



C925

Gebruikershandleiding

Oktober 2014

www.lexmark.com

Machinetype(n):

5041

Model(len):

030

Inhoudsopgave

Informatie over veiligheid.....	6
Omgaan met de printer.....	8
Informatie zoeken over de printer.....	8
Een plaats voor de printer bepalen.....	9
Printerconfiguraties.....	10
Informatie over het bedieningspaneel van de printer.....	11
Informatie over het beginscherm.....	13
Informatie over het startscherm.....	13
Knoppen op het aanraakscherm gebruiken.....	14
Toepassingen van het startscherm instellen en gebruiken.....	17
Het IP-adres van de printer zoeken.....	17
De Embedded Web Server openen.....	17
Toepassingen op het startscherm activeren.....	18
Een configuratie exporteren en importeren met de Embedded Web Server.....	20
Extra printer instellen.....	21
Interne opties installeren.....	21
Optionele laden installeren.....	36
Kabels aansluiten.....	50
Printerconfiguratie controleren.....	50
De printersoftware instellen.....	51
Netwerkfunctionaliteit.....	52
Poortinstellingen wijzigen na het installeren van een nieuwe netwerk-ISP.....	58
Serieel afdrukken instellen (alleen Windows).....	59
De milieubelasting van uw printer minimaliseren.....	60
Papier en toner besparen.....	60
Energie besparen.....	61
Recycling.....	63
Papier en speciaal afdrukmateriaal plaatsen.....	65
Papierformaat en papiersoort instellen.....	65

Papier plaatsen in de standaardlade of optionele lade voor 550 vel.....	65
De universeellader vullen.....	69
Laden koppelen en ontkoppelen.....	72
Handleiding voor papier en speciaal afdrukmetaal.....	74
Richtlijnen voor papier.....	74
Papier bewaren.....	76
Ondersteunde papierformaten, -soorten en -gewichten.....	77
Afdrukken.....	80
Een document afdrukken.....	80
Afdrukken vanaf een flashstation.....	81
Speciale documenten afdrukken.....	83
Afdrukken van vertrouwelijke taken en andere taken in de wachtrij.....	85
Pagina's met informatie afdrukken.....	86
Afdruktaak annuleren.....	87
Informatie over de printermenu's.....	88
Menuoverzicht.....	88
Menu Supplies.....	88
Papiermenu.....	91
Rapporten, menu.....	98
Network/Ports, menu.....	99
Security (Beveiliging), menu.....	112
Instellingen, menu.....	116
Menu Help.....	135
Het geheugen vastzetten voordat u de printer verplaatst.....	137
Kennisgeving van vluchtigheid.....	137
Vluchtig geheugen wissen.....	138
Niet-vluchtig geheugen wissen.....	138
Geheugen op de vaste schijf wissen.....	138
Codering vaste schijf van printer instellen.....	139
Printer onderhouden.....	141
De buitenkant van de printer reinigen.....	141
De lenzen van de printerkop reinigen.....	141
Supplies bewaren.....	144

De status van supplies controleren.....	144
Supplies bestellen.....	145
Supplies vervangen.....	146
Help bij transport.....	153

Beheerdersondersteuning.....154

Geavanceerde netwerkinformatie en beheerdersinformatie weergeven.....	154
Embedded Web Server gebruiken.....	154
De virtuele display controleren.....	154
Printerstatus controleren.....	155
Rapporten bekijken.....	155
Standaardfabrieksinstellingen herstellen.....	155

Papierstoringen verhelpen.....156

Papierstoringen voorkomen.....	156
Informatie over storingsnummers en -locaties.....	157
200 Vastgelopen papier.....	158
201 Vastgelopen papier.....	159
203 Vastgelopen papier.....	160
230 Vastgelopen papier.....	161
231-239 Vastgelopen papier.....	162
24x papier vast.....	163
250 Vastgelopen papier.....	165

Problemen oplossen.....166

Niet-reagerende printer controleren.....	166
Printerberichten.....	166
Problemen met de printer oplossen.....	180
Probleem met toepassingen van het startscherm oplossen.....	183
Problemen met accessoires oplossen.....	184
Problemen met de papierinvoer.....	186
Problemen met de afdrukkwaliteit oplossen.....	187
Problemen met kleurkwaliteit oplossen.....	199
Embedded Web Server wordt niet geopend.....	203
Contact opnemen met de klantenondersteuning.....	203

Kennisgevingen.....	204
Productinformatie.....	204
Informatie over deze editie.....	204
Energieverbruik.....	208
Index.....	213

Informatie over veiligheid

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

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

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

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

 **LET OP—KANS OP LETSEL:** De lithiumbatterij in dit product moet niet worden vervangen. Wanneer de lithiumbatterij niet juist wordt vervangen, bestaat er explosiegevaar. Een lithiumbatterij mag niet opnieuw worden opgeladen, uit elkaar worden gehaald of worden verbrand. Gooi gebruikte lithiumbatterijen weg volgens de aanwijzingen van de fabrikant en houd hierbij de plaatselijke regelgeving in acht.

 **LET OP—HEET OPPERVLAKE:** Het binnenste van de printer is mogelijk erg warm. Om letsel te voorkomen, moet u een heet oppervlak eerst laten afkoelen voordat u het aanraakt.

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

 **LET OP—KANS OP LETSEL:** Neem de volgende richtlijnen door voor u de printer verplaatst om te voorkomen dat u zich bezeert of dat de printer beschadigd raakt:

- Schakel de printer uit met de aan/uit-knop en haal de stekker uit het stopcontact.
- Maak alle snoeren en kabels los van de printer voordat u de printer verplaatst.
- Til de printer van de optionele lade en zet hem opzij, in plaats van de printer en de lade tegelijk te verplaatsen.

Opmerking: Gebruik de handgrepen aan de zijkanten om de printer van de optionele lade te tillen.

Gebruik alleen het netsnoer dat bij dit product is geleverd of een door de fabrikant goedgekeurd vervangend onderdeel.

 **LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK:** controleer of alle aansluitingen (zoals Ethernet- en telefoonaansluitingen) correct op de aangegeven poorten zijn aangesloten.

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

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

Neem contact op met een professionele onderhoudstechnicus voor onderhoud en reparaties die niet in de gebruikersdocumentatie worden beschreven.

-  **LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK:** Om het risico op elektrische schokken te vermijden, trekt u de stekker van het netsnoer uit het stopcontact en maakt u alle kabels los die op de printer zijn aangesloten voor u de buitenkant van de printer reinigt.
-  **LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK:** 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 telefoonkabel.
-  **LET OP—KAN OMVALLEN:** Op de vloer geplaatste configuraties vereisen extra onderdelen voor stabiliteit. U moet een printerstandaard of printerstelling gebruiken als u gebruikmaakt van een invoerlade met hoge capaciteit, een duplexeenheid en een invoeroptie of meerdere invoeropties. Ook voor een multifunctionele printer (MFP) waarmee u kunt scannen, kopiëren en faxen, hebt u mogelijk extra onderdelen nodig. Zie www.lexmark.com/multifunctionprinters voor meer informatie.
-  **LET OP—KANS OP LETSEL:** Zorg ervoor dat u papier afzonderlijk in elke lade of lader plaatst om instabiliteit van de apparatuur te voorkomen. Houd alle overige laden of laders gesloten tot u ze nodig hebt.
-  **LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK:** Als u toegang wilt verkrijgen tot de systeemkaart of optionele hardware of geheugenkaarten wilt installeren nadat u de printer gebruiksklaar hebt gemaakt, moet u eerst de printer uitzetten en de stekker van het netsnoer uit het stopcontact halen. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, moet u deze ook uitzetten en alle kabels losmaken die zijn aangesloten op de printer.

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 afdruk materiaal selecteren en bewaren • Papier in de printer plaatsen • Printerinstellingen configureren • Documenten en foto's weergeven en afdrukken • De printersoftware instellen en gebruiken • De printer configureren in een netwerk • De printer onderhouden • Problemen oplossen	<i>Gebruikershandleiding</i> en <i>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.

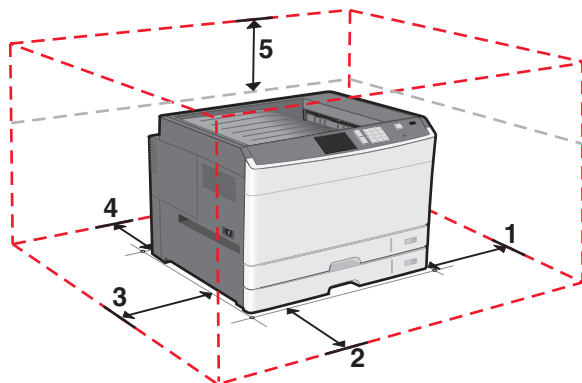
Gewenste informatie	Bron
De nieuwste aanvullende informatie, updates en klantenondersteuning: • Documentatie • Stuurprogramma's downloaden • Ondersteuning via live-chat • Ondersteuning per e-mail • Telefonische ondersteuning	Ondersteuningswebsite van Lexmark—http://support.lexmark.com Opmerking: Selecteer 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
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—KANS 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:

- Installeer de printer in de buurt van een 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:
 - Uit de buurt van de directe luchtstroom van airconditioners, warmtebronnen of ventilators
 - uit de buurt van direct zonlicht, extreme vochtigheidswaarden of temperatuurschommelingen;
 - schoon, droog en stofvrij.
- Laat de volgende aanbevolen hoeveelheid ruimte vrij rondom de printer voor een goede ventilatie:

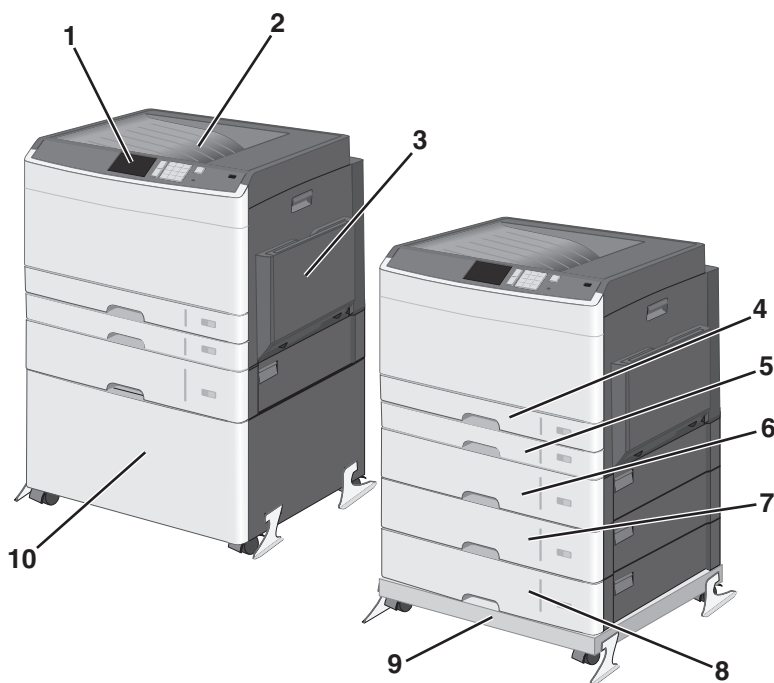


1	385 mm
2	609,6 mm
3	100 mm
4	100 mm
5	100 mm

Printerconfiguraties

Opmerkingen:

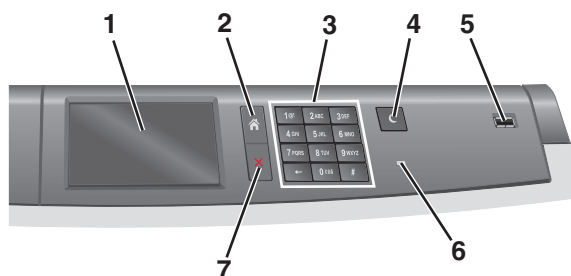
- De printerstandaard is een kast die kan worden omgebouwd tot een basiseenheid met zwenkwieltjes.
- Als de printer wordt gebruikt met een printerstandaard, biedt deze ondersteuning voor één optionele lade voor 550 vel.
- De printer ondersteunt maximaal drie optionele laden voor 550 vel als de printer wordt gebruikt in combinatie met een basiseenheid met zwenkwieltjes.



1	Bedieningspaneel van de printer
2	Standaarduitvoerlade
3	Universeellader
4	Standaardlade voor 150 vel
5	Standaardlade voor 250 vel
6-8	Optionele lade voor 550 vel
9	Basiseenheid met zwenkwieltjes (omgebouwd van een printerstandaard)
10	Printerstandaard

LET OP—KAN OMVALLEN: Voor configuraties die op de grond staan, zijn extra onderdelen nodig ter bevordering van de stabiliteit. Gebruik een printerstandaard of printerstelling als u een lader met hoge capaciteit, een duplexeenheid en een of meer invoeropties gebruikt. Ook hebt u mogelijk extra onderdelen nodig voor een multifunctionele printer (MFP) waarmee u kunt scannen, kopiëren en faxen. Zie www.lexmark.com/multifunctionprinters voor meer informatie.

Informatie over het bedieningspaneel van de printer



Onderdeel	Beschrijving	
1	Display	Toont de status van de printer
2	Startpagina	Hiermee kunt u teruggaan naar het startscherm
3	Toetsenblok	Hiermee kunt u cijfers, letters of symbolen invoeren
4	Slaapstand	Hiermee schakelt u de slaapstand in Opmerking: raak het aanraakscherm aan of druk op een knop op het bedieningspaneel van de printer om de slaapstand uit te schakelen.
5	USB-poort	Hiermee kunnen gebruikers een USB-flashstation aansluiten op de printer. Opmerking: alleen de USB-poort aan de voorzijde ondersteunt flashstations.
6	Indicatielampje	• Uit: de printer is uitgeschakeld. • 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. • Brandt rood: ingrijpen van gebruiker is vereist. • Brandt oranje: de slaap- of sluimerstand van de printer wordt ingeschakeld.

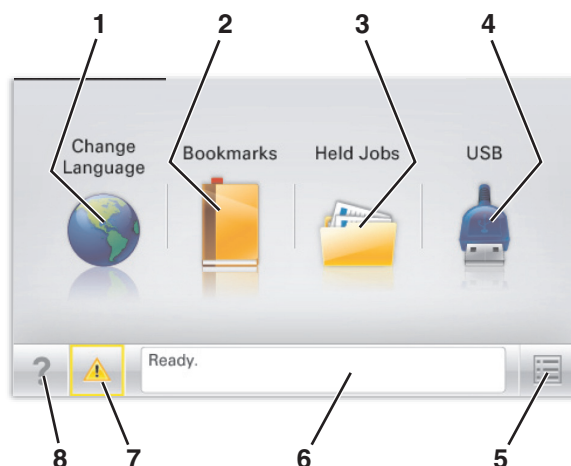
Onderdeel		Beschrijving
7	Stoppen/Annuleren	Hiermee wordt elke activiteit van de printer gestopt. Opmerking: Er wordt een lijst met opties weergegeven op het moment dat Gestopt wordt weergegeven op de display.

Informatie over het beginscherm

Informatie over het startscherm

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

Opmerking: Het startscherm, de pictogrammen en knoppen kunnen verschillen afhankelijk van de aanpassingen voor het startscherm, beheerdersinstellingen en actieve geïntegreerde oplossingen.



Knop		Functie
1	Taal wijzigen	De hoofdtaal wijzigen van de printer.
2	Bladwijzers	Een verzameling met bladwijzers (URL's) maken, indelen en opslaan in een structuurweergave met mappen en bestandskoppelingen. Opmerking: De structuurweergave bevat geen bladwijzers die zijn gemaakt in Formulieren en favorieten en de bladwijzers in de structuurweergave kunnen niet worden gebruikt in Formulieren en favorieten .
3	Wachttaken	Alle huidige wachttaken weergeven.
4	USB of USB-thumb-drive	Foto's en documenten weergeven, selecteren of afdrukken vanaf een flashstation. Opmerking: dit pictogram wordt alleen weergegeven als u terugkeert naar het startscherm terwijl een flashstation of geheugenkaart is aangesloten op de printer.
5	Menu's	Printrmenu's openen. Opmerking: Deze menu's zijn alleen beschikbaar als de printer in de stand Gereed staat.
6	Statusbalk	- De huidige status van de printer weergeven, zoals Gereed of Bezig. - Printercondities weergeven, zoals Verhittingsstation ontbreekt of Cartridge bijna leeg. - Interventieberichten weergeven en de aanwijzingen om deze op te lossen.
7	Status/supplies	- Een waarschuwing of foutbericht weergegeven als er een handeling moet worden uitgevoerd om ervoor te zorgen dat de printer kan doorgaan met verwerken. - Het berichtenscherm openen voor meer informatie over het bericht en de manier waarop u dit kunt wissen.

Knop		Functie
8	Tips	De contextgevoelige Help-informatie op het aanraakscherm openen.

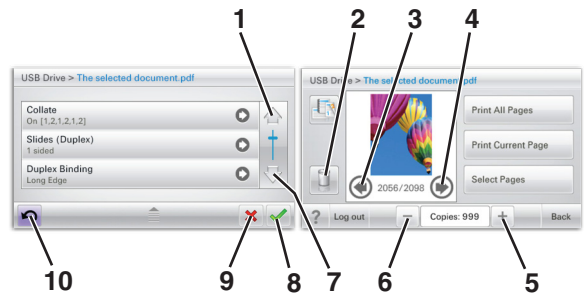
Het volgende kan ook op het startscherm wordt weergegeven:

Knop	Functie
Wachttaken zoeken	Huidige wachttaken doorzoeken.

Knoppen op het aanraakscherm gebruiken

Opmerking: Het beginscherm, de pictogrammen en de knoppen op uw apparaat kunnen er anders uitzien, afhankelijk van de aangepaste beginscherminstellingen, beheerdersinstellingen en actieve ingesloten programma's.

Voorbeeld van aanraakscherm



	Raak	Naar
1	Pijl omhoog 	Omhoog bladeren.
2	Map verwijderen 	Het geselecteerde bestand verwijderen.
3	Pijl naar links 	Naar links bladeren.
4	Pijl naar rechts 	Naar rechts bladeren.

	Raak	Naar
5	Oplopend naar rechts bladeren 	In oplopende volgorde naar een andere waarde bladeren.
6	Aflopend naar links bladeren 	In aflopende volgorde naar een andere waarde bladeren.
7	Pijl omlaag 	Omlaag bladeren.
8	Standaardinstelling 	Een instelling opslaan.
9	Annuleren 	- Een actie of een selectie annuleren. - Een scherm annuleren en naar het vorige scherm terugkeren.
10	Vorige 	Naar het vorige scherm navigeren.

Andere knoppen op het aanraakscherm

Raak	Naar
Afsluiten 	Het huidige scherm sluiten en teruggaan naar het beginscherm.
Keuzerondje 	Een item selecteren of wissen.

Functies

Functie	Beschrijving
Menupad: <u>Menu's</u> > <u>Instellingen</u> > <u>Afdrukinstellingen</u> Aantal exemplaren	Boven in elk menuscherm wordt een pad weergegeven. De functie toont het pad naar het huidige menu en de exacte locatie binnen de menu's. Aantal exemplaren is niet onderstreept, aangezien dit het actieve scherm is. Als u op het scherm Aantal exemplaren een onderstreept woord aanraakt voordat het aantal exemplaren is ingesteld en opgeslagen, wordt de selectie niet opgeslagen en wordt dit niet de standaardinstelling.
Waarschuwing interventiebericht 	Als een interventiebericht van invloed is op een functie, wordt dit pictogram weergegeven en gaat het rode lampje knipperen.
Waarschuwing 	Dit pictogram wordt weergegeven wanneer er een fout is opgetreden.

Toepassingen van het startscherm instellen en gebruiken

Opmerkingen:

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

Het IP-adres van de printer zoeken

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

Zo vindt u het IP-adres van de printer:

- Kijk in de linkerbovenhoek van het startscherm van de printer.
- Vanuit het gedeelte TCP/IP in het menu Netwerk/poorten.
- Door een netwerkconfiguratiepagina of pagina met menu-instellingen af te drukken of en het gedeelte TCP/IP te controleren.

Opmerking: Een IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten, bijvoorbeeld 123.123.123.123.

De Embedded Web Server openen

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

1 Zoek het IP-adres van printer op:

- Vanuit het startscherm op het bedieningspaneel van de printer
- Vanuit het gedeelte TCP/IP in het menu Netwerk/poorten
- Door een netwerkconfiguratiepagina of pagina met menu-instellingen af te drukken of en het gedeelte TCP/IP te controleren

Opmerking: Een IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten, bijvoorbeeld 123.123.123.123.

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

3 Druk op **Enter**.

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

Pictogrammen weergeven of verbergen op het startscherm

- 1 Klik in de Embedded Web Server op **Instellingen > Algemene instellingen > Startscherm aanpassen**.
Er wordt een lijst met algemene printerfuncties weergegeven.
- 2 Schakel de selectievakjes om te selecteren welke pictogrammen worden weergegeven op de printerstartpagina.
Items met lege selectievakjes worden verborgen.
- 3 Klik op **Verzenden**.

Toepassingen op het startscherm activeren

Ga voor informatie over het configureren en gebruiken van de toepassingen op het startscherm naar de website van Lexmark op <http://support.lexmark.com>.

Achtergrond en inactief scherm

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

Als u de achtergrond van de printerstartpagina wilt wijzigen met het bedieningspaneel van de printer, gaat u als volgt te werk:

- 1 Blader in het startscherm naar:
Achtergrond wijzigen > selecteer de gewenste achtergrond
- 2 Raak  aan.

Formulieren en favorieten

Pictogram	Beschrijving
	De toepassing helpt u bij het vereenvoudigen en stroomlijnen van werkprocessen doordat u snel veelgebruikte online formulieren rechtstreeks vanaf het startscherm kunt afdrukken. U kunt bijvoorbeeld de nieuwste versie van een formulier afdrukken op precies het gewenste moment. Hierdoor worden overzichten overbodig van afgedrukte formulieren die makkelijk verouderd kunnen worden. Opmerking: De printer moet toestemming hebben om de netwerkmap, FTP-site of website te openen waarop de bladwijzer wordt opgeslagen. Vanaf de computer waarop de bladwijzer is opgeslagen, kunt u instellingen voor delen, beveiliging en firewall gebruiken om de printer minstens toegang voor <i>lezen</i> te geven. Raadpleeg de documentatie bij uw besturingssysteem voor meer informatie.

Ga als volgt te werk als u Formulieren en favorieten wilt configureren:

- 1 Klik in de Embedded Web Server op **Instellingen > Apparaatoplossingen > Oplossingen (eSF) > Formulieren en favorieten**.
- 2 Stel de bladwijzers in en pas de instellingen aan.

3 Klik op **Toepassen**.

Als u de toepassing wilt gebruiken, raakt u **Formulieren en favorieten** aan op het startscherm en bladert u door formuliercategorieën of zoekt u naar formulieren op basis van een formuliernummer, naam of beschrijving.

Eco-instellingen

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

Showroom

Pictogram	Beschrijving
	Met de toepassing kunt u een aangepaste diavoorstelling maken en weergeven op het aanraakscherm van uw printer. U kunt opgeven hoe lang elke dia wordt weergegeven. Afbeeldingen kunnen worden geladen van een flashstation of via de Embedded Web Server van de printer.

Extern bedieningspaneel

Deze toepassing geeft het bedieningspaneel van de printer weer op het scherm van de computer. U kunt hiermee het bedieningspaneel van de printer bedienen zelfs als u zich niet in de buurt van de printer bevindt. Vanaf uw computerscherm kunt u de printerstatus weergeven, taken uit de wachtrij halen, bladwijzers maken en andere afdruktaken uitvoeren die u anders uitvoert wanneer u bij de printer staat.

Als u Extern bedieningspaneel activeren, gaat u als volgt te werk:

- 1 Klik in de Embedded Web Server op **Instellingen > Apparaatoplossingen > Oplossingen (eSF) > Externe bedieningspaneel**.
- 2 Schakel het selectievakje **Ingeschakeld** in en pas de instellingen aan.
- 3 Klik op **Toepassen**.

Als u Extern bedieningspaneel wilt gebruiken vanuit de Embedded Web Server, klikt u op **Toepassingen > Extern bedieningspaneel > VNC-applet starten**.

Een configuratie exporteren en importeren met de Embedded Web Server

U kunt configuratie-instellingen exporteren naar een tekstbestand dat vervolgens kan worden geïmporteerd en gebruikt om de instellingen toe te passen op een of meer extra printers.

Een configuratie exporteren

- 1 Klik in Embedded Web Server op **Instellingen** of **Configuratie**.
- 2 Klik op **Device Solutions > Solutions (eSF)** of klik op **Embedded Solutions**.
- 3 Klik bij Geïnstalleerde programma's op de naam van de toepassing die u wilt configureren.
- 4 Klik op **Configureren > Exporteren**.
- 5 Volg de aanwijzingen op het computerscherm om het configuratiebestand op te slaan en geef een unieke bestandsnaam op of gebruik de standaardnaam.

Opmerking: Als de fout **JVM Onvoldoende geheugen** optreedt, moet u de exportbewerking herhalen tot het configuratiebestand is opgeslagen.

Een configuratie importeren

- 1 Klik in Embedded Web Server op **Instellingen** of **Configuratie**.
- 2 Klik op **Device Solutions > Solutions (eSF)** of klik op **Embedded Solutions**.
- 3 Klik bij Geïnstalleerde programma's op de naam van de toepassing die u wilt configureren.
- 4 Klik op **Configureren > Importeren**.
- 5 Blader naar het opgeslagen configuratiebestand. U kunt het bestand laden of een voorbeeld hiervan weergeven.

Opmerking: Als er een time-out optreedt en een leeg scherm wordt weergegeven, vernieuwt u de browser en klikt u vervolgens op **Toepassen**.

Extra printer instellen

Interne opties installeren

 **LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK:** Als u de systeemkaart opent of optionele hardware of geheugenapparaten installeert nadat u de printer hebt ingesteld, dient u voordat u doorgaat eerst de printer uit te schakelen en de stekker uit het stopcontact te halen. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, schakel deze dan ook uit en koppel de kabels los van de printer.

Beschikbare interne opties

- Geheugenkaarten
 - Printergeheugen
 - Flash-geheugen
 - Lettertypen
- Firmwarekaarten
 - Streepjescode
 - PrintCryption™
- Vaste schijf van de printer
- Lexmark™ Internal Solutions Ports (ISP)
 - RS-232-C seriële ISP
 - Parallele 1284-B ISP
 - MarkNet™ N8250 802.11 b/g/n draadloze ISP
 - MarkNet N8130 10/100 glasvezel ISP
 - MarkNet N8120 10/100/1000 Ethernet ISP

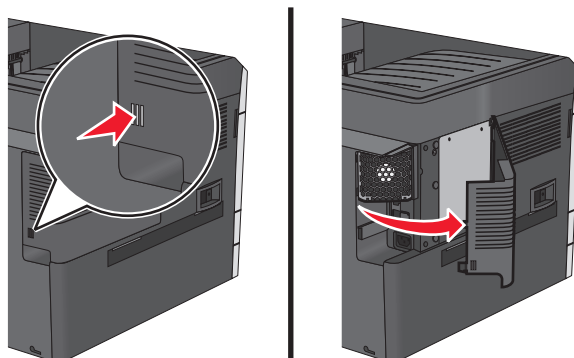
Opmerking: Er is een externe kit vereist voor ondersteuning van de ISP.

Toegang tot de systeemkaart

 **LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK:** Als u de systeemkaart opent of optionele hardware of geheugenapparaten installeert nadat u de printer hebt ingesteld, moet u voordat u doorgaat eerst de printer uitschakelen en de stekker uit het stopcontact halen. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, schakelt u deze ook uit en koppelt u de kabels los van de printer.

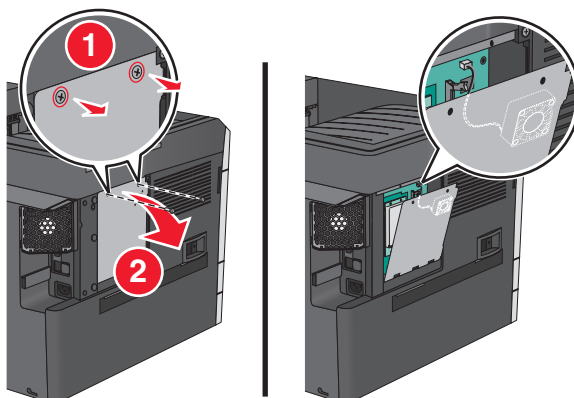
Opmerking: Voor deze taak hebt u een schroevendraaier met platte kop nodig.

- 1 Verwijder de klep.



- 2 Draai de schroeven op het metalen paneel linksom om ze te verwijderen en trek het paneel omlaag.

Opmerking: Verwijder de twee schroeven die worden aangegeven in de illustratie.



Opmerking: Maak de ventilatorkabel alleen los als dit echt nodig is.

- 3 Gebruik de volgende illustratie om de juiste connectoren te vinden.

Let op—Kans op beschadiging: De elektrische componenten van de systeemkaart raken gemakkelijk beschadigd door statische elektriciteit. Raak daarom eerst een metalen voorwerp aan voordat u de elektrische componenten of aansluitingen van de systeemkaart aanraakt.

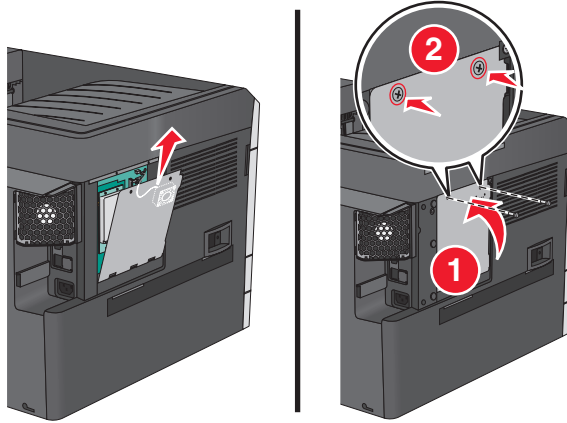
1	Connector voor ventilatorkabel
2	Connector voor geheugenkaart
3	Connectors voor firmware- en flashgeheugenkaart
4	ISP-aansluiting
5	Connector voor vaste schijf

- 4 Plaats het metalen paneel terug.

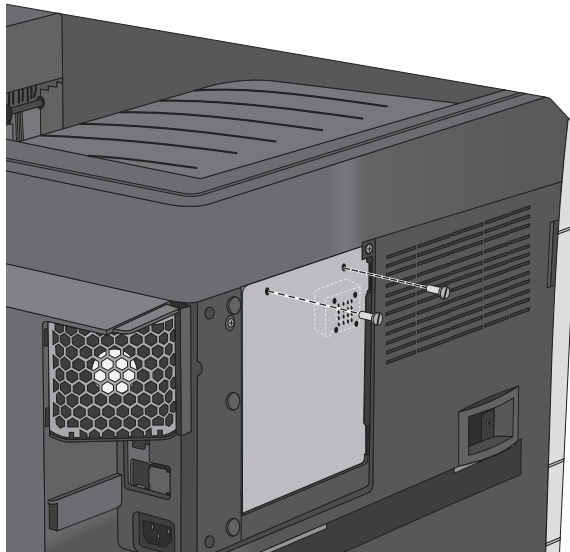
Opmerking: Controleer of de ventilatorkabel is aangesloten op de betreffende connector voor u het metalen paneel terugplaatst.

Let op—Kans op beschadiging: De elektrische componenten van de systeemkaart raken gemakkelijk beschadigd door statische elektriciteit. Raak daarom eerst een metalen voorwerp aan voordat u de elektrische componenten of aansluitingen van de systeemkaart aanraakt.

- a** Til het metalen paneel op en plaats het terug.



- b** Draai de schroeven op het metalen paneel rechtsom.



- 5** Plaats de klep terug.

Een geheugenkaart installeren



LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: Als u de systeemkaart opent of optionele hardware of geheugenapparaten installeert nadat u de printer hebt ingesteld, moet u voordat u doorgaat eerst de printer uitschakelen en de stekker uit het stopcontact halen. 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—Kans op beschadiging: De elektrische componenten van de systeemkaart raken gemakkelijk beschadigd door statische elektriciteit. Raak daarom eerst een metalen voorwerp aan voordat u de elektrische componenten of aansluitingen van de systeemkaart aanraakt.

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

1 Open het toegangspaneel van de systeemkaart.

Zie [“Toegang tot de systeemkaart” op pagina 21](#) voor meer informatie.

Opmerkingen:

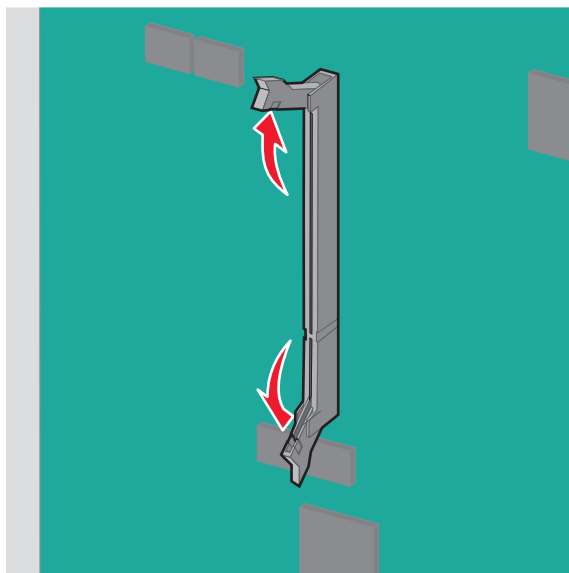
- Voor deze taak hebt u een schroevendraaier met platte kop nodig.
- Zorg dat u de ventilatorkabel niet losmaakt als u de metalen paneel opent.

Opmerking:

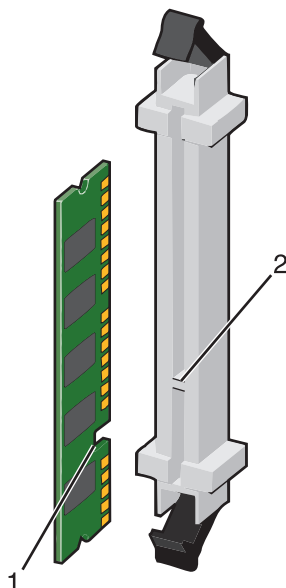
2 Haal de geheugenkaart uit de verpakking.

Opmerking: Raak de aansluitpunten aan de rand van de kaart niet aan.

3 Open de vergrendelingen van de geheugenkaartconnectoren op de systeemkaart.

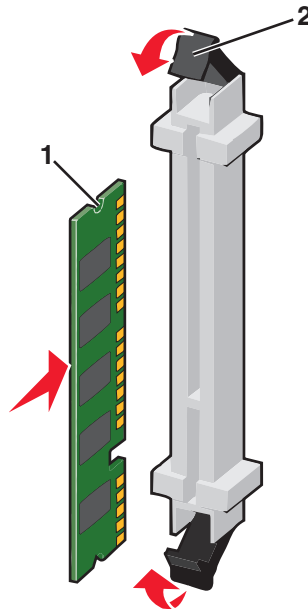


4 Lijn de uitsparingen op de geheugenkaart uit met de richels op de connector.



1	Uitsparing
2	Richel

5 Duw de geheugenkaart recht in de connector tot de kaart *vastklikt*.



6 Plaats de systeemkaartklep terug.

Flashgeheugenkaart of firmwarekaart installeren

De systeemkaart heeft twee connectoren voor een optionele flashgeheugenkaart of firmwarekaart. Slechts één van elk kaart kan worden geïnstalleerd, maar de connectoren zijn uitwisselbaar.



LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: Als u de systeemkaart opent of optionele hardware of geheugenapparaten installeert nadat u de printer hebt ingesteld, moet u voordat u doorgaat eerst de printer uitschakelen en de stekker uit het stopcontact halen. 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—Kans op beschadiging: De elektrische componenten van de systeemkaart raken gemakkelijk beschadigd door statische elektriciteit. Raak daarom eerst een metalen voorwerp aan voordat u de elektrische componenten of aansluitingen van de systeemkaart aanraakt.

1 Open het toegangspaneel van de systeemkaart.

Zie [“Toegang tot de systeemkaart” op pagina 21](#) voor meer informatie.

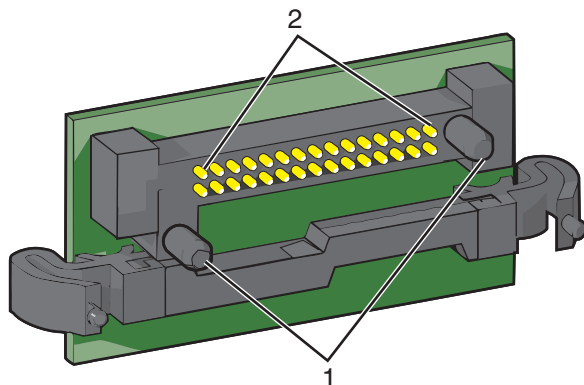
Opmerkingen:

- Voor deze taak hebt u een schroevendraaier met platte kop nodig.
- Zorg dat u de ventilatorkabel niet losmaakt als u de metalen paneel opent.

2 Verwijder de kaart uit de verpakking.

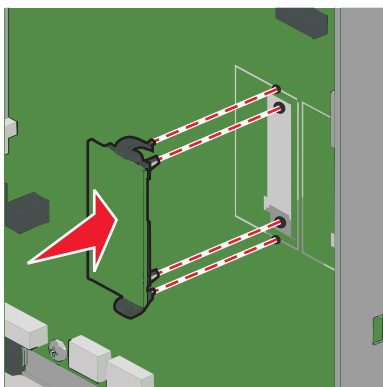
Opmerking: Raak de aansluitpunten aan de rand van de kaart niet aan.

- 3 Houd de kaart aan de zijkanten vast en breng de pinnen aan de onderkant op gelijke hoogte met de uitsparingen in de systeemkaart.



1	Plastic pinnen
2	Metalen pinnen

- 4 Druk de kaart stevig op zijn plaats.



Opmerkingen:

- De connector van de kaart moet over de gehele lengte in aanraking zijn met de systeemkaart.
- Let erop dat de aansluitpunten niet beschadigd raken.

- 5 Plaats de systeemkaartklep terug.

Internal Solutions Port installeren

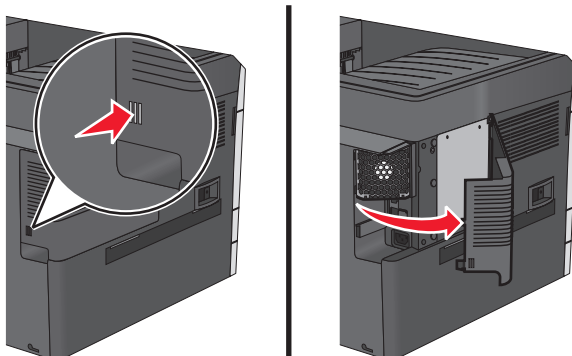
De systeemkaart ondersteunt één optionele Lexmark Internal Solutions Port (ISP).

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

⚠ LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: Als u de systeemkaart opent of optionele hardware of geheugenapparaten installeert nadat u de printer hebt ingesteld, moet u voordat u doorgaat eerst de printer uitschakelen en de stekker uit het stopcontact halen. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, schakelt u deze ook uit en koppelt u de kabels los van de printer.

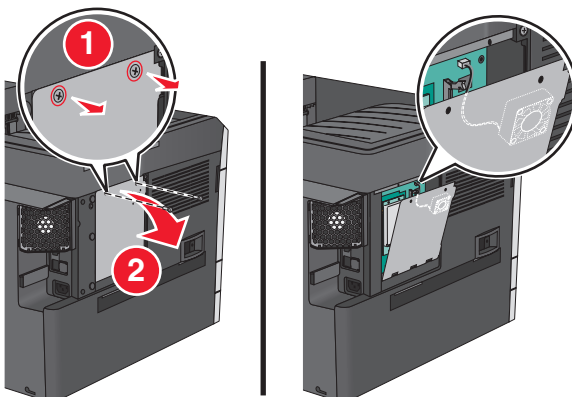
Let op—Kans op beschadiging: De elektrische componenten van de systeemkaart raken gemakkelijk beschadigd door statische elektriciteit. Raak daarom eerst een metalen voorwerp aan voordat u de elektrische componenten of aansluitingen van de systeemkaart aanraakt.

- 1 Verwijder de klep.

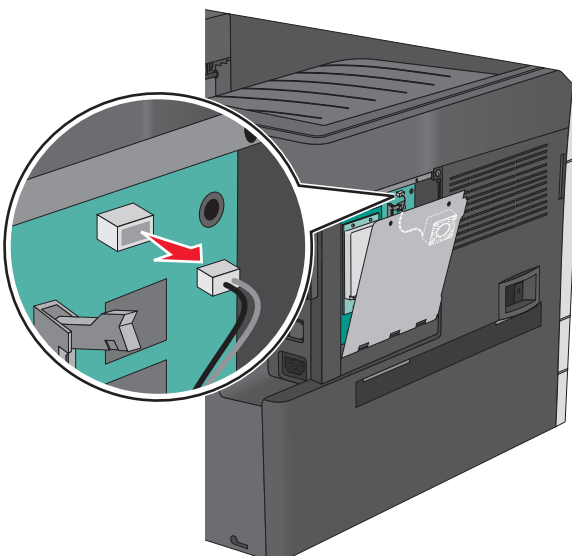


- 2 Draai de schroeven op het metalen paneel linksom om ze te verwijderen en trek het paneel omlaag.

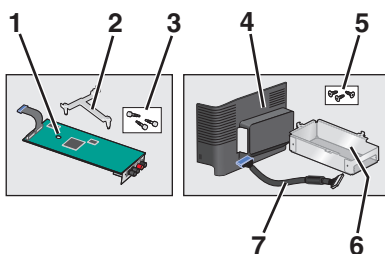
Opmerking: Verwijder de twee schroeven die worden aangegeven in de illustratie.



- 3 Trek de kabel van de ventilator uit de aansluiting op de systeemkaart.



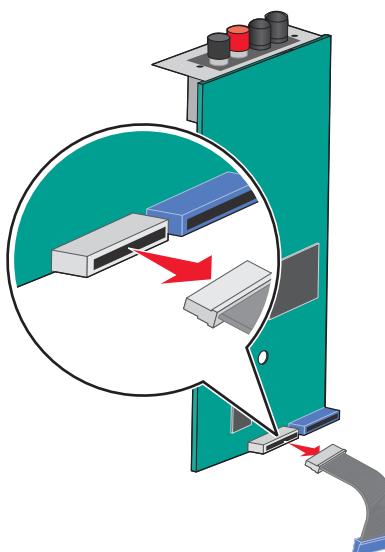
4 Pak de ISP en de montagekit uit.



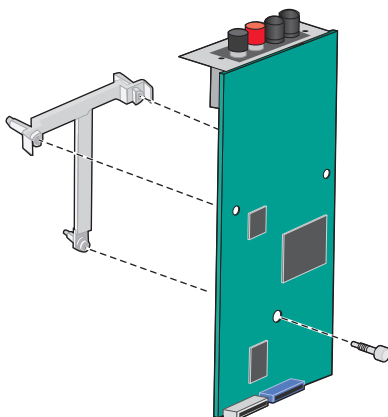
ISP	
1	ISP
2	Plastic montagebeugel
3	Schroeven
Montagekit	
4	Plastic klep
5	Schroeven
6	Metalen behuizing
7	ISP-kabel

Opmerking: Er kunnen verschillende onderdelen in de ISP en montagekit beschikbaar zijn.

5 Verwijder de oude ISP-kabel.

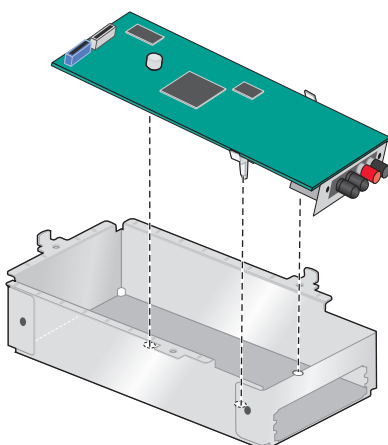


- 6 Bevestig de plastic montagebeugel op de achterzijde van de ISP.

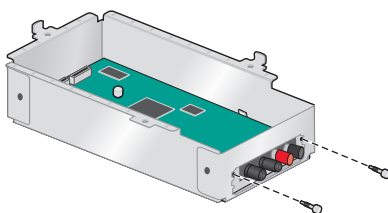


- 7 Plaats de ISP in de metalen behuizing.

Opmerking: De plastic montagebeugel die is bevestigd aan de ISP heeft drie lipjes die in de openingen van de metalen behuizing *klikken*.

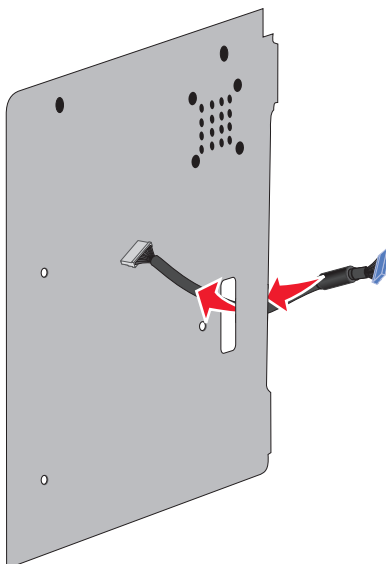


- 8 Bevestig de ISP aan de metalen behuizing met de twee vleugelmoeren.

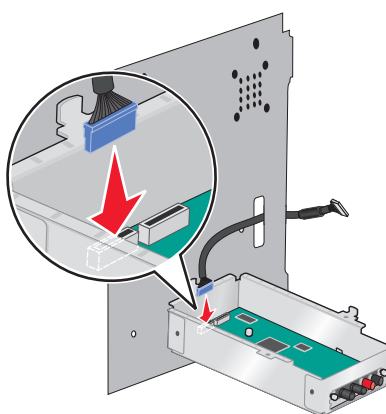


- 9 Geleid de nieuwe ISP-kabel door de opening van het metalen paneel.

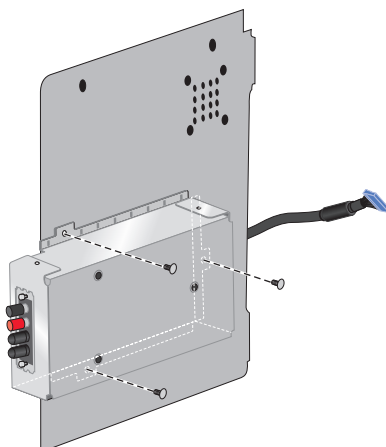
Opmerking: De ISP-kabel in de montagekit is langer dan de oude kabel.



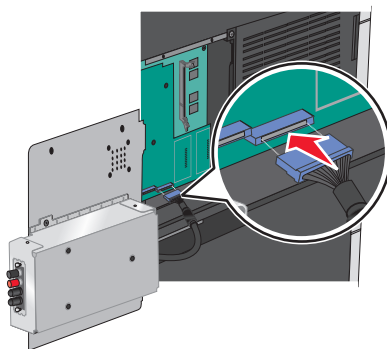
10 Sluit de ISP-kabel aan op de aansluiting op de ISP.



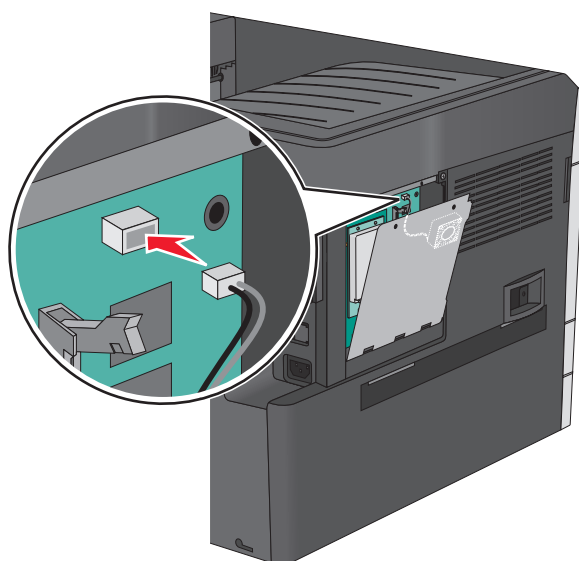
11 Bevestig de ISP aan het metalen paneel met de drie schroeven die in de montagekit zijn geleverd.



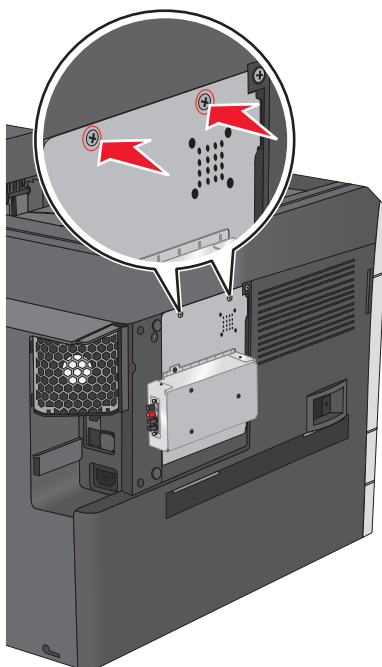
12 Sluit de ISP-kabel aan op de aansluiting op de systeemkaart.



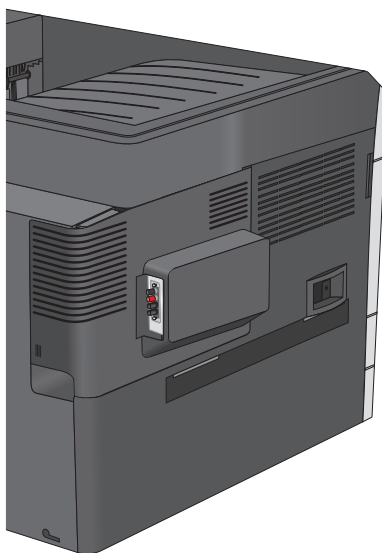
13 Sluit de kabel van de ventilator weer aan op de aansluiting op de systeemkaart.



