Opmerking: Dit menu is alleen beschikbaar op printermodellen die zijn verbonden met een draadloos netwerk of printermodellen met een draadloze netwerkadapter.

Voer toegang tot het menu, navigeert u naar:

Netwerk/poorten > Netwerk [x] > Netwerk [x] instellen > Draadloos

Optie	Tot
Wi-Fi Protected Setup Methode met drukknop starten Startmethode met pincode	Een draadloos netwerk instellen en netwerkbeveiliging inschakelen. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> Via de methode met de drukknop Start kunt u de printer verbinden met een draadloos netwerk door binnen een bepaalde tijdsperiode knoppen op de printer en het toegangspunt (draadloze router) in te drukken. Via de methode met pincode kunt u de printer verbinden met een draadloos netwerk door een pincode op de printer in te voeren bij de draadloze instellingen van het toegangspunt.
WPS-autodetectie in-/uitschakelen Inschakelen Uitschakelen	Automatisch vaststellen welke verbindingmethode een toegangspunt met WPS gebruikt: Methode met drukknop starten of Methode met pincode starten. Opmerking: De standaardinstelling is Uitschakelen.
Netwerkmodus BSS-type Infrastructuur Ad hoc	De netwerkmodus opgeven. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> Infrastructuur is de standaardinstelling. Hiermee krijgt de printer toegang tot een netwerk via een toegangspunt. Ad hoc configureert de draadloze verbinding rechtstreeks tussen de printer en een computer.
Compatibiliteit 802.11b/g 802.11b/g/n	De standaard voor draadloos netwerkgebruik opgeven voor het draadloze netwerk. Opmerking: 802.11b/g/n is de standaardinstelling.
Netwerk kiezen	Een beschikbaar netwerk voor de printer selecteren.
Signaalsterkte weergeven	De kwaliteit van de draadloze verbinding weergeven.
Beveiligingsmodus weergeven	De coderingsmethode voor het draadloze netwerk weergeven.

AppleTalk, menu

U kunt als volgt het menu openen:

- **Netwerk/poorten > Standaardnetwerk > Standaardnetwerkinstelling > AppleTalk**
- **Netwerk/Poorten > Netwerk [x] > Netwerk [x] Instellingen > AppleTalk**

Optie	Tot
Inschakelen Ja Nee	Ondersteuning voor AppleTalk in- of uitschakelen. Opmerking: "Nee" is de standaardinstelling.
Naam weergeven	De toegewezen AppleTalk-naam weergeven. Opmerking: U kunt de AppleTalk-naam alleen wijzigen via de Embedded Web Server.
Adres weergeven	Het toegewezen AppleTalk-adres weergeven. Opmerking: U kunt het AppleTalk-adres alleen wijzigen via de Embedded Web Server.

Optie	Tot
Zone instellen [lijst met zones beschikbaar op het netwerk]	Een lijst met AppleTalk-zones weergeven die op het netwerk beschikbaar zijn. Opmerking: De standaardzone voor het netwerk is de standaardinstelling.

Menu Standaard-USB

Optie	Functie
PCL SmartSwitch Aan Uit	De printer zo instellen dat deze automatisch overschakelt op PCL-emulatie als dit door een afdruktaak op de USB-poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Aan is de standaardinstelling. • Als deze instelling is ingesteld op Uit, controleert de printer de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PostScript-emulatie als PS SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PS SmartSwitch is ingesteld op Uit, wordt de standaardprintertaal gebruikt die in het menu Instellingen is opgegeven.
PS SmartSwitch Aan Uit	De printer zo instellen dat deze automatisch overschakelt op PS-emulatie als dit door een afdruktaak op de USB-poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Aan is de standaardinstelling. • Als deze instelling is ingesteld op Uit, controleert de printer de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PCL-emulatie als PCL SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PCL SmartSwitch is ingesteld op Uit, wordt de standaardprintertaal gebruikt die in het menu Instellingen is opgegeven.
NPA-modus Aan Uit Automatisch	Instellen of de printer de speciale verwerking voor bidirectionele communicatie moet uitvoeren, zoals gedefinieerd in de specificaties van het NPA-protocol. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Automatisch is de standaardinstelling. Met Automatisch controleert de printer gegevens, stelt de indeling vast en verwerkt gegevens vervolgens op de juiste manier. • De printer wordt automatisch opnieuw opgestart als de instelling wordt gewijzigd met het bedieningspaneel van de printer. De menu-instelling wordt bijgewerkt.
USB-buffer Uitgeschakeld Automatisch 3 KB tot [maximum toegestane grootte]	De grootte van de USB-invoerbuffer instellen. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Automatisch is de standaardinstelling. • Met de waarde Uitgeschakeld schakelt u het opslaan van taken in de buffer uit. Taken die al in de buffer op de vaste schijf van de printer zijn opgenomen, worden afgedrukt voordat het normaal verwerken wordt hervat. • De instelling van de waarde van het USB-bufferformaat kan in stappen van 1k worden aangepast. • De toegestane maximumgrootte is afhankelijk van de hoeveelheid geheugen in de printer, de grootte van de andere koppelingsbuffers en de instelling van menu-item Bronnen opslaan (Aan of Uit). • Als u het maximale bereik van de USB-buffer wilt vergroten, kunt u de parallelle, seriële buffers en netwerkbuffers uitschakelen of kleiner maken. • De printer wordt automatisch opnieuw opgestart als de instelling wordt gewijzigd met het bedieningspaneel van de printer. De menu-instelling wordt bijgewerkt.

Optie	Functie
Taken in buffer Uit Aan Automatisch	Afdruktaken tijdelijk opslaan op de vaste schijf van de printer voordat deze worden afgedrukt. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Uit is de standaardinstelling. • Als Aan is ingesteld, worden afdruktaken op de vaste schijf van de printer opgeslagen. • Afdruktaken worden alleen automatisch opgeslagen in de buffer als de printer bezig is met de verwerking van gegevens vanaf een andere invoerpoort. • Als u deze instelling wijzigt met het bedieningspaneel van de printer en vervolgens de menu's afsluit, wordt de printer opnieuw opgestart. De menu-instelling wordt bijgewerkt.
Mac binair PS Aan Uit Automatisch	Printer instellen voor de verwerking van binaire PostScript-afdruktaken voor Macintosh. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Automatisch is de standaardinstelling. • Als Aan is ingesteld, worden ruwe binaire PostScript-afdruktaken verwerkt. • Als Uit is ingesteld, filtert de printer afdruktaken die het standaardprotocol gebruiken.
ENA-adres yyy.yyy.yyy.yyy	Netwerkadresgegevens voor een externe afdrukservers instellen. Opmerking: Dit menu is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdrukservers.
ENA-netmasker yyy.yyy.yyy.yyy	Netmaskergegevens voor een externe afdrukservers instellen. Opmerking: Dit menu is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdrukservers.
ENA-gateway yyy.yyy.yyy.yyy	Gatewaygegevens voor een externe afdrukservers instellen. Opmerking: Dit menu is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdrukservers.

Menu Parallel [x]

Opmerking: Dit menu verschijnt alleen als een optionele, parallelle kaart is geïnstalleerd.

Optie	Functie
PCL SmartSwitch Aan Uit	Printer zo instellen dat deze automatisch overschakelt op PCL-emulatie als dit door een afdruktaak op een seriële poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Aan is de standaardinstelling. • Als deze instelling is ingesteld op Uit, controleert de printer de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PostScript-emulatie als de PS-SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PS SmartSwitch is ingesteld op Uit, wordt de standaardprintertaal gebruikt die in het menu Instellingen is opgegeven.
PS SmartSwitch Aan Uit	Printer zo instellen dat deze automatisch overschakelt op PS-emulatie als dit door een afdruktaak op een seriële poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Aan is de standaardinstelling. • Als deze instelling is ingesteld op Uit, controleert de printer de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PS-emulatie als de PCL SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PCL SmartSwitch is ingesteld op Uit, wordt de standaardprintertaal gebruikt die in het menu Instellingen is opgegeven.

Optie	Functie
NPA-modus Aan Uit Automatisch	Instellen of de printer de speciale verwerking voor bidirectionele communicatie moet uitvoeren, zoals gedefinieerd in de specificaties van het NPA-protocol. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Automatisch is de standaardinstelling. • Als u deze instelling wijzigt met het bedieningspaneel van de printer en vervolgens de menu's afsluit, wordt de printer opnieuw opgestart. De menu-instelling wordt bijgewerkt.
Parallelbuffer Uitgeschakeld Automatisch 3 KB tot [maximum toegestane grootte]	Grootte van de parallelle invoerbuffer instellen. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Automatisch is de standaardinstelling. • Met de waarde Uitgeschakeld schakelt u het opslaan van taken in de buffer uit. Afgedruktaken die al in de buffer op de vaste schijf van de printer zijn opgenomen, worden afgedrukt voordat het normaal verwerken wordt hervat. • De instelling van de grootte van de parallelle buffer kan in stappen van 1 kB worden aangepast. • De toegestane maximumgrootte is afhankelijk van de hoeveelheid geheugen in de printer, de grootte van de andere koppelingsbuffers en de instelling van menu-item Bronnen opslaan (Aan of Uit). • Als u het maximale bereik van de parallelbuffer wilt vergroten, kunt u de USB-buffers, seriële buffers en netwerkbuffers uitschakelen of kleiner maken. • Als u deze instelling wijzigt met het bedieningspaneel van de printer en vervolgens de menu's afsluit, wordt de printer opnieuw opgestart. De menu-instelling wordt bijgewerkt.
Taken in buffer Uit Aan Automatisch	Afdruktaken tijdelijk opslaan op de vaste schijf van de printer voordat deze worden afgedrukt. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Uit is de standaardinstelling. • Als Aan is ingesteld, worden afdruktaken op de vaste schijf van de printer opgeslagen. • Afdruktaken worden alleen automatisch opgeslagen in de buffer als de printer bezig is met de verwerking van gegevens vanaf een andere invoerpoort. • Als u deze instelling wijzigt met het bedieningspaneel van de printer en vervolgens de menu's afsluit, wordt de printer opnieuw opgestart. De menu-instelling wordt bijgewerkt.
Uitgebreide status Aan Uit	Bidirectionele communicatie via de parallelle poort inschakelen. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Aan is de standaardinstelling. • Uit schakelt onderhandeling op de parallelle poort uit.
Protocol Standaard Fastbytes	Protocol instellen voor de parallelle poort. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Fastbytes is de standaardinstelling. Deze instelling biedt compatibiliteit met de meeste parallelle poorten en is de aanbevolen instelling. • De standaardinstelling probeert communicatieproblemen met de parallelle poort op te lossen.

Optie	Functie
INIT honoreren Aan Uit	Bepalen of de printer printerhardware-initialisatieverzoeken van de computer honoreert. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Uit is de standaardinstelling. • De computer dient een initialisatieverzoek in door het INIT-sigitaal op de parallelle poort te activeren. Veel computers activeren het INIT-sigitaal opnieuw als de computer wordt aangezet.
Parallele modus 2 Aan Uit	Bepalen hoe de gegevens van de parallelle poort worden gesampled aan de voor- of achterkant van de strobe. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Mac binair PS Aan Uit Automatisch	Printer instellen voor de verwerking van binaire PostScript-afdruktaken voor Macintosh. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Automatisch is de standaardinstelling. • Als Uit is ingesteld, filtert de printer afdruktaken die het standaardprotocol gebruiken. • Als Aan is ingesteld, worden ruwe binaire PostScript-afdruktaken verwerkt.
ENA-adres yyy.yyy.yyy.yyy	Netwerkadresgegevens voor een externe afdrukservers instellen. Opmerking: Dit menu-item is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdrukservers.
ENA-netmasker yyy.yyy.yyy.yyy	Netmaskergegevens voor een externe afdrukservers instellen. Opmerking: Dit menu-item is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdrukservers.
ENA-gateway yyy.yyy.yyy.yyy	Gatewaygegevens voor een externe afdrukservers instellen. Opmerking: Dit menu-item is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdrukservers.

Menu Serieel [x]

Opmerking: Dit menu verschijnt alleen als een optionele, seriële kaart is geïnstalleerd.

Optie	Functie
PCL SmartSwitch Aan Uit	Printer zo instellen dat deze automatisch overschakelt op PCL-emulatie als dit door een afdruktaak op een seriële poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Aan is de standaardinstelling. • Als deze instelling is ingesteld op Uit, controleert de printer de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PostScript-emulatie als de PS-SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PS SmartSwitch is ingesteld op Uit, wordt de standaardprintertaal gebruikt die in het menu Instellingen is opgegeven.

Optie	Functie
PS SmartSwitch Aan Uit	Printer zo instellen dat deze automatisch overschakelt op PS-emulatie als dit door een afdruktaak op een seriële poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Aan is de standaardinstelling. • Als deze instelling is ingesteld op Uit, controleert de printer de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PS-emulatie als de PCL SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PCL SmartSwitch is ingesteld op Uit, wordt de standaardprintertaal gebruikt die in het menu Instellingen is opgegeven.
NPA-modus Aan Uit Automatisch	Instellen of de printer de speciale verwerking voor bidirectionele communicatie moet uitvoeren, zoals gedefinieerd in de specificaties van het NPA-protocol. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Automatisch is de standaardinstelling. Met Automatisch controleert de printer gegevens, stelt de indeling vast en verwerkt de gegevens vervolgens op de juiste manier. • Als deze instelling is ingesteld op Aan, voert de printer NPA-verwerking uit. Als de gegevens niet een NPA-indeling hebben, worden deze als onverwerkbaar beschouwd en verwijderd. • Als deze instelling is ingesteld op Uit, voert de printer geen NPA-verwerking uit. • Als u deze instelling wijzigt met het bedieningspaneel van de printer en vervolgens de menu's afsluit, wordt de printer opnieuw opgestart. De menu-instelling wordt bijgewerkt.
Seriële buffer Uitgeschakeld Automatisch 3 KB tot [maximum toegestane grootte]	De grootte van de seriële invoerbuffer instellen. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Automatisch is de standaardinstelling. • Met de waarde Uitgeschakeld schakelt u het opslaan van taken in de buffer uit. Afdruktaken die al in de schijfbuffer zijn opgenomen, worden afgedrukt voordat het normaal verwerken van nieuwe afdruktaken wordt hervat. • De instelling van de waarde van de seriële buffer kan in stappen van 1 kB worden aangepast. • De toegestane maximumgrootte is afhankelijk van de hoeveelheid geheugen in de printer, de grootte van de andere koppelingsbuffers en de instelling van menu-item Bronnen opslaan (Aan of Uit). • Als u het maximale bereik van de seriële buffer wilt vergroten, kunt u de parallele buffers, seriële buffers en netwerkbuffers uitschakelen of kleiner maken. • Als u deze instelling wijzigt met het bedieningspaneel van de printer en vervolgens de menu's afsluit, wordt de printer opnieuw opgestart. De menu-instelling wordt bijgewerkt.

Optie	Functie
Taken in buffer Uit Aan Automatisch	Afdruktaken tijdelijk opslaan op de vaste schijf van de printer voordat deze worden afgedrukt. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Uit is de standaardinstelling. De printer buffert de afdruktaken niet op de vaste schijf van de printer. • Als Aan is ingesteld, worden afdruktaken op de vaste schijf van de printer opgeslagen. • Afdruktaken worden alleen automatisch opgeslagen in de buffer als de printer bezig is met de verwerking van gegevens vanaf een andere invoerpoort. • Als u deze instelling wijzigt met het bedieningspaneel van de printer en vervolgens de menu's afsluit, wordt de printer opnieuw opgestart. De menu-instelling wordt bijgewerkt.
Protocol DTR DTR/DSR XON/XOFF XON/XOFF/DTR XONXOFF/DTRDSR	De instellingen van de hardware- en software-handshaking voor de seriële poort selecteren. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • DTR is de standaardinstelling. • DTR/DSR is een instelling voor hardware-handshaking. • XON/XOFF is een instelling voor software-handshaking. • XON/XOFF/DTR en XON/XOFF/DTR/DSR zijn instellingen voor gecombineerde hardware- en software-handshaking.
Robust XON Aan Uit	Bepalen of de beschikbaarheid van de printer wordt gemeld aan de computer. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Uit is de standaardinstelling. • Dit menu-item is alleen van toepassing op de seriële poort als Serieel protocol is ingesteld op XON/XOFF.
Baud 1200 2400 4800 9600 19200 38400 57600 115200 138200 172800 230400 345600	Instellen met welke snelheid gegevens via de seriële poort kunnen worden ontvangen. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • 9600 is de standaardinstelling. • De baudwaarden 138200, 172800, 230400 en 345600 worden alleen weergegeven in het menu Std. serieel. Deze instellingen worden niet weergegeven in de menu's Serieel optie 1, Serieel optie 2 of Serieel optie 3.
Databits 7 8	Instellen hoeveel databits per transmissieframe worden verzonden. Opmerking: 8 is de standaardinstelling.

Optie	Functie
Pariteit Even Oneven Geen Negeren	De pariteit voor seriële in- en uitvoerframes instellen. Opmerking: Geen is de standaardinstelling.
DSR honoreren Aan Uit	Bepalen of de printer al dan niet het DSR-siginaal gebruikt. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Uit is de standaardinstelling. • DSR is een handshaking-siginaal dat wordt gebruikt door de meeste seriële kabels. DSR wordt door de seriële poort gebruikt om onderscheid te maken tussen gegevens die door de computer zijn verzonden en gegevens die zijn veroorzaakt door elektrische ruis in de seriële kabel. De elektrische ruis kan tot gevolg hebben dat er ongewenste tekens worden afgedrukt. Stel deze optie in op Aan om te voorkomen dat er ongewenste tekens worden afgedrukt.

Instellingen SMTP, menu

Optie	Resultaat
Primaire SMTP-gateway Primaire SMTP-gateway-poort Secundaire SMTP-gateway Primaire SMTP-gateway-poort	Gegevens opgeven voor de SMTP-servergateway en -poort. Opmerking: "25" is de standaard-SMTP-gatewaypoort.
SMTP-time-out 5–30	Opgeven na hoeveel seconden de server een poging om e-mail te verzenden beëindigt. Opmerking: 30 seconden is de standaardinstelling.
Antwoordadres	Een antwoordadres van maximaal 128 tekens opgeven in e-mailberichten die door de printer worden verzonden.
SSL gebruiken Uitgeschakeld Onderhandelen Vereist	Printer instellen op het gebruik van SSL voor extra veiligheid bij het maken van een verbinding met de SMTP-server. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Disabled (Uitgeschakeld) is de standaardinstelling. • Wanneer de instelling Onderhandelen wordt gebruikt, bepaalt de SMTP-server of SSL wordt gebruikt.
Verificatie SMTP-server Geen verificatie vereist Login/Plain (NORMAAL) CRAM-MD5 Digest-MD5 NTLM Kerberos 5	Opgeven welk type gebruikersverificatie vereist is voor het scannen naar e-mail. Opmerking: "Geen verificatie vereist" is de standaardinstelling.

Optie	Resultaat
Door het apparaat geïnitieerde e-mail Geen SMTP-referenties voor apparaat gebruiken	Opgeven welke referenties worden gebruikt bij het communiceren met de SMTP-server. Sommige SMTP-servers vereisen referenties om e-mail te kunnen verzenden. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Door het apparaat geïnitieerde e-mail en Door de gebruiker geïnitieerde e-mail zijn standaard ingesteld op Geen. • Gebruikersnaam apparaat en Wachtwoord apparaat worden gebruikt om aan te melden bij de SMTP-server als SMTP-referenties van apparaat gebruiken is geselecteerd.
Door de gebruiker geïnitieerde e-mail* Geen SMTP-referenties voor apparaat gebruiken Gebruikersnaam en wachtwoord voor de sessie gebruiken E-mailadres en wachtwoord voor de sessie gebruiken Gebruiker vragen	
Gebruikersnaam apparaat	
Wachtwoord apparaat	
Kerberos 5-realm	
NTLM-domein	

Security (Beveiliging), menu

Beveiligingsinstellingen bewerken, menu

Optie	Tot
Reservewachtwoord bewerken Reservewachtwoord gebruiken Uit Aan Wachtwoord	Een reservewachtwoord maken. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Uit is de standaardinstelling voor Reservewachtwoord gebruiken. • Dit menu-item verschijnt alleen als er een reservewachtwoord is.
Bouwstenen bewerken Interne accounts NTLM Configuratie Kerberos (eenvoudig) Kerberos-instellingen Active Directory LDAP LDAP+GSSAPI Wachtwoord Pincode	Instellingen aanpassen voor interne accounts, NTLM, eenvoudige Kerberos, Kerberos, Active Directory, LDAP, wachtwoord en PIN.
Beveiligingssjablonen bewerken [lijst met beschikbare sjablonen]	Een beveiligingssjabloon toevoegen of bewerken.

Optie	Tot
Toegangscontrole bewerken Beheerdersmenu's Toegang tot functies Appconfiguratie Beheer Oplossingen Taken op het apparaat annuleren	De toegang tot de printermenu's, firmware-updates, wachttaken en andere toegangspunten beheren.

Menu Overige beveiligingsinstellingen

Optie	Tot
Aanmeldbeperkingen Mislukte aanmeldingen Tijdsbestek voor mislukte pogingen Vergrendelingstijd Time-out voor aanmelding via bedieningspaneel Time-out voor externe aanmelding	Het aantal en tijdsbestek beperken voor mislukte aanmeldingspogingen vanaf het bedieningspaneel van de printer voordat <i>alle</i> gebruikers worden geblokkeerd. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • 'Mislukte aanmeldingen' geeft het aantal mislukte aanmeldingen aan voordat gebruikers worden geblokkeerd. U kunt kiezen uit 1 tot 10 pogingen. De standaardinstelling is 3. • 'Tijdsbestek voor mislukte pogingen' geeft het tijdsbestek aan gedurende welke mislukte pogingen kunnen plaatsvinden voordat gebruikers worden geblokkeerd. U kunt kiezen uit 1 tot 60 minuten. De standaardinstelling is 5 minuten. • 'Vergrendelingstijd' geeft aan hoe lang gebruikers worden geblokkeerd wanneer de limiet voor mislukte aanmeldingen is overschreden. U kunt kiezen uit 1 tot 60 minuten. De standaardinstelling is 5 minuten. Als u deze functie instelt op 1 minuut, legt de printer geen vergrendelingstijd op. • Time-out voor aanmelding via bedieningspaneel bepaalt hoe lang het beginscherm van de printer inactief blijft voordat de gebruiker automatisch wordt afgemeld. U kunt kiezen uit 1 tot 900 seconden. De standaardinstelling is 30 seconden. • Time-out voor externe aanmelding bepaalt hoe lang een externe interface inactief blijft voordat de gebruiker automatisch wordt afgemeld. U kunt kiezen uit 1 tot 120 minuten. De standaardinstelling is 10 minuten.
Minimumlengte pin 1–16	Het aantal cijfers van de pincode beperken. Opmerking: 4 is de standaardinstelling.

Beveiligd afdrucken, menu

Optie	Resultaat
Max. ongeldige PIN Uit 2–10	Het aantal keren beperken dat een ongeldige PIN-code kan worden ingevoerd. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een flashgeheugenkaart of vaste schijf in de printer is geïnstalleerd. • Wanneer de limiet is bereikt, worden de afdruktaken voor de betreffende gebruikersnaam en PIN verwijderd.
Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.	

Optie	Resultaat
Vervaltijd beveiligde taak Uit 1 uur 4 uur 24 uur 1 week	Een tijdlimiet instellen voor het bewaren van vertrouwelijke afdruktaken. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> Als de instelling voor Vervaltijd vertrouwelijke afdruktaken wordt gewijzigd terwijl er vertrouwelijke afdruktaken aanwezig zijn in het printergeheugen of op de vaste schijf van de printer, wordt de vervaltijd van deze afdruktaken niet ingesteld op de nieuwe standaardwaarde. Wanneer de printer wordt uitgeschakeld, worden alle beveiligde taken in het geheugen van de printer verwijderd.
Vervaltijd herhaalde taak Uit 1 uur 4 uur 24 uur 1 week	Een tijdlimiet instellen voor het bewaren van vertrouwelijke afdruktaken.
Vervaltijd taak controleren Uit 1 uur 4 uur 24 uur 1 week	Een tijdlimiet instellen voor het bewaren van vertrouwelijke afdruktaken waarvoor verificatie vereist is.
Vervaltijd gereserveerde taak Uit 1 uur 4 uur 24 uur 1 week	Een tijdlimiet instellen voor het bewaren van afdruktaken die op een later tijdstip worden afgedrukt.
Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.	

menu Tijdelijke gegevensbestanden wissen

Met Tijdelijke gegevensbestanden wissen wist u *alleen* afdrukgegevens op de vaste schijf van de printer die momenteel *niet* door het bestandssysteem van de vaste schijf van de printer worden gebruikt. Alle permanente gegevens van de vaste schijf van de printer, zoals gedownload lettertypen, macro's en taken in de wachtrij, blijven behouden.

Opmerking: Dit menu wordt alleen weergegeven als er een werkende vaste schijf voor de printer is geïnstalleerd.

Selecteren	Functie
Wismodus Automatisch	De modus opgeven voor het wissen van tijdelijke gegevensbestanden.

Selecteren	Functie
Automatische methode Eén doorgang Meerdere doorgangen	<p>Markeer alle schijfruimte die wordt gebruikt door een vorige afdruktaak. Deze methode staat niet toe dat het bestandssysteem die ruimte opnieuw gebruikt voordat deze is opgeschoond.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Eén doorgang is de standaardinstelling. • Alleen met automatisch wissen kunnen gebruikers tijdelijke gegevensbestanden wissen zonder dat ze de printer een tijd lang moeten uitschakelen. • Zeer vertrouwelijke informatie kan het beste <i>alleen</i> met de methode Meerdere doorgangen worden gewist.

Logbestand beveiligingscontrole, menu

Optie	Tot
Log exporteren	<p>Instellen dat een bevoegde gebruiker het controlelogbestand kan exporteren.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Als u het beveiligingslog wilt exporteren vanaf het bedieningspaneel van de printer, moet een flashstation op de printer zijn aangesloten. • Het controlelogbestand kan worden gedownload van de Embedded Web Server en worden opgeslagen op een computer.
Log verwijderen Ja Nee	<p>Geef op of controlelogbestanden wel of niet worden verwijderd.</p> <p>Opmerking: Ja is de standaardinstelling.</p>
Log configureren Controle inschakelen Ja Nee Extern systeemlog inschakelen Nee Ja Externe systeemlogvoorziening 0-23 Ernst van te loggen gebeurtenissen 0-7	<p>Geef op of er wel of geen controlelogbestanden worden gemaakt en hoe deze worden gemaakt.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Met Controle inschakelen wordt bepaald of gebeurtenissen worden geregistreerd in het beveiligde controlelog en in het externe systeemlog. "Nee" is de standaardinstelling. • Met Extern systeemlog inschakelen wordt bepaald of logs naar een externe server worden verzonden. "Nee" is de standaardinstelling. • Met Externe systeemlogvoorziening wordt bepaald welke waarde wordt gebruikt wanneer logs worden verzonden naar de server met het externe systeemlog. 4 is de standaardinstelling. • Als het logbestand van beveiligingscontrole is geactiveerd, wordt de ernstwaarde van elke gebeurtenis geregistreerd. 4 is de standaardinstelling.

Datum en tijd instellen, menu

Optie	Tot
Huidige datum en tijd	<p>De huidige datum- en tijdstellingen voor de printer weergeven.</p>

Optie	Tot
Handmatig datum en tijd instellen [datum/tijd invoeren]	De datum en tijd opgeven. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Handmatige instelling van de datum en tijd zet de instellingen voor NTP inschakelen op Nee. • U kunt de wizard gebruiken om de datum en tijd in te stellen in de notatie DD-MM-JJJJ-UU:MM-notatie.
Tijdzone [lijst met tijdzones]	De tijdzone selecteren. Opmerking: GMT is de standaardinstelling.
Automatisch zomertijd gebruiken Aan Uit	De printer zo instellen dat de toepasselijke begin- en eindtijd van de zomertijd worden gebruikt overeenkomstig de tijdzone-instelling van de printer. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
NTP inschakelen Aan Uit	Het netwerkprotocol inschakelen, dat de klokken van apparaten in een netwerk synchroniseert. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Aan is de standaardinstelling. • De instelling wordt uitgeschakeld als u de datum en tijd handmatig instelt.

Instellingen, menu

Algemene instellingen

Algemene instellingen, menu

Optie	Tot
<p>Taal op display</p> <ul style="list-style-type: none"> Engels Francais Deutsch Italiano Espanol Dansk Norsk Nederlands Zweeds Portugees Suomi Russisch Polski Grieks Magyar Turkce Cesky Vereenvoudigd Chinees Traditioneel Chinees Koreaans Japans 	<p>De taal van de tekst op de printerdisplay selecteren.</p> <p>Opmerking: niet alle talen zijn beschikbaar voor alle printers en mogelijk moet u speciale hardware installeren om dergelijke talen weer te geven.</p>
<p>Ecomodus</p> <ul style="list-style-type: none"> Uit Energie Energie/papier Papier 	<p>Gebruik van energie, papier of speciaal afdruk materiaal minimaliseren.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • "Uit" is de standaardinstelling. Hiermee zet u de printer terug in de standaardinstellingen. • De instelling Energie beperkt het stroomgebruik van de printer tot een minimum. Dit kan invloed hebben op de prestaties van de printer, maar niet op de afdrুকwaliteit. • Energie/Papier minimaliseert het gebruik van stroom, papier en speciaal materiaal. • Papier minimaliseert de benodigde hoeveelheid papier en speciaal materiaal voor een afdruktaak. Dit kan invloed hebben op de prestaties van de printer, maar niet op de afdrুকwaliteit.

Optie	Tot
Stille modus Uit Aan	De hoeveelheid geluid reduceren die de printer produceert. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "Uit" is de standaardinstelling. Dit ondersteunt de prestatiespecificaties voor uw printer. • Met Aan configureert u de printer zodanig dat deze zo weinig mogelijk geluid produceert. Dit is het meest geschikt voor het afdrucken van tekst en lijnillustraties. • Schakel de Stille modus uit om kleurrijke documenten optimaal te kunnen afdrucken. • Als u Foto selecteert vanuit het stuurprogramma van de printer, wordt de Stille modus mogelijk uitgeschakeld en worden de afdrukkwaliteit en de afdruksnelheid verbeterd.
Initiële set-up uitvoeren Ja Nee	Geeft de printer instructie de installatiewizard uit te voeren. Opmerking: Ja is de standaardinstelling. Nadat de installatiewizard is uitgevoerd, wordt de standaardwaarde Nee.
Toetsenbord Type toetsenbord Engels Francais Francais Canadien Deutsch Italiano Espanol Grieks Dansk Norsk Nederlands Zweeds Suomi Portugees Russisch Polski Zwitsers-Duits Zwitsers-Frans Koreaans Magyar Turkce Cesky Vereenvoudigd Chinees Traditioneel Chinees Japans Aangepaste toets [x]	Een taal en informatie voor de aangepaste toets opgeven voor het toetsenbord van de printer. De overige tabbladen geven toegang tot de accenttekens en symbolen vanaf het toetsenbord.

Optie	Tot
<p>Papierformaten V.S. Metrisch</p>	<p>Hiermee wordt de standaardmaateenheid voor papier opgegeven.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • US is de standaardinstelling. • De eerste instelling wordt bepaald door het land of de regio die u selecteert in de installatiewizard. • Als u deze instelling wijzigt, wordt ook de standaardinstelling voor de afzonderlijke invoerbronnen in het menu Papierformaat/-soort gewijzigd.
<p>Weergegeven informatie Linkerkant Rechterkant Aangepaste tekst [x]</p>	<p>Opgeven wat in de linker- en rechterbovenhoek van het startscherm wordt weergegeven.</p> <p>Kies uit de volgende opties voor de menu's aan linker- en rechterzijde:</p> <ul style="list-style-type: none"> Geen IP-adres Hostnaam Contactpersoon Locatie Datum/tijd mDNS/DDNS-servicenaam Naam configuratieloos programma Aangepaste tekst [x] Modelnaam <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bij de standaardinstelling wordt aan de linkerkant het IP-adres weergegeven. • Bij de standaardinstelling wordt aan de rechterkant datum/tijd weergegeven.
<p>Weergegeven informatie (vervolg) Zwarte toner</p>	<p>Hiermee kunt u de weergegeven informatie voor zwarte toner aanpassen.</p> <p>Maak een keuze uit de volgende instellingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> Wanneer weergeven <ul style="list-style-type: none"> Niet weergeven Display Weergegeven bericht <ul style="list-style-type: none"> Standaard Alternatief Standaard <ul style="list-style-type: none"> [tekstinvoer] Alternatief <ul style="list-style-type: none"> [tekstinvoer] <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Niet weergeven is de standaardinstelling voor Wanneer weergeven. • Standaard is de standaardinstelling voor Weergegeven bericht.

Optie	Tot
<p>Weergegeven informatie (vervolg)</p> <ul style="list-style-type: none"> Toneroverloopfles Papier vast Plaats papier Fouten die onderhoud vereisen 	<p>Hiermee wordt de weergegeven informatie voor Toneroverloopfles, Papier vast, Plaats papier en Servicefouten aangepast.</p> <p>Maak een keuze uit de volgende instellingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> Display Ja Nee Berichten die moeten worden weergegeven <ul style="list-style-type: none"> Standaard Alternatief Standaard [tekstinvoer] Alternatief [tekstinvoer] <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nee is de standaardinstelling voor Weergeven. • Standaard is de standaardinstelling voor Weergegeven bericht.
<p>Beginscherm aanpassen</p> <ul style="list-style-type: none"> Taal wijzigen Wachttaken zoeken Wachttaken USB-station Profielen en apps Bladwijzers Taken per gebruiker Formulieren en favorieten Achtergrond en inactief scherm Eco-instellingen 	<p>Hiermee worden de pictogrammen en knoppen gewijzigd die worden weergegeven op het bedieningspaneel.</p> <p>Selecteer een van de volgende opties voor de afzonderlijke pictogrammen of knoppen:</p> <ul style="list-style-type: none"> Display Niet weergeven <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Weergeven is de standaardinstelling voor Taken in wacht zoeken, Taken in wacht, USB-station, Formulieren en favorieten, Achtergrond en inactief scherm en Eco-instellingen. • Niet weergeven is de standaardinstelling voor Taal wijzigen, Profielen en apps, Bladwijzers en Taken per gebruiker.
<p>Datumindeling</p> <ul style="list-style-type: none"> MM-DD-JJJJ DD-MM-JJJJ JJJJ-MM-DD 	<p>Hiermee stelt u de notatie van de printerdatum in.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • MM-DD-YYYY is de standaardinstelling. • DD-MM-YYYY is de internationale standaardinstelling.
<p>Tijdsindeling</p> <ul style="list-style-type: none"> 12-uurs klok 24-uurs klok 	<p>Hiermee stelt u de notatie van de printertijd in.</p> <p>Opmerking: 12-uurs klok is de standaardinstelling.</p>
<p>Helderheid van scherm</p> <ul style="list-style-type: none"> 20–100 	<p>Hiermee wordt de helderheid op het scherm van het bedieningspaneel aangegeven.</p> <p>Opmerking: 100 is de standaardinstelling.</p>
<p>Audiofeedback</p> <ul style="list-style-type: none"> Knopfeedback <ul style="list-style-type: none"> Aan Uit Volume <ul style="list-style-type: none"> 1-10 	<p>Het geluidsvolume voor de knoppen instellen.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aan is de standaardinstelling voor knopfeedback. • 5 is de standaardinstelling voor het volume.

Optie	Tot
Bladwijzers weergeven Ja Nee	Instellen bladwijzers worden weergegeven in het gedeelte met wachttaken. Opmerking: Ja is de standaardinstelling.
Vernieuwingsfrequentie webpagina 30–300	Het aantal seconden instellen voordat de Embedded Web Server wordt vernieuwd. Opmerking: 120 is de standaardinstelling.
Contactpersoon	Geef een contactpersoon op voor de printer. Opmerking: De naam van de contactpersoon wordt opgeslagen op de Embedded Web Server.
Locatie	De locatie van de printer opgeven. Opmerking: De locatie wordt opgeslagen op de Embedded Web Server.
Alarmen Alarminstelling Cartridge-alarm Nietjesalarm Perforatorialarm	Hiermee stelt u een alarmsignaal in dat wordt afgespeeld wanneer de gebruiker moet ingrijpen. Selecteer een van de volgende opties voor de afzonderlijke alarmen: Uit Eén keer Continu Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Uit is de standaardinstelling voor Cartridgealarm, Nietjesalarm en Perforatorialarm. • "Eén keer" is de standaardinstelling voor Alarminstelling. Als dit is ingesteld, laat de printer drie korte alarmtonen horen. • Als "Continu" is ingesteld, herhaalt de printer de drie alarmtonen elke tien seconden.
Time-outs Stand-bymodus Uitgeschakeld 1–240	Instellen na hoeveel minuten inactiviteit de printer overschakelt op de stand-bymodus. Opmerking: 15 is de standaardinstelling.
Time-outs Slaapstand Uitgeschakeld 1–120	Hiermee wordt ingesteld na hoeveel minuten de spaarstand wordt ingeschakeld nadat een afdruktaak is afgedrukt. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • De standaardinstelling is 20. • Uit wordt alleen weergegeven als Energiebesparing is ingesteld op Uit. • Met lagere instellingen bespaart u energie, maar kan de opwarmtijd langer zijn. • Selecteer een hoge instelling als de printer continu wordt gebruikt. De printer is dan in de meeste gevallen gereed om af te drukken met een minimale opwarmtijd.
Time-outs Afdrukken terwijl de display uit is Afdrukken terwijl de display uit is toestaan Display aan tijdens afdrukken	Hiermee wordt afdrukken toegestaan wanneer de display is uitgeschakeld. Opmerking: Afdrukken toestaan wanneer de display uit is, is de standaardinstelling.

