



X925

Gebruikershandleiding

Oktober 2014

www.lexmark.com

Machinetype(n):

7541

Model(len):

032, 036, 096

Inhoudsopgave

Informatie over veiligheid.....	7
Omgaan met de printer.....	9
Informatie zoeken over de printer.....	9
Een plaats voor de printer bepalen.....	10
Printerconfiguraties.....	11
Basisfuncties van de scanner.....	13
Informatie over de ADI en de glasplaat.....	14
Informatie over het bedieningspaneel van de printer.....	15
Informatie over het beginscherm.....	17
Informatie over het beginscherm.....	17
Knoppen op het aanraakscherm gebruiken.....	19
Toepassingen van het startscherm instellen en gebruiken.....	22
Het IP-adres van de printer zoeken.....	22
De Embedded Web Server openen.....	22
Een configuratie exporteren en importeren met de Embedded Web Server.....	23
Toepassingen in het beginscherm activeren.....	24
Het externe bedieningspaneel instellen.....	26
Extra printer instellen.....	27
Interne opties installeren.....	27
Optionele laden installeren.....	38
Kabels aansluiten.....	52
Printerconfiguratie controleren.....	53
De printersoftware instellen.....	53
Netwerkfunctionaliteit.....	54
De milieubelasting van uw printer minimaliseren.....	62
Papier en toner besparen.....	62
Energie besparen.....	63
Recycling.....	66

Papier en speciaal afdrukmateriaal plaatsen.....	68
Papierformaat en papiersoort instellen.....	68
Instellingen voor universeel papier configureren.....	68
Papier plaatsen in de standaardlade of optionele lade voor 550 vel.....	68
De universeellader vullen.....	72
Laden koppelen en ontkoppelen.....	75
Richtlijnen voor papier en speciaal afdrukmateriaal.....	78
Richtlijnen voor papier.....	78
Ondersteunde papierformaten, -soorten en -gewichten.....	81
Afdrukken.....	84
Een document afdrukken.....	84
Afdrukken vanaf een flashstation.....	85
Afdrukken op speciale media.....	87
Afdrukken van vertrouwelijke taken en andere taken in de wachtrij.....	90
Pagina's met informatie afdrukken.....	91
Max. snelheid en Max. rendement gebruiken.....	91
Afdruktaak annuleren.....	92
Bezig met kopiëren.....	94
Kopieën maken.....	94
Kopieerinstellingen aanpassen.....	95
Informatie op kopieën afdrukken.....	101
Kopieertaak annuleren.....	101
Informatie over de kopieerschermen en kopieeropties.....	102
E-mailen.....	105
Vorbereiden op het per e-mail verzenden.....	105
Een e-mailsnelkoppeling maken.....	106
Een document per e-mail verzenden.....	107
E-mailinstellingen aanpassen.....	108
Een e-mail annuleren.....	108
Informatie over de e-mailopties.....	108
Faxen.....	112
De printer voorbereiden voor faxen.....	112

Snelkoppelingen maken.....	117
Een fax verzenden.....	118
Faxinstellingen aanpassen.....	120
Een uitgaande fax annuleren.....	122
Informatie over de faxopties.....	122
Faxen in een wachtrij zetten en doorsturen.....	124
Bezig met scannen.....	126
Snelkoppelingen maken.....	126
Scannen naar een FTP-adres.....	127
Scannen naar een computer of naar een flashstation.....	128
Informatie over de FTP-opties.....	130
Informatie over de printermenu's.....	133
Menuoverzicht.....	133
Menu Supplies.....	134
Papiermenu.....	136
Rapporten, menu.....	144
Network/Ports, menu.....	146
Security (Beveiliging), menu.....	159
Instellingen, menu.....	164
Menu Help.....	213
Het geheugen vastzetten voordat u de printer verplaatst.....	215
Kennisgeving van vluchtigheid.....	215
Vluchtig geheugen wissen.....	216
Niet-vluchtig geheugen wissen.....	216
Geheugen op de vaste schijf wissen.....	216
Codering vaste schijf van printer instellen.....	217
Printer onderhouden.....	219
De buitenkant van de printer reinigen.....	219
De glasplaat reinigen.....	220
ADI-onderdelen reinigen.....	220
De lenzen van de printerkop reinigen.....	222
Supplies bewaren.....	225
De status van supplies controleren.....	226

Supplies bestellen.....	226
Supplies vervangen.....	228
Help bij transport.....	234

Beheerdersondersteuning.....235

Zoeken naar beveiligingsgegevens van de printer.....	235
Embedded Web Server gebruiken.....	235
De virtuele display controleren.....	235
De status van de printer controleren.....	236
E-mailmeldingen instellen.....	236
Rapporten bekijken.....	236
Standaardfabrieksinstellingen herstellen.....	237

Papierstoringen verhelpen.....238

Papierstoringen voorkomen.....	238
Informatie over storingsnummers en -locaties.....	239
200 Vastgelopen papier.....	240
201 Vastgelopen papier.....	241
203 Vastgelopen papier.....	242
230 Vastgelopen papier.....	243
231-239 Vastgelopen papier.....	243
24x papier vast.....	244
250 Vastgelopen papier.....	247
280–289 Vastgelopen papier.....	247
290-292 vastgelopen papier.....	248
451 Vastgelopen papier.....	248

Problemen oplossen.....249

Eenvoudige printerproblemen oplossen.....	249
Printerberichten.....	249
Problemen met de printer oplossen.....	262
Problemen met kopiëren oplossen.....	266
Problemen met de scanner oplossen.....	269
Problemen bij het faxen oplossen.....	271
Probleem met toepassingen van het startscherm oplossen.....	275
Problemen met accessoires oplossen.....	276
Problemen met de papierinvoer.....	278

Problemen met de afdrukkwaliteit oplossen.....	279
Problemen met kleurkwaliteit oplossen.....	291
Embedded Web Server wordt niet geopend.....	294
Contact opnemen met de klantenondersteuning.....	294
Kennisgevingen.....	295
Productinformatie.....	295
Informatie over deze editie.....	295
Energieverbruik.....	299
Index.....	308

Informatie over veiligheid

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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:** 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 configuraties vereisen extra onderdelen voor stabiliteit. U moet een printerstandaard of printerstelling gebruiken als u gebruikmaakt van een invoerlade met hoge capaciteit, een duplexeenheid en een invoeroptie of meerdere invoeropties. Ook voor een multifunctionele printer (MFP) waarmee u kunt scannen, kopiëren en faxen, hebt u mogelijk extra onderdelen nodig. Zie www.lexmark.com/multifunctionprinters voor meer informatie.

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

BEWAAR DEZE INSTRUCTIES.

Omgaan met de printer

Informatie zoeken over de printer

Gewenste informatie	Bron
Eerste installatie-instructies: • De printer aansluiten op • De printersoftware installeren	Installatiedocumentatie: de installatiedocumentatie wordt bij de printer geleverd en is tevens verkrijgbaar op de website van Lexmark op http://support.lexmark.com .
Extra installatieopties en instructies voor het gebruik van de printer: • Papier en speciaal afdruk materiaal selecteren en bewaren • Papier in de printer plaatsen • Printerinstellingen configureren • Documenten en foto's weergeven en afdrukken • De printersoftware instellen en gebruiken • De printer configureren in een netwerk • De printer onderhouden • Problemen oplossen	<i>Gebruikershandleiding</i> en <i>Naslagkaart</i> : de handleidingen zijn beschikbaar op http://support.lexmark.com . Opmerking: Deze handleidingen zijn ook beschikbaar in andere talen.
Informatie over het instellen en configureren van de toegankelijkheidsfuncties van uw printer	<i>Toegankelijkheidshandleiding van Lexmark</i> : deze handleiding is beschikbaar op http://support.lexmark.com .
Hulp bij de printersoftware	Hulp voor Windows of Mac: open een printersoftwareprogramma of –toepassing en klik vervolgens op Help . Klik op  om contextgevoelige informatie te bekijken. Opmerkingen: • De Help wordt automatisch geïnstalleerd met de printersoftware. • De printersoftware bevindt zich in de map van het printerprogramma of op het bureaublad, afhankelijk van uw besturingssysteem.

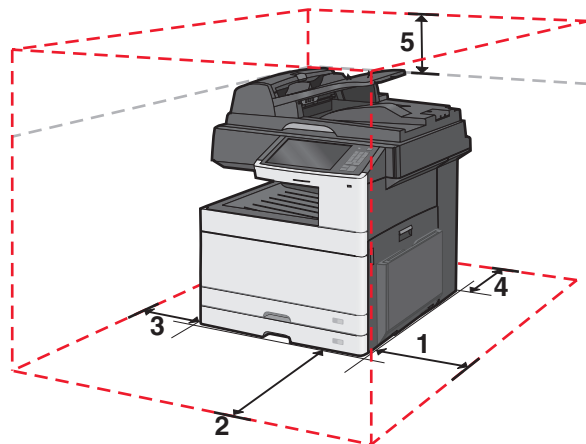
Gewenste informatie	Bron
De nieuwste aanvullende informatie, updates en klantenondersteuning: • Documentatie • Stuurprogramma's downloaden • Ondersteuning via live-chat • Ondersteuning per e-mail • Telefonische ondersteuning	Ondersteuningswebsite van Lexmark—http://support.lexmark.com Opmerking: Selecteer uw land of regio en selecteer vervolgens uw product om de juiste ondersteuningssite weer te geven. De telefoonnummers voor ondersteuning en kantooruren voor uw regio of land kunt u terugvinden op de ondersteuningswebsite of op het garantiebewijs dat u bij de printer hebt ontvangen. Noteer de volgende gegevens (deze vindt u op de bon en op de achterkant van de printer) en houd deze bij de hand wanneer u contact met ons opneemt. We kunnen u dan sneller helpen. • Typenummer van apparaat • Serienummer • Aankoopdatum • Winkel waar apparaat is aangeschaft
Garantieverklaring	Garantie-informatie varieert per land of regio: • In de VS: zie de beperkte garantievoorwaarden die bij uw printer zijn geleverd of ga naar http://support.lexmark.com. • In andere landen of regio's: raadpleeg de gedrukte garantie die bij de printer is geleverd.

Een plaats voor de printer bepalen

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

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

- Zorg ervoor dat de luchtstroom in de ruimte voldoet aan de laatste herziening van de ASHRAE 62-norm of de CEN/TC 156-norm.
- Plaats de printer op een vlakke, stevige en stabiele ondergrond.
- Houd de printer:
 - Uit de buurt van de directe luchtstroom van airconditioners, warmtebronnen of ventilators
 - uit de buurt van direct zonlicht, extreme vochtigheidswaarden of temperatuurschommelingen;
 - schoon, droog en stofvrij.
- Laat de volgende aanbevolen hoeveelheid ruimte vrij rondom de printer voor een goede ventilatie:



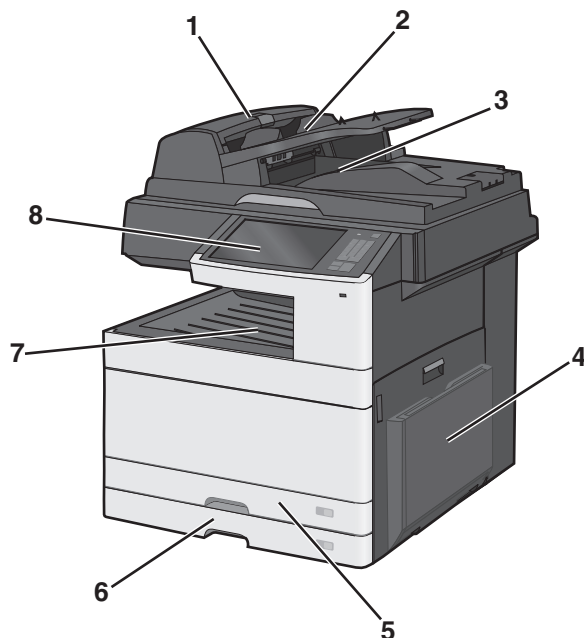
1	348 mm
2	609,6 mm
3	100 mm
4	100 mm
5	285 mm

Printerconfiguraties

Basismodel

Opmerkingen:

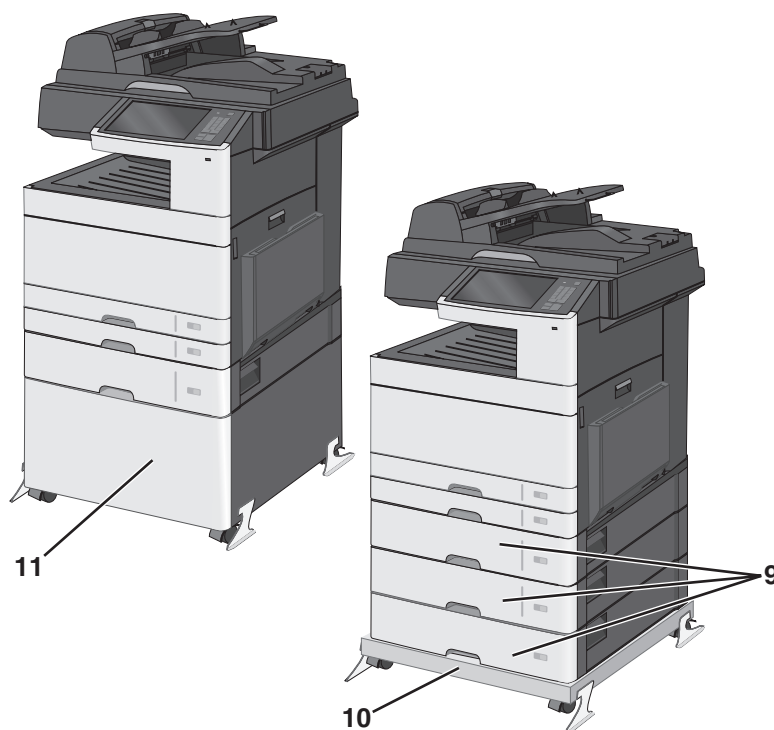
- De printerstandaard is een kast die kan worden omgebouwd tot een basiseenheid met zwenkwieltjes.
- Als de printer wordt gebruikt met een printerstandaard, biedt deze ondersteuning voor één optionele lade voor 550 vel.
- De printer ondersteunt maximaal drie optionele laden voor 550 vel als de printer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



1	Automatische documentinvoer (ADI)
2	Invoerlade van ADI
3	ADI-uitvoerlade
4	Universeellader
5	Standaardlade voor 150 vel (lade 1)
6	Standaardlade voor 250 vel (lade 2)
7	Standaarduitvoerlade
8	Bedieningspaneel van de printer

Geconfigureerd model

 **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.



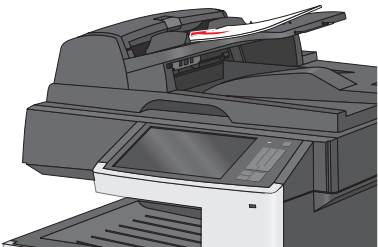
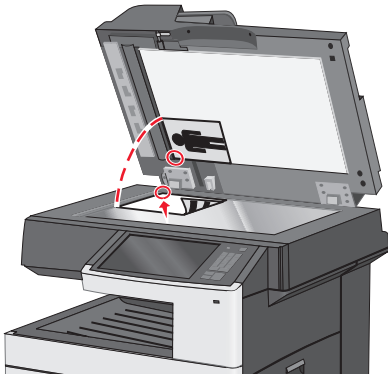
9	Optionele laden voor 550 vel
10	Basiseenheid met zwenkwieltjes (omgebouwd van een printerstandaard)
11	Printerstandaard

Basisfuncties van de scanner

De scanner is speciaal bedoeld voor grote werkgroepen en biedt mogelijkheden voor kopiëren, faxen en scannen naar netwerk. Met de MFP kunt u:

- Snel kopieën maken en specifieke kopieertaken uitvoeren door de instellingen op het bedieningspaneel van de printer aan te passen.
- Een fax verzenden via het bedieningspaneel van de printer.
- Een fax naar meerdere faxbestemmingen tegelijkertijd verzenden.
- Documenten scannen en deze naar een computer, een e-mailadres, een flashstation of een FTP-bestemming verzenden.
- documenten scannen en deze naar een andere printer verzenden (PDF's gaan via een FTP-server).