14 Sluit de ISP aan op de printer.



15 Klik het plastic klepje over de metalen behuizing.



Vaste schijf van de printer installeren

De optionele vaste schijf van de printer kan met of zonder een Lexmark Internal Solutions Port (ISP) worden geïnstalleerd.



LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: Als u de systeemkaart opent of optionele hardware of geheugenapparaten installeert nadat u de printer hebt ingesteld, moet u voordat u doorgaat eerst de printer uitschakelen en de stekker uit het stopcontact halen. 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—Kans op beschadiging: De elektrische componenten van de systeemkaart raken gemakkelijk beschadigd door statische elektriciteit. Raak daarom eerst een metalen voorwerp aan voordat u de elektrische componenten of aansluitingen van de systeemkaart aanraakt.

- 1 Open het toegangspaneel van de systeemkaart.

Zie [“Toegang tot de systeemkaart” op pagina 21](#) voor meer informatie.

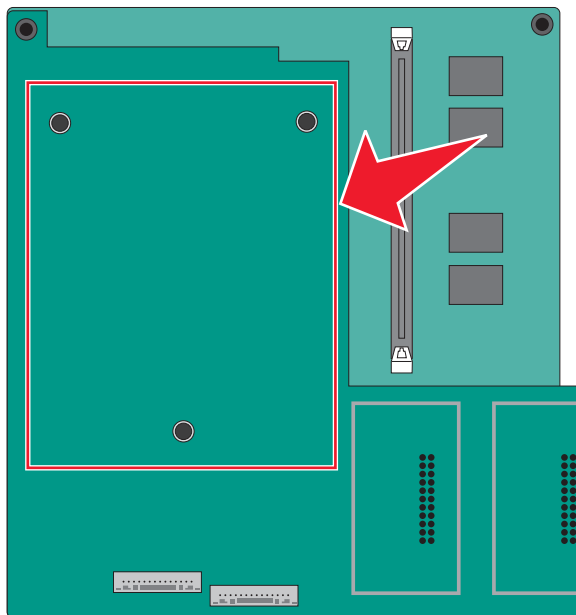
Opmerkingen:

- Voor deze taak hebt u een schroevendraaier met platte kop nodig.
- Zorg dat u de ventilatorkabel niet losmaakt als u de metalen paneel opent.

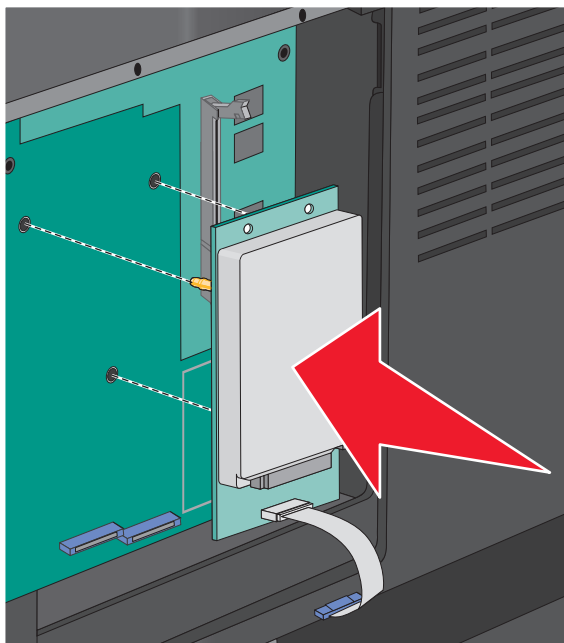
- 2 Haal de vaste schijf van de printer uit de verpakking.

Opmerking: raak de onderdelen op de kaart niet aan.

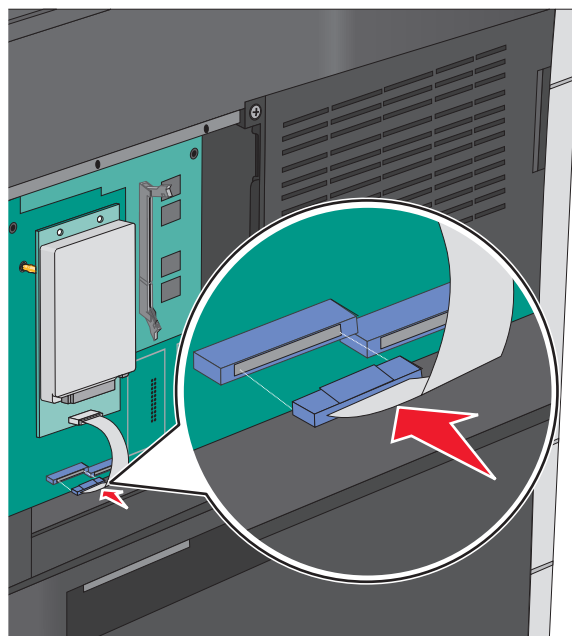
- 3 Kijk waar de juiste connector zich op de systeemkaart bevindt.



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



- 5 Plaats de plug van de interfacekabel van de vaste schijf in de aansluiting op de systeemkaart.



- 6 Plaats de systeemkaartklep terug.

Vaste schijf van de printer verwijderen

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

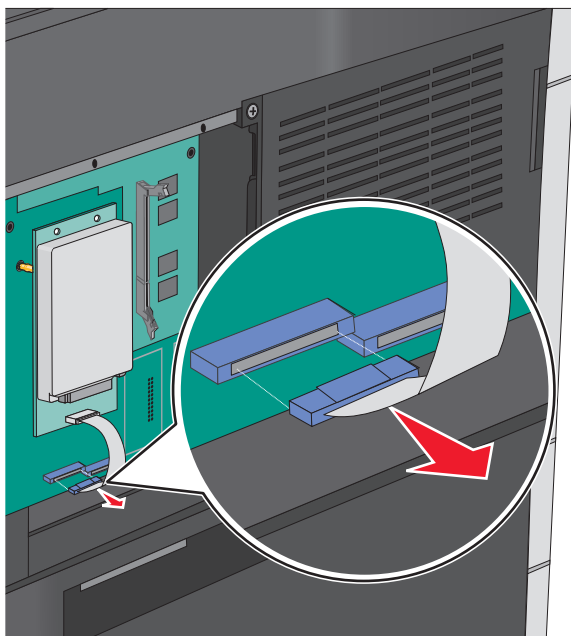
Let op—Kans op beschadiging: De elektrische componenten van de systeemkaart raken gemakkelijk beschadigd door statische elektriciteit. Raak daarom eerst een metalen voorwerp aan voordat u de elektrische componenten of aansluitingen van de systeemkaart aanraakt.

- 1 Open het toegangspaneel van de systeemkaart.

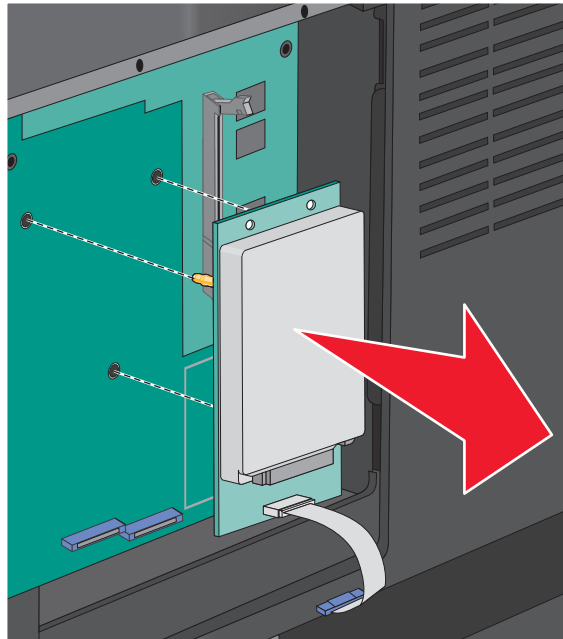
Zie [“Toegang tot de systeemkaart” op pagina 21](#) voor meer informatie.

Opmerkingen:

- Voor deze taak hebt u een schroevendraaier met platte kop nodig.
 - Zorg dat u de ventilatorkabel niet losmaakt als u de metalen paneel opent.
- 2 Maak de interfacekabel van de vaste schijf van de printer los van de systeemkaart, zonder de kabel los te maken van de vaste schijf. Als u de kabel wilt losmaken, 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 vaste schijf van de printer.



- 4 Plaats de systeemkaartklep terug.

Optionele laden installeren

Volgorde van installatie

⚠ LET OP—KAN OMVALLEN: Voor configuraties die op de grond staan, zijn extra onderdelen nodig ter bevordering van de stabiliteit. Gebruik een printerstandaard of printerstelling als u een lader met hoge capaciteit, een duplexeenheid en een of meer invoeropties gebruikt. Ook hebt u mogelijk extra onderdelen nodig voor een multifunctionele printer (MFP) waarmee u kunt scannen, kopiëren en faxen. Zie www.lexmark.com/multifunctionprinters voor meer informatie.

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

- Printerstandaard
- Optionele laden voor 550 vel
- Printer

Raadpleeg de documentatie bij de printeroptie voor informatie over het ombouwen van een printerstandaard tot een basiseenheid met zwenkwieltjes en het installeren van een printerstandaard, een basiseenheid met zwenkwieltjes of een optionele lade voor 550 vel.

Een printerstandaard en optionele lade installeren

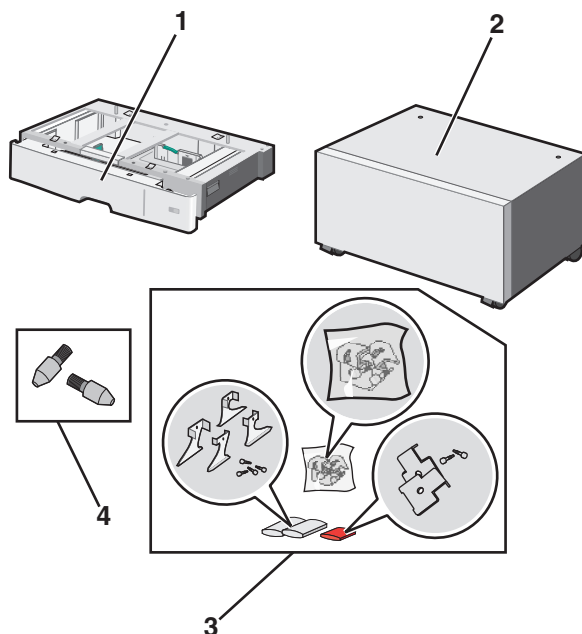
Opmerking: Als de printer wordt gebruikt met een printerstandaard, biedt deze ondersteuning voor één optionele lade voor 550 vel.

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

⚡ LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: Als u de systeemkaart opent of optionele hardware of geheugenapparaten installeert nadat u de printer hebt ingesteld, moet u voordat u doorgaat eerst de printer uitschakelen en de stekker uit het stopcontact halen. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, schakelt u deze ook uit en koppelt u de kabels los van de printer.

Opmerking: Voor deze taak hebt u een schroevendraaier nodig.

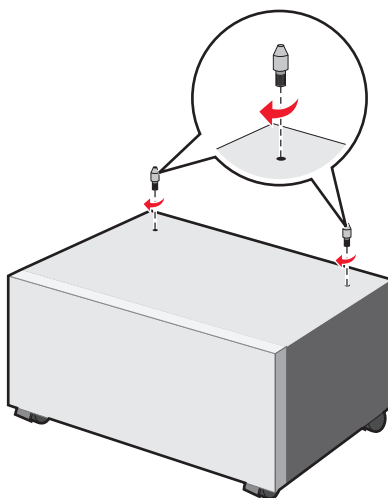
1 Pak de optionele lade en de printerstandaard uit en verwijder al het verpakkingsmateriaal.



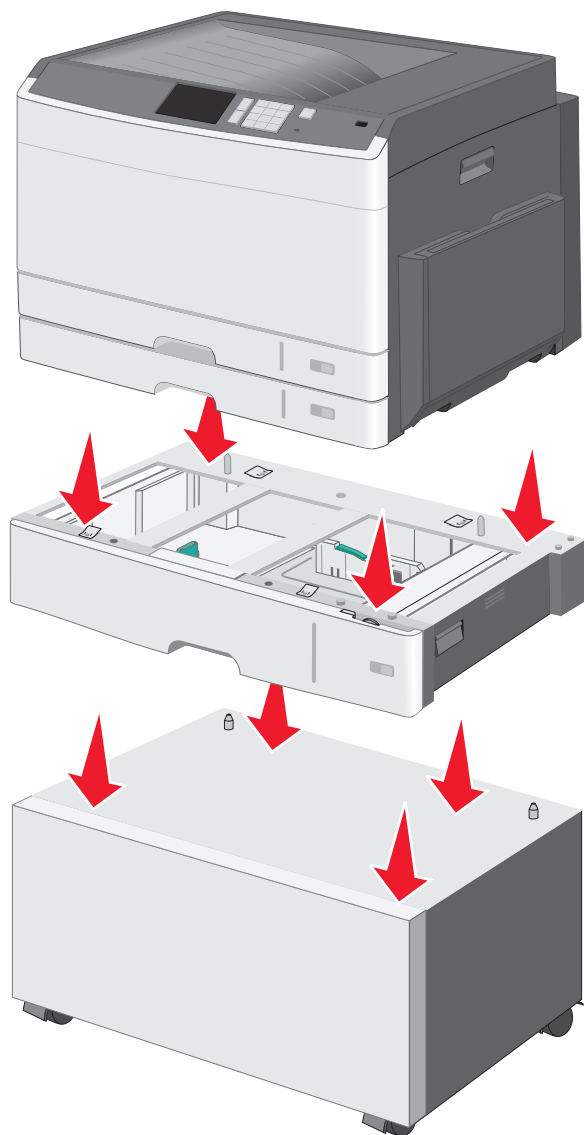
1	Optionele lade voor 550 vel
2	Printerstandaard
3	Beugels en schroeven
4	Vleugelmoeren

2 Schakel de printer uit en haal de stekker uit het stopcontact voordat u verdergaat. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, schakelt u deze ook uit en koppelt u de kabels los van de printer.

- 3** Bevestig de vleugelmoeren op de bovenzijde van de printerstandaard.

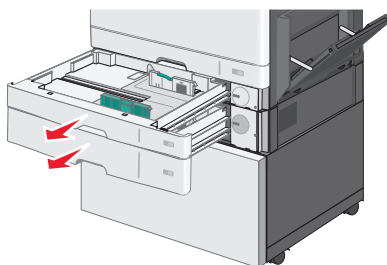


- 4 Lijn de optionele lade uit met de printerstandaard en laat de printer zakken op de lade.

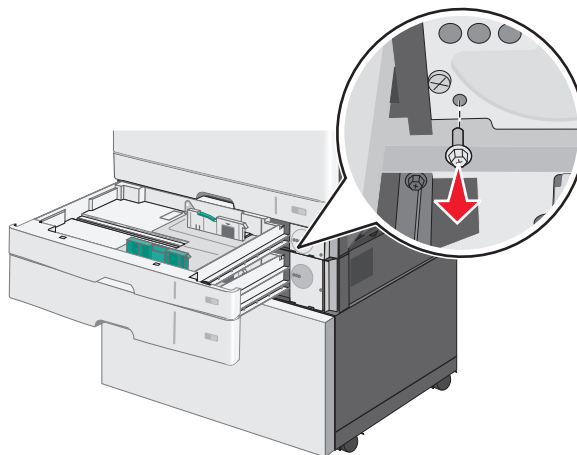


- 5 Vergrendel de standaard en de optionele laden met de beugels die bij de optionele lade zijn geleverd.

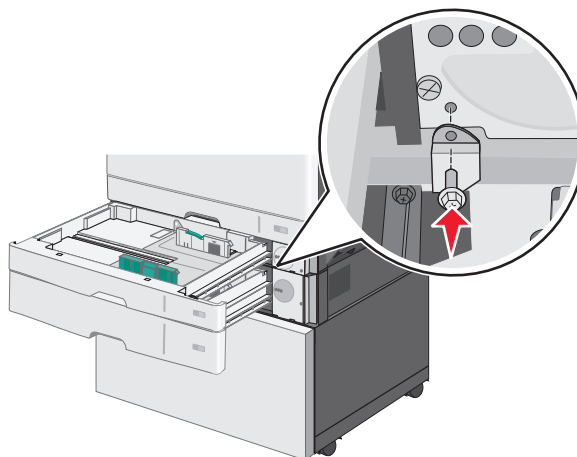
- a Open de standaardlade voor 250 vel en de optionele lade voor 550 vel.



- b** Verwijder de schroef uit de lade voor 250 vel.



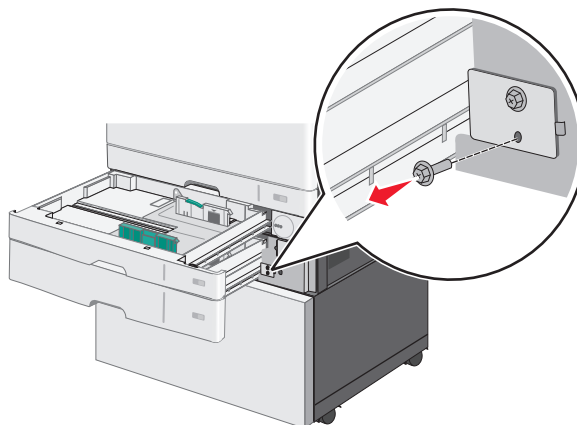
- c** Plaats een beugel op het schroefgat en bevestig deze met de schroef.



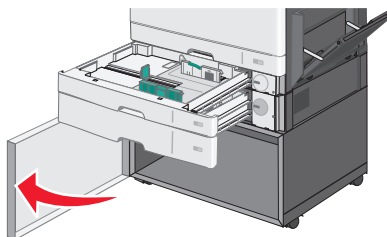
- d** Sluit de laden.

6 Bevestig de optionele lade voor 550 vel op de printerstandaard.

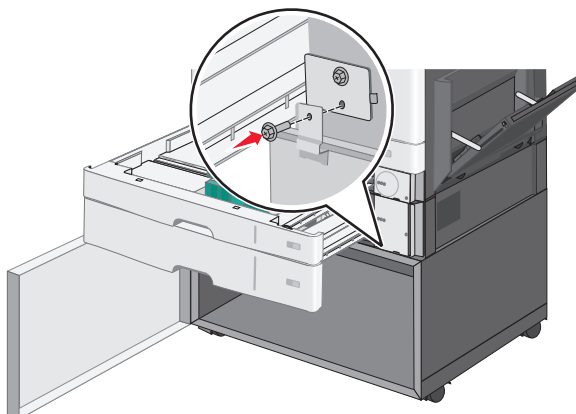
- a** Open de optionele lade voor 550 vel en verwijder de schroef.



b Open de printerstandaard.

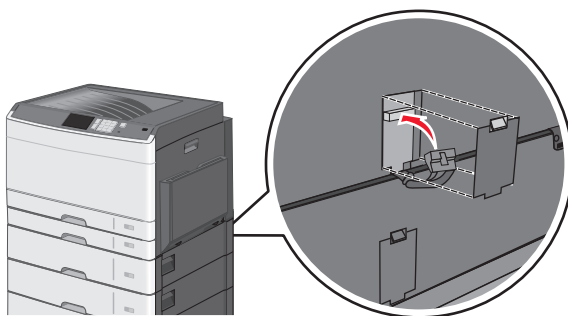


c Plaats een beugel op het schroefgat en bevestig deze met de schroef.

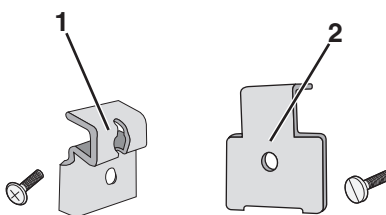


d Sluit de optionele lade en de printerstandaard.

7 Sluit de elektrische aansluitingen aan tussen laden.

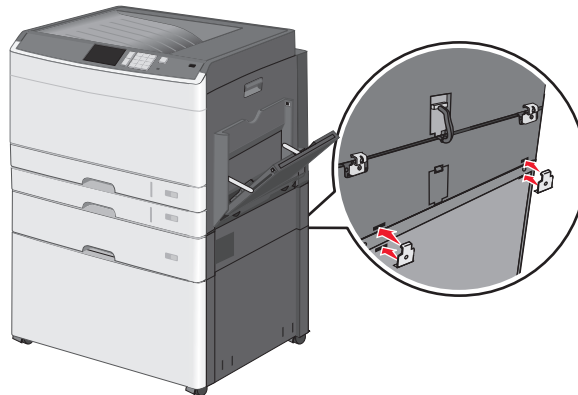


8 Bevestig de beugels op de achterzijde van de printer, de optionele lade en de printerstandaard.

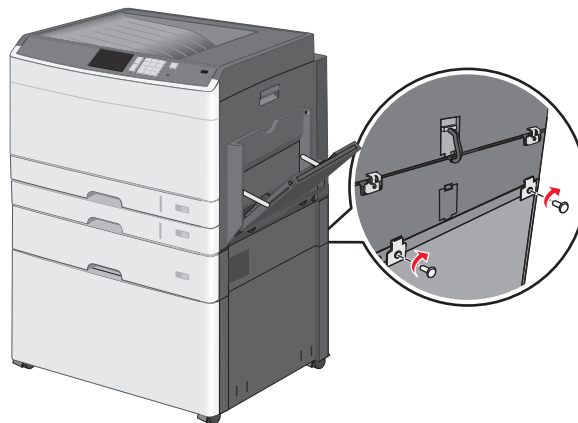


1	Beugel om de optionele lade op de printer te bevestigen
2	Beugel om de optionele lade op de printerstandaard te bevestigen

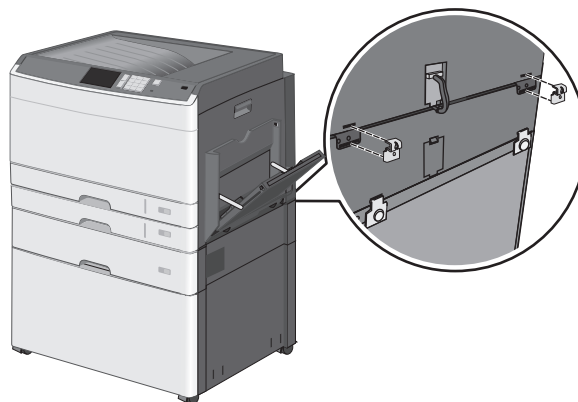
- a** Plaats beugels op de sleuven aan de achterzijde van de optionele lade en de printerstandaard.



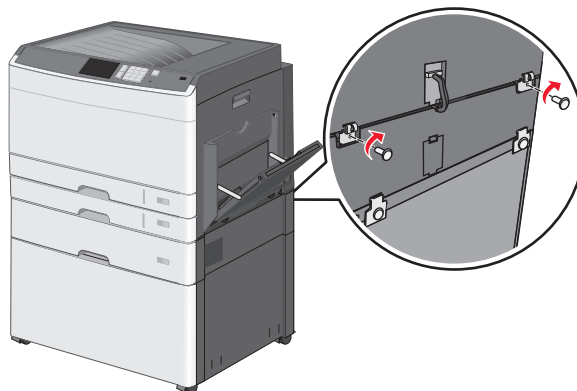
- b** Bevestig de beugels met schroeven.



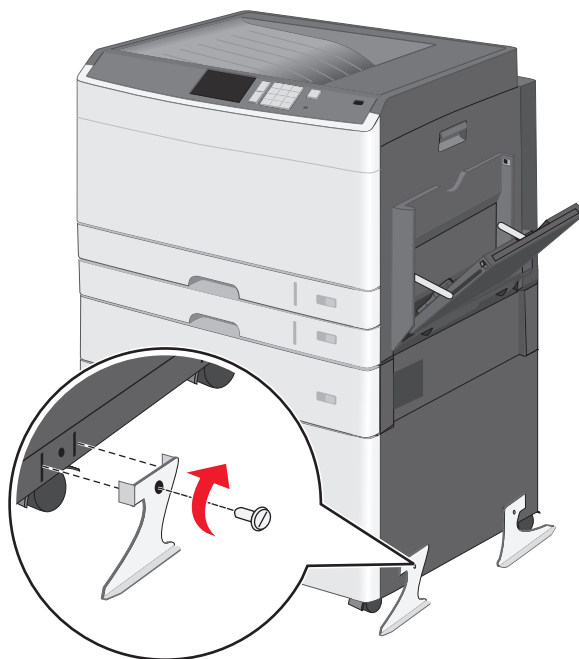
- c** Plaats beugels op de sleuven aan de achterzijde van de printer en de optionele lade.



- d Bevestig de beugels met schroeven.



- 9 Plaats de basiseenheden in de sleuven aan de zijkanten van de printerstandaard en bevestig ze met schroeven.



- 10 Zet de printer weer aan.

- 11 Stel de printersoftware zo in dat de optionele invoerbron kan worden herkend.

Zie [“Beschikbare opties van het printerstuurprogramma toevoegen” op pagina 51](#) voor meer informatie.

Laden voor 550 vel installeren

Opmerkingen:

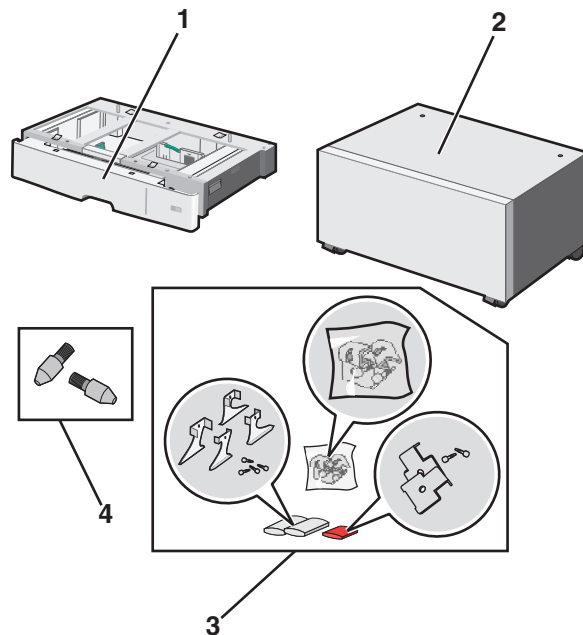
- De printer ondersteunt maximaal drie optionele lades voor 550 vel.
- Gebruik een printerstandaard die is omgebouwd tot basiseenheid met wieltjes als u de drie optionele lades voor 550 vel installeert.

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

⚠ LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: Als u de systeemkaart opent of optionele hardware of geheugenapparaten installeert nadat u de printer hebt ingesteld, moet u voordat u doorgaat eerst de printer uitschakelen en de stekker uit het stopcontact halen. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, schakelt u deze ook uit en koppelt u de kabels los van de printer.

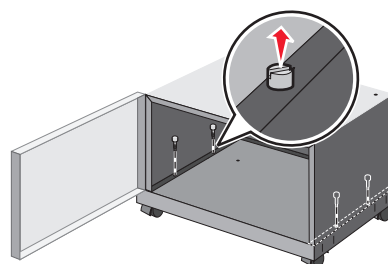
Opmerking: Voor deze taak hebt u een schroevendraaier nodig.

- 1 Pak de optionele lade en de printerstandaard uit en verwijder al het verpakkingsmateriaal.

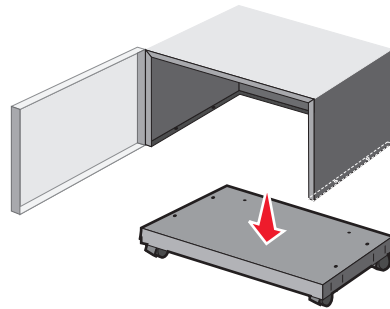


1	Optionele lade voor 550 vel
2	Printerstandaard
3	Beugels en schroeven
4	Vleugelmoeren

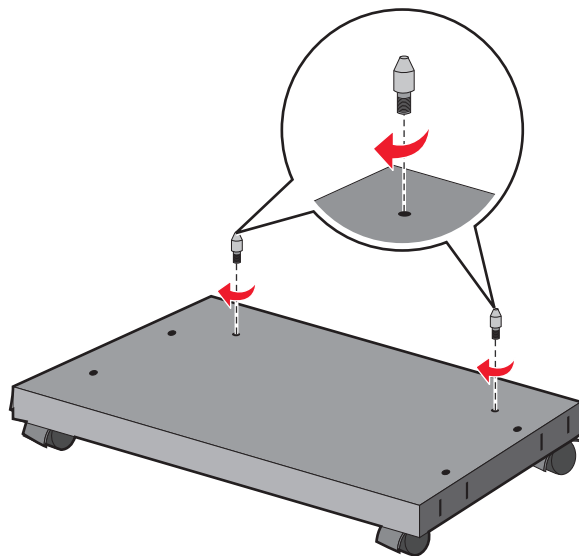
- 2 Schakel de printer uit en haal de stekker uit het stopcontact voordat u verdergaat. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, schakelt u deze ook uit en koppelt u de kabels los van de printer.
- 3 Bouw de printerstandaard om tot een basiseenheid met zwenkwieltjes
 - a Verwijder de vier schroeven aan de binnenkant van de printerstandaard.



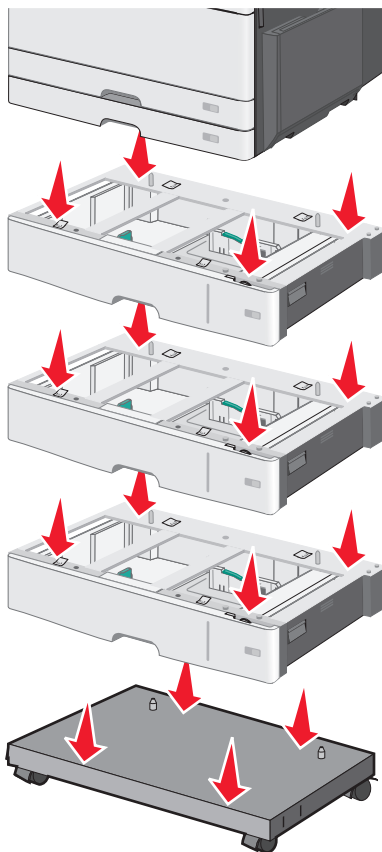
- b** Verwijder het bovenste gedeelte van de printerstandaard waarna alleen de basis overblijft.



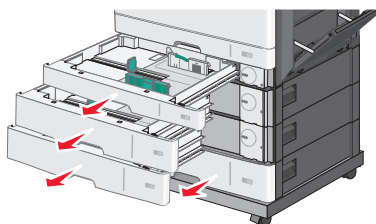
- 4** Bevestig de vleugelmoeren op de basiseenheid met zwenkwieltjes.



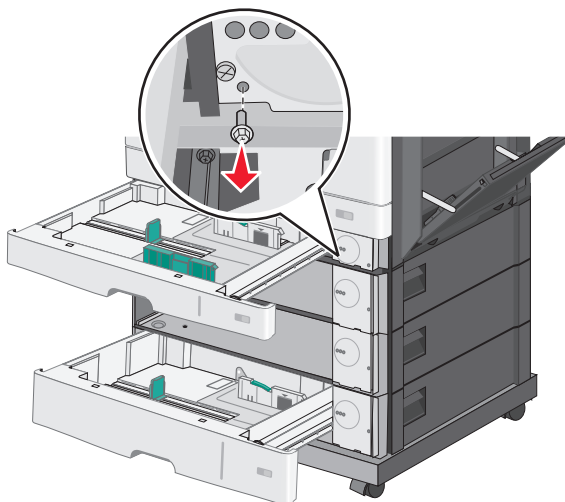
- 5** Lijn de laden uit op de basiseenheid met zwenkwieltjes en laat de printer op de laden zakken.



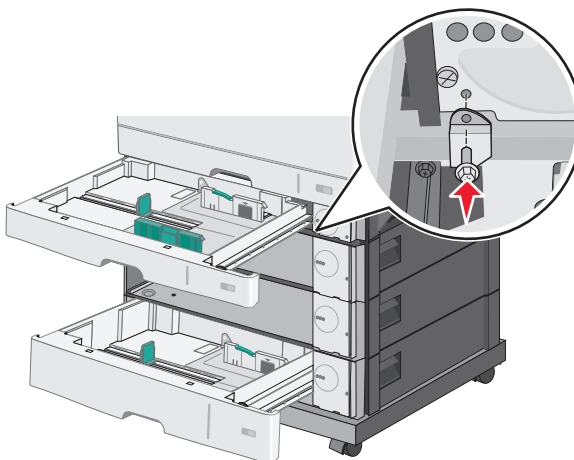
- 6** Vergrendel de standaard en de optionele laden met de beugels die bij de optionele lade zijn geleverd.
- a** Open de standaardlade voor 250 vel en de optionele lade voor 550 vel.



- b** Verwijder de schroef uit de lade voor 250 vel.



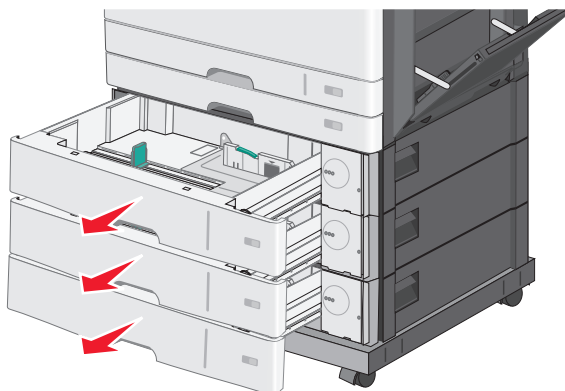
- c** Plaats een beugel op het schroefgat en bevestig deze met de schroef.



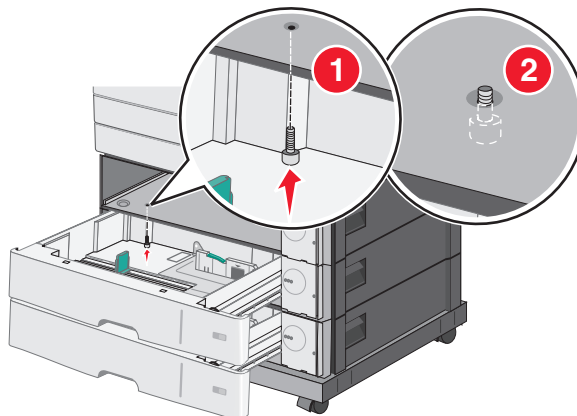
- d** Sluit de laden.

7 Vergrendel de optionele laden voor 550 vel met de schroeven die bij de laden zijn geleverd.

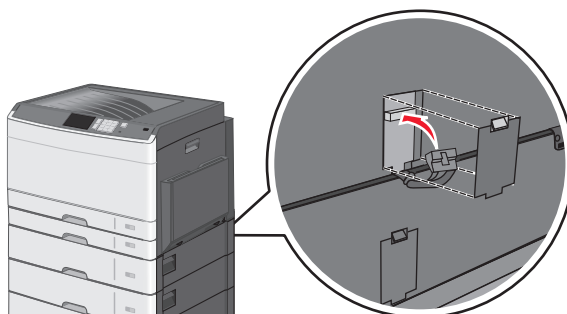
- a** Verwijder de bak uit de optionele lade voor 550 vel. Laat de onderste optionele laden open.



- b** Reik in de onderste optionele lade en plaats een schroef die u omhoog duwt in de optionele lade erboven.

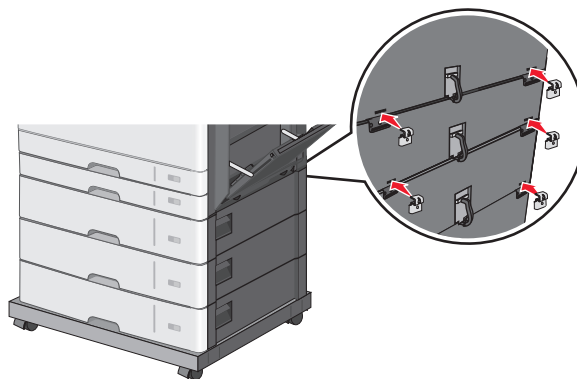


- 8** Sluit de elektrische aansluitingen aan tussen laden.

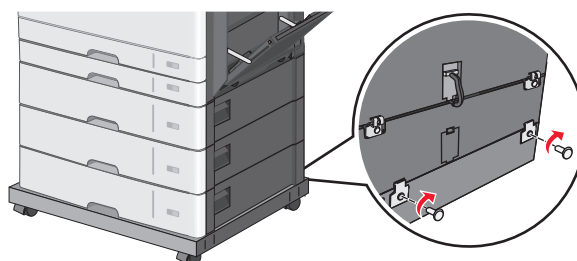


- 9** Bevestig de beugels op de achterzijde van de printer en de optionele lade.

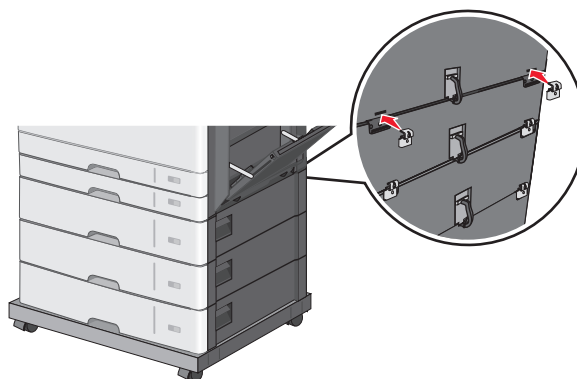
- a** Plaats beugels op de sleuven aan de achterzijde van de optionele lade.



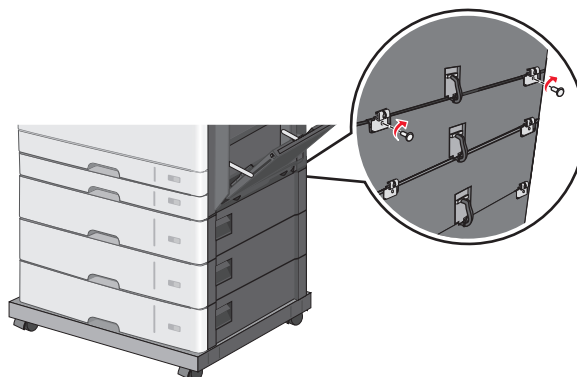
- b** Bevestig de beugels met schroeven.



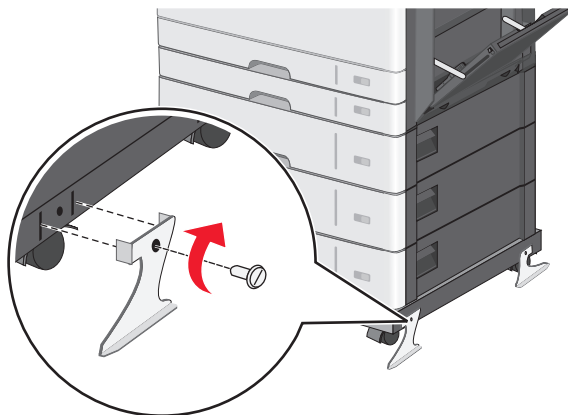
- c** Plaats beugels op de sleuven aan de achterzijde van de printer en de optionele lade.



- d** Bevestig de beugels met schroeven.



- 10** Plaats de basiseenheden in de sleuven aan zijkanten van de basiseenheid met zwenkwieltjes en bevestig ze met schroeven.



- 11** Zet de printer weer aan.

- 12** Stel de printersoftware zo in dat de optionele invoerbron kan worden herkend.

Zie [“Beschikbare opties van het printerstuurprogramma toevoegen” op pagina 51](#) voor meer informatie.

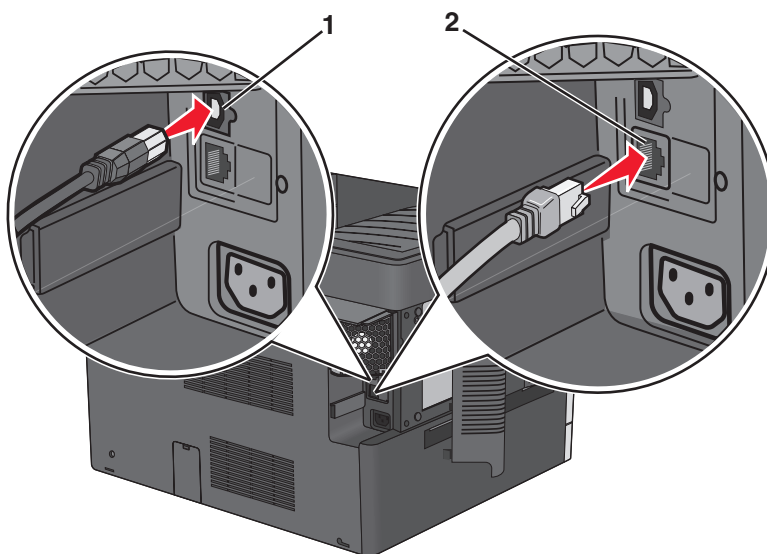
Kabels aansluiten

⚠ LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: 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- of Ethernet-kabel.

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 Ethernet-poort.



1	USB-poort Let op—Kans op beschadiging: Raak tijdens het afdrukken niet de USB-kabel, netwerkadapter of het aangegeven deel van de printer aan. Dit kan leiden tot gegevensverlies of een storing.
2	Ethernet-poort

Printerconfiguratie controleren

Als alle hardware- en softwareopties zijn geïnstalleerd en de printer is ingeschakeld, controleert u of de printer correct is ingesteld door het volgende af te drukken:

- **Pagina met menu-instellingen:** gebruik deze pagina om te controleren of alle printeropties correct zijn geïnstalleerd. Onder aan de pagina verschijnt een lijst met geïnstalleerde opties. Als een door u geïnstalleerde optie niet is vermeld, is deze niet correct geïnstalleerd. Verwijder de optie en installeer deze opnieuw.
- **Pagina met netwerkinstellingen:** Als de printer over draadloze of Ethernet-functies beschikt en is aangesloten op een netwerk, kunt u de netwerkverbinding 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.

Pagina met menu-instellingen afdrukken

Blader in het startscherm naar:

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

Netwerkconfiguratiepagina afdrukken

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

- 1 Blader in het startscherm naar:

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

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

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

De printersoftware instellen

De printer installeren

- 1 Verkrijg een exemplaar van het software-installatiepakket.
- 2 Voer het installatieprogramma uit en volg de instructies op het beeldscherm van de computer.
- 3 Voor Macintosh-gebruikers: voeg de printer toe.

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

Beschikbare opties van het printerstuurprogramma toevoegen

Voor Windows-gebruikers

- 1 Open de printermap.

Windows 8

Vanuit de charm Zoeken, typ **uitvoeren**, en navigeer dan naar:

Uitvoeren > typ **control printers** > **OK**

Windows 7 en eerder

- a Klik op  of klik op **Start** en dan op **Uitvoeren**.
 - b Typ **control printers**.
 - c Druk op **Enter** of klik op **OK**.
- 2 Selecteer de printer die u wilt bijwerken, en voer dan een van de volgende handelingen uit:
 - Voor Windows 7 of latere versies, kies **Printereigenschappen**.
 - Voor eerdere versies, kies **Eigenschappen**.

3 Navigeer naar het tabblad Configuratie en selecteer vervolgens **Nu bijwerken - Printer vragen**.

4 Pas de wijzigingen toe.

Voor Macintosh-gebruikers

1 Navigeer via Systeemvoorkeuren in het Apple-menu naar uw printer en selecteer vervolgens **Opties en benodigdheden**.

2 Navigeer naar de lijst met hardwareopties en voeg vervolgens eventuele geïnstalleerde opties toe.

3 Pas de wijzigingen toe.

Netwerkfunctionaliteit

Opmerking: Een SSID (Service Set Identifier) is een naam die is toegewezen aan een draadloos netwerk. WEP (Wireless Encryption Protocol) en WPA (Wi-Fi Protected Access) 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:

- Controleer of uw draadloze toegangspunt (draadloze router) is ingeschakeld en correct werkt.
- Sluit de installatie- of netwerkkabel niet aan totdat dit wordt aangegeven door de installatiesoftware.

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 wellicht 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:

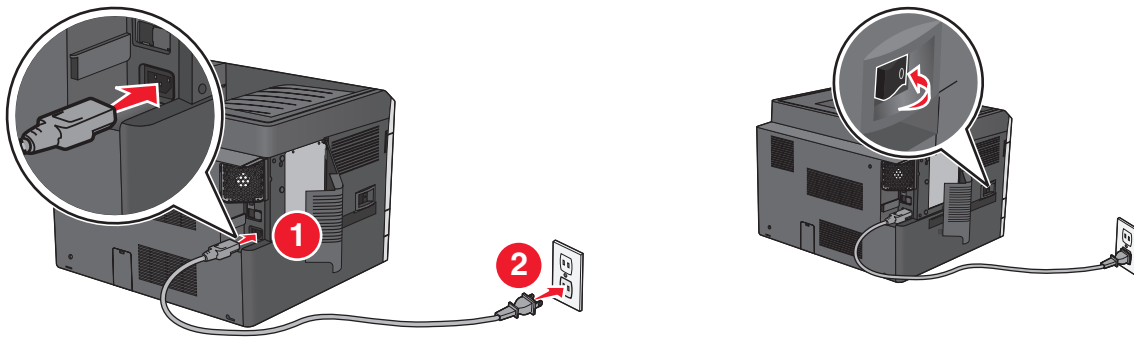
- Als u de SSID van het netwerk waarop de computer is aangesloten niet weet, start u het hulpprogramma voor de draadloze netwerkadapter van de computer en zoekt u vervolgens de netwerknnaam op. Raadpleeg de documentatie bij het toegangspunt of neem contact op met uw systeembeheerder als u de SSID of 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.

De printer installeren op een draadloos netwerk (Windows)

Voordat u de printer installeert op een draadloos netwerk moet u het volgende controleren:

- Het draadloze netwerk is ingesteld en werkt correct.
- De computer die u gebruikt, is verbonden met draadloze netwerk waarop u de printer wilt installeren.

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



Opmerking: zorg dat de printer en computer zijn ingeschakeld en klaar zijn voor gebruik.

Let op—Kans op beschadiging: Sluit de USB-kabel niet aan voordat dit wordt aangegeven op het scherm.



2 Haal een exemplaar op van het installatiepakket voor de software.

- Via de cd *Software en documentatie* die bij de printer is geleverd.
- Via onze website:

Ga op <http://support.lexmark.com> naar:

ONDERSTEUNING & DOWNLOADEN > selecteer uw printer > selecteer uw besturingssysteem

3 Dubbelklik op het installatiepakket.

Wacht totdat het installatievenster wordt weergegeven.

Ga als volgt te werk als u de cd *Software en documentatie* gebruikt en het installatievenster niet wordt weergegeven:

Windows 8

Typ **Uitvoeren** in de charm Zoeken en blader naar:

Lijst met apps > **Uitvoeren** > typ **D:\setup.exe** > **OK**

Windows 7 of lager:

- Klik op  of op **Start** en klik op **Uitvoeren**.
- Typ **D:\setup.exe** in het dialoogvenster Zoekopdracht starten of Uitvoeren.
- Druk op **Enter** of klik op **OK**.

Opmerking: D is de letter van uw cd-rom- of dvd-rom-station.

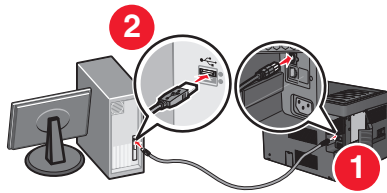
4 Klik op **Installeren** en volg de aanwijzingen op het scherm.

5 Als u wordt gevraagd een verbindingstype te selecteren, selecteert u **Draadloze verbinding**.

6 Selecteer **Stapsgewijze configuratie (aanbevolen)** in het dialoogvenster Draadloze configuratie.

Opmerking: Selecteer alleen **Geavanceerde installatie** als u de installatie wilt aanpassen.

- 7 Sluit tijdelijk een USB-kabel aan tussen de computer op het draadloze netwerk en de printer.



Opmerking: Nadat de printer is geconfigureerd, wordt u gevraagd om de tijdelijke USB-kabel los te maken, waarna u draadloos kunt afdrucken.

- 8 Volg de aanwijzingen op het beeldscherm.

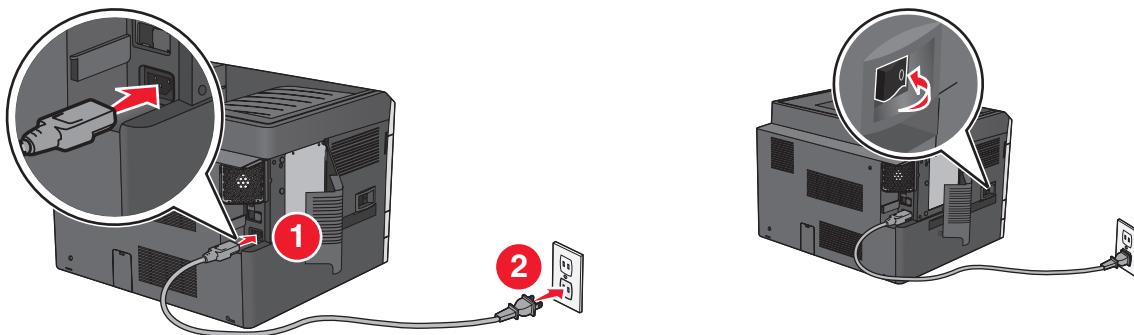
Opmerking: Raadpleeg de *Handleiding netwerken* voor meer informatie over andere computers toestaan op het netwerk de draadloze printer te gebruiken.