Optie	Tot
<p>Time-outs</p> <p>Sluimerstand time-out Uitgeschakeld 1 uur 2 uur 3 uur 6 uur 1 dag 2 dagen 3 dagen 1 week 2 weken 1 maand</p>	<p>Hiermee wordt ingesteld na hoeveel tijd de printer overschakelt naar de sluimerstand.</p> <p>Opmerking: 3 dagen is de standaardinstelling.</p>
<p>Time-outs</p> <p>Sluimerstand time-out bij verbinding Slaapstand niet inscha- kelen Sluimerstand</p>	<p>Hiermee wordt de printer ook ingesteld op Sluimerstand time-out als er een actieve Ethernet-verbinding is.</p> <p>Opmerking: US is de standaardinstelling.</p>
<p>Time-outs</p> <p>Time-out scherm 15-300 sec.</p>	<p>Hiermee wordt ingesteld na hoeveel seconden de printer terugkeert naar de werkstand Gereed.</p> <p>Opmerking: 30 sec. is de standaardinstelling.</p>
<p>Time-outs</p> <p>Time-out scherm verlengen Aan Uit</p>	<p>Hier wordt de printer ingesteld om door te gaan met de gespecificeerde taak zonder terug te keren naar het startscherm als de timer voor de scherm time-out verstrijkt.</p> <p>Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.</p>
<p>Time-outs</p> <p>Afdruktime-out Uitgeschakeld 1-255 sec.</p>	<p>Hiermee wordt de tijd in seconden ingesteld die de printer wacht om een melding voor einde taak te ontvangen voordat de rest van de afdruktaak wordt geannuleerd.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 90 seconden is de standaardinstelling. • Als de ingestelde tijd is verstreken, wordt een gedeeltelijk afgedrukte pagina die zich nog steeds in de printer bevindt, afgedrukt en controleert de printer of er nog nieuwe afdruktaken in de wachtrij staan. • "Afdruktime-out" is alleen beschikbaar als u PCL-emulatie gebruikt. Deze instelling is niet van invloed op afdruktaken waarvoor PostScript-emulatie wordt gebruikt.
<p>Time-outs</p> <p>Wachtime-out Uitgeschakeld 15-65535 sec.</p>	<p>Instellen hoeveel seconden de printer wacht op verdere gegevens voordat de afdruktaak wordt geannuleerd.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 40 seconden is de standaardinstelling. • Wachtime-out is alleen beschikbaar wanneer de printer PostScript-emulatie gebruikt. Deze instelling is niet van invloed op afdruktaken waarvoor PCL-emulatie wordt gebruikt.

Optie	Tot
Time-outs Time-out taakwachstand 5-255 sec.	Instellen hoelang de printer op een handeling van de gebruiker wacht voordat de taken die niet-beschikbare bronnen vereisen in de wacht worden gezet en de andere taken in de afdrukwachtrij worden verwerkt. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • 30 sec. is de standaardinstelling. • Dit menu wordt alleen weergegeven als er een geformatteerde vaste schijf voor de printer is geïnstalleerd.
Error Recovery Automatisch opnieuw opstarten Opnieuw opstarten bij inactieve stand Altijd opnieuw opstarten Nooit opnieuw opstarten	Stel de printer in om opnieuw op te starten als er een fout optreedt. Opmerking: Altijd opnieuw opstarten is de standaardinstelling.
Error Recovery Limiet Automatisch opnieuw opstarten 1-20	Het aantal keren automatisch opnieuw opstarten instellen dat de printer kan uitvoeren. Opmerking: "2" is de standaardinstelling.
Afdrukherstel Auto doorgaan Uitgeschakeld 5-255	De printer opdracht geven om automatisch door te gaan als bepaalde offline situaties niet binnen de opgegeven periode zijn opgelost. Opmerking: Disabled (Uitgeschakeld) is de standaardinstelling.
Afdrukherstel Herstel na storing Aan Uit Automatisch	Opgeven of de printer vastgelopen pagina's opnieuw moet afdrukken. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "Automatisch" is de standaardinstelling. De printer drukt vastgelopen pagina's opnieuw af, tenzij het geheugen om de pagina's op te slaan benodigd is voor andere afdruktaken. • Als "Aan" de instelling is, worden vastgelopen pagina's altijd opnieuw afgedrukt. • Als "Uit" de instelling is, worden vastgelopen pagina's nooit opnieuw afgedrukt.
Afdrukherstel Storingsassistentie Aan Uit	Instellen dat de printer automatisch controleert of er papier vastzit. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Afdrukherstel Paginabeveiliging Uit Aan	Instellen dat de printer een pagina afdrukt die anders mogelijk niet zou worden afgedrukt. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "Uit" is de standaardinstelling. Hiermee wordt een pagina gedeeltelijk afgedrukt wanneer er niet genoeg geheugen is om de hele pagina af te drukken. • Met de instelling "Aan" verwerkt de printer de hele pagina zodat de volledige pagina wordt afgedrukt.

Optie	Tot
Druk op slaapknop Niets doen Sleep (Slapen) Sluimerstand	Hiermee wordt bepaald hoe de printer reageert als op de slaapknop wordt gedrukt terwijl de printer niet wordt gebruikt. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Slapen is de standaardinstelling. • Met Slapen of Sluimerstand wordt de printer ingesteld op een configuratie met lager stroomverbruik. • Als de printer zich in de slaapstand bevindt, is de display uitgeschakeld en wordt de slaapknop oranje. Raak de display op een willekeurige plek aan of druk op een knop op het bedieningspaneel om de slaapstand uit te schakelen. • Als de printer zich in de sluimerstand bevindt, is de display volledig uitgeschakeld en wordt de slaapknop oranje en gaat knipperen.
Slaapknop ingedrukt houden Niets doen Sleep (Slapen) Sluimerstand	Hiermee wordt bepaald hoe de printer reageert als er minimaal 3 seconden op de slaapknop wordt gedrukt terwijl de printer niet wordt gebruikt. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Niets doen is de standaardinstelling. • Met Slapen of Sluimerstand wordt de printer ingesteld op een configuratie met lager stroomverbruik. • Als de printer zich in de slaapstand bevindt, is de display uitgeschakeld en wordt de slaapknop oranje. Raak de display op een willekeurige plek aan of druk op een knop op het bedieningspaneel om de slaapstand uit te schakelen.
Standaardfabrieksinstellingen Niet herstellen Nu herstellen	De printerinstellingen terugzetten naar de standaardinstellingen. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "Niet herstellen" is de standaardinstelling. Hiermee blijven de gebruikersinstellingen van kracht. • Als "Nu herstellen" is ingesteld, worden alle printerinstellingen teruggezet in de standaardinstellingen, met uitzondering van de menu-instellingen voor Netwerk en Poorten. Downloads die zijn opgeslagen in het RAM-geheugen worden verwijderd. Geladen bronnen die zijn opgeslagen in het flashgeheugen of op de vaste schijf van de printer worden niet verwijderd.
Configuratiepakket exporteren Exporteren	Het printerconfiguratiebestand exporteren naar een flashstation.

Flashstation

menu afdrুকinstellingen

Optie	Functie
Exemplaren 1–999	Een standaardaantal exemplaren opgeven voor elke afdrुकtaak. Opmerking: 1 is de standaardinstelling.
Papierbron Lade [x] U-lader Handmatige papierinvoer	Een standaardpapierbron instellen voor alle afdrुकtaken. Opmerking: Lade 1 is de standaardinstelling.

Optie	Functie
Sorteren (1,1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)	De pagina's van een afdruktaak op volgorde houden als u meerdere exemplaren afdrukt. Opmerking: "(1,2,3) (1,2,3)" is de standaardinstelling.
Zijden (duplex) 1-zijdig 2-zijdig	Bepalen of op één zijde of beide zijden van de pagina wordt afgedrukt. Opmerking: 1-zijdig is de standaardinstelling.
Nieten Uit Aan	Geef op of afdrukken moeten worden geniet. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Uit is de standaardinstelling. • Met "Aan" worden afdruktaken geniet. • Dit menu verschijnt alleen als er een ondersteunde nietfinisher geïnstalleerd is.
Perforeren Uit Aan	Geef op of afdrukken gaten hebben voor inbinden. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Uit is de standaardinstelling. • Dit menu verschijnt alleen als er een ondersteunde niet- of perforatiefinisher geïnstalleerd is.
Perforatiemodus 2 perforaties 3 perforaties 4 perforaties	Geef het aantal gaten op dat in de afdrukken moet worden gemaakt. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • De standaardinstelling voor de Verenigde Staten is 3 perforaties. De internationale standaardinstelling is "4 perforaties". • Dit menu verschijnt alleen als er een ondersteunde niet- of perforatiefinisher geïnstalleerd is.
Dubbelzijdig inbinden Lange zijde Korte zijde	Stel in hoe dubbelzijdig bedrukte pagina's worden ingebonden en afgedrukt. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Met Lange zijde worden pagina's ingebonden langs de lange zijde van de pagina (linkerrand voor staand, bovenrand voor liggend). Dit is de standaardinstelling. • Met Korte zijde worden pagina's ingebonden langs de korte zijde van de pagina (bovenrand voor staand, linkerrand voor liggend).
Stand papierbesparing Automatisch Liggend Staand	Afdrukstand instellen van een document met meerdere pagina's. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Automatisch is de standaardinstelling. • Deze instelling is van invloed op taken als Papierbesparing niet is ingesteld op Uit.
Papierbesparing Uit 2 per vel 3 per vel 4 per vel 6 per vel 9 per vel 12 per vel 16 per vel	Instellen dat meerdere paginabeelden moeten worden afgedrukt op één zijde van een vel papier. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "Uit" is de standaardinstelling. • Het geselecteerde aantal is het aantal paginabeelden dat per zijde wordt afgedrukt.

Optie	Functie
Rand papierbesparing Geen Effen	Op elke pagina een rand afdrukken wanneer u N per vel (pagina's per kant) gebruikt. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Geen is de standaardinstelling. • Deze instelling is van invloed op taken als Papierbesparing niet is ingesteld op Uit.
Indeling papierbesparing Horizontaal Omgekeerd horizon. Omgekeerd verticaal Verticaal	Geef de positionering op van afbeeldingen op meerdere pagina's wanneer u N per vel (pagina's per kant) gebruikt. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Horizontaal is de standaardinstelling. • De positie hangt af van het aantal pagina's en de afdrukstand (staand of liggend). • Deze instelling is van invloed op taken als Papierbesparing niet is ingesteld op Uit.
Scheidingsvellen Uit Tussen exemplaren Tussen taken Tussen pagina's	Stel in of er lege scheidingsvellen worden ingevoerd. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Uit is de standaardinstelling. • Met Tussen kopieën wordt er een leeg vel ingevoegd tussen elk exemplaar van een afdruktaak wanneer Sorteren is ingesteld op "(1,2,3) (1,2,3)." Als Sorteren is ingesteld op "(1,1,1) (2,2,2)," wordt er een leeg vel ingevoegd tussen elke set afgedrukte pagina's, bijvoorbeeld na alle pagina's 1 en na alle pagina's 2. • Met Tussen taken voegt u een leeg vel in tussen afdruktaken. • Met Tussen pagina's voegt u een leeg vel in tussen elke pagina van de afdruktaak. Deze instelling is handig als u op transparanten afdrukt of lege pagina's voor notities in een document wilt opnemen.
Bron scheidingsblad Lade [x] Handmatige invoer U-lader	De papierbron voor het scheidingsvel opgeven. Opmerking: Lade 1 is de standaardinstelling.
Lege pagina's Niet afdrukken Afdrukken	Stel in of er in een afdruktaak lege pagina's worden ingevoegd. Opmerking: Niet afdrukken is de standaardinstelling.

Afdrukinstellingen

Menu Instelling

Optie	Tot
Printertaal PCL-emulatie PS-emulatie	De standaardprintertaal instellen. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • PCL-emulatie is de standaardinstelling. • PostScript-emulatie gebruikt een PostScript-interpreter voor het verwerken van afdruktaken. • PCL-emulatie gebruikt een PCL-interpreter voor het verwerken van afdruktaken. • Als een bepaalde printertaal als standaardtaal is ingesteld, betekent dit niet dat programma's geen afdruktaken kunnen verzenden die een andere printertaal gebruiken.

Optie	Tot
Taak in wachtrij Aan Uit	<p>Bepaal of afdruktaken uit de afdrukwachtrij worden verwijderd als hiervoor niet-beschikbare printeropties of aangepaste instellingen vereist zijn. Deze afdruktaken worden in een aparte afdrukwachtrij opgeslagen, zodat andere afdruktaken normaal kunnen worden afgedrukt. Wanneer de ontbrekende gegevens of opties, of beide beschikbaar zijn, worden de opgeslagen taken afgedrukt.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • "Uit" is de standaardinstelling. • Dit menu wordt alleen weergegeven als een vaste schijf in de printer is geïnstalleerd die niet alleen-lezen is. Deze vereiste zorgt ervoor dat opgeslagen taken niet worden verwijderd als de stroomtoevoer naar de printer wegvalt.
Afdrukgebied Normaal Hele pagina	<p>Het logische en fysieke afdrukbare gebied instellen.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • "Normaal" is de standaardinstelling. Als u probeert gegevens af te drukken in het niet-afdrukbare gebied dat is aangegeven via de instelling "Normaal", dan snijdt de printer de afbeelding bij op de begrenzing. • Als de instelling Hele pagina is ingeschakeld, kunt u de afbeelding verplaatsen naar het niet-afdrukbare gebied dat is aangegeven via de instelling Normaal, maar de printer snijdt de afbeelding bij op de begrenzing van de instelling Normaal. Deze instelling is alleen van toepassing op pagina's die zijn afgedrukt met een PCL 5e-interpretator en is niet van invloed op pagina's die zijn afgedrukt met de PCL XL- of PostScript-interpretator.
Downloadbestemming RAM Flashgeheugen Schijf	<p>De opslaglocatie voor downloads instellen.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • "RAM" is de standaardinstelling. Downloads die in het RAM worden opgeslagen, worden tijdelijk opgeslagen. • Downloads die in het flashgeheugen of op de vaste schijf van een printer worden opgeslagen, worden permanent opgeslagen. De downloads blijven in het flashgeheugen of op de vaste schijf staan, ook als de printer wordt uitgeschakeld. • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een optioneel flashgeheugen of vaste schijf in de printer geïnstalleerd is.
Bronnen opslaan Aan Uit	<p>Geef op wat de printer moet doen met tijdelijke downloads, zoals lettertypen en macro's die zijn opgeslagen in het RAM-geheugen, wanneer de printer een afdruktaak krijgt waarvoor meer geheugen vereist is dan er beschikbaar is.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • "Uit" is de standaardinstelling. Als Uit is ingesteld, worden downloads bewaard op de printer tot het geheugen nodig is voor andere taken. Geladen bronnen worden verwijderd zodat afdruktaken kunnen worden verwerkt. • Als Aan is ingesteld, blijven downloads bewaard, ook wanneer de taal wordt gewijzigd en de printer opnieuw wordt ingesteld. Als de printer onvoldoende geheugen heeft, wordt het bericht Geheugen vol [38] weergegeven op het display. Downloads worden echter niet verwijderd.
Volgorde voor alles afdrukken Alfabetisch Oudste taak als eerste Nieuwste taak als eerste	<p>Geef de volgorde op waarin vastgehouden en vertrouwelijke taken worden afgedrukt wanneer Alles afdrukken wordt geselecteerd.</p> <p>Opmerking: Alfabetisch is de standaardinstelling</p>

Afwerking, menu

Optie	Tot
Zijden (duplex) Enkelzijdig 2-zijdig	Instellen of dubbelzijdig afdrucken standaard wordt gebruikt voor alle afdruktaken. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • 1-zijdig is de standaardinstelling. • U kunt dubbelzijdig afdrucken instellen in de printersoftware.
Dubbelzijdig inbinden Lange zijde Korte zijde	Instellen hoe dubbelzijdig bedrukte pagina's worden ingebonden en afgedrukt. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Lange zijde is de standaardinstelling. Met deze instelling worden pagina's ingebonden langs de lange zijde van de pagina (linkerrand voor staand, bovenrand voor liggend). • Met Korte zijde worden pagina's ingebonden langs de korte zijde van de pagina (bovenrand voor staand, linkerrand voor liggend).
Exemplaren 1-999	Een standaard aantal exemplaren opgeven voor elke afdruktaak. Opmerking: 1 is de standaardinstelling.
Lege pagina's Niet afdrucken Afdrucken	Instellen of er lege pagina's in een afdruktaak worden ingevoegd. Opmerking: Do Not Print (Niet afdrucken) is de standaardinstelling.
Sorteren (1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)	De pagina's van een afdruktaak op volgorde houden als u meerdere exemplaren afdrukt. Opmerking: (1,1) (2,2,2) is de standaardinstelling.
Scheidingsvellen Uit Tussen kopieën Tussen taken Tussen pagina's	Instellen of er lege scheidingsvellen worden ingevoerd. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "Uit" is de standaardinstelling. • Met Tussen kopieën voegt u een leeg vel in tussen elke kopie van een afdruktaak als Sorteren is ingesteld op (1,2,3) (1,2,3). Als Sorteren is ingesteld op (1,1) (2,2,2), wordt een lege pagina ingevoegd tussen alle sets afgedrukte pagina's (na alle pagina's 1, na alle pagina's 2, enzovoort). • Met Tussen taken voegt u een leeg vel in tussen afdruktaken. • Met Tussen pagina's voegt u een leeg vel in tussen elke pagina van de afdruktaak. Deze instelling is handig als u transparanten afdrukt of lege pagina's in een document wilt opnemen.
Scheidingsbron Lade [x] Universeellader	De papierbron voor het scheidingsvel opgeven. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "(Lade 1) (standaardlade)" is de standaardinstelling. • In het menu Papier stelt u Configuratie U-lader in op "Cassette" om Universeellader als menu-instelling weer te geven.

Optie	Tot
Papierbesparing Uit 2 per vel 3 per vel 4 per vel 6 per vel 9 per vel 12 per vel 16 per vel	Hiermee drukt u afbeeldingen van meerdere pagina's af op één zijde van het papier. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "Uit" is de standaardinstelling. • Het geselecteerde aantal is het aantal paginabeelden dat per zijde wordt afgedrukt.
Indeling papierbesparing Horizontaal Omgekeerd horizon. Omgekeerd verticaal Verticaal	Geef de positionering op van afbeeldingen van meerdere pagina's wanneer u Papierbesparing gebruikt. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Horizontaal is de standaardinstelling. • De positie hangt af van het aantal pagina's en de afdrukstand (staand of liggend).
Stand papierbesparing Automatisch Liggend Staand	Afdrukstand instellen van een document met meerdere pagina's. Opmerking: "Automatisch" is de standaardinstelling. De printer kiest tussen de afdrukstanden Staand en Liggend.
Rand papierbesparing Geen Effen	Hiermee drukt u een rand af wanneer u Papierbesparing gebruikt. Opmerking: Geen is de standaardinstelling.
Taak nieten Automatisch Vorige Dubbel Voorkant Uit	Geef op of afdrucken worden geniet. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "Uit" is de standaardinstelling. • Dit menu verschijnt alleen als er een ondersteunde nietfinisher geïnstalleerd is.
Niettest uitvoeren	Een rapport afdrucken waarmee wordt gecontroleerd of de nietfinisher correct werkt. Opmerking: Dit menu verschijnt alleen als er een ondersteunde nietfinisher geïnstalleerd is.
Perforeren Aan Uit	Instellen of er in afdrucken gaten worden gemaakt om de vellen te verzamelen in een bind- of vouwmaschine. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "Uit" is de standaardinstelling. • Dit menu verschijnt alleen als er een ondersteunde niet- of perforatiefinisher geïnstalleerd is.
Perforatiemodus 2 perforaties 3 perforaties 4 perforaties	Geef het aantal gaten op dat in afdrucken wordt gemaakt om de vellen te verzamelen in een bind- of vouwmaschine. Opmerking: Dit menu verschijnt alleen als er een ondersteunde niet- of perforatiefinisher geïnstalleerd is.

Optie	Tot
Verschuiving voor pagina's Geen Tussen kopieën Tussen taken	Pagina's worden op een bepaalde plek verschoven. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Geen is de standaardinstelling. • Met Tussen kopieën voegt u een leeg vel in tussen elke kopie van een afdruktaak als Sorteren is ingesteld op (1,2,3) (1,2,3). Als Sorteren is ingesteld op (1,1,1) (2,2,2), wordt een lege pagina ingevoegd tussen alle sets afgedrukte pagina's (na alle pagina's 1, na alle pagina's 2, enzovoort). • Met Tussen taken wordt dezelfde verschuivingspositie ingesteld voor de volledige afdruktaak ongeacht het aantal exemplaren dat wordt afgedrukt. • Dit menu verschijnt alleen als er een ondersteunde nietfinisher geïnstalleerd is.

Menu Kwaliteit

Gebruik	Voor
Afdrukresolutie 300 dpi 600 dpi 1200 dpi Beeldkwaliteit 1200 Beeldkwaliteit 2400	Geef de uitvoeresolutie van afdrukken in dpi (dots per inch) of kleurkwaliteit op. Opmerking: 600 dpi is de standaardinstelling.
Pixelversterking Uit Lettertypen Horizontaal Verticaal Beide richtingen	Meer pixels inschakelen om afbeeldingen of tekst te verbeteren. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Tonerintensiteit 1-10	De intensiteit van de gedrukte uitvoer bepalen. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • 8 is de standaardinstelling. • Als u een lager cijfer kiest, bespaart u toner.
Dunne lijnen verbeteren Aan Uit	Afdrukken verbeteren, zodat deze vloeiendere lijnen met scherpere randen hebben. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "Uit" is de standaardinstelling. • U kunt deze optie instellen in de printersoftware. Voor Windows-gebruikers: klik op Bestand > Afdrukken en vervolgens op Eigenschappen of Voorkeuren. Voor Macintosh-gebruikers: kies Archief > Druk af en pas de instellingen aan in het dialoogvenster Druk af en de snelmenu's. • Als u deze optie wilt instellen via de Embedded Web Server, moet u het IP-adres van de netwerkprinter in het adresveld van een browser typen.
Grijscorrectie Automatisch Uit	De contrastverbetering die is toegepast op beelden aanpassen. Opmerking: "Automatisch" is de standaardinstelling.
Helderheid -6 tot 6	Afdrukken lichter of donkerder maken. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.

Gebruik	Voor
Contrast 0-5	Hiermee past u het contrast van de afgedrukte objecten aan. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.

Taakadministratie, menu

Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een flashgeheugenkaart of vaste schijf in de printer is geïnstalleerd.

Optie	Tot
Logbestand voor taakadministratie Uit Aan	Instellen of de printer een logbestand maakt voor de ontvangen afdruk-taken. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Hulpprogramma's voor taakadministratie	Logbestanden afdrukken en verwijderen of exporteren naar een flash-station.
Frequentie administratielogbestand Dagelijks Wekelijks Maandelijks	Instellen hoe vaak een logbestand wordt gemaakt. Opmerking: Maandelijks is de standaardinstelling.
Actie logbestand bij einde van frequentie Geen Huidig logbestand e-mailen Huidig logbestand e-mailen en verwijderen Huidig logbestand plaatsen Huidig logbestand plaatsen en verwijderen	Instellen hoe de printer reageert aan het einde van de opgegeven frequentie. Opmerking: Geen is de standaardinstelling.
Log niveau bijna vol Uit 1-99	Opgeven hoe groot het logbestand maximaal kan zijn voordat de handeling bij Actielog bij bijna vol wordt uitgevoerd. Opmerking: 5 is de standaardinstelling.
Actielog bij bijna vol Geen Huidig logbestand e-mailen Huidig logbestand e-mailen en verwijderen Oudste logbestand e-mailen en verwijderen Huidig logbestand plaatsen Huidig logbestand plaatsen en verwijderen Oudste logbestand plaatsen en verwijderen Huidig logbestand verwijderen Oudste logbestand verwijderen Alle logbestanden verwijderen Alles verwijderen behalve huidig logbestand	Bepalen en instellen hoe de printer reageert als de vaste schijf van de printer bijna vol is. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Geen is de standaardinstelling. • De waarde die is opgegeven bij Log niveau bijna vol bepaalt wanneer deze actie wordt uitgevoerd.

Optie	Tot
Actielog bij vol Geen Huidig logbestand e-mailen en verwijderen Oudste logbestand e-mailen en verwijderen Huidig logbestand plaatsen en verwijderen Oudste logbestand plaatsen en verwijderen Huidig logbestand verwijderen Oudste logbestand verwijderen Alle logbestanden verwijderen Alles verwijderen behalve huidig logbestand	Instellen hoe de printer reageert als het maximale schijfgebruik (100 MB) is bereikt. Opmerking: Geen is de standaardinstelling.
URL voor plaatsen logbestanden	Instellen waar de logbestanden worden geplaatst door de printer.
E-mailadres voor verzenden logbestanden	Geef het e-mailadres op waarnaar de logbestanden voor taakadministratie worden verzonden.
Voorvoegsel logbestand	Het gewenste voorvoegsel voor de naam van het logbestand opgeven. Opmerking: Het huidige hostnaam die is opgegeven in het menu TCP/IP, wordt gebruikt als standaardvoorvoegsel voor het logbestand.

Menu Extra

Optie	Tot
Wachttaken verwijd. Vertrouwelijk In wachtstand Niet hersteld Alles	Vertrouwelijke taken en wachttaken verwijderen van de vaste schijf van de printer. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> Als u een instelling selecteert, is dat alleen van invloed op de afdruktaken die zich in de printer bevinden. Bladwijzers, afdruktaken op flashstations en andere typen taken in de wacht worden niet beïnvloed. Als u Niet hersteld selecteert, worden alle afdruk- en wachtstandtaken die <i>niet</i> zijn hersteld van de vaste schijf of het geheugen van de printer verwijderd.
Flashgeheugen formatteren Ja Nee	Formateer het flashgeheugen. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Zet de printer niet uit als het flashgeheugen wordt geformatteerd. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> Als u "Ja" selecteert, worden alle gegevens in het flashgeheugen verwijderd. Als u "Nee" selecteert, wordt het verzoek om de vaste schijf te formatteren geannuleerd. Met het flashgeheugen wordt het geheugen bedoeld dat u toevoegt door een flashgeheugenkaart in de printer te installeren. De flashgeheugenkaart moet niet zijn beveiligd tegen lezen/schrijven of schrijven. Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een niet-defecte flashgeheugenkaart in de printer is geïnstalleerd.

Optie	Tot
Downloads op schijf verwijderen Nu verwijderen Niet verwijderen	Downloads verwijderen van de vaste schijf van de printer, waaronder alle wachttaken, gebufferde taken en geparkeerde taken. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Met Nu verwijderen stelt u de printer zo in dat downloads worden verwijderd en de display terugkeert naar het oorspronkelijke scherm nadat het verwijderenproces is voltooid. • Met Niet verwijderen stelt u de printer zo in dat de display terugkeert naar het oorspronkelijke scherm nadat het verwijderenproces is voltooid.
Hex Trace inschakelen	De oorzaak van een afdrukprobleem opsporen. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Als deze optie is ingeschakeld, worden alle gegevens die naar de printer worden gestuurd, zowel in een hexadecimale weergave als in een tekenweergave afgedrukt en worden besturingscodes niet uitgevoerd. • Als u Hex Trace wilt afsluiten of uitschakelen, schakelt u de printer uit of stelt u de printer opnieuw in.
Dekkingsindicatie Uit Aan	Een schatting geven van het dekkingspercentage voor toner op een pagina. De schatting wordt afgedrukt op een aparte pagina aan het einde van elke afdruktaak. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.

Menu XPS

Optie	Functie
Foutpagina's afdrukken Uit Aan	Een pagina afdrukken met informatie over fouten, waaronder XML-markupfouten. Opmerking: Uit is de standaardinstelling.

Menu PDF

Optie	Functie
Passend Ja Nee	Pagina-inhoud aanpassen aan het formaat van het geselecteerde papier. Opmerking: Nee is de standaardinstelling.
Aantekeningen Niet afdrukken Afdrukken	Aantekeningen in een PDF-bestand afdrukken. Opmerking: Niet afdrukken is de standaardinstelling.

PostScript, menu

Optie	Tot
PS-fout afdrukken Aan Uit	Een pagina afdrukken die de PostScript-fout bevat. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.

Optie	Tot
PS-opstartmodus vergrendelen Aan Uit	Het bestand SysStart uitschakelen. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Lettertypeprioriteit Resident Flash/schijf	De volgorde instellen waarin de printer lettertypen zoekt. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "Intern" is de standaardinstelling. • Dit menu-item is alleen beschikbaar als er een geformatteerde optionele flashgeheugenkaart of vaste schijf in de printer is geïnstalleerd en deze op de juiste wijze werken. • De flashgeheugenkaart of de vaste schijf van de printer mag niet zijn beveiligd tegen lezen/schrijven of schrijven, of zijn beveiligd met een wachtwoord. • De buffergrootte mag niet zijn ingesteld op 100%.

PCL Emul, menu

Optie	Tot
Lettertypebron Resident Schijf Downloaden Flashgeheugen Alles	De lettertypeset instellen die wordt gebruikt in het menu Lettertypenaam. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "Intern" is de standaardinstelling. Met "Intern" wordt de standaardset met lettertypen die in het RAM is geladen, weergegeven. • Met de instellingen "Flash" en "Schijf" worden alle interne lettertypen weergegeven die in deze optie aanwezig zijn. • De flash-optie moet op juiste wijze worden geformatteerd en mag niet beveiligd zijn tegen lezen/schrijven of schrijven of beveiligd zijn met een wachtwoord. • Met de instelling "Laadbaar" worden alle lettertypen weergegeven die in het RAM zijn gedownload. • Met de instelling "Alle(s)" worden alle lettertypen weergegeven die bij een willekeurige optie beschikbaar zijn.
Lettertypenaam Courier 10	Een specifiek lettertype en de optie waarin het is opgeslagen, weergegeven. Opmerking: Courier 10 is de standaardinstelling. Met Courier 10 wordt de lettertypenaam, lettertype-ID en de opslaglocatie in de printer weergegeven. De afkorting van de naam van de lettertypebron is R voor Intern, F voor Flash, K voor Schijf en D voor Laadbaar.
Symbolenset 10U PC-8 12U PC-850	De symbolenset voor elke lettertypenaam weergegeven. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "10U PC-8" is de standaardinstelling in de VS. "12U PC-850" is de internationale standaardinstelling. • Een symbolenset is een set met alfabetische en numerieke tekens, interpunctie en speciale symbolen. Symbolensets ondersteunen de verschillende talen of specifieke toepassingen, zoals wiskundige symbolen voor wetenschappelijke teksten. Alleen de ondersteunde symbolensets worden weergegeven.

Optie	Tot
Instell. PCL-emulatie Puntgrootte 1,00–1008,00	De puntgrootte wijzigen van schaalbare, typografische lettertypen. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • 12 is de standaardinstelling. • Het puntformaat heeft betrekking op de hoogte van de tekens in het lettertype. Eén punt is ongeveer gelijk aan 0,35 mm. • Puntgroottes kunnen worden aangepast in stappen van 0,25 punten.
Instell. PCL-emulatie Pitch 0,08–100	Lettertypepitch instellen voor schaalbare lettertypen met een vaste tekenafstand (monogespatieerd). Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • 10 is de standaardinstelling. • Pitch heeft betrekking op het aantal niet-proportionele tekens per inch (dpi). • Pitch kan worden aangepast in stappen van 0,01 dpi. • Voor niet-schaalbare, monogespatieerde lettertypen wordt de pitch wel weergegeven, maar kunt u deze niet wijzigen.
Instell. PCL-emulatie Afdrukstand Staand Liggend	De afdrukstand instellen van tekst en afbeeldingen op de pagina. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "Staand" is de standaardinstelling. Met "Staand" drukt u de tekst en afbeeldingen evenwijdig aan de korte zijde van het papier af. • Met "Liggend" drukt u de tekst en afbeeldingen evenwijdig aan de lange zijde van het papier af.
Instell. PCL-emulatie Regels per pagina 1–255	Het aantal regels opgeven dat op elke pagina wordt afgedrukt. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "60" is de standaardinstelling in de VS. "64" is de internationale standaardinstelling. • De printer stelt de ruimte tussen de regels in op basis van de instellingen voor Regels per pagina, Papierformaat en Afdrukstand. Selecteer het papierformaat en de afdrukstand voordat u het aantal regels per pagina instelt.
Instell. PCL-emulatie A4-breedte 198 mm 203 mm	De printer instellen op A4-papierformaat. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "198 mm" is de standaardinstelling. • Met de instelling van 203-mm wordt de breedte van de pagina zo ingesteld dat er tachtig 10-pitch tekens kunnen worden afgedrukt.
Instell. PCL-emulatie Automatisch HR na NR Aan Uit	Opgeven of de printer automatisch een harde return (CR) moet geven na de opdracht om naar een nieuwe regel te gaan (LF). Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Instell. PCL-emulatie Automatisch NR na HR Aan Uit	Aangeven of de printer automatisch een nieuwe regel (NR) uitvoert na een opdracht voor een harde return (HR). Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.

Optie	Tot
<p>Lade-nr. wijzigen</p> <p>Waarde U-lader</p> <p>Uit</p> <p>Geen</p> <p>0-199</p> <p>Waarde lade [x]</p> <p>Uit</p> <p>Geen</p> <p>0-199</p> <p>Waarde handm. invoer</p> <p>Uit</p> <p>Geen</p> <p>0-199</p> <p>Waarde envelop (handm.)</p> <p>Uit</p> <p>Geen</p> <p>0-199</p>	<p>De printer zodanig configureren dat deze werkt met printersoftware of toepassingen die andere laden als papierbron hebben gedefinieerd.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • "Uit" is de standaardinstelling. • Als "Geen" de instelling is, wordt de opdracht voor het selecteren van de papierinvoer genegeerd. Deze optie wordt alleen weergegeven als deze door de PCL 5-interpretator wordt geselecteerd. • Met "0-199" kan een aangepaste instelling worden toegewezen.
<p>Lade-nr. wijzigen</p> <p>Fabrieksinstellingen weergeven</p> <p>U-lader standaard inst. = 8</p> <p>T1 Std.inst. = 1</p> <p>T1 Std.inst. = 4</p> <p>T1 Std.inst. = 5</p> <p>T1 Std.inst. = 20</p> <p>T1 Std.inst. = 21</p> <p>Std.inst. env. = 6</p> <p>Std.inst. hnd. inv. = 2</p> <p>Std.inst. env.inv. = 3</p>	<p>De standaardinstelling weergeven voor elke invoerlade.</p>
<p>Lade-nr. wijzigen</p> <p>Std.instell. herstellen</p> <p>Ja</p> <p>Nee</p>	<p>Alle invoerlade-instellingen terugzetten naar de standaardinstelling.</p>

HTML, menu

Optie		Tot
Lettertypenaam Albertus MT Antique Olive Apple Chancery Arial MT Avant Garde Bodoni Bookman Chicago Clarendon Cooper Black Copperplate Coronet Courier Eurostile Garamond Geneva Gill Sans Goudy Helvetica Hoefler Text Intl CG Times Intl Courier Intl Univers	Joanna MT Letter Gothic Lubalin Graph Marigold MonaLisa Recut Monaco New CenturySbk New York Optima Oxford Palatino Stempel Garamond Taffy keer TimesNewRoman Univers Zapf Chancery NewSansMTJA NewSansMTCS NewSansMTCT NewSansMTKO	Het standaardlettertype voor HTML-documenten instellen. Opmerking: Het Times-lettertype wordt gebruikt in HTML-documenten waarin geen lettertype wordt opgegeven.

Optie	Tot
Tekengrootte 1–255 pt	De standaardlettergrootte voor HTML-documenten instellen. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "12 pt" is de standaardinstelling. • De lettergrootte kan in stappen van 1 worden aangepast.
Schalen 1–400%	Schaal aanpassen van het standaardlettertype voor HTML-documenten. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • 100% is de standaardinstelling. • Schaling kan worden vergroot in stappen van 1%.
Afdrukstand Staand Liggend	De afdrukstand voor HTML-documenten instellen. Opmerking: "Staand" is de standaardinstelling.
Margegrootte 8–255 mm	De paginamarge voor HTML-documenten instellen. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • "19 mm" is de standaardinstelling. • De margegrootte kan in stappen van 1 mm worden aangepast.

Optie	Tot
Achtergronden Niet afdrukken Afdrukken	Instellen of achtergronden in HTML-documenten worden afgedrukt. Opmerking: "Afdrukken" is de standaardinstelling.

Menu Afbeelding

Optie	Functie
Autom. aanpassen. Aan Uit	Optimale waarden selecteren voor papierformaat, schaal en afdrukstand. Opmerking: Aan is de standaardinstelling. Deze instelling zorgt ervoor dat de instellingen voor schaling en afdrukstand voor sommige afbeeldingen worden genegeerd.
Omkeren Aan Uit	Tweekleurige zwart-witafbeeldingen omkeren. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Uit is de standaardinstelling. • Deze instelling geldt niet voor GIF- of JPEG-afbeeldingen.
Vergroten/verkleinen Linkerbovenhoek verankeren Meest gelijkend Midden verankeren Hoogte/breedte passend Aanpassen aan hoogte Aanpassen breedte	De afbeeldingsgrootte aanpassen zodat deze op het geselecteerde papierformaat past. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Meest gelijkend is de standaardinstelling. • Als Autom. aanpassen is ingesteld op Aan, wordt Schaling automatisch ingesteld op Meest gelijkend.
Afdrukstand Staand Liggend Staand omgekeerd Liggend omgekeerd	Afdrukstand van de afbeelding instellen. Opmerking: Staand is de standaardinstelling.

Menu Help

Menuoptie	Beschrijving
Alle handleidingen afdrukken	Hiermee worden alle (help)gidsen en handleidingen afgedrukt.
afdrukkwaliteit	Bevat informatie over het oplossen van problemen met de afdrukkwaliteit.
Help bij afdrukken	Bevat informatie over het plaatsen van papier en ander speciaal afdrukmetaal.
Help afdrukmat.	Bevat een lijst met papierformaten die worden ondersteund door de verschillende laden en invoerladen.
Handleiding voor afdrukstoringen	Biedt een sjabloon voor het bepalen van de oorzaak van herhaalde afwijkingen in de printkwaliteit en geeft een overzicht van de instellingen die kunnen worden gebruikt om de afdrukkwaliteit in te stellen
Menu Map	Bevat een lijst met de menu's op het bedieningspaneel en de bedieningspaneelinstellingen.
Informatie	Biedt hulp bij het zoeken naar aanvullende informatie.
Aansluitingengids	Bevat informatie over het aansluiten van de printer via USB (lokaal) of op een netwerk.

Menuoptie	Beschrijving
Help bij transport	Bevat instructies voor het veilig verplaatsen van de printer.
Help bij supplies	Biedt informatie over het bestellen van supplies

Geld besparen en het milieu een handje helpen

Lexmark streeft naar duurzaamheid en is doorlopend bezig printers zo te ontwikkelen dat de milieubelasting van de printers wordt verminderd. We ontwerpen met het milieu in gedachten en bedenken verpakkingen waarvoor zo min mogelijk grondstoffen nodig zijn en we bieden inzamel- en recyclingprogramma's aan. Zie voor meer informatie:

- Het hoofdstuk Kennisgevingen
- Het gedeelte Duurzaamheid van de Lexmark website op www.lexmark.com/environment
- Het Lexmark recyclingprogramma op www.lexmark.com/recycle

U kunt waarschijnlijk bij het kiezen van de instellingen en taken van uw printer de milieubelasting van uw printer verder beperken. Dit hoofdstuk vat samen welke instellingen en taken een groter voordeel voor het milieu kunnen opleveren.

Papier en toner besparen

Onderzoek heeft aangetoond dat wel tachtig procent van de ecologische voetafdruk van een printer te maken heeft met papierverbruik. U kunt uw ecologische voetafdruk aanzienlijk verkleinen door het gebruik van kringlooppapier en door middel van de volgende afdruksuggesties, zoals dubbelzijdig afdrukken en het afdrukken van meerdere pagina's op een enkel vel papier.

