



MS710 Series

Gebruikershandleiding

Juni 2017

www.lexmark.com

Machinetype(n):

4063

Model(len):

832, 835

Inhoud

Informatie over veiligheid.....	5
Conventies.....	5
Omgaan met de printer.....	8
Informatie zoeken over de printer.....	8
Een plaats voor de printer bepalen.....	9
Printerconfiguraties.....	10
Bedieningspaneel van de printer gebruiken.....	12
Uitleg over de kleuren van de slaapknop en de indicatielampjes.....	13
Extra printer instellen.....	14
Interne opties installeren.....	14
Hardwareopties installeren.....	31
Kabels aansluiten.....	35
De printersoftware instellen.....	37
Netwerkfunctionaliteit.....	38
Printerconfiguratie controleren.....	42
Papier en speciaal afdruk materiaal plaatsen.....	43
Papierformaat en papiersoort instellen.....	43
Instellingen voor Universal papier configureren.....	43
Papier in de lade voor 250 vel of 550 vel plaatsen.....	43
De lade voor 2100 vel laden.....	50
De universeellader vullen.....	56
Laden koppelen en ontkoppelen.....	61
Handleiding voor papier en speciaal afdruk materiaal.....	64
Speciaal afdruk materiaal gebruiken.....	64
Richtlijnen voor papier.....	65
Ondersteunde papierformaten, -soorten en -gewichten.....	69
Afdrukken.....	73
Een document afdrukken.....	73
Afdrukken vanaf een flashstation.....	74
Afdrukken vanaf een mobiel apparaat.....	76

Afdrukken van vertrouwelijke taken en andere taken in de wachtrij.....	76
Pagina's met informatie afdrukken.....	78
Afdruktaak annuleren.....	78
Informatie over de printermenu's.....	79
Overzicht van menu's.....	79
Papiermenu.....	79
Rapporten, menu.....	88
Network/Ports, menu.....	89
Security (Beveiliging), menu.....	102
Instellingen, menu.....	106
Menu Help.....	123
Geld besparen en het milieu een handje helpen.....	125
Papier en toner besparen.....	125
Energie besparen.....	125
Recycling.....	128
Printer beveiligen.....	130
De vergrendelingsfunctie gebruiken.....	130
Kennisgeving van vluchtigheid.....	130
Vluchtig geheugen wissen.....	131
Niet-vluchtig geheugen wissen.....	131
Geheugen op de vaste schijf wissen.....	132
Codering vaste schijf van printer instellen.....	132
Zoeken naar beveiligingsgegevens van de printer.....	133
Printer onderhouden.....	135
De printer reinigen.....	135
De status van de onderdelen en supplies controleren.....	136
Supplies bestellen.....	138
Supplies bewaren.....	141
Supplies vervangen.....	141
Help bij transport.....	150
Printer beheren.....	153
Geavanceerde netwerkinformatie en beheerdersinformatie weergeven.....	153
Toegang tot het externe bedieningspaneel.....	153

Instellingen voor vertrouwelijke (beveiligde) afdruktaken wijzigen.....	153
Printerinstellingen kopiëren naar andere printers.....	154
Fabrieksinstellingen herstellen.....	154

Papierstoringen verhelpen..... 156

Voorkomen van papierstoringen.....	156
Locaties van storingen bepalen.....	158
Papier vastgelopen in de voorklep.....	160
Papier vastgelopen in achterklep.....	162
Papier vastgelopen in de standaardlade.....	164
Papier vastgelopen in de duplexeenheid.....	164
Papier vastgelopen in laden.....	165
Papier vastgelopen in de multifunctionele invoer.....	166
Papier vastgelopen in de nietfinisher.....	167
Nietjesstoring in de finisher.....	169
Papier vastgelopen in de uitvoerlade.....	172
Papier vastgelopen in de mailbox.....	173

Problemen oplossen..... 175

Printerberichten.....	175
Printerproblemen oplossen.....	195
Problemen met afdrukken oplossen.....	203
Embedded Web Server wordt niet geopend.....	231
Contact opnemen met de klantenondersteuning.....	232

Kennisgevingen..... 233

Productinformatie.....	233
Informatie over deze editie.....	233
Energieverbruik.....	237

Index..... 240

Informatie over veiligheid

Conventies

Opmerking: Een *opmerking* bevat nuttige informatie.

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

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

Voorbeelden van zulke waarschuwingen zijn:



LET OP: RISICO OP LETSEL: Gevaar voor letsel.



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



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



LET OP: KANTELGEVAAR: Pletgevaar.



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



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



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



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



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

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.

Deze apparatuur is niet geschikt voor gebruik op locaties waar kinderen aanwezig kunnen zijn.



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



LET OP: 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 er twee of meer optionele finishers zijn geïnstalleerd, verwijder de finishers dan één voor één van de printer.

Opmerkingen:

- Verwijder de bovenste finisher het eerst.
- Om de finisher te verwijderen, houdt u de finisher aan beide zijden vast en trekt u de hendels omhoog om de finisher te ontgrendelen.
- Als de printer geen onderstel met zwenkwielen heeft, maar wel is uitgerust met optionele laden, dan verwijdt u die laden.

Opmerking: Schuif de hendel aan de rechterzijde van de lade naar de voorkant van de lade tot deze *vastklikt*.

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

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.

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

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: • 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: • 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: • 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: • 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 ondersteuningssite 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. • Typenummer van apparaat • Serienummer • Aankoopdatum • Winkel waar apparaat is aangeschaft

Gewenste informatie	Bron
Garantieverklaring	Garantie-informatie varieert per land of regio: • 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.

Een plaats voor de printer bepalen

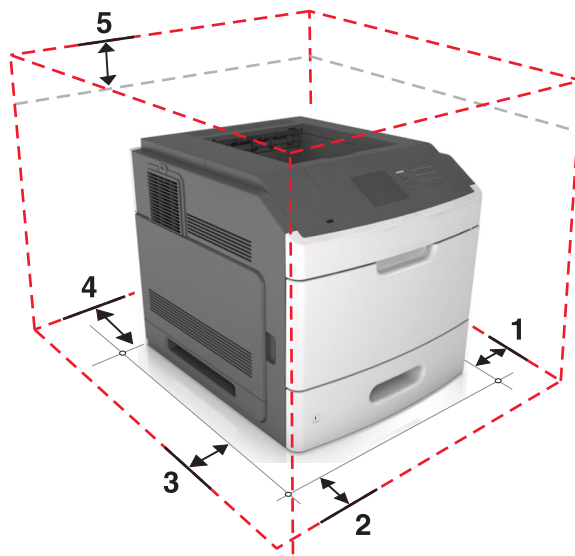
⚠ LET OP: RISICO OP LETSEL: De printer weegt meer dan 18 kg en moet door twee of meer getrainde personeelsleden worden opgetild.

Houd bij het plaatsen van de printer rekening met ruimte voor het openen van laden, kleppen en panelen. 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	15,6 tot 32,2 °C
Temperatuur voor opslag	-40 tot 43 °C

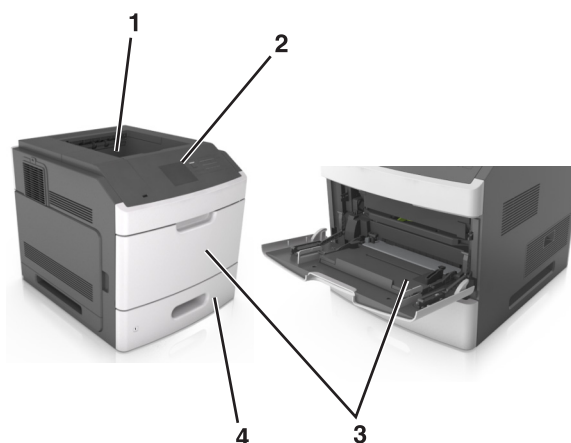
- Laat de volgende aanbevolen hoeveelheid ruimte vrij rondom de printer voor een goede ventilatie:



1	Rechterkant	305 mm (12 inch)
2	Voorkant	508 mm (20 inch)
3	Linkerkant	305 mm (12 inch)
4	Achterkant	305 mm (12 inch)
5	Bovenkant	115 mm (4,5 inch)

Printerconfiguraties

Basismodel



1	Standaarduitvoerlade
2	Bedieningspaneel van de printer
3	Multifunctionele invoer
4	Standaardlade voor 250 of 550 vel (lade 1)

Volledig 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, moet u een printerstandaard of een printerbasis 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 volgende illustratie toont het maximale aantal optionele finishers en laden dat door de printer wordt ondersteund. Meer informatie over andere opstellingen vindt u op www.lexmark.com/multifunctionprinters.



	Hardware-optie	Alternatieve hardware-optie
1	Nietfinisher	• Optionele uitvoerlade • Postbak met 4 laden • Niet-, perforatiefinisher
2	Postbak met 4 laden	• Optionele uitvoerlade • Hoge-capaciteitsuitvoelader • Niet-, perforatiefinisher
3	Onderstel met zwenkwieltjes	Geen
4	Lade voor 2100 vel	Geen
5	Lade voor 550 vel	Lade voor 250 vel
6	Lade voor 250 vel	Lade voor 550 vel
7	Postbak met 4 laden	Optionele uitvoerlade
8	Optionele uitvoerlade	Postbak met 4 laden

De finisher met niet- en perforeerfunctie kan niet met een andere uitvoeroptie worden gecombineerd.

In een opstelling met twee of meer optionele finishers:

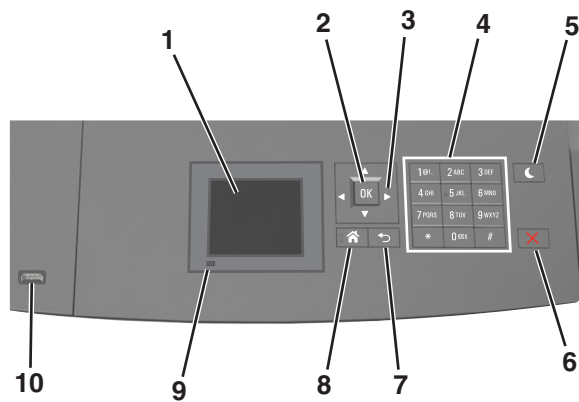
- De nietfinisher moet zich altijd in de bovenste positie bevinden.
- De hoge-capaciteitsuitvoelader moet zich altijd in de onderste positie bevinden.

- De uitvoerlade is de enige optie die op een uitvoerlader met hoge capaciteit kan worden geplaatst.
- De uitvoerlade en mailbox kunnen in willekeurige volgorde worden geplaatst.

Bij het gebruik van optionele laden:

- Gebruik altijd een onderstel met zwenkwielen als de printer wordt uitgerust met een lade voor 2100 vellen.
- De lade voor 2100 vellen moet altijd als onderste onderdeel worden gebruikt.
- Er kunnen maximaal vier optionele laden in combinatie met de printer worden gebruikt.
- De optionele laden voor 250 en 550 vellen kunnen in willekeurige volgorde worden gebruikt.

Bedieningspaneel van de printer gebruiken



	Onderdeel	Functie
1	Display	• De printerstatus weergeven. • De printer configureren en bedienen.
2	Knop Selecteren (Select)	De wijzigingen die zijn aangebracht in de printerinstellingen verzenden.
3	Pijltoetsen	Omhoog, omlaag, naar links of naar rechts bladeren.
4	Toetsenblok	Cijfers, letters of symbolen invoeren.
5	Slapen (knop)	De slaapstand of sluimerstand inschakelen. Met de volgende handelingen wordt de slaapstand uitgeschakeld: • Druk op een van de printerknoppen. • Trek lade 1 naar buiten of plaats papier in de universeellader. • Open een klep of paneel. • Verzend een afdruktaak vanaf de computer. • Voer een reset uit met uit- en inschakelen via de aan/uit-schakelaar. • Sluit een apparaat aan op de USB-poort van de printer.
6	Knop Stoppen of Annuleren	Alle printeractiviteiten beëindigen.
7	Knop Terug (Back)	Terugkeren naar het vorige venster.
8	Startscherm (knop)	Naar het startscherm gaan.
9	Indicatielampje	De status van de printer controleren.
10	USB-poort	Flashstation aansluiten op de printer. Opmerking: alleen de USB-poort aan de voorzijde ondersteunt flashstations.

Uitleg over de kleuren van de slaapknop en de indicatielampjes

De kleuren van de slaapknop en indicatielampjes op het bedieningspaneel 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 afdrukken.
Brandt groen	De printer staat aan, maar is niet actief.
Knippert rood	De printer vereist interventie door de gebruiker.

Slaapknop, lampje van	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.

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.

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.

Beschikbare, interne opties

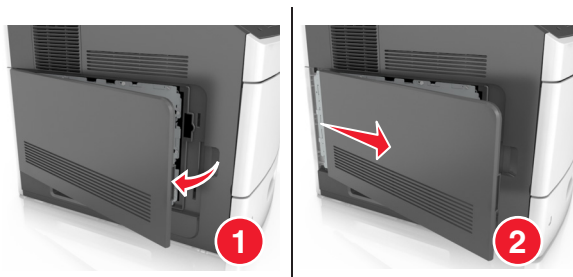
- Geheugenkaart
 - DDR3 DIMM
 - Flash-geheugen
 - Lettertypen
 - Firmwarekaarten
 - Formulieren en streepjescode
 - PRESCRIBE
 - IPDS
- Vaste schijf van printer
- Lexmark™ Interne 'Solutions' Poorten (ISP)
 - Parallele 1284-B ISP-interface
 - MarkNet™ N8350 802.11 b/g/n draadloze printerserver
 - RS-232-C seriële interface

Toegang verkrijgen tot de controllerkaart.

Opmerking: Voor deze taak hebt u een schroevendraaier met platte kop nodig.

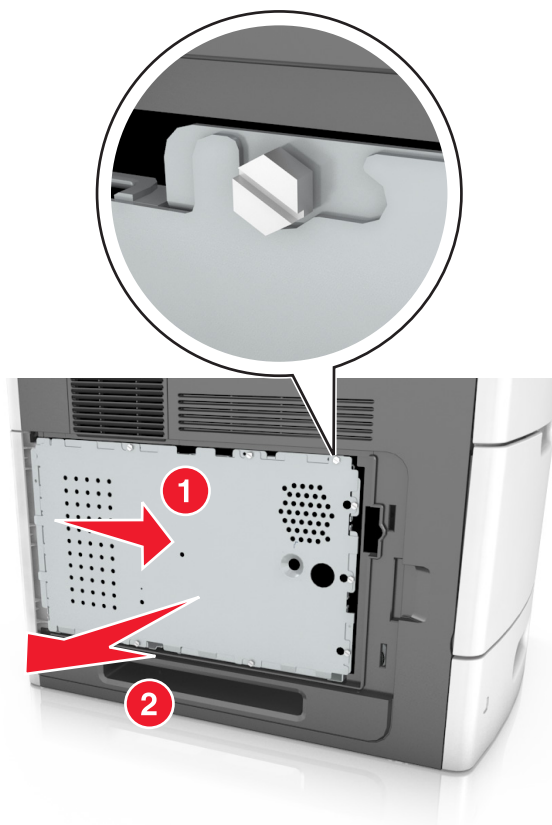
⚠ LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN: Als u toegang tot de controllerkaart wilt of optionele hardware of geheugenapparaten installeert nadat u de printer hebt ingesteld, moet u de printer uitschakelen en de stekker uit het stopcontact trekken voor u doorgaat. Als u andere apparaten hebt aangesloten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

- 1 Verwijder de toegangsklep van de controllerkaart.

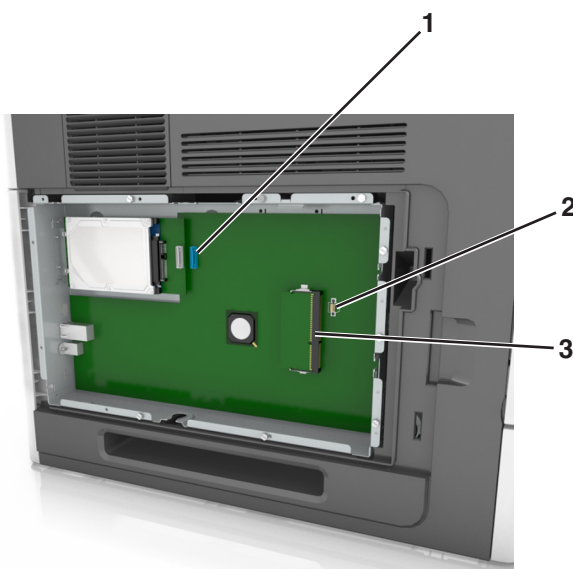


- 2 Gebruik een schroevendraaier om de schroeven van de afdekplaat van de controllerkaart los te draaien.



3 Verwijder de plaat.**4** Onderstaande illustratie geeft aan waar de juiste aansluiting te vinden is:

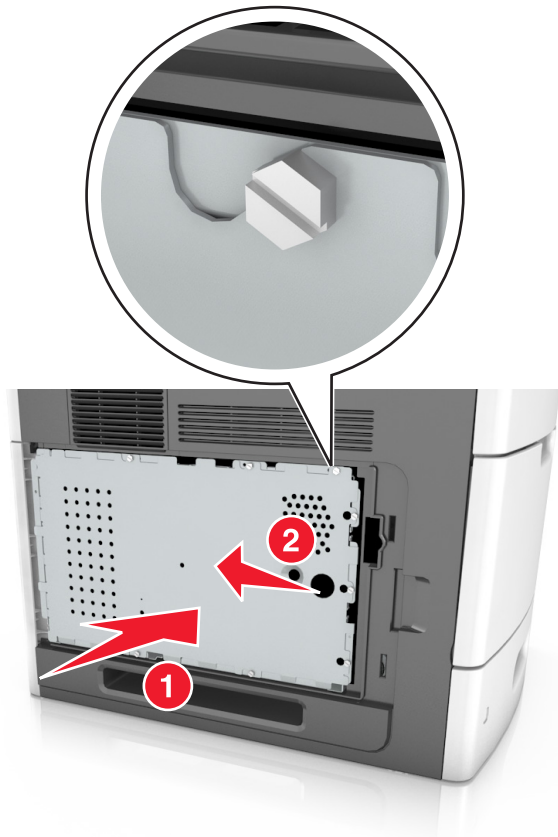
Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De elektronische componenten van de controllerkaart raken gemakkelijk beschadigd door statische elektriciteit. Raak daarom eerst een metalen oppervlak op de printer aan voordat u een elektronisch onderdeel of aansluiting van de controllerkaart aanraakt.



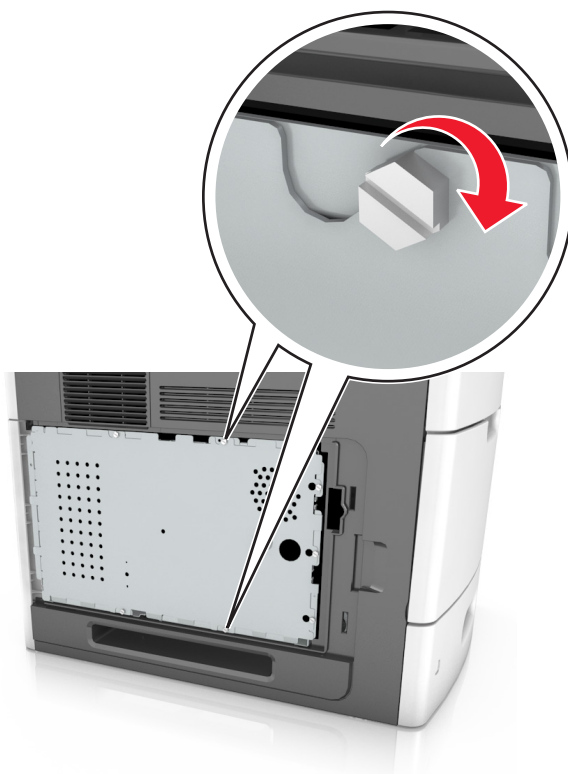
1	LexmarkConnector voor Internal Solutions Port of vaste schijf van printer
2	Connector voor optionele kaart

3 Connector voor geheugenkaart

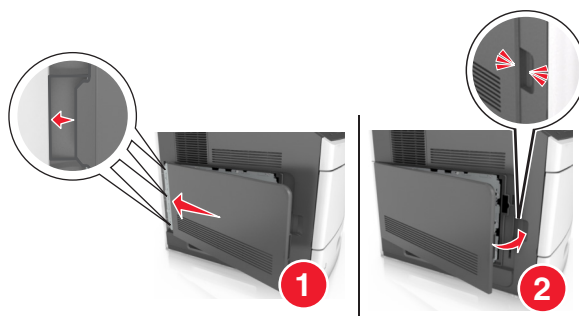
- 5** Zorg dat de schroeven zich voor de openingen in de afdekplaat bevinden en bevestig de afdekplaat opnieuw.



6 Draai de schroeven van de afdekplaat vast.



7 Bevestig de toegangsklep opnieuw.



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.

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

Een optionele geheugenkaart kan afzonderlijk worden aangeschaft en op de controllerkaart worden bevestigd.

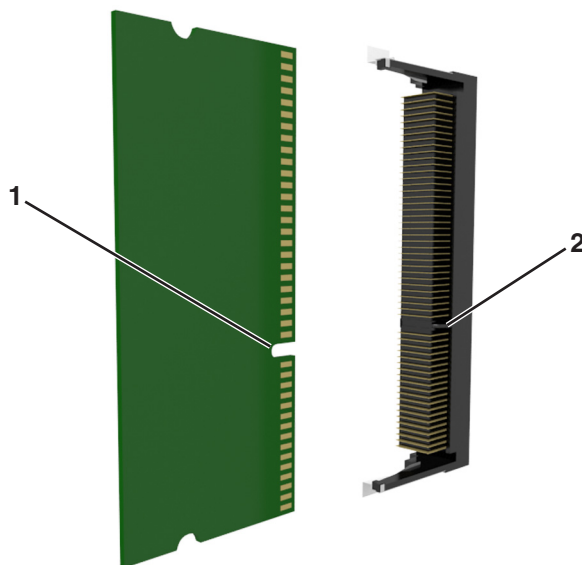
- 1 Open het toegangspaneel van de controllerkaart.

Zie ['Toegang verkrijgen tot de controllerkaart.' op pagina 14](#) voor meer informatie.

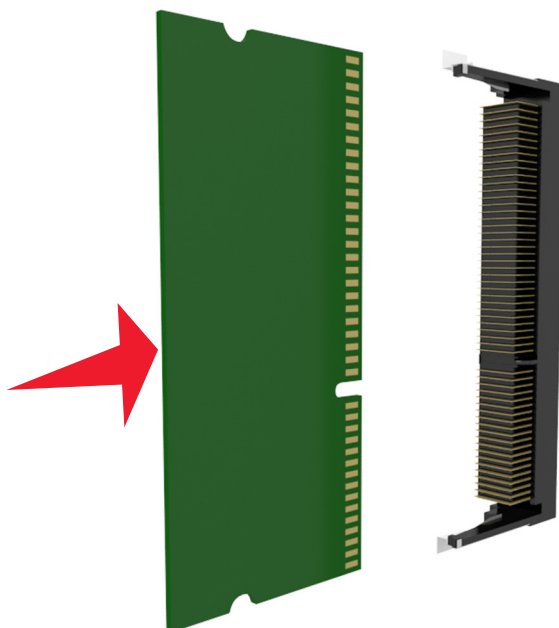
- 2 Haal de geheugenkaart uit de verpakking.

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*.



- 5 Bevestig de afdekplaat van de controllerkaart en sluit vervolgens de toegangsklep van de controllerkaart.

Een Internal Solutions Port installeren

De controllerkaart ondersteunt één optionele Lexmark Internal Solutions Port (ISP).

Opmerking: Voor deze taak hebt u een schroevendraaier met platte kop nodig.

⚠ 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 elektrische componenten van de controllerkaart raken gemakkelijk beschadigd door statische elektriciteit. Raak daarom eerst een metalen voorwerp aan voordat u de elektrische componenten of aansluitingen van de controllerkaart aanraakt.

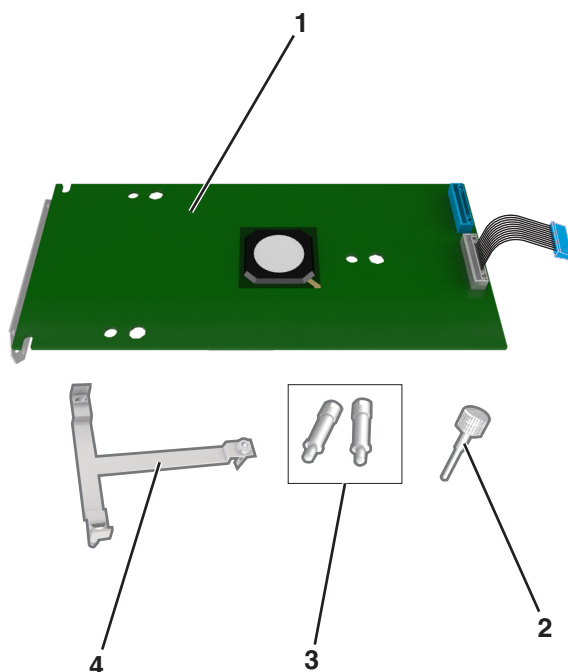
1 Open het toegangspaneel van de controllerkaart.

Zie ['Toegang verkrijgen tot de controllerkaart.' op pagina 14](#) voor meer informatie.

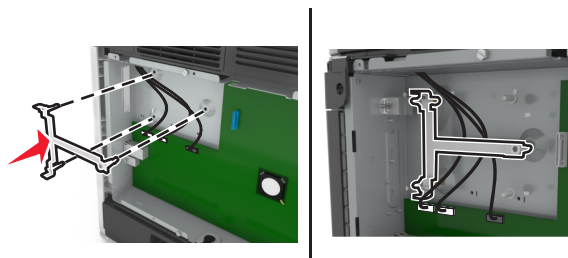
2 Als er momenteel een optionele vaste schijf van een printer is geïnstalleerd, moet u die eerst verwijderen.

Zie ['Vaste schijf van de printer verwijderen' op pagina 29](#) voor meer informatie.

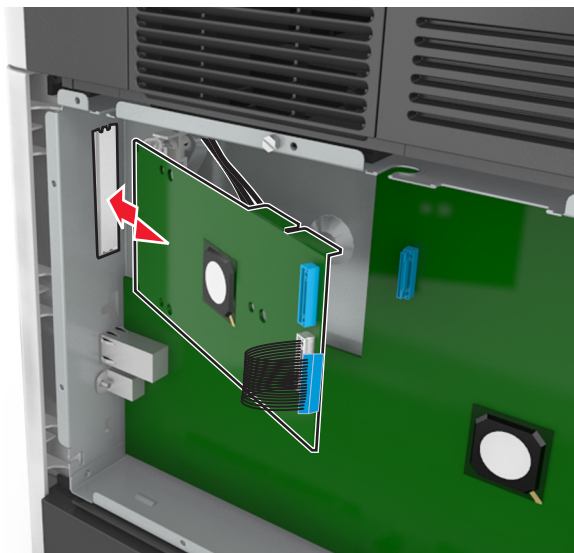
3 Verwijder de ISP-kit uit de verpakking.



1	ISP-oplossing
2	Schroef voor het bevestigen van de plastic beugel aan de ISP
3	Schroeven voor het bevestigen van de ISP-montagebeugel aan de beschermkap van de controllerkaart
4	Plastic beugel

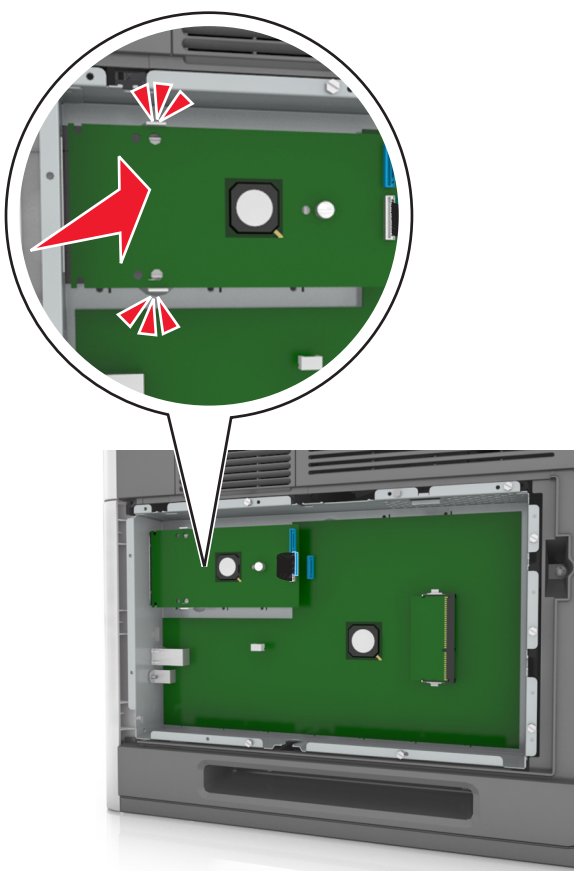
4 Verwijder de metalen klep van de ISP-opening.**a** Draai de schroef los.**b** Til de metalen klep omhoog en trek deze volledig naar buiten.**5** Lijn de uiteinden van de plastic beugel uit met de openingen op de controllerkaartbehuizing en druk vervolgens de plastic beugel op de controllerkaartbehuizing totdat deze *vastklikt*. Zorg dat de kabels netjes onder de plastic beugel zijn geplaatst.

- 6 Installeer de ISP op de plastic beugel.

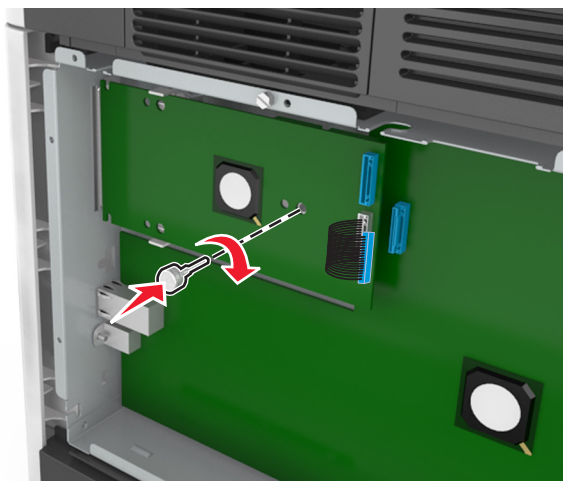


Opmerking: Houd de ISP schuin boven de plastic beugel zodat alle overhangende aansluitingen door de ISP-opening in de controllerkaartbehuizing worden geleid.

- 7 Laat de ISP zakken richting de plastic beugel totdat de ISP zich tussen de geleiders van de plastic beugel bevindt.

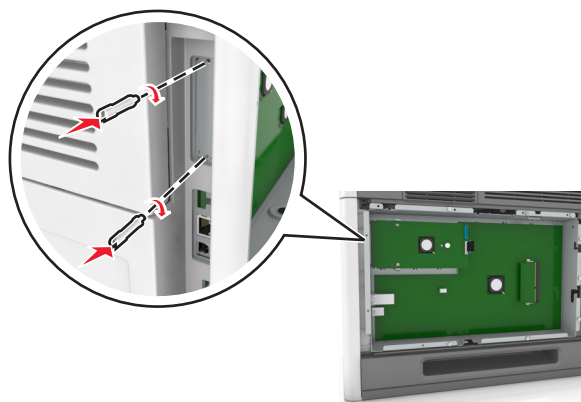


- 8** Gebruik de meegeleverde duimschroef voor de ISP om de plastic beugel aan de ISP te bevestigen.



Opmerking: Draai de schroef rechtsom, voldoende om de ISP op zijn plaats te houden, maar draai deze nog niet volledig vast.

- 9** Bevestig de twee meegeleverde schroeven om de montagebeugel van de ISP vast te maken aan de beschermkap van de controllerkaart.

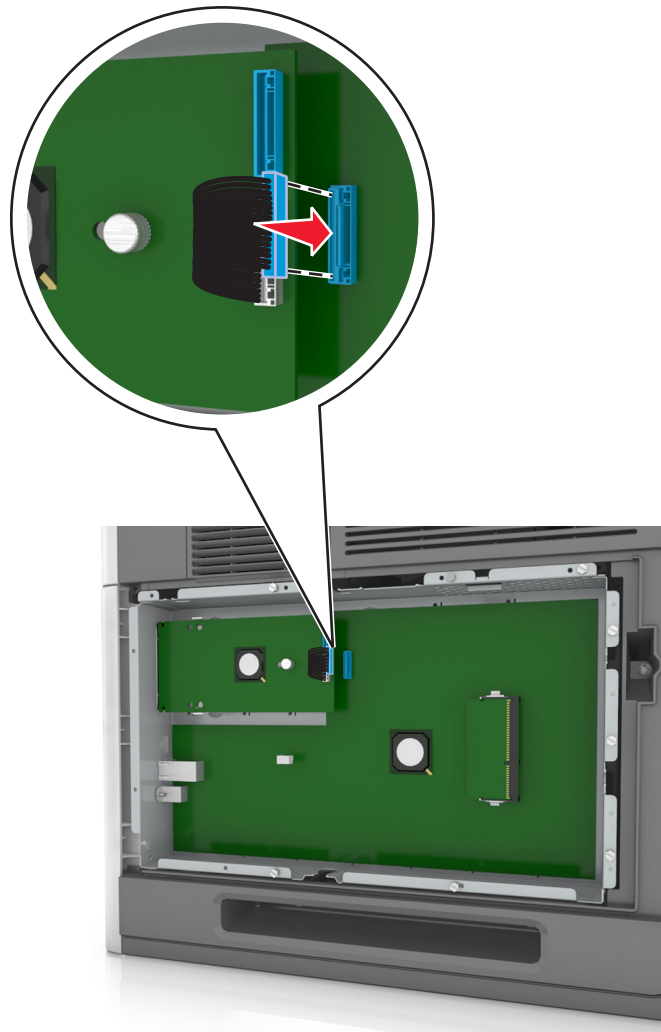


- 10** Draai de duimschroef op de ISP vast.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Draai deze niet te strak aan.

- 11** Sluit de interfacekabel van de ISP-oplossing aan op de aansluiting op de controllerkaart.

Opmerking: De pluggen en aansluitingen zijn met kleuren gemarkeerd.



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, moet u deze ook uitschakelen en alle kabels losmaken die zijn aangesloten op 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.

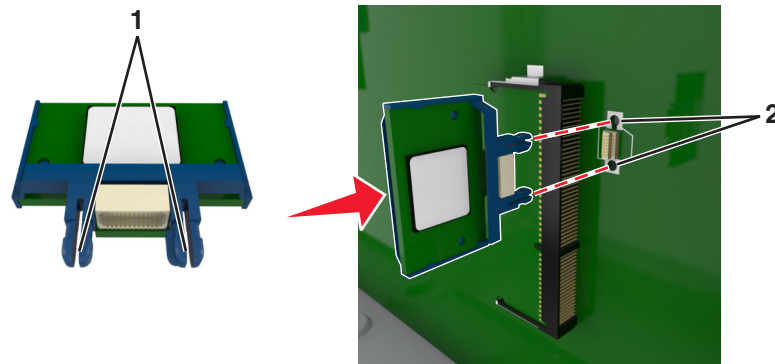
- 1 Open het toegangspaneel van de controllerkaart.

Zie ['Toegang verkrijgen tot de controllerkaart.' op pagina 14](#) voor meer informatie.

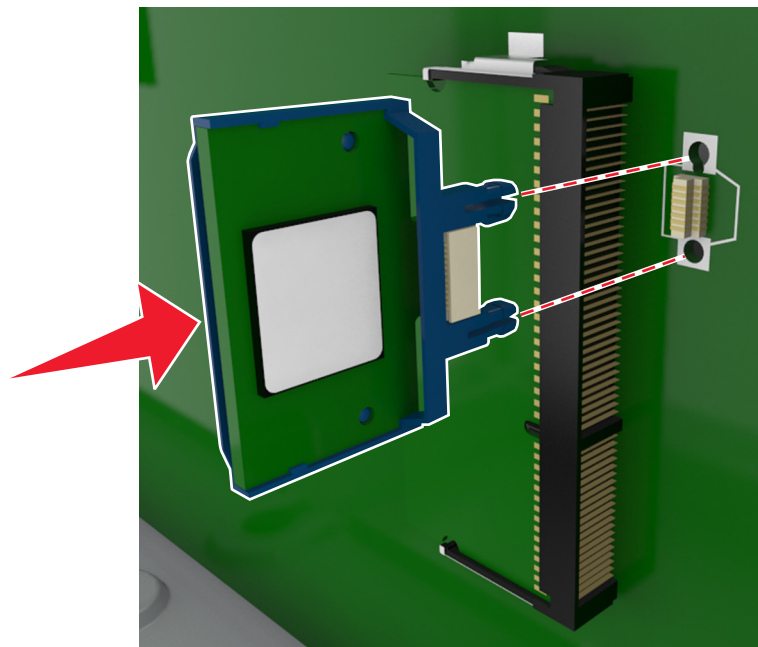
- 2 Haal de optionele kaart uit de verpakking.

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

- 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 zoals op de afbeelding te zien is.



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.

- 5** Sluit de toegangsklep van de controllerkaart.

Opmerking: Nadat de printersoftware en eventuele hardwareopties zijn geïnstalleerd, is het wellicht nodig om de opties handmatig toe te voegen in het printerstuurprogramma om deze beschikbaar te maken voor afdruktaken. Zie '[Beschikbare opties van het printerstuurprogramma toevoegen](#)' op [pagina 37](#) voor meer informatie.

Vaste schijf van printer installeren

Opmerking: Voor deze taak hebt u een schroevendraaier met platte kop nodig.

⚠ 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.

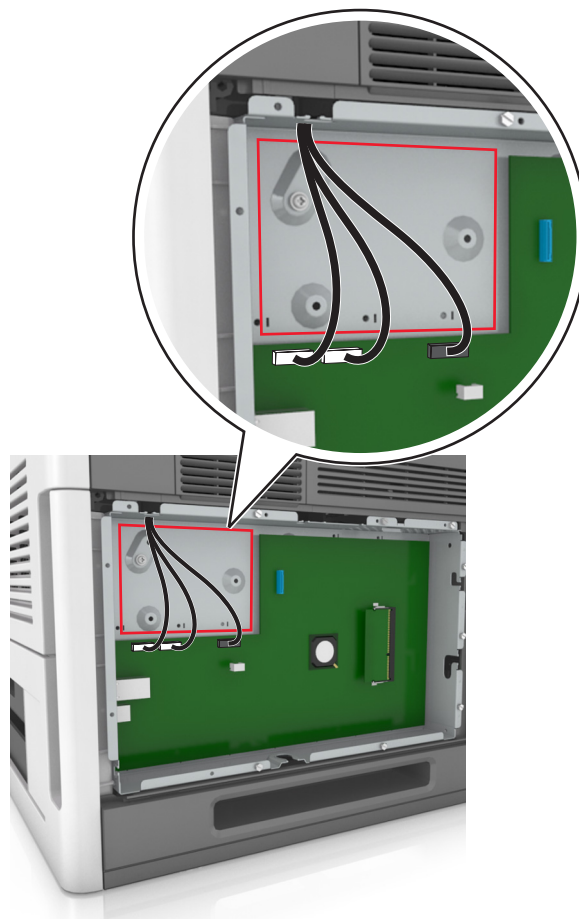
Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De elektrische componenten van de controllerkaart raken gemakkelijk beschadigd door statische elektriciteit. Raak daarom eerst een metalen voorwerp aan voordat u de elektrische componenten of aansluitingen van de controllerkaart aanraakt.

1 Open het toegangspaneel van de controllerkaart.

Zie ['Toegang verkrijgen tot de controllerkaart.' op pagina 14](#) voor meer informatie.

2 Haal de vaste schijf van de printer uit de verpakking.

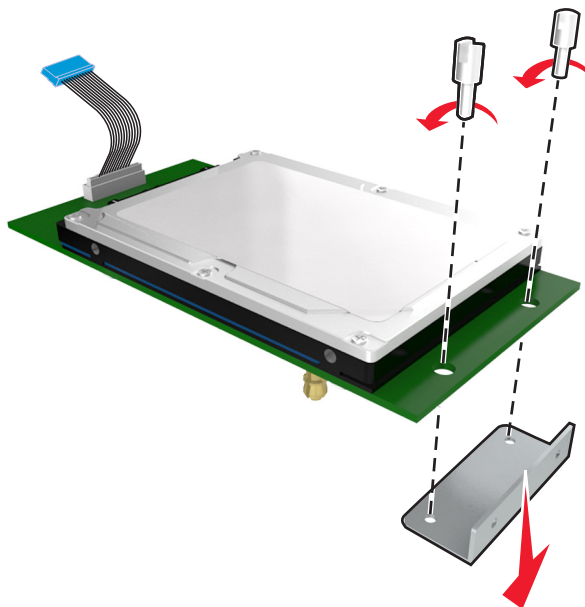
3 Kijk waar de juiste connector zich op de controllerkaart bevindt.