De printer installeren op een draadloos netwerk (Macintosh)

Opmerking: Maak de Ethernet-kabel los voordat u de printer installeert op een draadloos netwerk.

Configuratie van de printer voorbereiden

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



- 2 Zoek het MAC-adres van de printer.

- a Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

🏠 >Rapporten > ✓ >Netwerkconfiguratiepagina > ✓
of

☰ >Rapporten >Netwerkconfiguratiepagina

- b Ga in het gedeelte Standaardnetwerkkaart naar UAA (MAC) .

Opmerking: U hebt deze informatie later nodig.

Voer de printergegevens in

- 1 Open de opties voor AirPort:

Mac OS X 10.5 of hoger

Ga via het Apple-menu naar een van de volgende onderdelen:

- **Systeemvoorkeuren >Netwerk >Wi-Fi**
- **Systeemvoorkeuren >Netwerk >AirPort**

Mac OS X 10.4

Blader in de Finder naar:

Programma's >Internetverbinding >AirPort

- 2 Selecteer in het voorgrondmenu Netwerknnaam **afdrukserver [yyyyyy]**, waarbij de **y**-tekens staan de laatste zes cijfers van het MAC-adres aangeven dat u hebt gevonden op het vel met het MAC-adres.
- 3 Open een webbrowser.
- 4 Selecteer **Toon** of **Toon alle bladwijzers**.
- 5 Selecteer **Bonjour** of **Rendezvous** bij Collecties en dubbelklik op de printernaam.
Opmerking: de toepassing die *Rendezvous* werd genoemd in Mac OS X 10.2, wordt nu *Bonjour* genoemd door Apple Inc.
- 6 Blader in de Embedded Web Server naar het gedeelte met informatie over de draadloze instellingen.

De printer configureren voor draadloze toegang

- 1 Typ de netwerknnaam (SSID) in het daarvoor bedoelde veld.
- 2 Selecteer **Infrastructuur** als uw netwerkmodus als u een toegangspunt (draadloze router) gebruikt.
- 3 Selecteer het beveiligingstype voor het draadloze netwerk.
- 4 Voer de beveiligingsinformatie in die nodig is om de printer verbinding te laten maken met uw draadloze netwerk.
- 5 Klik op **Verzenden**.
- 6 Open de toepassing AirPort op uw computer:

Mac OS X 10.5 of hoger

Ga via het Apple-menu naar een van de volgende onderdelen:

- **Systeemvoorkeuren >Netwerk >Wi-Fi**
- **Systeemvoorkeuren >Netwerk >AirPort**

Mac OS X 10.4

Blader in de Finder naar:

Programma's >Internetverbinding >AirPort

- 7 Selecteer in het voorgrondmenu Netwerk de naam van uw draadloze netwerk.

Configureer uw computer voor draadloos gebruik van de printer

Macintosh-gebruikers moeten voor het afdrukken op een netwerkprinter een aangepast printerstuurprogrammabestand installeren en een afdrukwachtrij te maken in Printerconfiguratie of Afdrukbeheer.

1 Installeer een printerstuurprogramma op de computer:

- a Haal een exemplaar op van het installatiepakket voor de software.
 - Via de cd *Software en documentatie* die bij de printer is geleverd.
 - Via onze website:
Ga op <http://support.lexmark.com> naar:
ONDERSTEUNING & DOWNLOADEN > selecteer uw printer > selecteer uw besturingssysteem
- b Dubbelklik op het installatiepakket van de printer.
- c Volg de aanwijzingen op het beeldscherm.
- d Kies een bestemming en klik op **Ga door**.
- e Klik in het scherm Eenvoudige installatie op **Installeer**.
- f Voer het gebruikerswachtwoord in en klik vervolgens op **OK**.
Alle benodigde toepassingen worden op de computer geïnstalleerd.
- g Klik op **Sluit** wanneer de installatie is voltooid.

2 Voeg de printer toe:

- a Voor afdrukken via IP:

Mac OS X 10.5 of hoger

- 1 Ga via het Apple-menu naar een van de volgende onderdelen:
 - **Systeemvoorkeuren >Afdrukken en scannen**
 - **Systeemvoorkeuren >Afdrukken en faxen**
- 2 Klik op +.
- 3 Klik zo nodig op **Voeg printer of scanner toe** of **Voeg ander printer of scanner toe**.
- 4 Klik op de tab **IP**.
- 5 Typ het IP-adres van de printer in het adresveld en klik op **Voeg toe**.

Mac OS X 10.4

- 1 Blader in de Finder naar:
Programma's >Hulpprogramma's
- 2 Dubbelklik op **Printerconfiguratie** of **Afdrukbeheer**.
- 3 Klik in de printerlijst op **Voeg toe** en vervolgens op **IP-printer**.
- 4 Typ het IP-adres van de printer in het adresveld en klik op **Voeg toe**.

- b Voor afdrukken via AppleTalk:

Opmerkingen:

- controleer of AppleTalk is ingeschakeld op de printer.
- Deze functie wordt alleen ondersteund in Mac OS X 10.5 of lager.

Mac OS X 10.5

- 1 Ga in het Apple-menu naar:
Systeemvoorkeuren >Afdrukken en faxen
- 2 Klik op + en ga naar:
AppleTalk > selecteer de printer in de lijst >Voeg toe

Mac OS X 10.4

- 1 Blader in de Finder naar:
Programma's >Hulpprogramma's
- 2 Dubbelklik op **Printerconfiguratie** of **Afdrukbeheer**.
- 3 Kies **Voeg toe** in de printerlijst.
- 4 Klik op de tab **Standaardbrowser >Meer printers**.
- 5 Kies **AppleTalk** in het eerste voorgrondmenu.
- 6 Kies **Lokale AppleTalk-zone** in het tweede voorgrondmenu.
- 7 Selecteer een printer in de lijst en klik vervolgens op **Voeg toe**.

Poortinstellingen wijzigen na het installeren van een nieuwe netwerk-ISP

Opmerkingen:

- Als de printer een vast IP-adres heeft, hoeft u geen wijzigingen door te voeren.
- Als de computers zijn geconfigureerd om de netwerknnaam te gebruiken (en dus niet een IP-adres), hoeft u geen wijzigingen door te voeren.
- Als u een draadloze ISP toevoegt aan een printer die daarvoor was geconfigureerd voor een ethernetverbinding, zorg er dan voor dat de printer niet meer is verbonden met het ethernetnetwerk.

Voor Windows-gebruikers

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

Voor Macintosh-gebruikers

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

Serieel afdrukken instellen (alleen Windows)

Na installatie van de seriële poort of communicatiepoort (COM-poort), configureert u de computer en de printer.

Opmerking: Serieel afdrukken verlaagt de afdruksnelheid.

- 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 Sla de instellingen op.
- 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.

Gebruik het dialoogvenster Uitvoeren om de opdrachtprompt te openen en typ `devmgmt.msc`.

De milieubelasting van uw printer minimaliseren

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 koolstofvoetafdruk 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 61](#) 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 laser- of LED-printers. Zie "[Kringlooppapier en ander kantoorpapier gebruiken](#)" op [pagina 76](#) voor meer informatie over gerecycled papier dat u kunt gebruiken in uw printer.

Zuinig omgaan met accessoires

Beide zijden van het papier gebruiken

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

Opmerkingen:

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

Meerdere pagina's op een vel papier plaatsen

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

Uw eerste ontwerp op fouten controleren

Voordat u een document afdruckt of meerdere malen kopieert.

- Gebruik de functie voor afdruckvoorbeelden om te bekijken hoe het document eruitziet voordat u het afdruckt.
- Druk één exemplaar van het document af om de inhoud en indeling op fouten te controleren.

Vermijd papierstoringen

Stel de papiersoort en het formaat correct in om te voorkomen dat het papier vastloopt. Zie [“Papierstoringen voorkomen” op pagina 156](#) voor meer informatie.

Energie besparen

Ecomodus gebruiken

1 Typ het IP-adres van uw printer in de adresbalk van uw webbrowser.

Als u het IP-adres van de printer niet weet, kunt u:

- het IP-adres op het bedieningspaneel van de printer vinden in het TCP/IP-gedeelte in het menu Netwerken/Poorten.
- een pagina met netwerkinstellingen afdrukken en het IP-adres in het TCP/IP-gedeelte zoeken.

2 Klik op **Instellingen > Algemene instellingen > Ecomodus** > selecteer een instelling > **Verzenden**.

Optie	Functie
Uit	Standaardwaarden voor alle instellingen voor de Ecomodus gebruiken. Deze instelling ondersteunt de prestatiespecificaties voor uw printer.
Stroom	Energieverbruik beperken, met name wanneer de printer inactief is. • Motoren van de printer starten niet totdat de printer gereed is om af te drukken. Het kan mogelijk even duren voordat de eerste pagina wordt afgedrukt. • De printer schakelt na één minuut inactiviteit over op de slaapstand. • Als de printer overgaat naar de slaapmodus, worden de lampjes van de display van het bedieningspaneel en de standaarduitvoerlade uitgeschakeld. • Als scannen wordt ondersteund, worden de lampjes van de scanner alleen geactiveerd als er een scantaak is gestart.
Energie/papier	Alle instellingen van energie- en papiermodi gebruiken.
Papier	• Functie voor automatisch dubbelzijdig afdrukken inschakelen. • Afdrukken van logbestanden uitschakelen.

Geluid van de printer beperken

U kunt als volgt een instelling voor Stille modus selecteren met de Embedded Web Server:

1 Typ het IP-adres van uw printer in de adresbalk van uw webbrowser.

Als u het IP-adres van de printer niet weet, kunt u:

- het IP-adres op het bedieningspaneel van de printer vinden in het TCP/IP-gedeelte in het menu Netwerken/Poorten.
- een pagina met netwerkinstellingen afdrukken en het IP-adres in het TCP/IP-gedeelte zoeken.

2 Klik op **Instellingen > Algemene instellingen > Stille modus** > selecteer een instelling > **Verzenden**.

Optie	Functie
Uit Opmerking: Als u Foto selecteert vanuit het stuurprogramma, wordt de stille modus mogelijk uitgeschakeld en worden de afdrukkwaliteit en de afdruksnelheid verbeterd.	Standaardinstellingen gebruiken. Deze instelling ondersteunt de prestatiespecificaties voor uw printer.
Aan	Geluid van de printer beperken. • De verwerking van afdruktaken duurt langer. • 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. • Als uw printer is voorzien van een faxfunctie, worden de faxgeluiden verminderd of uitgeschakeld, inclusief de geluiden van de faxluidspreker en het belsignaal. De fax schakelt over op de stand-bymodus. • De geluiden van de alarminstelling en het cartridgealarm worden uitgeschakeld. • De printer negeert de geavanceerde startopdracht.

Slaapstand aanpassen

1 Blader in het beginscherm naar:

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

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

3 Pas de wijzigingen toe.

Sluimerstand gebruiken

In de sluimerstand verbruikt de printer bijna geen stroom. Als de sluimerstand van de printer actief is, worden de overige systemen en apparaten op veilige wijze uitgeschakeld.

Embedded Web Server gebruiken

1 Typ het IP-adres van uw printer in de adresbalk van uw webbrowser.

Als u het IP-adres van de printer niet weet, kunt u:

- het IP-adres op het bedieningspaneel van de printer vinden in het TCP/IP-gedeelte in het menu Netwerken/Poorten.
- een pagina met netwerkinstellingen afdrukken en het IP-adres in het TCP/IP-gedeelte zoeken.

2 Klik op **Instellingen > Algemene instellingen > Instellingen slaapknop**.

3 Selecteer **Sluimerstand** in de keuzelijst Druk op slaapknop of Slaapknop ingedrukt houden.

4 Klik op **Verzenden**.

Bedieningspaneel van de printer gebruiken

1 Blader in het startscherm naar:

 > **Instellingen** > **Algemene instellingen** > **Druk op slaapknop of Slaapknop ingedrukt houden** > **Sluimerstand**

2 Raak  aan.

De helderheid van het printerdisplay aanpassen

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

Embedded Web Server gebruiken

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

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres van de printer in het gedeelte TCP/IP van het menu Netwerk/rapporten. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten: 123,123.123,123.
- Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct kan worden geladen.

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

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

4 Klik op **Verzenden**.

Recycling

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

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

Lexmark-producten recyclen

U retourneert als volgt Lexmark producten voor hergebruik:

1 Ga naar www.lexmark.com/recycle.

2 Zoek het producttype dat u wilt recyclen op en selecteer vervolgens uw land of regio in de lijst.

3 Volg de instructies op het beeldscherm.

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

Lexmark verpakkingsmateriaal recycleren

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 recycleren.

Lexmark cartridges terugsturen voor hergebruik of recycling

Het inzamelingsprogramma voor cartridges van Lexmark redt jaarlijks miljoenen Lexmark cartridges van de afvalberg door het terugsturen van gebruikte cartridges voor hergebruik of recycling gemakkelijk en gratis te maken voor Lexmark klanten. Honderd procent van de lege cartridges die naar Lexmark worden teruggestuurd wordt hergebruikt of verwerkt voor recycling. De dozen die zijn gebruikt voor het terugsturen van de cartridges worden ook gerecycled.

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

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

Papier en speciaal afdruk materiaal plaatsen

Papierformaat en papiersoort instellen

De instelling Papierformaat wordt automatisch gedetecteerd aan de hand van de positie van de papiergeleiders in elke lade, behalve bij de standaardlade van 150 vel (lade 1) en de universeellader. De instelling Papierformaat voor lade 1 wordt handmatig ingesteld met de draaiknop op de lade, terwijl de instellingen Papierformaat voor de universeellader wordt ingesteld in het menu Papierformaat.

Blader in het startscherm naar:

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

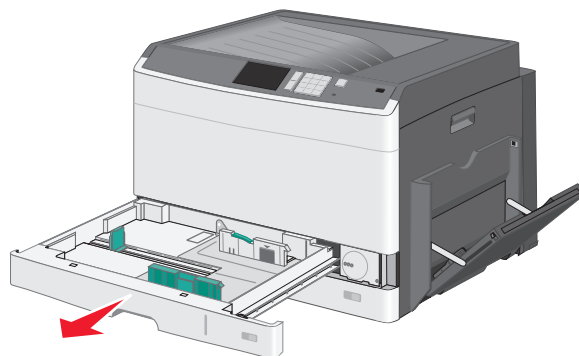
Alleen lade 1 heeft Normaal papier als standaardinstelling voor het papierformaat. Aangepast 2, 3, 4, 5 en 6 zijn de standaardinstellingen voor de andere laden.

Papier plaatsen in de standaardlade of optionele lade voor 550 vel

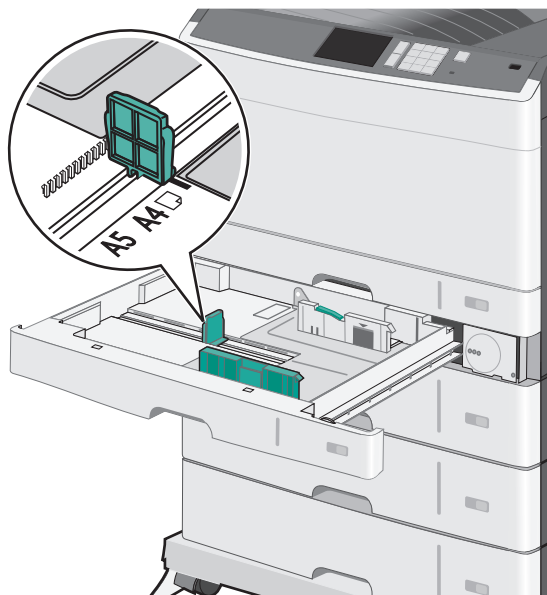
De printer heeft standaardladen voor 150 vel (lade 1) en 250 vel (lade 2), en heeft mogelijk een of meer optionele laden voor 550 vel. Alle laden voor 550 vel ondersteunen dezelfde papierformaten en -soorten.

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

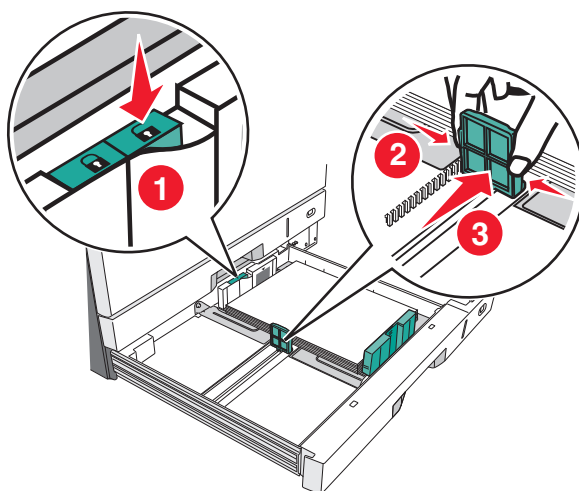
- 1 Trek de lade naar buiten.



Onder in de lade zijn formaatindicatoren aangebracht. Gebruik deze indicatoren om de geleiders in de juiste stand te zetten.

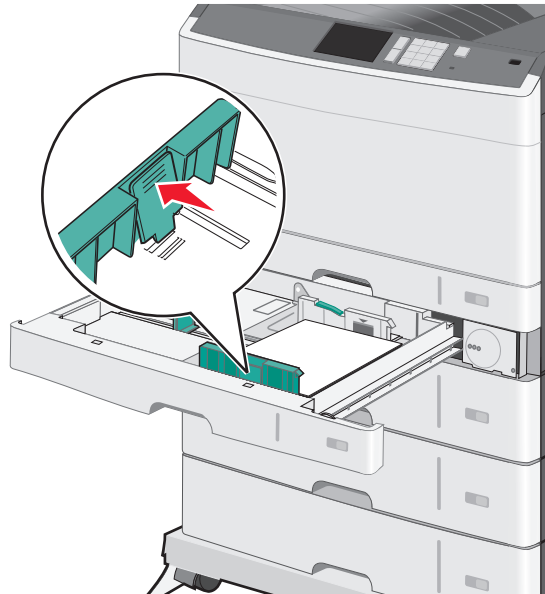


- 2** Zorg ervoor dat u de breedtegeleider aan de achterzijde van de lade ontgrendelt. Druk de breedtegeleider in en schuif deze naar de juiste positie voor het formaat papier dat u in de lade plaatst.

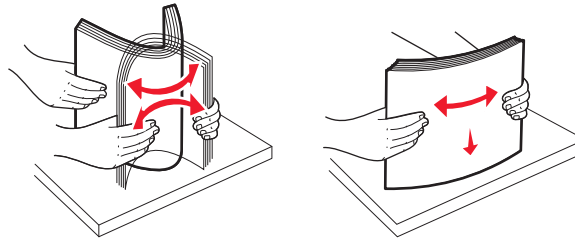


Opmerking: Gebruik altijd de geleidervergrendeling voor de papierbreedte aan de achterzijde van de lade om te voorkomen dat de marges verschuiven.

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



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

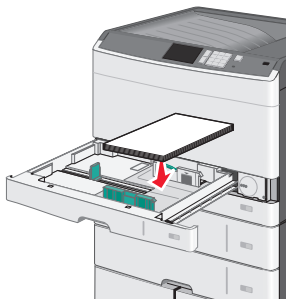


- 5 Plaats de papierstapel met de aanbevolen afdrukzijde naar boven.

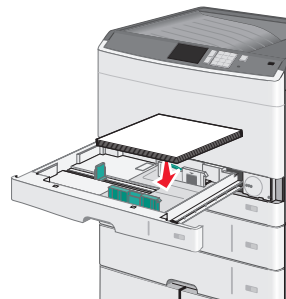
Opmerkingen:

- Plaats papier dat langer is dan A4, moet met de korte zijde naar voren worden geplaatst.
- Plaats papier dat korter is dan A4, moet met de lange zijde naar voren worden geplaatst.
- Zorg ervoor dat het papier niet hoger komt dan de maximumstapelhoogte op de rand van de papierlade. Als er te veel papier in de lade wordt geplaatst, kan dit papierstoringen en mogelijk schade aan de printer veroorzaken.

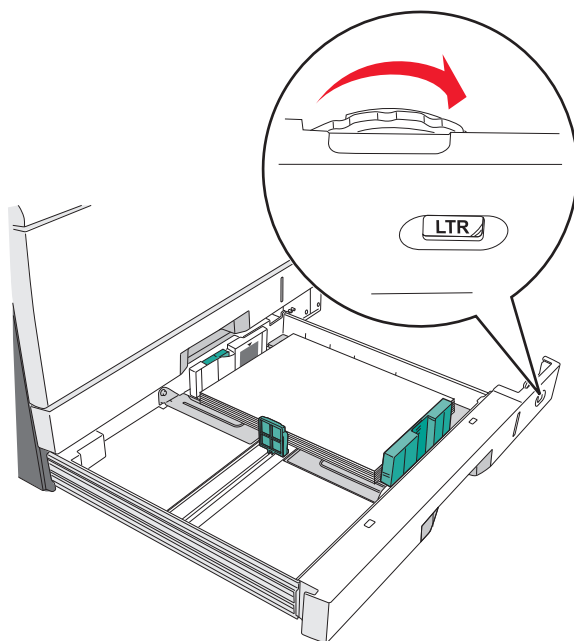
Afdrukstand lange zijde



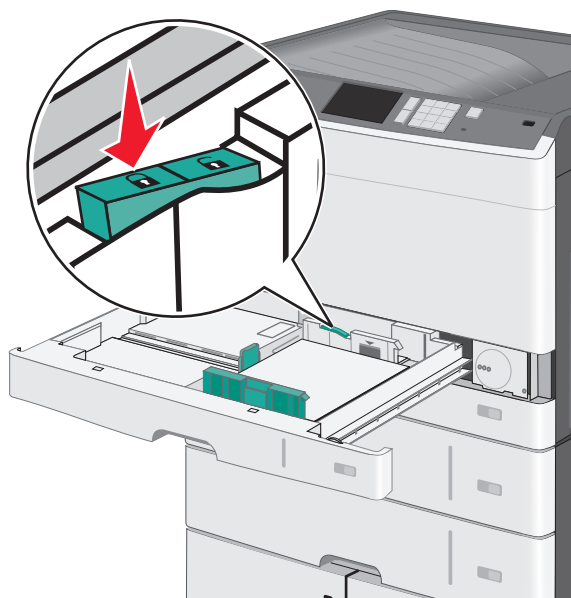
Afdrukstand korte zijde



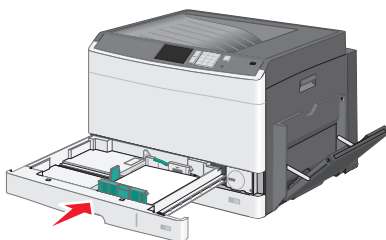
- 6 Pas zowel de breedte- als lengtegeleiders aan zodat deze licht tegen de rand van de stapel papier drukken. Zorg ervoor dat het papier losjes in de lade past, vlak ligt, en niet is omgebogen of gekreukt.
- 7 Stel het papierformaat in door de draaiknop rechtsom te draaien.



- 8 Vergrendel de breedtegeleider.



9 Plaats de lade terug in de printer.



10 Controleer of op het bedieningspaneel van de printer de papiersoort en het papierformaat zijn ingesteld op basis van het papier dat u in de lade hebt geplaatst.

De universeellader vullen

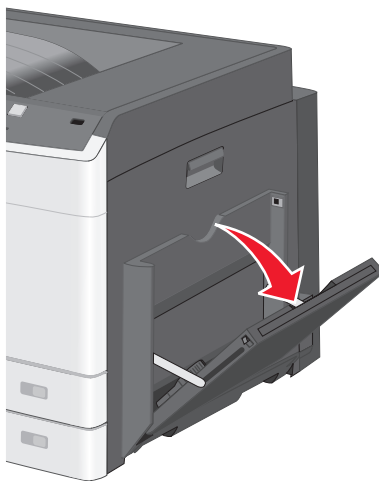
De universeellader is geschikt voor afdruk materiaal van diverse formaten en soorten, zoals transparanten, etiketten, karton en enveloppen. De universeellader kan worden gebruikt voor enkelzijdig of handmatig afdrukken of als extra lade.

De universeellader heeft een capaciteit van ongeveer:

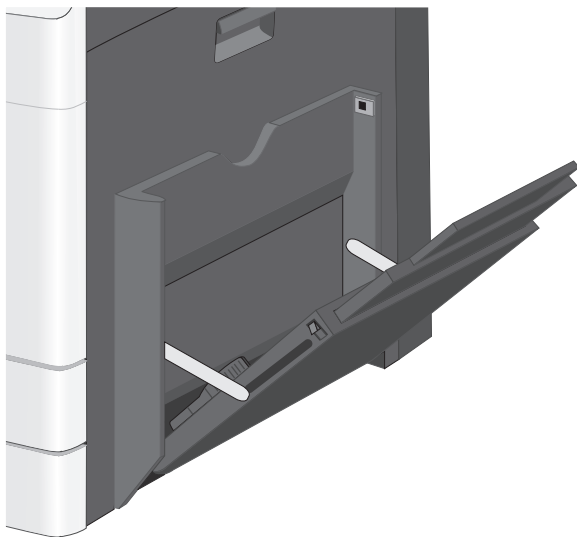
- 50 vellen papier van 75 g/m²
- 10 enveloppen
- 20 transparanten

Opmerking: Voeg geen papier of speciaal afdruk materiaal toe en verwijder het ook niet wanneer de printer bezig is met afdrukken vanuit de universeellader of als het indicatielampje op het bedieningspaneel knippert. Dit kan een papierstoring veroorzaken.

1 Trek de klep van de universeellader naar beneden.

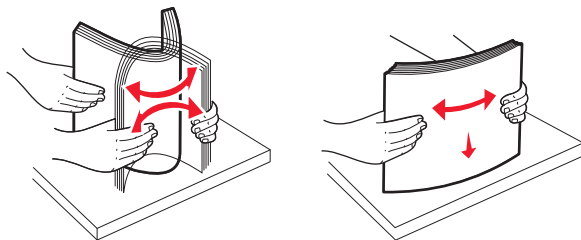


- 2 Trek het verlengstuk voorzichtig naar buiten totdat het volledig is uitgetrokken.

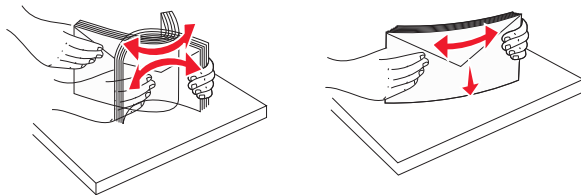


- 3 Buig de vellen papier of speciaal afdruk materiaal enkele malen om ze los te maken. Vouw of kreuk ze niet. Maak op een vlakke ondergrond de stapel recht.

Papier

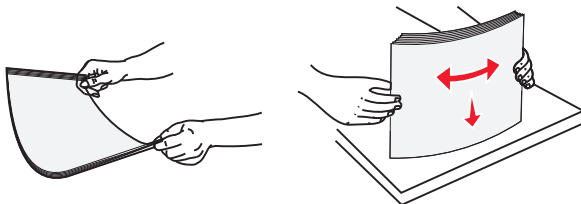


Enveloppen



Transparanten

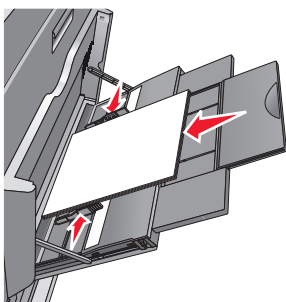
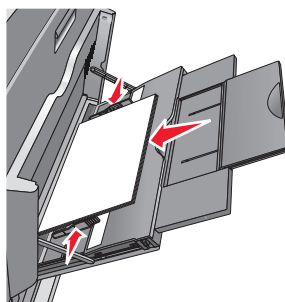
Opmerking: raak de afdrukzijde niet aan en zorg dat er geen krassen op komen.



- 4 Plaats het papier of speciaal materiaal. Schuif het materiaal voorzichtig in de universeellader tot het niet meer verder kan.

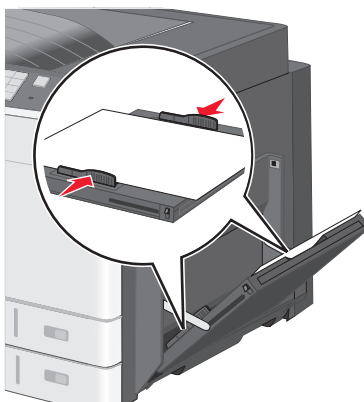
Opmerkingen:

- Plaats materiaal van het formaat A3, A6, 11x17, JIS B4, Statement en Legal met de korte zijde naar voren.
- Plaats materiaal van het formaat A4, A5, Exec, JIS B5 en Letter met de lange zijde naar voren.
- Plaats enveloppen met de klep naar boven en de korte zijde naar voren.
- Plaats niet meer dan het maximumaantal van het materiaal in de universeellader.
- Plaats nooit papier van verschillende formaten en soorten tegelijk.

Afdrukstand lange zijde**Afdrukstand korte zijde**

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

- 5** Stel de breedtegeleider bij, zodat hij net tegen de rand van de papierstapel komt. Zorg ervoor dat het papier of het speciale materiaal losjes in de universeellader past, vlak ligt, en niet is omgebogen of gekreukt.



- 6** Stel via het bedieningspaneel van de printer het papierformaat en de papiersoort in voor de universeellader (Formaat U-lader en Soort U-lader) op basis van het papier of speciale materiaal dat u hebt ingevoerd.

Laden koppelen en ontkoppelen

Laden koppelen

Het koppelen van laden is handig bij grote afdruktaken of bij het afdrukken van meerdere exemplaren. Als een van de gekoppelde invoerladen leeg raakt, wordt automatisch de volgende gekoppelde invoerlade gebruikt. Als de instellingen Papierformaat en Papiersoort voor alle laden hetzelfde zijn, worden de laden automatisch gekoppeld. De instelling Papierformaat wordt automatisch vastgesteld aan de hand van de positie van de papiergeleiders in de laden, behalve lade 1 en de universeellader. Voor de universeellader moet u de instelling Papierformaat handmatig opgeven via het menu Papierformaat. De instelling Papiersoort moet voor alle laden worden ingesteld via het menu Papiersoort. De menu's Papiersoort en Papierformaat zijn beide beschikbaar vanuit het menu Papierformaat/-soort.

Laden ontkoppelen

Opmerking: Laden die instellingen hebben die afwijken van de instellingen van andere laden zijn niet gekoppeld.

Wijzig een van de volgende lade-instellingen:

- Papiersoort

De papiersoort omschrijft de eigenschappen van het papier. Als de naam die uw papier het beste omschrijft al aan laden is gekoppeld, wijs dan een andere papiersoortnaam aan de lade toe, zoals Aangepast [x], of geef uw eigen aangepaste naam op.

- Papierformaat

Plaats papier van een ander formaat als u de papierformaatinstelling van een lade automatisch wilt wijzigen. U kunt de papierformaatinstellingen voor de universeellader niet automatisch wijzigen; deze moet u handmatig instellen via het menu Papierformaat.

Let op—Kans op beschadiging: Wijs geen papiersoortnaam toe die de in de lade geplaatste papiersoort niet nauwkeurig omschrijft. De temperatuur van het verhittingsstation is afhankelijk van de opgegeven papiersoort. Als een verkeerde papiersoort is geselecteerd, worden afdrukken mogelijk niet goed verwerkt.

Een aangepaste naam maken voor een papiersoort

Als de printer is aangesloten op een netwerk, kunt u de Embedded Web Server gebruiken om een andere naam dan Aangepast [x] op te geven voor de aangepaste papiersoorten die in de printer zijn geplaatst.

- 1 Typ het IP-adres van uw printer in de adresbalk van uw webbrowser.

Opmerking: Als u het IP-adres van de printer niet weet, kunt u:

- het IP-adres op het bedieningspaneel van de printer vinden in het TCP/IP-gedeelte in het menu Netwerken/Poorten.
- een pagina met netwerkinstellingen afdrukken en het IP-adres in het TCP/IP-gedeelte zoeken.

- 2 Klik op **Instellingen > Menu Papier > Aangepaste naam > typ een naam > Verzenden**.

Opmerking: Deze aangepaste naam komt op de plaats van de naam van Aangepast <x> in de menu's Aangepaste soorten en Papierformaat/-soort.

- 3 Klik op **Aangepaste soorten > selecteer een papiersoort > Verzenden**.

Een aangepaste papiersoortnaam toewijzen

- 1 Blader in het startscherm naar:



> **Menu Papier** > **Papierformaat/-soort**

- 2 Selecteer het nummer van de lade of de soort U-lader.
- 3 Raak herhaaldelijk de pijl naar links of naar rechts aan tot **Aangepast [x]** of een andere aangepaste naam wordt weergegeven.
- 4 Raak  aan.

Aangepaste naam configureren

Als de printer is aangesloten op een netwerk, kunt u de Embedded Web Server gebruiken om een andere naam dan Aangepast [x] op te geven voor de aangepaste papiersoorten die in de printer zijn geplaatst.

- 1 Typ het IP-adres van de printer in het adresveld van uw webbrowser.

Opmerking: Als u het IP-adres van de printer niet weet, kunt u:

- het IP-adres op het bedieningspaneel van de printer vinden in het TCP/IP-gedeelte in het menu Netwerken/Poorten.
- een pagina met netwerkinstellingen afdrukken en het IP-adres in het TCP/IP-gedeelte zoeken.

- 2 Klik op **Instellingen** > **Menu Papier** > **Aangepaste soorten** > selecteer de aangepaste naam die u wilt instellen > selecteer een papiersoort of speciale materiaalsoort > **Verzenden**.

Handleiding voor papier en speciaal afdruk materiaal

Richtlijnen voor papier

Papiereigenschappen

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

Gewicht

De 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 verschilde van de printeromgeving. Dik papier kan een langere acclimatiseringsperiode nodig hebben.

Vezelrichting

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

Voor een gewicht van 60-176 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 afdrukwaliteit beter is. Als papier andere vezels bevat, bijvoorbeeld van katoen, kan dat eerder leiden tot problemen bij de verwerking.

Ongeschikt papier

Het gebruik van de volgende papiersoorten in de printer wordt afgeraden:

- Chemisch behandelde papiersoorten waarmee kopieën kunnen worden gemaakt zonder carbonpapier, ook wel "carbonless copy paper" (CCP) of "no carbon required paper" (NCR) genoemd.
- Voorbedrukt papier dat chemische stoffen bevat die schadelijk zijn voor de printer.
- Voorbedrukt papier dat niet voldoende bestand is tegen de temperatuur in het verhittingsstation.
- Voorbedrukt papier waarvoor een registrering (nauwkeurige positionering van het afdrukgebied op de pagina) van meer dan $\pm 2,3$ mm is vereist, zoals OCR-formulieren (optical character recognition).

In sommige gevallen kan de registrering via een softwaretoepassing worden aangepast, waardoor afdrukken op deze formulieren toch mogelijk is.

- Coated papier (uitwisbaar papier), 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 (Europa)
- Papier met een gewicht van minder dan 60 g/m^2
- Formulieren of documenten die uit meerdere delen bestaan.

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 afdrukwaliteit voorkomen:

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

Voorbedrukte formulieren en briefhoofdpapier selecteren

- Gebruik papier van $60\text{--}90 \text{ g/m}^2$ 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 aanschafft. Hiermee stelt u vast of de inkt op het voorbedrukte formulier of briefhoofd de afdrukkwaliteit beïnvloedt.
- Neem in geval van twijfel contact op met uw papierleverancier.

Kringlooppapier en ander kantoorpapier gebruiken

Lexmark is een milieubewust bedrijf en stimuleert het gebruik van zakelijk kringlooppapier dat speciaal is geproduceerd voor gebruik in (elektrofotografische) laser- en LED-printers. In 1998 heeft Lexmark een onderzoek gepresenteerd aan de Amerikaanse overheid waarin werd aangetoond dat kringlooppapier dat door grote papierfabrieken in Amerika is geproduceerd, net zo goed kan worden ingevoerd door de printer als gewoon papier. Er kan echter geen absolute garantie worden gegeven dat *alle* soorten kringlooppapier correct worden ingevoerd.

Lexmark test zijn printers voortdurend met kringlooppapier (gemaakt van 20 tot 100% hergebruikt materiaal) en verschillende soorten testpapier van over de hele wereld. Daarvoor gebruikt Lexmark klimaatkamers (testruimtes) om te testen bij verschillende temperaturen en vochtigheidsgraden. Lexmark heeft geen enkele reden gevonden om het gebruik van modern zakelijk kringlooppapier af te raden, maar normaal gesproken zijn de volgende richtlijnen van toepassing op kringlooppapier.

- Een laag vochtgehalte (4–5%)
- Geschikte gladheid (100-200 Sheffield-punten of 140-350 Bendtsen-punten in Europa)

Opmerking: Bepaalde papersoorten die veel gladder (bijvoorbeeld premiumlaser- of -LED-papier, 24 lb, 50-90 Sheffield-punten) of veel ruwer (bijvoorbeeld premiumkatoenpapier van 200-300 Sheffield-punten) zijn, zijn ontworpen voor gebruik met laser- en LED-printers, ondanks de structuur van het oppervlak. Raadpleeg uw papierleverancier voordat u deze papersoorten gebruikt.

- Een geschikte wrijvingscoëfficiënt tussen de vellen (0,4-0,6)
- Voldoende buigweerstand in de invoerriem

Kringlooppapier, licht papier (<60 g/m²) en/of dun papier (<0,1 mm) en papier dat in de breedte is gesneden voor printers met staande invoer (korte zijde), hebben mogelijk een lagere buigweerstand dan nodig voor betrouwbare papierinvoer. Raadpleeg uw papierleverancier voordat u deze papersoorten gebruikt in uw (elektrofotografische) laser- of LED-printer. Houd er rekening mee dat dit slechts algemene richtlijnen zijn en dat papier dat aan deze richtlijnen voldoet nog steeds invoerproblemen kan veroorzaken voor een laser- of LED-printer, bijvoorbeeld omdat het papier extreem omkrult bij normale afdrukomstandigheden.

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 standaardladen en optionele papierbronnen en over de papierformaten, -soorten en -gewichten die deze bronnen ondersteunen.

Opmerking: Als een papierformaat niet in de lijst staat, configureert u een universeel papierformaat.

Voor meer informatie over karton en etiketten raadpleegt u de *Card Stock & Labels Guide* op de ondersteuningswebsite van Lexmark op <http://support.lexmark.com>.

Ondersteunde papierformaten

Papierformaat en afmeting	Lade voor 150 vel	Lade voor 250 vel	Lade voor 550 vel	U-lader	Handmatige papierinvoer	Handmatige envelopinvoer	Dubbelzijdig
A4 210 x 296,93 mm (8,27 x 11,69 inch)	✓	✓ ¹	✓ ¹	✓	✓	x	✓
A5 148,08 x 210 mm (5,83 x 8,27 inch)	x	✓ ¹	✓ ¹	✓	✓	x	✓
A6 105 x 148,08 mm (4,13 x 5,83 inch)	x	x	x	✓	✓	x	x
JIS B5 182 x 257 mm	x	✓	✓	✓	✓	x	✓
Letter 216 x 279 mm	✓	✓ ²	✓ ²	✓	✓	x	✓
Legal 216 x 356 mm	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓
Executive 184 x 267 mm (7,25 x 10,5 inch)	x	x	x	✓	✓	x	✓
JIS B4 257 x 364 mm (10,12 x 14,33 inch)	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓
A3 296,93 x 420 mm (11,69 x 16,54 inch)	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓
11x17 279 x 432 mm (11 x 17 inch)	✓	✓ ²	✓ ²	✓	✓	x	✓
Oficio (Mexico) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 inch)	x	x	x	✓	✓	x	✓

¹ Papierformaat wordt ondersteund als printer is ingesteld op metrische eenheden.

² Papierformaat wordt ondersteunde als printer is ingesteld op Amerikaanse eenheden.

³ Maximumlengte is 1219,20 mm (48 inch)

Papierformaat en afmeting	Lade voor 150 vel	Lade voor 250 vel	Lade voor 550 vel	U-lader	Handmatige papierinvoer	Handmatige envelopinvoer	Dubbelzijdig
Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 inch)	X	X	X	✓	✓	X	✓
Statement 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 inch)	X	X	X	✓	✓	X	X
Universeel 89,92–296,93 mm x 148,08– 1219,20 mm (3,54– 11,69 x 5,83–48 inch)	✓	X	X	✓ ³	✓	X	✓
7 3/4-envelop (Monarch) 98 x 191 mm (3,875 x 7,5 inch)	X	X	X	✓	X	✓	X
9-envelop 98 x 226 mm (3,875 x 8,9 inch)	X	X	X	✓	X	✓	X
Com 10-envelop 105 x 241 mm (4,12 x 9,5 inch)	X	X	X	✓	X	✓	X
DL-envelop 110 x 220 mm	X	X	X	✓	X	✓	X
C5-envelop 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 inch)	X	X	X	✓	X	✓	X
B5-envelop 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 inch)	X	X	X	✓	X	✓	X
Andere envelop 86 x 165 mm tot 216 x 356 mm tot 8,5 x 14 inch)	X	X	X	✓	X	✓	X
¹ Papierformaat wordt ondersteund als printer is ingesteld op metrische eenheden. ² Papierformaat wordt ondersteund als printer is ingesteld op Amerikaanse eenheden. ³ Maximumlengte is 1219,20 mm (48 inch)							

Ondersteunde papiergewichten en -soorten

De printer ondersteunt papiergewichten van 60-256^{g/m²}. De duplexeenheid ondersteunt papiergewichten van 63-170 g/m².

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

Papiersoort	Lade voor 150 vel	Lade voor 250 vel	Lade voor 550 vel	Universeel- lader	Handmatige papierinvoer	Handmatige envelopinvoer	Dubbelzijdig afdrukken
Papier • Normaal • Bankpost • Glossy • Zware glossy • Gekleurd • Aangepast [x] • Letterhead • Lampje • Zwaar • Voorgedrukt • Kringlooppapier	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓
Kaarten	✓	x	x	✓	✓	x	x
Transparanten	✓	x	x	✓	✓	x	x
Etiketten • Papier • Vinyl	✓	x	x	✓	x	x	x
Enveloppen	x	x	x	✓	x	✓	x

Afdrukken

Een document afdrukken

Een document afdrukken

- 1 Stel in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer de papiersoort en het papierformaat van het geplaatste papier in.
- 2 Verstuur de afdruktaak:

Voor Windows-gebruikers

- a Open het gewenste bestand en klik op **File (Bestand) >Print (Afdrukken)**.
- b Klik op **Eigenschappen, Voorkeuren, Opties** of **Instellen**.
- c Pas zo nodig de instellingen aan.
- d Klik op **OK >Afdrukken**.

Voor Macintosh-gebruikers

- a Pas de instellingen aan in het dialoogvenster Pagina-instelling:
 - 1 Open een document en klik op **Archief >Pagina-instelling**.
 - 2 Kies een papierformaat of maak een aangepast formaat dat overeenkomt met het geplaatste papier.
 - 3 Klik op **OK**.
- b Pas de instellingen aan in het dialoogvenster Druk af:
 - 1 Open het gewenste document en klik op **Archief > Druk af**.
Klik zo nodig op het driehoekje om meer opties weer te geven.
 - 2 Pas via de pop-upmenu's met afdrukopties de instellingen zo nodig aan.
Opmerking: als u op een bepaalde papiersoort wilt afdrukken, stelt u de papiersoort in op het geplaatste papier, of selecteert u de betreffende lade of lader.
 - 3 Klik op **Print (Druk af)**.

Afdrukken in zwart-wit

Blader in het beginscherm naar:

 > **Instellingen > Afdrukinstellingen > Menu Kwaliteit > Afdrukmodus > Alleen zwart >** 

Tonerintensiteit aanpassen

- 1 Typ het IP-adres van uw printer in de adresbalk van uw webbrowser.

Als u het IP-adres van de printer niet weet, kunt u:

- het IP-adres op het bedieningspaneel van de printer vinden in het TCP/IP-gedeelte in het menu Netwerken/Poorten.
- een pagina met netwerkinstellingen afdrukken en het IP-adres in het TCP/IP-gedeelte zoeken.

2 Klik op **Instellingen > Afdrukinstellingen > Menu Kwaliteit > Tonerintensiteit**.

3 Pas de instelling voor tonerintensiteit aan.

4 Klik op **Verzenden**.

Afdrukken vanaf een mobiel apparaat

Ga naar <http://lexmark.com/mobile> voor een lijst met ondersteunde mobiele apparaten en om een compatibele toepassing voor mobiel afdrukken te downloaden.

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

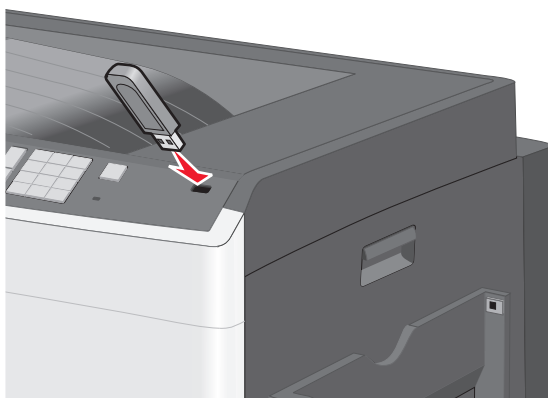
Afdrukken vanaf een flashstation

Afdrukken vanaf een flash-station

Opmerkingen:

- Wilt u een gecodeerd PDF-bestand afdrukken, voer dan eerst het bestandswachtwoord in 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.

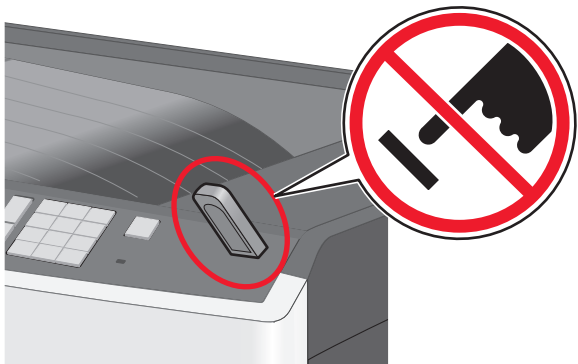


Opmerkingen:

- De printer negeert het flash-station 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.

Let op—Kans op beschadiging: Raak de USB-kabel, netwerkadapter, de aansluiting, geheugenkaart of de aangegeven gedeelten van de printer niet aan terwijl er wordt afgedrukt vanaf, gelezen van of geschreven naar het opslagapparaat. Er kunnen anders gegevens verloren gaan.



- 2 Raak op het bedieningspaneel van de printer het document aan dat u wilt afdrukken.
- 3 Raak de pijlen aan om het aantal kopieën dat u wilt maken te verhogen en raak **Afdrukken** aan.

Opmerkingen:

- Verwijder het flash-station 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, kunt u nog steeds bestanden als wachttaken vanaf het flash-station afdrukken.

Ondersteunde flashstations en bestandstypen

flashstation	Bestandstype
• Lexar JumpDrive 2.0 Pro (256 MB, 512 MB of 1 GB) • SanDisk Cruzer Mini (256 MB, 512 MB of 1 GB) Opmerkingen: • Hi-Speed (hoge snelheid) USB-flashstations moeten full-speed (volle snelheid) standaard ondersteunen. Low-speed (lage snelheid) USB-apparaten worden niet ondersteund. • USB-flashstations moeten het FAT-systeem (<i>File Allocation Tables</i>) gebruiken. Apparaten die zijn geformatteerd met NTFS (<i>New Technology File System</i>) of een ander bestandssysteem worden niet ondersteund.	Documenten: • .pdf • .xps Afbeeldingen: • .dcx • .gif • .JPEG • .jpg • .bmp • .pcx • .TIFF • .tif • .png

Speciale documenten afdrukken

Tips voor het gebruik van briefhoofdpapier

- Gebruik briefhoofdpapier dat speciaal is ontworpen voor laser- of LED-printers.
- Maak eerst enkele proefafdrukken op het briefhoofdpapier voordat u grote hoeveelheden ervan aanschaft.
- Waaier de vellen uit voordat u het briefhoofdpapier plaatst zodat de vellen niet aan elkaar blijven plakken.
- Wanneer u wilt afdrukken op briefhoofdpapier, is het belangrijk dat u de juiste afdrukstand instelt.

Bron	Afdrukzijde	Papierafdrukstand
Standaardladen en optionele laden (enkelzijdig afdrukken)	Het voorbedrukte briefhoofdpapier moet met de bedrukte zijde naar boven worden geplaatst.	Als het papier wordt ingevoerd met de korte rand, moet de bovenste rand van het vel met het logo tegen de rechterzijde van de lade worden geplaatst. Als het papier wordt ingevoerd met de lange zijde, moet het briefhoofd naar de achterzijde van de printer zijn gericht.
Standaardladen en optionele laden (dubbelzijdig afdrukken)	Het voorbedrukte papier moet met de bedrukte zijde naar beneden worden geplaatst.	De bovenste rand van het vel met het logo is tegen de rechterzijde van de lade geplaatst.
Universeellader (enkelzijdig afdrukken)	Het voorbedrukte papier moet met de bedrukte zijde naar beneden worden geplaatst.	De bovenste rand van het vel met het logo moet het eerst in de universeellader worden gevoerd.
Universeellader (dubbelzijdig afdrukken)	Het voorbedrukte briefhoofdpapier moet met de bedrukte zijde naar boven worden geplaatst.	De bovenste rand van het vel met het logo moet het laatst in de universeellader worden gevoerd.
Opmerking: Informeer bij de fabrikant of leverancier of het gewenste voorbedrukte briefhoofdpapier geschikt is voor gebruik in laser- of LED-printers.		