Informatie over de ADI en de glasplaat

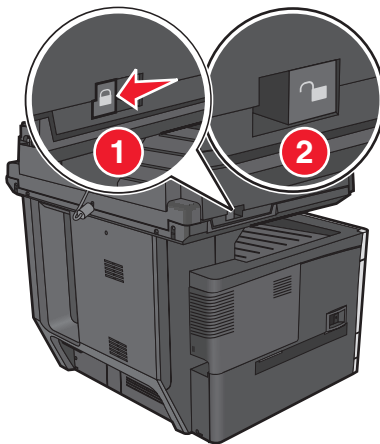
Automatische documentinvoer (ADI)	Glasplaat
 Gebruik de ADI als u documenten met meerdere pagina's wilt scannen, inclusief dubbelzijdig afgedrukte pagina's.	 Gebruik de glasplaat voor losse pagina's of boekpagina's, kleine items (zoals briefkaarten of foto's), transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften).

ADI gebruiken

- Plaats de documenten met de bedrukte zijde naar boven in de ADI zoals aangegeven met het papierpictogram in de ADI.
- Plaats maximaal 100 vellen normaal papier in de invoerlade van de ADI.
- Scanformaten van 76,2 x 139,7 mm (3,0 x 5,5 inch) tot 296,9 x 431,8 mm (11,69 x 17 inch).
- Scan documenten met verschillende paginaformaten (Letter en Legal).
- Scan afdrukmetaal met een gewicht van 64 tot 120 g/m².
- Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine items, transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Plaats deze items op de glasplaat.

Glasplaat gebruiken

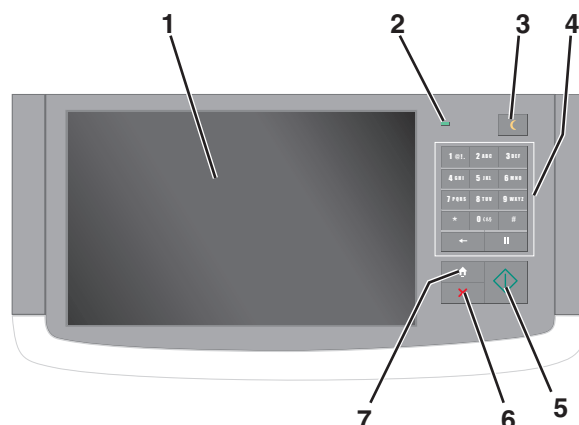
- Ontgrendel de glasplaat door de knop naar links te schuiven.



- Plaats de documenten met de bedrukte zijde naar beneden in de linkerbovenhoek van de glasplaat.

- Scan of kopieer documenten met een formaat van maximaal 296.9 x 431.8 mm (11,69 x 17 inch).
- Kopieer boeken met een dikte van maximaal 25,4 mm.

Informatie over het bedieningspaneel van de printer



Onderdeel		Beschrijving
1	Display	Geeft de status van de printer weer en kan worden gebruikt voor installatie en bediening van de printer.
2	Indicatielampje	• Uit: de printer is uitgeschakeld. • Knippert groen: de printer is bezig met opwarmen, met het verwerken van gegevens of met afdrukken. • Brandt groen: de printer staat aan, maar is niet actief. • Knippert rood: ingrijpen van gebruiker is vereist.
3	Slapen	Hiermee kunt u de slaapstand of sluimerstand inschakelen Hieronder wordt de status van de aanduiding en de knop Slapen aangegeven: • Slaapstand wordt geactiveerd of uitgeschakeld: het indicatielampje brandt groen en de knop Slapen brandt niet. • Printer werkt in de slaapstand: het indicatielampje brandt groen en de knop Slapen brandt oranje. • Sluimerstand wordt geactiveerd of uitgeschakeld: het indicatielampje brandt groen en de knop Slapen knippert oranje. • Printer werkt in sluimerstand: het indicatielampje brandt niet, en de knop Slapen knippert oranje volgens een patroon waarbij de knop 1/10 seconde brandt en 1,9 seconde uit gaat. Met de volgende handelingen wordt de slaapstand uitgeschakeld: • Scherm aanraken of drukken op een van de printerknoppen • Invoerlade, klep of paneel openen. • Afdruktaak verzenden vanaf de computer • POR (Power On Reset) uitvoeren met de hoofdvoedingschakelaar.
4	Toetsenblok	Hiermee kunt u cijfers, letters of symbolen invoeren.
5	Verzenden	Hiermee kunt u de wijzigingen die zijn aangebracht in de printerinstellingen verzenden.
6	Stoppen/Annuleren	Hiermee wordt elke activiteit van de printer gestopt. Opmerking: Er wordt een lijst met opties weergegeven op het moment dat Gestopt wordt weergegeven op de display.

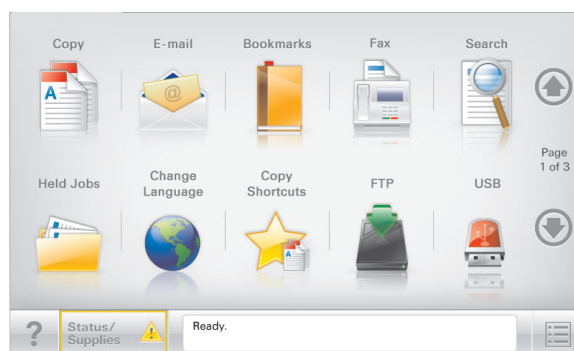
Onderdeel		Beschrijving
7	Startpagina	Hiermee kunt u teruggaan naar het startscher

Informatie over het beginscherm

Informatie over het beginscherm

Als de printer wordt ingeschakeld, wordt op het display een basisscherm weergegeven. Dit wordt het beginscherm genoemd. Raak de knoppen en pictogrammen in het beginscherm aan als u een handeling wilt uitvoeren zoals kopiëren, faxen, scannen, het openen van het menuscherm of het beantwoorden van berichten.

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



Raak	Naar
Kopiëren	De kopieermenu's openen en kopieën maken.
E-mail	De e-mailmenu's openen en e-mails verzenden.
Faxen	De faxmenu's openen en faxen verzenden.
	De printermenu's openen. Opmerking: Deze menu's zijn alleen beschikbaar als de printer in de stand Gereed staat.
FTP	De FTP-menu's (File Transfer Protocol) openen en documenten rechtstreeks naar een FTP-server scannen.
Statusbalk	- Hiermee wordt de huidige status van de printer weergegeven, zoals Gereed of Bezig. - Hiermee worden printercondities weergegeven, zoals Toner bijna op of Cartridge bijna leeg. - Hiermee worden berichten weergegeven waarin wordt aangegeven wat u moet doen zodat de printer kan doorgaan met verwerken.
Status/supplies	- Hiermee wordt een waarschuwing of foutbericht weergegeven als er een handeling moet worden uitgevoerd om ervoor te zorgen dat de printer kan doorgaan met verwerken. - Ga naar het berichtenscherm voor meer informatie over het bericht en de manier waarop u het kunt wissen.
USB of USB Thumb-drive	Hiermee kunt u foto's en documenten vanaf een flashstation weergeven, selecteren, afdrukken, scannen of e-mailen. Opmerking: Deze knop wordt alleen weergegeven als u terugkeert naar het beginscherm terwijl een flashstation of geheugenkaart is aangesloten op de printer.

Raak	Naar
Bladwijzers	Hiermee kunt een verzameling met bladwijzers (URL's) maken, indelen en opslaan in een structuurweergave met mappen en bestandskoppelingen. Opmerking: De structuurweergave ondersteunt alleen bladwijzers die met deze functie zijn gemaakt; bladwijzers van andere toepassingen worden niet ondersteund.
Wachttaken	Hiermee worden alle huidige taken in de wachtstand weergegeven.

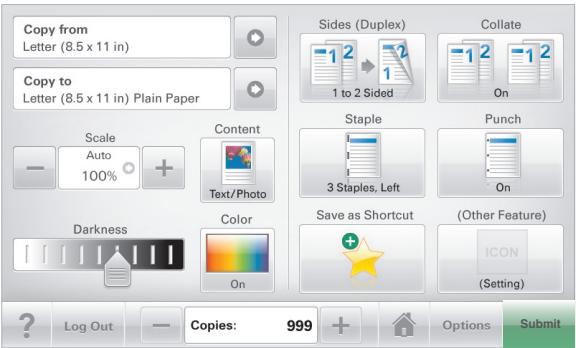
Andere knoppen die op het beginscherm kunnen worden weergegeven:

Raak	Naar
Taken in de wachtstand zoeken	Hiermee zoekt u op de volgende items:: • Gebruikersnamen voor in de wacht geplaatste of vertrouwelijke afdruktaken • Namen van taken in de wacht, exclusief vertrouwelijke afdruktaken • Profielfnamen • Bladwijzerhouders of namen van afdruktaken • USB-houder of namen van afdruktaken voor ondersteunde bestandstypen
Fax in wachtrij vrijgeven	Hiermee opent u de lijst met faxen in de wachtstand. Opmerking: Deze knop wordt alleen weergegeven als er faxen in de wachtrij zijn geplaatst met een eerder ingestelde geplande wachttijd.
App. vergr.	Hiermee opent u een wachtwoordinvoerscherm. Voer het juiste wachtwoord in om het bedieningspaneel van de printer te vergrendelen. Opmerking: Deze knop wordt alleen weergegeven wanneer de printer is ontgrendeld en een wachtwoord is ingesteld.
App. ontgr.	Hiermee opent u een wachtwoordinvoerscherm. Voer het juiste wachtwoord in om het bedieningspaneel van de printer te ontgrendelen. Opmerking: Deze knop wordt alleen weergegeven wanneer de printer is vergrendeld. De knoppen en snelkoppelingen van het bedieningspaneel van de printer kunnen niet worden gebruikt zolang deze knop wordt weergegeven.
Taken annuleren	Met deze knop opent u het scherm Taken annuleren. In het scherm Taken annuleren worden drie kopjes weergegeven: Afdrukken, Faxen en Netwerk. De volgende opties zijn beschikbaar onder de kopjes Afdrukken, Faxen en Netwerk: • Afdruktaak • Kopieertaak • Faxprofiel • FTP • E-mailverzending Onder elk kopje staat een kolom met een lijst met taken. In elke kolom kunnen slechts drie taken per scherm worden weergegeven. Als een kolom meer dan drie taken bevat, verschijnt een pijl waarmee u door de taken kunt bladeren.
Taal wijzigen	Hiermee kunt u het pop-upvenster Taal wijzigen weergeven, waarmee u de hoofdtaal van de printer kunt wijzigen.

Knoppen op het aanraakscherm gebruiken

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

Voorbeeld van aanraakscherm



Knop	Functie
Verzenden	De wijzigingen die zijn aangebracht in de printerinstellingen verzenden.
Voorbeeldkopie	Een voorbeeldkopie afdrukken.
Pijl naar rechts 	Naar rechts bladeren.
Pijl naar links 	Naar links bladeren.
Startpagina 	Terugkeren naar het startscherm.
Omhoog 	Een hogere waarde selecteren.
Omlaag 	Een lagere waarde selecteren.

Knop	Functie
Afsluiten 	Het huidige venster sluiten.
Tips 	Een dialoogvenster met contextgevoelige Help op het aanraakscherm openen.

Andere knoppen op het aanraakscherm

Knop	Functie
Accepteren 	Een instelling opslaan.
Annuleren 	• Een actie of een selectie annuleren. • Een venster sluiten en terugkeren naar het vorige venster zonder wijzigingen op te slaan.
Herstellen 	Waarden op het scherm herstellen.
Keuzerondje 	Een item selecteren of de selectie opheffen.

Functies

Functie	Beschrijving
Menupad: <u>Menu's</u> > <u>Instellingen</u> > <u>Kopieer-</u> <u>instellingen</u> > Aantal exemplaren	Boven in elk menuscherm wordt een pad weergegeven. De functie geeft het pad weer naar het huidige menu U kunt elk onderstreepte woord aanraken om naar het betreffende menu terug te gaan. Aantal exemplaren is niet onderstreept, aangezien dit het actieve scherm is. Als u op het scherm Aantal exemplaren een onderstreept woord aanraakt voordat het aantal exemplaren is ingesteld en opgeslagen, wordt de selectie niet opgeslagen en wordt dit niet de standaardinstelling.
Waarschuwing interventiebericht 	Als een interventiebericht van invloed is op een functie, wordt dit pictogram weergegeven en gaat het lampje rood knipperen.
Waarschuwing 	Als er een foutconditie optreedt, wordt dit pictogram weergegeven.

Toepassingen van het startscherm instellen en gebruiken

Opmerkingen:

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

Het IP-adres van de printer zoeken

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

Zo vindt u het IP-adres van de printer:

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

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

De Embedded Web Server openen

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

1 Zoek het IP-adres van printer op:

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

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

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

3 Druk op **Enter**.

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

Pictogrammen weergeven of verbergen op het startscherm

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

Een configuratie exporteren en importeren met de Embedded Web Server

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

Een configuratie exporteren

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

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

Een configuratie importeren

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

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

Toepassingen in het beginscherm activeren

Op uw printer zijn bij levering al beginschermtoepassingen geïnstalleerd. U kunt deze toepassingen activeren en instellen met behulp van de Embedded Web Server. Ga voor toegang tot de Embedded Web Server naar [“De Embedded Web Server openen” op pagina 22.](#)

Ga voor meer informatie over de configuratie en het gebruik van de toepassingen in het beginscherm naar de ondersteuningswebsite van Lexmark op <http://support.lexmark.com>.

Formulieren en favorieten instellen

Pictogram	Beschrijving
	Met deze toepassing kunt u werkprocessen vereenvoudigen en stroomlijnen doordat u snel veelgebruikte onlineformulieren kunt terugvinden en afdrukken vanuit het beginscherm. Opmerking: De printer moet gemachtigd zijn voor toegang tot de netwerkmap, FTP-site of website waar de bladwijzer is opgeslagen. Gebruik de instellingen voor delen, de veiligheids- en firewallinstellingen om de printer minimaal <i>leestoegang</i> tot de locatie te geven. Raadpleeg de documentatie die bij uw besturings-systeem is geleverd voor hulp.

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

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

- 2 Klik op **Instellingen > Device Solutions > Solutions (eSF) > Formulieren en favorieten.**
- 3 Definieer de bladwijzers en pas vervolgens de instellingen aan.
- 4 Klik op **Toepassen.**

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

Scannen via een netwerk instellen

Pictogram	Beschrijving
	Met deze toepassing kunt u een digitale afbeelding van een papieren document maken en in een gedeelde netwerkmap opslaan. U kunt maximaal 30 unieke doelmappen definiëren. Opmerkingen: • Voor de printer moet schrijftoegang tot de mappen zijn ingesteld. Gebruik op de computer waarop de doelmap is ingesteld, de instellingen voor delen, de veiligheids- en firewallinstellingen om de printer minimaal <i>schrijftoegang</i> tot de locatie te geven. Raadpleeg de documentatie die bij uw besturings-systeem is geleverd voor hulp. • Het pictogram Scannen naar netwerk wordt alleen weergegeven als minimaal één doelmap is opgegeven.

