



W850

Gebruikershandleiding

December 2012

www.lexmark.com

Machinetype(n):

4024

Model(len):

110

Inhoudsopgave

Veiligheidsinformatie.....	5
Informatie over de printer.....	7
Hartelijk dank voor het kiezen voor deze printer!.....	7
Informatie zoeken over de printer.....	7
Een locatie voor de printer selecteren.....	8
Printerconfiguraties.....	9
Informatie over het bedieningspaneel.....	10
Impact van uw printer op het milieu minimaliseren.....	12
Papier en toner besparen.....	12
Energie besparen.....	13
Geluidsniveau van de printer reduceren.....	13
Recycling.....	14
Extra printer instellen.....	15
Interne opties installeren.....	15
Hardwareopties installeren.....	25
Kabels aansluiten.....	27
Printerconfiguratie controleren.....	28
De printersoftware instellen.....	29
Draadloos afdrukken instellen.....	31
Printer installeren op een Ethernet-netwerk.....	37
Poortinstellingen wijzigen na het installeren van een nieuw netwerk Interne 'Solutions' Poort (ISP).....	39
Serieel afdrukken instellen.....	41
Papier en speciaal afdruk materiaal plaatsen.....	43
Papiersoort en papierformaat instellen.....	43
Instellen dat de printer het papierformaat in een lade kan detecteren.....	43
Instellingen voor universeel papier configureren.....	44
De standaardlade of optionele laden voor 500 vel laden.....	45
Papier van A5- of Statement-formaat laden.....	47
De papierformaten B5 of Executive laden.....	48
De lader met hoge capaciteit voor 2.000 vel vullen.....	48
De dubbele invoer voor 2.000 vel laden.....	50

Afdruk materiaal in de universeellader plaatsen.....	52
Papier van het formaat Letter- of A4 laden in de afdrukstand korte zijde.....	55
Laden koppelen en ontkoppelen.....	56
Richtlijnen voor papier en special afdruk materiaal.....	59
Richtlijnen voor papier.....	59
Ondersteunde papierformaten, -soorten en -gewichten.....	61
Afdrukken.....	66
Een document afdrukken.....	66
Afdrukken op speciaal afdruk materiaal.....	66
Afdrukken van vertrouwelijke taken en andere taken in de wachtrij.....	70
Afdrukken vanaf een mobiel apparaat.....	73
Afdrukken vanaf een flashstation.....	74
Pagina's met informatie afdrukken.....	75
Afdruktaak annuleren.....	76
Ondersteunde afwerkfuncties.....	77
Tonerintensiteit aanpassen.....	79
Printermenu's.....	80
Menuoverzicht.....	80
Menu Papier.....	81
Menu Rapporten.....	89
Menu Netwerk/poorten.....	90
Menu Beveiliging.....	100
Instellingen, menu.....	103
Menu Help.....	120
Printer onderhouden.....	121
De buitenkant van de printer reinigen.....	121
Supplies bewaren.....	121
Zuinig omgaan met supplies.....	121
De status van supplies controleren.....	122
Supplies bestellen.....	122
Supplies vervangen.....	124
De printer verplaatsen.....	130

Beheerdersondersteuning.....	134
Geavanceerde netwerkinformatie en beheerdersinformatie weergeven.....	134
De Embedded Web Server gebruiken.....	134
De virtuele display controleren.....	134
Apparaatstatus controleren.....	135
E-mailmeldingen instellen.....	135
Rapporten bekijken.....	135
Fabrieksinstellingen herstellen.....	136
Problemen oplossen.....	137
Algemene problemen oplossen.....	137
Printerberichten.....	137
Papierstoringen verhelpen.....	153
Problemen met de printer oplossen.....	177
Problemen met accessoires oplossen.....	181
Problemen met de papierinvoer.....	184
Problemen met de afdrukkwaliteit oplossen.....	185
Contact opnemen met de klantenondersteuning.....	197
Kennisgevingen.....	198
Productinformatie.....	198
Uitgavebericht.....	198
Stroomverbruik.....	202
Index.....	208

Veiligheidsinformatie

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

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

 Dit product maakt gebruik van een aardlekschakelaar. Het wordt aanbevolen de aardlekschakelaar maandelijks te controleren.

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

Dit product maakt gebruik van een afdrukproces waarbij het 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—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.

Gebruik alleen het telecommunicatiesnoer (RJ-11) dat bij dit product is geleverd of een vervangend snoer met een minimale dikte van 26 AWG (American Wire Gauge) als u dit product aansluit op een openbaar vast telefoonnetwerk.

 **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.

 **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: als u een optionele lade wilt installeren nadat u de printer gebruiksklaar hebt gemaakt, moet u eerst de printer uitzetten en het netsnoer, de USB-kabel en de Ethernet-kabel losmaken.



LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: Gebruik de faxfunctie niet tijdens onweer. 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 telefoonlijn.



LET OP—KAN OMVALLEN: Op de vloer geplaatste installaties 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.

BEWAAR DEZE INSTRUCTIES.

Informatie over de printer

Hartelijk dank voor het kiezen voor deze printer!

We hebben ons best gedaan om er zeker van te zijn dat hij aan uw verwachtingen zal voldoen.

Als u uw nieuwe printer meteen wilt gebruiken, kunt u de installatiematerialen van de printer gebruiken en de *Gebruikershandleiding* doornemen om de zien hoe u de elementaire taken uitvoert. Om de printer optimaal te laten functioneren, leest u de *Gebruikershandleiding* zorgvuldig door en kijkt u op onze website voor de nieuwste updates.

Wij willen met onze printers goede prestaties en waar voor uw geld aanbieden en we willen er zeker van zijn dat u tevreden bent. Als u onverhoopt toch een probleem tegenkomt, helpt één van onze goed geïnformeerde medewerkers van de klantenservice u graag verder. En als u vindt dat we iets kunnen verbeteren, horen we dat graag. U bent tenslotte ons uitgangspunt en door uw aanwijzingen kunnen we beter presteren.

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 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 staan op de cd <i>Software en documentatie</i> . Ga voor updates naar onze website op http://support.lexmark.com .
Instructies voor: • De printer aansluiten op een Ethernet-netwerk • Verbindingsproblemen met de printer oplossen	<i>Handleiding netwerken</i> - Open de cd <i>Software en documentatie</i> en ga naar <i>Documentatie voor printer en software</i> in de map Pubs. Klik in de lijst met publicaties op de koppeling Handleiding netwerken .

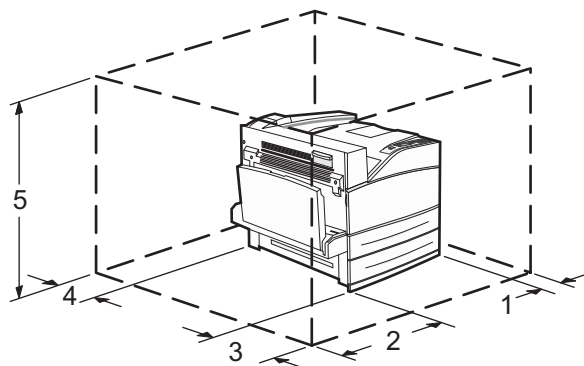
Gewenste informatie	Bron
Hulp bij de printersoftware	Hulp voor Windows of Mac: open een printersoftwareprogramma of –toepassing en klik vervolgens op Help. Klik op  om contextgevoelige informatie te bekijken. Opmerkingen: • De Help wordt automatisch geïnstalleerd met de printersoftware. • De printersoftware bevindt zich in de map van het printerprogramma of op het bureaublad, afhankelijk van uw besturingssysteem.
De nieuwste aanvullende informatie, updates en klantenondersteuning: • Documentatie • Stuurprogramma's downloaden • Ondersteuning via live-chat • Ondersteuning per e-mail • Telefonische ondersteuning	Lexmark ondersteuningswebsite—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 locatie voor de printer selecteren

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

Bij het kiezen van de juiste plek voor uw printer, moet voldoende ruimte worden vrijgelaten voor het openen van laden, kleppen en deuren. Als u van plan bent opties te installeren, dient u hier ook voldoende ruimte voor vrij te houden. Het volgende is belangrijk:

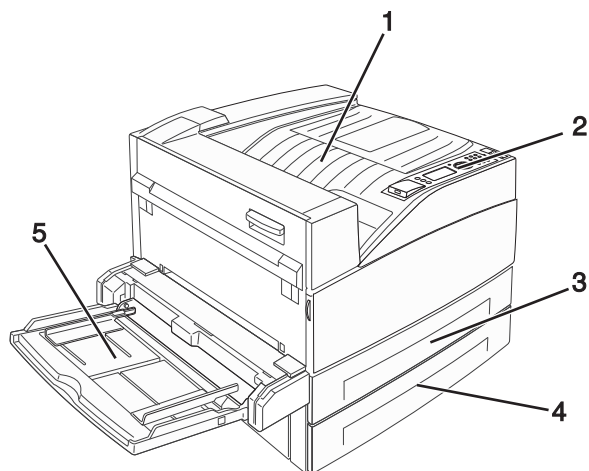
- Zorg ervoor dat de luchtstromen voldoen aan de laatste herziening van de ASHRAE 62-norm.
- Plaats de printer op een vlakke, stevige en stabiele ondergrond.
- Houd de printer:
 - Uit de buurt van de directe luchtstroom van airconditioners, warmtebronnen of ventilators
 - Uit de buurt van direct zonlicht, extreme vochtigheidswaarden of temperatuurschommelingen
 - Schoon, droog en stofvrij
- Zorg dat er tenminste de onderstaande hoeveelheid ruimte beschikbaar is rondom de printer voor de juiste ventilatie:



1	460 mm (18,1 inch)
2	640 mm (25,2 inch)
3	460 mm (18,1 inch)
4	200 mm (7,9 inch)
5	1724 mm (67,9 inch)

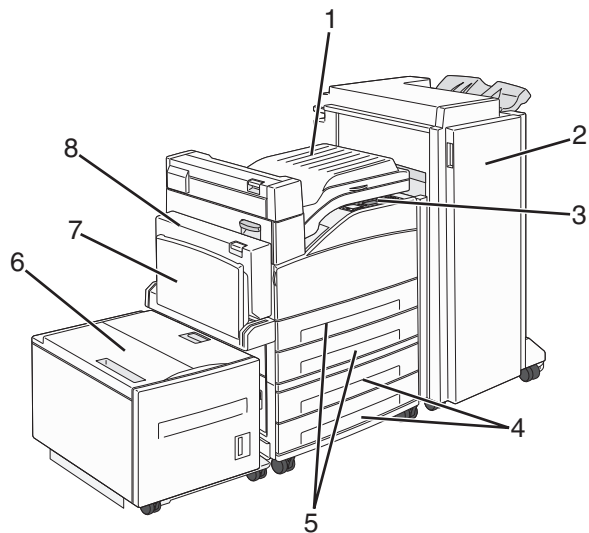
Printerconfiguraties

Basismodel



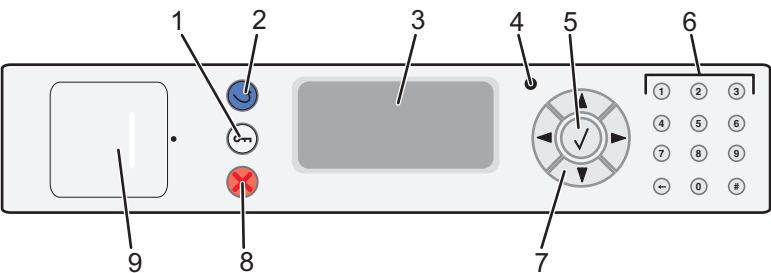
1	Standaarduitvoerlade
2	Bedieningspaneel van de printer
3	Standaardlade (lade 1)
4	Standaardlade (lade 2)
5	Universeellader

Geconfigureerd model

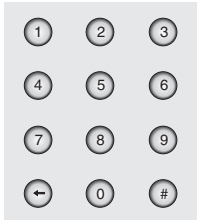


1	Brugseenheid
2	Finisher
3	Bedieningspaneel van de printer
4	Optionele laden voor 500 vel (Lade 3 en Lade 4 of dubbele invoer voor 2.000 vel)
5	Standaardladen voor 500 vel (Lade 1 en Lade 2)
6	Optionele invoer met hoge capaciteit voor 2.000 vel (Lade 5)
7	Universeellader
8	Duplexeenheid

Informatie over het bedieningspaneel



Onderdeel		Beschrijving
1	Menuknop 	Hiermee wordt het menuoverzicht geopend. Opmerking: de menu's zijn alleen beschikbaar als de printer zich in de stand Gereed bevindt.

Onderdeel		Beschrijving
2	Knop Terug 	Hiermee keert de display terug naar het vorige scherm
3	Display	Hiermee worden berichten weergegeven met betrekking tot de status van de printer
4	Indicatielampje	• Uit: de stroom is uitgeschakeld. • Groen: de printer is bezig met opwarmen, het verwerken van gegevens of met afdrukken. • Groen: de printer is ingeschakeld, maar niet actief. • Rood: ingrijpen van gebruiker is vereist.
5	Knop Selecteren 	• Hiermee kunt u een menu-item openen en de beschikbare waarden of instellingen weergeven. • Druk op deze knop om een weergegeven menu-item op te slaan als de nieuwe standaardinstelling van de gebruiker. Opmerkingen: • Als een nieuwe instelling wordt opgeslagen als de standaardinstelling van de gebruiker, blijft deze van kracht totdat een nieuwe instelling wordt opgeslagen of tot de fabrieksinstellingen worden hersteld. • De standaardinstellingen die u hebt geselecteerd met het bedieningspaneel kunt u ook wijzigen of vervangen door instellingen te kiezen in een toepassing.
6	Toetsenblok 	Hiermee kunt u nummers, letters of symbolen invoeren op de display.
7	Navigatieknoppen 	Druk op de pijl omhoog of omlaag om door menu's of menu-items te bladeren, of een waarde te verhogen of te verlagen wanneer u cijfers invoert. Druk op de pijl naar links of rechts om door menu-instellingen (ook wel waarden of opties genoemd) te bladeren of door tekst die doorloopt in een nieuw scherm.
8	Stoppen 	Hiermee wordt elke activiteit van de printer gestopt Er wordt een lijst met opties weergegeven op het moment dat Gestopt op de display verschijnt.
9	USB-poort	Plaats een flashstation in de poort aan de voorzijde om opgeslagen bestanden af te drukken. Opmerking: alleen de USB-poort aan de voorzijde ondersteunt flashstations.

Impact van uw printer op het milieu 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/recycling

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

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) laserprinters. 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 haar 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 papiersoorten die veel gladder (bijvoorbeeld premiumlaserpapier, 24 lb, 50-90 Sheffield-punten) of veel ruwer (bijvoorbeeld premiumkatoenpapier van 200-300 Sheffield-punten) zijn, zijn ontworpen voor gebruik met laserprinters, ondanks de structuur van het oppervlak. Raadpleeg uw papierleverancier voordat u deze papiersoorten 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 papiersoorten gebruikt in uw (elektrofotografische) laserprinter. 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 laserprinter, bijvoorbeeld omdat het papier extreem omkrult bij normale afdrukomstandigheden.

Energie besparen

Spaarstand aanpassen

De beschikbare instellingen variëren van 2 tot 240 minuten. De standaardinstelling is 10 minuten.

U kunt als volgt het aantal minuten voordat de printer overschakelt naar de spaarstand verhogen of verlagen:

De Embedded Web Server gebruiken

- 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, drukt u een pagina met netwerkinstellingen af en zoekt u het IP-adres op in het TCP/IP-gedeelte.
- 2 Klik op **Instellingen** en op **Algemene instellingen**.
- 3 Klik op **Timeouts**.
- 4 Verhoog of verlaag vervolgens in het vak Spaarstand het aantal minuten dat de printer moet wachten voordat deze overschakelt naar de spaarstand.
- 5 Klik op **Indienen**.

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

- 1 Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld en dat **Gereed** wordt weergegeven.
- 2 Druk op .
- 3 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Instellingen** wordt weergegeven en druk op .
- 4 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Algemene instellingen** wordt weergegeven en druk op .
- 5 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Instellingen** wordt weergegeven en druk op .
- 6 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Spaarstand** wordt weergegeven en druk vervolgens op .
- 7 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag om het aantal minuten voordat de printer overschakelt naar de spaarstand te verhogen of te verlagen en druk vervolgens op .

Geluidsniveau van de printer reduceren

Gebruik de Stille modus om het geluid van de printer te reduceren.

Opmerking: bekijk de tabel voor meer informatie over de instellingen die worden gewijzigd als u een instelling van de Stille modus selecteert.

Kies	Om
Aan	Het geluid van de printer te reduceren. • Mogelijk is de verwerkingssnelheid langzamer. • De printermotoren starten niet tot er een taak klaar is om af te drukken. Het kan daarom even duren voordat de eerste pagina wordt afgedrukt. • De ventilatoren werken minder snel of worden uitgeschakeld. • Als uw printer beschikt over een faxfunctie, worden faxgeluiden gereduceerd of uitgeschakeld, ook de geluiden van de faxluidspreker en het belsignaal.
Uit	De standaardinstellingen te gebruiken. Deze instelling ondersteunt de prestatiespecificaties voor uw printer.

U selecteert als volgt een instelling van de Stille modus:

- 1 Druk op het bedieningspaneel van de printer op .
 - 2 Druk op de pijltoetsen tot **Instellingen** wordt weergegeven en druk op .
 - 3 Druk op de pijltoetsen tot **Algemene instellingen** wordt weergegeven en druk op .
 - 4 Druk op de pijl omlaag tot **Stille modus** wordt weergegeven en druk op .
 - 5 Selecteer de gewenste instelling en druk vervolgens op .
- Wijzigingen indienen** verschijnt.

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/recycling

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.

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, 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.

U kunt de aansluitingsmogelijkheden en de geheugencapaciteit van de printer aanpassen door optionele kaarten toe te voegen. Volg de instructies in dit gedeelte om de beschikbare kaarten te installeren; de instructies geven tevens aan waar de kaarten zich bevinden en hoe u ze kunt verwijderen.

Beschikbare interne opties

- Geheugenkaarten
 - Printer memory (Printergeheugen)
 - Flashgeheugen
 - Lettertypen
- Firmwarekaarten
 - Barcode en formulieren
 - IPDS en SCS/TNe
 - PrintCryption™
- Vaste printerschijf
- Lexmark™ Internal Solutions Ports (ISP)
 - RS-232-C seriële ISP
 - Parallele 1284-B ISP
 - MarkNet™ N8150 802.11 b/g/n draadloze ISP
 - MarkNet N8130 10/100 glasvezel ISP
 - MarkNet N8120 10/100/1000 Ethernet ISP

Mogelijk zijn niet al deze opties beschikbaar. Neem voor meer informatie contact op met het verkooppunt waar u de printer hebt gekocht.

Klep van systeemkaart openen voor installatie van interne opties

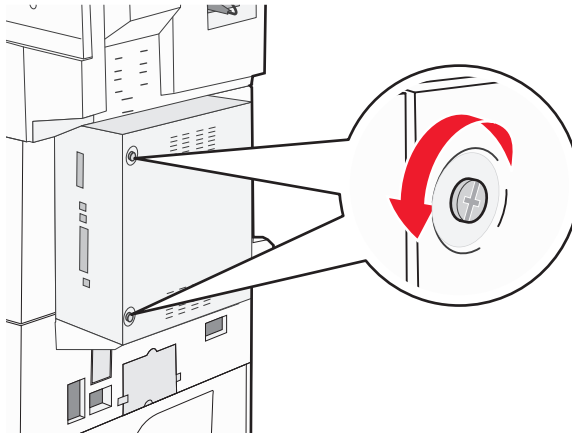


LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: wanneer u toegang wilt verkrijgen tot de systeemkaart of als u optionele hardware of geheugenkaarten wilt installeren nadat u de printer gebruiksklaar hebt gemaakt, moet u de printer eerst uitzetten en de stekker van het netsnoer uit het stopcontact halen. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, moet u deze ook uitzetten en alle kabels losmaken die zijn aangesloten op de printer.

Opmerking: hiervoor hebt u een schroevendraaier met platte kop nodig.

1 Verwijder de klep.

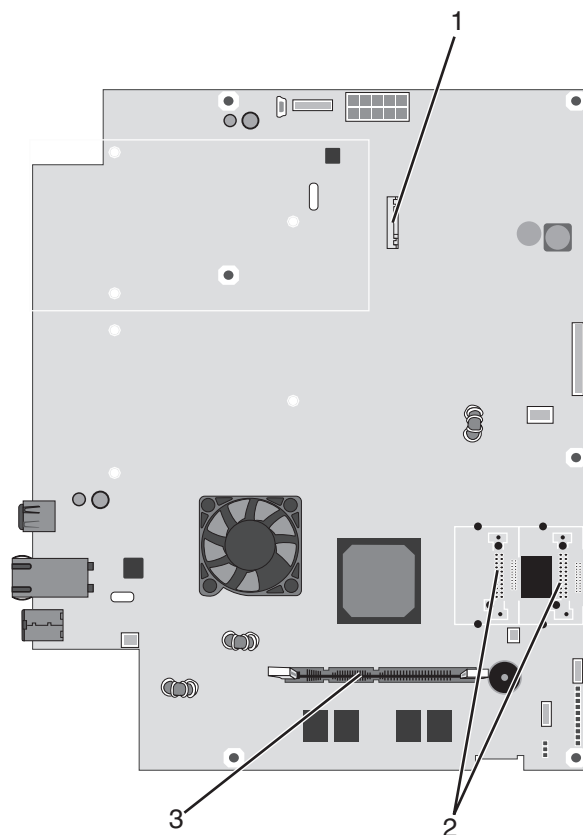
- a** Draai de schroeven van de klep tegen de klok in om ze los te maken maar verwijder ze niet.



- b** Trek de klep naar voren om die te verwijderen.

2 Gebruik de volgende illustratie om de juiste aansluiting te vinden.

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



1	Connector voor vaste schijf
2	Connectoren voor flashgeheugen- of firmwarekaarten
3	Connector voor printergeheugenkaart

Een geheugenkaart installeren

⚠ LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: Als u geheugenkaarten of optiekaarten wilt installeren nadat u de printer gebruiksklaar hebt gemaakt, dient u eerst de printer uit te zetten en de stekker van het netsnoer uit het stopcontact te halen voor u verder gaat. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer moet u deze ook uitzetten en alle kabels losmaken die zijn aangesloten op de printer.

Let op—Kans op beschadiging: De elektrische componenten van de systeemkaart raken gemakkelijk beschadigd door statische elektriciteit. Raak daarom eerst een metalen onderdeel van de printer 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. U installeert de geheugenkaart als volgt:

- 1 Open de systeemkaart.

Opmerking: Hiervoor hebt u een schroevendraaier met platte kop nodig.

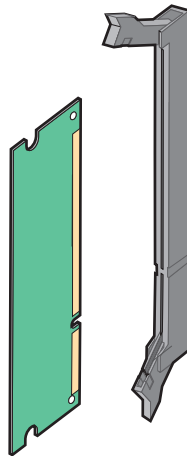
- 2 Haal de geheugenkaart uit de verpakking.

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

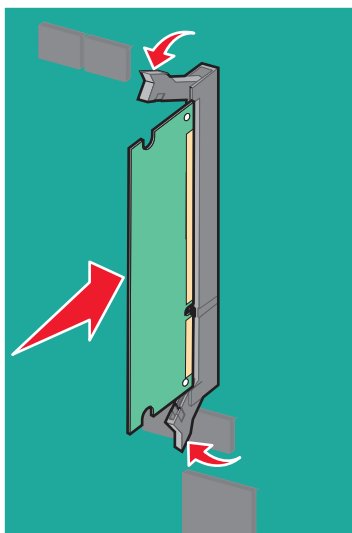
- 3 Open de vergrendelingen van de connector voor de geheugenkaart.



- 4 Breng de uitsparing op de geheugenkaart op één lijn met de ribbel op de connector.



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



- 6 Plaats de systeemkaartklep terug.

Een flashgeheugenkaart of firmwarekaart installeren

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



LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: wanneer u toegang wilt verkrijgen tot de systeemkaart of als u optionele hardware of geheugenkaarten wilt installeren nadat u de printer gebruiksklaar hebt gemaakt, moet u de printer eerst 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.

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

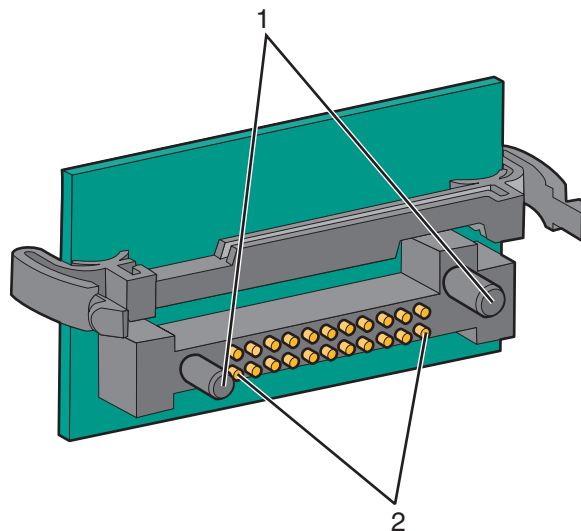
- 1 Open de toegangsklep van de systeemkaart.

Opmerking: hiervoor hebt u een schroevendraaier met platte kop nodig.

- 2 Pak de kaart uit.

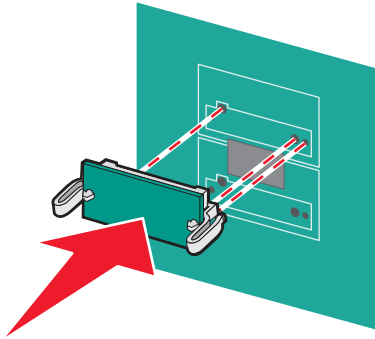
Opmerking: raak de aansluitpunten aan de rand van de kaart niet aan.

- 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.

Interne afdrukserver of PIC-kaart installeren



LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: wanneer u toegang wilt verkrijgen tot de systeemkaart of als u optionele hardware of geheugenkaarten wilt installeren nadat u de printer gebruiksklaar hebt gemaakt, moet u de printer eerst 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.

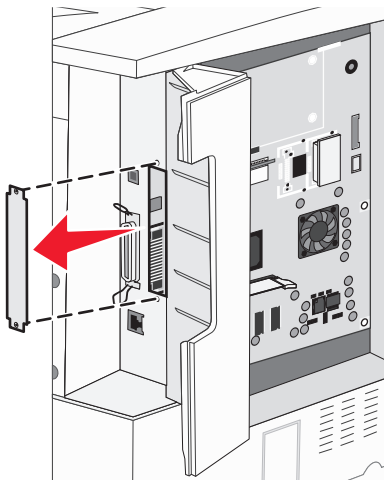
Let op—Kans op beschadiging: de elektrische componenten van de systeemkaart raken bij statische elektriciteit gemakkelijk beschadigd. Raak daarom eerst een metalen onderdeel van de printer aan voordat u de elektrische componenten of aansluitingen van de systeemkaart aanraakt.

Opmerking: u hebt kruiskopschroevendraaier nummer 2 nodig om een interne afdrukserver of een PIC-kaart (Port Interface Card) te installeren.

Met een interne afdrukserver kunt u een verbinding maken tussen de printer en het *lokale netwerk* (LAN). Met een optionele PIC-kaart kunt u de mogelijkheden waarmee de printer verbinding kan maken met een computer of externe afdrukserver, uitbreiden.

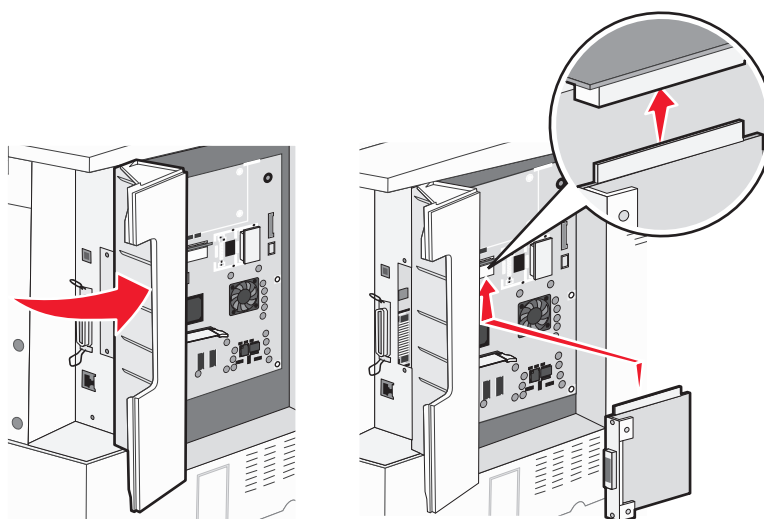
- 1 Open de toegangsklep van de systeemkaart.
- 2 Pak de interne afdrukserver of de PIC-kaart uit.

- 3 Verwijder de metalen plaat op de systeemkaartlade die de connectorsleuf afdekt en bewaar de metalen plaat.



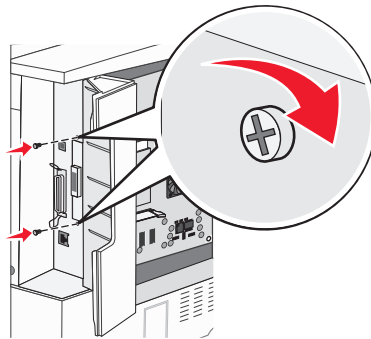
- 4 Breng de connector op de interne afdrukservier of PIC-kaart op één lijn met de connector op de systeemkaart.

Opmerking: de kabelconnectoren aan de zijkant van de optionele kaart moeten door de opening van de faceplate.



- 5 Druk de interne afdrukservier of PIC-kaart stevig in de connector op de systeemkaart.

- 6 Plaats een schroef in de opening aan de rechterkant van de connectorsleuf. Draai de schroef goed aan om de kaart op de systeemkaarthouder vast te zetten.



- 7 Installeer de systeemkaart opnieuw.

Vaste schijf van printer installeren

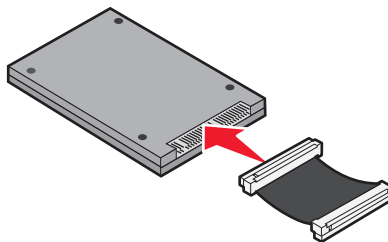


LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: wanneer u toegang wilt verkrijgen tot de systeemkaart of als u optionele hardware of geheugenkaarten wilt installeren nadat u de printer gebruiksklaar hebt gemaakt, moet u de printer eerst uitzetten en de stekker van het netsnoer uit het stopcontact halen. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, moet u deze ook uitzetten en alle kabels losmaken die zijn aangesloten op de printer.

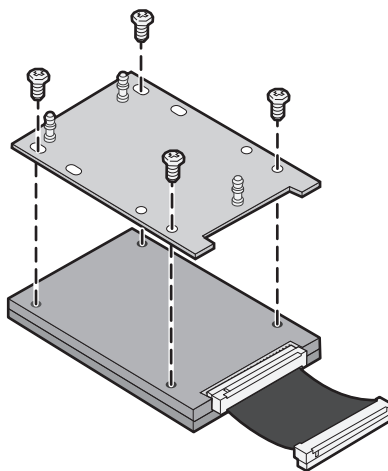
Let op—Kans op beschadiging: vaste schijven en de elektrische componenten van de systeemkaart raken bij statische elektriciteit gemakkelijk beschadigd. Raak daarom eerst een metalen onderdeel van de printer aan voordat u een vaste schijf, of de elektrische componenten of aansluitingen van de systeemkaart aanraakt.

Opmerking: u hebt een kruiskopschroevendraaier nummer 2 nodig om de vaste schijf te bevestigen op de montageplaat.

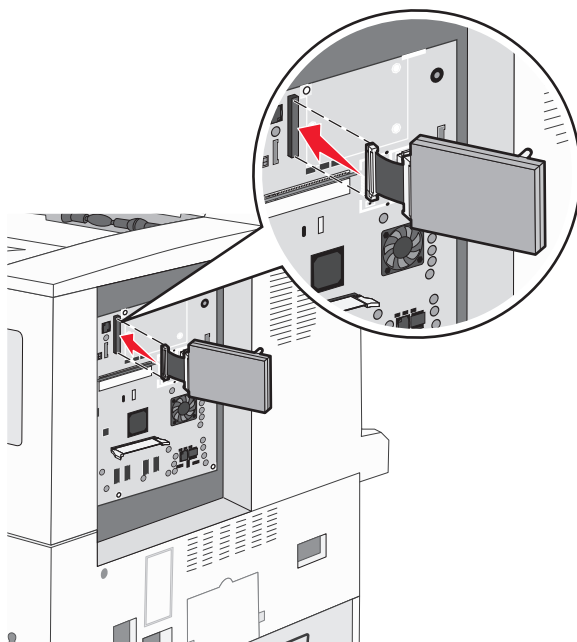
- 1 Open de toegangsklep van de systeemkaart.
- 2 Haal de montageplaat, de vaste schijf, de lintkabel en de bevestigingsschroeven uit de verpakking.
- 3 Sluit de lintkabel aan op de vaste schijf.



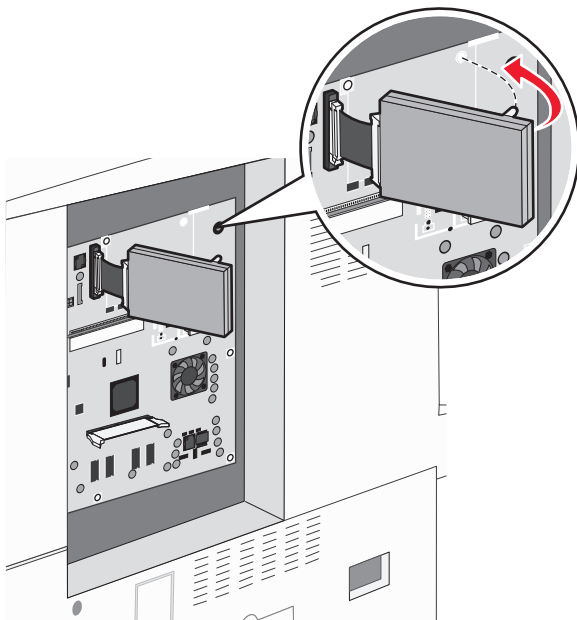
- 4** Bevestig de montageplaat met de schroeven aan de vaste schijf.



- 5** Druk de aansluiting op de lintkabel in de aansluiting voor de vaste schijf op de systeemkaart.



- 6** Draai de vaste schijf om en druk de drie staafjes op de montageplaat in de gaatjes in de systeemkaart. De vaste schijf *klikt* vast.



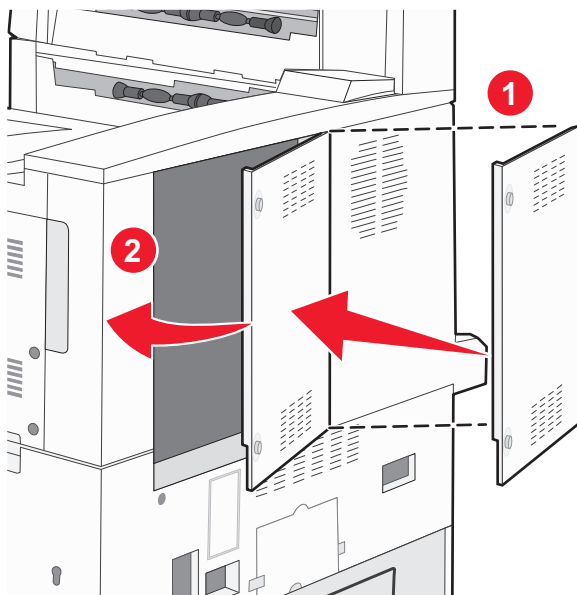
- 7** Installeer de systeemkaart opnieuw.

De beschermplaat terugplaatsen

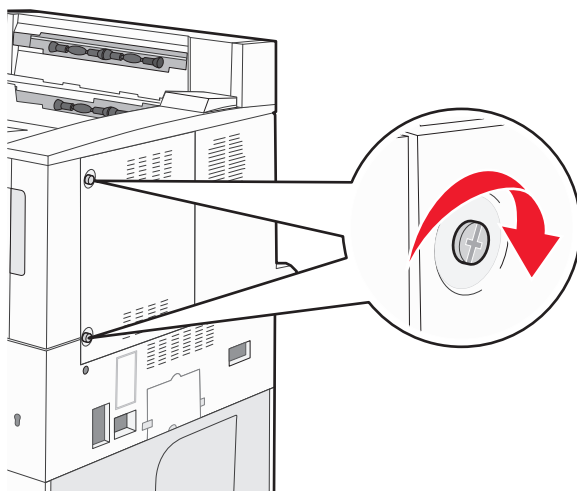
Nadat u opties op de systeemkaart van de printer hebt geïnstalleerd, voert u de volgende stappen uit om de beschermplaat weer aan te brengen.

Opmerking: hiervoor hebt u een kruiskopschroevendraaier nummer 2 nodig.

- 1** Lijn de nokjes aan de rechterkant van de beschermplaat uit met de sleuven in de printer.
- 2** Schuif de beschermplaat naar rechts en naar de printer toe.



3 Draai de schroeven aan.



4 Sluit het netsnoer van de printer weer aan op een geaard stopcontact en zet de printer aan.

Hardwareopties 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:

⚠ 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.

- Printerstandaard of onderstel met zwenkwielen
- Laden voor 2000 vel met dubbele invoer en hoge-capaciteitslader
- Optionele of standaardladen voor 500 vel
- Duplexeenheid
- Printer

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

Raadpleeg de documentatie die bij de desbetreffende optie is geleverd voor meer informatie over het installeren van een printerstandaard, onderstel met zwenkwielen of lade voor 2000 vel.

Optionele laden installeren

De printer ondersteunt de volgende optionele invoerbronnen:

- Module met 2 laden (2 laden voor 500 vel)
- Laden voor 2.000 vel met dubbele invoer
- Lader met hoge capaciteit voor 2.000 vel
- Duplexeenheid

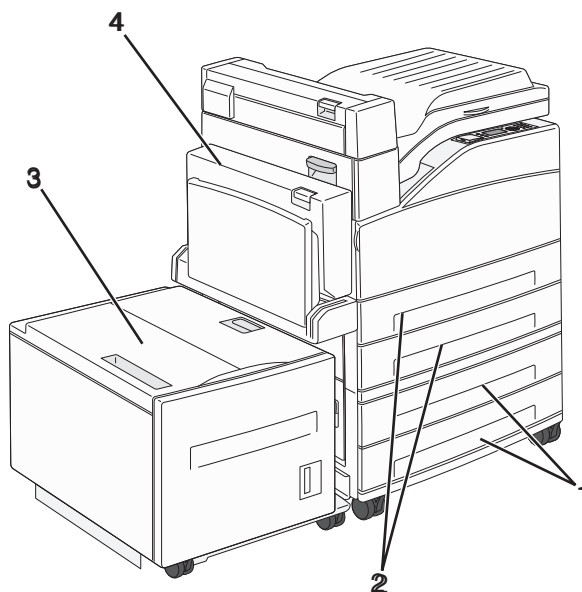
⚠ LET OP—KANS OP LETSEL: de printer weegt meer dan 18 kg en moet door twee of meer getrainde personeelsleden worden verplaatst.

⚡ LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: als u een optionele lade wilt installeren nadat u de printer gebruiksklaar hebt gemaakt, moet u eerst de printer uitzetten en het netsnoer, de USB-kabel en de Ethernet-kabel losmaken.

- 1 Pak de optionele lade uit en verwijder al het verpakkingsmateriaal.
- 2 Plaats de lade op de locatie die u hebt uitgekozen voor de printer.

Opmerking: als u meerdere optionele laden installeert, moet de dubbele invoer voor 2000 vel altijd zijn geïnstalleerd als de eerste optionele lade (van beneden naar boven configureren).

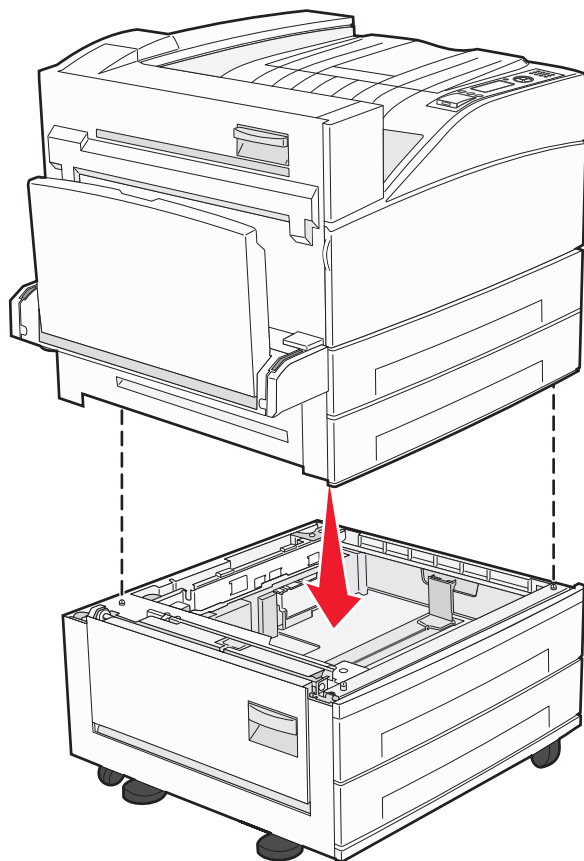
Opmerking: de optionele laden voor 500 vel en de optionele dubbele invoer voor 2.000 vel zijn uitwisselbaar.



1	Lade 3 en Lade 4 (laden voor 500 vel of laden voor 2.000 vel met dubbele invoer)
2	Lade 1 en Lade 2 (laden voor 500 vel)
3	Lade 5 (Hoge-capaciteitslader voor 2.000 vel)
4	Duplexeenheid

Opmerking: optionele laden vergrendelen in elkaar als ze opeengestapeld worden. Verwijder opeengestapelde laden één voor één en van boven naar beneden.

- 3** Lijn de printer uit met de lade en laat de printer op zijn plaats zakken.



- 4** Zet de printer weer aan.

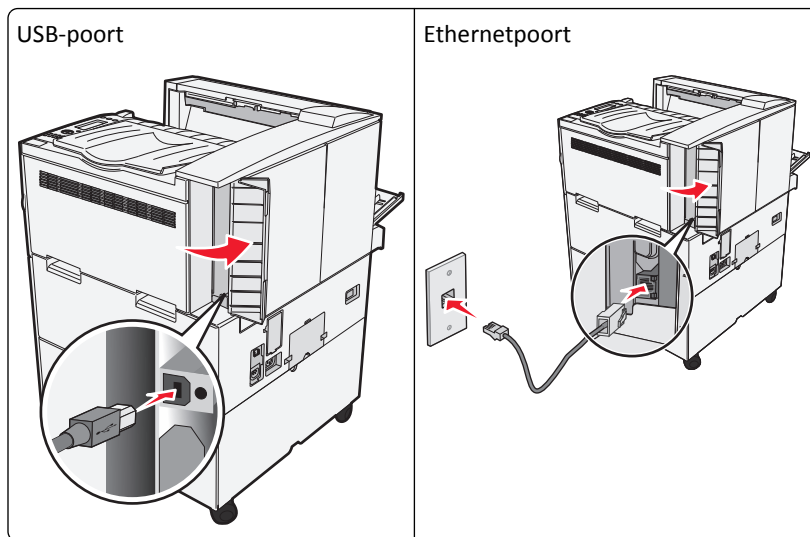
- 5** Stel de printersoftware zo in dat de optionele invoerbron kan worden herkend. Zie “Beschikbare opties bijwerken in het printerstuurprogramma” op pagina 30 voor meer informatie.

Kabels aansluiten

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

Zorg ervoor dat:

- Het USB-symbool op de kabel overeenkomt met het USB-symbool op de printer
- De juiste Ethernet-kabel is gekozen voor de Ethernet-poort.



Printerconfiguratie controleren

- Druk een pagina met menu-instellingen af 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.
- Druk een netwerkconfiguratiepagina af om te controleren of uw printer op de juiste manier is aangesloten op het netwerk. Deze pagina bevat ook informatie die van belang is bij de configuratie van het afdrukken via een netwerk.

Pagina met menu-instellingen afdrukken

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

Opmerking: als u nog geen wijzigingen hebt aangebracht in de instellingen van de menu-items, worden alle standaardinstellingen weergegeven op de pagina met menu-instellingen. Als u andere instellingen hebt geselecteerd en opgeslagen in de menu's, worden de standaardinstellingen vervangen door *Standaardinstellingen van de gebruiker*. Een door de gebruiker gekozen standaardinstellingen blijft van kracht tot u het menu opnieuw opent, een andere waarde selecteert en deze opslaat. Zie "Fabrieksinstellingen herstellen" op pagina 136 als u de fabrieksinstellingen wilt herstellen.

- 1 Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld en dat **Gereed** wordt weergegeven.
 - 2 Druk op het bedieningspaneel van de printer op .
 - 3 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Rapporteren** wordt weergegeven en druk op .
 - 4 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Pagina met menu-instellingen** verschijnt en druk op .
- Zodra de pagina met menu-instellingen is afgedrukt, keert de printer terug in de werkstand **Gereed**.

Pagina met netwerkinstellingen afdrukken

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

- 1 Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld en dat **Gereed** wordt weergegeven.
- 2 Druk op het bedieningspaneel van de printer op .
- 3 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Rapporteren** wordt weergegeven en druk op .
- 4 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Pagina met netwerkinstellingen** wordt weergegeven en druk op .

Opmerking: als er een optionele interne afdrukserver is geïnstalleerd, wordt het bericht **Netwerk <x> Instell.pag.** weergegeven.

- 5 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 printersoftware installeren

Opmerkingen:

- als u de printersoftware eerder hebt geïnstalleerd op deze computer en de software opnieuw moet installeren, moet u de huidige software eerst verwijderen.
- Sluit alle geopende programma's voor u de printersoftware installeert.

- 1 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

- 2 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:

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

Macintosh

Klik op het pictogram van de cd op het bureaublad.

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

- 3 Klik op **Installeren** en volg de aanwijzingen op het scherm.

Beschikbare opties bijwerken in het printerstuurprogramma

Nadat de printersoftware en eventuele hardwareopties zijn geïnstalleerd, moet u wellicht de opties handmatig toevoegen aan het printerstuurprogramma om deze beschikbaar te maken voor afdruktaken.

Voor Windows-gebruikers

- 1 Open de printermap.

Windows 8

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

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

Windows 7 of eerdere versies

- a Klik op  of op **Start** en klik op **Uitvoeren**.
 - b Typ **control printers** in het dialoogvenster Zoekopdracht starten of Uitvoeren.
 - c Druk op **Enter** of klik op **OK**.
- 2 Voer een van de volgende handelingen uit, afhankelijk van uw apparaat:
 - Houd het pictogram van de printer die u wilt bijwerken ingedrukt.
 - Klik met de rechtermuisknop op de printer die u wilt bijwerken.
 - 3 Voer een van de volgende handelingen uit in het menu dat nu verschijnt:
 - Voor Windows 7 of latere versies, kies **Printereigenschappen**.
 - Voor eerdere versies, kies **Eigenschappen**.
 - 4 Klik op het tabblad **Configuratie**.
 - 5 Voer een van de volgende handelingen uit:
 - Klik op **Nu bijwerken - Printer vragen**.
 - Voeg onder Configuratieopties eventuele handmatig geïnstalleerde hardwareopties toe.
 - 6 Klik op **Toepassen**.

Voor Macintosh-gebruikers

- 1 Ga via het Apple-menu naar een van de volgende onderdelen:
 - **Systeemvoorkeuren >Afdrukken en scannen** > selecteer uw printer >**Opties & Supplies >Stuurprogramma**
 - **Systeemvoorkeuren >Afdrukken en faxen** > selecteer uw printer >**Opties & Supplies >Stuurprogramma**
- 2 Voeg eventuele geïnstalleerde hardwareopties toe en klik op **OK**.

Draadloos afdrukken instellen

Volg deze instructies als uw printermodel draadloos is.