Tips voor het gebruik van transparanten

- Maak eerst enkele proefafdrukken voordat u grote hoeveelheden transparanten aanschaft.
- Voer transparanten in vanuit de standaardlade of vanuit de universeellader.
- Stel Papiersoort in op Transparanten in het menu Papier.
- Gebruik transparanten die speciaal zijn ontworpen voor laser- of LED-printers. Transparanten moeten temperaturen kunnen weerstaan van 230 °C zonder te smelten, te verkleuren, om te krullen of gevaarlijke stoffen af te scheiden.
- Zorg ervoor dat er geen vingerafdrukken op de transparanten komen, omdat hierdoor problemen met de afdrukkwaliteit kunnen optreden.
- Waaier de stapel uit voordat u de transparanten plaatst zodat deze niet aan elkaar blijven plakken.
- Gebruik bij voorkeur transparanten van Lexmark. Ga voor meer informatie over het bestellen daarvan naar de website van Lexmark op www.lexmark.com.

Tips voor het afdrukken op enveloppen

Maak eerst enkele proefafdrukken voordat u grote hoeveelheden enveloppen aanschaft.

- Gebruik enveloppen die speciaal zijn ontworpen voor laser- of LED-printers. Informeer bij de fabrikant of de leverancier of de enveloppen bestand zijn tegen temperaturen tot 220°C zonder dat ze sluiten, kreukelen, buitensporig krullen of schadelijke stoffen afgeven.
- Het beste resultaat bereikt u met enveloppen die zijn gemaakt van papier met een gewicht van 90 g/m² of met een katoengehalte van 25%. Katoenen enveloppen mogen niet zwaarder zijn dan 70 g/m².
- Gebruik alleen nieuwe, onbeschadigde enveloppen.
- Voor de beste prestaties en een minimaal aantal papierstoringen kunt u beter geen enveloppen gebruiken die:
 - gemakkelijk krullen;
 - aan elkaar kleven of beschadigd zijn;
 - vensters, gaten, perforaties, uitsnijdingen of reliëf bevatten;
 - metalen klemmetjes, strikken of vouwklemmetjes bevatten;
 - zijn samengevouwen;
 - postzegels bevatten;
 - een (gedeeltelijk) onbedekte plakstrook hebben als de klepzijde is gesloten of is dichtgeplakt;
 - gebogen hoeken hebben;
 - een ruwe, geplooid of gelaagde afwerking hebben.
- Pas de breedtegeleiders aan zodat deze overeenkomen met de breedte van de enveloppen.

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

Tips voor het gebruik van etiketten

Opmerking: Beperk het gebruik van papieren etiketten. Vinyletiketten, etiketten voor apotheken en dubbelzijdige etiketten worden niet ondersteund.

Raadpleeg de *Card Stock & Label Guide* 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>.

Let bij het afdrukken op etiketten op het volgende:

- Gebruik etiketten die speciaal zijn ontworpen voor laser- of LED-printers. Controleer het volgende bij de fabrikant of verkoper:
 - De etiketten kunnen tegen een blootstelling aan temperaturen van 210°C en plakken niet vast, krullen niet om of kreuken niet en geven bij deze temperaturen geen gevaarlijke stoffen af.
Opmerking: Etiketten kunnen bij een hogere verhitings temperatuur van maximaal 220 °C worden afgedrukt als Gewicht etiketten is ingesteld op Zwaar. Selecteer deze instelling met de Embedded Web Server of via het menu Papier op het bedieningspaneel.
 - Etikettenlijm, de voorzijde (bedrukbaar materiaal) en coating zijn bestand tegen 25 psi (172 kPa) druk zonder delaminatie, lekken aan de randen of het vrijkomen van gassen.
- Gebruik geen etiketten met glad rugmateriaal.

- Gebruik volledige etiketvellen. Etiketten van onvolledige vellen kunnen losraken tijdens het afdrukken, waardoor de vellen kunnen vastlopen en de kleefstof de printer en de cartridge kan vervuilen. Onvolledige etiketvellen kunnen ook lijm achterlaten in de printer of op de cartridge, waardoor de garantie voor de printer en de cartridge kan vervallen.
- Gebruik geen etiketten waarvan de lijm aan de oppervlakte ligt.
- Druk niet af binnen 1 mm vanaf de rand van het etiket, vanaf de perforaties of tussen de snijranden van de etiketten.
- Controleer of de kleefzijde van de etiketten niet buiten de randen van het vel uitsteekt. Gebruik bij voorkeur vellen waarop de lijm gericht is aangebracht op minstens 1 mm vanaf de randen. De lijm kan in de printer terecht komen waardoor de printergarantie kan vervallen.
- Als het gericht aanbrengen van de lijm niet mogelijk is, verwijdert u een strook van 2 mm van de voorste (bovenste) rand en gebruikt u lijm die niet lekt.
- Druk bij voorkeur af in de afdrukstand Staand, vooral bij het afdrukken van streepjescodes.

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. Maak eerst enkele proefafdrukken voordat u grote hoeveelheden karton aanschaft.

- Stel de papiersoort in op Karton in het menu Papier.
- Selecteer de juiste instelling voor Papierstructuur.
- Houd er rekening mee dat voorbedrukt, geperforeerd en gekreukt materiaal de afdrukkwaliteit aanzienlijk kan beïnvloeden en het vastlopen van papier of andere verwerkingsproblemen kan veroorzaken.
- Informeer bij de fabrikant of leverancier of het karton bestand is tegen temperaturen tot 220°C zonder dat er schadelijke stoffen vrijkomen.
- Gebruik geen voorbedrukt karton dat chemische stoffen bevat die schadelijk kunnen zijn voor de printer. Voorbedrukt materiaal kan tot gevolg hebben dat halfvloeibare en vluchtige stoffen in de printer terechtkomen.
- Gebruik indien mogelijk karton met vezels in de breedterichting.

Afdrukken van vertrouwelijke taken en andere taken in de wachtrij

Afdruktaken opslaan op de printer

U kunt de printer zo instellen dat afdruktaken worden opgeslagen in het printergeheugen tot u de afdruktaak start vanaf het bedieningspaneel van de printer.

Alle afdruktaken die bij de printer zelf kunnen worden uitgevoerd door de gebruiker, worden *taken in wacht* genoemd.

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

Type afdruktaak	Beschrijving
Vertrouwelijk	Met Vertrouwelijk worden afdruktaken vastgehouden 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.
Gecontroleerd	Met Gecontroleerd 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.
Gereserveerd	Met Gereserveerd 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.
Herhalen	Met Herhalen worden afdruktaken afgedrukt <i>en</i> opgeslagen in het printergeheugen zodat ze opnieuw kunnen worden afgedrukt.

Pagina's met informatie afdrukken

Lijst met voorbeelden van lettertypen afdrukken

- 1 Blader in het startscherm naar:

 > **Rapporten** > **Lettertypen afdrukken**

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

Directorylijst afdrukken

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

Blader in het startscherm naar:

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

Max. snelheid en Max. rendement gebruiken

Met de instellingen voor Max. snelheid en Max. rendement kunt u kiezen tussen een hogere afdruksnelheid en een hoger tonerrendement. Max. rendement is de standaardinstelling.

- **Max. snelheid:** Hiermee wordt afgedrukt in kleur tenzij Alleen zwart is geselecteerd in het stuurprogramma. Er wordt in zwart afgedrukt als de instelling Alleen zwart is geselecteerd in het stuurprogramma.
- **Max. rendement:** De printer schakelt afhankelijk van eventuele kleuren op een pagina over van zwart-wit naar kleur. Regelmatig wisselen van de kleurmodus kan het afdrukken vertragen als er zowel pagina's in zwart-wit als in kleur moeten worden afgedrukt.

Embedded Web Server gebruiken

- 1 Typ het IP-adres van uw printer in de adresbalk van uw webbrowser.

Als u het IP-adres van de printer niet weet, kunt u:

- het IP-adres op het bedieningspaneel van de printer vinden in het TCP/IP-gedeelte in het menu Netwerken/Poorten.
- een pagina met netwerkinstellingen afdrukken en het IP-adres in het TCP/IP-gedeelte zoeken.

2 Klik op **Configuratie > Afdrukinstellingen > Menu Instellen**.

3 Selecteer **Max. snelheid** of **Max. rendement** in de lijst Printergebruik.

4 Klik op **Verzenden**.

Bedieningspaneel van de printer gebruiken

1 Blader in het startscherm naar:



> **Instellingen > Afdrukinstellingen > Menu Instellen**

2 Selecteer **Max. snelheid** of **Max. rendement** in de lijst Printergebruik.

3 Raak  aan.

Afdruktaak annuleren

Afdruktaak annuleren via het bedieningspaneel van de printer

1 Raak **Taak annuleren** aan op het bedieningspaneel van de printer of druk op  op het toetsenblok.

2 Raak de afdruktaak aan die u wilt annuleren en raak vervolgens **Geselecteerde taken verwijderen** aan.

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

Een afdruktaak annuleren vanaf de computer

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

Menuoverzicht

Supplies	Menu Papier	Rapporten	Instellingen
Vervang supply	Standaardbron	Pagina Menu-instellingen	Algemene instellingen
Cyaan cartridge	Papierformaat/-soort	Apparaatstatistieken	Menu Flashstation
Magenta cartridge	Configuratie U-lader	Pag. Netwerkinstell.	Afdrukinstellingen
Gele cartridge	Ander formaat	Pagina met netwerkinstellingen [x]	Menu Instellingen
Zwarte cartridge	Papiergewicht	Profielenlijst	Menu Afwerking
Cyaan beeldverwerkingseenhd	Papier plaatsen	Lettertypen afdrukken	Menu Kwaliteit
Magenta beeldverwerkingseenhd	Aangepaste soorten	Directory afdrukken	Menu takenlog
Gele beeldverwerkingseenhd	Aangepaste namen	Activarapport	Menu Extra
Zwarte beeldverwerkingseenhd	Universal-instelling		XPS Menu (Menu XPS)
Scheidingsrol en grijpmechanisme			Menu PDF
Toneroverloopfles			Menu PostScript
Verhittingsstation			Menu PCL Emul
Overdrachtsmodule			Menu HTML
Onderhoudskit			Menu Afbeelding

Beveiliging	Netwerk/poorten	Help
Diverse beveiligingsinstellingen	Actieve NIC	Alle handleidingen afdrukken
Vertrouwelijk afdrukken	Standaardnetwerk of Netwerk [x]*	Kleurkwaliteit
Tijdelijke gegevensbestanden wissen	Standaard-USB	afdrukkwaliteit
Logbestand beveiligingscontrole	Parallel [x]	Help bij afdrukken
Datum en tijd instellen	Serieel [x]	Help afdrukmat.
	Instellingen SMTP	Handleiding voor afdrukstoringen
		Menu Map
		Informatie
		Aansluitingengids
		Help bij transport
		Help bij supplies

* Afhankelijk van de printerconfiguratie wordt dit menu weergegeven als Standaardnetwerk, Draadloos netwerk of Netwerk [x].

Menu Supplies

Menuoptie	Beschrijving
Vervang supply Scheidingsrolmechanisme en rol Toneroverloopfles	Hiermee kunt u de supplyteller voor het scheidingsrolmechanisme en de rol opnieuw instellen. • Selecteer Ja om de teller terug te zetten. • Selecteer Nee om af te sluiten.

Menuoptie	Beschrijving
Cyaan cartridge Eerste waarschuwing Laag Ongeldig Bijna versleten Vervangen Ontbreekt Beschadigd OK Niet-ondersteund	Hiermee kunt u de status van de cyaan tonercartridge weergeven
Magenta cartridge Eerste waarschuwing Laag Ongeldig Bijna versleten Vervangen Ontbreekt Beschadigd OK Niet-ondersteund	Hiermee kunt u de status van de magenta tonercartridge weergeven
Gele cartridge Eerste waarschuwing Laag Ongeldig Bijna versleten Vervangen Ontbreekt Beschadigd OK Niet-ondersteund	Hiermee kunt u de status van de gele tonercartridge weergeven
Zwarte cartridge Eerste waarschuwing Laag Ongeldig Bijna versleten Vervangen Ontbreekt Beschadigd OK Niet-ondersteund	Hiermee kunt u de status van de zwarte tonercartridge weergeven
Cyaan beeldverwerkingseenheid Eerste waarschuwing Laag Vervangen Ontbreekt OK	Hiermee kunt u de status van de cyaan beeldverwerkingseenheid weergeven

Menuoptie	Beschrijving
Magenta beeldverwerkingseenheid Eerste waarschuwing Laag Vervangen Ontbreekt OK	Hiermee kunt u de status van de magenta beeldverwerkingseenheid weergeven
Gele beeldverwerkingseenheid Eerste waarschuwing Laag Vervangen Ontbreekt OK	Hiermee kunt u de status van de gele beeldverwerkingseenheid weergeven
Zwarte beeldverwerkingseenheid Eerste waarschuwing Laag Vervangen Ontbreekt OK	Hiermee kunt u de status van de zwarte beeldverwerkingseenheid weergeven
Scheidingsrolmechanisme en rol OK Vervangen	Hiermee kunt u de status van de scheidingsrolmechanisme en de rol weergeven
Toneroverlopfles Bijna vol Vervangen Ontbreekt OK	Hiermee kunt u de status van de toneroverlopfles weergeven.
Verhittingsstation Eerste waarschuwing Laag Vervangen Ontbreekt OK	Hiermee wordt de status van het verhittingsstation weergegeven.
Overdrachtsmodule Eerste waarschuwing Laag Vervangen Ontbreekt OK	Hiermee wordt de status van de transfermodule weergegeven
Onderhoudskit OK Vervangen	Hiermee kunt u de status van de onderhoudskit weergeven

Papiermenu

Menu Standaardbron

Menuoptie	Beschrijving
Standaardbron Lade [x] Universeellader Handmatige papier- invoer Handmatige envelop- invoer	Hiermee stelt u de standaardpapierbron in voor alle afdruktaken 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. • Als u papier van hetzelfde formaat en dezelfde soort gebruikt in twee laden en voor papierformaat en papiersoort dezelfde waarden zijn ingesteld, worden de laden automatisch gekoppeld. Zodra een lade leeg is, wordt de afdruktaak verder afgedrukt op afdruk materiaal uit de gekoppelde lade.

Menu Papierformaat/-soort

Menuoptie	Beschrijving
Formaat lade [x] (LEF) Letter Legal JIS B4 A3 11 x 17 Universal (LEF) A4	Hiermee wordt het papierformaat in elke lade opgegeven. Opmerkingen: • Letter is de standaardinstelling in de VS. A4 is de internationale standaardinstelling. • Bij laden met automatische formaatdetectie wordt alleen het formaat weergegeven dat door de hardware is gedetecteerd. • Als u papier van hetzelfde formaat en dezelfde soort gebruikt in twee laden en voor papierformaat en papiersoort dezelfde waarden zijn ingesteld, worden de laden automatisch gekoppeld. Zodra een lade leeg is, wordt de afdruktaak verder afgedrukt op afdruk materiaal uit de gekoppelde lade.
Soort lade [x] Normaal papier Wenskaarten Transparant Kringlooppapier Glossy Zware glossy Etiketten Vinyletiketten Bankpost Letterhead Voorgedrukt Gekleurd papier Licht papier Zwaar papier Ruw papier/katoenpapier Aangepast [x]	Hiermee wordt de papiersoort in elke lade opgegeven. Opmerkingen: • Normaal papier is de standaardinstelling voor lade 1. Aangepast [x] is de standaardinstelling voor alle andere laden. • Als er een door de gebruiker opgegeven naam beschikbaar is, wordt die weergegeven in plaats van Aangepast [x]. • Als u papier van hetzelfde formaat en dezelfde soort gebruikt in twee laden en voor papierformaat en papiersoort dezelfde waarden zijn ingesteld, worden de laden automatisch gekoppeld. Zodra een lade leeg is, wordt de afdruktaak verder afgedrukt op afdruk materiaal uit de gekoppelde lade.
Opmerking: In dit menu staan alleen geïnstalleerde laden vermeld.	

Menuoptie	Beschrijving
Formaat U-lader Letter Legal Executive JIS B4 A3 11 x 17 Oficio (México) Folio Statement Universal 7 3/4 -envelop 9 -envelop 10 -envelop DL -envelop C5 -envelop B5 -envelop Andere envelop A4 A5 A6 JIS B5	Hiermee wordt het papierformaat in de universeellader opgegeven. 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 U-lader als menu-instelling weer te geven.
Soort U-lader Normaal papier Wenskaarten Transparant Kringlooppapier Glossy Zware glossy Etiketten Vinyletiketten Bankpost Envelop Ruwe envelop Letterhead Voorgedrukt Gekleurd papier Licht papier Zwaar papier Ruw papier/katoenpapier Aangepast [x]	Hiermee wordt de papiersoort in de universeellader opgegeven. Opmerkingen: • Normaal papier is de standaardinstelling. • In het menu Papier stelt u Configuratie U-lader in op Cassette om U-lader als menu-instelling weer te geven.
Opmerking: In dit menu staan alleen geïnstalleerde laden vermeld.	

Menuoptie	Beschrijving
Papierformaat handm. invoer Letter Legal Executive JIS B4 A3 11 x 17 Oficio (México) Folio Statement Universal A4 A5 A6 JIS B5	Hiermee wordt het papierformaat opgegeven dat u handmatig plaatst. Opmerking: Letter is de standaardinstelling in de VS. A4 is de internationale standaardinstelling.
Papiersort handm. invoer Normaal papier Wenskaarten Transparant Kringlooppapier Glossy Zware glossy Etiketten Vinyl-etiketten Bankpost Letterhead Voorgedrukt Gekleurd papier Licht papier Zwaar papier Ruw papier/katoenpapier Aangepast [x]	Hiermee wordt de papiersort opgegeven die u handmatig plaatst. Opmerking: Normaal papier is de standaardinstelling.
Envelopformaat handm. invoer 10 -envelop DL -envelop C5 -envelop B5 -envelop 7 3/4 -envelop 9 -envelop Andere envelop	Hiermee wordt het envelopformaat opgegeven dat u handmatig plaatst. Opmerking: 10-envelop is de standaardinstelling in de VS. DL-envelop is de internationale standaardinstelling.
Envelopsoort handm. invoer Envelop Ruwe envelop Aangepast [x]	Hiermee wordt de soort envelop opgegeven die u handmatig plaatst. Opmerking: Envelop is de standaardinstelling.
Opmerking: In dit menu staan alleen geïnstalleerde laden vermeld.	

Menu Configuratie U-lader

Menuoptie	Beschrijving
Configuratie U-lader Cassette Handmatig Eerste	Hiermee bepaalt u wanneer de printer papier selecteert 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 afdruktaken met handmatige invoer. • Met de instelling Eerste configureert u de universeellader als primaire papierbron.

Menu Ander formaat

Menuoptie	Beschrijving
Ander formaat Alles in lijst Uit Statement/A5 Letter/A4 11 x 17/A3	Hiermee vervangt u een opgegeven papierformaat 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 Papiergewicht

Menuoptie	Beschrijving
Gewicht normaal Normaal Zwaar Lampje	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van het geplaatste normale papier opgeven Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Gewicht karton Normaal Zwaar Lampje	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van het geplaatste karton opgeven Opmerkingen: • Normaal is de standaardinstelling. • Instellingen worden alleen weergegeven als karton wordt ondersteund.
Gewicht Transparanten Normaal Zwaar Lampje	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van de geplaatste transparanten opgeven Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Gewicht kringl.pap. Normaal Zwaar Lampje	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van het geplaatste kringlooppapier opgeven Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.

Menuoptie	Beschrijving
Gewicht glossy Normaal Zwaar Lampje	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van het geplaatste glossy papier opgeven Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Zwaar gewicht Glossy Zwaar	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van het geplaatste glossy papier opgeven Opmerking: Zwaar is de standaardinstelling.
Gewicht etiketten Normaal Zwaar Lampje	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van de geplaatste etiketten opgeven Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Gewicht vinyl etiket Normaal Zwaar Lampje	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van de geplaatste vinyl etiketten opgeven Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Gewicht bankpost Normaal Zwaar Lampje	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van het geplaatste bankpostpapier opgeven Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Gewicht envelop Normaal Zwaar Lampje	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van de geplaatste enveloppen opgeven Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Gewicht ruwe envelop Zwaar Lampje Normaal	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van de geplaatste enveloppen opgeven Opmerking: Zwaar is de standaardinstelling.
Gewicht briefhoofd Normaal Zwaar Lampje	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van het geplaatste briefhoofdpapier opgeven Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Gewicht voorbedrukt Normaal Zwaar Lampje	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van het geplaatste voorbedrukte papier opgeven Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Gewicht gekleurd Normaal Zwaar Lampje	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van het geplaatste gekleurde papier opgeven Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Gewicht licht Lampje	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van het geplaatste papier opgeven Opmerking: Licht is de standaardinstelling.
Gewicht zwaar Zwaar	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van het geplaatste papier opgeven Opmerking: Zwaar is de standaardinstelling.

Menuoptie	Beschrijving
Gewicht ruw/katoen Normaal Zwaar Lampje	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van het geplaatste katoenpapier opgeven Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Gewicht aangepast [x] Normaal Zwaar Lampje	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van het geplaatste aangepaste papier opgeven Opmerkingen: • Normaal is de standaardinstelling. • Instellingen worden alleen weergegeven als de aangepaste soort wordt ondersteund.

Papier plaatsen, menu

Optie	Tot
Kringl.pap. plaatsen Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Kringlooppapier als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Glossy plaatsen Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Glossy als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Zware Glossy laden Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Glossy, zwaar 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 Geleurd als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Opmerkingen: • Als u Duplex selecteert, wordt dubbelzijdig afdrukken als standaardmodus ingesteld voor alle afdruktaken, tenzij u enkelzijdig afdrukken hebt geselecteerd bij Voorkeursinstellingen voor afdrukken of in het afdrukdialogvenster. • Uit is de standaardinstelling voor alle menu's.	

Optie	Tot
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.
Aangepast [x] plaatsen Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Aangepast [x] als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt. Opmerking: Aangepast [x] laden is alleen beschikbaar als de aangepaste soort wordt ondersteund.
Opmerkingen: - Als u Duplex selecteert, wordt dubbelzijdig afdrukken als standaardmodus ingesteld voor alle afdruktaken, tenzij u enkelzijdig afdrukken hebt geselecteerd bij Voorkeursinstellingen voor afdrukken of in het afdrukdialoogvenster. - Uit is de standaardinstelling voor alle menu's.	

Menu Aangepaste soorten

Menuoptie	Beschrijving
Aangepast [x] Papier Karton Transparant Glossy Ruw/katoen Etiketten Vinyletiketten Envelop	Hiermee koppelt u een papiersoort of een speciale materiaalsoort aan een standaardnaam, zoals Aangepast [x], of aan een aangepaste naam die door een gebruiker is gemaakt met de Embedded Webserver of MarkVision™ Professional. Opmerkingen: - Papier is de standaardinstelling. - U kunt alleen afdrukken maken met de aangepaste materiaalsoort als deze wordt ondersteund door de geselecteerde lade of de universeellader.
Kringlooppapier Papier Karton Transparant Glossy Ruw/katoen Etiketten Vinyletiketten Envelop	Hier kunt u een papiersoort aangegeven wanneer in andere menu's de instelling voor kringlooppapier is geselecteerd. Opmerkingen: - Papier is de standaardinstelling. - U kunt alleen afdrukken maken met de aangepaste materiaalsoort als deze wordt ondersteund door de geselecteerde lade of de universeellader.

Menu Aangepaste namen

Menuoptie	Definitie
Aangepaste naam [x] [geen]	Geef een aangepaste naam op voor een papiersoort. Deze naam vervangt de naam Aangepast [x] in de printermenu's.

Menu Universal-instelling

Menuoptie	Beschrijving
Maateenheden Inch Millimeter	Hiermee worden de maateenheden aangegeven. Opmerking: In de VS wordt standaard gebruikgemaakt van inches. Millimeter is de internationale standaardinstelling.
Breedte Staand 3–48 inch 76–1219 mm	Hiermee stelt u de breedte van de portretstand (staand) in. Opmerkingen: • 11,69 inch is de standaardinstelling in de VS. Inches kunnen worden verhoogd in stappen van 0,01 inch. • 296,9 mm is de internationale standaardinstelling. Millimeters kunnen worden verhoogd in stappen van 1 mm. • Als de ingestelde waarde groter is dan de maximale breedte, gebruikt de printer de maximaal toegestane breedte.
Hoogte Staand 3–48 inch 76–1219 mm	Hiermee stelt u de hoogte van de portretstand (staand) in. Opmerkingen: • 48 inch is de standaardinstelling in de VS. Inches kunnen worden verhoogd in stappen van 0,01 inch. • 1219 mm is de internationale standaardinstelling. Millimeters kunnen worden verhoogd in stappen van 1 mm. • Als de ingestelde waarde groter is dan de maximale hoogte, gebruikt de printer de maximaal toegestane hoogte.
Invoerrichting Korte zijde Lange zijde	Hiermee geeft u de invoerrichting aan. 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.

Rapporten, menu

Menu Rapporten

Menuoptie	Beschrijving
Pagina met menu-instellingen	Hiermee wordt een rapport afgedrukt 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	Hiermee wordt een rapport afgedrukt met printerstatistieken, zoals gegevens over supplies en afgedrukte pagina's.
Netwerkconfiguratie-pagina	Hiermee wordt een rapport afgedrukt 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.

Menuoptie	Beschrijving
Pagina met netwerkinstellingen [x]	Hiermee wordt een rapport afgedrukt met informatie over de instellingen van de netwerkprinter, zoals het TCP/IP-adres. Opmerkingen: - Deze selectie is beschikbaar als er meer dan één netwerkoptie is geïnstalleerd. - Dit menu-item wordt alleen weergegeven op netwerkprinters of printers die zijn aangesloten op afdrukservers.
Profielenlijst	Hiermee wordt een lijst van profielen afgedrukt die zijn opgeslagen op deze printer.
Letterttypen afdrukken PCL-letterttypen PostScript-lettertypen	Hiermee drukt u een rapport af 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	Hiermee drukt u een lijst af van alle bronnen die zijn opgeslagen op een optionele flashgeheugenkaart of de vaste schijf van de printer. Opmerking: controleer of het optionele flashgeheugen of de vaste schijf van de printer correct is geïnstalleerd en goed werkt.
Activarapport	Hiermee kunt u een rapport af met activagegevens van de printer afdrukken, waaronder het serienummer en de modelnaam Opmerking: Het rapport bevat tekst en UPC-streepjescodes, die gescand kunnen worden naar een activadatabase.

Network/Ports, menu

Menu Actieve NIC

Menuoptie	Beschrijving
Actieve NIC Automatisch [lijst met beschikbare netwerkkaarten]	Opmerkingen: - Automatisch is de standaardinstelling. - Dit menu-item wordt alleen weergegeven als een optionele netwerkkaart is geïnstalleerd.

Menu's Standaardnetwerk of Netwerk [x]

Opmerking: in dit menu verschijnen alleen actieve poorten. Alle inactieve poorten worden weggelaten.

Menuoptie	Beschrijving
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 Uit is ingesteld, 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.

Menuoptie	Beschrijving
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 Uit is ingesteld, 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 Automatisch Uit	Hiermee geeft u aan of de printer de speciale verwerking voor bidirectionele communicatie uitvoert, 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.
Netwerkbuffer Automatisch 3 KB tot [maximum toegestane grootte]	Hiermee stelt u de grootte van de netwerkinvoerbuffer in. Opmerkingen: • Automatisch is de standaardinstelling. • De waarde kan in stappen van 1 kB worden gewijzigd. • 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 netwerkbuffer wilt vergroten, kunt u de parallelle, seriële buffers en USB-buffers 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	Hiermee slaat u afdruktaken tijdelijk op de vaste schijf van de printer op voordat deze worden afgedrukt. Dit menu wordt alleen weergegeven als er een geformatteerde vaste schijf is geïnstalleerd. 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 binaire PS Automatisch Aan Uit	Hiermee stelt u de printer in 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.

Menuoptie	Beschrijving
Standaardnetwerkinstelling Rapporten Netwerkkkaart TCP/IP IPv6 Draadloos AppleTalk	Hiermee kunt u de netwerkinstellingen van de printer weergeven en instellen. Opmerking: Het menu Draadloos verschijnt alleen als de printer op een draadloos netwerk is aangesloten.
Netwerkinstellingen [x] Rapporten Netwerkkkaart TCP/IP IPv6 Draadloos AppleTalk	

Reports (Rapporten), menu

Dit menu is beschikbaar via het menu Netwerk/poorten:

Netwerk/poorten > Standaardnetwerk of Netwerk [x] > Standaardnetwerkinstelling of Netwerkconfiguratie > Rapporten of Netwerkrapporten

Menuoptie	Beschrijving
Pagina met printerinstelling	Hiermee wordt een rapport afgedrukt met informatie over de instellingen van de netwerkprinter, zoals het TCP/IP-adres.

Netwerkkkaart, menu

Dit menu is beschikbaar via het menu Netwerk/poorten:

Netwerk/poort > Standaardnetwerk of Netwerk [x] > Standaardnetwerkinstallatie of Netwerk [x] instellen > Netwerkkkaart

Menuoptie	Beschrijving
Kaartstatus weergeven Aangesloten Verbinding verbroken	Hiermee kunt u de verbindingstatus van de netwerkkkaart bekijken
Kaartsnelheid weergeven	Hiermee kunt u de snelheid van een actieve netwerkkkaart bekijken
Netwerkadres UAA LAA	Hiermee kunt u de netwerkadressen bekijken
Timeout taak 0 10-225	Hiermee stelt u in na hoeveel seconden een vanaf het netwerk opgegeven afdruktaak kan worden geannuleerd. Opmerking: 90 seconden is de standaardinstelling.

Menuoptie	Beschrijving
Voorblad	Hiermee kunt u een voorblad afdrukken op de printer
Uit	Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Aan	

Menu TCP/IP

U kunt het menu op een van de volgende manieren openen:

- **Netwerk/poorten > Standaardnetwerk > Standaardnetwerkinstelling > TCP/IP**
- **Netwerk/poorten > Netwerk [x] > Netwerk [x] instellen > 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.
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.
Netmasker	Het huidige TCP/IP-netmasker bekijken of wijzigen.
Gateway	De huidige TCP/IP-gateway bekijken of wijzigen.
DHCP inschakelen Uit Aan	Het DHCP-adres en de parametertoewijzing opgeven. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
RARP inschakelen Uit Aan	De instelling voor de toewijzing van het RARP-adres opgeven. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
BOOTP inschakelen Uit Aan	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	Bestanden naar de printer verzenden via de ingebouwde FTP-server. Opmerking: Ja is de standaardinstelling.
HTTP-server inschakelen Ja Nee	De ingebouwde webserver (Embedded Web Server) inschakelen waarmee u de printer op afstand kunt controleren en beheren via een webbrowser. Opmerking: Ja is de standaardinstelling.
WINS-serveradres	Het huidige WINS-serveradres weergeven of wijzigen.
DDNS inschakelen Ja Nee	De huidige DDNS-instelling bekijken of wijzigen. Opmerking: Ja is de standaardinstelling.

Optie	Tot
mDNS inschakelen Ja Nee	De huidige mDNS-instelling bekijken of wijzigen. Opmerking: Ja is de standaardinstelling.
DNS-serveradres	Het huidige DNS-serveradres weergeven of wijzigen.
Back-up DNS-serveradres [x]	Het huidige DNS-serveradres weergeven of wijzigen.
HTTPS inschakelen Ja Nee	De huidige HTTPS-instelling bekijken of wijzigen. Opmerking: Ja is de standaardinstelling.

IPv6, menu

Dit menu is beschikbaar via het menu Netwerk/poorten:

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

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

Menuoptie	Beschrijving
IPv6 inschakelen Aan Uit	Hiermee schakelt u IPv6 op de printer in. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Autom. configuratie Aan Uit	Hiermee stelt u in of de netwerkadapter de door een router automatisch geconfigureerde IPv6-adressen accepteert. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Hostnaam instellen	Hier kunt u uw hostnaam instellen
Adres weergeven	Opmerking: deze instellingen kunt u alleen wijzigen via de Embedded Web Server.
Routeradres weergeven	
Schakel DHCPv6 in Aan Uit	Hiermee schakelt u DHCPv6 op de printer in. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.

Menu Draadloos

Gebruik de volgende menu-items om de instellingen van de draadloze interne afdrukserver weer te geven of te configureren.

Opmerking: Dit menu is alleen beschikbaar op modellen die zijn verbonden met een draadloos netwerk.

Het menu Draadloos is beschikbaar vanuit het menu Netwerk/poorten:

Netwerk/poorten > Standaardnetwerk of Netwerk [x] > Standaardnetwerkinstelling of Netwerk [x] instellen > Draadloos

Menuoptie	Beschrijving
WPS PBC-modus	Hiermee kunt u de printer aansluiten op een draadloos netwerk door binnen een bepaalde tijdsperiode knoppen op de printer en het toegangspunt (draadloze router) in te drukken
WPS PIN-modus	Hiermee kunt u de printer aansluiten op een draadloos netwerk door een pincode in te stellen op de printer en deze code in te voeren bij de draadloze instellingen van het toegangspunt
WPS Automatisch vaststellen Uitschakelen Inschakelen	Hiermee wordt automatisch vastgesteld welke verbindingsmethode een toegangspunt met WPS gebruikt: de WPS-configuratiemethode met drukknop (PBC) of de WPS-configuratiemethode met pincode (PIN) Opmerking: De standaardinstelling is Uitschakelen.
Netwerkmodus Ad-hoc Infrastructuur	Hiermee geeft u de netwerkmodus op Opmerkingen: - Ad hoc is de standaardinstelling. Hiermee stelt u de draadloze verbinding rechtstreeks in tussen de printer en een computer. - Met Infrastructuur krijgt de printer toegang tot een netwerk via een toegangspunt.
Compatibiliteit 802.11b/g/n 802.11n 802.11b/g	Hiermee wordt de standaard voor draadloos netwerkgebruik voor het draadloze netwerk aangegeven Opmerking: De standaardinstelling is 2.11b/g/n.
Netwerk kiezen [lijst met beschikbare netwerken]	Hiermee kunt u een beschikbaar netwerk voor de printer selecteren
Signaalsterkte weergeven	Hiermee kunt u de kwaliteit van de draadloze verbinding bekijken
Beveiligingsmodus weergeven	Hiermee kunt u de coderingsmethode voor een draadloos netwerk bekijken

Opmerking: WPS (*Wi-Fi Protected Setup*) is een eenvoudige en veilige configuratie waarmee u een draadloos thuisnetwerk kunt opzetten en netwerkbeveiliging kunt inschakelen zonder kennis van de Wi-Fi-technologie. Het is niet langer nodig om voor netwerkapparaten de netwerknaam (SSID) en de WEP-sleutel of het WPA-wachtwoord te configureren.

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

Menuoptie	Beschrijving
PCL SmartSwitch Aan Uit	Hiermee stelt u de printer zo in 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	Hiermee stelt u de printer zo in 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 Automatisch Aan Uit	Hiermee geeft u aan of de printer de speciale verwerking voor bidirectionele communicatie uitvoert, 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. - 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.

Menuoptie	Beschrijving
USB-buffer Automatisch 3 KB tot [maximum toegestane grootte] Uitgeschakeld	Hiermee stelt u de grootte van de USB-invoerbuffer in. 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 voor de USB-buffergrootte 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 USB-buffer wilt vergroten, kunt u de parallelle, 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	Hiermee slaat u afdruktaken tijdelijk op de vaste schijf van de printer op voordat deze worden afgedrukt. Dit menu wordt alleen weergegeven als er een geformatteerde vaste schijf is geïnstalleerd in de printer. 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 Automatisch Aan Uit	Hiermee stelt u de printer in 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	Hiermee worden de netwerkadresgegevens voor een externe afdrukserver ingesteld. 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	Hiermee worden de netmaskergegevens voor een externe afdrukserver ingesteld. 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	Hiermee worden de gatewaygegevens voor een externe afdrukserver ingesteld. Opmerking: Dit menu-item is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdrukserver.

Menu Parallel <x>

Menuoptie	Beschrijving
PCL SmartSwitch Aan Uit	Hiermee stelt u de printer zo in 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	Hiermee stelt u de printer zo in 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 Automatisch Aan Uit	Hiermee geeft u aan of de printer de speciale verwerking voor bidirectionele communicatie uitvoert, 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 Automatisch 3 KB tot [maximum toegestane grootte] Uitgeschakeld	Hiermee stelt u de grootte van de parallelle invoerbuffer in. Opmerkingen: - Automatisch is de standaardinstelling. - Met de waarde Uitgeschakeld schakelt u het opslaan van taken in de buffer uit. Afdruktaken 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.

Menuoptie	Beschrijving
Taken in buffer Uit Aan Automatisch	Hiermee slaat u afdruktaken tijdelijk op de vaste schijf van de printer op 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	Hiermee schakelt u bidirectionele communicatie via de parallelle interface in. Opmerkingen: • Aan is de standaardinstelling. • Uit schakelt onderhandeling op de parallelle poort uit.
Protocol Fastbytes Standaard	Hiermee stelt u een protocol in 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.
INIT honoreren Uit Aan	Hiermee stelt u vast 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.
Parallelle modus 2 Aan Uit	Hiermee bepaalt u 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 Automatisch Aan Uit	Hiermee stelt u de printer in 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	Hiermee worden de netwerkadresgegevens voor een externe afdrukserver ingesteld. 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	Hiermee worden de netmaskergegevens voor een externe afdrukserver ingesteld. 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	Hiermee worden de gatewaygegevens voor een externe afdrukserver ingesteld. Opmerking: Dit menu-item is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdrukserver.

Menu Serieel [x]

Menuoptie	Beschrijving
PCL SmartSwitch Aan Uit	Hiermee stelt u de printer zo in 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	Hiermee stelt u de printer zo in 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 Automatisch Aan Uit	Hiermee geeft u aan of de printer de speciale verwerking voor bidirectionele communicatie uitvoert, 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 Automatisch 3 KB tot [maximum toegestane grootte] Uitgeschakeld	Hiermee stelt u de grootte van de seriële invoerbuffer in. 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 parallelle 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.

Menuoptie	Beschrijving
Taken in buffer Uit Aan Automatisch	Hiermee slaat u afdruktaken tijdelijk op de vaste schijf van de printer op 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	Hiermee selecteert u de instellingen van de hardware- en software-handshaking voor de seriële poort. 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 Uit Aan	Hiermee bepaalt u 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 9600 19200 38400 57600 115200 138200 172800 230400 345600 1200 2400 4800	Hiermee stelt u in 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 8 7	Hiermee stelt u in hoeveel databits per transmissieframe worden verzonden. Opmerking: 8 is de standaardinstelling.
Pariteit Geen Negeren Even Oneven	Hiermee selecteert u de pariteit voor seriële in- en uitvoerframes. Opmerking: Geen is de standaardinstelling.

Menuoptie	Beschrijving
DSR honoreren Uit Aan	Hiermee bepaalt u 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.

Menu Instellingen SMTP

Menuoptie	Beschrijving
Primaire SMTP-gateway	Hiermee kunt u de gegevens voor de SMTP-servergateway en -poort opgeven Opmerking: "25" is de standaard-SMTP-gatewaypoort.
Primaire SMTP-gatewaypoort	
Secundaire SMTP-gateway	
Primaire SMTP-gatewaypoort	
SMTP-time-out 5–30	Hiermee kunt u het aantal seconden opgeven waarna de server een poging een e-mail te verzenden beëindigt. Opmerking: "30 seconden" is de standaardinstelling.
Antwoordadres	Hiermee geeft u het antwoordadres van maximaal 128 tekens op in e-mailberichten die door de printer worden verzonden
SSL gebruiken Uitgeschakeld Onderhandelen Vereist	Hiermee wordt de printer ingesteld op het gebruik van SSL voor extra veiligheid bij het maken van een verbinding met de SMTP-server Opmerkingen: • Uitgeschakeld is de standaardinstelling. • Wanneer de instelling Onderhandelen wordt gebruikt, bepaalt de SMTP-server of SSL wordt gebruikt.
Verificatie SMTP-server Geen verificatie vereist Aanmelden/Normaal CRAM-MD5 Digest-MD5 NTLM Kerberos 5	Hiermee kunt u opgeven welk type verificatie voor de gebruiker is vereist om te kunnen scannen naar e-mail. Opmerking: Geen verificatie vereist is de standaardinstelling.

Menuoptie	Beschrijving
Door het apparaat geïnitieerde e-mail Geen SMTP-referenties voor apparaat gebruiken	Hiermee wordt opgegeven 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 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 Overige beveiligingsinstellingen

Optie	Tot
Aanmeldbeperkingen Mislukte aanmeldingen Tijdsbestek voor mislukte pogingen Vergrendelingstijd Time-out voor aanmelding via bedieningspaneel Time-out voor externe aanmelding	Het aantal en tijdsbestek beperken voor mislukte aanmeldingspogingen vanaf het bedieningspaneel van de printer voordat <i>alle</i> gebruikers worden geblokkeerd. Opmerkingen: 'Mislukte aanmeldingen' geeft het aantal mislukte aanmeldingen aan voordat gebruikers worden geblokkeerd. U kunt kiezen uit 1 tot 10 pogingen. De standaardinstelling is 3. 'Tijdsbestek voor mislukte pogingen' geeft het tijdsbestek aan gedurende welke mislukte pogingen kunnen plaatsvinden voordat gebruikers worden geblokkeerd. U kunt kiezen uit 1 tot 60 minuten. De standaardinstelling is 5 minuten. 'Vergrendelingstijd' geeft aan hoe lang gebruikers worden geblokkeerd wanneer de limiet voor mislukte aanmeldingen is overschreden. U kunt kiezen uit 1 tot 60 minuten. De standaardinstelling is 5 minuten. Als u deze functie instelt op 1 minuut, legt de printer geen vergrendelingstijd op. - Time-out voor aanmelding via bedieningspaneel bepaalt hoe lang het beginscherm van de printer inactief blijft voordat de gebruiker automatisch wordt afgemeld. U kunt kiezen uit 1 tot 900 seconden. De standaardinstelling is 30 seconden. - Time-out voor externe aanmelding bepaalt hoe lang een externe interface inactief blijft voordat de gebruiker automatisch wordt afgemeld. U kunt kiezen uit 1 tot 120 minuten. De standaardinstelling is 10 minuten.

Optie	Tot
Minimumlengte pin 1–16	Het aantal cijfers van de pincode beperken. Opmerking: 4 is de standaardinstelling.

Beveiligd afdrukken, menu

Menuoptie	Beschrijving
Max. ongeldige PIN Uit 2–10	Hiermee beperkt u het aantal keren 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 afdructaak voor de desbetreffende gebruikersnaam en de PIN-code verwijderd.
Vervaltijd beveiligde taak Uit 1 uur 4 uur 24 uur 1 week	Hiermee beperkt u de duur dat een beveiligde afdructaak in de printer blijft staan voordat de taak wordt verwijderd Opmerkingen: - Als de instelling voor Vervaltijd taak wordt gewijzigd terwijl er beveiligde afdructaken op de RAM-schijf of de harde schijf van de printer staan, wordt de vervaltijd van deze afdructaken niet aan de nieuwe standaardwaarde aangepast. - Wanneer de printer wordt uitgeschakeld, worden alle beveiligde taken die op de RAM-schijf van de printer werden bewaard, verwijderd.
Vervaltijd herhaalde taak Uit 1 uur 4 uur 24 uur 1 week	Een tijdslimiet instellen voor het bewaren van afdructaken
Vervaltijd taak controleren Uit 1 uur 4 uur 24 uur 1 week	Een tijdslimiet instellen voor het bewaren van afdructaken met verificatie
Vervaltijd gereserveerde taak Uit 1 uur 4 uur 24 uur 1 week	Een tijdslimiet instellen voor het bewaren van afdructaken die op een later tijdstip worden afgedrukt
Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.	

menu Tijdelijke gegevensbestanden wissen

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

Opmerking: Dit menu wordt alleen weergegeven als er een geformatteerde, werkende vaste schijf is geïnstalleerd.

Optie	Tot
Wismodus Uit Automatisch Handmatig	Geef de modus op voor het wissen van tijdelijke gegevensbestanden. Opmerking: "Automatisch" is de standaardinstelling.
Automatische methode Eén doorgang Meerdere doorgangen	Geef een methode voor het automatisch wissen van de schijf op. Opmerkingen: - Eén doorgang is de standaardinstelling. - Zeer vertrouwelijke informatie kan het beste <i>alleen</i> met de methode Meerdere doorgangen worden gewist.
Handmatige methode Eén doorgang Meerdere doorgangen	Geef een methode voor het handmatig wissen van de schijf op. Opmerking: Eén doorgang is de standaardinstelling.
Geplande methode Eén doorgang Meerdere doorgangen	Geef een methode voor het gepland wissen van de schijf op. Opmerking: Eén doorgang is de standaardinstelling.

Menu Logbestand beveiligingscontrole

Menuoptie	Beschrijving
Log exporteren	Hiermee kan een bevoegde gebruiker het beveiligingslog exporteren Opmerkingen: - Als u het beveiligingslog wilt exporteren vanaf het bedieningspaneel van de printer, moet een flashstation op de printer zijn aangesloten. - Vanaf de Embedded Web Server kunt u het beveiligingslog downloaden naar een computer.
Log verwijderen Ja Nee	Hiermee wordt opgegeven of controlelogbestanden worden verwijderd Opmerking: Ja is de standaardinstelling.

Menuoptie	Beschrijving
Log configureren Controle inschakelen Nee Ja Extern systeemlog inschakelen Nee Ja Externe systeemlogvoorziening 0–23 Ernst van te loggen gebeurtenissen 0–7	Hiermee wordt opgegeven of en hoe de controlelogs worden gemaakt Opmerkingen: • Met Controle inschakelen wordt bepaald of gebeurtenissen worden geregistreerd in het veilige controlelog en in het externe systeemlog. Nee is de standaardinstelling. • Met extern systeemlog inschakelen wordt bepaald of de logbestanden worden verzonden naar een externe server. Nee is de standaardinstelling. • Met Externe systeemlogvoorziening wordt bepaald welke waarde wordt gebruikt om logs te verzenden naar de server met het externe systeemlog. 4 is de standaardinstelling. • Wanneer het beveiligingslog is geactiveerd, wordt de ernstwaarde van elke gebeurtenis bijgehouden. 4 is de standaardinstelling.

Menu Datum en tijd instellen

Menuoptie	Beschrijving
Huidige datum en tijd	Hiermee kunt u de huidige datum- en tijdstellingen voor de printer weergeven.
Handmatig datum en tijd instellen [datum/tijd invoeren]	Opmerkingen: • de datum en tijd zijn ingesteld als JJJJ-MM-DD HH:MM. • Handmatige instelling van de datum en tijd zet de instellingen voor NTP inschakelen op Uit.
Tijdzone [lijst met tijdzones]	Opmerking: GMT is de standaardinstelling.
Automatisch zomertijd gebruiken Aan Uit	Opmerking: Aan is de standaardinstelling. Hiermee wordt de toepasselijke zomertijd gebruikt die gekoppeld is aan de tijdzone-instelling.
NTP inschakelen Aan Uit	Schakelt het netwerkprotocol in, 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

Optie	Tot
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 het display selecteren. Opmerking: Niet alle talen zijn op alle modellen beschikbaar. Mogelijk moet u voor sommige talen speciale hardware installeren.
Ecomodus Uit Energie Energie/papier Papier	Gebruik van energie, papier of speciaal afdruk materiaal minimaliseren. Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. Hiermee zet u de printer terug in de standaardinstellingen. • Als u Eco Mode instelt op Energie of Papier, kan dit invloed hebben op de prestaties van de printer, maar niet op de afdrukkwaliteit.
Stille modus Uit Aan	Het geluid van de printer minimaliseren. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Initiële set-up uitvoeren Ja Nee	De installatiewizard uitvoeren.

Optie	Tot
Toetsenbord Type toetsenbord Engels Francais Francais Canadien Deutsch Italiano Espanol Grieks Dansk Norsk Nederlands Zweeds Suomi Portugees Russisch Polski Zwitsers-Duits Zwitsers-Frans Koreaans Magyar Turkce Cesky Vereenvoudigd Chinees Traditioneel Chinees Japans Aangepaste toets [x]	Een taal en informatie voor de aangepaste toets opgeven voor het toetsenbord van de display.
Papierformaten Verenigde Staten Metrisch	Hiermee geeft u de maateenheden voor papierformaten op. Opmerkingen: • Verenigde Staten is de standaardinstelling. • De eerste instelling wordt bepaald door het land of de regio die u selecteert in de installatiewizard.

Optie	Tot
Weergegeven informatie Linkerkant Rechterkant Aangepaste tekst [x]	Opgeven wat in de bovenste hoeken van het startscherm wordt weergegeven. Kies uit de volgende opties voor de linker- en rechterzijde: - Geen - IP-adres - Hostnaam - Contactpersoon - Locatie - Datum/tijd - mDNS/DDNS-servicenaam - Naam configuratieloos programma - Aangepaste tekst [x] - Modelnaam Opmerkingen: • Bij de standaardinstelling wordt aan de linkerkant het IP-adres weergegeven. • Bij de standaardinstelling wordt aan de rechterkant datum/tijd weergegeven.
Weergegeven informatie (vervolg) Zwarte toner Cyaan toner Magenta toner Gele toner Zwarte beeldverwerkingseenhd Cyaan beeldverwerkingseenhd Magenta beeldverwerkingseenhd Gele beeldverwerkingseenhd Verhittingsstation Overdrachtsmodule	Hiermee kunt u de weergegeven informatie voor Supplies aanpassen. Maak een keuze uit de volgende instellingen: - Wanneer weergeven - Niet weergeven - Display - Berichten die moeten worden weergegeven - Standaard - Alternatief - Standaard [tekstinvoer] - Alternatief [tekstinvoer] Opmerking: Niet weergeven is de standaardinstelling voor Wanneer weergeven.
Weergegeven informatie (vervolg) Toneroverloopfles Papier vast Plaats papier Fouten die onderhoud vereisen	Hiermee kunt u de weergegeven informatie voor bepaalde menu's aanpassen. Maak een keuze uit de volgende instellingen: - Display - Ja - Nee - Berichten die moeten worden weergegeven - Standaard - Alternatief - Standaard [tekstinvoer] - Alternatief [tekstinvoer] Opmerking: Nee is de standaardinstelling voor Weergeven.