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

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

- 2 Klik op **Instellingen > Device Solutions > Solutions (eSF) > Scannen naar netwerk**.

- 3 Definieer de doelmappen en pas vervolgens de instellingen aan.

- 4 Klik op **Toepassen**.

Als u de toepassing wilt gebruiken, raakt u **Scannen naar netwerk** in het beginscherm aan en volgt u de aanwijzingen op het display van de printer.

Mijn MFP installeren

Pictogram	Beschrijving
	Met de toepassing kunt u de instellingen van het aanraakscherm aanpassen en die voorkeuren vervolgens opslaan op een flashstation. Als u wilt kopiëren, faxen of scannen, moet u het flashstation in de USB-poort van de printer plaatsen. Al uw persoonlijke voorkeursinstellingen, zoals taakinstellingen, beginschermvoorkeuren en adresboek, worden automatisch geüpload. Opmerking: Het pictogram wordt alleen weergegeven wanneer een flashstation met Mijn MFP-instellingen in de USB-poort van de printer is geplaatst.

Als u Mijn MFP wilt instellen, plaatst u het flashstation in de USB-poort van de printer en volgt u de instructies op het beginscherm van het display van de printer om de installatiewizard uit te voeren.

Als u mijn MFP wilt gebruiken, plaatst u het flashstation in de USB-poort van de printer wanneer u wilt kopiëren, faxen of scannen.

Informatie over WS-Scan

Pictogram	Beschrijving
	Met de toepassing Web Services-Scan kunt u documenten op de netwerkprinter scannen en de gescande afbeeldingen vervolgens naar uw computer verzenden. WS-Scan is een Microsoft-toepassing die lijkt op Scannen naar netwerk, maar waarmee gescande afbeeldingen naar een Windows-toepassing kunnen worden verzonden. Raadpleeg de Microsoft-documentatie voor meer informatie over WS-Scan. Opmerking: Het pictogram wordt alleen in het startscherm weergegeven als er een computer met de netwerkprinter is verbonden. Op de computer moet het besturingssysteem Windows 8, Windows 7 of Windows Vista zijn geïnstalleerd.

Het externe bedieningspaneel instellen

Met deze toepassing wordt het bedieningspaneel van de printer op uw computerscherm weergegeven en kunt u het bedieningspaneel van de printer bedienen, zelfs als u niet in de buurt van de netwerkprinter bent. U kunt vanaf uw computerscherm de printerstatus bekijken, taken in de wacht vrijgeven, bladwijzers maken en andere gerelateerde taken uitvoeren die u normaal gezien doet als u bij de netwerkprinter staat.

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

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

- 2 Klik op **Instellingen > Device Solutions > Solutions (eSF) > Extern bedieningspaneel**.
- 3 Schakel het selectievakje **Ingeschakeld** in en pas de instellingen aan.
- 4 Klik op **Toepassen**.

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

Extra printer instellen

Interne opties installeren



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

U kunt de aansluitingsmogelijkheden en de geheugencapaciteit van de printer aanpassen door optionele kaarten toe te voegen.

Beschikbare interne opties

- Geheugenkaarten
 - Printergeheugen
 - Flash-geheugen
 - Lettertypen
- Firmwarekaarten
 - Streepjescode
 - PrintCryption™
- Vaste schijf van de printer

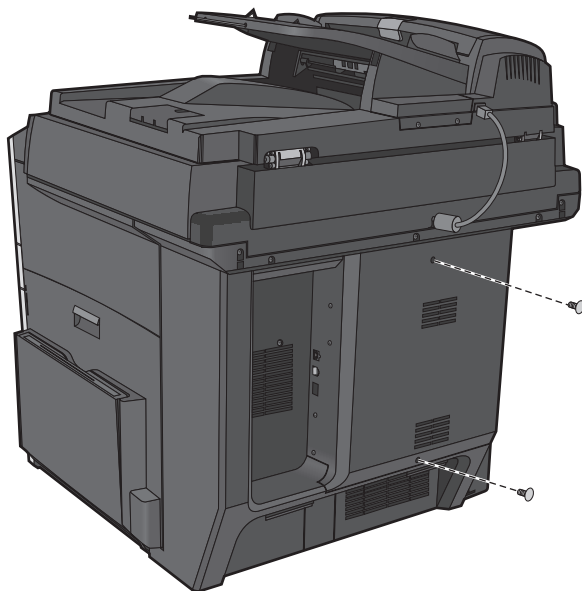
Toegang tot de systeemkaart



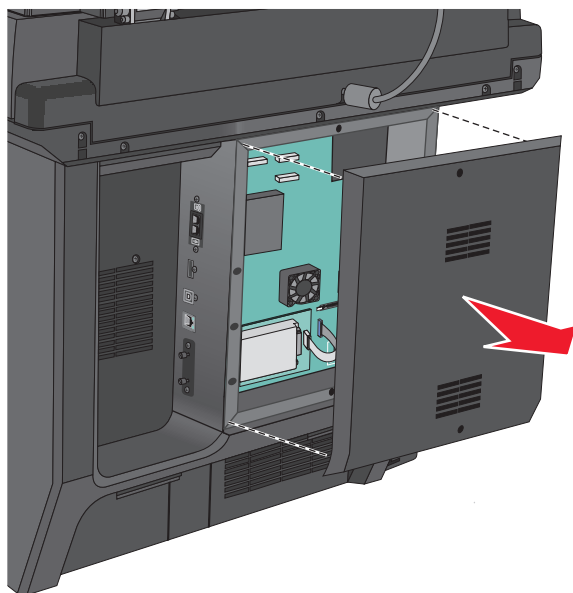
LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: Als u de systeemkaart opent of optionele hardware of geheugenapparaten installeert nadat u de printer hebt ingesteld, moet u voordat u doorgaat eerst de printer uitschakelen en de stekker uit het stopcontact halen. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer,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

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

- 1 Draai de schroeven van het verhittingsstation rechtsom om deze los te maken.

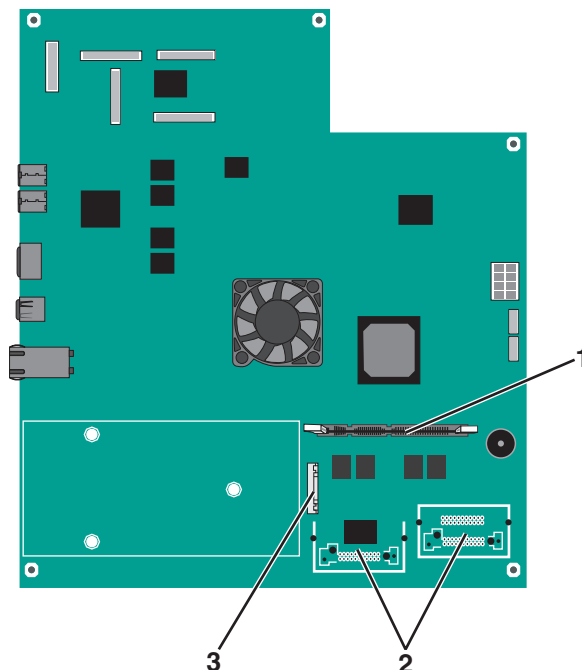


- 2 Trek de klep naar voren om deze te verwijderen.



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

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



1	Connector voor geheugenkaart
2	Connectors voor firmware- en flashgeheugenkaart
3	ISP-aansluiting

4 Plaats de klep terug.

Een geheugenkaart installeren

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

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

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

1 Open het toegangspaneel van de systeemkaart.

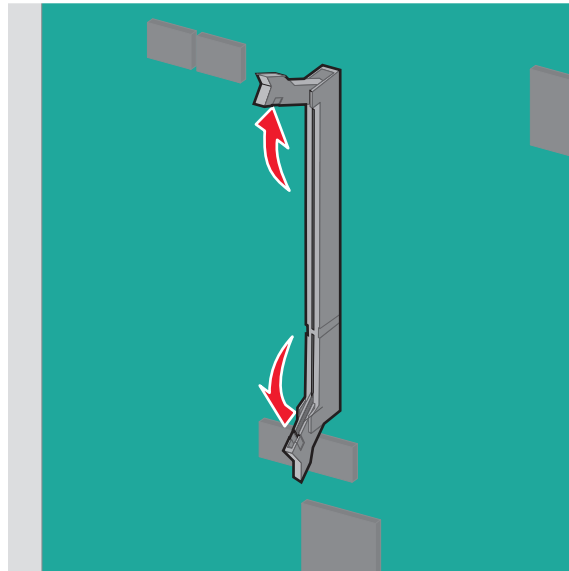
Zie [“Toegang tot de systeemkaart” op pagina 27](#) voor meer informatie.

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

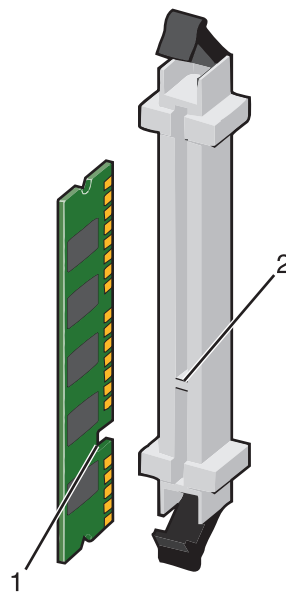
2 Haal de geheugenkaart uit de verpakking.

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

- 3** Open de vergrendelingen van de geheugenkaartconnectoren op de systeemkaart.

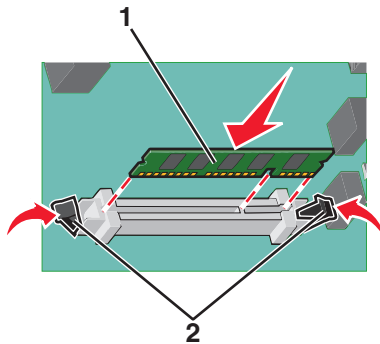


- 4** Lijn de uitsparingen op de geheugenkaart uit met de richels op de connector.



1	Uitsparing
2	Richel

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



- 6 Plaats de systeemkaartklep terug.

Een flashgeheugenkaart of firmwarekaart installeren

De systeemkaart heeft twee connectoren voor een optionele flashgeheugenkaart of firmwarekaart. Er kan slechts één van elk 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.

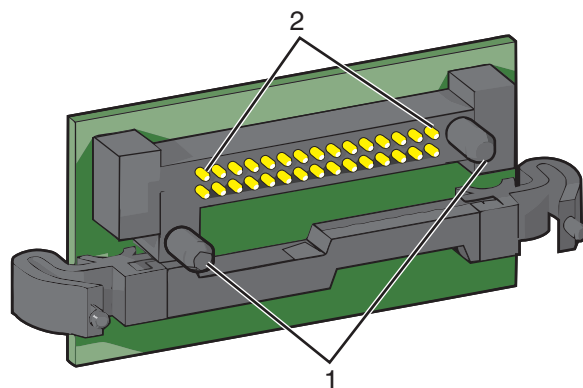
- 1 Open de toegangsklep van de systeemkaart.

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

- 2 Pak de kaart uit.

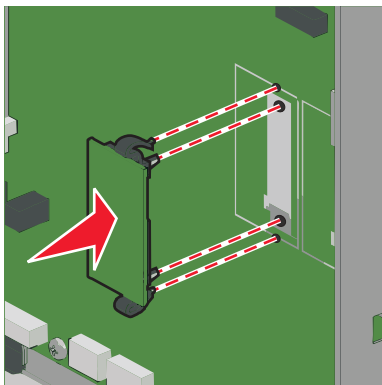
Opmerking: raak de aansluitpunten aan de rand van de kaart niet aan.

- 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.

Internal Solutions Port installeren

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

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

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

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

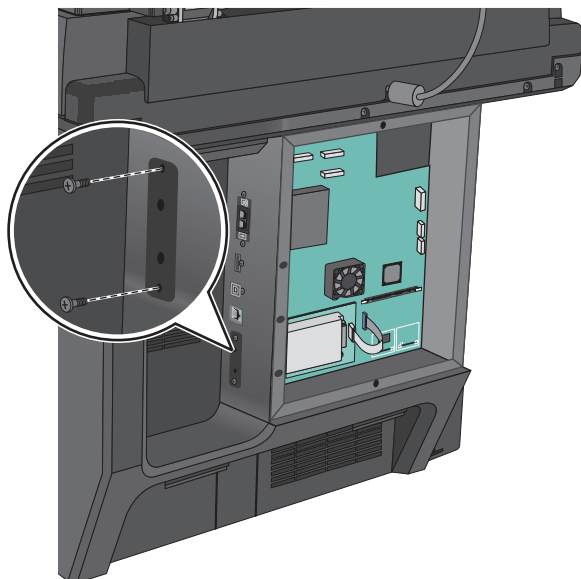
1 Open het toegangspaneel van de systeemkaart.

Zie [“Toegang tot de systeemkaart” op pagina 27](#) voor meer informatie.

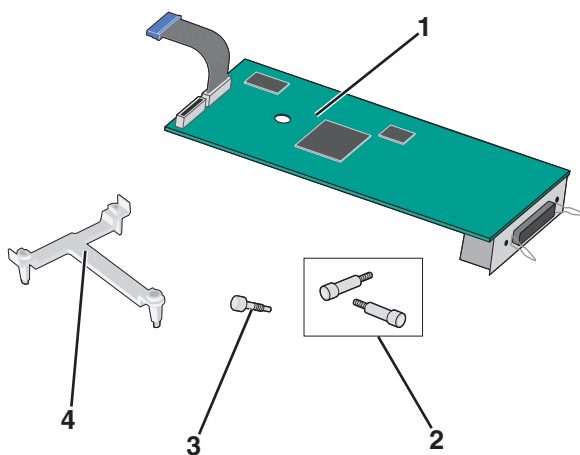
2 Verwijder de vaste schijf van de printer.