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 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 standardsleutel 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:

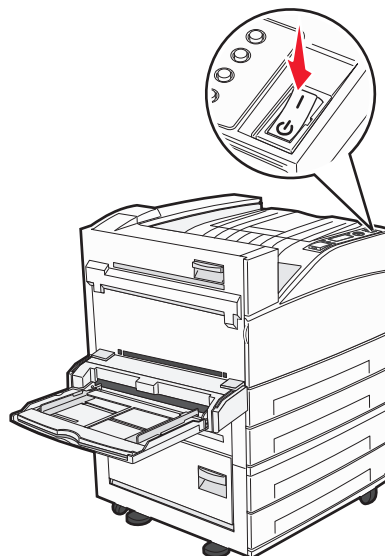
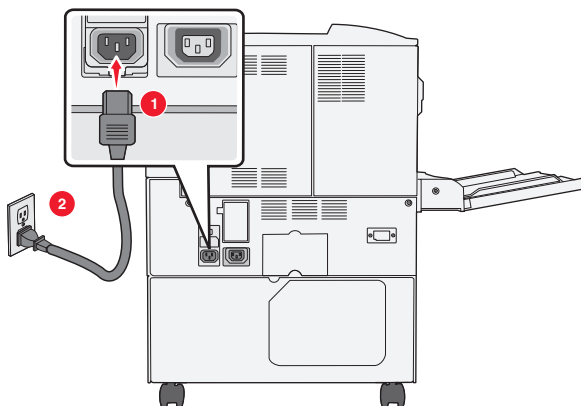
- Als u de SSID van het netwerk waarop de computer is aangesloten niet weet, start u het hulpprogramma voor de draadloze netwerkadapter van de computer en zoekt u vervolgens de netwerknaam op. Raadpleeg de documentatie bij het toegangspunt of neem contact op met uw systeembeheerder als u de SSID of de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

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:

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

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

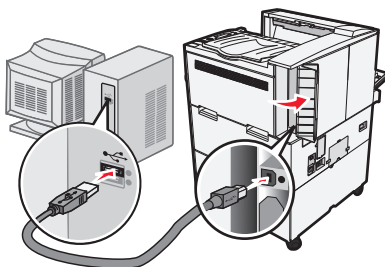
4 Klik op **Installeren** en volg de aanwijzingen op het scherm.

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 afdrukken.

8 Volg de aanwijzingen op het beeldscherm.

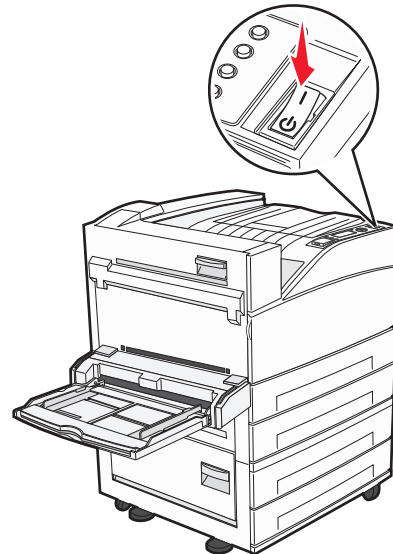
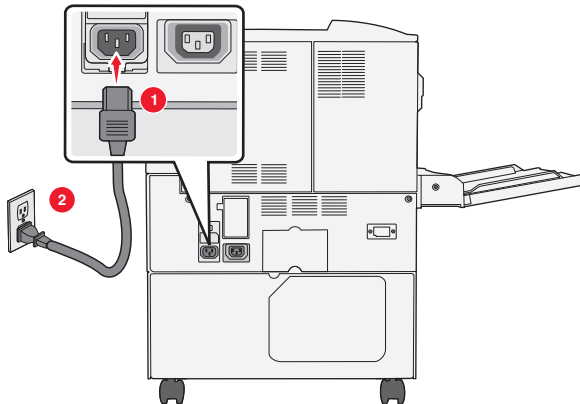
Opmerking: Raadpleeg de *Handleiding netwerken* voor meer informatie over andere computers toestaan op het netwerk de draadloze printer te gebruiken.

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 Standaardnetwerkaart 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 netwerknaam (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**.

Printer installeren op een Ethernet-netwerk

Opmerking: voer eerst de eerste installatie van de printer uit.

Voor Windows-gebruikers

- 1 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
- 2 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:

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

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

- 3 Klik op **Installeren** en volg de aanwijzingen op het beeldscherm.
Opmerking: Als u de printer wilt configureren voor gebruik met een statisch IP-adres, IPv6 of scripts, kiest u **Geavanceerde opties** > **Beheerprogramma's**.
- 4 Selecteer **Ethernet-verbinding** en klik op **Doorgaan**.
- 5 Sluit de Ethernet-kabel aan wanneer dit wordt aangegeven.
- 6 Selecteer de printer in de lijst en klik op **Doorgaan**.
Opmerking: Als de geconfigureerde printer niet wordt weergegeven in de lijst, klikt u op **Zoekopdracht wijzigen**.
- 7 Volg de aanwijzingen op het beeldscherm.

Voor Macintosh-gebruikers

- 1 Stel in dat de DHCP-server van het netwerk een IP-adres toewijst aan de printer.
- 2 Zoek het IP-adres van de printer met een van de volgende manieren op:
 - Via 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: u hebt dit IP-adres nodig bij de toegangsconfiguratie voor computers op een ander subnet dan de printer.

3 Installeer het printerstuurprogramma op de computer.

- a Dubbelklik op het installatiepakket van de printer.
- b Volg de aanwijzingen op het beeldscherm.
- c Kies een bestemming en klik op **Ga door**.
- d Klik in het scherm Eenvoudige installatie op **Installeer**.
- e Voer het gebruikerswachtwoord in en klik vervolgens op **OK**.
Alle benodigde toepassingen worden geïnstalleerd op de computer.
- f Klik op **Sluit** wanneer de installatie is voltooid.

4 Voeg de printer toe.

- Voor afdrukken via IP:

Mac OS X 10.5 of hoger

- a Ga via het Apple-menu naar een van de volgende onderdelen:
 - **Systeemvoorkeuren >Afdrukken en scannen**
 - **Systeemvoorkeuren >Afdrukken en faxen**
- b Klik op +.
- c Klik zo nodig op **Voeg printer of scanner toe** of **Voeg ander printer of scanner toe**.
- d Klik op de tab **IP**.
- e Typ het IP-adres van de printer in het adresveld en klik op **Voeg toe**.

Mac OS X 10.4 en eerder

- a Blader in de Finder naar:
Programma's >Hulpprogramma's
 - b Dubbelklik op **Printerconfiguratie** of **Afdrukbeheer**.
 - c Klik in de printerlijst op **Voeg toe** en klik vervolgens op **IP-printer**.
 - d Typ het IP-adres van de scanner in het adresveld en klik op **Voeg toe**.
- 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

- a Ga in het Apple-menu naar:
Systeemvoorkeuren >Afdrukken en faxen
- b Klik op + en ga naar:
AppleTalk > selecteer uw printer >Voeg toe

Mac OS X 10.4 en eerder

- a** Blader in de Finder naar:
Programma's >Hulpprogramma's
- b** Dubbelklik op **Printerconfiguratie** of **Afdrukbeheer**.
- c** Klik op **Voeg toe** in de printerlijst.
- d** Klik op de tab **Standaardbrowser >Meer printers**.
- e** Kies **AppleTalk** in het eerste voorgrondmenu.
- f** Kies **Lokale AppleTalk-zone** in het tweede voorgrondmenu.
- g** Selecteer het apparaat in de lijst en klik vervolgens op **Voeg toe**.

Opmerking: Als de scanner niet in de lijst verschijnt, moet u deze mogelijk toevoegen met het IP-adres. Neem contact op met uw systeembeheerder voor meer informatie.

Poortinstellingen wijzigen na het installeren van een nieuw netwerk Interne 'Solutions' Poort (ISP)

Wanneer een nieuwe Lexmark ISP (Internal Solutions Port) in de printer wordt geïnstalleerd, moeten de printerconfiguraties worden bijgewerkt op computers die toegang hebben tot de printer omdat de printer een nieuw IP-adres krijgt toegewezen. Alle computers die toegang tot de printer hebben, moeten worden bijgewerkt met dit nieuwe IP-adres.

Opmerkingen:

- Als de printer een vast IP-adres heeft, hoeft u geen wijzigingen door te voeren in de configuratie van de diverse computers.
- Als de computers zijn geconfigureerd om de netwerknaam te gebruiken (en dus niet een IP-adres), hoeft u de configuratie van de computers niet te wijzigen.
- Als u een draadloze ISP toevoegt aan een printer die daarvoor was geconfigureerd voor een ethernetverbinding, zorg er dan voor dat het ethernetnetwerk is verwijderd voordat u de printer configureert voor draadloos gebruik. Als de printer met het ethernetnetwerk is verbonden, zal de draadloze configuratie kunnen worden voltooid, maar is de draadloze ISP niet actief. Om de draadloze ISP te activeren, verbreekt u de verbinding van de printer met het ethernetnetwerk en zet u de printer uit en weer aan.
- Er kan maar één netwerkverbinding actief zijn. Om te schakelen tussen de ethernet- en de draadloze verbinding, moet u de printer uitschakelen en de kabel aansluiten (om over te schakelen naar een ethernetverbinding) of verwijderen (om over te schakelen naar een draadloze verbinding). Vervolgens zet u de printer weer aan.

Voor Windows-gebruikers

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

Opmerkingen:

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

- 2** Open de printermap.

Windows 8

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

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

Windows 7 of eerdere versies

a Klik op  of klik op **Start** en dan op **Uitvoeren**.

b Typ **control printers** in het dialoogvenster Zoekopdracht starten of Uitvoeren.

c Druk op **Enter** of klik op **OK**.

3 Voer een van de volgende acties uit om de printer die veranderd is te selecteren:

- Houd het pictogram van de printer ingedrukt, en kies vervolgens **Printereigenschappen**.
- Klik met de rechtermuisknop op het pictogram van de printer en kies **Printereigenschappen** (Windows 7 of latere versies) of **Eigenschappen** (oudere versies).

Opmerking: Als er meer dan één exemplaar van de printer is, werk dan alle exemplaren bij met het nieuwe IP-adres.

4 Klik op de tab **Ports (Poorten)**.

5 Selecteer de poort in de lijst en klik op **Poort configureren**.

6 Typ het nieuwe IP-adres in in het veld "Printernaam of IP-adres".

7 Klik op **OK** > **Sluiten**.

Voor Macintosh-gebruikers

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

Opmerkingen:

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

2 Voeg de printer toe.

- Voor afdrukken via IP:
 - a** Ga via het Apple-menu naar een van de volgende onderdelen:
 - **Systeemvoorkeuren > Afdrukken en scannen**
 - **Systeemvoorkeuren > Afdrukken en faxen**
 - b** Klik op **+**.
 - c** Klik op de tab **IP (Papier/Afwerking)**.
 - d** Typ het IP-adres van de printer in het adresveld en klik op **Voeg toe**.

- Voor afdrukken via AppleTalk:

Opmerkingen:

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

- a Ga in het Apple-menu naar:
Systeemvoorkeuren >Afdrukken en faxen
- b Klik op **+** en ga naar:
AppleTalk >en selecteer de printer >Toevoegen

Serieel afdrukken instellen

Gebruik serieel afdrukken om zelfs af te kunnen drukken als de computer ver uit de buurt van de printer staat of om met een lagere snelheid af te drukken.

Na installatie van de seriële poort of communicatiepoort (COM-poort), configureert u de computer en de printer. Zorg ervoor dat u de seriële kabel op de COM-poort van uw printer hebt aangesloten.

- 1 Stel de parameters op de printer in.
 - a Via het bedieningspaneel van de printer navigeert u naar het menu voor de poortinstellingen.
 - b Zoek het menu voor de seriële-poortinstellingen en pas de zo nodig instellingen aan.
 - c Sla de gewijzigde instellingen op en druk een pagina met menu-instellingen af.
- 2 Installeer het printerstuurprogramma.
 - 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.
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:

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

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

- c Klik op **Installeren**.
- d Volg de instructies op het scherm.
- e Selecteer **Geavanceerd** en klik op **Doorgaan**.
- f Selecteer een poort in het dialoogvenster Printerinstellingen configureren.

g Als de printer niet wordt weergegeven in de lijst, klikt u op **Vernieuwen** of bladert u naar:
Poort toevoegen > selecteer een poorttype > voer de vereiste gegevens in >**OK**

h Klik op **Doorgaan** >**Voltooien**.

3 Stel de parameters voor de COM-poort in.

Nadat het printerstuurprogramma is geïnstalleerd, moet u de seriële parameters instellen voor de COM-poort die is toegewezen aan het printerstuurprogramma.

Opmerking: De seriële parameters van de COM-poort moeten exact overeenkomen met de seriële parameters die zijn ingesteld op de printer.

a Open Apparaatbeheer.

Windows 8

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

Lijst met apps >**Uitvoeren** > typ `devmgmt.msc` >**OK**

Windows 7 of lager:

- 1** Klik op  of op **Start** en klik op **Uitvoeren**.
- 2** Typ `devmgmt.msc` in het vakje van Zoekopdracht starten of Uitvoeren.
- 3** Druk op **Enter** of klik op **OK**.

b Dubbelklik op **Poorten (COM LPT)** om de lijst met beschikbare poorten uit te breiden.

c Voer een van de volgende handelingen uit:

- Houd de rechtermuisknop ingedrukt op de COM-poort waarop u de seriële kabel hebt aangesloten (bijvoorbeeld: COM1).
- Klik met de rechtermuisknop op de COM-poort waarop u de seriële kabel hebt aangesloten (bijvoorbeeld: COM1).

d Kies **Eigenschappen** in het menu dat wordt weergegeven.

e Stel op het tabblad Poortinstellingen de seriële parameters in op de parameters die u ook hebt ingesteld op de printer.

Controleer de seriële instellingen van de pagina met menu-instellingen voor de printerinstellingen.

f Klik op **OK** en sluit alle dialoogvensters.

g Druk een testpagina af om de printerinstallatie te controleren.

Papier en speciaal afdruk materiaal plaatsen

In dit gedeelte wordt beschreven hoe u papier plaatst in de optionele en standaardladen voor 500 en 2000 vel en multifunctionele invoer. Hier vindt u ook informatie over de papierafdrukstand, het instellen van de papiersoort en het papierformaat en het koppelen en ontkoppelen van laden.

Papiersoort en papierformaat instellen

- 1 Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld en dat het bericht **Gereed** wordt weergegeven.
 - 2 Druk op het bedieningspaneel van de printer op .
 - 3 Druk op de pijl omhoog of omlaag tot **✓Menu Papier** wordt weergegeven en druk vervolgens op .
 - 4 Druk op de pijl omhoog of omlaag tot **✓Papierformaat/-soort** wordt weergegeven en druk op .
 - 5 Druk op de pijl omhoog of omlaag tot de juiste lade wordt weergegeven en druk op .
 - 6 Druk op de pijl omhoog of omlaag tot **✓** wordt weergegeven naast het juiste formaat en druk vervolgens op .
 - 7 Druk op de pijl omhoog of omlaag tot **✓** wordt weergegeven naast de juiste papiersoort en druk vervolgens op .
- Selectie indienen** verschijnt. De printer keert terug naar het menu **Papierformaat/-soort**.
- 8 Druk drie keer op  om terug te keren naar de stand **Gereed**.

Instellen dat de printer het papierformaat in een lade kan detecteren

Met formaatdetectie kan automatische formaatdetectie voor laden worden in- of uitgeschakeld. Met formaatdetectie kan de printer ook het verschil detecteren tussen vergelijkbare papierformaten, terwijl dit zonder formaatdetectie niet mogelijk is.

De printerladen kunnen het papierformaat *niet* onderscheiden als zowel de formaten A5 en Statement of B5 en Executive in de printerladen zijn geladen. Geef in het menu voor automatische formaatdetectie op welk papierformaat de printer moet detecteren.

Opmerking: de universeellader maakt geen gebruik van automatische formaatdetectie en ondersteunt afdrukken op papier van de formaten A5 en Statement-formaat of B5 en Executive. De instelling voor automatische formaatdetectie heeft geen gevolgen voor de instellingen van de universeellader.

- 1 Zet de printer uit.
 - 2 Houd  en de pijl naar rechts ingedrukt terwijl u de printer aanzet.
 - 3 Laat de knoppen los als het scherm met de klokanimatie wordt weergegeven.
- De printer voert de opstartcyclus uit, waarna **Menu Configuratie** wordt weergegeven.

- 4 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Formaatdetectie** wordt weergegeven en druk op .
Op het scherm wordt een lijst met instellingen voor Formaatdetectie weergegeven.
- 5 Druk op  om de gewenste instelling voor Ladedetectie te selecteren.
Selectie verzenden wordt weergegeven, gevolgd door het menu **Formaatdetectie**.
- 6 Druk eenmaal op  en druk dan op de pijl naar links of naar rechts tot **✓Config afsluiten** wordt weergegeven.
- 7 Druk op .
De printer voert de opstartcyclus uit, waarna **Gereed** wordt weergegeven.

Instellingen voor universeel papier configureren

Het universele papierformaat is een door de gebruiker gedefinieerde instelling waarmee u kunt afdrukken op papierformaten die niet vooraf zijn ingesteld in de printermenu's. Stel Papierformaat voor de betreffende lade in op Universal als het gewenste formaat niet beschikbaar is in het menu Papierformaat. Geef vervolgens alle onderstaande instellingen voor het universele formaat voor uw papier op:

- Maateenheden (inch of millimeter)
- Staand breedte
- Staande hoogte
- Invoerrichting

Opmerking: het kleinste ondersteunde formaat is 98,4 x 89 mm (3,9 x 3,5 inch), het grootste formaat is 297 x 431,8 mm (11,7 x 17 inch).

Een maateenheid opgeven

- 1 Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld en dat **Gereed** wordt weergegeven.
- 2 Druk op het bedieningspaneel van de printer op .
- 3 Druk op de pijl omhoog of omlaag tot **✓Menu Papier** wordt weergegeven en druk vervolgens op .
- 4 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Instelling Universal** wordt weergegeven en druk op .
- 5 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Maateenheden** wordt weergegeven en druk op .
- 6 Druk op de pijl-omhoog en -omlaag tot **✓** wordt weergegeven naast de juiste maateenheid en druk vervolgens op .
Selectie verzenden wordt weergegeven, gevolgd door het menu **Universal-instelling**.

De hoogte en breedte van het papier opgeven

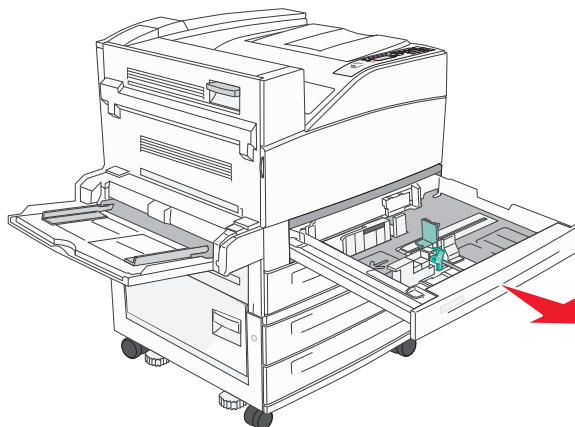
Als u specifiek de hoogte- en breedteafmetingen van staand papier voor universeel papierformaat opgeeft, kan de printer dit formaat ondersteunen. Dan worden ook standaardfuncties zoals dubbelzijdig afdrucken en het afdrucken van meerdere pagina's op één vel ondersteund.

- 1 Druk in het menu Instelling Universal op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Staand breedte** wordt weergegeven en druk op .
- 2 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag om de instelling voor papierbreedte te wijzigen en druk op . **Selectie verzenden** wordt weergegeven, gevolgd door het menu **Instelling Universal**.
- 3 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Staand hoogte** wordt weergegeven en druk op .
- 4 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag om de instelling voor papierhoogte te wijzigen en druk op . **Selectie verzenden** wordt weergegeven, gevolgd door het menu **Instelling Universal**.

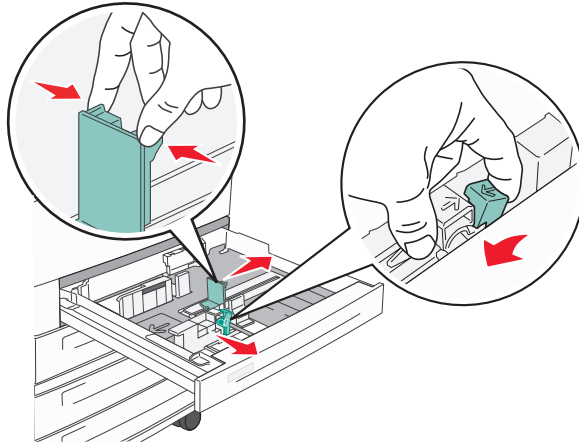
De standaardlade of optionele laden voor 500 vel laden

De printer heeft twee standaardladen voor 500 vel (Lade 1 en Lade 2) en heeft mogelijk een of meer optionele laden voor 500 vel. Alle laden voor 500 vel ondersteunen dezelfde papierformaten en -soorten. Het papier kan zowel met de lange als met de korte zijde naar voren in de laden worden geplaatst.

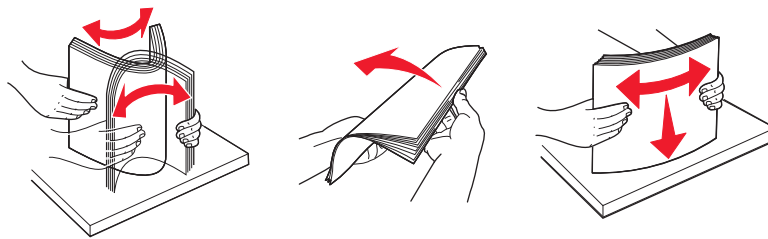
- 1 Trek de lade volledig naar buiten.



- 2** Druk de lengtegeleiders in en schuif deze naar de juiste positie voor het formaat papier dat u wilt plaatsen.



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

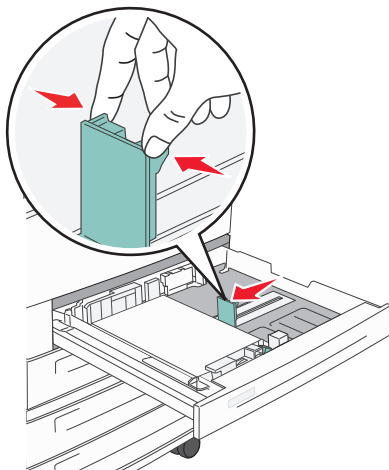


- 4** Plaats de papierstapel met de aanbevolen afdrukzijde naar boven. Plaats het papier in de afdrukstand lange zijde of korte zijde, zoals is weergegeven.

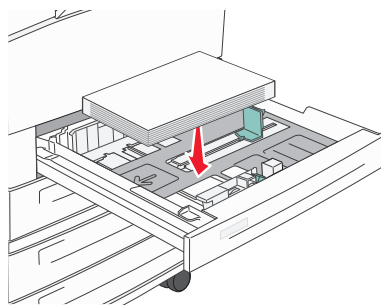
Opmerkingen:

- Plaats formaten groter dan A4 met de korte zijde naar voren.
- Zorg ervoor dat het papier niet hoger komt dan de maximumstapelhoogte op de rand van de papierlade. Als er teveel papier in de lade wordt geplaatst, kan dit papierstoringen en mogelijk schade aan de printer veroorzaken.

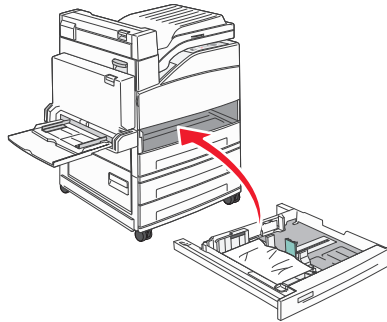
Afdrukstand Lange zijde



Afdrukstand Korte zijde



- 5 Zorg ervoor dat de papiergeleiders goed tegen de zijkant van het papier zitten.
- 6 Plaats de lade terug.



- 7 Als u een andere papiersoort dan anders in de lade plaatst, moet u de instelling voor papiersoort wijzigen.

Papier van A5- of Statement-formaat laden

De printerladen kunnen *geen* onderscheid maken tussen papier van A5- (148 x 210 mm) en Statement-formaat (139,7 x 215,9 mm) als de laden zijn gevuld met beide soorten papier. Geef in het menu voor automatische formaatdetectie op welk papierformaat de printer moet detecteren. Plaats papier van A5- *of* Statement-formaat in de papierladen, maar niet allebei.

Opmerking: de universeellader maakt geen gebruik van automatische formaatdetectie en ondersteunt afdruktaken op papier van A5- en Statement-formaat. De instelling voor automatische formaatdetectie heeft geen gevolgen voor de instellingen van de universeellader.

- 1 Plaats papier van A5- of Statement-formaat in een papierlade.
- 2 Schakel de printer uit.
- 3 Houd  en de pijl naar rechts ingedrukt terwijl u de printer aanzet.
- 4 Laat de knoppen los als het scherm met de klok wordt weergegeven.
De printer voert de opstartcyclus uit, waarna **Menu Config** wordt weergegeven.
- 5 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Formaatdetectie** wordt weergegeven en druk op .
Op het scherm wordt een lijst met instellingen voor Formaatdetectie weergegeven.
- 6 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Statement detecteren of A5 detecteren** wordt weergegeven en druk vervolgens op  om het papierformaat te selecteren.
Selectie verzenden wordt weergegeven, gevolgd door het menu **Formaatdetectie**.
- 7 Druk eenmaal op  en druk dan op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Config afsluiten** wordt weergegeven.
- 8 Druk op .
De printer voert de opstartcyclus uit, waarna **Gereed** wordt weergegeven.

De papierformaten B5 of Executive laden

De printerladen kunnen *geen* onderscheid maken tussen de papierformaten B5 en Executive als beide formaten in de printerladen zijn geplaatst. Geef in het menu voor automatische formaatdetectie op welk papierformaat de printer moet detecteren. Plaats *ofwel* het papierformaat B5 of het formaat Executive in de papierladen, maar niet beide.

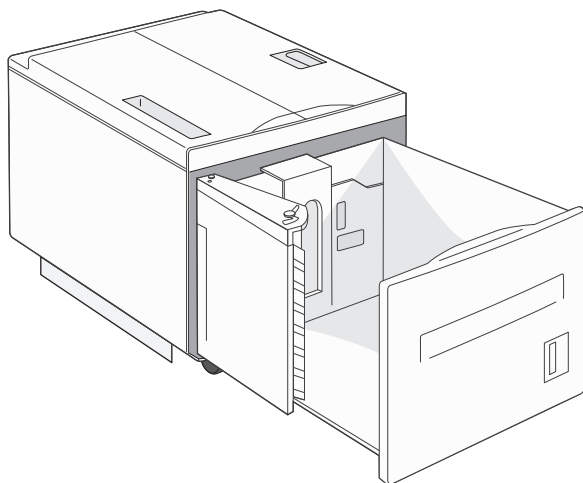
Opmerking: de universeellader maakt geen gebruik van automatische formaatdetectie en ondersteunt afdruktaken op papier van B5- en Executive-formaat. De instelling voor automatische formaatdetectie heeft geen gevolgen voor de instellingen van de universeellader.

- 1 Plaats papier van B5- of Executive-formaat in een papierlade.
- 2 Schakel de printer uit.
- 3 Houd  en de pijl naar rechts ingedrukt terwijl u de printer aanzet.
- 4 Laat de knoppen los als het scherm met de klok wordt weergegeven.
De printer voert de opstartcyclus uit, waarna **Menu Config** wordt weergegeven.
- 5 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Formaatdetectie** wordt weergegeven en druk op .
Op het scherm wordt een lijst met instellingen voor Formaatdetectie weergegeven.
- 6 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Executive detecteren of B5 detecteren** wordt weergegeven en druk vervolgens op  om het papierformaat te selecteren.
Selectie verzenden wordt weergegeven, gevolgd door het menu **Formaatdetectie**.
- 7 Druk eenmaal op  en druk dan op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Config afsluiten** wordt weergegeven.
- 8 Druk op .
De printer voert de opstartcyclus uit, waarna **Gereed** wordt weergegeven.

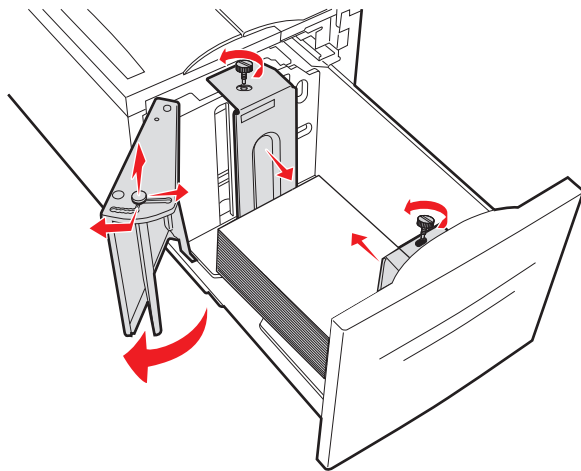
De lader met hoge capaciteit voor 2.000 vel vullen

In de lader met hoge capaciteit past 2.000 vel papier van het formaat Letter, A4, Executive of JIS B5 (80 g/m²).

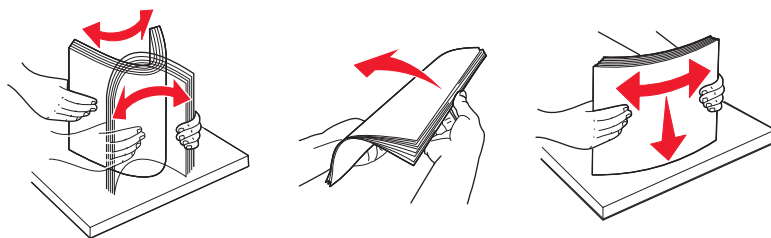
- 1 Trek de lade naar buiten.



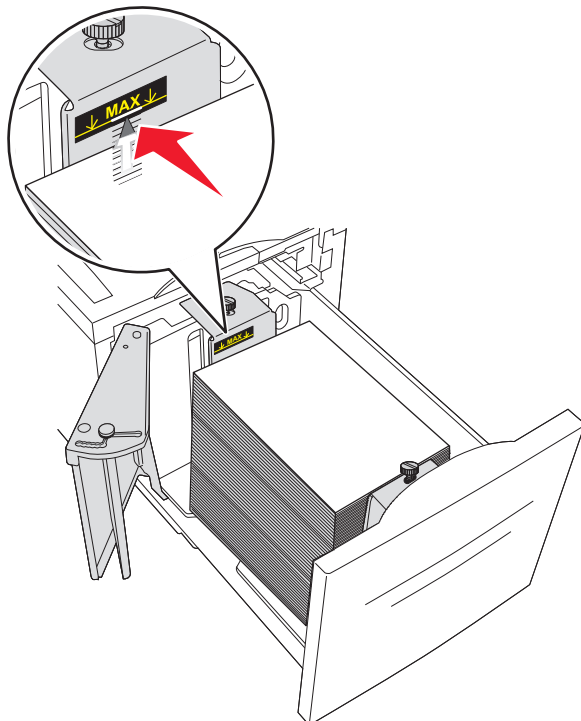
- 2** Als u papier met een andere breedte of lengte wilt plaatsen, moet u de breedte- en lengtegeleiders aanpassen.



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



- 4** Plaats het papier in de lade met de afdrukzijde omlaag.



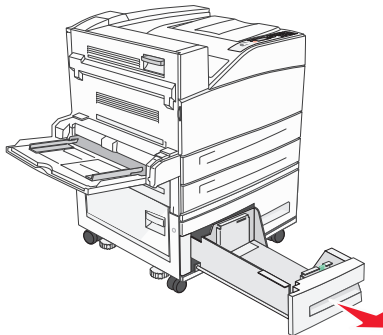
- Plaats geperforeerd papier met de gaatjes naar links.
- Plaats bij het laden van briefhoofdpapier de kopstek aan de voorzijde van de lade.

5 Plaats de lade terug.

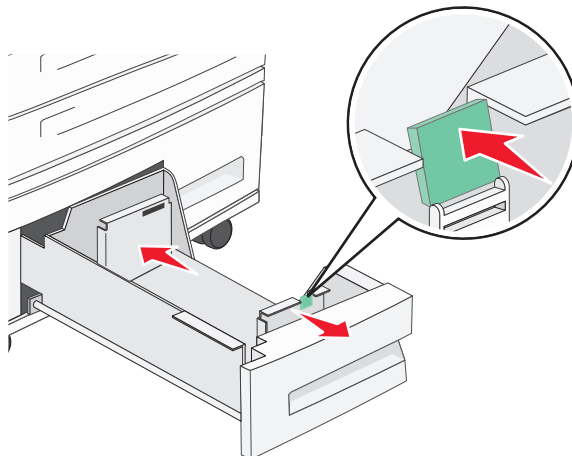
De dubbele invoer voor 2.000 vel laden

De dubbele invoer voor 2.000 vel heeft twee laden: een lade voor 850 vel en een lade voor 1.150 vel. Hoewel de laden er verschillend uitzien, worden ze op dezelfde manier geladen.

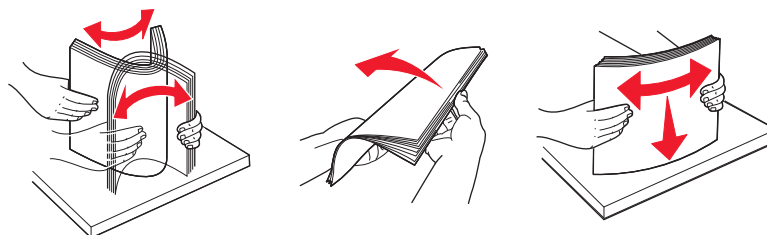
1 Trek de lade naar buiten.



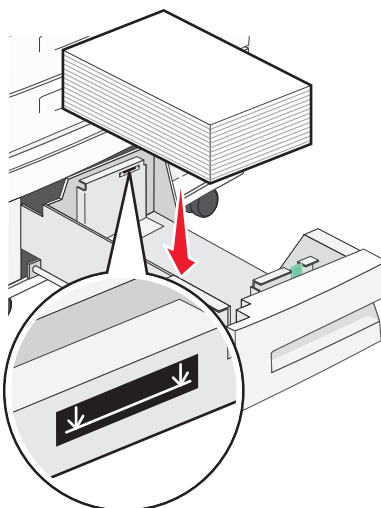
2 Druk de lengtegeleider naar binnen, zoals op de afbeelding wordt aangegeven, en schuif de geleider naar de juiste positie voor het formaat papier dat u plaatst.



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



- 4 Plaats het papier in de lade met de te bedrukken zijde naar boven.



Opmerking: zorg dat de stapel niet boven de lijn voor de maximale hoeveelheid uitkomt. Een teveel aan papier kan papierstoringen veroorzaken.

- 5 Plaats de lade terug.

Afdrukmateriaal in de universeellader plaatsen

De universeellader is geschikt voor afdrukmateriaal 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:

- 100 vellen papier van 75 g/m².
- 10 enveloppen
- 75 transparanten

De afmetingen van speciaal afdrukmateriaal in de universeellader moeten binnen de volgende afmetingen liggen:

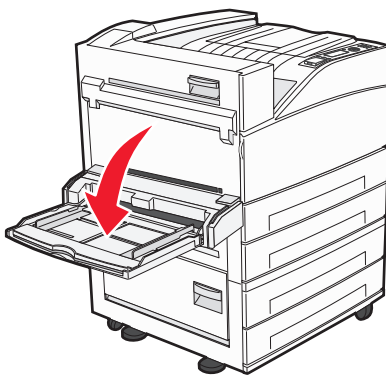
- Breedte: 89 mm (3,5 inch) tot 297 mm (11,7 inch)
- Lengte: 98,4 mm (3,8 inch) tot 431,8 mm (17 inch)

Opmerkingen:

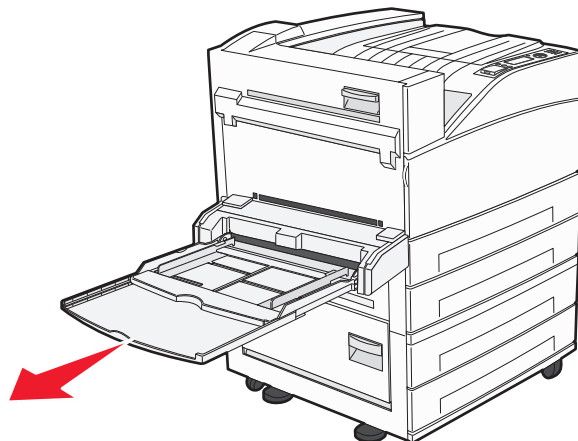
- De maximumbreedte en –hoogte kunnen alleen worden toegepast als de korte zijde eerst wordt ingevoerd.
- Alleen de geleider van de universeellader ondersteunt minimumformaat.

Opmerking: voeg geen papier of speciaal afdrukmateriaal 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.

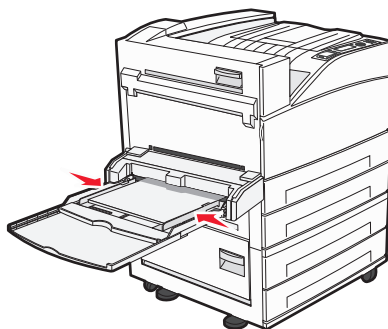
- 1 Trek de klep van de universeellader naar beneden.



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

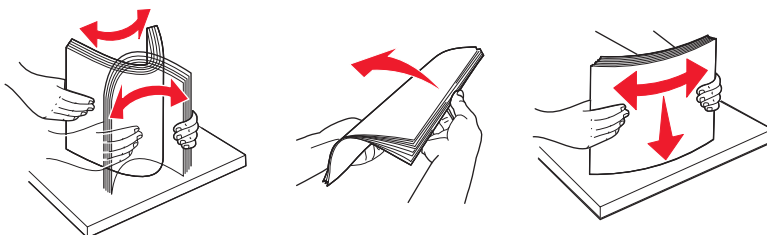


- 3 Stel de lengte- en breedtegeleiders in op de juiste stand voor het papierformaat dat u wilt plaatsen.



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

Papier



Enveloppen

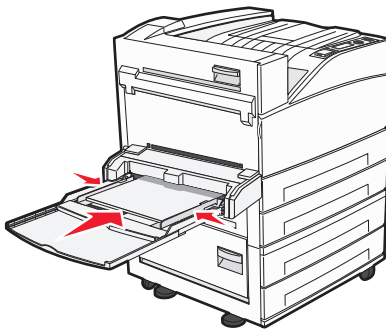


Transparanten

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



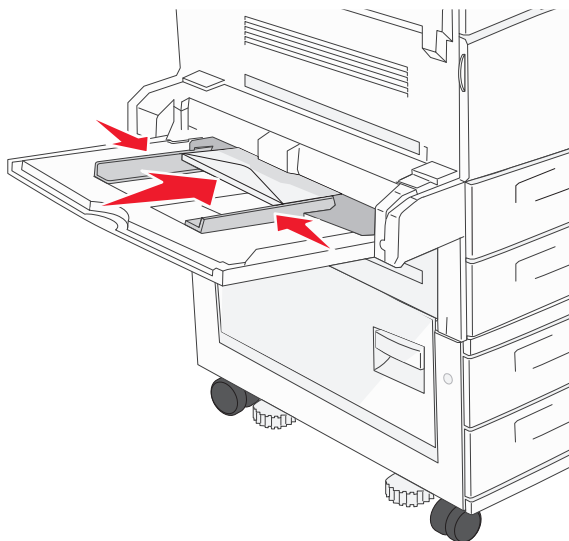
- 5 Plaats het papier of speciale afdruk materiaal in de universeellader. Schuif de stapel voorzichtig zo ver mogelijk in de universeellader.



- Plaats afdruk materiaal van A4-, B5- of Executive-formaat en transparanten met de aanbevolen afdrukzijde naar beneden, waarbij de lange zijde van het papier als eerste in de printer wordt gevoerd.
- Plaats afdruk materiaal van A3-, A5-, B4-, Folio-, Legal- en Statement-formaat met de aanbevolen afdrukzijde naar beneden, waarbij de korte zijde van het papier als eerste in de printer wordt gevoerd.

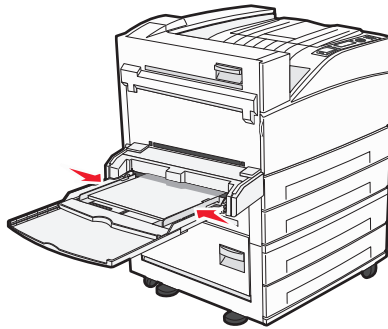
Opmerkingen:

- Laat de stapel niet boven de maximale stapelhoogte uitkomen door te veel papier onder de indicator te duwen.
- Plaats nooit papier van verschillende formaten en soorten tegelijk.
- Plaats enveloppen met de klepzijde omhoog.



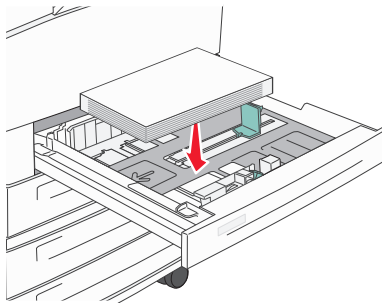
Let op—Kans op beschadiging: gebruik geen enveloppen met postzegels, klemmetjes, drukkers, vensters, bedrukte binnenzijde of zelfklevende sluitingen. Het gebruik van deze enveloppen kan de printer ernstig beschadigen.

- 6 Pas de breedtegeleider aan zodat deze licht tegen de rand van de stapel papier drukt. Zorg ervoor dat het papier losjes in de universeellader past, plat ligt en niet is omgebogen of gekreukt.



- 7 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 dat u hebt ingevoerd.

Papier van het formaat Letter- of A4 laden in de afdrukstand korte zijde



Standaard herkent de printer papier van het formaat Letter of A4 dat is geladen in de afdrukstand lange zijde. Als u papier van het formaat Letter of A4 wilt laden in de afdrukstand korte zijde, moet u ervoor zorgen dat u "Afdrukken met de korte zijde" hebt ingeschakeld.

- 1 Controleer of de printer is uitgeschakeld.
- 2 Houd  en de pijl naar rechts ingedrukt terwijl u de printer aanzet.
- 3 Laat de knoppen los als het scherm met de klokanimatie wordt weergegeven.
De printer voert de opstartcyclus uit, waarna het menu Configuratie wordt weergegeven.
- 4 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **Afdrukken met korte zijde** wordt weergegeven en druk op .
- 5 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag om **Inschakelen** of **Uitschakelen** te selecteren en druk dan op **Indienen**.
Wijzigingen indienen wordt weergegeven.
- 6 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **Config afsluiten** wordt weergegeven en druk vervolgens op **Indienen**.
Printer wordt opnieuw ingesteld wordt weergegeven.

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 printer detecteert automatisch de instelling Papierformaat aan de hand van de positie van de papiergeleiders in de laden, behalve de universeellader. De printer kan de papierformaten A4, A5, JIS B5, Letter, Legal, Executive en Universal detecteren. De universeellader en laden die andere papierformaten gebruiken, kunnen handmatig worden gekoppeld via het menu Papierformaat in het menu Papierformaat/-soort.

Opmerking: U kunt de universeellader koppelen door Configuratie U-lader in te stellen op Cassette in het menu Papier om Formaat U-lader als menu-instelling weer te geven.

De instelling Papiersoort moet voor alle laden worden ingesteld via het menu Papiersoort in het menu Papierformaat/-soort.

Laden ontkoppelen

Ontkoppelde laden hebben instellingen die *afwijken* van de instellingen van andere laden.

Als u een lade wilt ontkoppelen, wijzig dan de volgende lade-instellingen, zodat deze niet overeenkomen met de instellingen van andere laden:

- Paper Type (Papiersoort), zoals Plain Paper (Normaal papier), Letterhead (Briefhoofdpapier), Custom Type <x> (Aangepast <x>)

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 Custom Type <x> (Aangepast <x>), of geef uw eigen aangepaste naam op.

- Paper Size (Papierformaat), bijvoorbeeld Letter, A4 of Statement

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 dient u handmatig in te stellen via het menu Paper Size (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, wordt het papier mogelijk niet goed verwerkt.

Uitvoerladen koppelen

De standaarduitvoerlade kan maximaal 500 vel papier van 64-216 g/m² bevatten, afhankelijk van het printermodel. Als u extra uitvoer capaciteit wenst, kunt u extra optionele uitvoerladen aanschaffen.

Opmerking: niet alle uitvoerladen ondersteunen elk papierformaat en elke papiersoort.

Door uitvoerladen te koppelen kunt u één enkele uitvoerbron maken, zodat de printer automatisch kan overschakelen naar de volgende beschikbare lade.

1 Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld en dat **Gereed** wordt weergegeven.

2 Druk op het bedieningspaneel van de printer op .

- 3 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Menu Papier** wordt weergegeven en druk vervolgens op .
- 4 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Lade-instelling** wordt weergegeven en druk op .
- 5 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot de juiste lade wordt weergegeven en druk op .
- 6 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Laden configureren** wordt weergegeven en druk op .
- 7 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Koppelen** wordt weergegeven en druk op .

Naam voor Aangepast <x> toewijzen

Wijs een naam voor Aangepast <x> toe aan een lade om deze te koppelen of een koppeling te verwijderen. Wijs dezelfde Aangepast <x>-naam toe aan elke lade die u wilt koppelen. Alleen laden waaraan dezelfde aangepaste naam is toegewezen, worden gekoppeld.

- 1 Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld en dat **Gereed** wordt weergegeven.
- 2 Druk op het bedieningspaneel van de printer op .
- 3 Druk op .
Het menu Papier wordt weergegeven.
- 4 Druk op .
Het menu Papierformaat/-soort wordt weergegeven.
- 5 Druk eenmaal op de pijl-omlaag.
 wordt weergegeven naast de naam van de lade.
- 6 Druk op .
Het menu Papierformaat wordt weergegeven.
- 7 Druk nogmaals op .
Het menu Papiersoort wordt weergegeven.
- 8 Druk op de pijl naar links of naar rechts tot **✓Aangepast <x>** of een andere aangepaste naam verschijnt en druk op .
Selectie verzenden wordt weergegeven, gevolgd door **Menu Papier**.
- 9 Controleer of de juiste Papiersoort aan de aangepaste naam is gekoppeld.

Opmerking: normaal papier is de papiersoort die standaard aan alle namen voor Aangepast <x> en aangepaste door de gebruiker gedefinieerde namen is gekoppeld.

- a Druk in het menu Papier op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓Aangepaste soorten** wordt weergegeven en druk op .
 - b Druk op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓** wordt weergegeven naast de aangepaste naam van de papiersoort en druk op .
 - c Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓** wordt weergegeven naast de gewenste instelling voor de papiersoort en druk op .
- Selectie verzenden** verschijnt.

Naam voor Aangepast <x> wijzigen

U kunt de Embedded Web Server of MarkVision™ gebruiken om een andere naam dan Custom Type <x> (Aangepast <x>) te definiëren voor elk van de aangepaste papiersoorten die zijn geplaatst. Als een Custom Type <x>-naam wordt gewijzigd, wordt de nieuwe naam in de menu's weergegeven in plaats van Custom Type <x> (Aangepast <x>).

Een Custom Type <x>-naam (Aangepast <x>-naam) wijzigen vanaf 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, drukt u een netwerkconfiguratiepagina af en zoekt u het IP-adres op in het TCP/IP-gedeelte.

- 2 Klik op **Settings (Instellingen)**.
- 3 Klik onder Standaardinstellingen op **Paper Menu (Menu Papier)**.
- 4 Klik op **Custom Names (Aangepaste namen)**.
- 5 Typ een naam voor de papiersoort in een vak Aangepaste naam <x>.

Opmerking: Deze aangepaste naam komt op de plaats van de naam van een aangepaste papiersoort <x> in de menu's Custom Types (Aangepaste soorten) en Paper Size/Type (Papierformaat/-soort).

- 6 Klik op **Verzenden**.
- 7 Klik op **Custom Types (Aangepaste soorten)**.
Aangepaste soorten wordt weergegeven, gevolgd door de aangepaste naam.
- 8 Selecteer een instelling voor Paper Type (Papiersoort) uit de lijst naast de aangepaste naam.
- 9 Klik op **Verzenden**.