Opmerking: Als er een optionele ISP is geïnstalleerd, moet de vaste schijf van de printer op de ISP worden geïnstalleerd.

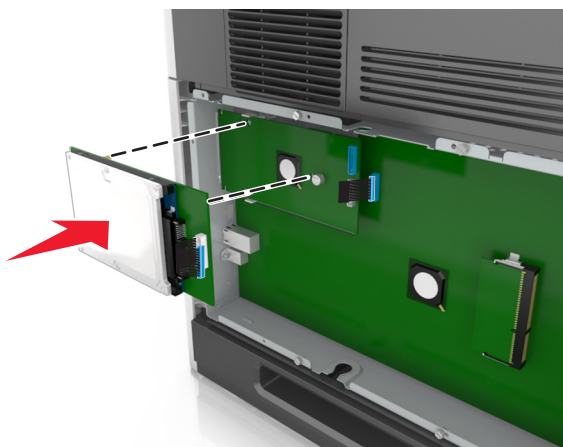
U installeert de vaste schijf van een printer als volgt op de ISP:

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



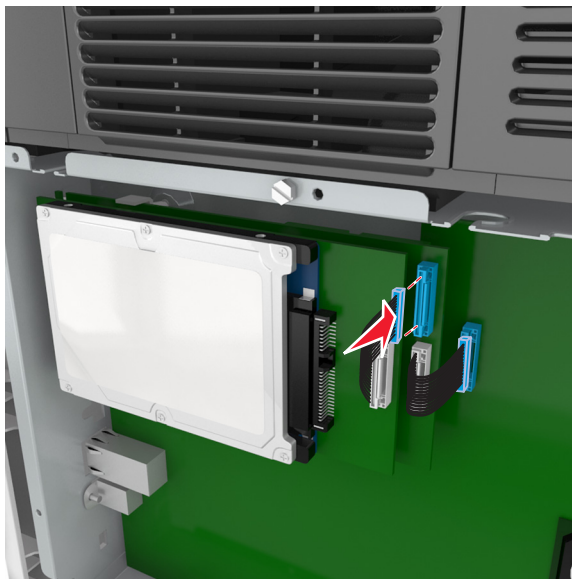
- b Lijn de afstandbussen van de vaste schijf van de printer uit met de openingen in de ISP en druk de vaste schijf van de printer omlaag totdat de afstandbussen op de goede plaats klikken.

Waarschuwing voor installatie: Houd de printplaat bij de zijkanten vast. Druk niet op het midden van de vaste schijf van de printer en raak dit gedeelte ook niet aan. Hierdoor kunt u de kaart beschadigen.



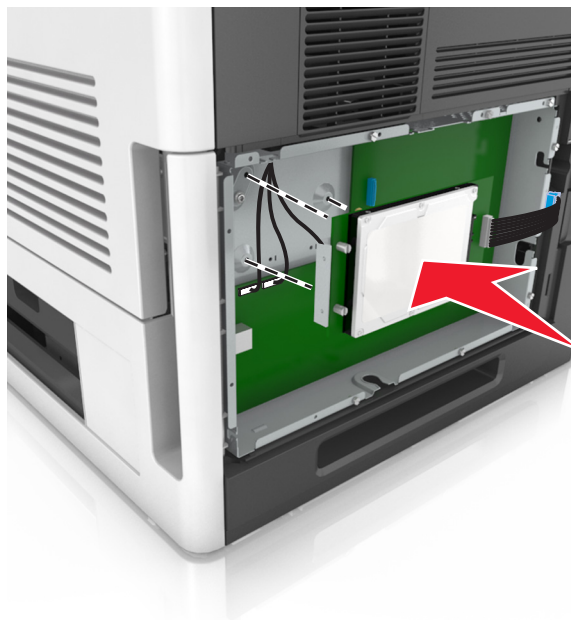
- c Plaats de plug van de interfacekabel van de vaste schijf in de aansluiting op de ISP.

Opmerking: De pluggen en connectors zijn kleurcodeerd.



- 4** 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.

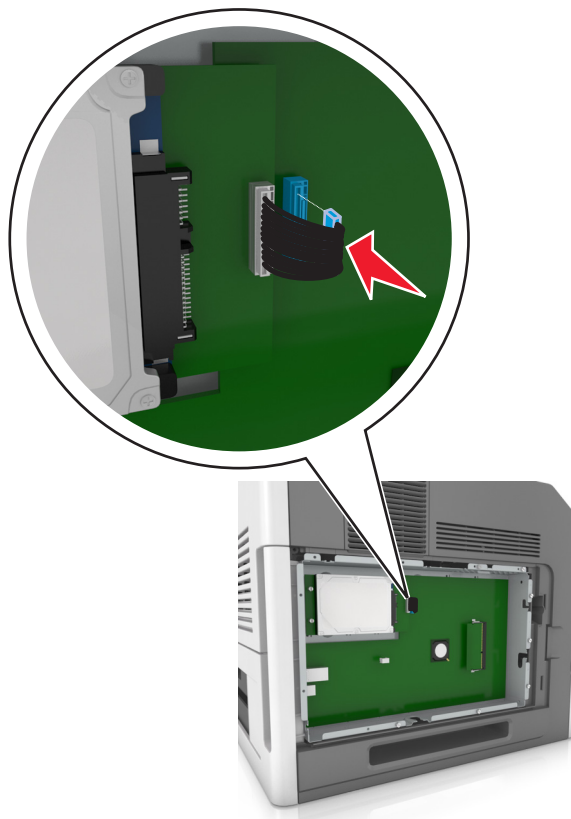
Waarschuwing voor installatie: Houd de printplaat bij de zijkanten vast. Druk niet op het midden van de vaste schijf van de printer en raak dit gedeelte ook niet aan. Hierdoor kunt u de kaart beschadigen.



Opmerking: Zorg dat de kabels netjes onder de vaste schijf van de printer zijn geplaatst.

- 5** 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: Voor deze taak hebt u een schroevendraaier met platte kop nodig.

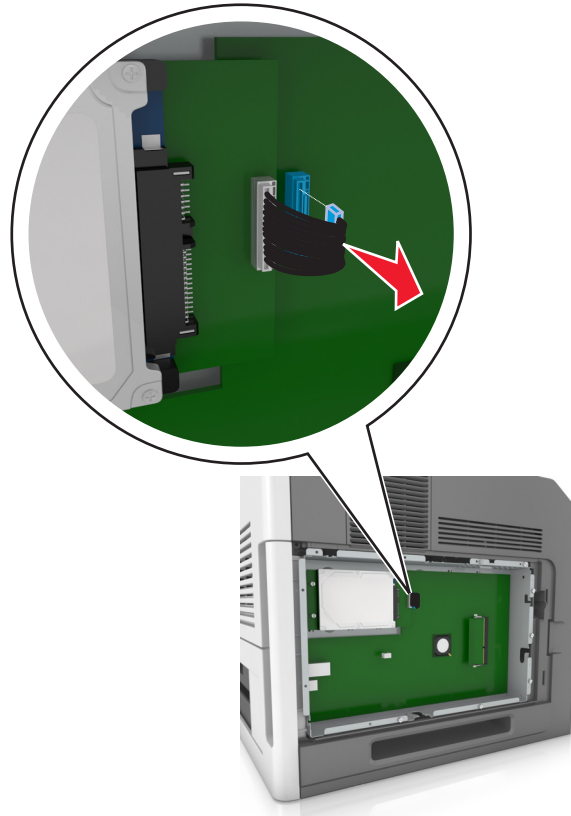
⚠ LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN: Als u toegang tot de controllerkaart wilt of optionele hardware of geheugenapparaten installeert nadat u de printer hebt ingesteld, moet u de printer uitschakelen en de stekker uit het stopcontact trekken voor u doorgaat. Als u andere apparaten hebt aangesloten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

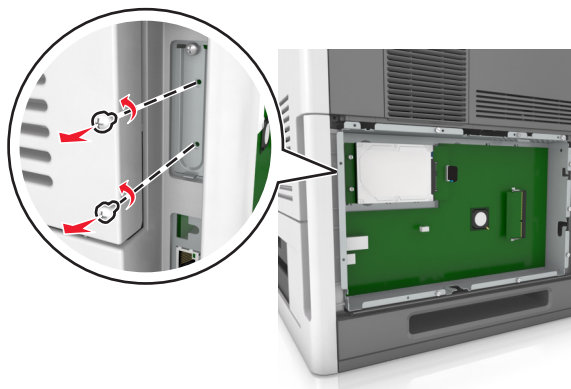
- 1 Open het toegangspaneel van de controllerkaart.

Zie ['Toegang verkrijgen tot de controllerkaart.' op pagina 14](#) voor meer informatie.

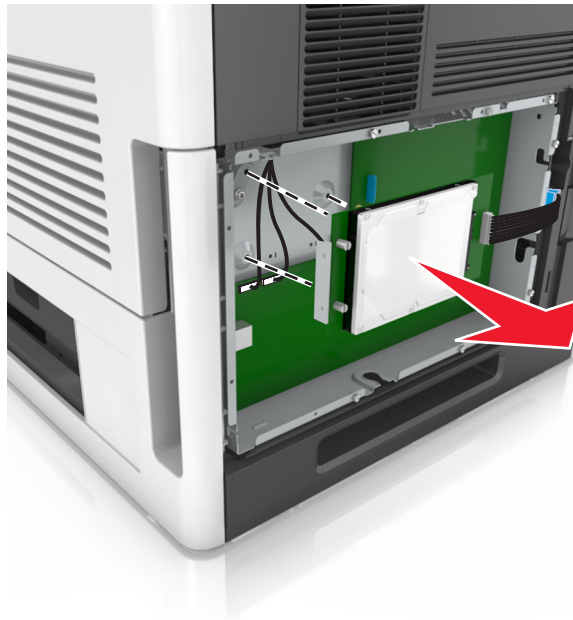
- 2 Koppel de interfacekabel van de vaste schijf van de printer los van de controllerkaart, zonder deze los te koppelen van de vaste schijf. Als u de kabel wilt loskoppelen, knijpt u eerst de peddel op de plug van de interfacekabel in om de vergrendeling los te maken voordat u de kabel eruit trekt.



- 3 Verwijder de schroeven waarmee de vaste schijf van de printer is vastgezet.



- 4 Verwijder de vaste schijf van de printer.



- 5 Leg de vaste schijf van de printer opzij.

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: 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.

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

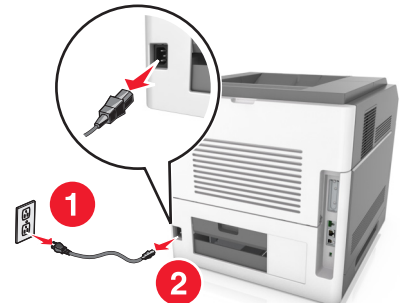
- Onderstel met zwenkwielen
- Lade voor 2100 vel of opvulplaatje
- Optionele lade voor 250 of 550 vel
- Printer

Zie voor meer informatie over het installeren van een onderstel met zwenkwielen, een optionele lade voor 550 of 250 vel, opvulplaatje of lade voor 2100 vel de installatiekaart die bij de optie is geleverd.

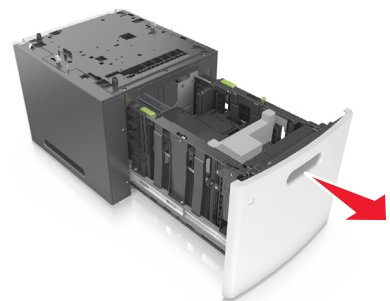
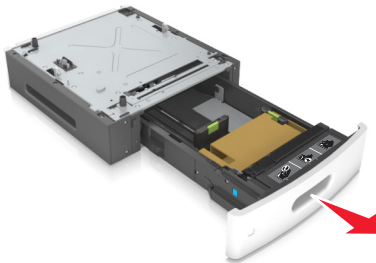
Optionele laden installeren

- ⚠ 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: 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.

- 1 Schakel de printer uit met de aan-uitschakelaar en trek de stekker uit het stopcontact.

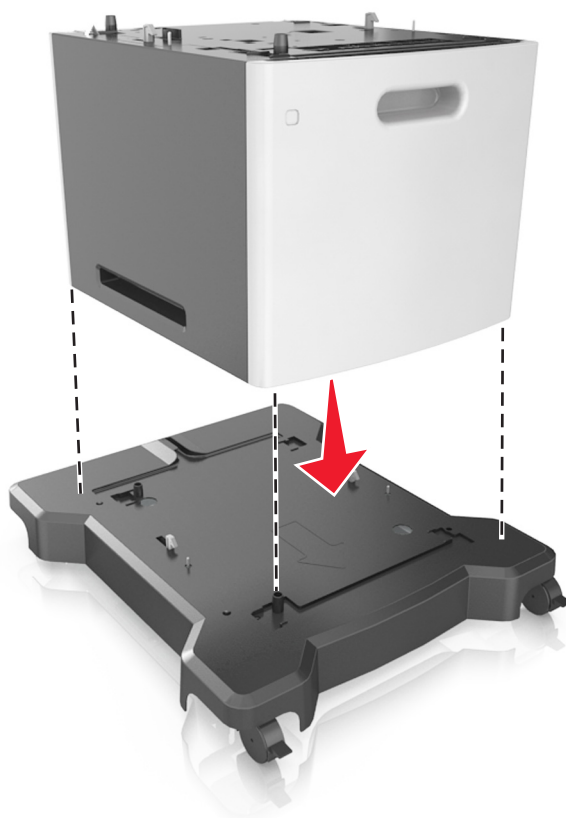


- 2 Pak de optionele lade uit en verwijder al het verpakkingsmateriaal.
- 3 Trek de lade volledig uit de basiseenheid.



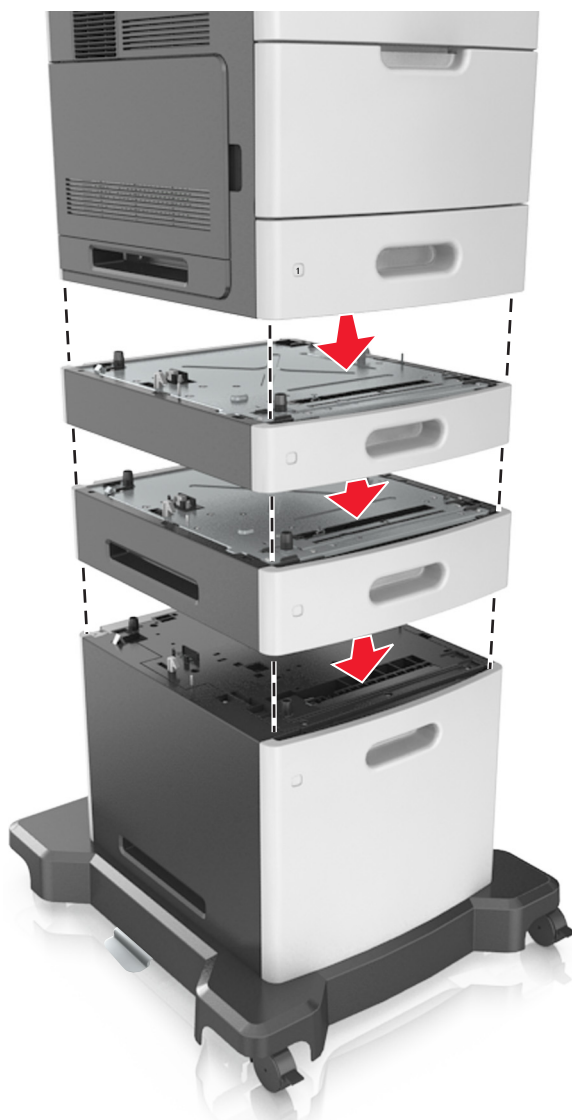
- 4 Haal het verpakkingsmateriaal uit de lade.
- 5 Schuif de lade in de basiseenheid.
- 6 Plaats de lade in de buurt van de printer.
- 7 Lijn de optionele lade uit met het onderstel met zwenkwielen.

Opmerking: Vergrendel de wieltjes van het onderstel zodat de printer stevig op de grond staat.



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

Opmerking: Optionele laden grijpen in elkaar als ze worden gestapeld.



- 9** Sluit het netsnoer aan op de printer, steek de stekker in een geaard stopcontact en schakel de stroom in.



Opmerking: Nadat de printersoftware en eventuele opties zijn geïnstalleerd, is het wellicht nodig om de opties handmatig toe te voegen in het printerstuurprogramma om deze beschikbaar te maken voor afdruktaken. Zie '[Beschikbare opties van het printerstuurprogramma toevoegen](#)' op [pagina 37](#) voor meer informatie.

Als u de optionele laden wilt verwijderen, schuift u de vergrendeling aan de rechterkant van de printer naar voren tot deze op zijn plaats *klikt* en verwijdert u de gestapelde laden een voor een en van boven naar beneden.

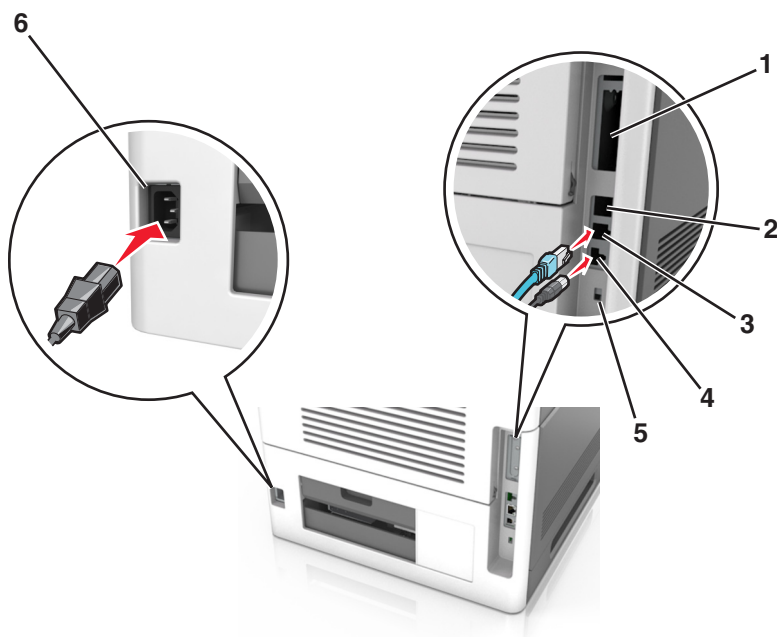
Kabels aansluiten

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

Sluit de printer aan op de computer met een USB-kabel of 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
- de juiste parallelle kabel bij de parallelle poort

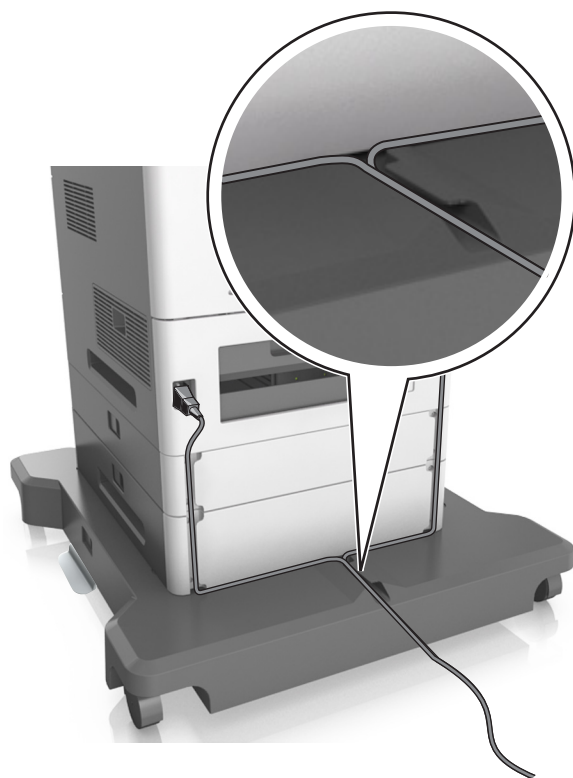


	Onderdeel	Tot
1	Parallele poort	Sluit de printer aan op de computer. Opmerking: Dit kan ook worden gebruikt bij het installeren van een optionele ISP (Internal Solutions Port).
2	USB-poort	Bevestig een optionele draadloze netwerkadapter.
3	Ethernetpoort	Sluit de printer aan op een netwerk.
4	USB-printerpoort	Sluit de printer aan op de computer.
5	Veiligheidsslot	Bevestig een vergrendeling waarmee de controllerkaart wordt beveiligd.
6	Aansluiting van de stroomkabel van de printer	Sluit de printer aan op een goed geaard stopcontact.

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.

Opmerking: Deze functie is alleen beschikbaar als u optionele laden en een onderstel met zwenkwielen hebt aangeschaft.

Plaats nadat u de Ethernet-kabel en het stroomsnoer hebt bevestigd de kabels netjes in de daarvoor bestemde ruimte aan de achterzijde van de printer.



De printersoftware instellen

De printersoftware installeren

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

Beschikbare opties van het printerstuurprogramma toevoegen

Voor Windows-gebruikers

- 1 Open de printermap.
- 2 Selecteer de printer die u wilt bijwerken en 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 standaardsleutel 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 u de functie wilt instellen op Auto, gaat u naar:

 > Instellingen >  > Netwerk/poorten >  > Actieve NIC >  > Auto > 

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

1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > Instellingen >  > 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 Druk op  en volg de aanwijzingen op de display van de printer.

De printer verbinden met een draadloos netwerk met behulp van Wi-Fi Protected Setup

Controleer het volgende voor u begint:

- Het toegangspunt (draadloze router) is WPS-gecertificeerd (Wi-Fi Protected Setup) of WPS-compatibel. Raadpleeg voor meer informatie de documentatie die bij het toegangspunt is geleverd.
- 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.

Configuratiemethode met drukknop gebruiken

1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > Instellingen >  > Netwerk/Poorten >  > Netwerk [x] >  > Netwerk [x] Configuratie >  > Draadloos >  > Configuratie draadloze verbinding >  > Wi-Fi Protected Setup >  > Methode met drukknop starten > 

2 Volg de aanwijzingen op de display.

Methode met pincode gebruiken

1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > Instellingen >  > Netwerk/Poorten >  > Netwerk [x] >  > Netwerk [x] Configuratie >  > Draadloos >  > Configuratie draadloze verbinding >  > Wi-Fi Protected Setup >  > Methode met pincode starten > 

2 Kopieer de WPS PIN van acht cijfers.

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

Opmerkingen:

- 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.

4 Open de WPS-instellingen. Raadpleeg voor meer informatie de documentatie die bij het toegangspunt is geleverd.

5 Voer de pincode van acht cijfers in en sla de 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 Netwerkkkaart [x] of de status Aangesloten is.

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

Druk een pagina met menu-instellingen af om de huidige menu-instellingen te bekijken en te controleren of de printeropties correct zijn geïnstalleerd.

Opmerking: Als u geen wijzigingen hebt aangebracht in de instellingen van de menu-items, worden alle standaardinstellingen weergegeven op de pagina met menu-instellingen. Als u andere instellingen hebt geselecteerd en opgeslagen in de menu's, worden de standaardinstellingen vervangen door *door de gebruiker gekozen standaardinstellingen*. Een door de gebruiker gekozen standaardinstellingen blijft van kracht tot u het menu opnieuw opent, een andere waarde selecteert en deze opslaat.

Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > **Instellingen** >  > **Rapporten** >  > **Pagina met menu-instellingen** > 

Een pagina met netwerkinstellingen 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 op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > **Instellingen** >  > **Rapporten** >  > **Pagina Netwerkinstellingen** > 

- 2 Controleer het eerste gedeelte van de pagina met netwerkinstellingen om te zien of bij Status wordt aangegeven dat de printer is aangesloten.

Als bij Status wordt aangegeven dat de printer niet is aangesloten, is het mogelijk dat het LAN-aansluitpunt niet actief is of dat de netwerkkabel niet goed functioneert. Vraag de systeembeheerder om een oplossing voor dit probleem en druk daarna nog een pagina met netwerkinstellingen af.

Papier en speciaal afdruk materiaal plaatsen

De keuze en de verwerking van papier en speciaal afdruk materiaal kunnen de betrouwbaarheid van het afdrukken beïnvloeden. Raadpleeg '[Voorkomen van papierstoringen](#)' op pagina 156 en '[Papier bewaren](#)' op pagina 68 voor meer informatie.

Papierformaat en papiersoort instellen

1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > Instellingen >  > Menu Papier >  > Papierformaat/-soort > 

2 Blader met de pijl omhoog of omlaag naar de papierlade of invoerlade en druk op .

3 Blader met de pijl omhoog of omlaag naar het papierformaat en druk op .

4 Blader met de pijl omhoog of omlaag naar de papiersoort en druk op  om de instellingen te wijzigen.

Instellingen voor Universal papier configureren

Het universele papierformaat is een door de gebruiker gedefinieerde instelling waarmee u kunt afdrukken op papierformaten die niet vooraf zijn ingesteld in de printermenu's.

Opmerkingen:

- Het kleinste ondersteunde universele formaat is 70 x 127 mm (2,76 x 5 inch) voor eenzijdig afdrukken en 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 inch) voor dubbelzijdig afdrukken (duplex).
- Het grootste ondersteunde universele formaat is 216 x 356 mm (8,5 x 14 inch) voor eenzijdig en dubbelzijdig afdrukken.
- Wanneer wordt afgedrukt op papier van minder dan 210 mm (8,3 inch) breed, drukt de printer af op een lagere snelheid om schade aan het verhittingsstation te voorkomen.

Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > Instellingen >  > menu Papier >  > Universele instellingen >  > Maateenheden >  >
selecteer een maateenheid > 

Papier in de lade voor 250 vel of 550 vel plaatsen

 **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.

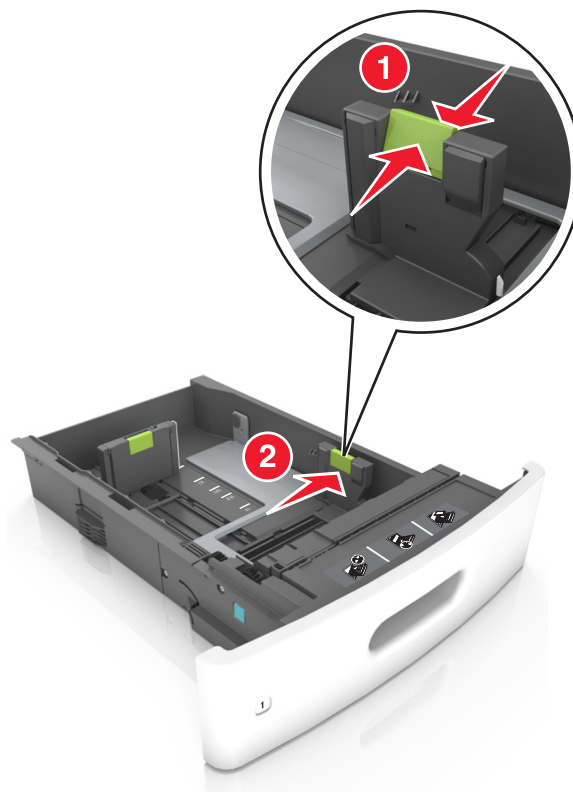
Opmerkingen:

- Als u papier van het formaat Folio, Legal of Oficio plaatst, tilt u de lade een klein stukje op en trekt u deze vervolgens volledig naar buiten.

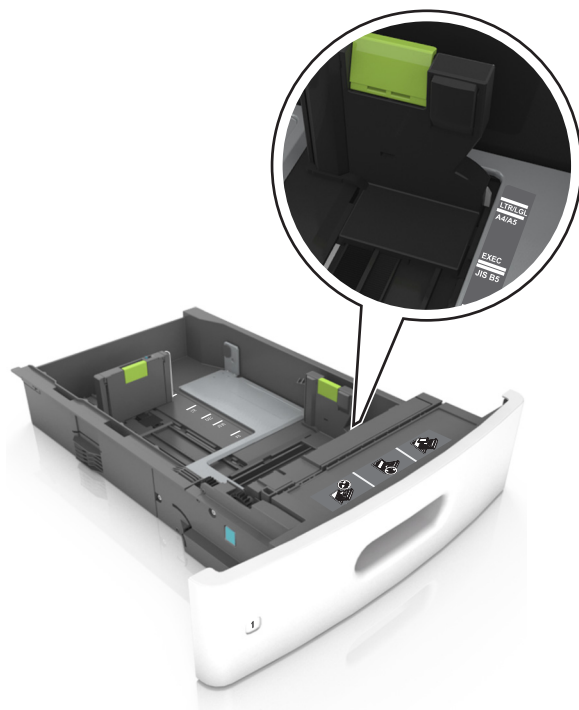
- Verwijder nooit laden wanneer een taak wordt afgedrukt of als het bericht **Bezig** op het bedieningspaneel verschijnt. Dit kan een papierstoring veroorzaken.



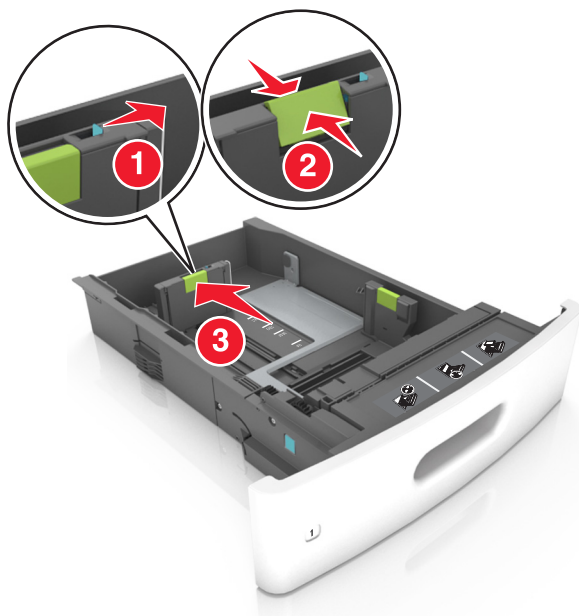
- 2 Druk de breedtegeleider in en schuif de geleider naar de juiste positie voor het gebruikte papierformaat tot de geleider *vastklikt*.



Opmerking: Stel de geleiders in op de juiste positie met de aanduiding voor papierformaat onder in de lade.

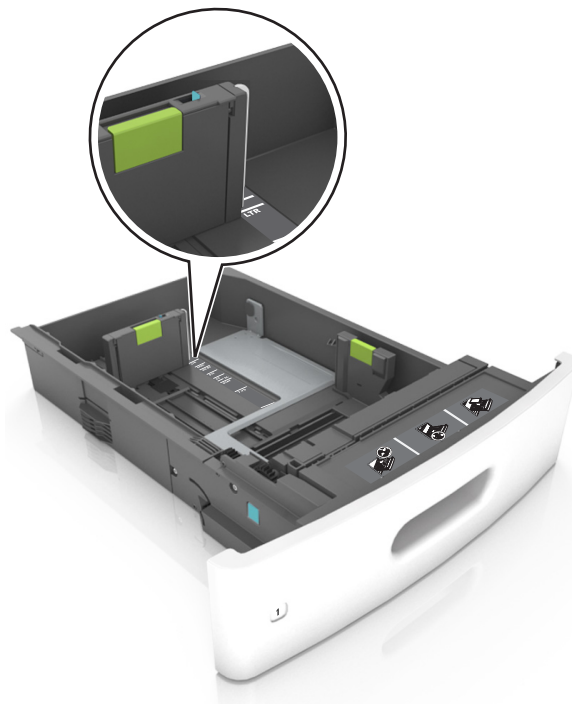


- 3** Ontgrendel de lengtegeleider, druk de nokjes van de geleider samen en schuif de geleider naar de juiste positie voor het formaat papier dat u wilt plaatsen.

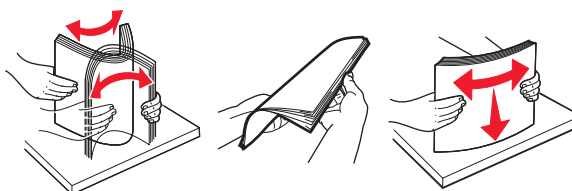


Opmerkingen:

- Vergrendel de lengtegeleiders voor alle papierformaten.
- Stel de geleiders in op de juiste positie met de aanduiding voor papierformaat onder in de lade.



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



- 5 Plaats de stapel papier met de afdrukzijde naar beneden in de printer.

Opmerking: Controleer of het papier op de juiste wijze is geplaatst.

- Er zijn verschillende methoden voor het plaatsen van briefhoofdpapier, afhankelijk van of er een optionele nietfinisher is geïnstalleerd.



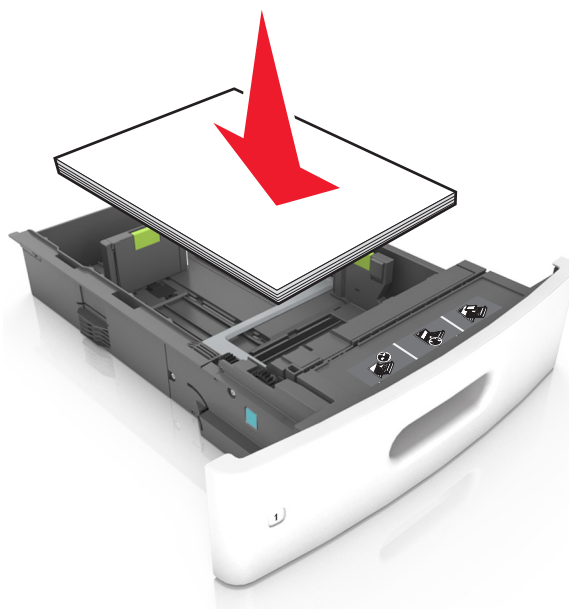


- Als u voorgeperforeerd papier plaatst voor gebruik met de nietfinisher, zorg er dan voor dat de gaten aan de lange zijde van het papier zich aan de rechterzijde van de lade bevinden.



Opmerking: Als de gaten aan de lange zijde van het papier zich aan de linkerzijde van de lade bevinden, kan het papier vastlopen.

- Schuif het papier niet in de lade. Plaats het papier zoals in de afbeelding is aangegeven.

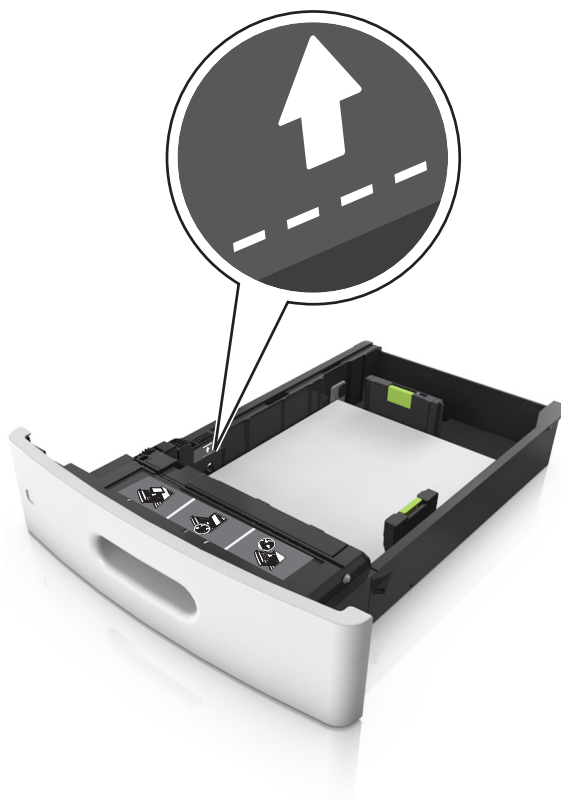


- Zorg dat het papier niet boven de doorgetrokken lijn voor de maximale stapelhoogte uitkomt.



Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Bij een te volle lade kan het papier in de printer vastlopen.

- Als u karton, etiketten, of andere typen speciaal afdruk materiaal gebruikt, dient u ervoor te zorgen dat het papier onder de stippellijn is; dit is de lijn voor maximale stapelhoogte voor ander afdruk materiaal.



- 6 Pas voor aangepast papier of papier van het formaat Universal de papiergeleiders zo aan dat de geleiders de zijkanten van de papierstapel net raken en vergrendel vervolgens de lengtegeleider.
- 7 Plaats de lade terug.



- 8 Geef de soort en het formaat van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.

Opmerking: Stel de juiste waarden in voor papiersoort en -formaat om papierstoringen en problemen met de afdrukkwaliteit te voorkomen.

De lade voor 2100 vel laden

⚠ 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.

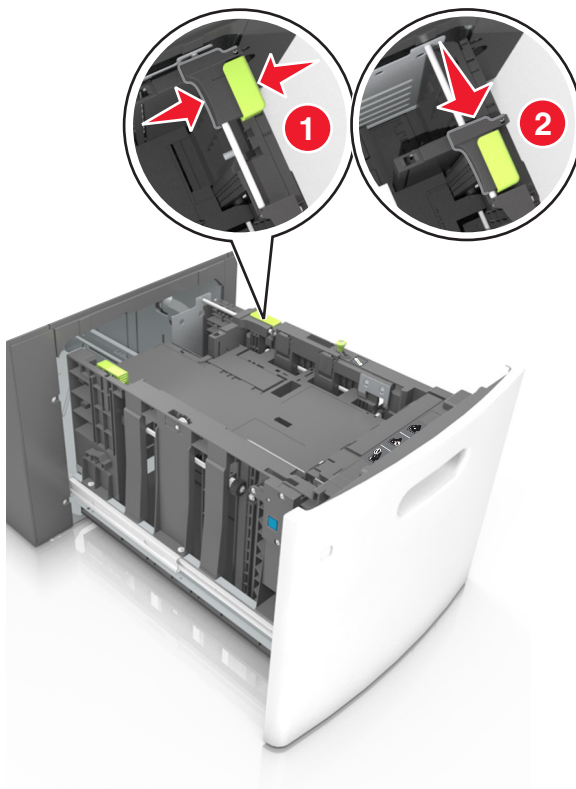
- 1** Trek de lade uit de printer.
- 2** Pas de breedte- en lengtegeleiders aan.

Papier van het formaat A5 plaatsen

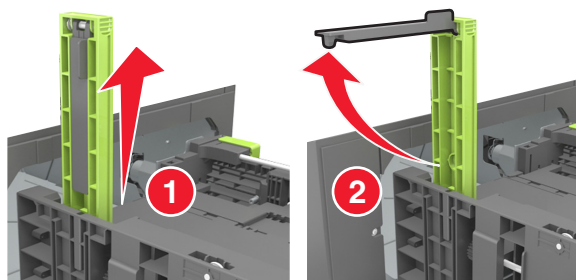
- a** Trek de breedtegeleider omhoog en schuif deze naar de juiste positie voor A5-papier.



- b** Druk de lengtegeleider in en schuif de geleider naar de positie voor A5-papier tot de geleider *vastklikt*.

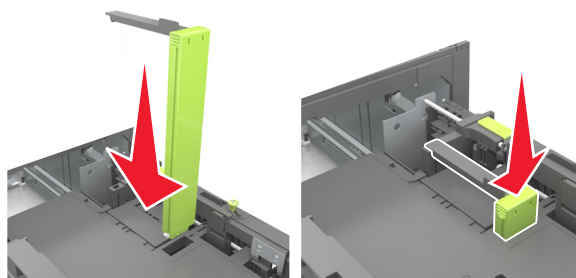


- c** Verwijder de A5-lengtegeleider uit de houder.



- d** Plaats de A5-lengtegeleider in de betreffende sleuf.

Opmerking: Druk op de A5-lengtegeleider tot deze *vastklikt*.