Kringlooppapier gebruiken

Lexmark is een milieubewust bedrijf en stimuleert het gebruik van zakelijk kringlooppapier dat speciaal is geproduceerd voor gebruik in laserprinters. Zie '[Kringlooppapier en ander kantoorpapier gebruiken](#)' op [pagina 57](#) voor meer informatie over gerecycled papier dat u kunt gebruiken in uw printer.

Zuinig omgaan met accessoires

Beide zijden van het papier gebruiken

Als uw printermodel dubbelzijdig afdrukken ondersteunt, kunt u instellen of er op een of twee zijden van het papier wordt afgedrukt.

Opmerkingen:

- Dubbelzijdig afdrukken is de standaardinstelling van het printerstuurprogramma.
- Ga voor een volledige lijst met ondersteunde producten en landen naar <http://support.lexmark.com>.

Meerdere pagina's op een vel papier plaatsen

U kunt maximaal 16 opeenvolgende pagina's van een document met meerdere pagina's afdrukken op een enkel vel papier door het afdrukken van meerdere pagina's in te stellen (N-Up) voor de afdruktaak.

Uw eerste ontwerp op fouten controleren

Voordat u een document afdrukt of meerdere malen kopieert.

- 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.

Vermijd papierstoringen

Stel de papiersoort en het formaat correct in om te voorkomen dat het papier vastloopt. Zie '[Papierstoringen voorkomen](#)' op pagina 163 voor meer informatie.

Energie besparen

Sluimerstand gebruiken

In de sluimerstand verbruikt de printer bijna geen stroom.

Opmerkingen:

- De standaardtijd voordat de printer overschakelt naar de sluimerstand is drie dagen.
- Schakel de sluimerstand uit voordat u een afdruktaak verzendt. U schakelt de sluimerstand uit met een harde reset of door de slaapknop ingedrukt te houden.
- Als de sluimerstand is ingeschakeld, is de Embedded Web Server uitgeschakeld.

1 Blader in het beginscherm naar:



> **Instellingen** > **Algemene instellingen**

2 Raak **Druk op slaapknop** of **Slaapknop ingedrukt houden** aan.

3 Raak **Sluimerstand** >  aan.

Ecomodus gebruiken

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, bijvoorbeeld: 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** > **Algemene instellingen** > **Ecomodus** > selecteer een instelling

Optie	Funcctie
Uit	Standaardwaarden voor alle instellingen voor de Ecomodus gebruiken. De instelling Uit ondersteunt de prestatiespecificaties voor uw printer.
Stroom	Energieverbruik beperken, met name wanneer de printer inactief is. <ul style="list-style-type: none"> • Motoren van de printer starten niet totdat de printer gereed is om af te drukken. Het kan mogelijk even duren voordat de eerste pagina wordt afgedrukt. • De printer schakelt na één minuut inactiviteit over op de slaapstand.
Energie/papier	Alle instellingen voor energie- en papierbesparing gebruiken.
Normaal papier	<ul style="list-style-type: none"> • Functie voor automatisch 2-zijdig afdrukken (dubbelzijdig) inschakelen. • Afdrukken van logbestanden uitschakelen.

3 Klik op **Verzenden**.

Slaapstand aanpassen

1 Blader in het beginscherm naar:



> **Instellingen** > **Algemene instellingen** > **Time-outs** > **Slaapstand**

2 Selecteer in het veld Slaapstand het aantal minuten dat de printer moet wachten voordat deze overschakelt naar de slaapstand.

3 Pas de wijzigingen toe.

De helderheid van het printerdisplay aanpassen

Als u energie wilt besparen of het display niet goed kunt lezen, past u de helderheidsinstellingen aan.

Embedded Web Server gebruiken

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

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres van de printer in het gedeelte TCP/IP van het menu Netwerk/rapporten. 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** > **Algemene instellingen**.

3 Geef in het vak Helderheid van scherm het gewenste percentage voor de display op.

4 Klik op **Verzenden**.

Recycling

Lexmark verzorgt inzamelprogramma's en vooruitstrevende, duurzame benaderingen van recycling. Zie voor meer informatie:

- Het hoofdstuk Kennisgevingen
- Het gedeelte Duurzaamheid van de Lexmark website op www.lexmark.com/environment
- Het Lexmark recyclingprogramma op www.lexmark.com/recycle

Lexmark-producten recyclen

U retourneert als volgt Lexmark producten voor hergebruik:

- 1 Ga naar www.lexmark.com/recycle.
- 2 Zoek het producttype dat u wilt recyclen op en selecteer vervolgens uw land of regio in de lijst.
- 3 Volg de instructies op het beeldscherm.

Opmerking: Printersupplies en -hardware die niet zijn opgenomen in het inzamelingsprogramma van Lexmark kunt u recyclen via uw plaatselijke recyclingcentrum. Neem contact op met uw plaatselijke recyclingcentrum voor informatie over de artikelen die hier worden geaccepteerd.

Lexmark verpakkingsmateriaal recyclen

Lexmark streeft voortdurend naar het minimaliseren van het verpakkingsmateriaal. Het gebruiken van minder verpakkingsmateriaal garandeert dat Lexmark printers zo efficiënt en milieuvriendelijk mogelijk worden vervoerd en dat er minder verpakkingsmateriaal hoeft te worden weggegooid. Deze efficiënties leiden tot minder broeikasgassen en het besparen van energie en natuurlijke grondstoffen.

Lexmark dozen zijn 100% recyclebaar op plaatsen waar recyclingvoorzieningen voor golfkarton aanwezig zijn. Zulke voorzieningen zijn mogelijk niet aanwezig in uw omgeving.

Het schuim dat wordt gebruikt in Lexmark verpakkingsmateriaal is recyclebaar op plaatsen waar recyclingvoorzieningen voor schuim aanwezig zijn. Zulke voorzieningen zijn mogelijk niet aanwezig in uw omgeving.

Als u een cartridge terugstuurt naar Lexmark, kunt u de doos gebruiken waarin de cartridge is geleverd. Lexmark zal de doos recyclen.

Lexmark cartridges terugsturen voor hergebruik of recycling

Het inzamelingsprogramma voor cartridges van Lexmark redt jaarlijks miljoenen Lexmark cartridges van de afvalberg door het terugsturen van gebruikte cartridges voor hergebruik of recycling gemakkelijk en gratis te maken voor Lexmark klanten. 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.

Om Lexmark cartridges terug te sturen voor hergebruik of recycling, volgt u de instructies op die bij uw printer of cartridge zijn geleverd en gebruikt u het retouretiket. U kunt ook als volgt te werk gaan:

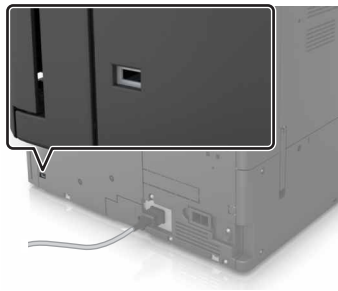
- 1 Ga naar www.lexmark.com/recycle.
- 2 Selecteer in het gedeelte Toner cartridges uw land of regio in de lijst.

3 Volg de instructies op het beeldscherm.

Printer beveiligen

De vergrendelingsfunctie gebruiken

De printer heeft een vergrendelingsfunctie. De printer is vergrendeld als een vergrendeling is aangesloten die compatibel is met de meeste laptopcomputers. Als de printer vergrendeld is, kunnen de afdekplaat van de controllerkaart en de controllerkaart niet worden verwijderd. Bevestig een vergrendeling op de printer op de hieronder aangegeven plaats.



Kennisgeving van vluchtigheid

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

Soorten geheugen	Beschrijving
Vluchtig geheugen	De printer gebruikt standaard <i>RAM-geheugen</i> (Random Access Memory) om tijdelijk gebruikersgegevens te bufferen tijdens eenvoudige afdruktaken.
Niet-vluchtig geheugen	De printer gebruikt mogelijk twee soorten niet-vluchtig geheugen: EEPROM en NAND (flashgeheugen). Beide soorten worden gebruikt voor de opslag van het besturingssysteem, apparaatinstellingen, netwerkinformatie, bladwijzerinstellingen en ingesloten oplossingen.
Vaste schijf	In sommige printers is een vaste schijf geïnstalleerd. De vaste schijf van de printer is ontworpen voor apparaatspecifieke functies. Hiermee kan het apparaat gebufferde gebruikersgegevens van complexe afdruktaken bevatten en gegevens van formulieren en lettertypen.

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.

Vluchtig geheugen wissen

Er is een voedingsbron nodig om informatie te bewaren in het vluchtige geheugen (RAM-geheugen) van de printer. Schakel de printer uit als u de gebufferde gegevens wilt wissen.

Niet-vluchtig geheugen wissen

Voer de volgende stappen uit om afzonderlijke instellingen, apparaat- en netwerkinstellingen, beveiligingsinstellingen en embedded solutions te wissen:

- 1 Zet de printer uit.
- 2 Houd op het bedieningspaneel **2** en **6** ingedrukt terwijl u de printer aanzet. Laat de knoppen los wanneer het scherm met de voortgangsbalk wordt weergegeven.
- 3 Blader in het menu Configuratie naar:
Fabrieksinstellingen herstellen > Printergeheugen wissen > Ja
De printer wordt tijdens dit proces meerdere malen opnieuw opgestart.
- 4 Raak **Terug** aan en sluit vervolgens het menu Configuratie.

Opmerking: De printer wordt uitgeschakeld en weer ingeschakeld en keert vervolgens terug naar de normale bedrijfsmodus.

Geheugen op de vaste schijf wissen

- 1 Zet de printer uit.
- 2 Houd op het bedieningspaneel **2** en **6** ingedrukt terwijl u de printer aanzet. Laat de knoppen los wanneer het scherm met de voortgangsbalk wordt weergegeven.

3 Blader in het menu Configuratie naar:

Fabrieksinstellingen herstellen > **Vaste schijf wissen** > selecteer de methode voor het wissen van het vasteschijfgeheugen > **Ja**

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 van gebruikers.

4 Raak **Terug** aan en sluit vervolgens het menu Configuratie.

Opmerking: De printer wordt uitgeschakeld en weer ingeschakeld en keert vervolgens terug naar de normale bedrijfsmodus.

Codering vaste schijf van printer instellen

Schakel codering van de vaste schijf in om te voorkomen dat u gevoelige gegevens verliest als uw printer of de vaste schijf wordt gestolen.

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

1 Zet de printer uit.

2 Houd op het bedieningspaneel **2** en **6** ingedrukt terwijl u de printer aanzet. Laat de knoppen pas los wanneer het scherm met de voortgangsbalk wordt weergegeven.

3 Raak **Schijfcodering** > **Inschakelen** aan.

Opmerking: Als u schijfcodering inschakelt, wordt de inhoud van de vaste schijf verwijderd.

4 Raak **Ja** aan om door te gaan met het wissen van de schijf.

Opmerkingen:

- Zet de printer niet uit tijdens het coderingsproces. Hierdoor kunnen 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 van gebruikers.
- De statusbalk geeft de voortgang van de wisbewerking op de vaste schijf weer. Nadat de schijf is gecodeerd, keert de printer terug naar het scherm Inschakelen/uitschakelen.

5 Raak **Terug** aan en sluit vervolgens het menu Configuratie.

Opmerking: De printer wordt uitgeschakeld en weer ingeschakeld en keert terug naar de normale bedrijfsmodus.

Zoeken naar beveiligingsgegevens van de printer

In omgevingen waar wordt gewerkt met zeer gevoelige informatie moeten mogelijk extra maatregelen worden genomen om ervoor te zorgen dat vertrouwelijke gegevens op de vaste schijf van de printer niet toegankelijk zijn voor onbevoegden. Ga voor meer informatie naar de [beveiligingswebpagina van Lexmark](#) of raadpleeg de *beheerdershandleiding Embedded Web Server, beveiliging* op <http://support.lexmark.com>.

Printer onderhouden

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Als de printer niet optimaal kan presteren en onderdelen en supplies niet worden vervangen, kan de printer beschadigd raken.

Printeronderdelen reinigen

De printer reinigen

Opmerking: mogelijk moet u dit om de paar maanden doen.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: schade aan de printer door onjuiste behandeling valt niet onder de garantie.

- 1 Controleer of de printer is uitgeschakeld en de stekker van het netsnoer van de printer uit het stopcontact is getrokken.

 **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.

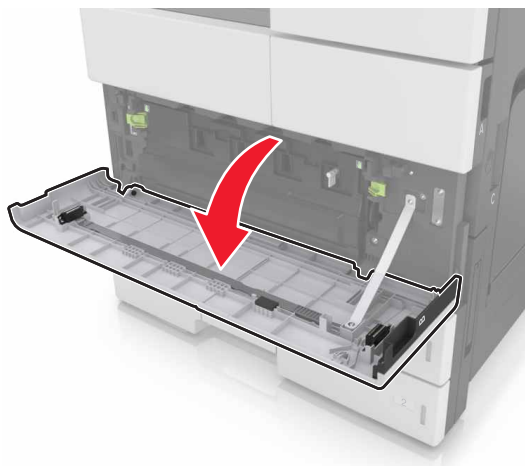
- 2 Verwijder al het papier uit de standaardlade en universeellader.
- 3 Reinig de printer met een zachte borstel of een stofzuiger om stof, inktlint en stukjes papier in en rondom de printer te verwijderen.
- 4 Maak een schone, pluisvrije doek vochtig met water en maak hiermee de buitenkant van de printer schoon.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Gebruik geen schoonmaak- of wasmiddelen. Hiermee kunt u de buitenkant van de printer beschadigen.

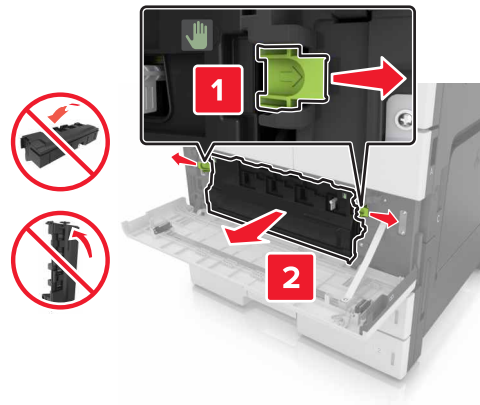
- 5 Zorg ervoor dat alle gedeelten van de printer droog zijn voordat u een nieuwe afdruktaak start.

De oplader en de lens van de printerkop reinigen

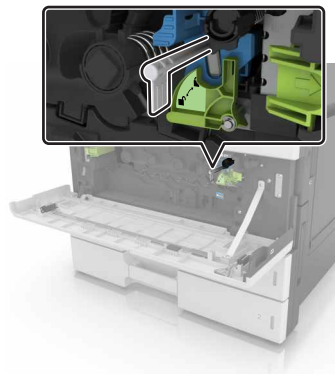
- 1 Open de onderste voorklep.



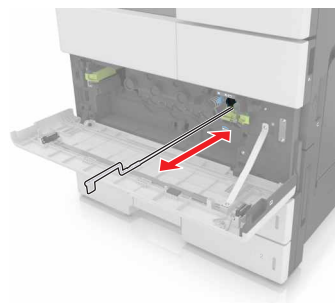
2 Verwijder de toneroverloopfles.



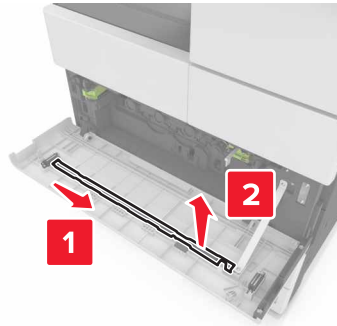
3 Zoek het witte tabje.



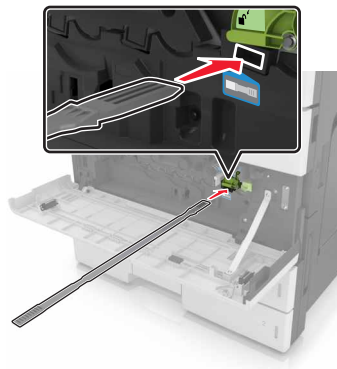
4 Trek het tabje voorzichtig naar buiten totdat hij niet verdergaat en schuif hem dan weer langzaam terug in positie. Herhaal dit drie keer.



5 Verwijder de printerkopreiniger.

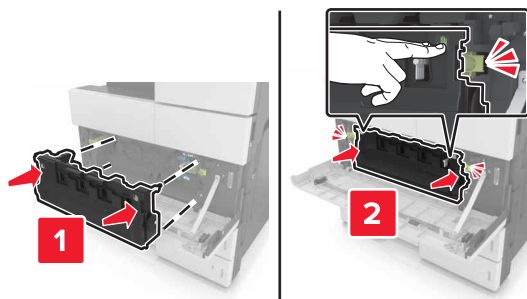


6 Steek de reiniger in de opening tot hij niet verder kan en schuif hem weer naar buiten. Herhaal dit drie keer.



7 Zet de reiniger terug in de houder.

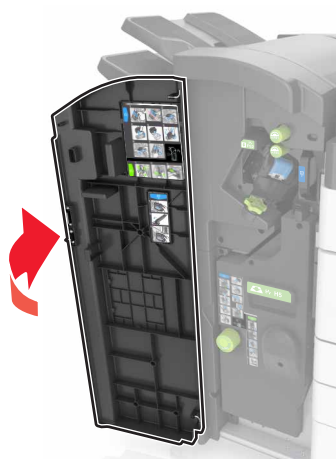
8 Plaats de toneroverloopfles terug.



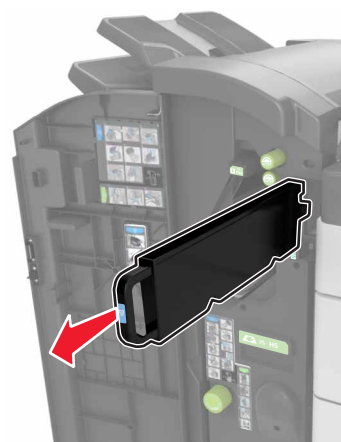
9 Sluit de onderste voorklep.

De perforatiebak legen

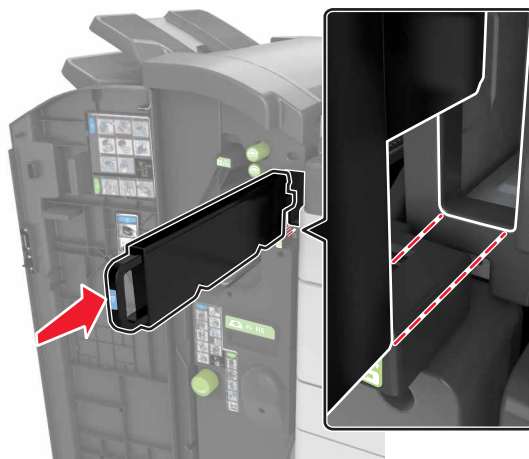
1 Open klep H.



2 Verwijder en leeg de perforatiebak.



3 Plaats de perforatiebak terug.



4 Sluit klep H.

De status van de onderdelen en supplies controleren

Er verschijnt een bericht op de printerdisplay als er een vervangende supply nodig is of als er onderhoud moet worden gepleegd.

De status van onderdelen en supplies controleren op het bedieningspaneel van de printer

Raak in het startscherm **Status/Supplies** > **Supplies weergeven** aan.

De status van onderdelen en supplies controleren vanuit de Embedded Web Server

Opmerking: Controleer of de computer en printer beide met hetzelfde netwerk zijn verbonden.

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. 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.

2 Klik op **Apparaatstatus** > **Meer details**.

Geschat aantal resterende pagina's

Het geschatte aantal resterende pagina's is gebaseerd op de recente afdrukgeschiedenis van de printer. De nauwkeurigheid ervan kan aanzienlijk variëren en hangt van veel factoren af, zoals de werkelijke documentinhoud, de instellingen voor de afdrukkwaliteit en andere printerinstellingen.

De nauwkeurigheid van het geschatte aantal resterende pagina's kan afnemen wanneer het werkelijke afdrukverbruik verschilt van het afdrukverbruik in het verleden. Houd rekening met dit variabele nauwkeurniveau voordat u supplies aanschaft of vervangt op basis van de schatting. Totdat een adequate afdrukgeschiedenis is verkregen, wordt bij de eerste schattingen aangenomen dat er sprake is van een verbruik van supplies die is gebaseerd op de testmethoden van de International Organization for Standardization* en pagina-inhoud.

* Opgegeven gemiddeld cartridgerendement (zwart) conform ISO/IEC 19752.

Supplies bestellen

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

Officiële Lexmark onderdelen en supplies gebruiken

Uw Lexmark-printer werkt het beste met originele supplies en onderdelen van Lexmark. Wanneer u supplies of onderdelen van andere fabrikanten dan Lexmark gebruikt, kan dit negatieve gevolgen hebben voor de prestaties, betrouwbaarheid of levensduur van de printer en de beeldverwerkingsonderdelen van het apparaat. Het gebruik van supplies of onderdelen van andere fabrikanten kan gevolgen hebben voor uw garantie. Schade die is veroorzaakt door het gebruik van supplies of onderdelen van andere fabrikanten valt niet onder de garantie. Alle levensduurindicatoren 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 bijbehorende onderdelen beschadigen.

Een tonercartridge bestellen

Opmerkingen:

- Het geschatte cartridgerendement is gebaseerd op de ISO/IEC 19752-norm.
- Extreem lage printdekking gedurende langere periode kan het daadwerkelijke rendement verlagen.

Artikelnaam	Artikelnummer
Tonercartridge met hoog rendement	54G0H00

Fotoconductoreenheid bestellen

Extreem lage printdekking gedurende langere periode kan tot gevolg hebben dat onderdelen van de fotoconductoreenheid kapot gaan voordat de toner op is.

Item	Artikelnummer
Fotoconductoreenheid	54G0P00

Toneroverlopfles bestellen

Item	Artikelnummer
Toneroverlopfles	54G0W00

Nietcassettes bestellen

Item	Artikelnummer
Nietcassettes	25A0013

Een onderhoudskit 300K bestellen

Opmerking: Raadpleeg het instructiedocument bij het betreffende onderdeel voor meer informatie over het vervangen van de onderdelen van de onderhoudskit.

Item	Artikelnummer
Onderhoudskit	40X9669

Onderdelen en supplies bestellen

Supplies bewaren

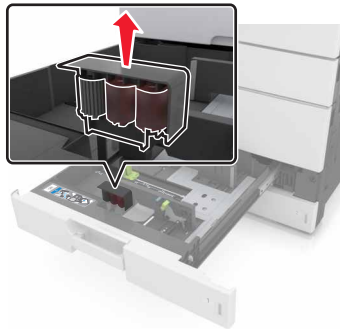
Bewaar supplies in een koele, schone ruimte. Supplies moeten altijd rechtop in de originele verpakking worden bewaard tot het moment waarop ze worden gebruikt.

Stel de printersupplies niet bloot aan:

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

De rollen bewaren

Uw printer wordt geleverd met vervangende rollen. Deze bevinden zich in het compartiment in de standaardladen. Nadat u nieuwe rollen hebt aangeschaft, bewaar deze dan in de compartimenten in de laden.



Opmerking: Voor een juiste afvoer van onderdelen en supplies, zie ['Recycling' op pagina 125](#).

Supplies vervangen

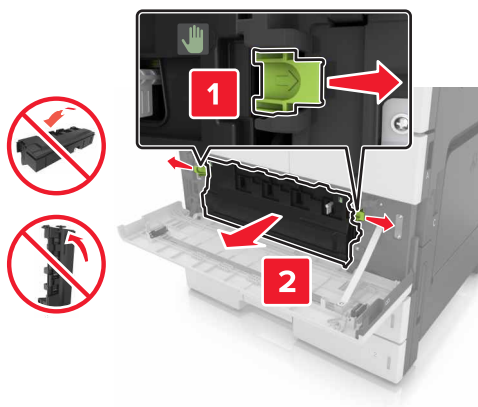
Let erop dat de afdrukstand behouden blijft om te voorkomen dat er toner uit de toneroverlopfles wordt gemorst.

Een fotoconductoreenheid vervangen

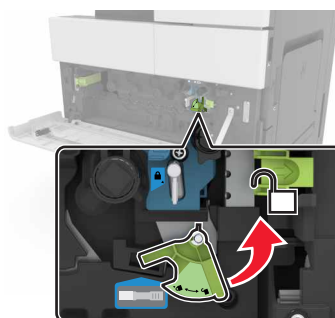
- 1 Open de onderste voorklep.



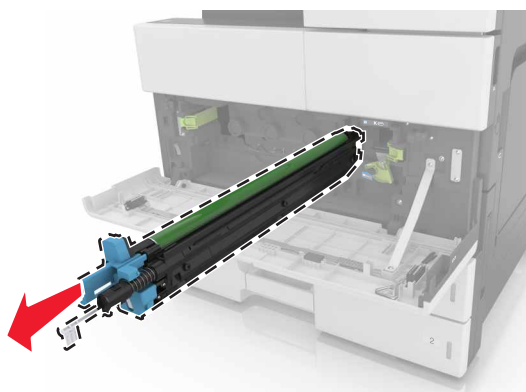
2 Verwijder de toneroverloopfles.



3 Ontgrendel de fotoconductoreenheid.



4 Verwijder de fotoconductor.

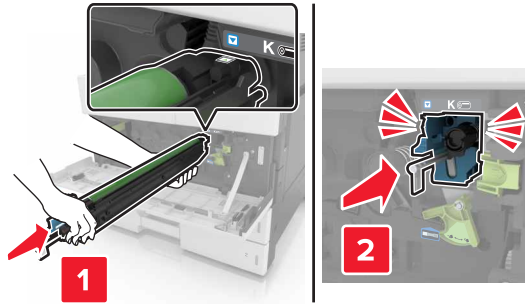


5 Pak de nieuwe fotoconductoreenheid uit.

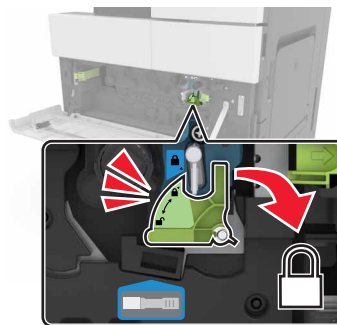
Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De fotoconductoreenheid mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden.

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

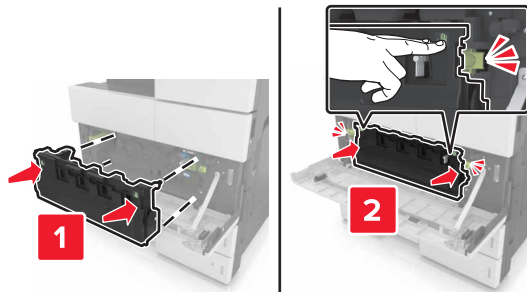
6 Installeer de fotoconductoreenheid.



7 Vergrendel de fotoconductoreenheid.



8 Plaats de toneroverlopfles terug.



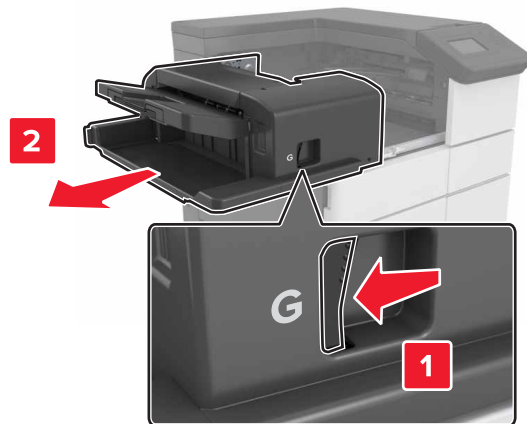
9 Sluit de onderste voorklep.

Nietcassette vervangen

De nietcassette in de nietfinisher vervangen

Opmerking: De nietfinisher wordt alleen ondersteund op bepaalde printermodellen.

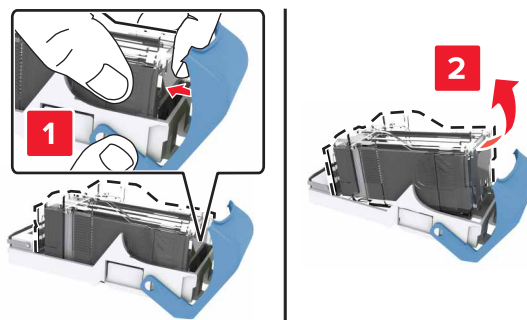
- 1 Druk op de hendel van de nietfinisher en schuif de finisher naar links.



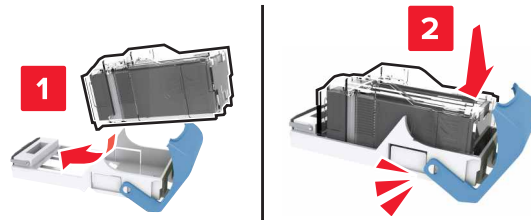
- 2 Verwijder de nietcassettehouder.



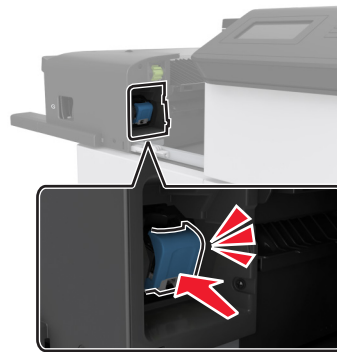
- 3 Verwijder de lege nietcassette uit de cassettehouder.



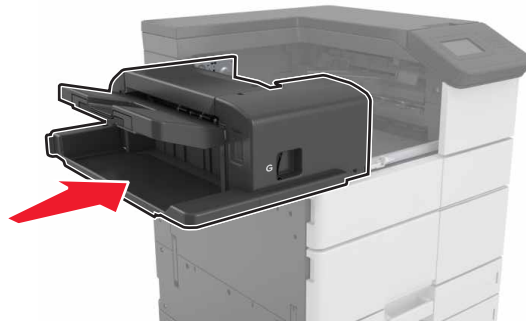
4 Plaats de nieuwe cassette in de cassettehouder.



5 Druk de cassettehouder in de finisher totdat de houder *vastklikt*.



6 Schuif de finisher weer op zijn plek.

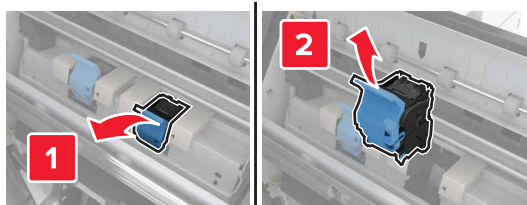


De nietcassette in de finisher voor boekjes vervangen

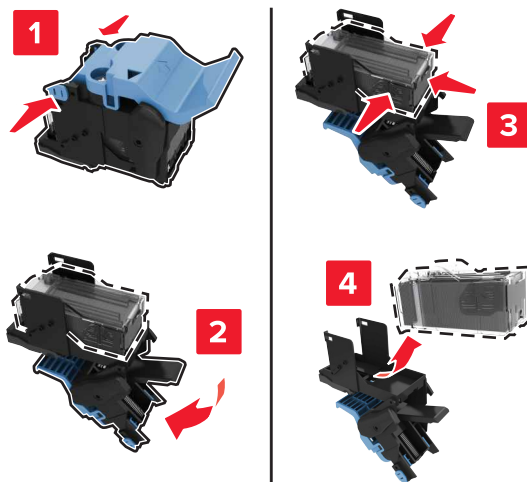
- 1 Open klep H en neem de boekjesmaker vervolgens uit.



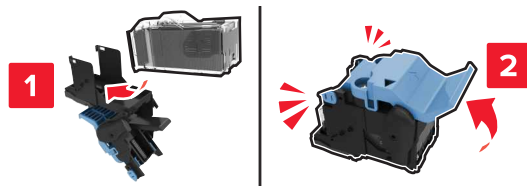
- 2 Verwijder de nietcassettehouder.



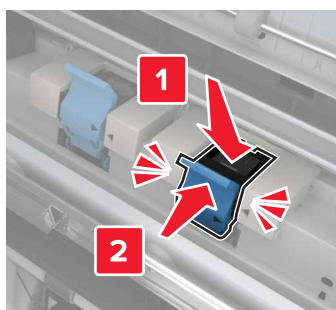
3 Verwijder de lege nietcassette uit de cassettehouder.



4 Plaats de nieuwe cassette in de cassettehouder.



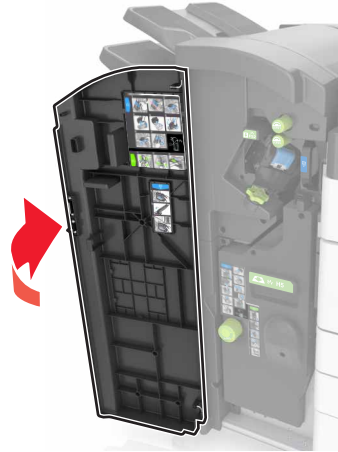
5 Druk de cassettehouder in de boekjesmaker totdat de houder *vastklikt*.



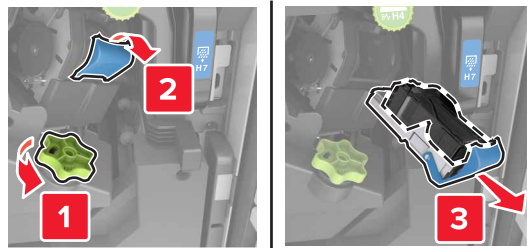
6 Druk de boekjesmaker weer op zijn plaats en sluit de klep.

De nietcassette vervangen in de niet- of perforatiefinisher

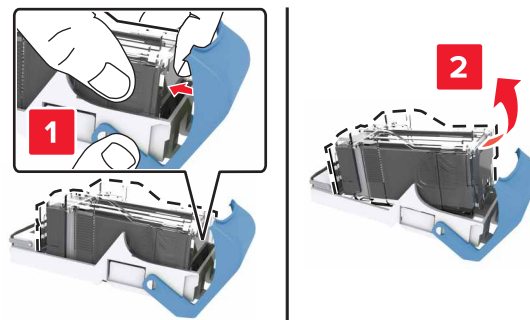
1 Open klep H.



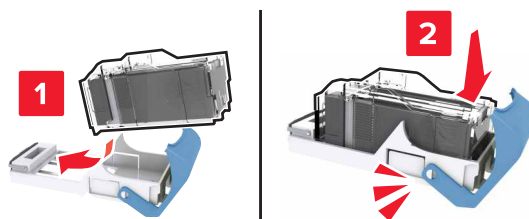
2 Verwijder de nietcassettehouder.



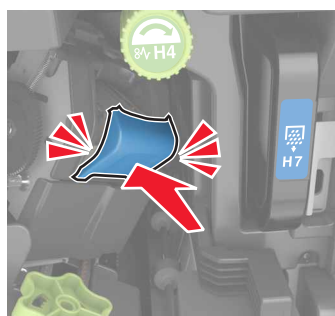
3 Verwijder de lege nietcassette uit de cassettehouder.



4 Plaats de nieuwe cassette in de cassettehouder.



5 Druk de cassettehouder in de finisher totdat de houder *vastklikt*.



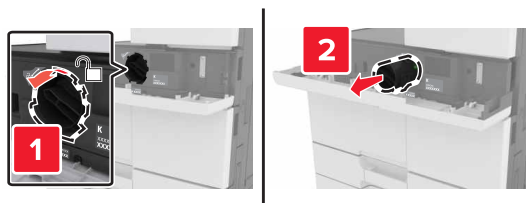
6 Sluit klep H.

Toner cartridge vervangen

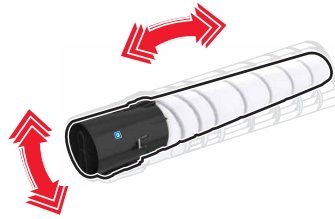
1 Open de bovenste voorklep.



2 Draai de tonercartridge naar links en trek deze naar buiten.



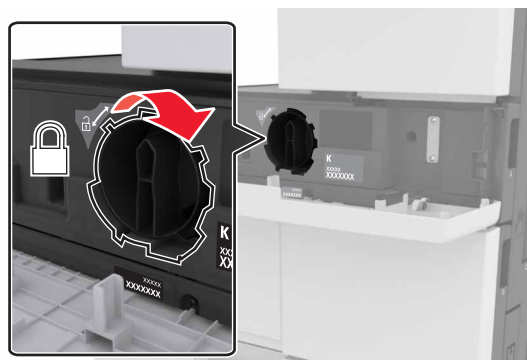
- 3** Pak de nieuwe tonercartridge uit, verwijder het verpakkingsmateriaal en schud de cartridge heen en weer om de toner te verdelen.



- 4** Plaats de nieuwe tonercartridge in de printer.



- 5** Draai de cartridge naar rechts om deze te vergrendelen.



6 Sluit de bovenste voorklep.



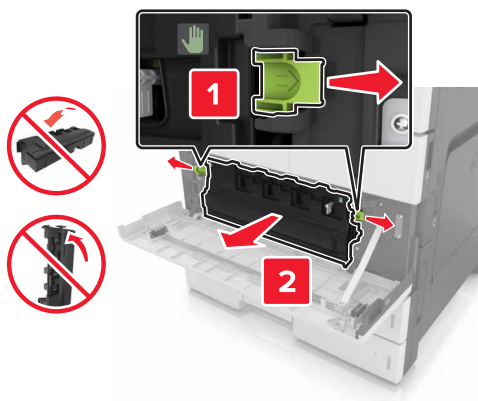
7 Reinig de oplader en de lens van de printkop. Zie ['De oplader en de lens van de printkop reinigen'](#) op [pagina 130](#) voor meer informatie.

Overloopfles vervangen

1 Open de onderste voorklep.



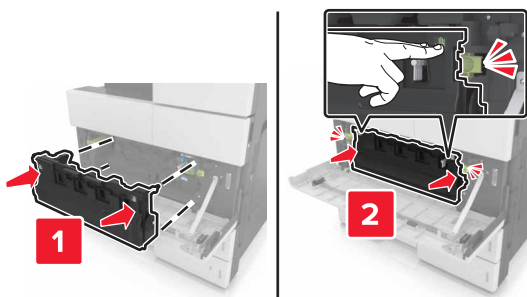
2 Verwijder de toneroverloopfles.



3 Reinig de oplader en de lens van de printkop. Zie voor meer informatie stap 3-7 van ['De oplader en de lens van de printkop reinigen'](#) op pagina 130.

4 Haal de nieuwe toneroverloopfles uit de verpakking.

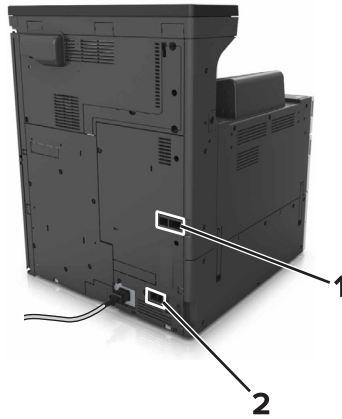
5 Duw de nieuwe toneroverloopfles voorzichtig in de printer totdat deze *vastklikt*.