Zie voor meer informatie [“Vaste schijf van de printer verwijderen” op pagina 36](#)

3 Verwijder de twee schroeven.

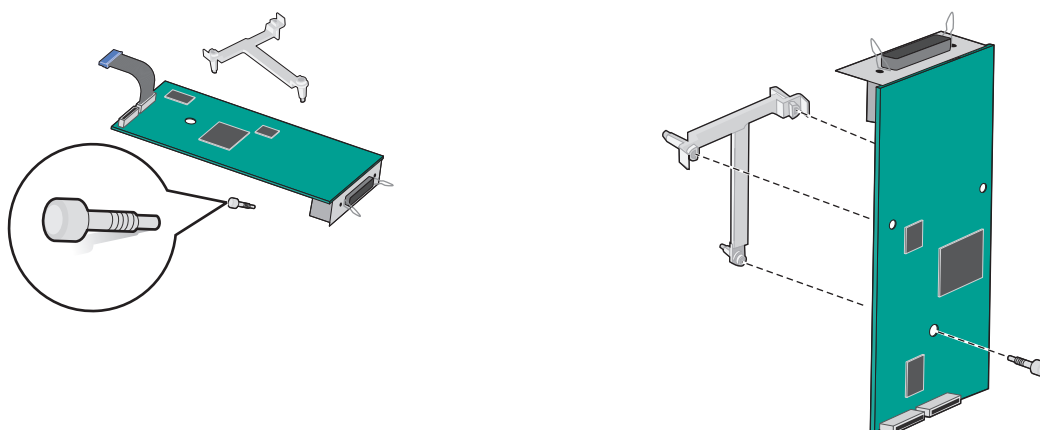


4 Verwijder de ISP-kit uit de verpakking.

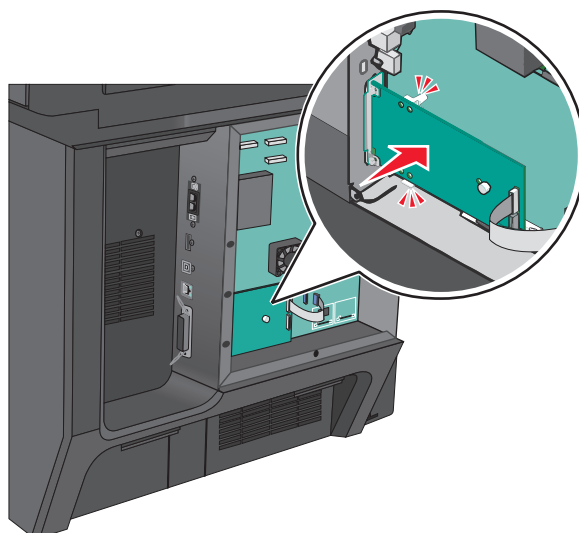


1	ISP-oplossing
2	Schroeven voor de ISP-oplossing
3	Schroeven voor de plastic beugel
4	Plastic beugel

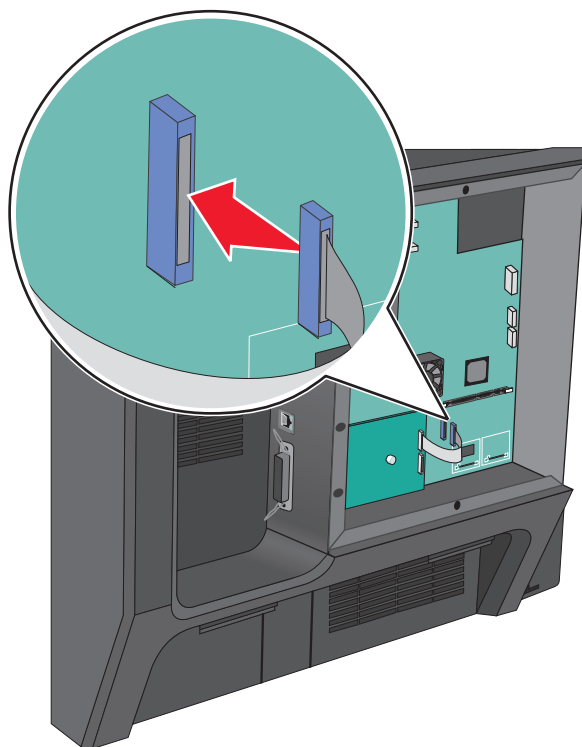
5 Gebruik de twee meegeleverde schroeven om de plastic beugel aan de ISP-oplossing te bevestigen.



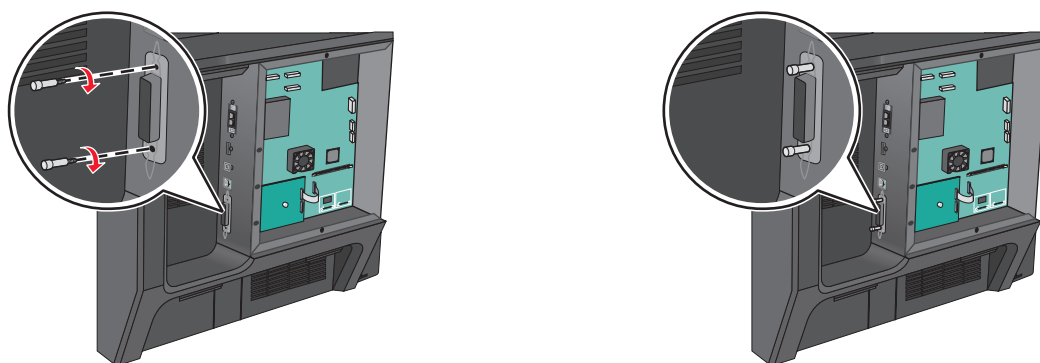
6 Gebruik de twee meegeleverde schroeven om de ISP-oplossing te bevestigen aan de systeemkaartbehuizing.



- 7 Sluit de interfacekabel van de ISP-oplossing aan op de aansluiting op de systeemkaart.



- 8 Gebruik de twee schroeven om de ISP-oplossing stevig aan de systeemkaartbehuizing te bevestigen.



Vaste schijf van de printer installeren

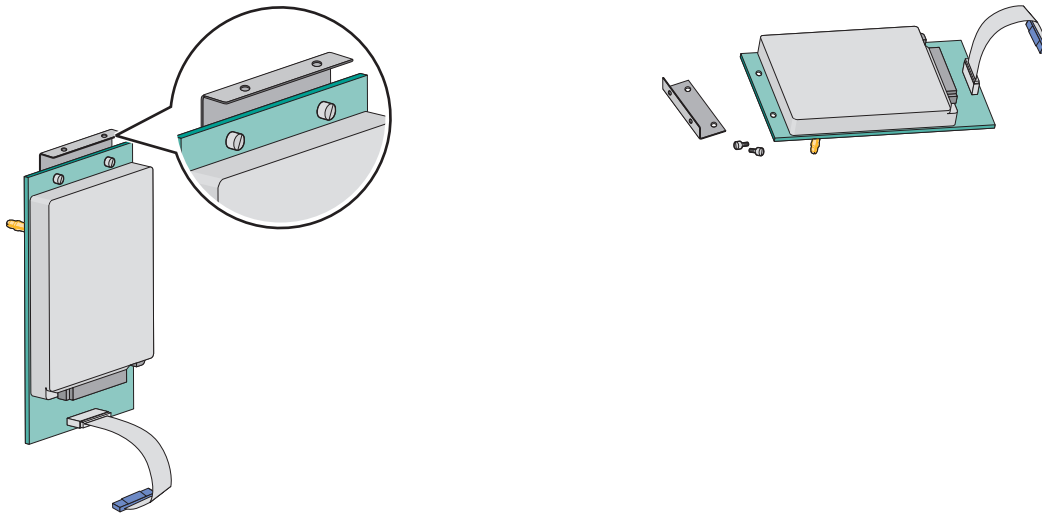
- ⚠ LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK:** Als u de systeemkaart opent of optionele hardware of geheugenapparaten installeert nadat u de printer hebt ingesteld, moet u voordat u doorgaat eerst de printer uitschakelen en de stekker uit het stopcontact halen. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de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

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

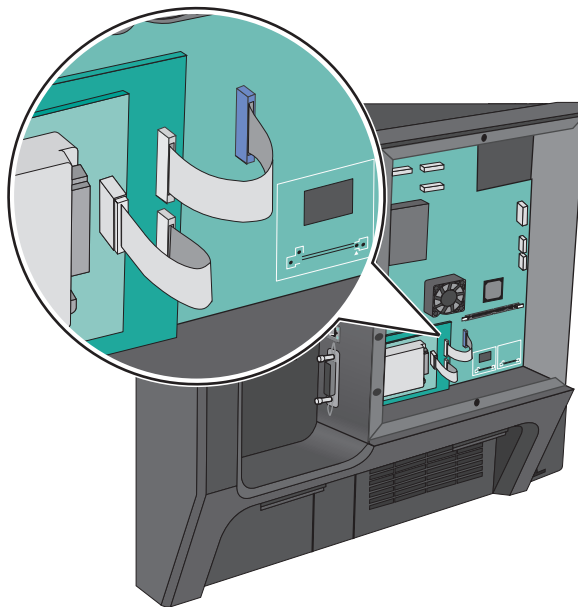
- 1 Open het toegangspaneel van de systeemkaart.

Zie voor meer informatie [“Toegang tot de systeemkaart” op pagina 27](#)

- 2 Gebruik een schroevendraaier met platte kop om de metalen beugel los te maken van de printer.



- 3 Sluit de interfacekabel van de vaste schijf van de printer aan op de aansluiting op de ISP-kaart.



- 4 Plaats de systeemkaartklep terug.

Vaste schijf van de printer verwijderen

In dit apparaat is de vaste schijf van de printer al geïnstalleerd.

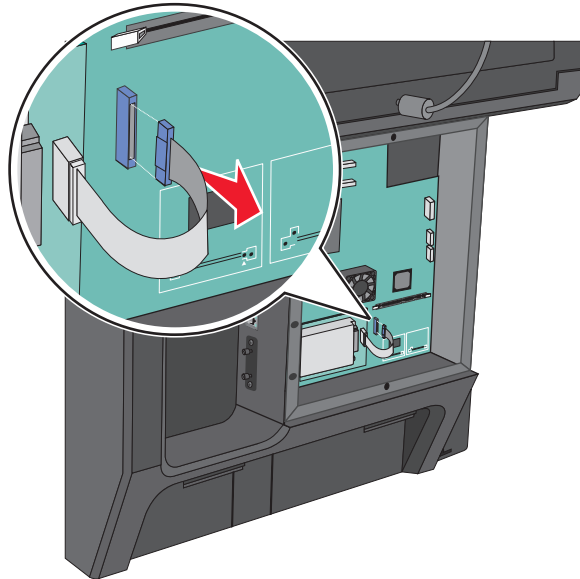
Opmerking: Voor deze taak hebt u een schroevendraaier met platte kop nodig.

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

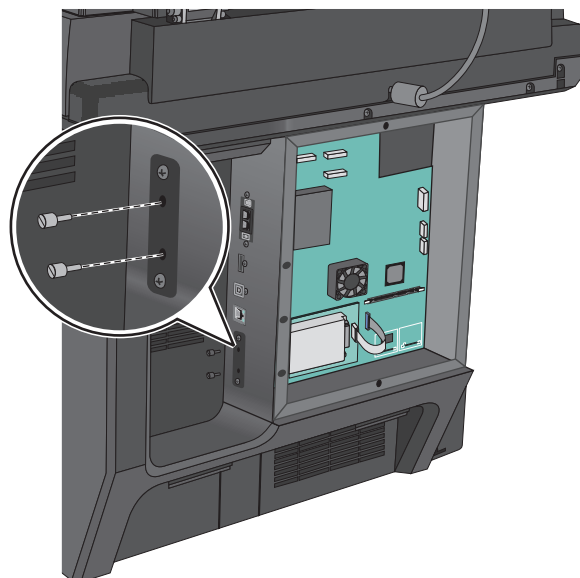
- 1 Open het toegangspaneel van de systeemkaart.

Zie [“Toegang tot de systeemkaart” op pagina 27](#) voor meer informatie.

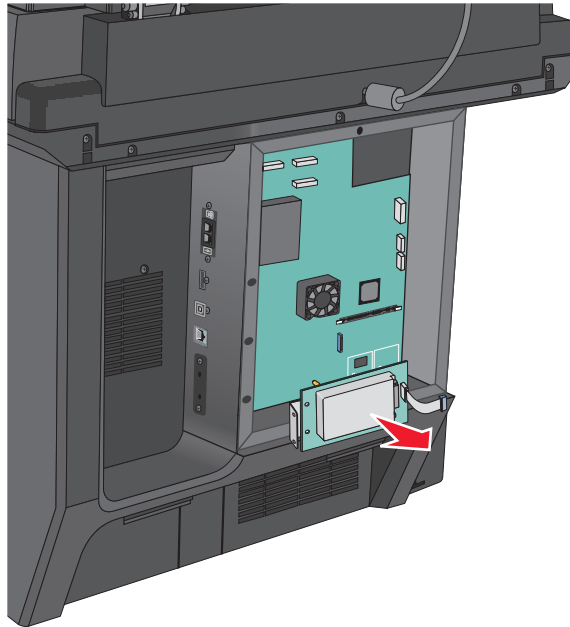
- 2 Maak de interfacekabel van de vaste schijf van de printer los van de systeemkaart, zonder de kabel los te maken van de vaste schijf. Als u de kabel wilt losmaken, knijpt u eerst de peddel op de plug van de interfacekabel in om de vergrendeling los te maken voordat u de kabel eruit trekt.



- 3 Verwijder de schroeven terwijl u de vaste schijf van de printer op de plaats houdt.



- 4 Verwijder de vaste schijf van de printer.



- 5 Plaats de systeemkaartklep terug.

Optionele laden installeren

Volgorde van installatie



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

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

- Printerstandaard
- Optionele laden voor 550 vel
- Printer

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

Een printerstandaard en optionele lade installeren

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

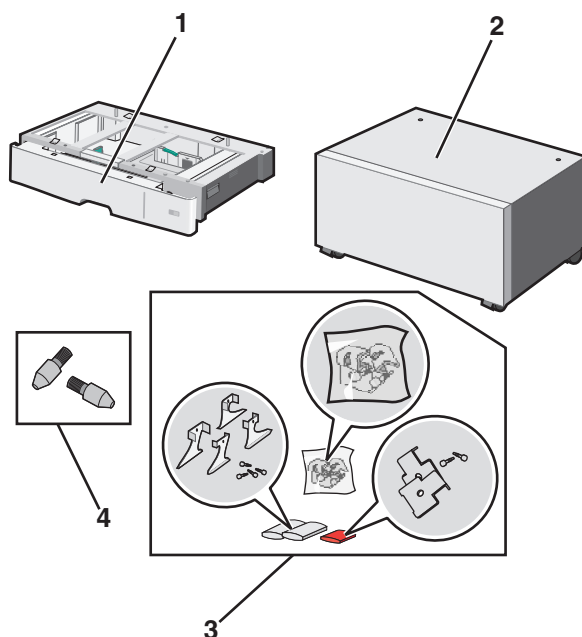


LET OP—KANS OP LETSEL: De printer weegt meer dan 18 kg en moet door twee of meer getrainde personeelsleden worden opgetild.

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

Opmerking: Voor deze taak hebt u een schroevendraaier nodig.

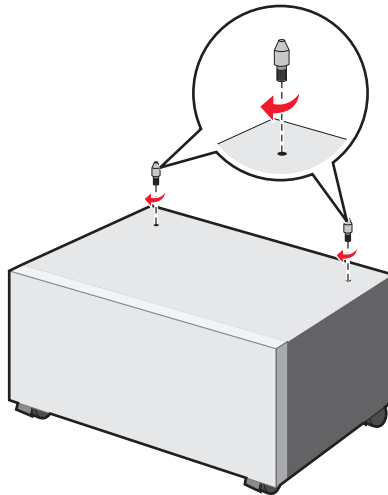
- 1 Pak de optionele lade en de printerstandaard uit en verwijder al het verpakkingsmateriaal.



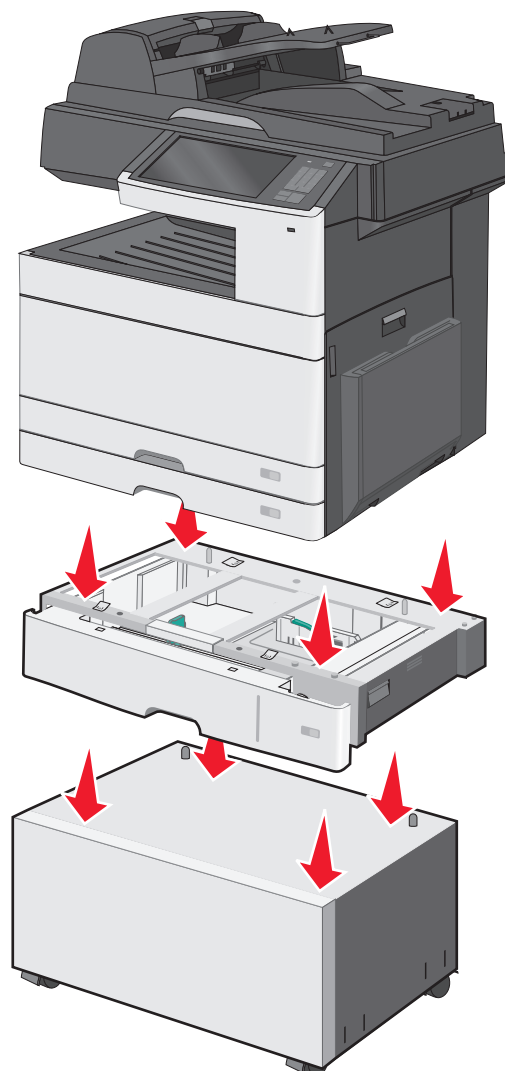
1	Optionele lade voor 550 vel
2	Printerstandaard
3	Beugels en schroeven
4	Vleugelmoeren

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

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

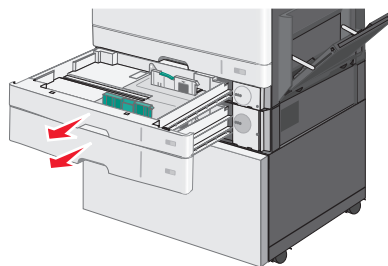


- 4** Lijn de optionele lade uit met de printerstandaard en laat de printer zakken op de lade.