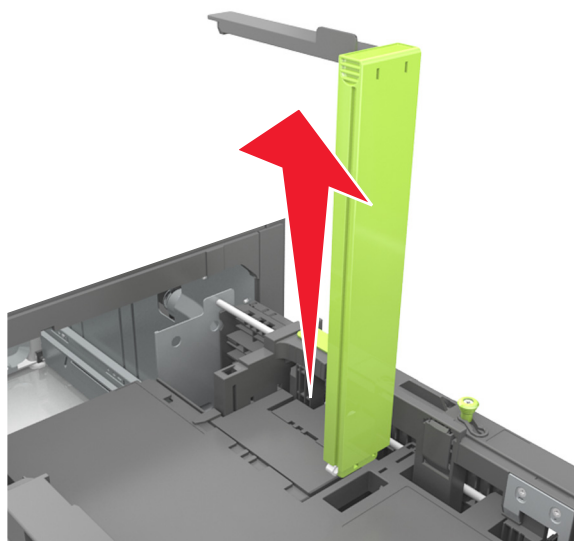


Papier van het formaat A4, Letter, Legal, Oficio en Folio plaatsen

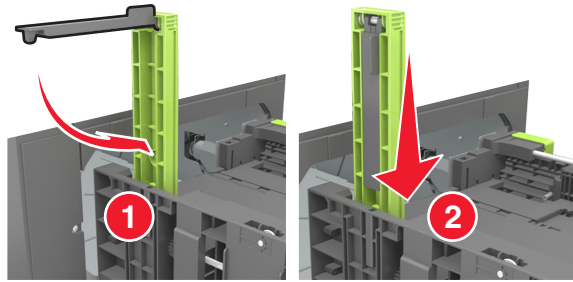
- a** Trek de breedtegeleider omhoog en schuif de geleider in de juiste positie voor het papierformaat dat u wilt plaatsen.



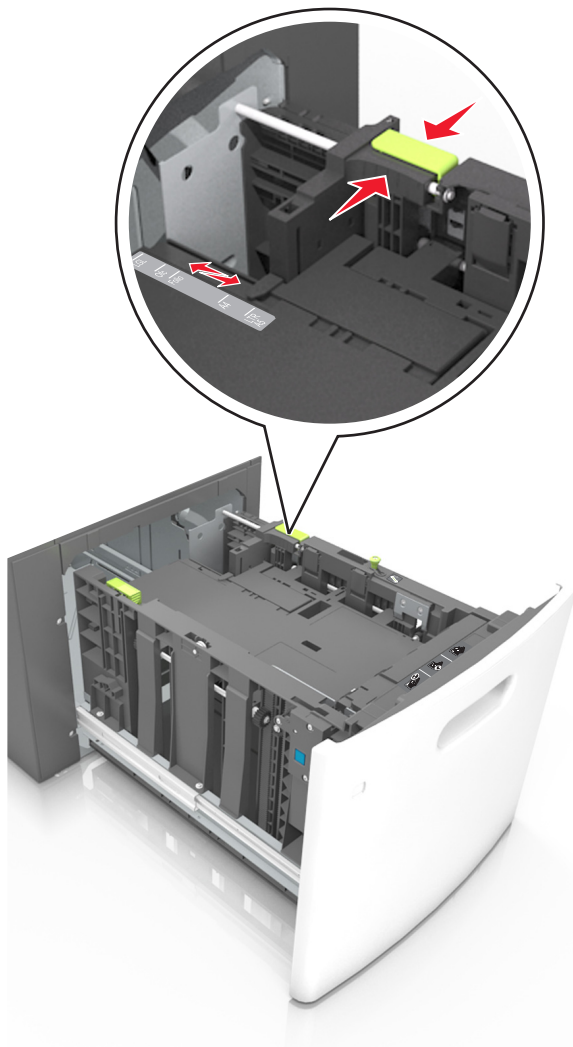
- b** Verwijder de A5-lengtegeleider als deze nog aan de lengtegeleider is bevestigd. Ga verder met stap d als er geen A5-lengtegeleider is bevestigd.



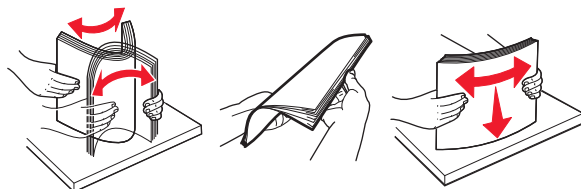
- c** Plaats de A5-lengtegeleider in de houder.



- d** Druk de lengtegeleider in en schuif de geleider naar de juiste positie voor het gebruikte papierformaat tot de geleider *vastklikt*.



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



- 4** Plaats de stapel papier met de afdrukszijde naar beneden in de printer.

Opmerking: Controleer of het papier op de juiste wijze is geplaatst.

- Er zijn verschillende methoden voor het plaatsen van briefhoofdpapier, afhankelijk van of er een optionele nietfinisher is geïnstalleerd.

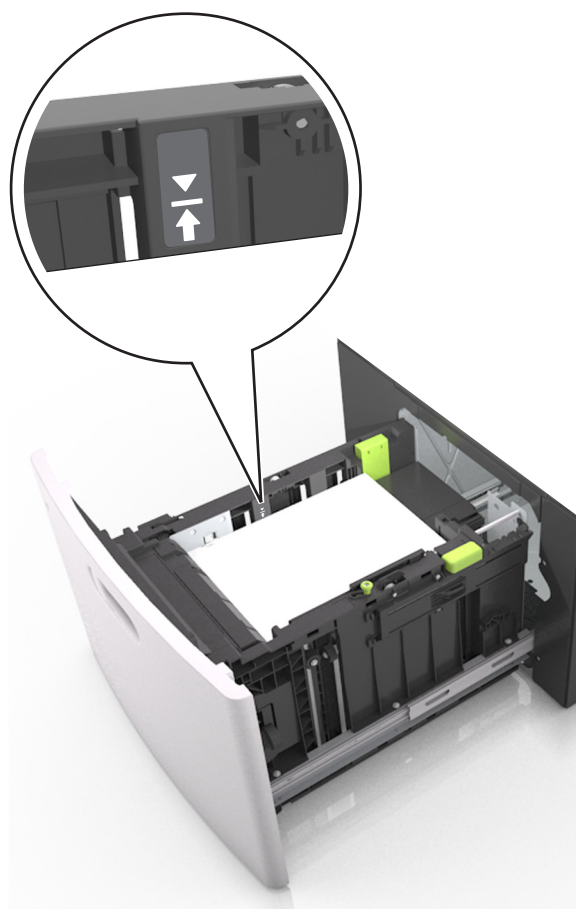
Zonder optionele nietfinisher	Met optionele nietfinisher
 Enkelzijdig afdrukken	 Enkelzijdig afdrukken
 Dubbelzijdig afdrukken	 Dubbelzijdig afdrukken

- Als u voorgeperforeerd papier plaatst voor gebruik met de nietfinisher, zorg er dan voor dat de gaten aan de lange zijde van het papier zich aan de rechterzijde van de lade bevinden.



Opmerking: Als de gaten aan de lange zijde van het papier zich aan de linkerzijde van de lade bevinden, kan het papier vastlopen.

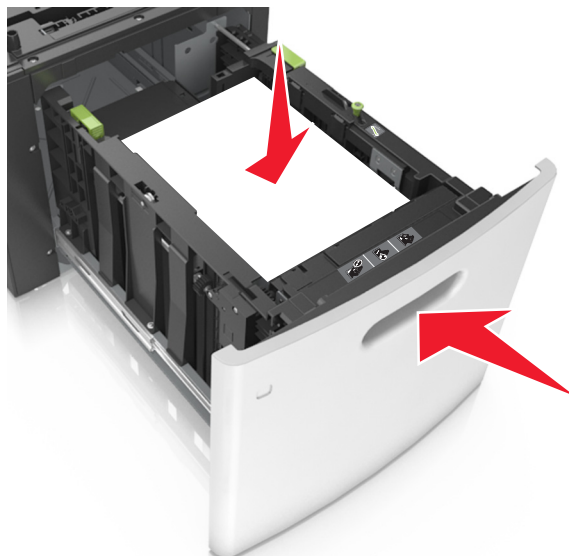
- Zorg dat de stapel niet boven de lijn voor de maximale hoeveelheid uitkomt.



Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Bij een te volle lade kan het papier in de printer vastlopen.

- 5** Plaats de lade terug.

Opmerking: Druk de papierstapel omlaag wanneer u de lade in de printer plaatst.



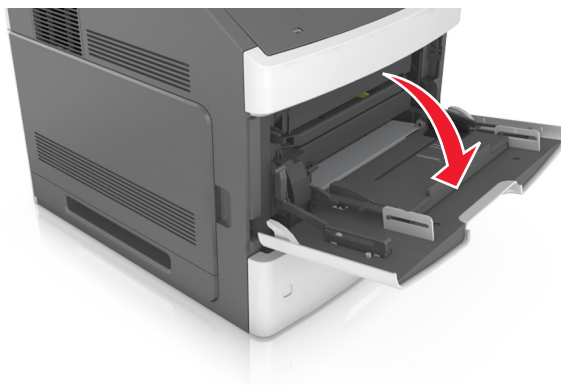
- 6** Geef de soort en het formaat van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.

Opmerking: Stel de juiste waarden in voor papiersoort en -formaat om papierstoringen en problemen met de afdrukkwaliteit te voorkomen.

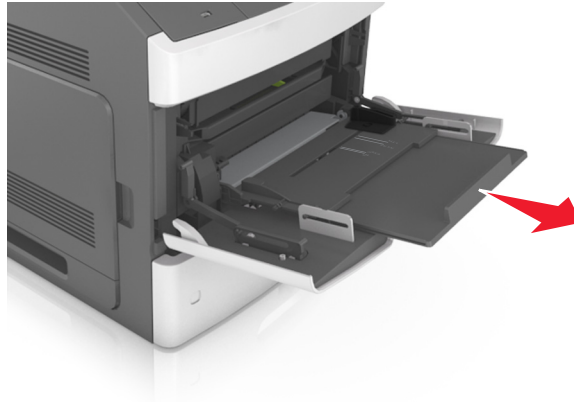
De universeellader vullen

- 1** Trek de klep van de universeellader naar beneden.

Opmerking: U dient de universeellader niet te vullen of te sluiten terwijl er een taak wordt afgedrukt.

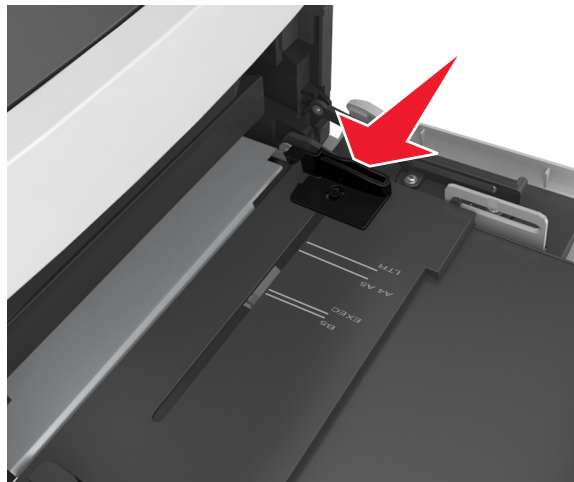


- 2** Trek het verlengstuk van de universeellader uit.

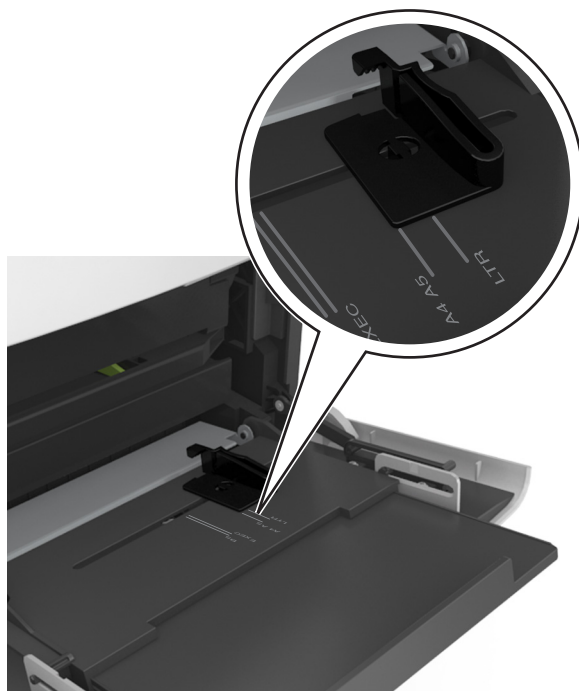


Opmerking: trek voorzichtig aan het verlengstuk tot de universeellader volledig is uitgetrokken en geopend.

- 3** Schuif de breedtegeleider naar de juiste positie voor het formaat van het papier dat u wilt plaatsen.

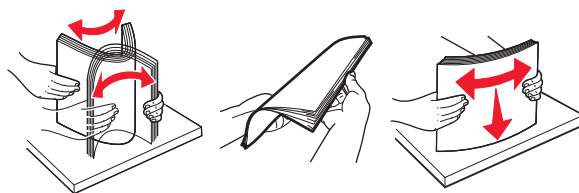


Opmerking: Stel de geleiders in op de juiste positie met de aanduiding voor papierformaat onder in de lade.

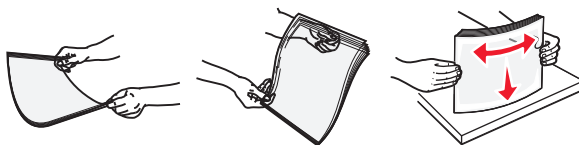


4 Bereid het papier of speciale afdruk materiaal voor om het te plaatsen.

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



- Houd transparanten bij de randen vast en waaier ze vervolgens uit. Maak op een vlakke ondergrond de stapel recht.



Opmerking: Raak de afdrukbare zijde van transparanten niet aan. Zorg dat er geen krassen op komen.

- Buig de stapel enveloppen enkele malen om deze los te maken en waaier ze vervolgens uit. Maak op een vlakke ondergrond de stapel recht.



5 Plaats het papier of speciaal materiaal.

Opmerking: Schuif het materiaal voorzichtig in de universeellader tot het niet meer verder kan.

- Plaats nooit papier of speciaal afdruk materiaal van verschillende formaten en soorten tegelijk.
- Zorg ervoor dat het papier losjes in de universeellader past, vlak ligt, en niet is omgebogen of gekreukt.
- Er zijn verschillende methoden voor het plaatsen van briefhoofdpapier, afhankelijk van of er een optionele nietfinisher is geïnstalleerd.



- Als u voorgeperforeerd papier plaatst voor gebruik met de nietfinisher, zorg er dan voor dat de gaten aan de lange zijde van het papier zich aan de rechterzijde van de lade bevinden.



Opmerking: Als de gaten aan de lange zijde van het papier zich aan de linkerzijde van de lade bevinden, kan het papier vastlopen.

- Plaats de enveloppen met de flap omlaag aan de linkerkzijde van de universeellader.



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 met papier of speciaal afdrukmateriaal niet uitkomt boven de aanduiding voor de maximale stapelhoogte.



Waarschuwing: mogelijke beschadiging: als de universeellader te vol is, kan het papier vastlopen.

- 6 Pas voor aangepast papier of papier van het formaat Universal de papiergeleiders zo aan dat de breedtegeleiders de zijkanten van de papierstapel net raken.
- 7 Geef de soort en het formaat van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.

Opmerking: Stel de juiste waarden in voor papiersoort en -formaat om papierstoringen en problemen met de afdrukkwaliteit te voorkomen.

Laden koppelen en ontkoppelen

De printer koppelt laden wanneer het opgegeven papierformaat en de opgegeven papiersoort hetzelfde zijn. Als een van de gekoppelde laden leeg raakt, wordt automatisch de volgende gekoppelde lade gebruikt. Als u niet wilt dat laden worden gekoppeld, geeft u de papiersoort een unieke naam.

Laden koppelen en ontkoppelen

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

Opmerkingen:

- Het IP-adres van de printer staat op het bedieningspaneel van de printer in het gedeelte TCP/IP in het menu Netwerken/Poorten. 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 43 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

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 > Menu Papier > Aangepaste namen**.

3 Selecteer een aangepaste naam en typ vervolgens een nieuwe aangepaste papiersoortnaam.

4 Klik op **Verzenden**.

5 Klik op **Aangepaste soorten** en controleer of de nieuwe aangepaste papiersoortnaam de aangepaste naam heeft vervangen.

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

2 Selecteer een aangepaste naam en typ vervolgens een nieuwe aangepaste papiersoortnaam.

3 Druk op .

4 Druk op **Aangepaste soorten** en controleer of de nieuwe aangepaste papiersoortnaam de aangepaste naam heeft vervangen.

Een aangepaste papiersoortnaam toewijzen**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 > Menu Papier > Aangepaste soorten**.

3 Selecteer een aangepaste papiersoortnaam en selecteer vervolgens een papiersoort.

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

4 Klik op **Verzenden**.

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

- 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

- 2 Selecteer een aangepaste papiersoortnaam en selecteer vervolgens een papiersoort.

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

- 3 Druk op .

Handleiding voor papier en speciaal afdruk materiaal

Opmerkingen:

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

Speciaal afdruk materiaal gebruiken

Tips voor het afdrukken op karton

Karton is een zwaar, eenlaags speciaal afdruk materiaal. 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 materiaal 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 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 waaier 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 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 waaier 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

Als u het juiste papier of speciale afdruk materiaal selecteert, vermindert het aantal afdrukproblemen. Voor optimale afdrukkwaliteit kunt u het beste eerst een proefafdruk maken op het papier of het speciale afdruk materiaal dat u wilt gebruiken voordat u hier grote hoeveelheden van aanschaft.

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 laden en multifunctionele invoer kunnen automatisch papier invoeren met een gewicht tussen 60–176 g/m² en met de vezel in de lengterichting. De lade voor 2100 vel kan automatisch papier invoeren met een gewicht van maximaal 60–135 g/m² en 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 op papier van 60–176 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 300 Sheffield-punten. Een gladheid tussen de 150 en 250 Sheffield-punten geeft de beste afdrukkwaliteit.

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 acclimatiseringsperiode met enkele dagen als de opslag- of transportomgeving erg verschilt 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 60-176 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 afdrukszijde 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.

Voorbedrukte formulieren en briefhoofdpapier selecteren

- Gebruik papier van 60-90 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 samenwerking, waaronder de volgende:

- Hoeveelheid hergebruikt materiaal (Lexmark test maximaal 100% van het hergebruikte materiaal.)
- De temperatuur en luchtvochtigheid (de testruimtes simuleren klimaten van overal ter 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. Echter, de hoeveelheid hergebruikt materiaal in papier heeft invloed op de controle over 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. Echter, over het geheel genomen verbetert het gebruik van kringlooppapier het resource management.

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 keurt bepaalde leveranciers af, maar er is een lijst beschikbaar met vergelijkbare producten voor speciale toepassingen. De volgende richtlijnen voor papierkeuze zullen de invloed van afdrukken op het milieu beperken:

- 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 (The Program for the Endorsement of Forest Certification). Deze certificeringen garanderen dat de papierleverancier houtpulp gebruikt dat afkomstig is van boscijdenaars die duurzaam en sociaal verantwoordelijk bosbeheer en herbebossing toepassen.
- 3 Kies het juiste papier voor uw afdrukbehoefden: 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 ±2,3 mm (±0,9 inch) is vereist, zoals OCR-formulieren (optical character recognition; optische tekenherkenning). In sommige gevallen kan de registratie via een softwaretoepassing worden aangepast, waardoor afdrukken op deze formulieren toch mogelijk is.
- Coated papier (uitwisbaar bankpostpapier), synthetisch papier, thermisch papier
- Papier met ruwe randen, papier met een ruw of grof gestructureerd oppervlak, 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

In de volgende tabellen vindt u informatie over standaardlades en optionele papierbronnen en over de papierformaten, -soorten en -gewichten die deze bronnen ondersteunen.

Door de printer ondersteunde papiersoorten en -gewichten

De printer ondersteunt papiergewichten van 60-176 g/m².

Papiertype	Lade voor 250 of 550 vel	2100 vel, lade voor	Universeellader	Dubbelzijdig
Papier	✓	✓	✓	✓
Card stock (Karton)	✓	x	✓	✓
Papieren etiketten	✓	x	✓	x
Vinyletiketten	✓	x	✓	x
Etiketten voor apotheken	✓	x	✓	✓
Transparanten*	✓	x	✓	x

* 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 65](#) voor meer informatie.

Papierformaten die door de printer worden ondersteund

Papierformaat ¹	Afmetingen	Standaardlade of optionele lade voor 250 of 550 vel	Optionele lade voor 2100 vel	Universeellader	Dubbelzijdig
A4	210 x 297 mm (8,3 x 11,7 inch)	✓	✓	✓	✓
A5	148 x 210 mm (5,8 x 8,3 inch)	✓	✓	✓	✓
A6	105 x 148 mm (4,1 x 5,8 inch)	✓	x	✓	✓
JIS B5	182 x 257 mm (7,2 x 10,1 inch)	✓	x	✓	✓
Letter	216 x 279 mm (8,5 x 11 inch)	✓	✓	✓	✓
Legal	216 x 356 mm (8,5 x 14 inch)	✓	✓	✓	✓

¹ Als het gewenste standaardpapierformaat niet kan worden ingesteld op het bedieningspaneel van de printer, kunt u in het menu Papierformaat/-soort gangbare papierformaten selecteren die overeenkomen met de stand van de lengtegeleider in de lade. Als het papierformaat niet beschikbaar is, selecteert u **Universal** of schakelt u ladeformaatdetectie uit. Neem voor meer informatie contact op met klantenondersteuning.

² Voor dubbelzijdig afdrukken moet de breedte voor Universal tussen 105 mm (4,13 inch) en 216 mm (8,5 inch) liggen en de lengte tussen 148 mm (5,83 inch) en 356 mm (14 inch).

Papierformaat ¹	Afmetingen	Standaardlade of optionele lade voor 250 of 550 vel	Optionele lade voor 2100 vel	Universeellader	Dubbelzijdig
Executive	184 x 267 mm (7,3 x 10,5 inch)	✓	x	✓	✓
Oficio	216 x 340 mm (8,5 x 13,4 inch)	✓	✓	✓	✓
Folio	216 x 330 mm (8,5 x 13 inch)	✓	✓	✓	✓
Statement	140 x 216 mm (5,5 x 8,5 inch)	✓	x	✓	✓
Universal²	105 x 148 mm tot 216 x 356 mm (4,13 x 5,83 inch tot 8,5 x 14 inch)	✓	x	✓	✓
	70 x 127 mm tot 216 x 356 mm (2,76 x 5 tot 8,5 x 14 inch)	x	x	✓	x

¹ Als het gewenste standaardpapierformaat niet kan worden ingesteld op het bedieningspaneel van de printer, kunt u in het menu Papierformaat/-soort gangbare papierformaten selecteren die overeenkomen met de stand van de lengtegeleider in de lade. Als het papierformaat niet beschikbaar is, selecteert u **Universal** of schakelt u ladeformaatdetectie uit. Neem voor meer informatie contact op met klantenondersteuning.

² Voor dubbelzijdig afdrucken moet de breedte voor Universal tussen 105 mm (4,13 inch) en 216 mm (8,5 inch) liggen en de lengte tussen 148 mm (5,83 inch) en 356 mm (14 inch).

Door de uitvoeropties ondersteunde papierformaten, -soorten en -gewichten

Ondersteunde papierformaten

Papierformaat	Postbak met 4 laden	Optionele uitvoerlader en hoge-capaciteitsuitvoerlader	Nietfinisher	Niet-, perforatiefinisher
A6	✓	✓	x	x
A5	✓	✓	✓ ³	✓ ³
JIS B5	✓	✓	✓ ¹	✓ ¹
Executive	✓	✓	✓ ¹	✓ ¹
Letter	✓	✓	✓	✓
A4	✓	✓	✓	✓

¹ De finisher stapelt het papier maar niet en perforiert het niet.

² De finisher stapelt en niet het papier, maar perforiert het niet.

³ De finisher niet het papier als de lange kant eerst geladen wordt.

⁴ De finisher niet het papier als de breedte hiervan tussen de 8,27 en 8,54 inch is maar perforiert het niet.

Papierformaat	Postbak met 4 laden	Optionele uitvoerlader en hoge-capaciteitsuitvoerlader	Nietfinisher	Niet-, perforatiefinisher
Legal	✓	✓	✓	✓ ²
Folio	✓	✓	✓	✓
Oficio	✓	✓	✓	✓
Statement	✓	✓	✓ ¹	✓ ¹
Universeel	✓	✓	✓ ⁴	✓ ^{2,4}

¹ De finisher stapelt het papier maar niet en perforiert het niet.

² De finisher stapelt en niet het papier, maar perforiert het niet.

³ De finisher niet het papier als de lange kant eerst geladen wordt.

⁴ De finisher niet het papier als de breedte hiervan tussen de 8,27 en 8,54 inch is maar perforiert het niet.

Ondersteunde papiergewichten en -soorten

Papiersoort	Papiergewicht	Postbak met 4 laden	Optionele uitvoerlader en hoge-capaciteitsuitvoerlader	Nietfinisher	Niet-, perforatiefinisher
Normaal papier	90–176 g/m ² (24–47 lb)	x	✓	✓ ¹	✓ ¹
	60–90 g/m ² (16–24 lb)	✓	✓	✓	✓
Karton	163 g/m ² (90 lb)	x	✓	✓ ¹	✓ ¹
	199 g/m ² (110 lb)	x	✓	x	x
Transparant²	146 g/m ² (39 lb)	x	✓	✓ ¹	✓ ¹
Kringloop	90–176 g/m ² (24–47 lb)	x	✓	✓ ¹	✓ ¹
	60–90 g/m ² (16–24 lb)	✓	✓	✓	✓
Papieren etiketten	180 g/m ² (48 lb)	x	✓	x	x
Vinyletiketten	300 g/m ² (92 lb)	x	✓	x	x

¹ De finisher stapelt het papier maar niet en perforiert het niet.

² 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 65](#) voor meer informatie.

Papiersoort	Papiergewicht	Postbak met 4 laden	Optionele uitvoerlader en hogecapaciteitsuitvoerlader	Nietfinisher	Niet-, perforatiefinisher
Dubbelzijdig en geïntegreerd	180 g/m ² (48 lb)	x	✓	x	x
Polyester	220 g/m ² (59 lb)	x	✓	x	x
Bankpost	90–176 g/m ² (24–47 lb)	x	✓	✓ ¹	✓ ¹
	60–90 g/m ² (16–24 lb)	✓	✓	✓	✓
Briefhoofd	90–176 g/m ² (24–47 lb)	x	✓	✓ ¹	✓ ¹
	60–90 g/m ² (16–24 lb)	✓	✓	✓	✓
Voorbedrukt	90–176 g/m ² (24–47 lb)	x	✓	✓ ¹	✓ ¹
	60–90 g/m ² (16–24 lb)	✓	✓	✓	✓
Gekleurd papier	90–176 g/m ² (24–47 lb)	x	✓	✓ ¹	✓ ¹
	60–90 g/m ² (16–24 lb)	✓	✓	✓	✓

¹ De finisher stapelt het papier maar niet en perforiert het niet.

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 65](#) voor meer informatie.

Afdrukken

Een document afdrukken

Afdrukken vanaf een computer

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

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

Tonerintensiteit aanpassen

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, 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 > Afdrukinstellingen > Menu Kwaliteit > Tonerintensiteit**.
- 3 Pas de tonerintensiteit aan en klik op **Verzenden**.

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

- 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

- 2 Pas de tonerintensiteit aan en druk op .

Afdrukken vanaf een flashstation

Afdrukken vanaf een flash-station

Opmerkingen:

- Als u een gecodeerd PDF-bestand wilt afdrukken, moet u het wachtwoord voor het bestand invoeren via het bedieningspaneel van de printer.
- 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 bedieningspaneel van de printer in het pictogram van Taken in de wacht 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**. 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. Er kunnen anders gegevens verloren gaan.



2 Selecteer op het bedieningspaneel van de printer het document dat u wilt afdrukken.

3 Druk op de pijl naar links of rechts om het aantal af te drukken exemplaren op te geven druk op **OK**.

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, gaat u naar Taken in wacht 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
• Lexar JumpDrive FireFly (512 MB en 1 GB) • SanDisk Cruzer Micro (512 MB en 1 GB) • Sony Micro Vault Classic (512 MB en 1 GB)	Documenten: • .pdf • .xps Afbeeldingen: • .dcx • .gif • .jpeg of .jpg • .bmp • .pcx • .tiff of .tif • .png • .fls

Afdrukken vanaf een mobiel apparaat

Opmerking: Controleer of de printer en het mobiele apparaat met hetzelfde draadloze netwerk zijn verbonden. Raadpleeg de documentatie bij het mobiele apparaat voor informatie over het configureren van de draadloze instellingen.

Afdrukken vanaf een mobiel apparaat met Mopria Print Service

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

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

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

Afdrukken vanaf een mobiel apparaat met Google Cloud Print

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

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

Afdrukken vanaf een mobiel apparaat met AirPrint

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

Opmerking: Deze toepassing wordt alleen op sommige Apple-apparaten ondersteund.

- 1 Start een compatibele toepassing vanuit het beginscherm van uw mobiele apparaat.
- 2 Selecteer een item om af te drukken en tik vervolgens op het pictogram Delen.
- 3 Tik op **Afdrukken** en selecteer de printer.
- 4 Verzend de afdruktaak.

Afdrukken van vertrouwelijke taken en andere taken in de wachtrij

Afdruktaken opslaan op de printer

- 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > **Instellingen** >  > **Beveiliging** >  > **Beveiligd afdrukken** > selecteer het type afdruktaak

Type afdruktaak	Beschrijving
Max. ongeldige PIN	Hiermee kunt u het aantal keren beperken dat een ongeldige pincode 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 met het bedieningspaneel. Opmerking: De pincode is ingesteld vanaf de computer. De pincode moet bestaan uit vier cijfers tussen 0 en 9.
Vervaltijd taak herhalen	Hiermee kunt afdruktaken afdrukken <i>en</i> opslaan in het printergeheugen zodat u ze opnieuw kunt afdrukken.
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 taak reserveren	Hiermee kunt u afdruktaken opslaan zodat u ze op een later tijdstip kunt afdrukken. De afdruktaken worden bewaard tot u ze verwijdert via het menu Taken in wacht .
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 <i>taken in wacht</i> genoemd.	

2 Druk op .

Taken in wacht afdrukken

- 1 Open vanuit het document dat u wilt afdrukken het dialoogvenster **Afdrukken**.
- 2 Selecteer de printer en voer daarna een van de volgende handelingen uit:
 - Voor Windows-gebruikers: klik op **Eigenschappen** of **Voorkeuren** en vervolgens op **Afdrukken en vasthouden**.
 - Voor Macintosh-gebruikers: selecteer **Print and Hold** (Afdruk- en wachttaken).
- 3 Selecteer het type afdruktaak.
- 4 Wijs een gebruikersnaam toe, indien nodig.
- 5 Verzend de afdruktaak.
- 6 Selecteer **Taken in wacht** op het beginscherm van de printer.
- 7 Verzend de afdruktaak.

Pagina's met informatie afdrukken

Lijst met voorbeelden van lettertypen afdrukken

- 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > Instellingen >  > Rapporten >  > Lettertypen afdrukken

- 2 Druk op de pijl omhoog of omlaag om een instelling te selecteren.

- 3 Druk op .

Opmerking: PPDS-lettertypen wordt alleen weergegeven als de PPDS-gegevensstroom is geactiveerd.

Een directorylijst afdrukken

Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > Instellingen >  > Rapporten >  > Directory afdrukken > 

Opmerking: Het menu-item Directory afdrukken wordt alleen weergegeven als een optionele flashgeheugenkaart of vaste schijf in de printer is geïnstalleerd.

Afdruktaak annuleren

Afdruktaak annuleren via het bedieningspaneel van de printer

- 1 Druk op het bedieningspaneel van de printer op .
- 2 Wanneer de lijst met afdruktaken wordt weergegeven, selecteert u de taak die u wilt annuleren en drukt u op .
- 3 Druk op  om terug te gaan naar het startscherm.

Een afdruktaak annuleren vanaf de computer

Voor Windows-gebruikers

- 1 Open de map Printers, en selecteer vervolgens uw printer.
- 2 Selecteer in de afdrukwachtrij de afdruktaak die u wilt annuleren en verwijder deze.

Voor Macintosh-gebruikers

- 1 Ga vanuit Systeemvoorkeuren in het Apple-menu naar uw printer.
- 2 Selecteer in de afdrukwachtrij de afdruktaak die u wilt annuleren en verwijder deze.

Informatie over de printermenu's

Overzicht van menu's

Menu Papier	Rapporten	Netwerk/poorten
Standaardbron	Pagina met menu-instellingen	Actieve NIC
Papierformaat/-soort	Apparaatstatistieken	Standaardnetwerk ²
Configuratie U-lader	Test nietapparaat	Standaard-USB
Ander formaat	Pagina met netwerkinstellingen ¹	Parallel [x]
Papierstructuur	Profielenlijst	Serieel [x]
Papiergewicht	Lettertypen afdrukken	Instellingen SMTP
Papier plaatsen	Directory afdrukken	
Aangepaste soorten	Activarapport	
Universele instelling		
Lade-instelling		
Beveiliging	Instellingen	Help
Vertrouwelijk afdrukken	Algemene instellingen	Alle handleidingen afdrukken
Tijdelijke gegevensbestanden wissen	Menu Flashstation	Afdrukkwaliteit
Logbestand beveiligingscontrole	Afdrukinstellingen	Help bij afdrukken
Datum en tijd instellen		Handleiding voor afdrukmetaal
		Handleiding voor afdrukstoringen
		Menuoverzicht
		Informatiehandleiding
		Handleiding voor aansluitingen
		Handleiding voor transport
		Handleiding voor 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].

Papiermenu

Menu Standaardbron

Optie	Tot
Standaardbron Lade [x] U-lader Handmatige papierinvoer	Een standaardpapierbron instellen voor alle afdruktaken. Opmerkingen: "(Lade 1) (standaardlade)" is de standaardinstelling. - In het menu Papier moet u Configuratie U-lader instellen op Cassette om U-lader 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 afdrukmetaal uit de gekoppelde lade.

Menu Papierformaat/-soort

Optie	Tot
Formaat lade [x] A4 A5 A6 JIS-B5 Letter Legal Executive Oficio (Mexico) Folio Statement Universeel	Het formaat van het papier in de afzonderlijke papierladen opgeven. Opmerkingen: • "Letter" is de standaardinstelling in de VS. "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 afdrukmetaal uit de gekoppelde lade. • Het papierformaat A6 wordt alleen in lade 1 en de universeellader ondersteund.
Soort lade [x] Normaal papier Karton Transparantie Kringloop Etiketten Vinyletiketten Bankpost Briefhoofd Voorbedrukt Gekleurd papier Licht papier Zwaar papier Ruw/katoen Aangepast [x]	De soort van het papier in de afzonderlijke papierladen opgeven. Opmerkingen: • "Normaal papier" is de standaardinstelling voor lade 1. Aangepaste soort [x] is de standaardinstelling voor alle andere laden. • Als u zelf een naam hebt opgegeven, wordt deze weergegeven in plaats van Aangepast [x]. • Gebruik dit menu om de laden automatisch te laten koppelen.
Formaat U-lader A4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio (Mexico) Folio Statement Universeel	Het papierformaat in de universeellader opgeven. Opmerkingen: • "Letter" is de standaardinstelling in de VS. "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 universeellader detecteert niet automatisch het papierformaat. Zorg ervoor dat u de juiste waarde voor het papierformaat instelt.
Opmerking: Alleen laden en invoerladen die zijn geïnstalleerd, staan in dit menu vermeld.	

Optie	Tot
Soort U-lader Normaal papier Karton Transparantie Kringloop Etiketten Vinyletiketten Bankpost Briefhoofd Voorbedrukt Gekleurd papier Licht papier Zwaar papier Ruw/katoen Aangepast [x]	Het papierformaat in de universeellader opgeven. Opmerkingen: • "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.
Papierformaat handm. invoer A4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio (Mexico) Folio Statement Universeel	Het formaat opgeven van het papier dat u handmatig plaatst. Opmerking: "Letter" is de standaardinstelling in de VS. "A4" is de internationale standaardinstelling.
Papiersoort handm. invoer Normaal papier Karton Transparantie Kringloop Etiketten Vinyletiketten Bankpost Briefhoofd Voorbedrukt Gekleurd papier Licht papier Zwaar papier Ruw/katoen Aangepast [x]	De soort papier opgeven die u handmatig plaatst. Opmerkingen: • "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.
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: • 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 afdrukken met handmatige invoer. • Met de instelling Eerste configureert u de universeellader als primaire papierbron.

Menu Ander formaat

Optie	Functie
Ander formaat Uit Statement/A5 Letter/A4 Alles in lijst	Een opgegeven papierformaat vervangen als het gewenste papierformaat niet beschikbaar is. Opmerkingen: • Alles in lijst is de standaardinstelling. Alle beschikbare formaten zijn toegestaan. • De waarde Uit geeft aan dat geen andere formaten zijn toegestaan. • Als u een ander formaat instelt, wordt de afdruktaak voortgezet zonder dat het bericht Vervang papier wordt weergegeven.

Menu Papierstructuur

Optie	Tot
Normale structuur Glad Normaal Ruw	Geef de relatieve structuur op van het normale papier dat in een specifieke lade is geplaatst. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Structuur karton Glad Normaal Ruw	Geef de relatieve structuur op van het karton dat in een specifieke lade is geplaatst. Opmerkingen: • "Normaal" is de standaardinstelling. • Deze opties worden alleen weergegeven als karton wordt ondersteund.
Structuur transparant Glad Normaal Ruw	Geef de relatieve structuur op van de transparanten die in een specifieke lade zijn geplaatst. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Struct. kringl.pap. Glad Normaal Ruw	Geef de relatieve structuur op van het kringlooppapier dat in een specifieke lade is geplaatst. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Struct etiketten Glad Normaal Ruw	Geef de relatieve structuur op van de etiketten die in een specifieke lade zijn geplaatst. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.

Optie	Tot
Structuur vinyl-etiketten Glad Normaal Ruw	Geef de relatieve structuur op van de vinyl-etiketten die in een specifieke lade zijn geplaatst. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Structuur bankpost Glad Normaal Ruw	Geef de relatieve structuur op van het bankpostpapier dat in een specifieke lade is geplaatst. Opmerking: "Ruw" is de standaardinstelling.
Structuur briefhoofd Glad Normaal Ruw	Geef de relatieve structuur op van het briefhoofd dat in een specifieke lade is geplaatst. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Structuur voorbedrukt Glad Normaal Ruw	Geef de relatieve structuur op van het voorbedrukte papier dat in een specifieke lade is geplaatst. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Structuur gekleurd Glad Normaal Ruw	Geef de relatieve structuur op van het gekleurde papier dat in een specifieke lade is geplaatst. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Structuur licht Glad Normaal Ruw	Geef de relatieve structuur op van het lichte papier dat in een specifieke lade is geplaatst. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Structuur zwaar Glad Normaal Ruw	Geef de relatieve structuur op van het zware papier dat in een specifieke lade is geplaatst. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Structuur ruw/katoen Ruw	Geef de relatieve structuur op van het ruwe papier of katoenpapier dat in een specifieke lade is geplaatst. Opmerking: "Ruw" is de standaardinstelling.
Structuur Aangepast [x] Glad Normaal Ruw	Geef de relatieve structuur op van het aangepaste papier dat in een specifieke lade is geplaatst. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.

Menu Papiergewicht

Optie	Tot
Gewicht normaal Licht Normaal Zwaar	Het relatieve gewicht van het geplaatste normale papier opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.

Optie	Tot
Gewicht karton Licht Normaal Zwaar	Het relatieve gewicht van het geplaatste karton opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht transparanten Licht Normaal Zwaar	Het relatieve gewicht van de geplaatste transparanten opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht kringl.pap. Licht Normaal Zwaar	Het relatieve gewicht van het geplaatste kringlooppapier opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht etiketten Licht Normaal Zwaar	Het relatieve gewicht van de geplaatste etiketten opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht vinyletiketten Licht Normaal Zwaar	Het relatieve gewicht van de geplaatste vinyletiketten opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht bankpost Licht Normaal Zwaar	Het relatieve gewicht van het geplaatste bankpostpapier opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht briefhoofd Licht Normaal Zwaar	Het relatieve gewicht van het geplaatste briefhoofdpapier opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht voorbedrukt Licht Normaal Zwaar	Het relatieve gewicht van het geplaatste voorbedrukte papier opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht gekleurd Licht Normaal Zwaar	Het relatieve gewicht van het geplaatste gekleurde papier opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht licht Licht	Hiermee geeft u op dat het gewicht van het geplaatste papier licht is.
Gewicht zwaar Zwaar	Hiermee geeft u op dat het gewicht van het geplaatste papier zwaar is.
Gewicht ruw/katoen Licht Normaal Zwaar	Hiermee geeft u het relatieve gewicht van het geplaatste katoenpapier of ruwe papier op. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.

Optie	Tot
Gewicht aangepast[x] Licht Normaal Zwaar	Het relatieve gewicht van het geplaatste aangepaste papier opgeven. Opmerkingen: • "Normaal" is de standaardinstelling. • De opties worden alleen weergegeven als de aangepaste soort wordt ondersteund.