6 Sluit de onderste voorklep.

Onderhoudskit 300K vervangen

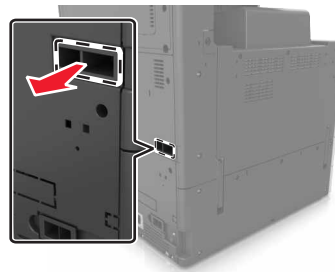
Het uitblaas- en ozonfilter vervangen



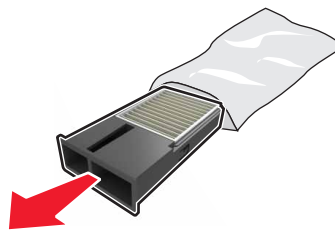
1	Uitblaasfilter
2	Ozonfilter

Het uitblaasfilter vervangen

1 Neem het uitblaasfilter uit.



2 Pak het nieuwe uitblaasfilter uit.

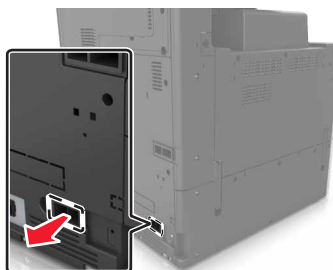


3 Plaats het nieuwe filter.

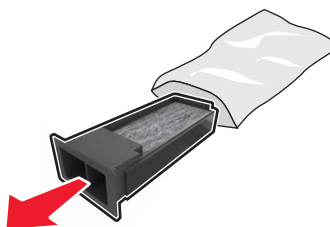


Het ozonfilter vervangen

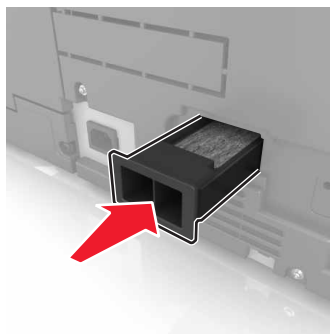
1 Neem het ozonfilter uit.



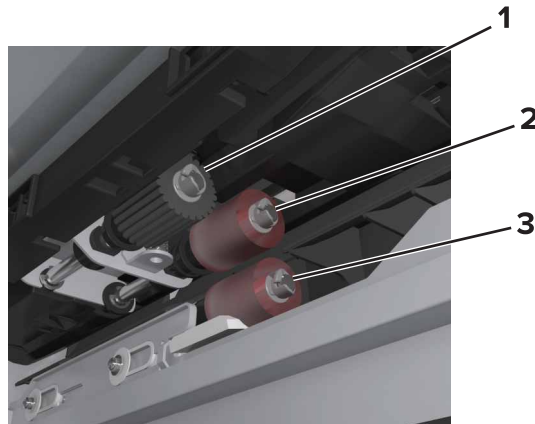
2 Pak het nieuwe ozonfilter uit.



3 Plaats het nieuwe filter.



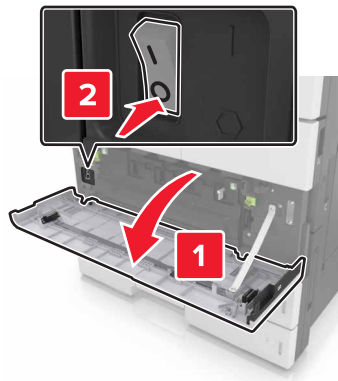
De grijp-, invoer en scheidingsrol vervangen



1	Grijprol
2	Invoerrol
3	Scheidingsrol

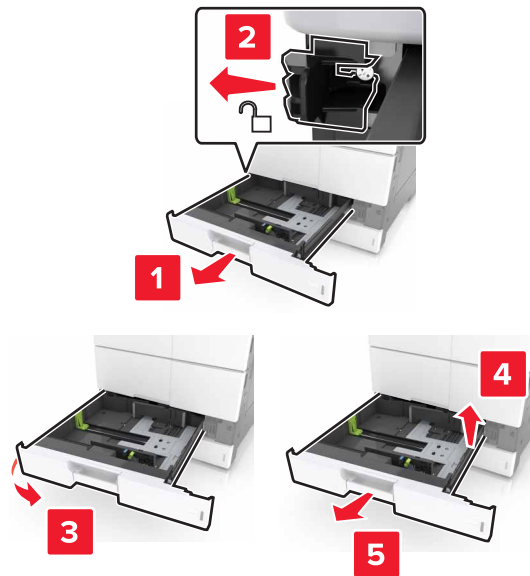
Opmerking: U kunt de rollen in het compartiment in de standaardladen gebruiken. Zie ['De rollen bewaren'](#) op pagina 137 voor meer informatie.

1 Zet de printer uit.



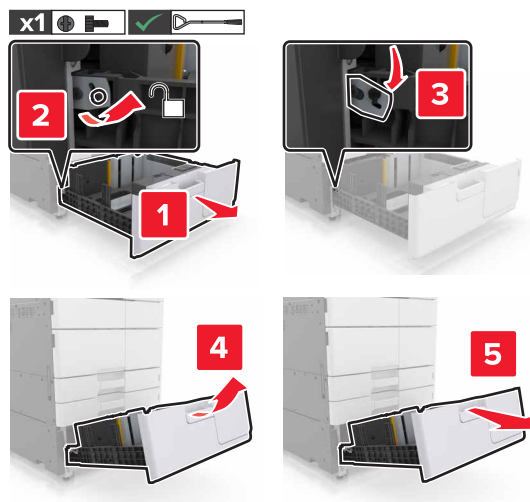
2 Verwijder alle laden.

- Standaardlade



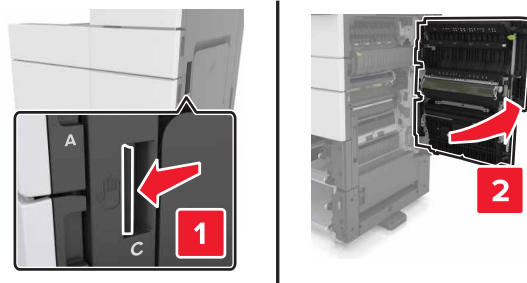
- Optionele lade voor 2 x 500 of 2500 vel

Opmerking: Volg de procedure voor het verwijderen van de standaardlade om de optionele lade voor 2 x 500 vel te verwijderen.



3 Open klep C. Zorg ervoor dat de klep geen op de printer aangesloten kabels raakt.

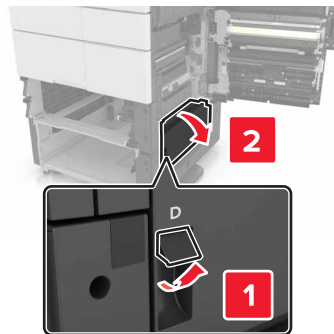
Opmerking: Als de lade voor 3000 vel is geïnstalleerd, verschuift u deze om de klep te openen.



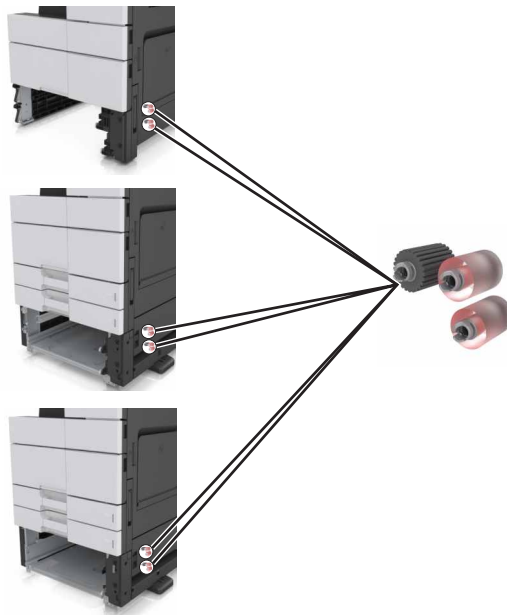
4 Open klep D.

Opmerkingen:

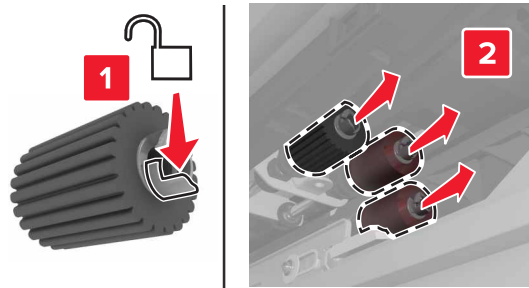
- U kunt klep D alleen openen als de optionele lade voor 2 x 500 of 2500 vel is geïnstalleerd.
- Als de lade voor 3000 vel is geïnstalleerd, verschuift u deze om de klep te openen.



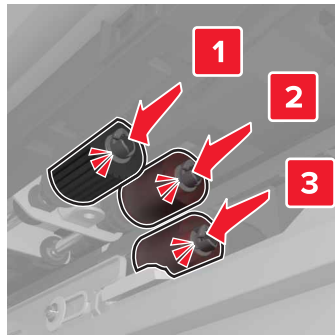
5 Zoek de rollen.



6 Verwijder de rollen.



7 Plaats de nieuwe rollen totdat ze *vastklikken*.



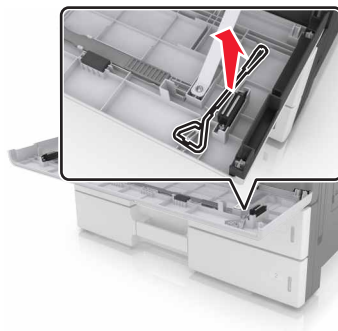
Opmerking: Zorg ervoor dat u de rollen op de juiste plaats aanbrengt.

8 Sluit klep C en D.

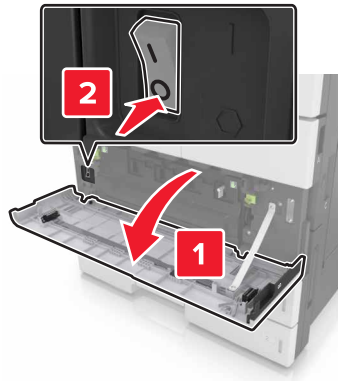
9 Plaats de laden.

De overdrachtsmodule vervangen

Opmerking: Gebruik de schroevendraaier in de onderste voorklep van de printer.

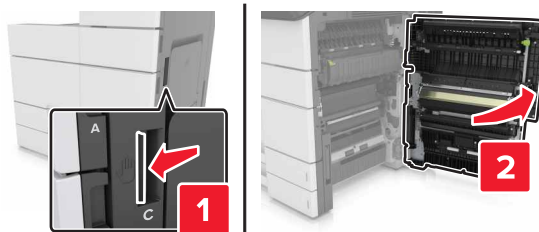


- 1 Zet de printer uit.



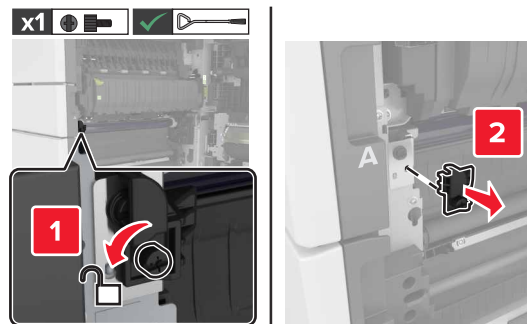
- 2 Open klep C. Zorg ervoor dat de klep geen op de printer aangesloten kabels raakt.

⚠ 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.

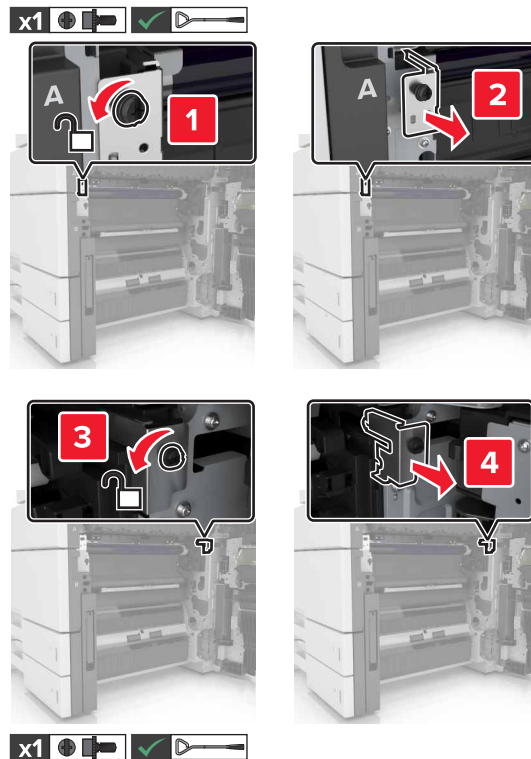


Opmerking: Als de lade voor 3000 vel is geïnstalleerd, schuift u de lade naar rechts om de klep te openen.

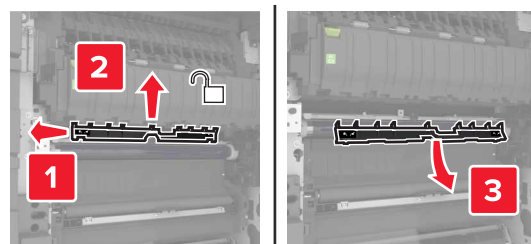
- 3 Verwijder de klepstopper.



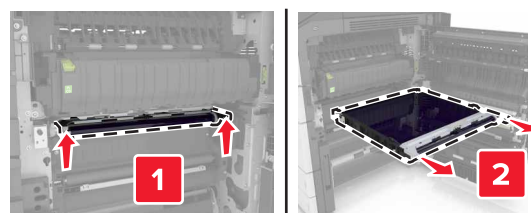
4 Draai de schroeven van de vergrendeling van de overdrachtsmodule los.



5 Verwijder de papiergeleider.



6 Til de overdrachtsmodule met behulp van de grepen op en neem deze volledig uit.



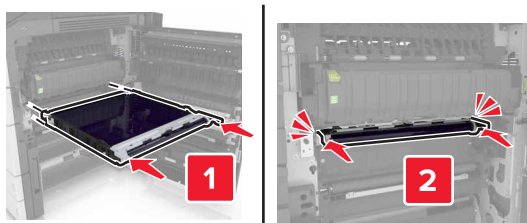
7 Pak de nieuwe overdrachtsmodule uit.

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

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



8 Plaats de nieuwe overdrachtsmodule totdat deze *vastklikt*.



9 Plaats de papiergeleider terug.

10 Draai de schroeven van de vergrendeling van de overdrachtsmodule vast.

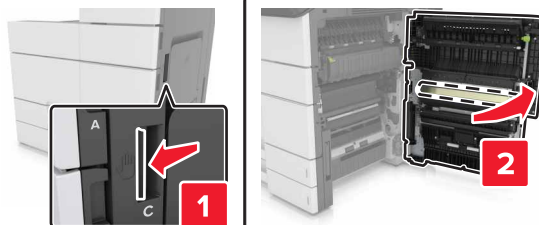
11 Plaats de klepstopper terug.

12 Sluit klep C.

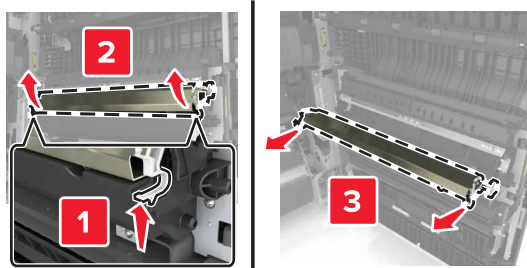
De overdrachtsrol vervangen

1 Open klep C. Zorg ervoor dat de klep geen op de printer aangesloten kabels raakt.

Opmerking: Als de lade voor 3000 vel is geïnstalleerd, schuift u de lade naar rechts om de klep te openen.

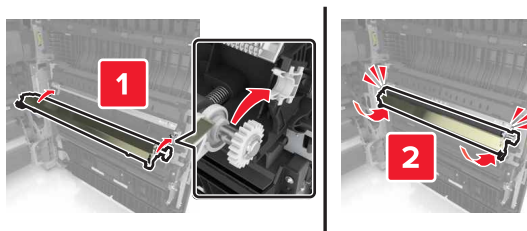


- 2 Neem de overdrachtsrol uit.



- 3 Pak de nieuwe overdrachtsrol uit.

- 4 Plaats de nieuwe overdrachtsrol totdat deze *vastklikt*.




- 5 Sluit klep C.

De onderhoudsteller herstellen


- 1 Zet de printer uit.
- 2 Houd op het bedieningspaneel **2** en **6** ingedrukt terwijl u de printer aanzet. Laat de knoppen los wanneer het scherm met de voortgangsbalk wordt weergegeven.
- 3 Blader in het menu Configuratie naar:
Onderhoudsteller herstellen > Onderhoudskit 300K herstellen
- 4 Raak **Terug** aan en sluit vervolgens het menu Configuratie.

Opmerking: De printer wordt uitgeschakeld en weer ingeschakeld en keert vervolgens terug naar de normale bedrijfsmodus.

Help bij transport

 **LET OP: RISICO OP LETSEL:** de printer weegt meer dan 18 kg en moet door twee of meer getrainde personeelsleden worden opgetild.

Voordat u de printer verplaatst

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

- 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 geen onderstel met zwenkwielen heeft, maar wel is uitgerust met optionele laden, dan verwijdert u die laden.
- Gebruik bij het tillen van de printer de handgrepen aan de zijkanten.
- Let erop dat uw vingers zich niet onder de printer bevinden wanneer u het apparaat neerzet.
- Zorg dat er voldoende ruimte vrij is rondom de printer.
- Gebruik alleen het netsnoer dat bij dit product is geleverd of een door de fabrikant goedgekeurd vervangend onderdeel.

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

De printer verplaatsen naar een andere locatie

U kunt de printer en optionele hardware probleemloos verplaatsen als u de volgende voorzorgsmaatregelen neemt:

- Als de printer wordt verplaatst op een transportwagentje, moet de gehele onderzijde van de printer worden ondersteund.
- Als de optionele hardwareonderdelen worden verplaatst op een transportwagentje, moet de oppervlakte van het wagentje groot genoeg zijn om de alle hardwareonderdelen te ondersteunen.
- Zorg dat de printer zich in een verticale positie bevindt.
- Vermijd schokken.

De printer vervoeren.

Wanneer u de printer verstuurt, moet u de originele verpakking gebruiken.

Printer beheren

De virtuele display controleren

- 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 Controleer het virtuele display dat wordt weergegeven in de linkerbovenhoek van het scherm.

De virtuele display werkt net zoals een echt display op het bedieningspaneel van de printer.

Rapporten weergeven

U kunt een aantal rapporten bekijken vanuit de Embedded Web Server. Deze rapporten zijn handig voor het bepalen van de status van de printer, het netwerk en de supplies.

- 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 **Rapporten** en klik vervolgens op het type rapport dat u wilt bekijken.

Printerinstellingen kopiëren naar andere printers

Opmerking: Deze functie is alleen beschikbaar op netwerkprinters.

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

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres van de printer in het gedeelte TCP/IP van het menu Netwerk/rapporten. 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 **Printerinstellingen kopiëren**.

- 3 Als u de taal wilt wijzigen, selecteert u de gewenste taal in de keuzelijst en klikt u op **Klik hier om de taal in te stellen**.

- 4 Klik op **Printer Settings** (Printerinstellingen).

5 Typ het IP-adres van de bron- en doelprinter in de daarvoor bestemde velden.

Opmerking: Als u een doelprinter wilt toevoegen of verwijderen, klikt u op **Doel-IP toevoegen** of **Doel-IP verwijderen**.

6 Klik op **Copy Printer Settings (Printerinstellingen kopiëren)**.

Meldingen over supplies configureren in de Embedded Web Server

U kunt opgeven hoe u meldingen wilt ontvangen wanneer supplies bijna leeg zijn of wanneer het einde van de levensduur van supplies wordt bereikt. Hiertoe stelt u de selecteerbare meldingen in.

Opmerking: Bij sommige supplies kan voor bepaalde supplystatussen het percentage geschatte resterende supply worden ingesteld waarbij de melding wordt weergegeven.

- 1 Open een webbrowser en typ het IP-adres van de printer.
- 2 Klik op **Instellingen > Afdrukinstellingen > Meldingen over supplies**.
- 3 Selecteer in het vervolgkeuzemenu een van de volgende meldingsopties:

Berichten	Beschrijving
Uit	Het normale printergedrag voor alle supplies vindt plaats.
Alleen SNMP	De printer genereert een SNMP-melding (Simple Network Management Protocol) wanneer de supplystatus wordt bereikt. De status van de supply wordt weergegeven op de menupagina en statuspagina.
E-mail	De printer genereert een e-mail wanneer de supplystatus wordt bereikt. De status van de supply wordt weergegeven op de menupagina en statuspagina.
Waarschuwing	De printer geeft de waarschuwing weer en genereert een e-mail over de status van de supply. De printer stopt niet wanneer de supplystatus wordt bereikt.
Stop met mogelijke hervatting ¹	Wanneer de supplystatus wordt bereikt, stopt de printer met het verwerken van taken en de gebruiker kan op een knop drukken om door te gaan met afdrukken.
Stop zonder mogelijke hervatting ^{1,2}	Wanneer de supplystatus wordt bereikt, stopt de printer met het verwerken van taken. De supply moet worden vervangen voordat de gebruiker kan doorgaan met afdrukken.
¹ De printer genereert een e-mail over de status van de supply wanneer meldingen over supplies zijn ingeschakeld.	
² Wanneer sommige supplies leeg raken, stopt de printer om beschadiging te voorkomen.	

4 Klik op **Verzenden**.

Fabrieksinstellingen herstellen

Als u een lijst van de huidige menu-instellingen wilt behouden voor naslagdoeleinden, drukt u een pagina met menu-instellingen af voordat u de fabrieksinstellingen herstelt. Zie '[Pagina met menu-instellingen afdrukken](#)' op pagina 45 voor meer informatie.

Raadpleeg voor een uitgebreidere methode voor het herstellen van de fabrieksinstellingen '[Niet-vluchtig geheugen wissen](#)' op pagina 128.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: als de standaardinstellingen worden hersteld, worden de meeste printerinstellingen teruggezet naar de oorspronkelijke waarden zoals deze in de fabriek zijn ingesteld. Uitzonderingen zijn: de weergavetaal, de aangepaste formaten en berichten en de instellingen voor de menu's Netwerk/Poort. Alle downloads in het RAM worden verwijderd. Downloads die zijn opgeslagen in het flashgeheugen of op de vaste schijf van de printer worden niet verwijderd.

1 Blader in het beginscherm naar:



> **Instellingen** > **Algemene instellingen** > **Fabrieksinstellingen** > **Nu herstellen**

2 Pas de wijzigingen toe.

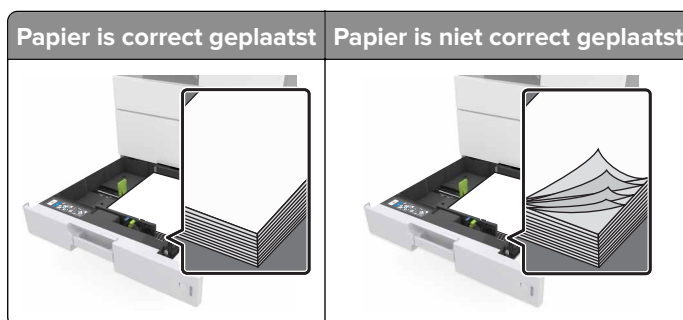
Papierstoringen verhelpen

Opmerking: Herstel na storing wordt standaard ingesteld op Automatisch. De printer drukt vastgelopen pagina's opnieuw af, tenzij het geheugen om de pagina's op te slaan benodigd is voor andere afdruktaken.

Papierstoringen voorkomen

Papier correct plaatsen

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



- Verwijder geen laden terwijl de printer bezig is met afdrukken.
- Plaats geen laden terwijl de printer bezig is met afdrukken. Plaats afdruk materiaal voordat u gaat afdrukken of wacht tot u wordt gevraagd afdruk materiaal te plaatsen.
- Plaats niet te veel papier in de printer. Zorg dat de stapel niet boven de aanduiding voor de maximale hoeveelheid uitkomt.
- Schuif het papier niet in de lade. Plaats het papier zoals in de afbeelding is aangegeven.

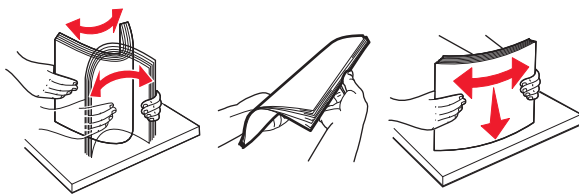


- Zorg ervoor dat de geleiders in de papierlade of de universeellader op de juiste wijze zijn ingesteld en niet strak tegen het papier of de enveloppen zijn geplaatst.
- Duw de lade stevig in de printer nadat u het papier hebt geplaatst.

Gebruik aanbevolen papier

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

- Buig het papier, waaiert het uit en maak er een rechte stapel van voordat u het in de printer plaatst.



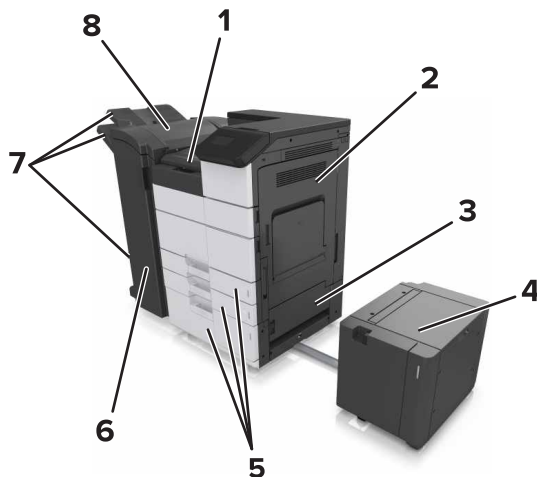
- Gebruik geen papier dat u zelf op maat hebt gesneden of geknipt.
- Gebruik nooit verschillende papierformaten, -gewichten of -soorten in één lade.
- Controleer of de juiste instellingen voor papierformaat en papiersoort correct zijn ingesteld op de computer of het bedieningspaneel van de printer.
-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

Informatie over storingsberichten en -locaties

Als er een storing optreedt, wordt op het display van de printer een bericht weergegeven waarin de locatie van de storing wordt vermeld. Open de op het display aangegeven kleppen en laden om de het vastgelopen papier te verwijderen.

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. Vastgelopen pagina's worden echter alleen opnieuw afgedrukt als er voldoende printergeheugen beschikbaar is.



1	Gebied G
2	Klep C
3	Klep D
4	Klep F

5	Laden
6	Klep H
7	Finisherladen
8	Klep J

Gebiednaam	Bericht op bedieningspaneel	Oplossing
Multifunctionele invoer	[x] pagina's vastgelopen, verwijder het vastgelopen papier uit de multifunctionele invoer. [200.xx]	Verwijder het vastgelopen papier uit de multifunctionele invoer.
Klep C, laden	[x]-papierstoring, open klep C en verwijder vastgelopen papier. [2yy.xx]	Open klep C en verwijder het vastgelopen papier. Trek de lade naar buiten en verwijder het vastgelopen papier.
	[x]-papierstoring, verschuif de lade voor 3000 vel en open klep C. [2yy.xx]	
Klep D, laden	[x]-papierstoring, open klep D en verwijder vastgelopen papier. [24y.xx]	Open klep D en verwijder het vastgelopen papier. Trek de lade naar buiten en verwijder het vastgelopen papier.
	[x]-papierstoring, verschuif de lade voor 3000 vel en open klep D. [24y.xx]	
Klep C en F	[x]-papierstoring, verschuif de lade voor 3000 vel en open klep F. [24y.xx]	Trek de lade voor 3000 vel naar buiten en verwijder het vastgelopen papier via de zijkant van de lade. Open klep F en verwijder het vastgelopen papier.
Gebied G, klep C, J, en H, finisherlade	[x]-papierstoring, open klep G, H en J en verwijder vastgelopen papier. [4yy.xx]	Open klep G en verwijder het vastgelopen papier. Open klep H en verwijder het vastgelopen papier.
Klep C en G, finisherlade	[x] pagina's vastgelopen, druk op hendel voor toegang tot gebied G. Laat papier in uitvoerlade. [40y.xx]	Schuif de nietfinisher naar links en verwijder het vastgelopen papier.
Gebied G, klep C, J, en H, finisherlade	[x] pagina's vastgelopen, open klep H en draai knop H6 naar rechts. Laat papier in uitvoerlade. [426.xx–428.xx]	Open klep H en verwijder het vastgelopen papier.

[x] pagina's vastgelopen, verwijder het vastgelopen papier uit de multifunctionele invoer [200.xx]

- 1 Verwijder al het papier uit de universeellader.
- 2 Verwijder het vastgelopen papier.

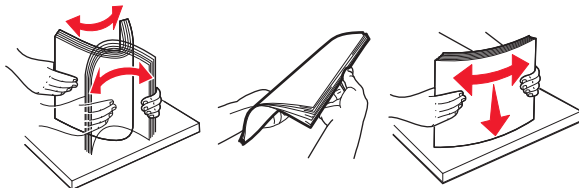


- 3 Open klep C om eventuele papierstukjes te verwijderen.

Opmerking: Zorg ervoor dat klep C geen op de printer aangesloten kabels raakt.

- 4 Sluit klep C.

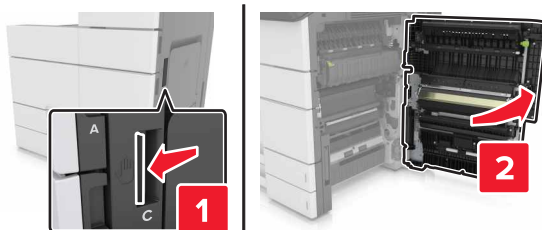
- 5 Buig de vellen enkele malen en waaier ze uit. Vouw of kreuk het papier niet. Maak op een vlakke ondergrond de stapel recht.



- 6 Plaats het papier opnieuw.


[x] pagina's vastgelopen, open klep C en verwijder vastgelopen paper. [2yy.xx]

- 1 Open klep C. Zorg ervoor dat de klep geen op de printer aangesloten kabels raakt.

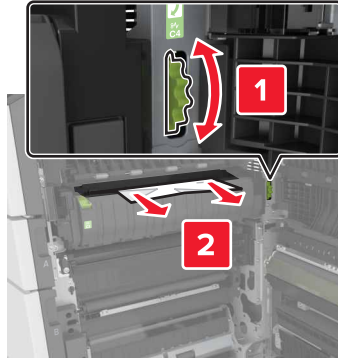


- 2 Verwijder het vastgelopen papier uit een van de volgende locaties:

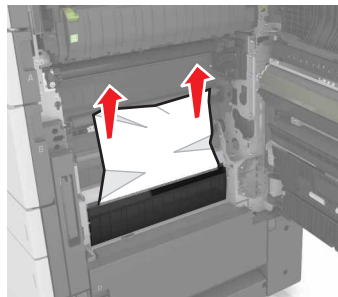
Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

 **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.

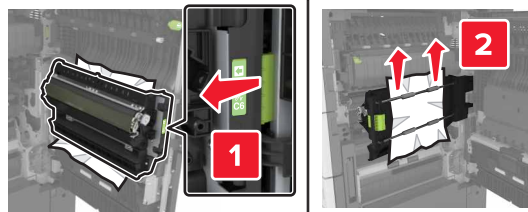
- Verhittingsgedeelte



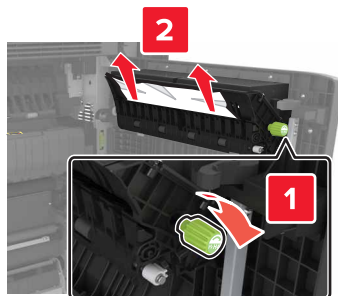
- Onder het verhittingsgedeelte



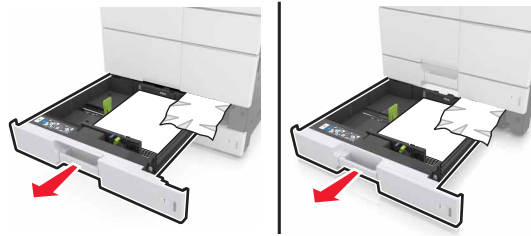
- Duplexgedeelte



- Boven het duplexgedeelte



3 Open de standaardlade en zoek het vastgelopen papier.



4 Verwijder het vastgelopen papier.

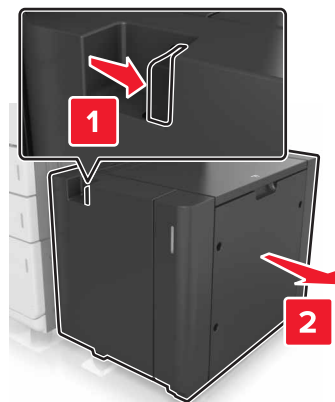
Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



5 Sluit de laden en klep C.

[x] pagina's vastgelopen, trek de lade voor 3000 vel uit en open klep C. [2yy.xx]

1 Trek de lade voor 3000 vel uit.




2 Open klep C. Zorg ervoor dat de klep geen op de printer aangesloten kabels raakt.

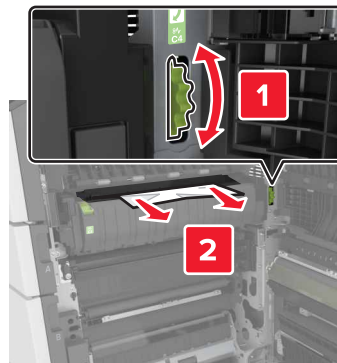


3 Verwijder het vastgelopen papier uit een van de volgende locaties:

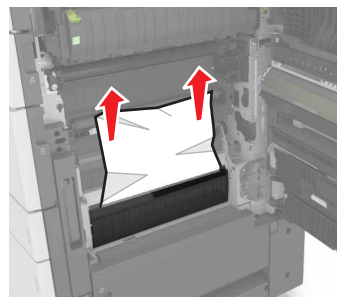
Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

 **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.

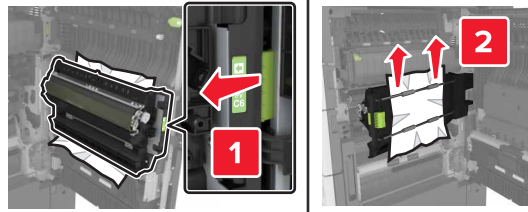
- Verhittingsgedeelte



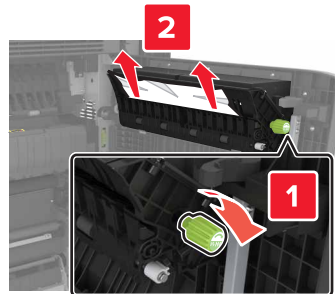
- Onder het verhittingsgedeelte



- Duplexgedeelte



- Boven het duplexgedeelte



4 Open de standaardlade en zoek het vastgelopen papier.



5 Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



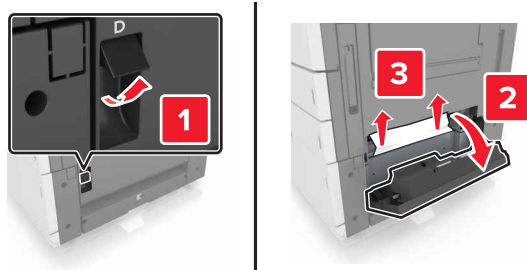
6 Sluit de laden en klep C.

7 Schuif de lade voor 3000 vel terug op zijn plaats.

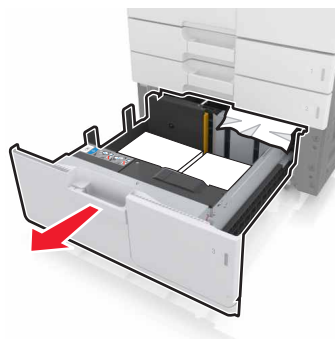
[x] pagina's vastgelopen, open klep D en verwijder vastgelopen papier. [24y.xx]

- 1 Open klep D en verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

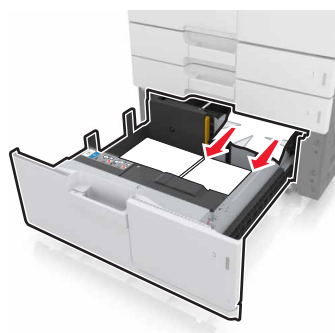


- 2 Open de optionele lade en zoek het vastgelopen papier.



- 3 Verwijder het vastgelopen papier.

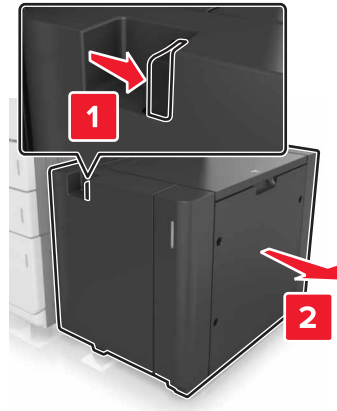
Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



- 4 Sluit de lade en klep D.

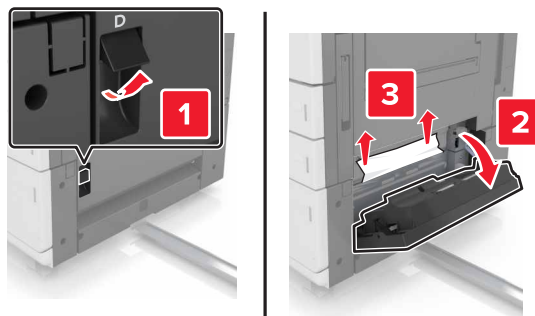
[x] pagina's vastgelopen, trek de lade voor 3000 vel uit en open klep D. [24y.xx]

- 1 Trek de lade voor 3000 vel uit.

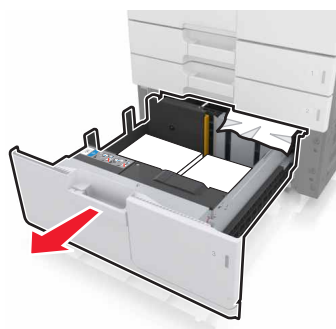


- 2 Open klep D en verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

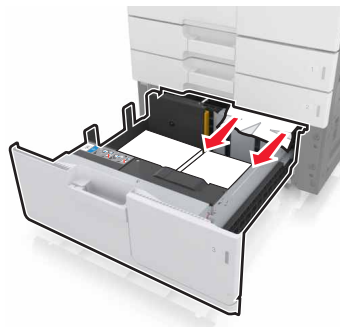


- 3 Open de optionele lade en zoek het vastgelopen papier.



- 4 Verwijder het vastgelopen papier.