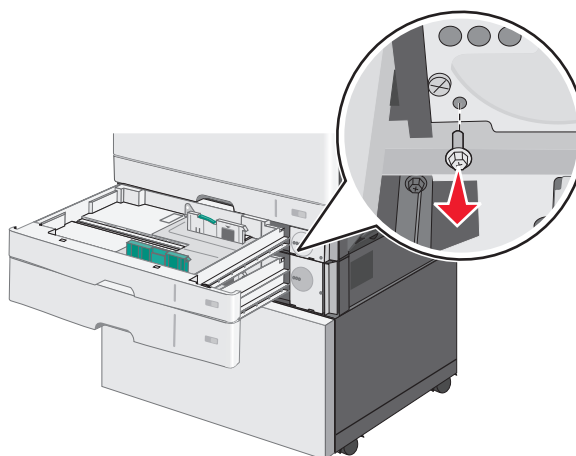


5 Vergrendel de standaard en de optionele laden met de beugels die bij de optionele lade zijn geleverd.

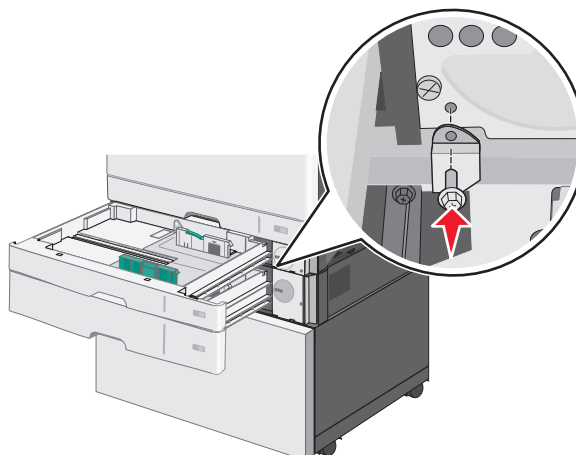
a Open de standaardlade voor 250 vel en de optionele lade voor 550 vel.



b Verwijder de schroef uit de lade voor 250 vel.



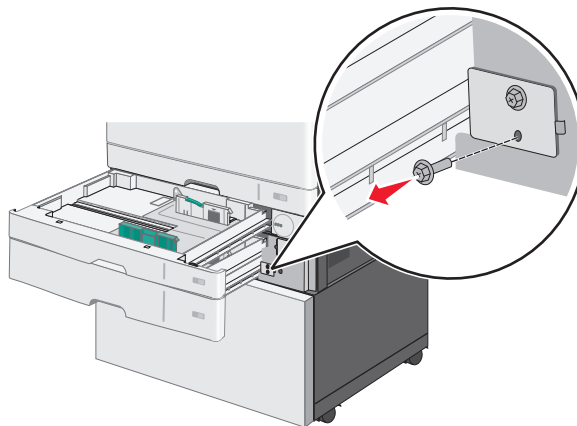
c Plaats een beugel op het schroefgat en bevestig deze met de schroef.



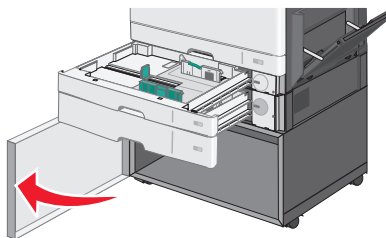
d Sluit de laden.

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

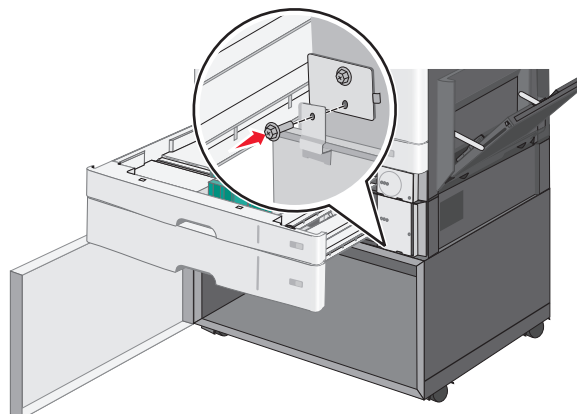
a Open de optionele lade voor 550 vel en verwijder de schroef.



b Open de printerstandaard.

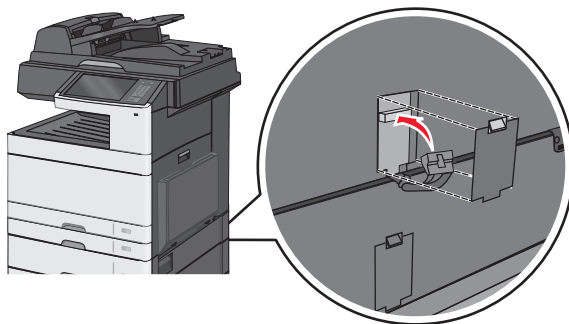


c Plaats een beugel op het schroefgat en bevestig deze met de schroef.

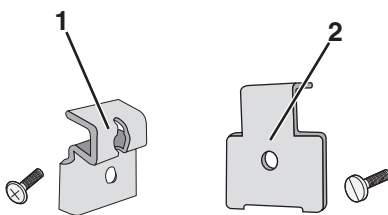


d Sluit de optionele lade en de printerstandaard.

7 Sluit de elektrische aansluitingen aan tussen laden.

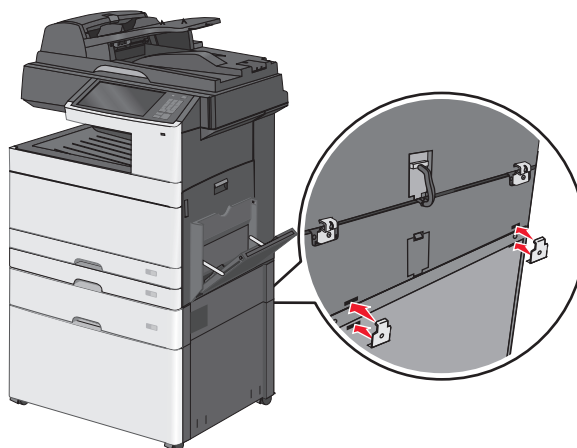


8 Bevestig de beugels op de achterzijde van de printer, de optionele lade en de printerstandaard.

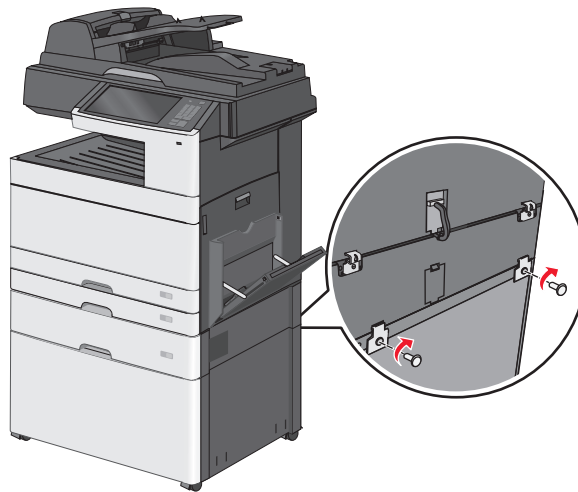


1	Beugel om de optionele lade op de printer te bevestigen
2	Beugel om de optionele lade op de printerstandaard te bevestigen

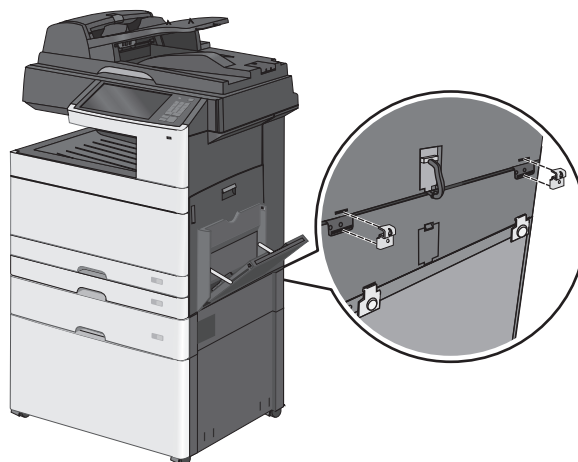
a Plaats beugels op de sleuven aan de achterzijde van de optionele lade en de printerstandaard.



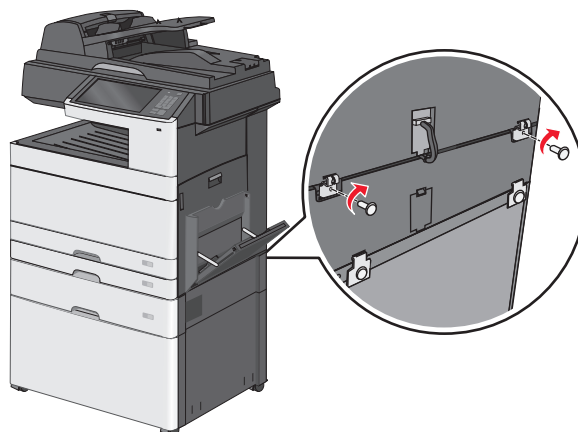
- b** Bevestig de beugels met schroeven.



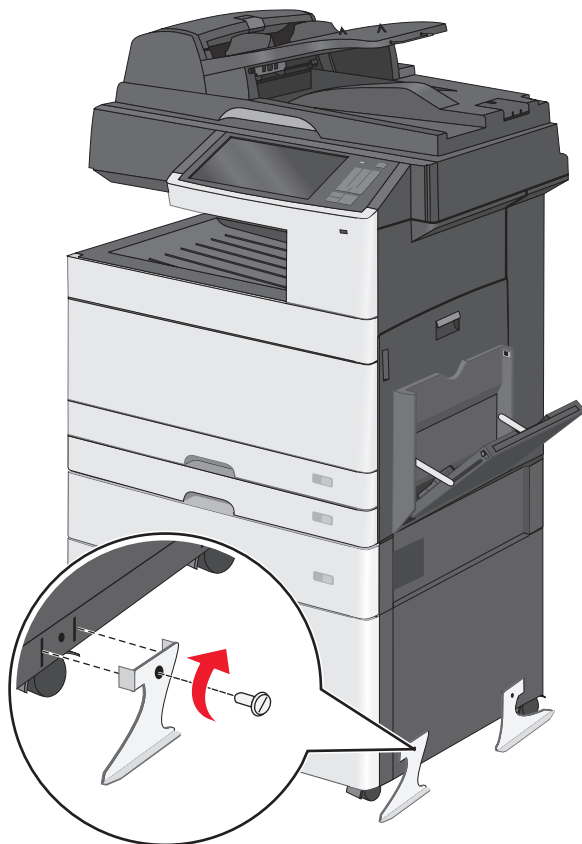
- c** Plaats beugels op de sleuven aan de achterzijde van de printer en de optionele lade.



- d** Bevestig de beugels met schroeven.



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



- 10 Zet de printer weer aan.

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

Zie [“Beschikbare opties van het printerstuurprogramma toevoegen” op pagina 54](#) voor meer informatie.

Laden voor 550 vel installeren

Opmerkingen:

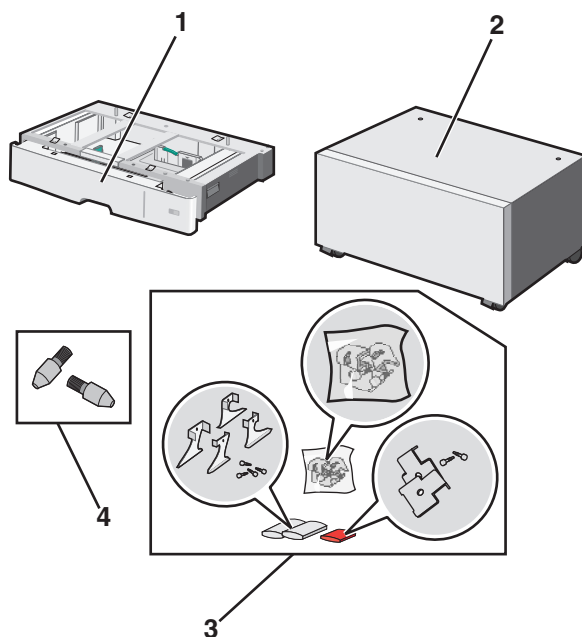
- De printer ondersteunt maximaal drie optionele lades voor 550 vel.
- Gebruik een printerstandaard die is omgebouwd tot basiseenheid met wieltjes als u de drie optionele lades voor 550 vel installeert.

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

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

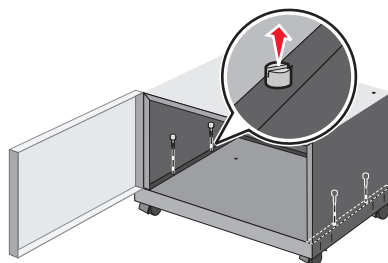
Opmerking: Voor deze taak hebt u een schroevendraaier nodig.

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

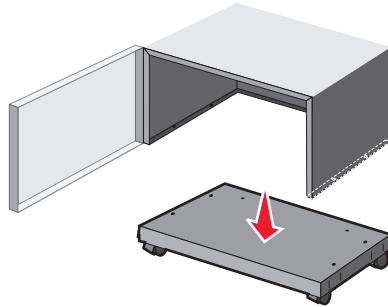


1	Optionele lade voor 550 vel
2	Printerstandaard
3	Beugels en schroeven
4	Vleugelmoeien

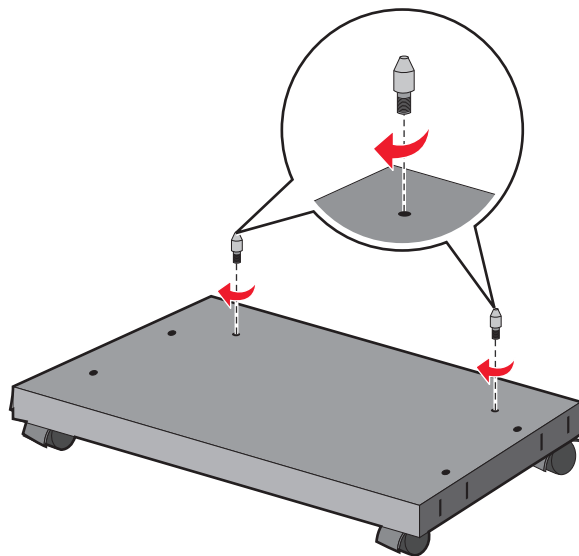
- 2** Schakel de printer uit en haal de stekker uit het stopcontact voordat u verdergaat. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, schakelt u deze ook uit en koppelt u de kabels los van de printer.
- 3** Bouw de printerstandaard om tot een basiseenheid met zwenkwieltjes
- a** Verwijder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



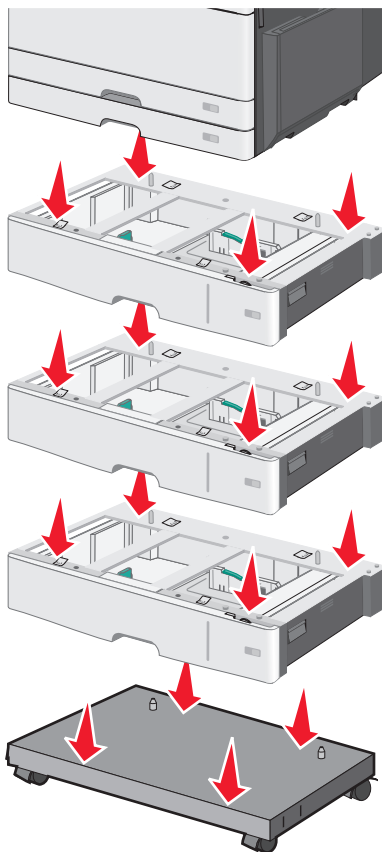
- b** Verwijder het bovenste gedeelte van de printerstandaard waarna alleen de basis overblijft.