Paper Loading (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.
Etiketten laden Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Etiketten als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Vinyletiketten plaatsen Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Vinyletiketten 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.
Opmerkingen: • 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 afdrukdialoogvenster, afhankelijk van uw besturingssysteem.	

Optie	Tot
Ruw/katoen plaatsen Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Ruw of katoenpapier als papieroort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Aangepast [x] plaatsen Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Aangepast [x] als papieroort dubbelzijdig worden afgedrukt. Opmerking: Aangepast [x] laden is alleen beschikbaar als de aangepaste soort wordt ondersteund.
Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling voor alle selecties in het menu Papier plaatsen. • Met duplex afdrucken wordt elke afdruktaak standaard dubbelzijdig afgedrukt, tenzij enkelzijdig afdrucken wordt geselecteerd in Printereigenschappen of in het afdrukdialoogvenster, afhankelijk van uw besturingssysteem.	

Custom Types (Aangepaste soorten), menu

Optie	Tot
Aangepast [x] Papier Karton Transparantie Ruw/katoen Etiketten Vinyletiketten	Koppel een papieroort 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: • "Papier" is de standaardinstelling. • U kunt alleen afdrucken maken met de aangepaste materiaalsoort als deze wordt ondersteund door de geselecteerde lade of de universeellader.
Kringloop Papier Karton Transparantie Ruw/katoen Etiketten Vinyletiketten	Geef een papieroort aan wanneer in andere menu's Kringlooppapier is geselecteerd. Opmerkingen: • "Papier" is de standaardinstelling. • U kunt alleen afdrucken maken met de aangepaste materiaalsoort als deze wordt ondersteund door de geselecteerde lade of de universeellader.

Universal Setup (Universal-instelling), menu

Optie	Tot
Maateenheden Inch Millimeter	Geef de maateenheid op. Opmerkingen: • In de VS wordt standaard gebruikgemaakt van inches. • Millimeter is de internationale standaardinstelling.

Optie	Tot
Breedte Staand 3 – 8,5 inch 76 – 216 mm	Stel de breedte in van de staande richting. Opmerkingen: - Als de ingestelde waarde groter is dan de maximale breedte, gebruikt de printer de maximaal toegestane breedte. 8,5 inch is de standaardinstelling in de VS. U kunt de breedte vergroten in stappen van 0,01 inch. 216 mm is de internationale standaardinstelling. U kunt de breedte vergroten in stappen van 1 mm.
Hoogte Staand 3 – 14,17 inch 76 – 360 mm	Stel de hoogte in van de staande richting. Opmerkingen: - Als de ingestelde waarde groter is dan de maximale hoogte, gebruikt de printer de maximaal toegestane hoogte. 14 inch is de standaardinstelling in de Verenigde Staten. U kunt de hoogte vergroten in stappen van 0,01 inch. 356 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: "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 Uitvoerlade [x]	Geef de standaardlade op. Opmerkingen: - Als meerdere laden dezelfde naam hebben, verschijnt deze naam slechts één keer in het menu. - Standaardlade is de standaardinstelling.
Laden configureren Mailbox Koppelen Uitvoer is vol Koppeling optioneel Toewijzing soort	Geef de configuratieopties voor laden op. Opmerkingen: - Mailbox is de standaardinstelling. Met deze instelling wordt elke lade als afzonderlijke mailbox gebruikt. - Met Koppelen worden alle beschikbare laden geconfigureerd als één grote lade. - Met Uitvoer is vol kunt u elke lade als een aparte mailbox configureren. - Met de instelling Koppeling optioneel worden alle beschikbare laden gekoppeld, behalve de standaardlade, maar deze instelling wordt alleen weergegeven als er minimaal twee optionele laden zijn geïnstalleerd. - Met de instelling Toewijzing soort wordt elke papiersoort toegewezen aan een lade of gekoppelde ladenset. - Laden waaraan dezelfde naam is toegewezen, worden automatisch gekoppeld, tenzij u Optioneel koppelen hebt geselecteerd.

Optie	Tot
Overlooplade Standaardlade Uitvoerlade [x]	Geef een alternatieve lade aan, die wordt gebruikt als de toegewezen lade vol is. Opmerkingen: • Standaardlade is de standaardinstelling. • Als meerdere laden dezelfde naam hebben, verschijnt deze naam slechts één keer in de lijst met laden. • [x] kan een nummer tussen 1 en 12 zijn als de juiste optionele laden zijn geïnstalleerd.
Type/lade toewijzen Lade normaal papier Lade karton Lade transparanten Lade kringlooppapier Lade etiketten Lade vinyl-etiketten Lade bankpost 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 de volgende opties voor elk type: Uitgeschakeld Standaardlade Uitvoerlade [x] Opmerkingen: • Disabled (Uitgeschakeld) is de standaardinstelling. • [x] kan een nummer tussen 1 en 12 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

Reports (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 van de printer, 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 verschijnt alleen als er een optionele 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: - 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.
Letterttypen afdrukken PCL-letterttypen PS-letterttypen	Een rapport afdrukken van alle beschikbare letterttypen 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: - De buffergrootte moet zijn ingesteld op 100%. - controleer of het optionele flashgeheugen of de vaste schijf van de printer correct is geïnstalleerd en goed werkt. - Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een optioneel flashstation of een vaste schijf in de printer geïnstalleerd is.
Activarapport	Een rapport afdrukken met activagegevens van de printer afdrukken, waaronder het serienummer en de modelnaam.

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: "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: • 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: • 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: • "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: • "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 parallelle 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: • "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: • 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.

IPv6, menu

Blader op een van de volgende manieren naar het menu:

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

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

Optie	Tot
IPv6 inschakelen Aan Uit	IPv6 inschakelen op de printer. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Autom. configuratie Aan Uit	Geef op of de draadloze netwerkadapter de door een router automatisch geconfigureerde IPv6-adressen accepteert. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Hostnaam weergeven	De hostnaam instellen. Opmerking: deze instellingen kunt u alleen wijzigen via de Embedded Web Server.
Adres weergeven	
Routeradres weergeven	
DHCPv6 inschakelen 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: - 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 verbindingsmethode 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: - 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: - 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: - 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: - 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: - 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: • 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: • 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 afdrukserver instellen. Opmerking: Dit menu is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdrukserver.
ENA-netmasker yyy.yyy.yyy.yyy	Netmaskergegevens voor een externe afdrukserver instellen. Opmerking: Dit menu is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdrukserver.
ENA-gateway yyy.yyy.yyy.yyy	Gatewaygegevens voor een externe afdrukserver instellen. Opmerking: Dit menu is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdrukserver.

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: • 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: • 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: • 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: • Automatisch is de standaardinstelling. • Met de waarde Uitgeschakeld schakelt u het opslaan van taken in de buffer uit. Afgedrukt 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 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: • 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: • Aan is de standaardinstelling. • Uit schakelt onderhandeling op de parallelle poort uit.
Protocol Standaard Fastbytes	Protocol instellen voor de parallelle poort. Opmerkingen: • 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: • 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: • 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 afdrukserver instellen. Opmerking: Dit menu-item is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdrukserver.
ENA-netmasker yyy.yyy.yyy.yyy	Netmaskergegevens voor een externe afdrukserver instellen. Opmerking: Dit menu-item is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdrukserver.
ENA-gateway yyy.yyy.yyy.yyy	Gatewaygegevens voor een externe afdrukserver instellen. Opmerking: Dit menu-item is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdrukserver.

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: • 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: • 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: • 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: • 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: • 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: • 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: • 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: • 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-sigitaal gebruikt. Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. • DSR is een handshaking-sigitaal 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	Tot
Primaire SMTP-gateway	Gegevens opgeven voor de SMTP-servergateway en -poort. Opmerking: "25" is de standaard-SMTP-gatewaypoort.
Primaire SMTP-gateway-poort	
Secundaire SMTP-gateway	
Primaire SMTP-gateway-poort	
SMTP-time-out 5–30	Opgeven na hoeveel seconden de server een poging om e-mail te verzenden beëindigt. Opmerking: 30 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: • 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	Geef op welk type gebruikersverificatie vereist is voor afdrukken. Opmerking: "Geen verificatie vereist" is de standaardinstelling.

Optie	Tot
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: - 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, Kerberos 5-realm en NTLM-domein worden alleen weergegeven op printermodellen met een aanraakscherm.
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

Menu Beveiligd afdrukken

Optie	Functie
Max. ongeldige PIN Uit 2–10	Het aantal keren beperken dat een ongeldige PIN-code kan worden ingevoerd. Opmerkingen: - Dit menu wordt alleen weergegeven als er een geformatteerde, niet-defecte 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	Functie
Vervaltijd beveiligde taak Uit 1 uur 4 uur 24 uur 1 week	De duur beperken dat een beveiligde afdruktaak aanwezig blijft in de printer voordat de taak wordt verwijderd. Opmerkingen: - Als de instelling voor Vervaltijd taak wordt gewijzigd terwijl er beveiligde afdruktaken aanwezig zijn in het RAM-geheugen 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 RAM-geheugen van de printer verwijderd.
Vervaltijd taak herhalen Uit 1 uur 4 uur 24 uur 1 week	Een tijdlimiet instellen voor het bewaren van afdruktaken.
Vervaltijd taak controleren Uit 1 uur 4 uur 24 uur 1 week	Een tijdlimiet instellen voor het bewaren van afdruktaken waarvoor verificatie vereist is.
Vervaltijd taak reserveren 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* afrukgegevens 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	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. Opmerkingen: - 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	Instellen dat een bevoegde gebruiker het controlelogbestand kan exporteren. Opmerkingen: - 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	Geef op of controlelogbestanden wel of niet worden verwijderd. Opmerking: Ja is de standaardinstelling.
Log configureren Controle inschakelen Ja Nee Extern systeemlog inschakelen Nee Ja Externe systeemlogvoorziening 0-23 Ernst van te loggen gebeurtenissen 0-7	Geef op of er wel of geen controlelogbestanden worden gemaakt en hoe deze worden gemaakt. Opmerkingen: - 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	De huidige datum- en tijdstellingen voor de printer weergeven.

Optie	Tot
Handmatig datum en tijd instellen [datum/tijd invoeren]	De datum en tijd opgeven. Opmerkingen: • 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: • Aan is de standaardinstelling. • De instelling wordt uitgeschakeld als u de datum en tijd handmatig instelt.

Instellingen, menu

Algemene instellingen, menu

Gebruik	Voor
Taal op display Engels Francais Deutsch Italiano Espanol Dansk Norsk Nederlands Zweeds Portugees Suomi Russisch Polski Grieks Magyar Turkce Cesky Vereenvoudigd Chinees Traditioneel Chinees Koreaans Japans	De taal van de tekst op de display selecteren. Opmerking: Niet alle talen zijn voor alle printermodellen beschikbaar. Mogelijk moet u voor sommige talen speciale hardware installeren.
Supplieschattingen tonen Schattingen tonen Schattingen niet tonen	Schattingen weergeven van de supplies op het bedieningspaneel, Embedded Web Server, menu-instellingen en statistiekrapporten van het apparaat. Opmerking: Schattingen tonen is de standaardinstelling.
Ecomodus Uit Energie Energie/papier Papier	Gebruik van energie, papier of speciaal afdruk materiaal minimaliseren. Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. • De Eco Mode instellen op Energie of Papier kan van invloed zijn op de prestaties van de printer, maar afdrukkwaliteit wordt niet beïnvloed.
Stille modus Uit Aan	Beperk het geluid van de printer. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Eerste installatie uitvoeren Ja Nee	De installatiewizard uitvoeren.
Papierformaten V.S. Metrisch	Hiermee geeft u de maateenheden voor papierformaten op. Opmerking: US is de standaardinstelling.

Gebruik	Voor
Beginscherm aanpassen Taal wijzigen Wachttaken zoeken Wachttaken USB-station Bladwijzers Taken per gebruiker	Hiermee worden de pictogrammen gewijzigd die worden weergegeven op het bedieningspaneel. Maak een keuze uit de volgende instellingen: Display Niet weergeven Opmerkingen: • Weergeven is de standaardinstelling voor Taken in de wachtstand zoeken, Taken in wacht en USB-station. • Niet weergeven is de standaardinstelling voor Taal wijzigen, Bladwijzers en Taken per gebruiker.
Uitvoerverlichting Modus Normaal/stand-by Uit Gedimd Helder	Hiermee stelt u de hoeveelheid licht in voor de uitvoerlade. Opmerkingen: • Gedimd is de standaardinstelling wanneer de Eco Mode is ingesteld op Energie of Energie/Papier. • Helder is de standaardinstelling wanneer de Eco Mode is ingesteld op Uit of Papier. • Dit menu wordt alleen weergegeven als de uitvoerlade een indicatie-lampje heeft of als er een optionele uitvoerlade met een indicatielampje wordt toegevoegd.
Alarmen Alarminstelling Cartridge-alarm Nietjesalarm Perforatorialarm	Hiermee stelt u een alarmsignaal in dat wordt afgespeeld wanneer de gebruiker moet ingrijpen. Maak een keuze uit de volgende instellingen: Uit Eén keer Continu Opmerkingen: • "Eén keer" is de standaardinstelling voor Alarminstelling. • Uit is de standaardinstelling voor Cartridgealarm, Nietjesalarm en Perforatorialarm.
Time-outs Slaapstand Uitgeschakeld 1–120	Instellen na hoeveel tijd inactief te zijn de printer overschakelt op de slaapstand. Opmerkingen: • 20 minuten is de standaardinstelling. • Uit wordt alleen weergegeven als Energiebesparing is ingesteld op Uit.
Time-outs Afdrukken terwijl de display uit is Afdrukken terwijl de display uit is toestaan Display aan tijdens afdrukken	Een taak afdrukken terwijl het display is uitgeschakeld. Opmerking: Het display is standaard ingeschakeld tijdens het afdrukken.

Gebruik	Voor
Time-outs Sluimerstand time-out Uitgeschakeld 20 minuten 1 uur 2 uur 3 uur 6 uur 1 dag 2 dagen 3 dagen 1 week 2 weken 1 maand	Hiermee wordt ingesteld na hoeveel tijd de printer overschakelt naar de sluimerstand. Opmerking: 3 dagen is de standaardinstelling.
Time-outs Sluimerstand time-out bij verbinding Sluimerstand Slaapstand niet inschakelen	De printer instellen op de sluimerstand zelfs als er een actieve Ethernet- of faxverbinding is. Opmerking: Geen sluimerstand is de standaardinstelling.
Time-outs Time-out scherm 15–300	Instellen na hoeveel tijd inactief te zijn de printer terugkeert naar de werkstand Gereed. Opmerking: "30 seconden" is de standaardinstelling.
Time-outs Afdruktime-out Uitgeschakeld 1–255	Stel de printer zo in dat een afdruktaak wordt beëindigd nadat het apparaat gedurende een bepaalde tijd inactief is. Opmerkingen: • 90 seconden is de standaardinstelling. • Als de timer is verlopen, wordt elke gedeeltelijk afgedrukte pagina die nog aanwezig is in de printer, afgedrukt. • "Afdruktime-out" is alleen beschikbaar als u PCL-emulatie gebruikt.
Time-outs Wachttime-out Uitgeschakeld 15–65535	Instellen hoelang de printer wacht op verdere gegevens voordat de afdruktaak wordt geannuleerd. Opmerkingen: • 40 seconden is de standaardinstelling. • Wachttime-out is alleen beschikbaar wanneer de printer PostScript-emulatie gebruikt.
Time-outs Time-out taakwachtstand 5–255	Stel in hoe lang de printer op een handeling van de gebruiker wacht voordat de printer taken die niet-beschikbare bronnen vereisen, in de wacht zet. Opmerkingen: • "30 seconden" is de standaardinstelling. • Dit menu wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf is geïnstalleerd.

Gebruik	Voor
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: 5 is de standaardinstelling.
Afdrukherstel Auto doorgaan Uitgeschakeld 5–255	Hiermee krijgt de printer opdracht automatisch door te gaan met afdrukken als bepaalde offline situaties niet binnen de opgegeven termijn 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. Opmerking: "Automatisch" is de standaardinstelling. De printer drukt vastgelopen pagina's opnieuw af, tenzij andere taken het geheugen nodig hebben om de pagina's op te slaan.
Afdrukherstel Storingsassistentie Aan Uit	Instellen dat de printer automatisch controleert of er papier vastzit. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Afdrukherstel Paginabeveiliging Uit Aan	Stel de printer zo in de juiste uitvoer voor een pagina wordt afgedrukt. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Toegankelijkheidsinstellingen Spraaksnelheid Zeer traag Langzaam Normaal Snel Sneller Zeer snel Supersnel Extreem snel Snelst	De spraaksnelheid van de gesproken begeleiding aanpassen. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Toegankelijkheidsinstellingen Hoofdtelefoonvolume 1-10	Het volume van de hoofdtelefoon instellen. Opmerking: 5 is de standaardinstelling.

Gebruik	Voor
Informatie verzonden naar Lexmark Gebruik van supplies en pagina's (anoniem) Aan Uit	Anonieme informatie over het gebruik van het apparaat naar Lexmark verzenden. Opmerking: De standaardwaarde is afhankelijk van wat u tijdens de eerste installatie hebt geselecteerd.
Druk op slaapknop Niets doen Sleep (Slapen) Sluimerstand	Bepalen hoe de printer in de inactieve stand reageert als er kort op de slaapknop wordt gedrukt. Opmerking: Slapen is de standaardinstelling.
Slaapknop ingedrukt houden Niets doen Sleep (Slapen) Sluimerstand	Bepalen hoe de printer in de inactieve stand reageert als er lang op de slaapknop wordt gedrukt. Opmerking: Niets doen is de standaardinstelling.
Standaardfabrieksinstellingen Niet herstellen Nu herstellen	De standaardinstellingen van de printer herstellen. Opmerkingen: • "Niet herstellen" is de standaardinstelling. • 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.
Standaardthuisbericht Uit IP-adres Hostnaam Contactpersoon Locatie Naam configuratieloos programma Aangepast tekst 1	Een aangepast startpaginabericht selecteren dat wordt weergegeven als alternatieve weergaven van de printerstatus.
Configuratiepakket exporteren Exporteren	Exporteer het configuratiepakket naar een flashstation.
Gecomprimeerd logbestand exporteren Exporteren	Het gecomprimeerde logbestand exporteren naar een flashstation.

Flashstation

menu afdrukinstellingen

Optie	Functie
Exemplaren 1–999	Een standaardaantal exemplaren opgeven voor elke afdruktaak. Opmerking: 1 is de standaardinstelling.
Papierbron Lade [x] U-lader Handmatige papierinvoer	Een standaardpapierbron instellen voor alle afdruktaken. 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: • 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: • 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: • 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: • 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: • 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: • "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: • 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: • 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: • 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: • 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	Aangeven dat afdruktaken uit de afdrukwachtrij worden verwijderd als ze niet-beschikbare printeropties of aangepaste instellingen vereisen. Ze 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. Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. • Dit menu wordt alleen weergegeven als er een werkende vaste schijf voor de printer is geïnstalleerd. Deze vereiste zorgt ervoor dat opgeslagen taken niet worden verwijderd als de stroomtoevoer naar de printer wegvalt.
Afdrukgebied Normaal Passend Hele pagina	Het logische en fysieke afdrukbare gebied instellen. Opmerkingen: • "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. • Passend op pagina past de inhoud van de pagina aan het geselecteerde papierformaat aan. • 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-interpretter en is niet van invloed op pagina's die zijn afgedrukt met de PCL XL- of PostScript-interpretter.
Downloadbestemming RAM Flashgeheugen Schijf	De opslaglocatie voor downloads instellen. Opmerkingen: • 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 geformatteerde, werkende vaste schijf in de printer is geïnstalleerd.
Bronnen opslaan Aan Uit	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. Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. Wanneer dit is ingesteld, worden de geladen bronnen in de printer bewaard 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	Geef de volgorde op waarin vastgehouden en vertrouwelijke taken worden afgedrukt wanneer Alles afdrukken wordt geselecteerd. Opmerking: De standaardinstelling is "Alfabetisch".

Menu Afwerking

Optie	Functie
Zijden (duplex) 1-zijdig 2-zijdig	Instellen of dubbelzijdig afdrukken standaard wordt gebruikt voor alle afdruktaken. Opmerkingen: • 1-zijdig is de standaardinstelling. • U kunt dubbelzijdig afdrukken instellen in de printersoftware. Windows: Klik op Bestand > Afdrukken en Eigenschappen, Voorkeuren, Opties of Instellen. Macintosh: Kies Archief > Druk af en pas de instellingen aan in het dialoogvenster Druk af en de voorgrondmenu's voor afdrukken.
Dubbelzijdig inbinden Lange zijde Korte zijde	Stel in hoe dubbelzijdig bedrukte pagina's worden ingebonden en afgedrukt. Opmerkingen: • Lange zijde is de standaardinstelling. Met Lange zijde 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 afdrukken Afdrukken	Instellen of er lege pagina's in een afdruktaak worden ingevoegd. Opmerking: Niet afdrukken is de standaardinstelling.
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: (1,1,1) (2,2,2) is de standaardinstelling.
Scheidingsvellen Uit Tussen exemplaren Tussen taken Tussen pagina's	Instellen of er lege scheidingsvellen worden ingevoerd. Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. • Met Tussen exemplaren 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 transparanten afdrukt of lege pagina's in een document wilt opnemen.
Scheidingsbron Lade [x] U-lader	De papierbron voor het scheidingsvel opgeven. Opmerkingen: • Lade 1 (standaardlade) is de standaardinstelling. • In het menu Papier stelt u Configuratie U-lader in op Cassette om U-lader als menu-instelling weer te geven.

Optie	Functie
Papierbesparing Uit 2 per vel 3 per vel 4 per vel 6 per vel 9 per vel 12 per vel 16 per vel	Meerdere paginabeelden op één zijde van een vel papier afdrukken. Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. • Het geselecteerde aantal is het aantal paginabeelden dat per zijde wordt afgedrukt.
Indeling papierbesparing Horizontaal Omgekeerd horizon. Omgekeerd verticaal Verticaal	De positie van meerdere paginabeelden opgeven wanneer Papierbesparing wordt gebruikt. Opmerkingen: • 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	Een rand afdrukken als u de papierbesparingsfunctie gebruikt. Opmerking: Geen is de standaardinstelling.
Taak nieten Uit Aan	Geef op of afdrukken worden geniet. Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. • Dit menu verschijnt alleen als er een ondersteunde nietfinisher geïnstalleerd is.
Niettest uitvoeren	Een rapport afdrukken waarmee wordt gecontroleerd of de nietfinisher correct werkt. Opmerking: Dit menu verschijnt alleen als er een ondersteunde nietfinisher geïnstalleerd is.
Perforeren Aan Uit	Geef op of er in afdrukken gaten worden gemaakt om de vellen te verzamelen in een a bind- of vouwmaschine. Opmerkingen: • 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 afdrukken wordt gemaakt om de vellen te verzamelen in een bind- of vouwmaschine. Opmerkingen: • 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.

Optie	Functie
Verschuiving voor pagina's Geen Tussen exemplaren Tussen taken	Pagina's worden op een bepaalde plek verschoven. Opmerkingen: • Geen is de standaardinstelling. • Met Tussen exemplaren 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 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

Optie	Tot
Afdrukresolutie 300 dpi 600 dpi 1200 dpi Beeldkwaliteit 1200 Beeldkwaliteit 2400	Geef de kwaliteit van de scan op in dpi (dots per inch). Opmerking: 600 dpi is de standaardinstelling.
Pixelversterking Uit Lettertypen Horizontaal Verticaal Beide richtingen	Hiermee worden meer pixels mogelijk om af te drukken in clusters voor een betere helderheid, om afbeeldingen horizontaal of verticaal te verbeteren of om lettertypen te verbeteren. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Tonerintensiteit 1-10	Afdrukken lichter of donkerder maken. Opmerkingen: • 8 is de standaardinstelling. • Als u een lager cijfer kiest, bespaart u toner.
Dunne lijnen verbeteren Aan Uit	Een afdrukmodus inschakelen die speciaal bedoeld is voor bestanden met nauwkeurige details, zoals bouwkundige tekeningen, kaarten, stroomcircuitschema's en stroomdiagrammen. Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. • 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	Automatisch de contrastverbetering aanpassen die is toegepast op de afgedrukte beelden. Opmerking: "Automatisch" is de standaardinstelling.
Helderheid -6 tot 6	Hiermee maakt u afdrukken lichter of donkerder. U kunt toner besparen door lichtere afdrukken te maken. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.

Optie	Tot
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 vaste schijf van de printer is geïnstalleerd. Zorg dat de vaste schijf niet is beveiligd tegen lezen/schrijven of schrijven.

Optie	Tot
Logbestand voor taakadministratie Uit Aan	Hiermee stelt u in of de printer een logbestand maakt voor de ontvangen afdruktaken. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Hulpprogramma's voor taakadministratie	Logbestanden afdrukken en verwijderen of exporteren naar een flash-station.
Frequentie administratielogbestand Dagelijks Wekelijks Maandelijks	Hiermee stelt u in 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	Hiermee stelt u in 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	Hiermee stelt u in hoe de printer reageert als de vaste schijf van de printer bijna vol is. Opmerkingen: • 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	Hiermee stelt u in hoe de printer reageert als het maximale schijfgebruik is bereikt (100 MB). Opmerking: Geen is de standaardinstelling.
URL voor plaatsen logbestanden	Hiermee stelt u in waar de logbestanden worden geplaatst door de printer.
E-mailadres voor verzenden logbestanden	Het e-mailadres opgeven 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 verwijden. Vertrouwelijk In wachtstand Niet hersteld Alles	Vertrouwelijke taken en wachttaken verwijderen van de vaste schijf van de printer. Opmerkingen: - Als u een instelling selecteert, is dat alleen van invloed op de afdruktaken die zijn opgeslagen op de vaste schijf van de printer. 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 niet 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: - 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 geformatteerde, werkende 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: - 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. - Als Niet verwijderen is ingesteld, keert het printerdisplay terug naar het menu Extra.
Hex Trace inschakelen	De oorzaak van een afdrukprobleem opsporen. Opmerkingen: - 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.
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.
PS-opstartmodus vergrendelen Aan Uit	Het bestand SysStart uitschakelen. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.

Optie	Tot
Lettertypeprioriteit Resident Flash/schijf	De volgorde instellen waarin de printer lettertypen zoekt. Opmerkingen: • "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%.

Menu PPDS

Menu-item	Beschrijving
Afdrukstand Staand Liggend	Hiermee stelt u de afdrukstand in van tekst en afbeeldingen op de pagina. Opmerkingen: • "Staand" is de standaardinstelling. • Het menu PCL-emulatie neemt de instellingen over.
Regels per pagina 1–255	Hiermee bepaalt u het aantal regels dat op elke pagina wordt afgedrukt. Opmerkingen: • "64" is de standaardinstelling. • De printer stelt de ruimte tussen de regels in op basis van de instellingen voor Regels per pagina, Papierformaat en Afdrukstand. Selecteer het gewenste papierformaat en de afdrukstand voordat u het aantal regels per pagina instelt.
Regels per inch 0,25–30	Hiermee bepaalt u het aantal regels dat per inch wordt afgedrukt. Opmerkingen: • "6" is de standaardinstelling. • Het aantal regels per inch kan worden verhoogd of verlaagd in stappen van 0,25 inch.
Pagina-indeling Afdrukken Gehele pagina	Hiermee stelt u het logische en fysieke afdrukbare gebied van de pagina in. Opmerkingen: • "Afdrukken" is de standaardinstelling. De afdrukgegevens worden op dezelfde afstand van de zijde van het papier afgedrukt. • Als "Gehele pagina" is geselecteerd, worden de marges van het document berekend vanaf de linkerbovenhoek van de fysieke zijde van de pagina. • Er wordt niet buiten het afdrukbare gebied afgedrukt.
Tekenset 1 2	Hiermee stelt u een standaardtekenset voor PPDS-afdructaken in. Opmerkingen: • "2" is de standaardinstelling. Tekenset 2 bestaat uit afdrukbare tekens en symbolen die worden gebruikt in talen die niet Amerikaans Engels zijn. • Als tekenset 1 is geselecteerd, worden ingestelde waarden geïnterpreteerd als printeropdrachten.

Menu-item	Beschrijving
Meest gelijkend Aan Uit	Met deze instelling wordt een ontbrekend lettertype vervangen met een vergelijkbaar lettertype. Opmerking: "Aan" is de standaardinstelling. Als het gewenste lettertype niet is gevonden, gebruikt de printer een vergelijkbaar lettertype.
Lade 1 wijzigen Uit Lade 2	Hiermee configureert u de printer zodanig dat deze werkt met printersoftware of toepassingen die andere laden als papierbron hebben gedefinieerd. Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. • Lade 2 wordt alleen weergegeven als deze is geïnstalleerd.
Automatisch HR na NR Aan Uit	Hiermee geeft u op of de printer automatisch een harde return (HR) moet geven na de opdracht om naar een nieuwe regel te gaan (NR) Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. • Het menu PCL-emulatie neemt de instellingen over.
Automatisch NR na HR Aan Uit	Hiermee geeft u aan of de printer automatisch een nieuwe regel (NR) uitvoert na een opdracht voor een harde return (HR). Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. • Het menu PCL-emulatie neemt de instellingen over.

HTML, menu

Optie		Tot
Lettertypenaam	Joanna MT 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	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: • "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: • 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: • "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: • 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: • 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 afdruk materiaal.
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 80% van de koolstofvoetafdruk 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.

Zie '[Ecomodus gebruiken](#)' op [pagina 125](#) voor meer informatie over hoe u snel papier en energie kunt besparen door middel van één printerinstelling.

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 67](#) voor meer informatie over gerecycled papier dat u kunt gebruiken in uw printer.

Zuinig omgaan met accessoires

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

Energie besparen

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 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 Kies **Instellingen > Algemene instellingen > Eco-modus**.

3 Selecteer een instelling.

Optie	Tot
Uit	Standaardwaarden voor alle instellingen voor de Ecomodus gebruiken. Opmerkingen: • Instellingen die zijn gewijzigd toen er andere modi actief waren, worden teruggezet in de standaardfabrieksinstellingen. • De instelling Uit ondersteunt de prestatiespecificaties voor uw printer.
Energie	Hiermee kunt u het energiegebruik beperken, vooral wanneer de printer niet-actief is. Opmerkingen: • Motoren van de printer starten niet tot een document gereed is om te worden afgedrukt. Het kan daarom even duren voordat de eerste pagina wordt afgedrukt. • De printer schakelt na één minuut inactiviteit over op de slaapstand. • De printerdisplay wordt uitgeschakeld wanneer de printer in de slaapstand staat. • Wanneer de printer in de slaapstand staat, zijn de lampjes van de nietfinisher en andere optionele finishers uit.
Energie/papier	Alle instellingen voor energie- en papierbesparing gebruiken.
Normaal papier	Functie voor automatisch dubbelzijdig afdrukken (duplex) inschakelen.

4 Klik op **Verzenden**.

Geluid van de printer beperken

Schakel de Stille modus in om de printer minder geluid te laten maken.

1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > **Instellingen** >  > **Instellingen** >  > **Algemene instellingen** >  > **Stille modus** > 

2 Kies een instelling.

Optie	Tot
Aan	Beperk het geluid van de printer. Opmerkingen: • De verwerking van afdruktaken duurt langer. • Motoren van de printer starten niet tot een document gereed is om te worden afgedrukt. Er is enige vertraging voordat de eerste pagina wordt afgedrukt. • De geluiden van de alarminstelling en het cartridgealarm worden uitgeschakeld. • De printer negeert de opdracht Geavanceerde start.
Uit	Standaardinstellingen te gebruiken. Opmerking: Deze instelling ondersteunt de prestatiespecificaties voor uw printer.

3 Druk op .

Slaapstand aanpassen

1 Blader op het bedieningspaneel naar:

 > **Instellingen** >  > **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.

Sluimerstand gebruiken

In de sluimerstand verbruikt de printer bijna geen stroom.

Opmerkingen:

- Na drie dagen schakelt de printer standaard over naar de sluimerstand.
- 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 op het bedieningspaneel naar:

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

2 Selecteer **Druk op slaapknop** of **Slaapknop ingedrukt houden** en druk vervolgens op .

3 Druk op **Sluimerstand** > .

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 Selecteer het product dat u wilt recyclen.

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

Lexmark verpakkingsmateriaal recyclen

Lexmark streeft 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

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

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

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

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: <i>EEPROM</i> en <i>NAND</i> (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 om de gebufferde gegevens te 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 **2** en **6** op het toetsenblok ingedrukt terwijl u de printer inschakelt. Laat de knoppen pas los wanneer het scherm met de voortgangsbalk wordt weergegeven.

De printer voert de opstartcyclus uit, waarna het menu Configuratie wordt weergegeven. Als de printer volledig is opgewarmd, verschijnt er een lijst met functies op het printerdisplay.

- 3 Druk op de pijl omhoog of omlaag tot **Alle instellingen wissen** wordt weergegeven.

Tijdens dit proces wordt de printer meerdere malen opnieuw opgestart.

Opmerking: Met de functie Alle instellingen wissen verwijdert u apparaatinstellingen, oplossingen, taken en wachtwoorden uit het printergeheugen.

- 4 Ga naar:

Terug > Menu Configuratie afsluiten

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

Geheugen op de vaste schijf wissen

Opmerkingen:

- in sommige printermodellen is mogelijk geen vaste schijf geïnstalleerd.
- Als u Tijdelijke gegevensbestanden wissen instelt in de printermenu's, kunt u resterende vertrouwelijke informatie die achterblijft na het afdrucken verwijderen door veilig bestanden te overschrijven die zijn gemarkeerd voor verwijderen.

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

- 1 Zet de printer uit.
- 2 Houd **2** en **6** ingedrukt terwijl u de printer inschakelt. Laat de knoppen pas los wanneer het scherm met de voortgangsbalk wordt weergegeven.
De printer voert de opstartcyclus uit, waarna het menu Configuratie wordt weergegeven. Als de printer volledig is opgewarmd, verschijnt er een lijst met functies op het printerdisplay.
- 3 Druk op de pijl omhoog of omlaag tot **Schijf wissen** wordt weergegeven en selecteer een van de volgende methoden:
 - **Schijf wissen (snel)**: hiermee kunt u de schijf in één keer overschrijven met alleen maar nullen.
 - **Schijf wissen (veilig)**: hiermee kunt u de vaste schijf meerdere keren overschrijven met willekeurige bitpatronen gevolgd door een verificatiebewerking. Een veilige overschrijfbewerking is in overeenstemming met de DoD 5220.22-M-standaard voor het veilig verwijderen van gegevens van een vaste schijf. Zeer vertrouwelijke informatie kan het beste alleen met deze methode worden gewist.
- 4 Druk op de pijl omhoog of omlaag tot **Ja** wordt weergegeven en ga door met het wissen van de schijf.

Opmerkingen:

- Er wordt een statusbalk weergegeven met de voortgang van de wisbewerking op de vaste schijf.
- Schijf wissen kan van enkele minuten tot meer dan een uur duren. De printer kan gedurende deze bewerking niet worden gebruikt voor andere taken van gebruikers.

- 5 Ga naar:

Terug > Menu Configuratie afsluiten

De printer wordt uitgeschakeld en weer ingeschakeld en keert 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.

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 > Beveiliging > Schijfcodering**.

Opmerking: Schijfcodering wordt alleen weergegeven in het menu Beveiliging als er een geformatteerde, niet-defecte vaste schijf in de printer is geïnstalleerd.

3 Selecteer **Inschakelen** in het menu Schijfcodering.

Opmerkingen:

- Als u schijfcodering inschakelt, wordt de inhoud van de vaste schijf van de printer verwijderd.
- 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.

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

1 Zet de printer uit.

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

De printer voert de opstartcyclus uit, waarna het menu Configuratie wordt weergegeven. Als de printer volledig is opgewarmd, verschijnt er een lijst met functies op het printerdisplay.

3 Ga naar:

Schijfcodering > Inschakelen

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

4 Selecteer **Ja** 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.
- Er wordt een statusbalk weergegeven met de voortgang van de wisbewerking op de vaste schijf. Nadat de schijf is gecodeerd, schakelt de printer over naar het scherm voor in- of uitschakelen van schijfcodering.

5 Ga naar:

Terug > Menu Configuratie afsluiten

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 naar de [beveiligingswebpagina van Lexmark](#) voor meer informatie.

U kunt ook de *Embedded Web Server — Beveiliging: Beheerdershandleiding* raadplegen voor meer informatie.

- 1** Ga naar www.lexmark.com en naar **Support & Downloads** > selecteer uw printer.
- 2** Klik op de tab **Manuals** (Handleidingen) en selecteer de *Embedded Web Server - Beveiliging: Beheerdershandleiding*.

Printer onderhouden

De printer 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.

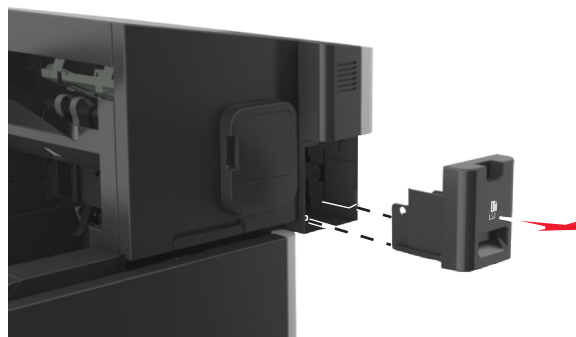
- 2 Verwijder al het papier uit de standaardlade en universeellader.
- 3 Reinig de printer met een zachte borstel of een stofzuiger om stof, inktlint en stukjes papier in en rondom de printer te verwijderen.
- 4 Maak een schone, pluisvrije doek vochtig met water en maak hiermee de buitenkant van de printer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

- 1 Trek de perforatiebak naar buiten.



2 Leeg de bak.**3** Schuif de lege perforatiebak terug in de finisher tot deze *vastklikt*.

De status van de onderdelen en supplies controleren

Status van onderdelen en supplies controleren op het bedieningspaneel van de printer

Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > **Status/supplies** >  **Supplies weergeven** > 

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 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 **Apparaatstatus > Meer details**.

Meldingen over supplies configureren in de Embedded Web Server

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

Opmerkingen:

- U kunt selecteerbare meldingen instellen voor de tonercartridge, beeldverwerkingseenheid en onderhoudskit.
- U kunt alle selecteerbare meldingen instellen voor de statussen bijna leeg, leeg en zeer leeg. Niet alle selecteerbare meldingen kunnen worden ingesteld voor het einde van de levensduur van de supply. Voor alle supplystatussen is een selecteerbare e-mailmelding beschikbaar.
- 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 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 > Afdrukinstellingen > Meldingen over supplies**.

- 3 Selecteer in het vervolgkeuzemenu voor elke supply een van de volgende meldingsopties:

Berichten	Beschrijving
Uit	Het normale printergedrag voor alle supplies vindt plaats.
Alleen 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.

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.

Berichten	Beschrijving
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}	De printer stopt wanneer de supplystatus wordt bereikt. 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**.

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

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 nauwkeurigheidsniveau voordat u supplies aanschaft of vervangt op basis van de schatting. Totdat een adequate afdrukgeschiedenis is verkregen, wordt het geschatte cartridgerendement gebaseerd op een dekking van ongeveer 5% per pagina.

Tonercartridges bestellen

Opmerkingen:

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

Onderdeel	Cartridge in retourneerprogramma
Voor de Verenigde Staten en Canada	
Toner cartridge met hoog rendement	521HL
Toner cartridge met extra hoog rendement	521XL*
Voor de Europese Unie, Europese Economische Ruimte en Zwitserland	
Toner cartridge met hoog rendement	522HL
Toner cartridge met extra hoog rendement	522XL*
Voor Azië Pacific (inclusief Australië en Nieuw-Zeeland)	
Toner cartridge met hoog rendement	523HL
Toner cartridge met extra hoog rendement	523XL*
Voor Latijns-Amerika (inclusief Puerto Rico en Mexico)	
Toner cartridge met hoog rendement	524HL
Toner cartridge met extra hoog rendement	524XL*
Voor Afrika, Midden-Oosten, Centraal-Oost-Europa en Gemeenebest van Onafhankelijke Staten	
Toner cartridge met hoog rendement	525HL
Toner cartridge met extra hoog rendement	525XL*
* Deze toner cartridge wordt alleen ondersteund in het printermodel MS711. Bezoek www.lexmark.com/regions voor meer informatie over landen in een regio.	