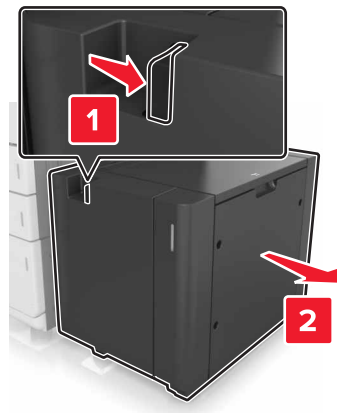
Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



- 5 Sluit de lade en klep D.
- 6 Schuif de lade voor 3000 vel terug op zijn plaats.

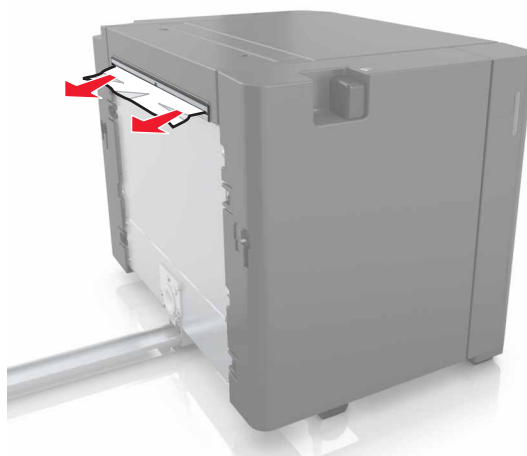
[x] pagina's vastgelopen, trek de lade voor 3000 vel uit en open klep F. [24y.xx]

- 1 Trek de lade voor 3000 vel uit.



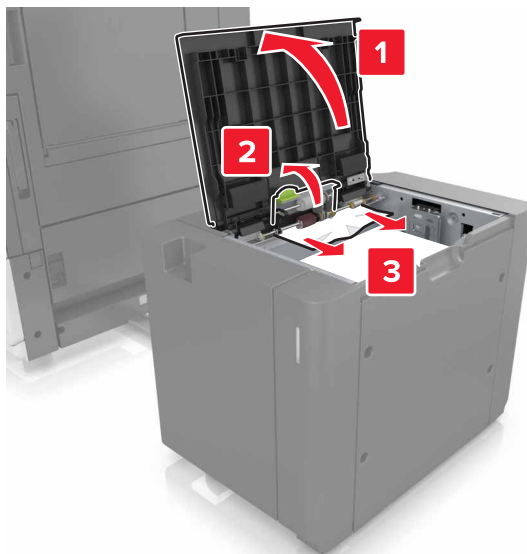
- 2 Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



3 Open klep F en verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.




4 Sluit klep F.

5 Open klep C. Zorg ervoor dat de klep geen op de printer aangesloten kabels raakt.

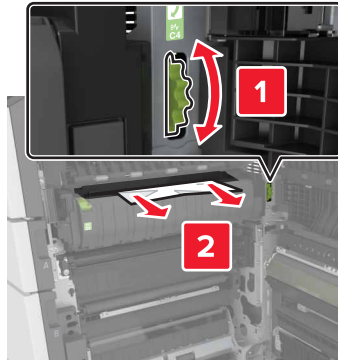


6 Verwijder het vastgelopen papier uit een van de volgende locaties:

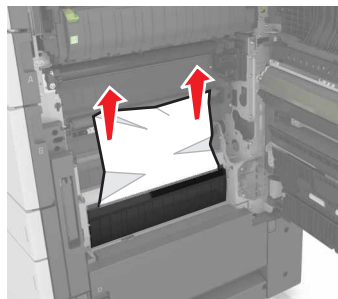
Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

 **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.

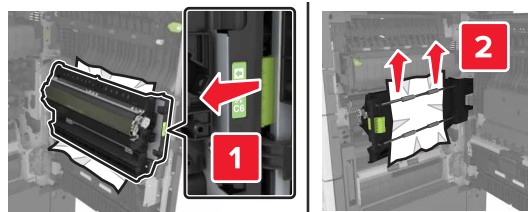
- Verhittingsgedeelte



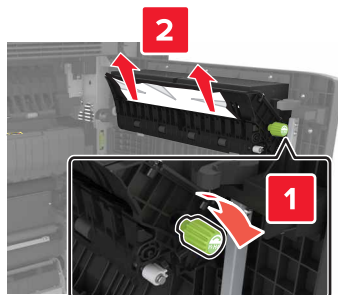
- Onder het verhittingsgedeelte



- Duplexgedeelte



- Boven het duplexgedeelte

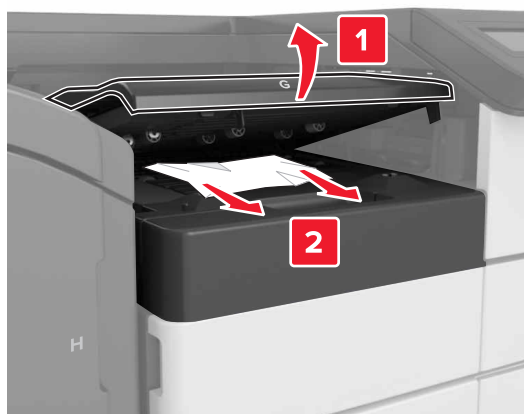


7 Sluit klep C en schuif vervolgens de lade voor 3000 vel terug op zijn plaats.

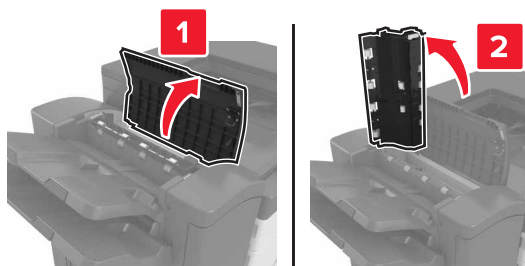
[x]-papierstoring, open klep G, H en J en verwijder vastgelopen papier. Laat papier in lade. [4yy.xx]

- 1 Open klep G en verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



- 2 Open klep J en til hendel J1 helemaal omhoog.



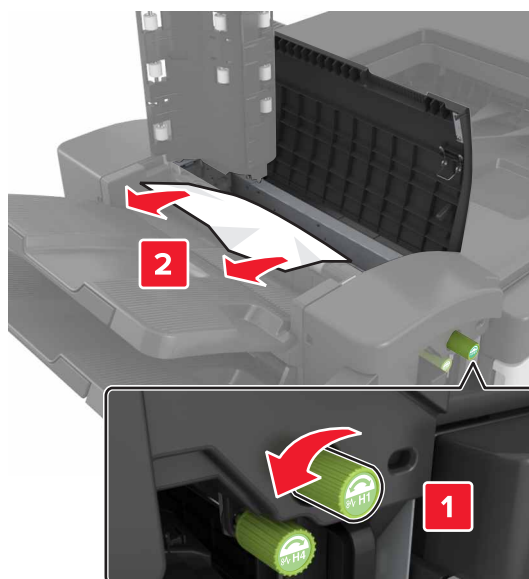
3 Open klep H.



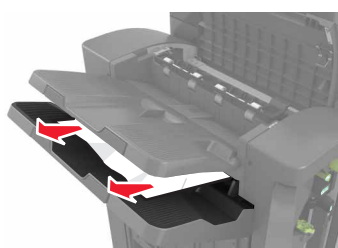
4 Verwijder het vastgelopen papier uit een van de volgende locaties:

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

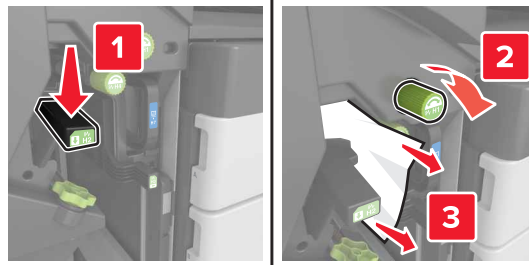
- Klep J



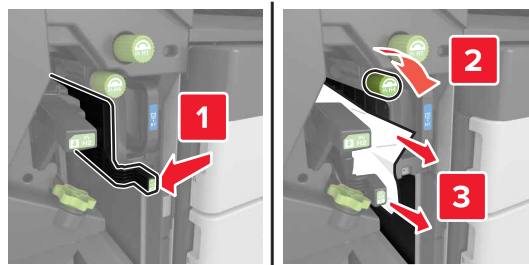
Opmerking: Als er papier is vastgelopen tussen de finisherladen, dan verwijdert u het papier.



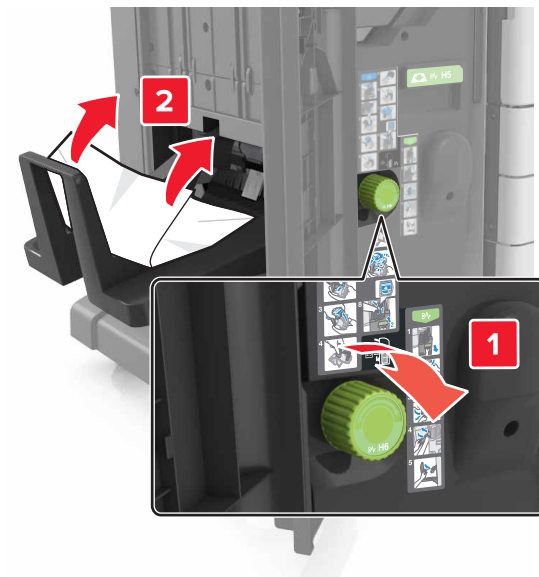
- Gebied H1 en H2



- Gebied H3 en H4



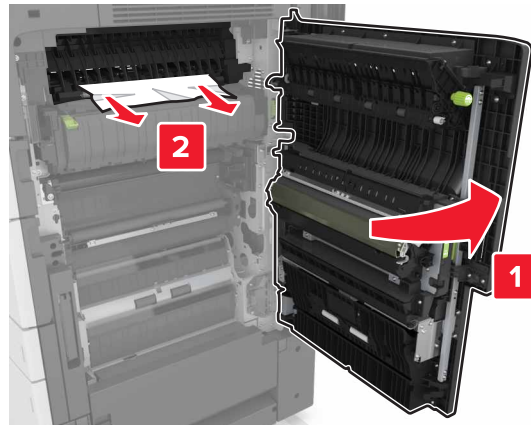
- Gebied H6



5 Sluit klep H.

6 Open klep C en verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg ervoor dat klep C geen op de printer aangesloten kabels raakt.

**Opmerkingen:**

- Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.
- Als de lade voor 3000 vel is geïnstalleerd, schuift u de lade naar rechts om de klep te openen.

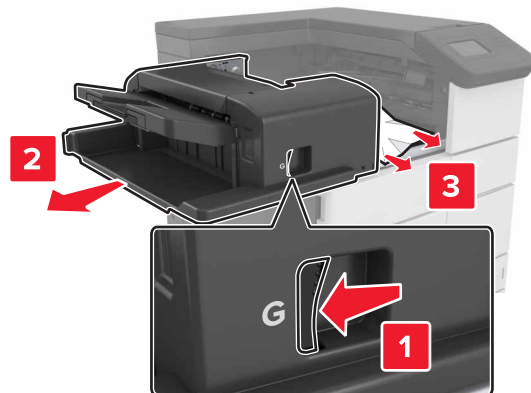
7 Sluit klep C.

[x] pagina's vastgelopen, druk op hendel voor toegang tot gebied G. Laat papier in lade. [40y.xx]

1 Haal al het papier uit de nietfinisherlade.



2 Druk op de hendel, schuif de nietfinisher naar links en verwijder het vastgelopen papier.

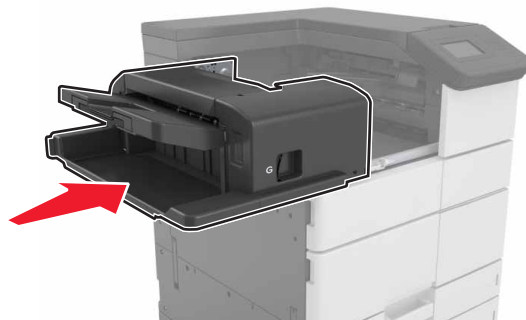


Opmerkingen:


- Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.
- Draai indien nodig wielje G1 omlaag om vastgelopen papier in de finisherlade te voeren, en verwijder vervolgens het papier.

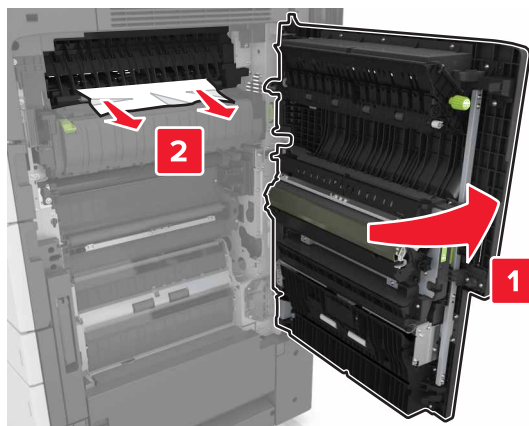


3 Schuif de finisher weer op zijn plek.



4 Open klep C en verwijder het vastgelopen papier.

 **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.



Opmerkingen:

- Zorg ervoor dat klep C geen op de printer aangesloten kabels raakt.
- Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.
- Als de lade voor 3000 vel is geïnstalleerd, schuift u de lade naar rechts om de klep te openen.

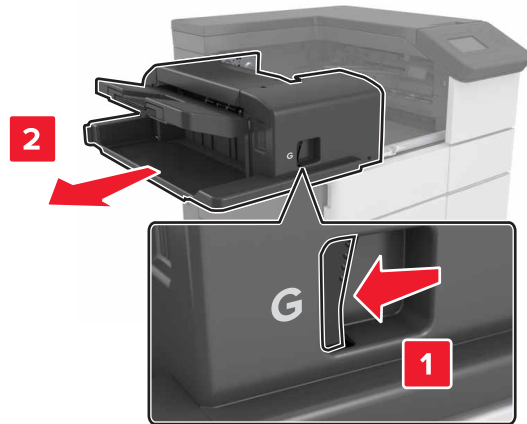
5 Sluit klep C.

[x] pagina's vastgelopen, druk op hendel voor toegang tot gebied G en verwijder vastgelopen nietjes. Laat papier in uitvoerlade. [402,93]

1 Verwijder het papier uit de nietfinisherlade.



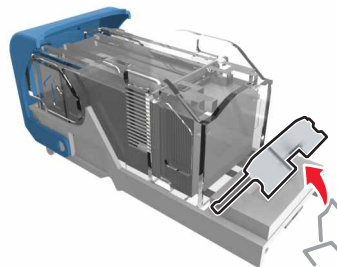
2 Druk op de hendel van de nietfinisher en schuif de finisher naar links.



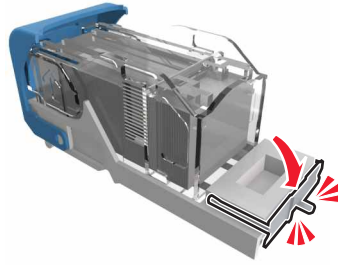
3 Verwijder de nietcassettehouder.



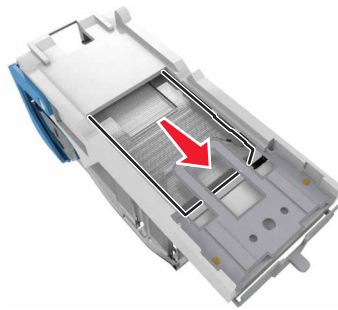
4 Til de nietbeschermer aan het metalen nokje omhoog en verwijder alle losse nietjes.



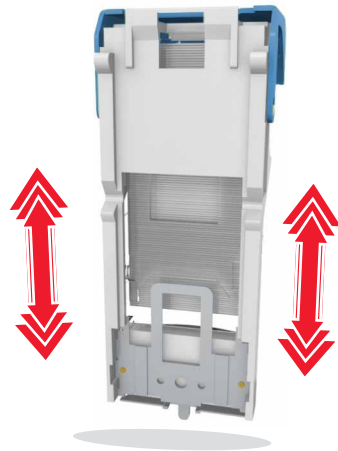
5 Druk de nietbeschermer omlaag tot deze *vastklikt*.



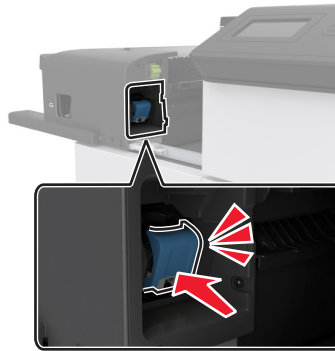
6 Druk de nietjes tegen de metalen beugel.



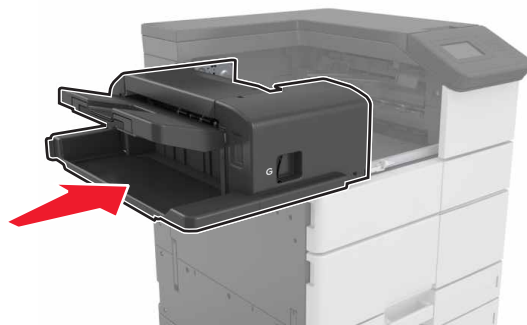
Opmerking: Als de nietjes zich aan de achterkant van de nietjeshouder bevinden, schud dan de nietjeshouder omlaag om de nietjes tegen de metalen beugel te plaatsen.



7 Druk de cassettehouder in de finisher totdat de houder *vastklikt*.

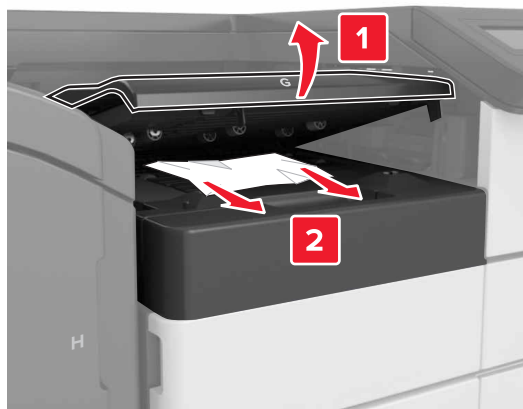


8 Schuif de finisher weer op zijn plaats.

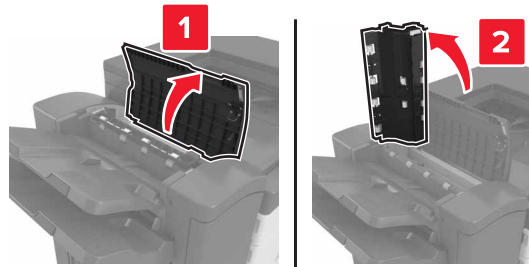


[x] pagina's vastgelopen, open klep H en draai knop H6 naar rechts. Laat papier in lade. [426.xx–428.xx]

Als het vastgelopen papier zich onder klep G bevindt, opent u deze klep en verwijdert u het papier.



1 Open klep J en til hendel J1 op.



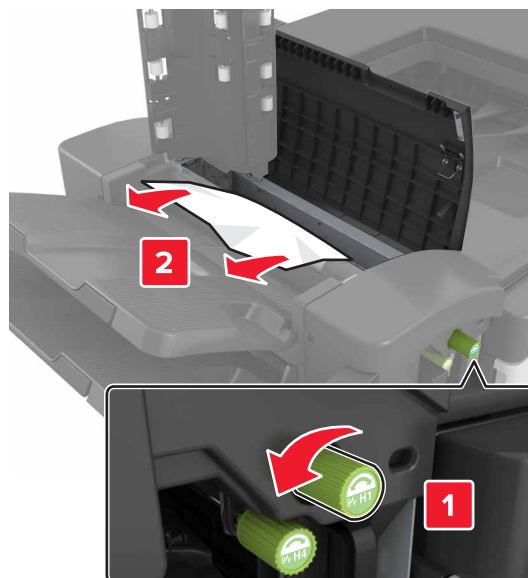
2 Open klep H.



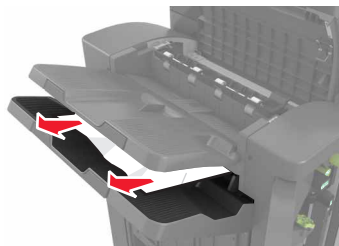
3 Verwijder het vastgelopen papier uit een van de volgende locaties:

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

- Klep J



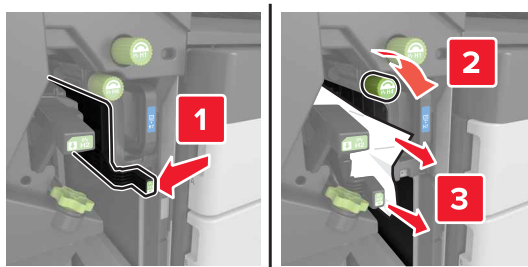
Opmerking: Als er papier is vastgelopen tussen de finisherladen, dan verwijdert u het papier.



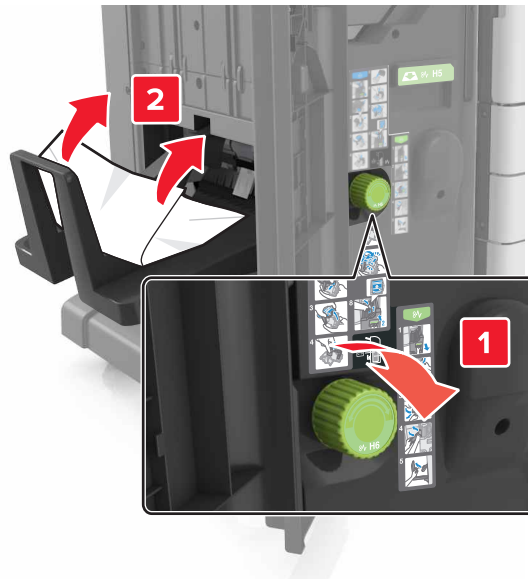
- Gebied H1 en H2



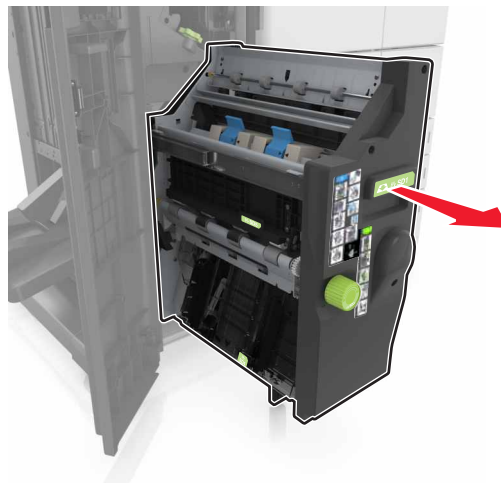
- Gebied H3 en H4



- Gebied H6



- 4 Neem met behulp van hendel H5 de boekjesmaker uit.



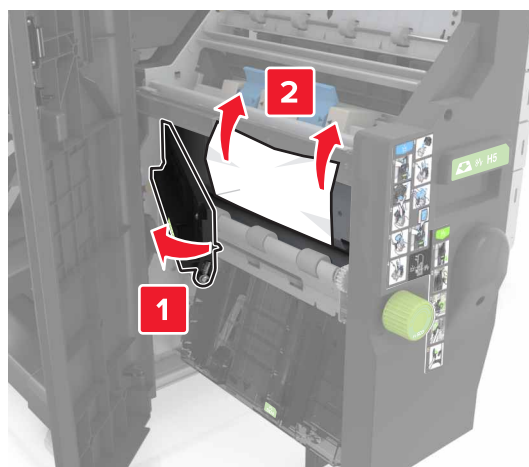
- 5 Verwijder het vastgelopen papier uit een van de volgende locaties:

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

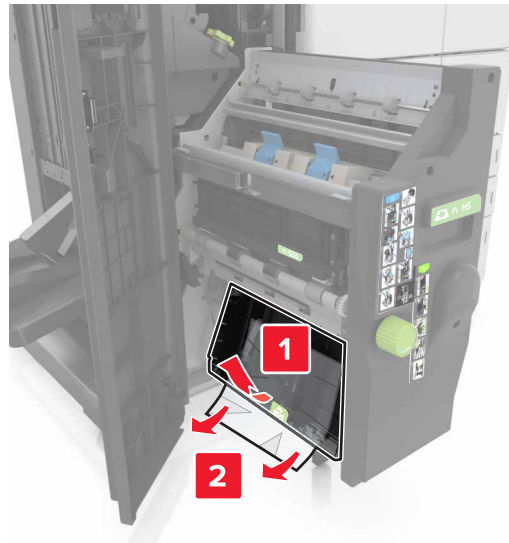
- Gebiet H8




- Gebiet H9

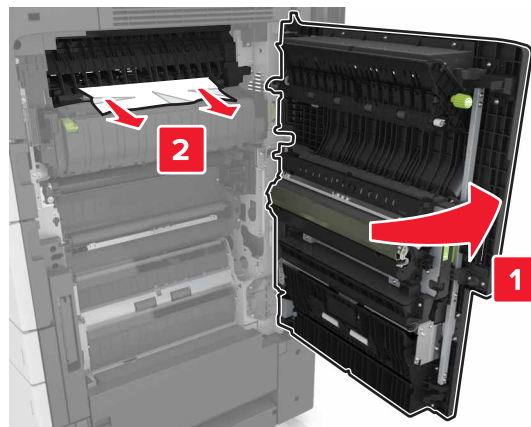


- Gebied H10



- 6 Plaats de boekjesmaker terug.
- 7 Sluit klep H.
- 8 Open klep C en verwijder het vastgelopen papier.

 **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.



Opmerkingen:

- Zorg ervoor dat klep C geen op de printer aangesloten kabels raakt.
- Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.
- Als de lade voor 3000 vel is geïnstalleerd, schuift u de lade naar rechts om de klep te openen.

- 9 Sluit klep C.

Problemen oplossen

Printerberichten

Cartridge bijna leeg [88.xy]

Mogelijk moet u een nieuwe tonercartridge bestellen. Raak indien nodig **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om verder te gaan met afdrucken.

Cartridge bijna leeg [88.xy]

Raak indien nodig **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrucken.

Cartridge vrijwel leeg [88.xy]

Mogelijk moet u aangegeven tonercartridge zeer binnenkort vervangen. Zie '[Tonercartridge vervangen](#)' op [pagina 145](#) voor meer informatie.

Raak indien nodig **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrucken.

Wijzig [papierbron] in [aangepaste reeks] plaatsen [afdrukstand]

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de lade, selecteer het papierformaat en de papiersoort in het menu Papier op het bedieningspaneel en raak vervolgens **Papier vervangen voltooid** aan.
- Raak **Huidige [papierbron] gebruiken** aan om het beschikbare papierformaat en de beschikbare papiersoort in de lade te gebruiken.
- Raak **Actieve lade herstellen** aan om de actieve lade voor een reeks gekoppelde laden op de beginwaarde in te stellen.
- Annuleer de afdruktaak.

Wijzig [papierbron] in [aangepaste soort], laad [afdrukstand]

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de lade of invoerlade, selecteer het papierformaat en de papiersoort in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer en raak vervolgens **Papier vervangen voltooid** aan.
- Raak **Actieve lade herstellen** aan om de actieve uitvoerlade voor een reeks gekoppelde laden op de beginwaarde in te stellen.
- Annuleer de afdruktaak.

Wijzig [papierbron] in [papierformaat] plaatsen [afdrukstand]

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de lade of invoerlade, selecteer het papierformaat en de papiersoort in het menu Papier op het bedieningspaneel en raak vervolgens **Papier vervangen voltooid** aan.
- Raak **Huidige [papierbron] gebruiken** aan om het beschikbare papierformaat en de beschikbare papiersoort in de huidige lade of invoerlade te gebruiken.
- Raak **Actieve lade herstellen** aan om de actieve lade voor een reeks gekoppelde laden op de beginwaarde in te stellen.
- Annuleer de afdruktaak.

Wijzig [papierbron] in [papersoort] [papierformaat], plaats [afdrukstand]

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de lade of invoerlade, selecteer het papierformaat en de papiersoort in het menu Papier op het bedieningspaneel en raak vervolgens **Papier vervangen voltooid** aan.
- Raak **Huidige [papierbron] gebruiken** aan om het beschikbare papierformaat en de beschikbare papiersoort in de lade te gebruiken.
- Raak **Actieve lade herstellen** aan om de actieve lade voor een reeks gekoppelde laden op de beginwaarde in te stellen.
- Annuleer de afdruktaak.

Sluit klep [x]

Sluit de aangegeven klep.

Complexe pagina, bepaalde gegevens worden mogelijk niet afgedrukt [39]

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken.
- Raak **Actieve lade herstellen** aan om de actieve lade voor een reeks gekoppelde laden op de beginwaarde in te stellen.
- Annuleer de afdruktaak.
- Installeer extra printergeheugen.

Configuratie gewijzigd, sommige taken in wacht zijn niet hersteld [57]

Taken in de wachtrij zijn ongeldig vanwege de volgende mogelijke veranderingen op de printer:

- De firmware van de printer is bijgewerkt.
- De lade voor de afdruktaak is verwijderd.

- De afdruktaak is verstuurd vanaf een flashstation dat niet meer op de USB-poort is aangesloten.
- De vaste schijf van de printer bevat afdruktaken die zijn opgeslagen toen de schijf in een ander printermodel was geïnstalleerd.

Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen.

Flash beschadigd [51]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

Schijf vol [62]

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken.
- Raak **Actieve lade herstellen** aan om de actieve lade voor een reeks gekoppelde laden op de beginwaarde in te stellen.
- Verwijder lettertypen, macro's en andere gegevens van de vaste schijf van de printer.
- Installeer een vaste schijf met een grotere capaciteit.

Schijf moet worden geformatteerd om in dit apparaat te gebruiken

Raak **Schijf formatteren** aan op het bedieningspaneel van de printer om de vaste schijf van de printer opnieuw te formatteren en het bericht te wissen.

Opmerking: Als u de vaste schijf van de printer formatteert, worden alle bestanden van de schijf verwijderd.

Schijf bijna vol. Veilig schijfruimte vrijmaken.

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Doorgaan** aan om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.
- Verwijder lettertypen, macro's en andere gegevens van de vaste schijf van de printer.
- Installeer een vaste schijf met een grotere capaciteit.

Leeg perforatiebak

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Leeg de perforatiebak.
- Selecteer **Doorgaan** op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te sluiten en door te gaan met afdrukken.
- Annuleer de afdruktaak.

Fout bij lezen van USB-station. Verwijder USB.

Er is een niet-ondersteund USB-apparaat geplaatst. Verwijder het USB-apparaat en plaats daarna een ondersteund apparaat.

Fout bij lezen USB-hub. Verwijder hub.

Er is een niet-ondersteunde USB-hub geplaatst. Verwijder de USB-hub en installeer daarna een ondersteund apparaat.

Onjuist papierformaat. Open [papierbron] [34]

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de lade of invoerlade en selecteer het papierformaat en de papiersoort in het menu Papier op het bedieningspaneel.
- Zorg dat de juiste waarden voor papierformaat en -soort zijn opgegeven bij Printereigenschappen of in het dialoogvenster Afdrukken.
- Controleer de lengte- en breedtegeleiders en zorg dat het papier op de juiste manier in de lade of invoerlade wordt geplaatst.
- Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel om het bericht te wissen en af te drukken vanuit een andere papierlade.
- Raak **Actieve lade herstellen** aan om de actieve lade voor een reeks gekoppelde laden op de beginwaarde in te stellen.
- Annuleer de afdruktaak.

Plaats perforatiebak

Plaats de perforatiebak in de finisher en raak **Doorgaan** aan om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

Plaats invoerlade [x]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Schuif de aangegeven lade volledig in de printer.
- Annuleer de afdruktaak.
- Herstel de actieve uitvoerlade voor een reeks gekoppelde laden door **Actieve lade herstellen** te selecteren op het bedieningspaneel van de printer.

Onvoldoende geheugen voor defragmentatie flashgeheugen [37]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om de defragmentatie te stoppen en verder te gaan met afdrukken.
- Verwijder lettertypen, macro's en andere gegevens uit het RAM-geheugen van de printer.
- Installeer extra printergeheugen.

Onvoldoende geheugen voor sorteren [37]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel om het opgeslagen gedeelte van de taak af te drukken en om de rest van de afdruktaak te sorteren.
- Annuleer de huidige afdruktaak.

Onvoldoende geheugen voor ondersteuning van functie Bronnen opslaan [35]

Installeer extra printergeheugen of raak **Doorgaan** aan om Bronnenopslag uit te schakelen, het bericht te sluiten en verder te gaan met afdrukken.

Onvoldoende geheugen, sommige taken in wacht zijn verwijderd [37]

Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen.

Onvoldoende geheugen, sommige taken in wacht worden niet hersteld [37]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen.
- Verwijder andere taken in de wachtrij om extra printergeheugen vrij te maken.

Onvoldoende ruimte tussen stapels papier in lade 3

Breng meer ruimte aan tussen de stapels papier en raak vervolgens **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken.

Plaats [aangepaste tekenreeks] [papierafdrukstand] in [papierbron]

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de lade of invoerlade en raak vervolgens **Papier geplaatst** aan op het bedieningspaneel.
- Raak **Actieve lade herstellen** aan om de actieve lade voor een reeks gekoppelde laden op de beginwaarde in te stellen.
- Annuleer de huidige taak.

Plaats [naam aangepaste soort] [papierafdrukstand] in [papierbron]

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de lade of invoerlade en raak vervolgens **Papier geplaatst** aan op het bedieningspaneel.
- Raak **Actieve lade herstellen** aan om de actieve lade voor een reeks gekoppelde laden op de beginwaarde in te stellen.

- Annuleer de afdrukaak.

Plaats [papierformaat] [papierafdrukstand] in [papierbron]

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat in de lade of invoerlade en raak vervolgens **Papier geplaatst** aan op het bedieningspaneel.
- Raak **Actieve lade herstellen** aan om de actieve lade voor een reeks gekoppelde laden op de beginwaarde in te stellen.
- Annuleer de huidige taak.

Plaats [papiersoort] [papierformaat] [papierafdrukstand] in [papierbron]

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de opgegeven lade of invoerlade en raak vervolgens **Papier geplaatst** aan op het bedieningspaneel.
- Raak **Actieve lade herstellen** aan om de actieve lade voor een reeks gekoppelde laden op de beginwaarde in te stellen.
- Annuleer de huidige taak.

Plaats [aangepaste tekenreeks] [papierafdrukstand] in de multifunctionele invoer

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de invoer.
- Raak op het bedieningspaneel een van de volgende instellingen aan:
 - **Vragen bij elke pagina, papier is geplaatst** of **Niet vragen, papier is geplaatst** om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrucken.
 - **Automatisch papier selecteren** om het papier in de lade te gebruiken.
 - **Actieve lade herstellen** om de actieve lade voor een reeks gekoppelde laden op de beginwaarde in te stellen.
- Annuleer de afdrukaak.

Plaats [naam aangepaste soort] [papierafdrukstand] in de multifunctionele invoer

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de invoer.
- Raak op het bedieningspaneel een van de volgende instellingen aan:
 - **Vragen bij elke pagina, papier is geplaatst** of **Niet vragen, papier is geplaatst** om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrucken.
 - **Automatisch papier selecteren** om het papier in de lade te gebruiken.
 - **Actieve lade herstellen** om de actieve lade voor een reeks gekoppelde laden op de beginwaarde in te stellen.

- Annuleer de afdruktaak.

Plaats [papierformaat] [papierafdrukstand] in de multifunctionele invoer

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat in de invoer.
- Raak op het bedieningspaneel een van de volgende instellingen aan:
 - **Vragen bij elke pagina, papier is geplaatst** of **Niet vragen, papier is geplaatst** om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken.
 - **Automatisch papier selecteren** om het papier in de lade te gebruiken.
 - **Actieve lade herstellen** om de actieve lade voor een reeks gekoppelde laden op de beginwaarde in te stellen.
- Annuleer de afdruktaak.

Plaats [papiersoort] [papierformaat] [papierafdrukstand] in de multifunctionele invoer

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de invoer.
- Raak op het bedieningspaneel een van de volgende instellingen aan:
 - **Vragen bij elke pagina, papier is geplaatst** of **Niet vragen, papier is geplaatst** om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken.
 - **Automatisch papier selecteren** om het papier in de lade te gebruiken.
 - **Actieve lade herstellen** om de actieve lade voor een reeks gekoppelde laden op de beginwaarde in te stellen.
- Annuleer de afdruktaak.

Vul nietjes bij

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Vervang of plaats de nietjeshouder in de finisher.
Raak **Meer informatie** aan op het bedieningspaneel van de printer voor informatie over het plaatsen of vervangen van een nietjeshouder.
- Raak op het bedieningspaneel van de printer **Doorgaan** aan om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken.
- Raak **Taak annuleren** aan op het bedieningspaneel van de printer om de afdruktaak te annuleren.

Vul nietjes G11, G12 bij

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Vervang of plaats de nietcassette in de finisher.

Raak **Meer informatie** aan op het bedieningspaneel voor informatie over het plaatsen of vervangen van de nietcassette in de finisher.

- Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken.
- Annuleer de afdruktaak.

[x]-onderhoudskit zeer leeg [80.xy]

Mogelijk moet u aangegeven onderhoudskit zeer binnenkort vervangen. Meer informatie vindt u op de ondersteuningswebsite van Lexmark op <http://support.lexmark.com> of neem contact op met de klantenondersteuning en meld het probleem.

Raak indien nodig **Doorgaan** aan om het bericht te sluiten en door te gaan met afdrukken.

Geheugen vol [38]

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Raak **Taak annuleren** aan op het bedieningspaneel om het bericht te wissen.
- Raak **Actieve lade herstellen** aan om de actieve lade voor een reeks gekoppelde laden op de beginwaarde in te stellen.
- Installeer extra printergeheugen.

Softwarefout netwerk [x] [54]

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Raak op het bedieningspaneel van de printer **Doorgaan** aan om verder te gaan met afdrukken.
- Schakel de printer uit en schakel de printer na ongeveer tien seconden weer in.
- Werk de netwerkfirmware in de printer of afdrukserver bij. Ga naar de ondersteuningswebsite van Lexmark op <http://support.lexmark.com> voor meer informatie.

Onvoldoende vrije ruimte in flashgeheugen voor bronnen [52]

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken.
- Raak **Actieve lade herstellen** aan om de actieve lade voor een reeks gekoppelde laden op de beginwaarde in te stellen.
- Verwijder lettertypen, macro's en andere gegevens uit het flashgeheugen.
- Installeer een flashgeheugenkaart met een grotere capaciteit.

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

Open klep H en verwijder papier onder gebied H10

Verwijder het papier uit het aangegeven gebied.

Papier moet worden vervangen

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Huidige supplies gebruiken** aan om het bericht te wissen en door te gaan met afdrucken.
- Annuleer de huidige afdruktaak.

Parallele poort [x] uitgeschakeld [56]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen.
- Activeer de parallelle-poort. Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

Netwerk/poorten > parallel [x] > parallelle buffer > Automatisch

Opmerking: De printer negeert gegevens die via de parallelle poort worden ontvangen.

Fotoconductor bijna leeg [84.xy]

Mogelijk moet u een nieuwe fotoconductor bestellen. Selecteer indien nodig **Doorgaan** op het bedieningspaneel om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrucken.