Richtlijnen voor papier en special afdruk materiaal

Richtlijnen voor papier

Papiereigenschappen

De volgende papiereigenschappen zijn van invloed op de afdrukkwaliteit en de betrouwbaarheid van de printer. Houd rekening met deze kenmerken wanneer u een nieuw type papier overweegt.

Gewicht

De printer kan automatisch papier met een gewicht van 60 tot 128 g/m² met de vezel in de lengterichting invoeren. Papier dat lichter is dan 60 g/m², is mogelijk niet stevig genoeg om correct te worden ingevoerd, waardoor papierstoringen kunnen optreden. Het beste resultaat bereikt u met papier van 75 g/m² met de vezel in de lengterichting. Voor papier dat kleiner is dan 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 inch) kunt u het beste papier met een gewicht van 90 g/m² of meer gebruiken.

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 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 afdrucken in de originele verpakking en in dezelfde omgeving als de printer acclimatiseren. 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 papier met een gewicht van 60 tot 128 g/m² kunt u het beste papier met de vezel in de lengterichting gebruiken. Gebruik papier met de vezel in de breedterichting bij zwaarder papier.

Glasvezelgehalte

Kwalitatief hoogwaardig xerografisch papier bestaat meestal voor 100% uit chemisch behandelde houtpulp. Dit gehalte aan houtcellulose voorziet het papier van een grote mate van stabiliteit, waardoor er minder invoerproblemen optreden en de afdrukkwaliteit verbetert. 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.
- Kringloop papier 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 kiezen

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

U kunt als volgt papierstoringen of een slechte afdrukkwaliteit voorkomen:

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

Voorbedrukte formulieren en briefhoofdpapier selecteren

Houd u aan de volgende richtlijnen als u voorbedrukte formulieren en briefhoofdpapier kiest:

- Gebruik papier van $64\text{--}216 \text{ g/m}^2$ met de vezel in de lengterichting.
- Gebruik uitsluitend formulieren en briefhoofdpapier dat is bedrukt door middel van een lithografisch of graverend drukproces.
- Gebruik geen papier met een ruw of grof gestructureerd oppervlak.

Gebruik papier dat is bedrukt met hittebestendige inkt en dat geschikt is voor kopieerapparaten. De inkt moet bestand zijn tegen temperaturen van 230°C zonder te smelten of schadelijke stoffen af te geven. 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. Latexinkt zou echter problemen kunnen opleveren. Neem in geval van twijfel contact op met uw papierleverancier.

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%. 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%.
- Zet dozen papier, indien mogelijk, 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.

Ondersteunde papierformaten, -soorten en -gewichten

In de volgende tabellen vindt u informatie over standaardladen en optionele papierladen en de papiersoorten die de laden ondersteunen.

Opmerking: gebruik voor een papierformaat dat niet in de lijst voorkomt een universeel papierformaat.

Raadpleeg de *Card Stock & Label Guide* (Handleiding voor karton en etiketten) op de Lexmark website op <http://support.lexmark.com> voor informatie over karton en etiketten.

Ondersteunde papierformaten

De afmetingen zijn alleen van toepassing op simplex (enkelzijdig) afdrukken. Het minimumformaat voor duplex (dubbelzijdig) afdrukken is 139,7 x 210 mm (5,50 x 8,27 inch).

Basisinvoerladen

Papierformaat	Afmetingen	Standaardladen voor 500 vel (lade 1 en lade 2)	Universeellader
A4	210 x 297 mm (8,27 x 11,7 inch)	✓	✓
A5 ¹	148 x 210 mm (5,83 x 8,27 inch)	✓	✓
A6 ²	105 x 148 mm (4,13 x 5,83 inch)	x	✓
A3	297 x 420 mm (11,7 x 16,5 inch)	✓	✓

¹ De printerladen kunnen *geen* onderscheid maken tussen de papierformaten A5 en statement als beide formaten in de printerladen zijn geplaatst. Geef in het menu voor automatische formaatdetectie op welk papierformaat de printer moet detecteren. Plaats papier van A5- of Statement-formaat in de papierladen, maar niet allebei.

² Dit papierformaat wordt alleen ondersteund als de bron geen formaatdetectie heeft of als formaatdetectie is uitgeschakeld.

³ De printerladen kunnen *geen* onderscheid maken tussen de papierformaten B5 en Executive als beide formaten in de printerladen zijn geplaatst. Geef in het menu voor automatische formaatdetectie op welk papierformaat de printer moet detecteren. Plaats *ofwel* het papierformaat B5 of het formaat Executive in de papierladen, maar niet beide.

Papierformaat	Afmetingen	Standaardladen voor 500 vel (lade 1 en lade 2)	Universeellader
Statement^{1, 2}	139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 inch)	✓	✓
Oficio (Mexico)²	215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 inch)	✓	✓
JIS B5³	182 x 257 mm (7,17 x 10,1 inch)	✓	✓
JIS B4	257 x 364 mm (10,1 x 14,3 inch)	✓	✓
Letter	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 inch)	✓	✓
Tabloid	279,4 x 431,8 mm (11 x 17 inch)	✓	✓
Legal	215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 inch)	✓	✓
Executive³	184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 inch)	✓	✓
Folio	215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 inch)	✓	✓
Universal Opmerking: schakel automatische formaatdetectie uit om universele formaten te ondersteunen die dicht bij de standaardformaten van materialen liggen.	182 x 431 mm (7,1 x 16,9 inch) tot 139,7 x 297 mm (5,5 x 11,7 inch)	✓	✓
	98,4 x 431,8 mm (3,8 x 17 inch) tot 89 x 297 mm (3,5 x 11,7 inch), uitsluitend voor de universeellader.	✓	✓
	148 x 431,8 mm (5,83 x 17 inch) tot 140 x 297,2 mm (5,51 x 11,7 inch), uitsluitend voor de duplexeenheid.	✓	✓
7 3/4-envelop (Monarch)	98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 inch)	X	✓
10-envelop	104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 inch)	X	✓
DL-envelop	110 x 220 mm (4,33 x 8,66 inch)	X	✓
C5-envelop	162 x 229 mm (6,38 x 9,01 inch)	X	✓
Andere envelop	98,47 x 431,8 mm (3,8 x 17 inch) tot 89 x 297 mm (3,5 x 11,7 inch)	X	✓

¹ De printerladen kunnen *geen* onderscheid maken tussen de papierformaten A5 en statement als beide formaten in de printerladen zijn geplaatst. Geef in het menu voor automatische formaatdetectie op welk papierformaat de printer moet detecteren. Plaats papier van A5- of Statement-formaat in de papierladen, maar niet allebei.

² Dit papierformaat wordt alleen ondersteund als de bron geen formaatdetectie heeft of als formaatdetectie is uitgeschakeld.

³ De printerladen kunnen *geen* onderscheid maken tussen de papierformaten B5 en Executive als beide formaten in de printerladen zijn geplaatst. Geef in het menu voor automatische formaatdetectie op welk papierformaat de printer moet detecteren. Plaats *ofwel* het papierformaat B5 of het formaat Executive in de papierladen, maar niet beide.

Optionele invoerladen

Papierformaat	Afmetingen	Optionele dubbele invoerladen voor 2000 vel	Optionele lader met hoge capaciteit voor 2000 vel	duplexeenheid
A4	210 x 297 mm (8,27 x 11,7 inch)	✓	✓	✓
A5¹	148 x 210 mm (5,83 x 8,27 inch)	X	X	✓
A6²	105 x 148 mm (4,13 x 5,83 inch)	X	X	X
A3	297 x 420 mm (11,7 x 16,5 inch)	X	X	✓
Statement^{1, 2}	139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 inch)	X	X	✓
Oficio (Mexico)²	215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 inch)	X	X	✓
JIS B5³	182 x 257 mm (7,17 x 10,1 inch)	✓	✓	✓
JIS B4	257 x 364 mm (10,1 x 14,3 inch)	X	X	✓
Letter	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 inch)	✓	✓	✓
Tabloid	279,4 x 431,8 mm (11 x 17 inch)	X	X	✓
Legal	215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 inch)	X	X	✓
Executive³	184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 inch)	✓	✓	✓
Folio	215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 inch)	X	X	✓

¹ De printerladen kunnen *geen* onderscheid maken tussen de papierformaten A5 en statement als beide formaten in de printerladen zijn geplaatst. Geef in het menu voor automatische formaatdetectie op welk papierformaat de printer moet detecteren. Plaats papier van A5- of Statement-formaat in de papierladen, maar niet allebei.

² Dit papierformaat wordt alleen ondersteund als de bron geen formaatdetectie heeft of als formaatdetectie is uitgeschakeld.

³ De printerladen kunnen *geen* onderscheid maken tussen de papierformaten B5 en Executive als beide formaten in de printerladen zijn geplaatst. Geef in het menu voor automatische formaatdetectie op welk papierformaat de printer moet detecteren. Plaats *ofwel* het papierformaat B5 of het formaat Executive in de papierladen, maar niet beide.

Papierformaat	Afmetingen	Optionele dubbele invoerladen voor 2000 vel	Optionele lader met hoge capaciteit voor 2000 vel	duplexeenheid
Universal Opmerking: schakel automatische formaatdetectie uit om universele formaten te ondersteunen die dicht bij de standaardformaten van materialen liggen.	182 x 431 mm (7,1 x 16,9 inch) tot 139,7 x 297 mm (5,5 x 11,7 inch)	X	X	X
	98,4 x 431,8 mm (3,8 x 17 inch) tot 89 x 297 mm (3,5 x 11,7 inch), uitsluitend voor de universeellader.	X	X	X
	148 x 431,8 mm (5,83 x 17 inch) tot 140 x 297,2 mm (5,51 x 11,7 inch), uitsluitend voor de duplexeenheid.	X	X	✓
7 3/4-envelop (Monarch)	98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 inch)	X	X	X
10-envelop	104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 inch)	X	X	X
DL-envelop	110 x 220 mm (4,33 x 8,66 inch)	X	X	X
C5-envelop	162 x 229 mm (6,38 x 9,01 inch)	X	X	X
Andere envelop	98,47 x 431,8 mm (3,8 x 17 inch) tot 89 x 297 mm (3,5 x 11,7 inch)	X	X	X
¹ De printerladen kunnen <i>geen</i> onderscheid maken tussen de papierformaten A5 en statement als beide formaten in de printerladen zijn geplaatst. Geef in het menu voor automatische formaatdetectie op welk papierformaat de printer moet detecteren. Plaats papier van A5- of Statement-formaat in de papierladen, maar niet allebei. ² Dit papierformaat wordt alleen ondersteund als de bron geen formaatdetectie heeft of als formaatdetectie is uitgeschakeld. ³ De printerladen kunnen <i>geen</i> onderscheid maken tussen de papierformaten B5 en Executive als beide formaten in de printerladen zijn geplaatst. Geef in het menu voor automatische formaatdetectie op welk papierformaat de printer moet detecteren. Plaats <i>ofwel</i> het papierformaat B5 of het formaat Executive in de papierladen, maar niet beide.				

Ondersteunde papiergewichten en -soorten

De printer ondersteunt papiergewichten van 38-128 g/m².

Opmerking: afdrukken op etiketten, transparanten, enveloppen en karton gaat altijd met een lagere snelheid.

Papiersoort	Standaardladen voor 500 vel (lade 1 en lade 2)	Universele lade	Optionele laden voor 500 vel	Optionele dubbele invoer voor 2.000 vel	Optionele lader met hoge capaciteit voor 2.000 vel	Duplexeenheid
Papier	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Karton	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Transparanten	✓	✓	✓	✓	✓	X

Papiersoort	Standaardladen voor 500 vel (lade 1 en lade 2)	Universele lade	Optionele laden voor 500 vel	Optionele dubbele invoer voor 2.000 vel	Optionele lader met hoge capaciteit voor 2.000 vel	Duple- xeenheid
Papieren etiketten	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bankpostpapier	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Briefhoofdpapier	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Enveloppen	x	✓	x	x	x	x

Afdrukken

Dit hoofdstuk bevat informatie over afdrukken, printerrapporten en het annuleren van taken. De keuze en de verwerking van papier en speciaal afdruk materiaal kunnen de betrouwbaarheid van het afdrukken beïnvloeden. Zie “Papierstoringen voorkomen” op pagina 153 en “Papier bewaren” op pagina 61 voor meer informatie.

Een document afdrukken

- 1 Stel vanuit het bedieningspaneel van de printer in het menu Papier de papiersoort en het papierformaat in, overeenkomstig het geladen papier.
- 2 Verstuur de afdruktaak:

Voor Windows-gebruikers

- a Open het gewenste document en klik op **Bestand >Afdrukken**.
- b Klik op **Eigenschappen, Voorkeuren, Opties** of **Instellen** en pas de instelling zonodig aan.
Opmerking: als u op een bepaald formaat of soort papier wilt afdrukken, past u de instellingen voor formaat en soort aan op het geladen papier, of selecteert u de betreffende lade of lader.
- c Klik op **OK** en klik op **Afdrukken**.

Voor Macintosh-gebruikers

- a Pas de instellingen naar wens aan in het dialoogvenster Pagina-instelling:
 - 1 Open een document en selecteer **Archief > Pagina-instelling**.
 - 2 Kies een papierformaat of maak een aangepast formaat dat overeenkomt met het geladen papier.
 - 3 Klik op **OK**.
- b Pas de instellingen naar wens aan in het dialoogvenster Druk af:
 - 1 Open het gewenste bestand en kies **Archief > Druk af**.
Klik zo nodig op het driehoekje om meer opties weer te geven.
 - 2 Pas vanuit het dialoogvenster Druk af en de pop-upmenu's de instellingen zonodig aan.
Opmerking: als u op een bepaald soort papier wilt afdrukken, past u de instellingen voor soort aan op het geladen papier, of selecteert u de betreffende lade of lader.
 - 3 Klik op **Druk af**.

Afdrukken op speciaal afdruk materiaal

Tips voor het gebruik van briefhoofdpapier

Informeer bij de fabrikant of leverancier of het gewenste voorbedrukte briefhoofdpapier geschikt is voor gebruik in laserprinters.

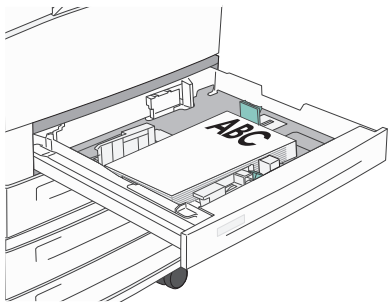
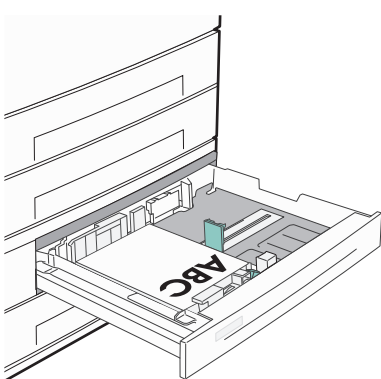
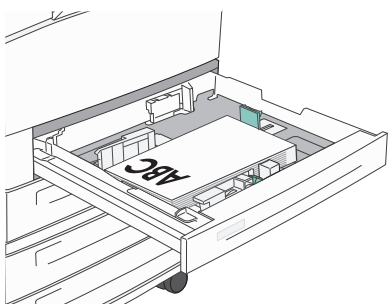
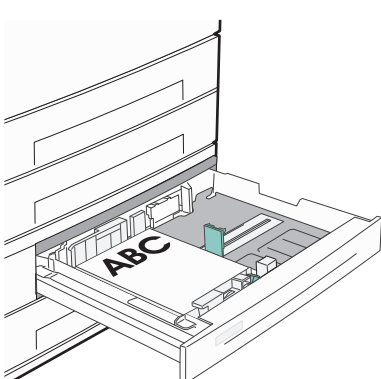
Papier in de laden plaatsen

Wanneer u wilt afdrukken op briefhoofdpapier, is het belangrijk de juiste afdrukstand in te stellen. Gebruik de volgende gedeelten om te bepalen in welke richting u het briefhoofdpapier moet plaatsen.

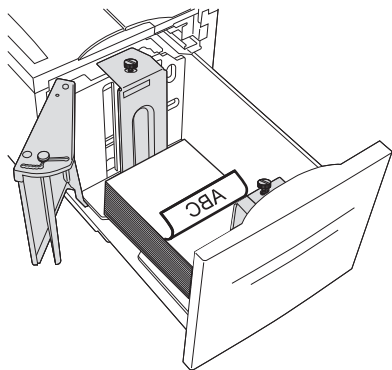
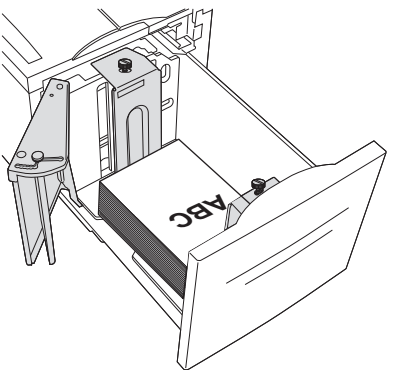
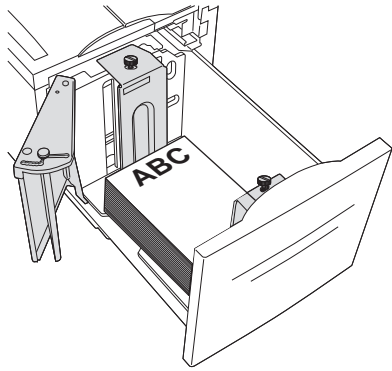
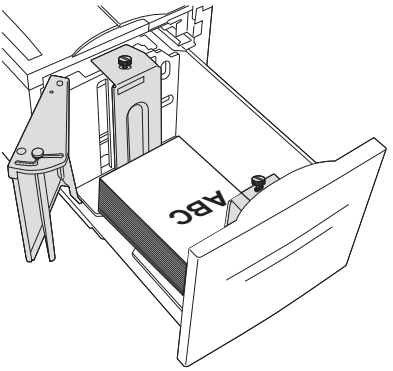
Bron of proces	Afdrukszijde
Standaardladen voor 500 vel Optionele laden voor 500 vel Optionele dubbele invoer voor 2.000 vel	Voorbedrukte zijde van briefhoofdpapier omhoog.
Optionele lader met hoge capaciteit voor 2.000 vel	Voorbedrukte zijde van briefhoofdpapier omhoog.
Universeellader (enkelzijdig afdrukken)	Voorbedrukte zijde van briefhoofdpapier omhoog.
Dubbelzijdig afdrukken (duplex) vanuit alle laden	Voorbedrukte zijde van briefhoofdpapier omhoog. Vellen moeten met de bedrukte zijde omhoog in de lader met hoge capaciteit voor 2.000 vel en de universeellader worden geplaatst.

Het papier in de afdrukstand lange of korte zijde plaatsen

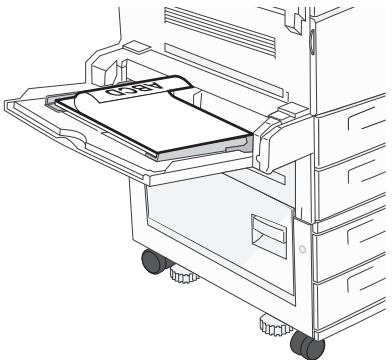
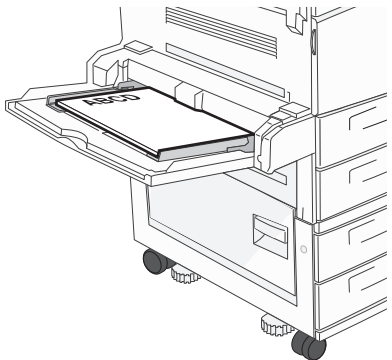
Papierladen

Afdrukstand Korte zijde	Afdrukstand Lange zijde
Met finisher 	Met finisher 
Zonder finisher 	Zonder finisher 

Lader met hoge capaciteit

Afdrukstand korte zijde zonder finisher	Afdrukstand Lange zijde met finisher
	
Enkelzijdig afdrukken	Enkelzijdig afdrukken
	
Dubbelzijdig afdrukken	Dubbelzijdig afdrukken

Universele lade

Enkelzijdig afdrukken	Dubbelzijdig afdrukken
	

Tips voor het afdrukken op 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 laserprinters. 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. Dit kan namelijk een slechte afdrukkwaliteit tot gevolg hebben.
- Waaier de stapel uit voordat u de transparanten plaatst, zodat de vellen 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 laserprinters. 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 wordt u aangeraden geen enveloppen te gebruiken die:
 - Gemakkelijk krullen
 - Aan elkaar kleven of beschadigd zijn
 - Vensters, gaten, perforaties, uitsnijdingen of reliëf bevatten
 - Metalen klemmetjes, strikken of vouwklemmetjes bevatten
 - Zijn samengevouwen
 - Zijn voorzien van postzegels
 - Een (gedeeltelijk) onbedekte plakstrook hebben als de klepzijde is gesloten of is dichtgeplakt
 - Gebogen hoeken hebben
 - Een ruwe, kreukelige of gedraaide 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 kreukelen of sluiten.

Tips voor het gebruik van etiketten

Opmerking: Deze printer mag alleen incidenteel worden gebruikt voor het afdrukken van papieren etiketten.

Raadpleeg de *Card Stock & Label Guide* (Handleiding voor karton en etiketten) op <http://support.lexmark.com> voor meer informatie over het afdrukken, de kenmerken en het ontwerp van etiketten.

- Plaats nooit etiketten samen met papier of transparanten in dezelfde invoerbron. Een combinatie van verschillende afdrukmaterialen kan tot invoerproblemen leiden.
- Stel in het menu Papier de optie Papiersoort in op Etiketten.
- Gebruik geen etiketten met glad rugmateriaal.
- Gebruik etiketten die bij blootstelling aan temperaturen van 230 °C niet vastplakken, omkrullen of kreukelen en bij deze temperaturen geen gevaarlijke stoffen afgeven.

- 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 gericht aanbrengen van lijm niet mogelijk is, moet u een strook van 1,6 mm verwijderen van de voorste (bovenste) rand en moet u lijm gebruiken 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 in de wachtstand zetten

Als u een afdruktaak naar de printer verzendt, kunt u opgeven dat de taak in het printergeheugen moet worden opgeslagen totdat u de taak start via het bedieningspaneel. Alle afdruktaken die bij de printer zelf kunnen worden uitgevoerd door de gebruiker, worden *taken in wacht* genoemd.

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

Soort taak	Beschrijving
Vertrouwelijk	Wanneer u een vertrouwelijke afdruktaak naar de printer verzendt, dient u een pincode via de computer te maken. De pincode moet bestaan uit vier cijfers van 0 tot en met 9. De afdruktaak wordt vervolgens in het printergeheugen opgeslagen totdat u de pincode invoert via het bedieningspaneel van de printer en aangeeft of u de taak wilt afdrukken of verwijderen.
Verify (Gecontroleerd)	Als u een gecontroleerde afdruktaak verzendt, wordt één exemplaar afgedrukt en blijven de overige exemplaren in het printergeheugen bewaard. U kunt zo controleren of dit eerste exemplaar naar wens is, voordat u de overige exemplaren afdrukt. Zodra alle exemplaren zijn afgedrukt, wordt de afdruktaak automatisch uit het printergeheugen verwijderd.
Reserve (Gereserveerd)	Als u een gereserveerde afdruktaak verzendt, wordt de taak niet onmiddellijk afgedrukt. Deze wordt in het geheugen opgeslagen zodat u de taak later kunt afdrukken. De taak wordt bewaard in het geheugen totdat u de taak verwijdert uit het menu Taken in wacht.
Repeat (Herhaald)	Als u een herhaalde afdruktaak naar de printer stuurt, worden alle door u opgegeven exemplaren afgedrukt <i>en</i> wordt de afdruktaak in het printergeheugen opgeslagen, zodat u later nog meer exemplaren kunt afdrukken. U kunt exemplaren blijven afdrukken zolang de afdruktaak zich in het printergeheugen bevindt.

Andere typen wachttaken zijn:

- Profielen van verschillende bronnen, waaronder Lexmark Document Solutions Suite (LDSS)
- Formulieren uit een kiosk
- Bladwijzers
- Niet-afgedrukte taken, ook wel *geparkeerde taken* genoemd

Afdrukken van vertrouwelijke taken en andere taken in de wachtrij

Opmerking: vertrouwelijke en gecontroleerde afdruktaken worden automatisch verwijderd uit het geheugen nadat ze zijn afgedrukt. Herhaalde en gereserveerde taken blijven in de printer bewaard totdat u ze verwijdert.

Voor Windows-gebruikers

- 1 Open het gewenste document en klik op **Bestand >Afdrukken**.
- 2 Klik op **Eigenschappen, Voorkeuren, Opties** of **Instellen**.
- 3 Klik op **Overige opties** en klik vervolgens op **Afdruk- en wachttaken**.
- 4 Selecteer de soort taak (Vertrouwelijk, Herhaald, Gereserveerd of Gecontroleerd) en wijs er vervolgens een gebruikersnaam aan toe. Voer voor een vertrouwelijke taak ook een viercijferige PIN-code in.
- 5 Klik op **OK** of **Afdrukken** en ga naar de printer om de taak vrij te geven.
- 6 Druk op het bedieningspaneel van de printer op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓Wachttaken** wordt weergegeven. Druk vervolgens op .
- 7 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓** wordt weergegeven naast uw gebruikersnaam en druk vervolgens op .
- 8 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓** wordt weergegeven naast de taaksoort of -naam en druk vervolgens op .

Als u een taaknaam hebt geselecteerd, gaat u verder met stap 11 op pagina 72.

9 Als u een taaksoort hebt geselecteerd, voert u uw PIN-code in met het toetsenblok.

Als u een ongeldige PIN-code invoert, verschijnt er een scherm met een waarschuwing.

- Als u de PIN-code nogmaals wilt invoeren, wacht u tot het bericht **✓Probeer het opnieuw** wordt weergegeven. Vervolgens drukt u op .
- Om de PIN-code te annuleren, drukt u herhaaldelijk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Annuleren** wordt weergegeven. Vervolgens drukt u op .

10 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓** wordt weergegeven naast de taak die u wilt afdrukken en druk vervolgens op .

11 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓** wordt weergegeven naast het aantal exemplaren dat u wilt afdrukken en druk vervolgens op .

Opmerking: voer indien nodig een aantal in met het toetsenblok.

Voor Macintosh-gebruikers

1 Open het gewenste bestand en kies **Archief > Druk af**.

Klik zo nodig op een driehoekje om meer opties weer te geven.

2 In het pop-upmenu Aantal en pagina's of het pop-upmenu Algemeen selecteert u **Taken doorsturen**.

3 Selecteer de soort taak (Vertrouwelijk, Herhaald, Gereserveerd of Gecontroleerd) en wijs er vervolgens een gebruikersnaam aan toe. Voer voor een vertrouwelijke taak ook een viercijferige PIN-code in.

4 Klik op **OK** of **Afdrukken** en ga naar de printer om de taak vrij te geven.

5 Druk op het bedieningspaneel van de printer op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓Wachttaken** wordt weergegeven. Druk vervolgens op .

6 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓** wordt weergegeven naast uw gebruikersnaam en druk vervolgens op .

7 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓** wordt weergegeven naast de taaksoort of -naam en druk vervolgens op .

Als u een taaknaam hebt geselecteerd, gaat u verder met stap 10 op pagina 73.

8 Als u een taaksoort hebt geselecteerd, voert u uw PIN-code in met het toetsenblok.

Als u een ongeldige PIN-code invoert, verschijnt er een scherm met een waarschuwing.

- Als u de PIN-code nogmaals wilt invoeren, wacht u tot het bericht **✓Probeer het opnieuw** wordt weergegeven. Vervolgens drukt u op .
- Om de PIN-code te annuleren, drukt u herhaaldelijk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Annuleren** wordt weergegeven. Vervolgens drukt u op .

- 9 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot ✓ wordt weergegeven naast de taak die u wilt afdrukken en druk vervolgens op .
- 10 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag totdat ✓ wordt weergegeven naast het aantal exemplaren dat u wilt afdrukken en druk vervolgens op .

Opmerking: voer indien nodig een aantal in met het toetsenblok.

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

Op het bedieningspaneel van de printer bevindt zich een USB-poort. Sluit een flashstation aan om de ondersteunde bestandstypen af te drukken. Tot de ondersteunde bestandstypen behoren: .pdf, .gif, .jpeg, .jpg, .bmp, .png, .tiff, .tif, .pcx, .xps en .dcx.

Lexmark heeft de volgende USB-flashgeheugens getest en goedgekeurd:

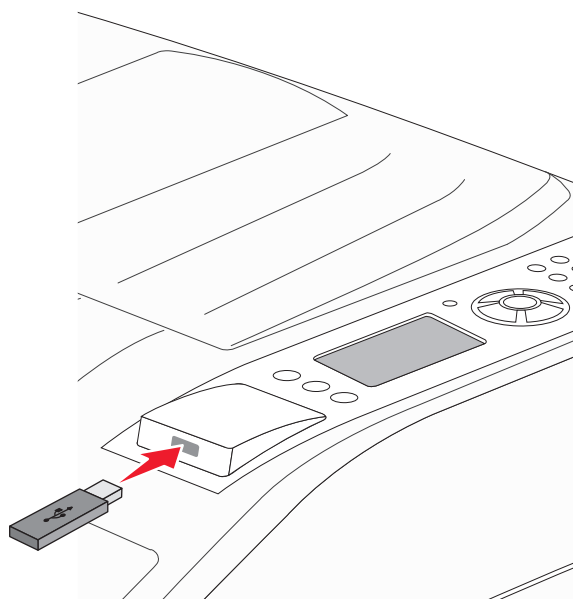
- Lexar FireFly 512 MB
- Lexar FireFly 1 GB
- SanDisk Cruizer Micro 512 MB
- SanDisk Cruizer Micro 1 GB
- Sony 512 MB
- Sony 1 GB

Opmerkingen:

- High-speed flashstations moeten de Full-Speed USB-standaard ondersteunen. Flashstations die alleen Low-Speed USB-mogelijkheden ondersteunen worden niet ondersteund.
- Flashstations moeten het FAT-systeem (*File Allocation Tables*) gebruiken. Flashstations die met NTFS (*New Technology File System*) of een ander bestandssysteem zijn geformatteerd, worden niet ondersteund.
- 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 Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld en dat **Gereed** wordt weergegeven.

2 Plaats een flashstation in de USB-poort aan de voorkant van het apparaat.



Opmerkingen:

- Als u het flashstation aansluit wanneer de printer een probleem heeft, zoals een storing, negeert de printer het flashstation.

- Als u het flashstation aansluit wanneer de printer bezig is met een afdruktaak, zal het bericht **Printer is bezig** verschijnen. Nadat de andere taken zijn verwerkt, dient u mogelijk de lijst met wachttaken te bekijken om documenten vanaf het flashstation af te drukken.

3 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot  wordt weergegeven naast de taak die u wilt afdrukken en druk vervolgens op .

Opmerking: mappen die zich op het flashstation bevinden, worden als mappen weergegeven. Een bestandsnaam wordt gevolgd door een extensie, zoals bijv. .jpg.

4 Druk op  als u één exemplaar wilt afdrukken of voer het aantal exemplaren in via het numerieke toetsenblok en druk vervolgens op  om de afdruktaak te starten.

Opmerking: koppel het flashstation niet van de printer los voordat het document volledig is afgedrukt.

Als u het flashstation in de printer laat nadat u het beginscherm van het menu USB hebt verlaten, kunt u nog steeds PDF-bestanden van het flashstation als wachttaken op het apparaat afdrukken.

Pagina's met informatie afdrukken

Lijst met voorbeelden van lettertypen afdrukken

U kunt als volgt voorbeelden afdrukken van de lettertypen die op dit moment beschikbaar zijn voor de printer:

- 1 Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld en dat **Gereed** wordt weergegeven.
- 2 Druk op het bedieningspaneel van de printer op .
- 3 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot  **Rapporteren** wordt weergegeven en druk op .
- 4 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot  **Lettertypen afdrukken** wordt weergegeven en druk op .
- 5 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot  wordt weergegeven naast **PCL-lettertypen**, **PostScript-lettertypen** of **PPDS-lettertypen** en druk vervolgens op .

Nadat de lijst met lettertypevoorbeelden is afgedrukt, wordt het bericht **Gereed** weergegeven.

Een directorylijst afdrukken

Een directorylijst bevat de bronnen die zijn opgeslagen in het flashgeheugen of op de vaste schijf.

- 1 Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld en dat **Gereed** wordt weergegeven.
- 2 Druk op het bedieningspaneel van de printer op .
- 3 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot  **Rapporteren** wordt weergegeven en druk op .
- 4 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot  **Directory afdrukken** wordt weergegeven en druk op .

Nadat de directorylijst is afgedrukt, keert de printer terug in de werkstand **Gereed**.

Testpagina's voor de afdrukkwaliteit afdrukken

Druk de testpagina's voor de afdrukkwaliteit af om problemen met de afdrukkwaliteit op te sporen.

- 1 Zet de printer uit.
- 2 Houd  en de Knop Pijl naar rechts ingedrukt terwijl u de printer aanzet.
- 3 Laat de knoppen los zodra de klok verschijnt, en wacht tot **MENU CONFIG** wordt weergegeven.
- 4 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot  **Testpagina's afdr** wordt weergegeven en druk vervolgens op .

De testpagina's voor de afdrukkwaliteit worden afgedrukt.

- 5 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot  **Config afsluiten** verschijnt en druk vervolgens op . **Printer wordt opnieuw ingesteld** wordt kort weergegeven, gevolgd door een klok. Vervolgens wordt **Gereed** weergegeven.

Afdruktaak annuleren

Een afdruktaak annuleren via het bedieningspaneel van de printer

Volg de volgende stappen als de taak wordt geformatteerd of al wordt afgedrukt en **Taak annuleren** wordt weergegeven op de eerste regel van het beeldscherm:

- 1 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot  **Annuleren** wordt weergegeven.
Een lijst van afdruktaken wordt weergegeven.

- 2 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot  wordt weergegeven naast de taak die u wilt annuleren en druk op .

Opmerking: zodra een afdruktaak wordt verzonden, kunt u deze eenvoudig annuleren door op  te drukken. Het scherm **Gestopt** wordt weergegeven. Druk op de pijl-omhoog en -omlaag tot  **Taak annuleren** verschijnt en druk op .

Afdruktaak annuleren vanaf de computer

Voor Windows-gebruikers

- 1 Open de printermap.

Windows 8

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

Lijst met apps > **Uitvoeren** > typ **control printers** > **OK**

Windows 7 of lager:

- a Klik op  of op **Start** en klik op **Uitvoeren**.
- b Typ **control printers** in het dialoogvenster Zoekopdracht starten of Uitvoeren.
- c Druk op **Enter** of klik op **OK**.

2 Dubbelklik op het pictogram van de printer.

3 Selecteer de taak die u wilt annuleren.

4 Klik op **Verwijderen**.

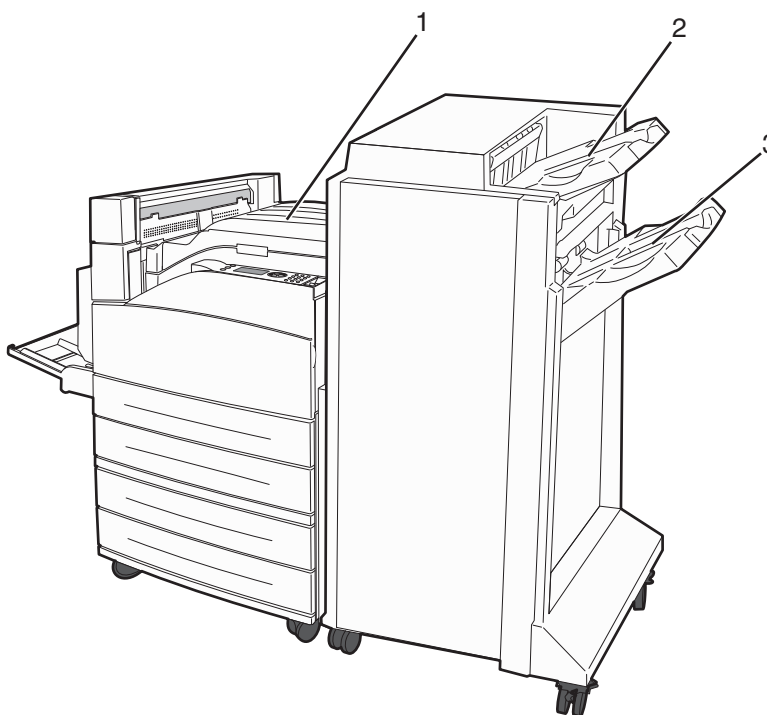
Voor Macintosh-gebruikers

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

- **Systeemvoorkeuren > Afdrukken en scannen** > selecteer uw printer > **Open printerwachtrij**
- **Systeemvoorkeuren > Afdrukken en faxen** > selecteer uw printer > **Open printerwachtrij**

2 Selecteer in het printervenster de afdruktaak die u wilt annuleren en verwijder de taak.

Ondersteunde afwerkfuncties



1	Standaarduitvoerlande
2	Finisherlade 1
3	Finisherlade 2

Standaarduitvoerlade

- De papiercapaciteit is 300 vel.
- Deze lade ondersteunt geen afwerkopties.
- Enveloppen worden in deze eenheid verwerkt.

Finisherlade 1

- De papiercapaciteit is 500 vel van A4/Letter-formaat en 300 vel van A3/Ledger-formaat.
- Enveloppen, A5, A6 en Statement worden niet ondersteund in deze lade.
- Deze lade ondersteunt geen afwerkopties.

Finisherlade 2

De papiercapaciteit is 3.000 vel als de standaardfinisher is geïnstalleerd.

Afwerkfuncties van finisherlade 2

Formaat	Perforeren (2 gaten)*	Perforeren (3 of 4 gaten)	Vershoven	Enkel nieten	Dubbel nieten
A3	✓	✓	✓	✓	✓
A4	✓	✓ Opmerking: wordt alleen ondersteund als de invoer-richting lange zijde is.	✓	✓	✓ Opmerking: wordt alleen ondersteund als de invoer-richting lange zijde is.
A5	x	x	x	x	x
Executive	✓	✓	✓	✓	✓
Folio	✓	x	✓	✓	✓
JIS B4	✓	✓	✓	✓	✓
JIS B5	✓	✓	✓	✓	✓
Legal	✓	x	✓	✓	✓
Letter	✓	✓ Opmerking: wordt alleen ondersteund als de invoer-richting lange zijde is.	✓	✓	✓ Opmerking: wordt alleen ondersteund als de invoer-richting lange zijde is.
Statement	x	x	x	x	✓
Tabloid	✓	✓	✓	✓	✓

* Bij universeel papier moet de afwerkrand minimaal 229 mm zijn voor een drievoudige perforatie en 254 mm voor een viervoudige perforatie.

Perforatie: instellingen voor twee-, drie- of viervoudige perforatie

Enkel nieten: één nietje

Dubbel nieten: twee nietjes

Formaat	Perforeren (2 gaten)*	Perforeren (3 of 4 gaten)	Vershoven	Enkel nieten	Dubbel nieten
Universal	X	X	✓	✓	✓
Enveloppen (alle formaten)	X	X	X	X	X
Oficio	✓	X	✓	✓	✓
* Bij universeel papier moet de afwerkrand minimaal 229 mm zijn voor een drievoudige perforatie en 254 mm voor een viervoudige perforatie. Perforatie: instellingen voor twee-, drie- of viervoudige perforatie Enkel nieten: één nietje Dubbel nieten: twee nietjes					

Tonerintensiteit aanpassen

- 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, drukt u een pagina met netwerkinstellingen af en zoekt u het IP-adres op in het TCP/IP-gedeelte.

- 2 Klik op **Instellingen**.
- 3 Klik op **Afdrukinstellingen**.
- 4 Klik op **Menu Kwaliteit**.
- 5 Pas de instelling voor tonerintensiteit aan.
- 6 Klik op **Indienen**.

Printermenu's

Menuoverzicht

Menu Papier	Rapporten	Netwerk/Poorten
Standaardbron	Pagina met menu-instellingen	Actieve NIC
Papierformaat/-soort	Apparaatstatistieken	Standaardnetwerk ³
U-lader configureren	Pagina met netwerkinstellingen ¹	Standaard-USB
Ander formaat	Profielenlijst	Parallel <x>
Papierstructuur	NetWare installatiepagina	Instellingen SMTP
Papier laden	Letterttypen afdrukken	
Aangepaste soorten	Directory afdrukken ²	
Instelling Universal	Activarapport	
Lade-instelling	Voorbeeld afdrukken	

Beveiliging	Instellingen	Help
Overige beveiligingsinstellingen	Algemene instellingen	Alles afdrukken
Beveiligd afdrukken	Menu Instellingen	Afdrukkwaliteit
Schijf wissen ⁴	Menu Afwerking	Handleiding afdrukken
Logbestand beveiligingscontrole	Menu Kwaliteit	Mediagids
Datum/tijd instellen	Menu Extra	Afdrukstoringen
	Menu XPS	Menu-overzicht
	Menu PDF	Informatie
	Menu PostScript	Handleiding aansluitingen
	Menu PCL Emul	Handleiding transport
	Menu HTML	Handleiding supplies
	Menu Afbeelding	
	Menu Flashstation	

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

² Wordt alleen weergegeven als er een flash- of schijfapparaat is geïnstalleerd.

³ Afhankelijk van de printerconfiguratie wordt dit menu-item weergegeven als Standaardnetwerk of Netwerk <x>.

⁴ Dit menu wordt alleen weergegeven als er een geformatteerde of niet-defecte schijf is geïnstalleerd.

Menu Papier

Menu Standaardbron

Menu-item	Beschrijving
Standaardbron Lade <x> U-lader Handinvoer Envelop (handinvoer)	Hiermee stelt u de standaardpapierbron in voor alle afdruktaken Opmerkingen: • Lade 1 (standaardlade) is de standaardinstelling. • Alleen een geïnstalleerde papierbron wordt als menu-instelling weergegeven. • Een door een afdruktaak geselecteerde papierbron heeft voorrang op de instelling Standaardbron voor de duur van de afdruktaak. • Als u papier van hetzelfde formaat en dezelfde soort gebruikt in twee laden en de juiste waarden zijn ingesteld voor Papierformaat en Papiersoort, dan worden de laden automatisch gekoppeld. Zodra een lade leeg is, wordt de taak verder afgedrukt op afdruk materiaal uit de gekoppelde lade. • In het menu Papier stelt u U-lader config. in op Cassette om U-lader als menu-instelling weer te geven.

Menu Papierformaat/-soort

Menu-item	Beschrijving
Formaat lade <x> A4 A5 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio Folio Statement Universal A3 Tabloid JIS B4	Hiermee wordt het papierformaat in elke lade opgegeven. Opmerkingen: • A4 is de internationale standaardinstelling. Letter is de standaardinstelling in de VS. • Bij laden met automatische formaatdetectie wordt alleen het formaat weergegeven dat door de hardware is gedetecteerd. • Executive, Oficio en Statement worden alleen als optie weergegeven als Ladeformaatdetectie is uitgeschakeld. • Gebruik dit menu-item om de laden automatisch te laten koppelen. Als u papier van hetzelfde formaat en dezelfde soort gebruikt in twee laden en de juiste waarden zijn ingesteld voor Papierformaat en Papiersoort, dan worden de laden automatisch gekoppeld. Zodra een lade leeg is, wordt de taak verder afgedrukt op afdruk materiaal uit de gekoppelde lade. • De automatische formaatdetectie wordt niet ondersteund voor de papierformaten Oficio, Folio of Statement. • De lade voor 2.000 vel ondersteunt de papierformaten A4, Letter en Legal.
Opmerking: Alleen laden en laders die zijn geïnstalleerd, staan in dit menu vermeld.	

Menu-item	Beschrijving
Soort lade <x> Normaal papier Karton Transparant Kringlooppapier Etiketten Bankpost Briefhoofdpapier Voorbedrukt papier Gekleurd papier Licht papier Zwaar papier Ruw papier/katoenpapier Aangepaste soort <x>	Hiermee wordt de papiersoort in elke lade opgegeven. Opmerkingen: • Normaal papier is de standaardinstelling voor lade 1. Aangepaste Soort <x> is de standaardinstelling voor alle andere laden. • Als er een door de gebruiker opgegeven naam beschikbaar is, wordt die weergegeven in plaats van Aangepaste soort <x>. • Gebruik dit menu-item om de laden automatisch te laten koppelen. Als u papier van hetzelfde formaat en dezelfde soort gebruikt in twee laden en de juiste waarden zijn ingesteld voor Papierformaat en Papiersoort, dan worden de laden automatisch gekoppeld. Zodra een lade leeg is, wordt de taak verder afgedrukt op afdruk materiaal uit de gekoppelde lade.
Formaat U-lader A4 A3 Tabloid JIS B4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio Folio Statement Universal 7 3/4-envelop 10-envelop DL-envelop Andere envelop	Hiermee wordt het papierformaat in de universeellader opgegeven. Opmerkingen: • In het menu Papier stelt u Configuratie U-lader in op Cassette om Formaat U-lader als menu-instelling weer te geven. • A4 is de internationale standaardinstelling. Letter is de standaardinstelling in de VS. • De universeellader detecteert niet automatisch het papierformaat. U dient zelf de waarde van het papierformaat op te geven. • JIS B5 wordt alleen ondersteund als de invoerriem lange zijde is.
Opmerking: Alleen laden en laders die zijn geïnstalleerd, staan in dit menu vermeld.	

Menu-item	Beschrijving
Soort U-lader Normaal papier Karton Transparant Kringlooppapier Etiketten Bankpost Envelop Ruwe envelop Briefhoofdpapier Voorbedrukt papier Gekleurd papier Licht papier Zwaar papier Ruw papier/katoenpapier Aangepaste soort <x>	Hiermee wordt de papiersoort in de universeellader opgegeven. Opmerkingen: • In het menu Papier stelt u Configuratie U-lader in op Cassette om Soort U-lader als menu-instelling weer te geven. • Normaal papier is de standaardinstelling.
Pap-form (hand) A4 A3 Tabloid JIS B4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio Folio Statement Universal	Hiermee wordt het papierformaat opgegeven dat u handmatig plaatst. Opmerking: A4 is de internationale standaardinstelling. Letter is de standaardinstelling in de VS.
Papiersrt (hand) Normaal papier Karton Transparant Kringlooppapier Etiketten Bankpost Briefhoofdpapier Voorbedrukt papier Gekleurd papier Licht papier Zwaar papier Ruw papier/katoenpapier Aangepaste soort <x>	Hiermee wordt de papiersoort opgegeven die u handmatig plaatst. Opmerking: Normaal papier is de standaardinstelling.
Opmerking: Alleen laden en laders die zijn geïnstalleerd, staan in dit menu vermeld.	

Menu-item	Beschrijving
Envelopformaat handmatige invoer 7 3/4-envelop 10-envelop DL-envelop Andere envelop	Hiermee wordt het envelopformaat opgegeven dat u handmatig plaatst. Opmerking: DL-Envelop is de internationale standaardinstelling. 10-Envelop is de standaardinstelling in de Verenigde Staten.
Envelopsoort (handinvoer) Envelop Ruwe envelop Aangepaste soort <x>	Hiermee wordt de envelopsoort opgegeven die u handmatig plaatst. Opmerking: Envelop is de standaardinstelling.
Opmerking: Alleen laden en laders die zijn geïnstalleerd, staan in dit menu vermeld.	

Configuratie U-lader, menu

Menu-item	Beschrijving
Universeellader configureren 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. • Als de universeellader papier bevat en Eerste is geselecteerd, dan wordt altijd eerst papier uit de universeellader gehaald.

Menu Ander formaat

Menu-item	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 vervangingen zijn toegestaan. • De instelling Uit geeft aan dat geen andere formaten zijn toegestaan. • Als u een ander formaat instelt, wordt de taak afgedrukt zonder dat het bericht Vervang papier wordt weergegeven.

Menu Papierstructuur

Menu-item	Beschrijving
Structuur Normaal Glad Normaal Ruw	Hiermee wordt de relatieve structuur aangegeven van het papier dat in een specifieke lade is geplaatst Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.