Onderdeel	Normale cartridge
Gehele wereld	
Toner cartridge met hoog rendement	520HAL ¹
Toner cartridge met extra hoog rendement	520XAL ²
¹ Deze cartridge wordt alleen ondersteund in het printermodel MS710.	
² Deze cartridge wordt alleen ondersteund in het printermodel MS711.	

Beeldverwerkingseenheid bestellen

Extreem lage afdrukdekking gedurende langere periode kan ervoor zorgen dat onderdelen van de beeldverwerkingseenheid kapot gaan voordat de toner op is.

Raadpleeg de instructies bij de supply voor meer informatie over het vervangen van de beeldverwerkingseenheid.

Onderdeel	Lexmark-retourneringsprogramma voor toner cartridges	Standaard
Beeldverwerkingseenheid	520Z	520ZA

Nietcassettes bestellen

Onderdeel	Artikelnummer
Nietcassettes	25A0013

Reiniger van verhittingsstation bestellen

Artikelnaam	Artikelnummer
Oliereiniger in tas	40X8579
Wasreiniger in tas	40X8581

Een onderhoudskit bestellen

Raadpleeg het label op het verhittingsstation om na te gaan welk type station wordt ondersteund. Voer een van de volgende handelingen uit:

- Verwijder de tonercartridge en de beeldverwerkingseenheid. De uit twee cijfers bestaande code voor het type verhittingsstation (zoals 11 of 13) bevindt zich aan de voorzijde van het verhittingsstation.

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

- Trek de achterklep van de printer omlaag. De uit twee cijfers bestaande code voor het type verhittingsstation (zoals 11 of 13) bevindt zich aan de achterzijde van het verhittingsstation.

Opmerkingen:

- Bij gebruik van bepaalde soorten papier moet de onderhoudskit wellicht vaker worden vervangen.
- De onderhoudskit bevat een scheidingrol, verhittingsstation, grijprolmechanisme en een overdrachtrol. Deze items kunnen zo nodig afzonderlijk worden besteld en vervangen.
- Raadpleeg het instructiedocument bij het betreffende artikel voor meer informatie over het vervangen van de artikelen van de onderhoudskit.

Type onderhoudskit voor het verhittingsstation uit het Lexmark Return Program

Soort	Artikelnummer
MS710-serie, onderhoudskit voor het verhittingsstation uit het retourneerprogramma, type 11, 110-120 V	40X8530
MS710-serie, onderhoudskit voor het verhittingsstation uit het retourneerprogramma, type 13, 220-240 V	40X8531
MS710-serie, onderhoudskit voor het verhittingsstation uit het retourneerprogramma, type 15, 100 V	40X8532

Type standaardonderhoudskit voor het verhittingsstation van Lexmark

Soort	Artikelnummer
MS710-serie, standaardonderhoudskit voor het verhittingsstation, type 17, 110-120 V	40X8533
MS710-serie, standaardonderhoudskit voor het verhittingsstation, type 19, 220-240 V	40X8534
MS710-serie, standaardonderhoudskit voor het verhittingsstation, type 21, 100 V	40X8535

Lexmark rolkit

	Artikelnummer
MS710-serie, rolkit	40X7706

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.

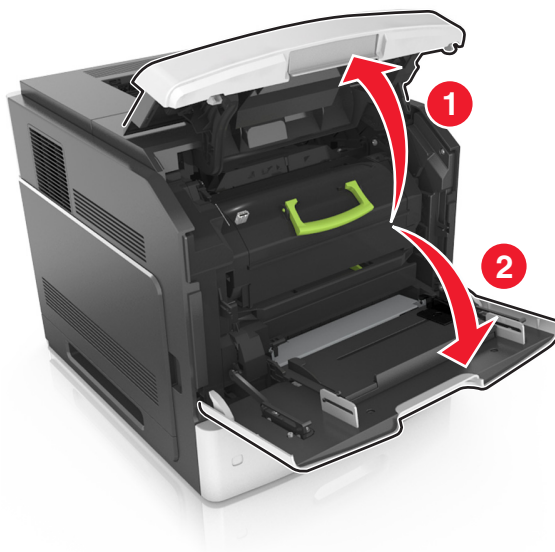
Stel de printersupplies niet bloot aan:

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

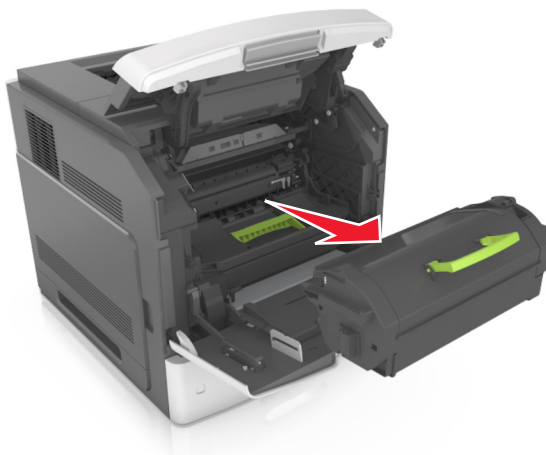
Supplies vervangen

Tonercartridge vervangen

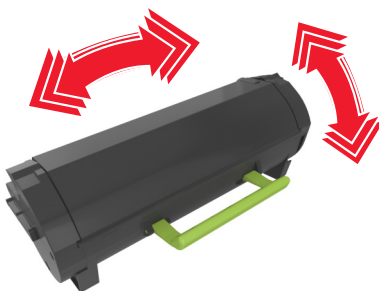
- 1 Til de voorklep op en laat de deur van de universeellader zakken.



- 2 Trek de cartridge uit de printer met behulp van de hendel.

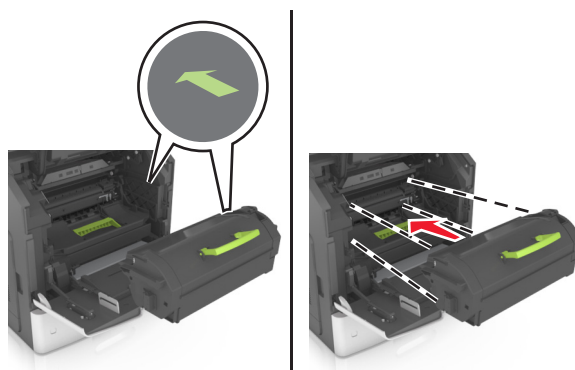


- 3 Pak de nieuwe tonercartridge uit, verwijder het verpakkingsmateriaal en schud de cartridge heen en weer om de toner te verdelen.



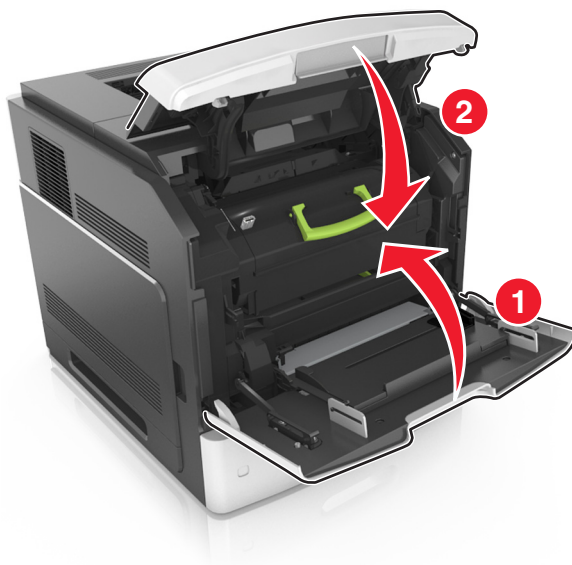
- 4 Plaats de tonercartridge in de printer door de rails aan de zijkant van de cartridge uit te lijnen met de pijlen op de rails aan de binnenkant van de printer.

Opmerking: Zorg ervoor dat de cartridge volledig naar binnen is geduwd.



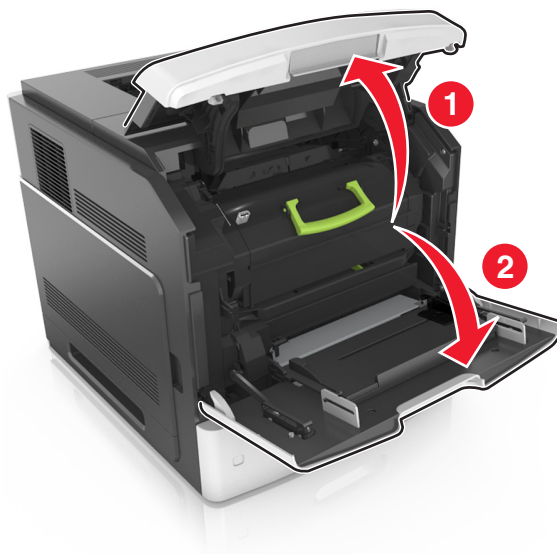
Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Stel bij het vervangen van een tonercartridge de beeldverwerkingseenheid niet gedurende langere tijd bloot aan direct licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden.

- 5** Sluit de klep van de universeellader en de voorklep.

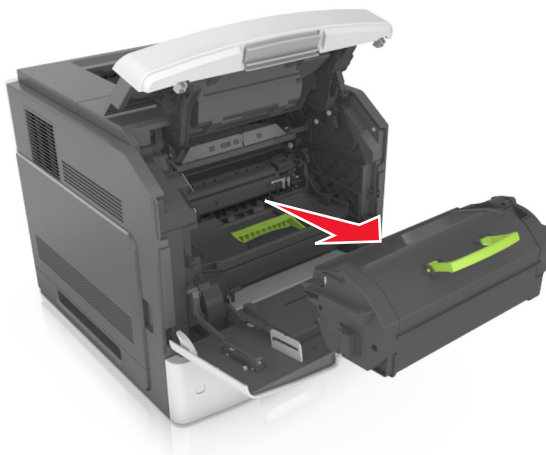


De beeldverwerkingseenheid vervangen

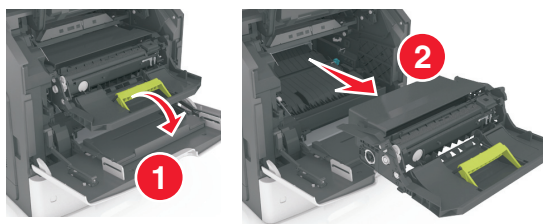
- 1** Til de voorklep op en laat de deur van de universeellader zakken.



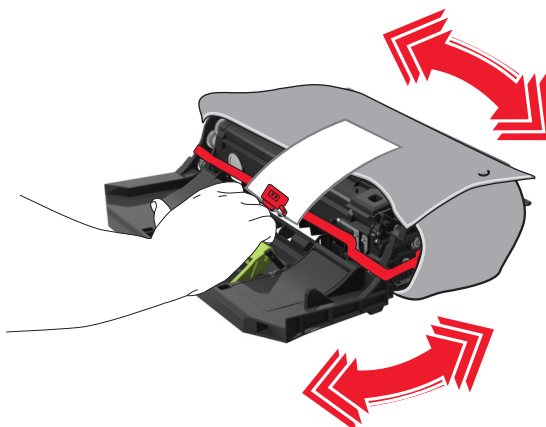
- 2 Trek de tonercartridge uit de printer met behulp van de hendel.



- 3 Til de groene hendel op en trek de beeldverwerkingseenheid uit de printer.



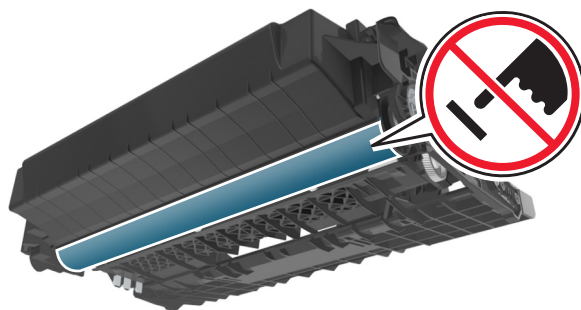
- 4 Pak de nieuwe beeldverwerkingseenheid uit en schud deze.



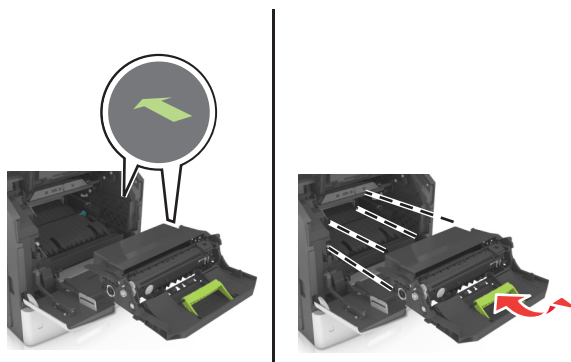
- 5 Verwijder alle verpakkingsmateriaal uit de beeldverwerkingseenheid.

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

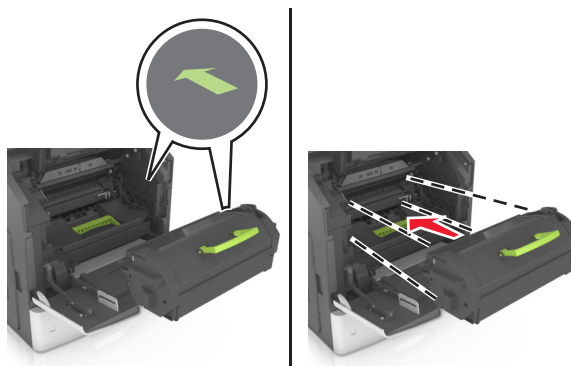
Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak de trommel van de fotoconductor niet aan. Dit kan de afdrukkwaliteit van toekomstige afdruktaken verminderen.



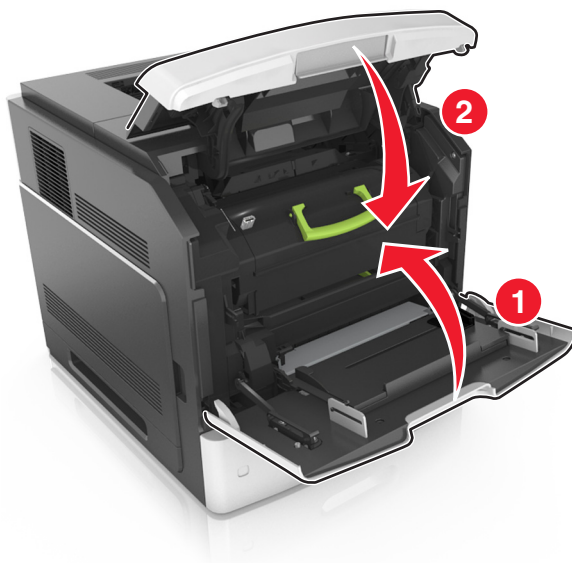
- 6** Plaats de beeldverwerkingseenheid in de printer door de pijlen op de rails aan de zijkant van de beeldverwerkingseenheid uit te lijnen met de pijlen op de rails aan de binnenkant van de printer.



- 7** Plaats de tonercartridge in de printer door de rails aan de zijkant van de cartridge uit te lijnen met de pijlen op de rails aan de binnenkant van de printer.

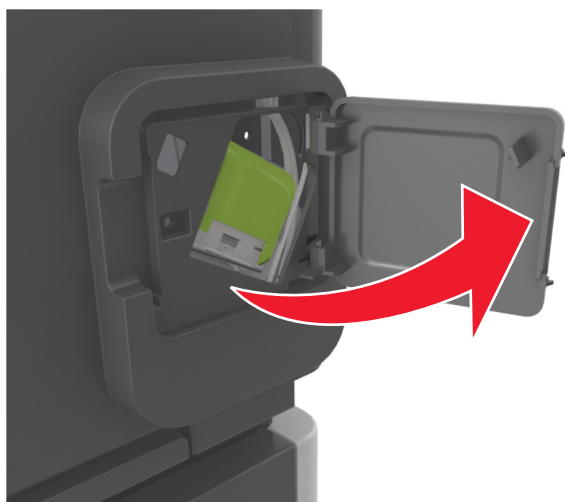


- 8** Sluit de klep van de universeellader en de voorklep.

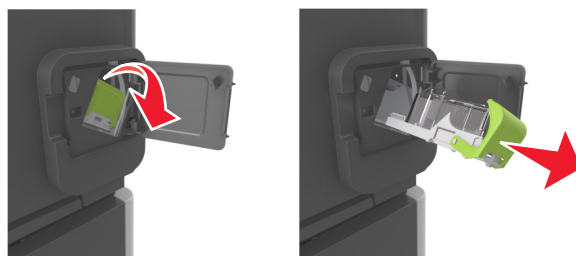


Een nietcassette vervangen

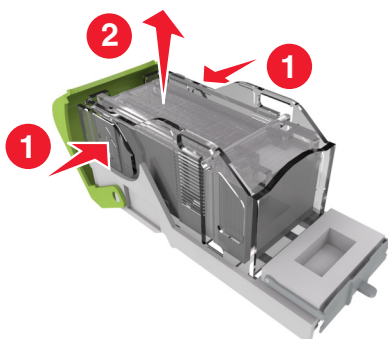
- 1** Open de klep van het nietapparaat.



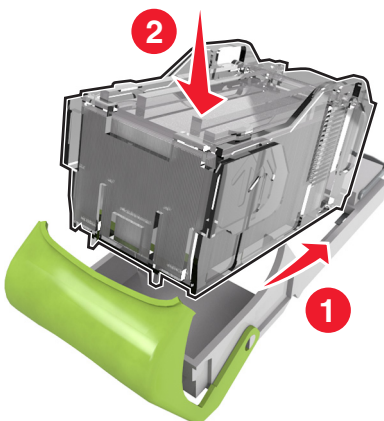
- 2** Druk de ontgrendelingshendel van de nietjeshouder naar beneden en trek de nietjeshouder uit de finisher.



- 3 Knijp de zijden van de lege nietcassette samen met uw vingers en verwijder de cassette uit de houder.



- 4 Steek de voorzijde van de nieuwe nietcassette in de houder en duw vervolgens de achterzijde in de houder.



- 5 Duw de nietcassette in de finisher tot deze vastklikt.

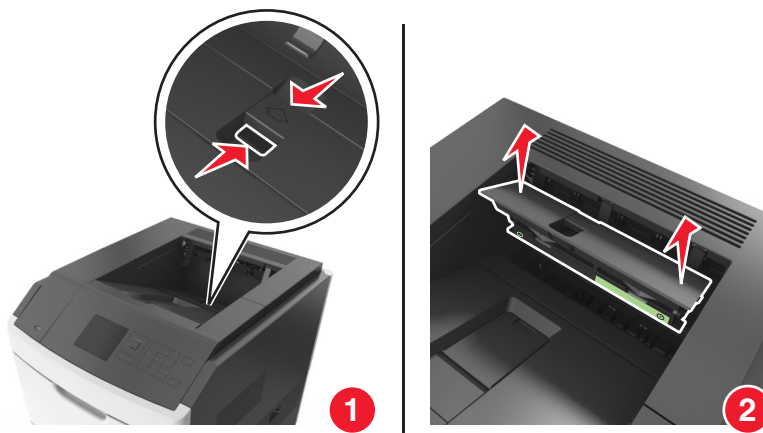
- 6 Sluit de klep van het nietapparaat.

De klep van de reiniger van het verhittingsstation vervangen

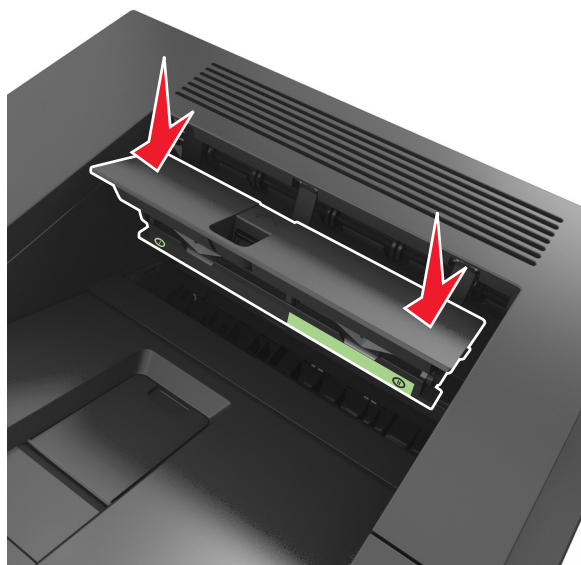
- 1 Zet de printer uit.
- 2 Knijp in het nokje op de klep van de reiniger van het verhittingsstation en til deze vervolgens op om de klep te verwijderen.



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



3 Plaats de nieuwe klep in de printer.



4 Zet de printer aan.

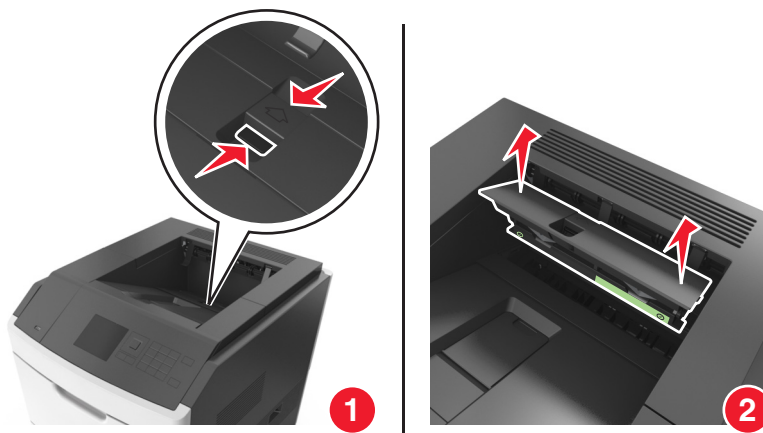
De reiniger van het verhittingsstation vervangen

1 Zet de printer uit.

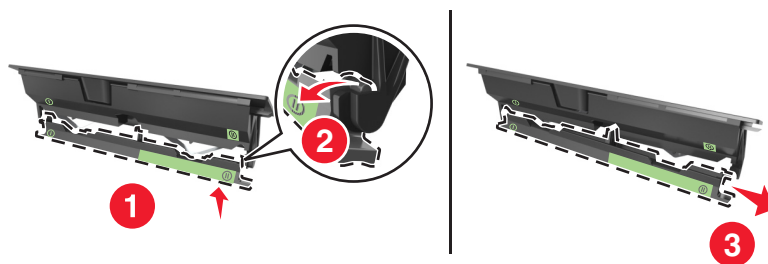
2 Knijp in het nokje op de klep van de reiniger van het verhittingsstation en til deze vervolgens op om de klep te verwijderen.



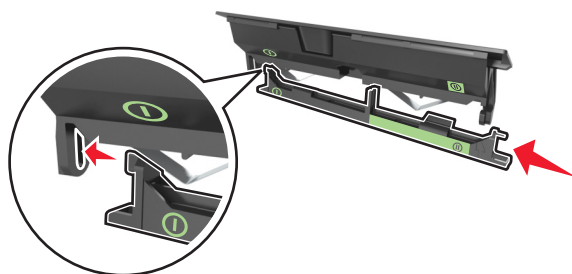
LET OP: HEET OPPERVLAKE: De binnenkant van de printer kan heet zijn. Om letsel te voorkomen, moet u een heet oppervlak eerst laten afkoelen voordat u het aanraakt.



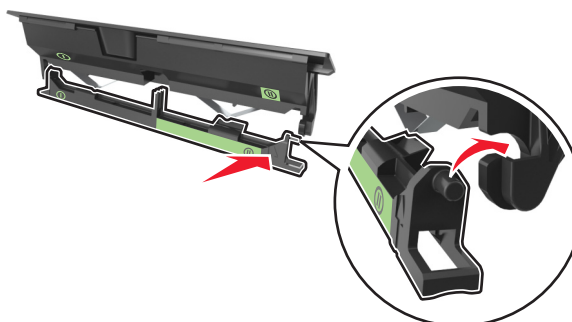
- 3** Druk het groene gedeelte van de reiniger van het verhittingsstation tegen de klep van de reiniger van het verhittingsstation en haak vervolgens de rechterkant van de wisser los uit het frame van de klep te verwijderen om de reiniger van het verhittingsstation te verwijderen.



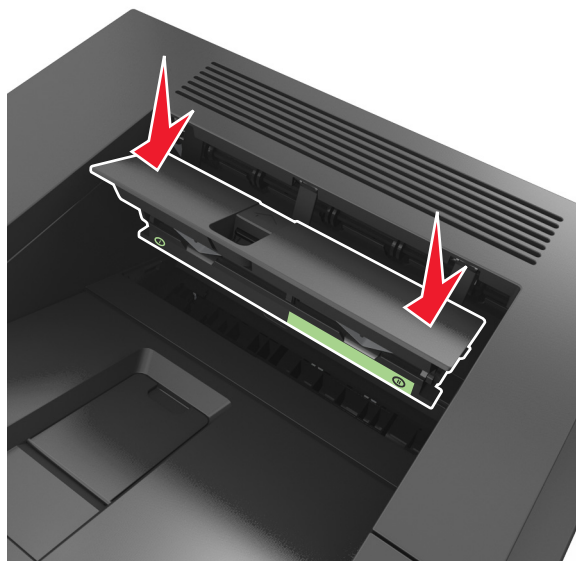
- 4** Plaats de linkerkant van het nokje van de nieuwe reiniger van het verhittingsstation door de sleuf op de linkerkant van het frame van de klep.



- 5** Haak de rechterzijde van de reiniger van het verhittingsstation aan de rechterkant van het frame van de klep.



6 Plaats de klep in de printer.



7 Zet de printer aan.

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 er twee of meer optionele finishers zijn geïnstalleerd, verwijder de finishers dan één voor één van de printer.

Opmerkingen:

- Verwijder de bovenste finisher het eerst.
- Om de finisher te verwijderen, houdt u de finisher aan beide zijden vast en trekt u de hendels omhoog om de finisher te ontgrendelen.



- Als de printer geen onderstel met zwenkwielen heeft, maar wel is uitgerust met optionele laden, dan verwijdt u die laden.

Opmerking: Schuif de hendel aan de rechterzijde van de optionele lade naar de voorkant van de lade tot deze *vastklikt*.



- 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

Als u de printer wilt vervoeren, dient u de originele verpakking te gebruiken of te bellen met de winkel waar u de printer hebt gekocht voor de benodigde verpakkingsmaterialen.

Printer beheren

Geavanceerde netwerkinformatie en beheerdersinformatie weergeven

In dit hoofdstuk worden algemene ondersteunende beheertaken beschreven die worden uitgevoerd met de Embedded Web Server. Raadpleeg de *Handleiding netwerken* op de cd *Software en documentatie* of de *Beheerdershandleiding voor de Embedded Web Server* voor informatie over geavanceerde systeemondersteuningstaken op de ondersteuningswebsite van Lexmark op <http://support.lexmark.com>.

Toegang tot het externe bedieningspaneel

Met het externe bedieningspaneel van de printer op uw computerscherm weergegeven en kunt u het bedieningspaneel van de printer bedienen, zelfs als u niet in de buurt van de netwerkprinter bent. U kunt vanaf uw computerscherm de printerstatus bekijken en aan afdrukken gerelateerde taken uitvoeren die u normaal gezien doet als u bij de netwerkprinter staat.

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

Opmerkingen:

- Een pagina met netwerkinstellingen of menu-instellingen afdrukken en vervolgens het IP-adres in het TCP/IP-gedeelte zoeken. 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 Druk op **Enter** om de webpagina van uw printer te openen.

- 3 Klik op **Applications (Programma's)**.

Opmerking: Voor het externe bedieningspaneel is een Java-plug-in vereist om te starten.

Instellingen voor vertrouwelijke (beveiligde) afdruktaken wijzigen

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

- 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 maximumaantal 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.

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)**.

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 42 voor meer informatie.

Als u een uitgebreidere methode voor het herstellen van de standaardfabrieksinstellingen wilt, voert u de optie Alle instellingen wissen uit. Zie '[Niet-vluchtig geheugen wissen](#)' op pagina 131 voor meer informatie.

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.

Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

Papierstoringen verhelpen

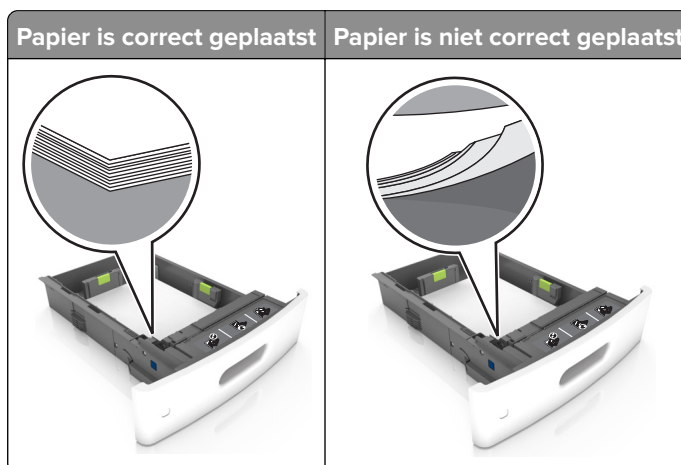
Selecteer papier en speciaal afdrukmetaal zorgvuldig en plaats het correct om papierstoringen te voorkomen. Als er toch papier vastloopt, voert u de stappen uit die in dit hoofdstuk worden beschreven.

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.

Voorkomen van papierstoringen

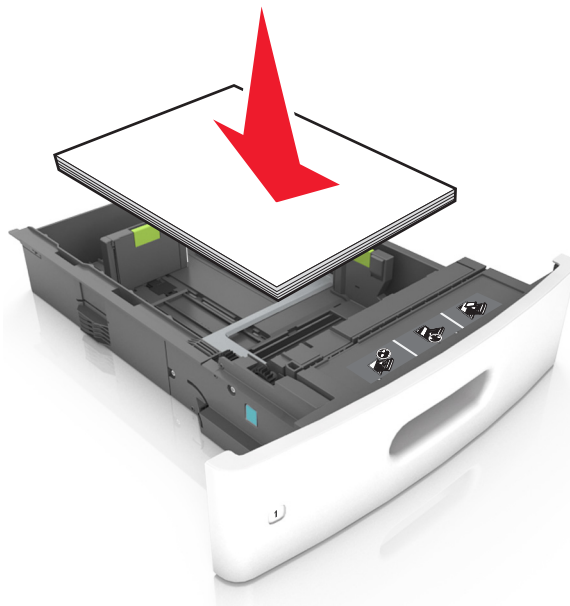
Papier correct plaatsen

- 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 afdrukmetaal voordat u gaat afdrukken of wacht tot u wordt gevraagd afdrukmetaal te plaatsen.
- Plaats niet te veel papier in de printer. Zorg dat de stapel niet boven de aanduiding voor de maximale hoeveelheid uitkomt.

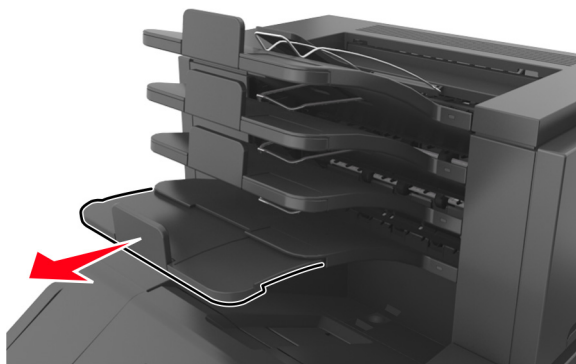
- Schuif het papier niet in de lade. Plaats het papier zoals in de afbeelding is aangegeven.



- Zorg ervoor dat de geleiders in de papierlade of de universeellader op de juiste wijze zijn ingesteld en niet strak tegen het papier zijn geplaatst.
- Duw de lade stevig in de printer nadat u het papier hebt geplaatst.
- Als u voorgeperforeerd papier plaatst voor gebruik met de nietfinisher, zorg er dan voor dat de gaten aan de lange zijde van het papier zich aan de rechterzijde van de lade bevinden. Raadpleeg voor meer informatie het gedeelte 'Papier en speciaal afdruk materiaal laden' in de *Gebruikershandleiding*.

Zorgen dat het papier correct de optionele mailboxladen wordt ingevoerd

- Pas bij gebruik van papier van A4-, Folio- of Legal-formaat, het verlengstuk van de lade volledig aan zodat het papier goed in de lade wordt gevoerd.

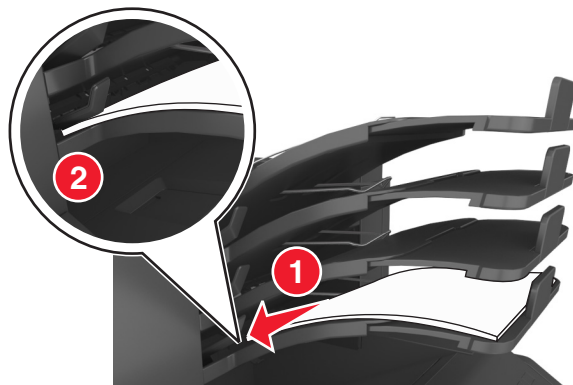


Opmerkingen:

- Als het verlengstuk van de lade korter is dan het formaat van het papier waarop u afdrukt, zal het papier in de mailboxlade vastlopen. Als u bijvoorbeeld afdrukt op papier van het Legal-formaat en het verlengstuk van de lade is afgesteld op het Letter-formaat, loopt het papier vast.
- Als het verlengstuk van de lade langer is dan het formaat van het papier waarop u afdrukt, worden de randen ongelijk en wordt het papier niet correct gestapeld. Als u bijvoorbeeld afdrukt op papier

van het Letter-formaat en het verlengstuk van de lade is afgesteld op het Legal-formaat, wordt het papier niet correct gestapeld.

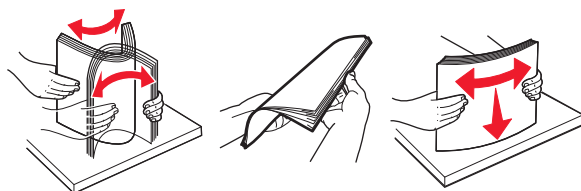
- Als er papier moet worden geretourneerd naar de mailboxlade, plaatst u het papier onder de ladearm en duwt u het papier volledig naar achteren.



Opmerking: Als het papier niet onder de ladearm ligt, loopt het papier vast doordat de lade te vol is.

Gebruik aanbevolen papier

- Gebruik uitsluitend aanbevolen papier of speciaal afdruk materiaal.
- Plaats nooit gekreukt, gevouwen, vochtig, gebogen of kromgetrokken papier.
- Buig de vellen enkele malen en waaier ze uit. Vouw of kreuk het papier niet. Maak op een vlakke ondergrond de stapel recht.

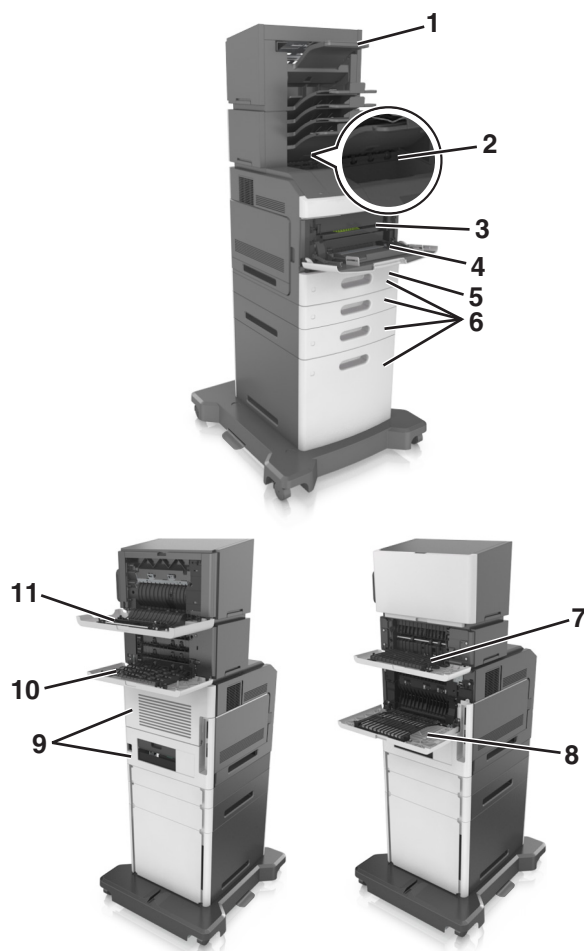


- Gebruik geen papier dat u zelf op maat hebt gesneden of geknipt.
- Gebruik nooit verschillende papierformaten, -gewichten of -soorten in één lade.
- Controleer of de juiste instellingen voor papierformaat en papiersoort correct zijn ingesteld op de computer of het bedieningspaneel van de printer.
-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

Locaties van storingen bepalen

Opmerkingen:

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

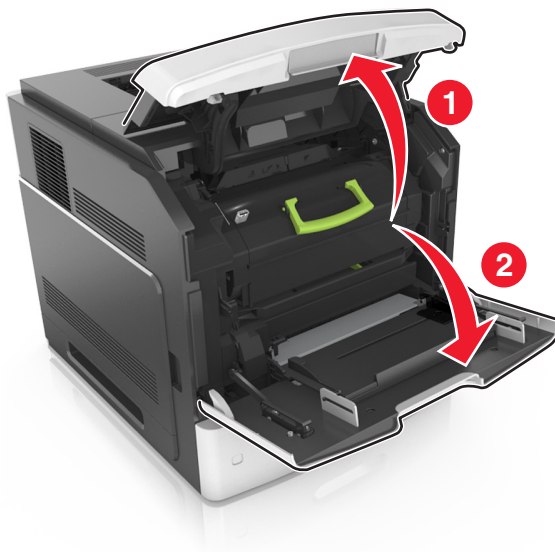


	Storingslocaties
1	Nietfinisher
2	Standaarduitvoerlade
3	Voorklep
4	Multifunctionele invoer
5	duplexeenheid
6	Laden
7	Optionele uitvoerlade
8	Achterklep
9	Mailbox
10	Achterklep van de nietfinisher

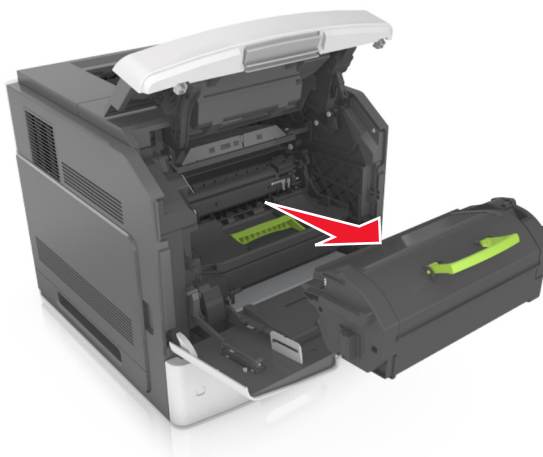
Papier vastgelopen in de voorklep

 **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.

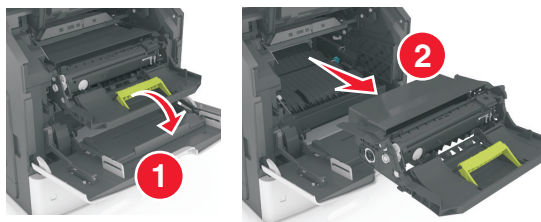
- 1 Open de voorklep en de multifunctionele invoer.



- 2 Verwijder de tonercartridge.



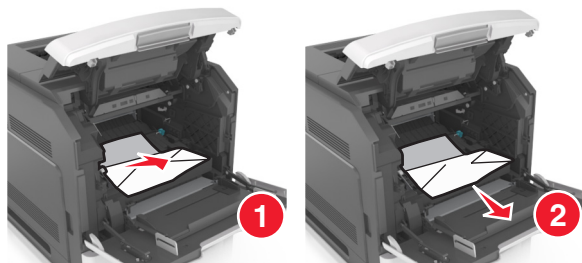
- 3 Verwijder de beeldverwerkingseenheid.



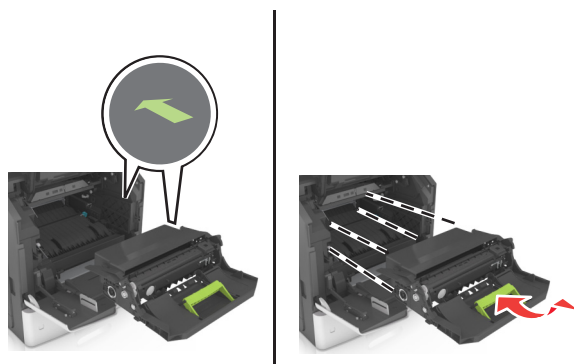
Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingseenheid mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden.