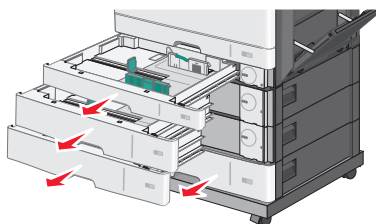
- 4** Bevestig de vleugelmoeren op de basiseenheid met zwenkwieltjes.



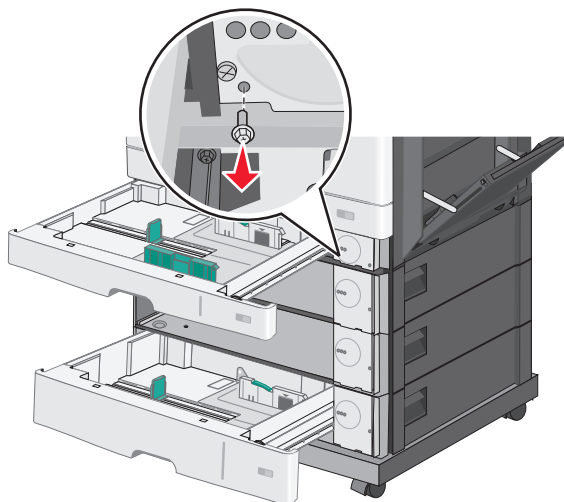
- 5** Lijn de laden uit op de basiseenheid met zwenkwieltjes en laat de printer op de laden zakken.



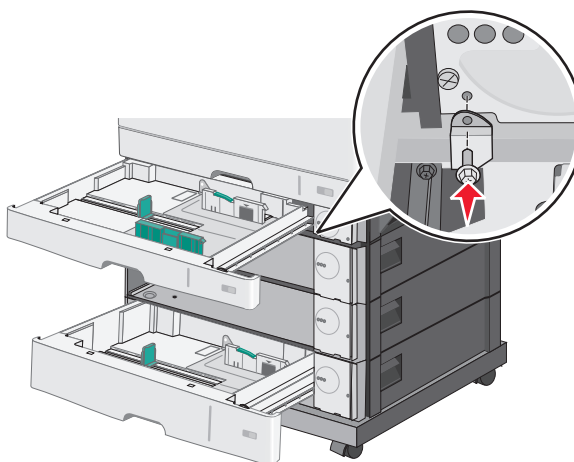
- 6** Vergrendel de standaard en de optionele laden met de beugels die bij de optionele lade zijn geleverd.
- a** Open de standaardlade voor 250 vel en de optionele lade voor 550 vel.



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



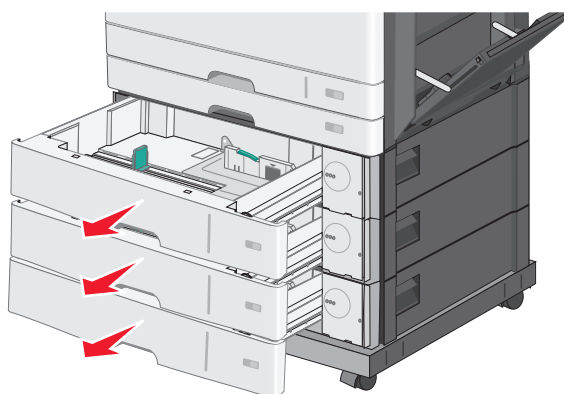
- c** Plaats een beugel op het schroefgat en bevestig deze met de schroef.



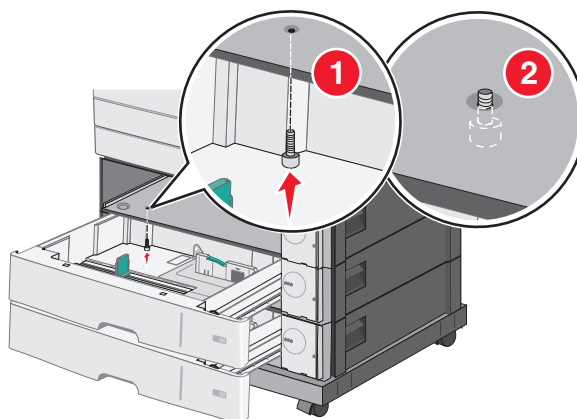
- d** Sluit de laden.

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

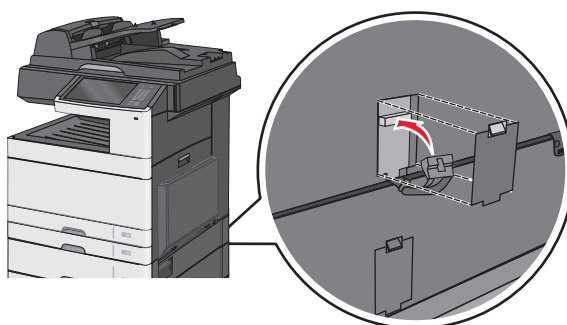
- a** Verwijder de bak uit de optionele lade voor 550 vel. Laat de onderste optionele laden open.



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

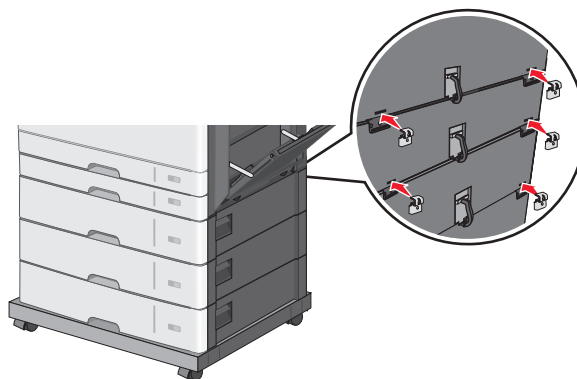


- 8** Sluit de elektrische aansluitingen aan tussen laden.

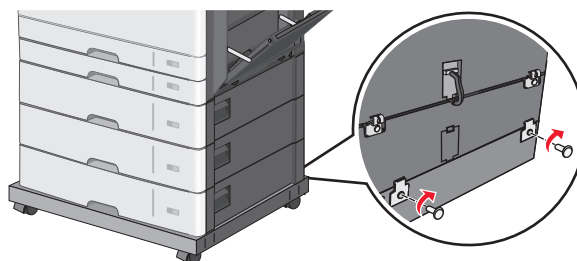


- 9** Bevestig de beugels op de achterzijde van de printer en de optionele laden.

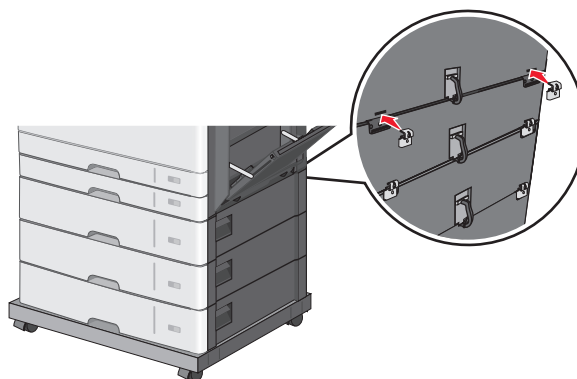
- a** Plaats beugels op de sleuven aan de achterzijde van de optionele laden.



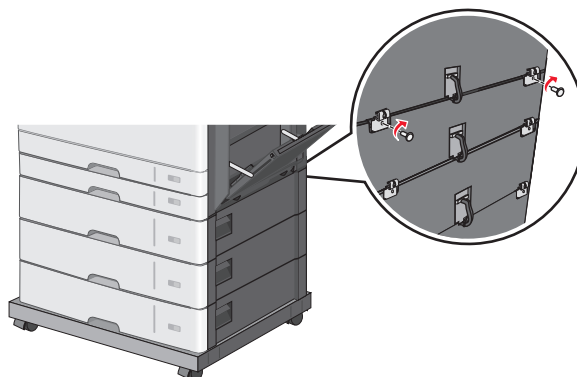
- b** Bevestig de beugels met schroeven.



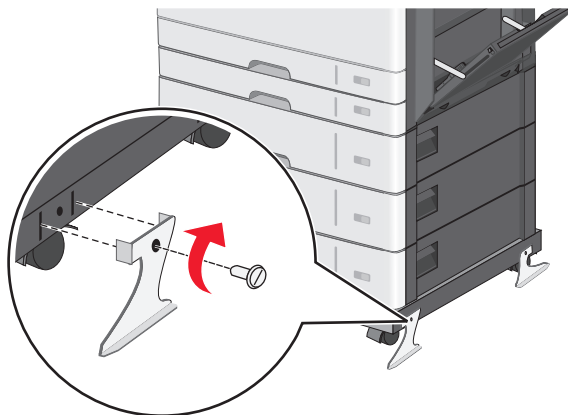
- c** Plaats beugels op de sleuven aan de achterzijde van de printer en de optionele lade.



- d** Bevestig de beugels met schroeven.



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



- 11** Zet de printer weer aan.

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

Zie [“Beschikbare opties van het printerstuurprogramma toevoegen” op pagina 54](#) voor meer informatie.

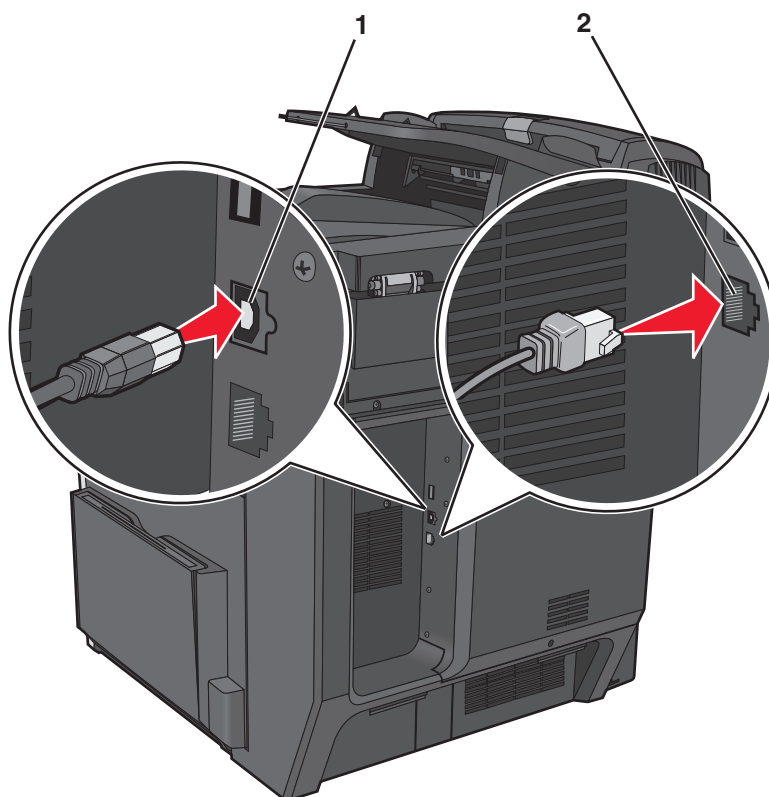
Kabels aansluiten

⚠ LET OP—KANS OP LETSEL: Gebruik de faxfunctie niet tijdens onweer. Schakel tijdens onweer dit product niet in en sluit geen elektrische kabels of stroomkabels aan, zoals de fax, het netsnoer of een telefoonkabel.

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

Zorg dat de volgende items met elkaar overeenkomen:

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



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

Printerconfiguratie controleren

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

- **Pagina met menu-instellingen:** gebruik deze pagina om te controleren of alle printeropties correct zijn geïnstalleerd. Onderaan de pagina verschijnt een lijst met geïnstalleerde opties. Als een door u geïnstalleerde optie niet is vermeld, is deze niet correct geïnstalleerd. Verwijder de optie en installeer deze opnieuw.
- **Pagina met netwerkinstellingen:** als de printer is aangesloten op een netwerk, kunt u de netwerkverbinding controleren door een netwerkconfiguratiepagina af te drukken. Deze pagina bevat ook informatie die van belang is bij de configuratie van het afdrukken via een netwerk.

Pagina met menu-instellingen afdrukken

Blader in het startscherm naar:



> **Rapporten > Pagina Menu-instellingen**

Netwerkconfiguratiepagina afdrukken

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

- 1 Blader in het startscherm naar:



> **Rapporten > Netwerkconfiguratiepagina**

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

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

De printersoftware instellen

De printer installeren

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

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

Beschikbare opties van het printerstuurprogramma toevoegen

Voor Windows-gebruikers

- 1 Open de printermap.

Windows 8

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

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

Windows 7 en eerder

- a Klik op  of klik op **Start** en dan op **Uitvoeren**.
 - b Typ **control printers**.
 - c Druk op **Enter** of klik op **OK**.
- 2 Selecteer de printer die u wilt bijwerken, en voer dan een van de volgende handelingen uit:
 - Voor Windows 7 of latere versies, kies **Printereigenschappen**.
 - Voor eerdere versies, kies **Eigenschappen**.
 - 3 Navigeer naar het tabblad Configuratie en selecteer vervolgens **Nu bijwerken - Printer vragen**.
 - 4 Pas de wijzigingen toe.

Voor Macintosh-gebruikers

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

Netwerkfunctionaliteit

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

Configuratie van printer op een Ethernet-netwerk voorbereiden

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

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

- Een geldig en uniek IP-adres voor de printer
- De netwerkgateway

- Het netwerkmasker
- Een persoonlijke naam voor de printer (optioneel)

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

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

Configuratie van printer op een draadloos netwerk voorbereiden

Opmerkingen:

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

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

- **SSID:** de SSID wordt ook wel de netwerknnaam 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 netwerknnaam op. Raadpleeg de

documentatie bij het toegangspunt of neem contact op met uw systeembeheerder als u de SSID of de beveiligingsinformatie van uw netwerk niet kunt vinden.