Fotoconductor zeer leeg [84.xy]

Mogelijk moet u de fotoconductoreenheid zeer binnenkort vervangen. Zie '[Een fotoconductoreenheid vervangen](#)' op pagina 137 voor meer informatie.

Raak indien nodig **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrucken.

De printer moest opnieuw worden opgestart. De laatste taak is mogelijk niet voltooid.

Raak op het bedieningspaneel van de printer **Doorgaan** aan om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrucken.

Ga voor meer informatie naar <http://support.lexmark.com> of neem contact op met de klantenservice.

Plaats ontbrekende of niet-reagerende cartridge terug [31.xy]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Controleer of de tonercartridge ontbreekt. Als dit het geval is, installeert u een nieuwe tonercartridge. Raadpleeg het gedeelte “Supplies vervangen” in de *Gebruikershandleiding* voor meer informatie over het installeren van de cartridge.
- Als de tonercartridge geïnstalleerd is, verwijdert u de tonercartridge die niet reageert en installeert u deze opnieuw.

Opmerking: Als het bericht wordt weergegeven nadat u het supply hebt teruggeplaatst, is de cartridge defect. Vervang de tonercartridge.

Plaats ontbrekende of niet-reagerende fotoconductor opnieuw [31.xy]

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Als de fotoconductoreenheid ontbreekt, plaatst u deze. Zie '[Een fotoconductoreenheid vervangen](#)' op [pagina 137](#) voor meer informatie.
- Als de fotoconductoreenheid is geplaatst, moet u deze verwijderen en vervolgens opnieuw plaatsen.

Opmerking: Als het bericht wordt weergegeven nadat u de supply opnieuw hebt geplaatst, moet u de defecte fotoconductoreenheid vervangen.

Verwijder defecte schijf [61]

Verwijder en vervang de defecte vaste schijf van de printer.

Verwijder verpakkingsmateriaal, controleer [naam gebied]

Verwijder al het resterende verpakkingsmateriaal uit de aangegeven locatie.

Verwijder verpakkingsmateriaal, open klep C, verwijder metalen klemmen

Open klep C en verwijder eventueel achtergebleven verpakkingsmateriaal.

Opmerking: Zorg ervoor dat klep C geen op de printer aangesloten kabels raakt.

Verwijder papier uit alle uitvoerladen

Verwijder het papier uit alle uitvoerladen. De printer detecteert automatisch dat het papier is verwijderd en gaat door met afdrukken.

Raak **Continue (Doorgaan)** aan als het bericht niet wordt gewist nadat u het papier hebt verwijderd.

Verwijder papier uit lade [x]

Verwijder het papier uit de aangegeven lade. De printer stelt automatisch dat het papier is verwijderd en gaat door met afdrukken.

Raak **Doorgaan** aan als het bericht niet wordt gewist nadat u het papier hebt verwijderd.

Verwijder papier uit [gekoppelde ladensetnaam]

Verwijder het papier uit de aangegeven lade. De printer stelt automatisch vast dat het papier is verwijderd en gaat door met afdrucken.

Raak **Doorgaan** aan als het bericht niet wordt gewist nadat u het papier hebt verwijderd.

Verwijder papier uit standaarduitvoerlade

Verwijder de papierstapel uit de standaardlade.

Vervang cartridge. Geschat aantal resterende pagina's is 0 [88.xy]

Vervang de tonercartridge om het bericht te wissen en door te gaan met afdrucken. Raadpleeg voor meer informatie de instructies die bij de supply zijn geleverd of het gedeelte "Supplies vervangen" van de *Gebruikershandleiding*.

Opmerking: Als u geen vervangende tonercartridge hebt, raadpleegt u het gedeelte "Supplies bestellen" van de *Gebruikershandleiding* of gaat u naar www.lexmark.com.

Vervang cartridge, regiocode van cartridge komt niet overeen met code printer [42.xy]

Installeer een tonercartridge die overeenkomt met de regiocode van de printer. x is de waarde voor de regio van de printer. y is de waarde voor de regio van de cartridge. x en y kunnen de volgende waarden hebben:

Regio's voor printer en tonercartridges

Regionummer	Regio
0	Wereldwijd
1	Verenigde Staten, Canada
2	Europese Economische Ruimte (EER), Zwitserland
3	Zuidoost-Azië, Australië, Nieuw-Zeeland
4	Latijns-Amerika
5	Afrika, Midden-Oosten, rest van Europa
9	Ongeldig

Opmerkingen:

- De x- en y-waarden zijn de **.xy** van de foutcode op het bedieningspaneel van de printer.
- De x- en y-waarden moeten overeenkomen, anders kan het afdrucken niet worden voortgezet.

Vervang [x]-onderhoudskit. Geschat aantal resterende pagina's is 0 [80.xy]

De printer vereist onderhoud. Meer informatie vindt u op de ondersteuningswebsite van Lexmark op <http://support.lexmark.com>. Of neem contact op met uw servicevertegenwoordiger en meld het probleem.

Vervang ontbrekende fotoconductor [31.xy]

Plaats de ontbrekende fotoconductoreenheid om het bericht te wissen. Zie '[Een fotoconductoreenheid vervangen' op pagina 137](#) voor meer informatie.

Vervang ontbrekende toneroverloopfles [82.xy]

Installeer de ontbrekende toneroverloopfles om het bericht te wissen. Raadpleeg de instructies bij de supply voor meer informatie.

Vervang ontbrekende cartridge [31.xy]

Plaats de ontbrekende cartridge om het bericht te wissen. Zie '[Toner cartridge vervangen' op pagina 145](#) voor meer informatie.

Vervang papiergrijprollen in [papierbron], gebruik onderdelen en instructies in het compartiment van lade 1 of lade 2 [80]

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Vervang de grijprollen en raak vervolgens **Rollen vervangen** op het bedieningspaneel aan om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken.
- Raak **Later vervangen (er kunnen storingen optreden)** aan om het bericht te negeren en verder te gaan met afdrukken.

Vervang fotoconductor. Aantal resterende pagina's is 0 [84.xy]

Vervang de fotoconductoreenheid om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken. Raadpleeg de instructies bij de supply voor meer informatie of ga naar '[Een fotoconductoreenheid vervangen' op pagina 137](#).

Opmerking: Als u geen vervangende fotoconductor hebt, raadpleegt u '[Supplies bestellen' op pagina 135](#) of gaat u naar www.lexmark.com.

Vervang niet-ondersteunde cartridge [32.xy]

Vervang de tonercartridge en installeer een ondersteund exemplaar om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken. Raadpleeg voor meer informatie de instructies die bij de supply zijn geleverd of het gedeelte "Supplies vervangen" van de *Gebruikershandleiding*.

Opmerking: Als u geen vervangende tonercartridge hebt, raadpleegt u het gedeelte "Supplies bestellen" van de *Gebruikershandleiding* of gaat u naar www.lexmark.com.

Vervang niet-ondersteunde fotoconductor [32.xy]

Vervang de fotoconductoreenheid en installeer een ondersteund exemplaar om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken. Raadpleeg de instructies bij de supply voor meer informatie of ga naar '[Een fotoconductoreenheid vervangen' op pagina 137](#).

Opmerking: Als u geen vervangende fotoconductoreenheid hebt, raadpleegt u '[Supplies bestellen](#)' op [pagina 135](#) of gaat u naar www.lexmark.com.

Vervang toneroverloopfles [82.xy]

Vervang de toneroverloopfles om het bericht te wissen.

Wachttaken herstellen?

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Herstellen** aan op het bedieningspaneel van de printer om alle taken in wachtrij te herstellen die zijn opgeslagen op de vaste schijf van de printer.
- Raak **Niet herstellen** aan op het bedieningspaneel van de printer als u geen van de afdruktaken wilt herstellen.

Seriële poort [x] uitgeschakeld [56]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen.
De printer negeert gegevens die via de opgegeven seriële poort worden ontvangen.
- Controleer of de Seriële buffer niet is ingesteld op Uitgeschakeld.
- Stel de Seriële buffer in op Automatisch in het menu Serieel [x].

Sommige taken in wacht zijn niet hersteld

Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om de aangegeven taak te wissen.

Opmerking: Onderbroken taken die niet worden hersteld, blijven op de vaste schijf opgeslagen en zijn niet toegankelijk.

SMTP-server is niet ingesteld. Raadpleeg de systeembeheerder.

Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen.

Opmerking: Neem contact op met uw systeembeheerder als het bericht opnieuw wordt weergegeven.

Softwarefout in standaardnetwerk [54]

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Raak op het bedieningspaneel van de printer **Doorgaan** aan om verder te gaan met afdrucken.
- Schakel de printer uit en weer in.
- Werk de netwerkfirmware in de printer of afdrukserver bij. Ga voor meer informatie naar de ondersteuningswebsite van Lexmark op <http://support.lexmark.com> of neem contact op met uw servicevertegenwoordiger en geef het bericht door.

Standaard USB-poort uitgeschakeld [56]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen.
- Activeer de USB-poort. Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:
Netwerk/poorten > USB-buffer > Automatisch

Opmerking: De printer negeert gegevens die via de USB-poort worden ontvangen.

Supply nodig om de taak te voltooien

Voer een van de volgende handelingen uit:

- Installeer het ontbrekende supply om de taak te voltooien.
- Annuleer de huidige taak.

Het apparaat staat in de veilige modus. Enkele afdrুকopties zijn mogelijk uitgeschakeld of leveren onverwachte resultaten.

Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrucken.

Te veel flashopties geïnstalleerd [58]

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel om verder te gaan met afdrucken.
- Verwijder het extra flashgeheugen:
 - 1 Zet de printer uit.
 - 2 Haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact.
 - 3 Verwijder het extra flashgeheugen.
 - 4 Steek de stekker van het netsnoer in een goed geaard stopcontact.
 - 5 Zet de printer weer aan.

Te veel laden aangesloten [58]

- 1 Zet de printer uit.
- 2 Haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact.
- 3 Verwijder de extra laden.
- 4 Steek de stekker van het netsnoer in een goed geaard stopcontact.
- 5 Zet de printer weer aan.

Papierformaat in lade [x] niet ondersteund

Vervang het papier door een ondersteund papierformaat.

Flash niet geformatteerd [53]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om de defragmentatie te stoppen en verder te gaan met afdrucken.
- Formateer het flashgeheugen.

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

Schijf wordt niet ondersteund

Verwijder de niet-ondersteunde vaste schijf van de printer en plaats een exemplaar dat wel wordt ondersteund.

Niet-ondersteunde optie in sleuf [x] [55]

- 1 Schakel de printer uit.
- 2 Haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact.
- 3 Verwijder de niet-ondersteunde optionele kaart van de printercontrollerkaart en vervang deze door een ondersteunde kaart.
- 4 Steek de stekker van het netsnoer in een goed geaard stopcontact.
- 5 Zet de printer weer aan.

Toneroverloopfles bijna vol [82.xy]

Mogelijk moet u een toneroverloopfles. Raak indien nodig **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om verder te gaan met afdrucken.

Weblinkserver niet ingesteld. Raadpleeg de systeembeheerder.

Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen.

Opmerking: Neem contact op met uw systeembeheerder als het bericht opnieuw wordt weergegeven.

Printerproblemen oplossen

Eenvoudige printerproblemen

De printer reageert niet

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1 Controleer of de printer wel aan staat.</p> <p>Is de printer ingeschakeld?</p>	Ga naar stap 2.	Zet de printer aan.
<p>Stap 2 Controleer of de printer in de slaap- of sluimerstand staat.</p> <p>Staat de printer in de slaap- of sluimerstand?</p>	Druk op de slaapknop om de slaap- of sluimerstand uit te schakelen.	Ga naar stap 3.
<p>Stap 3 Controleer of het ene uiteinde van het netsnoer is aangesloten op de printer en het andere uiteinde op een geaard stopcontact.</p> <p>Is het netsnoer aangesloten op de printer en een geaard stopcontact?</p>	Ga naar stap 4.	Sluit het ene uiteinde van het netsnoer aan op de printer en het andere uiteinde op een geaard stopcontact.
<p>Stap 4 Controleer de andere elektrische apparatuur die is aangesloten op het stopcontact.</p> <p>Werkt de andere elektrische apparatuur?</p>	Koppel de andere elektrische apparatuur los en schakel de printer in. Als de printer niet werkt, sluit u de andere elektrische apparatuur weer aan.	Ga naar stap 5.
<p>Stap 5 Controleer of de kabels waarmee de printer is aangesloten op de computer in de correcte poorten zitten.</p> <p>Zitten de kabels in de correcte poorten?</p>	Ga naar stap 6.	Zorg dat de volgende items met elkaar overeenkomen: <ul style="list-style-type: none"> • het USB-symbool op de kabel met het USB-symbool op de printer • De juiste Ethernet-kabel met de juiste Ethernet-poort
<p>Stap 6 Zorg dat het stopcontact niet is uitgeschakeld met behulp van een schakelaar of stroomonderbreker.</p> <p>Is het stopcontact uitgeschakeld met behulp van een schakelaar of stroomonderbreker?</p>	Schakel de schakelaar in of reset de stroomonderbreker.	Ga naar stap 7.

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 7 Controleer of de printer is aangesloten op een overspanningsbeveiliging, een UPS of een verlengsnoer.</p> <p>Is de printer aangesloten op een overspanningsbeveiliging, een UPS of een verlengsnoer?</p>	<p>Sluit het netsnoer van de printer rechtsreeks aan op een geaard stopcontact.</p>	<p>Ga naar stap 8.</p>
<p>Stap 8 Controleer of het ene uiteinde van de printerkabel is aangesloten op een poort van de printer en het andere uiteinde op de computer, afdrukserver, optie of een ander netwerkapparaat.</p> <p>Is de printerkabel stevig aangesloten op de printer en op de computer, afdrukserver, optie of een ander netwerkapparaat?</p>	<p>Ga naar stap 9.</p>	<p>Sluit de printerkabel stevig aan op de printer en op de computer, afdrukserver, optie of een ander netwerkapparaat.</p>
<p>Stap 9 Zorg dat alle hardwareopties goed zijn geïnstalleerd en verwijder eventueel verpakkingsmateriaal.</p> <p>Zijn alle hardwareopties goed geïnstalleerd en is al het verpakkingsmateriaal verwijderd?</p>	<p>Ga naar stap 10.</p>	<p>Schakel de printer uit, verwijder al het verpakkingsmateriaal, installeer de hardwareopties opnieuw en schakel de printer weer in.</p>
<p>Stap 10 Controleer of u in het printerstuurprogramma de correcte poortinstellingen hebt geselecteerd.</p> <p>Zijn de poortinstellingen correct?</p>	<p>Ga naar stap 11.</p>	<p>Gebruik in het printerstuurprogramma de correcte instellingen.</p>
<p>Stap 11 Controleer het geïnstalleerde printerstuurprogramma.</p> <p>Is het correcte printerstuurprogramma geïnstalleerd?</p>	<p>Ga naar stap 12.</p>	<p>Installeer het correcte printerstuurprogramma.</p>
<p>Stap 12 Schakel de printer uit en schakel de printer na ongeveer 10 seconden weer in.</p> <p>Werkt de printer?</p>	<p>Het probleem is opgelost.</p>	<p>Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.</p>

Printerdisplay is leeg

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1 Druk op de slaapknop op het bedieningspaneel van de printer.</p> <p>Verschijnt Gereed op het printerdisplay?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
<p>Stap 2 Schakel de printer uit en schakel de printer na ongeveer tien seconden weer in.</p> <p>Verschijnen Een ogenblik geduld en Gereed op het printerdisplay?</p>	Het probleem is opgelost.	Schakel de printer uit en neem contact op met klantenondersteuning als u nog meer pagina's wilt scannen.

Hardware en interne problemen

Kan interne optie niet vinden

Handeling	Ja	Nee
<p>Stap 1 Schakel de printer uit en schakel de printer na ongeveer tien seconden weer in.</p> <p>Werkt de interne optie correct?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
<p>Stap 2 Controleer op de interne optie correct is geïnstalleerd in de controllerkaart.</p> <p>a Schakel de printer uit met de aan-uitschakelaar en trek de stekker uit het stopcontact.</p> <p>b Controleer of de interne optie is geïnstalleerd in de juiste connector op de controllerkaart.</p> <p>c Sluit het netsnoer aan op de printer, steek de stekker in een geaard stopcontact en schakel de stroom in.</p> <p>Is de interne optie correct geïnstalleerd in de controllerkaart?</p>	Ga naar stap 3.	Sluit de interne optie aan op het controllerkaart.
<p>Stap 3 Druk een pagina met menu-instellingen af om te controleren of de interne optie wordt vermeld in de lijst met geïnstalleerde functies.</p> <p>Wordt de interne optie vermeld op de pagina met menu-instellingen?</p>	Ga naar stap 4.	Installeer de interne optie opnieuw.

Handeling	Ja	Nee
<p>Stap 4</p> <p>a Controleer of de interne optie is geselecteerd. Mogelijk moet u de optie handmatig toevoegen in het printerstuurprogramma om deze beschikbaar te maken voor afdruktaken. Zie 'Beschikbare opties van het printerstuurprogramma toevoegen' op pagina 40 voor meer informatie.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Werkt de interne optie correct?</p>	Het probleem is opgelost.	Contact opnemen met klantenondersteuning .

Interne afdrukserver werkt niet goed

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>Installeer de interne afdrukserver opnieuw.</p> <p>a Verwijder de interne afdrukserver en installeer deze opnieuw. Zie 'Een Internal Solutions Port installeren' op pagina 26 voor meer informatie.</p> <p>b Druk een pagina met menu-instellingen af en controleer of de interne afdrukserver wordt vermeld in de lijst met geïnstalleerde functies.</p> <p>Staat de interne afdrukserver in de lijst met geïnstalleerde functies?</p>	Ga naar stap 2.	Controleer of de interne afdrukserver wordt ondersteund door de printer. Opmerking: Een interne afdrukserver van een andere printer wekt mogelijk niet met deze printer.
<p>Stap 2</p> <p>Controleer de kabel en de aansluiting van de interne afdrukserver. Gebruik de juiste kabel en controleer of deze stevig is aangesloten op de interne afdrukserver.</p> <p>Werkt de interne afdrukserver correct?</p>	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Internal Solutions Port werkt niet goed

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>Controleer of de Internal Solutions Port (ISP) geïnstalleerd is.</p> <p>a Installeer de ISP. Zie 'Een Internal Solutions Port installeren' op pagina 26 voor meer informatie.</p> <p>b Druk een pagina met menu-instellingen af en controleer of de ISP wordt vermeld in de lijst met geïnstalleerde functies.</p> <p>Staat de ISP in de lijst met geïnstalleerde functies?</p>	Ga naar stap 2.	Controleer of u een ondersteunde ISP hebt. Opmerking: Een ISP van een andere printer wekt mogelijk niet op deze printer.

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 2 Controleer de kabel en de ISP-aansluiting.</p> <p>a Gebruik de juiste kabel en zorg ervoor dat deze stevig is aangesloten op de ISP.</p> <p>b Controleer of de interfacekabel van de ISP-oplossing stevig is aangesloten op de aansluiting van de controllerkaart.</p> <p>Opmerking: De interfacekabel van de ISP-oplossing en de aansluiting op de controllerkaart zijn gecodeerd met kleuren.</p> <p>Werkt de Internal Solutions Port correct?</p>	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Problemen met laden

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Trek de lade naar buiten en voer een van de volgende stappen uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Controleer op papierstoringen en verkeerd ingevoerd papier. • Controleer of de indicatoren voor papierformaat op de papiergeleiders zijn uitgelijnd met de indicatoren voor papierformaat in de lade. • Als u afdrukt op papier van een aangepast formaat, controleert u of de papiergeleiders tegen de zijkanten van het papier rusten. • Zorg dat de stapel niet boven de lijn voor de maximale hoeveelheid uitkomt. • Zorg ervoor dat het papier vlak in de lade is geplaatst. <p>b Controleer of de lade goed sluit.</p> <p>Werkt de lade?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
<p>Stap 2</p> <p>a Schakel de printer uit en schakel de printer na ongeveer tien seconden weer in.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Werkt de lade?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
<p>Stap 3</p> <p>Controleer of de lade is geïnstalleerd en door de printer wordt herkend.</p> <p>Druk een pagina met menu-instellingen af en controleer of de lade wordt vermeld in de lijst met geïnstalleerde functies.</p> <p>Komt de lade voor op de pagina met menu-instellingen?</p>	Ga naar stap 4.	Plaats de papierlade terug. Raadpleeg de meegeleverde installatiedocumentatie van de lade voor meer informatie.


Actie	Ja	Nee
<p>Stap 4</p> <p>Controleer of de lade beschikbaar is in het printerstuurprogramma.</p> <p>Opmerking: Voeg de lade handmatig toe in het printerstuurprogramma om deze beschikbaar te maken voor afdruktaken (indien nodig). Zie 'Beschikbare opties van het printerstuurprogramma toevoegen' op pagina 40 voor meer informatie.</p> <p>Is de lade beschikbaar in het printerstuurprogramma?</p>	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Kaart voor parallelle of USB-interface werkt niet correct

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>Controleer of de USB- of parallelle interfacekaart geïnstalleerd is.</p> <p>a Installeer de USB- of parallelle interfacekaart. Zie 'Een Internal Solutions Port installeren' op pagina 26 voor meer informatie.</p> <p>b Druk een pagina met menu-instellingen af en controleer of de USB- of parallelle interfacekaart wordt vermeld in de lijst met geïnstalleerde functies.</p> <p>Staat de USB- of parallelle interfacekaart vermeld in de lijst met geïnstalleerde functies?</p>	Ga naar stap 2.	Controleer of u een ondersteunde USB- of parallelle interfacekaart hebt.
<p>Stap 2</p> <p>Controleer de kabel en de aansluiting van de USB- of parallelle interfacekaart.</p> <p>Gebruik de juiste kabel en zorg ervoor dat deze stevig is aangesloten op de USB- of parallelle interfacekaart.</p> <p>Werkt de USB- of parallelle interfacekaart goed?</p>	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Problemen met de papierinvoer

Vastgelopen pagina's worden niet opnieuw afgedrukt

Actie	Ja	Nee
<p>Schakel Herstel na storing in.</p> <p>a Blader in het beginscherm naar:</p> <p> > Instellingen > Algemene instellingen > Afdrukherstel</p> <p>b Selecteer in het menu Herstel na storing Aan of Automatisch.</p> <p>c Sla uw wijzigingen op.</p> <p>Worden er weer pagina's afgedrukt na de storing?</p>	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning .

Papier loopt regelmatig vast

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Trek de lade naar buiten en voer een van de volgende stappen uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zorg ervoor dat het papier vlak in de lade is geplaatst. • Controleer of de indicatoren voor papierformaat op de papiergeleiders zijn uitgelijnd met de indicatoren voor papierformaat in de lade. • Controleer of de papiergeleiders tegen de randen van het papier zijn geplaatst. • Zorg dat de stapel niet boven de lijn voor de maximale hoeveelheid uitkomt. • Controleer of u afdrukt op een aanbevolen papiergrootte en papierformaat. <p>b Plaats de lade weer in de printer. Als herstel na storing is ingeschakeld, worden de afdruktaken automatisch opnieuw afgedrukt.</p> <p>Blijven papierstoringen nog steeds regelmatig optreden?</p>	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 2</p> <p>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.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Blijven papierstoringen nog steeds regelmatig optreden?</p>	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 3</p> <p>a Lees de tips over het vermijden van storingen. Zie 'Papierstoringen voorkomen' op pagina 163 voor meer informatie.</p> <p>b Volg de aanbevelingen op en verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Blijven papierstoringen nog steeds regelmatig optreden?</p>	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.	Het probleem is opgelost.

Bericht Paper jam (Papier vast) blijft staan nadat storing is verholpen

Actie	Ja	Nee
<p>Controleer de volledige papierbaan op vastgelopen papier.</p> <p>a Verwijder vastgelopen papier.</p> <p>b Raak Doorgaan aan op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen.</p> <p>Verdwijnt het bericht over het vastgelopen papier niet?</p>	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.	Het probleem is opgelost.

Problemen met afdrukken oplossen

Afdrukproblemen

Vertrouwelijke en andere taken in de wachtrij worden niet afgedrukt

Opmerking: Vertrouwelijke, geverifieerde, gereserveerde en herhaalde afdruktaken kunnen worden verwijderd als de printer extra geheugen nodig heeft voor de verwerking van andere wachttaken.

Handeling	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>Open de map met onderbroken taken op de printerdisplay en controleer of uw afdruktaak wordt weergegeven.</p> <p>Wordt uw afdruktaak weergegeven in de map met onderbroken taken?</p>	Ga naar stap 2.	Selecteer een van de opties voor Afdruk- en wachttaken en verzend de afdruktaak opnieuw. Zie ' Taken in wacht afdrukken ' op pagina 68 voor meer informatie.
<p>Stap 2</p> <p>De afdruktaak bevat mogelijk een formatteringsfout of ongeldige gegevens.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verwijder de afdruktaak en verzend deze daarna opnieuw. • Voor PDF-bestanden genereert u een nieuw PDF-bestand en drukt u het daarna opnieuw af. <p>Als u vanaf internet afdrukt, kan het zijn dat de printer meerdere taaknamen als duplicaten leest en alle taken behalve de eerste verwijderd.</p> <p>Voor Windows-gebruikers</p> <ol style="list-style-type: none"> Open de map Printereigenschappen. Schakel in het dialoogvenster Afdruk- en wachttaken het selectievakje Dubbele documenten bewaren in. Geef een pincode op. <p>Voor Macintosh-gebruikers</p> <p>Sla elke afdruktaak op met een andere naam en verzend vervolgens de afzonderlijke taken naar de printer.</p> <p>Wordt de taak afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
<p>Stap 3</p> <p>Maak extra printergeheugen vrij door enkele van de onderbroken taken te verwijderen.</p> <p>Wordt de taak afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Voeg extra printergeheugen toe.

Envelop wordt dichtgeplakt tijdens afdrukken

Actie	Ja	Nee
<p>a Gebruik enveloppen die in een droge omgeving zijn bewaard.</p> <p>Opmerking: Tijdens het bedrukken van een vochtige envelop kunnen de plakranden worden dichtgeplakt.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Wordt de envelop dichtgeplakt tijdens het bedrukken?</p>	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.	Het probleem is opgelost.

Er wordt een foutbericht over het lezen van het flashstation weergegeven

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>Controleer of het flashstation in de USB-poort aan de voorzijde is geplaatst.</p> <p>Opmerking: Het flashstation werkt niet als het in de USB-poort aan de achterzijde is geplaatst.</p> <p>Is het flashstation in de USB-poort aan de voorzijde geplaatst?</p>	Ga naar stap 2.	Plaats het flashstation in de USB-poort aan de voorzijde.
<p>Stap 2</p> <p>Controleer of het indicatielampje op het bedieningspaneel van de printer groen is.</p> <p>Opmerking: Als het groene indicatielampje knippert, is de printer bezig.</p> <p>Knippert het groene indicatielampje?</p>	Wacht tot de printer klaar is, bekijk vervolgens de lijst met wachttaken en druk de documenten af.	Ga naar stap 3.
<p>Stap 3</p> <p>a Controleer of er een foutbericht op het display wordt weergegeven.</p> <p>b Wis het bericht.</p> <p>Wordt het foutbericht nog steeds weergegeven?</p>	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 4</p> <p>Controleer of het flashstation wordt ondersteund.</p> <p>Zie 'Ondersteunde flashstations en bestandstypen' op pagina 66 voor meer informatie over geteste en goedgekeurde USB-flashstations.</p> <p>Wordt het foutbericht nog steeds weergegeven?</p>	Ga naar stap 5.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 5</p> <p>Controleer of de USB-poort is uitgeschakeld door de systeembeheerder.</p> <p>Wordt het foutbericht nog steeds weergegeven?</p>	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.	Het probleem is opgelost.

Er worden verkeerde tekens afgedrukt

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1 Zorg dat de printer zich niet in de modus Hex Trace bevindt.</p> <p>Opmerking: Als Gereed Hex wordt weergegeven op de display, schakelt u de printer uit en vervolgens weer in om de modus Hex Trace uit te schakelen.</p> <p>Staat de printer in de modus Hex Trace?</p>	Deactiveer de modus Hex Trace.	Ga naar stap 2.
<p>Stap 2</p> <p>a Selecteer op het bedieningspaneel Standaardnetwerk of Netwerk [x] en stel daarna PCL SmartSwitch of PS SmartSwitch in op Aan.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Worden er verkeerde tekens afgedrukt?</p>	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

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

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Controleer of u afdrukt op papier dat wordt ondersteund door de lade.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Is de taak afgedrukt vanuit de juiste lade of op het juiste papier?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
<p>Stap 2</p> <p>a Stel op het bedieningspaneel van de printer in het menu Papier de instellingen voor het papierformaat en de papiersoort zodanig in dat deze overeenkomen met het papier dat in de lade is geplaatst.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Is de taak afgedrukt vanuit de juiste lade of op het juiste papier?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
<p>Stap 3</p> <p>a Afhankelijk van uw besturingssysteem opent u het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken of Afdrukken en geeft u de papiersoort op.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Is de taak afgedrukt vanuit de juiste lade of op het juiste papier?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 4.
<p>Stap 4</p> <p>a Controleer of de laden niet gekoppeld zijn.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Is de taak afgedrukt vanuit de juiste lade of op het juiste papier?</p>	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

grote afdruktaken worden niet gesorteerd

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Stel op het bedieningspaneel van de printer in het menu Afwerking de optie Sorteren in op (1,2,3) (1,2,3).</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Is de taak correct afgedrukt en gesorteerd?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
<p>Stap 2</p> <p>a Stel in de printersoftware de optie Sorteren in op (1,2,3) (1,2,3).</p> <p>Opmerking: Als u in de software de optie Sorteren instelt op (1,1) (2,2,2), heeft deze instelling prioriteit boven de instelling in het menu Afwerking.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Is de taak correct afgedrukt en gesorteerd?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
<p>Stap 3</p> <p>Maak de taak minder complex door het aantal verschillende lettertypen en lettergrootten te reduceren, het aantal afbeeldingen te beperken en eenvoudigere afbeeldingen te gebruiken of door minder pagina's tegelijk te laten afdrukken.</p> <p>Is de taak correct afgedrukt en gesorteerd?</p>	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Meertalige PDF-bestanden worden niet afgedrukt

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Controleer of de afdrukopties voor de PDF-uitvoer zodanig zijn ingesteld dat alle lettertypen worden ingesloten.</p> <p>Raadpleeg de documentatie die bij Adobe Acrobat is geleverd.</p> <p>b Genereer een nieuw PDF-bestand en verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Worden de bestanden afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
<p>Stap 2</p> <p>a Open het document dat u wilt afdrukken in Adobe Acrobat.</p> <p>b Klik op Bestand > Afdrukken > Geavanceerd > Afdrukken als afbeelding > OK > OK.</p> <p>Worden de bestanden afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Afdruktaak duurt langer dan verwacht

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Ecomodus uitschakelen. Blader op het bedieningspaneel naar: Instellingen > Algemene instellingen > Ecomodus > Uit</p> <p>Opmerking: Het uitschakelen van de Ecomodus kan leiden tot hoger energie- en/of papiergebruik.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Is het document afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
<p>Stap 2</p> <p>Gebruik minder lettertypen en kleinere lettergrootten, beperk het aantal afbeeldingen en gebruik eenvoudige afbeeldingen en verlaag het aantal af te drukken pagina's in de taak en verstuur de taak opnieuw.</p> <p>Is het document afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
<p>Stap 3</p> <p>a Verwijder taken die worden vastgehouden in het printergeheugen. b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Is het document afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 4.
<p>Stap 4</p> <p>a Schakel de functie Paginabeveiliging uit. Blader op het bedieningspaneel naar: Instellingen > Algemene instellingen > Afdrukherstel > Pagina-beveiliging > Uit</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Is het document afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 5.
<p>Stap 5</p> <p>a Controleer of de kabelverbindingen met de printer en afdrukserver goed zijn bevestigd. Raadpleeg de meegeleverde installatiedocumentatie van de printer voor meer informatie. b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Is het document afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 6.
<p>Stap 6</p> <p>Installeer extra printergeheugen en verstuur de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Is het document afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning .

Afdruktaken worden niet afgedrukt

Handeling	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Open het dialoogvenster voor afdrukken vanuit het document dat u wilt afdrukken en controleer of u de juiste printer hebt geselecteerd.</p> <p>Opmerking: Als de printer niet de standaardprinter is, moet u de printer selecteren voor elk document dat u wilt afdrukken.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Worden de taken afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
<p>Stap 2</p> <p>a Controleer of de stekker van de printer goed in het stopcontact zit, of de printer is ingeschakeld en of Gereed op het printerdisplay wordt weergegeven.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Worden de taken afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
<p>Stap 3</p> <p>Als een foutbericht wordt weergegeven op het printerdisplay, wist u het bericht.</p> <p>Opmerking: De printer gaat door met afdrukken nadat het bericht is gewist.</p> <p>Worden de taken afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 4.
<p>Stap 4</p> <p>a Controleer of de poorten (USB, serieel of Ethernet) werken en of de kabels stevig zijn aangesloten op de computer en printer.</p> <p>Opmerking: Raadpleeg de meegeleverde installatiedocumentatie van de printer voor meer informatie.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Worden de taken afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 5.
<p>Stap 5</p> <p>a Schakel de printer uit en schakel de printer na ongeveer tien seconden weer in.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Worden de taken afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 6.
<p>Stap 6</p> <p>a Verwijder de printersoftware en installeer deze opnieuw. Zie 'De printer installeren' op pagina 40 voor meer informatie.</p> <p>Opmerking: De printersoftware is beschikbaar op http://support.lexmark.com.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Worden de taken afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning .


Laden koppelen lukt niet

Opmerkingen:

- De laden kunnen papierlengte detecteren.
- De universeellader detecteert niet automatisch het papierformaat. U moet het papierformaat instellen in het menu Papierformaat/-soort.

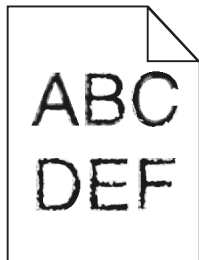
Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Open de laden en controleer of al het papier hetzelfde formaat heeft en van hetzelfde type is.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Controleer dat de papiergeleiders in de juiste positie staan voor het papierformaat dat in iedere lade is geplaatst. • Controleer of de indicatoren voor papierformaat op de papiergeleiders zijn uitgelijnd met de indicatoren voor papierformaat in de lade. <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Zijn de laden op de juiste wijze gekoppeld?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
<p>Stap 2</p> <p>a Geef de soort en het formaat van het papier in de lades die u wilt koppelen op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.</p> <p>Opmerking: De soort en het formaat van het papier moet voor alle gekoppelde laden hetzelfde zijn.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Zijn de laden op de juiste wijze gekoppeld?</p>	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Er komen onverwachte pagina-einden voor

Actie	Ja	Nee
<p>Vergroot de afdruktime-out.</p> <p>a Blader in het beginscherm naar:</p> <p> > Instellingen > Algemene instellingen > Time-outs</p> <p>b Vergroot de Afdruktime-out-instelling en raak Verzenden aan.</p> <p>c Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Is het bestand correct afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Kijk of er handmatige pagina-einden in het originele bestand staan.

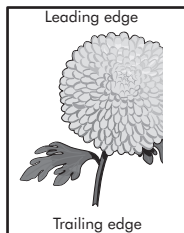
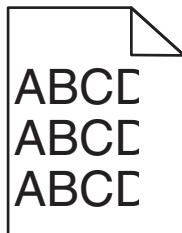
Problemen met de afdrukkwaliteit

Tekens hebben rafelige of ongelijkmatige randen.



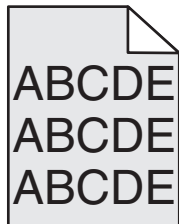
Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a De een lijst met lettertypevoorbeelden af om te controleren of de gebruikte lettertypen worden ondersteund door de printer.</p> <p>1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:</p> <p> > Rapporten > Lettertypen afdrukken</p> <p>2 Raak PCL-lettertypen of PostScript-lettertypen aan.</p> <p>b Gebruik een lettertype dat door de printer wordt ondersteund of installeer het lettertype dat u wilt gebruiken. Neem contact op met uw systeembeheerder voor meer informatie.</p> <p>c Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Staan er op afdrukken nog steeds leestekens met gekartelde of ongelijkmatige randen?</p>	<p>Ga naar stap 2.</p>	<p>Het probleem is opgelost.</p>
<p>Stap 2</p> <p>a Gebruik een lettertype dat door de printer wordt ondersteund of installeer het lettertype dat u op uw computer wilt gebruiken. Neem contact op met uw systeembeheerder voor meer informatie.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Staan er op afdrukken nog steeds leestekens met gekartelde of ongelijkmatige randen?</p>	<p>Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.</p>	<p>Het probleem is opgelost.</p>

Pagina's of afbeeldingen worden niet volledig afgedrukt



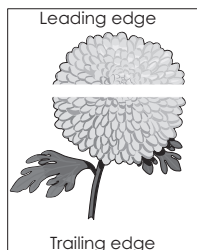
Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Schuif de papiergeleiders in de lade in de juiste positie voor het papier in de lade.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Is de pagina of afbeelding niet volledig afgedrukt?</p>	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 2</p> <p>Geef de papiersoort en het formaat van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel.</p> <p>Komen het papierformaat en de papiersoort overeen met het papier in de lade?</p>	Ga naar stap 3.	<p>Voer een of meer van de volgende handelingen uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Geef bij de instellingen voor de lade het formaat op van het papier dat in de lade is geplaatst. • Zorg dat het papier in de lade overeenkomt met de instelling voor papierformaat die is opgegeven bij de instellingen voor de lade.
<p>Stap 3</p> <p>a Geef het papierformaat op via Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van het besturingssysteem.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Is de pagina of afbeelding niet volledig afgedrukt?</p>	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 4</p> <p>a Reinig de oplader en de lens van de printkop.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Is de pagina of afbeelding niet volledig afgedrukt?</p>	Ga naar stap 5.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 5</p> <p>a Verwijder de fotoconductoreenheid en installeer deze vervolgens opnieuw.</p> <p>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.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Is de pagina of afbeelding niet volledig afgedrukt?</p>	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Grijze achtergrond op afdrucken



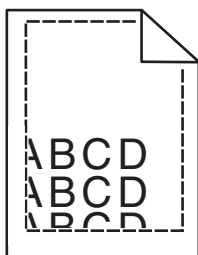
Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Geef een lagere waarde op voor tonerintensiteit in het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Zijn de grijze achtergronden verdwenen?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
<p>Stap 2</p> <p>a Verwijder de fotoconductoreenheid en de tonercartridge en installeer deze opnieuw.</p> <p>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.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Zijn de grijze achtergronden verdwenen?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
<p>Stap 3</p> <p>a Reinig de oplader en de lens van de printkop.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Zijn de grijze achtergronden verdwenen?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 4.
<p>Stap 4</p> <p>Vervang de fotoconductoreenheid en verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Zijn de grijze achtergronden verdwenen?</p>	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning .

Horizontale onderbrekingen op afdrucken



Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Controleer of uw software het juiste vulpatroon gebruikt.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Bevatten afdrukken horizontale onderbrekingen?</p>	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 2</p> <p>a Plaats een aanbevolen papierformaat in de opgegeven lade of invoer.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Bevatten afdrukken horizontale onderbrekingen?</p>	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 3</p> <p>a Verwijder de fotoconductoreenheid en installeer deze vervolgens opnieuw.</p> <p>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.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Bevatten afdrukken horizontale onderbrekingen?</p>	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 4</p> <p>a Reinig de oplader en de lens van de printkop.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Bevatten afdrukken horizontale onderbrekingen?</p>	Ga naar stap 5.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 5</p> <p>Vervang de fotoconductoreenheid en verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Bevatten afdrukken horizontale onderbrekingen?</p>	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Verkeerde marges op afdrukken



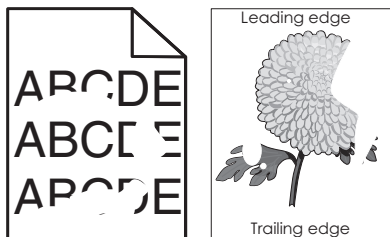
Handeling	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Schuif de breedte- en lengtegeleiders in de juiste positie voor het papier dat in de printer is geplaatst.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Zijn de marges correct?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
<p>Stap 2</p> <p>Geef het formaat van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.</p> <p>Komt het papierformaat overeen met het papier in de lade?</p>	Ga naar stap 3.	<p>Voer een of meer van de volgende handelingen uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Geef bij de instellingen voor de lade het formaat op van het papier dat in de lade is geplaatst. • Zorg dat het papier in de lade overeenkomt met de instelling voor papierformaat die is opgegeven bij de instellingen voor de lade.
<p>Stap 3</p> <p>a Geef het papierformaat op via Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van het besturingssysteem.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Zijn de marges correct?</p>	Het probleem is opgelost.	Contact opnemen met klantenondersteuning .

Gekruld papier

Handeling	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>Stel de breedte- en lengtegeleiders in de lade in op de juiste positie voor het formaat van het papier dat in de printer is geplaatst.</p> <p>Staan de breedte- en lengtegeleiders in de juiste positie?</p>	Ga naar stap 2.	Pas de breedte- en lengtegeleiders aan.
<p>Stap 2</p> <p>Geef de instellingen voor papiersoort en -gewicht van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.</p> <p>Komen papiersoort en -gewicht overeen met het papier in de lade?</p>	Ga naar stap 3.	Geef bij de instellingen voor de lade de soort en het gewicht op van het papier dat in de lade is geplaatst.

Handeling	Ja	Nee
<p>Stap 3</p> <p>a Geef de instellingen voor papiersoort en -gewicht op in Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van uw besturingssysteem.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Wordt het papier nog steeds omgekruld?</p>	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 4</p> <p>a Verwijder de stapel papier uit de lade en draai de stapel om.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Wordt het papier nog steeds omgekruld?</p>	Ga naar stap 5.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 5</p> <p>a Laad papier uit een nieuw pak.</p> <p>Opmerking: Papier neemt vocht op in een vochtige omgeving. Bewaar papier altijd in de originele verpakking en haalt het pas uit de verpakking als u het gaat gebruiken.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Wordt het papier nog steeds omgekruld?</p>	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

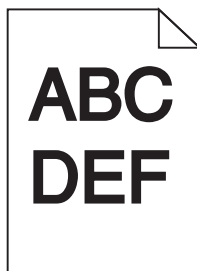
Onregelmatigheden in de afdruk



Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Schuif de papiergeleiders in de lade in de juiste positie voor het papierformaat in de lade.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Bevatten afdrukken nog steeds onregelmatigheden?</p>	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 2</p> <p>Geef de papiersoort en het formaat van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel.</p> <p>Komen de printerinstellingen voor papierformaat en papiersoort overeen met het papier in de lade?</p>	Ga naar stap 3.	Geef bij de instellingen voor de lade de soort en het formaat op van het papier dat in de lade is geplaatst.

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 3</p> <p>a Geef de instellingen voor papiersoort en -gewicht op in Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van uw besturingssysteem.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Bevatten afdrukken nog steeds onregelmatigheden?</p>	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 4</p> <p>Controleer of het papier in de lade een structuur of ruwe afwerking heeft.</p> <p>Drukt af op papier met structuur of ruwe afwerking?</p>	Geef de structuur van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel.	Ga naar stap 5.
<p>Stap 5</p> <p>a Vervang het papier. Gebruik papier uit een nieuw pak.</p> <p>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.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Bevatten afdrukken nog steeds onregelmatigheden?</p>	Ga naar stap 6.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 6</p> <p>a Reinig de oplader en de lens van de printkop.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Bevatten afdrukken nog steeds onregelmatigheden?</p>	Ga naar stap 7.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 7</p> <p>Vervang de fotoconductoreenheid en verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De fotoconductoreenheid mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdruk-kwaliteit leiden.</p> <p>Bevatten afdrukken nog steeds onregelmatigheden?</p>	Contact klantenondersteuning of uw servicevertegenwoordiger.	Het probleem is opgelost.

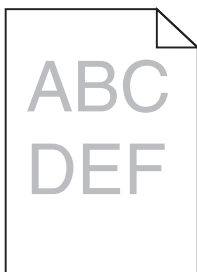
Afdruk is te donker



Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Geef een lagere waarde op voor tonerintensiteit in het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel.</p> <p>Opmerking: 8 is de standaardinstelling.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Is de afdruk nog steeds te donker?</p>	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 2</p> <p>a Geef de instellingen voor papiersoort, -structuur en -gewicht van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Is de lade ingesteld op de soort, de structuur en het gewicht van het papier in de lade?</p>	Ga naar stap 3.	<p>Voer een of meer van de volgende handelingen uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Geef bij de instellingen voor de lade de soort, de structuur en het gewicht op van het papier dat in de lade is geplaatst. • Zorg dat het papier in de lade overeenkomt met de instellingen voor soort, structuur en gewicht die zijn opgegeven bij de instellingen voor de lade.
<p>Stap 3</p> <p>a Geef de instellingen voor papiersoort, -structuur en -gewicht op in Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van uw besturingssysteem.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Is de afdruk nog steeds te donker?</p>	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 4</p> <p>Controleer of het papier in de lade een structuur of ruwe afwerking heeft.</p> <p>Drukt af op papier met structuur of ruwe afwerking?</p>	Geef in het menu Papier op het bedieningspaneel de structuurinstellingen op die overeenkomen met het papier waarop u afdrukt.	Ga naar stap 5.
<p>Stap 5</p> <p>a Vervang het papier. Gebruik papier uit een nieuw pak.</p> <p>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.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Is de afdruk nog steeds te donker?</p>	Ga naar stap 6.	Het probleem is opgelost.

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 6</p> <p>a Reinig de oplader en de lens van de printkop.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Is de afdruk nog steeds te donker?</p>	Ga naar stap 7.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 7</p> <p>Vervang de fotoconductoreenheid en verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De fotoconductoreenheid mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdruk-kwaliteit leiden.</p> <p>Is de afdruk nog steeds te donker?</p>	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

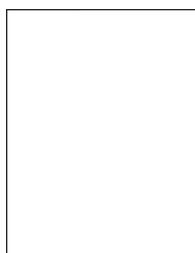
Afdruk is te licht



Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Geef een hogere waarde op voor tonerintensiteit in het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel.</p> <p>Opmerking: 8 is de standaardinstelling.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Is de afdruk nog steeds te licht?</p>	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 2</p> <p>Geef de instellingen voor papiersoort, -structuur en -gewicht van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel.</p> <p>Is de lade ingesteld op de soort, de structuur en het gewicht van het papier in de lade?</p>	Ga naar stap 3.	Stel de papiersoort, papierstructuur en het papiergewicht in op het papier dat in de lade is geplaatst.
<p>Stap 3</p> <p>a Geef de instellingen voor papiersoort, -structuur en -gewicht op in Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialoogvenster, afhankelijk van uw besturingssysteem.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Is de afdruk nog steeds te licht?</p>	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.

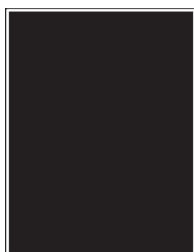
Actie	Ja	Nee
<p>Stap 4</p> <p>Zorg dat het papier geen structuur of ruwe afwerking heeft.</p> <p>Drukt af op papier met structuur of ruwe afwerking?</p>	Geef in het menu Papier op het bedieningspaneel de structuurinstellingen op die overeenkomen met het papier waarop u afdrukt.	Ga naar stap 5.
<p>Stap 5</p> <p>a Vervang het papier. Gebruik papier uit een nieuw pak.</p> <p>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.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Is de afdruk nog steeds te licht?</p>	Ga naar stap 6.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 6</p> <p>a Reinig de oplader en de lens van de printkop.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Is de afdruk nog steeds te licht?</p>	Ga naar stap 7.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 7</p> <p>Vervang de fotoconductoreenheid en verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De fotoconductoreenheid mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdruk-kwaliteit leiden.</p> <p>Is de afdruk nog steeds te licht?</p>	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Printer drukt lege pagina's af



Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Controleer of alle verpakkingsmateriaal is verwijderd van de fotoconductor.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Verwijder de fotoconductor. 2 Controleer of het verpakkingsmateriaal correct is verwijderd van de fotoconductor. <p>Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De fotoconductor-eenheid mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3 Installeer de fotoconductor. <p>b Verzend de afdrukaak opnieuw.</p> <p>Drukt de printer nog steeds lege pagina's af?</p>	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 2</p> <p>a Reinig de oplader en de lens van de printkop.</p> <p>b Verzend de afdrukaak opnieuw.</p> <p>Drukt de printer nog steeds lege pagina's af?</p>	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 3</p> <p>Vervang de fotoconductoreenheid en verzend de afdrukaak opnieuw.</p> <p>Drukt de printer nog steeds lege pagina's af?</p>	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

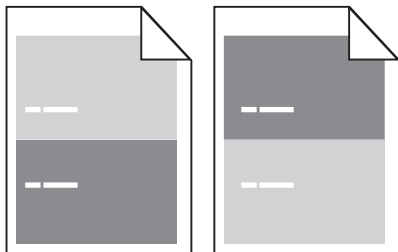
Printer drukt effen zwarte pagina's af



Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Installeer de fotoconductor.</p> <p>Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De fotoconductor-eenheid mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden.</p> <p>b Verzend de afdrukaak opnieuw.</p> <p>Drukt de printer effen zwarte pagina's af?</p>	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.

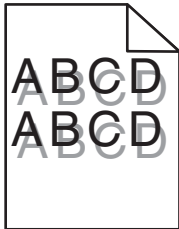
Actie	Ja	Nee
Stap 2 a Reinig de oplader en de lens van de printkop. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Drukt de printer effen zwarte pagina's af?	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
Stap 3 Vervang de fotoconductoreenheid en verzend de afdruktaak opnieuw. Drukt de printer effen zwarte pagina's af?	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Herhaalde storingen op afdrukken



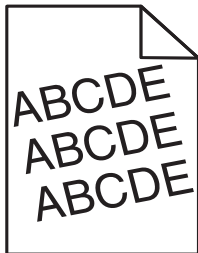
Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Reinig de oplader en de lens van de printkop. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds herhaalde storingen?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 a Vervang de fotoconductoreenheid als de afstand tussen de defecten gelijk is aan 95,8 mm (3,77 inch). b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds herhaalde storingen?	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
Stap 3 a Vervang de 300k-onderhoudskit als de afstand tussen de storingen gelijk is aan een van de volgende afmetingen: <ul style="list-style-type: none"> • 62,65 mm (2,47 inch) • 75,85 mm (2,99 inch) b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds herhaalde storingen?	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Schaduwafbeeldingen op afdrucken



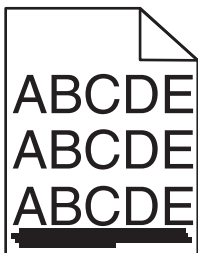
Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1 Plaats papier van het juiste formaat en gewicht in de lade.</p> <p>Bevat de lader papier van het juiste formaat en gewicht?</p>	Ga naar stap 2.	Plaats papier van het juiste formaat en gewicht in de lade.
<p>Stap 2 Geef in het menu Papier op het bedieningspaneel de instellingen op voor papiersoort en -gewicht, overeenkomend met het papier dat in de lade is geplaatst.</p> <p>Is de lade ingesteld op de soort en het gewicht van het papier in de lade?</p>	Ga naar stap 3.	Zorg dat het papier in de lade overeenkomt met de instellingen voor soort en gewicht die zijn opgegeven bij de instellingen voor de lade.
<p>Stap 3</p> <p>a Geef de instellingen voor papiersoort en -gewicht op in Voorkeursinstellingen voor afdrucken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van uw besturingssysteem.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Bevatten afdrucken nog steeds schaduwafbeeldingen?</p>	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 4</p> <p>a Reinig de oplader en de lens van de printkop.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Bevatten afdrucken nog steeds schaduwafbeeldingen?</p>	Ga naar stap 5.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 5 Vervang de fotoconductoreenheid en verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De fotoconductoreenheid mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrুক- kwaliteit leiden.</p> <p>Bevatten afdrucken nog steeds schaduwafbeeldingen?</p>	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Scheve afdruk



Handeling	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Stel de breedte- en lengtegeleiders in de lade in op de juiste positie voor het formaat van het papier dat in de printer is geplaatst.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Zijn afdrukken nog steeds scheef?</p>	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 2</p> <p>a Controleer of u afdrukt op papier dat wordt ondersteund door de lade.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Zijn afdrukken nog steeds scheef?</p>	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

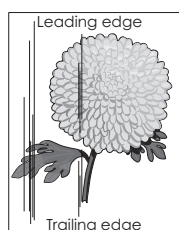
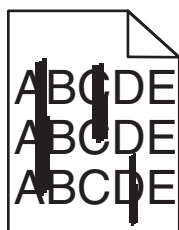
Horizontale strepen op afdrukken



Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Geef de lade of invoer op in Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van het besturings-systeem.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Bevatten afdrukken horizontale strepen?</p>	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 2</p> <p>Geef in het menu Papier op het bedieningspaneel de instellingen op voor papiersoort en -gewicht, overeenkomend met het papier dat in de lade is geplaatst.</p> <p>Komen papiersoort en -gewicht overeen met het papier in de lade?</p>	Ga naar stap 3.	Stel de papiersoort en het papiergewicht in op het papier dat in de lade is geplaatst.

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 3</p> <p>a Vervang het papier. Gebruik papier uit een nieuw pak.</p> <p>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.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Bevatten afdrukken horizontale strepen?</p>	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 4</p> <p>a Verwijder de fotoconductoreenheid en installeer deze vervolgens opnieuw.</p> <p>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.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Bevatten afdrukken horizontale strepen?</p>	Ga naar stap 5.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 5</p> <p>a Reinig de oplader en de lens van de printkop.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Bevatten afdrukken horizontale strepen?</p>	Ga naar stap 6.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 6</p> <p>Vervang de fotoconductoreenheid en verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Bevatten afdrukken horizontale strepen?</p>	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

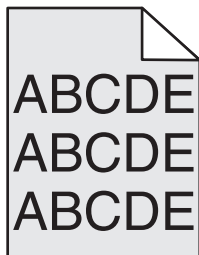
Verticale strepen op afdrukken



Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Geef de instellingen voor papiersoort, -structuur en -gewicht op in Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van uw besturingssysteem.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Bevatten afdrukken verticale strepen?</p>	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.

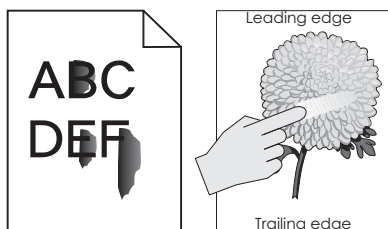
Actie	Ja	Nee
<p>Stap 2</p> <p>Geef de instellingen voor papierstructuur, -soort, en -gewicht in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel.</p> <p>Komen papierstructuur, -soort en -gewicht overeen met het papier in de lade?</p>	Ga naar stap 3.	<p>Voer een of meer van de volgende handelingen uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Geef bij de instellingen voor de lade de structuur, de soort en het gewicht op van het papier dat in de lade is geplaatst. • Zorg dat het papier in de lade overeenkomt met de instellingen voor structuur, soort en gewicht die zijn opgegeven bij de instellingen voor de lade.
<p>Stap 3</p> <p>a Vervang het papier. Gebruik papier uit een nieuw pak.</p> <p>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.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Bevatten afdrukken verticale strepen?</p>	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 4</p> <p>a Verwijder de fotoconductoreenheid en installeer deze vervolgens opnieuw.</p> <p>1 Verwijder de fotoconductor.</p> <p>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.</p> <p>2 Installeer de fotoconductoreenheid.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Bevatten afdrukken verticale strepen?</p>	Ga naar stap 5.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 5</p> <p>a Reinig de oplader en de lens van de printkop.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Bevatten afdrukken verticale strepen?</p>	Ga naar stap 6.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 6</p> <p>Vervang de fotoconductoreenheid en verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Bevatten afdrukken verticale strepen?</p>	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Afdrukken bevatten lichte tonervegen of schaduwen op de achtergrond



Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Reinig de oplader en de lens van de printkop. b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Zijn de lichte tonervegen of schaduwen op de achtergrond verdwenen?</p>	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 2</p> <p>a Installeer de fotoconductor. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De fotoconductor-eenheid mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Zijn de lichte tonervegen of schaduwen op de achtergrond verdwenen?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
<p>Stap 3</p> <p>Vervang de fotoconductoreenheid en verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Zijn de lichte tonervegen of schaduwen op de achtergrond verdwenen?</p>	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning .

Toner laat los



Handeling	Ja	Nee
<p>Stap 1 Controleer de papiersoort, -textuur en papiergewicht in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.</p> <p>Komen instellingen voor papiersoort, -textuur en -gewicht overeen met het papier in de lade?</p>	Ga naar stap 2.	Geef bij de instellingen voor de lade de soort, de structuur en het gewicht op van het papier dat in de lade is geplaatst.
<p>Stap 2 Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Geeft de toner nog steeds af?</p>	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

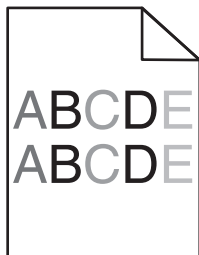
Afdrukken bevatten tonervlekjes

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1 a Reinig de oplader en de lens van de printkop. b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Bevatten de afdrukken tonervlekjes?</p>	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 2 Vervang de fotoconductoreenheid en verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Bevatten de afdrukken tonervlekjes?</p>	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Slechte afdrukkwaliteit op transparanten

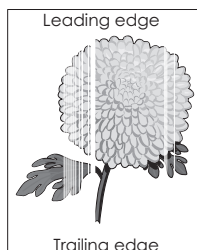
Handeling	Ja	Nee
<p>Stap 1 Geef de soort van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.</p> <p>Is de papiersoort voor de lade ingesteld op Transparant?</p>	Ga naar stap 2.	Stel de papiersoort in op Transparant.
<p>Stap 2 a Controleer of u een aanbevolen soort voor transparanten gebruikt. b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Is de afdrukkwaliteit nog steeds slecht?</p>	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Onregelmatige afdrukintensiteit



Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Reinig de oplader en de lens van de printkop. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdrukdichtheid ongelijkmatig?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 Vervang de fotoconductoreenheid en verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdrukdichtheid ongelijkmatig?	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Afdrukken bevatten verticale onderbrekingen



Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Controleer of uw software het juiste vulpatroon gebruikt. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken verticale onderbrekingen?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 a Geef in het menu Papier op het bedieningspaneel de instellingen op voor papiersoort en -gewicht, overeenkomend met het papier dat in de lade is geplaatst. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken verticale onderbrekingen?	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 3 Controleer of u een aanbevolen papiersoort gebruikt.</p> <p>a Plaats een aanbevolen papierformaat in de opgegeven lade of invoer.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Bevatten afdrukken verticale onderbrekingen?</p>	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 4</p> <p>a Verwijder de fotoconductoreenheid en plaats deze vervolgens terug.</p> <p>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.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Bevatten afdrukken verticale onderbrekingen?</p>	Ga naar stap 5.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 5</p> <p>a Reinig de oplader en de lens van de printkop.</p> <p>b Verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Bevatten afdrukken verticale onderbrekingen?</p>	Ga naar stap 6.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 6 Vervang de fotoconductoreenheid en verzend de afdruktaak opnieuw.</p> <p>Bevatten afdrukken verticale onderbrekingen?</p>	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Probleem met toepassingen van het startscherm oplossen

Er is een toepassingsfout opgetreden

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1 Controleer het systeemlogbestand op relevante details.</p> <p>a Open een webbrowser en typ het IP-adres van de printer in de adresbalk.</p> <p>Als u het IP-adres van de printer niet weet, kunt u:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Controleer het IP-adres op het startscherm van de printer. • Druk een pagina met netwerkinstellingen of menu-instellingen af en zoek het IP-adres vervolgens op in het TCP/IP-gedeelte. <p>Opmerking: Een IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten, bijvoorbeeld 123.123.123.123.</p> <p>b Klik op Instellingen > Toepassingen > Toepassingsbeheer > tabblad Systeem > Log.</p> <p>c Selecteer een toepassingsstatus in het menu Filter.</p> <p>d Selecteer een toepassing in het menu Toepassing en klik op Verzenden.</p> <p>Wordt er een foutbericht weergegeven in het logbestand?</p>	Ga naar stap 2.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.
<p>Stap 2 Los de fout op. Werkt de toepassing nu?</p>	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Embedded Web Server wordt niet geopend

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1 Controleer of het IP-adres van de printer correct is. Het IP-adres van de printer weergeven:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vanaf het startscherm van de printer • 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 <p>Opmerking: Een IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten, bijvoorbeeld 123.123.123.123.</p> <p>Is het IP-adres van de printer correct?</p>	Ga naar stap 2.	<p>Typ het correcte IP-adres van de printer in het adresveld van uw webbrowser.</p> <p>Opmerking: Afhankelijk van de netwerkinstellingen moet u 'https://' in plaats van 'http://' voor het IP-adres van de printer typen om de Embedded Web Server te openen.</p>
<p>Stap 2 Controleer of de printer is ingeschakeld. Is de printer ingeschakeld?</p>	Ga naar stap 3.	Zet de printer aan.

Actie	Ja	Nee
Stap 3 Controleer of de netwerkverbinding actief is. Is de netwerkverbinding actief?	Ga naar stap 4.	Neem contact op met de afdeling voor systeemondersteuning.
Stap 4 Zorg ervoor dat de kabelverbindingen met de printer en afdrukserver goed zijn bevestigd. Raadpleeg de meegeleverde installatiedocumentatie van de printer voor meer informatie. Zijn de kabelverbindingen met de printer en de afdrukserver goed bevestigd?	Ga naar stap 5.	Controleer de kabelverbinding.
Stap 5 Schakel de webproxyservers tijdelijk uit. Opmerking: Proxyservers kunnen ervoor zorgen dat u geen of beperkte toegang hebt tot bepaalde websites inclusief de Embedded Web Server. Zijn de webproxyservers uitgeschakeld?	Ga naar stap 6.	Neem contact op met de afdeling voor systeemondersteuning.
Stap 6 Typ het correcte IP-adres van de printer in het adresveld van uw webbrowser om de Embedded Web Server weer te openen. Wordt de Embedded Web Server geopend?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Contact opnemen met de klantenondersteuning

Als u contact opneemt met de klantenondersteuning belt, moet u het volgende bij de hand hebben: een beschrijving van het probleem, het bericht op de display van de printer en een beschrijving van wat u al hebt gedaan om een oplossing te vinden.

U moet weten welk type printer u gebruikt en wat het serienummer hiervan is. Raadpleeg het label achter op de printer voor meer informatie. Het serienummer wordt ook vermeld op de pagina met menu-instellingen.

Lexmark helpt u op verschillende manieren om uw afdrukprobleem op te lossen. Bezoek de ondersteuningswebsite van Lexmark op <http://support.lexmark.com> en selecteer een van de volgende gedeelten:

Tech Library	Blader door onze bibliotheek met handleidingen, ondersteuningsdocumentatie, stuurprogramma's en andere downloads om veelvoorkomende problemen op te lossen.
E-mail	U kunt het Lexmark team een e-mailbericht sturen met een beschrijving van uw probleem. Een servicemedewerker reageert op uw bericht en levert u informatie waarmee u het probleem kunt oplossen.
Live chat	U kunt rechtstreeks chatten met een servicemedewerker. Ze kunnen u helpen uw printerprobleem op te lossen of ondersteuning op afstand leveren waarbij de servicemedewerker via internet verbinding maakt met uw computer om problemen op te lossen, updates te installeren of andere taken uit te voeren waarmee u uw Lexmark product optimaal kunt gebruiken.

Telefonische ondersteuning is ook beschikbaar. Bel in de Verenigde Staten of Canada 1-800-539-6275. Ga naar <http://support.lexmark.com> voor andere landen of regio's.

Kennisgevingen

Productinformatie

Productnaam:

Lexmark MS911de

Apparaattype:

4021

Model(len):

230

Informatie over deze editie

Juli 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.

© 2015 Lexmark International, Inc.

Alle rechten voorbehouden.

Trademarks

Lexmark, Lexmark met het diamantlogo, MarkNet en MarkVision zijn als handelsmerken van Lexmark International, Inc. gedeponeerd in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Mac en het Mac-logo zijn handelsmerken van Apple Inc., gedeponeerd in de Verenigde Staten en andere landen.

PCL(r) is een gedeponeed handelsmerk van Hewlett-Packard Company. PCL is Hewlett-Packard Company's designation of a set of printer commands (language) and functions included in its printer products. This printer is intended to be compatible with the PCL language. De printer herkent PCL-opdrachten die in diverse toepassingen worden gebruikt en emuleert de functies die met deze opdrachten overeenkomen.

De volgende termen zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van deze bedrijven:

Albertus	The Monotype Corporation plc
Antique Olive	Monsieur Marcel OLIVE
Apple-Chancery	Apple Computer, Inc.
Arial	The Monotype Corporation plc
CG Times	Based on Times New Roman under license from The Monotype Corporation plc, is a product of Agfa Corporation
Chicago	Apple Computer, Inc.
Clarendon	Linotype-Hell AG and/or its subsidiaries
Eurostile	Nebiolo
Geneva	Apple Computer, Inc.
GillSans	The Monotype Corporation plc
Helvetica	Linotype-Hell AG and/or its subsidiaries
Hoefler	Jonathan Hoefler Type Foundry
ITC Avant Garde Gothic	International Typeface Corporation
ITC Bookman	International Typeface Corporation
ITC Mona Lisa	International Typeface Corporation
ITC Zapf Chancery	International Typeface Corporation
Joanna	The Monotype Corporation plc
Marigold	Arthur Baker
Monaco	Apple Computer, Inc.
New York	Apple Computer, Inc.
Oxford	Arthur Baker
Palatino	Linotype-Hell AG and/or its subsidiaries
Stempel Garamond	Linotype-Hell AG and/or its subsidiaries
Taffy	Agfa Corporation
Times New Roman	The Monotype Corporation plc
Univers	Linotype-Hell AG and/or its subsidiaries

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	54 (enkelzijdig); 55 (dubbelzijdig)
Gereed	28

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

Richtlijn WEEE (AEEA) betreffende het afdanken van elektrische en elektronische apparaten



Het WEEE-logo geeft aan dat er specifieke recyclingsprogramma's en -procedures gelden voor elektronische producten in de landen van de Europese Unie. Wij verzoeken u onze producten te recyclen.

Bij verdere vragen over mogelijkheden tot recyclen kunt u de website van Lexmark bezoeken op www.lexmark.com voor het telefoonnummer van uw plaatselijke leverancier.

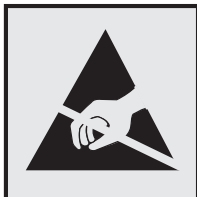
India E-Waste notice

This product complies with the India E-Waste (Management and Handling) Rules, 2011, which prohibit use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls, or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1% by weight and 0.01% by weight for cadmium, except for the exemption set in Schedule II of the Rules.

Verwijdering van het product

Gooi de printer of onderdelen niet weg met het huishoudelijke afval. Neem contact op met uw gemeente voor mogelijkheden voor afvoer en recycling.

Kennisgeving over gevoeligheid voor statische elektriciteit



dit symbool duidt onderdelen aan die gevoelig zijn voor ontlading van statische elektriciteit. Raak eerst het metalen frame van de printer aan, voordat u iets aanraakt in gebieden die met dit symbool zijn gemarkeerd.

ENERGY STAR

Alle Lexmark-producten met het ENERGY STAR-logo op het product of op een beginscherm zijn gecertificeerd conform de ENERGY STAR-vereisten van EPA, als de configuratie zoals die is ingesteld door Lexmark nog van toepassing is.



Temperatuurinformatie

Omgevingstemperatuur	10 tot 30 °C
Temperatuur voor vervoer	-10 tot 40 °C
Temperatuur voor opslag en relatieve vochtigheid	-10 tot 40 °C 15 tot 85% relatieve luchtvochtigheid

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 een interne laser van klasse IIIb (3b); een galliumarsenide laser met een nominaal vermogen van 15 milliwatt en een golflengtebereik van 787-800 nanometer. 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.

ΚΙΝΔΥΝΟΣ - Εκκλυση 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 promieniem 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 laserstråling 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 - 移除碳粉匣與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。

Energieverbruik

Stroomverbruik van het product

In de volgende tabel worden de eigenschappen voor het energieverbruik van de printer beschreven.

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

Modus	Beschrijving	Stroomverbruik (Watt)
Bezig met afdrukken van	Er worden papieren kopieën van elektronische invoer gemaakt met het product.	910 (enkelzijdig); 830 (dubbelzijdig)
Kopiëren	Er worden papieren kopieën van papieren originelen gemaakt met het product.	N.v.t.
Scannen	Er worden papieren originelen gescand met het product.	N.v.t.
Gereed	Het product wacht op een afdruktaak.	190
Slaapstand	De normale spaarstand van het apparaat is geactiveerd.	2,5
Sluimerstand	De optimale spaarstand van het apparaat is geactiveerd.	0,5
Uit	Het product is aangesloten op een stopcontact, maar het apparaat is uitgeschakeld.	0

De niveaus betreffende energieverbruik die in de vorige tabel staan geven metingen aan van gemiddelde tijden. Onmiddellijke energieafnames kunnen substantieel hoger zijn dan het gemiddelde.

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

Slaapstand

Dit product heeft een energiebesparende modus die *slaapstand* wordt genoemd. In de slaapstand wordt energie bespaard door het stroomverbruik te verlagen tijdens langere perioden waarin het apparaat niet actief is. De slaapstand wordt automatisch ingeschakeld wanneer het product gedurende een vooraf ingestelde periode (*time-out voor slaapstand*) niet wordt gebruikt.

Standaardinstelling voor de time-out voor slaapstand van dit product (in minuten):	20
--	----

U kunt de time-out voor de slaapstand via de configuratiemenu's instellen tussen 1 minuut en 120 minuten. Als u de time-out voor de slaapstand instelt op een lage waarde, vermindert het energieverbruik, maar kan de responstijd van het product toenemen. Als u de time-out voor de slaapstand instelt op een hoge waarde, reageert de printer snel, maar wordt meer energie verbruikt.

Sluimerstand

Dit product heeft een modus waarin het zeer weinig energie verbruikt die *sluimerstand* wordt genoemd. Als de sluimerstand van de printer actief is, worden de overige systemen en apparaten op veilige wijze uitgeschakeld.

U kunt met de volgende methoden de sluimerstand inschakelen:

- Met de time-out voor de sluimerstand
- Met de planning voor de stroomstand
- De knop Sleep/Hibernate gebruiken

De standaard sluimerstand time-out voor dit product in alle landen of regio's	3 dagen
---	---------

U kunt de tijdsperiode die de printer wacht voordat de sluimerstand wordt ingeschakeld nadat een taak is afgedrukt, instellen tussen één uur en één maand.

Printer is uitgeschakeld

Als dit product een stand heeft waarin het is uitgeschakeld maar er nog steeds een kleine hoeveelheid energie wordt verbruikt en u wilt het stroomverbruik van het product volledig stoppen, moet u de stekker van het product uit het stopcontact trekken.

Totaal energieverbruik

Het is soms handig om het totale energieverbruik van het product te berekenen. Aangezien het stroomverbruik wordt aangegeven in watt, moet het stroomverbruik worden vermenigvuldigd met de tijd dat elke stand actief is op het product. Zo kunt u het energieverbruik berekenen. Het totale energieverbruik van het product is de som van het energieverbruik voor alle standen.

Voorschriften van de Europese Gemeenschap (EG)

Dit product voldoet aan de veiligheidsvoorschriften van richtlijnen 2004/108/EG, 2006/95/EG en 2011/65/EU van de Raad van de Europese Gemeenschap aangaande het harmoniseren van de wetten van de Lidstaten met betrekking tot elektromagnetische compatibiliteit en veiligheid van elektrische apparatuur die is ontworpen voor gebruik binnen bepaalde voltagegrenzen, de energiezuinigheid van producten die energie verbruiken en de beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur.

De fabrikant van dit product is: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550, Verenigde Staten. De erkende vertegenwoordiger is: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Boedapest HONGARIJE. Een verklaring waarin staat dat het product voldoet aan de veiligheidseisen van de EG-richtlijnen kan op aanvraag worden verkregen bij de erkende vertegenwoordiger.

Dit product voldoet aan de eisen van EN 55022 met betrekking tot klasse A-producten en de veiligheidsvoorschriften van EN 60950-1.

Kennisgeving over radiostoring

Waarschuwing

Dit product voldoet aan de emissievereisten van of EN55022 met betrekking tot limieten klasse A-producten en de immuñiteitsvereisten van EN55024. Dit product is niet bedoeld voor gebruik in woonomgevingen.

Dit is een klasse A-product. In een thuisomgeving kan dit product radiostoring veroorzaken, in welk geval de gebruiker mogelijk passende maatregelen moet nemen.

Kennisgevingen over regelgevingen voor draadloze producten

Dit gedeelte bevat informatie over de regelgeving voor draadloze producten die zenders bevatten, zoals onder andere netwerkkaartlezers en smartcardlezers.

Kennisgeving over modulaire componenten

Dit product kan een of meer van de volgende modulaire componenten bevatten:

Lexmark gereguleerd type/LEX-M01-005; FCC ID: IYLLEXM01005; Industry Canada IC: 2376A-M01005

Blootstelling aan hoogfrequentie-energie

De hoeveelheid hoogfrequentie-energie die door dit draadloze apparaat wordt uitgestraald, ligt ver onder de limieten voor hoogfrequentie-energie die zijn vastgesteld door de FCC en andere regelgevende instanties. Er moet minimaal 20 cm (8 inch) ruimte tussen de antenne en eventuele personen zijn om te voldoen aan de vereisten voor hoogfrequentie-energie van de FCC en andere regelgevende instanties.

Kennisgeving voor gebruikers in de Europese Unie

Producten met de CE-markering voldoen aan de veiligheidseisen die zijn omschreven in de Europese richtlijnen 2004/108/EG, 2006/95/EG, 1999/5/EG en 2011/65/EU aangaande het harmoniseren van de wetten van de Lidstaten met betrekking tot elektromagnetische compatibiliteit en veiligheid van elektrische apparatuur die is ontworpen voor gebruik binnen bepaalde voltagegrenzen, radioapparatuur en telecommunicatieterminals en het ecologisch ontwerp van energieverbruikende producten.

Het CE-teken geeft aan dat een apparaat voldoet aan de veiligheidsvoorschriften.



De fabrikant van dit product is: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550, Verenigde Staten. De erkende vertegenwoordiger is: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Boedapest HONGARIJE. Een verklaring waarin staat dat het product voldoet aan de veiligheidseisen van de EG-richtlijnen kan op aanvraag worden verkregen bij de erkende vertegenwoordiger.

Dit product voldoet aan de eisen van EN 55022 met betrekking tot klasse A-producten en de veiligheidsvoorschriften van EN 60950-1.

Producten met mogelijkheid voor draadloos LAN (2,4 GHz) voldoen aan de veiligheidseisen die zijn omschreven in de Europese richtlijnen 2004/108/EG, 2006/95/EG en 1999/5/EG aangaande het harmoniseren van de wetten van de Lidstaten met betrekking tot elektromagnetische compatibiliteit en veiligheid van elektrische apparatuur die is ontworpen voor gebruik binnen bepaalde voltagegrenzen en voor radioapparatuur en telecommunicatieterminals.

Het CE-teken geeft aan dat een apparaat voldoet aan de veiligheidsvoorschriften.



Het product mag worden gebruikt in alle landen van de EU en de Europese Vrijhandelsassociatie, maar mag alleen binnenshuis worden gebruikt.

De fabrikant van dit product is: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550, Verenigde Staten. De erkende vertegenwoordiger is: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Boedapest HONGARIJE. Een verklaring waarin staat dat het product voldoet aan de veiligheidseisen van de EG-richtlijnen kan op aanvraag worden verkregen bij de erkende vertegenwoordiger.

Dit product mag worden gebruikt in de landen die in de onderstaande tabel zijn weergegeven.

Oostenrijk	België	Bulgarije	Zwitserland	Cyprus	Tsjechië	Duitsland	Denemarken	Estland
Griekenland	Spanje	Finland	Frankrijk	Kroatië	Hongarije	Ierland	IJsland	Italië
Liechtenstein	Litouwen	Luxemburg	Letland	Malta	Nederland	Noorwegen	Polen	Portugal
Roemenië	Zweden	Slovenië	Slowakije	Turkije	Verenigd Koninkrijk			

Česky	Společnost Lexmark International, Inc. tímto prohlašuje, že výrobek tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk	Lexmark International, Inc. erklærer herved, at dette produkt overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Deutsch	Hiermit erklärt Lexmark International, Inc., dass sich das Gerät dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.