Optie	Tot
Beginscherm aanpassen Taal wijzigen Wachttaken zoeken Wachttaken USB-station Profielen en oplossingen Bladwijzers Taken per gebruiker	De pictogrammen wijzigen die worden weergegeven in het startscherm. Maak een keuze uit de volgende opties voor elk pictogram: Display Niet weergeven
Datumindeling MM-DD-JJJJ DD-MM-JJJJ JJJJ-MM-DD	De notatie van de datum instellen. Opmerking: MM-DD-YYYY is de standaardinstelling. DD-MM-YYYY is de internationale standaardinstelling.
Tijdsindeling 12-uurs klok 24-uurs klok	De notatie van de tijd instellen. Opmerking: 12-uurs klok is de standaardinstelling.
Helderheid van scherm 20–100	De helderheid van het display aanpassen. Opmerking: 100 is de standaardinstelling.
Audiofeedback Knopfeedback Aan Uit Volume 1-10	Het geluidsvolume voor de knoppen instellen. Opmerkingen: - Aan is de standaardinstelling voor knopfeedback. 5 is de standaardinstelling voor het volume.
Bladwijzers weergeven Ja Nee	Instellen bladwijzers worden weergegeven in het gedeelte met wachttaken. Opmerking: Ja is de standaardinstelling.
Vernieuwingsfrequentie webpagina 30–300	Het aantal seconden instellen voordat de Embedded Web Server wordt vernieuwd. Opmerking: 120 is de standaardinstelling.
Contactpersoon	Een contactpersoon opgeven. Opmerking: De naam van de contactpersoon wordt opgeslagen op de Embedded Web Server.
Locatie	De locatie opgeven. Opmerking: De locatie wordt opgeslagen op de Embedded Web Server.
Alarmen Alarminstelling Cartridge-alarm	Hiermee stelt u een alarmsignaal in dat wordt afgespeeld wanneer de gebruiker moet ingrijpen. Selecteer een van de volgende opties voor de afzonderlijke alarmen: Uit Eén keer Continu Opmerkingen: - Eén is de standaardinstelling voor Alarminstelling en Cartridge-alarm. Hierdoor worden meerdere korte alarmsignalen afgespeeld. - Speelt herhaaldelijk een aantal snelle, regelmatige alarmsignalen af.

Optie	Tot
Time-outs Stand-bymodus Uitgeschakeld 1–240	Instellen na hoeveel minuten de printer overschakelt op de stand-bymodus. Opmerking: 15 is de standaardinstelling.
Time-outs Slaapstand Uitgeschakeld 1–240	Hiermee stelt u in na hoeveel minuten de spaarstand wordt ingeschakeld nadat een taak is afgedrukt. Opmerkingen: • De standaardinstelling is 5 minuten. • Met lagere instellingen bespaart u energie, maar kan de opwarmtijd langer zijn. • Selecteer de laagste instelling als de printer op hetzelfde stroomcircuit is aangesloten als de verlichting en u merkt dat de verlichting flinkt. • Selecteer een hoge instelling als de printer continu wordt gebruikt. De printer is dan in de meeste gevallen gereed om af te drukken met een minimale opwarmtijd. • "Uit" wordt alleen weergegeven als Energiebesparing is ingesteld op Uit.
Time-outs Sluimerstand time-out Uitgeschakeld 1-3 uur 6 uur 1-3 dagen 1-2 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-verbinding is. Opmerking: Geen sluimerstand is de standaardinstelling.
Time-outs Time-out scherm 15–300	De tijd instellen die de printer wacht voor het scherm terugkeert naar de stand Gereed. Opmerking: "30 seconden" is de standaardinstelling.
Time-outs Afdruktime-out Uitgeschakeld 1–255	Stel in hoe lang de printer wacht om een melding voor einde taak te ontvangen voordat de rest van de taak wordt geannuleerd. 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.

Optie	Tot
Time-outs Time-out taakwachstand 5–255	Instellen hoelang de printer op een handeling van de gebruiker wacht voordat de taken die niet-beschikbare bronnen vereisen in de wacht worden gezet en de andere taken in de afdruwachtrij worden verwerkt. Opmerkingen: • 30 is de standaardinstelling. • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf is geïnstalleerd.
Afdrukherstel Auto doorgaan Uitgeschakeld 5–255	De printer opdracht geven om automatisch door te gaan als bepaalde offline situaties niet binnen de opgegeven periode zijn opgelost. Opmerking: Disabled (Uitgeschakeld) is de standaardinstelling.
Afdrukherstel Herstel na storing Aan Uit Automatisch	Opgeven of de printer vastgelopen pagina's opnieuw moet afdrukken. Opmerkingen: • "Automatisch" is de standaardinstelling. De printer drukt vastgelopen pagina's opnieuw af, tenzij het geheugen om de pagina's op te slaan benodigd is voor andere afdruktaken. • Als "Aan" de instelling is, worden vastgelopen pagina's altijd opnieuw afgedrukt. • Als "Uit" de instelling is, worden vastgelopen pagina's nooit opnieuw afgedrukt.
Afdrukherstel Paginabeveiliging Uit Aan	Een pagina afdrukken die anders mogelijk niet zou worden afgedrukt. Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. Met de instelling "Uit" wordt een pagina gedeeltelijk afgedrukt wanneer er niet genoeg geheugen is om de hele pagina af te drukken. • Met de instelling Aan worden pagina's volledig afgedrukt.
Druk op slaapknop Niets doen Sleep (Slapen)	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)	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 standaardfabrieksinstelling van de printer gebruiken. Opmerkingen: • "Niet herstellen" is de standaardinstelling. • Als "Nu herstellen" is ingesteld, worden alle printerinstellingen teruggezet in de standaardinstellingen, met uitzondering van de menu-instellingen voor Netwerk en Poorten. Alle downloads in het RAM worden verwijderd. Downloads die in het flashgeheugen of op de vaste schijf zijn opgeslagen, worden niet verwijderd.
Gecomprimeerd logbestand exporteren Exporteren	Configuratiebestanden exporteren naar een flashstation.

Menu Flashstation

Menuoptie	Beschrijving
Exemplaren 1–999	Hiermee geeft u een standaard aantal exemplaren op voor elke afdruktaak. Opmerking: 1 is de standaardinstelling.
Papierbron Lade [x] Universeellader Handmatige papierinvoer Handmatige envelopinvoer	Hiermee stelt u de standaard papierbron in voor alle afdruktaak. Opmerking: Lade 1 (standaardlade) is de standaardinstelling.
Kleur Kleur Alleen zwart	Hiermee worden afdrukken in kleur gemaakt Opmerking: Kleur is de standaardinstelling.
Sorteren Aan (1,2,1,2,1,2) Uit (1,1,1,2,2,2)	Hiermee houdt u de pagina's van een afdruktaak op volgorde als u meerdere exemplaren afdrukt. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Zijden (Duplex) Enkelzijdig Dubbelzijdig	Hiermee bepaalt u of op één zijde of beide zijden van het papier wordt afgedrukt Opmerking: Enkelzijdig is de standaardinstelling.
Duplex inbinden Lange zijde Korte zijde	Hiermee definieert u hoe dubbelzijdig afgedrukte pagina's worden ingebonden en wat de afdrukstand is van de achterzijde van de pagina ten opzichte van de voorzijde van de pagina. Opmerkingen: - Lange zijde is de standaardinstelling. Voor Inbinden aan 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).
Stand papierbesparing Automatisch Liggend Staand	Hiermee stelt u de afdrukstand in van een document met meerdere pagina's Opmerkingen: - Automatisch is de standaardinstelling. De printer kiest tussen de afdrukstanden Staand en Liggend. - Deze instelling is van toepassing als Papierbesparing in dit menu 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	Hiermee geeft u aan dat meerdere paginabeelden afgedrukt moeten worden op één zijde van een vel papier. Opmerkingen: - Uit is de standaardinstelling. - Het geselecteerde aantal is het aantal paginabeelden dat per zijde wordt afgedrukt.

Menuoptie	Beschrijving
Rand papierbesparing Geen Effen	Hiermee drukt u een rand af rond elk paginabeeld wanneer Papierbesparing wordt gebruikt. Opmerkingen: • Geen is de standaardinstelling. • Deze instelling is van toepassing als Papierbesparing in dit menu niet is ingesteld op Uit.
Indeling papierbesparing Horizontaal Omgekeerd horizon. Omgekeerd verticaal Verticaal	Hiermee stelt u de positie van meerdere paginabeelden in als Papierbesparing wordt 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 toepassing als Papierbesparing in dit menu niet is ingesteld op Uit.
Scheidingspagina's Uit Tussen kopieën Tussen taken Tussen pagina's	Hiermee stelt u in of er lege scheidingsvellen worden ingevoerd. Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. • Met Tussen exemplaren voegt u een lege pagina in tussen elke kopie van een afdrukaak als Sorteren staat ingesteld op Aan. Als Sorteren is ingesteld op Uit, wordt een lege pagina ingevoegd tussen alle sets afgedrukte pagina's (tussen alle pagina's 1, tussen alle pagina's 2 enzovoort). • Met Tussen taken voegt u een leeg vel in tussen afdruktaken. • Met Tussen pagina's voegt u een leeg vel in tussen elke pagina van de afdrukaak. Deze instelling is handig als u transparanten afdrukt of lege pagina's in een document wilt opnemen.
Bron scheidingsblad Lade [x] Handinvoer	Hiermee geeft u de papierbron voor de scheidingsvellen op. Opmerkingen: • Lade 1 (standaardlade) is de standaardinstelling. • In het menu Papier stelt u Configuratie U-lader in op Cassette om de handinvoer als menu-instelling weer te geven.
Lege pagina's Niet afdrukken Afdrukken	Hiermee stelt u in of er lege pagina's in een afdrukaak worden ingevoegd. Opmerking: Niet afdrukken is de standaardinstelling.

Menu Instellen

Menuoptie	Beschrijving
Printertaal PS-emulatie PCL-emulatie	Hiermee wordt de standaardprintertaal ingesteld. Opmerkingen: • De standaardprintertaal is PS-emulatie. • Als een bepaalde printertaal als standaardtaal is ingesteld, betekent dit niet dat programma's geen afdruktaken kunnen verzenden die een andere printertaal gebruiken.

Menuoptie	Beschrijving
Taak in wachtrij Uit Aan	Geeft aan dat afdruktaken uit de afdrukwachtrij worden verwijderd als ze niet-beschikbare printeropties of aangepaste instellingen vereisen. De taken worden in een aparte afdrukwachtrij opgeslagen, zodat andere afdruktaken normaal kunnen worden afgedrukt. Wanneer de ontbrekende gegevens en/of opties beschikbaar zijn, worden de opgeslagen taken afgedrukt. Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. • Dit menu wordt alleen weergegeven als een vaste schijf in de printer is geïnstalleerd die niet alleen-lezen is. Deze vereiste zorgt ervoor dat opgeslagen taken niet worden verwijderd als de stroomtoevoer naar de printer wegvalt.
Afdrukgebied Normaal Hele pagina	Hiermee stelt u het logische en fysieke afdrukbare gebied in. Opmerkingen: • Normaal is de standaardinstelling. Als u probeert gegevens af te drukken in het niet-afdrukbare gebied dat is aangegeven via de instelling Normaal, snijdt de printer de afbeelding bij op de begrenzing. • Als de instelling Hele pagina is ingeschakeld, kunt u de afbeelding verplaatsen naar het niet-afdrukbare gebied dat is aangegeven via de instelling Normaal, maar de printer snijdt de afbeelding bij op de begrenzing van de instelling Normaal. De instelling Hele pagina is alleen van toepassing op pagina's die zijn afgedrukt met een PCL 5e-interpretter. Deze instelling is niet van invloed op pagina's die worden afgedrukt met de PCL XL- of PostScript-interpretter.
Printergebruik Max. snelheid Max. rendement	Hiermee stelt u het gebruik van kleurentoner voor het afdrukken in Opmerkingen: • Max. snelheid is de standaardprinterinstelling. • Het printerstuurprogramma kan deze instelling negeren.
Modus Alleen zwart Uit Aan	Hiermee stelt u de printer zo in dat tekst en afbeeldingen alleen met de zwarte cartridge worden afgedrukt. Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Downloadbestemming RAM Flash Schijf	Hiermee stelt u de opslaglocatie voor downloads in. Opmerkingen: • RAM is de standaardinstelling. In het RAM-geheugen worden de bronnen tijdelijk opgeslagen. • Als downloads worden opgeslagen in het flashgeheugen of op de vaste schijf van een printer, worden deze permanent opgeslagen. De downloads blijven aanwezig in het flashgeheugen of op de vaste schijf, ook als de printer wordt uitgezet. • Dit menu wordt alleen weergegeven als een flashstation en/of optionele vaste schijf is geïnstalleerd.
Bronnen opslaan Uit Aan	Hiermee stelt u in wat de printer moet doen met geladen bronnen, zoals lettertypen en macro's die zijn opgeslagen in het RAM-geheugen, als de printer een taak ontvangt die meer geheugen vereist dan er beschikbaar is. Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. Als Uit is ingesteld, worden downloads bewaard op de printer tot het geheugen nodig is voor andere taken. Downloads worden verwijderd zodat afdruktaken kunnen worden verwerkt. • Als Aan is ingesteld, blijven geladen bronnen bewaard, ook wanneer de taal wordt gewijzigd en de printer opnieuw wordt ingesteld. Als de printer onvoldoende geheugen heeft, wordt het bericht 38 Geheugen vol weergegeven. Downloads worden niet verwijderd.

Menuoptie	Beschrijving
Volgorde voor alles afdrukken Alfabetisch Oudste taak als eerste Nieuwste taak als eerste	Hiermee bepaalt u de volgorde waarin vastgehouden en vertrouwelijke taken worden afgedrukt als Alles afdrukken is geselecteerd Opmerking: De standaardinstelling is Alfabetisch. Afdruktaken verschijnen altijd in alfabetische volgorde op het bedieningspaneel van de printer.

Menu Taakadministratie

Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als een geformatteerde, niet-defecte vaste schijf in de printer is geïnstalleerd. De vaste schijf van de printer mag niet beveiligd zijn tegen lezen/schrijven of schrijven.

Menuoptie	Beschrijving
Logbestand voor taakadministratie Uit Aan	Hiermee bepaalt u of de printer een logbestand maakt voor de ontvangen afdruktaken Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Hulpprogramma's voor taakadministratie	Hiermee kunt u de logbestanden afdrukken en verwijderen of exporteren naar een flashstation
Frequentie administratielogbestand Maandelijks Wekelijks	Hiermee bepaalt u 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 bepaalt u hoe de printer reageert aan het einde van de opgegeven frequentie Opmerking: Geen is de standaardinstelling.
Schijf bijna vol 1–99 Uit	Hiermee kunt u opgeven hoe groot het logbestand maximaal kan zijn voordat de handeling bij Actie schijf bijna vol wordt uitgevoerd Opmerking: 5MB is de standaardinstelling.
Actie schijf 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 bepaalt u hoe de printer reageert als de vaste schijf van de printer bijna vol is Opmerkingen: • Geen is de standaardinstelling. • De waarde die is opgeven bij Schijf bijna vol bepaalt wanneer deze actie wordt uitgevoerd.

Menuoptie	Beschrijving
Actie schijf 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 bepaalt u hoe de printer reageert als het maximale schijfgebruik is bereikt (100 MB) Opmerking: Geen is de standaardinstelling.
URL voor plaatsen logbestanden	Hiermee bepaalt u waar de logbestanden worden geplaatst door de printer
E-mailadres voor verzenden logbestanden	Hier kunt u het e-mailadres opgeven waarnaar de logbestanden voor taakadministratie worden verzonden
Voorvoegsel logbestand	Opmerking: Het huidige hostnaam die is opgegeven in het menu TCP/IP, wordt gebruikt als standaardvoorvoegsel voor het logbestand.

Finishing (Afwerking), menu

Menuoptie	Beschrijving
Zijden (Duplex) 1-zijdig 2-zijdig	Hiermee bepaalt u of dubbelzijdig afdrukken is ingesteld als de standaardinstelling voor alle afdruk-taken. Opmerkingen: • 1-zijdig is de standaardinstelling. • U kunt dubbelzijdig afdrukken instellen in het programma. Voor Windows-gebruikers: klik op Bestand > Afdrukken en vervolgens op Eigenschappen, Voorkeuren, Opties of Instellen. Voor Macintosh-gebruikers: kies Archief > Druk af en pas de instellingen aan in het dialoogvenster en de pop-upmenu's voor afdrukken.
Duplex inbinden Lange zijde Korte zijde	Hiermee definieert u hoe dubbelzijdig afgedrukte pagina's worden ingebonden en wat de afdrukstand is van de achterzijde van de pagina in relatie tot de voorzijde van de pagina. Opmerkingen: • Lange zijde is de standaardinstelling. • Voor Inbinden aan lange zijde worden pagina's ingebonden langs de lange zijde van de pagina (linkerrand voor staand, bovenrand voor liggend). • Voor Inbinden aan korte zijde worden pagina's ingebonden langs de korte zijde van de pagina (bovenrand voor staand, linkerrand voor liggend).
Exemplaren 1-999	Hiermee geeft u een standaard aantal exemplaren op voor elke afdruktaak. Opmerking: "1" is de standaardinstelling.
Lege pagina's Niet afdrukken Afdrukken	Hiermee stelt u in of er lege pagina's in een afdruktaak worden ingevoegd. Opmerking: Niet afdrukken is de standaardinstelling.

Menuoptie	Beschrijving
Sorteren Aan (1,2,1,2,1,2) Uit (1,1,1,2,2,2)	Hiermee houdt u de pagina's van een afdrukaak op volgorde als u meerdere exemplaren afdrukt. Opmerkingen: - Aan is de standaardinstelling. De pagina's worden niet gesorteerd. - Met de instelling Aan wordt de afdrukaak op volgorde gehouden. - Beide instellingen zorgen ervoor dat de gehele afdrukaak zo vaak wordt afgedrukt als is opgegeven in de menu-instelling Exemplaren.
Scheidingsvellen Uit Tussen exemplaren Tussen taken Tussen pagina's	Hiermee stelt u in of er lege scheidingsvellen worden ingevoerd. Opmerkingen: "Uit" is de standaardinstelling. - Met Tussen exemplaren voegt u een lege pagina in tussen elke kopie van een afdrukaak als Sorteren staat ingesteld op Aan. Als Sorteren is ingesteld op Uit, wordt een lege pagina ingevoegd tussen alle sets afgedrukte pagina's (tussen alle pagina's 1, tussen alle pagina's 2 enzovoort). - Met Tussen taken voegt u een leeg vel in tussen afdruktaken. - Met Tussen pagina's voegt u een leeg vel in tussen elke pagina van de afdrukaak. Deze instelling is handig als u transparanten afdrukt of pagina's voor aantekeningen in een document wilt opnemen.
Bron scheidingspagina Lade [x] Handmatige invoer	Hiermee geeft u de papierbron voor de scheidingsvellen op. Opmerking: "(Lade 1) (standaardlade)" is de standaardinstelling.
Papierbesparing Uit 2 per vel 3 per vel 4 per vel 6 per vel 9 per vel 12 per vel 16 per vel	Hiermee geeft u aan 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 op elke pagina wordt afgedrukt.
Indeling papierbesparing Horizontaal Omgekeerd horizon. Omgekeerd verticaal Verticaal	Hiermee geeft u de positie op van afbeeldingen met meerdere pagina's. Opmerkingen: - Horizontaal is de standaardinstelling. - De positie hangt af van het aantal afbeeldingen en de afdrukstand van de afbeeldingen (staand of liggend).
Stand papierbesparing Automatisch Liggend Staand	Hiermee stelt u de afdrukstand in van een vel waarop meerdere pagina's worden afgedrukt. Opmerking: "Automatisch" is de standaardinstelling. De printer kiest tussen de afdrukstanden Staand en Liggend.
Rand papierbesparing Geen Effen	Hiermee drukt u een rand af rond elke afbeelding op de pagina Opmerking: Geen is de standaardinstelling.

Menu Kwaliteit

Optie	Tot
Afdrukmodus Kleur Alleen zwart	Opgeven of beelden in kleur moeten worden afgedrukt. Opmerking: "Kleur" is de standaardinstelling.
Kleurcorrectie Automatisch Uit Handmatig	Kleuruitvoer op de afgedrukte pagina aanpassen. Opmerking: "Automatisch" is de standaardinstelling.
Afdrukresolutie Beeldkwaliteit 1200	De resolutie instellen van de afgedrukte uitvoer.
Tonerintensiteit 1-5	Afdrukken lichter of donkerder maken. Opmerking: 4 is de standaardinstelling.
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. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Kleur besparen Aan Uit	Hoeveelheid toner voor het afdrukken van illustraties en afbeeldingen beperken. Opmerkingen: "Uit" is de standaardinstelling. - Als Aan is ingesteld, worden de instellingen voor tonerintensiteit genegeerd.
RGB-helderheid -6 tot 6	De helderheid van de uitvoer aanpassen. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
RGB-contrast 0-5	Het contrast van de uitvoer aanpassen. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
RGB-verzadiging 0-5	Verzadiging in de kleuruitvoer aanpassen. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
Kleurbalans Cyan -5 tot 5 Magenta -5 tot 5 Geel -5 tot 5 Zwart-wit -5 tot 5 Reset std.instellingen	Kleurbalans inschakelen voor de uitvoer. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.

Optie	Tot
Kleurvoorbeelden sRGB-display sRGB Levendig Display - Echt zwart Levendig Uit—RGB CMYK-VS CMYK-Euro CMYK-levendig Uit—CMYK	Voorbeeldpagina's afdrukken voor elk van de RGB- en CMYK-kleurconversietabellen die in de printer worden gebruikt.
Aangepaste kleur RGB-kleurbeeld RGB-tekst RGB-illustraties	RGB-kleurconversies aanpassen. Maak een keuze uit de volgende instellingen: Levendig sRGB-display Display - Echt zwart sRGB Levendig Uit Opmerkingen: • "sRGB-display" is de standaardinstelling voor RGB-kleurbeeld. • "sRGB-levendig" is de standaardinstelling voor RGB-tekst en RGB-afbeeldingen.
Aangepaste kleur (vervolg) CMYK-kleurbeeld CMYK-tekst CMYK-afbeeldingen	CMYK-kleurconversies aanpassen. Maak een keuze uit de volgende instellingen: CMYK-VS CMYK-Euro CMYK-levendig Uit Opmerking: US CMYK is de Amerikaanse standaardinstelling. CMYK-Euro is de internationale standaardinstelling.
Kleur aanpassen	Herkalibratie van de kleurconversietabellen starten zodat de printer kleurvariaties kan aanpassen.
Steunkleur vervangen	Specifieke CMYK-waarden toewijzen aan steunkleuren met namen. Opmerking: Dit menu is alleen beschikbaar op de Embedded Web Server.
RGB-vervanging	De kleuren van de uitvoer vergelijken met die van het originele document. Opmerking: Dit menu is alleen beschikbaar op de Embedded Web Server.

Menu Extra

Menuoptie	Beschrijving
Wachttaken verwijden Vertrouwelijk In wachtstand Niet hersteld Alles	Hiermee verwijdert u vertrouwelijke taken en wachttaken van de vaste schijf van de printer. Opmerkingen: - Als u een instelling selecteert, is dat alleen van invloed op de afdruktaken die zich in de printer bevinden. Bladwijzers, afdruktaken op flashstations en andere typen taken in de wacht worden niet beïnvloed. - Als u Niet hersteld selecteert, worden alle afdruk- en wachtstandtaken die <i>niet</i> zijn hersteld van de vaste schijf of het geheugen van de printer verwijderd.
Flash formatteren Ja Nee	Hiermee formateert u het flashgeheugen. Let op—Kans op 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 wordt toegevoegd door een flashgeheugen-optiekaart in de printer te installeren. - Dit menu-item is alleen beschikbaar als er een goed werkende flashgeheugenoptiekaart in de printer is geïnstalleerd. - De flashgeheugenoptiekaart moet niet zijn beveiligd tegen lezen/schrijven of schrijven.
Downloads op schijf verwijderen Nu verwijderen Niet verwijderen	Verwijdert downloads van de vaste schijf van de printer, met inbegrip van alle taken in de wacht, taken in de buffer en taken in de geparkeerde stand. Opmerkingen: - Met Nu verwijderen wordt het bedieningspaneel van de printer ingesteld zodat dit terugkeert naar het verwijderscherm nadat het verwijderproces is voltooid. - Als Niet verwijderen is ingesteld keert het bedieningspaneel van de printer terug naar het menu Extra.
Hex Trace inschakelen	Hiermee kunt u 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 verlaten of uitschakelen, schakelt u de printer uit of stelt u de printer opnieuw in.
Dekkingsindicatie Uit Aan	Geeft een schatting 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

Menu-item	Beschrijving
Foutpagina's afdrukken Uit Aan	Drukt een pagina af met informatie over fouten, waaronder XML-markupfouten. Opmerking: Uit is de standaardinstelling.

Menu PDF

Menuoptie	Beschrijving
Passend Nee Ja	Hiermee past u de inhoud van een pagina aan het formaat van het geselecteerde papier aan. Opmerking: Nee is de standaardinstelling.
Aantekeningen Niet afdrukken Afdrukken	Hiermee drukt u aantekeningen in een PDF-bestand af. Opmerking: Niet afdrukken is de standaardinstelling.

Menu PostScript

Menuoptie	Beschrijving
PS-fout afdrukken Uit Aan	Hiermee wordt een pagina afgedrukt die de PostScript-fout bevat. Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
PS-opstartmodus vergrendelen Uit Aan	Hiermee kunnen gebruikers het SysStart-bestand uitschakelen Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Voorkeurslettertype Intern Flash/Schijf	Hiermee bepaalt u waar de printer begint met het zoeken naar het gewenste lettertype. 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. • 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 voor de taak mag niet zijn ingesteld op 100%.
Afbeelding gladmaken Uit Aan	Hiermee worden het contrast en de scherpste verbeterd van afbeeldingen met een lage resolutie en worden de kleurovergangen vloeiender gemaakt. Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. • De instelling Afbeelding gladmaken is niet van invloed op afbeeldingen met een resolutie van 300 dpi of hoger.

PCL Emul, menu

Menuoptie	Beschrijving
Lettertypebron Resident Schijf Downloaden Flashgeheugen Alles	Hiermee stelt u de lettertypeset in die wordt gebruikt in het menu-item Lettertypenaam. Opmerkingen: • "Intern" is de standaardinstelling. Met "Intern" wordt de standaardset met lettertypen die in het RAM is geladen, weergegeven. • Met de instellingen "Flash" en "Schijf" worden alle interne lettertypen weergegeven die in deze optie aanwezig zijn. • De flash-optie moet op juiste wijze worden geformatteerd en mag niet beveiligd zijn tegen lezen/schrijven of schrijven of beveiligd zijn met een wachtwoord. • Met de instelling Downloaden worden alle lettertypen weergegeven die in het RAM zijn gedownload. • Met de instelling "Alle(s)" worden alle lettertypen weergegeven die bij een willekeurige optie beschikbaar zijn.
Lettertypenaam Courier 10	Hiermee wordt een specifiek lettertype weergegeven en de optie waarin het is opgeslagen. Opmerking: Courier 10 is de standaardinstelling. Met Courier 10 wordt de lettertypenaam, lettertype-ID en de opslaglocatie in de printer weergegeven. De afkorting van de naam van de lettertypebron is R voor Intern, F voor Flash, K voor Schijf en D voor Laadbaar.
Symbolenset 10U PC-8 12U PC-850	Hiermee wordt de symbolenset voor elke lettertypenaam weergegeven. Opmerkingen: • "10U PC-8" is de standaardinstelling in de VS. "12U PC-850" is de internationale standaardinstelling. • Een symbolenset is een set met alfabetische en numerieke tekens, interpunctie en speciale symbolen. Symbolensets ondersteunen de verschillende talen of specifieke toepassingen, zoals wiskundige symbolen voor wetenschappelijke teksten. Alleen de ondersteunde symbolensets worden weergegeven.
Instellingen voor PCL-emulatie Pitch 0,08–100	Hiermee stelt u de lettertypepitch in voor schaalbare lettertypen met een vaste tekenafstand (monogespatieerd). Opmerkingen: • 10 is de standaardinstelling. • Pitch heeft betrekking op het aantal niet-proportionele tekens per inch (cpi). • Pitch kan worden aangepast in stappen van 0,01 cpi. • Voor niet-schaalbare, monogespatieerde lettertypen wordt de pitch wel weergegeven, maar kunt u deze niet wijzigen.
Instellingen voor PCL-emulatie Afdrukstand Staand Liggend	Hiermee stelt u de afdrukstand in van tekst en afbeeldingen op de pagina. Opmerkingen: • "Staand" is de standaardinstelling. Met "Staand" drukt u de tekst en afbeeldingen evenwijdig aan de korte zijde van het papier af. • Met "Liggend" drukt u de tekst en afbeeldingen evenwijdig aan de lange zijde van het papier af.

Menuoptie	Beschrijving
Instellingen voor PCL-emulatie Regels per pagina 1–255 60 64	Hiermee bepaalt u het aantal regels dat op elke pagina wordt afgedrukt. Opmerkingen: • "60" is de standaardinstelling in de VS. "64" is de internationale standaardinstelling. • De printer stelt de ruimte tussen de regels in op basis van de instellingen voor Regels per pagina, Papierformaat en Afdrukstand. Selecteer het gewenste papierformaat en de afdrukstand voordat u het aantal regels per pagina instelt.
Instellingen voor PCL-emulatie A4-breedte 198 mm 203 mm	Hiermee stelt u de printer in op A4-papierformaat. Opmerkingen: • 198 mm is de standaardinstelling. • Met de instelling van 203 mm wordt de breedte van de pagina zo ingesteld dat er tachtig 10-pitch tekens kunnen worden afgedrukt.
Instellingen voor PCL-emulatie Automatisch HR na NR Uit Aan	Hiermee geeft u op of de printer automatisch een harde return (CR) moet geven na de opdracht om naar een nieuwe regel te gaan (LF). Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Instellingen voor PCL-emulatie Automatisch NR na HR Uit Aan	Hiermee geeft u aan of de printer automatisch een nieuwe regel (NR) uitvoert na een opdracht voor een harde return (HR). Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Lade-nr. wijzigen Waarde U-lader Uit Geen 0–199 Waarde lade [x] Uit Geen 0–199 Waarde handm. invoer Uit Geen 0–199 Waarde envelop (handm.) Uit Geen 0–199	Hiermee configureert u de printer zodanig dat deze werkt met printersoftware of programma's die andere laden als papierbron hebben gedefinieerd Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. • Geen is niet beschikbaar als selectie. Dit wordt alleen weergegeven als deze door de PCL 5-interpretator wordt geselecteerd. Ook wordt de opdracht Papierinvoer selecteren genegeerd. • Met 0-199 kan een aangepaste instelling worden toegewezen.
Lade-nr. wijzigen Fabrieksinstellingen weergeven Geen	Hiermee wordt de standaardinstelling voor elke invoerlade weergegeven
Lade-nr. wijzigen Standaardinstellingen herstellen Ja Nee	Hiermee worden alle invoerlade-instellingen teruggezet naar de standaardinstelling

Menu HTML

Menu-item		Beschrijving
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	Hiermee stelt u het standaardlettertype voor HTML-documenten in Opmerking: Het Times-lettertype wordt gebruikt in HTML-documenten waarin geen lettertype wordt opgegeven.

Menuoptie	Beschrijving
Tekengrootte 1–255 pt	Hiermee stelt u de standaard lettertypegrootte voor HTML-documenten in Opmerkingen: • 12 pt is de standaardinstelling. • De lettergrootte kan in stappen van 1 worden aangepast.
Vergroot/verklein 1–400%	Hiermee stelt u het standaardlettertype voor HTML-documenten in Opmerkingen: • 100% is de standaardinstelling. • Schaling kan worden vergroot in stappen van 1%.
Richting Staand Liggend	Hiermee stelt u de afdrukstand voor HTML-documenten in Opmerking: Staand is de standaardinstelling.
Margegrootte 8–255 mm	Hiermee stelt u de paginamarge voor HTML-documenten in Opmerkingen: • 19 mm is de standaardinstelling. • De margegrootte kan in stappen van 1 mm worden aangepast.

Menuoptie	Beschrijving
Achtergronden Afdrukken Niet afdrukken	Hiermee geeft u aan of u achtergronden in HTML-documenten wilt afdrukken. Opmerking: Afdrukken is de standaardinstelling.

Menu Afbeelding

Menuoptie	Beschrijving
Autom. aanpassen. Aan Uit	Hiermee selecteert u de optimale waarden voor papierformaat, schaling en afdrukstand. Opmerking: Aan is de standaardinstelling. Deze instelling zorgt ervoor dat de instellingen voor schaling en afdrukstand voor sommige afbeeldingen worden genegeerd.
Omkeren Uit Aan	Hiermee keert u tweekleurige zwart-witafbeeldingen om. Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. • Deze instelling geldt niet voor GIF- of JPEG-afbeeldingen.
Vergroten/verkleinen Meest gelijkend Midden verankeren Hoogte/breedte passend Aanpassen aan hoogte Aanpassen breedte Linkerbovenhoek verankeren	Hiermee schaaft u de afbeelding zodat deze past op het geselecteerde papierformaat. Opmerkingen: • Meest gelijkend is de standaardinstelling. • Als Autom. aanpassen is ingesteld op Aan, wordt Schaling automatisch ingesteld op Meest gelijkend.
Richting Staand Liggend Staand omgekeerd Liggend omgekeerd	Hiermee stelt u de afdrukstand van een afbeelding in. Opmerking: Staand is de standaardinstelling.

Menu Help

Het menu Help bestaat uit een reeks Help-pagina's die op de printer zijn opgeslagen als PDF-bestanden. Deze bestanden bevatten informatie over het gebruik van de printer en over het uitvoeren van afdruktaken.

Er zijn Engelse, Franse, Duitse en Spaanse vertalingen opgeslagen op de printer. Andere vertalingen zijn beschikbaar op de website van Lexmark op www.lexmark.com.

Menuoptie	Beschrijving
Alle handleidingen afdrukken	Hiermee worden alle handleidingen afgedrukt
Kleurkwaliteit	Bevat informatie over instellingen en aanpassingen voor het afdrukken in kleur
Afdrukkwaliteit	Bevat informatie over het oplossen van problemen met de afdrukkwaliteit
Handleiding voor afdrukken	Bevat informatie over het plaatsen van papier en ander speciaal afdrukmateriaal
Handleiding voor afdrukmate- riaal	Bevat een lijst met papierformaten die worden ondersteund door de verschillende laden en laders

Menuoptie	Beschrijving
Handleiding voor afdrukstoringen	Biedt hulp bij het vaststellen van het printeronderdeel dat een herhaalde storing veroorzaakt
Menuoverzicht	Bevat een lijst met de menu's en instellingen op het bedieningspaneel van de printer
Informatiehandleiding	Biedt hulp bij het zoeken naar aanvullende informatie
Handleiding voor verbindingen	Bevat informatie over het aansluiten van de printer via USB (lokaal) of op een netwerk
Handleiding voor transport	Bevat instructies voor het veilig verplaatsen van de printer
Handleiding voor supplies	Bevat de artikelnummers die u nodig hebt om supplies te bestellen.

Het geheugen vastzetten voordat u de printer verplaatst

Kennisgeving van vluchtigheid

De printer bevat verschillende soorten geheugens waarin apparaat- en netwerkinstellingen, informatie uit ingesloten oplossingen en gebruikersgegevens kunnen worden opgeslagen. Deze geheugensoorten, en de gegevens die erin worden opgeslagen, worden hieronder beschreven.

- **Vluchtig geheugen:** het apparaat gebruikt standaard *RAM-geheugen* (Random Access Memory) om gebruikersgegevens te bufferen tijdens eenvoudige afdruk- en kopieertaken.
- **Niet-vluchtig geheugen:** Het apparaat gebruikt mogelijk twee soorten niet-vluchtig geheugen: EEPROM en NAND (flashgeheugen). Beide soorten worden gebruikt voor de opslag van het besturingssysteem, apparaatinstellingen, netwerkinformatie, scanner- en bladwijzerinstellingen en ingesloten oplossingen.
- **Geheugen op de vaste schijf:** In sommige apparaten is een vaste schijf geïnstalleerd. De vaste schijf van de printer is ontworpen voor apparaatspecifieke functies en kan niet worden gebruikt voor langdurige opslag van gegevens die niet zijn gerelateerd aan afdrukken. De vaste schijf biedt gebruikers geen mogelijkheden om gegevens te extraheren, mappen en schijf- of netwerkshares te maken, of informatie rechtstreeks via FTP op te halen van een clientapparaat. De vaste schijf kan gebufferde gebruikersgegevens voor complex scan-, afdruk-, kopieer- en faxtaken bevatten en gegevens van formulieren en lettertypen.

Er zijn verschillende situaties waarin het verstandig is om de inhoud te verwijderen uit de opslagapparaten die zijn geïnstalleerd in de printer. Dit geldt onder andere in de volgende gevallen:

- 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

Een vaste schijf wordt weggegooid

Opmerking: niet alle printers beschikken over een vaste schijf.

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. Hoewel de meeste gegevens doorgaans elektronisch kunnen worden gewist, is het wellicht verstandig een of meer van de volgende handelingen uit te voeren voor u een printer of vaste schijf wegdoet:

- **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 mogelijk 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 het apparaat uit om de gebufferde gegevens te wissen.

Niet-vluchtig geheugen wissen

- **Individuele instellingen, apparaat- en netwerkinstellingen, beveiligingsinstellingen en geïntegreerde oplossingen:** kies Alle instellingen wissen in het menu Configuratie om alle gegevens en instellingen te verwijderen.
- **Faxgegevens:** kies Alle instellingen wissen in het menu Configuratie om alle faxinstellingen en -gegevens te verwijderen.

1 Schakel de printer uit.

2 Houd **2** ABC en **6** MNO 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. Zodra de printer volledig is ingeschakeld, moet op het aanraakscherm een lijst met functies worden weergegeven in plaats van standaardpictogrammen van het startscherm.

3 Raak **Alle instellingen wissen** aan.

Tijdens dit proces wordt de printer meerdere malen opnieuw opgestart.

Opmerking: Met Alle instellingen wissen worden apparaatinstellingen, oplossingen, taken, faxen en wachtwoorden op de printer op een veilige manier verwijderd.

4 Raak **Terug > Menu Configuratie afsluiten** aan.

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 afdrukken 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. Wanneer de printer volledig is ingeschakeld, moet op het aanraakscherm een lijst met functies worden weergegeven.

3 Raak **Schijf wissen** en een van de volgende opties aan:

- **Schijf wissen (snel)**: hiermee kunt u de schijf in een 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 Raak **Ja** aan om door te gaan 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 Raak **Terug > Menu Configuratie afsluiten aan**.

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

Codering vaste schijf van printer instellen

Opmerking: Mogelijk is er geen vaste schijf geïnstalleerd in de printer.

Codering van de vaste schijf voorkomt het verlies van gevoelige gegevens als uw printer of de vaste schijf wordt gestolen.

Embedded Web Server gebruiken

1 Klik in de Embedded Web Server op **Instellingen > Beveiliging > Schijfcodering**.

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

2 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.

3 Klik op **Verzenden**.

Bedieningspaneel van de printer gebruiken

1 Schakel de printer uit.

2 Houd  en  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. Zodra de printer volledig is ingeschakeld, moet op het aanraakscherm een lijst met functies worden weergegeven in plaats van standaardpictogrammen van het startscherm, zoals Kopiëren of Faxen.

3 Raak **Schijfcodering > Inschakelen** aan.

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

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

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 Inschakelen/uitschakelen.

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.

5 Raak Terug en Menu Configuratie afsluiten aan.

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

Printer onderhouden

De buitenkant van de printer reinigen

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



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

- 2 Verwijder het papier uit de standaarduitvoerlade.

- 3 Maak een schone, stofvrije doek vochtig met water.

Let op—Kans op beschadiging: Gebruik geen schoonmaak- of wasmiddelen. Hiermee kunt u de afwerking van de printer beschadigen.

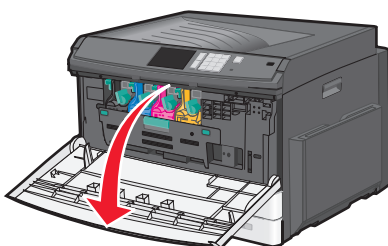
- 4 Veeg alleen de buitenkant van de printer schoon, inclusief de standaarduitvoerlade.

Let op—Kans op beschadiging: Als u de binnenkant van de printer reinigt met een vochtige doek, kunt u de printer beschadigen.

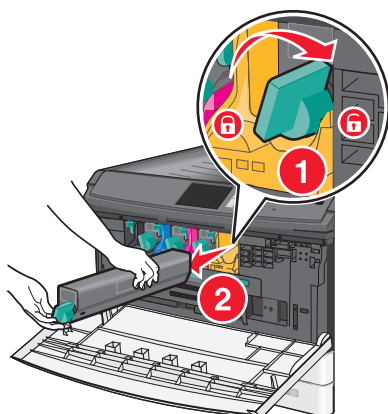
- 5 Controleer of de papiersteun en standaarduitvoerlade droog zijn voor u een nieuwe afdruktaak start.

De lenzen van de printerkop reinigen

- 1 Open de voorklep.

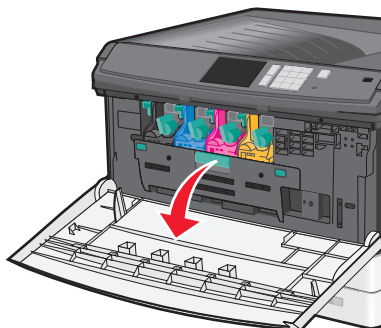


- 2 Draai de vergrendelingshendel van de tonercartridge naar rechts en til de cartridge uit de printer.

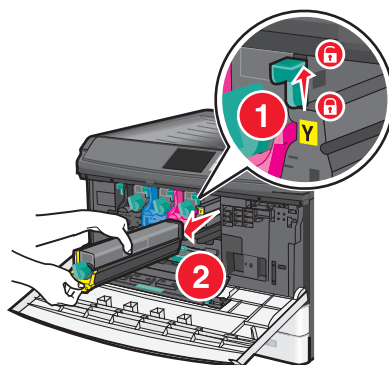


3 Verwijder de beeldverwerkingseenheid:

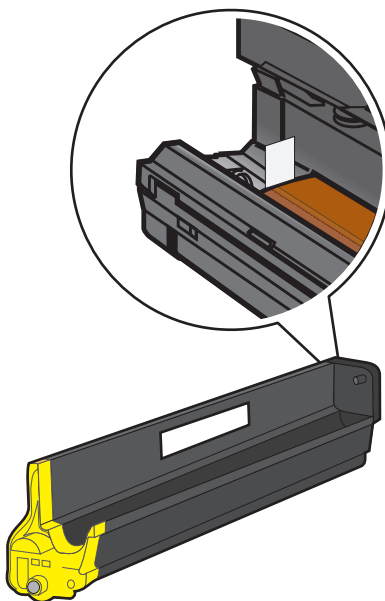
- a** Open de interne klep.



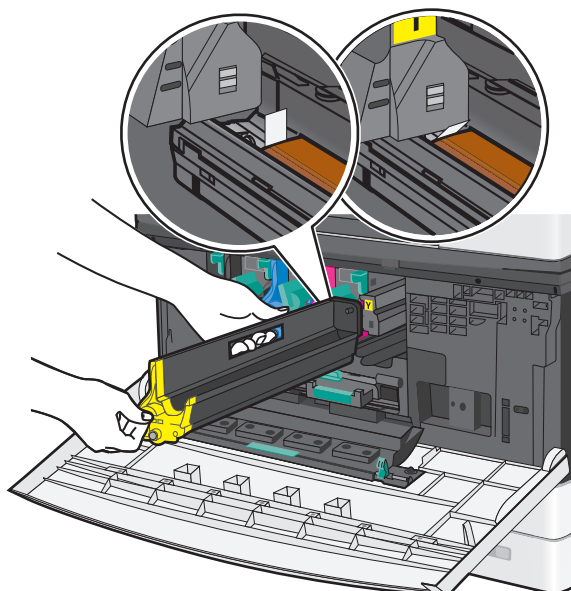
- b** Duw de vergrendelingshendel van de beeldverwerkingseenheid omhoog en til de beeldverwerkingseenheid uit de printer.



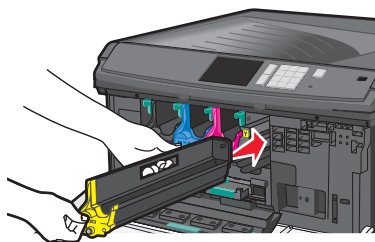
4 Zoek naar de LED-reiniger aan het einde van de beeldverwerkingseenheid. Controleer of de reiniger zich in de juiste positie bevindt.



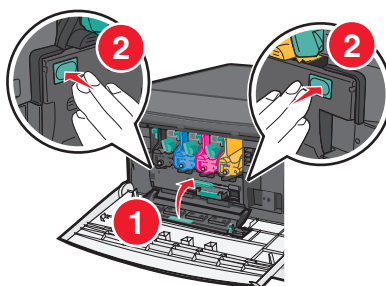
- 5** Plaats de beeldverwerkingseenheid terug in de printer. Wanneer de beeldverwerkingseenheid in de printer wordt geplaatst, veegt de LED-reiniger aan het uiteinde over de rij met LED's, waardoor de lenzen van de printerkop worden gereinigd.



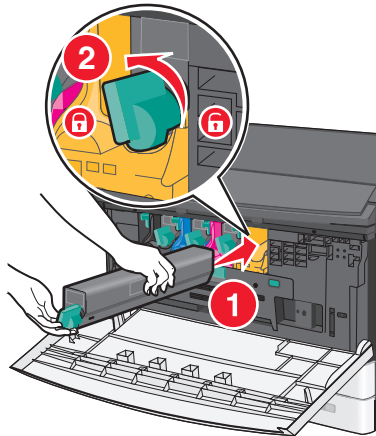
- a** Plaats de beeldverwerkingseenheid in de printer tot deze *vastklikt*.



- b** Druk met beide handen tegen de zijden van de interne klep tot deze *vastklikt*.

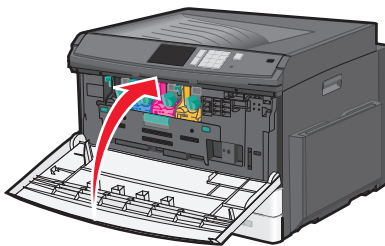


6 Plaats de tonercartridge in de printer en draai de vergrendelingshendel van de cartridge naar links.



7 Herhaal stap 2–6 to voor alle beeldverwerkingseenheden.

8 Sluit de voorklep.



Supplies bewaren

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

Stel de printersupplies niet bloot aan:

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

De status van supplies controleren

De status van supplies controleren op het bedieningspaneel van de printer

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

De status van supplies controleren vanaf een netwerkcomputer

Opmerking: De computer moet met hetzelfde netwerk zijn verbonden als de printer.

- 1 Typ het IP-adres van uw printer in de adresbalk van uw webbrowser.

Als u het IP-adres van de printer niet weet, kunt u:

- het IP-adres op het bedieningspaneel van de printer vinden in het TCP/IP-gedeelte in het menu Netwerken/Poorten.
- een pagina met netwerkinstellingen afdrukken en het IP-adres in het TCP/IP-gedeelte zoeken.

- 2 Klik op **Apparaatstatus**.

De pagina Apparaatstatus wordt weergegeven waarop een overzicht van de supplyniveaus wordt weergegeven.

Supplies bestellen

In de V.S. belt u voor het bestellen van supplies +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.

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

Tonercartridges bestellen

Als het bericht **88.xx [kleur] cartridge bijna leeg** of **88.xx [kleur] cartridge vrijwel leeg** wordt weergegeven, moet u een nieuwe cartridge bestellen.

Wanneer **88.2x Vervang cartridge [kleur]** wordt weergegeven moet u de aangegeven cartridge vervangen.

Het geschatte rendement is gebaseerd op de ISO/IEC 19798-standaard (met ongeveer 5% dekking per kleur). Extreem lage dekking (minder dan 1,25% per kleur) gedurende langere periode kan een negatieve invloed hebben op het werkelijke rendement van die kleur en kan ervoor zorgen dat cartridgeonderdelen eerder kapot gaan dan dat de toner leeg raakt.

Onderdeel	Artikelnummer
Tonercartridge zwart met hoog rendement	C925H2KG
Tonercartridge geel met hoog rendement	C925H2YG
Tonercartridge magenta met hoog rendement	C925H2MG
Tonercartridge cyaan met hoog rendement	C925H2CG

Beeldverwerkingseenheden bestellen

Wanneer **84.xx [kleur] beeldvrv.eenh. bijna leeg** of **84.xx [kleur] beeldvrv.eenh. vrijwel leeg** wordt weergegeven, moet u een vervangende beeldverwerkingseenheid bestellen.

Wanneer **84.xx Vervang [kleur] beeldverwerkingseenheid en [kleur] cartridge** wordt weergegeven, moet u de aangegeven beeldverwerkingseenheid en tonercartridge vervangen.