Menu-item	Beschrijving
Structuur Karton Glad Normaal Ruw	Hiermee wordt de relatieve structuur aangegeven van het karton dat in een specifieke lade is geplaatst Opmerkingen: • Normaal is de standaardinstelling. • Instellingen worden alleen weergegeven als karton wordt ondersteund.
Transparantstructuur Glad Normaal Ruw	Hiermee wordt de relatieve structuur aangegeven van de transparanten die in een specifieke lade zijn geplaatst Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Structuur kringlooppapier Glad Normaal Ruw	Hiermee wordt de relatieve structuur aangegeven van het kringlooppapier dat in een specifieke lade is geplaatst Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Structuur Etiketten Glad Normaal Ruw	Hiermee wordt de relatieve structuur aangegeven van de etiketten die in een specifieke lade zijn geplaatst Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Structuur Bankpost Glad Normaal Ruw	Hiermee wordt de relatieve structuur aangegeven van het papier dat in een specifieke lade is geplaatst Opmerking: Ruw is de standaardinstelling.
Structuur Envelop Glad Normaal Ruw	Hiermee wordt de relatieve structuur aangegeven van de enveloppen die in een specifieke lade zijn geplaatst Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Structuur ruwe envelop Glad Normaal Ruw	Hiermee wordt de relatieve structuur aangegeven van de ruwe enveloppen die in een specifieke lade zijn geplaatst. Opmerking: Ruw is de standaardinstelling.
Structuur briefhoofdpapier Glad Normaal Ruw	Hiermee wordt de relatieve structuur aangegeven van het papier dat in een specifieke lade is geplaatst Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Structuur Voorbedrukt Glad Normaal Ruw	Hiermee wordt de relatieve structuur aangegeven van het papier dat in een specifieke lade is geplaatst Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Structuur Gekleurd Glad Normaal Ruw	Hiermee wordt de relatieve structuur aangegeven van het papier dat in een specifieke lade is geplaatst Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.

Menu-item	Beschrijving
Structuur Licht Glad Normaal Ruw	Hiermee wordt de relatieve structuur aangegeven van het papier dat in een specifieke lade is geplaatst Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Structuur Zwaar Glad Normaal Ruw	Hiermee wordt de relatieve structuur aangegeven van het papier dat in een specifieke lade is geplaatst Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Structuur Ruw Glad Normaal Ruw	Hiermee wordt de relatieve structuur aangegeven van het papier dat in een specifieke lade is geplaatst Opmerking: Ruw is de standaardinstelling.
Structuur Aangepast <x> Glad Normaal Ruw	Hiermee wordt de relatieve structuur aangegeven van de aangepaste papiersoort die in een specifieke lade is geplaatst Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.

Menu Papier laden

Menu-item	Beschrijving
Karton laden Duplex Uit	Hiermee bepaalt u of alle afdruktaken met Karton als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Kringlooppapier laden Duplex Uit	Hiermee bepaalt u of alle afdruktaken waarvoor Kringlooppapier als papiersoort is opgegeven, dubbelzijdig worden afgedrukt Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Etiketten laden Duplex Uit	Hiermee bepaalt u of alle afdruktaken met Etiketten als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Bankpostpapier laden Duplex Uit	Hiermee bepaalt u of alle afdruktaken waarvoor Bankpostpapier als papiersoort is opgegeven, dubbelzijdig worden afgedrukt Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Briefhoofdpapier laden Duplex Uit	Hiermee bepaalt u of alle afdruktaken waarvoor Briefhoofdpapier als papiersoort is opgegeven, dubbelzijdig worden afgedrukt Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Voorbedrukt plaatsen Duplex Uit	Hiermee bepaalt u of alle afdruktaken waarvoor Voorbedrukt papier als papiersoort is opgegeven, dubbelzijdig worden afgedrukt Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Opmerkingen: - Als u Duplex selecteert, wordt dubbelzijdig afdrucken als standaardmodus ingesteld voor alle afdruktaken, tenzij u enkelzijdig afdrucken hebt geselecteerd onder Eigenschappen in Windows of in het afdrukvenster in Macintosh. - Als Duplex is geselecteerd, worden alle afdruktaken, waaronder enkelzijdige taken, verzonden via de duplexeenheid.	

Menu-item	Beschrijving
Gekleurd papier laden Duplex Uit	Hiermee bepaalt u of alle afdruktaken waarvoor Gekleurd als papiersoort is opgegeven, dubbelzijdig worden afgedrukt Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Licht papier laden Duplex Uit	Hiermee bepaalt u of alle afdruktaken waarvoor Licht als papiersoort is opgegeven, dubbelzijdig worden afgedrukt Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Zwaar papier laden Duplex Uit	Hiermee bepaalt u of alle afdruktaken waarvoor Zwaar is opgegeven als papiersoort, dubbelzijdig worden afgedrukt Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Ruw papier plaatsen Duplex Uit	Hiermee bepaalt u of alle afdruktaken met Ruw als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Aangepast <x> papier laden Duplex Uit	Hiermee bepaalt u of alle afdruktaken waarvoor Aangepast <x> als papiersoort is opgegeven, dubbelzijdig worden afgedrukt Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. • 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 onder Eigenschappen in Windows of in het afdrukvenster in Macintosh. • Als Duplex is geselecteerd, worden alle afdruktaken, waaronder enkelzijdige taken, verzonden via de duplexeenheid.	

Menu Aangepaste soorten

Menu-item	Beschrijving
Aangepast <x> Papier Karton Transparant Ruw/katoen Etiketten Bankpost Envelop	Hiermee koppelt u een papiersoort of een soort speciaal afdruk materiaal aan een standaardnaam, zoals Aangepast <x> of een aangepaste naam die door een gebruiker is gemaakt via de Embedded Web Server of via MarkVision Professional Opmerkingen: • Papier is de standaardinstelling. • U kunt alleen afdrukken maken met de aangepaste materiaal soort als deze wordt ondersteund door de geselecteerde lade of de universeellader.
Kringlooppapier Papier Karton Transparant Ruw/katoen Etiketten Bankpost Envelop	Geef een papiersoort aan wanneer in andere menu's de instelling voor Kringlooppapier is geselecteerd Opmerkingen: • Papier is de standaardinstelling. • U kunt alleen afdrukken maken met de aangepaste materiaal soort als deze wordt ondersteund door de geselecteerde lade of de universeellader.

Menu Universele instellingen

Met deze menu-items geeft u de hoogte, de breedte en de invoerrichting op voor het universele papierformaat. De instelling voor het universele papierformaat is een door de gebruiker gedefinieerde instelling voor papierformaat. De instelling staat in de lijst met de andere papierformaatinstellingen en biedt soortgelijke opties, zoals ondersteuning voor dubbelzijdig afdrukken en meerdere pagina's afdrukken op één vel.

Menu-item	Beschrijving
Maateenheden Inch Millimeter	Hiermee worden de maateenheden aangegeven. Opmerkingen: - In de VS wordt standaard gebruikgemaakt van inches. - Millimeter is de internationale standaardinstelling.
Staan breedte 3–17 inch 76–432 mm	Hiermee stelt u de staande breedte in. Opmerkingen: - Als de ingestelde waarde groter is dan de maximale breedte, gebruikt de printer de maximaal toegestane breedte. 11,69 inch is de standaardinstelling in de VS. Inches kunnen worden verhoogd in stappen van 0,01 inch. 297 mm is de internationale standaardinstelling. Millimeters kunnen worden verhoogd in stappen van 1 mm.
Staande hoogte 3–17 inch 76–432 mm	Hiermee stelt u de Staande hoogte in. Opmerkingen: - Als de ingestelde waarde groter is dan de maximale hoogte, gebruikt de printer de maximaal toegestane hoogte. 17 inch is de standaardinstelling in de VS. Inches kunnen worden verhoogd in stappen van 0,01 inch. 432 mm is de internationale standaardinstelling. Millimeters kunnen worden verhoogd in stappen van 1 mm.
Invoerrichting Korte zijde Lange zijde	Geef de invoerrichting aan als het papier in beide richtingen kan worden geladen. Opmerkingen: - Korte zijde is de standaardinstelling. - Lange zijde wordt alleen weergegeven als de langste zijde korter is dan de maximale breedte die wordt ondersteund in de lade.

Menu Lade-instelling

Menu-item	Beschrijving
Uitvoerlade Standaarduitvoerlade Lade <x>	Hiermee wordt de standaarduitvoerlade opgegeven. Opmerking: Standaardlade is de standaardinstelling.

Menu-item	Beschrijving
Laden configureren Mailbox Koppelen Koppeling optioneel Toewijzing soort	Hiermee geeft u configuratieopties voor uitvoerladen op. Opmerkingen: • Mailbox is de standaardinstelling. • Laden waaraan dezelfde naam is toegekend, worden automatisch gekoppeld tenzij u Koppeling optioneel heeft geselecteerd. • Elke lade wordt door de instelling Mailbox als afzonderlijke mailbox gebruikt. • Alle beschikbare uitvoerladen worden door de instelling Koppelen gekoppeld. • Met de instelling Koppelen worden alle beschikbare uitvoerladen aan elkaar gekoppeld, met uitzondering van de standaardlade en wordt alleen weergegeven wanneer er minimaal twee optionele laden zijn geïnstalleerd. • Met de instelling Toewijzing soort wordt elke papiersoort aan een uitvoerlade of gekoppelde groep laden toegewezen.
Soort/lade toewijzen Lade normaal papier Lade karton Lade transparant Lade Kringlooppapier Lade etiketten Lade bankpost Lade envelop Lade Ruwe envelop Lade briefhoofd Lade voorbedrukt Lade gekleurd Lade licht papier Lade zwaar papier Lade ruw/katoen Lade Aangepast <x>	Hiermee selecteert u een uitvoerlade voor elke ondersteunde papiersoort. De beschikbare selecties voor elke soort zijn: Uitgeschakeld Standaarduitvoerlade Lade <x> Opmerking: Standaardlade is de standaardinstelling.

Menu Rapporten

Menu-item	Beschrijving
Pagina met menu-instellingen	Hiermee wordt een rapport afgedrukt met informatie over het papier in de laden, het geïnstalleerde geheugen, het totale 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.
Pagina met netwerkinstellingen	Hiermee wordt een rapport afgedrukt met informatie over de instellingen van de netwerkprinter, zoals informatie over het TCP/IP-adres. Opmerking: dit menu-item wordt alleen weergegeven op netwerkprinters of printers die zijn aangesloten op afdrukservers.

Menu-item	Beschrijving
Configuratiepagina netwerk <x>.	Hiermee wordt een rapport afgedrukt met informatie over de instellingen van de netwerkprinter, zoals informatie over het TCP/IP-adres. Opmerkingen: - Dit menu-item is beschikbaar als er meer dan één netwerkoctie is geïnstalleerd. - dit menu-item wordt alleen weergegeven op netwerkprinters of printers die zijn aangesloten op afdrukservers.
Profielenlijst	Hiermee wordt een lijst afgedrukt met profielen die zijn opgeslagen op deze printer
NetWare-installatiepagina	Hiermee wordt een rapport afgedrukt met NetWare-specifieke informatie over de netwerkinstellingen. Opmerking: dit menu-item wordt alleen weergegeven op printers waarop een interne draadloze afdrukserver is geïnstalleerd.
Lettertypen afdrukken PCL-lettertypen PostScript-lettertypen	Hiermee drukt u een Engelstalig rapport af van alle beschikbare lettertypen voor de printertaal die momenteel op de printer is ingesteld. Opmerking: er is een aparte lijst beschikbaar voor PCL- en PostScript-emulaties. Elk emulatie-rapport bevat afdrukvoorbeelden en informatie over de beschikbare lettertypen voor de taal.
Directory afdrukken Opmerking: wordt alleen weergegeven als er een flash- of schijfapparaat is geïnstalleerd.	Hiermee drukt u een lijst af van alle bronnen die zijn opgeslagen op een optionele flashgeheugenkaart of de vaste schijf van de printer. Opmerkingen: - De buffergrootte moet zijn ingesteld op 100%. - Het optionele flashgeheugen of de vaste schijf van de printer moet correct zijn geïnstalleerd en goed functioneren.
Activarapport	Hiermee drukt u een rapport af met activagegevens, waaronder het serienummer en de modelnaam van de printer. Het rapport bevat tekst en UPC-streepjescodes, die kunnen worden gescand naar een activadatabase.
Afdrukvoorbeeld	Drukt een testpagina af uit de geselecteerde invoerlade voor het afdruk materiaal.

Menu Netwerk/poorten

Actieve ntw.interf.kaart, menu

Menu-item	Beschrijving
Actieve ntw.interf.kaart 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.

Menu-item	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 PCL SmartSwitch is ingesteld op Uit, controleert de printer de binnenkomende gegevens niet. • De printer gebruikt in dat geval 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 wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal Opmerkingen: • Aan is de standaardinstelling. • Als PCL SmartSwitch is ingesteld op Uit, controleert de printer de binnenkomende gegevens niet. • Als de instelling Uit is, gebruikt de printer PCL-emulatie als de PCL-SmartSwitch staat ingesteld op Aan. Als PCL SmartSwitch is ingesteld op Uit, wordt de standaardprintertaal gebruikt die in het menu Instellingen is opgegeven.
NPA-modus Auto 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: • Auto 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 menuselectie wordt bijgewerkt.
Netwerkbuffer Auto 3K tot <maximaal toegestane grootte>	Hiermee stelt u de grootte van de netwerkinvoerbuffer in. Opmerkingen: • Auto is de standaardinstelling. • De waarde kan in stappen van 1-K worden gewijzigd. • De maximumgrootte die is toegestaan hangt af van de hoeveelheid geheugen in de printer, de grootte van de andere koppelingsbuffers en of u het menu-item Bronnen opslaan hebt ingesteld op Aan of Uit. • Als u het bereik van de netwerkbuffer wilt maximaliseren, kunt u de parallelle buffer, de serie-buffer en de USB-buffer 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 menuselectie wordt bijgewerkt.

Menu-item	Beschrijving
Taken in buffer Uit Aan Auto	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 taken in de buffer op de vaste schijf van de printer opgeslagen. Deze menuselectie wordt alleen weergegeven als er een onbeschadigde geformatteerde schijf is geïnstalleerd. • In de instelling Automatisch worden afdruktaken alleen in de buffer opgeslagen als de printer bezig is met de verwerking van gegevens uit 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 menuselectie wordt bijgewerkt.
Mac binair PS Auto Aan Uit	Hiermee stelt u de printer in voor de verwerking van binaire PostScript-afdruktaken voor Macintosh Opmerkingen: • Auto is de standaardinstelling. • Als Uit is ingesteld, filtert de printer afdruktaken die gebruikmaken van het standaardprotocol. • Als Aan is ingesteld, worden ruwe binaire PostScript-afdruktaken verwerkt.
Standaardnetwerkin- stallatie Netwerkkkaart TCP/IP IPv6 AppleTalk NetWare LexLink Installatie ntwrk <x> Rapporten of netwerkrapporten Netwerkkkaart TCP/IP IPv6 Draadloos AppleTalk NetWare LexLink	Stelt printerinstellingen in voor taken die via een netwerkpoort worden verstuurd Opmerking: het menu Draadloos wordt alleen weergegeven wanneer de printer met een draadloos netwerk is verbonden.

Menu Beheerrapporten

Dit menu is beschikbaar vanuit het menu Netwerk/poorten:

Netwerk/poorten >Standaardnetwerk of Netwerk <x> >Inst Std-Net of Netwerk <x> Instell. >Rapporten of Netwerkrapporten

Menu-item	Beschrijving
Instellingenpagina afdrukken	Hiermee wordt een rapport afgedrukt met informatie over de huidige netwerkinstellingen
Pagina NetWare-instellingen afdrukken	Opmerkingen: - De instellingenpagina bevat informatie over de instellingen van de netwerkprinter, zoals het TCP/IP-adres. - Het menu-item NetWare-install.pag. wordt alleen weergegeven op modellen die NetWare ondersteunen en bevat informatie over NetWare-instellingen.

Menu Netwerkkkaart

Dit menu is beschikbaar vanuit het menu Netwerk/poorten:

Netwerk/poorten >Standaardnetwerk of Netwerk <x> >Inst Std-Net of Netwerk <x> Instell. >Netwerkkkaart

Menu-item	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
Job Timeout (Time-out taak) 0-225 seconden	Hiermee stelt u in na hoeveel seconden een vanaf het netwerk opgegeven afdruktaak kan worden geannuleerd. Opmerkingen: 90 seconden is de standaardinstelling. - Bij een instellingswaarde van 0 wordt de time-out uitgeschakeld. - Als er een waarde tussen 1 en 9 wordt geselecteerd, wordt de instelling als 10 opgeslagen.
Voorblad Uit Uit	Hiermee kunt u een voorblad afdrukken op de printer Opmerking: Uit is de standaardinstelling.

Menu TCP/IP

Gebruik de volgende menu-items om de TCP/IP-gegevens te bekijken of in te stellen.

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

Dit menu is beschikbaar via het menu Netwerk/poorten:

Netwerk/Poorten >Standaardnetwerk of Netwerk <x> >Std Netwerkinstallatie of Installatie ntwrk <x> >TCP/IP

Menu-item	Beschrijving
Inschakelen Aan Uit	Activeert TCP/IP Opmerking: Aan is de standaardinstelling.

Menu-item	Beschrijving
Hostnaam weergeven	Hiermee wordt de huidige TCP/IP-hostnaam weergegeven Opmerking: deze kunt u alleen wijzigen via de Embedded Web Server.
IP-adres	Hiermee kunt u het huidige TCP/IP-adres weergeven of wijzigen Opmerking: als u handmatig het IP-adres wijzigt, worden DHCP inschakelen en Automatisch IP-adres inschakelen op Uit gezet. Tevens worden BOOTP inschakelen en RARP inschakelen ingesteld op Uit op systemen die BOOTP en RARP ondersteunen.
Netmasker	Hiermee kunt u het huidige TCP/IP-netmasker weergeven of wijzigen
Gateway	Hiermee kunt u de huidige TCP/IP-gateway weergeven of wijzigen
DHCP inschakelen Aan Uit	Hiermee wordt de instelling voor het toewijzen van DHCP-adres en -parameters opgegeven Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
RARP inschakelen Aan Uit	Hiermee wordt de instelling voor het toewijzen van het RARP-adres opgegeven Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
BOOTP inschakelen Aan Uit	Hiermee wordt de instelling voor het toewijzen van het BOOTP-adres opgegeven Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
AutoIP inschakelen Ja Nee	Hiermee wordt de instelling voor Configuratieloze netwerken opgegeven Opmerking: Ja is de standaardinstelling.
FTP/TFTP inschakelen Ja Nee	Hiermee wordt de ingebouwde FTP-server ingeschakeld, waarmee u bestanden naar de printer kunt verzenden via het File Transfer Protocol. Opmerking: Ja is de standaardinstelling.
HTTP-server inschakelen Ja Nee	Hiermee wordt de ingebouwde webserver (Embedded Web Server) ingeschakeld. Als deze optie is ingeschakeld, kan de printer op afstand worden bewaakt en beheerd met behulp van een webbrowser. Opmerking: Ja is de standaardinstelling.
DNS-serveradres	Hiermee kunt u het huidige DNS-serveradres weergeven of wijzigen
DDNS/MDNS inschakelen	Hiermee kunt u het huidige DDNS/MDNS-serveradres weergeven of wijzigen
WINS-serveradres	Hiermee kunt u het huidige WINS-serveradres weergeven of wijzigen

IPv6 menu

Gebruik de volgende menu-items om de IPv6 (Internet Protocol versie 6)-gegevens te bekijken of in te stellen.

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

Dit menu is beschikbaar via het menu Netwerk/poorten:

Network/Ports (Netwerk/poorten) >Standard Network (Standaardnetwerk) of Network <x> (Netwerk <x>) >Std Network Setup (Std.netwerkconfiguratie) of Net <x> Setup (Net <x>-configuratie) >IPv6

Menu-item	Beschrijving
IPv6 inschakelen Uit Uit	Hiermee schakelt u IPv6 op de printer in. Opmerking: On (Aan) is de standaardinstelling.
Automatische configuratie Uit Uit	Hiermee stelt u in of de netwerkadapter de door een router automatisch geconfigureerde IPv6-adressen accepteert. Opmerking: On (Aan) is de standaardinstelling.
Hostnaam weergeven Adres weergeven Routeradres weergeven	Hiermee kunt u de huidige instelling bekijken Opmerking: deze instellingen kunt u alleen wijzigen via de Embedded Web Server.
Schakel DHCPv6 in Uit Uit	Hiermee schakelt u DHCPv6 op de printer in. Opmerking: On (Aan) is de standaardinstelling.

Menu Draadloos

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

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

Dit menu is beschikbaar vanuit het menu Netwerk/poorten:

Netwerk/poorten >Netwerk <x> >Netwerk <x> Instell. >Draadloos

Menu-item	Beschrijving
Netwerkmodus Infrastructuur Ad hoc	Hiermee geeft u de netwerkmodus op Opmerkingen: - In de modus Infrastructuur kan de printer toegang krijgen tot een netwerk via een toegangspunt. - Ad hoc is de standaardinstelling. In de modus Ad hoc wordt de printer geconfigureerd voor direct draadloos netwerkgebruik tussen de printer en een computer.
Compatibiliteit 802.11n 802.11b/g 802.11b/g/n	Hiermee wordt de standaard voor draadloos netwerkgebruik voor het draadloze netwerk opgegeven
Netwerk kiezen <lijst met beschikbare netwerken>	Hiermee selecteert u een beschikbaar netwerk voor de printer
Signaalsterkte weergeven	Hiermee kunt u de kwaliteit van de draadloze verbinding bekijken
Beveiligingsmodus weergeven	Hiermee kunt u de coderingsmethode voor de draadloze verbinding bekijken "Uitgeschakeld" geeft aan dat het draadloze netwerk niet is gecodeerd.

Menu AppleTalk

Dit menu is beschikbaar via het menu Netwerk/poorten:

Netwerk/Poorten >Standaardnetwerk of Netwerk <x> >Std Netwerkinstallatie of Installatie ntwrk <x> >AppleTalk

Menu-item	Beschrijving
Inschakelen Ja Nee	Hiermee wordt AppleTalk-ondersteuning geactiveerd Opmerking: Ja is de standaardinstelling.
Naam weergeven	Hiermee wordt de toegewezen AppleTalk-naam weergegeven. Opmerking: de naam kunt u alleen wijzigen via de Embedded Web Server.
Adres weergeven	Hiermee wordt het toegewezen AppleTalk-adres weergegeven. Opmerking: het adres kunt u alleen wijzigen via de Embedded Web Server.
Zone instellen <lijst met op het netwerk beschikbare zones>	Hiermee wordt een lijst met AppleTalk-zones weergegeven die op het netwerk beschikbaar zijn. Opmerking: de standaardinstelling is de standaardzone voor het netwerk. Als geen standaardzone beschikbaar is, wordt de zone die is gemarkeerd met een * gebruikt als standaard.

Menu NetWare

Dit menu is beschikbaar vanuit het menu Netwerk/poorten:

Netwerk/poorten >Standaardnetwerk of Netwerk <x> >Inst Std-Net of Netwerk <x> Instell. >NetWare

Menu-item	Beschrijving
Inschakelen Yes Nee	Hiermee wordt NetWare-ondersteuning geactiveerd Opmerking: No (Nee) is de standaardinstelling.
Aanmeldingsnaam weergeven	Hiermee kunt u de toegewezen NetWare-aanmeldingsnaam bekijken Opmerking: Deze kunt u alleen wijzigen via de Embedded Web Server.
Afdrukmodus	Hiermee kunt u de toegewezen NetWare-afdrukmodus bekijken Opmerking: Deze kunt u alleen wijzigen via de Embedded Web Server.
Netwerknummer	Hiermee kunt u de toegewezen NetWare-netwerknummer bekijken Opmerking: Deze kunt u alleen wijzigen via de Embedded Web Server.
SAP-kaders selecteren Ethernet 802.2 Ethernet 802,3 Ethernet Type II Ethernet SNAP	Hiermee schakelt u de frametype-instelling voor Ethernet in Opmerking: On (Aan) is de standaardinstelling voor alle menu-items.
Packet Burst Yes Nee	Hiermee wordt het netwerkverkeer beperkt door de overdracht en ontvangstbevestiging van meerdere gegevenspakketten van en naar de NetWare-server toe te staan. Opmerking: Ja is de standaardinstelling.
NSQ/GSQ-modus Yes Nee	Hiermee geeft u de waarde voor de NSQ/GSQ-modus op Opmerking: Ja is de standaardinstelling.

Menu LexLink

Dit menu is beschikbaar vanuit het menu Netwerk/poorten:

Netwerk/poorten >Standaardnetwerk of Netwerk <x> >Inst Std-Net of Netwerk <x> Instell. >Menu LexLink

Menu-item	Beschrijving
Inschakelen Uit Uit	Hiermee wordt LexLink-ondersteuning geactiveerd Opmerking: Off (Uit) is de standaardinstelling.
Bijnaam weergeven	Hiermee kunt u de toegewezen LexLink-bijnaam bekijken Opmerking: De LexLink-bijnaam kunt u alleen wijzigen via de Embedded Web Server.

Menu Standaard-USB

Menu-item	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 PCL SmartSwitch is ingesteld op Uit, controleert de printer de binnenkomende gegevens niet. - Wanneer de instelling Uit is, gebruikt de printer 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 PCL SmartSwitch is ingesteld op Uit, controleert de printer de binnenkomende gegevens niet. - Wanneer de instelling Uit is, gebruikt de printer 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 Auto 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: - Auto 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 menuselectie wordt bijgewerkt.

Menu-item	Beschrijving
USB-buffer Auto Uitgeschakeld 3K tot <maximaal toegestane grootte>	Hiermee stelt u de grootte van de USB-invoerbuffer in Opmerkingen: • Auto is de standaardinstelling. • Met de instelling 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 waarde van de grootte van de USB-buffer kan in stappen van 1-K worden aangepast. • De maximumgrootte die is toegestaan, hangt af van de hoeveelheid geheugen in de printer, de grootte van de andere koppelingsbuffers en of u het menu-item Bronnen opslaan hebt ingesteld op Aan of Uit. • Als u het maximale bereik van de USB-buffer wilt vergroten, kunt u de grootte van de parallelle, seriële 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 menuselectie wordt bijgewerkt.
Taken in buffer Uit Aan Auto	Hiermee slaat u afdruktaken tijdelijk op de vaste schijf van de printer op voordat ze worden afgedrukt Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. • Als Aan is ingesteld, worden taken in de buffer op de vaste schijf van de printer opgeslagen. • In de instelling Automatisch worden afdruktaken alleen in de buffer opgeslagen als de printer bezig is met de verwerking van gegevens uit 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 menuselectie wordt bijgewerkt.
Mac binair PS Auto Uit Aan	Hiermee stelt u de printer in voor de verwerking van binaire PostScript-afdruktaken voor Macintosh Opmerkingen: • Auto is de standaardinstelling. • Als Uit is ingesteld, filtert de printer afdruktaken die gebruikmaken van het standaardprotocol. • Als Aan is ingesteld, worden ruwe binaire PostScript-afdruktaken verwerkt.
USB met ENA ENA-adres ENA-netmasker ENA-gateway	Hiermee stelt u het netwerkadres, het netmasker of de gateway-informatie in voor een externe afdruckservier die via een USB-kabel op de printer is aangesloten. Opmerking: dit menu-item is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdruckservier.

Menu Instellingen SMTP

Gebruik het volgende menu om de SMTP-server te configureren.

Menu-item	Beschrijving
Primaire SMTP-gateway	Hiermee kunt u de gegevens voor de SMTP-serverpoort opgeven. Opmerking: "25" is de standaard-SMTP-gatewaypoort. Bereik is 1-65536.
Primaire SMTP-gatewaypoort	
Secundaire SMTP-gateway	
Secundaire SMTP-gatewaypoort	

Menu-item	Beschrijving
SMTP-timeout 5–30	Hiermee kunt u het aantal seconden opgeven waarna de server een poging de 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 voor SSL gebruiken. • Als de instelling Onderhandelen wordt gebruikt, bepaalt uw SMTP-server of SSL wordt gebruikt.
Verificatie SMTP-server Geen verificatie vereist Aanmelden/Normaal CRAM-MD5 Digest-MD5 NTLM Kerberos 5	Hiermee wordt de vereiste soort gebruikersverificatie opgegeven Opmerking: "Geen verificatie vereist" is de standaardinstelling.
Door apparaat verzonden e-mail Geen SMTP-referenties van apparaat gebruiken Gebruikersnaam apparaat Wachtwoord apparaat Kerberos 5-realm NTLM-domein	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: • "Geen" is de standaardinstelling voor Door apparaat verzonden e-mail. • Gebruikersnaam apparaat en Wachtwoord apparaat worden gebruikt om aan te melden bij de SMTP-server als "SMTP-referenties van apparaat gebruiken" is geselecteerd.

Menu Beveiliging

Menu Gemengd

Menu-item	Beschrijving
Aanmeldingsbeperking Mislukte aanmeldingen 1-10 (3 pogingen) Tijdsbestek voor mislukte pogingen 1-60 (5 minuten) Vergrendelingstijd 1-60 (5 minuten) Timeout aanmelding paneel 1-900 (3 seconden) Timeout aanmelding op afstand 1-120 (10 minuten)	Bepikt het aantal en het tijdsbestek voor mislukte aanmeldingspogingen via het bedieningspaneel van de printer voordat het apparaat voor <i>alle</i> gebruikers wordt vergrendeld. Opmerkingen: • “Mislukte aanmeldingen” geeft aan hoeveel mislukte aanmeldingspogingen zijn toegestaan voordat het apparaat voor gebruikers wordt vergrendeld. 3 pogingen is de standaardinstelling. • “Tijdsbestek voor mislukte pogingen” geeft het tijdsbestek aan waarin mislukte aanmeldingspogingen mogen worden gedaan voordat het apparaat voor gebruikers wordt vergrendeld. 5 minuten is de standaardinstelling. • “Vergrendelingstijd” geeft aan hoe lang het apparaat voor gebruikers vergrendeld zal zijn nadat het ingestelde maximumaantal mislukte aanmeldingspogingen is overschreden. 5 minuten is de standaardinstelling. • “Timeout aanmelding paneel” geeft aan hoe lang de printer inactief blijft op het Home-scherf voordat de gebruiker automatisch wordt afgemeld. 3 seconden is de standaardinstelling. • “Timeout extern aanmelden” geeft aan hoe lang een externe interface (de website, bijvoorbeeld) niet-actief kan blijven voordat de gebruiker automatisch wordt afgemeld. 10 minuten is de standaardinstelling.
Station inschakelen Inschakelen Uitschakelen	Hiermee kan ondersteuning van de USB-poort aan de voorkant worden ingeschakeld of uitgeschakeld.

Menu Vertrouwelijke taken afdrukken

Menu-item	Beschrijving
Max. ongeldige PIN Uit 2–10	Hiermee beperkt u het aantal keren dat een ongeldige PIN-code kan worden ingevoerd. Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een vaste printerschijf is geïnstalleerd. • Wanneer de limiet is bereikt, worden de taken voor de desbetreffende gebruikersnaam en PIN verwijderd.
Vervaltijd taak Uit 1 uur 4 uur 24 uur 1 week	Hiermee beperkt u de duur dat een beveiligde taak in de printer blijft staan voordat de taak wordt verwijderd. Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. • Als de instelling voor Vervaltijd taak wordt gewijzigd wanneer er zich vertrouwelijke taken in het RAM-geheugen of op de vaste schijf van de printer bevinden, wordt de vervaltijd voor die afdruktaken niet ingesteld op de nieuwe standaardwaarde. • Als de printer wordt uitgeschakeld, worden alle vertrouwelijke taken in het RAM-geheugen van de printer verwijderd.

Menu Schijf wissen

Menu-item	Beschrijving
Automatisch wissen Eén doorgang Meerdere doorgangen	Met Schijf wissen wist u <i>alleen</i> gegevens van afdruktaken die momenteel <i>niet</i> door het bestandssysteem van de vaste schijf van de printer worden gebruikt. Alle permanente gegevens van de vaste schijf van de printer, zoals gedownloade lettertypen, macro's en taken in de wachtrij blijven behouden. Met Automatisch wissen wordt alle schijfruimte die door een vorige taak is gebruikt gemarkeerd zodat het bestandssysteem die ruimte niet opnieuw kan gebruiken voordat deze is opgeschoond. Alleen Automatisch wissen biedt gebruikers de mogelijkheid om Schijf wissen in te schakelen zonder dat ze de printer een tijd lang offline moeten plaatsen. Opmerkingen: • “Eén doorgang” is de standaardinstelling. • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een geformatteerde, niet-defecte vaste schijf in de printer is geïnstalleerd. • Het verdient aanbeveling om zeer vertrouwelijke informatie <i>alleen</i> met de methode “Meerdere doorgangen” te wissen. • Door de grote hoeveelheid bronnen die vereist is voor Automatisch wissen, kunnen de printerprestaties afnemen als deze optie wordt ingeschakeld, met name als de printer sneller ruimte van de vaste schijf moet gebruiken dan dat ruimte kan worden gewist en weer beschikbaar kan worden gesteld voor gebruik.
Handmatig wissen Niet nu starten Nu starten	Met Schijf wissen wist u <i>alleen</i> gegevens van afdruktaken die momenteel <i>niet</i> door het bestandssysteem van de vaste schijf van de printer worden gebruikt. Alle permanente gegevens van de vaste schijf van de printer, zoals gedownloade lettertypen, macro's en taken in de wachtrij blijven behouden. Met Handmatig wissen overschrijft u alle schijfruimte die is gebruikt om gegevens op te slaan van een afdraktaak die is verwerkt. Bij deze vorm van wissen wordt <i>geen</i> informatie gewist die betrekking heeft op een niet-verwerkte afdraktaak. Opmerkingen: • “Niet nu starten” is de standaardinstelling. • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een geformatteerde, niet-defecte vaste schijf in de printer is geïnstalleerd. • Als de toegangscontrole Schijf wissen is geactiveerd, moet een gebruiker slagen voor de verificatie en over de vereiste toestemming beschikken om Schijf wissen te kunnen initiëren.
Automatische methode Eén doorgang Meerdere doorgangen	Met Schijf wissen wist u <i>alleen</i> gegevens van afdruktaken die momenteel <i>niet</i> door het bestandssysteem van de vaste schijf van de printer worden gebruikt. Alle permanente gegevens van de vaste schijf van de printer, zoals gedownloade lettertypen, macro's en taken in de wachtrij blijven behouden. Opmerkingen: • “Eén doorgang” is de standaardinstelling. • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een geformatteerde, niet-defecte vaste schijf in de printer is geïnstalleerd. • Het verdient aanbeveling om zeer vertrouwelijke informatie <i>alleen</i> met de methode “Meerdere doorgangen” te wissen.

Menu-item	Beschrijving
Handmatige methode Eén doorgang Meerdere doorgangen	Met Schijf wissen wist u <i>alleen</i> gegevens van afdruktaken die momenteel <i>niet</i> door het bestandssysteem van de vaste schijf van de printer worden gebruikt. Alle permanente gegevens van de vaste schijf van de printer, zoals gedownloade lettertypen, macro's en taken in de wachtrij blijven behouden. Zowel bij handmatig als bij gepland wissen kan het bestandssysteem de gemarkeerde schijfruimte opnieuw gebruiken zonder deze eerst te moeten wissen. Opmerkingen: • “Eén doorgang” is de standaardinstelling. • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een geformatteerde, niet-defecte vaste schijf in de printer is geïnstalleerd. • Het verdient aanbeveling om zeer vertrouwelijke informatie <i>alleen</i> met de methode “Meerdere doorgangen” te wissen.
Geplande methode Eén doorgang Meerdere doorgangen	Met Schijf wissen wist u <i>alleen</i> gegevens van afdruktaken die momenteel <i>niet</i> door het bestandssysteem van de vaste schijf van de printer worden gebruikt. Alle permanente gegevens van de vaste schijf van de printer, zoals gedownloade lettertypen, macro's en taken in de wachtrij blijven behouden. Zowel bij handmatig als bij gepland wissen kan het bestandssysteem de gemarkeerde schijfruimte opnieuw gebruiken zonder deze eerst te moeten wissen. Opmerkingen: • “Eén doorgang” is de standaardinstelling. • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een geformatteerde, niet-defecte vaste schijf in de printer is geïnstalleerd. • Het verdient aanbeveling om zeer vertrouwelijke informatie <i>alleen</i> met de methode “Meerdere doorgangen” te wissen. • Gepland wissen wordt gestart <i>zonder</i> een gebruikerswaarschuwing of bevestigingsbericht weer te geven.

Menu Logbestand beveiligingscontrole

Menu-item	Beschrijving
Log exporteren	Hiermee kan een bevoegde gebruiker het beveiligingslog exporteren Opmerkingen: • Als u het log wilt exporteren vanaf het bedieningspaneel van de printer, moet een flashstation worden aangesloten op de printer. • Vanaf de Embedded Web Server kan het log worden gedownload naar een computer.
Log verwijderen Nu verwijderen Niet verwijderen	Hiermee wordt opgegeven of controlelogbestanden worden verwijderd Opmerking: "Nu verwijderen" is de standaardinstelling.
Log configureren Controle inschakelen Extern systeemlog inschakelen Externe systeemlogvoorziening Ernst van te loggen gebeurtenissen	Hiermee wordt opgegeven of en hoe de controlelogs worden gemaakt Opmerking: Standaard is het beveiligingslog ingeschakeld.

Menu Datum/tijd instellen

Menu-item	Beschrijving
Datum/tijd weergeven	Hiermee kunt u de huidige datum- en tijdstellingen voor de printer weergeven.
Set Date/Time (Datum/tijd instellen) <datum/tijd invoeren>	Opmerking: De datum/tijd is ingesteld als JJJJ-MM-DD HH:MM.
Tijdzone <lijst met tijdzones>	Opmerking: GMT is de standaardinstelling.
Zomertijd gebruiken Aan Uit	Opmerking: Aan is de standaardinstelling en gebruikt de toepasselijke zomertijd die gekoppeld is aan de tijdzone-instelling.
NTP inschakelen Aan Uit	Schakelt het netwerktijdprotocol in, dat de klokken van apparaten in een netwerk synchro- niseert. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.

Instellingen, menu

Menu Algemene instellingen

Menu-item	Beschrijving
Taal op display Engels Frans Duits Italiaans Spaans Deens Noors Nederlands Zweeds Portugees Fins Russisch Pools Hongaars Turks Cesky Vereenvoudigd Chinees Traditioneel Chinees Koreaans Japans	Hiermee wordt de taal van de tekst op de display ingesteld Opmerking: niet alle talen zijn voor alle printers beschikbaar.

Menu-item	Beschrijving
Beginconfiguratie uitvoeren Ja Nee	Geeft de printer de opdracht om de installatiewizard uit te voeren Opmerkingen: - Ja is de standaardinstelling. - Nadat u de installatiewizard hebt voltooid door in het scherm voor de landselectie op Gereed te klikken, wordt de standaardinstelling Nee.
Papierformaten VS Metrisch	Hiermee geeft u de standaardmaateenheden van de printer op. De standaardinstelling wordt bepaald op basis van het land of de regio die u selecteert in de instellingenwizard die aan het begin wordt weergegeven. Opmerking: als u deze instelling wijzigt, verandert ook de instelling Maateenheden in het menu Universal-instelling en de standaardwaarde voor elke invoerbron in het menu Papierformaat/-soort.
Alarmen Alarminstelling Cartridge-alarm Nietjesalarm Perforatorialarm	Hiermee wordt een alarm ingesteld dat klinkt wanneer de gebruiker moet ingrijpen De beschikbare selecties voor elk alarmtype zijn: Eén keer Uit Continu Opmerkingen: - Eén keer is de standaardinstelling voor Alarminstelling. Als Eén keer is ingesteld, laat de printer drie korte alarmtonen horen. - Uit is de standaardinstelling voor Cartridge-alarm en Nietjesalarm. Uit betekent dat er geen alarm klinkt. - Als Continu is ingesteld, herhaalt de printer de drie alarmtonen elke tien seconden. - Het Nietjesalarm is alleen beschikbaar als de finisher is geïnstalleerd. - Het Perforatorialarm wordt alleen weergegeven als er een finisher met perforator is geïnstalleerd.
Timeouts Timeout wachttaken 5-255 sec.	Hiermee stelt u de wachttijd in dat de printer op gebruikersinterventie wacht voordat taken die niet-beschikbare bronnen vereisen in de wacht worden geplaatst en wordt verder gegaan met het afdrukken van andere taken in de afdrukwachtrij Opmerkingen: 30 seconden is de standaardinstelling. - Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf in de printer is geïnstalleerd.
Timeouts Spaarstand 1-240 min	Hiermee stelt u in hoeveel minuten de printer wacht nadat een afdruktaak is afgedrukt voordat de spaarstand van de printer wordt ingeschakeld Opmerkingen: - de standaardinstelling is 30 minuten. - Met lagere instellingen bespaart u energie, maar de opwarmtijd duurt langer. - Selecteer de laagste instelling als de printer op hetzelfde stroomcircuit is aangesloten als de verlichting en u merkt dat de verlichting flikkeren vertoont. - Selecteer een hoge instelling als de printer continu wordt gebruikt. De printer is dan meestal gereed om af te drukken met een minimale opwarmtijd.
Timeouts Timeout scherm 15-300 sec.	Hiermee wordt ingesteld hoeveel seconden de printer wacht alvorens de printerdisplay terugkeert naar de werkstand Gereed Opmerking: 30 seconden is de standaardinstelling.

Menu-item	Beschrijving
Timeouts Afdruktimeout Uitgeschakeld 1-255 sec.	Hiermee wordt ingesteld hoeveel seconden de printer wacht om een melding voor einde taak te ontvangen voordat de rest van de afdruktaak wordt geannuleerd Opmerkingen: • 90 seconden is de standaardinstelling. • Als de ingestelde tijd is verstreken, wordt een gedeeltelijk afgedrukte pagina die zich nog steeds in de printer bevindt, afgedrukt en controleert de printer of er nog nieuwe afdruk-taken in de wachtrij staan. • Afdruktime-out is alleen beschikbaar als u PCL-emulatie gebruikt. Deze instelling is niet van invloed op afdruktaken waarvoor PostScript-emulatie wordt gebruikt.
Timeouts Wachttimeout Uitgeschakeld 15-65535 sec.	Hiermee wordt de tijd in seconden ingesteld die 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. Deze instelling is niet van invloed op afdruktaken waarvoor PCL- of PPDS-emulatie wordt gebruikt.
Afdrukherstel Automatisch doorgaan Uitgeschakeld 5-255 sec.	Hiermee krijgt de printer opdracht automatisch door te gaan als bepaalde offline situaties niet binnen de opgegeven termijn zijn opgelost Opmerking: Uitgeschakeld is de standaardinstelling.
Afdrukherstel Auto Herstel na storing	Hiermee geeft u op of de printer vastgelopen pagina's opnieuw afdrukt Opmerkingen: • Auto is de standaardinstelling. De printer drukt vastgelopen pagina's opnieuw af, tenzij het geheugen om de pagina's op te slaan nodig 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	Hiermee drukt de printer een pagina af 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 verwerkt de printer de hele pagina zodat de volledige pagina wordt afgedrukt.
Fabrieksinstellingen Niet herstellen Nu herstellen	Hiermee zet u de printerinstellingen terug naar de standaardinstellingen Opmerkingen: • Niet herstellen is de standaardinstelling. Als Niet herstellen is ingesteld, blijven de gebrui-kersinstellingen van kracht. • Als Nu herstellen is ingesteld, worden alle printerinstellingen terug naar de standaard fabriekswaarden gezet, met uitzondering van de menu-instellingen voor Netwerk en Poorten. Downloads die zijn opgeslagen in het RAM-geheugen worden verwijderd. Geladen bronnen die zijn opgeslagen in het flashgeheugen of op de vaste schijf van de printer worden niet verwijderd.

Menu-item	Beschrijving
Aangepast bericht voor startpagina Uit IP-adres Hostnaam Contactpersoon Locatie Naam Configuratieloze verbinding Aangepast tekst 1	Hiermee stelt u een vooraf geconfigureerd of aangepast bericht in dat op de display naast Gereed moet worden weergegeven. Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. • IP-adres en Hostnaam zijn vooraf geconfigureerde berichten. • Contactpersoon, Locatie, Naam configuratieloze verbinding en Aangepaste tekst 1 zijn berichten die door een systeembeheerder kunnen worden aangepast.

Instellingen, menu

Menu-item	Beschrijving
Printertaal PCL-emulatie PS-emulatie	Hiermee wordt de standaardprintertaal ingesteld. Opmerkingen: • PCL-emulatie gebruikt een PCL-interpreter voor het verwerken van afdruktaken. PostScript-emulatie gebruikt een PS-interpreter voor het verwerken van afdruktaken. • De standaardinstelling voor printertaal is PCL. • Als een bepaalde printertaal als standaardtaal is ingesteld, betekent dit niet dat softwareprogramma's geen afdruktaken kunnen verzenden die een andere printertaal gebruiken.
Taak in wachtrij Aan Uit	Geeft aan dat afdruktaken uit de afdrukwachtrij worden verwijderd als ze niet-beschikbare printeropties of aangepaste instellingen vereisen. Ze worden in een aparte afdrukwachtrij opgeslagen, zodat andere afdruktaken normaal kunnen worden afgedrukt. Wanneer de ontbrekende informatie en/of opties beschikbaar zijn, worden de opgeslagen taken afgedrukt. Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een alleen-lezen vaste schijf in de printer is geïnstalleerd. 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: • Dit menu verschijnt niet als Rand tot rand is ingeschakeld in het menu Instellingen van de printer. • "Normaal" is de standaardinstelling. Als u probeert gegevens af te drukken in het niet-afdrukbare gebied dat is aangegeven via de instelling "Normaal", dan snijdt de printer de afbeelding bij op de begrenzing. • Als de instelling "Hele pagina" is ingeschakeld, kunt u de afbeelding verplaatsen naar het niet-afdrukbare gebied dat is aangegeven via de instelling "Normaal", maar de printer snijdt de afbeelding bij op de begrenzing van de instelling "Normaal". • De instelling "Hele pagina" is alleen van toepassing op pagina's die zijn afgedrukt met behulp van een PCL 5e-interpreter. Deze instelling is niet van invloed op pagina's die worden afgedrukt met een PCL XL- of PostScript-interpreter.

Menu-item	Beschrijving
Download Target (Downloadbestemming) RAM Flash Schijf	Hiermee stelt u de opslaglocatie van geladen bronnen in. Opmerkingen: • "RAM" is de standaardinstelling. • Geladen bronnen die in het flashgeheugen of op de vaste schijf van een printer worden opgeslagen, zijn permanent opgeslagen. De bronnen blijven in het flashgeheugen of op de vaste schijf opgeslagen, ook als de printer wordt uitgezet. • Bronnen die in het RAM worden opgeslagen, zijn tijdelijk opgeslagen. • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als een flashstation en/of optionele vaste schijf is geïnstalleerd.
Takenloggegevens Aan Uit	Hiermee stelt u in of de printer statistische informatie over de meest recente afdruktaken al dan niet op de vaste schijf moet opslaan. Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. Met de instelling "Uit" worden de taakstatistieken niet opgeslagen in de printer. • De statistische informatie bevat een overzicht van afdrukfouten, de afdruktijd, de omvang van de afdruktaak in bytes, het geselecteerde papierformaat en de geselecteerde papiersoort, het totale aantal afgedrukte pagina's en het gevraagde aantal exemplaren. • De instelling "Takenloggegevens" is alleen beschikbaar wanneer er een vaste schijf in de printer is geïnstalleerd en deze correct werkt. De schijf mag niet beveiligd zijn tegen lezen/schrijven of schrijven. De buffergrootte moet niet ingesteld zijn op 100%. • Als u deze instelling wijzigt met het bedieningspaneel van de printer en vervolgens de menu's afsluit, wordt de printer opnieuw ingesteld. De menuselectie wordt bijgewerkt.
Bronnen opslaan Aan Uit	Hiermee stelt u in wat de printer moet doen met geladen bronnen, zoals lettertypen en macro's die zijn opgeslagen in het RAM, als de printer een taak krijgt die meer geheugen vereist dan er beschikbaar is. Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. Als "Uit" is ingesteld, worden de geladen bronnen in de printer bewaard tot het geheugen nodig is voor andere taken. Geladen bronnen worden verwijderd zodat afdruktaken kunnen worden verwerkt. • Als "Aan" is ingesteld, blijven 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.
Volgorde bij alles afdrukken Op alfabet Nieuwste eerst Oudste eerst	Geeft de volgorde aan waarin vertrouwelijke taken en wachttaken wordt afgedrukt wanneer Alles afdrukken wordt geselecteerd. Opmerkingen: • Op alfabet is de standaardinstelling. • Afdruktaken worden altijd afgedrukt in alfabetische volgorde op het bedieningspaneel van de printer.