- 4 Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

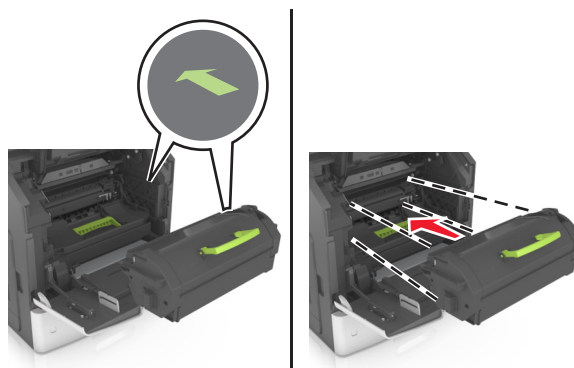


- 5 Plaats de beeldverwerkingseenheid.



Opmerking: Volg daarbij de pijlen op de zijkant van de printer.

- 6 Plaats de tonercartridge.



- 7 Sluit de klep van de universeellader en de voorklep.

- 8 Druk indien nodig op **OK** op het bedieningspaneel.

Papier vastgelopen in achterklep

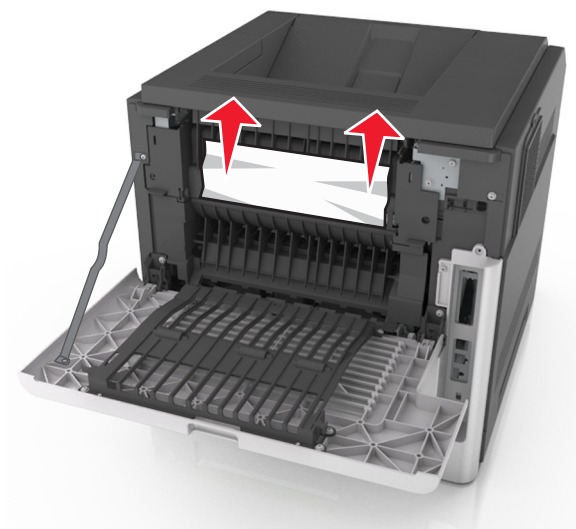
 **LET OP: HEET OPPERVLAK:** De binnenkant van de printer kan heet zijn. Om letsel te voorkomen, moet u een heet oppervlak eerst laten afkoelen voordat u het aanraakt.

1 Open de achterklep.



2 Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



3 Sluit de achterklep.

- 4 Druk tegen de achterkant van de standaardlade.



- 5 Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



- 6 Plaats de standaardlade terug.

- 7 Druk indien nodig op **OK** op het bedieningspaneel.

Papier vastgelopen in de standaardlade

- 1 Verwijder het vastgelopen papier.

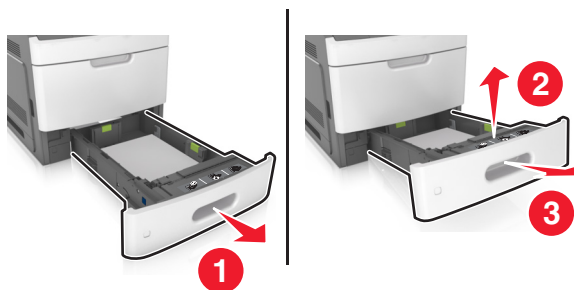
Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



- 2 Druk indien nodig op **OK** op het bedieningspaneel.

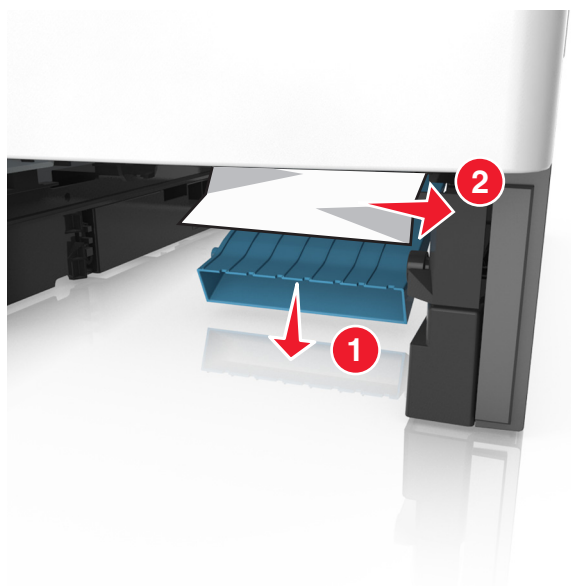
Papier vastgelopen in de duplexeenheid

- 1 Verwijder de lade.



- 2 Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



3 Plaats de lade terug.

4 Druk indien nodig op **OK** op het bedieningspaneel.

Papier vastgelopen in laden

1 Verwijder de lade.



2 Verwijder het vastgelopen papier.

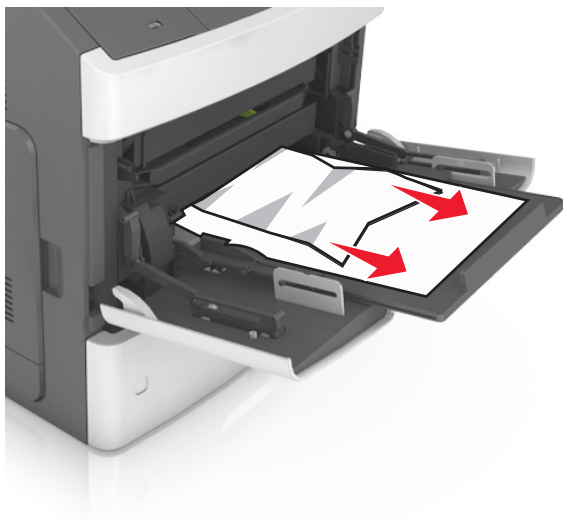
Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



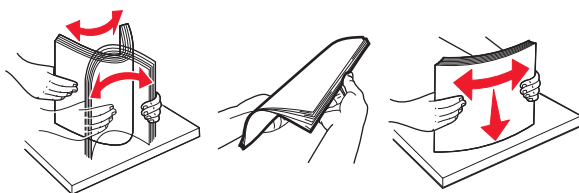
- 3 Plaats de lade terug.
- 4 Druk indien nodig op  op het bedieningspaneel.

Papier vastgelopen in de multifunctionele invoer

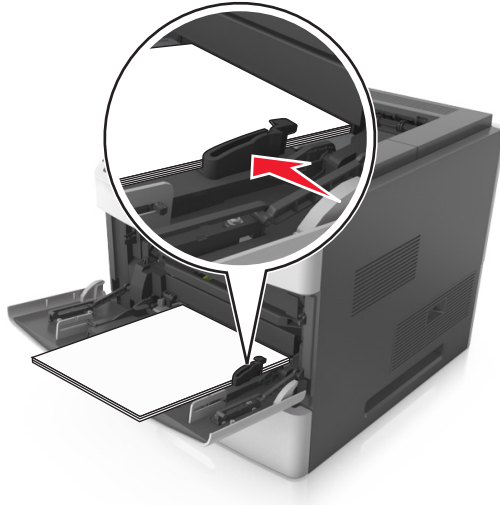
- 1 Verwijder het papier uit de multifunctionele invoer.
 - 2 Verwijder het vastgelopen papier.
- Opmerking:** Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



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



- 4 Herlaad papier en pas vervolgens de papiergeleider aan.

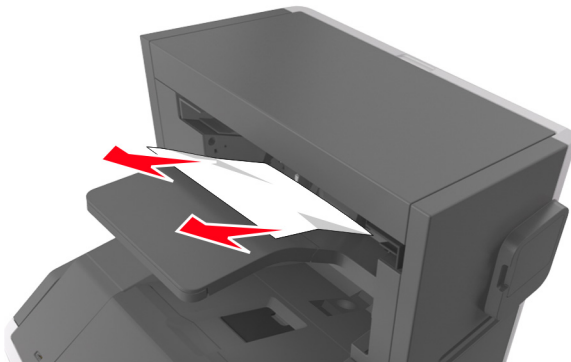


- 5 Druk indien nodig op  op het bedieningspaneel.

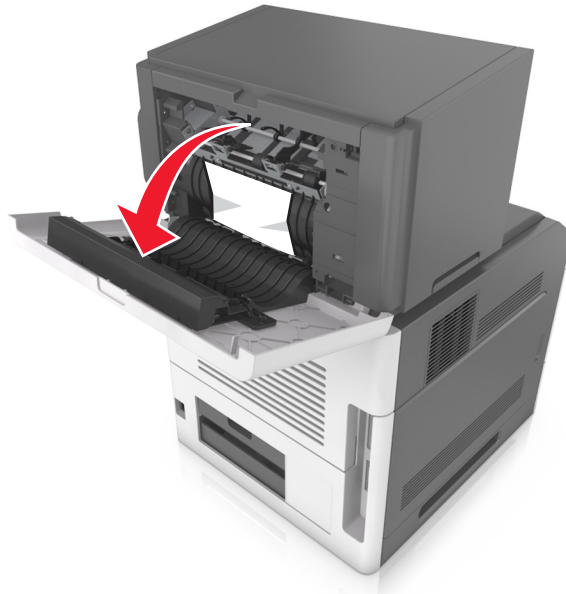
Papier vastgelopen in de nietfinisher

- 1 Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



- 2 Open de achterklep van de nietfinisher.



- 3 Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

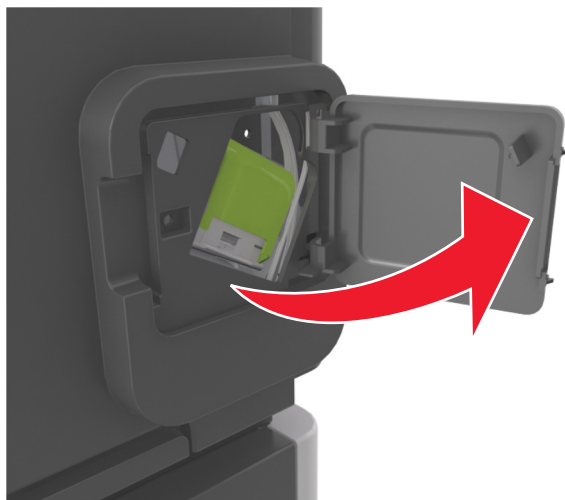


- 4 Sluit de klep.

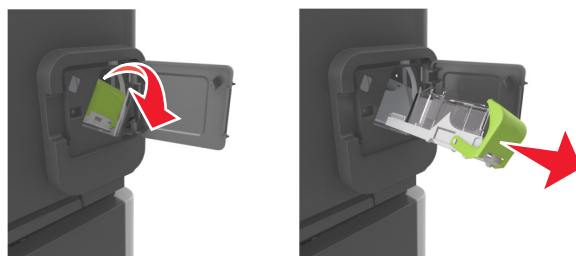
- 5 Druk indien nodig op  op het bedieningspaneel.

Nietjesstoring in de finisher

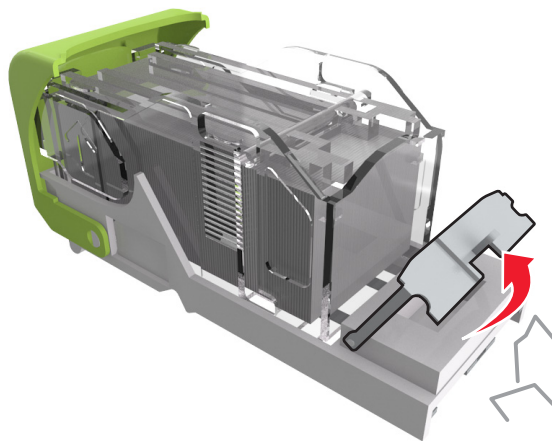
- 1 Open de toegangsklep van het nietapparaat.

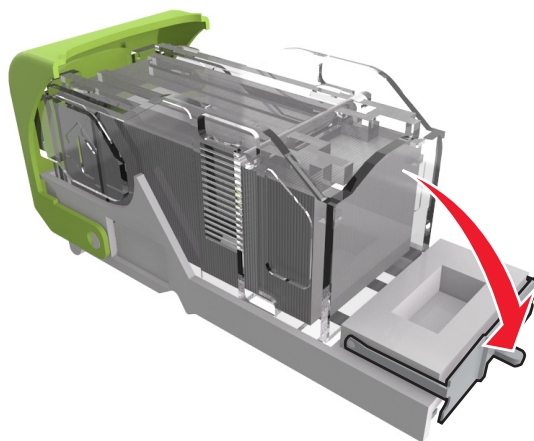
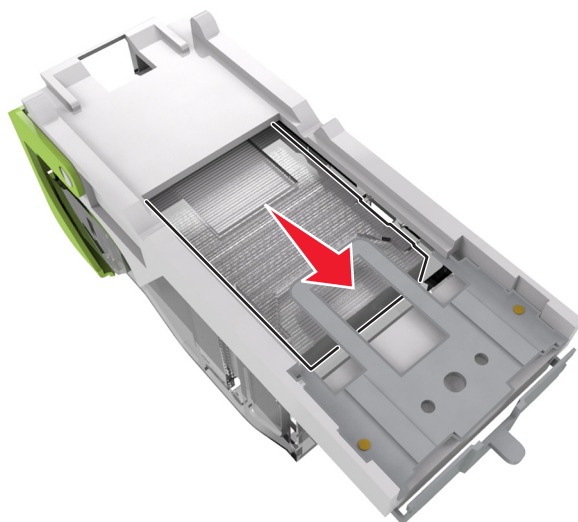


- 2 Verwijder de nietcassettehouder.

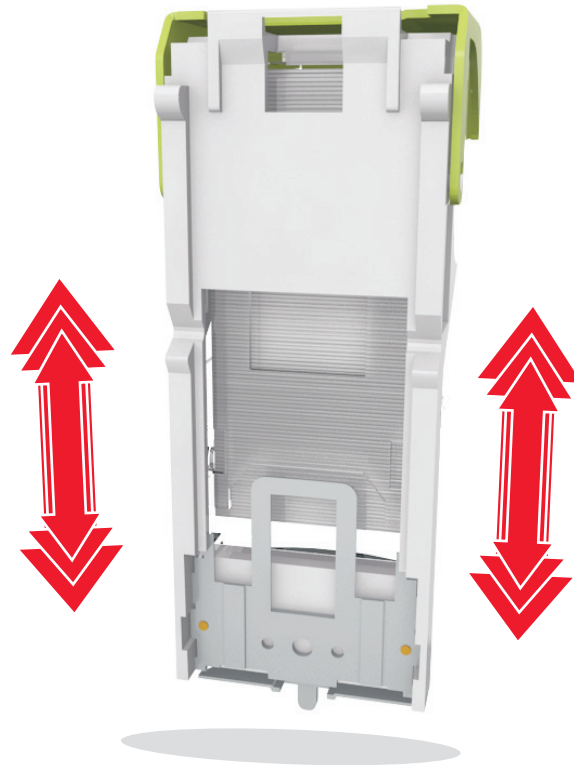


- 3 Open de nietbescherm en verwijder de losse nietjes.



4 Sluit de nietbeschermer.**5** 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.



- 6** Plaats de nietcassettehouder.
- 7** Sluit de toegangsklep van het nietapparaat.
- 8** Druk indien nodig op **OK** op het bedieningspaneel.

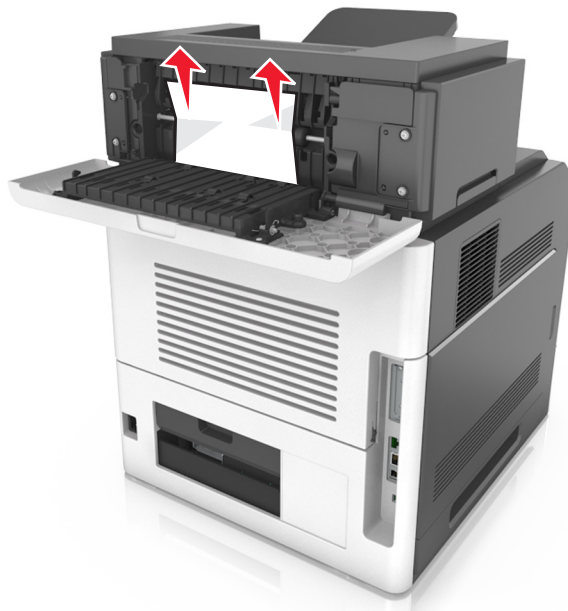
Papier vastgelopen in de uitvoerlade

- 1 Open de achterklep van de optionele uitvoerlade.



- 2 Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

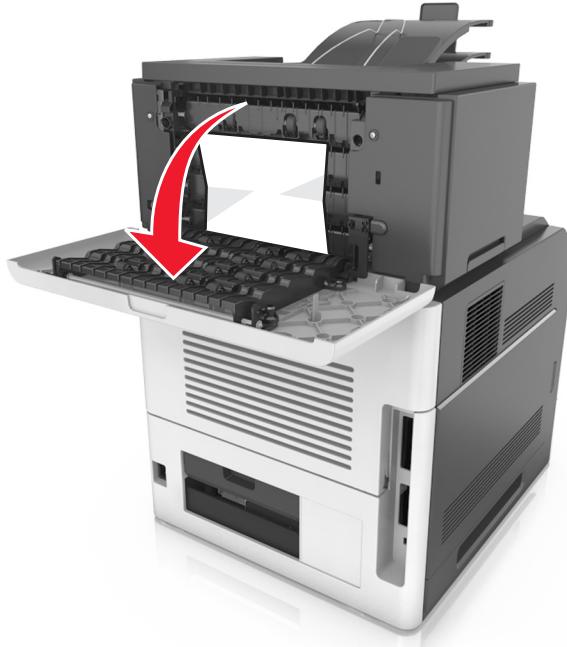


- 3 Sluit de klep.

- 4 Druk indien nodig op  op het bedieningspaneel.

Papier vastgelopen in de mailbox

- 1 Open de achterklep van de mailbox.



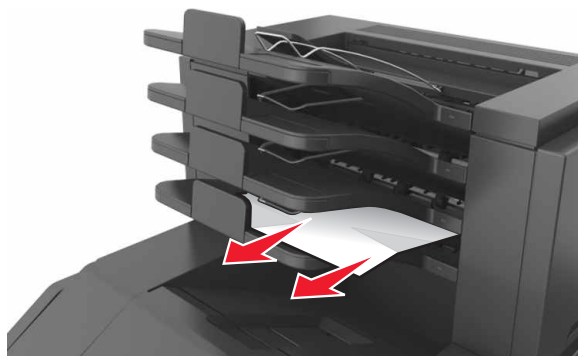
- 2 Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



- 3 Sluit de klep.
- 4 Verwijder het vastgelopen papier als de storing zich in de lade van de mailbox bevindt.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



- 5 Druk indien nodig op **OK** op het bedieningspaneel.

Problemen oplossen

Printerberichten

Cartridge en beeldverwerkingseenheid komen niet overeen [41.xy]

Gebruik alleen een ondersteunde tonercartridge en beeldverwerkingseenheid.

Opmerking: Voor een lijst van ondersteunde supplies gaat u naar www.lexmark.com.

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

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van de juiste soort en met het juiste formaat in de lade en druk op  op het bedieningspaneel van de printer.

Opmerking: Controleer of de instellingen voor papierformaat en papiersoort zijn opgegeven in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.

- Annuleer de afdruktaak.

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

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van de juiste soort en met het juiste formaat in de lade en druk op  op het bedieningspaneel van de printer.

Opmerking: Controleer of de instellingen voor papierformaat en papiersoort zijn opgegeven in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.

- Annuleer de afdruktaak.

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

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van de juiste soort en met het juiste formaat in de lade en druk op  op het bedieningspaneel van de printer.

Opmerking: Controleer of de instellingen voor papierformaat en papiersoort zijn opgegeven in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.

- Annuleer de afdruktaak.

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

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van de juiste soort en met het juiste formaat in de lade en druk op  op het bedieningspaneel van de printer.

Opmerking: Controleer of de instellingen voor papierformaat en papiersoort zijn opgegeven in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.

- Annuleer de afdruktaak.

Controleer aansluiting invoerlade [x]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Schakel de printer uit en weer in.

Als de fout zich een tweede keer voordoet:

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

Als de fout zich opnieuw voordoet:

- 1 Zet de printer uit.
 - 2 Haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact.
 - 3 Verwijder de lade.
 - 4 Neem contact op met de klantenondersteuning.
- Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

Sluit klep of plaats cartridge

De tonercartridge ontbreekt of is niet juist geïnstalleerd. Plaats de cartridge en sluit vervolgens alle kleppen.

Sluit de achterklep van de finisher

Sluit de achterklep van de finisher van de printer.

Sluit achterklep

Sluit de achterklep van de printer.

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

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.
- Gebruik minder lettertypen en kleinere lettergrootten, beperk het aantal afbeeldingen en gebruik eenvoudige afbeeldingen en druk minder pagina's af.
- Annuleer de afdruktaak.
- Installeer extra printergeheugen.

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

Taken in de wachtrij zijn niet beschikbaar vanwege een van de volgende mogelijke wijzigingen 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.

Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

Flash beschadigd [51]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Vervang de beschadigde flashgeheugenkaart.
- Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om het bericht te negeren en door te gaan met afdrukken.
- Annuleer de huidige afdruktaak.

Schijf vol [62]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Druk op het bedieningspaneel van de printer op  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.

De schijf moet worden geformatteerd voor u deze in dit apparaat kunt gebruiken

Selecteer **Schijf formatteren** op het bedieningspaneel van de printer om de vaste schijf van de printer 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:

- Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om het bericht te wissen.
- Verwijder lettertypen, macro's en andere gegevens van de vaste schijf van de printer.
- Installeer een vaste schijf met een grotere capaciteit in de printer.

Leeg perforatiebak

- 1 Leeg de perforatiebak.

Raadpleeg het gedeelte “De printer reinigen” in de *Gebruikershandleiding* voor meer informatie.

- 2 Plaats de perforatiebak terug in de finisher en selecteer  op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen.

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.

Beeldverwerkingseenheid bijna leeg [84.xy]

Mogelijk moet u een beeldverwerkingseenheid bestellen. Druk zo nodig op  op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen en door te gaan met afdrucken.

Beeldverwerkingseenheid bijna leeg [84.xy]

Druk zo nodig op  op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen en door te gaan met afdrucken.

Beeldverwerkingseenheid vrijwel leeg. Geschat aantal resterende pagina's is [x] [84.xy]

Mogelijk moet u de beeldverwerkingseenheid zeer binnenkort vervangen. Raadpleeg het gedeelte “Supplies vervangen” in de *Gebruikershandleiding* voor meer informatie.

Druk zo nodig op  op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

Incompatibele uitvoerlade [x] [59]

Voer een van de volgende handelingen uit:

- Verwijder de opgegeven bak.
- Druk op  op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken zonder de aangegeven lade te gebruiken.

Incompatibele lade [x] [59]

Voer een van de volgende handelingen uit:

- Verwijder de aangegeven lade.
- Druk op  op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken zonder de aangegeven lade te gebruiken.

Onjuist papierformaat. Open [papierbron] [34]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats het juiste papierformaat in de lade.
- Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om het bericht te wissen en af te drukken vanuit een andere lade.
- Controleer de lengte- en breedtegeleiders en zorg ervoor dat het papier op de juiste manier in de lade wordt geplaatst.
- Zorg dat de juiste waarden voor papierformaat en -soort zijn opgegeven bij Printereigenschappen of in het dialoogvenster Afdrukken.
- Controleer of de instellingen voor papierformaat en papiersoort zijn opgegeven in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.
- Controleer of het papierformaat correct is ingesteld. Als Formaat U-lader bijvoorbeeld is ingesteld op Universal, moet u ervoor zorgen dat het papier groot genoeg is voor de gegevens die u wilt afdrukken.
- Annuleer de afdruktaak.

Plaats perforatiebak

Plaats de perforatiebak terug in de finisher en druk vervolgens op  op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen.

Plaats nietcassette

Voer een van de volgende handelingen uit:

- Plaats een nietcassette. Raadpleeg de instructies bij de supply voor meer informatie.
- Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om het bericht te wissen en af te drukken zonder de nietfinisher te gebruiken.

Plaats invoerlade [x]

Plaats de aangegeven lade in de printer.

Plaats uitvoerlade [x]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats de aangegeven lade:
 - 1** Zet de printer uit.
 - 2** Haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact.
 - 3** Plaats de aangegeven lade.
 - 4** Steek de stekker van het netsnoer in een goed geaard stopcontact.
 - 5** Zet de printer weer aan.
- Annuleer de afdruktaak.
- Actieve lade herstellen

Plaats invoerlade [x]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats de aangegeven lade:
 - 1** Zet de printer uit.
 - 2** Haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact.
 - 3** Plaats de aangegeven lade.
 - 4** Steek de stekker van het netsnoer in een goed geaard stopcontact.
 - 5** Zet de printer weer aan.
- Annuleer de afdruktaak.
- Herstel de actieve lade.

Onvoldoende geheugen voor defragmentatie flashgeheugen [37]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om de defragmentatie te stoppen en door te gaan met afdrukken.
- Verwijder lettertypen, macro's en andere gegevens uit het RAM-geheugen van de printer. Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > **Instellingen** >  > **Instellingen** >  > **Afdrukinstellingen** >  > **Menu Extra** >  > **Flash formatteren** >  > **Ja** > 

- Installeer extra printergeheugen.

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

Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om het bericht te wissen.

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

Voer een van de volgende handelingen uit:

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

Onvoldoende geheugen voor sorteren [37]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om het al opgeslagen gedeelte van de taak af te drukken en de rest van de afdruktaak te sorteren.
- Annuleer de huidige afdruktaak.

Onvoldoende geheugen voor ondersteuning van functie Bronnen opslaan [35]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om Bronnen opslaan uit te schakelen, het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.
- Installeer extra printergeheugen.

Plaats [tekenreeks voor aangepast papier] [afdrukstand papier] in [papierbron]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier met het juiste formaat en van de juiste papiersoort in de aangegeven lade of invoer.
- Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

Opmerking: Als de printer een lade detecteert met papier van het juiste formaat en de juiste soort, wordt het papier uit die lade ingevoerd. Als de printer geen lade met papier van het juiste formaat en de juiste soort kan vinden, wordt de taak afgedrukt op het papier uit de standaardpapierbron.

- Annuleer de actieve taak.

Plaats [naam van aangepast papierformaat] [afdrukstand] in [papierbron]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de lade of invoer.
- Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

Opmerking: Als de printer een lade vindt met papier van het juiste formaat en de juiste soort, wordt het papier uit die lade ingevoerd. Als de printer geen lade met papier van het juiste formaat en de juiste soort kan vinden, wordt de taak afgedrukt op het papier uit de standaardpapierbron.

- Annuleer de actieve taak.

Plaats [papierformaat] [afdrukstand] in [papierbron]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat in de lade of invoer.
- Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

Opmerking: Als de printer een lade detecteert met papier van het juiste formaat, wordt het papier vanuit die lade ingevoerd. Als de printer geen lade met papier van het juiste formaat en kan vinden, wordt de taak afgedrukt op het papier uit de standaardpapierbron.

- Annuleer de actieve taak.

Plaats [papiersoort] [papierformaat] [afdrukstand] in [papierbron]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de lade of invoer.
- Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

Opmerking: Als de printer een lade vindt met papier van het juiste formaat en de juiste soort, wordt het papier uit die lade ingevoerd. Als de printer geen lade met papier van het juiste formaat en de juiste soort kan vinden, wordt de taak afgedrukt op het papier uit de standaardpapierbron.

- Annuleer de actieve taak.

Plaats [aangepaste tekenreeks] [afdrukstand] in multifunctionele invoer

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de invoer.
- Druk op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

Opmerking: Als de invoer geen papier bevat, wordt de vraag door de printer genegeerd en wordt er afgedrukt uit een automatisch geselecteerde lade.

- Annuleer de huidige taak.

Plaats [naam aangepaste soort] [afdrukstand] in multifunctionele invoer

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de multifunctionele invoer.
- Druk op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

Opmerking: Als de invoer geen papier bevat, wordt de vraag door de printer genegeerd en wordt er afgedrukt uit een automatisch geselecteerde lade.

- Annuleer de huidige taak.

Plaats [papierformaat] [afdrukstand] in multifunctionele invoer

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat in de opgegeven lade.
- Druk op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

Opmerking: Als de invoer geen papier bevat, wordt de vraag door de printer genegeerd en wordt er afgedrukt uit een automatisch geselecteerde lade.

- Annuleer de huidige taak.

Plaats [papiersoort] [papierformaat] [afdrukstand] in multifunctionele invoer

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de multifunctionele invoer.
- Druk op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrucken.

Opmerking: Als de invoer geen papier bevat, wordt de vraag door de printer genegeerd en wordt er afgedrukt uit een automatisch geselecteerde lade.

- Annuleer de huidige taak.

Vul nietjes bij

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Vervang of plaats de opgegeven nietjeshouder in de finisher.
Raadpleeg het gedeelte “Supplies vervangen” in de *Gebruikershandleiding* voor meer informatie.
- Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrucken.
- Annuleer de afdruktaak.

Onderhoudskit bijna leeg [80.xy]

Mogelijk moet u een onderhoudskit bestellen. 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.

Druk zo nodig op  op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen en door te gaan met afdrucken.

Onderhoudskit bijna leeg [80.xy]

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.

Druk zo nodig op  op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen en door te gaan met afdrucken.

Onderhoudskit vrijwel leeg. Geschat aantal resterende pagina's is [x] [80.xy]

Mogelijk moet u aangegeven onderhoudskit zeer binnenkort vervangen. 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.

Druk zo nodig op  op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

Geheugen vol [38]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om het bericht te wissen.
- Verlaag de instelling voor de resolutie.
- Installeer extra printergeheugen.

Verkeerde invoer verwijderd, extra vellen in uitvoerlade [24y.xx]

Druk op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

Softwarefout netwerk [x] [54]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om het bericht te wissen en door 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 afdrukservers bij. Ga naar de ondersteuningswebsite van Lexmark op <http://support.lexmark.com> voor meer informatie.

Geen [supplytype] van Lexmark, Zie Gebruikershandleiding [33.xy]

Opmerking: Het supplytype kan de tonercartridge of beeldverwerkingseenheid zijn.

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

Uw Lexmark-printer werkt het beste met originele supplies en onderdelen van Lexmark. Wanneer u supplies of onderdelen van andere fabrikanten gebruikt, kan dit negatieve gevolgen hebben voor de prestaties, betrouwbaarheid of levensduur van de printer en de beeldverwerkingsonderdelen van het apparaat. Zie ['Officiële Lexmark onderdelen en supplies gebruiken' op pagina 138](#) voor meer informatie.

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 desbetreffende onderdelen beschadigen.

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

Als u deze risico's wilt aanvaarden en wilt doorgaan met het gebruik van niet-originele supplies of

onderdelen in uw printer, houdt u  en  op het bedieningspaneel gedurende 15 seconden ingedrukt om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

Als u deze risico's niet wilt aanvaarden, verwijder dan het supply of onderdeel van andere fabrikanten uit uw printer en vervang deze door een origineel supply of onderdeel van Lexmark.

Opmerking: Raadpleeg het gedeelte 'Supplies bestellen' of ga naar www.lexmark.com voor een lijst met ondersteunde supplies.

Onvoldoende vrije ruimte in flashgeheugen voor bronnen [52]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.
- Verwijder lettertypen, macro's en andere gegevens uit het flashgeheugen.

Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > **Instellingen** >  > **Instellingen** >  > **Afdrukinstellingen** >  > **Menu Extra** >  > **Flash formatteren** >  > **Ja** > 

- Gebruik een flashgeheugenkaart met een grotere capaciteit.

Opmerking: Gedownloade lettertypen en macro's die niet zijn opgeslagen in het flashgeheugen, worden verwijderd als u de printer uitschakelt of opnieuw opstart.

Papier moet worden vervangen

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Selecteer **Vragen bij elke pagina** op het bedieningspaneel van de printer om verder te gaan met afdrukken.
- Selecteer **Huidige supplies gebruiken** om door te gaan met afdrukken op het papier dat in de lade is geplaatst.
- Annuleer de huidige afdruktaak.

Parallele poort [x] uitgeschakeld [56]

Voer een van de volgende handelingen uit:

- Selecteer **Doorgaan** op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te sluiten en verder te gaan met afdrukken.
De printer negeert gegevens die via de parallelle poort worden ontvangen.
- Selecteer **Actieve lade herstellen** om de lade voor een reeks gekoppelde laden op de beginwaarde in te stellen.

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

Selecteer **Doorgaan** op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te sluiten en verder te gaan met afdrukken.

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

Plaats lade [x] terug

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Schakel de printer uit en weer in.
- Plaats de aangegeven lade terug.
 - 1 Zet de printer uit.
 - 2 Haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact.
 - 3 Verwijder de opgegeven bak.
 - 4 Plaats de bak terug.
 - 5 Steek de stekker van het netsnoer in een goed geaard stopcontact.
 - 6 Zet de printer weer aan.
- Verwijder de aangegeven lade:
 - 1 Zet de printer uit.
 - 2 Haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact.
 - 3 Verwijder de opgegeven bak.
 - 4 Neem contact op met de klantenondersteuning.
- Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om het bericht te wissen en af te drukken zonder de aangegeven lade te gebruiken.

Plaats laden [x] - [y] terug

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Schakel de printer uit en weer in.
- Plaats de aangegeven laden terug:
 - 1 Zet de printer uit.
 - 2 Haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact.
 - 3 Verwijder de opgegeven bakken.
 - 4 Plaats de bakken terug.
 - 5 Steek de stekker van het netsnoer in een goed geaard stopcontact.
 - 6 Zet de printer weer aan.
- Verwijder de aangegeven laden:
 - 1 Zet de printer uit.
 - 2 Haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact.
 - 3 Verwijder de opgegeven bakken.
 - 4 Neem contact op met de klantenondersteuning.

Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om het bericht te wissen en af te drukken zonder de aangegeven laden te gebruiken.

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

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Controleer of de tonercartridge ontbreekt. Als dit het geval is, installeert u de tonercartridge.
Voor meer informatie over het installeren van de tonercartridge, ziet u het gedeelte 'Supplies vervangen'.
- Als de tonercartridge wel is geïnstalleerd, verwijdt u deze en installeert u de niet-reagerende tonercartridge opnieuw.

Opmerking: Als het bericht wordt weergegeven nadat u de supply opnieuw hebt geplaatst, moet u de tonercartridge vervangen. De cartridge is mogelijk defect of een niet-origineel Lexmark-supply. Zie ['Officiële Lexmark onderdelen en supplies gebruiken' op pagina 138](#) voor meer informatie.

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

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Controleer of de beeldverwerkingseenheid ontbreekt. Als dit het geval is, installeert u de beeldverwerkingseenheid.
Voor meer informatie over het installeren van de beeldverwerkingseenheid, zie het gedeelte 'Supplies vervangen'.
- Als de beeldverwerkingseenheid wel is geïnstalleerd, verwijdt u deze en installeert u de niet-reagerende tonercartridge opnieuw.

Opmerking: Als het bericht wordt weergegeven nadat u de supply opnieuw hebt geplaatst, moet u de beeldverwerkingseenheid vervangen. De beeldverwerkingseenheid is mogelijk defect of een niet-origineel Lexmark-supply. Zie ['Officiële Lexmark onderdelen en supplies gebruiken' op pagina 138](#) voor meer informatie.

Verwijder defecte schijf [61]

Verwijder en vervang de defecte vaste schijf van de printer.

Verwijder verpakkingsmateriaal, controleer [naam gebied]

- 1 Verwijder al het resterende verpakkingsmateriaal uit de aangegeven locatie.
- 2 Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

Verwijder papier uit alle laden

Verwijder papier uit de aangegeven uitvoerladen om het bericht te sluiten en door te gaan met afdrukken.

Opmerking: Selecteer **Doorgaan** op het bedieningspaneel van de printer als het bericht niet wordt gewist nadat u het papier hebt verwijderd.

Verwijder papier uit lade [x]

Verwijder papier uit de aangegeven uitvoerlade om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

Opmerking: Selecteer **Doorgaan** op het bedieningspaneel van de printer als het bericht niet wordt gewist nadat u het papier hebt verwijderd.

Verwijder papier uit [gekoppelde ladensetnaam]

Verwijder papier uit de aangegeven uitvoerlade om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

Selecteer **Doorgaan** op het bedieningspaneel van de printer als het bericht niet wordt gewist nadat u het papier hebt verwijderd.

Verwijder papier uit standaarduitvoerlade

Verwijder de papierstapel uit de standaardlade.

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:

Lijst van regio's voor printer en tonercartridge

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 die wordt weergegeven op het bedieningspaneel van de printer.
- De x- en y-waarden moeten overeenkomen, anders kan het afdrukken niet worden voortgezet.

Vervang de defecte beeldverwerkingseenheid [31.xy]

Vervang de defecte beeldverwerkingseenheid om het bericht te wissen. Raadpleeg voor meer informatie het gedeelte “Supplies vervangen” in de *Gebruikershandleiding* of de instructies die bij het onderdeel of de supply zijn geleverd.

Opmerking: Raadpleeg het gedeelte Supplies bestellen van de *Gebruikershandleiding* als u geen vervangende beeldverwerkingseenheid hebt of ga naar www.lexmark.com.

Vervang beeldverwerkingseenheid. Geschat aantal resterende pagina's is 0 [84.xy]

Vervang de beeldverwerkingseenheid 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 beeldverwerkingseenheid hebt, raadpleegt u het gedeelte “Supplies bestellen” van de *Gebruikershandleiding* of gaat u naar www.lexmark.com.

Vervang de onderhoudskit; aanbevolen levensduur overschreden [80.xyz]

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

Druk op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

Vervang de onderhoudskit om het afdrukken te hervatten [80.xy]

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

Druk, indien nodig, op  om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken.

Vervang ontbrekende cartridge [31.xy]

Plaats de ontbrekende tonercartridge om het bericht te wissen. Raadpleeg het gedeelte “Supplies vervangen” in de *Gebruikershandleiding* voor meer informatie.

Vervang ontbrekend verhittingsstation [31.xyz]

Installeer het ontbrekende verhittingsstation. Raadpleeg de instructies bij het vervangende onderdeel voor meer informatie.

Vervang ontbrekende beeldverwerkingseenheid [31.xy]

Installeer de ontbrekende beeldverwerkingseenheid om het bericht te wissen. Raadpleeg het gedeelte “Supplies vervangen” in de *Gebruikershandleiding* voor meer informatie.

Vervang rolkit [81.xx]

1 Vervang de rolkit. Raadpleeg de instructies bij het onderdeel voor meer informatie.

2 Druk op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

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 de instructies bij de supply voor meer informatie.

Deze fout kan ook worden veroorzaakt door het installeren van een officiële Lexmark-cartridge, zoals een cartridge met hoog rendement die niet is bedoeld voor dit product.

De volgende foutcodes geven aan dat een niet-origineel Lexmark-tonercartridge is geïnstalleerd:

32.13
32.16
32.19
32.22
32.25
32.28
32.31
32.34
32.37

Zie '[Officiële Lexmark onderdelen en supplies gebruiken](#)' op pagina 138 voor meer informatie.

Opmerking: Raadpleeg het gedeelte 'Supplies bestellen' of ga naar www.lexmark.com als u geen vervangende cartridge hebt.

Vervang niet-ondersteunde beeldverwerkingseenheid [32.xy]

Vervang de beeldverwerkingseenheid en installeer een ondersteund exemplaar om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken. Raadpleeg de instructies bij de supply voor meer informatie.

Deze fout kan ook worden veroorzaakt door de installatie van een originele beeldverwerkingseenheid van Lexmark, zoals een MICR-eenheid, die niet is bedoeld voor dit product.

De volgende foutcodes geven aan dat een niet-originele Lexmark beeldverwerkingseenheid is geïnstalleerd:

32.14
32.17
32.20
32.23
32.26
32.29
32.32
32.35
32.38

Zie '[Officiële Lexmark onderdelen en supplies gebruiken](#)' op pagina 138 voor meer informatie.

Opmerking: Raadpleeg het gedeelte 'Supplies bestellen' of ga naar www.lexmark.nl als u geen vervangende beeldverwerkingseenheid hebt.

Vervang reiniger

- 1 Vervang de reiniger van het verhittingsstation. Raadpleeg de instructies bij het onderdeel voor meer informatie.
- 2 Druk op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

Wachttaken herstellen?

Voer een van de volgende handelingen uit:

- Selecteer **Herstellen** op het bedieningspaneel van de printer om alle onderbroken taken te herstellen die zijn opgeslagen op de vaste schijf van de printer.
- Selecteer **Niet herstellen** als u niet wilt dat afdruktaken worden hersteld.

Seriële poort [x] uitgeschakeld [56]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Selecteer **Doorgaan** op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te sluiten.
De printer negeert gegevens die via de opgegeven seriële poort worden ontvangen.
- Selecteer **Actieve lade herstellen** aan om de actieve uitvoerlade voor een reeks gekoppelde laden op de beginwaarde in te stellen.
- Controleer of het menu-item **Seriële buffer** is ingesteld op **Ingeschakeld**.