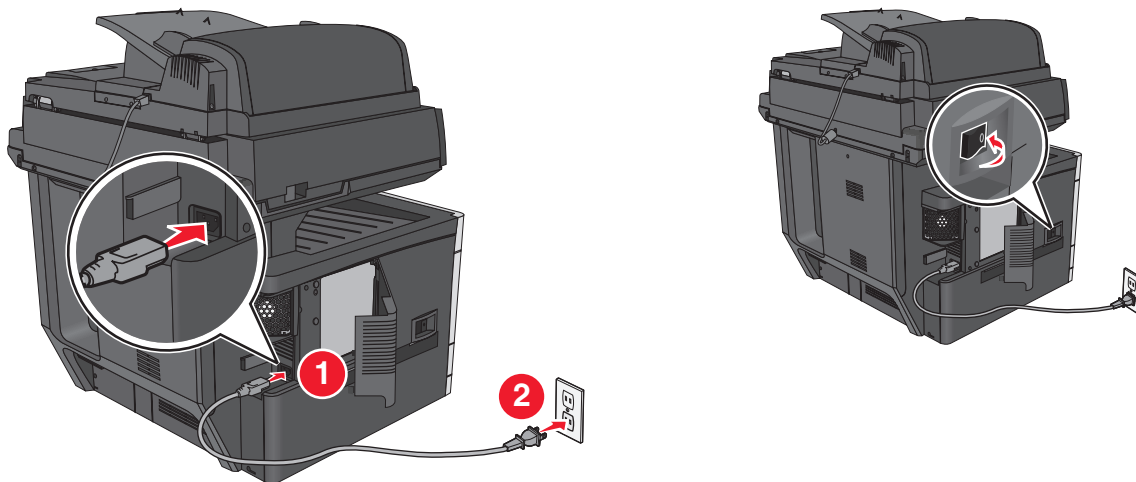
- Raadpleeg de documentatie of de Embedded Web Server van het toegangspunt of neem contact op met de systeembeheerder om de vooraf gedeelde sleutel of het wachtwoord voor WPA/WPA2 voor het draadloze netwerk te achterhalen.

De printer installeren op een draadloos netwerk (Windows)

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

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

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



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

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



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

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

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

ONDERSTEUNING & DOWNLOADEN > selecteer uw printer > selecteer uw besturingssysteem

- 3 Dubbelklik op het installatiepakket.

Wacht totdat het installatievenster wordt weergegeven.

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

Windows 8

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

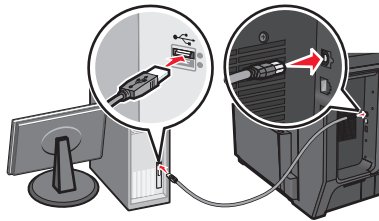
Lijst met apps > **Uitvoeren** > typ **D:\setup.exe** > **OK**

Windows 7 of lager:

- 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 afdrucken.

- 8 Volg de aanwijzingen op het beeldscherm.

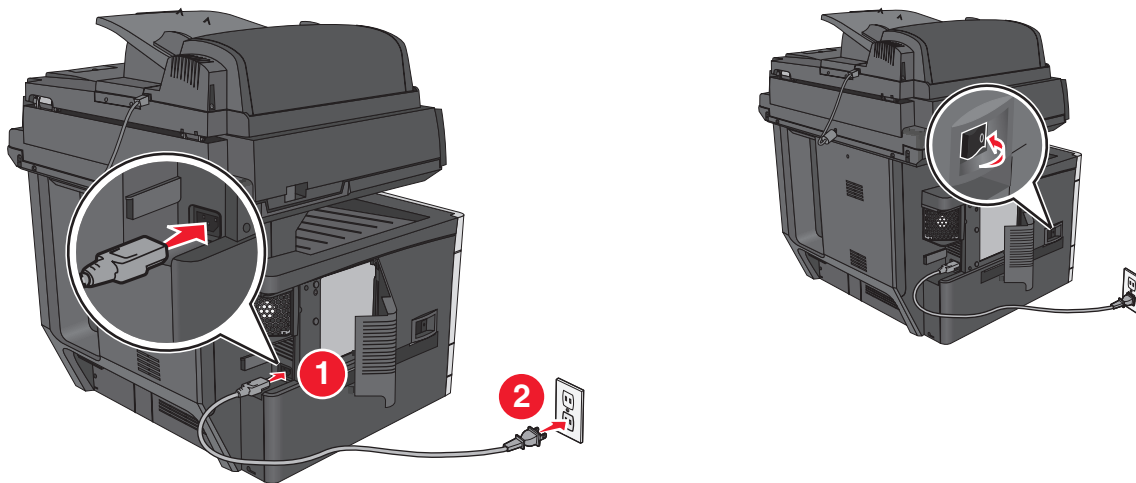
Opmerking: Raadpleeg de *Handleiding netwerken* voor meer informatie over andere computers toestaan op het netwerk de draadloze printer te gebruiken.

De printer installeren op een draadloos netwerk (Macintosh)

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

Configuratie van de printer voorbereiden

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



2 Zoek het MAC-adres van de printer.

a Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

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

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

Opmerking: U hebt deze informatie later nodig.

Voer de printergegevens in

1 Open de opties voor AirPort:

Mac OS X 10.5 of hoger

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

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

Mac OS X 10.4

Blader in de Finder naar:

Programma's > **Internetverbinding** > **AirPort**

2 Selecteer in het voorgrondmenu Netwerknaam **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**.

Poortinstellingen wijzigen na het installeren van een nieuwe netwerk-ISP

Opmerkingen:

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

Voor Windows-gebruikers

- 1 Open de printermap.
- 2 In het snelmenu van de printer met de nieuwe ISP, opent u Printereigenschappen.

3 Configureer de poort in de lijst.

4 Werk het IP-adres bij.

5 Pas de wijzigingen toe.

Voor Macintosh-gebruikers

1 Via Systeemvoorkeuren in het Apple -menu, navigeert u naar de lijst met printers en selecteert u vervolgens + > IP.

2 Typ het IP-adres van de printer in de adresbalk.

3 Pas de wijzigingen toe.

Serieel afdrukken instellen (alleen Windows)

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

Opmerking: Serieel afdrukken verlaagt de afdruksnelheid.

1 Stel de parameters op de printer in.

a Via het bedieningspaneel navigeert u naar het menu voor de poortinstellingen.

b Zoek het menu voor de seriële poortinstellingen en pas de instellingen aan, indien nodig.

c Sla de instellingen op.

2 Open op uw computer de map Printers en selecteer vervolgens uw printer.

3 Open de printereigenschappen en selecteer de COM-poort in de lijst.

4 Stel de COM-poortparameters in Apparaatbeheer.

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

De milieubelasting van uw printer minimaliseren

Lexmark hecht veel belang aan duurzaamheid en verbetert voortdurend zijn printers om de invloed ervan op het milieu te verminderen. Wij houden bij het ontwerpen rekening met het milieu, maken onze verpakkingen zelf om het materiaalgebruik terug te brengen en zorgen voor inzamel- en recyclingprogramma's. 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

Mogelijk kunt u de invloed van uw printer nog verder beperken door bepaalde printerinstellingen of -taken te selecteren. Dit hoofdstuk vat samen welke instellingen en taken een groter voordeel voor het milieu kunnen opleveren.

Papier en toner besparen

Onderzoek heeft aangetoond dat wel 80% van de koolstofvoetafdruk van een printer te maken heeft met papierverbruik. U kunt uw koolstofvoetafdruk aanzienlijk verkleinen door het gebruik van kringlooppapier en door middel van de volgende afdruksuggesties, zoals dubbelzijdig afdrukken en het afdrukken van meerdere pagina's op een enkel vel papier.

Zie "[Ecomodus gebruiken](#)" op [pagina 63](#) voor meer informatie over hoe u snel papier en energie kunt besparen door middel van één printerinstelling.

Kringlooppapier gebruiken

Lexmark is een milieubewust bedrijf en stimuleert het gebruik van zakelijk kringlooppapier dat speciaal is geproduceerd voor gebruik in laser- of LED-printers. Zie "[Kringlooppapier en ander kantoorpapier gebruiken](#)" op [pagina 80](#) voor meer informatie over gerecycled papier dat u kunt gebruiken in uw printer.

Zuinig omgaan met accessoires

Beide zijden van het papier gebruiken

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

Opmerkingen:

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

Meerdere pagina's op een vel papier plaatsen

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

Uw eerste ontwerp op fouten controleren

Voordat u een document afdruckt of meerdere malen kopieert.

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

Vermijd papierstoringen

Stel de papiersoort en het formaat correct in om te voorkomen dat het papier vastloopt. Zie [“Papierstoringen voorkomen” op pagina 238](#) voor meer informatie.

Energie besparen

Ecomodus gebruiken

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

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

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

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

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

Geluid van de printer beperken

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

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

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

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

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

Optie	Functie
Uit Opmerking: Als u Foto selecteert vanuit het stuurprogramma, wordt de stille modus mogelijk uitgeschakeld en worden de afdrukkwaliteit en de afdruksnelheid verbeterd.	Standaardinstellingen gebruiken. Deze instelling ondersteunt de prestatiespecificaties voor uw printer.
Aan	Geluid van de printer beperken. • De verwerking van afdruktaken duurt langer. • Motoren van de printer starten niet tot een document gereed is om te worden afgedrukt. Het kan daarom even duren voordat de eerste pagina wordt afgedrukt. • Als uw printer is voorzien van een faxfunctie, worden de faxgeluiden verminderd of uitgeschakeld, inclusief de geluiden van de faxluidspreker en het belsignaal. De fax schakelt over op de stand-bymodus. • De geluiden van de alarminstelling en het cartridgealarm worden uitgeschakeld. • De printer negeert de geavanceerde startopdracht.

Slaapstand aanpassen

1 Blader in het beginscherm naar:



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

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

3 Pas de wijzigingen toe.

Sluimerstand gebruiken

In de sluimerstand verbruikt de printer bijna geen stroom. Als de printer in de sluimerstand is ingesteld, is de printer uitgeschakeld en worden alle andere systemen en apparaten veilig uitgeschakeld.

Opmerking: De sluimerstand en slaapstand kunnen worden gepland.

Embedded Web Server gebruiken

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

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

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

- 2 Klik op **Instellingen > Algemene instellingen > Instellingen slaapknop**.
- 3 Selecteer **Sluimerstand** in de keuzelijst Druk op slaapknop of Slaapknop ingedrukt houden.
- 4 Klik op **Verzenden**.

Bedieningspaneel van de printer gebruiken

- 1 Blader in het startscherm naar:



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

- 2 Raak **Verzenden** aan.

De helderheid van het printerdisplay aanpassen

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

Embedded Web Server gebruiken

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

Opmerkingen:

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

- 2 Klik op **Instellingen > Algemene instellingen**.
- 3 Geef in het vak Helderheid van scherm het gewenste percentage voor de display op.
- 4 Klik op **Verzenden**.

De standaarduitvoerlade op laag instellen

Om energie te besparen kunt u de uitvoerlampjes voor de standaarduitvoerlade instellen op gedimd of ze uitschakelen.

De beschikbare instellingen zijn Uit, Gedimd en Helder.

In de modus Normaal/Stand-by is de standaardinstelling Helder.

Als de Ecomodus is ingesteld op Energie of Energie/papier, brandt het lampje Gedimd.

Als de slaapmodus is ingesteld, is het lampje uit.

Embedded Web Server gebruiken

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

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

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

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

- 3 Selecteer in de lijst van de Normale/Stand-bymodus de lage instelling die door de standaarduitvoerlade zal worden gebruikt in de modus Gereed of Stand-by.
- 4 Klik op **Verzenden**.

Bedieningspaneel van de printer gebruiken

- 1 Blader in het startscherm naar:



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

- 2 Raak de pijltoets naast **Modus Normaal/Stand-by** om de lage instellingen te selecteren die de standaarduitvoerlade gebruikt in de modus Gereed of Stand-by.
- 3 Raak **Verzenden** aan.

Recycling

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

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

Lexmark-producten recyclen

U retourneert als volgt Lexmark producten voor hergebruik:

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

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

Lexmark verpakkingsmateriaal recyclen

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

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

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

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

Lexmark cartridges terugsturen voor hergebruik of recycling

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

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

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

Papier en speciaal afdruk materiaal plaatsen

Papierformaat en papiersoort instellen

De instelling Papierformaat wordt automatisch vastgesteld aan de hand van de positie van de papiergeleiders in de laden, behalve de universeellader. Voor de universeellader moet u de instelling Papierformaat handmatig opgeven via het menu Papierformaat. U moet de instelling Papierformaat handmatig opgeven voor alle laden waarin geen normaal papier is geplaatst.

Blader in het startscherm naar:



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

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 Universeel als het gewenste formaat niet beschikbaar is in het menu Papierformaat. Geef vervolgens alle onderstaande instellingen voor Universeel formaat voor uw papier op:

- Maateenheden
- Staand breedte
- Staand hoogte

Opmerking: De maximuminstelling voor Staand breedte en Staand hoogte is 3–48 inch.

1 Blader in het startscherm naar:



> **Menu Papier** > **Universele instellingen** > **Maateenheden** > selecteer een maateenheid

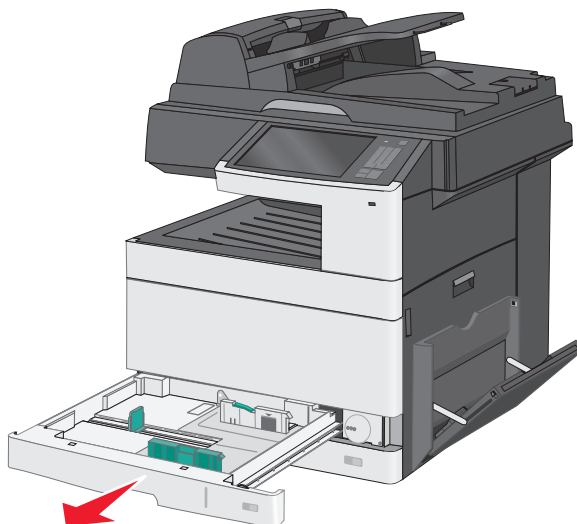
2 Raak het volgende aan **Staand breedte** of **Staand hoogte** > selecteer de breedte of hoogte > **Verzenden**

Papier plaatsen in de standaardlade of optionele lade voor 550 vel

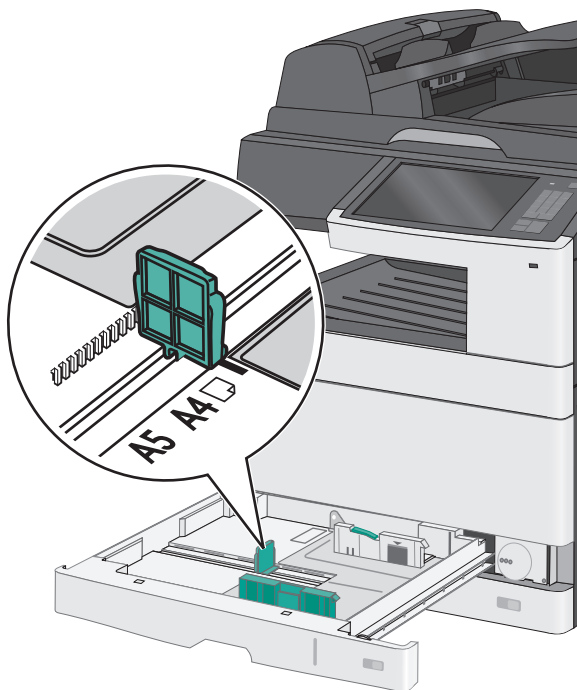
De printer heeft standaardladen voor 150 vel (lade 1) en 250 vel (lade 2), en heeft mogelijk een of meer optionele laden voor 550 vel. Alle laden voor 550 vel ondersteunen dezelfde papierformaten en -soorten.