Menu Afwerking

Menu-item	Beschrijving
Zijden (Duplex) 1-zijdig 2-zijdig	Hiermee bepaalt u of duplex (2-zijdig) afdrukken is ingesteld als de standaardinstelling voor alle afdruktaken Opmerkingen: • 1-zijdig is de standaardinstelling. • Voor Windows-gebruikers: als u vanuit het programma 2-zijdig afdrukken wilt instellen, klikt u op Bestand > Afdrukken en klikt u op Eigenschappen, Voorkeuren, Opties of Instellen. Voor Macintosh-gebruikers: selecteer Archief > Druk af en pas de instellingen aan in het dialoogvenster voor afdrukken en de pop-up menu's.
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. • Met de instelling voor Lange Zijde worden staande pagina's aan de linkerzijde en liggende pagina's aan de bovenzijde ingebonden. • Met de instelling Korte Zijde worden staande pagina's aan de bovenzijde en liggende pagina's aan de linkerzijde ingebonden.
Exemplaren 1-999	Hiermee geeft u een standaardaantal 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.
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 Opmerkingen: • Aan is de standaardinstelling. • Met de instelling Aan wordt de afdruktaak op volgorde gehouden. • Beide instellingen zorgen ervoor dat de gehele afdruktaak zo vaak wordt afgedrukt als is opgegeven met de menuoptie voor exemplaren.
Scheidingsvellen Geen Tussen exemplaren Tussen taken Tussen pagina's	Hiermee stelt u in of er lege scheidingsvellen worden ingevoerd Opmerkingen: • Geen is de standaardinstelling. • Met Tussen exemplaren voegt u een lege pagina in tussen elke kopie van een afdruktaak als sorteren staat ingesteld op Aan. Als Sorteren is ingesteld op Uit, wordt een lege pagina ingevoegd tussen alle sets van afgedrukte pagina's (alle pagina's 1, alle pagina's 2, enzovoort). • Met Tussen taken voegt u een leeg vel in tussen afdruktaken. • Met Tussen pagina's voegt u een leeg vel in tussen elke pagina van de afdruktaak. Deze instelling is handig als u transparanten afdrukt of pagina's voor aantekeningen in een document wilt opnemen.

Menu-item	Beschrijving
Bron scheidingspagina 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 Universeellader als menu-instelling weer te geven.
N per vel (pagina's-zijde) 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 pagina-afbeeldingen moeten worden afgedrukt op één zijde van een vel papier Opmerkingen: - Uit is de standaardinstelling. - Het geselecteerde aantal is het aantal paginabeelden dat per zijde wordt afgedrukt.
N per vel Ordening Horizontaal Omgekeerd horizontaal Omgekeerd verticaal Verticaal	Hiermee geeft u de positie op van afbeeldingen met meerdere pagina's als u N per vel (pagina's-zijden) gebruikt Opmerkingen: - Horizontaal is de standaardinstelling. - De positie hangt af van het aantal afbeeldingen en de afdrukstand van de afbeeldingen (staand of liggend).
Afdrukstand Auto Liggend Staand	Hiermee stelt u de afdrukstand in van een vel waarop meerdere pagina's worden afgedrukt Opmerking: Auto is de standaardinstelling. De printer kiest tussen de afdrukstanden Staand en Liggend.
N per vel (rand) Geen Effen	De printer drukt een rand af rond elk paginabeeld wanneer u N per vel (pagina's-zijden) gebruikt Opmerking: Geen is de standaardinstelling.
Taak nieten Uit Auto Voorzijde Terug Dubbel	Geeft aan of afdruktaken worden geniet. Opmerkingen: - Uit is de standaardinstelling. Afdruktaken worden niet geniet. - Enveloppen worden niet geniet.
Perforeren Uit Aan	Geeft aan of afdruktaken moeten worden geperforeerd Opmerkingen: - Dit menu-item is alleen beschikbaar als er een finisher met perforatie is geïnstalleerd. - Uit is de standaardinstelling. Afdruktaken worden niet geperforeerd.

Menu-item	Beschrijving
Perforatiemodus 2, 3 2, 4	Geeft het aantal perforaties in afdruktaken aan Opmerkingen: - Dit menu-item is alleen beschikbaar als er een finisher met perforatie is geïnstalleerd. - De waarden 2 en 3 worden alleen weergegeven als de finisher voor 3 perforaties, die ook kan worden gebruikt voor 2 perforaties, is geïnstalleerd. - Met de finisher voor 3 perforaties kan de gebruiker kiezen voor 2 of 3 perforaties. - Met de finisher voor 4 perforaties kan de gebruiker kiezen voor 2 of 4 perforaties.
Verschoven pagina's Geen Tussen exemplaren Tussen taken	Hiermee maakt u gescheiden sets van exemplaren of afdruktaken in een uitvoerlade. Opmerkingen: - Geen is de standaardinstelling. Er worden geen pagina's verschoven tijdens de afdruktaak. - Met Tussen exemplaren verschuift u elk exemplaar van een afdruktaak. - Met Tussen taken verschuift u elke afdruktaak.

Menu Kwaliteit

Menu-item	Beschrijving
Afdrukresolutie 300 dpi 600 dpi 1200 dpi 1200 Image Q (Beeldkwaliteit 1200) Beeldkwaliteit 2400	Hiermee stelt u de resolutie in van de afgedrukte uitvoer. Opmerking: 600 dpi is de standaardinstelling. De standaardinstelling van het printerstuurprogramma is Beeldkwaliteit 1200.
Pixelversterking Uit Lettertypen Horizontaal Verticaal Beide richtingen	Hiermee verbetert u de kwaliteit van kleine lettertypen en afbeeldingen. Opmerkingen: "Uit" is de standaardinstelling. - Met Lettertypen wordt deze functie alleen toegepast op tekst. - Met Horizontaal worden horizontale tekstregels en afbeeldingen donkerder gemaakt. - Met Verticaal worden verticale tekstregels en afbeeldingen donkerder gemaakt. - Met Beide richtingen worden horizontale en verticale tekstregels en afbeeldingen donkerder gemaakt.
Tonerintensiteit 1-10	Hiermee maakt u afdrukken lichter of donkerder. Opmerkingen: 8 is de standaardinstelling. - Als u een lager cijfer kiest, bespaart u toner.
Fine Lines-verbetering Aan Uit	Hiermee schakelt u een afdrukmodus in die speciaal bedoeld is voor bestanden met nauwkeurige details, zoals bouwkundige tekeningen, kaarten, stroomcircuitsschema's en stroomdiagrammen. Opmerkingen: "Uit" is de standaardinstelling. - Als u Fine Lines-verbetering wilt instellen via de Embedded Web Server, geeft u het IP-adres van de netwerkprinter op in een browservenster.

Menu-item	Beschrijving
Grijscorrectie Automatisch Uit	Hiermee past u de grijswaarden van de afgedrukte objecten aan. Opmerking: "Automatisch" is de standaardinstelling.
Helderheid -6 tot +6	Hiermee kunt u afdrukken aanpassen of donkerder maken. Tevens kunt u hiermee toner besparen. Opmerkingen: • 0 is de standaardinstelling. • Met een negatieve waarde worden tekst en afbeeldingen donkerder. Met een positieve waarde worden tekst en afbeeldingen lichter en bespaart u toner.
Contrast 0-5	Hiermee kunt u de verschillen in gradaties van grijs tinten voor afgedrukte uitvoer aanpassen. Opmerkingen: • 0 is de standaardinstelling. • Als u een hogere waarde instelt, worden meer gradaties van de verschillende grijs tinten weergegeven.

Menu Extra

Menu-item	Beschrijving
Wachttaken verwijd. Vertrouwelijk In wacht Niet hersteld Alle(s)	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, taken op flashstations en andere typen wachttaken worden niet beïnvloed. • Als u "Niet hersteld" selecteert, worden alle afdruk- en wachtstandtaken die <i>niet</i> zijn hersteld van de schijf verwijderd.
Flash formatteren Ja Nee	Hiermee formatteert u het flashgeheugen. Met het flashgeheugen wordt het geheugen bedoeld dat wordt toegevoegd door een flashgeheugenoptiekaart in de printer te installeren. Let op—Kans op beschadiging: Zet de printer niet uit als het flashgeheugen wordt geformatteerd. Opmerkingen: • 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. • 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.
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. De takenloggegevens worden hierdoor niet beïnvloed. Opmerking: "Nu verwijderen" is de standaardinstelling.

Menu-item	Beschrijving
Takenloggegevens Afdrukken Wissen	Hiermee drukt u een lijst af met alle opgeslagen takenloggegevens of verwijdert u de informatie van de vaste schijf van de printer. Opmerkingen: - Dit menu-item is alleen beschikbaar als er een goed werkende vaste schijf in de printer is geïnstalleerd. - Als u "Afdrukken" selecteert, wordt er een lijst met takenloggegevens afgedrukt. - Als u "Wissen" selecteert, worden alle takenloggegevens op de vaste schijf van de printer verwijderd. - De te wissen selectie wordt alleen weergegeven als Takenloggegevens niet op MarkTrack™ is ingesteld.
Hex Trace Inschakelen	Hiermee kunt u de oorzaak van een afdrukprobleem opsporen. Opmerkingen: - Als "Inschakelen" is geselecteerd, 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 reset u de printer.
Dekkingsindicatie Uit Aan	Hiermee wordt een schatting gegeven van het dekkingspercentage voor zwart op een pagina. De schatting wordt aan het einde van elke afdruktaak op een aparte pagina afgedrukt. Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
LCD-contrast 1-10	Hiermee past u het contrast op het display aan. Opmerkingen: "5" is de standaardinstelling. - Als u een hogere instelling selecteert, wordt het display lichter. - Als u een lagere instelling selecteert, wordt het display donkerder.
LCD-helderheid 1-10	Hiermee wordt de helderheid van de achtergrondverlichting op het display aangepast. Opmerkingen: "5" is de standaardinstelling. - Als u een hogere instelling selecteert, wordt het display lichter. - Als u een lagere instelling selecteert, wordt het display donkerder.

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

Menu-item	Beschrijving
Formaat passend maken Ja Nee	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.

PostScript, menu

Menu-item	Beschrijving
PS-fout afdr Uit Aan	Hiermee wordt een pagina afgedrukt die de PostScript-fout bevat. Opmerking: Off (Uit) is de standaardinstelling.
Vrk-lettertype 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 goed werkende geformatteerde flashgeheugenoptiekaart of vaste schijf in de printer is geïnstalleerd. • De flashgeheugenoptie of de vaste schijf van de printer mag niet beveiligd zijn tegen lezen/schrijven of schrijven of beveiligd zijn met een wachtwoord. • De buffergrootte mag niet zijn ingesteld op 100%.

Menu PCL Emul

Menu-item	Beschrijving
Lettertypebron Intern Schijf Downloaden Flash Alle(s)	Hiermee stelt u de lettertypeset in die wordt gebruikt in het menu-item Lettertypenaam. Opmerkingen: • "Intern" is de standaardinstelling. De standaardset met lettertypen die in het RAM van de printer is geladen, wordt hiermee weergegeven. • De instellingen "Flash" en "Schijf" verschijnen alleen indien ze van toepassing zijn. Hiermee worden alle interne lettertypen weergegeven die in deze optie aanwezig zijn. • Het optionele flashstation of de optionele vaste schijf moet correct worden geformatteerd en mag niet beveiligd zijn tegen lezen/schrijven of schrijven of beveiligd zijn met een wachtwoord. • De instelling "Laadbaar" verschijnt alleen indien ze van toepassing is en geeft alle lettertypen weer die in het RAM zijn gedownload. • Met de instelling "Alle(s)" worden alle lettertypen weergegeven die bij een willekeurige optie beschikbaar zijn.

Menu-item	Beschrijving
Lettertypenaam <lijst met beschikbare lettertypen>	Hiermee wordt een specifiek lettertype weergegeven en de optie waarin het is opgeslagen. Opmerkingen: • Courier 10 is de standaardinstelling. • 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 Puntgrootte 1,00-1008,00	Hiermee wijzigt u de puntgrootte van schaalbare typografische lettertypen. Opmerkingen: • "12" is de standaardinstelling. • Puntgrootte heeft betrekking op de hoogte van de tekens in het lettertype. Eén punt is ongeveer gelijk aan 0,35 mm. • Puntgroottes kunnen worden aangepast in stappen van 0,25 punten.
Instellingen voor PCL-emulatie Pitch 0,08-100	Hiermee stelt u de lettertypewidth 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.
Instellingen voor PCL-emulatie Regels per pagina 1-255	Hiermee bepaalt u het aantal regels dat op elke pagina wordt afgedrukt. Opmerkingen: • 60 is de standaardinstelling in de Verenigde Staten en 68 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 <i>voordat</i> u het aantal regels per pagina instelt.

Menu-item	Beschrijving
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 Autom HR na NR Aan Uit	Hiermee geeft u op of de printer automatisch een harde return moet geven na de opdracht om naar een nieuwe regel te gaan. Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Instellingen voor PCL-emulatie Auto NR na HR Aan Uit	Hiermee geeft u op of de printer automatisch op een nieuwe regel moet beginnen na een opdracht voor een harde return. 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 hand-env Uit Geen 0-199	Hiermee configureert u de printer zodanig dat deze werkt met printersoftware of toepassingen die andere laden als papierbron hebben gedefinieerd. Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. • "Geen" is niet beschikbaar als selectie. Dit wordt alleen weergegeven als deze door de PCL 5-interpreter wordt geselecteerd. • Als "Geen" de instelling is, wordt de opdracht voor het selecteren van de papierinvoer genegeerd. • Met 0-199 kan een aangepaste instelling worden toegewezen.
Lade-nr wijzigen Fabr. instelling Std. inst. U-lader = 8 Std. inst. T1 = 1 Std. inst. T2 = 4 Std. inst. T3 = 5 Std. inst. T4 = 20 Std. inst. T5 = 21 Std.inst. env. = 6 Std.inst. handm. inv. = 2 Std.inst. env.inv. = 3	Hiermee wordt de standaardinstelling weergegeven voor elke lade of lader, zelfs als die niet is geïnstalleerd.
Lade-nr wijzigen Stndwrnd herstellen Ja Nee	Hiermee worden alle invoerlade-instellingen teruggezet naar de standaardinstelling.

Menu HTML

Menu-item		Beschrijving
Lettertypenaam Albertus MT Antique Olive Apple Chancery Arial MT Avant Garde Bodoni Bookman Chicago Clarendon Cooper Black Copperplate Coronet Courier Eurostile Garamond Geneva Gill Sans Goudy Helvetica Hoefler Text	Intl CG Times Intl Courier Intl Univers Joanna MT Letter Gothic Lubalin Gothic Marigold MonaLisa Recut Monaco New CenturySbk New York Optima Oxford Palatino Stempel Garamond Taffy Times TimesNewRoman Univers Zapf Chancery	Hiermee stelt u het standaardlettertype voor HTML-documenten in Opmerkingen: • Het Times-lettertype wordt gebruikt in HTML-documenten waarin geen lettertype wordt opgegeven. • De volgende lettertypen worden alleen weergegeven als de juiste DBCS-lettertypenkaart is geïnstalleerd: HG-GothicB, MSung-Light, MD_DotumChe en MingMT-Light.

Menu-item	Beschrijving
Lettertypegrootte 1–255 pt	Hiermee stelt u de standaard lettertypegrootte voor HTML-documenten in Opmerkingen: • 12 pt is de standaardinstelling. • De lettertypegrootte kan in stappen van 1 worden aangepast.
Schaal 1–400%	Hiermee stelt u het standaardlettertype voor HTML-documenten in Opmerkingen: • 100% is de standaardinstelling. • Schaling kan worden vergroot in stappen van 1%.
Afdrukstand 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.

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

Menu Afbeelding

Menu-item	Beschrijving
Autom. aanpassen Aan Uit	Hiermee selecteert u de optimale waarden voor papierformaat, schaling en afdrukstand. Opmerkingen: "Aan" is de standaardinstelling. - Als "Aan" is ingesteld, worden de instellingen voor schaling en afdrukstand voor sommige afbeeldingen genegeerd.
Inverteren Aan Uit	Hiermee keert u tweekleurige zwart-witafbeeldingen om. Opmerkingen: "Uit" is de standaardinstelling. - De lettertypegrootte kan in stappen van 1 worden aangepast. - Deze instelling geldt niet voor GIF- of JPEG-afbeeldingen.
Schaling Linkerbvnhoeke verank. Meest gelijkend Midden verankeren Hgte/breedte passend Aanpassen aan hoogte Aanpassen breedte	Hiermee schaalte 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".
Afdrukstand Staand Liggend Staand omgekeerd Liggend omgekeerd	Hiermee stelt u de afdrukstand van een afbeelding in. Opmerking: "Staand" is de standaardinstelling.

Menu Flashstation

Menu-item	Beschrijving
Exemplaren 1-999	Hiermee geeft u een standaard aantal exemplaren op voor elke afdruktaak Opmerking: 1 is de standaardinstelling.
Papierbron Lade <x> U-lader Handinvoer Envelop (handinvoer)	Hiermee stelt u de standaard papierbron in voor alle afdruktaken Opmerking: Lade 1 (standaardlade) is de standaardinstelling.

Menu-item	Beschrijving
Sorteren Uit (1,1,1,2,2,2) Aan (1,2,1,2,1,2)	Hiermee houdt u de pagina's van een afdruktaak op volgorde als u meerdere exemplaren afdrukt Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Zijden (Duplex) 2-zijdig 1-zijdig	Hiermee geeft u aan of de afdruktaak op één zijde of beide zijden van het papier moet worden afgedrukt Opmerking: Enkelzijdig is de standaardinstelling.
Nieten Uit Auto Voorzijde Terug Dubbel	Geeft aan of afdruktaken worden geniet. Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Perforeren Uit Aan	Geeft aan of afdruktaken moeten worden geperforeerd Opmerkingen: - Dit menu-item is alleen beschikbaar als er een finisher met perforatie is geïnstalleerd. - Uit is de standaardinstelling.
Perforatiemodus 2, 3 2, 4	Geeft het aantal perforaties in afdruktaken aan Opmerkingen: - Dit menu-item is alleen beschikbaar als er een finisher met perforatie is geïnstalleerd. - De waarden 2 en 3 worden alleen weergegeven als de finisher voor 3 perforaties, die ook kan worden gebruikt voor 2 perforaties, is geïnstalleerd. 3 is de standaardinstelling. - De waarden 2 en 4 worden alleen weergegeven als de finisher voor 4 perforaties, die ook kan worden gebruikt voor 2 perforaties, is geïnstalleerd. 4 is de standaardinstelling. - Met de finisher voor 3 perforaties kan de gebruiker kiezen voor 2 of 3 perforaties. - Met de finisher voor 4 perforaties kan de gebruiker kiezen voor 2 of 4 perforaties.
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. - Met de instelling voor Lange Zijde worden staande pagina's aan de linkerkzijde en liggende pagina's aan de bovenzijde ingebonden. - Met de instelling Korte Zijde worden staande pagina's aan de bovenzijde en liggende pagina's aan de linkerkzijde ingebonden.
Afdrukstand Auto Lange zijde Korte zijde	Hiermee stelt u de afdrukstand in van een vel waarop meerdere pagina's worden afgedrukt Opmerkingen: - Auto is de standaardinstelling. De printer kiest tussen de afdrukstanden Staand en Liggend. - Lange zijde gebruikt Liggend. - Korte zijde gebruikt Staand.

Menu-item	Beschrijving
N per vel (pagina's-zijde) 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 pagina-afbeeldingen moeten worden afgedrukt op één zijde van een vel papier Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. • Het geselecteerde aantal is het aantal paginabeelden dat per zijde wordt afgedrukt.
N per vel (rand) Geen Effen	De printer drukt een rand af rond elke pagina-afbeelding wanneer u N per vel (pagina's zijde) gebruikt Opmerking: Geen is de standaardinstelling.
N per vel Ordening Horizontaal Omgekeerd horizontaal Omgekeerd verticaal Verticaal	Hiermee geeft u de positie op van afbeeldingen met meerdere pagina's als u N per vel (pagina's-zijden) gebruikt Opmerkingen: • Horizontaal is de standaardinstelling. • De positie hangt af van het aantal afbeeldingen en de afdrukstand van de afbeeldingen (staand of liggend).
Scheidingsvellen Geen Tussen exemplaren Tussen taken Tussen pagina's	Hiermee stelt u in of er lege scheidingsvellen worden ingevoerd Opmerkingen: • Geen 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 van afgedrukte pagina's (alle pagina's 1, 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> 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 Universeellader 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.
Verschoven pagina's Geen Tussen exemplaren Tussen taken	Hiermee maakt u gescheiden sets van exemplaren of afdruktaken in een uitvoerlade. Opmerkingen: • Geen is de standaardinstelling. • Met Tussen exemplaren verschuift u elk exemplaar van een afdrukaak. • Met Tussen taken verschuift u elke afdrukaak.

Menu Help

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

Er zijn Engelse, Franse, Duitse en Spaanse vertalingen opgeslagen in de printer. Andere vertalingen zijn beschikbaar op de cd *Software en documentatie*.

Menu-item	Beschrijving
Alles afdrukken	Hiermee worden alle handleidingen afgedrukt
Afdrukkwaliteit	Bevat informatie over het oplossen van problemen met de afdrukkwaliteit.
Handleiding voor afdrukken	Bevat informatie over het plaatsen van papier en ander speciaal afdruk materiaal.
Mediagids	Bevat een lijst met papierformaten die worden ondersteund door de verschillende laden en laders.
Afdrukstoringen	Bevat informatie over het oplossen van afdrukfouten
Menu-overzicht	Bevat een lijst met de menu's op het bedieningspaneel van de printer en de bedieningspaneelinstellingen
Handleiding	Biedt hulp bij het zoeken naar aanvullende informatie.
Handleiding voor aansluitingen	Bevat informatie over het aansluiten van de printer via USB (lokaal) of op een netwerk.
Help bij transport	Bevat instructies voor het veilig verplaatsen van de printer.
Handleiding voor supplies	Bevat de artikelnummers die u nodig hebt om supplies te bestellen.

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.

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.

Zuinig omgaan met supplies

U kunt op het bedieningspaneel van de printer bepaalde instellingen wijzigen om toner en papier te besparen. Raadpleeg voor meer informatie de menu's Supplies, Kwaliteit en Afwerking.

Wilt u meerdere exemplaren afdrukken, dan kunt u supplies besparen door het eerste exemplaar af te drukken, dit eerst te controleren en daarna pas de rest af te drukken. U weet dan zeker dat alle afdrukken correct zijn.

De status van supplies controleren

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

De status van supplies op het bedieningspaneel van de printer controleren

- 1 Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld en dat **Gereed** wordt weergegeven.
- 2 Druk op het bedieningspaneel van de printer op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Status/Supplies** wordt weergegeven. Druk vervolgens op .
- 3 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Supplies weergegeven** wordt weergegeven en druk vervolgens op .

De status van iedere supply wordt weergegeven.

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 de printer in het adresveld van uw webbrowser.
Opmerking: Als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een pagina met netwerkinstellingen af en zoekt u het IP-adres in het TCP/IP-gedeelte.
- 2 Klik op **Device Status (Apparaatstatus)**. De pagina Apparaatstatus wordt weergegeven waarop een overzicht van de hoeveelheid supplies wordt weergegeven.

Supplies bestellen

Als u in de VS onderdelen en supplies wilt bestellen, belt u 1-800-539-6275 voor informatie over erkende dealers van Lexmark supplies in uw omgeving. In andere landen of regio's kunt u terecht op de website van Lexmark op 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 afdrukken op normaal papier van A4- of Letter-formaat.

Artikelnummers

Artikelnaam	Artikelnummer	Voor printer
Toner cartridge	W850H21G	W850
Fotoconductorkit	W850H22G	W850
Onderhoudskit (laagspanning)	40X0956	W850
Onderhoudskit (hoogspanning)	40X0957	W850
Onderhoudskit (100 V)	40X0958	W850
Nietjeshouder	25A0013	W850

Een tonercartridge bestellen

Als **88 Cartridge low** wordt weergegeven, dient u een nieuwe tonercartridge te bestellen.

Als **88 Vervang cartridge** wordt weergegeven, *moet* u de cartridge vervangen.

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

Een fotoconductorkit bestellen

Bestel een nieuwe fotoconductorkit als **84 Vervang fotoconductor** of **84 Fotoconductor bijna leeg** wordt weergegeven.

Een onderhoudskit bestellen

Als het bericht **80 Gebruikelijk onderhoud vereist** wordt weergegeven, moet u een onderhoudskit bestellen. De onderhoudskit bevat alle onderdelen die nodig zijn om de grijprollen, overdrachtsrol en het verhittingsstation te vervangen.

Opmerking: bij gebruik van bepaalde soorten papier moet de onderhoudskit wellicht vaker worden vervangen. De grijprollen, de overdrachtsrol en het verhittingsstation kunnen, indien nodig, ook afzonderlijk worden besteld en vervangen.

Nietcassettes bestellen

Als **Nietjes bijna op** of **Nietjes op** wordt weergegeven, moet u de aangegeven nietcassette bestellen.

Raadpleeg de illustraties aan de binnenzijde van de klep voor het nietapparaat voor meer informatie.

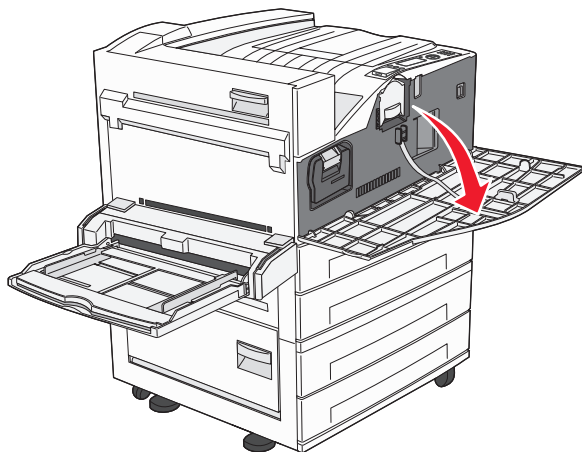
Artikelnaam	Artikelnummer
Nietcassettes - verpakking met 3 stuks	25A0013

Supplies vervangen

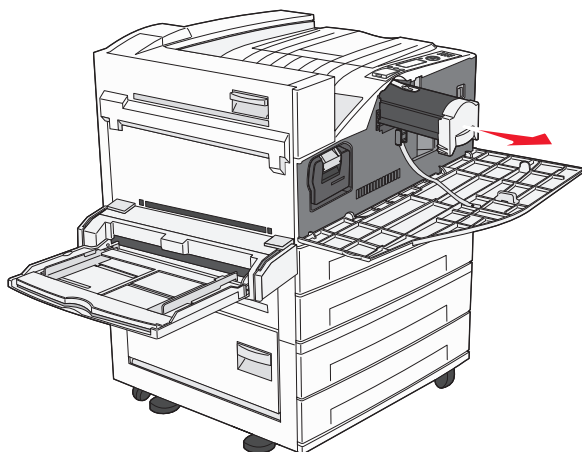
Tonercartridge vervangen

Als 88 Cartridge bijna op, 88.yy Vervang cartridge of 88 Vervang cartridge om te door te gaan wordt weergegeven of als de afdrucken vaag worden:

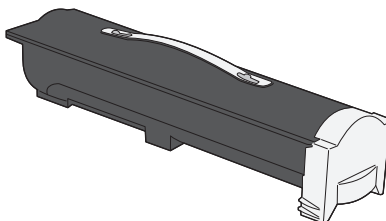
- 1 Schakel de printer uit.
- 2 Open de voorklep.



- 3 Pak de handgreep en trek de cartridge uit de printer.

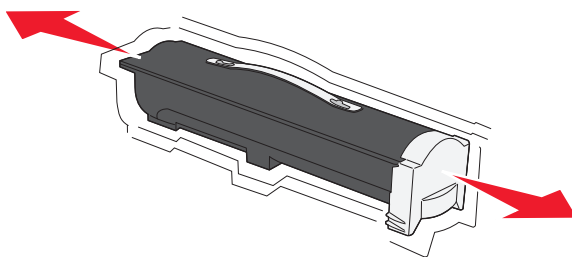


- 4 Haal een nieuwe cartridge uit de verpakking.

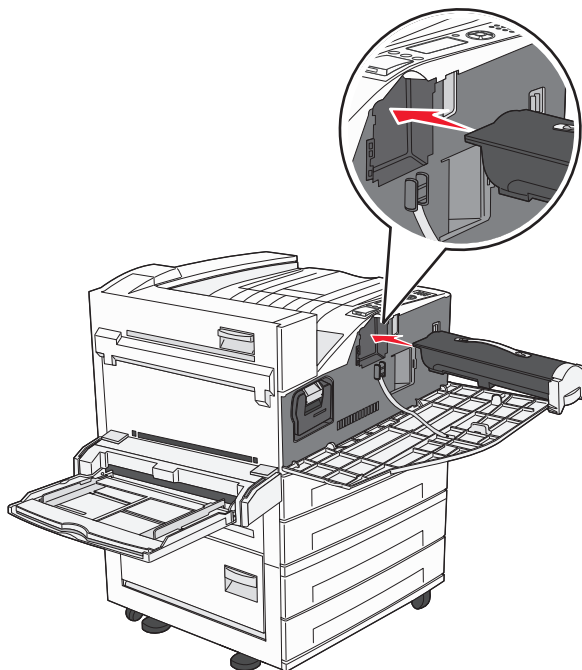


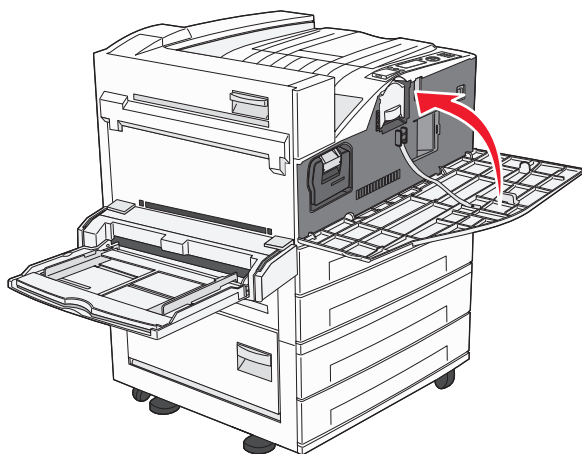
Let op—Kans op beschadiging: stel de nieuwe tonercartridge niet gedurende langere tijd bloot aan direct licht wanneer u deze vervangt. Door langdurige blootstelling aan licht kunnen problemen met de afdrukkwaliteit optreden.

- 5 Schud de cartridge meerdere keren flink heen en weer om de toner opnieuw te verdelen.



- 6 Plaats de nieuwe cartridge in de printer. Druk de tonercartridge zo ver mogelijk naar binnen. De cartridge *klikt* vast wanneer deze correct is geïnstalleerd.

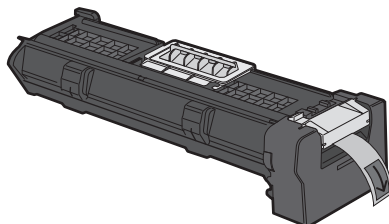


7 Sluit de voorklep.**Een fotoconductor vervangen**

Door het configuratieblad met printerinstellingen af te drukken, kunt u zien hoe vol de fotoconductor ongeveer is. Aan de hand hiervan kunt u bepalen wanneer u nieuwe supplies dient te bestellen.

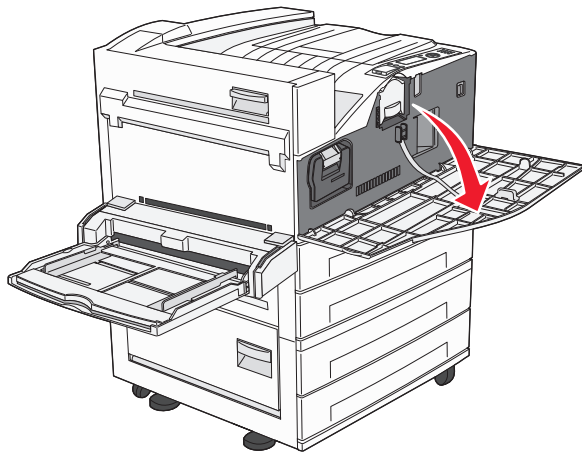
Om problemen met de afdrukkwaliteit en beschadiging van de printer te voorkomen, kunnen geen afdrucken meer worden gemaakt met de printer wanneer de fotoconductor een maximum van 60.000 pagina's heeft bereikt. U krijgt automatisch een melding voordat de fotoconductor dit punt bereikt.

Bestel direct een nieuwe fotoconductorkit als **84 Vervang fotoconductor** of **84 Fotoconductor bijna leeg** wordt weergegeven. Hoewel de printer correct kan blijven werken nadat de fotoconductor het einde van de levensduur heeft bereikt, wordt de afdrukkwaliteit aanzienlijk minder.



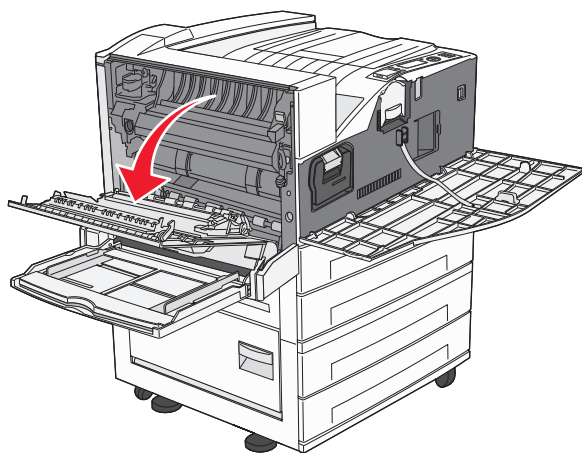
U vervangt als volgt de fotoconductor:

- 1 Schakel de printer uit.
- 2 Open de voorklep.

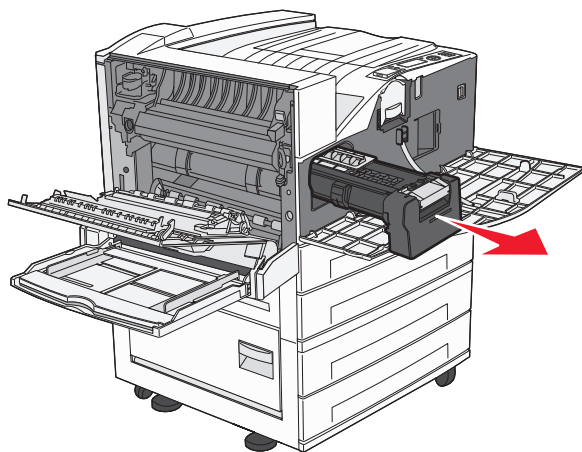


Opmerking: de fotoconductor kan niet worden verwijderd als Zijklep A gesloten is.

- 3 Onderste zijklep A.

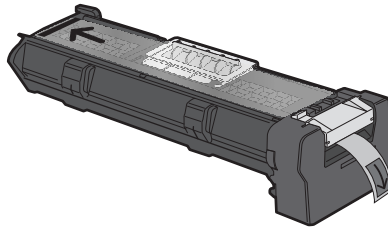


- 4 Trek de fotoconductor uit de printer.

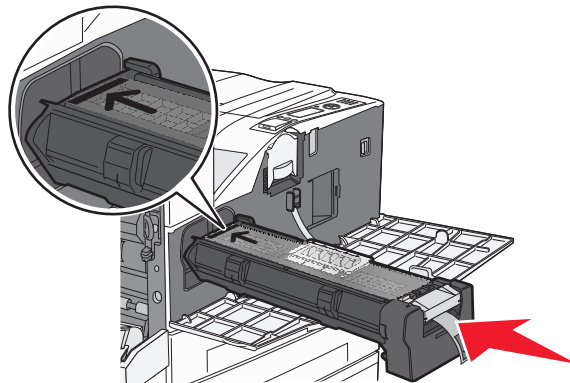


Plaats de fotoconductor op een vlakke, schone ondergrond.

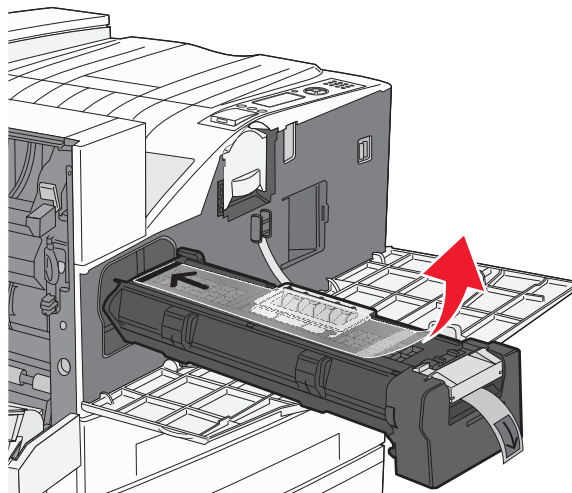
- 5** Haal de nieuwe fotoconductor uit de verpakking.



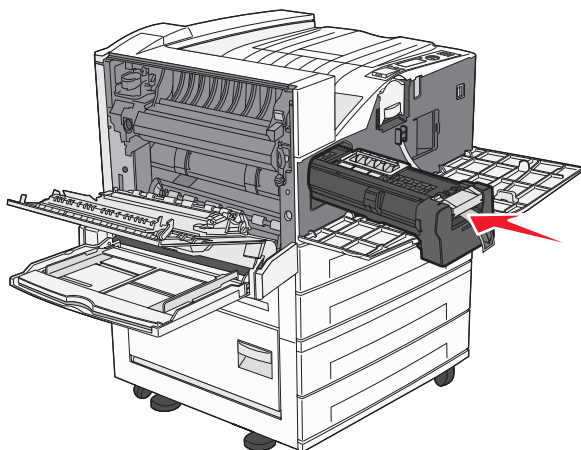
- 6** Lijn het uiteinde van de fotoconductor uit voor het plaatsen.



- 7** Verwijder de tape van de bovenkant van de fotoconductor.

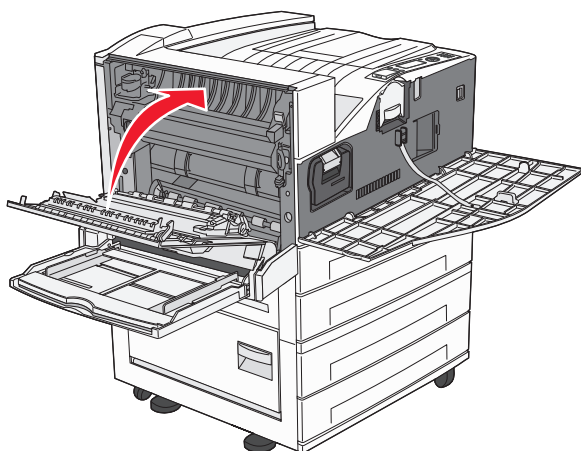


- 8 Druk de fotoconductor zo ver mogelijk naar binnen.

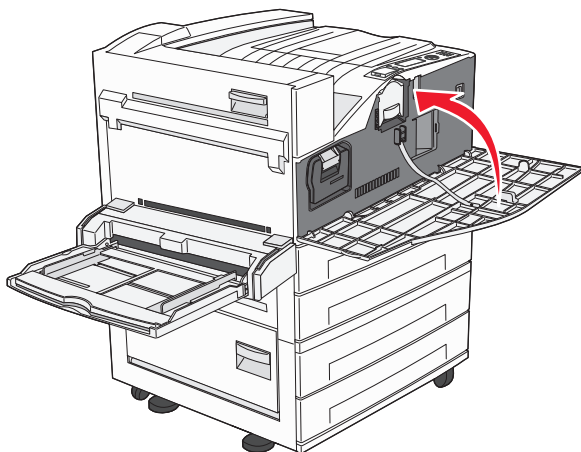


De fotoconductor is correct geïnstalleerd als deze vastklikt.

- 9 Sluit Zijklep A.



- 10 Sluit de voorklep.



Opmerking: nadat u de fotoconductor hebt geplaatst en alle kleppen gesloten, start de printer de motor op en worden de waarschuwingen over het vervangen van de fotoconductor gewist.

De printer keert terug naar de stand **Gereed**.

De printer verplaatsen

Voordat u de printer verplaatst



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: Volg deze richtlijnen voordat u de printer verplaatst om te voorkomen dat u zich bezeert of dat de printer beschadigd raakt.

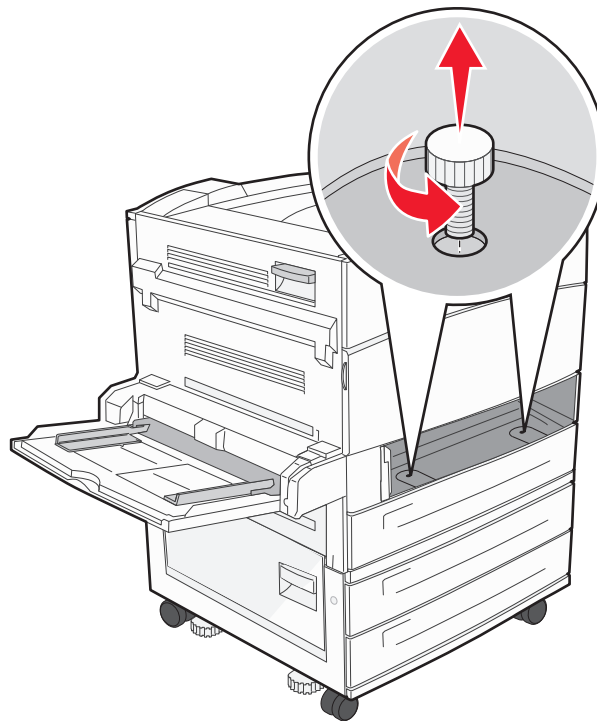
- Schakel de printer uit met de aan/uit-knop en haal de stekker uit het stopcontact.
- Maak alle snoeren en kabels los van de printer voordat u de printer verplaatst.
- Til de printer van de optionele lade en zet de printer opzij, in plaats van de printer en lade tegelijk te verplaatsen.

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

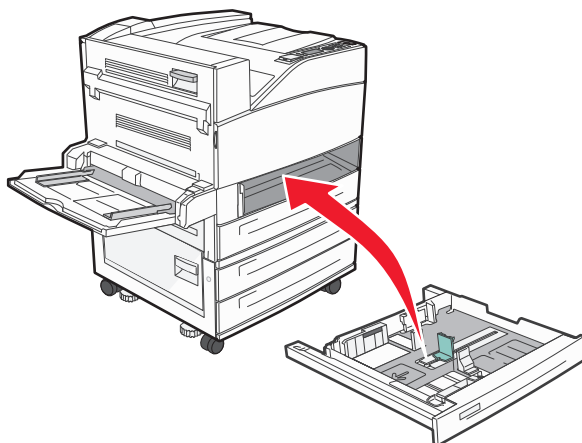
Let op—Kans op beschadiging: schade aan de printer door onjuist transport valt niet onder de garantie.

Optionele laden verwijderen

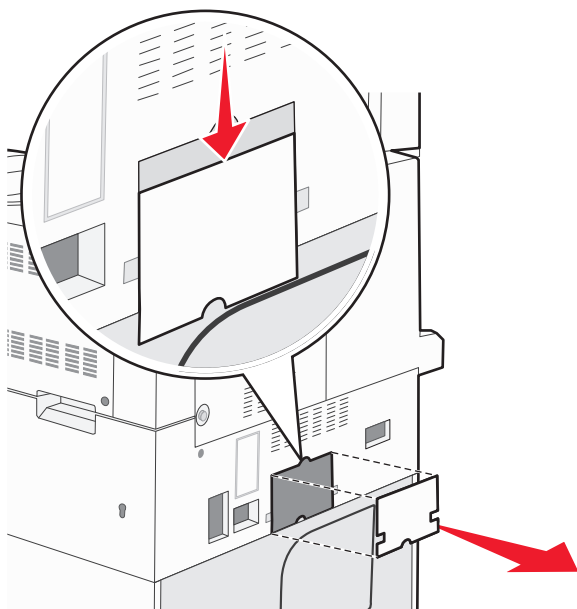
- 1 Verwijder de lade.
- 2 Draai de twee schroeven los en leg ze apart.



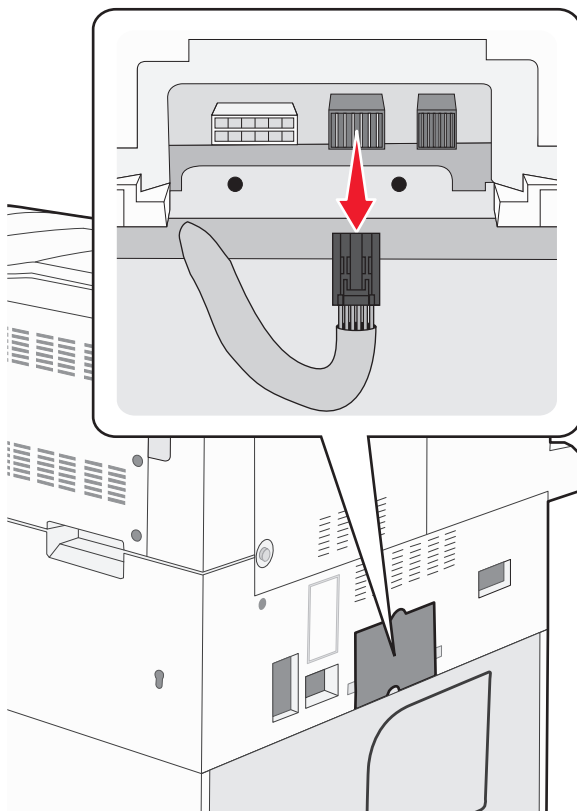
3 Plaats de lade in de printer.



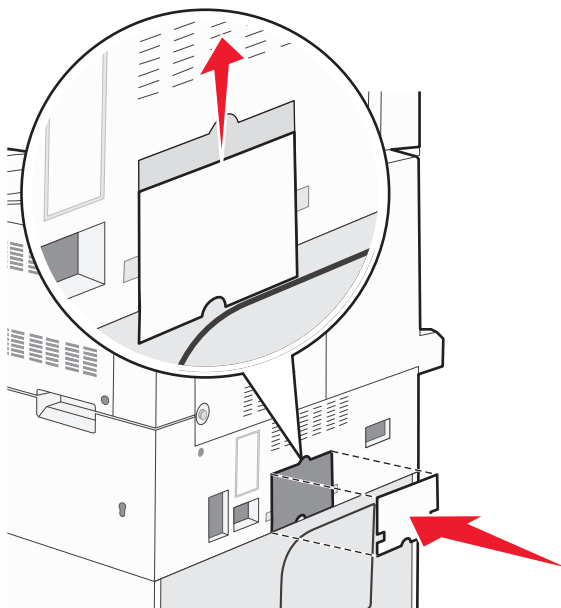
4 Verwijder de kabelbehuizing.



5 Maak de aansluiting voor de optionele lader los.



6 Bevestig de kabelbehuizing.



7 Til de printer van de lader.

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 netwerkinformatie en beheerdersinformatie weergeven

In dit hoofdstuk worden de standaardondersteuningstaken voor beheerders beschreven. Raadpleeg de *Handleiding netwerken* op de cd *Software en documentatie* en de *Embedded Web Server Administrator's Guide* (beheerdershandleiding voor de Embedded Web Server) op de website van Lexmark op **www.lexmark.com** voor informatie over geavanceerde systeemondersteuningstaken.

De 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 bekijken

Typ het IP-adres van de printer in het adresveld van uw webbrowser om de Embedded Web Server te openen.