Sommige taken in wacht zijn niet hersteld

Selecteer **Doorgaan** op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te sluiten en verder te gaan met afdrukken.

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

Softwarefout in standaardnetwerk [54]

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om te bevestigen.
- Maak de router los en sluit deze na 30 seconden weer aan.
- Schakel de printer uit en 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.

Standaard USB-poort uitgeschakeld [56]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

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

- Stel op het bedieningspaneel van de printer USB-buffer in op Automatisch.

Supply nodig om de taak te voltooien

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Selecteer **Vragen om supplies** op het bedieningspaneel van de printer om alle foutberichten weer te geven waarin de supplies worden aangegeven die nodig zijn om door te gaan met de huidige taak en druk vervolgens op  om het bericht te sluiten en door te gaan met afdrukken.
 - 1 Bestel onmiddellijk de ontbrekende supply.
 - 2 Installeer de supply. Raadpleeg de instructies bij de supply voor meer informatie.
- Annuleer de afdruktaak, installeer het ontbrekende supply en verzend de afdruktaak opnieuw.

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

Druk op  om het bericht te wissen.

Te veel laden geplaatst [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.

Te veel schijven geïnstalleerd [58]

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

Te veel flashopties geïnstalleerd [58]

- 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

Het papierformaat in de aangegeven laden wordt niet ondersteund. Vervang het papier door een ondersteund papierformaat.

Flash niet geformatteerd [53]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om de defragmentatie te stoppen en door te gaan met afdrukken.
- Formateer het flashgeheugenapparaat.

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

Schijf wordt niet ondersteund

Er is een niet-ondersteunde schijf geplaatst. Verwijder de niet-ondersteunde schijf en installeer een schijf die 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.

USB-poort [x] uitgeschakeld [56]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Selecteer **Doorgaan** op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te sluiten en verder te gaan met afdrukken.

De printer negeert gegevens die via de opgegeven seriële poort worden ontvangen.

- Selecteer **Actieve lade herstellen** aan om de actieve uitvoerlade voor een reeks gekoppelde laden op de beginwaarde in te stellen.
- Controleer of het menu USB-buffer is ingeschakeld.

Printerproblemen oplossen

- 'Eenvoudige printerproblemen' op pagina 195
- 'Hardware en interne problemen' op pagina 197
- 'Problemen met de papierinvoer' op pagina 202

Eenvoudige printerproblemen

De printer reageert niet

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Controleer of de printer wel aan staat. Is de printer ingeschakeld?	Ga naar stap 2.	Zet de printer aan.
Stap 2 Controleer of de printer in de slaap- of sluimerstand staat. Staat de printer in de slaap- of sluimerstand?	Druk op de slaapknop om de slaap- of sluimerstand uit te schakelen.	Ga naar stap 3.
Stap 3 Controleer of het ene uiteinde van het netsnoer is aangesloten op de printer en het andere uiteinde op een geaard stopcontact. Is het netsnoer aangesloten op de printer en een geaard stopcontact?	Ga naar stap 4.	Sluit het ene uiteinde van het netsnoer aan op de printer en het andere uiteinde op een geaard stopcontact.
Stap 4 Controleer de andere elektrische apparatuur die is aangesloten op het stopcontact. Werkt de andere elektrische apparatuur?	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.

Actie	Ja	Nee
Stap 5 Controleer of de kabels waarmee de printer is aangesloten op de computer in de correcte poorten zitten. Zitten de kabels in de correcte poorten?	Ga naar stap 6.	Zorg dat de volgende items met elkaar overeenkomen: • het USB-symbool op de kabel met het USB-symbool op de printer • De juiste Ethernet-kabel met de juiste Ethernet-poort
Stap 6 Zorg dat het stopcontact niet is uitgeschakeld met behulp van een schakelaar of stroomonderbreker. Is het stopcontact uitgeschakeld met behulp van een schakelaar of stroomonderbreker?	Schakel de schakelaar in of reset de stroomonderbreker.	Ga naar stap 7.
Stap 7 Controleer of de printer is aangesloten op een overspanningsbeveiliging, een UPS of een verlengsnoer. Is de printer aangesloten op een overspanningsbeveiliging, een UPS of een verlengsnoer?	Sluit het netsnoer van de printer rechtsreeks aan op een geaard stopcontact.	Ga naar stap 8.
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. Is de printerkabel stevig aangesloten op de printer en op de computer, afdrukserver, optie of een ander netwerkapparaat?	Ga naar stap 9.	Sluit de printerkabel stevig aan op de printer en op de computer, afdrukserver, optie of een ander netwerkapparaat.
Stap 9 Zorg dat alle hardwareopties goed zijn geïnstalleerd en verwijder eventueel verpakkingsmateriaal. Zijn alle hardwareopties goed geïnstalleerd en is al het verpakkingsmateriaal verwijderd?	Ga naar stap 10.	Schakel de printer uit, verwijder al het verpakkingsmateriaal, installeer de hardwareopties opnieuw en schakel de printer weer in.
Stap 10 Controleer of u in het printerstuurprogramma de correcte poortinstellingen hebt geselecteerd. Zijn de poortinstellingen correct?	Ga naar stap 11.	Gebruik in het printerstuurprogramma de correcte instellingen.
Stap 11 Controleer het geïnstalleerde printerstuurprogramma. Is het correcte printerstuurprogramma geïnstalleerd?	Ga naar stap 12.	Installeer het correcte printerstuurprogramma.

Actie	Ja	Nee
Stap 12 Schakel de printer uit en schakel de printer na ongeveer 10 seconden weer in. Werkt de printer?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Printerdisplay is leeg

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

Hardware en interne problemen

Problemen met de lade voor 2100 vel

Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Trek de lade naar buiten en voer een van de volgende stappen uit: • Zorg ervoor dat het papier vlak in de lade is geplaatst. • 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. • 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. • Controleer of het papier of het speciale afdruk materiaal voldoet aan de specificaties en dat het niet beschadigd is. b Plaats de lade weer in de printer. Opmerking: Druk de papierstapel omlaag wanneer u deze in de lade plaatst. Werkt de lade goed?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.

Actie	Ja	Nee
Stap 2 Schakel de printer uit en schakel de printer na ongeveer tien seconden weer in. Werkt de lade goed?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
Stap 3 Druk een pagina met menu-instellingen af en controleer of de lade wordt vermeld in de lijst met geïnstalleerde functies. Opmerking: Als de lade wel voorkomt op de pagina met menu-instellingen, maar het papier vastloopt rond het punt waar het de lade in- of uitgaat, dan is deze mogelijk niet goed geïnstalleerd. Komt de lade voor op de pagina met menu-instellingen?	Ga naar stap 4.	Raadpleeg de installatiekaart bij de lade voor 2100 vel voor meer informatie.
Stap 4 Controleer of de lade beschikbaar is in het printerstuurprogramma. Opmerking: Het kan nodig zijn om de lade handmatig toe te voegen aan het printerstuurprogramma om deze beschikbaar te maken voor afdrukken. Zie ' Beschikbare opties van het printerstuurprogramma toevoegen ' op pagina 37 voor meer informatie. Is de lade beschikbaar in het printerstuurprogramma?	Ga naar stap 5.	Voeg de lade handmatig toe aan het printerstuurprogramma.
Stap 5 Controleer of de lade is geselecteerd. Selecteer de lade in de toepassing die u gebruikt. Als u Mac OS X versie 9 gebruikt, moet u ervoor zorgen dat de printer is ingesteld in de Kiezer. Werkt de lade goed?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Kan interne optie niet vinden

Handeling	Ja	Nee
Stap 1 Schakel de printer uit en schakel de printer na ongeveer tien seconden weer in. Werkt de interne optie correct?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
Stap 2 Controleer op de interne optie correct is geïnstalleerd in de controllerkaart. a Schakel de printer uit met de aan-uitschakelaar en trek de stekker uit het stopcontact. b Controleer of de interne optie is geïnstalleerd in de juiste connector op de controllerkaart. c Sluit het netsnoer aan op de printer, steek de stekker in een geaard stopcontact en schakel de stroom in. Is de interne optie correct geïnstalleerd in de controllerkaart?	Ga naar stap 3.	Sluit de interne optie aan op het controllerkaart.
Stap 3 Druk een pagina met menu-instellingen af om te controleren of de interne optie wordt vermeld in de lijst met geïnstalleerde functies. Wordt de interne optie vermeld op de pagina met menu-instellingen?	Ga naar stap 4.	Installeer de interne optie opnieuw.
Stap 4 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 37 voor meer informatie. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Werkt de interne optie correct?	Het probleem is opgelost.	Contact opnemen met klantenondersteuning .

Interne afdrukserver werkt niet goed

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Installeer de interne afdrukserver opnieuw. a Verwijder de interne afdrukserver en installeer deze opnieuw. Zie 'Een Internal Solutions Port installeren' op pagina 20 voor meer informatie. b Druk een pagina met menu-instellingen af en controleer of de interne afdrukserver wordt vermeld in de lijst met geïnstalleerde functies. Staat de interne afdrukserver in de lijst met geïnstalleerde functies?	Ga naar stap 2.	Controleer of de interne afdrukserver wordt ondersteund door de printer. Opmerking: Een interne afdrukserver van een andere printer werkt mogelijk niet met deze printer.

Actie	Ja	Nee
Stap 2 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. Werkt de interne afdrukserver correct?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Problemen met laden

Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Trek de lade naar buiten en voer een van de volgende stappen uit: • 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. b Controleer of de lade goed sluit. Werkt de lade?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
Stap 2 a Schakel de printer uit en schakel de printer na ongeveer tien seconden weer in. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Werkt de lade?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
Stap 3 Controleer of de lade is geïnstalleerd en door de printer wordt herkend. Druk een pagina met menu-instellingen af en controleer of de lade wordt vermeld in de lijst met geïnstalleerde functies. Komt de lade voor op de pagina met menu-instellingen?	Ga naar stap 4.	Plaats de papierlade terug. Raadpleeg de meegeleverde installatiedocumentatie van de lade voor meer informatie.
Stap 4 Controleer of de lade beschikbaar is in het printerstuurprogramma. 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 37 voor meer informatie. Is de lade beschikbaar in het printerstuurprogramma?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Internal Solutions Port werkt niet goed

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Controleer of de Internal Solutions Port (ISP) geïnstalleerd is. a Installeer de ISP. Zie ' Een Internal Solutions Port installeren' op pagina 20 voor meer informatie. b Druk een pagina met menu-instellingen af en controleer of de ISP wordt vermeld in de lijst met geïnstalleerde functies. Staat de ISP in de lijst met geïnstalleerde functies?	Ga naar stap 2.	Controleer of u een ondersteunde ISP hebt. Opmerking: Een ISP van een andere printer wekt mogelijk niet op deze printer.
Stap 2 Controleer de kabel en de ISP-aansluiting. a Gebruik de juiste kabel en zorg ervoor dat deze stevig is aangesloten op de ISP. b Controleer of de interfacekabel van de ISP-oplossing stevig is aangesloten op de aansluiting van de controllerkaart. Opmerking: De interfacekabel van de ISP-oplossing en de aansluiting op de controllerkaart zijn gecodeerd met kleuren. Werkt de Internal Solutions Port correct?	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
Stap 1 Controleer of de USB- of parallelle interfacekaart geïnstalleerd is. a Installeer de USB- of parallelle interfacekaart. Zie ' Een Internal Solutions Port installeren' op pagina 20 voor meer informatie. b Druk een pagina met menu-instellingen af en controleer of de USB- of parallelle interfacekaart wordt vermeld in de lijst met geïnstalleerde functies. Staat de USB- of parallelle interfacekaart vermeld in de lijst met geïnstalleerde functies?	Ga naar stap 2.	Controleer of u een ondersteunde USB- of parallelle interfacekaart hebt. Opmerking: Een USB- of parallelle interfacekaart van een andere printer wekt mogelijk niet op deze printer.
Stap 2 Controleer de kabel en de aansluiting van de USB- of parallelle interfacekaart. Gebruik de juiste kabel en zorg ervoor dat deze stevig is aangesloten op de USB- of parallelle interfacekaart. Werkt de USB- of parallelle interfacekaart goed?	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
a Schakel Herstel na storing in. 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar: Instellingen > Algemene instellingen > Afdrukherstel > Herstel na storing 2 Selecteer Aan of Automatisch, en druk vervolgens op . b Stuur de pagina's die niet werden afgedrukt opnieuw. Werden de vastgelopen pagina's afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Papier loopt regelmatig vast

Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Trek de lade naar buiten en voer een van de volgende stappen uit: • 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. b Plaats de lade weer in de printer. Als herstel na storing is ingeschakeld, worden de afdruktaken automatisch opnieuw afgedrukt. Blijven papierstoringen nog steeds regelmatig optreden?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 a Vervang het papier. Gebruik papier uit een nieuw pak. Opmerking: Papier neemt vocht op in een vochtige omgeving. Bewaar papier altijd in de originele verpakking en pak het pas uit als u het gaat gebruiken. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Blijven papierstoringen nog steeds regelmatig optreden?	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.

Actie	Ja	Nee
Stap 3 a Lees de tips over het vermijden van storingen. Zie ' Voorkomen van papierstoringen ' op pagina 156 voor meer informatie. b Volg de aanbevelingen op en verzend de afdruktaak opnieuw. Blijven papierstoringen nog steeds regelmatig optreden?	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.	Het probleem is opgelost.

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

Actie	Ja	Nee
a Blader op het bedieningspaneel van de printer naar: Volgende >  > Verhelp de storting, druk op OK >  b Volg de aanwijzingen op de display. Verdwijnt het bericht over het vastgelopen papier niet?	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.	Het probleem is opgelost.

Problemen met afdrukken oplossen

Afdrukproblemen

Vertrouwelijke en andere documenten in de wachtrij worden niet afgedrukt

Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Controleer op het bedieningspaneel of de documenten in de lijst met wachttaken worden weergegeven. Opmerking: Als de documenten niet worden weergegeven, drukt u de documenten af met de opties voor Afdruk- en wachttaken. b Druk de documenten af. Worden de documenten afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
Stap 2 De afdruktaak bevat mogelijk een formatteringsfout of ongeldige gegevens. • Verwijder de afdruktaak en verzend deze daarna opnieuw. • Voor PDF-bestanden genereert u een nieuw bestand en drukt u de documenten daarna opnieuw af. Worden de documenten afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.

Actie	Ja	Nee
Stap 3 Als u vanaf internet afdrukt, kan het zijn dat de printer meerdere taaknamen als duplicaten leest. Voor Windows-gebruikers a Open het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken. b Selecteer dubbele documenten bewaren in het gedeelte Afdrukken wachttaken. c Voer een pincode in. d Verzend de afdruktaak opnieuw. Voor Macintosh-gebruikers a Sla elke taak afzonderlijk op en geef er een unieke naam aan. b Verstuur de taak afzonderlijk. Worden de documenten afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 4.
Stap 4 a Verwijder enkele taken in de wachtrij om printergeheugen vrij te maken. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Worden de documenten afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 5.
Stap 5 a Voeg printergeheugen toe. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Worden de documenten afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning .

Er wordt een foutbericht over het lezen van het flashstation weergegeven

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Controleer of het flashstation in de USB-poort aan de voorzijde is geplaatst. Opmerking: Het flashstation werkt niet als het in de USB-poort aan de achterzijde is geplaatst. Is het flashstation in de USB-poort aan de voorzijde geplaatst?	Ga naar stap 2.	Plaats het flashstation in de USB-poort aan de voorzijde.
Stap 2 Controleer of het indicatielampje op het bedieningspaneel van de printer groen is. Opmerking: Als het groene indicatielampje knippert, is de printer bezig. Knippert het groene indicatielampje?	Wacht tot de printer klaar is, bekijk vervolgens de lijst met wachttaken en druk de documenten af.	Ga naar stap 3.

Actie	Ja	Nee
Stap 3 a Controleer of er een foutbericht op het display wordt weergegeven. b Wis het bericht. Wordt het foutbericht nog steeds weergegeven?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
Stap 4 Controleer of het flashstation wordt ondersteund. Zie ' Ondersteunde flashstations en bestandstypen ' op pagina 75 voor meer informatie over geteste en goedgekeurde USB-flashstations. Wordt het foutbericht nog steeds weergegeven?	Ga naar stap 5.	Het probleem is opgelost.
Stap 5 Controleer of de USB-poort is uitgeschakeld door de systeembeheerder. Wordt het foutbericht nog steeds weergegeven?	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.	Het probleem is opgelost.

Er worden verkeerde tekens afgedrukt

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Zorg dat de printer zich niet in de modus Hex Trace bevindt. Opmerking: Als Gereed Hex wordt weergegeven op het printerdisplay, schakelt u de printer uit en vervolgens weer in om de modus Hex Trace te deactiveren. Staat de printer in de modus Hex Trace?	Deactiveer de modus Hex Trace.	Ga naar stap 2.
Stap 2 a Selecteer op het bedieningspaneel van de printer de optie Standaardnetwerk of Netwerk [x] en zet SmartSwitch op Aan. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Worden er verkeerde tekens afgedrukt?	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.	Het probleem is opgelost.

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

Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Controleer of u afdrukt op papier dat wordt ondersteund door de lade. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de taak afgedrukt vanuit de juiste lade of op het juiste papier?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.

Actie	Ja	Nee
Stap 2 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. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de taak afgedrukt vanuit de juiste lade of op het juiste papier?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
Stap 3 a Afhankelijk van uw besturingssysteem opent u het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken of Afdrukken en geeft u de papiersoort op. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de taak afgedrukt vanuit de juiste lade of op het juiste papier?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 4.
Stap 4 a Controleer of de laden niet gekoppeld zijn. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de taak afgedrukt vanuit de juiste lade of op het juiste papier?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

grote afdruktaken worden niet gesorteerd

Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Stel op het bedieningspaneel van de printer in het menu Afwerking de optie Sorteren in op (1,2,3) (1,2,3). b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de taak correct afgedrukt en gesorteerd?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
Stap 2 a Stel in de printersoftware de optie Sorteren in op (1,2,3) (1,2,3). 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. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de taak correct afgedrukt en gesorteerd?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
Stap 3 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. Is de taak correct afgedrukt en gesorteerd?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Meertalige PDF-bestanden worden niet afgedrukt

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

Afdruktaak duurt langer dan verwacht

Actie	Ja	Nee
Stap 1 De instellingen voor energiegebruik voor de printer wijzigen. a Blader op het bedieningspaneel van de printer naar: Instellingen > Algemene instellingen b Selecteer Eco-modus of Stille modus en selecteer Uit . Opmerking: Het uitschakelen van de Eco-modus of de Stille modus kan leiden tot hoger energie- en/of supplygebruik. Is het document afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
Stap 2 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. Is het document afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
Stap 3 a Verwijder taken die worden vastgehouden in het printergeheugen. b Verzend de afdrucker opnieuw. Is het document afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 4.

Actie	Ja	Nee
Stap 4 a Schakel de functie Paginabeveiliging uit. Blader op het bedieningspaneel van de printer naar: Instellingen > Algemene instellingen > Afdrukherstel > Pagina-beveiliging > Uit b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is het document afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 5.
Stap 5 Installeer extra printergeheugen en verstuur de afdruktaak opnieuw. Is het document afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Afdruktaken worden niet afgedrukt

Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Open het dialoogvenster voor afdrukken vanuit het document dat u wilt afdrukken en controleer of u de juiste printer hebt geselecteerd. Opmerking: Als de printer niet de standaardprinter is, moet u de printer selecteren voor elk document dat u wilt afdrukken. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Worden de taken afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
Stap 2 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. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Worden de taken afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
Stap 3 Als een foutbericht wordt weergegeven op het printerdisplay, wist u het bericht. Opmerking: De printer gaat door met afdrukken nadat het bericht is gewist. Worden de taken afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 4.

Handeling	Ja	Nee
Stap 4 a Controleer of de poorten (USB, serieel of Ethernet) werken en of de kabels stevig zijn aangesloten op de computer en printer. Opmerking: Raadpleeg de meegeleverde installatiedocumentatie van de printer voor meer informatie. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Worden de taken afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 5.
Stap 5 a Schakel de printer uit en schakel de printer na ongeveer tien seconden weer in. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Worden de taken afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 6.
Stap 6 a Verwijder de printersoftware en installeer deze opnieuw. Zie ' De printersoftware installeren ' op pagina 37 voor meer informatie. Opmerking: De printersoftware is beschikbaar op http://support.lexmark.com . b Verzend de afdruktaak opnieuw. Worden de taken afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning .

Afdrukken gaat langzamer

Opmerkingen:

- Wanneer u afdrukt op smal papier, werkt de printer op een lagere snelheid om beschadiging van het verhittingsstation te voorkomen.
- De printersnelheid kan afnemen bij langdurig afdrukken of bij het afdrukken op hogere temperaturen.

Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Zorg dat het formaat van het papier dat in de lade is geplaatst, overeenkomt met het type verhittingsstation. Opmerking: Raadpleeg het label op het verhittingsstation om na te gaan welk type station wordt ondersteund. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Neemt de afdruksnelheid toe?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.

Actie	Ja	Nee
Stap 2 a Vervang het verhittingsstation. Raadpleeg de instructies bij het onderdeel voor meer informatie over het installeren van het verhittingsstation. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Neemt de afdruksnelheid toe?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

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.

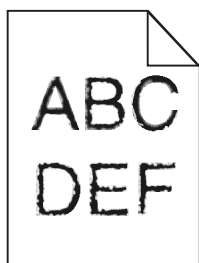
Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Open de laden en controleer of al het papier hetzelfde formaat heeft en van hetzelfde type is. • Controleer dat de papiergeleiders in de juiste positie staan voor het papierformaat dat in iedere lade is geplaatst. • Controleer of de indicatoren voor papierformaat op de papiergeleiders zijn uitgelijnd met de indicatoren voor papierformaat in de lade. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Zijn de laden op de juiste wijze gekoppeld?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
Stap 2 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. Opmerking: De soort en het formaat van het papier moet voor alle gekoppelde laden hetzelfde zijn. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Zijn de laden op de juiste wijze gekoppeld?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Er komen onverwachte pagina-einden voor

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Pas de afdruktime-outs aan. a Blader op het bedieningspaneel van de printer naar: Instellingen > Afdrukinstellingen > Time-outs > Afdruktime-out b Selecteer een hogere waarde en druk vervolgens op  . c Verzend de afdruktaak opnieuw. Is het bestand correct afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
Stap 2 a Kijk of er handmatige pagina-einden in het originele bestand staan. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is het bestand correct afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

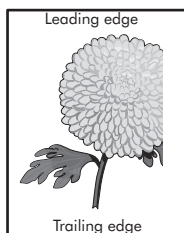
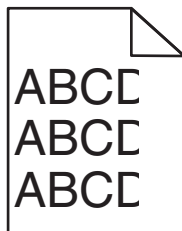
Problemen met de afdrukkwaliteit

Tekens hebben rafelige of ongelijkmatige randen.



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a De een lijst met lettertypevoorbeelden af om te controleren of de gebruikte lettertypen worden ondersteund door de printer. 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar: Menu's > Rapporten > Lettertypen afdrukken 2 Selecteer PCL-lettertypen of PostScript-lettertypen . b Verzend de afdruktaak opnieuw. Gebruikt u lettertypen die worden ondersteund door de printer?	Ga naar stap 2.	Selecteer een lettertype dat wordt ondersteund door de printer.
Stap 2 Controleer of de geïnstalleerde lettertypen op de computer worden ondersteund door de printer. Worden de geïnstalleerde lettertypen op de computer ondersteund door de printer?	Het probleem is opgelost.	Contact opnemen met klantenondersteuning .

Pagina's of afbeeldingen worden niet volledig afgedrukt



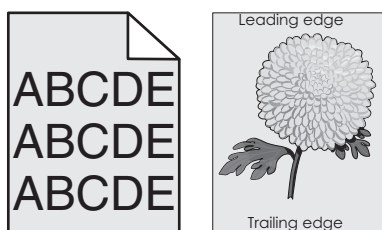
Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Schuif de breedte- en lengtegeleiders in de lade in op de juiste positie voor het papier dat in de printer is geplaatst. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de pagina of afbeelding niet volledig afgedrukt?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 Geef de soort en het formaat van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. Komen het papierformaat en de papiersoort overeen met het papier in de lade?	Ga naar stap 3.	Voer een of meer van de volgende handelingen uit: • 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.
Stap 3 a Geef het papierformaat op via Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van het besturingssysteem. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de pagina of afbeelding niet volledig afgedrukt?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.

Handeling	Ja	Nee
Stap 4 a Plaats de beeldverwerkingseenheid terug in de printer. 1 Verwijder de tonercartridge. 2 Verwijder de beeldverwerkingseenheid. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingseenheid mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. 3 Installeer de beeldverwerkingseenheid en vervolgens de cartridge. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de pagina of afbeelding niet volledig afgedrukt?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Er worden gecomprimeerde afbeeldingen weergegeven op afdrukken

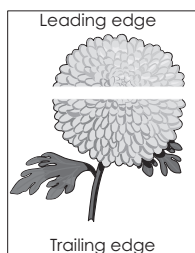
Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Zorg dat het formaat van het papier dat in de lade is geplaatst, overeenkomt met het type verhittingsstation. Opmerking: Raadpleeg het label op het verhittingsstation om na te gaan welk type station wordt ondersteund. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Zijn de afbeeldingen nog steeds gecomprimeerd?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
Stap 2 a Vervang het verhittingsstation. Raadpleeg de instructies bij het onderdeel voor meer informatie over het installeren van het verhittingsstation. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Zijn de afbeeldingen nog steeds gecomprimeerd?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Grijze achtergrond op afdrukken



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Geef een lagere waarde op voor tonerintensiteit in het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel van de printer. Opmerking: 8 is de standaardinstelling. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Zijn de grijze achtergronden verdwenen?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
Stap 2 Plaats de beeldverwerkingseenheid terug en vervolgens de tonercartridge. a Verwijder de tonercartridge. b Verwijder de beeldverwerkingseenheid. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingseenheid mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. c Installeer de beeldverwerkingseenheid en vervolgens de cartridge. d Verzend de afdruktaak opnieuw. Zijn de grijze achtergronden verdwenen?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
Stap 3 Vervang de beeldverwerkingseenheid en verzend de afdruktaak opnieuw. Zijn de grijze achtergronden verdwenen?	Het probleem is opgelost.	Contact opnemen met klantenondersteuning .

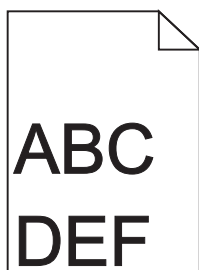
Horizontale onderbrekingen op afdrukken



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Controleer of uw software het juiste vulpatroon gebruikt. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken horizontale onderbrekingen?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.

Handeling	Ja	Nee
Stap 2 a Plaats een aanbevolen papierformaat in de opgegeven lade of invoer. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken horizontale onderbrekingen?	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
Stap 3 a Verdeel de toner gelijkmatig over de beeldverwerkingseenheid. 1 Verwijder de tonercartridge en vervolgens de beeldverwerkingseenheid. 2 Schud de beeldverwerkingseenheid goed heen en weer. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingseenheid mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. 3 Plaats de beeldverwerkingseenheid terug en vervolgens de cartridge. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken horizontale onderbrekingen?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
Stap 4 Vervang de beeldverwerkingseenheid en verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken horizontale onderbrekingen?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Verkeerde marges op afdrukken



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Schuif de breedte- en lengtegeleiders in de juiste positie voor het papier dat in de printer is geplaatst. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Zijn de marges correct?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.

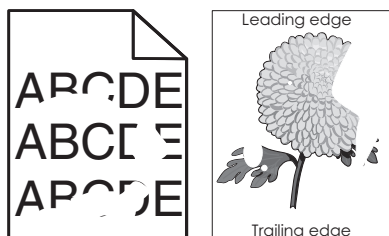
Handeling	Ja	Nee
Stap 2 Geef het formaat van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. Komt het papierformaat overeen met het papier in de lade?	Ga naar stap 3.	Voer een of meer van de volgende handelingen uit: • Geef bij de instellingen voor de lade het formaat 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.
Stap 3 a Geef het papierformaat op via Voorkeursinstellingen voor afdrucken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van het besturingssysteem. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Zijn de marges correct?	Het probleem is opgelost.	Contact opnemen met klantenondersteuning .

Gekruld papier

Handeling	Ja	Nee
Stap 1 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. Staan de breedte- en lengtegeleiders in de juiste positie?	Ga naar stap 2.	Pas de breedte- en lengtegeleiders aan.
Stap 2 Geef de instellingen voor papiersoort en -gewicht van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. Komen papiersoort en -gewicht overeen met het papier in de lade?	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.
Stap 3 a Geef de instellingen voor papiersoort en -gewicht op in Voorkeursinstellingen voor afdrucken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van uw besturingssysteem. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Wordt het papier nog steeds omgekruld?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.

Handeling	Ja	Nee
Stap 4 a Verwijder de stapel papier uit de lade en draai de stapel om. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Wordt het papier nog steeds omgekruld?	Ga naar stap 5.	Het probleem is opgelost.
Stap 5 a Laad papier uit een nieuw pak. 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. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Wordt het papier nog steeds omgekruld?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

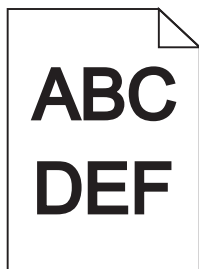
Onregelmatigheden in de afdruk



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Stel de breedte- en lengtegeleiders in de lade in op de juiste positie voor het formaat van het papier dat in de lade is geplaatst. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds onregelmatigheden?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 Geef de soort en het formaat van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. Komen de printerinstellingen voor papiersoort en -gewicht overeen met het papier in de lade?	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.
Stap 3 a Geef de instellingen voor papiersoort en -gewicht op in Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van uw besturingssysteem. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds onregelmatigheden?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.

Handeling	Ja	Nee
Stap 4 Controleer of het papier in de lade een structuur of ruwe afwerking heeft. Drukt af op papier met structuur of ruwe afwerking?	Geef de structuur van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.	Ga naar stap 5.
Stap 5 a Laad papier uit een nieuw pak. 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. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds onregelmatigheden?	Ga naar stap 6.	Het probleem is opgelost.
Stap 6 Vervang de beeldverwerkingseenheid en verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds onregelmatigheden?	Contact opnemen met klantenondersteuning op http://support.lexmark.com of uw service-vertegenwoordiger.	Het probleem is opgelost.

Afdruk is te donker



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Geef een lager waarde op voor tonerintensiteit in het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel van de printer. Opmerking: 8 is de standaardinstelling. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te donker?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.

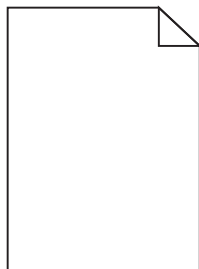
Handeling	Ja	Nee
Stap 2 a Geef de instellingen voor papiersoort, -structuur en -gewicht van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de lade ingesteld op de soort, de structuur en het gewicht van het papier in de lade?	Ga naar stap 3.	Voer een of meer van de volgende handelingen uit: • 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.
Stap 3 a Geef de instellingen voor papiersoort, -structuur en -gewicht op in Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van uw besturingssysteem. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te donker?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
Stap 4 Controleer of het papier in de lade een structuur of ruwe afwerking heeft. Drukt af op papier met structuur of ruwe afwerking?	Geef in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer de structuurinstellingen op die overeenkomen met het papier waarop u afdrukt.	Ga naar stap 5.
Stap 5 a Laad papier uit een nieuw pak. 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. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te donker?	Ga naar stap 6.	Het probleem is opgelost.
Stap 6 Vervang de beeldverwerkingseenheid en verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te donker?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Afdruk is te licht

Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Geef een hogere waarde op voor tonerintensiteit in het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel van de printer. Opmerking: 8 is de standaardinstelling. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te licht?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 Geef de instellingen voor papiersoort, -structuur en -gewicht van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. Is de lade ingesteld op de soort, de structuur en het gewicht van het papier in de lade?	Ga naar stap 3.	Stel de papiersoort, papierstructuur en het papiergewicht in op het papier dat in de lade is geplaatst.
Stap 3 a Geef de instellingen voor papiersoort, -structuur en -gewicht op in Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van uw besturingssysteem. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te licht?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
Stap 4 Zorg dat het papier geen structuur of ruwe afwerking heeft. Drukt af op papier met structuur of ruwe afwerking?	Geef in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer de structuurinstellingen op die overeenkomen met het papier waarop u afdrukt.	Ga naar stap 5.
Stap 5 a Laad papier uit een nieuw pak. 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. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te licht?	Ga naar stap 6.	Het probleem is opgelost.

Handeling	Ja	Nee
Stap 6 a Verdeel de toner gelijkmatig over de beeldverwerkingseenheid. 1 Verwijder de tonercartridge en vervolgens de beeldverwerkingseenheid. 2 Schud de beeldverwerkingseenheid goed heen en weer. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingseenheid mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. 3 Installeer de beeldverwerkingseenheid en vervolgens de cartridge. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te licht?	Ga naar stap 7.	Het probleem is opgelost.
Stap 7 Vervang de beeldverwerkingseenheid en verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te licht?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

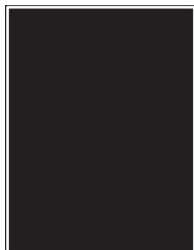
Printer drukt lege pagina's af



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Controleer of alle verpakkingsmateriaal is verwijderd van de beeldverwerkingseenheid. 1 Verwijder de tonercartridge en vervolgens de beeldverwerkingseenheid. 2 Controleer of het verpakkingsmateriaal correct is verwijderd van de beeldverwerkingseenheid. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingseenheid mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. 3 Plaats de beeldverwerkingseenheid terug en vervolgens de cartridge. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Drukt de printer nog steeds lege pagina's af?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.

Handeling	Ja	Nee
Stap 2 a Verdeel de toner gelijkmatig over de beeldverwerkingseenheid. 1 Verwijder de tonercartridge en vervolgens de beeldverwerkingseenheid. 2 Schud de beeldverwerkingseenheid goed heen en weer. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingseenheid mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. 3 Plaats de beeldverwerkingseenheid terug en vervolgens de cartridge. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Drukt de printer nog steeds lege pagina's af?	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
Stap 3 Vervang de beeldverwerkingseenheid en verzend de afdruktaak opnieuw. Drukt de printer nog steeds lege pagina's af?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

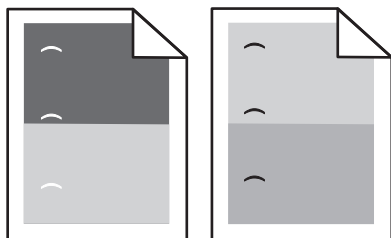
Printer drukt effen zwarte pagina's af



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Plaats de beeldverwerkingseenheid terug in de printer. 1 Verwijder de tonercartridge en vervolgens de beeldverwerkingseenheid. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingseenheid mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. 2 Installeer de beeldverwerkingseenheid en vervolgens de cartridge. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Drukt de printer effen zwarte pagina's af?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.

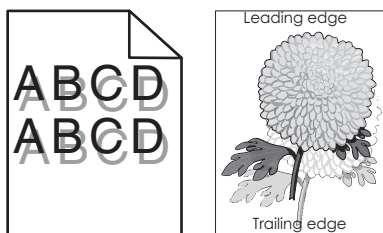
Handeling	Ja	Nee
Stap 2 Vervang de beeldverwerkingseenheid en verzend de afdruktaak opnieuw. Drukt de printer effen zwarte pagina's af?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Herhaalde storingen op afdrukken



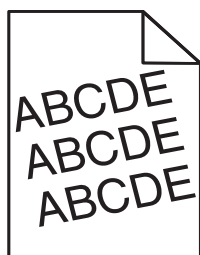
Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Vervang de beeldverwerkingseenheid als de afstand tussen de storingen gelijk is aan een van de volgende afmetingen: • 47,8 mm (1,88 inch) • 96,8 mm (3,81 inch) • 28,5 mm (1,12 inch) b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds herhaalde storingen?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 a Vervang het verhittingsstation als de afstand tussen de storingen gelijk is aan een van beide afmetingen: • 87,9-92,7 mm (3,46-3,65 inch) • 95,2 mm (3,75 inch) b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds herhaalde storingen?	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.	Het probleem is opgelost.

Schaduwafbeeldingen op afdrukken



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 Plaats papier van het juiste formaat en gewicht in de lade. Bevat de lader papier van het juiste formaat en gewicht?	Ga naar stap 2.	Plaats papier van het juiste formaat en gewicht in de lade.
Stap 2 Geef de instellingen voor papiersoort en -gewicht van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. Is de lade ingesteld op de soort en het gewicht van het papier in de lade?	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.
Stap 3 a Geef de instellingen voor papiersoort en -gewicht op in Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van uw besturingssysteem. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds schaduwfbeeldingen?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
Stap 4 Vervang de beeldverwerkingseenheid en verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds schaduwfbeeldingen?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

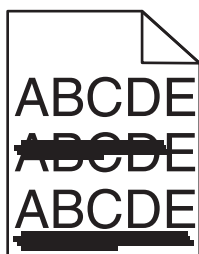
Scheve afdruk



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 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. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Zijn afdrukken nog steeds scheef?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.

Handeling	Ja	Nee
Stap 2 a Controleer of u afdrukt op papier dat wordt ondersteund door de lade. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Zijn afdrukken nog steeds scheef?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

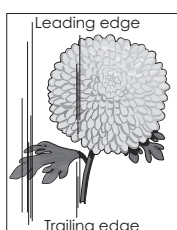
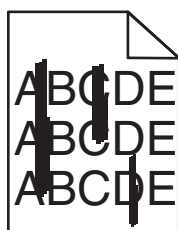
Horizontale strepen op afdrukken



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Geef de lade of invoer op in Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van het besturings-systeem. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken horizontale strepen?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 Geef de instellingen voor papiersoort en -gewicht van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. Komen papiersoort en -gewicht overeen met het papier in de lade?	Ga naar stap 3.	Stel de papiersoort en het papiergewicht in op het papier dat in de lade is geplaatst.
Stap 3 a Laad papier uit een nieuw pak. 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. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken horizontale strepen?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.

Handeling	Ja	Nee
Stap 4 a Plaats de beeldverwerkingseenheid terug in de printer. 1 Verwijder de tonercartridge en vervolgens de beeldverwerkingseenheid. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingseenheid mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. 2 Installeer de beeldverwerkingseenheid en vervolgens de cartridge. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken horizontale strepen?	Ga naar stap 5.	Het probleem is opgelost.
Stap 5 Vervang de beeldverwerkingseenheid en verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken horizontale strepen?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

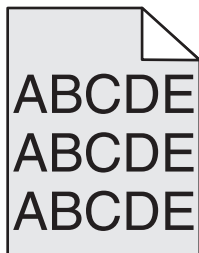
Verticale strepen op afdrukken



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

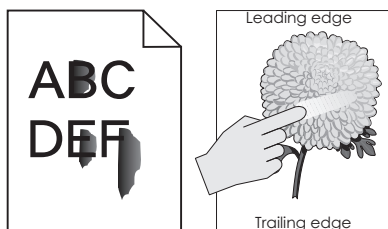
Handeling	Ja	Nee
Stap 2 Geef de instellingen voor papierstructuur, -soort en gewicht van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. Komen papierstructuur, -soort en -gewicht overeen met het papier in de lade?	Ga naar stap 3.	Voer een of meer van de volgende handelingen uit: • 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.
Stap 3 a Laad papier uit een nieuw pak. 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. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken verticale strepen?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
Stap 4 a Plaats de beeldverwerkingseenheid terug in de printer. 1 Verwijder de tonercartridge en vervolgens de beeldverwerkingseenheid. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingseenheid mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. 2 Installeer de beeldverwerkingseenheid en vervolgens de cartridge. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken verticale strepen?	Ga naar stap 5.	Het probleem is opgelost.
Stap 5 Vervang de beeldverwerkingseenheid en verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken verticale strepen?	Contact opnemen met klantenondersteuning op http://support.lexmark.com of uw service-vertegenwoordiger.	Het probleem is opgelost.

Afdrukken bevatten lichte tonervergen of schaduwen op de achtergrond



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Plaats de beeldverwerkingseenheid terug in de printer. 1 Verwijder de tonercartridge en vervolgens de beeldverwerkingseenheid. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingseenheid mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. 2 Installeer de beeldverwerkingseenheid en vervolgens de cartridge. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Zijn de lichte tonervergen of schaduwen op de achtergrond verdwenen?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
Stap 2 Vervang de beeldverwerkingseenheid en verzend de afdruktaak opnieuw. Zijn de lichte tonervergen of schaduwen op de achtergrond verdwenen?	Het probleem is opgelost.	Contact opnemen met klantenondersteuning .