Onderdeel	Artikelnummer
Zwarte beeldverwerkingseenheid	C925X72G
Gele beeldverwerkingseenheid	C925X75G
Magenta beeldverwerkingseenheid	C925X74G
Cyaan beeldverwerkingseenheid	C925X73G

Een verhittingsstation of een overdrachtsmodule bestellen

Wanneer **80.xx Verhittingsstation bijna versleten**, **80.xx Verhittingsstation bijna op** of **83.xx Overdrachtsmodule bijna versleten** wordt weergegeven, moet u een vervangend verhittingsstation of vervangende overdrachtsmodule bestellen.

Als **80.xx Vervang verhittingsstation** of **83.xx Vervang overdrachtsmodule** wordt weergegeven, moet u het nieuwe verhittingsstation of de nieuwe overdrachtsmodule installeren. Raadpleeg de documentatie bij het onderdeel voor informatie over de installatie.

Onderdeel	Artikelnummer
Verhittingsstation	40X6013 (110 volt) 40X6093 (220 volt)
Overdrachtsmodule	40X6011

Toneroverloopfles bestellen

Bestel een nieuwe toneroverloopfles als **82.xx Toneroverloopfles is bijna vol** wordt weergegeven.

Vervang de toneroverloopfles als **82.xx Vervang toneroverloopfles** wordt weergegeven.

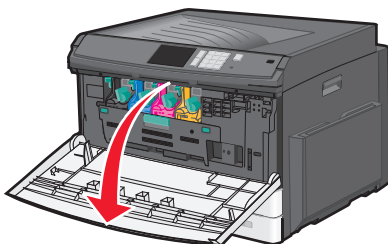
Opmerking: Hergebruik van een toneroverloopfles wordt afgeraden.

Onderdeel	Artikelnummer
Toneroverloopfles	C925X76G

Supplies vervangen

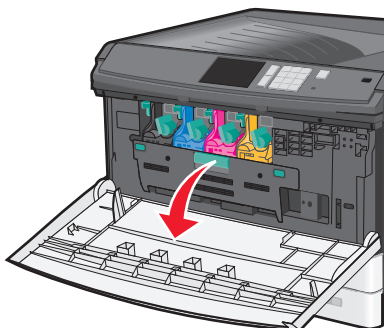
Een beeldverwerkingseenheid vervangen

- 1 Open de voorklep.

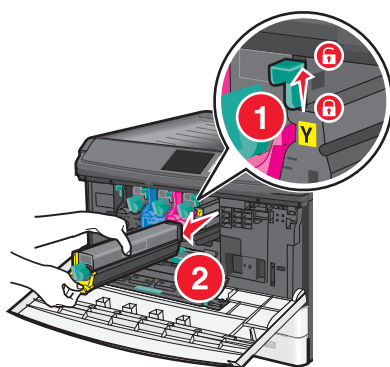


Let op—Kans op beschadiging: Zorg dat u de klep niet langer dan tien minuten open laat om te voorkomen dat de beeldverwerkingseenheden te lang aan licht worden blootgesteld.

- 2 Open de interne klep.

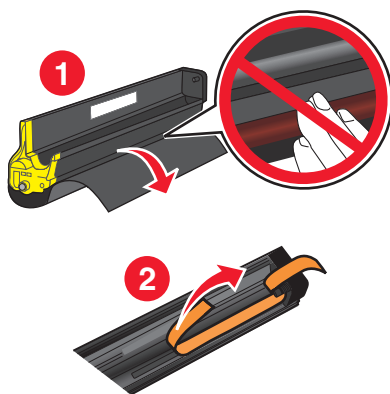


- 3 Duw de vergrendelingshendel van de beeldverwerkingseenheid omhoog en til de beeldverwerkingseenheid met de tonercartridge uit de printer.

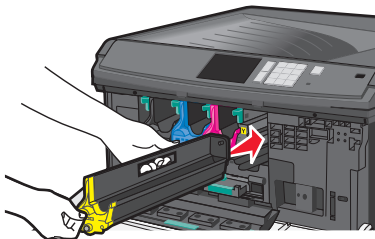


- 4 Haal de nieuwe beeldverwerkingseenheid uit de verpakking.

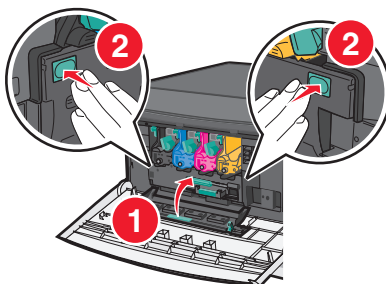
- 5 Verwijder het zwarte beschermvel en de tonerafdektape.



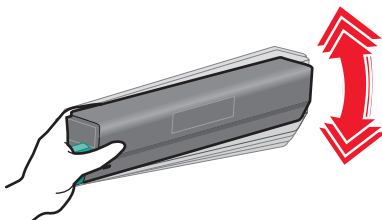
- 6** Plaats de beeldverwerkingseenheid in de printer tot deze *vastklikt*.



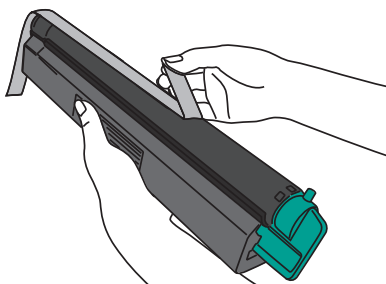
- 7** Druk met beide handen tegen de zijden van de interne klep tot deze *vastklikt*.



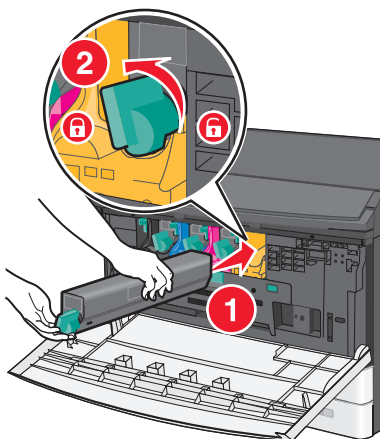
- 8** Haal de tonercartridge uit de verpakking en schud deze flink, zodat de toner opnieuw wordt verdeeld in de cartridge.



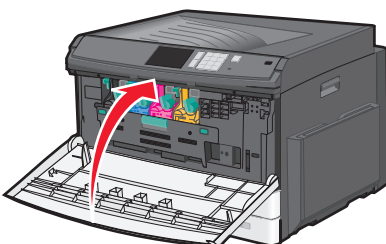
- 9** Verwijder de tonerafdektape.



- 10** Plaats de tonercartridge in de printer en draai de vergrendelingshendel van de cartridge naar links.



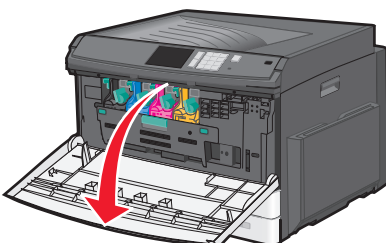
- 11** Sluit de voorklep.



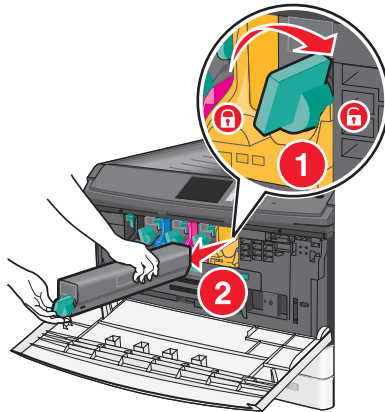
Een tonercartridge vervangen

- 1** Open de voorklep.

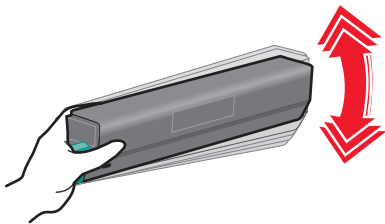
Let op—Kans op beschadiging: Zorg dat u de klep niet langer dan tien minuten open laat om te voorkomen dat de beeldverwerkingseenheden te lang aan licht worden blootgesteld.



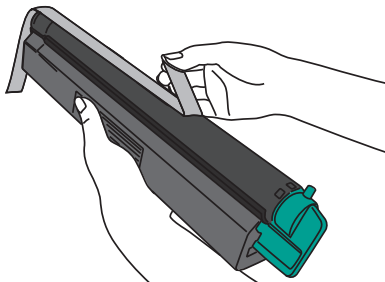
- 2** Draai de vergrendelingshendel van de tonercartridge naar rechts en til de cartridge uit de printer.



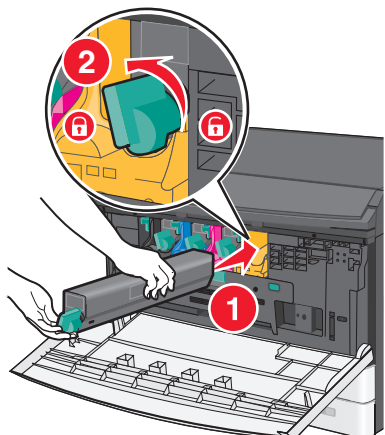
- 3** Haal de tonercartridge uit de verpakking en schud deze flink, zodat de toner opnieuw wordt verdeeld in de cartridge.



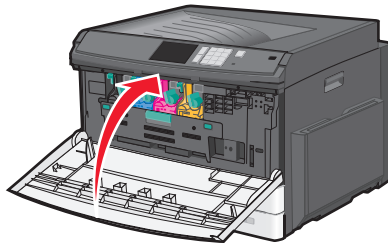
- 4** Verwijder de tonerafdektape.



- 5** Plaats de nieuwe cartridge in de printer en draai de vergrendelingshendel van de cartridge naar links.



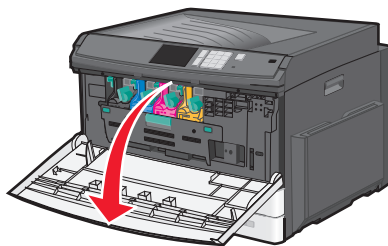
6 Sluit de voorklep.



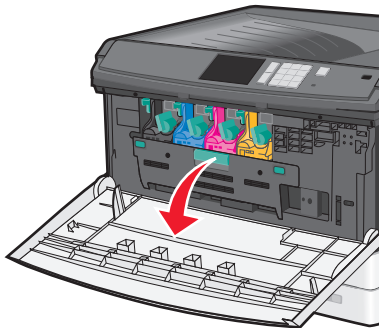
Toneroverloopfles vervangen

1 Schakel de printer uit.

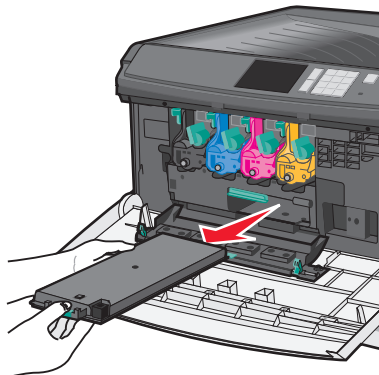
2 Open de voorklep.



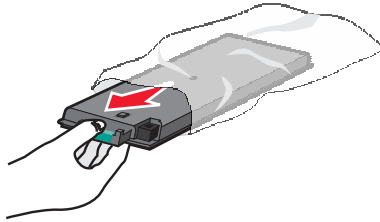
3 Open de interne klep.



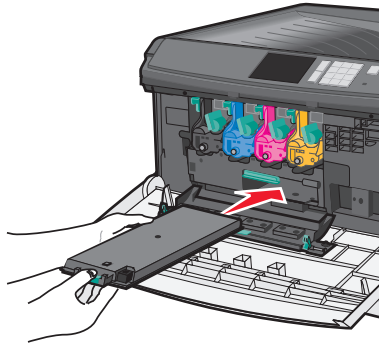
4 Trek de gebruikte toneroverloopfles uit in de printer.



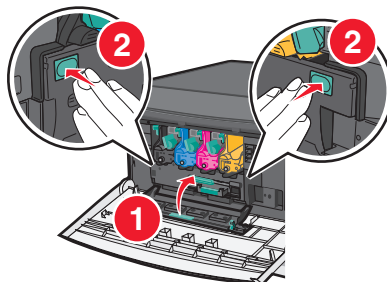
- 5 Haal de nieuwe toneroverloopfles uit de verpakking.



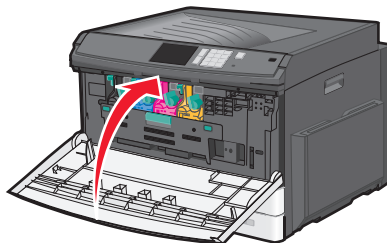
- 6 Plaats de nieuwe toneroverloopfles in de printer.



- 7 Druk met beide handen tegen de zijden van de interne klep tot deze *vastklikt*.



- 8 Sluit de voorklep.



- 9 Stel de teller Toneroverloopfles in het menu Supplies opnieuw in met het bedieningspaneel van de printer.

Help bij transport

Voordat u de printer verplaatst



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



LET OP—KANS 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 met de aan/uit-knop en trek de stekker uit het stopcontact.
- Koppel alle snoeren en kabels los van de printer voordat u de printer verplaatst.
- Til de printer van de optionele lade en plaats deze ernaast in plaats van te proberen de printer samen met de lade op te tillen.

Opmerking: Gebruik bij het tillen van de printer de handgrepen aan de zijkanten.

Let op—Kans op 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 de opties probleemloos verplaatsen als u de volgende voorzorgsmaatregelen neemt:

- Als de printer wordt verplaatst op een transportwagentje, moet de oppervlakte van het wagentje groot genoeg zijn om de gehele onderzijde van de printer te ondersteunen. Als de opties worden verplaatst op een transportwagentje, moet de oppervlakte van het wagentje groot genoeg zijn om alle opties te ondersteunen.
- Houd de printer rechtop.
- 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.

Beheerdersondersteuning

Geavanceerde netwerk informatie en beheerders informatie 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>.

Embedded Web Server gebruiken

Als de printer op een netwerk is geïnstalleerd, is de Embedded Web Server beschikbaar voor een aantal verschillende functies, waaronder:

- Een virtuele display van het bedieningspaneel van de printer weergeven
- De status van de printersupplies controleren
- Printerinstellingen configureren
- De netwerkinstellingen configureren
- Rapporten weergeven

U kunt als volgt de Embedded Web Server voor uw printer openen:

- 1 Typ het IP-adres van uw printer in de adresbalk van uw webbrowser.

Opmerkingen:

- Als u het IP-adres van uw printer niet weet, drukt u een netwerkconfiguratiepagina af en zoekt u het IP-adres op in het gedeelte TCP/IP.
- Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de Embedded Web Server correct kan worden geladen.

- 2 Druk op **Enter**.

De virtuele display controleren

Het virtuele display werkt net zoals een echt display op het bedieningspaneel van de printer en geeft printerberichten weer.

Voor toegang tot de Embedded Web Server typt u het IP-adres van de printer in het adresveld van de webbrowser.

Opmerking: Als u het IP-adres van de printer niet weet, kunt u:

- het IP-adres op het bedieningspaneel van de printer vinden in het TCP/IP-gedeelte in het menu Netwerken/Poorten.
- een pagina met netwerkinstellingen afdrukken en het IP-adres in het TCP/IP-gedeelte zoeken.

De virtuele display wordt weergegeven in de linkerbovenhoek van het scherm.

Printerstatus controleren

U kunt de instellingen voor papierladen, de hoeveelheid toner in de tonercartridges, het percentage resterende levensduur van de onderhoudskit en de capaciteit van bepaalde printeronderdelen controleren op de pagina Apparaatstatus van de Embedded Web Server.

- 1 Typ het IP-adres van de printer in het adresveld van uw webbrowser.

Opmerking: Als u het IP-adres van de printer niet weet, kunt u:

- het IP-adres op het bedieningspaneel van de printer vinden in het TCP/IP-gedeelte in het menu Netwerken/Poorten.
- een pagina met netwerkinstellingen afdrukken en het IP-adres in het TCP/IP-gedeelte zoeken.

- 2 Klik op **Apparaatstatus**.

Rapporten bekijken

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

U kunt als volgt de rapporten van een netwerkprinter bekijken:

- 1 Typ het IP-adres van de printer in het adresveld van uw webbrowser.

Als u het IP-adres van de printer niet weet, kunt u:

- het IP-adres op het bedieningspaneel van de printer vinden in het TCP/IP-gedeelte in het menu Netwerken/Poorten.
- een pagina met netwerkinstellingen afdrukken en het IP-adres in het TCP/IP-gedeelte zoeken.

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

Standaardfabrieksinstellingen herstellen

Als u een lijst van de huidige menu-instellingen wilt behouden voor naslagdoeleinden, druk dan een pagina met menu-instellingen af voordat u de fabrieksinstellingen herstelt.

Let op—Kans op 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. Geladen bronnen die zijn opgeslagen in het flashgeheugen of op de vaste schijf van de printer worden niet verwijderd.

Blader in het startscherm naar:

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

Papierstoringen verhelpen

Als u zorgvuldig papier en speciaal afdrukmetaal selecteert en correct plaatst, kunt u de meeste papierstoringen voorkomen. Als er papier vastloopt, voert u de stappen uit die in dit hoofdstuk worden beschreven.

Opmerking: Als de functie voor herstel na storing is ingesteld op Aan, wordt er een nieuw exemplaar van de vastgelopen pagina afgedrukt. Als de functie voor herstel na storing is ingesteld op Auto, wordt er een nieuw exemplaar van de vastgelopen pagina afgedrukt als er voldoende printergeheugen beschikbaar is. De optie Correctie papierstoring wordt standaard ingesteld op Auto.

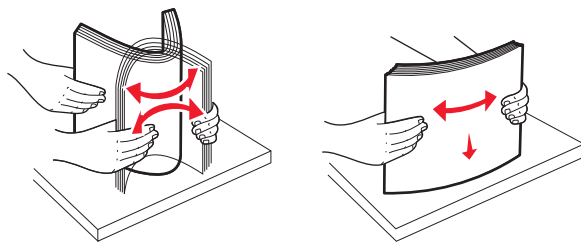
Papierstoringen voorkomen

Aanbevelingen voor papierladen

- 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 afdukmetaal voordat u gaat afdrukken of wacht tot u wordt gevraagd afdukmetaal te plaatsen.
- Plaats niet te veel papier in de printer. Zorg ervoor dat de stapel niet hoger is dan de aangegeven maximale stapelhoogte.
- Zorg ervoor dat de geleiders in de papierlade of de universeellader op de juiste wijze zijn ingesteld en niet te strak tegen het papier of de enveloppen zijn geplaatst.
- Duw alle laden stevig in de printer nadat u het papier hebt geplaatst.

Aanbevelingen voor papier

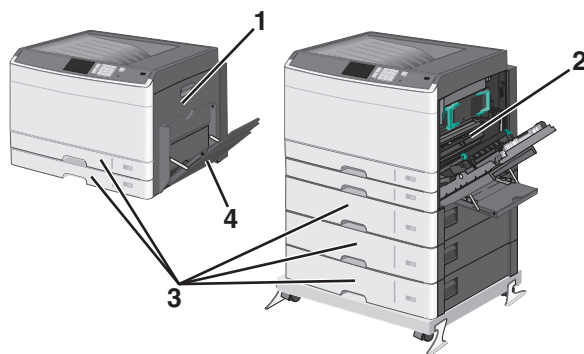
- Gebruik uitsluitend aanbevolen papier of speciaal afdukmetaal.
- Plaats nooit gekreukt, gevouwen, vochtig, gebogen of kromgetrokken papier.
- Buig het papier en maak er een rechte stapel van voordat u het in de printer plaatst.



- Gebruik geen papier dat u zelf op maat hebt gesneden of geknipt.
- Gebruik nooit papier van verschillend formaat, gewicht of soort in dezelfde papierbron.
- Controleer of alle papierformaten en papiersoorten op de juiste wijze zijn ingesteld in de menu's op het bedieningspaneel van de printer.
- Bewaar het papier volgens de aanbevelingen van de fabrikant.

Informatie over storingsnummers en -locaties

Als er een storing optreedt, wordt op de display een bericht weergegeven waarin de locatie van de storing wordt vermeld. Open alle kleppen en verwijder de laden zodat u bij de locaties kunt waar het papier is vastgelopen. U kunt de papierstoring alleen oplossen door al het vastgelopen papier in de papierbaan te verwijderen.



Gebied	Storingsnummer	Oplossing
1	200	Open de zijklep en verwijder het vastgelopen papier.
	201	Open de zijklep en verwijder het vastgelopen papier.
	203	Open de zijklep en verwijder het vastgelopen papier.
2	230	1 Open de zijklep. 2 Laat de duplexeenheid zakken en verwijder het vastgelopen papier.
	231-239	1 Open de zijklep. 2 Laat de duplexeenheid zakken en verwijder het vastgelopen papier.
3	24x	1 Open de zijklep en verwijder het vastgelopen papier. 2 Open alle laden en verwijder het vastgelopen papier.
4	250	1 Verwijder al het afgedrukt materiaal uit de universeellader. 2 Buig het afgedrukt materiaal en stapel het op. 3 Plaats het papier of afgedrukt materiaal terug in de universeellader. 4 De papiergeleiders aanpassen. 5 Raak Doorgaan, storing verholpen aan.

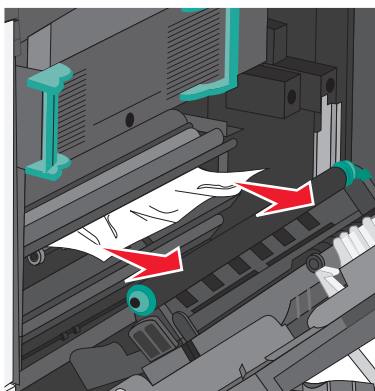
200 Vastgelopen papier

1 Open de zijklep.



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

2 Trek het vastgelopen papier omhoog en naar buiten om het te verwijderen uit de papierbaan.



Opmerkingen:

- Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.
- Als de pagina zich in het verhittingsstation bevindt, moet u de ontgrendelingshendel van het station omlaag zetten en instellen op de envelopmodus.
- Zet de hendel weer in de juiste stand nadat u de vastgelopen pagina hebt verwijderd.

3 Sluit de zijklep.

4 Raak **Doorgaan, storing verholpen** aan.

201 Vastgelopen papier

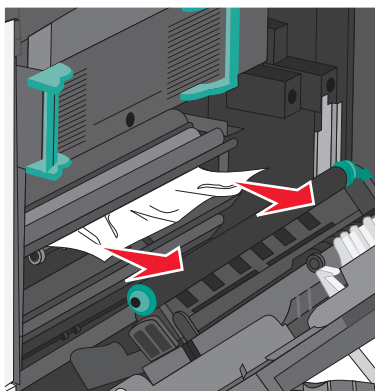
1 Open de zijklep.



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

2 Bepaal waar het papier is vastgelopen en verwijder vervolgens het vastgelopen papier:

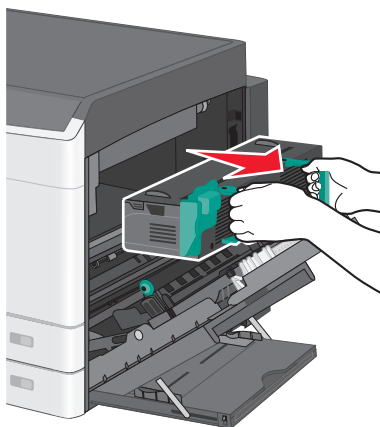
- a Als het papier zichtbaar is onder het verhittingsstation, pakt u het aan beide kanten vast en trekt u het naar buiten.



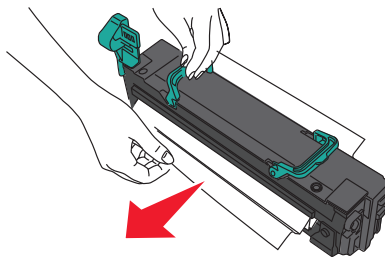
- b Als het papier niet zichtbaar is, moet u het verhittingsstation verwijderen.

Let op—Kans op beschadiging: Raak het midden van het verhittingsstation niet aan. Als u dit wel doet, beschadigt u het verhittingsstation.

- 1 Til de handgrepen aan beide kanten van het verhittingsstation op en trek om de verhittingseenheid te verwijderen.



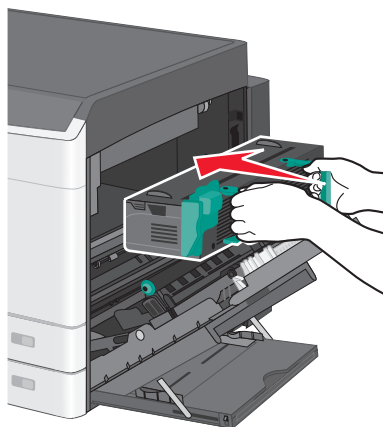
2 Verwijder het vastgelopen papier.



Opmerkingen:

- Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.
- Trek het vastgelopen papier naar beneden.
- Als het papier zich in het verhittingsstation bevindt, moet u de ontgrendelingshendel van het station omlaag zetten en instellen op de envelopmodus.
- Zet de hendel weer in de juiste stand nadat u het vastgelopen papier hebt verwijderd.

3 Lijn het verhittingsstation uit met de handgrepen aan beide kanten ervan en plaats het terug in de printer.

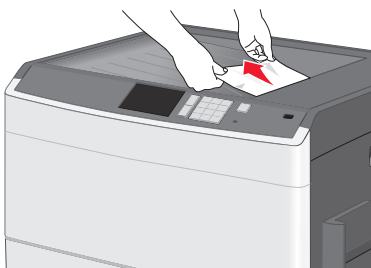


3 Sluit de zijklep.

4 Raak **Doorgaan, storing verholpen** aan.

203 Vastgelopen papier

1 Als u het papier kunt zien in de standaarduitvoerlade, pakt u het papier vast en trekt u het voorzichtig naar buiten.



Opmerkingen:

- Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.
- Als de pagina zich in het verhittingsstation bevindt, moet u de ontgrendelingshendel van het station omlaag zetten en instellen op de envelopmodus.
- Zet de hendel weer in de juiste stand nadat u de vastgelopen pagina hebt verwijderd.

2 Raak **Doorgaan, storing verholpen** aan.

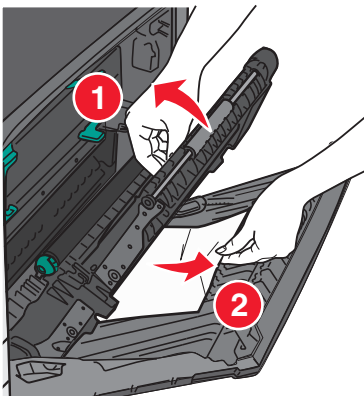
230 Vastgelopen papier

1 Open de zijklep.

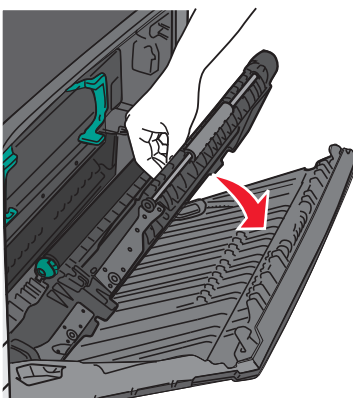
2 Pak de handgrepen van de duplexeenheid vast, open de binnenklep en verwijder vastgelopen papier volledig.



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



3 Sluit de klep van de duplexeenheid.



4 Sluit de zijklep.

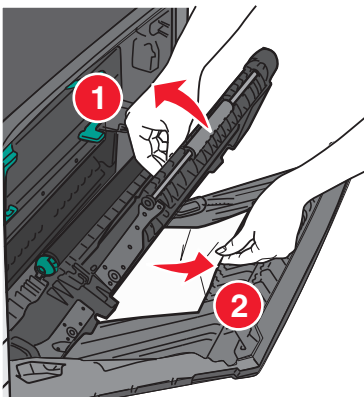
5 Raak **Doorgaan, storing verholpen** aan.

231-239 Vastgelopen papier

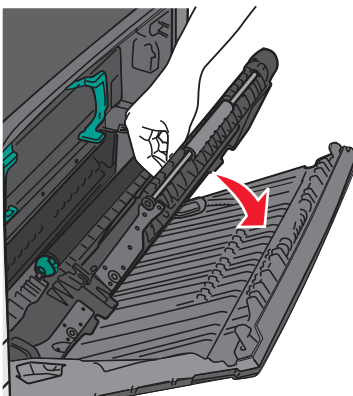
- 1 Open de zijklep.
- 2 Pak de handgrepen van de duplexeenheid vast, open de binnenklep en verwijder vastgelopen papier volledig.



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



- 3 Sluit de klep van de duplexeenheid.

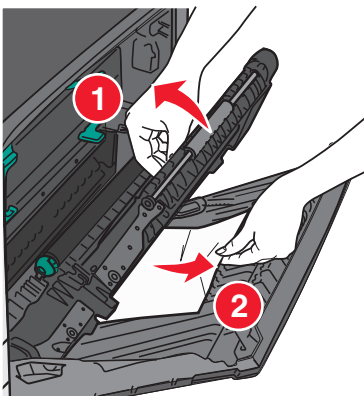


- 4 Sluit de zijklep.
- 5 Raak **Doorgaan, storing verholpen** aan.

24x papier vast

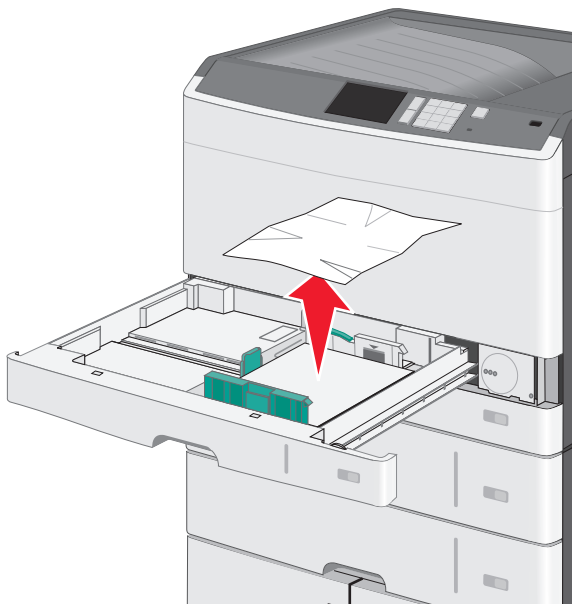
Papier vast in lade 1

- 1 Controleer de toegangsklep voor de laden aan de zijkant en trek het vastgelopen papier uit de printer.



Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

- 2 Open lade 1 en trek de vastgelopen pagina's recht omhoog en naar buiten.

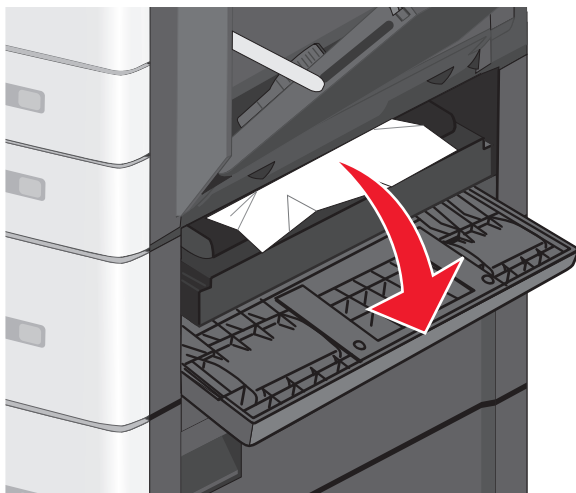


Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

- 3 Sluit lade 1.
- 4 Raak **Doorgaan, storing verholpen** aan.

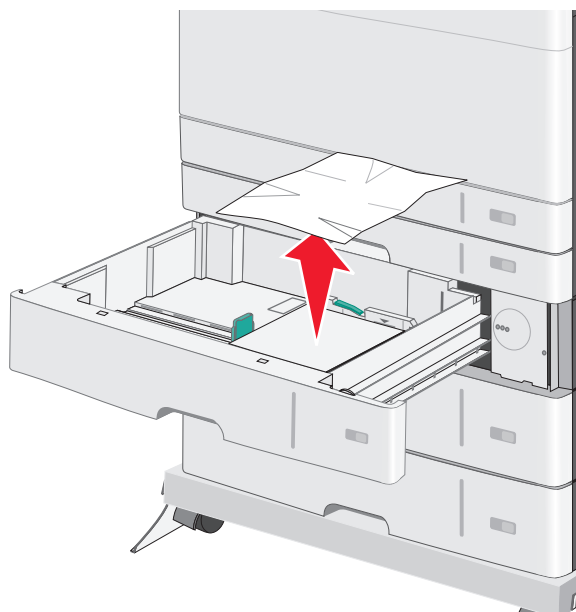
Papier is vastgelopen in een van de optionele laden

- 1 Controleer de toegangsklep voor de laden aan de zijkant en trek het vastgelopen papier uit de printer.



Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

- 2 Open de aangegeven lade en trek de vastgelopen pagina's omhoog en naar buiten.

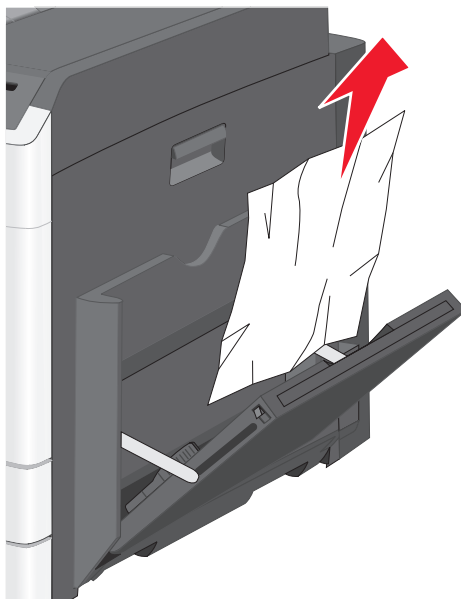


Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

- 3 Sluit de lade.
- 4 Raak **Doorgaan, storing verholpen** aan.

250 Vastgelopen papier

- 1 Verwijder eventuele vastgelopen pagina's uit de universeellader.



- 2 Plaats papier in de universeellader.
- 3 Raak **Doorgaan, storing verholpen** aan.

Problemen oplossen

Niet-reagerende printer controleren

Als de printer niet reageert, controleer dan het volgende:

- Het netsnoer is aangesloten op de printer en op een geaard stopcontact.
- Het stopcontact is niet uitgeschakeld met een schakelaar of een stroomonderbreker.
- De printer is niet aangesloten op een overspanningsbeveiliger, een UPS of een verlengsnoer.
- Andere elektrische apparatuur die op het stopcontact wordt aangesloten, werkt goed.
- De printer is ingeschakeld.
- De printerkabel is goed aangesloten op de printer en op de hostcomputer, op de afdrukserver, optie of een ander netwerkapparaat.

Als u dit alles hebt gecontroleerd, schakelt u de printer uit en vervolgens weer in. In veel gevallen is het probleem dan opgelost.

Printerberichten

Kleur aanpassen

Wacht tot het proces is voltooid.

Er is een fout opgetreden met het USB-station Verwijder het station en plaats het opnieuw.

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Verwijder het flashstation en plaats het vervolgens weer terug.
- Als het foutbericht niet verdwijnt, is het flashgeheugen mogelijk beschadigd en moet het worden vervangen.

Wijzig [papierbron] in [Aangepaste soort]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Huidige [papierbron] gebruiken** aan als u het bericht wilt negeren en de geselecteerde lade wilt gebruiken.
- Plaats het juiste papierformaat en de juiste papiersoort in de lade, controleer de instellingen voor het papierformaat en de papiersoort in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer en raak vervolgens **Papier gewijzigd, Doorgaan** aan.
- Raak **Taak annuleren** aan als u de huidige afdruktaak wilt annuleren.

Wijzig [papierbron] in [naam aangepaste soort] plaatsen [afdrukstand]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen

- Raak **Huidige [papierbron] gebruiken** aan als u het bericht wilt negeren en de geselecteerde lade wilt gebruiken.
- Plaats het juiste papierformaat en de juiste papiersoort in de lade, controleer de instellingen voor het papierformaat en de papiersoort in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer en raak vervolgens **Papier gewijzigd, Doorgaan** aan.
- Raak **Taak annuleren** aan als u de huidige afdruktaak wilt annuleren.

Wijzig [papierbron] in [aangepaste reeks]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Huidige [papierbron] gebruiken** aan als u het bericht wilt negeren en de geselecteerde lade wilt gebruiken.
- Plaats het juiste papierformaat en de juiste papiersoort in de lade, controleer de instellingen voor het papierformaat en de papiersoort in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer en raak vervolgens **Papier gewijzigd, Doorgaan** aan.
- Raak **Taak annuleren** aan als u de huidige afdruktaak wilt annuleren.

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

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Huidige [papierbron] gebruiken** aan als u het bericht wilt negeren en de geselecteerde lade wilt gebruiken.
- Plaats het juiste papierformaat en de juiste papiersoort in de lade, controleer de instellingen voor het papierformaat en de papiersoort in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer en raak vervolgens **Papier gewijzigd, Doorgaan** aan.
- Raak **Taak annuleren** aan als u de huidige afdruktaak wilt annuleren.

Wijzig [papierbron] in [papierformaat] [papersoort]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Huidige [papierbron] gebruiken** aan als u het bericht wilt negeren en de geselecteerde lade wilt gebruiken.
- Plaats het juiste papierformaat en de juiste papiersoort in de lade, controleer de instellingen voor het papierformaat en de papiersoort in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer en raak vervolgens **Papier gewijzigd, Doorgaan** aan.
- Raak **Taak annuleren** aan als u de huidige afdruktaak wilt annuleren.

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

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Huidige [papierbron] gebruiken** aan als u het bericht wilt negeren en de geselecteerde lade wilt gebruiken.
- Plaats het juiste papierformaat en de juiste papiersoort in de lade, controleer de instellingen voor het papierformaat en de papiersoort in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer en raak vervolgens **Papier gewijzigd, Doorgaan** aan.
- Raak **Taak annuleren** aan als u de huidige afdruktaak wilt annuleren.

Sluit klep van [lade]

Sluit de klep van de aangegeven lade.

Sluit voor- of zijklep

Sluit de voor- of zijklep van de printer.

Schijf corrupt

De printer heeft geprobeerd om een beschadigde vaste schijf te herstellen, maar de vaste schijf kan niet worden gerepareerd. De vaste schijf moet opnieuw worden geformatteerd.

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

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

Schijf bijna vol. Veilig schijfruimte vrijmaken.

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

Schijfprobleem

De vaste schijf van de printer moet opnieuw worden geformatteerd.

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

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

Fout lezen USB-station. Verwijder USB.

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

Plaats invoerlade [x]

Plaats de aangegeven in de printer.

Plaats invoerlade [x]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats de aangegeven lade:
 - 1 Schakel de printer uit.
 - 2 Trek de stekker van de voedingskabel 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.

Vul [bron] met [naam aangepaste soort]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats het aangegeven papier in de lade of invoer.
- Raak **Papier geplaatst, doorgaan** aan om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

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 kan vinden met papier van het juiste formaat en de juiste soort, wordt de taak afgedrukt op het papier uit de standaardpapierbron.

- Annuleer de afdruktaak.

Vul [bron] met [aangepaste tekenreeks]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats het aangegeven papier in de lade of invoer.
- Raak **Papier geplaatst, doorgaan** aan om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

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 kan vinden met papier van het juiste formaat en de juiste soort, wordt de taak afgedrukt op het papier uit de standaardpapierbron.

- Annuleer de afdruktaak.

Vul [bron] met [formaat]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats het aangegeven papier in de lade of invoer.
- Raak **Papier geplaatst, doorgaan** aan om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

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 kan vinden met papier van het juiste formaat en de juiste soort, wordt het papier uit de standaardpapierbron gebruikt.

- Annuleer de afdruktaak.

Vul [bron] met [soort] [formaat]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats het aangegeven papier in de lade of invoer.
- Raak **Papier geplaatst, doorgaan** aan om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

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 kan vinden met papier van het juiste formaat en de juiste soort, wordt het papier uit de standaardpapierbron gebruikt.

- Annuleer de afdruktaak.

Handinvoer vullen met [naam aangepaste soort]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Vul de handmatige invoer met de opgegeven papiersoort.
- Raak **Vragen bij elke pagina, papier is geplaatst** of **Niet vragen, papier is geplaatst** aan om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken.
- Raak **Automatisch papier selecteren** aan om het papier in de lade te gebruiken.
- Annuleer de afdruktaak.

Handinvoer vullen met [aangepaste tekenreeks]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Vul de handmatige invoer met de opgegeven papiersoort.
- Raak **Vragen bij elke pagina, papier is geplaatst** of **Niet vragen, papier is geplaatst** aan om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken.
- Raak **Automatisch papier selecteren** aan om het papier in de lade te gebruiken.
- Annuleer de afdruktaak.

Vul handmatige invoer met [papierformaat]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Vul de handmatige invoer met de opgegeven papiersoort.
- Raak **Vragen bij elke pagina, papier is geplaatst** of **Niet vragen, papier is geplaatst** aan om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken.
- Raak **Automatisch papier selecteren** aan om het papier in de lade te gebruiken.
- Annuleer de afdruktaak.

Vul handmatige invoer met [papersoort] [papierformaat]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Vul de handmatige invoer met de opgegeven papiersoort.
- Raak **Vragen bij elke pagina, papier is geplaatst** of **Niet vragen, papier is geplaatst** aan om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken.
- Raak **Automatisch papier selecteren** aan om het papier in de lade te gebruiken.
- Annuleer de afdruktaak.

Papier moet worden vervangen

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

Verwijder papier uit standaarduitvoerlade

Verwijder de stapel papier uit de standaarduitvoerlade.

Wachttaken herstellen?

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Herstellen** aan om alle taken in de wachtrij op de vaste schijf van de printer te herstellen.
- Raak **Niet herstellen** aan als u niet wilt dat afdruktaken worden hersteld.

Sommige taken in wacht zijn niet hersteld

Raak **Doorgaan** aan om de aangegeven taak te verwijderen.

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

Supply nodig om de taak te voltooien

Er ontbreekt een supply die nodig is om de taak te voltooien. Raak **Annuleren** aan om het bericht te wissen.

Papierformaat in lade [x] niet ondersteund

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

Schijf wordt niet ondersteund

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

30.xx Geen [kleur] cartridge en/of [kleur] bldvrw.eenh.

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Verwijder de aangegeven tonercartridge of beeldverwerkingseenheid en installeer deze vervolgens opnieuw. Raak op het bedieningspaneel **Meer informatie** aan voor informatie over het verwijderen van een tonercartridge of beeldverwerkingseenheid.
- Installeer een nieuwe tonercartridge of beeldverwerkingseenheid volgens de instructies die bij het vervangende onderdeel zijn geleverd.

31.xx Cartridge [kleur] ontbreekt of is defect

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- 1 Verwijder de aangegeven cartridge uit de printer en installeer deze opnieuw.
Raak op het bedieningspaneel **Meer informatie** aan voor informatie over het verwijderen van een cartridge.
- 2 Raak **Doorgaan** aan om het bericht te wissen.
Opmerking: Als het bericht niet wordt gewist, moet u de defecte cartridge vervangen.

32.xx Artikelnummer cartridge [kleur] wordt niet ondersteund door apparaat

Verwijder de niet-ondersteunde tonercartridge en installeer een exemplaar dat wel wordt ondersteund.

34 Onjuist papierformaat, open [bron]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats het juiste papier of speciale afdruk materiaal in de betreffende lade.
- Ga na of het wiel van lade 1 is ingesteld op het formaat van het papier in de lade. Controleer of dit het formaat is waarop u wilt afdrukken.
- Raak **Doorgaan** aan om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken met een andere lade.
- Controleer de lengte- en breedtegeleiders van de lade en of het papier op de juiste manier is geplaatst.
- Controleer of in het dialoogvenster Printereigenschappen of Druk af de juiste instellingen voor papierformaat en papiersoort zijn opgegeven.
- Controleer of het papierformaat correct is ingesteld. Als Formaat U-lader bijvoorbeeld is ingesteld op Universal, moet u ervoor te zorgen dat het papier lang genoeg is voor de gegevens die u wilt afdrukken.
- Annuleer de afdruktaak.

35 Onvoldoende geheugen voor ondersteuning van functie voor bronnenopslag

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Druk op **Continue (Doorgaan)** om Bronnen opslaan uit te schakelen en door te gaan met afdrukken.
- Als u Bronnen opslaan wilt inschakelen nadat u dit bericht hebt ontvangen, dient u ervoor te zorgen dat de koppelingsbuffers zijn ingesteld op Auto. Sluit vervolgens de menu's af om de wijzigingen in de koppelingsbuffers te activeren. Schakel de optie Bronnen opslaan in als het bericht **Gereed** wordt weergegeven.
- Installeer extra geheugen.

36 Onderhoud noodzakelijk

Raak **Doorgaan** aan om het bericht te wissen of contact op te nemen met klantenondersteuning.

37 Onvoldoende geheugen voor sorteren

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Druk op **Continue (Doorgaan)** om het opgeslagen gedeelte van de taak af te drukken en de rest van de afdruktaak te sorteren.
- Annuleer de huidige afdruktaak.

37 Onvoldoende geheugen voor defragmentatie flashgeheugen

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Druk op **Continue (Doorgaan)** om het defragmenteren te stoppen en door te gaan met afdrukken.
- Verwijder lettertypen, macro's en andere gegevens uit het RAM-geheugen van de printer.
- Installeer extra printergeheugen.

37 Onvoldoende geheugen, sommige wachttaken worden niet hersteld

De printer heeft enkele wachttaken verwijderd om de huidige taken te kunnen verwerken.

Raak **Doorgaan** aan om het bericht te wissen.

37 Onvoldoende geheugen, sommige taken in wacht zijn verwijderd

De printer heeft enkele wachttaken verwijderd om de huidige taken te kunnen verwerken.

Druk op **Continue (Doorgaan)** om het bericht te wissen.

38 Geheugen vol

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Taak annuleren** aan om het bericht te wissen.
- Installeer extra printergeheugen.

39 Pagina is te complex. Bepaalde gegevens worden mogelijk niet afgedrukt

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Druk op **Continue (Doorgaan)** om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.
- Annuleer de huidige afdruktaak.
- Installeer extra printergeheugen.

51 Flash beschadigd

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Druk op **Continue (Doorgaan)** om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.
- Annuleer de huidige afdruktaak.

52 Onvoldoende ruimte in flashgeheugen voor bronnen

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Druk op **Continue (Doorgaan)** om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.
Geladen lettertypen en macro's die niet eerder zijn opgeslagen in het flashgeheugen, worden verwijderd.
- Verwijder lettertypen, macro's en andere gegevens uit het flashgeheugen.
- Voer een upgrade uit naar een flashgeheugenkaart met een grotere capaciteit.

53 Flash niet geformatteerd

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Druk op **Continue (Doorgaan)** om het defragmenteren te stoppen en door te gaan met afdrukken.
- Formateer het flashgeheugen. Als het foutbericht niet verdwijnt, is het flashgeheugen mogelijk beschadigd en moet het worden vervangen.

54 Fout in seriële poort, optie sleuf [x]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Controleer of u de juiste seriële kabel hebt voor de seriële poort en of de kabel goed is aangesloten.
- Controleer of de parameters voor de seriële interface (protocol, baud, pariteit en databits) correct zijn ingesteld op de printer en hostcomputer.
- Raak **Doorgaan** aan om door te gaan met afdrukken.
- Stel de printer opnieuw in door het apparaat uit en weer aan te zetten.

54 Softwarefout in standaardnetwerk

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Druk op **Continue (Doorgaan)** om door te gaan met afdrukken.
- Stel de printer opnieuw in door de printer uit en weer in te schakelen.
- Upgrade (flash) de netwerkfirmware in de printer of afdrukserver.

54 Netwerk [x] softwarefout

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Doorgaan** aan om door te gaan met afdrukken.
- Schakel de printer uit en schakel de printer na 10 seconden weer in.
- Upgrade (flash) de netwerkfirmware in de printer.

55 Niet-ondersteunde optie in sleuf [x]

- 1 Schakel de printer uit.
- 2 Trek de stekker van de voedingskabel uit het stopcontact.

- 3 Verwijder de niet-ondersteunde optionele kaart uit de printersysteemkaart 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.

56 Parallele poort [x] uitgeschakeld

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Doorgaan** aan om het bericht te wissen.
De printer negeert gegevens die via de parallelle poort worden ontvangen.
- Controleer of het menu-item Parallelbuffer niet is ingesteld op Uitgeschakeld.

56 Seriële poort [x] uitgeschakeld

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Doorgaan** aan om het bericht te wissen.
De printer negeert gegevens die via de seriële poort worden ontvangen.
- Controleer of het menu-item Seriële buffer niet is ingesteld op Uitgeschakeld.

56 Standaard USB-poort uitgeschakeld

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Druk op **Continue (Doorgaan)** om het bericht te wissen.
De printer negeert gegevens die via de USB-poort worden ontvangen.
- Controleer of het menu-item USB-buffer niet is ingesteld op Uitgeschakeld.

56 Standaard parallelle poort uitgeschakeld

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Druk op **Continue (Doorgaan)** om het bericht te wissen.
De printer negeert gegevens die via de parallelle poort worden ontvangen.
- Controleer of het menu-item Parallelbuffer niet is ingesteld op Uitgeschakeld.

56 USB-poort [x] uitgeschakeld

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Doorgaan** aan om het bericht te wissen.
De printer negeert gegevens die via de USB-poort worden ontvangen.
- Controleer of het menu-item USB-buffer niet is ingesteld op Uitgeschakeld.