Opmerkingen:

- Als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een netwerkconfiguratiepagina af en zoekt u het IP-adres op in het TCP/IP-gedeelte.
- Raadpleeg de *Handleiding netwerken* op de cd *Software en documentatie* en de *Embedded Web Server Administrator's Guide* (beheerdershandleiding voor de Embedded Web Server) op de website van Lexmark op **www.lexmark.com** voor informatie.

De virtuele display controleren

Wanneer de Embedded Web Server open is, wordt in de linkerbovenhoek een virtuele display weergegeven. Deze werkt net zoals een echte display op het bedieningspaneel van de printer en geeft printerberichten weer.

Typ het IP-adres van de printer in het adresveld van uw webbrowser om de Embedded Web Server te openen.

Opmerking: als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een netwerkconfiguratiepagina af en zoekt u het IP-adres in het TCP/IP-gedeelte.

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

Apparaatstatus controleren

Met behulp van de Embedded Web Server kunt u de papierlade-instellingen, de hoeveelheid toner in de tonercartridge, het percentage resterende levensduur van de onderhoudskit en de capaciteit van bepaalde printeronderdelen weergeven. U kunt als volgt de apparaatstatus weergeven:

- 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, drukt u een netwerkconfiguratiepagina af en zoekt u het IP-adres op in het TCP/IP-gedeelte.

- 2 Klik op **Device Status (Apparaatstatus)**.

E-mailmeldingen instellen

U kunt instellen dat de printer een e-mailbericht verzendt wanneer supplies op raken of wanneer het papier moet worden vervangen, toegevoegd of verwijderd.

U stelt als volgt e-mailmeldingen in:

- 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, drukt u een netwerkconfiguratiepagina af en zoekt u het IP-adres op in het TCP/IP-gedeelte.

- 2 Klik op **Settings (Instellingen)**.

- 3 Klik bij Overige instellingen op **E-mail Alert Setup (Instellingen e-mailmeldingen)**.

- 4 Selecteer de te melden items en voer het e-mailadres in.

- 5 Klik op **Submit (Verzenden)**.

Opmerking: neem contact op met de systeembeheerder om de e-mailserver in te stellen.

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.

Opmerking: Als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een netwerkconfiguratiepagina af en zoekt u het IP-adres op in het TCP/IP-gedeelte.

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

Fabrieksinstellingen herstellen

Als u ter referentie een lijst wilt bijhouden met de huidige menu-instellingen, kunt u een pagina met menu-instellingen afdrukken voordat u de standaardinstellingen herstelt. Zie “Pagina met menu-instellingen afdrukken” op pagina 28 voor meer informatie.

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. Uitzondering hierop vormen de taal op de display, aangepaste formaten en berichten en menu-instellingen voor Netwerk/poort. Downloads die zijn opgeslagen in het RAM-geheugen worden verwijderd. Geladen bronnen die zijn opgeslagen in het flashgeheugen of op de vaste schijf van de printer worden niet verwijderd.

- 1 Druk op het bedieningspaneel van de printer op .
 - 2 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Instellingen** wordt weergegeven en druk op .
 - 3 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Algemene instellingen** wordt weergegeven en druk op .
 - 4 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Fabrieksinstellingen** wordt weergegeven en druk op .
 - 5 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Nu herstellen** wordt weergegeven en druk op .
- Fabrieksinstellingen worden hersteld** wordt weergegeven.

Problemen oplossen

Algemene problemen oplossen

Eenvoudige printerproblemen oplossen

Als er algemene printerproblemen zijn of als de printer niet reageert, controleert u het volgende:

- Het netsnoer is goed aangesloten op de printer en op een geaard stopcontact.
- het stopcontact niet is uitgeschakeld met behulp van een schakelaar of stroomonderbreker;
- De printer niet is aangesloten op een spanningsbeveiliger, een UPS of een verlengsnoer.
- Andere elektrische apparatuur die op het stopcontact is aangesloten, werkt.
- De printer is ingeschakeld. Controleer de aan/uit-schakelaar.
- de printerkabel goed is aangesloten op de printer en op de hostcomputer, en op de afdrukserver, optie of een ander netwerkkapparaat.
- Alle opties zijn correct geïnstalleerd.
- De instellingen voor het printerstuurprogramma zijn correct.

Zodra u dit alles hebt gecontroleerd, zet u de printer uit. Wacht minimaal 10 seconden en zet de printer vervolgens weer aan. In veel gevallen is het probleem dan verdwenen.

Embedded Web Server wordt niet geopend

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

CONTROLEER DE NETWERKVERBINDINGEN

Zet de printer en de computer aan en controleer of ze op hetzelfde netwerk zijn aangesloten.

CONTROLEER DE NETWERKINSTELLINGEN

Afhankelijk van de netwerkinstellingen moet u mogelijk `https://` typen in plaats van `http://` vóór het IP-adres van de printer om toegang te krijgen tot de Embedded Web Server. Neem contact op met de systeembeheerder voor meer informatie.

Printerberichten

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

Probeer een 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 <invoerbron> in <naam aangepaste soort>

U kunt de huidige papierbron wijzigen voor de rest van de afdruktaak. De opgemaakte pagina wordt dan afgedrukt op het papier dat in de geselecteerde lade is geladen. Hierdoor kunnen tekstfragmenten of afbeeldingen worden bijgesneden. Probeer een van de volgende oplossingen:

- Om de papierlade met het juiste papierformaat of de juiste papiersoort te selecteren, drukt u op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Papier gewijzigd, Doorgaan** verschijnt en vervolgens op .
- Om het bericht te negeren en af te drukken uit de lade die voor de afdruktaak is geselecteerd drukt u op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Huidige instellingen <bron>** wordt weergegeven en vervolgens op .
- Om de huidige afdruktaak te annuleren, drukt u op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Taak annuleren** wordt weergegeven en vervolgens op .
- Druk voor meer informatie op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Laten zien of ✓Meer informatie** wordt weergegeven en druk op .

Wijzig <invoerbron> in <naam aangepaste soort>, plaats <afdrukstand>

U kunt de huidige papierbron wijzigen voor de rest van de afdruktaak. De opgemaakte pagina wordt dan afgedrukt op het papier dat in de geselecteerde lade is geladen. Hierdoor kunnen tekstfragmenten of afbeeldingen worden bijgesneden. Probeer een van de volgende oplossingen:

- Om de papierlade met het juiste papierformaat of de juiste papiersoort te selecteren, drukt u op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Papier gewijzigd, Doorgaan** verschijnt en vervolgens op .
- Om het bericht te negeren en af te drukken uit de lade die voor de afdruktaak is geselecteerd drukt u op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Huidige instellingen <bron>** wordt weergegeven en vervolgens op .
- Om de huidige afdruktaak te annuleren, drukt u op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Taak annuleren** wordt weergegeven en vervolgens op .
- Druk voor meer informatie op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Laten zien of ✓Meer informatie** wordt weergegeven en druk op .

Wijzig <invoerbron> in <aangepaste tekenreeks>

U kunt de huidige papierbron wijzigen voor de rest van de afdruktaak. De opgemaakte pagina wordt dan afgedrukt op het papier dat in de geselecteerde lade is geladen. Hierdoor kunnen tekstfragmenten of afbeeldingen worden bijgesneden. Probeer een van de volgende oplossingen:

- Om de papierlade met het juiste papierformaat of de juiste papiersoort te selecteren, drukt u op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Papier gewijzigd, Doorgaan** verschijnt en vervolgens op .
- Om het bericht te negeren en af te drukken uit de lade die voor de afdruktaak is geselecteerd drukt u op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Huidige instellingen <bron>** wordt weergegeven en vervolgens op .

- Om de huidige afdruktaak te annuleren, drukt u op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Taak annuleren** wordt weergegeven en vervolgens op .
- Druk voor meer informatie op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Laten zien** of **✓Meer informatie** wordt weergegeven en druk op .

Wijzig <invoerbron> in <aangepaste tekenreeks>, plaats <afdrukstand>

U kunt de huidige papierbron wijzigen voor de rest van de afdruktaak. De opgemaakte pagina wordt dan afgedrukt op het papier dat in de geselecteerde lade is geladen. Hierdoor kunnen tekstfragmenten of afbeeldingen worden bijgesneden. Probeer een van de volgende oplossingen:

- Om de papierlade met het juiste papierformaat of de juiste papiersoort te selecteren, drukt u op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Papier gewijzigd, Doorgaan** verschijnt en vervolgens op .
- Om het bericht te negeren en af te drukken uit de lade die voor de afdruktaak is geselecteerd drukt u op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Huidige instellingen <bron>** wordt weergegeven en vervolgens op .
- Om de huidige afdruktaak te annuleren, drukt u op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Taak annuleren** wordt weergegeven en vervolgens op .
- Druk voor meer informatie op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Laten zien** of **✓Meer informatie** wordt weergegeven en druk op .

Vervang <invoerbron> door <formaat>

U kunt de huidige papierbron wijzigen voor de rest van de afdruktaak. De opgemaakte pagina wordt dan afgedrukt op het papier dat in de geselecteerde lade is geladen. Hierdoor kunnen tekstfragmenten of afbeeldingen worden bijgesneden. Probeer een van de volgende oplossingen:

- Om de papierlade met het juiste papierformaat of de juiste papiersoort te selecteren, drukt u op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Papier gewijzigd, Doorgaan** verschijnt en vervolgens op .
- Om het bericht te negeren en af te drukken uit de lade die voor de afdruktaak is geselecteerd drukt u op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Huidige instellingen <bron>** wordt weergegeven en vervolgens op .
- Om de huidige afdruktaak te annuleren, drukt u op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Taak annuleren** wordt weergegeven en vervolgens op .
- Druk voor meer informatie op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Laten zien** of **✓Meer informatie** wordt weergegeven en druk op .

Wijzig <invoerbron> in <formaat>, plaats <afdrukstand>

U kunt de huidige papierbron wijzigen voor de rest van de afdruktaak. De opgemaakte pagina wordt dan afgedrukt op het papier dat in de geselecteerde lade is geladen. Hierdoor kunnen tekstfragmenten of afbeeldingen worden bijgesneden. Probeer een van de volgende oplossingen:

- Om de papierlade met het juiste papierformaat of de juiste papiersoort te selecteren, drukt u op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Papier gewijzigd, Doorgaan** verschijnt en vervolgens op .
- Om het bericht te negeren en af te drukken uit de lade die voor de afdruktaak is geselecteerd drukt u op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Huidige instellingen <bron>** wordt weergegeven en vervolgens op .
- Om de huidige afdruktaak te annuleren, drukt u op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Taak annuleren** wordt weergegeven en vervolgens op .
- Druk voor meer informatie op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Laten zien of ✓Meer informatie** wordt weergegeven en druk op .

Vervang <invoerbron> door <soort> <formaat>

U kunt de huidige papierbron wijzigen voor de rest van de afdruktaak. De opgemaakte pagina wordt dan afgedrukt op het papier dat in de geselecteerde lade is geladen. Hierdoor kunnen tekstfragmenten of afbeeldingen worden bijgesneden. Probeer een van de volgende oplossingen:

- Om de papierlade met het juiste papierformaat of de juiste papiersoort te selecteren, drukt u op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Papier gewijzigd, Doorgaan** verschijnt en vervolgens op .
- Om het bericht te negeren en af te drukken uit de lade die voor de afdruktaak is geselecteerd drukt u op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Huidige instellingen <bron>** wordt weergegeven en vervolgens op .
- Om de huidige afdruktaak te annuleren, drukt u op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Taak annuleren** wordt weergegeven en vervolgens op .
- Druk voor meer informatie op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Laten zien of ✓Meer informatie** wordt weergegeven en druk op .

Wijzig <invoerbron> in <soort> <formaat> plaats <afdrukstand>

U kunt de huidige papierbron wijzigen voor de rest van de afdruktaak. De opgemaakte pagina wordt dan afgedrukt op het papier dat in de geselecteerde lade is geladen. Hierdoor kunnen tekstfragmenten of afbeeldingen worden bijgesneden. Probeer een van de volgende oplossingen:

- Om de papierlade met het juiste papierformaat of de juiste papiersoort te selecteren, drukt u op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Papier gewijzigd, Doorgaan** verschijnt en vervolgens op .
- Om het bericht te negeren en af te drukken uit de lade die voor de afdruktaak is geselecteerd drukt u op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Huidige instellingen <bron>** wordt weergegeven en vervolgens op .

- Om de huidige afdruktaak te annuleren, drukt u op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Taak annuleren** wordt weergegeven en vervolgens op .
- Druk voor meer informatie op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Laten zien** of **✓Meer informatie** wordt weergegeven en druk op .

Controleer <invoerbron> papiergeleiders

De <invoerbron> verwijst naar de universeellader. De printer kan het formaat van het papier niet bepalen.

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Pas de papiergeleiders aan.

Opmerking: druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **Laten zien** wordt weergegeven voor meer informatie over het aanpassen van de papiergeleiders en druk vervolgens op .

- Controleer de ladeconfiguratie.

Controleer <invoerbron>, afdrukstand of geleiders

De printer weet niet welk papierformaat in een lade is geplaatst vanwege een onjuiste instelling van de afdrukstand of omdat de ladegeleiders niet juist geplaatst.

Probeer een van de volgende oplossingen:

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

Opmerking: druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **Laten zien** wordt weergegeven voor meer informatie over het aanpassen van de papiergeleiders en druk vervolgens op .

- Zorg ervoor 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.

Sluit klep <x>

Sluit de aangegeven klep.

Sluit klep <x>

Sluit de aangegeven klep. Het bericht wordt dan gewist.

Sluit gebied H

Sluit de aangegeven klep. Het bericht wordt dan gewist.

Schijf corrupt

De printer heeft geprobeerd een schijf te herstellen, maar dit is niet gelukt. **Schijf formatteren** wordt weergegeven. Druk op  om de schijf opnieuw te formatteren.

Opmerking: als u de schijf opnieuw formatteert, worden alle momenteel opgeslagen bestanden van de schijf verwijderd.

Leeg perforatie- bak

Leeg de perforatiebak en plaats deze weer terug in de finisher. Wacht tot het bericht is verdwenen.

Opmerking: druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Laten zien** wordt weergegeven voor meer informatie over het plaatsen van de perforatiebak en druk vervolgens op .

Sommige taken in wacht zijn niet hersteld

Druk op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓Doorgaan** wordt weergegeven en druk vervolgens op  om het bericht te wissen.

Plaats invoerlade <x>

Schuif de aangegeven lade volledig in de printer.

Plaats perforatiebak

Plaats de perforatiebak in de finisher. Wacht tot het bericht is verdwenen.

Opmerking: Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Laten zien** wordt weergegeven voor meer informatie over het plaatsen van de perforatiebak en druk vervolgens op .

Vul <invoerbron> met <naam aangepaste soort>

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Plaats het aangegeven papier in de aangegeven bron om het bericht te wissen en door te gaan met afdrucken.
- Annuleer de afdruktaak. Druk op de pijl-omhoog en -omlaag tot **✓Taak annuleren** verschijnt en druk op



Vul <invoerbron> met <aangepaste tekenreeks>

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Plaats het aangegeven papier in de aangegeven bron om het bericht te wissen en door te gaan met afdrucken.
- Annuleer de afdruktaak. Druk op de pijl-omhoog en -omlaag tot **✓Taak annuleren** verschijnt en druk op



Vul <invoerbron> met <formaat>

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Plaats het aangegeven papier in de aangegeven bron om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.
- Annuleer de afdruktaak. Druk op de pijl-omhoog en -omlaag tot **✓Taak annuleren** verschijnt en druk op



Vul <invoerbron> met <soort> <formaat>

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Plaats het aangegeven papier in de aangegeven bron om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.
- Annuleer de afdruktaak. Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Taak annuleren** verschijnt en druk op



Handinvoer vullen met <naam aangepaste soort>

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de universeellader.

Als de printer een lade vindt met papier van de juiste soort, wordt het papier vanuit die lade ingevoerd. Als de printer geen lade kan vinden met de juiste papiersoort, wordt de taak afgedrukt op het papier in de standaardinvoerbron.

- Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Taak annuleren** verschijnt en druk op  om de taak te annuleren.

Vul handinvoer met <aangepaste tekenreeks>

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de universeellader.
- Negeer het verzoek en druk af op papier dat al wordt gebruikt in een van de laden. Druk op de pijl-omhoog of -

omlaag tot **✓Automatisch papier selecteren** wordt weergegeven en druk vervolgens op .

Als de printer een lade vindt met papier van de juiste soort, wordt het papier vanuit die lade ingevoerd. Als de printer geen lade kan vinden met de juiste papiersoort, wordt de taak afgedrukt op het papier in de standaardinvoerbron.

- Annuleer de afdruktaak. Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Taak annuleren** verschijnt en druk op



Handinvoer vullen met <formaat>

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat in de universeellader.
Als de universeellader geen papier bevat, moet u een vel papier doorvoeren om het bericht te wissen.
- Negeer het verzoek en druk af op papier uit een van de invoerbronnen. Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot ✓
Automatisch selecteren wordt weergegeven en druk vervolgens op .
Als de printer een bron met de juiste papiersoort vindt, wordt papier uit deze bron gebruikt. Als de printer geen lade kan vinden met papier van de juiste soort, wordt de taak afgedrukt op het papier uit de standaardpapierbron.
- Annuleer de afdruktaak. Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot ✓**Taak annuleren** verschijnt en druk op .

Handinvoer vullen met <soort> <formaat>

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van de juiste soort en het juiste formaat in de universeellader.
- Negeer het verzoek en druk af op papier uit een van de invoerbronnen. Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot ✓
Automatisch selecteren wordt weergegeven en druk vervolgens op . De huidige taak wordt mogelijk onjuist afgedrukt.
Als de printer een bron met de juiste papiersoort vindt, wordt papier uit deze bron gebruikt. Als de printer geen lade kan vinden met papier van de juiste soort, wordt de taak afgedrukt op het papier uit de standaardpapierbron.
- Annuleer de afdruktaak. Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot ✓**Taak annuleren** verschijnt en druk op .

Nietjes laden

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Vervang de opgegeven nietjeshouder in de finisher.
- Druk op de pijl-omhoog of -omlaag totdat ✓**Doorgaan** wordt weergegeven. Druk vervolgens op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.
- Annuleer de afdruktaak. Druk op de pijl-omhoog en -omlaag tot ✓**Taak annuleren** verschijnt en druk op .

Verwijder papier uit standaarduitvoerlade

Verwijder de stapel papier uit de standaarduitvoerlade.

Verwijder papier uit uitvoerlade <x>

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

Als het bericht niet verdwijnt na het verwijderen van het papier, drukt u op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓Doorgaan** wordt weergegeven en druk vervolgens op .

Verwijder papier uit alle uitvoerladen

De capaciteitslimiet van de uitvoerladen is bereikt. Verwijder papier uit alle uitvoerladen om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

Verwijder papier uit <naam gekoppelde groep laden>

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

Als het bericht niet verdwijnt na het verwijderen van het papier, drukt u op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Doorgaan** wordt weergegeven en vervolgens drukt u op  om het bericht te verwijderen.

Taken in wacht herstellen?

Probeer een van de volgende opties:

- Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Herstellen** wordt weergegeven en druk vervolgens op  om alle wachttaken op de vaste schijf van de printer te herstellen.
- Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Niet herstellen** wordt weergegeven en druk op . Afdruktaken worden niet hersteld.

Verwijder niet-ondersteunde finisher

Verwijder de niet-herkende finisher.

30 Onjuist gevuld,vervang cartridge

Verwijder de inktcartridge en installeer vervolgens een exemplaar dat wel wordt ondersteund.

31.yy Vervang defecte of ontbrekende cartridge

De opgegeven tonercartridge ontbreekt of functioneert niet goed.

Probeer een van de volgende opties:

- Verwijder de tonercartridge en installeer deze vervolgens opnieuw.
- Verwijder de tonercartridge en installeer vervolgens een nieuw exemplaar.

32. Artikelnummer cartridge wordt niet ondersteund door apparaat

Verwijder de inktcartridge en installeer vervolgens een exemplaar dat wel wordt ondersteund.

34 Papier te kort

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Vul de lade met het juiste papier.
- Druk op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓Doorgaan** wordt weergegeven en druk vervolgens op  om het bericht te wissen en de taak af te drukken vanuit een andere papierlade.
- Controleer de lengte van de lade en de breedtegeleiders en zorg ervoor dat het papier op de juiste manier wordt geplaatst.
- Windows-gebruikers controleren de instellingen van Eigenschappen om er zeker van te zijn dat de printer het juiste papierformaat en de juiste papersoort vraagt voor de afdruktaak.
Macintosh-gebruikers controleren de instellingen van het dialoogvenster Druk af om er zeker van te zijn dat de printer het juiste papierformaat en de juiste papersoort vraagt voor de afdruktaak.
- Controleer of het papierformaat correct is ingesteld. Als Formaat U-lader bijvoorbeeld is ingesteld op Universal, dient u ervoor te zorgen dat het papier lang genoeg is voor de gegevens die u wilt afdrukken.
- Annuleer de huidige afdruktaak. Druk op de pijl-omhoog en -omlaag tot **✓Taak annuleren** verschijnt en druk op .

34 Foute media, controleer papiergeleiders <bron>

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Plaats het juiste papier of ander speciaal afdruk materiaal in de lade.
- Druk op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓Doorgaan** wordt weergegeven en druk vervolgens op  om het bericht te wissen en de taak af te drukken vanuit een andere papierlade.

35 Onvoldoende geheugen voor ondersteuning van functie voor bronnenopslag

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Doorgaan** wordt weergegeven. Druk vervolgens op  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.

37 Onvoldoende geheugen voor sorteren

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Druk op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓Doorgaan** wordt weergegeven. Druk vervolgens op  om het opgeslagen gedeelte van de taak af te drukken en de rest van de afdruktaak te sorteren.
- Annuleer de huidige afdruktaak. Druk op de pijl-omhoog en -omlaag tot **✓Taak annuleren** verschijnt en druk op .

37 Onvoldoende geheugen voor defragmentatie Flash-geheugen

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Doorgaan** wordt weergegeven en druk vervolgens op  om het defragmenteren te stoppen en door te gaan met afdrucken.
- Verwijder lettertypen, macro's en andere gegevens uit het RAM-geheugen van de printer.
- Installeer extra printergeheugen.

37 Onvold. geheugen, sommige taken in wacht verwijderd

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

Druk op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓Doorgaan** wordt weergegeven en druk vervolgens op  om het bericht te wissen.

37 Onvoldoende geheugen, sommige taken in wacht worden niet hersteld

De printer kon enkele of alle vertrouwelijke of in de wachtrij geplaatste taken op de vaste schijf niet herstellen.

Druk op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓Doorgaan** wordt weergegeven en druk vervolgens op  om het bericht te wissen.

38 Geheugen vol

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Druk op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓Doorgaan** wordt weergegeven en druk vervolgens op  om het bericht te wissen.
- Annuleer de huidige afdruktaak. Druk op de pijl-omhoog en -omlaag tot **✓Taak annuleren** verschijnt en druk op .
- Installeer extra printergeheugen.

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

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Druk op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓Doorgaan** wordt weergegeven. Druk vervolgens op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrucken.
- Annuleer de huidige afdruktaak. Druk op de pijl-omhoog en -omlaag tot **✓Taak annuleren** verschijnt en druk op .
- Installeer extra printergeheugen.

50 PPDS-lettertypefout

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Druk op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓Doorgaan** wordt weergegeven. Druk vervolgens op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.
- De printer kan een opgevraagd lettertype niet vinden. Selecteer in het PPDS-menu de optie **Meest gelijkend** en selecteer vervolgens **Aan**. De printer zoekt een vergelijkbaar lettertype en maakt de betreffende tekst opnieuw op.
- Annuleer de huidige afdruktaak. Druk op de pijl-omhoog en -omlaag tot **✓Taak annuleren** verschijnt en druk op .

51 Beschadigde flash gedetecteerd

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Druk op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓Doorgaan** wordt weergegeven. Druk vervolgens op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.
- Annuleer de huidige afdruktaak. Druk op de pijl-omhoog en -omlaag tot **✓Taak annuleren** verschijnt en druk op .

52 Onvoldoende ruimte in flashgeheugen voor bronnen

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Druk op de pijl omlaag totdat **✓Doorgaan** wordt weergegeven en druk vervolgens op  om het defragmenteren te stoppen 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 van de volgende oplossingen:

- Druk op de pijl omlaag totdat **✓Doorgaan** wordt weergegeven en druk vervolgens op  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 Seriële optie <x>-fout

<x> is het nummer van de seriële optie.

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Controleer of u de juiste seriële kabel hebt voor de seriële poort en of deze goed is aangesloten.
- Controleer of de parameters voor de seriële interface (protocol, baud, pariteit en databits) correct zijn ingesteld op de printer en hostcomputer.
- Druk op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓Doorgaan** wordt weergegeven en druk vervolgens op  om door te gaan met afdrukken.
- Herstel de beginwaarden op de printer door de printer uit en weer in te schakelen.

54 Softwarefout in netwerk <x>

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Druk op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓Doorgaan** wordt weergegeven en druk vervolgens op  om door te gaan met afdrukken.
- Herstel de beginwaarden op de printer door de printer uit en weer in te schakelen.
- Voer een upgrade uit (flash) van de netwerkfirmware in de printer of de afdrukserver.

55 Niet-ondersteunde optie in sleuf <x>

<x> is een sleuf op de systeemkaart van de printer.

Probeer een van de volgende oplossingen:

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

56 Parallele poort <x> uitgeschakeld

<x> is het nummer van de parallelle poort.

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Druk op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓Doorgaan** wordt weergegeven en druk vervolgens op  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

<x> is het nummer van de seriële poort.

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Druk op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓Doorgaan** wordt weergegeven en druk vervolgens op  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 van de volgende oplossingen:

- Druk op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓Doorgaan** wordt weergegeven en druk vervolgens op  om het bericht te wissen.
De printer verwijdert 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 van de volgende oplossingen:

- Druk op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓Doorgaan** wordt weergegeven en druk vervolgens op  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 van de volgende oplossingen:

- Druk op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓Doorgaan** wordt weergegeven en druk vervolgens op  om het bericht te wissen.
De printer verwijdert 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

Sinds het ogenblik dat de taken op de vaste schijf van de printer zijn opgeslagen, is er iets in de printer veranderd waardoor de wachttaken ongeldig zijn. Mogelijke wijzigingen:

- De firmware van de printer is bijgewerkt.
- Papierinvoer, -uitvoer of duplexopties die voor de taak vereist zijn, zijn verwijderd.

- De afdruktaak is gemaakt met behulp van gegevens van een apparaat in de USB-poort en het apparaat is niet langer op die poort aangesloten.
- De vaste schijf van de printer bevat taken die zijn opgeslagen toen de schijf in een ander printermodel was geïnstalleerd.

Druk op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓Doorgaan** wordt weergegeven en druk vervolgens op  om het bericht te wissen.

58 Te veel schijven geïnstalleerd

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

58 Te veel flashopties geïnstalleerd

Er zijn te veel optionele flashgeheugenkaarten of firmwarekaarten geïnstalleerd in de printer.

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Druk op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓Doorgaan** wordt weergegeven. Druk vervolgens op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.
- Verwijder de extra flashopties:
 - 1 Zet de printer uit.
 - 2 Haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact.
 - 3 Verwijder de extra flashopties.
 - 4 Steek de stekker van het netsnoer in een goed geaard stopcontact.
 - 5 Zet de printer weer aan.

61 Schijf beschadigd

Installeer een nieuwe vaste schijf voordat u acties uitvoert waarvoor een vaste schijf is vereist.

62 Schijf vol

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Druk op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓Doorgaan** wordt weergegeven. Druk vervolgens op  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 grotere vaste schijf in de printer.

63 Schijf niet geformatteerd

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Druk op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓Schijf formatteren** wordt weergegeven. Druk vervolgens op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.
- Formateer de vaste schijf.

Als het foutbericht niet verdwijnt, is de schijf mogelijk beschadigd en moet u deze vervangen.

80 Gebruikelijk onderhoud vereist

De printer heeft geregeld onderhoud nodig. Bestel een onderhoudskit. Deze bevat alle onderdelen die u nodig hebt om de grijprollen, de laadrol, de overdrachtsrol en het verhittingsstation te vervangen.

84 Plaats fotoconductor

Plaats de aangegeven fotoconductor om het bericht te wissen.

84 Fotoconductor bijna leeg

- 1 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Doorgaan** wordt weergegeven en druk op .
- 2 Bestel direct een nieuwe fotoconductor. Wanneer de afdrukkwaliteit afneemt, installeert u een nieuwe fotoconductor.

84 Vervang fotoconductor

De printer kan pas weer pagina's afdrukken nadat de fotoconductor is vervangen.

Vervang de aangegeven fotoconductor.

84 Fotoconductor wijkt af

Er is een ongeschikte fotoconductoreenheid in het apparaat geïnstalleerd. Vervang de fotoconductor.

88 Cartridge is bijna leeg

De toner is bijna op. Vervang de tonercartridge en druk op **Continue (Doorgaan)** om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

88.yy Vervang de cartridge

De tonercartridge is versleten.

- 1 Vervang de tonercartridge.
- 2 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag totdat **✓Doorgaan** wordt weergegeven en druk vervolgens op  om het bericht te wissen.

88 Vervang de cartridge om door te gaan

Vervang de tonercartridge.

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.

Papierstoringen verhelpen

Papierstoringsberichten verschijnen op de display van het bedieningspaneel en geven aan waar in de printer de papierstoring is opgetreden. Als er meerdere storingen zijn opgetreden, wordt het aantal vastgelopen pagina's aangegeven.

Papierstoringen voorkomen

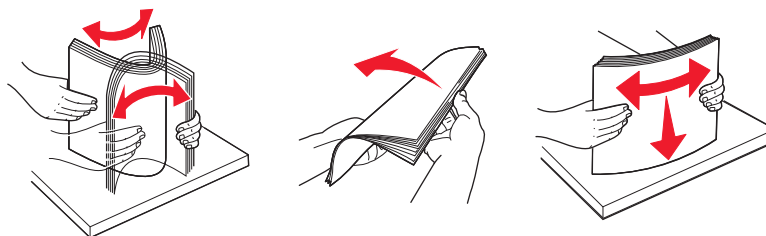
De volgende tips kunnen ook helpen om papierstoringen te voorkomen:

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

Aanbevelingen voor papier

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

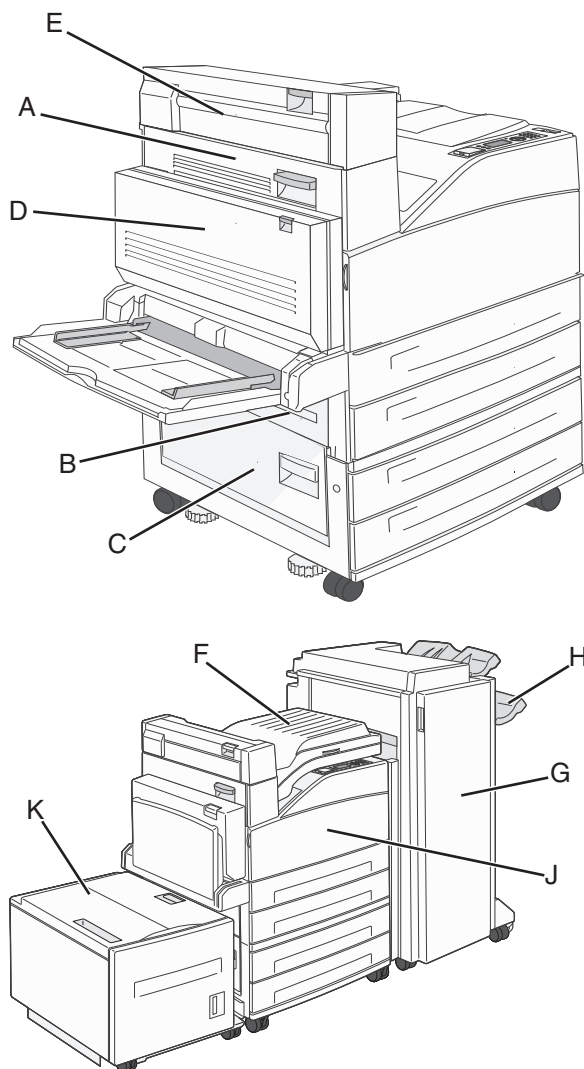


- Gebruik geen papier dat u zelf op maat hebt gesneden of geknipt.
- Gebruik nooit papier van verschillend formaat, gewicht of soort in dezelfde papierbron.

- 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

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

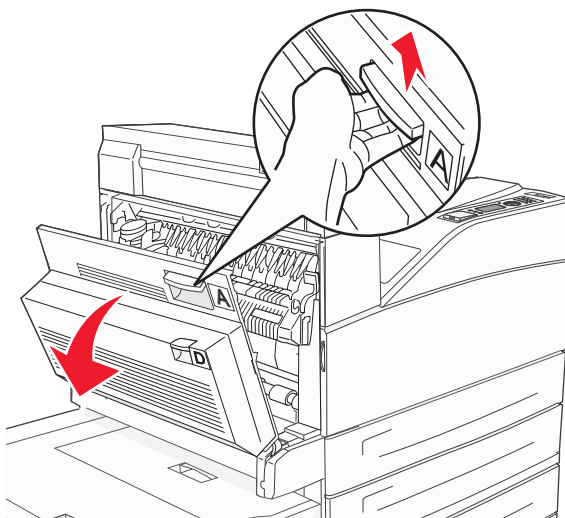


Storingnummer	Oplossing
200–202	Open klep A en verwijder het vastgelopen papier.
203	Open de kleppen A en E en verwijder al het vastgelopen papier.
230	Laat de duplexeenheid (Klep D) zakken en verwijder het vastgelopen papier. Open de kleppen A en E en verwijder al het vastgelopen papier.
231	Laat de duplexeenheid (Klep D) zakken en verwijder het vastgelopen papier. Open klep A en verwijder het vastgelopen papier.

Storingnummer	Oplossing
24x	Open alle laden en verwijder het vastgelopen papier.
250	1 Verwijder al het afdrukmetaal uit de universeellader. 2 Buig het afdrukmetaal en stapel het op. 3 Plaats het papier terug in de universeellader. 4 Pas de papiergeleider aan.
280–281	Open klep A en verwijder het vastgelopen papier. Open klep F en verwijder het vastgelopen papier.
282	Open klep F en verwijder het vastgelopen papier.
283	Open klep H en verwijder het vastgelopen papier.
284	Laat de duplexeenheid (Klep D) zakken en verwijder het vastgelopen papier. Open de kleppen A en E en verwijder al het vastgelopen papier.
285–286	Open klep H en verwijder het vastgelopen papier.
287–288	Open klep F en klep G en verwijder het vastgelopen papier.
289	Open klep G en verwijder het vastgelopen papier.

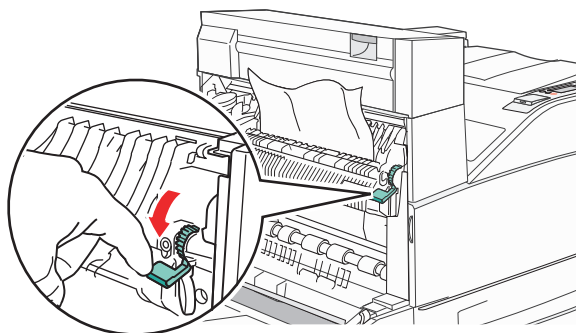
200-201 papierstoringen

- 1 Druk de ontgrendelingshendel omhoog om klep A te openen en laat de klep zakken.



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

- 2 Trek het vastgelopen papier omhoog en naar u toe.

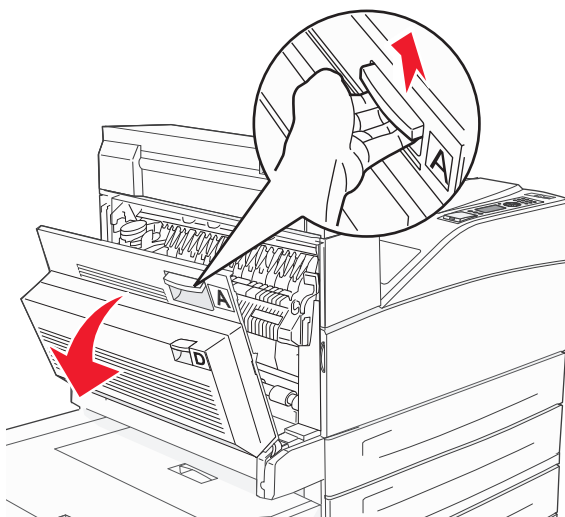


Opmerking: als het vastgelopen papier niet direct beweegt, houd dan op met trekken. Druk de groene hendel omlaag en trek eraan zodat het vastgelopen papier gemakkelijker kan worden verwijderd. Zorg dat u alle snippers papier eruit haalt.

- 3 Sluit klep A.

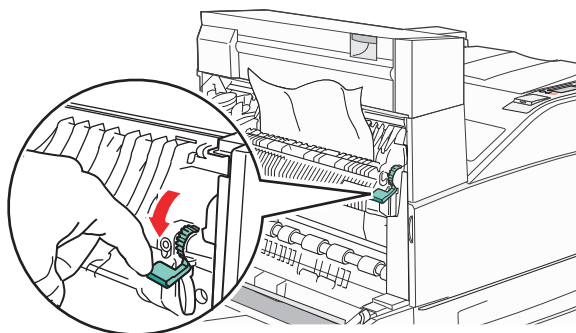
202 papier vast

- 1 Druk de ontgrendelingshendel omhoog om klep A te openen en laat de klep zakken.



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

- 2 Trek het vastgelopen papier omhoog en naar u toe.



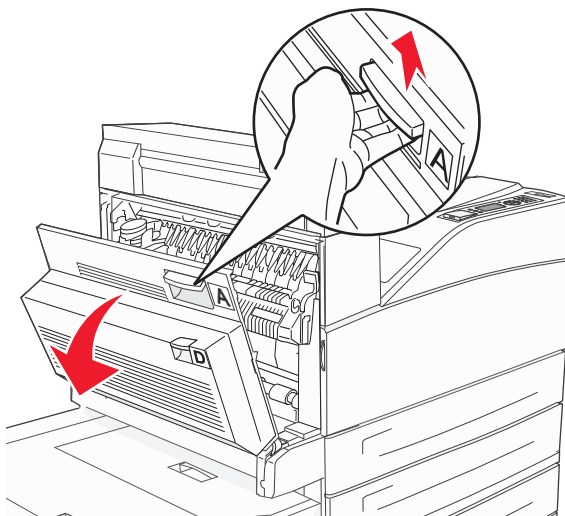
Opmerking: als het vastgelopen papier niet direct beweegt, houd dan op met trekken. Druk de groene hendel omlaag en trek eraan zodat het vastgelopen papier gemakkelijker kan worden verwijderd. Zorg dat u alle snippers papier eruit haalt.

- 3 Sluit klep A.

203, 230–231: papierstoringen

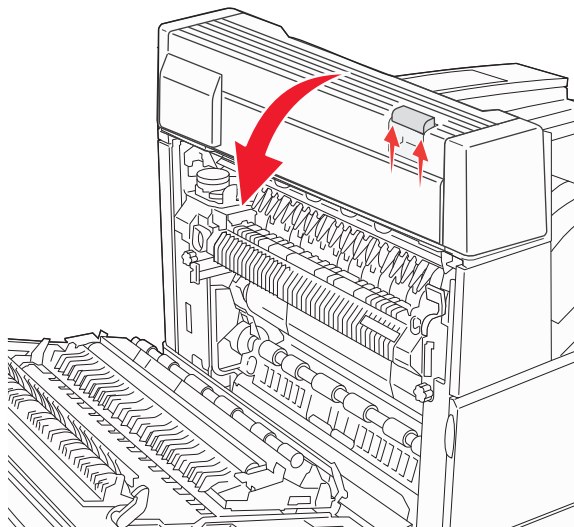
203 papier vast

- 1 Druk de ontgrendelingshendel omhoog om klep A te openen en laat de klep zakken.

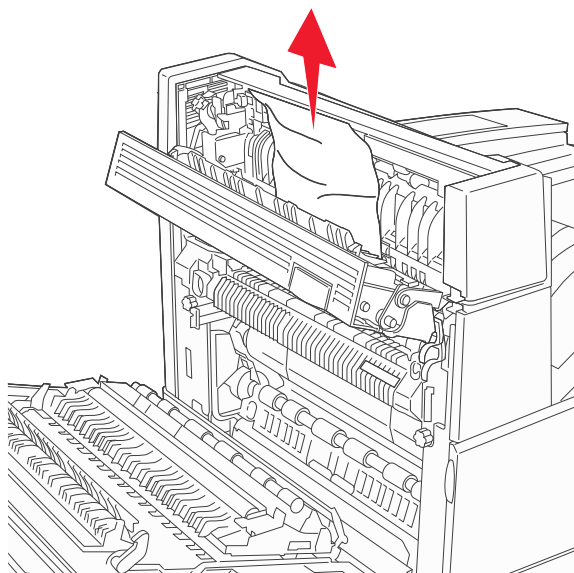


LET OP—HEET OPPERVLAKE: de binnenkant van de printer kan heet zijn. Om letstel te voorkomen, moet u een heet oppervlak eerst laten afkoelen voordat u het aanraakt.

- 2** Druk de ontgrendelingshendel in om klep E te openen en laat de klep zakken.



- 3** Trek het vastgelopen afdruk materiaal omhoog.

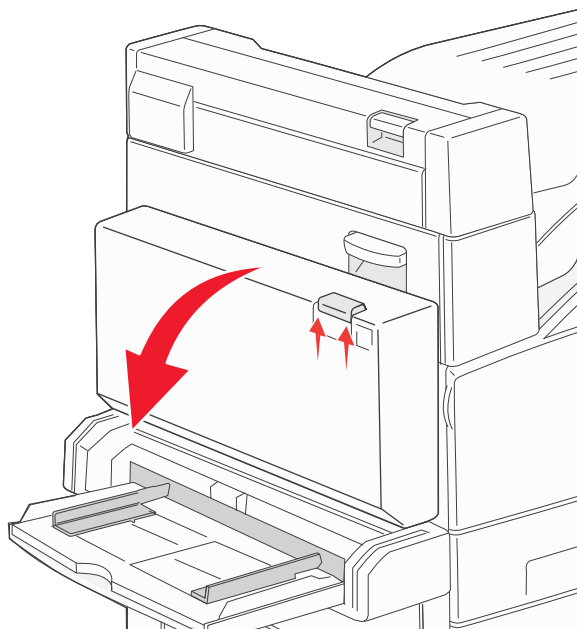


- 4** Sluit klep E.

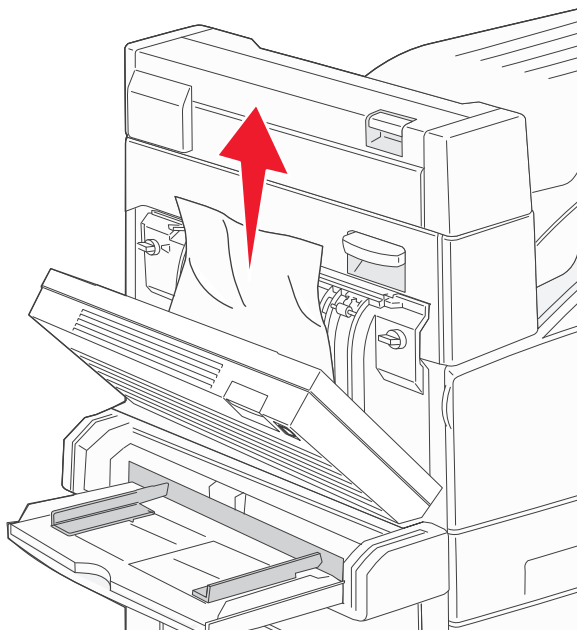
- 5** Sluit klep A.

230 papier vast

1 Open klep D.

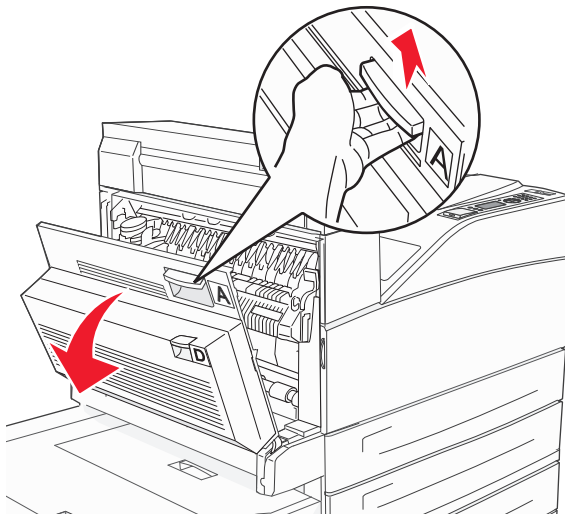


2 Verwijder het vastgelopen papier.



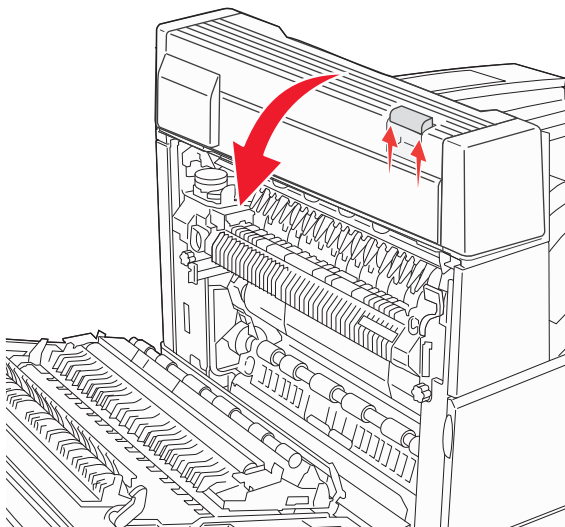
3 Sluit klep D.

- 4 Druk de ontgrendelingshendel omhoog om klep A te openen en laat de klep zakken.

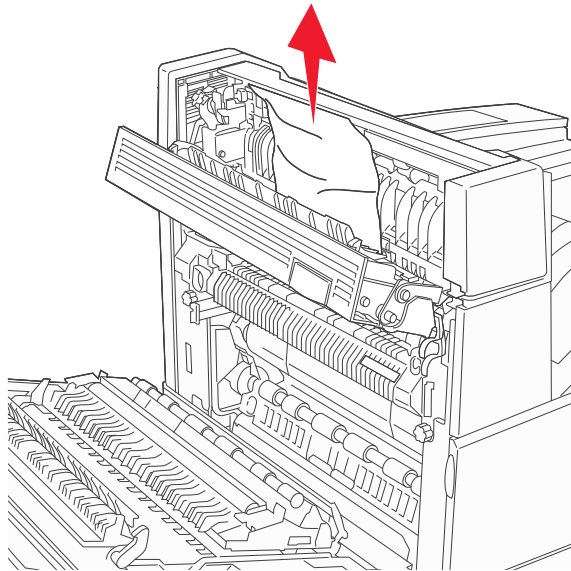


LET OP—HEET OPPERVLAKE: de binnenkant van de printer kan heet zijn. Om letstel te voorkomen, moet u een heet oppervlak eerst laten afkoelen voordat u het aanraakt.

- 5 Druk de ontgrendelingshendel in om klep E te openen en laat de klep zakken.