Toner laat los



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 Controleer de papiersoort, -textuur en papiergewicht in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. Komen instellingen voor papiersoort, -textuur en -gewicht overeen met het papier in de lade?	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.
Stap 2 Verzend de afdruktaak opnieuw. Geeft de toner nog steeds af?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

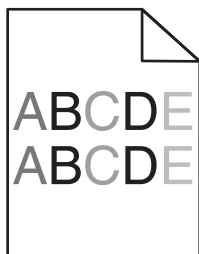
Afdrukken bevatten tonervlekjes

Handeling	Ja	Nee
Vervang de beeldverwerkingseenheid en verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten de afdrukken tonervlekjes?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Slechte afdrukkwaliteit op transparanten

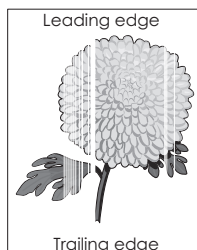
Handeling	Ja	Nee
Stap 1 Geef de soort van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. Is de papiersoort voor de lade ingesteld op Transparant?	Ga naar stap 2.	Stel de papiersoort in op Transparant.
Stap 2 a Controleer of u een aanbevolen soort voor transparanten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

Onregelmatige afdrukintensiteit



Handeling	Ja	Nee
Vervang de beeldverwerkingseenheid en verzend de afdruktaak opnieuw.	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.
Is de afdruktheid ongelijkmatig?		

Afdrukken bevatten verticale onderbrekingen



Handeling	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 de instellingen voor papiersoort en -gewicht van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken verticale onderbrekingen?	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
Stap 3 Controleer of u een aanbevolen papiersoort gebruikt. a Plaats een aanbevolen papierformaat in de opgegeven lade of invoer. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken verticale onderbrekingen?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.

Handeling	Ja	Nee
Stap 4 a Verdeel de toner gelijkmatig over de beeldverwerkingseenheid. 1 Verwijder de tonercartridge en vervolgens de beeldverwerkingseenheid. 2 Schud de beeldverwerkingseenheid goed heen en weer. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingseenheid mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. 3 Plaats de beeldverwerkingseenheid terug en vervolgens de cartridge. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken verticale onderbrekingen?	Ga naar stap 5.	Het probleem is opgelost.
Stap 5 Vervang de beeldverwerkingseenheid en verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken verticale onderbrekingen?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Embedded Web Server wordt niet geopend

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Controleer of het IP-adres van de printer correct is. Het IP-adres van de printer weergeven: • 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 Opmerking: Een IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten, bijvoorbeeld 123.123.123.123. Is het IP-adres van de printer correct?	Ga naar stap 2.	Typ het correcte IP-adres van de printer in het adresveld van uw webbrowser. 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.
Stap 2 Controleer of de printer is ingeschakeld. Is de printer ingeschakeld?	Ga naar stap 3.	Zet de printer aan.
Stap 3 Controleer of de netwerkverbinding actief is. Is de netwerkverbinding actief?	Ga naar stap 4.	Neem contact op met de afdeling voor systeemondersteuning.

Actie	Ja	Nee
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

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

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

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

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

Kennisgevingen

Productinformatie

Productnaam:

Lexmark MS710 en MS711

Apparaattype:

4063

Model(len):

832, 835

Informatie over deze editie

Juni 2017

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

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

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

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

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

© 2012 Lexmark International, Inc.

Alle rechten voorbehouden.

Handelsmerken

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

Google Cloud Print is een handelsmerk van Google Inc.

Mac en het Mac-logo zijn handelsmerken van Apple Inc., gedeponeerd in de Verenigde Staten en andere landen.

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

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

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

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

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	Gebaseerd op Times New Roman onder licentie van The Monotype Corporation plc, is een product van de Agfa Corporation
Chicago	Apple Computer, Inc.
Clarendon	Linotype-Hell AG en/of dochterondernemingen
Eurostile	Nebiolo
Geneva	Apple Computer, Inc.
GillSans	The Monotype Corporation plc
Helvetica	Linotype-Hell AG en/of dochterondernemingen
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 en/of dochterondernemingen
Stempel Garamond	Linotype-Hell AG en/of dochterondernemingen
Taffy	Agfa Corporation

Times New Roman	The Monotype Corporation plc
Univers	Linotype-Hell AG en/of dochterondernemingen

Andere handelsmerken zijn eigendom van hun respectieve houders.

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

Licentiemeldingen

Alle licentiemeldingen behorende bij dit product kunt u vinden in de hoofdmap van de installatie-cd van de software.

Geluidsniveaus

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

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

Geluidsdruk gemiddeld 1 m, dBA	
Bezig met afdrukken van	56
Gereed	32

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 onderdelen in de gebieden bij deze symbolen alleen aan nadat u eerst een metalen oppervlak buiten het gebied met het symbool heeft aangeraakt.

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	15,6 tot 32,2 °C
Temperatuur voor vervoer	-40 tot 43,3 °C
Temperatuur voor opslag en relatieve vochtigheid	1 tot 35 °C 8 tot 80% 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.

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

VESZÉLY - Nem látható lézersugárzás fordulhat elő a patronok eltávolításakor és a zárószekerzet 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.

NIEBEZPIECZENSTWO - 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 - Nebezpečnostvo 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 - 移除碳粉匣与安全連續開關失效時會產生看不見的雷射辐射。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.	780 (MS710); 800 (MS711)
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 afdrukaak.	100 (Gereed 1); 75 (Gereed 2)
Slaapstand	De normale spaarstand van het apparaat is geactiveerd.	2,9
Sluimerstand	De optimale spaarstand van het apparaat is geactiveerd.	0,5
Uit	Het product is aangesloten op een stopcontact, maar het apparaat is uitgeschakeld.	0,1

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 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2009/125/EC 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 van conformiteit met de vereisten van de voorschriften is op verzoek verkrijgbaar via de erkende vertegenwoordiger of www.lexmark.com/en_us/about/regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html.

Dit product voldoet aan de eisen van EN55022 en EN55032 met betrekking tot klasse B-producten en de veiligheidsvoorschriften van EN 60950-1.

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

A

Aangepast [x]
 papiersoort instellen 62
Aangepaste soort [x], naam
 maken 61
Aangepaste soorten, menu 86
aanpassen, helderheid van
 printerdisplay 128
aanpassen, slaapstand 127
aanpassen, tonerintensiteit 73
aansluiten, kabels 35
aantal resterende pagina's
 schatting 138
Actieve NIC, menu 89
Afbeelding, menu 123
afdrukken
 directorylijst 78
 lijst met lettertypen
 afdrukken 78
 pagina met menu-
 instellingen 42
 pagina met
 netwerkinstellingen 42
 van flashstation 74
 vanaf een computer 73
 vanaf een mobiel apparaat 76
afdrukken gaat langzamer 209
afdrukken vanaf een
 flashstation 74
afdrukken, problemen oplossen
 afdruktaak duurt langer dan
 verwacht 207
 er komen onverwachte pagina-
 einden voor 211
 foutbericht lezen
 flashstation 204
 gekruld papier 216
 grote afdruktaken worden niet
 gesorteerd 206
 laden koppelen lukt niet 210
 meertalige PDF-bestanden
 worden niet afgedrukt 207
 papier loopt regelmatig
 vast 202
 taak wordt afgedrukt op
 verkeerd papier 205
 taak wordt afgedrukt vanuit
 verkeerde lade 205
 taken worden niet
 afgedrukt 208
 vastgelopen pagina's worden
 niet opnieuw afgedrukt 202
 verkeerde marges op
 afdrukken 215
 verkeerde tekens worden
 afgedrukt 205
 vertrouwelijke en andere taken
 in de wachtrij worden niet
 afgedrukt 203
afdrukkwaliteit, problemen
oplossen
 afdruk is te donker 218
 afdruk is te licht 220
 afdrukkwaliteit op transparanten
 is slecht 229
 gecomprimeerde afbeeldingen
 worden weergegeven op
 afdrukken 213
 grijze achtergrond op
 afdrukken 213
 herhaalde storingen op
 afdrukken 223
 horizontale onderbrekingen op
 afdrukken 214
 horizontale strepen op
 afdrukken 225
 lege pagina's 221
 lichte tonervergen of schaduwen
 op de achtergrond van
 afdrukken 228
 onregelmatigheden in
 afdruk 217
 pagina's of afbeeldingen
 worden niet volledig
 afgedrukt 212
 printer drukt effen zwarte
 pagina's af 222
 schaduwafbeeldingen op
 afdrukken 223
 scheve afdruk 224
 tekens hebben gekartelde
 randen 211
 toner laat los 228
 tonervlekjes, op afdrukken 229
 verschillen in
 afdrukdichtheid 229

 verticale strepen 226
 witte strepen 230
afdruktaak
 annuleren via het
 bedieningspaneel van de
 printer 78
 annuleren, vanaf computer 78
afdruktaak annuleren
 vanaf een computer 78
 via het bedieningspaneel van
 de printer 78
afdruktaken voor taken in wacht
 afdrukken vanaf de Macintosh-
 computer 77
 afdrukken via Windows 77
Afwerking, menu 114
afwerkingseenheid, functies 70
AirPrint
 gebruiken 76
Algemene instellingen,
 menu 106
Ander formaat, menu 82
apparaat- en netwerkinstellingen
 wissen 131
AppleTalk, menu 94

B

bedieningspaneel
 indicatielampje 13
 Slaapknop, lampje van 13
bedieningspaneel van de printer
 aanpassen, helderheid 128
 fabrieksinstellingen
 herstellen 154
 gebruiken 12
 onderdelen 12
bedieningspaneel van de printer
 gebruiken 12
beeldverwerkingseenheid
 bestellen 139
Beeldverwerkingseenheid bijna
 leeg [84.xy] 178
Beeldverwerkingsunit bijna leeg,
 naar verwachting nog [x] pagina's
 te printen [84.xy] 178
beheerdersinstellingen
 Embedded Web Server 153
beschikbare, interne opties 14

- bestellen
 - beeldverwerkingseenheid 139
 - nietcassettes 139
 - onderhoudskit 140
 - verhittingsstation, reiniger 140
- bestellen, supplies
 - tonercartridges 138
- Beveiligd afdrukken, menu 102
- beveiligde afdruktaken
 - afdrুকinstellingen wijzigen 153
- beveiliging
 - instellingen voor vertrouwelijke afdruktaken wijzigen 153
- beveiliging, vergrendeling 130
- beveiliging, webpagina voor waar u die kunt vinden 133
- beveiligingsinstellingen
 - wissen 131
- Bin Setup (Lade-instelling), menu 87
- bovenste
 - koppelen 61
 - ontkoppelen 61
- briefhoofd
 - plaatsen, lade voor 2100 vel 50
 - vullen, laden 43
 - vullen, multifunctionele invoer 56
- buitenkant van de printer reinigen 135

C

- Cartridge en beeldverwerkingseenheid komen niet overeen [41.xy] 175
- coderen, vaste schijf van de printer 132
- Complexe pagina, bepaalde gegevens worden mogelijk niet afgedrukt [39] 177
- Configuratie gewijzigd, sommige taken in wacht zijn niet hersteld [57] 177
- configuratiegegevens
 - draadloos netwerk 38
- configuraties
 - printer 10
- Configure MP (Configuratie U-lader), menu 82
- configureren
 - meerdere printers 154

- supply, meldingen over, beeldverwerkingseenheid 137
- supply, meldingen over, onderhoudskit 137
- supply, meldingen over, tonercartridge 137
- configureren, meldingen over supplies 137
- conservatie-instellingen
 - Eco-modus 125
 - helderheid aanpassen 128
 - Slaapstand 127
 - Sluimerstand 127
 - Stille modus 126
- contact opnemen met de klantenondersteuning 232
- Controleer aansluiting invoerlade [x] 176
- controleren, afdruktaken 76
- controleren, status van onderdelen en supplies 136, 137
- controllerkaart
 - toegang 14

D

- Datum en tijd instellen, menu 104
- de klep van de reiniger van het verhittingsstation vervangen 147
- De printer moest opnieuw worden opgestart. De laatste taak is mogelijk niet voltooid. 186
- de reiniger van het verhittingsstation vervangen 148
- directorylijst
 - afdrukken 78
- display, bedieningspaneel van de printer 12
 - aanpassen, helderheid 128
- displayproblemen oplossen
 - printerdisplay is leeg 197
- documenten afdrukken
 - vanaf een computer 73
- draadloos netwerk
 - configuratiegegevens 38
- Draadloos, menu 93
- draadloze netwerkinstallatie met de Embedded Web Server 41
- Drukknop, configuratiemethode gebruiken 40

E

- embedded solutions
 - wissen 131
- Embedded Web Server
 - aanpassen, helderheid 128
 - beheerdersinstellingen 153
 - controleren, de status van supplies 137
 - controleren, status van onderdelen 137
 - instellingen voor vertrouwelijke afdruktaken wijzigen 153
 - kopiëren, instellingen naar andere printers 154
 - netwerkinstellingen 153
 - probleem met toegang 231
 - toegang tot het externe bedieningspaneel 153
- Embedded Web Server beheerdershandleiding
 - waar u die kunt vinden 133
- Embedded Web Server, beveiliging:
 - Beheerdershandleiding
 - waar u die kunt vinden 153
 - emissiekennisgevingen 235
 - enveloppen
 - laden 56
- Ethernet-configuratie
 - voorbereiding van een 38
- Ethernet-netwerk
 - voorbereiden van afdrukken via ethernet 38
- Ethernetpoort 35
- etiketten, papier
 - tips 64
- extern configuratiescherm
 - Embedded Web Server gebruiken 153

F

- fabrieksinstellingen herstellen 154
- finisher
 - afwerkfuncties 70
 - ondersteunde papierformaten 70
- firmwarekaart 14
- Flash beschadigd [51] 177
- Flash niet geformatteerd [53] 194

flashstation
afdrukken vanuit 74
flashstations
ondersteunde
bestandstypen 75
Fout bij lezen USB-hub. Verwijder
hub. 178
Fout bij lezen van USB-station.
Verwijder USB. 178

G

gebruiken, Sluimerstand 127
gecomprimeerde afbeeldingen
worden weergegeven op
afdrukken 213
Geen [supplytype] van Lexmark,
Zie Gebruikershandleiding
[33.xy] 185
geheugen
typen geïnstalleerd op de
printer 130
geheugen van de vaste schijf van
de printer
wissen 132
Geheugen vol [38] 185
geheugenkaart 14
installeren 18
geluid reduceren 126
geluidsniveaus 235
Google Cloud Print
gebruiken 76
groene instellingen
Eco-modus 125
Sluimerstand 127
Stille modus 126

H

Handleiding netwerken
waar u die kunt vinden 153
hardwareopties toevoegen
printerstuurprogramma 37
herhaalde afdruktaken 76
herhaalde storingen op
afdrukken 223
Het apparaat staat in de veilige
modus. Enkele afdrুকopties zijn
mogelijk uitgeschakeld of
leveren onverwachte
resultaten. 193
horizontale strepen op
afdrukken 225

HTML, menu 122

I

Incompatibele lade [x] [59] 179
Incompatibele uitvoerlade [x]
[59] 179
indicatielampje
bedieningspaneel van de
printer 12
individuele instellingen
wissen 131
informatie over de printer
waar u die kunt vinden 8
installeren, Internal Solutions
Port 20
installeren, vaste schijf van
printer 25
instellen
papierformaat 43
papiersoort 43
TCP/IP-adres 92
instellen, serieel afdrukken 41
instellen, Universal-
papierformaat 43
instelling, Ecomodus 125
Instellingen SMTP, menu 101
Internal Solutions Port
installeren 20
problemen oplossen 201
interne afdrukserver
problemen oplossen 199
interne opties 14
interne opties toevoegen
printerstuurprogramma 37
IPv6, menu 93

K

kabels
Ethernet 35
USB 35
kan Embedded Web Server niet
openen 231
karton
laden 56
tips 64
kennisgeving van
vluchtigheid 130
klantenondersteuning
contact opnemen 232

klep van de reiniger van het
verhittingsstation
vervangen 147
Knop Stoppen of Annuleren
bedieningspaneel van de
printer 12
knoppen, bedieningspaneel van
de printer 12
koppelen van invoerladen 61
kringlooppapier
gebruiken 67, 125
kringlooppapier gebruiken 125

L

Lade voor 2100 vel
laden 50
Lade voor 550 vel
installeren 32
laden
Briefhoofd in lade voor 2100
vel 50
briefhoofd in
universeellader 56
briefhoofdpapier in laden 43
enveloppen 56
karton 56
Lade voor 2100 vel 50
multifunctionele invoer 56
optionele lade voor 250 vel 43
optionele lade voor 550 vel 43
standaardlade voor 250 vel 43
standaardlade voor 550 vel 43
transparanten 56
laden ontkoppelen 61
lawaaï, printer
verkleinen 126
Leeg perforatiebak 178
leggen, perforatiebak 135
lijst met lettertypen afdrukken
afdrukken 78
Logbestand beveiligingscontrole,
menu 104

M

meer informatie over de
printer 8
menu afdrুকinstellingen 110
Menu Extra 118
Menu Help 123
Menu Instelling 112
Menu Kwaliteit 116

Menu Papierformaat/-soort 80
Menu Papiergewicht 83
Menu Papierstructuur 82
Menu Serieel [x] 98
menu Tijdelijke gegevensbestanden wissen 103
menu-instellingen
 laden op meerdere printers 154
menu's
 Aangepaste soorten 86
 Actieve NIC 89
 Afbeelding 123
 Afdrukinstellingen 110
 Afwerking 114
 Algemene instellingen 106
 Ander formaat 82
 AppleTalk 94
 Configuratie U-lader 82
 Datum en tijd instellen 104
 Draadloos 93
 Help 123
 HTML 122
 Hulpprogramma's 118
 Instellen 112
 Instellingen SMTP, menu 101
 IPv6 93
 Kwaliteit 116
 Lade-instelling 87
 lijst met 79
 Logbestand
 beveiligingscontrole 104
 Netwerk [x] 89
 Netwerkkkaart 91
 Netwerkrapporten 91
 Papier plaatsen 85
 Papierformaat/-soort 80
 Papiergewicht 83
 Papierstructuur 82
 Parallel [x] 96
 PDF 119
 PostScript 119
 PPDS 120
 Rapporten 88
 Serieel [x] 98
 Standaard-USB 95
 Standaardbron 79
 Standaardnetwerk 89
 Taakadministratie 117
 TCP/IP 92
 Tijdelijke gegevensbestanden
 wissen 103
 Universal-instelling 86

Vertrouwelijk afdrukken 102
XPS 119
milieu-instellingen
 Eco-modus 125
 helderheid van printerdisplay,
 aanpassen 128
 Slaapstand 127
 Sluimerstand 127
 Stille modus 126
mobiel apparaat
 afdrukken vanuit 76
Mopria Print Service
 gebruiken 76
multifunctionele invoer
 laden 56

N

naam aangepaste papiersoort
 maken 61
Netwerk [x], menu 89
netwerkconfiguratiepagina
 afdrukken 42
netwerkinstellingen
 Embedded Web Server 153
Netwerkkkaart, menu 91
Netwerkrapporten, menu 91
Niet-ondersteunde optie in sleuf
[x] [55] 194
Niet-ondersteunde USB-hub,
 verwijder de hub 178
niet-reagerende printer
 controleren 195
niet-vluchtig geheugen 130
 wissen 131
nietcassette
 vervangen 146
nietcassettes
 bestellen 139
nietjesstoring in de finisher 169

O

onderbrekingen op
 afdrukken 230
onderdelen
 controleren met Embedded
 Web Server 137
 controleren, status 137
 van Lexmark gebruiken 138

onderdelen en supplies, status
 van
 controleren, op
 bedieningspaneel van
 printer 136
 onderhoudskit
 bestellen 140
Onderhoudskit bijna leeg
[80.xy] 184
Onderhoudskit bijna leeg, naar
 verwachting nog [x] pagina's te
 printen [80.xy] 184
ondersteunde flashstations 75
ondersteunde
 papierformaten 69
 ondersteunde
 papiergewichten 69
 ondersteunde papiersoorten 69
Onjuist papierformaat. Open
 [papierbron] [34] 179
onregelmatigheden in afdruk 217
Onvoldoende geheugen om de
 taak te sorteren [37] 181
Onvoldoende geheugen voor
 defragmentatie flashgeheugen
 [37] 181
Onvoldoende geheugen voor
 ondersteuning van functie voor
 bronnenopslag [35] 181
Onvoldoende geheugen,
 sommige taken in wacht worden
 niet hersteld [37] 181
Onvoldoende geheugen,
 sommige taken in wacht zijn
 verwijderd [37] 181
Onvoldoende vrije ruimte in
 flashgeheugen voor bronnen
 [52] 186
opslaan, afdruktaken 76
opslag
 papier 68
 supplies 141
opties
 firmwarekaarten 14
 geheugenkaart 14, 18
 Internal Solutions Port,
 installeren 20
 lade voor 550 vel,
 installeren 32
 vaste schijf van de printer,
 verwijderen 29

- vaste schijf van printer,
installeren 25
- opties installeren
 - volgorde van installatie 31
- optionele kaart
installeren 24
- optionele kaart installeren 24
- optionele lade voor 250 vel
laden 43
- optionele lade voor 550 vel
laden 43

P

- pagina met menu-instellingen
afdrukken 42
- pagina met netwerkinstellingen
afdrukken 42
- papier
 - briefhoofd 66
 - formaat instellen 43
 - kenmerken 65
 - kiezen 66
 - kringlooppapier 67
 - kringlooppapier gebruiken 125
 - ongeschikt 67
 - opslag 65, 68
 - soort instellen 43
 - Universal-formaat instellen 43
 - voordrukte formulieren 66
- Papier moet worden
vervangen 186
- Papier plaatsen, menu 85
- papier vastgelopen in
achterklep 162
- papier vastgelopen in de
duplexeenheid 164
- papier vastgelopen in de klep
van de uitvoerlade 172
- papier vastgelopen in de
mailbox 173
- papier vastgelopen in de
multifunctionele invoer 166
- papier vastgelopen in de
nietfinisher 167
- papier vastgelopen in de
standaarduitvoerlade 164
- papier vastgelopen in de
voorklep 160
- papier vastgelopen in laden 165
- papier vastgelopen, verhelpen
 - achterklep 162
 - bovenste 165

- duplexeenheid 164
- klep uitvoerlade 172
- mailbox 173
- multifunctionele invoer 166
- nietfinisher 167
- standaardlade 164
- toegangsklep nietapparaat 169
- voorklep 160
- papiereigenschappen 65
- Papierformaat in lade [x] niet
ondersteund 194
- papierformaten
 - ondersteund 69
- papiergewichten
 - ondersteund 69
- papierinvoer, problemen
oplossen
 - bericht blijft staan nadat storting
is verholpen 203
- papiersoort, aangepast
toekennen 62
- papiersoorten
 - ondersteund 69
- papierstoringen
 - locaties 158
 - storningsgebieden opsporen 158
 - voorkomen 156
- papierstoringen verhelpen
 - achterklep 162
 - bovenste 165
 - klep uitvoerlade 172
 - mailbox 173
 - multifunctionele invoer 166
 - nietfinisher 167
 - standaardlade 164
 - toegangsklep nietapparaat 169
 - voorklep 160
- Parallel [x], menu 96
- Parallele poort [x] uitgeschakeld
[56] 186
- PDF, menu 119
- perforatiebak
 - leggen 135
- pincode, methode
gebruiken 40
- Plaat [naam aangepaste soort]
[afdrukstand] in [papierbron] 182
- Plaats [aangepaste tekenreeks]
[afdrukstand] in multifunctionele
invoer 183

- Plaats [naam aangepaste soort]
[afdrukstand] in multifunctionele
invoer 183
- Plaats [papierformaat]
[afdrukstand] in [papierbron] 182
- Plaats [papierformaat]
[afdrukstand] in multifunctionele
invoer 183
- Plaats [papiersoort]
[papierformaat] [afdrukstand] in
[papierbron] 183
- Plaats [papiersoort]
[papierformaat] [afdrukstand] in
multifunctionele invoer 184
- Plaats [tekenreeks voor
aangepast papier] [afdrukstand]
in [papierbron] 182
- Plaats invoerlade [x] 180
- Plaats lade [x] terug 187
- Plaats lade terug [x] – [y] 187
- Plaats nietcassette 180
- Plaats ontbrekende of niet-
reagerende
beeldverwerkingseenheid terug
[31.xy] 188
- Plaats ontbrekende of niet-
reagerende cartridge terug
[31.xy] 188
- Plaats perforatiebak 179
- Plaats uitvoerlade [x] 180
- plaats voor de printer bepalen 9
- PostScript, menu 119
- PPDS, menu 120
- printer
 - afwerkfuncties 70
 - configuraties 10
 - locatie selecteren 9
 - minimale installatieruimte 9
 - modellen 10
 - verplaatsen 9, 150, 152
 - vervoeren 152
- printer drukt lege pagina's af 221
- printer installeren 37
- printer reinigen 135
- printer vervoeren 152
- printer voorbereiden voor
aansluiting op een draadloos
netwerk 38
- printer, eenvoudige problemen
oplossen 195
- printer, vaste schijf coderen 132

- printerberichten
- Beeldverwerkingseenheid bijna leeg [84.xy] 178
 - Beeldverwerkingsunit bijna leeg, naar verwachting nog [x] pagina's te printen [84.xy] 178
 - Cartridge en beeldverwerkingseenheid komen niet overeen [41.xy] 175
 - Complexe pagina, bepaalde gegevens worden mogelijk niet afgedrukt [39] 177
 - Configuratie gewijzigd, sommige taken in wacht zijn niet hersteld [57] 177
 - Controleer aansluiting invoerlade [x] 176
 - De printer moest opnieuw worden opgestart. De laatste taak is mogelijk niet voltooid. 186
 - Flash beschadigd [51] 177
 - Flash niet geformatteerd [53] 194
 - Fout bij lezen USB-hub. Verwijder hub. 178
 - Fout bij lezen van USB-station. Verwijder USB. 178
 - Geen [supplytype] van Lexmark, Zie Gebruikershandleiding [33.xy] 185
 - Geheugen vol [38] 185
 - Het apparaat staat in de veilige modus. Enkele afdrukopties zijn mogelijk uitgeschakeld of leveren onverwachte resultaten. 193
 - Incompatibele lade [x] [59] 179
 - Incompatibele uitvoerlade [x] [59] 179
 - Leeg perforatiebak 178
 - Niet-ondersteunde optie in sleuf [x] [55] 194
 - Niet-ondersteunde USB-hub, verwijder de hub 178
 - Onderhoudskit bijna leeg [80.xy] 184
 - Onderhoudskit bijna leeg, naar verwachting nog [x] pagina's te printen [80.xy] 184
 - Onjuist papierformaat. Open [papierbron] [34] 179
 - Onvoldoende geheugen om de taak te sorteren [37] 181
 - Onvoldoende geheugen voor defragmentatie flashgeheugen [37] 181
 - Onvoldoende geheugen voor ondersteuning van functie voor bronnenopslag [35] 181
 - Onvoldoende geheugen, sommige taken in wacht worden niet hersteld [37] 181
 - Onvoldoende geheugen, sommige taken in wacht zijn verwijderd [37] 181
 - Onvoldoende vrije ruimte in flashgeheugen voor bronnen [52] 186
 - Papier moet worden vervangen 186
 - Papierformaat in lade [x] niet ondersteund 194
 - Parallele poort [x] uitgeschakeld [56] 186
 - Plaat [naam aangepaste soort] [afdrukstand] in [papierbron] 182
 - Plaats [aangepaste tekenreeks] [afdrukstand] in multifunctionele invoer 183
 - Plaats [naam aangepaste soort] [afdrukstand] in multifunctionele invoer 183
 - Plaats [papierformaat] [afdrukstand] in [papierbron] 182
 - Plaats [papierformaat] [afdrukstand] in multifunctionele invoer 183
 - Plaats [papiersoort] [papierformaat] [afdrukstand] in [papierbron] 183
 - Plaats [papiersoort] [papierformaat] [afdrukstand] in multifunctionele invoer 184
 - Plaats [tekenreeks voor aangepast papier] [afdrukstand] in [papierbron] 182
 - Plaats invoerlade [x] 180
 - Plaats lade [x] terug 187
 - Plaats laden [x] - [y] terug 187
 - Plaats nietcassette 180
 - Plaats ontbrekende of niet-reagerende beeldverwerkingseenheid terug [31.xy] 188
 - Plaats ontbrekende of niet-reagerende cartridge terug [31.xy] 188
 - Plaats perforatiebak 179
 - Plaats uitvoerlade [x] 180
 - Schijf bijna vol. Veilig schijfruimte vrijmaken. 178
 - Schijf moet worden geformatteerd om in dit apparaat te gebruiken 177
 - Schijf vol [62] 177
 - Schijf wordt niet ondersteund 194
 - Seriële poort [x] uitgeschakeld [56] 192
 - Sluit achterklep 176
 - Sluit de achterklep van de finisher 176
 - Sluit klep of plaats cartridge 176
 - Softwarefout in standaardnetwerk [54] 192
 - Softwarefout netwerk [x] [54] 185
 - Sommige taken in wacht zijn niet hersteld 192
 - Standaard USB-poort uitgeschakeld [56] 193
 - Supply nodig om de taak te voltooien 193
 - Te veel flashopties geïnstalleerd [58] 194
 - Te veel laden aangesloten [58] 194
 - Te veel laden geplaatst [58] 193
 - Te veel schijven geïnstalleerd [58] 193
 - USB-poort [x] uitgeschakeld [56] 195
 - Verkeerde invoer verwijderd, extra vellen in uitvoerlade [24y.xx] 185
 - Vervang beeldverwerkingseenheid. Geschat aantal resterende pagina's is 0 [84.xy] 190

- Vervang cartridge, regiocode van cartridge komt niet overeen met code printer [42.xy] 189
- Vervang de onderhoudskit om het afdrukken te hervatten [80.xy] 190
- Vervang de onderhoudskit; aanbevolen levensduur overschreden [80.xyz] 190
- Vervang defecte beeldverwerkingseenheid [31.xy] 189
- Vervang niet-ondersteunde beeldverwerkingseenheid [32.xy] 191
- Vervang niet-ondersteunde cartridge [32.xy] 191
- Vervang ontbrekend verhittingsstation [31.xyz] 190
- Vervang ontbrekende beeldverwerkingseenheid [31.xy] 190
- Vervang ontbrekende cartridge [31.xy] 190
- Vervang reiniger 192
- Vervang rolkit [81.xx] 190
- Verwijder defecte schijf [61] 188
- Verwijder papier uit [gekoppelde ladersetnaam] 189
- Verwijder papier uit alle laden 188
- Verwijder papier uit lade [x] 189
- Verwijder papier uit uitvoerlade 189
- Verwijder verpakkingsmateriaal, controleer [naam gebied] 188
- Vul nietjes bij 184
- Wachttaken herstellen? 192
- Wijzig [papierbron] in [aangepaste reeks] plaatsen [afdrukstand] 175
- Wijzig [papierbron] in [aangepaste soortnaam] plaatsen [afdrukstand] 175
- Wijzig [papierbron] in [papierformaat] plaatsen [afdrukstand] 175
- Wijzig [papierbron] in [papiersoort] [papierformaat], plaats [afdrukstand] 176
- printerbeveiliging informatie over 133
- printerinstallatie 37
- printeropties, problemen oplossen
- Internal Solutions Port 201
 - interne afdrukserver 199
 - interne optie niet gedetecteerd 199
 - lade met 2100 vellen, problemen 197
 - ladeproblemen 200
 - USB-/parallele interfacekaart 201
- printerstuurprogramma hardwareopties toevoegen 37
- problemen oplossen
- eenvoudige printerproblemen oplossen 195
 - kan Embedded Web Server niet openen 231
 - niet-reagerende printer controleren 195
- problemen oplossen, afdrukken
- afdrukken gaat langzamer 209
 - afdrukaak duurt langer dan verwacht 207
 - er komen onverwachte pagina-einden voor 211
 - foutbericht lezen flashstation 204
 - gekruld papier 216
 - grote afdruktaken worden niet gesorteerd 206
 - laden koppelen lukt niet 210
 - meertalige PDF-bestanden worden niet afgedrukt 207
 - papier loopt regelmatig vast 202
 - taak wordt afgedrukt op verkeerd papier 205
 - taak wordt afgedrukt vanuit verkeerde lade 205
 - taken worden niet afgedrukt 208
 - vastgelopen pagina's worden niet opnieuw afgedrukt 202
 - verkeerde marges op afdrukken 215
 - verkeerde tekens worden afgedrukt 205
- vertrouwelijke en andere taken in de wachtrij worden niet afgedrukt 203
- problemen oplossen, afdrukkwaliteit
- afdruk is te donker 218
 - afdruk is te licht 220
 - afdrukkwaliteit op transparanten is slecht 229
 - gecomprimeerde afbeeldingen worden weergegeven op afdrukken 213
 - grijze achtergrond op afdrukken 213
 - herhaalde storingsen op afdrukken 223
 - horizontale onderbrekingen op afdrukken 214
 - horizontale strepen op afdrukken 225
 - lege pagina's 221
 - lichte tonervergen of schaduwen op de achtergrond van afdrukken 228
 - onregelmatigheden in afdruk 217
 - pagina's of afbeeldingen worden niet volledig afgedrukt 212
 - printer drukt effen zwarte pagina's af 222
 - schaduwafbeeldingen op afdrukken 223
 - scheve afdruk 224
 - tekens hebben gekartelde randen 211
 - toner laat los 228
 - tonervlekjes, op afdrukken 229
 - verschillen in afdrumdichtheid 229
 - verticale strepen 226
 - witte strepen op een pagina 230
- problemen oplossen, display
- printerdisplay is leeg 197
- problemen oplossen, papierinvoer
- bericht blijft staan nadat storing is verholpen 203
- problemen oplossen, printeropties
- Internal Solutions Port 201

- interne afdrukserver 199
- interne optie niet gedetecteerd 199
- lade met 2100 vellen, problemen 197
- ladeproblemen 200
- USB-/parallele interfacekaart 201
- publicaties
 - waar u die kunt vinden 8

R

- Rapporten, menu 88
- recycling
 - Lexmark verpakkingsmateriaal 128
 - Lexmark-producten 128
 - tonercartridges 129
- reinigen
 - buitenkant van de printer 135
- reserveren, afdruktaken 76
- afdrukken via Windows 77

S

- Schijf bijna vol. Veilig schijfruimte vrijmaken. 178
- Schijf moet worden geformatteerd om in dit apparaat te gebruiken 177
- Schijf vol [62] 177
- schijf wissen 132
- selecteren, papier 66
- serieel afdrukken instellen 41
- Seriële poort [x] uitgeschakeld [56] 192
- Slaapknop
 - bedieningspaneel van de printer 12
- Slaapstand
 - aanpassen 127
- Sluimerstand
 - gebruiken 127
- Sluit achterklep 176
- Sluit de achterklep van de finisher 176
- Sluit klep of plaats cartridge 176
- Softwarefout in standaardnetwerk [54] 192
- Softwarefout netwerk [x] [54] 185

- Sommige taken in wacht zijn niet hersteld 192
- Standaard USB-poort uitgeschakeld [56] 193
- Standaard-USB, menu 95
- Standaardbron, menu 79
- standaardlade
 - laden 43
- standaardlade voor 250 vel
 - laden 43
- standaardlade voor 550 vel
 - laden 43
- Standaardnetwerk, menu 89
- Startscherm (knop)
 - bedieningspaneel van de printer 12
- status van onderdelen en supplies
 - controleren 136
- Stille modus 126
- storingen verhelpen
 - duplexeenheid 164
- strepen op afdrukken 230
- supplies
 - controleren met Embedded Web Server 137
 - controleren, status 137
 - kringlooppapier gebruiken 125
 - opslag 141
 - van Lexmark gebruiken 138
 - zuinig omgaan 125
- supplies, bestellen
 - beeldverwerkingseenheid 139
 - nietcassettes 139
 - onderhoudskit 140
 - tonercartridges 138
 - verhittingsstation, reiniger 140
- supplies, meldingen
 - configureren 137
- Supply nodig om de taak te voltooien 193

T

- Taakadministratie, menu 117
- taken in wacht 76
 - afdrukken vanaf de Macintosh-computer 77
 - afdrukken via Windows 77
- taken in wacht afdrukken
 - vanaf een Macintosh-computer 77
 - vanuit Windows 77

- TCP/IP, menu 92
- Te veel flashopties geïnstalleerd [58] 194
- Te veel laden aangesloten [58] 194
- Te veel laden geplaatst [58] 193
- Te veel schijven geïnstalleerd [58] 193
- tips
 - etiketten, papier 64
 - karton 64
 - transparanten 65
- toegang tot het externe bedieningspaneel
 - Embedded Web Server 153
- toetsenbord
 - bedieningspaneel van de printer 12
- tonercartridge
 - vervangen 141, 143
- tonercartridge
 - vervangen 141, 143
- tonercartridges
 - bestellen 138
 - recycling 129
- tonerintensiteit
 - aanpassen 73
- transparanten
 - laden 56
 - tips 65

U

- Universal-instelling, menu 86
- Universal-papierformaat instellen 43
- USB-/parallele interfacekaart
 - problemen oplossen 201
- USB-poort 35
 - bedieningspaneel van de printer 12
- USB-poort [x] uitgeschakeld [56] 195

V

- vaste schijf van printer
 - codering 132
 - installeren 25
 - schoonvegen 132
 - verwijderen 29
 - weggooien 130
- veiligheidsinformatie 5, 6, 7

verbinding maken met een draadloos netwerk met de Embedded Web Server 41
PBC gebruiken, configuratiemethode met drukknop 40
pincode gebruiken, methode Personal Identification Number 40
wizard voor draadloze configuratie gebruiken 39
vergrendeling, beveiliging 130
verhittingsstation, reiniger bestellen 140
vervangen 148
Verkeerde invoer verwijderd, extra vellen in uitvoerlade [24y.xx] 185
verplaatsen van printer 9, 150, 152
verschillen in afdruk Dichtheid 229
verticale onderbrekingen op afdrukken 230
verticale strepen op afdrukken 226
vertrouwelijke afdruktaken 76
vertrouwelijke gegevens informatie over beveiliging 133
Vervang beeldverwerkingseenheid. Geschat aantal resterende pagina's is 0 [84.xy] 190
Vervang cartridge, regiocode van cartridge komt niet overeen met code printer [42.xy] 189
Vervang de onderhoudskit om het afdrukken te hervatten [80.xy] 190
Vervang de onderhoudskit; aanbevolen levensduur overschreden [80.xyz] 190
Vervang defecte beeldverwerkingseenheid [31.xy] 189
Vervang niet-ondersteunde beeldverwerkingseenheid [32.xy] 191
Vervang niet-ondersteunde cartridge [32.xy] 191

Vervang ontbrekend verhittingsstation [31.xyz] 190
Vervang ontbrekende beeldverwerkingseenheid [31.xy] 190
Vervang ontbrekende cartridge [31.xy] 190
Vervang reiniger 192
Vervang rolkit [81.xx] 190
vervangen, nietcassette 146
vervangen, supplies nietcassette 146
Verwijder defecte schijf [61] 188
Verwijder papier uit [gekoppelde ladensetnaam] 189
Verwijder papier uit alle laden 188
Verwijder papier uit lade [x] 189
Verwijder papier uit uitvoerlade 189
Verwijder verpakkingsmateriaal, controleer [naam gebied] 188
verwijderen, vaste schijf van de printer 29
vluchtig geheugen 130
wissen 131
vluchtigheid kennisgeving van: 130
voorkomen, papierstoringen 68, 156
Vul nietjes bij 184

W

Wachttaken herstellen? 192
weggooien, vaste schijf van de printer 130
Wijzig [papierbron] in [aangepaste reeks] plaatsen [afdrukstand] 175
Wijzig [papierbron] in [aangepaste soortnaam] plaatsen [afdrukstand] 175
Wijzig [papierbron] in [papierformaat] plaatsen [afdrukstand] 175
Wijzig [papierbron] in [papiersoort] [papierformaat], plaats [afdrukstand] 176
wissen, geheugen op de vaste schijf 132
wissen, niet-vluchtig geheugen 131

wissen, vaste schijf van de printer 132
wissen, vluchtig geheugen 131
wizard voor draadloze configuratie gebruiken 39

X

XPS, menu 119

Z

zuinig omgaan met supplies 125