57 Configuratie gewijzigd, sommige wachttaken zijn niet hersteld

Er is iets veranderd in de printer waardoor de wachttaken niet meer geldig zijn. Mogelijke wijzigingen:

- De firmware van de printer is bijgewerkt.
- Vereiste papierinvoeropties voor de taak zijn verwijderd.
- De afdruktaak is gemaakt met gegevens op een apparaat in de USB-poort en het apparaat is niet langer op die poort aangesloten.
- De vaste schijf van de printer bevat afdruktaken die zijn opgeslagen toen de schijf in een ander printermodel was geïnstalleerd.

Raak **Doorgaan** aan om het bericht te wissen.

58 Te veel schijven geïnstalleerd

- 1 Schakel de printer uit.
- 2 Trek de stekker van de voedingskabel uit het stopcontact.
- 3 Verwijder de schijven die u niet kunt gebruiken.
- 4 Steek de stekker van het netsnoer in een goed geaard stopcontact.
- 5 Zet de printer weer aan.

58 Te veel flashopties geïnstalleerd

- 1 Zet de printer uit.
- 2 Haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact.
- 3 Verwijder het flashgeheugen dat u niet gebruikt.
- 4 Steek de stekker van het netsnoer in een goed geaard stopcontact.
- 5 Zet de printer weer aan.

58 Te veel laden geplaatst

- 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.

58 Configuratiefout invoer

- 1 Schakel de printer uit.
- 2 Trek de stekker van de voedingskabel uit het stopcontact.
- 3 Controleer of alle ladeconfiguraties correct zijn. Verwijder zo nodig de laden die u niet nodig hebt.

4 Steek de stekker van het netsnoer in een goed geaard stopcontact.

5 Zet de printer weer aan.

61 Verwijder defecte schijf

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Verwijder de defecte vaste schijf.
- Installeer een andere vaste schijf in de printer voordat u acties uitvoert waarvoor een vaste schijf is vereist.

62 Schijf vol

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

80.xx Verhittingsstation bijna versleten

- 1 Bestel direct een nieuw verhittingsstation.
- 2 Wanneer de afdrukkwaliteit afneemt, installeert u het nieuwe verhittingsstation volgens de instructies die bij het vervangende onderdeel zijn geleverd.
- 3 Raak **Doorgaan** aan om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

80.xx Verhittingsstation versleten

- Bestel direct een nieuw verhittingsstation. Wanneer de afdrukkwaliteit afneemt, installeert u het nieuwe verhittingsstation volgens de instructies die bij het vervangende onderdeel zijn geleverd.
- Raak **Doorgaan** aan om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

80.xx Vervang verhittingsstation

Vervang het verhittingsstation aan de hand van de instructies die bij het vervangende onderdeel zijn meegeleverd.

80.xx Verhittingsstation ontbreekt

- 1 Vervang het verhittingsstation en volg hierbij de instructies die bij het vervangende onderdeel zijn meegeleverd.
- 2 Raak **Doorgaan** aan om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

82.xx Vervang toneroverloopfles

- 1 Vervang de toneroverloopfles.
Raak op het bedieningspaneel **Meer informatie** aan voor informatie over het vervangen van de toneroverloopfles.
- 2 Raak **Doorgaan** aan om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

82.xx Toneroverlopfles bijna vol

Bestel onmiddellijk een nieuwe toneroverlopfles.

- 1 Vervang de toneroverlopfles.

Raak op het bedieningspaneel **Meer informatie** aan voor informatie over het installeren van de toneroverlopfles.

- 2 Raak **Doorgaan** aan om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

83.xx Overdrachtsmodule versleten

- 1 Vervang de overdrachtsmodule volgens de instructies die bij het vervangende onderdeel zijn geleverd.

- 2 Raak **Doorgaan** aan om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

83.xx Overdrachtsmodule ontbreekt

Plaats de overdrachtsmodule in de printer.

83.xx Vervang overdrachtsmodule

Vervang de overdrachtsmodule volgens de instructies die bij het vervangende onderdeel zijn geleverd.

84 [kleur] beeldvrv.eenh. is defect

De aangegeven beeldverwerkingseenheid ontbreekt of functioneert niet goed. Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Verwijder de aangegeven beeldverwerkingseenheid en installeer deze vervolgens opnieuw.
- Verwijder de aangegeven beeldverwerkingseenheid en installeer een nieuwe eenheid.

84.xx [kleur] beeldvrv.eenh. vrijwel leeg

- 1 Bestel een nieuwe beeldverwerkingseenheid.

- 2 Wanneer de afdrukkwaliteit afneemt, installeert u de nieuwe beeldverwerkingseenheid volgens de instructies die bij het vervangende onderdeel zijn geleverd.

- 3 Raak **Doorgaan** aan om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

84.xx [kleur] beeldvrv.eenh. bijna leeg

- 1 Bestel direct een nieuwe beeldverwerkingseenheid.

- 2 Wanneer de afdrukkwaliteit afneemt, installeert u de nieuwe beeldverwerkingseenheid volgens de instructies die bij het vervangende onderdeel zijn geleverd.

- 3 Raak **Doorgaan** aan om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

84.xx Vervang [color] beeldvrv.eenh. en [kleur] cartridge

- 1 Vervang de beeldverwerkingseenheid en cartridge volgens de instructies die bij deze vervangende onderdelen zijn geleverd.
- 2 Raak **Doorgaan** aan om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

84 Niet-ondersteunde [kleur] beeldverwerkingseenheid

Vervang de aangegeven beeldverwerkingseenheid om door te gaan met afdrukken.

88.xx Cartridge [kleur] vrijwel leeg

- 1 Bestel een vervangende tonercartridge.
- 2 Verwijder de aangegeven cartridge.
- 3 Schud de cartridge meerdere keren stevig heen en weer om de toner opnieuw te verdelen.
- 4 Plaats de cartridge terug en raak **Doorgaan** aan om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

Opmerking: Herhaal deze procedure meerdere keren. Als de afdrukken vaag blijven, moet u de cartridge vervangen.

88.xx Cartridge [kleur] leeg

- 1 Bestel direct een vervangende tonercartridge.
- 2 Verwijder de aangegeven cartridge.
- 3 Schud de cartridge meerdere keren stevig heen en weer om de toner opnieuw te verdelen.
- 4 Plaats de cartridge terug en raak **Doorgaan** aan om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

Opmerking: Herhaal deze procedure meerdere keren. Als de afdrukken vaag blijven, moet u de cartridge vervangen.

88.2x Vervang cartridge [kleur]

De aangegeven tonercartridge is leeg.

- 1 Vervang de aangegeven tonercartridge.
- 2 Raak **Doorgaan** aan om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

1565 Emulatiefout, laad emulatieoptie

Dit bericht verdwijnt automatisch na 30 seconden. Vervolgens wordt de geladen emulator op de firmwarekaart uitgeschakeld.

U kunt dit verhelpen door de juiste emulatorversie te laden vanaf de website van Lexmark op www.lexmark.com.

Problemen met de printer oplossen

Meertalige PDF-bestanden worden niet afgedrukt

De PDF-bestanden bevatten mogelijk lettertypen die niet beschikbaar zijn.

- 1 Open het document dat u wilt afdrukken in Adobe Acrobat.
- 2 Klik op het printerpictogram > **Geavanceerd** > **Afdrukken als afbeelding** > **OK** > **OK**.

Display op het bedieningspaneel van de printer is leeg of er worden alleen ruitjes weergegeven

De zelftest van de printer is mislukt. Schakel de printer uit, wacht ongeveer 10 seconden en schakel de printer vervolgens weer in.

Als **Zelftest wordt uitgevoerd** en **Gereed** niet worden weergegeven, zet u de printer uit en neemt u contact op met de klantenondersteuning.

Er wordt een foutbericht over het lezen van het USB-station weergegeven

Controleer of het flashstation wordt ondersteund.

Afdruktaken worden niet afgedrukt

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER OF ER GEEN PROBLEEM IS MET UW PRINTER.

Controleer de status in het bedieningspaneel van de printer. Volg indien nodig de herstelinstructies.

CONTROLEER OF DE PRINTER KLAAR IS OM AF TE DRUKKEN

Controleer of **Gereed** wordt weergegeven op de display voordat u een afdruktaak naar de printer stuurt.

CONTROLEER OF ER SUPPLIES ONTBREKEN OF AAN VERVANGING TOE ZIJN.

Zo ja, verwijder de supplies dan en vervang ze.

CONTROLEER OF DE STANDAARDUITVOERLADE VOL IS

Verwijder de stapel papier uit de standaarduitvoerlade.

CONTROLEER OF DE PAPIERLADE LEEG IS

Vul de lade met papier.

CONTROLEER OF DE JUISTE PRINTERSOFTWARE IS GEÏNSTALLEERD

- Controleer of u de juiste printersoftware gebruikt.
- Als de printer is aangesloten op uw computer via een USB-poort, controleert u of u werkt met een ondersteund besturingssysteem en compatibele printersoftware.

CONTROLEER OF DE INTERNE AFDRUKSERVER CORRECT WERKT

- Controleer of de interne afdrukserver juist is geïnstalleerd en of de printer is verbonden met het netwerk.
- Druk een pagina met netwerkinstellingen af en controleer of **Verbonden** wordt weergegeven als status. Als **Niet verbonden** als status wordt weergegeven, controleert u de netwerkkabels en probeert u opnieuw de netwerkconfiguratiepagina af te drukken. Neem contact op met uw systeembeheerder om te controleren of het netwerk goed werkt.

De printersoftware is beschikbaar op de website van Lexmark, op <http://support.lexmark.com>.

GEbruik ALLEEN EEN VAN DE AANBEVOLEN USB- OF ETHERNET-KABELS OF SERIËLE KABELS.

Meer informatie vindt u op de website van Lexmark op <http://support.lexmark.com>.

CONTROLEER OF DE PRINTERKABELS GOED ZIJN BEVESTIGD

Controleer of de kabelverbindingen met de printer en afdrukserver goed zijn bevestigd.

Raadpleeg de meegeleverde installatiedocumentatie van de printer voor meer informatie.

Vertrouwelijke en andere taken in de wachtrij worden niet afgedrukt

Hierna volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende oplossingen:

GEDEELTELIJKE TAAK, GEEN TAAK OF LEGE PAGINA WORDT AFGEDRUKT

De afdruktaak bevat mogelijk een formatteringsfout of ongeldige gegevens.

- Verwijder de afdruktaak en druk deze daarna opnieuw af.
- Voor PDF-documenten maakt u het PDF-bestand opnieuw en drukt u het daarna opnieuw af.

Als u vanaf internet afdrukt, kan het zijn dat de printer meerdere taaknamen als duplicaten leest en alle taken behalve de eerste verwijderd.

- Windows: open Eigenschappen Schakel in het dialoogvenster Afdruk- en wachttaken het selectievakje "Dubbele documenten bewaren" in onder het tekstvak Gebruikersnaam voordat u een PIN-nummer invoert.
- Macintosh: sla iedere afdruktaak op met een andere naam en verstuur vervolgens de afzonderlijke taken naar de printer.

CONTROLEER OF DE PRINTER OVER VOLDOENDE GEHEUGEN BESCHIKT.

Maak extra printergeheugen vrij door de lijst met wachttaken te doorlopen en enkele ervan te verwijderen.

Afdruktaak duurt langer dan verwacht

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

VERMINDER DE COMPLEXITEIT VAN DE AFDRUKTAAK.

Beperk het aantal lettertypen en -grootten, het aantal afbeeldingen en de complexiteit ervan en het aantal pagina's in de afdruktaak.

SCHAKEL DE INSTELLING PAGINABEVEILIGING UIT

Blader in het startscherm naar:

 > Instellingen > Algemene instellingen > Afdrukherstel > Paginabeveiliging > Uit > 

WIJZIG DE MILIEU-INSTELLINGEN

Als u instellingen van de Ecomodus of stille modus gebruikt, is de verwerkingssnelheid mogelijk lager.

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

CONTROLEER DE INSTELLINGEN VOOR HET PAPIERTYPE EN HET PAPIERFORMAAT

Zorg dat de instelling voor de papiersoort overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst:

- 1 Controleer de instellingen voor papiersoort en papierformaat in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.
- 2 Geef de juiste papiersoort op voordat u de afdruktaak verzendt.
 - Windows-gebruikers: geef de papiersoort op via Printereigenschappen.
 - Macintosh-gebruikers: geef de papiersoort op via het dialoogvenster voor afdrukken.

Er worden verkeerde tekens afgedrukt

ZORG DAT DE PRINTER ZICH NIET IN DE MODUS HEX TRACE BEVINDT.

Als **Ready Hex** (**Gereed hex**) op het display wordt weergegeven, dient u de modus Hex Trace te verlaten voordat u de taak kunt afdrukken. Schakel de printer uit en weer in om de werkstand Hex Trace uit te schakelen.

Laden koppelen lukt niet

Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende opties:

PLAATS PAPIER VAN HETZELFDE FORMAAT EN DEZELFDE SOORT

- Plaats papier van hetzelfde formaat en dezelfde soort in iedere lade die u wilt koppelen.
- Schuif de papiergeleiders naar de juiste positie voor het papierformaat dat in iedere lade is geplaatst.

GEbruik DEZELFDE instellingen voor PAPIERFORMAAT EN PAPIERSOORT

- Druk een pagina met menu-instellingen af en vergelijk de instellingen voor iedere lade.
- Pas de instellingen indien nodig aan in het menu Papierformaat/-soort.

Opmerking: De standaardlade van 550 vel en de universeellader detecteren het papierformaat niet automatisch. U moet het papierformaat instellen in het menu Papierformaat/-soort.

Grote afdruktaken worden niet gesorteerd

Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende opties:

CONTROLEER OF SORTEREN IS INGESC HakELD.

Schakel Sorteren in in het menu Afwerking of in Eigenschappen.

Opmerking: Als u Sorteren uitschakelt in de software, wordt de instelling in het menu Afwerking overschreven.

VERMINDER DE COMPLEXITEIT VAN DE AFDrukTAAK.

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.

CONTROLEER OF DE PRINTER OVER VOLDOENDE GEHEUGEN BESCHIkt.

Voeg extra geheugen toe of installeer een optionele vaste schijf.

Er komen onverwachte pagina-einden voor

VERHOOG DE WAARDE VOOR AFDrukTIME-OUT

- 1 Blader in het startscherm naar:

 > Instellingen > Algemene instellingen > Time-outs > Afdruktime-out

- 2 Verhoog de waarde voor Afdruktime-out en raak  aan.

Probleem met toepassingen van het startscherm oplossen

Er is een toepassingsfout opgetreden

CONTROLEER HET SYSTEEMLOGBESTAND OP DE BETREFFENDE DETAILS

- 1 Typ het IP-adres of de hostnaam voor de printer in de adresbalk van uw webbrowser.

Als u het IP-adres of de hostnaam van de printer niet weet, kunt u:

- de informatie in het startscherm op het bedieningspaneel van de printer vinden of in het TCP/IP-gedeelte in het menu Netwerken/Poorten.
- een pagina met netwerkinstellingen of menu-instellingen afdrukken en de informatie in het TCP/IP-gedeelte zoeken.

2 Klik op **Instellingen** of **Configuratie**.

3 Klik op **Apparaatoplossingen** > **Oplossingen (eSF)** > tabblad **Systeem** > **Log**.

4 Kies in het menu Filter een toepassingsstatus.

5 Selecteer in het menu Toepassing een toepassing en klik op **Verzenden**.

CONTACT OPNEMEN MET DE KLANTENONDERSTEUNING

Neem contact op met de klantenservice wanneer u het probleem nog steeds niet kunt opsporen.

Problemen met accessoires oplossen

Optie functioneert niet goed of helemaal niet meer nadat deze is geïnstalleerd

Hierna volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende opties:

STEL DE PRINTER IN OP DE BEGINWAARDEN.

Schakel de printer uit, wacht ongeveer 10 seconden en schakel de printer weer in.

CONTROLEER OF DE OPTIE IS VERBONDEN MET DE PRINTER.

- 1** Schakel de printer uit.
- 2** Koppel de printer los van het stopcontact.
- 3** Controleer de verbinding tussen de optie en de printer.

CONTROLEER OF DE OPTIE IS GEÏNSTALLEERD.

Druk een pagina met menu-instellingen af om te controleren of de optie wordt vermeld in de lijst met geïnstalleerde opties. Als de optie niet voorkomt in de lijst, installeert u die opnieuw.

ZORG ERVOOR DAT DE OPTIE BESCHIKBAAR IS IN HET PRINTERSTUURPROGRAMMA

Het kan nodig zijn om de optie handmatig toe te voegen in het printerstuurprogramma om deze beschikbaar te maken voor afdruktaken. Zie [“Beschikbare opties van het printerstuurprogramma toevoegen” op pagina 51](#) voor meer informatie.

CONTROLEER OF DE OPTIE IS GESELECTEERD.

Selecteer de optie in het programma dat u gebruikt. Mac OS 9-gebruikers moeten ervoor zorgen dat de printer is ingesteld in de Kiezer.

Problemen met de papierlade

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER OF HET PAPIER JUIST IS GEPLAATST

- 1 Open de papierlade.
- 2 Controleer op vastgelopen of verkeerd ingevoerd papier.
- 3 Zorg dat de papiergeleiders tegen de randen van het papier zijn geplaatst.
- 4 Zorg dat de papierlade goed sluit.

STEL DE PRINTER OPNIEUW IN

Zet de printer uit, wacht ongeveer 10 seconden en zet de printer weer aan.

CONTROLEER OF DE PAPIERLADE CORRECT IS GEÏNSTALLEERD.

Als de papierlade wel voorkomt op de pagina met menu-instellingen, maar het papier vastloopt rond het punt waar het de lade in- of uitgaat, is de lade mogelijk niet goed geïnstalleerd. Installeer de papierlade opnieuw. Raadpleeg de bij de papierlade geleverde documentatie over de hardware-installatie voor meer informatie of ga naar <http://support.lexmark.com> om het instructievel voor de papierlade weer te geven.

Kan flashgeheugenkaart niet vinden

Controleer of de flashgeheugenkaart goed is bevestigd op de systeemkaart van de printer.

Kan vaste schijf van de printer niet vinden

Controleer of de vaste schijf van de printer goed is aangesloten op de systeemkaart van de printer.

Internal Solutions Port werkt niet correct

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER DE VERBINDINGEN VAN DE INTERNAL SOLUTIONS PORT (ISP)

Controleer of de ISP goed is bevestigd op de systeemkaart van de printer.

CONTROLEER DE KABEL

Controleer of de juiste kabel wordt gebruikt en of deze goed is aangesloten op de ISP.

CONTROLEER OF DE NETWERKSOFTWARE JUIST IS GECONFIGUREERD

Klik op *Handleiding netwerken* op de cd *Software en documentatie* voor informatie over het installeren van software voor afdrukken via een netwerk.

Interne afdrukserver werkt niet correct

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER DE VERBINDINGEN VAN DE AFDRUKSERVER

- Controleer of de interne afdrukserver goed is aangesloten op de systeemkaart van de printer.
- Controleer of de juiste kabel wordt gebruikt en of deze goed is aangesloten.

CONTROLEER OF DE NETWERKSOFTWARE JUIST IS GECONFIGUREERD

Voer de volgende handelingen uit als u meer informatie wilt over het installeren van de software voor afdrukken via het netwerk:

- 1 Open de cd *Software en documentatie*.
- 2 Klik op **Extra**.
- 3 Selecteer **Handleiding netwerken** bij Publicaties op deze cd.

Geheugenkaart

Controleer of de geheugenkaart goed is bevestigd op de systeemkaart van de printer.

Kaart voor parallelle of USB-interface werkt niet correct

CONTROLEER DE AANSLUITING VAN DE KAART VAN DE PARALLELLE OF USB-INTERFACE

Controleer of de kaart voor de parallelle of USB-interface goed is bevestigd op de systeemkaart van de printer.

CONTROLEER DE KABEL

Controleer of de juiste kabel wordt gebruikt en of deze goed is aangesloten.

Problemen met de papierinvoer

Papier loopt regelmatig vast

Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER HET PAPIER

Gebruik het aanbevolen papier of het speciale afdrukmetaal. Raadpleeg het hoofdstuk over richtlijnen voor papier en speciaal afdrukmetaal voor meer informatie.

ZORG ERVOOR DAT ER NIET TE VEEL PAPIER IN DE PAPIERLADE LIGT

Zorg ervoor dat u niet meer papier plaatst dan de maximale stapelhoogte die is aangegeven voor de papierlade of universeellader.

CONTROLEER DE PAPIERGELEIDERS.

Schuif de geleiders in de juiste positie voor het desbetreffende papierformaat.

HET PAPIER BEVOND ZICH EERDER IN EEN VOCHTIGE OMGEVING EN HEEFT DAARDOOR VOCHT OPGENOMEN.

- Vervang het papier. Gebruik papier uit een nieuw pak.
- Bewaar papier altijd in de originele verpakking en pak het pas uit als u het gaat gebruiken.

Bericht Paper jam (Papier vast) blijft staan nadat storing is verholpen**CONTROLEER DE PAPIERBAAN**

Er zit nog papier in de papierbaan. Verwijder het vastgelopen papier uit de gehele papierbaan en raak vervolgens **Continue (Doorgaan)** aan.

Vastgelopen pagina's worden niet opnieuw afgedrukt**SCHAKEL HERSTEL NA STORING IN**

- 1 Blader in het startscherm naar:

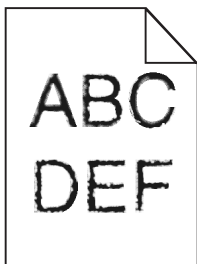
 > **Instellingen** > **Algemene instellingen** > **Afdrukherstel**

- 2 Raak de pijlen naast **Herstel na storing** aan tot **Aan** of **Automatisch** wordt weergegeven.

- 3 Raak  aan.

Problemen met de afdrukkwaliteit oplossen

Neem contact op met onze klantenondersteuning als u het probleem hiermee niet kunt oplossen. Mogelijk moet een printeronderdeel worden afgesteld of vervangen.

Tekens hebben gekartelde of ongelijkmatige randen

Als u werkt met geladen lettertypen, controleer dan of de lettertypen worden ondersteund door de printer, de hostcomputer en het softwareprogramma.

Onvolledige afbeeldingen

Probeer een van de volgende oplossingen:

CONTROLEER DE PAPIERGELEIDERS

Schuif de breedte- en lengtegeleiders in de juiste positie voor het papier dat in de printer is geplaatst.

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERFORMAAT

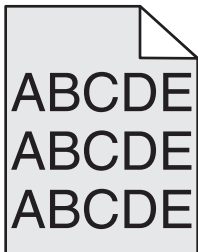
Zorg dat de instelling voor papierformaat overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst:

- 1 Controleer via het bedieningspaneel van de printer de instelling voor Papierformaat in het menu Papier.
- 2 Geef de juiste instelling voor formaat op voor u de taak verzendt voor afdrukken:
 - Windows: geef het formaat op dat is ingesteld in Printereigenschappen.
 - Macintosh: geef het formaat op dat is ingesteld in het dialoogvenster Pagina-instelling.

Er worden smalle horizontale strepen op de gekleurde pagina's weergegeven.

Mogelijk worden smalle, horizontale strepen weergegeven op foto's of pagina's met een hoge kleurenconcentratie. Dit kan gebeuren wanneer de printer in de Stille modus staat. U kunt dit verhelpen door de Stille modus in te stellen op **Uit (Afbeelding/Foto)**.

Grijze achtergrond



DE INGESTELDE WAARDE VOOR TONERINTENSITEIT VERLAGEN

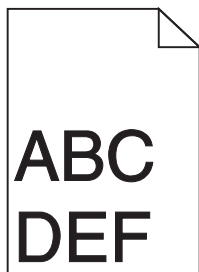
Selecteer een lichtere instelling voor Tonerintensiteit:

- Wijzig de instelling in het menu Kwaliteit vanaf het bedieningspaneel van de printer.
- Voor Windows-gebruikers: wijzig de instelling via Printereigenschappen.
- Voor Macintosh-gebruikers: wijzig de instelling via het dialoogvenster Afdrukken.

DE TONERCARTRIDGE IS MOGELIJK VERSLETEN OF DEFECT

Vervang de tonercartridge.

Onjuiste marges



Hierna volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende oplossingen:

CONTROLEER DE PAPIERGELEIDERS.

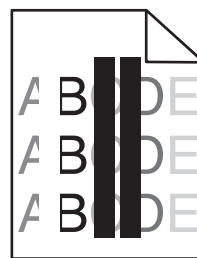
Schuif de geleiders in de juiste positie voor het desbetreffende papierformaat.

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERFORMAAT

Zorg dat de instelling voor papierformaat overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst:

- 1 Controleer via het bedieningspaneel van de printer de instelling voor Papierformaat in het menu Papier.
- 2 Geef de juiste instelling voor formaat op voor u de taak verzendt voor afdrukken:
 - Windows: geef het formaat op dat is ingesteld in Printereigenschappen.
 - Macintosh: geef het formaat op dat is ingesteld in het dialoogvenster Pagina-instelling.

Licht gekleurde streep, witte streep of streep met de verkeerde kleur op afdrukken



Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER OF DE TONERCARTRIDGE NIET DEFECT IS

Vervang de defecte tonercartridge.

CONTROLEER OF DE BEELDVERWERKINGSEENHEID NIET DEFECT IS

Vervang de defecte beeldverwerkingseenheid.

CONTROLEER OF DE OVERDRACHTSMODULE NIET DEFECT IS

Vervang de overdrachtsmodule.

REINIG DE LENZEN VAN DE PRINTERKOP.

Verwijder de beeldverwerkingseenheid en installeer deze vervolgens opnieuw. De LED-reiniger aan het uiteinde van de beeldverwerkingseenheid veegt over rij met LED's, waardoor de lenzen van de printerkop worden gereinigd.

Gekruld papier

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

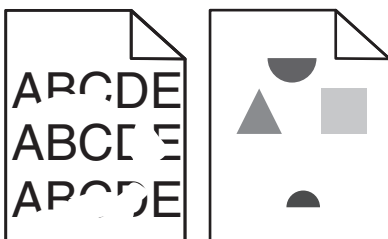
CONTROLEER DE INSTELLINGEN VOOR PAPIERSOORT EN PAPIERGEWICHT

Zorg dat de papiersoort en het papiergewicht overeenkomen met het papier dat in de lade of de invoer is geplaatst:

- 1 Controleer de instellingen voor papiersoort en papiergewicht in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.
- 2 Geef de juiste papiersoort op voordat u de afdruktaak verzendt:
 - Windows-gebruikers: geef de papiersoort op via Printereigenschappen.
 - Macintosh-gebruikers: geef de papiersoort op via het dialoogvenster voor afdrukken.

GEbruik PAPIER UIT EEN NIEUW PAK.

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.

Onregelmatigheden in de afdruk

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

GEbruik PAPIER UIT EEN NIEUW PAK.

Het papier bevond zich eerder mogelijk in een vochtige omgeving en heeft daardoor vocht opgenomen. Bewaar papier altijd in de originele verpakking en haalt het pas uit de verpakking als u het gaat gebruiken.

CONTROLEER DE INSTELLINGEN VOOR PAPIERSOORT EN PAPIERGEWICHT

Zorg dat de papiersoort en het papiergewicht overeenkomen met het papier dat in de lade of de invoer is geplaatst:

- 1 Controleer de instellingen voor papiersoort en papiergewicht in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.
- 2 Geef de juiste papiersoort op voordat u de afdruktaak verzendt:
 - Windows-gebruikers: geef de papiersoort op via Printereigenschappen.
 - Macintosh-gebruikers: geef de papiersoort op via het dialoogvenster voor afdrukken.

GEbruik GEEN GESTRUCTUREERD PAPIER MET EEN RUWE AFWERKING

CONTROLEER OF DE TONERCARTRIDGE NIET DEFECT IS

Vervang de versleten of defecte tonercartridge.

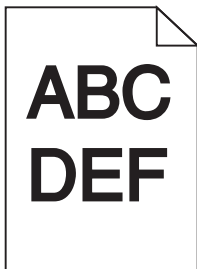
CONTROLEER OF DE OVERDRACHTSMODULE NIET DEFECT IS

Vervang de beschadigde overdrachtsmodule. Raadpleeg de instructies bij het vervangende onderdeel voor meer informatie.

CONTROLEER OF HET VERHITTINGSSTATION NIET BESCHADIGD IS

Vervang het beschadigde verhittingsstation. Raadpleeg de instructies bij het vervangende onderdeel voor meer informatie.

Afdruk is te donker



Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER DE INSTELLINGEN VOOR INTENSITEIT, HELDERHEID EN CONTRAST

De ingestelde waarden voor Tonerintensiteit, Helderheid en Contrast zijn mogelijk te hoog of te laag.

- Wijzig deze instellingen via het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel van de printer.
- Voor Windows-gebruikers: wijzig deze instellingen via Printereigenschappen.
- Voor Macintosh-gebruikers:
 - 1 Kies **Archief > Druk af**.
 - 2 Kies **Printerfuncties** in het voorgrondmenu met afbeeldingen voor de afdrukstand.
 - 3 Geef andere waarden op voor Tonerintensiteit, Helderheid en Contrast.

GEbruik PAPIER UIT EEN NIEUW PAK.

Het papier bevond zich eerder mogelijk in een vochtige omgeving en heeft daardoor vocht opgenomen. Bewaar papier altijd in de originele verpakking en haalt het pas uit de verpakking als u het gaat gebruiken.

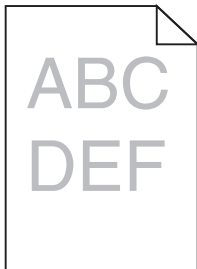
GEbruik GEEN GESTRUCTUREERD PAPIER MET EEN RUWE AFWERKING**CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERSOORT**

Controleer of de instelling voor de papiersoort overeenkomt met het papier dat in de lade of invoer is geplaatst:

- Controleer op het bedieningspaneel van de printer de instelling voor Papiersoort.
- Windows-gebruikers moeten deze instellingen controleren via Printereigenschappen.
- Voor Macintosh-gebruikers moeten deze instelling controleren via het afdrukdialogvenster.

CONTROLEER OF DE TONERCARTRIDGE NIET DEFECT IS

Vervang de defecte tonercartridge.

Afdruk is te licht

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER DE INSTELLINGEN VOOR INTENSITEIT, HELDERHEID EN CONTRAST

De ingestelde waarden voor Tonerintensiteit, Helderheid en Contrast zijn mogelijk te hoog of te laag.

- Wijzig deze instellingen via het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel van de printer.
- Voor Windows-gebruikers: wijzig deze instellingen via Printereigenschappen
- Voor Macintosh-gebruikers:
 - 1 Kies **Archief > Druk af**.
 - 2 Kies **Printerfuncties** in het voorgrondmenu met afbeeldingen voor de afdrukstand.
 - 3 Geef een hogere waarde op voor Tonerintensiteit, Helderheid en Contrast.

GEbruik PAPIER UIT EEN NIEUW PAK.

Het papier bevond zich eerder mogelijk in een vochtige omgeving en heeft daardoor vocht opgenomen. Bewaar papier altijd in de originele verpakking en haalt het pas uit de verpakking als u het gaat gebruiken.

GEbruik GEEN GESTRUCTUREERD PAPIER MET EEN RUWE AFWERKING

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERSOORT

Controleer of de instelling voor de papiersoort overeenkomt met het papier dat in de lade of invoer is geplaatst:

- Controleer op het bedieningspaneel van de printer de instelling voor Papiersoort.
- Windows-gebruikers moeten deze instellingen controleren via Printereigenschappen.
- Voor Macintosh-gebruikers moeten deze instelling controleren via het afdrukdialogvenster.

CONTROLEER OF DE TONERCARTRIDGE VOLDOENDE TONER BEVAT

Als het bericht **88.xx [kleur] cartridge bijna leeg** wordt weergegeven, moet u controleren of de toner gelijkmatig is verdeeld over de cartridge.

- 1 Verwijder de tonercartridge.
- 2 Schud de cartridge meerdere keren stevig heen en weer om de toner opnieuw te verdelen.
- 3 Plaats de tonercartridge terug.

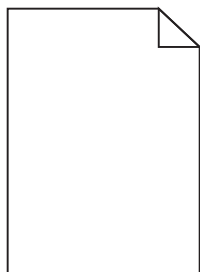
Opmerking: Als de afdrukkwaliteit niet verbetert, moet u de cartridge vervangen.

Als het probleem zich blijft voordoen, heeft de printer misschien onderhoud nodig. Neem voor meer informatie contact op met klantenondersteuning.

CONTROLEER OF DE TONERCARTRIDGE NIET DEFECT IS

Vervang de defecte tonercartridge.

Printer drukt lege pagina's af



Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER OF U HET VERPAKKINGSMATERIAAL VAN DE TONER- OF INKTCARTRIDGE HEBT VERWIJDERD

Verwijder de cartridge en controleer of het verpakkingsmateriaal op de juiste manier is verwijderd. Plaats de cartridge terug.

CONTROLEER OF DE TONER- OF INKTCARTRIDGE VOLDOENDE TONER BEVAT

Als het bericht **88.xx [kleur] cartridge bijna leeg** wordt weergegeven, moet u controleren of de toner gelijkmatig is verdeeld over de vier cartridges:

- 1 Verwijder de cartridge uit de printer.

Let op—Kans op beschadiging: Raak de trommel van de fotoconductor niet aan. Dit kan de afdrukkwaliteit van toekomstige afdruktaken verminderen.

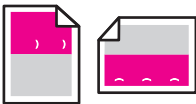
- 2 Schud de cartridge meerdere keren stevig heen en weer om de toner opnieuw te verdelen.

- 3 Plaats de cartridge terug in de printer.

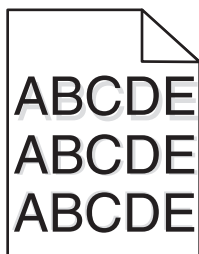
Opmerking: Als de afdrukkwaliteit niet verbeterd, vervangt u de cartridge voor de kleur die niet wordt afgedrukt.

Als het probleem zich blijft voordoen, heeft de printer misschien onderhoud nodig. Neem voor meer informatie contact op met klantenondersteuning.

Herhaalde storingen op een pagina

Oorzaak	Oplossing
	
Als storingen steeds in dezelfde kleur en meerdere keren op een pagina voorkomen:	
De overdrachtsmodule is defect.	Vervang de overdrachtmodule bij storingen na elke: • 38 mm
Een beeldverwerkingseenheid is defect	Vervang de beeldverwerkingseenheid als de storingen optreden om de: • 41,0 mm • 75,0 mm
Als storingen herhaaldelijk in alle kleuren over de gehele pagina voorkomen:	
Het verhittingsstation is defect.	Vervang het verhittingsstation als de storingen optreden na elke: • 141 mm

Schaduwafbeeldingen op afdrukken



CONTROLEER DE INSTELLINGEN VOOR PAPIERSOORT EN PAPIERGEWICHT

Controleer of de instellingen voor papiersoort en het papiergewicht overeenkomen met het papier dat in de lade is geplaatst:

- 1 Controleer de instellingen voor papiersoort en papiergewicht in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.
- 2 Geef de juiste instelling voor soort op voordat u de taak verzendt voor afdrukken:
 - Windows-gebruikers: geef de instelling voor soort op via Printereigenschappen.
 - Macintosh-gebruikers: geef de instelling voor soort op via het dialoogvenster Druk af.

CONTROLEER OF DE BEELDVERWERKINGSEENHEID NIET DEFECT IS

Vervang de beeldverwerkingseenheid.

CONTROLEER OF DE TONERCARTRIDGE VOLDOENDE TONER BEVAT

Als het bericht **88.xx [kleur] cartridge bijna leeg** wordt weergegeven, moet u controleren of de toner gelijkmatig is verdeeld over de tonercartridge.

- 1 Verwijder de tonercartridge.

Let op—Kans op beschadiging: Raak de trommel van de fotoconductor niet aan. Dit kan de afdrukkwaliteit van toekomstige afdruktaken verminderen.

- 2 Schud de cartridge meerdere keren stevig heen en weer om de toner opnieuw te verdelen.
- 3 Plaats de tonercartridge terug.

Opmerking: Als de afdrukkwaliteit niet verbetert, moet u de tonercartridge vervangen.

Als het probleem zich blijft voordoen, heeft de printer misschien onderhoud nodig. Neem voor meer informatie contact op met klantenondersteuning.

Scheve afdruk

Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende opties:

DE PAPIERGELEIDERS CONTROLEREN

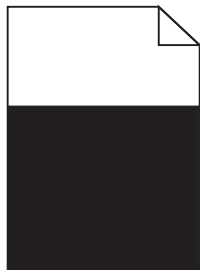
Schuif de lengte- en breedtegeleiders in de juiste positie voor het papier dat in de printer is geplaatst.

- Controleer of de geleiders zich niet te ver van de papierstapel bevinden.
- Controleer of de geleiders niet te los tegen de papierstapel duwen.

HET PAPIER CONTROLEREN

Zorg ervoor dat u papier gebruikt dat voldoet aan de printerspecificaties.

Pagina's bevatten alleen vlakken met effen kleuren



Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER OF DE BEELDVERWERKINGSEENHEID CORRECT IS GEÏNSTALLEERD EN NIET IS BESCHADIGD

Verwijder de beeldverwerkingseenheid en installeer deze vervolgens opnieuw. Als het probleem zich blijft voordoen, moet u de beeldverwerkingseenheid mogelijk vervangen.

CONTROLEER OF DE TONERCARTRIDGES CORRECT ZIJN GEÏNSTALLEERD, NIET ZIJN BESCHADIGD EN VOLDOENDE TONER BEVATTEN

- Verwijder de tonercartridges en installeer deze opnieuw.
- Zorg dat de toner gelijkmatig verdeeld is over de tonercartridge:

1 Verwijder de tonercartridge.

Let op—Kans op beschadiging: Raak de trommel van de fotoconductor niet aan. Dit kan de afdrukkwaliteit van toekomstige afdruktaken verminderen.

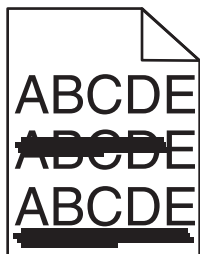
2 Schud de cartridge meerdere keren stevig heen en weer om de toner opnieuw te verdelen.

3 Plaats de tonercartridge terug.

Opmerking: Als de afdrukkwaliteit niet verbetert, moet u de tonercartridge vervangen.

- Als het probleem zich blijft voordoen, heeft de printer misschien onderhoud nodig. Neem voor meer informatie contact op met klantenondersteuning.

Horizontale strepen op afdrukken



Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

SELECTEER EEN ANDERE LADE OF INVOER

- Kies Standaardbron in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.
- Windows-gebruikers: selecteer de papierbron via Printereigenschappen.

- Macintosh-gebruikers: selecteer de papierbron via het afdrukdialogvenster en de voorgrondmenu's.

CONTROLEER OF DE TONERCARTRIDGE NIET LEEG IS OF IS VERSLETEN OF BESCHADIGD

Vervang de lege, versleten of beschadigde tonercartridge.

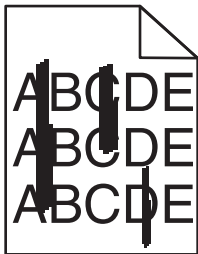
MAAK DE PAPIERBAAN ROND DE TONERCARTRIDGE VRIJ.



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

Verwijder alle papier en eventuele achtergebleven toner uit de papierbaan. Als het probleem zich blijft voordoen, neemt u contact op met de klantenondersteuning.

Verticale strepen op afdrukken



Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

SELECTEER EEN ANDERE LADE OF INVOER

- Kies Standaardbron in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.
- Windows-gebruikers: selecteer de papierbron via Printereigenschappen.
- Macintosh-gebruikers: selecteer de papierbron via het afdrukdialogvenster en de voorgrondmenu's.

CONTROLEER OF DE TONERCARTRIDGE NIET LEEG IS OF IS VERSLETEN OF BESCHADIGD

Vervang de lege, versleten of beschadigde tonercartridge.

MAAK DE PAPIERBAAN ROND DE TONERCARTRIDGE VRIJ.

Controleer de papierbaan rond de tonercartridge.



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

Verwijder al het papier dat u tegenkomt.

CONTROLEER OF DE PAPIERBAAN GEEN TONER BEVAT

Op de pagina verschijnen lichte tonervegen of schaduwen op de achtergrond

Oorzaak	Oplossing
De tonercartridge is mogelijk defect of niet correct geïnstalleerd.	Installeer de tonercartridge opnieuw of vervang deze.
De overdrachtsmodule is mogelijk versleten of defect.	Vervang de overdrachtsmodule.
De beeldverwerkingseenheid is mogelijk versleten of defect.	Vervang de beeldverwerkingseenheid.
Het verhittingsstation is mogelijk versleten of defect.	Vervang het verhittingsstation.
Er bevindt zich mogelijk toner in de papierbaan.	Neem contact op met de technische dienst.
Printer is wellicht niet onlangs opnieuw gekalibreerd.	Gebruik de functie Kleur aanpassen in het menu Kwaliteit.
Toepassing geeft mogelijk een gebroken-witte achtergrond aan.	Controleer de toepassing.

Toner laat los

Oorzaak	Oplossing
U gebruikt speciaal afdruk materiaal.	Controleer of de juiste papiersoort is geselecteerd.
De waarde voor papiergewicht in het menu Papier is onjuist voor de gebruikte papiersoort.	Wijzig de instelling Papiergewicht van Normaal in Zwaar. Zo nodig kunt u de instelling Papierstructuur wijzigen van Normaal in Ruw.
Verhittingsstation is versleten of defect.	Vervang het verhittingsstation.
Modus voor enveloppen is ingesteld op het verhittingsstation.	Open de zijklep. Controleer of de groene hendel aan de linkerkant van het verhittingsstation niet in de stand voor enveloppen staat.

Tonervlekjes

Oorzaak	Oplossing
Tonercartridges kunnen beschadigd, leeg of versleten zijn.	Vervang de defecte of versleten cartridges.
Er bevindt zich toner in de papierbaan.	Neem contact op met de technische dienst.
De beeldverwerkingseenheid is mogelijk defect.	Vervang de defecte beeldverwerkingseenheid.

Slechte afdrukkwaliteit op transparanten

Probeer een van de volgende opties:

TRANSPARANTEN CONTROLEREN

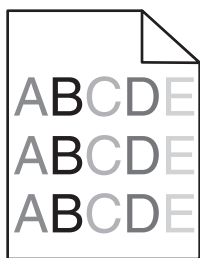
Gebruik uitsluitend transparanten die voldoen aan de printerspecificaties.

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERSOORT

Zorg dat de papiersoort is ingesteld op Transparanten:

- 1 Controleer op het bedieningspaneel van de printer de instelling voor Papierformaat in het menu Papier.
- 2 Geef de juiste instelling voor soort op voordat u de taak verzendt voor afdrukken:
 - Windows: geef de soort op die is ingesteld in Printereigenschappen.
 - Macintosh: geef de soort op die is ingesteld in het dialoogvenster Druk af.

Onregelmatige afdrukintensiteit



Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER OF DE TONERCARTRIDGE NIET DEFECT OF VERSLETEN IS

Vervang de versleten of defecte tonercartridge.

CONTROLEER OF DE BEELDVERWERKINGSEENHEID NIET DEFECT IS

Vervang de defecte beeldverwerkingseenheid.

Problemen met kleurkwaliteit oplossen

veelgestelde vragen over afdrukken in kleur

Wat zijn RGB-kleuren?

Rood, groen en blauw licht kan worden gemengd in verschillende samenstellingen om alle in de natuur voorkomende kleuren te reproduceren. Zo kunnen rood en groen in combinatie de kleur geel opleveren. Televisies en computerbeeldschermen stellen kleuren op deze manier samen. De methode voor RGB-kleuren beschrijft kleuren door de hoeveelheid rood, groen of blauw aan te geven die nodig is om een bepaalde kleur te produceren.

Wat zijn CMYK-kleuren?

Inkten of toners in de kleuren cyaan, magenta, geel en zwart (de zogenaamde *CMYK-kleuren*) kunnen in verschillende hoeveelheden worden afgedrukt om een grote hoeveelheid kleuren te verkrijgen die in de natuur terug te vinden zijn. Zo kunnen cyaan en geel in combinatie de kleur groen opleveren. Drukpersen, inkjetprinters en kleurenlaser- of -LED-printers stellen kleuren volgens deze methode samen. De methode voor CMYK-kleuren beschrijft kleuren door de hoeveelheid cyaan, magenta, geel en zwart aan te geven die nodig is om een bepaalde kleur te reproduceren.

Hoe wordt kleur bepaald in een af te drukken document?

Toepassingen bepalen documentkleuren doorgaans met RGB- of CMYK-kleurencombinaties. Vaak bieden ze de u de mogelijkheid de kleur van elk object in een document te wijzigen. Raadpleeg de Help bij de toepassing voor meer informatie.

Hoe weet de printer welke kleur moet worden afgedrukt?

Wanneer u een document afdrukt, wordt informatie over het type en de kleur van elk object naar de printer verzonden. De kleureninformatie wordt verstrekt via kleurconversietabellen, waarin de gewenste kleuren worden samengesteld uit de juiste hoeveelheden cyaan, magenta, gele en zwarte toner. De objectgegevens zorgen ervoor dat verschillende kleurconversietabellen worden gebruikt voor verschillende soorten objecten. Het is bijvoorbeeld mogelijk een bepaald type kleurenconversietabel toe te passen op tekst en tegelijkertijd een andere kleurenconversietabel op foto's.

Kan ik het beste PostScript- of PCL-emulatieprintersoftware gebruiken? Met welke instellingen verkrijg ik de beste kleurresultaten?

Voor de hoogste kleurkwaliteit wordt het PostScript-stuurprogramma sterk aanbevolen. Met de standaardinstellingen van het PostScript-stuurprogramma verkrijgt u voor de meeste afdrucken de beste kleuren.

Waarom komt de kleur op de afdruk niet overeen met de kleur op mijn beeldscherm?

De kleurconversietabellen in de modus Automatische kleurcorrectie zijn meestal een benadering van de kleuren van een standaardcomputerbeeldscherm. Door technische verschillen tussen printers en beeldschermen zijn er veel kleuren die kunnen worden beïnvloed door verschillen in beeldschermen en lichtomstandigheden. Zie de vraag 'Hoe kan een specifieke kleur worden verkregen (bijvoorbeeld voor een bedrijfslogo)?' voor aanbevelingen over hoe de pagina's met kleurvoorbeelden u kunnen helpen problemen met niet-overeenkomende kleuren op te lossen.

Een kleur op de afgedrukte pagina is te overheersend. Kan ik de kleur iets aanpassen?

Soms lijkt het alsof een afdruk een zweem bevat (alles wat is afgedrukt lijkt bijvoorbeeld te rood). Dit kan worden veroorzaakt door omgevingsomstandigheden, de gebruikte papiersoort, lichtomstandigheden, of voorkeuren van de gebruiker. In die gevallen kunt u wellicht met de instelling Kleurbalans de kleur beter afstemmen op de voorkeuren. Kleurbalans stelt u in staat de hoeveelheid toner die wordt gebruikt in kleurvlakken, subtiel aan te passen. Met positieve (of negatieve) waarden voor cyaan, magenta, geel en zwart in het menu Kleurbalans wordt de hoeveelheid toner voor de specifieke kleur verhoogd (of verlaagd). Als u bijvoorbeeld de indruk hebt dat een afdruk te rood is, kunt u door de hoeveelheid magenta en geel te verminderen het gewenste kleureffect verkrijgen.

Mijn kleurentransparanten lijken donker wanneer ze worden geprojecteerd. Is er een manier waarop ik de kleur kan verbeteren?

Dit probleem doet zich het vaakst voor wanneer transparanten worden geprojecteerd met spiegelende overheadprojectoren. Voor de hoogst mogelijke kleurkwaliteit van projecties wordt aangeraden om overheadprojectoren met een overdrachtfunctie te gebruiken. Als alleen een spiegelende projector beschikbaar is, kunt u de kleur transparanter maken door Tonerintensiteit in te stellen op 1, 2 of 3.

Gebruik kleurentransparanten van de aanbevolen soort. Raadpleeg de *Gebruikershandleiding* op de cd *Software en documentatie* voor meer informatie over papier- en materiaalspecificaties.

Wat is aangepaste kleurcorrectie?

De kleurconversietabellen die op elk object worden toegepast volgens de instelling Automatische kleurcorrectie, leveren voor de meeste documenten de juiste kleuren op. In sommige gevallen kan echter een aangepaste kleurentabel gewenst zijn. De tabel wordt aangepast met het menu Aangepaste kleur en de instelling Aangepaste kleurcorrectie.

Aangepaste kleurcorrectie past de RGB- en CMYK-kleurconversietabellen toe zoals die zijn gedefinieerd in het menu Aangepaste kleur.

U kunt kiezen uit de verschillende kleurconversietabellen voor RGB- of CMYK-objecten:

Kleurconversietabel	Instellingen
RGB	• sRGB-display • Display - zuiver zwart • sRGB-levendig • Levendig • Uit
CMGZ	• VS CMYK • Euro CMYK • Levendig CMYK • Uit

Opmerking: De instelling Aangepaste kleurcorrectie heeft geen zin als de toepassing kleuren niet specificeert met RGB-of CMYK-combinaties. De instelling heeft ook geen invloed als de toepassing of het besturingssysteem de kleuren aanpast.

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

Het komt voor dat de kleur van een afgedrukt object zoveel mogelijk een specifieke kleur van een bestaand object moet benaderen. U hebt bijvoorbeeld de kleur van een bedrijfslogo nodig. Hoewel het kan gebeuren dat de printer niet helemaal de exacte kleur reproduceert, moet de printer in de meeste gevallen voor een zo accuraat mogelijke kleurenreproductie zorgen.