6 Trek het vastgelopen afdrukmetaal omhoog.

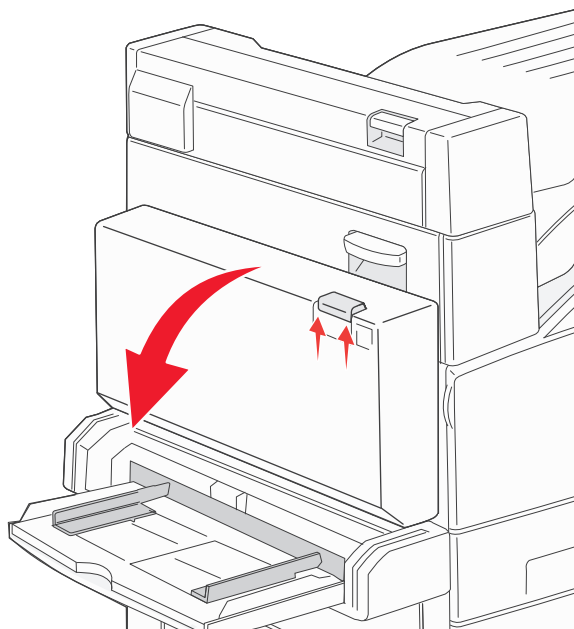


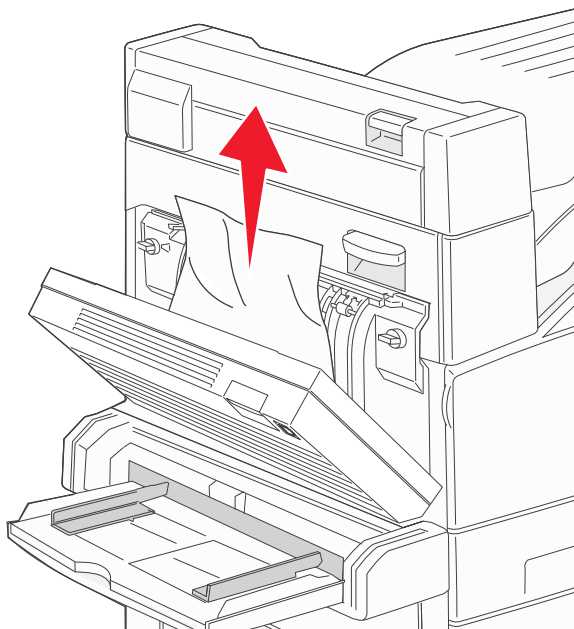
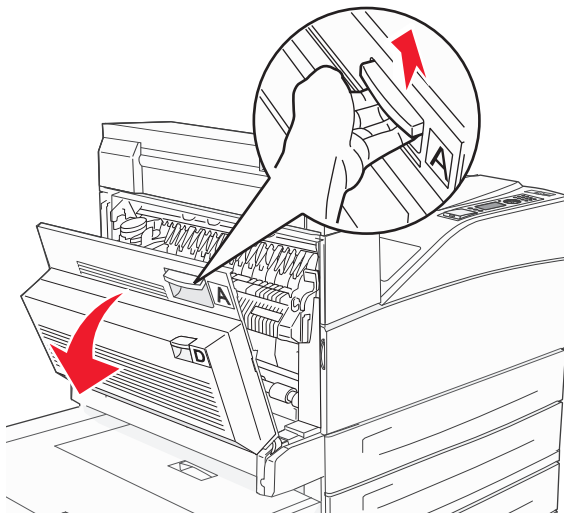
7 Sluit klep E.

8 Sluit klep A.

231 papier vast

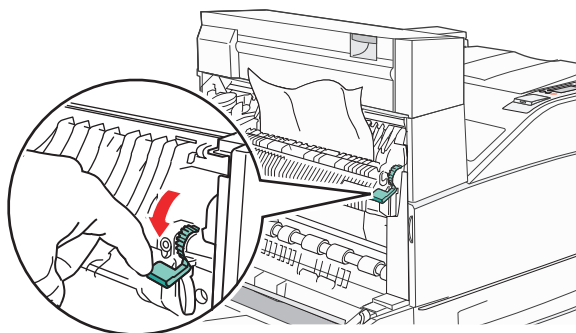
1 Open klep D.



2 Verwijder het vastgelopen papier.**3** Sluit klep D.**4** Druk de ontgrendelingshendel omhoog om klep A te openen en laat de klep zakken.

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

- 5 Trek het vastgelopen papier omhoog en naar u toe.



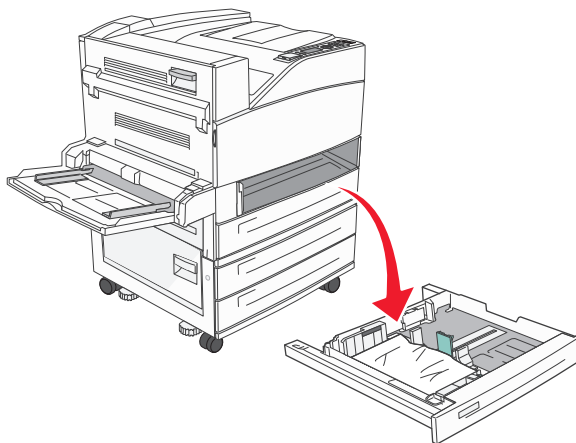
Opmerking: als het vastgelopen papier niet direct beweegt, houd dan op met trekken. Druk de groene hendel omlaag en trek eraan zodat het vastgelopen papier gemakkelijker kan worden verwijderd. Zorg dat u alle snippers papier eruit haalt.

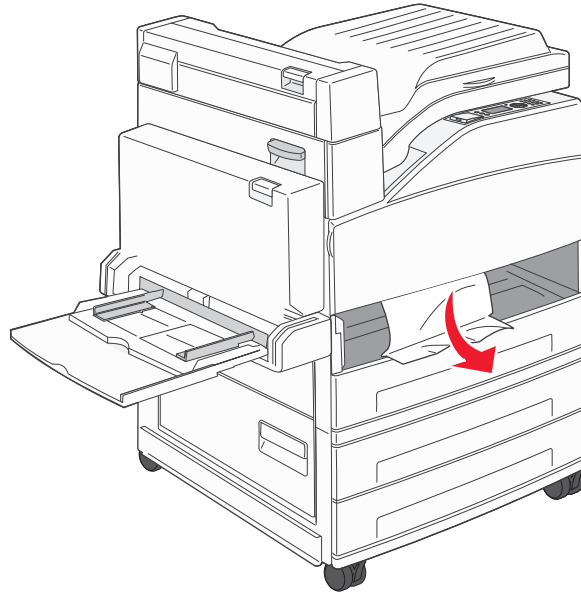
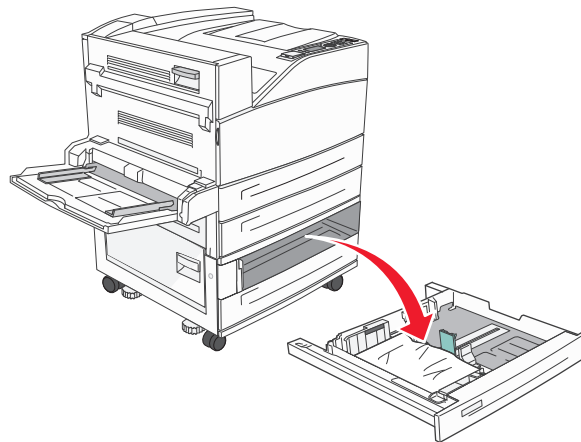
- 6 Sluit klep A.

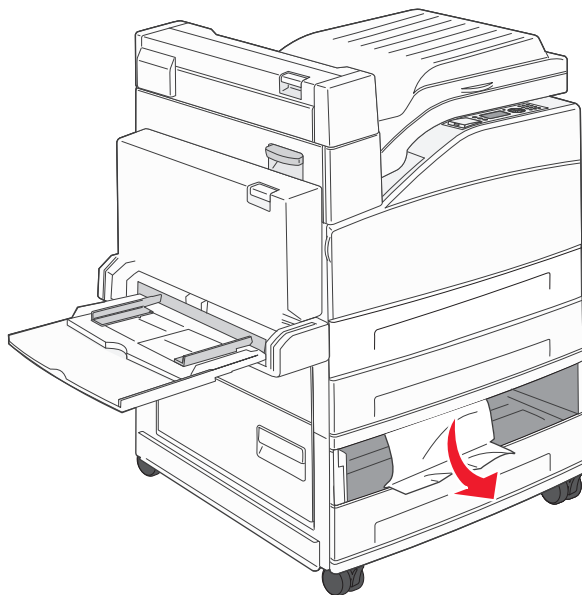
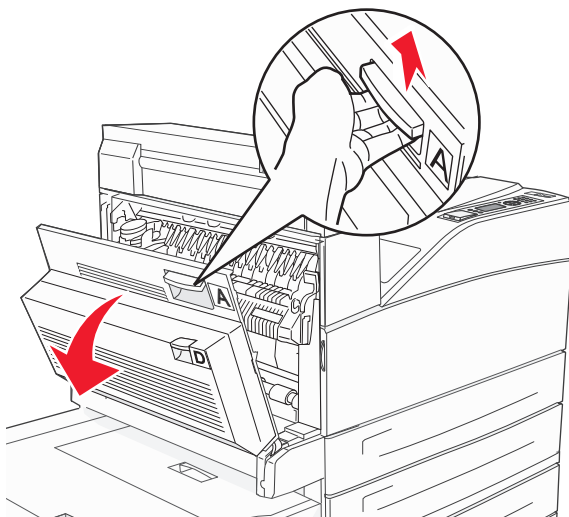
24x papier vast

Storing in lade 1

- 1 Verwijder lade 1 uit de printer.

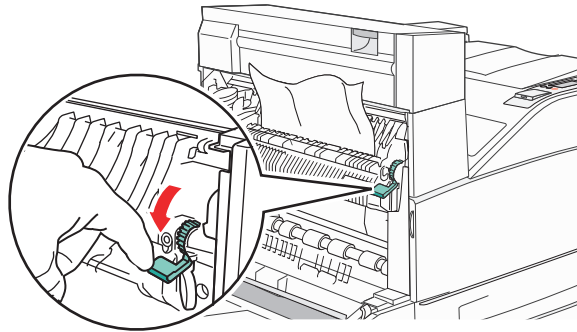


2 Verwijder het vastgelopen papier.**3** Plaats lade 1.**Storing in de optionele lade****1** Trek de lade naar buiten.

2 Verwijder het vastgelopen papier.**3** Plaats de lade terug.**Verhelp de storing bij klep A****1** Druk de ontgrendelingshendel omhoog om klep A te openen en laat de klep zakken.

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

- 2 Trek het vastgelopen papier omhoog en naar u toe.

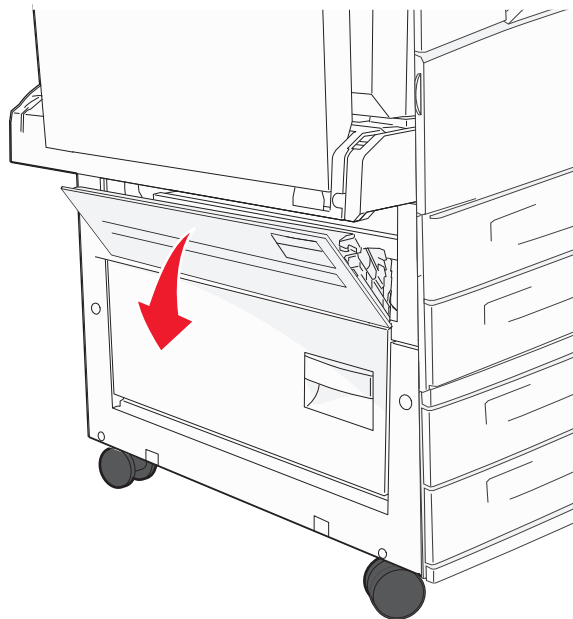


Opmerking: als het vastgelopen papier niet direct beweegt, houd dan op met trekken. Druk de groene hendel omlaag en trek eraan zodat het vastgelopen papier gemakkelijker kan worden verwijderd. Zorg dat u alle snippers papier eruit haalt.

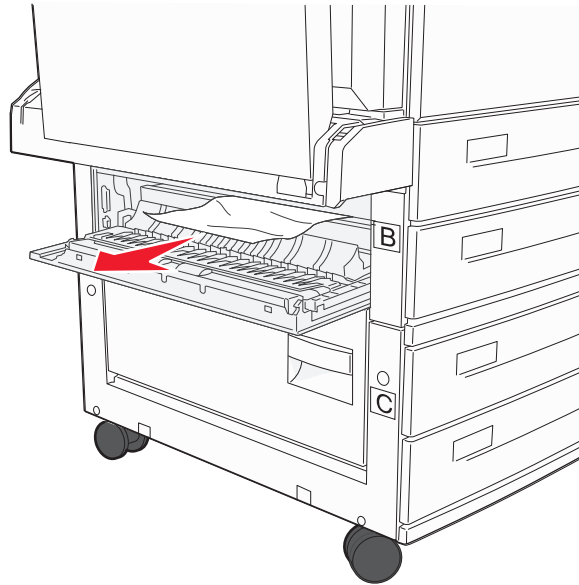
- 3 Sluit klep A.

Verhelp de storing bij klep B

- 1 Open klep B.



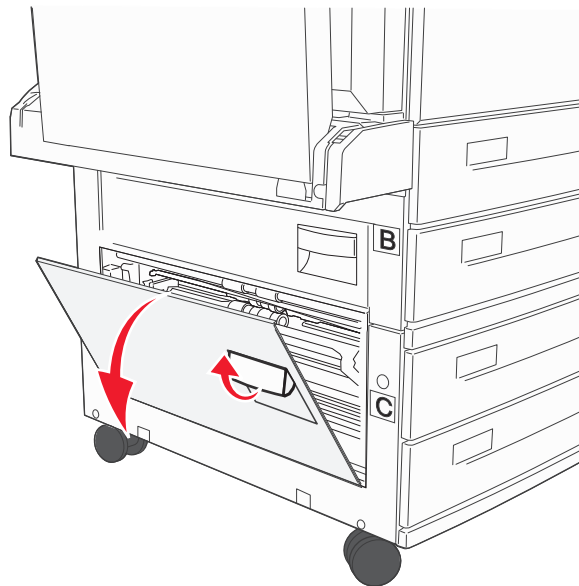
2 Trek het vastgelopen papier omhoog en naar u toe.



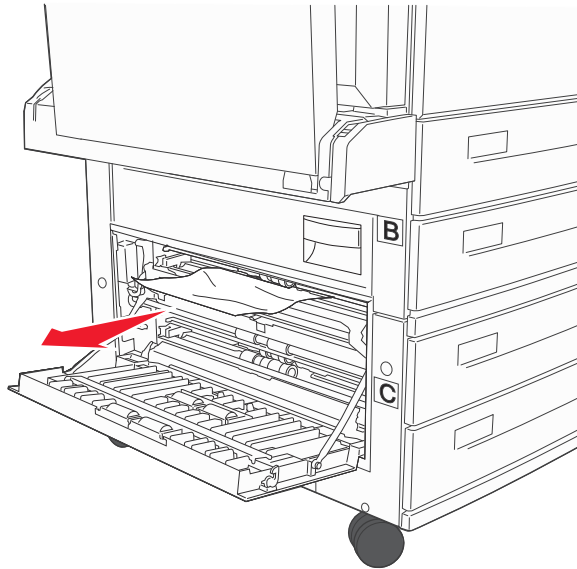
3 Sluit klep B.

241 papier vast

1 Open klep C.

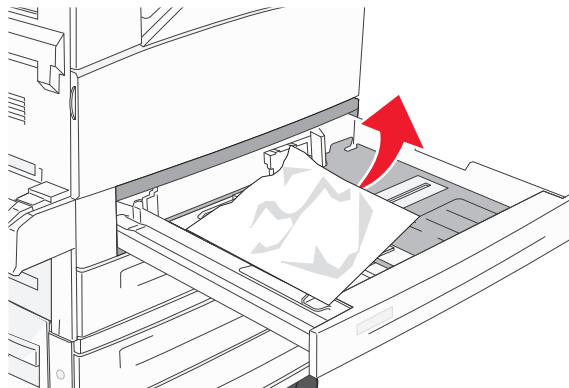


- 2 Trek het vastgelopen papier omhoog en naar u toe.



Opmerking: zorg dat u alle snippers papier eruit haalt.

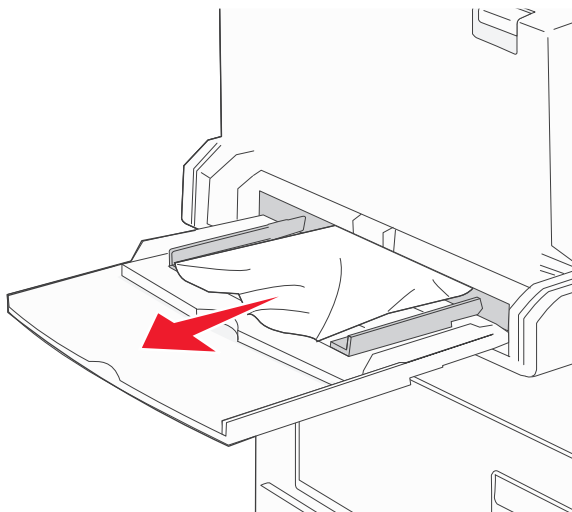
- 3 Sluit klep C.
- 4 Open lade 1 en verwijder eventueel verkreukeld papier uit de lade.



- 5 Plaats lade 1.

250 papier vast

- 1 Verwijder het papier uit de universeellader.

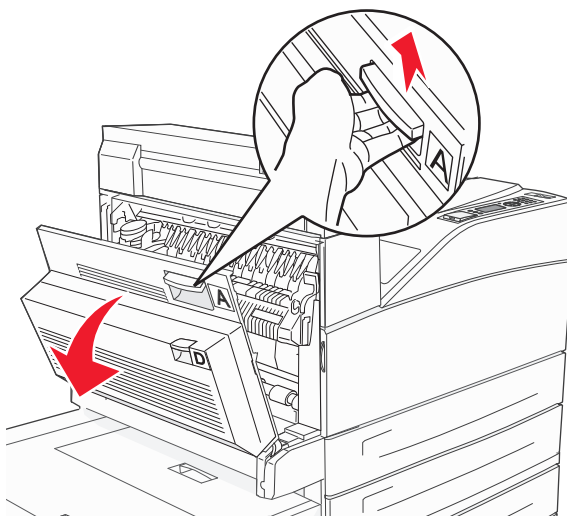


- 2 Buig de vellen papier enkele malen om deze los te maken en waaier ze vervolgens uit. Vouw of kreuk het papier niet. Maak op een vlakke ondergrond de stapel recht.
- 3 Plaats het papier in de universeellader.
- 4 Schuif de papiergeleider tegen de rand van het papier.

280-282 papier vast

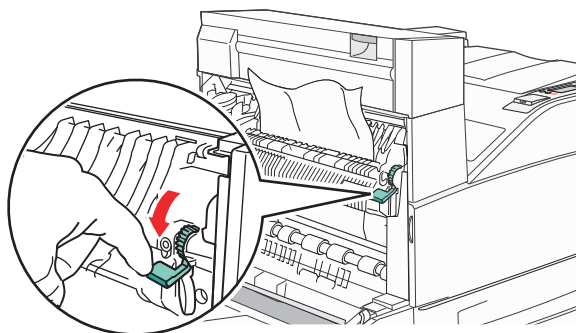
280-281 papier vast

- 1 Druk de ontgrendelingshendel omhoog om klep A te openen en laat de klep zakken.



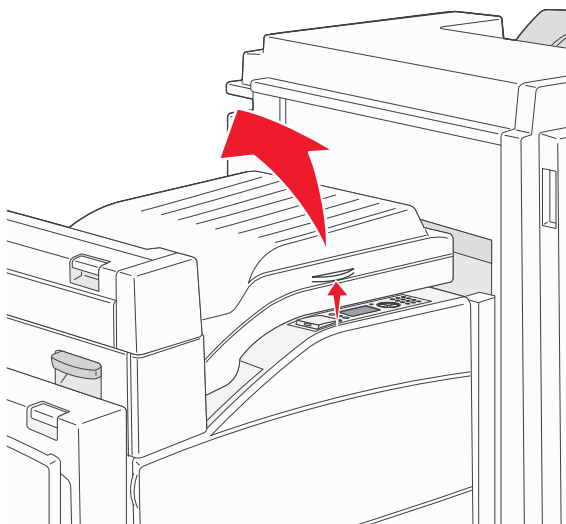
LET OP—HEET OPPERVLAK: de binnenkant van de printer kan heet zijn. Om letstel te voorkomen, moet u een heet oppervlak eerst laten afkoelen voordat u het aanraakt.

- 2 Trek het vastgelopen papier omhoog en naar u toe.

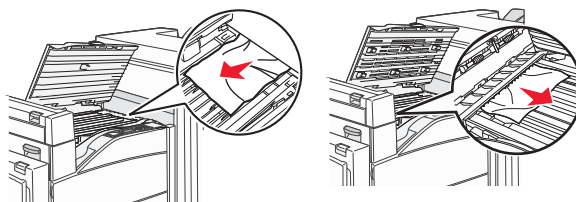


Opmerking: als het vastgelopen papier niet direct beweegt, houd dan op met trekken. Druk de groene hendel omlaag en trek eraan zodat het vastgelopen papier gemakkelijker kan worden verwijderd. Zorg dat u alle snippers papier eruit haalt.

- 3 Sluit klep A.
4 Open klep F.



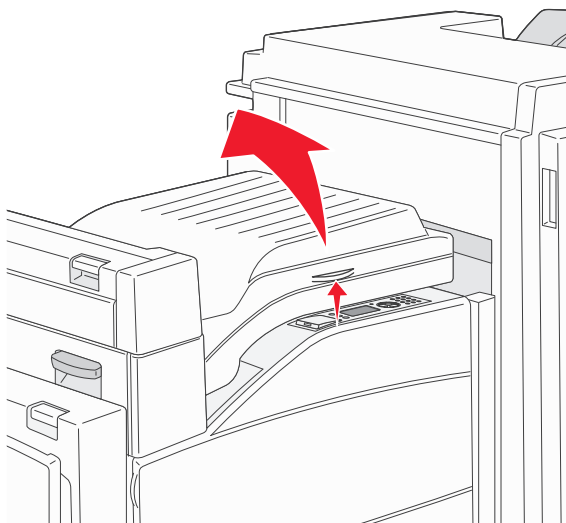
- 5 Verwijder het vastgelopen papier.



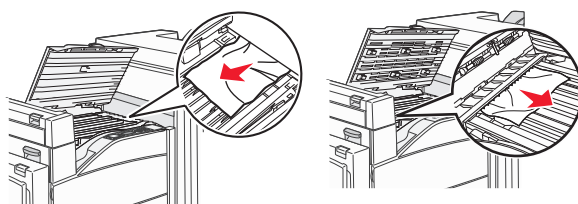
- 6 Sluit klep F.

282 papier vast

- 1 Open klep F.



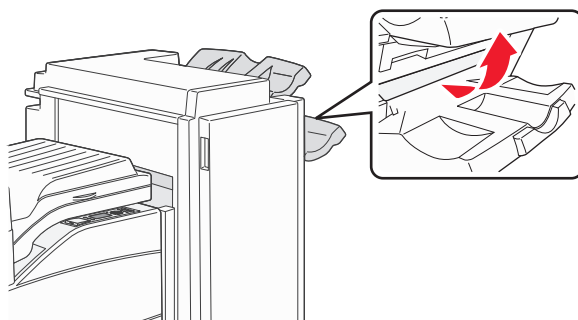
- 2 Verwijder het vastgelopen papier.



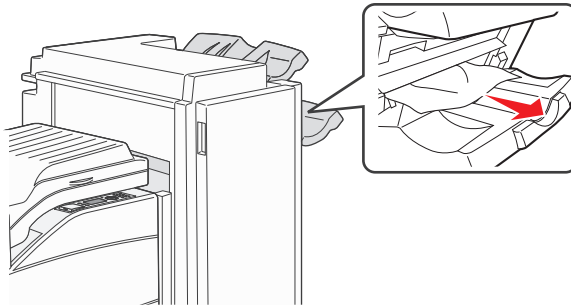
- 3 Sluit klep F.

283, 289 nietapparaat vast**283 papier vast**

- 1 Til klep H op.



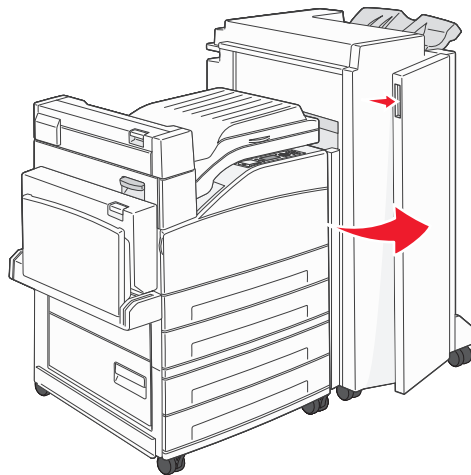
2 Verwijder het vastgelopen papier.



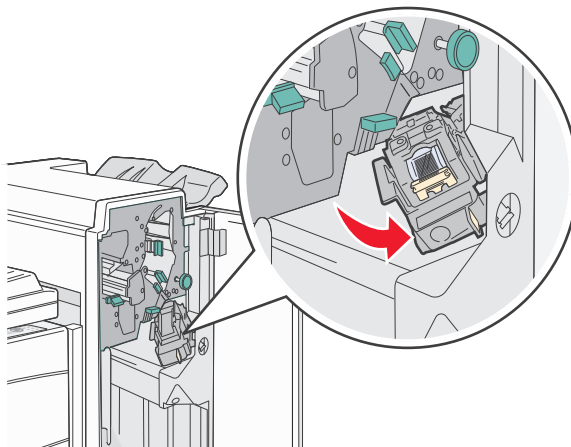
3 Sluit klep H.

289 nietfout

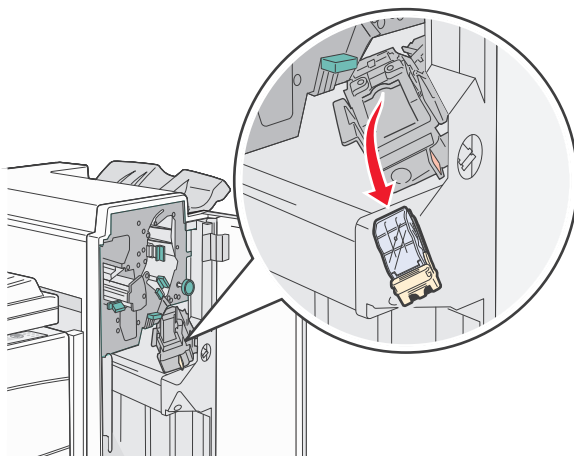
1 Open klep G.



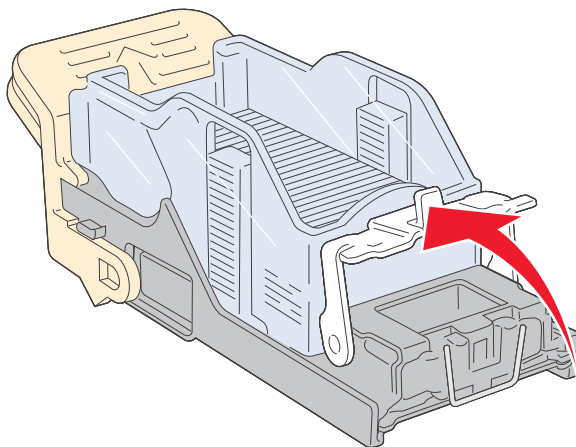
2 Houd de hendel van de nietjeshouder ingedrukt en verplaats de houder naar rechts.



- 3** Trek flink aan de gekleurde tab om de nietjeshouder te verwijderen.

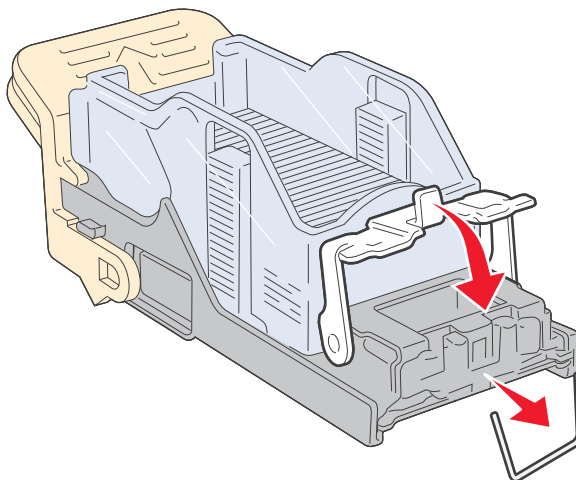


- 4** Til de nietbescherming aan het metalen nokje omhoog en verwijder het blok nietjes.
Gooi het hele blok nietjes weg.

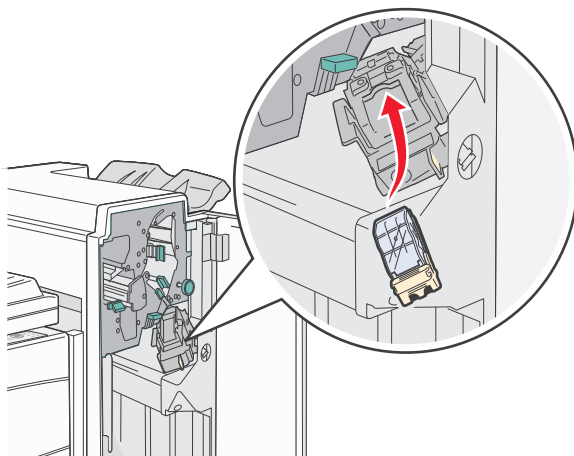


- 5** Controleer de transparante bescherming op de bodem van de cartridgehouder om te zien of er geen nietjes vastzitten bij de printeringang.

- 6** Druk de nietbescherming omlaag totdat deze vastklikt.



- 7 Druk de nietjeshouder stevig in het nietapparaat totdat de houder vastklikt.



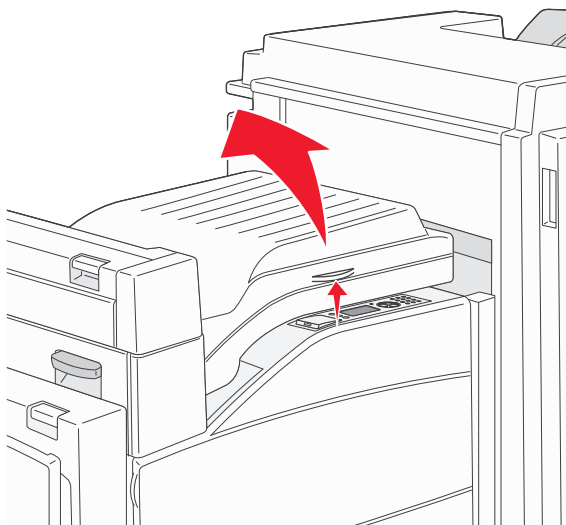
- 8 Sluit klep G.

Nietapparaat gestart wordt weergegeven. Hierbij wordt gecontroleerd of het nietapparaat naar behoren werkt.

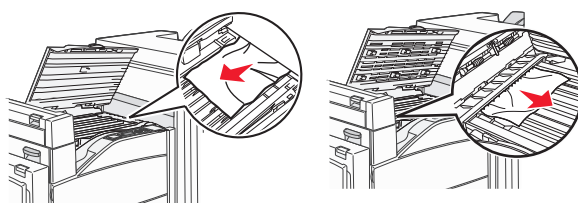
28x papier vast

284 papier vast

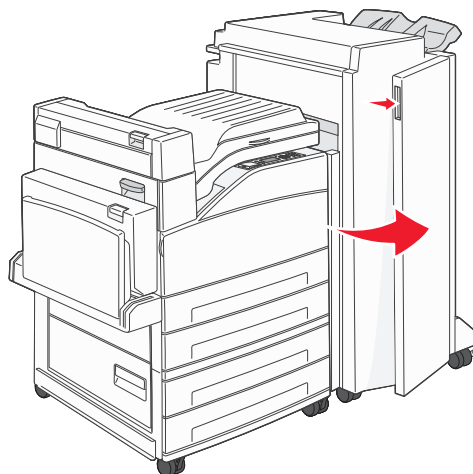
- 1 Open klep F.



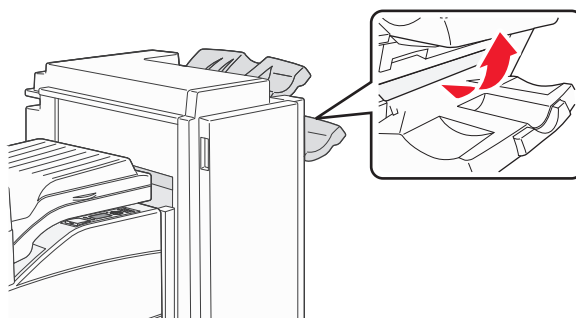
- 2 Verwijder het vastgelopen papier.



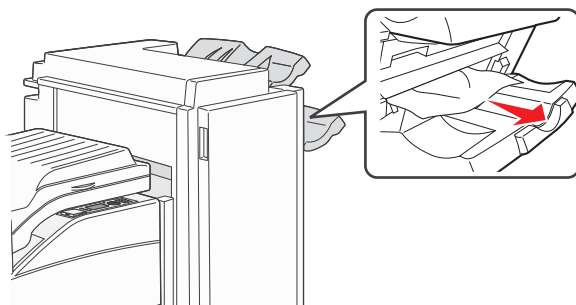
- 3 Sluit klep F.
- 4 Open klep G.



- 5 Verwijder het vastgelopen papier.
- 6 Sluit klep G.
- 7 Til klep H op.



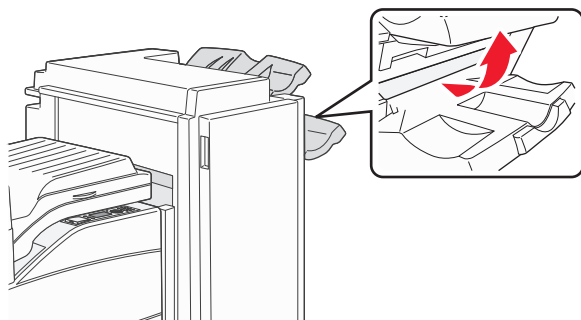
- 8 Verwijder het vastgelopen papier.



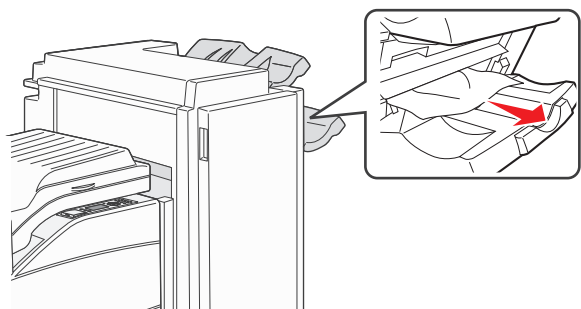
- 9 Sluit klep H.

285-286 papier vast

- 1 Til klep H op.



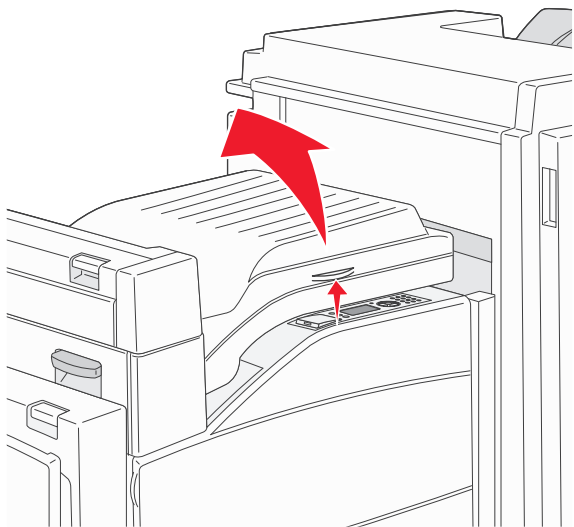
- 2 Verwijder het vastgelopen papier.



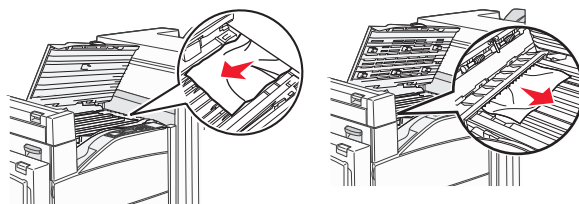
- 3 Sluit klep H.

287-288 papier vast

- 1 Open klep F.

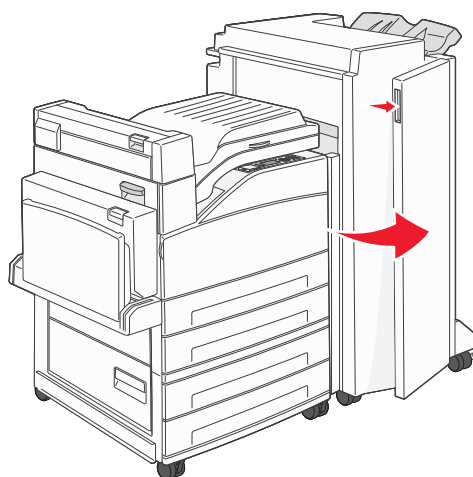


- 2 Verwijder het vastgelopen papier.



- 3 Sluit klep F.

- 4 Open klep G.



- 5 Verwijder het vastgelopen papier.

- 6 Sluit klep G.

Problemen met de printer oplossen

Meertalige PDF's worden niet afgedrukt

De documenten bevatten lettertypen die niet beschikbaar zijn.

- 1 Open het document dat u wilt afdrukken in Adobe Acrobat.
- 2 Klik op het printerpictogram.
Het dialoogvenster Afdrukken verschijnt.
- 3 Selecteer **Afdrukken als afbeelding**.
- 4 Klik op **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 de afbeelding van de klok en **Gereed** niet worden weergegeven, zet u de printer uit en neemt u contact op met de klantenservice.

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

Controleer of het USB-station wordt ondersteund. Raadpleeg “Afdrukken vanaf een flashstation” op pagina 74 voor meer informatie over geteste en goedgekeurde apparaten met USB-flashgeheugen.

Taken worden niet afgedrukt

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

CONTROLEER OF DE PRINTER KLAAR IS OM AF TE DRUKKEN

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

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 u via een USB-poort werkt, moet u een ondersteund besturingssysteem en compatibele printersoftware gebruiken.

CONTROLEER OF DE INTERNE AFDrukSERVER JUIST IS GEÏNSTALLEERD EN 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 pagina met netwerkinstellingen af te drukken. Neem contact op met uw systeembeheerder om te controleren of het netwerk goed werkt.

De printersoftware is ook beschikbaar op de website van Lexmark op www.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 www.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

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

GEDEELTELIJKE TAAK, GEEN TAAK OF LEGE PAGINA'S WORDEN 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.

CONTROLEER OF DE PRINTER OVER VOLDOENDE GEHEUGEN BESCHIKT.

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

Het afdrukken van de taak duurt langer dan verwacht

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

VERMINDER DE COMPLEXITEIT VAN DE AFDRUKTAAK

Schakel het volgende uit: het aantal lettertypen en de grootte ervan, het aantal afbeeldingen en de complexiteit ervan en het aantal pagina's in de taak.

WIJZIG DE INSTELLING VOOR PAGINABEVEILIGING NAAR UIT

- 1 Druk op het bedieningspaneel van de printer op .
- 2 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Instellingen** wordt weergegeven en druk op .
- 3 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Algemene instellingen** wordt weergegeven en druk op .
- 4 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Afdrukherstel** wordt weergegeven en druk op .
- 5 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Pagina-beveiliging** wordt weergegeven en druk op .
- 6 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Uit** wordt weergegeven en druk op .

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

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERSOORT

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

- 1 Controleer op het bedieningspaneel van de printer de instelling voor Papierformaat in het menu Papier.
- 2 Geef de juiste instelling voor soort op voor 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.

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 oplossingen:

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 universeellader detecteert niet automatisch het papierformaat. 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 INGESCHAKELD.

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 AFDRIJFTAAK.

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 Druk op het bedieningspaneel van de printer op .
- 2 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Instellingen** wordt weergegeven en druk op .
- 3 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Algemene instellingen** wordt weergegeven en druk op .
- 4 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Instellingen** wordt weergegeven en druk op .
- 5 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Afdruktime-out** wordt weergegeven en druk op .
- 6 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot de gewenste waarde wordt weergegeven en druk op .

Problemen met accessoires oplossen

Instellingen die u in het softwareprogramma of de toepassing hebt geselecteerd, kunnen voorrang krijgen op de instellingen die op het bedieningspaneel van de printer zijn gekozen, of deze vervangen. Als een optie niet werkt, controleert u of de optie in de software en op het bedieningspaneel van de printer is geselecteerd.

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 bijwerken in het printerstuurprogramma" op pagina 30 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.

Papierladen

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

CONTROLEER OF HET PAPIER OP DE JUISTE WIJZE IS GEPLAATST.

- 1 Open de papierlade.
- 2 Controleer op papierstoringen en verkeerd ingevoerd papier.
- 3 De papiergeleiders moeten tegen de randen van het papier worden geplaatst.
- 4 Zorg ervoor dat de papierlade goed sluit.

STEL DE PRINTER IN OP DE BEGINWAARDEN.

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

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, dan is deze mogelijk niet goed geïnstalleerd. Plaats de papierlade terug. Raadpleeg voor meer informatie de bij de papierlade geleverde documentatie over de hardware-installatie of ga naar <http://support.lexmark.com> om de instructies voor de papierlade te bekijken.

Problemen met de lader voor 2000 vel oplossen

Probeer een van de volgende oplossingen:

DE LIFTLADE WERKT NIET CORRECT

- Controleer of de printer correct op de lade voor 2.000 vellen is aangesloten.
- Controleer of de printer wel aan staat.
- Zorg ervoor dat het netsnoer goed is aangesloten op de achterkant van de lader voor 2.000 vel.
- Plaats papier in de lade als die leeg is.
- Verhelp eventuele papierstoringen.

DE PAPIERINVOERROLLEN DRAAIEN NIET, ZODAT HET PAPIER NIET WORDT DOORGEVOERD.

- Controleer of de printer correct op de lade voor 2.000 vellen is aangesloten.
- Controleer of de printer wel aan staat.

HET PAPIER LOOPT TELKENS VAST IN DE LADER

- Buig het papier heen en weer.
- Controleer of de lader correct is geïnstalleerd.
- Controleer of het papier op de juiste wijze is geplaatst.
- Zorg ervoor dat het papier of het speciale afdruk materiaal voldoet aan de specificaties en dat het niet beschadigd is.
- Zorg ervoor dat de positie van de papiergeleiders is afgesteld op het papierformaat in de lade.

Geheugenkaart

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

Flashgeheugenkaart

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

Vaste schijf met adapter

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

Internal Solutions Port

Als de Lexmark Internal Solutions Port (ISP) niet correct werkt, kunt u deze mogelijke oplossingen uitproberen. Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER DE ISP-VERBINDINGEN

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

CONTROLEER DE KABEL.

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

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.

USB-/parallele interfacekaart

De USB-/parallele interfacekaartaansluitingen controleren:

- Controleer of de kaart voor de USB-/parallele interface goed is bevestigd op de systeemkaart van de printer.
- Controleer of de juiste kabel wordt gebruikt en of deze goed is aangesloten.

Interne afdrukserver

Als de interne afdrukserver niet goed werkt, zijn dit mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende opties:

CONTROLEER DE VERBINDINGEN VAN DE AFDRUKSERVER.

- Controleer of de interne afdrukserver goed is aangesloten op de systeemkaart van de printer.
- Controleer of u de juiste (optionele) kabel gebruikt en of deze goed is aangesloten.

CONTROLEER OF DE NETWERKSOFTWARE JUIST IS GECONFIGUREERD.

Klik op **Additional (Extra)** op de cd *Software en Documentatie* en selecteer de koppeling **Networking Guide (Handleiding netwerken)** onder **Publications on this CD (Documentatie op deze cd)** voor meer informatie over het installeren van software voor afdrukken via een netwerk.

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 Papier vast blijft staan nadat storing is verholpen

1 Verwijder het vastgelopen papier uit de gehele papierbaan.

2 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Doorgaan** wordt weergegeven en druk op .

Nadat de papierstoring is verholpen, wordt de vastgelopen pagina niet opnieuw afgedrukt

Herstel na storing is uitgeschakeld. Stel Herstel na storing in op Auto of Aan.

- 1 Druk op .
- 2 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Instellingen** wordt weergegeven en druk op .
- 3 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Algemene instellingen** wordt weergegeven en druk op .
- 4 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Afdrukherstel** wordt weergegeven en druk op .
- 5 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Correctie papierstoring** wordt weergegeven en druk op .
- 6 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Aan** of **✓Automatisch** wordt weergegeven en druk op .

Problemen met de afdrukkwaliteit oplossen

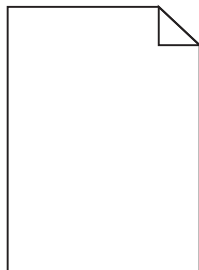
Problemen met afdrukkwaliteit opsporen

U kunt problemen met de afdrukkwaliteit opsporen door de testpagina's voor afdrukkwaliteit af te drukken.

- 1 Zet de printer uit.
- 2 Houd op het bedieningspaneel van de printer  en de rechterpijltoets ingedrukt terwijl u de printer aanzet.
- 3 Laat beide knoppen los zodra de klokanimatie verschijnt.
De printer voert de opstartcyclus uit, waarna **Menu Configuratie** wordt weergegeven.
- 4 Druk op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Testpags afdr** wordt weergegeven en druk vervolgens op .
De pagina's worden opgemaakt, het bericht **Testpagina's afdrukkwaliteit worden afgedrukt** wordt weergegeven en de pagina's worden afgedrukt. Het bericht blijft zichtbaar op de display van het bedieningspaneel van de printer tot alle pagina's zijn afgedrukt.
- 5 Druk nadat de testpagina's zijn afgedrukt op de pijl-omhoog of -omlaag tot **✓Config afsluiten** wordt weergegeven en druk vervolgens op .

Met de informatie in de volgende onderwerpen kunt u problemen met de afdrukkwaliteit oplossen. Als u met deze adviezen het probleem niet kunt oplossen, belt u voor onderhoud. Mogelijk moet een printeronderdeel worden afgesteld of vervangen.

Lege pagina's



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

ER BEVINDT ZICH MOGELIJK VERPAKKINGSMATERIAAL OP DE TONERCARTRIDGE

Verwijder de tonercartridge en controleer of het verpakkingsmateriaal op de juiste manier is verwijderd. Plaats de tonercartridge terug.

DE TONER IS MOGELIJK BIJNA OP

Bestel een nieuwe tonercartridge als **88 Cartridge bijna leeg** wordt weergegeven.

Als het probleem zich blijft voordoen, heeft de printer misschien onderhoud nodig. Neem voor meer informatie contact op met de klantenservice.

Onvolledige afbeeldingen

Probeer een van de volgende oplossingen:

CONTROLEER DE PAPIERGELEIDERS

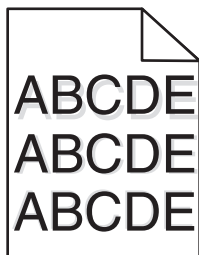
Schuif de breedte- en lengtegeleiders in de juiste positie voor het papier dat in de printer is geplaatst.

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.

Zwevende afbeeldingen

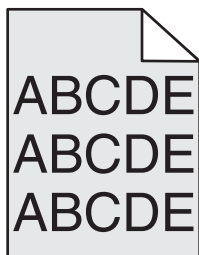


CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERSOORT

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

- 1 Controleer op het bedieningspaneel van de printer de instelling voor Papierformaat in het menu Papier.
- 2 Geef de juiste instelling voor soort op voor 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.

Grijze achtergrond

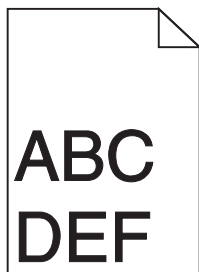


CONTROLEER DE INSTELLING VOOR TONERINTENSITEIT

Selecteer een lichtere instelling voor Tonerintensiteit:

- Wijzig deze instelling via het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel van de printer.
- Windows: wijzig deze instelling via Printereigenschappen.
- Macintosh: wijzig deze instellingen via het dialoogvenster Druk af.

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.

Gekruld papier

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

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERSOORT

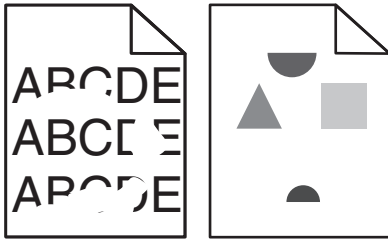
Zorg dat de instelling voor de papiersoort overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst:

- 1 Controleer op het bedieningspaneel van de printer de instelling voor Papierformaat in het menu Papier.
- 2 Geef de juiste instelling voor soort op voor 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.

HET PAPIER HEEFT IN EEN VOCHTIGE OMGEVING GELEGEN EN HEEFT DAARDOOR VOCHT OPGENOMEN

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

Onregelmatigheden in de afdruk



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

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

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

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERSOORT

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

- 1 Controleer op het bedieningspaneel van de printer de instelling voor Papierformaat in het menu Papier.
- 2 Geef de juiste instelling voor soort op voor 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.