Ελληνική	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.
English	Hereby, Lexmark International, Inc., declares that this type of equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Español	Por medio de la presente, Lexmark International, Inc. declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Eesti	Käesolevaga kinnitab Lexmark International, Inc., et seade see toode vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele muudele asjakohastele sätetele.
Suomi	Lexmark International, Inc. vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja muiden sitä koskevien direktiivin ehtojen mukainen.
Français	Par la présente, Lexmark International, Inc. déclare que l'appareil ce produit est conforme aux exigences fondamentales et autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Magyar	Alulírott, Lexmark International, Inc. nyilatkozom, hogy a termék megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.
Íslenska	Hér með lýsir Lexmark International, Inc. yfir því að þessi vara er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.
Italiano	Con la presente Lexmark International, Inc. dichiara che questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Latviski	Ar šo Lexmark International, Inc. deklarē, ka šis izstrādājums atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lietuvių	Šiuo Lexmark International, Inc. deklaruoja, kad šis produktas atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB direktyvos nuostatas.
Malti	Bil-preżenti, Lexmark International, Inc., jiddikjara li dan il-prodott huwa konformi mal-ħtiġijiet essenzjali u ma dispożizzjonijiet oħrajn relevanti li jinsabu fid-Direttiva 1999/5/KE.
Nederlands	Hierbij verklaart Lexmark International, Inc. dat het toestel dit product in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
Norsk	Lexmark International, Inc. erklærer herved at dette produktet er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Polski	Niniejszym Lexmark International, Inc. oświadcza, że niniejszy produkt jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Português	A Lexmark International Inc. declara que este produto está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Diretiva 1999/5/CE.
Slovensky	Lexmark International, Inc. týmto vyhlasuje, že tento produkt spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia smernice 1999/5/ES.
Slovensko	Lexmark International, Inc. izjavlja, da je ta izdelek v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
Svenska	Härmed intygar Lexmark International, Inc. att denna produkt står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Patent acknowledgment

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Elliptic Curve Cryptography (ECC) Cipher Suites for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Elliptic Curve Cipher Suites with SHA-256/382 and AES Galois Counter Mode (GCM) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Suite B Profile for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Addition of the Camellia Cipher Suites to Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of certain patents in this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for AES-CCM ECC Cipher Suites for TLS implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for IKE and IKEv2 Authentication Using the Elliptic Curve Digital Signature Algorithm (ECDSA) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Suite B Cryptographic Suites for IPsec implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Algorithms for Internet Key Exchange version 1 (IKEv1) implemented in the product or service.

Index

- [
 [x] pagina's vastgelopen, druk op hendel voor toegang tot gebied G en verwijder vastgelopen nietjes. Laat papier in uitvoerlade. [402,93] 181
 [x] pagina's vastgelopen, druk op hendel voor toegang tot gebied G. Laat papier in uitvoerlade. [40y.xx] 179
 [x] pagina's vastgelopen, maak handmatige invoer vrij. [200.xx] 166
 [x] pagina's vastgelopen, open klep C en verwijder vastgelopen materiaal. [2yy.xx] 166
 [x] pagina's vastgelopen, open klep D en verwijder vastgelopen materiaal. [24y.xx] 171
 [x] pagina's vastgelopen, open klep H en draai knop H6 naar rechts. Laat papier in uitvoerlade. [426.xx–428.xx] 184
 [x] pagina's vastgelopen, verwijder de lade voor 3000 vel en open klep F. [24y.xx] 173
 [x]-onderhoudskit zeer leeg [80.xy] 197
 [x]-papierstoring, open klep G, H en J en verwijder vastgelopen papier. Laat papier in uitvoerlade. [400-402] 176
 [x]-papierstoring, verschuif de lade voor 3000 vel en open klep C. [2yy.xx] 168
 [x]-papierstoring, verschuif de lade voor 3000 vel en open klep D. [24y.xx] 172
- A**
 Aangepaste ladenamen, menu 78
 Aangepaste namen, menu 78
 Aangepaste soorten, menu 78
 aanpassen, helderheid van printerdisplay 124
 aanpassen, slaapstand 124
 aanpassen, tonerintensiteit 64
 aanraakscherm
 knoppen, gebruiken 15
 aansluiten, de printer op een stopcontact 9
 aansluiten, kabels 39
 aansluiting voor netsnoer 39
 aantal resterende pagina's schatting 135
 Achtergrond en inactief scherm gebruiken 18
 Actieve NIC, menu 81
 Afbeelding, menu 120
 afdrukken
 annuleren, via het bedieningspaneel van de printer 69
 directorylijst 69
 formulieren 64
 lijst met lettertypen afdrukken 68
 pagina met menu-instellingen 45
 pagina met netwerkinstellingen 45
 van flashstation 65
 vanaf een computer 64
 vanaf een mobiel apparaat 67
 afdrukken vanaf een flashstation 65
 afdrukken vanaf een mobiel apparaat 67
 afdrukken, directorylijst 69
 afdrukken, lijst met voorbeelden van lettertypen 68
 afdrukken, pagina met menu-instellingen 45
 afdrukken, problemen oplossen
 afdrukaak duurt langer dan verwacht 216
 envelop wordt dichtgeplakt tijdens afdrukken 213
 er komen onverwachte pagina-einden voor 218
 foutbericht lezen flashstation 213
 gekruld papier 223
 grote afdruktaken worden niet gesorteerd 215
 laden koppelen lukt niet 218
 meertalige PDF-bestanden worden niet afgedrukt 215
 papier loopt regelmatig vast 211
 taak wordt afgedrukt op verkeerd papier 214
 taak wordt afgedrukt vanuit verkeerde lade 214
 taken in wacht worden niet afgedrukt 212
 taken worden niet afgedrukt 217
 vastgelopen pagina's worden niet opnieuw afgedrukt 210
 verkeerde marges op afdrukken 222
 verkeerde tekens worden afgedrukt 214
 afdrukkwaliteit
 vervangen,
 fotoconductoreenheid 137
 afdrukkwaliteit, problemen oplossen
 afdruk is te donker 225
 afdruk is te licht 227
 afdrukkwaliteit op transparanten is slecht 236
 grijze achtergrond op afdrukken 221
 herhaalde storingen op afdrukken 230
 horizontale onderbrekingen op afdrukken 221
 horizontale strepen op afdrukken 232
 lege pagina's 228
 lichte tonervergen of schaduwen op de achtergrond van afdrukken 235
 onregelmatigheden in afdruk 224
 pagina's of afbeeldingen worden niet volledig afgedrukt 219
 printer drukt effen zwarte pagina's af 229
 reinigen, de oplader 130
 reinigen, printerkoplen 130

- schaduwafbeeldingen op afdrucken 231
- scheve afdruk 232
- tekens hebben gekartelde randen 219
- toner laat los 235
- tonervlekjes, op afdrucken 236
- verschillen in
 - afdruktheid 237
 - verticale strepen 233
 - witte strepen 237
- afdrukaak
 - vanaf de computer annuleren 69
- afdrukaak annuleren
 - vanaf de computer 69
 - via het bedieningspaneel van de printer 69
- afdruktaken voor taken in wacht
 - afdrucken vanaf de Macintosh-computer 68
 - afdrucken via Windows 68
- Afwerking, menu 110
- Algemene instellingen, menu 99
- Ander formaat, menu 75
- AppleTalk, menu 86

B

- bedieningspaneel
 - fabrieksinstellingen herstellen 161
 - gebruiken 13
 - onderdelen 13
- bedieningspaneel gebruiken 13
- bedieningspaneel van de printer
 - aanpassen, helderheid 124
 - indicatielampje 13
 - Slaapknop, lampje van 13
- bedieningspaneel, printer
 - indicatielampje 13
 - Slaapknop, lampje van 13
- beginscherm
 - knoppen, informatie 14
 - pictogrammen verbergen 18
 - pictogrammen weergeven 18
- bekijken
 - rapporten 160
- beschikbare, interne opties 21
- bestellen
 - fotocandoreenheid 135
 - nietcassettes 136
 - Onderhoudskit 300K 136

- bestellen, supplies
 - overloopfles 136
 - tonercartridge 135
- Beveiligd afdrucken, menu 95
- beveiligde afdruktaken
 - afdrুকinstellingen wijzigen 68
- beveiliging
 - instellingen voor vertrouwelijke afdruktaken wijzigen 68
- beveiliging, vergrendeling 127
- beveiliging, webpagina voor beveiligingsgegevens van de printer 129
- Beveiligingsinstellingen bewerken, menu 94
- Bin Setup (Lade-instelling), menu 79
- bovenste
 - koppelen 51, 52
 - laden 46
 - ontkoppelen 51, 52
- briefhoofd
 - vullen, laden 54
 - vullen, multifunctionele invoer 54
- briefhoofdpapier plaatsen
 - papierafdrukstand 54
- buitenkant van de printer reinigen 130

C

- Cartridge bijna leeg [88.xy] 190
- Cartridge vrijwel leeg [88.xy] 190
- coderen, vaste schijf van de printer 129
- Complexe pagina, bepaalde gegevens worden mogelijk niet afgedrukt [39] 191
- Configuratie gewijzigd, sommige taken in wacht zijn niet hersteld [57] 191
- configuratiegegevens
 - draadloos netwerk 41
- Configure MP (Configuratie U-lader), menu 74
- configureren
 - meerdere printers 160
- configureren, meldingen over supplies 161
- configureren, poortinstellingen 44

- conservatie-instellingen
 - Eco-modus 123
 - helderheid aanpassen 124
 - Slaapstand 124
 - Sluimerstand 123
 - zuinig omgaan met supplies 122
- contact opnemen met de klantenondersteuning 240
- controleren, afdruktaken 67
 - afdrucken vanaf de Macintosh-computer 68
 - afdrucken via Windows 68
- controleren, status van onderdelen en supplies 134
- controleren, virtuele display met de Embedded Web Server 160
- controllerkaart
 - toegang 21

D

- Datum en tijd instellen, menu 97
- de Embedded Web Server openen 17
- De printer moest opnieuw worden opgestart. De laatste taak is mogelijk niet voltooid. 198
- directorylijst
 - afdrucken 69
- display, bedieningspaneel 13
- display, bedieningspaneel van de printer
 - aanpassen, helderheid 124
- displayproblemen oplossen
 - printerdisplay is leeg 207
- Diversen, menu 95
- documenten afdrucken
 - vanaf een computer 64
- draadloos netwerk
 - configuratiegegevens 41
- Draadloos, menu 85
- draadloze netwerkinstallatie met de Embedded Web Server 44
- Drukknop, configuratiemethode gebruiken 43

E

- Eco-instellingen
 - info 19

Embedded Web Server
 aanpassen, helderheid 124
 controleren, de status van
 supplies 134
 controleren, status van
 onderdelen 134
 instellingen voor vertrouwelijke
 afdruktaken wijzigen 68
 kopiëren, instellingen naar
 andere printers 160
 probleem met toegang 239
 toegang 17
 Embedded Web Server,
 beveiliging:
 Beheerdershandleiding
 waar u die kunt vinden 129
 emissiekennisgevingen 244,
 247, 248
 enveloppen
 tips voor het gebruik van 53
 Ethernet-configuratie
 voorbereiding van een 41
 Ethernet-netwerk
 voorbereiden van afdrucken via
 ethernet 41
 Ethernetpoort 39
 etiketten, papier
 tips 54
 exporteren, configuratie
 met de Embedded Web
 Server 20
 Extern bedieningspaneel
 instellen 20

F

fabrieksinstellingen
 herstellen 161
 FCC-kennisgevingen 248
 finisher
 ondersteunde
 papierformaten 61
 ondersteunde
 papiergewichten 61
 ondersteunde papiersoorten 61
 firmwarekaart 21
 Flash beschadigd [51] 192
 Flash niet geformatteerd
 [53] 204
 flashstation
 afdrucken vanuit 65

flashstations
 ondersteunde
 bestandstypen 66
 formulieren afdrucken 64
 Formulieren en favorieten
 instellen 19
 Fotoconductor bijna leeg
 [84.xy] 198
 Fotoconductor zeer leeg
 [84.xy] 198
 fotoconductoreenheid
 bestellen 135
 vervangen 137
 Fout bij lezen USB-hub. Verwijder
 hub. 193
 Fout bij lezen van USB-station.
 Verwijder USB. 193

G

gebruiken, knoppen op het
 aanraakscherm 15
 gebruiken, Sluimerstand 123
 gegevens apparaat- en
 netwerkinstellingen
 wissen 128
 gegevens
 beveiligingsinstellingen
 wissen 128
 gegevens embedded solutions
 wissen 128
 gegevens individuele
 instellingen
 wissen 128
 geheugen
 typen geïnstalleerd op de
 printer 127
 geheugen van de vaste schijf van
 de printer
 wissen 128
 Geheugen vol [38] 197
 geheugenkaart 21
 installeren 24
 geluidsniveaus 244
 grijp-, invoer- en scheidingsrol
 vervangen 151
 groene instellingen
 Eco-modus 123
 Sluimerstand 123

H

hardwareopties installeren
 volgorde van installatie 33
 hardwareopties toevoegen
 printerstuurprogramma 40
 herhaalde afdruktaken 67
 afdrucken vanaf de Macintosh-
 computer 68
 afdrucken via Windows 68
 herhaalde storingen op
 afdrucken 230
 herstellen, fabriekswaarden 161
 Het apparaat staat in de veilige
 modus. Enkele afdrukopecties zijn
 mogelijk uitgeschakeld of
 leveren onverwachte
 resultaten. 203
 horizontale strepen op
 afdrucken 232
 HTML, menu 119

I

importeren, configuratie
 met de Embedded Web
 Server 20
 indicatielampje 13
 informatie over de printer
 waar u die kunt vinden 8
 informatie over het
 beginscherm 14
 installeren, geheugenkaart 24
 installeren, vaste schijf van
 printer 28
 instellen, serieel afdrucken 45
 instellen, Universal-
 papierformaat 46
 instelling
 papierformaat 46
 papiersoort 46
 TCP/IP-adres 84
 instelling, Ecomodus 123
 Instellingen SMTP, menu 93
 Internal Solutions Port
 problemen oplossen 208
 Internal Solutions Port (ISP)
 installeren 26
 interne afdrukserver
 problemen oplossen 208
 interne opties 21
 interne opties toevoegen
 printerstuurprogramma 40

IP-adres van computer
zoeken 17
IP-adres van printer
zoeken 17
IP-adres, printer
zoeken 17
IPv6, menu 85

K

kabels
Ethernet 39
USB 39
kan Embedded Web Server niet
openen 239
karton
tips 53
kennisgeving van
vluchtigheid 127
klantenondersteuning
contact opnemen 240
klep C
papierstoringen
verhelpen 166, 168
klep D
papierstoringen
verhelpen 171, 172
Knop Stoppen of Annuleren 13
knoppen aanraakscherm
gebruiken 15
knoppen bedieningspaneel 13
koppelen van invoerladen 51, 52
kringlooppapier
gebruiken 57, 122
kringlooppapier gebruiken 122

L

laden ontkoppelen 51, 52
Leeg perforatiebak 192
leggen, perforatiebak 133
lijst met lettertypen afdrukken
afdrukken 68
Logbestand beveiligingscontrole,
menu 97

M

meer informatie over de
printer 8
menu afdrukinstellingen 106
Menu Extra 114
Menu Help 120
Menu Instelling 108

Menu Kwaliteit 112
Menu Papierformaat/-soort 71
Menu Papierstructuur 75
Menu Serieel [x] 90
menu Tijdelijke
gegevensbestanden wissen 96
menu-instellingen
laden op meerdere printers 160
menu's
Aangepaste ladenamen 78
Aangepaste namen 78
Aangepaste soorten 78
Actieve NIC 81
Afbeelding 120
Afdrukinstellingen 106
Afwerking 110
Algemene instellingen 99
Ander formaat 75
AppleTalk 86
Beveiligingsinstellingen
bewerken 94
Configuratie U-lader 74
Datum en tijd instellen 97
Diversen 95
Draadloos 85
Help 120
HTML 119
Hulpprogramma's 114
Instellen 108
Instellingen SMTP 93
IPv6 85
Kwaliteit 112
Lade-instelling 79
lijst met 70
Logbestand
beveiligingscontrole 97
Netwerk [x] 81
Netwerkkkaart 83
Netwerkrapporten 83
Papier plaatsen 76
Papierformaat/-soort 71
Papierstructuur 75
Parallel [x] 88
PCL Emul 116
PDF 115
PostScript 115
Rapporten 80
Serieel [x] 90
Standaard-USB 87
Standaardbron 71
Standaardnetwerk 81
Taakadministratie 113

TCP/IP 84
Tijdelijke gegevensbestanden
wissen 96
Universal-instelling 78
Vertrouwelijk afdrukken 95
XPS 115
met Formulieren en
favorieten 64
milieu-instellingen
Eco-modus 123
helderheid van printerdisplay,
aanpassen 124
Slaapstand 124
Sluimerstand 123
zuinig omgaan met
supplies 122
mobiel apparaat
afdrukken vanuit 67
multifunctionele invoer
laden 49

N

naam aangepaste papiersoort
maken 52
toekennen 52
Netwerk [x], menu 81
netwerkconfiguratiepagina
afdrukken 45
Netwerkkkaart, menu 83
Netwerkrapporten, menu 83
Niet-ondersteunde optie in sleuf
[x] [55] 204
Niet-ondersteunde USB-hub,
verwijder de hub 193
niet-reagerende printer
controleren 205
niet-vluchtig geheugen 127
wissen 128
nietcassette in finisher voor
boekjes
vervangen 142
nietcassette in finisher voor
boekjes vervangen 142
nietcassette in niet- of
perforatiefinisher
vervangen 144
nietcassette in niet- of
perforatiefinisher vervangen 144
nietcassette in nietfinisher
vervangen 140
nietcassette in nietfinisher
vervangen 140

nietcassettes
bestellen 136

O

onderbrekingen op
afdrukken 237

onderdelen
controleren met Embedded
Web Server 134
controleren via het
bedieningspaneel van
printer 134
controleren, status 134
opslag 137
van Lexmark gebruiken 135

onderdelen vervangen
grijp-, invoer-, scheidingsrol 151
overdrachtrol 157
overdrachtsmodule 154

onderdelen, bestellen
Onderhoudskit 300K 136

Onderhoudskit 300K
bestellen 136

onderhoudsteller, opnieuw
instellen 158

ondersteunde flashstations 66

ondersteunde
papierformaten 59
finisher 61

ondersteunde papiergewichten
finisher 61
printer 60

ondersteunde papiersoorten
finisher 61
printer 60

Onjuist papierformaat. Open
[papierbron] [34] 193

onregelmatigheden in
afdruk 224

Onvoldoende geheugen om de
taak te sorteren [37] 194

Onvoldoende geheugen voor
defragmentatie flashgeheugen
[37] 193

Onvoldoende geheugen voor
ondersteuning van functie voor
bronnenopslag [35] 194

Onvoldoende geheugen,
sommige taken in wacht worden
niet hersteld [37] 194

Onvoldoende geheugen,
sommige taken in wacht zijn
verwijderd [37] 194

Onvoldoende ruimte tussen
stapels papier in lade 3 194

Onvoldoende vrije ruimte in
flashgeheugen voor bronnen
[52] 197

Open klep H en verwijder papier
onder gebied H10 198

oplader
reinigen 130

opnieuw instellen,
onderhoudsteller 158

opslaan, afdruktaken 67

opslag
onderdelen 137
papier 58
supplies 136

opties
firmwarekaarten 21
geheugenkaart 21, 24
Internal Solutions Port (ISP) 26
vaste schijf van de printer,
verwijderen 32
vaste schijf van printer,
installeren 28

optionele kaart
installeren 25

optionele kaart installeren 25

optionele lade voor 2 x 500 vel
installeren 34

optionele lade voor 2500 vel
installeren 34

optionele laden
installeren 34

optionele laden installeren 34

overdrachtrol
vervangen 157

overdrachtsmodule
vervangen 154

overdrachtsmodule
vervangen 154

overdrachtsrol vervangen 157

overloopfles
bestellen 136
vervangen 147

ozonfilter
vervangen 149

ozonfilter vervangen 149

P

pagina met menu-instellingen
afdrukken 45

pagina met netwerkinstellingen
afdrukken 45

papier
briefhoofd 56
kenmerken 55
kiezen 56
kringlooppapier 57
kringlooppapier gebruiken 122
ongeschikt 57
opslag 55, 58
voorbedrukte formulieren 56

Papier moet worden
vervangen 198

Papier plaatsen, menu 76

papiereigenschappen 55

papierformaat
instelling 46

Papierformaat in lade [x] niet
ondersteund 203

papierformaten
ondersteund 59

papiergewichten
ondersteund door de printer 60

papierinvoer, problemen
oplossen
bericht blijft staan nadat storing
is verholpen 211

papiersoort
instelling 46

papiersoorten
ondersteund door de printer 60

papierstoringen
locaties 164
nummers 164
storingsgebieden opsporen 164
voorkomen 163

papierstoringen verhelpen
in klep C 173
in klep F 173
in lade voor 3000 vel 173
in multifunctionele invoer 166
klep C 166, 168
klep D 171, 172

Parallel [x], menu 88

Parallele poort [x] uitgeschakeld
[56] 198

PCL Emul, menu 116

PDF, menu 115

- perforatiebak
 legen 133
- pictogrammen in het
 beginscherm
 verbergen 18
 weergeven 18
- pictogrammen verbergen op het
 beginscherm 18
- pictogrammen weergeven op het
 beginscherm 18
- pincode, methode
 gebruiken 43
- Plaat [naam aangepaste soort]
 [afdrukstand papier] in
 [papierbron] 194
- Plaats [aangepaste tekenreeks]
 [papierafdrukstand] in de
 multifunctionele invoer 195
- Plaats [naam aangepaste soort]
 [papierafdrukstand] in de
 multifunctionele invoer 195
- Plaats [papierformaat]
 [afdrukstand papier] in
 [papierbron] 195
- Plaats [papierformaat]
 [papierafdrukstand] in de
 multifunctionele invoer 196
- Plaats [papiersoort]
 [papierformaat] [afdrukstand
 papier] in [papierbron] 195
- Plaats [papiersoort]
 [papierformaat]
 [papierafdrukstand] in de
 multifunctionele invoer 196
- Plaats [tekenreeks voor
 aangepast papier] [afdrukstand
 papier] in [papierbron] 194
- Plaats invoerlade [x] 193
- Plaats ontbrekende of niet-
 reagerende cartridge terug
 [31.xy] 199
- Plaats ontbrekende of niet-
 reagerende fotoconductor
 opnieuw [31.xy] 199
- Plaats perforatiebak 193
- plaats voor de printer bepalen 9
- plaatsen in de
 universeellader 49
- poortinstellingen
 configureren 44
- poortinstellingen wijzigen
 Internal Solutions Port 44
- PostScript, menu 115
- printer 40
 aansluiten op een
 stopcontact 9
- basismodel 10
- locatie selecteren 9
- minimale installatieruimte 9
- verplaatsen 9, 159
- vervoeren 159
- volledige configuratie 10
- printer drukt lege pagina's
 af 228
- printer installeren 40
- printer reinigen 130
- printer vervoeren 159
- printer voorbereiden voor
 aansluiting op een draadloos
 netwerk 41
- printer, eenvoudige problemen
 oplossen 205
- printer, vaste schijf coderen 129
- printerberichten
 [x] pagina's vastgelopen, druk
 op hendel voor toegang tot
 gebied G en verwijder
 vastgelopen nietjes. Laat
 papier in uitvoerlade.
 [402,93] 181
- [x] pagina's vastgelopen, druk
 op hendel voor toegang tot
 gebied G. Laat papier in
 uitvoerlade. [40y.xx] 179
- [x] pagina's vastgelopen, maak
 handmatige invoer vrij.
 [200.xx] 166
- [x] pagina's vastgelopen, open
 klep C en verwijder
 vastgelopen materiaal.
 [2yy.xx] 166
- [x] pagina's vastgelopen, open
 klep D en verwijder
 vastgelopen materiaal.
 [24y.xx] 171
- [x] pagina's vastgelopen, open
 klep H en draai knop H6 naar
 rechts. Laat papier in
 uitvoerlade. [426.xx–
 428.xx] 184
- [x] pagina's vastgelopen,
 verwijder de lade voor 3000
 vel en open klep F.
 [24y.xx] 173
- [x]-onderhoudskit zeer leeg
 [80.xy] 197
- [x]-papierstoring, open klep G, H
 en J en verwijder vastgelopen
 papier. Laat papier in
 uitvoerlade. [400-402] 176
- [x]-papierstoring, verschuif de
 lade voor 3000 vel en open
 klep C. [2yy.xx] 168
- [x]-papierstoring, verschuif de
 lade voor 3000 vel en open
 klep D. [24y.xx] 172
- Cartridge bijna leeg [88.xy] 190
- Cartridge vrijwel leeg
 [88.xy] 190
- Complexe pagina, bepaalde
 gegevens worden mogelijk
 niet afgedrukt [39] 191
- Configuratie gewijzigd,
 sommige taken in wacht zijn
 niet hersteld [57] 191
- De printer moest opnieuw
 worden opgestart. De laatste
 taak is mogelijk niet
 voltooid. 198
- Flash beschadigd [51] 192
- Flash niet geformatteerd
 [53] 204
- Fotoconductor bijna leeg
 [84.xy] 198
- Fotoconductor zeer leeg
 [84.xy] 198
- Fout bij lezen USB-hub.
 Verwijder hub. 193
- Fout bij lezen van USB-station.
 Verwijder USB. 193
- Geheugen vol [38] 197
- Het apparaat staat in de veilige
 modus. Enkele afdrুকopties
 zijn mogelijk uitgeschakeld of
 leveren onverwachte
 resultaten. 203
- Leeg perforatiebak 192
- Niet-ondersteunde optie in sleuf
 [x] [55] 204
- Niet-ondersteunde USB-hub,
 verwijder de hub 193
- Onjuist papierformaat. Open
 [papierbron] [34] 193
- Onvoldoende geheugen om de
 taak te sorteren [37] 194

- Onvoldoende geheugen voor defragmentatie flashgeheugen [37] 193
- Onvoldoende geheugen voor ondersteuning van functie voor bronnenopslag [35] 194
- Onvoldoende geheugen, sommige taken in wacht worden niet hersteld [37] 194
- Onvoldoende geheugen, sommige taken in wacht zijn verwijderd [37] 194
- Onvoldoende ruimte tussen stapels papier in lade 3 194
- Onvoldoende vrije ruimte in flashgeheugen voor bronnen [52] 197
- Open klep H en verwijder papier onder gebied H10 198
- Papier moet worden vervangen 198
- Papierformaat in lade [x] niet ondersteund 203
- Parallele poort [x] uitgeschakeld [56] 198
- Plaats [aangepaste tekenreeks] [papierafdrukstand] in de multifunctionele invoer 195
- Plaats [naam aangepaste soort] [papierafdrukstand] in [papierbron] 194
- Plaats [naam aangepaste soort] [papierafdrukstand] in de multifunctionele invoer 195
- Plaats [papierformaat] [afdrukstand papier] in [papierbron] 195
- Plaats [papierformaat] [papierafdrukstand] in de multifunctionele invoer 196
- Plaats [papiersoort] [papierformaat] [afdrukstand papier] in [papierbron] 195
- Plaats [papiersoort] [papierformaat] [papierafdrukstand] in de multifunctionele invoer 196
- Plaats [tekenreeks voor aangepast papier] [afdrukstand papier] in [papierbron] 194
- Plaats invoerlade [x] 193
- Plaats ontbrekende of niet-reagerende cartridge terug [31.xy] 199
- Plaats ontbrekende of niet-reagerende fotoconductor opnieuw [31.xy] 199
- Plaats perforatiebak 193
- Schijf bijna vol. Veilig schijfruimte vrijmaken. 192
- Schijf moet worden geformatteerd om in dit apparaat te gebruiken 192
- Schijf vol [62] 192
- Schijf wordt niet ondersteund 204
- Seriële poort [x] uitgeschakeld [56] 202
- Sluit klep [x] 191
- SMTP-server is niet ingesteld. Raadpleeg de systeembeheerder. 202
- Softwarefout in standaardnetwerk [54] 202
- Softwarefout netwerk [x] [54] 197
- Sommige taken in wacht zijn niet hersteld 202
- Standaard USB-poort uitgeschakeld [56] 203
- Supply nodig om de taak te voltooien 203
- Te veel flashopties geïnstalleerd [58] 203
- Te veel laden aangesloten [58] 203
- Toneroverloopfles bijna vol [82.xy] 204
- Vervang [x]-onderhoudskit. Geschat aantal resterende pagina's is 0 [80.xy] 200
- Vervang cartridge, regiocode van cartridge komt niet overeen met code printer [42.xy] 200
- Vervang cartridge. Geschat aantal resterende pagina's is 0 [88.xy] 200
- Vervang fotoconductor. Aantal resterende pagina's is 0 [84.xy] 201
- Vervang niet-ondersteunde cartridge [32.xy] 201
- Vervang niet-ondersteunde fotoconductor [32.xy] 201
- Vervang ontbrekende cartridge [31.xy] 201
- Vervang ontbrekende fotoconductor [31.xy] 201
- Vervang ontbrekende toneroverloopfles [82.xy] 201
- Vervang papiergrijprollen in [papierbron], gebruik onderdelen en instructies in het compartiment van lade 1 of lade 2 [80] 201
- Vervang toneroverloopfles [82.xy] 202
- Verwijder defecte schijf [61] 199
- Verwijder papier uit [gekoppelde ladensetnaam] 200
- Verwijder papier uit alle laden 199
- Verwijder papier uit lade [x] 199
- Verwijder papier uit uitvoerlade 200
- Verwijder verpakkingsmateriaal, controleer [naam gebied] 199
- Verwijder verpakkingsmateriaal, open klep C, verwijder metalen klemmen 199
- Vul nietjes bij 196
- Vul nietjes G11, G12 bij 197
- Wachttaken herstellen? 202
- Weblinkserver niet ingesteld. Raadpleeg de systeembeheerder. 204
- Wijzig [papierbron] in [aangepaste reeks] plaatsen [afdrukstand] 190
- Wijzig [papierbron] in [aangepaste soortnaam] plaatsen [afdrukstand] 190
- Wijzig [papierbron] in [papierformaat] plaatsen [afdrukstand] 191
- Wijzig [papierbron] in [papiersoort] [papierformaat], plaats [afdrukstand] 191
- printerbeveiliging informatie over 129
- printerconfiguraties 10

- printeropties, problemen oplossen
 - Internal Solutions Port 208
 - interne afdrukserver 208
 - interne optie niet gedetecteerd 207
 - ladeproblemen 209
 - USB-/parallele interfacekaart 210
 - printerstuurprogramma
 - hardwareopties toevoegen 40
 - printkoplens
 - reinigen 130
 - problemen oplossen
 - contact opnemen met de klantenondersteuning 240
 - eenvoudige printerproblemen oplossen 205
 - er is een toepassingsfout opgetreden 239
 - kan Embedded Web Server niet openen 239
 - niet-reagerende printer controleren 205
 - problemen oplossen, afdrukken
 - afdraktaak duurt langer dan verwacht 216
 - envelop wordt dichtgeplakt tijdens afdrukken 213
 - er komen onverwachte pagina-einden voor 218
 - foutbericht lezen
 - flashstation 213
 - gekruld papier 223
 - grote afdruktaken worden niet gesorteerd 215
 - laden koppelen lukt niet 218
 - meertalige PDF-bestanden worden niet afgedrukt 215
 - papier loopt regelmatig vast 211
 - taak wordt afgedrukt op verkeerd papier 214
 - taak wordt afgedrukt vanuit verkeerde lade 214
 - taken in wacht worden niet afgedrukt 212
 - taken worden niet afgedrukt 217
 - vastgelopen pagina's worden niet opnieuw afgedrukt 210
 - verkeerde marges op afdrukken 222
 - verkeerde tekens worden afgedrukt 214
 - problemen oplossen, afdrukkwaliteit
 - afdruk is te donker 225
 - afdruk is te licht 227
 - afdrukkwaliteit op transparanten is slecht 236
 - grijze achtergrond op afdrukken 221
 - herhaalde storingen op afdrukken 230
 - horizontale onderbrekingen op afdrukken 221
 - horizontale strepen op afdrukken 232
 - lege pagina's 228
 - lichte tonervegen of schaduwen op de achtergrond van afdrukken 235
 - onregelmatigheden in afdruk 224
 - pagina's of afbeeldingen worden niet volledig afgedrukt 219
 - printer drukt effen zwarte pagina's af 229
 - schaduwafbeeldingen op afdrukken 231
 - scheve afdruk 232
 - tekens hebben gekartelde randen 219
 - toner laat los 235
 - tonervlekjes, op afdrukken 236
 - verschillen in afdrukdichtheid 237
 - verticale strepen 233
 - witte strepen op een pagina 237
 - problemen oplossen, display
 - printerdisplay is leeg 207
 - problemen oplossen, papierinvoer
 - bericht blijft staan nadat storing is verholpen 211
 - problemen oplossen, printeropties
 - Internal Solutions Port 208
 - interne afdrukserver 208
 - interne optie niet gedetecteerd 207
 - ladeproblemen 209
 - USB-/parallele interfacekaart 210
 - publicaties
 - waar u die kunt vinden 8
- ## R
- rapporten
 - bekijken 160
 - Rapporten, menu 80
 - recycling
 - Lexmark
 - verpakkingsmateriaal 125
 - Lexmark-producten 125
 - tonercartridges 125
 - reinigen
 - buitenkant van de printer 130
 - reinigen, de oplader 130
 - reinigen, printerkoplens 130
 - reserveren, afdruktaken
 - afdrukken vanaf de Macintosh-computer 68
 - afdrukken via Windows 68
 - rollen
 - vervangen 151
- ## S
- Schijf moet worden geformatteerd om in dit apparaat te gebruiken 192
 - Schijf vol [62] 192
 - selecteren, papier 56
 - serieel afdrukken
 - instellen 45
 - Seriële poort [x] uitgeschakeld [56] 202
 - Slaapknop 13
 - Slaapstand
 - aanpassen 124
 - Sluimerstand
 - gebruiken 123
 - Sluit klep [x] 191
 - SMTP-server is niet ingesteld.
 - Raadpleeg de systeembeheerder. 202
 - Softwarefout in standaardnetwerk [54] 202
 - Softwarefout netwerk [x] [54] 197
 - Sommige taken in wacht zijn niet hersteld 202
 - stabilisatievoetjes 34

Standaard USB-poort
uitgeschakeld [56] 203
Standaard-USB, menu 87
Standaardbron, menu 71
Standaardnetwerk, menu 81
Startscherm (knop) 13
startscherm, knoppen
uitleg 14
status van onderdelen
controleren 134
status van supplies
controleren 134
strepen op afdrukken 237
supplies
controleren met Embedded
Web Server 134
controleren via het
bedieningspaneel van
printer 134
controleren, status 134
kringlooppapier gebruiken 122
opslag 136
van Lexmark gebruiken 135
zuinig omgaan 122
supplies, bestellen
fotoconductoreenheid 135
nietcassettes 136
overloopfles 136
tonercartridge 135
supplies, meldingen
configureren 161
Supply nodig om de taak te
voltooien 203

T

Taakadministratie, menu 113
taken in wacht 67
afdrukken vanaf de Macintosh-
computer 68
afdrukken via Windows 68
taken in wacht afdrukken
vanaf een Macintosh-
computer 68
vanuit Windows 68
TCP/IP, menu 84
Te veel flashopties geïnstalleerd
[58] 203
Te veel laden aangesloten
[58] 203
tips
enveloppen gebruiken 53
etiketten, papier 54

karton 53
transparanten 55
tips voor het afdrukken op
enveloppen 53
tips voor het gebruik van
briefhoofdpapier 54
toegang krijgen tot de
controllerkaart 21
toetsenbord 13
tonercartridge
bestellen 135
vervangen 145
tonercartridge vervangen 145
tonercartridges
recycling 125
tonerintensiteit
aanpassen 64
Toneroverloopfles bijna vol
[82.xy] 204
toneroverloopfles vervangen 147
transparanten
tips 55

U

uitblaasfilter
vervangen 149
uitblaasfilter vervangen 149
Universal-instelling, menu 78
Universal-papierformaat
instelling 46
USB-/parallele interfacekaart
problemen oplossen 210
USB-poort 39

V

vaste schijf van printer
codering 129
installeren 28
verwijderen 32
weggooien 127
veiligheidsinformatie 6, 7
verbinding maken met een
draadloos netwerk
configuratiemethode met
drukknop (PBC) gebruiken 43
configuratiemethode met
pincode gebruiken 43
met de Embedded Web
Server 44
wizard voor draadloze
configuratie gebruiken 42
vergrendeling, beveiliging 127
verplaatsen van printer 9, 159
verschillen in
afdrukdichtheid 237
verticale onderbrekingen op
afdrukken 237
verticale strepen op
afdrukken 233
vertrouwelijke afdruktaken 67
vertrouwelijke gegevens
informatie over beveiliging 129
Vervang [x]-onderhoudskit.
Geschat aantal resterende
pagina's is 0 [80.xy] 200
Vervang cartridge, regiocode van
cartridge komt niet overeen met
code printer [42.xy] 200
Vervang cartridge. Geschat
aantal resterende pagina's is 0
[88.xy] 200
Vervang fotoconductor. Aantal
resterende pagina's is 0
[84.xy] 201
Vervang niet-ondersteunde
cartridge [32.xy] 201
Vervang niet-ondersteunde
fotoconductor [32.xy] 201
Vervang ontbrekende cartridge
[31.xy] 201
Vervang ontbrekende
fotoconductor [31.xy] 201
Vervang ontbrekende
toneroverloopfles [82.xy] 201
Vervang papiergrijprollen in
[papierbron], gebruik onderdelen
en instructies in het
compartiment van lade 1 of lade 2
[80] 201
Vervang toneroverloopfles
[82.xy] 202
vervangen, supplies
nietcassette in finisher voor
boekjes 142
nietcassette in niet- of
perforatiefinisher 144
nietcassette in nietfinisher 140
overloopfles 147
tonercartridge 145
Verwijder defecte schijf [61] 199
Verwijder papier uit [gekoppelde
ladensetnaam] 200

Verwijder papier uit alle laden 199
Verwijder papier uit lade [x] 199
Verwijder papier uit uitvoerlade 200
Verwijder verpakkingsmateriaal, controleer [naam gebied] 199
Verwijder verpakkingsmateriaal, open klep C, verwijder metalen klemmen 199
verwijderen, vaste schijf van de printer 32
virtuele display
 controleren met Embedded Web Server 160
vluchtig geheugen 127
 wissen 128
vluchtigheid
 kennisgeving van: 127
voetjes
 stabilisatie 34
voorkomen,
papierstoringen 58, 163
Vul nietjes bij 196
Vul nietjes G11, G12 bij 197
vullen, laden 46

W

Wachttaken herstellen? 202
Weblinkserver niet ingesteld.
Raadpleeg de systeembeheerder. 204
weggooien, vaste schijf van de printer 127
Wijzig [papierbron] in [aangepaste reeks] plaatsen [afdrukstand] 190
Wijzig [papierbron] in [aangepaste soortnaam] plaatsen [afdrukstand] 190
Wijzig [papierbron] in [papierformaat] plaatsen [afdrukstand] 191
Wijzig [papierbron] in [papersoort] [papierformaat], plaats [afdrukstand] 191
wissen, geheugen op de vaste schijf 128
wissen, niet-vluchtig geheugen 128
wissen, vluchtig geheugen 128

wizard voor draadloze configuratie
 gebruiken 42

X

XPS, menu 115

Z

zoeken, IP-adres van computer 17
zoeken, IP-adres van printer 17
zuinig omgaan met supplies 122