Bij het menu-item Kleurvoorbeelden vindt u nuttige informatie voor de oplossing voor dit specifieke type kleurprobleem. De negen kleurvoorbeelden komen overeen met de kleurconversietabellen in de printer. Als u een waarde bij Kleurvoorbeelden selecteert, worden meerdere pagina's met honderden gekleurde blokjes afgedrukt. Afhankelijk van de gekozen tabel wordt bij elk blokje een CMYK- of RGB-combinatie vermeld. De weergegeven kleur van elk blokje is het resultaat van de CMYK- of RGB-combinatie die via de kleurconversietabel voor de gewenste kleur wordt gebruikt.

Op de afgedrukte voorbeeldpagina's kunt u de kleur zoeken die het best overeenkomt met de gewenste kleur. De kleurencombinatie die wordt vermeld bij het vak kan dan worden gebruikt om de kleur van het object in een toepassing te wijzigen. Raadpleeg de Help bij uw software voor instructies. Aangepaste kleurcorrectie kan nodig zijn om de geselecteerde kleurconversietabel voor het specifieke object in te stellen.

Welke pagina's met kleurvoorbeelden de gebruiker gebruikt om een bepaald kleurovereenkomstprobleem op te lossen hangt af van de instelling bij Kleurcorrectie (Auto, Uit of Aangepast), het type object dat wordt afgedrukt (tekst, afbeeldingen of beelden), en hoe de kleur van het object is gespecificeerd in de toepassing (RGB- of CMYK-combinaties). Als de functie Kleurcorrectie van de printer is ingesteld op Uit, is de kleur gebaseerd op de informatie van de afdructaak. Er vindt geen kleurconversie plaats.

Opmerking: De pagina's met kleurvoorbeelden zijn nutteloos als de toepassing geen kleuren specificeert met RGB- of CMYK-combinaties. Bovendien worden in bepaalde gevallen de RGB- of de CMYK-combinaties die worden gespecificeerd in de toepassing, aangepast via kleurbeheer in de toepassing of het besturingssysteem. Als gevolg hiervan is het mogelijk dat de afgedrukte kleur niet helemaal overeenkomt met de kleur op de pagina's met kleurvoorbeelden.

De volgende tabel geeft aan welke pagina's met kleurvoorbeelden gebruikt moeten worden voor kleurafstemming:

Kleurspecificatie en object dat moet worden afgedrukt	Instelling voor Kleurcorrectie	Te gebruiken voorbeeldpagina's
RGB-tekst	Automatisch	sRGB-levendig
	Handmatig	Instelling RGB-tekst van Aangepaste kleur
RGB-afbeelding	Automatisch	sRGB-levendig
	Handmatig	Instelling RGB-afbeelding van Aangepaste kleur
RGB-afbeelding	Automatisch	sRGB-display
	Handmatig	Instelling RGB-afbeelding van Aangepaste kleur
CMYK-tekst	Automatisch	US CMYK of Euro CMYK
	Handmatig	Instelling CMYK-tekst van Aangepaste kleur
CMYK-afbeelding	Automatisch	VS CMYK
	Handmatig	Instelling CMYK-afbeelding van Aangepaste kleur
CMYK-afbeelding	Automatisch	VS CMYK
	Handmatig	Instelling CMYK-afbeelding van Aangepaste kleur

Wat zijn gedetailleerde kleurvoorbeelden en hoe krijg ik toegang tot deze voorbeelden?

Voor deze pagina's hebt u de Embedded Web Server nodig. De Embedded Web Server is een serie interne pagina's die zijn opgeslagen in de netwerkprinterfirmware. Voor toegang tot deze pagina's gaat u naar het IP-adres van de netwerkprinter. Klik op **Menu Configuratie** en vervolgens op **de optie voor gedetailleerde kleurvoorbeelden**.

Raadpleeg de *Gebruikershandleiding* op de cd *Software en documentatie* voor meer informatie over de Embedded Web Server.

De pagina's met gedetailleerde kleurvoorbeelden komen overeen met de standaardpagina's van kleurvoorbeelden die toegankelijk zijn via het menu *Kwaliteit* op het bedieningspaneel van de printer. De beschikbare standaardkleurvoorbeelden hebben een margewaarde van 10% voor rood, groen en blauw. Als u een waarde op de pagina vindt die op de goede kleur lijkt, maar toch meer omliggende kleuren wil bekijken, kunt u de gedetailleerde kleurvoorbeelden gebruiken om de gewenste kleurwaarden en een specifiekere marge te selecteren. Zo kunt meerdere pagina's met gekleurde blokjes afdrukken die specifieke kleuren weergeven.

Er zijn negen conversietabellen beschikbaar met de volgende drie opties:

- **Afdrukken:** hiermee worden de standaardpagina's afgedrukt.
- **Gedetailleerd:** hiermee kunt u afzonderlijke rode, groene en blauwe waarden en een specifieke kleurmarge invoeren.
- **Herstellen:** hiermee kunt u de huidige gegevens wissen en nieuwe waarden invoeren.

Het proces kan ook worden uitgevoerd voor kleurconversietabellen met Cyaan (C), Magenta (M), Geel (Y) en Zwart (K). Deze waarden worden samen CMYK-kleuren genoemd. De standaardmarge is 10% voor zwart en 20 procent voor cyaan, magenta en geel.

Embedded Web Server wordt niet geopend

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER DE NETWERKVERBINDING

Zet de printer en de computer aan en controleer of ze op hetzelfde netwerk zijn aangesloten.

CONTROLEER HET ADRES DAT IS INGEVOERD IN DE WEBBROWSER

- Afhankelijk van de netwerkinstellingen moet u mogelijk **https://** invoeren in plaats van **http://** voor het IP-adres van de printer om toegang te krijgen tot de Embedded Web Server. Neem contact op met uw systeembeheerder voor meer informatie.
- Controleer of het IP-adres van de printer correct is.

SCHAKEL WEBPROXYSERVERS TIJDELIJK UIT

Proxyservers kunnen toegang tot bepaalde websites, waaronder de Embedded Web Server, blokkeren of beperken. Neem contact op met uw systeembeheerder voor meer informatie.

Contact opnemen met de klantenservice

Als u voor klantenservice belt, moet u het volgende bij de hand hebben: een beschrijving van het probleem, het bericht op de display en een beschrijving van wat u al hebt gedaan om een oplossing te vinden.

U moet weten welk type printer u gebruikt en wat het serienummer hiervan is. Deze gegevens vindt u aan de binnenzijde van de bovenste voorklep van de printer. Het serienummer wordt ook vermeld op de pagina met menu-instellingen.

Bel in de Verenigde Staten of Canada 1-800-539-6275. Voor andere landen of regio's bezoekt u de website van Lexmark op <http://support.lexmark.com>.

Kennisgevingen

Productinformatie

Productnaam:

Lexmark C925

Apparaattype:

5041

Model(len):

030

Informatie over deze editie

Oktober 2014

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.

© 2014 Lexmark International, Inc.

Alle rechten voorbehouden.

Handelsmerken

Lexmark, Lexmark met het diamantlogo, MarkNet en MarkVision zijn als handelsmerken van Lexmark International, Inc. gedeponeerd in de Verenigde Staten en/of andere landen.

PrintCryption is een handelsmerk van Lexmark International, Inc.

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

PCL(r) is een gedeponeerd handelsmerk van Hewlett-Packard Company. PCL is een aanduiding van Hewlett-Packard Company voor een verzameling printeropdrachten (printertaal) en printerfuncties in de producten van Hewlett-Packard. 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.

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, een product van 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

Alle andere handelsmerken zijn eigendom van hun respectieve eigenaren.

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

Kennisgeving over modulaire componenten

Dit product kan een of meer van de volgende modulaire componenten bevatten:

LEX-M01-003; FCC ID: IYLM01003; IC: 2376A-M01003

Licentiemeldingen

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

Geluidsemissie

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

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

Gemiddelde geluidsdruk in dBA op 1 meter afstand	
Afdrukken	53
Gereed	37

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

Richtlijn WEEE (AEEA) betreffende het afdanken van elektrische en elektronische apparaten



Het WEEE-logo geeft aan dat er specifieke recyclingsprogramma's en -procedures gelden voor elektronische producten in de landen van de Europese Unie. Wij verzoeken u onze producten te recyclen.

Bij verdere vragen over mogelijkheden tot recyclen kunt u de website van Lexmark bezoeken op www.lexmark.com voor het telefoonnummer van uw plaatselijke leverancier.

India E-Waste notice

This product complies with the India E-Waste (Management and Handling) Rules, 2011, which prohibit use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls, or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1% by weight and 0.01% by weight for cadmium, except for the exemption set in Schedule II of the Rules.

Verwijdering van het product

Gooi de printer of onderdelen niet weg met het huishoudelijke afval. Neem contact op met uw gemeente voor mogelijkheden voor afvoer en recycling.

Kennisgeving over gevoeligheid voor statische elektriciteit



dit symbool duidt onderdelen aan die gevoelig zijn voor ontlading van statische elektriciteit. Raak eerst het metalen frame van de printer aan, voordat u iets aanraakt in gebieden die met dit symbool zijn gemarkeerd.

ENERGY STAR

Alle Lexmark-producten met het ENERGY STAR-logo op het product of op een beginscherm zijn gecertificeerd conform de ENERGY STAR-vereisten van EPA, als de configuratie zoals die is ingesteld door Lexmark nog van toepassing is.



Temperatuurinformatie

Omgevingstemperatuur	15,6 tot 32,2° C en 8% tot 80% relatieve luchtvochtigheid
Verzend- en opslagtemperatuur	-40° tot 43,3° C

Laserinformatie

Deze 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.

Laserproducten van klasse I worden geacht geen gevaar op te leveren. De printer bevat intern een laser van klasse IIIb (3b), een galliumarsenide laser met een nominaal vermogen van 7 milliwatt en een golflengtebereik van 655-675 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.

Energieverbruik

Stroomverbruik van het product

In de volgende tabel worden de stroomverbruikskennmerken van het product weergegeven.

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

Modus	Beschrijving	Stroomverbruik (Watt)
Afdrukken	Er worden papieren kopieën van elektronische invoer gemaakt met het product.	600 W
Gereed	Het product wacht op een afdruktaak.	105 W
Slaapstand	De normale spaarstand van het apparaat is geactiveerd.	12 W
Sluimerstand	De optimale spaarstand van het apparaat is geactiveerd.	4.2 W
Uit	Het product is aangesloten op een stopcontact, maar het apparaat is uitgeschakeld.	0 W

De stroomverbruiksniveaus in de vorige tabel zijn metingen op basis van tijdgemiddelden. Stroompieken kunnen aanzienlijk 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):	5
--	---

U kunt de time-out voor de slaapstand via de configuratiemenu's instellen tussen 1 minuut en 240 minuten. Als u de time-out voor de slaapstand instelt op een lage waarde, vermindert het energieverbruik, maar kan de responstijd van het product toenemen. Als u de time-out voor de slaapstand instelt op een hoge waarde, reageert de printer snel, maar wordt meer energie verbruikt.

Sluimerstand

Dit product heeft een modus waarin het zeer weinig energie verbruikt die *sluimerstand* wordt genoemd. Als de sluimerstand van de printer actief is, worden de overige systemen en apparaten op veilige wijze uitgeschakeld.

U kunt met de volgende methoden de sluimerstand inschakelen:

- Met de time-out voor de sluimerstand
- Met de planning voor de stroomstand
- De knop Sleep/Hibernate gebruiken

De standaard sluimerstand time-out voor dit product in alle landen of regio's	3 dagen
---	---------

U kunt de tijdsperiode die de printer wacht voordat de sluimerstand wordt ingeschakeld nadat een taak is afgedrukt, instellen tussen één uur en één maand.

Printer is uitgeschakeld

Als dit product een stand heeft waarin het is uitgeschakeld maar er nog steeds een kleine hoeveelheid energie wordt verbruikt en u wilt het stroomverbruik van het product volledig stoppen, moet u de stekker van het product uit het stopcontact trekken.

Totaal energieverbruik

Het is soms handig om het totale energieverbruik van het product te berekenen. Aangezien het stroomverbruik wordt aangegeven in watt, moet het stroomverbruik worden vermenigvuldigd met de tijd dat elke stand actief is op het product. Zo kunt u het energieverbruik berekenen. Het totale energieverbruik van het product is de som van het energieverbruik voor alle standen.

Voorschriften van de Europese Gemeenschap (EG)

Dit product voldoet aan de veiligheidsvoorschriften van richtlijnen 2004/108/EG, 2006/95/EG en 2011/65/EU van de Raad van de Europese Gemeenschap aangaande het harmoniseren van de wetten van de Lidstaten met betrekking tot elektromagnetische compatibiliteit en veiligheid van elektrische apparatuur die is ontworpen voor gebruik binnen bepaalde voltagegrenzen, de energiezuinigheid van producten die energie verbruiken en de beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur.

De fabrikant van dit product is: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550, Verenigde Staten. De erkende vertegenwoordiger is: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Boedapest HONGARIJE. Een verklaring waarin staat dat het product voldoet aan de veiligheidseisen van de EG-richtlijnen kan op aanvraag worden verkregen bij de erkende vertegenwoordiger.

Dit product voldoet aan de eisen van EN 55022 met betrekking tot klasse A-producten en de veiligheidsvoorschriften van EN 60950-1.

Kennisgeving over radiostoring

Waarschuwing

Dit product voldoet aan de emissievereisten van of EN55022 met betrekking tot limieten klasse A-producten en de immuñteitsvereisten van EN55024. Dit product is niet bedoeld voor gebruik in woonomgevingen.

Dit is een klasse A-product. In een thuisomgeving kan dit product radiostoring veroorzaken, in welk geval de gebruiker mogelijk passende maatregelen moet nemen.

Kennisgevingen over regelgevingen voor draadloze producten

Dit gedeelte bevat informatie over de regelgeving voor draadloze producten die zenders bevatten, zoals onder andere netwerkkaartlezers en smartcardlezers.

Blootstelling aan hoogfrequentie-energie

De hoeveelheid hoogfrequentie-energie die door dit draadloze apparaat wordt uitgestraald, ligt ver onder de limieten voor hoogfrequentie-energie die zijn vastgesteld door de FCC en andere regelgevende instanties. Er moet minimaal 20 cm (8 inch) ruimte tussen de antenne en eventuele personen zijn om te voldoen aan de vereisten voor hoogfrequentie-energie van de FCC en andere regelgevende instanties.

Kennisgeving voor gebruikers in de Europese Unie

Producten met de CE-markering voldoen aan de veiligheidseisen die zijn omschreven in de Europese richtlijnen 2004/108/EG, 2006/95/EG, 1999/5/EG en 2011/65/EU aangaande het harmoniseren van de wetten van de Lidstaten met betrekking tot elektromagnetische compatibiliteit en veiligheid van elektrische apparatuur die is ontworpen voor gebruik binnen bepaalde voltagegrenzen, radioapparatuur en telecommunicatieterminals en het ecologisch ontwerp van energieverbruikende producten.

Het CE-teken geeft aan dat een apparaat voldoet aan de veiligheidsvoorschriften.



De fabrikant van dit product is: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550, Verenigde Staten. De erkende vertegenwoordiger is: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Boedapest HONGARIJE. Een verklaring waarin staat dat het product voldoet aan de veiligheidseisen van de EG-richtlijnen kan op aanvraag worden verkregen bij de erkende vertegenwoordiger.

Dit product voldoet aan de eisen van EN 55022 met betrekking tot klasse A-producten en de veiligheidsvoorschriften van EN 60950-1.

Producten met mogelijkheid voor draadloos LAN (2,4 GHz) voldoen aan de veiligheidseisen die zijn omschreven in de Europese richtlijnen 2004/108/EG, 2006/95/EG en 1999/5/EG aangaande het harmoniseren van de wetten van de Lidstaten met betrekking tot elektromagnetische compatibiliteit en veiligheid van elektrische apparatuur die is ontworpen voor gebruik binnen bepaalde voltagegrenzen en voor radioapparatuur en telecommunicatieterminals.

Het CE-teken geeft aan dat een apparaat voldoet aan de veiligheidsvoorschriften.



Het product mag worden gebruikt in alle landen van de EU en de Europese Vrijhandelsassociatie, maar mag alleen binnenshuis worden gebruikt.

De fabrikant van dit product is: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550, Verenigde Staten. De erkende vertegenwoordiger is: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Boedapest HONGARIJE. Een verklaring waarin staat dat het product voldoet aan de veiligheidseisen van de EG-richtlijnen kan op aanvraag worden verkregen bij de erkende vertegenwoordiger.

Dit product mag worden gebruikt in de landen die in de onderstaande tabel zijn weergegeven.

Oostenrijk	België	Bulgarije	Zwitserland	Cyprus	Tsjechië	Duitsland	Denemarken	Estland
Griekenland	Spanje	Finland	Frankrijk	Kroatië	Hongarije	Ierland	IJsland	Italië
Liechtenstein	Litouwen	Luxemburg	Letland	Malta	Nederland	Noorwegen	Polen	Portugal
Roemenië	Zweden	Slovenië	Slowakije	Turkije	Verenigd Koninkrijk			

Česky	Společnost Lexmark International, Inc. tímto prohlašuje, že výrobek tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk	Lexmark International, Inc. erklærer herved, at dette produkt overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Deutsch	Hiermit erklärt Lexmark International, Inc., dass sich das Gerät dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Ελληνική	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.
English	Hereby, Lexmark International, Inc., declares that this type of equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Español	Por medio de la presente, Lexmark International, Inc. declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Eesti	Käesolevaga kinnitab Lexmark International, Inc., et seade see toode vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele muudele asjakohastele sätetele.
Suomi	Lexmark International, Inc. vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja muiden sitä koskevien direktiivin ehtojen mukainen.
Français	Par la présente, Lexmark International, Inc. déclare que l'appareil ce produit est conforme aux exigences fondamentales et autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Magyar	Alulírott, Lexmark International, Inc. nyilatkozom, hogy a termék megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.
Íslenska	Hér með lýsir Lexmark International, Inc. yfir því að þessi vara er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.
Italiano	Con la presente Lexmark International, Inc. dichiara che questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Latviski	Ar šo Lexmark International, Inc. deklarē, ka šis izstrādājums atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lietuvių	Šiuo Lexmark International, Inc. deklaruoją, kad šis produktas atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB direktyvos nuostatas.
Malti	Bil-preżenti, Lexmark International, Inc., jiddikjara li dan il-prodott huwa konformi mal-ħtiġijiet essenzjali u ma dispożizzjonijiet oħrajn rilevanti li jinsabu fid-Direttiva 1999/5/KE.
Nederlands	Hierbij verklaart Lexmark International, Inc. dat het toestel dit product in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
Norsk	Lexmark International, Inc. erklærer herved at dette produktet er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Polski	Niniejszym Lexmark International, Inc. oświadcza, że niniejszy produkt jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Português	A Lexmark International Inc. declara que este produto está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Diretiva 1999/5/CE.
Slovensky	Lexmark International, Inc. týmto vyhlasuje, že tento produkt spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia smernice 1999/5/ES.
Slovensko	Lexmark International, Inc. izjavlja, da je ta izdelek v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
Svenska	Härmed intygar Lexmark International, Inc. att denna produkt står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Patent acknowledgment

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Elliptic Curve Cryptography (ECC) Cipher Suites for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Elliptic Curve Cipher Suites with SHA-256/382 and AES Galois Counter Mode (GCM) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Suite B Profile for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Addition of the Camellia Cipher Suites to Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of certain patents in this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for AES-CCM ECC Cipher Suites for TLS implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for IKE and IKEv2 Authentication Using the Elliptic Curve Digital Signature Algorithm (ECDSA) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Suite B Cryptographic Suites for IPsec implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Algorithms for Internet Key Exchange version 1 (IKEv1) implemented in the product or service.

Index

Cijfers

1565 Emulatiefout, laad emulatieoptie 179
 200: papierstoring 158
 201: papierstoring 159
 203: papierstoring 160
 230: papierstoring 161
 231-239 Vastgelopen papier 162
 24x papier vast 163
 250: papierstoring 165
 30.xx Cartridge [kleur] en/of beeldverwerkingseenheid [kleur] ontbreekt 171
 31.xx Cartridge [kleur] ontbreekt of is defect 172
 32.xx Artikelnummer cartridge [kleur] wordt niet ondersteund door apparaat 172
 34 Onjuist papierformaat, open [bron] 172
 35 Onvoldoende geheugen voor ondersteuning van functie voor bronnenopslag 172
 36 Onderhoud noodzakelijk 172
 37 Onvold. geheugen voor defragmentatie Flash 173
 37 Onvoldoende geheugen voor sorteren 173
 37 Onvoldoende geheugen, sommige taken in wacht zijn verwijderd 173
 37 Onvoldoende geheugen, sommige wachttaken worden niet hersteld 173
 38 Geheugen vol 173
 39 Pagina is te complex. Bepaalde gegevens worden mogelijk niet afgedrukt 173
 51 Flash beschadigd 173
 52 Onvold. ruimte flash-geh. voor bronnen 174
 53 Flash niet geformatteerd 174
 54 Fout in seriële poort, optie sleuf [x] 174
 54 Netwerk [x] softwarefout 174
 54 Softwarefout in standaardnetwerk 174

55 Niet-ondersteunde optie in sleuf [x] 174
 56 Parallele poort [x] uitgeschakeld 175
 56 Seriële poort [x] uitgeschakeld 175
 56 Standaard parallelle poort uitgeschakeld 175
 56 Standaard USB-poort uitgeschakeld 175
 56 USB-poort [x] uitgeschakeld 175
 57 Configuratie gewijzigd, sommige wachttaken zijn niet hersteld 176
 58 Config-fout invoerlade 176
 58 Te veel Flash-opties geïnstalleerd 176
 58 Te veel laden aangesloten 176
 58 Te veel schijven geïnstalleerd 176
 61 Verwijder defecte schijf 177
 62 Schijf vol 177
 80.xx Verhittingsstation bijna versleten 177
 80.xx Verhittingsstation ontbreekt. 177
 80.xx Vervang verhittingsstation 177
 82.xx Toneroverloopfles bijna vol 178
 82.xx Vervang toneroverloopfles 177
 83.xx Overdrachtsmodule bijna versleten 178
 83.xx Overdrachtsmodule ontbreekt 178
 83.xx Vervang de overdrachtsmodule 178
 84 defecte beeldverwerkingseenheid [kleur] 178
 84 Niet-ondersteunde beeldverwerkingseenheid [kleur] 179
 84.xx beeldverwerkingseenheid [kleur] bijna leeg 178
 84.xx beeldverwerkingseenheid [kleur] vrijwel leeg 178

84.xx Vervang beeldverwerkingseenheid [kleur] en cartridge [kleur] 179
 88.2x Vervang cartridge [kleur] 179
 88.xx Cartridge [kleur] leeg 179
 88.xx Cartridge [kleur] vrijwel leeg 179

A

Aangepast [x]
 naam wijzigen 72
 papiersoort wijzigen 73
 aangepaste naam configureren 73
 Aangepaste namen, menu 97
 Aangepaste soorten, menu 97
 aanpassen, helderheid van printerdisplay 63
 aanpassen, slaapstand 62
 aanpassen, tonerintensiteit 80
 aanraakscherm knoppen, gebruiken 14
 aansluiten, kabels 50
 Achtergrond en inactief scherm 18
 Actieve NIC, menu 99
 Afbeelding, menu 135
 afdrukken
 annuleren, via het bedieningspaneel van de printer 87
 directorylijst 86
 lijst met lettertypen afdrukken 86
 max. snelheid en max. rendement 86
 pagina met menu-instellingen 50
 pagina met netwerkinstellingen 51
 van flashstation 81
 vanaf een mobiel apparaat 81
 vanuit Windows 80
 via Macintosh 80
 zwart-wit 80
 afdrukken in zwart-wit 80
 afdrukken vanaf een flashstation 81
 afdrukken vanaf een mobiel apparaat 81
 afdrukken, directorylijst 86

afdrukken, document 80
afdrukken, lijst met voorbeelden van lettertypen 86
afdrukken, pagina met menu-instellingen 50
afdrukken, problemen oplossen
 afdruktaak duurt langer dan verwacht 182
 foutbericht lezen flashstation 180
 gekruld papier 190
 grote afgedruktaken worden niet gesorteerd 183
 laden koppelen lukt niet 182
 meertalige PDF-bestanden worden niet afgedrukt 180
 onjuiste marges 189
 onverwachte pagina-einden 183
 papier loopt regelmatig vast 186
 taak wordt afgedrukt op verkeerd papier 182
 taak wordt afgedrukt vanuit verkeerde lade 182
 taken in wacht worden niet afgedrukt 181
 taken worden niet afgedrukt 180
 vastgelopen pagina's worden niet opnieuw afgedrukt 187
 verkeerde tekens worden afgedrukt 182
afdrukkwaliteit
 printkoplenzen reinigen 141
afdrukkwaliteit, problemen oplossen
 afdruk is te donker 191
 afdruk is te licht 192
 grijze achtergrond 188
 herhaalde storingen op een pagina 194
 horizontale strepen op afdrukken 196
 lage kwaliteit
 transparantafdruk 198
 lege pagina's 193
 licht gekleurde streep, witte streep of streep met de verkeerde kleur op afdrukken 189
 lichte tonervergen of schaduwen op de achtergrond 198
 onregelmatigheden in afdruk 190
 onvolledige afbeeldingen 188

 schaduwafbeeldingen op afdrukken 194
 scheve afdruk 195
 smalle horizontale strepen 188
 tekens hebben gekartelde randen 187
 toner laat los 198
 tonervlekjes 198
 verschillen in afgedrukdichtheid 199
 verticale strepen op afdrukken 197
 volledig gekleurde pagina's 196
afdruktaak
 annuleren, vanaf computer 87
afdruktaak annuleren
 vanaf een computer 87
 via het bedieningspaneel van de printer 87
Afwerking, menu 126
Algemene instellingen, menu 116
Ander formaat, menu 94
AppleTalk, menu 104

B

bedieningspaneel van de printer
 aanpassen, helderheid 63
 fabrieksinstellingen herstellen 155
 uitleg 11
beeldverwerkingseenheden
 bestellen 145
beeldverwerkingseenheid
 vervangen 146
beginscherm
 knoppen, informatie 13
 pictogrammen verbergen 18
 pictogrammen weergeven 18
 toepassingen 18
beginscherm, toepassingen gebruiken 18
beheerdersinstellingen
 Embedded Web Server 154
bekijken
 rapporten 155
bellen met
 klantenondersteuning 203
beperken, geluid van de printer 61
beschadigde vaste schijf van de printer 168
beschikbare, interne opties 21
bestellen
 tonercartridges 145

bestellen,
 beeldverwerkingseenheden 145
 bestellen, overdrachtsmodule 146
 bestellen, toneroverloopfles 146
 bestellen, verhittingsstation 146
Beveiligd afdrukken, menu 113
bovenste
 koppelen 72
 ontkoppelen 72
briefhoofd
 vullen, laden 83
 vullen, multifunctionele invoer 83
briefhoofdpapier plaatsen
 papierafdrukstand 83
buitenkant van de printer reinigen 141

C

coderen, vaste schijf van de printer 139
configuratiegegevens
 draadloos netwerk 52
Configure MP (Configuratie U-lader), menu 94
configureren, poortinstellingen 58
conservatie-instellingen
 Eco-modus 61
 helderheid aanpassen 63
 Slaapstand 62
 Sluimerstand 62
 Stille modus 61
 zuinig omgaan met supplies 60
contact opnemen met de klantenondersteuning 203
controleren, afgedruktaken 85
controleren, de status van supplies 145
controleren, printerstatus met de Embedded Web Server 155
controleren, status van supplies 144
controleren, virtuele display op Embedded Web Server 154

D

Datum en tijd instellen, menu 115
de Embedded Web Server openen 17
de vaste schijf van de printer wissen 138

- directorylijst
 - afdrukken 86
- display, bedieningspaneel van de printer 11
 - aanpassen, helderheid 63
- displayproblemen oplossen
 - display geeft alleen ruitjes weer 180
 - display is leeg 180
- Diversen, menu 112
- documenten afdrukken
 - vanuit Windows 80
 - via Macintosh 80
- draadloos netwerk
 - configuratiegegevens 52
 - installatie, met Macintosh 55
 - installatie, onder Windows 53
- Draadloos, menu 103
- draadloze netwerkinstallatie
 - in Windows 53
- draadloze printerinstallatie
 - in Macintosh 55

E

- Eco-instellingen 19
- Ecomodus gebruiken 61
- Embedded Web Server
 - aanpassen, helderheid 63
 - beheerdersinstellingen 154
 - controleren, supplies 145
 - functies 154
 - gebruiken 154
 - netwerkinstellingen 154
 - printerstatus controleren 155
 - probleem met toegang 203
 - toegang 17, 154
- Embedded Web Server, beveiliging: Beheerdershandleiding
 - waar u die kunt vinden 154
- emissiekennisgevingen 206, 209, 210
- enveloppen
 - plaatsen in de universeellader 69
 - tips 84
- Ethernet-configuratie
 - voorbereiding van een 52
- Ethernet-netwerk
 - voorbereiden van afdrukken via ethernet 52
- Ethernetpoort 50
- etiketten, papier
 - tips 84

- exporteren, configuratie
 - met de Embedded Web Server 20
- exporteren, configuratie met de Embedded Web Server 20
- Extern bedieningspaneel 19

F

- fabrieksinstellingen
 - herstellen 155
- FCC-kennisgevingen 209
- firmwarekaart
 - installeren 25
- flash-geheugenkaart
 - installeren 25
 - problemen oplossen 185
- flashstation
 - afdrukken vanuit 81
- flashstations
 - ondersteunde bestandstypen 82
- Formulieren en favorieten 18

G

- gebruiken, knoppen op het aanraakscherm 14
- gebruiken, max. snelheid en max. rendement 86
- gebruiken, Sluimerstand 62
- gebruiken, Stille modus 61
- geheugen
 - typen geïnstalleerd op de printer 137
- geheugen van de vaste schijf van de printer
 - wissen 138
- geheugenkaart
 - installeren 23
 - problemen oplossen 186
- geluidsniveaus 206
- groene instellingen
 - Eco-modus 61
 - Sluimerstand 62
 - Stille modus 61

H

- Handleiding netwerken
 - waar u die kunt vinden 154
- Handmatige invoer vullen met [aangepaste tekenreeks] 170
- Handmatige invoer vullen met [naam aangepaste soort] 170

- hardwareopties toevoegen
 - printerstuurprogramma 51
- herhaalde afdruktaken 85
- herstellen, fabriekswaarden 155
- horizontale strepen op afdrukken 196
- HTML, menu 134

I

- importeren, configuratie
 - met de Embedded Web Server 20
- importeren, configuratie met de Embedded Web Server 20
- informatie over de printer
 - waar u die kunt vinden 8
- informatie over het bedieningspaneel van de printer 11
- informatie over het beginscherm 13
- installeren op een draadloos netwerk
 - met behulp van Windows 53
- installeren, geheugenkaart 23
- installeren, Internal Solutions Port 26
- installeren, laden
 - 550 vel, lade voor 43
- installeren, vaste schijf van printer 32
- instellen, papierformaat 65
- instellen, papiersoort 65
- instellen, serieel afdrukken 59
- instelling
 - TCP/IP-adres 102
- instelling, Ecomodus 61
- Instellingen SMTP, menu 111
- Instellingen, menu 123
- Internal Solutions Port
 - installeren 26
 - poortinstellingen wijzigen 58
 - problemen oplossen 185
- interne afdrukserver
 - problemen oplossen 186
- IP-adres van printer
 - zoeken 17
- IP-adres, printer
 - zoeken 17
- IPv6, menu 103

K

kabels
 Ethernet 50
 USB 50
kan Embedded Web Server niet
openen 203
karton
 plaatsen in de universeellader 69
 tips 85
kennisgeving van vluchtigheid 137
kennisgevingen 204, 206, 207,
208, 209, 210
Kleur aanpassen 166
knoppen aanraakscherm
 gebruiken 14
knoppen, bedieningspaneel van de
printer 11
koppelen van invoerladen 72
kringlooppapier
 gebruiken 60, 76
kringlooppapier gebruiken 60

L

Lade voor 550 vel (standaard of
optioneel)
 plaatsen 65
lade voor 550 vel en
printerstandaard
 installeren 36
lade voor 550 vel, optioneel
 installeren 43
laden ontkoppelen 72
lege pagina's 193
lenzen van de printkop
 reinigen 141
licht gekleurde streep, witte streep
of streep met de verkeerde kleur op
afdrukken 189
lichte tonervergen of schaduwen op
de achtergrond 198
lijst met lettertypen afdrukken
 afdrukken 86
Logbestand beveiligingscontrole,
menu 114

M

max. snelheid en max. rendement
 gebruiken 86
meer informatie over de printer 8
Menu Extra 130
Menu Flashstation 122

Menu Help 135
Menu Kwaliteit 128
Menu Papierformaat/-soort 91
Menu Papiergewicht 94
Menu Serieel [x] 109
menu Tijdelijke gegevensbestanden
 wissen 114
menu's
 Aangepaste namen 97
 Aangepaste soorten 97
 Actieve NIC 99
 Afbeelding 135
 Afwerking 126
 Algemene instellingen 116
 Ander formaat 94
 AppleTalk 104
 Configuratie U-lader 94
 Datum en tijd instellen 115
 diagram met 88
 Diversen 112
 Draadloos 103
 Flashstation 122
 Help 135
 HTML 134
 Hulpprogramma's 130
 Instellingen 123
 Instellingen SMTP, menu 111
 IPv6 103
 Kwaliteit 128
 Logbestand
 beveiligingscontrole 114
 Netwerk [x] 99
 Netwerkkkaart 101
 Papier plaatsen 96
 Papierformaat/-soort 91
 Papiergewicht 94
 Parallel [x] 107
 PCL Emul 132
 PDF 131
 PostScript 131
 Rapporten 98, 101
 Serieel [x] 109
 Standaard-USB 105
 Standaardbron 91
 Standaardnetwerk 99
 Supplies 88
 Taakadministratie 125
 TCP/IP 102
 Tijdelijke gegevensbestanden
 wissen 114
 Universal-instelling 98
 Vertrouwelijk afdrukken 113

XPS 130
menu's, diagram 88
met de Embedded Web Server 154
milieu-instellingen
 Eco-modus 61
 helderheid van printerdisplay,
 aanpassen 63
 Slaapstand 62
 Sluimerstand 62
 Stille modus 61
 zuinig omgaan met supplies 60
mobiel apparaat
 afdrukken vanuit 81
multifunctionele invoer
 plaatsen 69

N

naam aangepaste papiersoort
 maken 72
Netwerk [x], menu 99
netwerkconfiguratiepagina
 afdrukken 51
netwerkinstellingen
 Embedded Web Server 154
Netwerkkkaart, menu 101
netwerkopties 21
Niet-ondersteund USB-apparaat,
verwijder de hub 168
niet-reagerende printer
 controleren 166
niet-vluchtig geheugen 137
 wissen 138

O

ondersteunde flashstations 82
ondersteunde papierformaten 77
onverwachte pagina-einden 183
opslaan, afdruktaken 85
opslag
 papier 76
 supplies 144
opties
 firmwarekaart 25
 firmwarekaarten 21
 flash-geheugenkaart 25
 geheugenkaart installeren 23
 geheugenkaarten 21
 Internal Solutions Port,
 installeren 26
 lijst van 21
 netwerk 21

- poorten 21
- vaste schijf van de printer, verwijderen 34
- vaste schijf van printer, installeren 32
- opties installeren
 - lade voor 550 vel en printerstandaard 36
 - volgorde van installatie 36
- optionele lade voor 550 vel installeren 43
- overdrachtsmodule bestellen 146
- overloopfles bestellen 146
- vervangen 151

P

- pagina met menu-instellingen afdrukken 50
- pagina met netwerkinstellingen afdrukken 51
- papier
 - briefhoofd 75
 - kenmerken 74
 - kiezen 75
 - kringlooppapier 76
 - kringlooppapier gebruiken 60
 - ongeschikt 75
 - opslag 74, 76
 - voordrukte formulieren 75
- Papier moet worden vervangen 170
- Papier plaatsen, menu 96
- papier plaatsen, standaardlade 65
- papiereigenschappen 74
- papierformaat instelling 65
- Papierformaat in lade [x] niet ondersteund 171
- papierformaten ondersteund 77
- papierinvoer, problemen oplossen bericht blijft staan nadat storting is verholpen 187
- papiersoort instelling 65
- papiersoort, aangepast toekennen 73
- papiersoorten geschikt voor welke lade(n) 78
- ondersteund door de printer 78

- ondersteuning voor duplex 78
- papierstoringen verholpen 157
- voorkomen 156
- zoeken 157
- papierstoringen verholpen
 - 200: papierstoring 158
 - 201: papierstoring 159
 - 203: papierstoring 160
 - 230: papierstoring 161
 - 231-239 Vastgelopen papier 162
 - 231-239 papierstoringen 162
 - 24x papier vast 163
 - 250: papierstoring 165
- Parallel [x], menu 107
- PCL Emul, menu 132
- PDF, menu 131
- pictogrammen verbergen op het beginscherm 18
- pictogrammen weergeven op het beginscherm 18
- Plaats invoerlade [x] 168
- plaats voor de printer bepalen 9
- plaatsen
 - Lade voor 550 vel (standaard of optioneel) 65
 - multifunctionele invoer 69
- plaatsen in de universeellader 69
- plaatsen, enveloppen in multifunctionele invoer 69
- plaatsen, karton in multifunctionele invoer 69
- plaatsen, transparanten in multifunctionele invoer 69
- poortinstellingen configureren 58
- PostScript, menu 131
- Printer 51
 - basismodel 10
 - locatie selecteren 9
 - minimale installatieruimte 9
 - verplaatsen 9, 153
 - vervoeren 153
 - volledige configuratie 10
- printer installeren 51
 - op draadloos netwerk 53
- printer installeren op een draadloos netwerk
 - met Macintosh 55
- printer vervoeren 153

- printer voorbereiden voor aansluiting op een draadloos netwerk 52
- printer, vaste schijf coderen 139
- printerberichten
 - 1565 Emulatiefout, laad emulatieoptie 179
- 30.xx Cartridge [kleur] en/of beeldverwerkingseenheid [kleur] ontbreekt 171
- 31.xx Cartridge [kleur] ontbreekt of is defect 172
- 32.xx Artikelnummer cartridge [kleur] wordt niet ondersteund door apparaat 172
- 34 Onjuist papierformaat, open [bron] 172
- 35 Onvoldoende geheugen voor ondersteuning van functie voor bronnenopslag 172
- 36 Onderhoud noodzakelijk 172
- 37 Onvold. geheugen voor defragmentatie Flash 173
- 37 Onvoldoende geheugen voor sorteren 173
- 37 Onvoldoende geheugen, sommige taken in wacht zijn verwijderd 173
- 37 Onvoldoende geheugen, sommige wachttaken worden niet hersteld 173
- 38 Geheugen vol 173
- 39 Pagina is te complex. Bepaalde gegevens worden mogelijk niet afgedrukt 173
- 51 Flash beschadigd 173
- 52 Onvold. ruimte flash-geh. voor bronnen 174
- 53 Flash niet geformatteerd 174
- 54 Fout in seriële poort, optie sleuf [x] 174
- 54 Netwerk [x] softwarefout 174
- 54 Softwarefout in standaardnetwerk 174
- 55 Niet-ondersteunde optie in sleuf [x] 174
- 56 Parallele poort [x] uitgeschakeld 175
- 56 Seriële poort [x] uitgeschakeld 175
- 56 Standaard parallelle poort uitgeschakeld 175

- 56 Standaard USB-poort uitgeschakeld 175
- 56 USB-poort [x] uitgeschakeld 175
- 57 Configuratie gewijzigd, sommige wachttaken zijn niet hersteld 176
- 58 Config-fout invoerlade 176
- 58 Te veel Flash-opties geïnstalleerd 176
- 58 Te veel laden aangesloten 176
- 58 Te veel schijven geïnstalleerd 176
- 61 Verwijder defecte schijf 177
- 62 Schijf vol 177
- 80.xx Verhittingsstation bijna versleten 177
- 80.xx Verhittingsstation ontbreekt. 177
- 80.xx Vervang verhittingsstation 177
- 82.xx Toneroverloopfles bijna vol 178
- 82.xx Vervang toneroverloopfles 177
- 83.xx Overdrachtsmodule bijna versleten 178
- 83.xx Overdrachtsmodule ontbreekt 178
- 83.xx Vervang de overdrachtsmodule 178
- 84 defecte beeldverwerkingseenheid [kleur] 178
- 84 Niet-ondersteunde beeldverwerkingseenheid [kleur] 179
- 84.xx beeldverwerkingseenheid [kleur] bijna leeg 178
- 84.xx beeldverwerkingseenheid [kleur] vrijwel leeg 178
- 84.xx Vervang beeldverwerkingseenheid [kleur] en cartridge [kleur] 179
- 88.2x Vervang cartridge [kleur] 179
- 88.xx Cartridge [kleur] leeg 179
- 88.xx Cartridge [kleur] vrijwel leeg 179
- er is een fout opgetreden met het USB-station 166
- Handmatige invoer vullen met [aangepaste tekenreeks] 170
- Handmatige invoer vullen met [naam aangepaste soort] 170
- Kleur aanpassen 166
- Niet-ondersteund USB-apparaat, verwijder de hub 168
- Papier moet worden vervangen 170
- Papierformaat in lade [x] niet ondersteund 171
- Plaats invoerlade [x] 168
- Schijf beschadigd 168
- Schijf bijna vol. Veilig schijfruimte vrijmaken. 168
- Schijf wordt niet ondersteund 171
- Schijfprobleem 168
- Sluit klep van [lade] 168
- Sluit voor- of zijklep 168
- Sommige taken in wacht zijn niet hersteld 171
- Supply nodig om de taak te voltooien 171
- Verwijder papier uit uitvoerlade 171
- Vul [bron] met [aangepaste tekenreeks] 169
- Vul [bron] met [formaat] 169
- Vul [bron] met [naam aangepaste soort] 169
- Vul [bron] met [soort] [formaat] 169
- Vul handmatige invoer met [papierformaat] 170
- Vul handmatige invoer met [papiersoort] [papierformaat] 170
- Wachttaken herstellen? 171
- Wijzig [papierbron] in [aangepaste reeks] plaatsen [afdrukstand] 167
- Wijzig [papierbron] in [aangepaste soortnaam] 166
- Wijzig [papierbron] in [aangepaste soortnaam] plaatsen [afdrukstand] 167
- Wijzig [papierbron] in [aangepaste tekenreeks] 167
- Wijzig [papierbron] in [papierformaat] [papiersoort] 167
- Wijzig [papierbron] in [papierformaat] [papiersoort] plaatsen [afdrukstand] 167
- printerconfiguraties 10
- printeropties, problemen oplossen geheugenkaart 186
- Internal Solutions Port 185
- interne afdrukserver 186
- kan flashgeheugenkaart niet vinden 185
- kan vaste schijf van de printer niet vinden 185
- optie functioneert niet 184
- problemen met de papierlade 185
- USB-/parallele interfacekaart 186
- printerstatus controleren met Embedded Web Server 155
- printerstuurprogramma hardwareopties toevoegen 51
- printkoplenzen reinigen 141
- problemen oplossen contact opnemen met de klantenondersteuning 203
- er is een toepassingsfout opgetreden 183
- kan Embedded Web Server niet openen 203
- niet-reagerende printer controleren 166
- veelgestelde vragen over afdrukken in kleur 199
- problemen oplossen, afdrukken afdruktaak duurt langer dan verwacht 182
- foutbericht lezen flashstation 180
- gekruld papier 190
- grote afdruktaken worden niet gesorteerd 183
- laden koppelen lukt niet 182
- meertalige PDF-bestanden worden niet afgedrukt 180
- onjuiste marges 189
- onverwachte pagina-einden 183
- papier loopt regelmatig vast 186
- taak wordt afgedrukt op verkeerd papier 182
- taak wordt afgedrukt vanuit verkeerde lade 182
- taken in wacht worden niet afgedrukt 181
- taken worden niet afgedrukt 180

vastgelopen pagina's worden niet opnieuw afgedrukt 187
verkeerde tekens worden afgedrukt 182
problemen oplossen,
afdrukkwaliteit
afdruk is te donker 191
afdruk is te licht 192
grijze achtergrond 188
herhaalde storings op een pagina 194
horizontale strepen op afdrukken 196
lage kwaliteit
transparantafdruk 198
lege pagina's 193
licht gekleurde streep, witte streep of streep met de verkeerde kleur op afdrukken 189
lichte tonervergen of schaduwen op de achtergrond 198
onregelmatigheden in afdruk 190
onvolledige afbeeldingen 188
schaduwafbeeldingen op afdrukken 194
scheve afdruk 195
smalle horizontale strepen 188
tekens hebben gekartelde randen 187
toner laat los 198
tonervlekjes 198
verschillen in afdruktheid 199
verticale strepen op afdrukken 197
volledig gekleurde pagina's 196
problemen oplossen, display
display geeft alleen ruitjes weer 180
display is leeg 180
problemen oplossen, papierinvoer
bericht blijft staan nadat storing is verholpen 187
problemen oplossen, printeropties
geheugenkaart 186
Internal Solutions Port 185
interne afdrukserver 186
kan flashgeheugenkaart niet vinden 185
kan vaste schijf van de printer niet vinden 185
optie functioneert niet 184

problemen met de papierlade 185
USB-/parallele interfacekaart 186
publicaties
waar u die kunt vinden 8

R

rapporten
bekijken 155
Rapporten, menu 98, 101
recycling
Lexmark verpakkingsmateriaal 64
Lexmark-producten 63
tonercartridges 64
reinigen
buitenkant van de printer 141
reserveren, afdruktaken 85

S

schaduwafbeeldingen op afdrukken 194
schijf wissen 138
selecteren, papier 75
serieel afdrukken
instellen 59
Showroom 19
Slaapstand
aanpassen 62
Sluimerstand
gebruiken 62
Sluit klep van [lade] 168
Sluit voor- of zijklep 168
Sommige taken in wacht zijn niet hersteld 171
Standaard-USB, menu 105
Standaardbron, menu 91
standaardlade
plaatsen 65
Standaardnetwerk, menu 99
startscherm, knoppen
uitleg 13
status van supplies
controleren 144
Stille modus
afdrukkwaliteit, problemen oplossen 188
storingsnummers
uitleg 157
storingsnummers en -locaties 157
supplies
controleren met Embedded Web Server 145, 155

controleren via het bedieningspaneel van printer 144
controleren, status 145
kringlooppapier gebruiken 60
opslag 144
zuinig omgaan 60
supplies, bestellen
beeldverwerkingseenheden 145
overdrachtsmodule 146
overloopfles 146
tonercartridges 145
verhittingsstation 146
Supplies, menu 88
Supply nodig om de taak te voltooien 171
systeemkaart
toegang 21
systeemkaartklep
opnieuw installeren 21

T

Taakadministratie, menu 125
TCP/IP, menu 102
tips
briefhoofdpapier gebruiken 83
enveloppen 84
etiketten, papier 84
karton 85
voor het gebruik van transparanten 83
tips voor het gebruik van briefhoofdpapier 83
toegang tot de systeemkaart 21
toepassingen, lijst
beginscherm 18
toepassingen, startscherm
Achtergrond en inactief scherm 18
Eco-instellingen 18
Extern bedieningspaneel 18
Formulieren en favorieten 18
Showroom 18
toewijzen, aangepaste
papiersoortnaam 73
tonercartridge
vervangen 149
tonercartridges
bestellen 145
recycling 64
tonerintensiteit
aanpassen 80

toneroverlopfles vervangen 151
transparanten
gebruiken 83
plaatsen 83
plaatsen in de universeellader 69
tips voor het gebruik van 83

U

Universal-instelling, menu 98
USB-/parallele interfacekaart
problemen oplossen 186
USB-poort 50

V

vaste schijf van printer
codering 139
installeren 32
problemen oplossen 185
schoonvegen 138
verwijderen 34
weggooien 137
veelgestelde vragen over afdrucken
in kleur 199
veiligheidsinformatie 6, 7
verhittingsstation
bestellen 146
verplaatsen van printer 153
verplaatsen, printer 9
verschillen in afdruktheid 199
vertrouwelijke afdruktaken 85
vervangen,
beeldverwerkingseenheid 146
vervangen, supplies
beeldverwerkingseenheid 146
overlopfles 151
tonercartridge 149
vervangen, tonercartridge 149
Verwijder papier uit
uitvoerlade 171
verwijderen, vaste schijf van de
printer 34
virtuele display
toegang verkrijgen 154
vluchtig geheugen 137
wissen 138
vluchtigheid
kennisgeving van: 137
voorkomen,
papierstoringen 76, 156
Vul handmatige invoer met
[papierformaat] 170

Vul handmatige invoer met
[papiersoort] [papierformaat] 170

W

wachtstandtaken 85
Wachttaken herstellen? 171
weggooien, vaste schijf van de
printer 137
Wijzig [papierbron] in [aangepaste
reeks] plaatsen [afdrukstand] 167
Wijzig [papierbron] in [aangepaste
soortnaam] 166
Wijzig [papierbron] in [aangepaste
soortnaam] plaatsen
[afdrukstand] 167
Wijzig [papierbron] in [aangepaste
tekenreeks] 167
Wijzig [papierbron] in
[papierformaat] [papiersoort] 167
Wijzig [papierbron] in
[papierformaat] [papiersoort]
plaatsen [afdrukstand] 167
wissen, geheugen op de vaste
schijf 138
wissen, niet-vluchtig geheugen 138
wissen, vluchtig geheugen 138

X

XPS, menu 130

Z

zoeken, IP-adres van printer 17
zuinig omgaan met supplies 60
zwart-wit, afdrucken in 80