CONTROLEER HET PAPIER

Gebruik geen papier met een ruw of vezelig oppervlak.

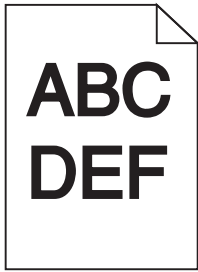
DE TONER IS MOGELIJK BIJNA OP

Als 88 Cartridge bijna leeg wordt weergegeven of als de afdruk vaag is, moet u de tonercartridge vervangen.

HET IS MOGELIJK DAT HET VERHITTINGSSTATION VERSLETEN OF DEFECT IS

Vervang het verhittingsstation.

Afdruk is te donker



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

CONTROLEER DE INSTELLINGEN VOOR DONKERHEID, HELDERHEID EN CONTRAST

De instelling Tonerintensiteit is te hoog, de instelling Helderheid is te hoog of de instelling Contrast is te hoog.

- U kunt deze instellingen wijzigen via het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel van de printer.
- Windows: wijzig deze instellingen via Printereigenschappen.
- Macintosh: wijzig deze instellingen via het dialoogvenster Druk af en de pop-upmenu's.

HET PAPIER HEEFT IN EEN VOCHTIGE OMGEVING GELEGEN EN HEEFT DAARDOOR VOCHT OPGENOMEN

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

CONTROLEER HET PAPIER

Gebruik geen papier met een ruw of vezelig oppervlak.

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERSOORT

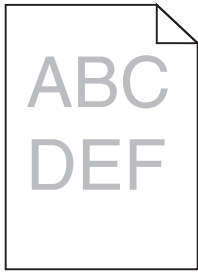
Zorg ervoor dat de instelling voor de papiersoort overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst:

- 1 Controleer op het bedieningspaneel van de printer de instelling voor Papierformaat in het menu Papier.
- 2 Geef de juiste instelling voor soort op voor 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.

DE TONERCARTRIDGE IS MOGELIJK BESCHADIGD

Vervang de tonercartridge.

Afdruk is te licht



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

CONTROLEER DE INSTELLINGEN VOOR DONKERHEID, HELDERHEID EN CONTRAST

De instelling Tonerintensiteit is te laag, de instelling Helderheid is te laag of de instelling Contrast is te laag.

- U kunt deze instellingen wijzigen via het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel van de printer.
- Windows: wijzig deze instellingen via Printereigenschappen.
- Macintosh: wijzig deze instellingen via het dialoogvenster Druk af en de pop-upmenu's.

HET PAPIER HEEFT IN EEN VOCHTIGE OMGEVING GELEGEN EN HEEFT DAARDOOR VOCHT OPGENOMEN

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

CONTROLEER HET PAPIER

Gebruik geen papier met een ruw of vezelig oppervlak.

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERSOORT

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

- 1 Controleer op het bedieningspaneel van de printer de instelling voor Papierformaat in het menu Papier.
- 2 Geef de juiste instelling voor soort op voor 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.

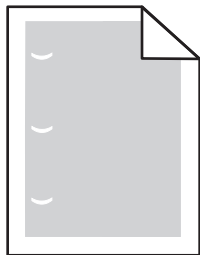
DE TONER IS BIJNA OP

Bestel een nieuwe tonercartridge als **88 Cartridge bijna leeg** wordt weergegeven.

DE TONERCARTRIDGE IS MOGELIJK BESCHADIGD

Vervang de tonercartridge.

Herhaalde storingen



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

Vervang de overdrachtsrol bij storingen na iedere:

58,7 mm (2,31 inch)

Vervang de fotoconductor bij storingen na iedere:

44 mm (1,73 inch)

Vervang het verhittingsstation bij storingen na iedere:

- 78,5 mm (3,09 inch)
- 94,2 mm (3,71 inch)

Scheve afdruk

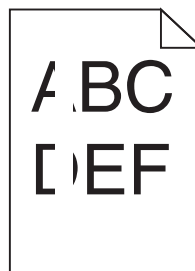
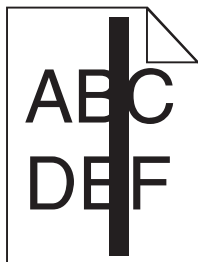
DE PAPIERGELEIDERS CONTROLEREN

Schuif de geleiders in de juiste positie voor het formaat papier dat is geplaatst.

HET PAPIER CONTROLEREN

Zorg ervoor dat u papier gebruikt dat voldoet aan de printerspecificaties.

Transparanten of vellen papier bevatten effen zwarte of witte strepen



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

CONTROLEER OF HET VULPATROON JUIST IS

Als het vulpatroon niet juist is, selecteert u een ander vulpatroon in het programma.

CONTROLEER DE PAPIERSOORT

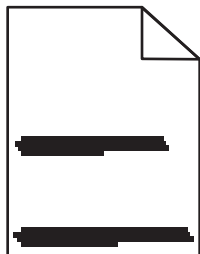
- Gebruik een andere papiersoort.
- Gebruik alleen de aanbevolen transparanten.
- Controleer of de instelling voor de Papiersoort overeenkomt met het papier dat in de lade of lader is geplaatst.
- Controleer of de instelling voor Papierstructuur geschikt is voor het papier of het speciale afdrukmetaal in de lade of lader.

CONTROLEER OF DE TONER GELIJKMATIG IS VERDEELD OVER DE TONERCARTRIDGE

Verwijder de tonercartridge, schud deze heen en weer om de toner gelijkmatig te verdelen en plaats de cartridge dan weer terug in de printer.

DE TONERCARTRIDGE IS MISSCHIEN BESCHADIGD OF BIJNA LEEG

Vervang de tonercartridge door een nieuwe cartridge.

Horizontale strepen

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

DE TONER MAAKT VLEKKEN

Selecteer een andere lade of lader waaruit het papier voor de taak wordt ingevoerd:

- Selecteer Standaardbron in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.
- Windows: selecteer de papierbron via Printereigenschappen.
- Macintosh: selecteer de papierbron via het dialoogvenster Druk af en de pop-upmenu's.

DE TONERCARTRIDGE IS MOGELIJK BESCHADIGD

Vervang de tonercartridge.

DE PAPIERBAAN IS MOGELIJK NIET VRIJ

Controleer de papierbaan rond de tonercartridge.

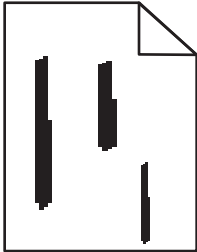


LET OP—HEET OPPELVAK: de binnenkant van de printer kan heet zijn. Om letstel te voorkomen, moet u een heet oppervlak eerst laten afkoelen voordat u het aanraakt.

Verwijder al het papier dat u ziet.

ER IS TONER IN DE PAPIERBAAN TERECHTGEKOMEN

Neem contact op met de klantenservice.

Verticale strepen

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

DE TONER MAAKT VLEKKEN

Selecteer een andere lade of lader waaruit het papier voor de taak wordt ingevoerd:

- Selecteer Standaardbron in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.
- Windows: selecteer de papierbron via Printereigenschappen.
- Macintosh: selecteer de papierbron via het dialoogvenster Druk af en de pop-upmenu's.

DE TONERCARTRIDGE IS DEFECT

Vervang de tonercartridge.

DE PAPIERBAAN IS MOGELIJK NIET VRIJ

Controleer de papierbaan rond de tonercartridge.



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

Verwijder al het papier dat u ziet.

ER IS TONER IN DE PAPIERBAAN TERECHTGEKOMEN

Neem contact op met de klantenservice.

Op de pagina verschijnen lichte tonervegen of schaduwen op de achtergrond

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

DE TONERCARTRIDGE IS MOGELIJK BESCHADIGD

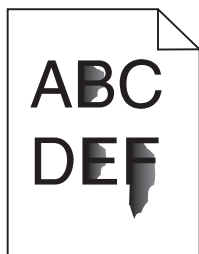
Vervang de tonercartridge.

DE LAADROLLEN ZIJN MOGELIJK BESCHADIGD

Vervang de laadrollen.

ER IS TONER IN DE PAPIERBAAN TERECHTGEKOMEN

Neem contact op met de klantenservice.

De toner laat los

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

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERSOORT

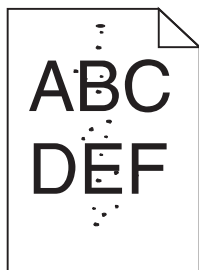
Zorg dat de instelling voor de papiersoort overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst:

- 1** Controleer op het bedieningspaneel van de printer de instelling voor Papierformaat in het menu Papier.
- 2** Geef de juiste instelling voor soort op voor 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.

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERSTRUCTUUR.

Controleer in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer of de instelling voor Papierstructuur overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.

Tonervlekjes



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

DE TONERCARTRIDGE IS MOGELIJK BESCHADIGD

Vervang de tonercartridge.

ER IS TONER IN DE PAPIERBAAN TERECHTGEKOMEN

Neem contact op met de klantenservice.

De afdrukkwaliteit van transparanten is slecht

Probeer een van de volgende oplossingen:

TRANSPARANTEN CONTROLEREN

Gebruik uitsluitend transparanten die door de printerfabrikant worden aanbevolen.

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERSOORT

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

- 1 Controleer op het bedieningspaneel van de printer de instelling voor Papierformaat in het menu Papier.
- 2 Geef de juiste instelling voor soort op voor 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.

Verschillen in afdrukdichtheid

Voorbeeld	Oorzaak	Oplossing
	Tonercartridge is versleten of defect.	Vervang de tonercartridge.
	Fotoconductor is versleten of defect.	Vervang de fotoconductor.

Contact opnemen met de klantenondersteuning

Als u contact opneemt met de klantenondersteuning, moet u de volgende informatie doorgeven: het probleem dat u ondervindt, de volgorde waarin de lampjes op het bedieningspaneel branden en 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 binnenkant van de bovenste voorklep van de printer. Het serienummer staat ook op de pagina met menu-instellingen.

Lexmark helpt u op verschillende manieren om uw afdrukprobleem op te lossen. Bezoek de ondersteuningswebsite van Lexmark op <http://support.lexmark.com> en selecteer een van de volgende gedeelten:

Tech Library	Blader door onze bibliotheek met handleidingen, ondersteuningsdocumentatie, stuurprogramma's en andere downloads om veelvoorkomende problemen op te lossen.
E-mail	U kunt het Lexmark team een e-mailbericht sturen met een beschrijving van uw probleem. Een servicemedewerker reageert op uw bericht en levert u informatie waarmee u het probleem kunt oplossen.
Live chat	U kunt rechtstreeks chatten met een servicemedewerker. Ze kunnen u helpen uw printerprobleem op te lossen of ondersteuning op afstand leveren waarbij de servicemedewerker via internet verbinding maakt met uw computer om problemen op te lossen, updates te installeren of andere taken uit te voeren waarmee u uw Lexmark product optimaal kunt gebruiken.

Telefonische ondersteuning is ook beschikbaar. Bel in de Verenigde Staten of Canada 1-800-539-6275. Voor andere landen of regio's bezoekt u de website van Lexmark op <http://support.lexmark.com>.

Kennisgevingen

Productinformatie

Productnaam:

W850

Apparaattype:

4024

Model(len):

110

Uitgavebericht

December 2012

De volgende alinea is niet van toepassing op landen waarin de volgende voorwaarden strijdig zijn met de plaatselijke wetgeving: LEXMARK INTERNATIONAL, INC. LEVERT DEZE PUBLICATIE IN DE STAAT WAARIN DEZE VERKEERT, ZONDER ENIGE VORM VAN GARANTIE, NOCH IMPLICIET, NOCH EXPLICIET, INCLUSIEF MAAR NIET BEPERKT TOT 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.

Voor technische ondersteuning van Lexmark gaat u naar **support.lexmark.com**.

Voor informatie over supplies en downloads gaat u naar **www.lexmark.com**.

Als u geen toegang hebt tot internet, kunt u ook per post contact opnemen met Lexmark:

Lexmark International, Inc.
Bldg 004-2/CSC
740 New Circle Road NW
Lexington, KY 40550
USA

© 2012 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.

MarkTrack en PrintCryption zijn handelsmerken van Lexmark International, Inc.

PCL® 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 corresponderen.

De onderstaande termen zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van de volgende ondernemingen:

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.

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	55 dBA
Gereed	28 dBA

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

Temperatuurgegevens:

Omgevingstemperatuur	15-32 °C
Temperatuur voor vervoer	-40-60 °C
Temperatuur voor opslag	1-60 °C

AEEA-richtlijn (Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur)



Het AEEA-logo geeft aan dat er in de Europese Unie specifieke programma's en procedures zijn voor het hergebruiken van elektronische producten. Wij moedigen het hergebruiken van onze producten aan. Als u meer vragen hebt over de mogelijkheden voor hergebruik, bezoekt u de Lexmark website op **www.lexmark.com** voor het telefoonnummer van uw lokale verkoopafdeling.

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.

ENERGY STAR



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.

Waarschuwingsetiket voor de laser

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

DANGER - Invisible laser radiation when cartridges are removed and interlock defeated. Avoid exposure to laser beam.
 PERIGO - Radiação a laser invisível será liberada se os cartuchos forem removidos e o lacre rompido. Evite a exposição aos feixes de laser.
 Opasnost - Nevidljivo lasersko zračenje kada su kasete uklonjene i poništena sigurnosna veza. Izbjegavati izlaganje zracima.
 NEBEZPEČÍ - Když jsou vyjmuty kazety a je odblokována pojistka, ze zařízení je vysíláno neviditelné laserové záření. Nevystavujte se působení laserového paprsku.
 FARE - Usynlig laserstrålning, når patroner fjernes, og spærreanordningen er slået fra. Undgå at blive udsat for laserstrålen.
 GEVAAR - Onzichtbare laserstraling wanneer cartridges worden verwijderd en een vergrendeling wordt genegeerd. Voorkom blootstelling aan de laser.
 DANGER - Rayonnements laser invisibles lors du retrait des cartouches et du déverrouillage des loquets. Eviter toute exposition au rayon laser.
 VAARA - Näkymättömät lasersäteilyä on varottava, kun värikasetit on poistettu ja lukitus on auki. Vältä lasersäteelle altistumista.
 GEFAHR - Unsichtbare Laserstrahlung beim Herausnehmen von Druckkassetten und offener Sicherheitssperre. Laserstrahl meiden.
 ΚΙΝΔΥΝΟΣ - Έκλυση αόρατης ακτινοβολίας laser κατά την αφαίρεση των κασετών και την απασφάλιση της μανδάλωσης. Αποφεύγετε την έκθεση στην ακτινοβολία laser.
 VESZÉLY - Nem látható lézersugárzás fordulhat elő a patronok eltávolításakor és a zárószervezet felbontásakor. Kerülje a lézersugárnak való kitettséget.
 PERICOLO - Emissione di radiazioni laser invisibili durante la rimozione delle cartucce e del blocco. Evitare l'esposizione al raggio laser.
 FARE - Usynlig laserstrålning når kassetten tas ut og sperren er satt ut av spill. Unngå eksponering for laserstrålen.
 NIEBEZPIECZENSTWO - niewidzialne promieniowanie laserowe podczas usuwania kaset i blokady. Należy unikać naświetlenia promieniem lasera.
 ОПАСНО! Невидимое лазерное излучение при извлеченных картриджах и снятии блокировки. Избегайте воздействия лазерных лучей.
 Pozor - Nebezpečnost neviditeľného laserového žiarenia pri odobratých kazetách a odblokovanej poistke. Nevystavujte sa lúčom.
 PELIGRO: Se producen radiaciones láser invisibles al extraer los cartuchos con el interbloqueo desactivado. Evite la exposición al haz de láser.
 FARA - Osynlig laserstrålning när patroner tas ur och spärrmekanismen är upphävd. Undvik exponering för laserstrålen.
 危險 - 当移除碳粉盒及互鎖失效時會產生看不見的激光輻射，請避免暴露在激光光束下。
 危險 - 移除碳粉匣與安全連續開關失效時會產生看不見的雷射輻射。請避免暴露在雷射光束下。
 危険 - カートリッジが取り外され、内部ロックが無効になると、見えないレーザー光が放射されます。このレーザー光に当たらないようにしてください。

Stroomverbruik

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.	700 W
Kopiëren	Er worden papieren kopieën van papieren originelen gemaakt met het product.	NVT
Scannen	Er worden papieren originelen gescand met het product.	NVT
Gereed	Het product wacht op een afdruktaak.	105 W
Spaarstand	De spaarstand van het product is geactiveerd.	9 W
Uit	Het product is aangesloten op een stopcontact, maar het apparaat is uitgeschakeld.	0,6 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. Zie www.lexmark.com voor de huidige waarden.

Spaarstand

Dit product heeft een energiebesparende modus die Spaarstand wordt genoemd. Deze spaarstand is gelijk aan de EPA-slaapstand. In de spaarstand wordt energie bespaard door het stroomverbruik te verlagen tijdens langere perioden waarin het apparaat niet actief is. De spaarstand wordt automatisch ingeschakeld wanneer het product gedurende een vooraf ingestelde periode (time-out voor spaarstand) niet wordt gebruikt.

Standaardinstelling voor de time-out voor spaarstand van dit product (in minuten):	10
--	----

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.

Conformiteit met de richtlijnen van de Europese Gemeenschap (EG)

Dit product voldoet aan de veiligheidseisen die zijn omschreven in de Europese richtlijnen 2004/108/EG en 2006/95/EEG 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 een bepaald spanningsbereik.

De fabrikant van dit product is: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. De gemachtigde vertegenwoordiger is: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Boedapest HONGARIJE. Een verklaring van conformiteit met de vereisten van de richtlijnen kan worden opgevraagd bij de gemachtigde vertegenwoordiger.

Dit product voldoet aan de eisen voor apparaten van Klasse A, zoals omschreven in richtlijn EN 55022 en in de veiligheidseisen van EN 60950.

Kennisgeving over radiostoring

Waarschuwing

Dit product voldoet aan de emissievereisten van of EN55022 met betrekking tot limieten klasse A-producten en de immuuniteitsvereisten 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.

Kennisgeving van CCC EMC

声 明

此为 A 级产品，在生活环境中，该产品可能会造成无线电干扰。在这种情况下，可能需要用户对其干扰采取切实可行的措施。

BSMI EMC notice

This is a CNS-13438 EMC Class A product. Please be aware of the notice below:

Warning to user:

This is a Class A ITE. In a residential area, this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures.

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.

Notice to users in Brazil

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. (Res. ANATEL 282/2001).

Industry Canada (Canada)

This device complies with Industry Canada specification RSS-210. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This device has been designed to operate only with the antenna provided. Use of any other antenna is strictly prohibited per regulations of Industry Canada.

To prevent radio interference to the licensed service, this device is intended to be operated indoors and away from windows to provide maximum shielding. Equipment (or its transmit antenna) that is installed outdoors is subject to licensing.

The installer of this radio equipment must ensure that the antenna is located or pointed such that it does not emit RF fields in excess of Health Canada limits for the general population; consult Safety Code 6, obtainable from Health Canada's Web site www.hc-sc.gc.ca/rpb.

The term "IC:" before the certification/registration number only signifies that the Industry Canada technical specifications were met.

Industry Canada (Canada)

Cet appareil est conforme à la norme RSS-210 d'Industry Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

(1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et (2) il doit accepter toute interférence reçue, y compris celles risquant d'altérer son fonctionnement.

Cet appareil a été conçu pour fonctionner uniquement avec l'antenne fournie. L'utilisation de toute autre antenne est strictement interdite par la réglementation d'Industry Canada.

En application des réglementations d'Industry Canada, l'utilisation d'une antenne de gain supérieur est strictement interdite.

Pour empêcher toute interférence radio au service faisant l'objet d'une licence, cet appareil doit être utilisé à l'intérieur et loin des fenêtres afin de garantir une protection optimale.

Si le matériel (ou son antenne d'émission) est installé à l'extérieur, il doit faire l'objet d'une licence.

L'installateur de cet équipement radio doit veiller à ce que l'antenne soit implantée et dirigée de manière à n'émettre aucun champ HF dépassant les limites fixées pour l'ensemble de la population par Santé Canada. Reportez-vous au Code de sécurité 6 que vous pouvez consulter sur le site Web de Santé Canada www.hc-sc.gc.ca/rpb.

Le terme « IC » précédant le numéro de d'accréditation/inscription signifie simplement que le produit est conforme aux spécifications techniques d'Industry Canada.

Taiwan NCC RF notice statement

NCC型式認證設備注意事項 台灣低功率射頻電機設備之使用注意事項

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信規定作業之無線電信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

India emissions notice

This device uses very low power low range RF communication that has been tested and found not to cause any interference whatsoever. The manufacturer is not responsible in case of any disputes arising out of requirement of permissions from any local authority, regulatory bodies or any organization, required by the end-user to install and operate this product at his premises.

भारतीय उत्सर्जन सूचना

यह यंत्र बहुत ही कम शक्ति, कम रेंज के RF कम्युनिकेशन का प्रयोग करता है जिसका परीक्षण किया जा चुका है, और यह पाया गया है कि यह किसी भी प्रकार का व्यवधान उत्पन्न नहीं करता। इसके अंतिम प्रयोक्ता द्वारा इस उत्पाद को अपने प्रांगण में स्थापित एवं संचालित करने हेतु किसी स्थानीय प्राधिकरण, नियामक निकायों या किसी संगठन से अनुज्ञा प्राप्त करने की जरूरत के संबंध में उठे विवाद की स्थिति में विनिर्माता जिम्मेदार नहीं है।

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 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 een bepaald spanningsbereik en in combinatie met radioapparatuur en apparatuur voor een telecommunicatiestation.

De CE-markering geeft aan dat het product aan deze richtlijnen voldoet.



De fabrikant van dit product is: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. De gemachtigde vertegenwoordiger is: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Boedapest HONGARIJE. Een verklaring van conformiteit met de vereisten van de richtlijnen kan worden opgevraagd bij de gemachtigde vertegenwoordiger.

Dit product voldoet aan de eisen voor apparaten van Klasse A, zoals omschreven in richtlijn EN 55022 en in de veiligheidseisen van EN 60950.

Producten die worden geleverd met de optie voor 2,4 GHz draadloos LAN 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 een bepaald spanningsbereik en in combinatie met radioapparatuur en apparatuur voor een telecommunicatiestation.

De CE-markering geeft aan dat het product aan deze richtlijnen voldoet.



Gebruik van het product is toegestaan in alle landen van de EU en EVA, maar is beperkt tot gebruik binnenshuis.

De fabrikant van dit product is: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. De gemachtigde vertegenwoordiger is: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Boedapest HONGARIJE. Een verklaring van conformiteit met de vereisten van de richtlijnen kan worden opgevraagd bij de gemachtigde vertegenwoordiger.

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/EK.
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. deklaruojama, 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 dispozizzjonijiet 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

1150 vel, lade voor
 papier plaatsen 50
 1565 Emulatiefout, laad
 emulatieoptie 153
 2000 vel, hoge-capaciteitsinvoer
 voor
 installeren 26
 papier plaatsen 48
 2000 vel, laden met dubbele invoer
 voor
 installeren 26
 papier plaatsen 50
 30 Vervang cartridge, onjuist
 gevuld 145
 31.yy Vervang defecte of
 ontbrekende cartridge 145
 32. Artikelnummer cartridge wordt
 niet ondersteund door
 apparaat 145
 34 Papier te kort 146
 34 Verkeerd afdruk materiaal,
 controleer papiergeleiders
 <invoer> 146
 35 Onvoldoende geheugen voor
 ondersteuning van functie voor
 bronnenopslag 146
 37 Onvold. geheugen voor
 defragmentatie Flash 147
 37 Onvoldoende geheugen voor
 sorteren 146
 37 Onvoldoende geheugen,
 sommige taken in wacht zijn
 verwijderd 147
 37 Onvoldoende geheugen,
 sommige wachttaken worden niet
 hersteld 147
 38 Geheugen vol 147
 39 Pagina is te complex. Bepaalde
 gegevens worden mogelijk niet
 afgedrukt 147
 50 PPDS-lettertypefout 148
 500 vel, lade (standaard of
 optioneel)
 papier plaatsen 45
 500 vel, laden voor
 installeren 26
 51 Flash beschadigd 148

52 Onvold. ruimte flash-geh. voor
 bronnen 148
 53 Flash niet geformatteerd 148
 54 Fout in seriële poort, optie sleuf
 <x> 149
 54 Netwerk <x> softwarefout 149
 55 Niet-ondersteunde optie in
 sleuf 149
 56 Parallele poort <x>
 uitgeschakeld 149
 56 Seriële poort <x>
 uitgeschakeld 150
 56 Standaard parallelle poort
 uitgeschakeld 150
 56 Standaard USB-poort
 uitgeschakeld 150
 56 USB-poort <x>
 uitgeschakeld 150
 57 Configuratie gewijzigd, sommige
 wachttaken zijn niet hersteld 150
 58 Te veel Flash-opties
 geïnstalleerd 151
 58 Te veel schijven
 geïnstalleerd 151
 61 Schijf defect 151
 62 Schijf vol 151
 63 Schijf niet geformatteerd 152
 80 Routine-onderhoud nodig 152
 84 Fotoconductor afwijkend 152
 84 Fotoconductor bijna leeg 152
 84 Plaats fotoconductor 152
 84 Vervang fotoconductor 152
 850 vel, lade voor
 papier plaatsen 50
 88 Cartridge bijna leeg 152
 88 Vervang cartridge om door te
 gaan 153
 88.yy Vervang cartridge 152

A

A4-papier
 plaatsen 55
 Aangepaste soort <x>
 naam wijzigen 58
 Aangepaste soorten, menu 87
 aanpassen, tonerintensiteit 79
 aansluiten, kabels 27
 Actieve NIC, menu 90

Afbeelding, menu 117
 afdrukken
 directorylijst 75
 lijst met lettertypen afdrukken 75
 menu-instellingen, pagina 28
 netwerkconfiguratiepagina 29
 testpagina's voor
 afdrukkwaliteit 76
 van flashstation 74
 vanaf een mobiel apparaat 73
 vanuit Windows 66
 via Macintosh 66
 afdrukken op
 A5-papier 47
 B5-papier 48
 Executive-papier 48
 Statement-papier 47
 afdrukken vanaf een mobiel
 apparaat 73
 afdrukken, problemen oplossen
 afdrukken duurt langer dan
 verwacht 179
 er komen onverwachte pagina-
 einden voor 181
 fout lezen USB-station. 178
 gekruld papier 188
 grote afdruktaken worden niet
 gesorteerd 180
 laden koppelen lukt niet 180
 meertalige PDF's worden niet
 afgedrukt 177
 onjuiste marges 188
 papier loopt regelmatig vast 184
 taak wordt afgedrukt op verkeerd
 papier 179
 taak wordt afgedrukt vanuit
 verkeerde lade 179
 taken in wacht worden niet
 afgedrukt 179
 taken worden niet afgedrukt 178
 verkeerde tekens worden
 afgedrukt 180
 afdrukken, vertrouwelijke taken en
 andere taken in de wachtrij
 vanaf Macintosh-computers 71
 vanuit Windows 71

afdrukkwaliteit, problemen oplossen
afdruk is te donker 190
afdruk is te licht 191
afdruk, onregelmatigheden 189
effen zwarte strepen 192
grijze achtergrond 187
herhaalde storingen 192
horizontale strepen 193
lage kwaliteit
transparantafdruk 196
lege pagina's 186
lichte tonervergen of achtergrond te donker 194
onregelmatige
afdrukintensiteit 196
onvolledige afbeeldingen 186
scheve afdruk 192
testpagina's voor
afdrukkwaliteit 185
toner laat los 195
tonervlekjes 196
verticale strepen 194
volledig witte strepen 192
zwevende afbeeldingen 187
afdruktaak
annuleren via het
bedieningspaneel van de printer 76
annuleren, vanaf computer 76
afwerkeenheid
afwerkfuncties 77
ondersteunde papierformaten 77
Afwerking, menu 108
Algemene instellingen, menu 103
Ander formaat, menu 84
annuleren
afdruktaak, van computer 76
annuleren, afdruktaak
vanaf een computer 76
annuleren, taak
via het bedieningspaneel van de printer 76
AppleTalk, menu 96

B

bedieningspaneel
opnieuw installeren 24
bedieningspaneel, printer 10
Beheerdershandleiding voor Embedded Web Server 134
besparen, supplies 121

besparingsinstellingen
Stille modus 13
bestellen
nietcassettes 123
onderhoudskit 123
tonercartridges 123
bestellen, supplies 122
beveiligde afdruktaken 70
afdrukken vanaf Macintosh-computers 71
afdrukken via Windows 71
bijwerken, opties in printerstuurprogramma 30
bovenste
koppelen 56, 57
ontkoppelen 56, 57
briefhoofd
papier plaatsen, universele invoerlade 66
plaatsen, materiaal in hoge-capaciteitsinvoer voor 2000 vel 48
tips 66
vullen, laden 66
briefhoofdpapier, afdrukken op
voor Macintosh-gebruikers 66
voor Windows-gebruikers 66
buitenkant van de printer reinigen 121

C

Configuratie U-lader, menu 84
configuratiegegevens
draadloos netwerk 31
configuraties
printer 9
configureren, poortinstellingen 39
contact opnemen met de klantenondersteuning 197
Controleer afdrukstand of geleiders <invoerbron> 141
Controleer geleiders <invoerbron> 141
Controlelog voor beveiliging, menu 102
controleren, apparaatstatus
in Embedded Web Server 135
controleren, virtuele display
in Embedded Web Server 134

D

Datum/tijd instellen, menu 103
directorylijst
afdrukken 75
display, bedieningspaneel van printer 10
displayproblemen oplossen
display geeft alleen ruitjes weer 177
display is leeg 177
documenten, afdrukken
vanuit Windows 66
via Macintosh 66
draadloos netwerk
configuratiegegevens 31
installatie, met Macintosh 34
installatie, onder Windows 32
Draadloos, menu 95
draadloze netwerkinstallatie
in Windows 32
draadloze printerinstallatie
in Macintosh 34
duplexeenheid
installeren 26

E

e-mailen
melding dat ander papier vereist is 135
melding dat papier op is 135
melding over lage hoeveelheid supplies 135
melding over vastgelopen papier 135
Embedded Web Server 134
beheerdersinstellingen 134
controleren, apparaatstatus 135
instellen, e-mailmeldingen 135
netwerkinstellingen 134
wordt niet geopend 137
emissiekennisgevingen 200, 203, 204, 205
Energiebesparing
aanpassen 13
enveloppen
plaatsen 52
tips 69
Er is een fout opgetreden met het flashstation 137
Ethernet-netwerk
Macintosh 37

Windows 37
Ethernet-netwerkinstallatie
 met Macintosh 37
 met Windows 37
Ethernet-poort 27
etiketten, papier
 tips 69

F

fabrieksinstellingen herstellen 136
FCC-kennisgevingen 203
firmwarekaart
 installeren 19
flashgeheugenkaart
 installeren 19
 problemen oplossen 183
flashstation 74
Flashstation, menu 117
fotoconductor
 vervangen 126
fotoconductorkit
 bestellen 123

G

gecontroleerde afdruktaken 70
 afdrukken vanaf Macintosh-
 computers 71
 afdrukken via Windows 71
geheugenkaart
 installeren 17
 problemen oplossen 183
geluidsemissie, niveaus 200
Gereserveerde afdruktaken 70
 afdrukken vanaf Macintosh-
 computers 71
 afdrukken via Windows 71

H

Handleiding netwerken 134
Herhaalde afdruktaken 70
 afdrukken vanaf Macintosh-
 computers 71
 afdrukken via Windows 71
Hulpprogramma's, menu 111

I

informatie over de printer
 locatie 7
installeren op een draadloos
netwerk
 met Windows 32

installeren, opties
 volgorde van installatie 25
installeren, printer op een netwerk
 Ethernet-netwerk 37
installeren, printersoftware
 opties toevoegen 30
installeren, printersoftware
(Windows) 29
instellen
 papierformaat 43
 papiersoort 43
 TCP/IP-adres 93
 Universeel papierformaat 44
Instellen, menu 106
instellen, printer
 op een Ethernet-netwerk (alleen
 Macintosh) 37
 op een Ethernet-netwerk (alleen
 Windows) 37
instellen, serieel afdrukken 41
Instellingen SMTP, menu 98
Internal Solutions Port
 poortinstellingen wijzigen 39
 problemen oplossen 183
interne afdrukserver
 installeren 20
 problemen oplossen 184
IPv6, menu 94

K

kaarten
 plaatsen 52
 tips 70
kabels
 Ethernet 27
 USB 27
kennisgevingen 199, 200, 201,
202, 203, 204, 205
klantenondersteuning
 contact opnemen 197
knoppen, bedieningspaneel van de
printer 10
koppelen
 uitvoerladen 56
koppelen, laden 56
kringlooppapier
 gebruiken 12
Kwaliteit, menu 110

L

lade koppelen 57, 58

lade ontkoppelen 57, 58
Lade-instelling, menu 88
Leeg perforatiebak 142
Letter-papier
 plaatsen 55
LexLink, menu 97
lijst met lettertypen afdrukken
 afdrukken 75

M

meer informatie over de printer 7
Menu Help 120
Menu HTML 116
Menu PDF 113
Menu TCP/IP 93
menu-instellingen, pagina
 afdrukken 28
menu's
 Aangepaste soorten 87
 Actieve NIC 90
 Afbeelding 117
 Afwerking 108
 Algemene instellingen 103
 Ander formaat 84
 AppleTalk 96
 Configuratie U-lader 84
 Datum/tijd instellen 103
 diagram van 80
 Draadloos 95
 Extra 111
 Flashstation 117
 Help 120
 HTML 116
 Instellen 106
 Instellingen SMTP, menu 98
 IPv6 94
 Kwaliteit 110
 Lade-instelling 88
 LexLink 97
 Logbestand
 beveiligingscontrole 102
 NetWare 96
 Netwerk <x> 90
 Netwerkkkaart 93
 Netwerkrapporten 92
 Overig 100
 Papier plaatsen 86
 Papierformaat/-soort 81
 Papierstructuur 84
 PCL Emul 113
 PDF 113
 PostScript 113

- Rapporten 89
- Schijf wissen 101
- Standaard-USB 97
- Standaardbron 81
- Standaardnetwerk 90
- TCP/IP 93
- Universal-instelling 88
- Vertrouwelijk afdrukken 100
- XPS 112
- milieu-instellingen
 - Stille modus 13
- mobiel apparaat
 - afdrukken vanaf 73

N

- NetWare, menu 96
- Netwerk <x>, menu 90
- netwerkconfiguratiepagina
 - afdrukken 29
- Netwerkkkaart, menu 93
- Netwerkrapporten, menu 92
- Niet-ondersteunde finisher,
 - verwijder 145
- niet-reagerende printer
 - controleren 137
- nietcassettes
 - bestellen 123
- nietjes vast
 - 289 nietfout 171

O

- onderhoudskit
 - bestellen 123
- ontkoppelen, laden 56
- opslag
 - papier 61
 - supplies 121
- opties
 - 2000 vel, hoge-capaciteitsinvoer voor 26
 - 2000 vel, laden met dubbele invoer voor 26
 - 500 vel, laden voor 26
- bijwerken in
 - printerstuurprogramma 30
- duplexeenheid 26
- faxkaart 15
- firmwarekaart 19
- firmwarekaarten 15
- flashgeheugenkaart 19
- geheugenkaart 17

- geheugenkaarten 15
- intern 15
- interne afdrukserver 20
- netwerken 15
- PIC-kaart 20
- poorten 15
- vaste schijf 22
- Overige, menu 100

P

- papier
 - A5 47
 - afwerkfuncties 77
 - B5 48
 - briefhoofd 60
 - Executive 48
 - formaat instellen 43
 - kenmerken 59
 - kringlooppapier 12
 - ongeschikt 60
 - opslag 61
 - selecteren 60
 - soort instellen 43
 - Statement 47
 - Universeel formaat instellen 44
 - Universeel papierformaat 88
 - voorgedrukte formulieren 60
- papier en speciaal afdruk materiaal,
 - plaatsen
 - papierformaat, detecteren 43
- papier plaatsen
 - 1,150 vel, lade voor 50
 - 2000 vel, hoge-capaciteitsinvoer voor 48
 - 2000 vel, laden met dubbele invoer voor 50
 - 500 vel, lade (standaard of optioneel) 45
 - 850 vel, lade voor 50
 - briefhoofd in universele invoerlade 66
 - briefhoofdpapier in hoge-capaciteitsinvoer voor 2000 vel 48
 - briefhoofdpapier in laden 66
- enveloppen 52
- kaarten 52
- korte zijde, afdrukstand 55
- Letter- of A4-papier 55
- transparanten 52
- universeellader 52
- Papier plaatsen, menu 86
- papierformaat, detecteren
 - formaatdetectie 43
- Papierformaat/-soort, menu 81
- papiergewichten
 - ondersteund door de printer 64
- papierinvoer, problemen oplossen
 - bericht blijft staan nadat storing is verholpen 184
 - vastgelopen pagina wordt niet opnieuw afgedrukt 185
- papiersoorten
 - geschikt voor welke lade(n) 64
 - ondersteund door de printer 64
- papiersoorten, ondersteund 61
- papierstoringen
 - voorkomen 153
- papierstoringen, verhelpen
 - 200–201 155
 - 202 156
 - 203 157
 - 230 157
 - 231 157
 - 241 163
 - 24x 163
 - 250 169
 - 280–281 169
 - 282 169
 - 283 171
 - 284 174
 - 285–286 174
 - 287–288 174
- Papierstructuur, menu 84
- PCL Emul, menu 113
- PIC-kaart 20
- Plaats lade <x> 142
- Plaats perforatiebak 142
- poortinstellingen
 - configureren 39
- PostScript, menu 113
- printer
 - configuraties 9
 - minimale installatieruimte 8
 - modellen 9
 - plaats bepalen 8
 - verplaatsen 130, 133
 - vervoer 133
- printer installeren
 - op draadloos netwerk 32
- printer installeren op een draadloos netwerk
 - met Macintosh 34
- printer vervoeren 133

- printer, bedieningspaneel 10
 fabrieksinstellingen
 herstellen 136
- printerberichten
 1565 Emulatiefout, laad
 emulatieoptie 153
- 30 Vervang cartridge, onjuist
 gevuld 145
- 31.yy Vervang defecte of
 ontbrekende cartridge 145
32. Artikelnummer cartridge
 wordt niet ondersteund door
 apparaat 145
- 34 Papier te kort 146
- 34 Verkeerd afdruk materiaal,
 controleer papiergeleiders
 <invoerbron> 146
- 35 Onvoldoende geheugen voor
 ondersteuning van functie voor
 bronnenopslag 146
- 37 Onvold. geheugen voor
 defragmentatie Flash 147
- 37 Onvoldoende geheugen voor
 sorteren 146
- 37 Onvoldoende geheugen,
 sommige taken in wacht zijn
 verwijderd 147
- 37 Onvoldoende geheugen,
 sommige wachttaken worden
 niet hersteld 147
- 38 Geheugen vol 147
- 39 Pagina is te complex. Bepaalde
 gegevens worden mogelijk niet
 afgedrukt 147
- 50 PPDS-lettertypefout 148
- 51 Flash beschadigd 148
- 52 Onvold. ruimte flash-geh. voor
 bronnen 148
- 53 Flash niet geformatteerd 148
- 54 Fout in seriële poort, optie
 sleuf <x> 149
- 54 Netwerk <x> softwarefout 149
- 55 Niet-ondersteunde optie in
 sleuf 149
- 56 Parallele poort <x>
 uitgeschakeld 149
- 56 Seriële poort <x>
 uitgeschakeld 150
- 56 Standaard parallelle poort
 uitgeschakeld 150
- 56 Standaard USB-poort
 uitgeschakeld 150
- 56 USB-poort <x>
 uitgeschakeld 150
- 57 Configuratie gewijzigd,
 sommige wachttaken zijn niet
 hersteld 150
- 58 Te veel Flash-opties
 geïnstalleerd 151
- 58 Te veel schijven
 geïnstalleerd 151
- 61 Schijf defect 151
- 62 Schijf vol 151
- 63 Schijf niet geformatteerd 152
- 80 Routine-onderhoud nodig 152
- 84 Fotoconductor afwijkend 152
- 84 Fotoconductor bijna leeg 152
- 84 Plaats fotoconductor 152
- 84 Vervang fotoconductor 152
- 88 Cartridge bijna leeg 124, 152
- 88 Vervang cartridge om door te
 gaan 124, 153
- 88.yy Vervang cartridge 124, 152
- Controleer afdrukstand of
 geleiders <invoerbron> 141
- Controleer geleiders
 <invoerbron> 141
- er is een fout opgetreden met het
 flashstation 137
- Leeg perforatiebak 142
- Niet-ondersteunde finisher,
 verwijder 145
- Plaats lade <x> 142
- Plaats perforatiebak 142
- Schijf beschadigd 142
- Sluit klep <x> 141
- Sluit klep van H 141
- Taken in wacht zijn niet
 hersteld 142
- Verwijder papier uit <gekoppelde
 ladensetnaam> 145
- Verwijder papier uit alle
 laden 145
- Verwijder papier uit lade <x> 144
- Verwijder papier uit
 standaarduitvoerlade 144
- Vul <invoerbron> met
 <aangepaste tekenreeks> 142
- Vul <invoerbron> met
 <formaat> 143
- Vul <invoerbron> met <naam
 aangepaste soort> 142
- Vul <invoerbron> met <soort>
 <formaat> 143
- Vul handmatige invoer met
 <aangepaste tekenreeks> 143
- Vul handmatige invoer met
 <formaat> 144
- Vul handmatige invoer met <naam
 aangepaste soort> 143
- Vul handmatige invoer met
 <soort> <formaat> 144
- Vul nietjes bij 144
- Wachttaken herstellen? 145
- Wijzig <invoerbron> in
 <aangepaste soortnaam> 138
- Wijzig <invoerbron> in
 <aangepaste tekenreeks> 138
- Wijzig <invoerbron> in
 <aangepaste tekenreeks>, plaats
 <afdrukstand> 139
- Wijzig <invoerbron> in
 <formaat> 139
- Wijzig <invoerbron> in <formaat>,
 plaats <afdrukstand> 140
- Wijzig <invoerbron> in <naam
 aangepaste soort>, plaats
 <afdrukstand> 138
- Wijzig <invoerbron> in <soort>
 <formaat> 140
- Wijzig <invoerbron> in <soort>
 <formaat>, plaats
 <afdrukstand> 140
- printeropties, problemen oplossen
- 2000 vel, lade voor 182
- flashgeheugenkaart 183
- geheugenkaart 183
- Internal Solutions Port 183
- interne afdrukserver 184
- optie functioneert niet 181
- papierladen 182
- USB/parallel, interfacekaart 183
- vaste schijf met adapter 183
- printersoftware, installeren
(Windows) 29
- problemen oplossen
- niet-reagerende printer
 controleren 137
- standaardprinterproblemen
 oplossen 137
- problemen oplossen, afdrukken
- afdrukken duurt langer dan
 verwacht 179
- er komen onverwachte pagina-
 einden voor 181
- fout lezen USB-station. 178

gekruld papier 188
grote afdruktaken worden niet
gesorteerd 180
laden koppelen lukt niet 180
meertalige PDF's worden niet
afgedrukt 177
onjuiste marges 188
papier loopt regelmatig vast 184
taak wordt afgedrukt op verkeerd
papier 179
taak wordt afgedrukt vanuit
verkeerde lade 179
taken in wacht worden niet
afgedrukt 179
taken worden niet afgedrukt 178
verkeerde tekens worden
afgedrukt 180
problemen oplossen,
afdrukkwaliteit
afdruk is te donker 190
afdruk is te licht 191
afdruk, onregelmatigheden 189
effen zwarte strepen 192
grijze achtergrond 187
herhaalde storingsen 192
horizontale strepen 193
lage kwaliteit
transparantafdruk 196
lege pagina's 186
lichte tonervergen of achtergrond
te donker 194
onregelmatige
afdrukintensiteit 196
onvolledige afbeeldingen 186
scheve afdruk 192
testpagina's voor
afdrukkwaliteit 185
toner laat los 195
tonervlekjes 196
verticale strepen 194
volledig witte strepen 192
zwevende afbeeldingen 187
problemen oplossen, display
display geeft alleen ruitjes
weer 177
display is leeg 177
problemen oplossen, papierinvoer
bericht blijft staan nadat storting is
verholpen 184
vastgelopen pagina wordt niet
opnieuw afgedrukt 185

problemen oplossen, printeropties
2000 vel, lade voor 182
flashgeheugenkaart 183
geheugenkaart 183
Internal Solutions Port 183
interne afdrukserver 184
optie functioneert niet 181
papierladen 182
USB/parallel, interfacekaart 183
vaste schijf met adapter 183
publicaties
locatie 7

R

rapporten
weergeven 135
Rapporten, menu 89
recycling
AEEA-verklaring 200
Lexmark producten 14
reduceren, geluid 13
reinigen
buitenkant van de printer 121

S

Schijf beschadigd 142
Schijf wissen, menu 101
serieel afdrukken
instellen 41
Sluit klep <x> 141
Sluit klep van H 141
Standaard-USB, menu 97
Standaardbron, menu 81
standaardlade
papier plaatsen 45
Standaardnetwerk, menu 90
standaardprinterproblemen,
oplossen 137
status van supplies
controleren 122
Stille modus 13
supplies
besparen 121
opslag 121
status van 122
supplies, bestellen 122
fotoconductorkit 123
nietcassettes 123
onderhoudskit 123
tonercartridges 123

systeemkaart
openen 16

T

Taken in wacht zijn niet
hersteld 142
testpagina's voor afdrukkwaliteit
afdrukken 76
tips
briefhoofd 66
enveloppen 69
etiketten, papier 69
kaarten 70
transparanten 68
tonercartridges
bestellen 123
vervangen 124
tonerintensiteit
aanpassen 79
transparanten
plaatsen 52
tips 68

U

uitvoerladen
koppelen 56
Universeel papierformaat
instellen 44
universeellader
papier plaatsen 52
Universele instelling, menu 88
USB-poort 27

V

vaste schijf
installeren 22
vaste schijf met adapter
problemen oplossen 183
vastgelopen papier
locaties 154
nummers 154
storingsgebieden opsporen 154
voorkomen 153
veiligheidsvoorschriften 5, 6
verhelpen, papierstoringsen
289 nietfout 171
verplaatsen, printer 130, 133
Vertrouwelijk afdrukken, menu 100
vervangen
fotoconductor 126

Verwijder papier uit <gekoppelde
ladensetnaam> 145
Verwijder papier uit alle laden 145
Verwijder papier uit lade <x> 144
Verwijder papier uit
standaarduitvoerlade 144
verwijderen, optionele laden 130
virtuele display
toegang verkrijgen 134
Vul <invoerbron> met <aangepaste
tekenreeks> 142
Vul <invoerbron> met
<formaat> 143
Vul <invoerbron> met <naam
aangepaste soort> 142
Vul <invoerbron> met <soort>
<formaat> 143
Vul handmatige invoer met
<aangepaste tekenreeks> 143
Vul handmatige invoer met
<formaat> 144
Vul handmatige invoer met <naam
aangepaste soort> 143
Vul handmatige invoer met <soort>
<formaat> 144
Vul nietjes bij 144

W

wachttaken 70
afdrukken vanaf Macintosh-
computers 71
afdrukken via Windows 71
Wachttaken herstellen? 145
weergeven
rapporten 135
Wijzig <invoerbron> in <aangepaste
soortnaam> 138
Wijzig <invoerbron> in <aangepaste
tekenreeks> 138
Wijzig <invoerbron> in <aangepaste
tekenreeks>, plaats
<afdrukstand> 139
Wijzig <invoerbron> in
<formaat> 139
Wijzig <invoerbron> in <formaat>,
plaats <afdrukstand> 140
Wijzig <invoerbron> in <naam
aangepaste soort>, plaats
<afdrukstand> 138
Wijzig <invoerbron> in <soort>
<formaat> 140

Wijzig <invoerbron> in <soort>
<formaat>, plaats
<afdrukstand> 140

X

XPS, menu 112