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

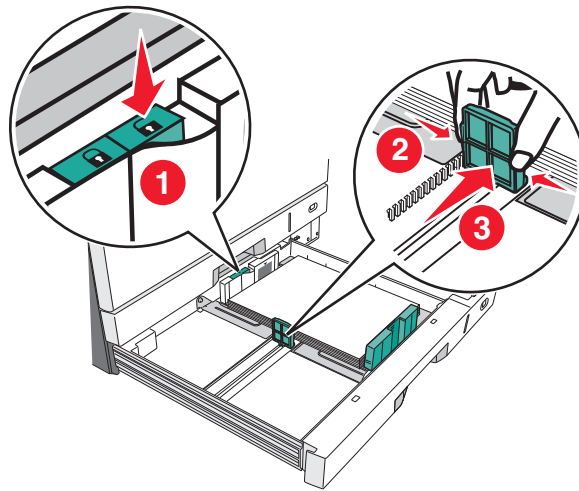
- 1 Trek de lade naar buiten.



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

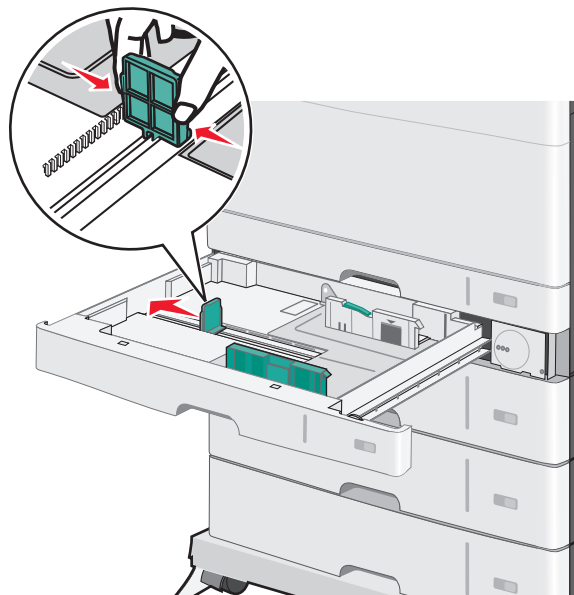


- 2 Zorg ervoor dat u de breedtegeleider aan de achterzijde van de lade ontgrendelt. Druk de breedtegeleider in en schuif deze naar de juiste positie voor het formaat papier dat u in de lade plaatst.

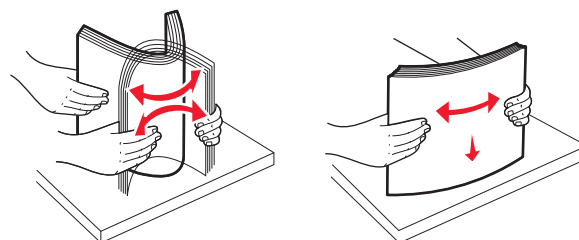


Opmerking: Gebruik altijd de geleidervergrendeling voor de papierbreedte aan de achterzijde van de lade om te voorkomen dat de marges verschuiven.

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



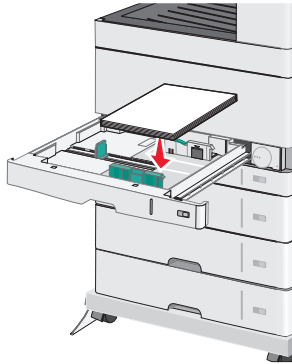
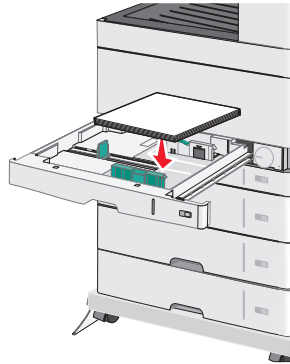
- 4 Buig de vellen enkele malen om de vellen los te maken. Vouw of kreuk het papier niet. Maak op een vlakke ondergrond de stapel recht.



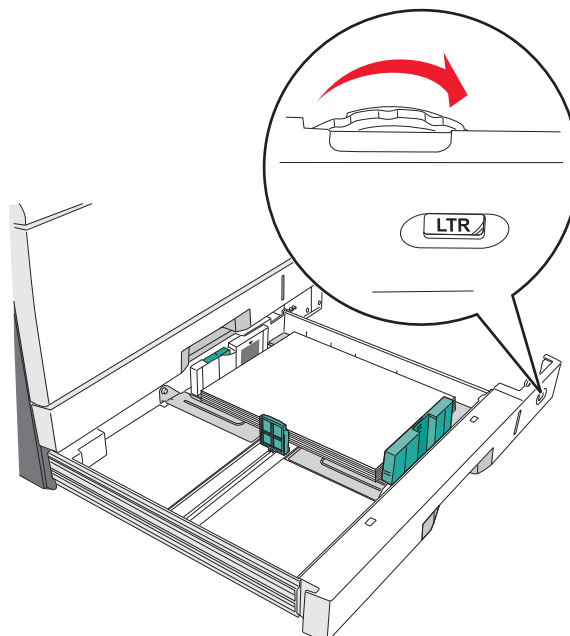
- 5 Plaats de papierstapel met de aanbevolen afdrukzijde naar boven.

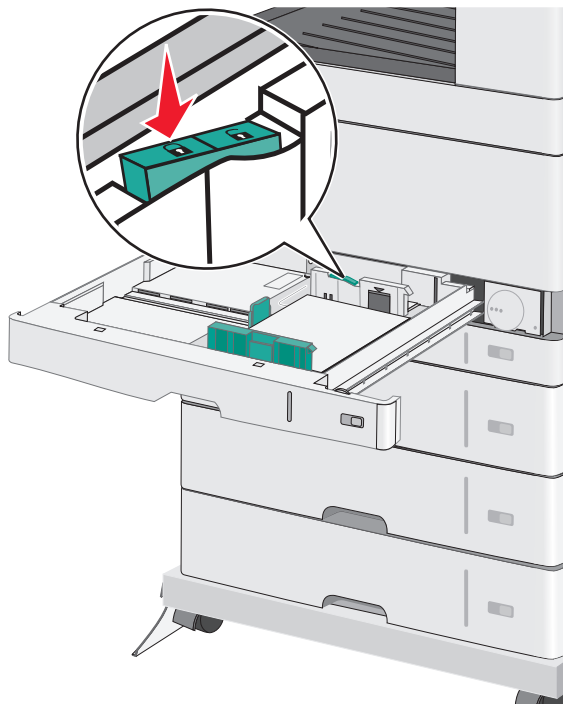
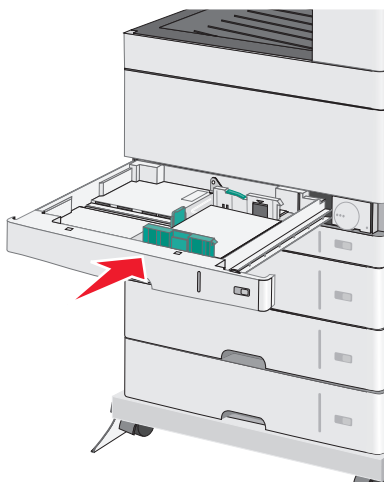
Opmerkingen:

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

Afdrukstand lange zijde**Afdrukstand korte zijde**

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



8 Vergrendel de breedtegeleider.**9** Plaats de lade terug in de printer.

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

De universeellader vullen

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

De universeellader heeft een capaciteit van ongeveer:

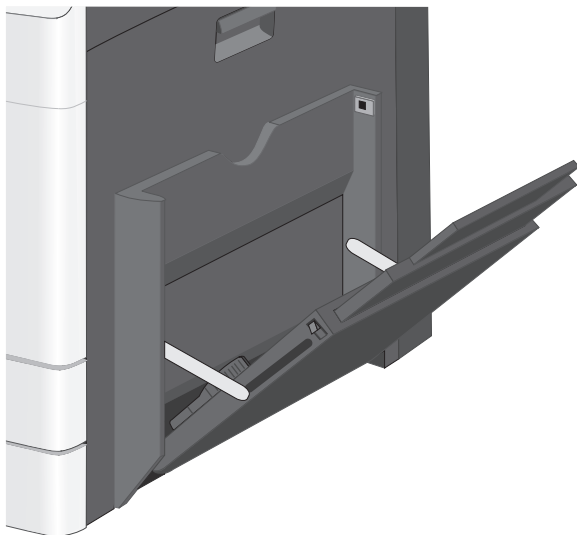
- 50 vellen papier van 75 g/m²
- 10 enveloppen
- 20 transparanten

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

- 1 Trek de klep van de universeellader naar beneden.

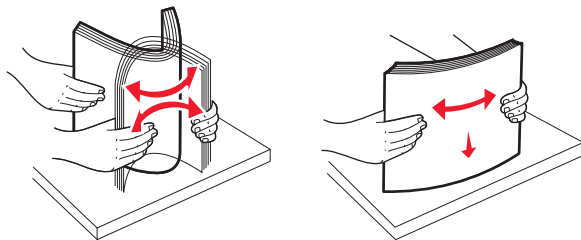


- 2 Trek het verlengstuk voorzichtig naar buiten totdat het volledig is uitgetrokken.

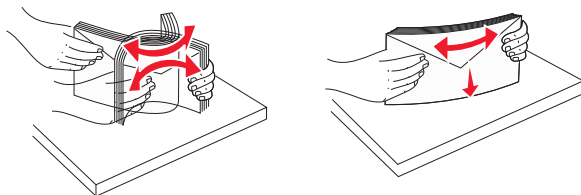


- 3 Buig de vellen papier of speciaal afdruk materiaal enkele malen om ze los te maken. Vouw of kreuk ze niet. Maak op een vlakke ondergrond de stapel recht.

Papier

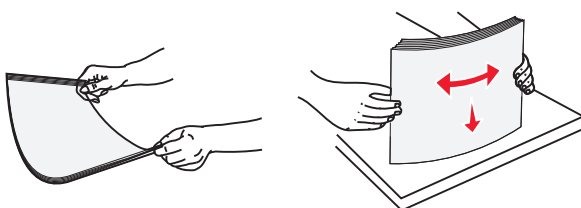


Enveloppen



Transparanten

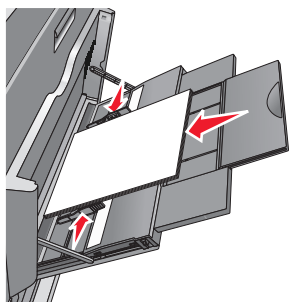
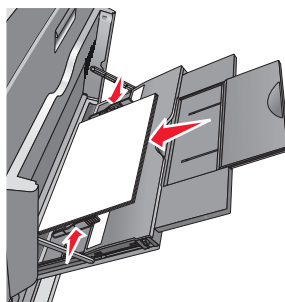
Opmerking: raak de afdrukszijde niet aan en zorg dat er geen krassen op komen.



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

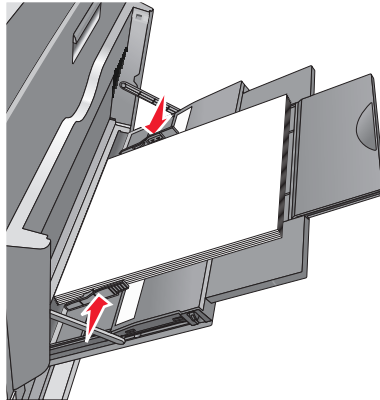
Opmerkingen:

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

Afdrukstand lange zijde**Afdrukstand korte zijde**

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

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



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

Laden koppelen en ontkoppelen

Laden koppelen

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

Laden ontkoppelen

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

Wijzig een van de volgende lade-instellingen:

- Papiersoort

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

- Papierformaat

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

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

Een aangepaste naam maken voor een papiersoort

- 1 Blader in het beginscherm naar:



>Menu Papier >Aangepaste namen

- 2 Typ een aangepaste naam voor de papiersoort en pas de wijzigingen vervolgens toe.
- 3 Raak **Aangepaste soorten** aan en controleer of de nieuwe aangepaste papiersoortnaam de aangepaste naam heeft vervangen.

Een aangepaste papiersoortnaam toewijzen

Embedded Web Server gebruiken

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

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

Opmerkingen:

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

- 2 Klik op **Instellingen >Menu Papier >Aangepaste soorten**.
- 3 Selecteer een aangepaste papiersoortnaam en selecteer vervolgens een papiersoort.

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

- 4 Klik op **Verzenden**.

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

- 1 Blader in het beginscherm naar:



>Menu Papier >Aangepaste soorten

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

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

- 3 Raak **Indienen** aan.

Aangepaste naam configureren

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

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

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

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

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

Richtlijnen voor papier en speciaal afdruk materiaal

Richtlijnen voor papier

Papiereigenschappen

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

Gewicht

De laden en multifunctionele invoer kunnen automatisch papier invoeren met een gewicht tussen 60–176 g/m² en met de vezel in de lengterichting. De lade voor 2100 vel kan automatisch papier invoeren met een gewicht van maximaal 60–135 g/m² en met de vezel in de lengterichting. Papier dat lichter is dan 60 g/m² is mogelijk niet stijf genoeg om correct te worden ingevoerd, waardoor papierstoringen kunnen optreden.

Opmerking: Dubbelzijdig afdrukken wordt ondersteund op papier van 60–176 g/m².

Krullen

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

Gladheid

De gladheid van papier is rechtstreeks van invloed op de afdrukkwaliteit. Als papier te ruw is, wordt toner er niet goed op gefixeerd. Te glad papier kan invoerproblemen of problemen met de afdrukkwaliteit veroorzaken. Gebruik altijd papier met een gladheid tussen de 100 en 300 Sheffield-punten. Een gladheid tussen de 150 en 250 Sheffield-punten geeft de beste afdrukkwaliteit.

Vochtigheidsgraad

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

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

Vezelrichting

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

Voor een gewicht van 60–176 g/m² kunt u het beste papier met de vezel in de lengterichting gebruiken.

Glasvezelgehalte

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

Ongeschikt papier

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

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

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

- Coated papier (uitwisbaar papier), synthetisch papier, thermisch papier.
- Papier met ruwe randen, papier met een ruw of grof gestructureerd oppervlak, gekruld papier.
- Kringlooppapier dat niet voldoet aan de norm EN12281:2002 (Europa)
- Papier met een gewicht van minder dan 60 g/m^2
- Formulieren of documenten die uit meerdere delen bestaan.

Papier selecteren

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

U kunt als volgt papierstoringen en slechte afdrukkwaliteit voorkomen:

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

Voorbedrukte formulieren en briefhoofdpapier selecteren

- Gebruik papier van $60\text{--}90 \text{ g/m}^2$ met de vezel in de lengterichting.
- Gebruik uitsluitend formulieren en briefhoofdpapier dat is bedrukt door middel van een lithografisch of graverend drukproces.
- Vermijd papier met een ruw of sterk vezelig oppervlak.
- Gebruik geen inkt die wordt beïnvloed door de hars in de toner. Inktsoorten op basis van water of olie zouden aan deze vereisten moeten voldoen. Latex-inkt zou echter problemen kunnen opleveren.

- Maak eerst enkele proefafdrukken op voorbedrukte formulieren en briefhoofden die u overweegt te gebruiken voordat u grote hoeveelheden aanschafft. Hiermee stelt u vast of de inkt op het voorbedrukte formulier of briefhoofd de afdrukkwaliteit beïnvloedt.
- Neem in geval van twijfel contact op met uw papierleverancier.

Kringlooppapier en ander kantoorpapier gebruiken

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

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

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

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

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

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

Papier bewaren

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

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

Ondersteunde papierformaten, -soorten en -gewichten

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

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

Ondersteunde papierformaten

Papierformaat en afmeting	Lade voor 150 vel	Lade voor 250 vel	Lade voor 520 vel	U-lader	Handmatige papierinvoer	Handmatige envelopinvoer	Dubbelzijdig	ADI	Glasplaat
A4 210 x 296,93 mm (8,27 x 11,69 inch)	✓	✓ ¹	✓ ¹	✓ ³	✓ ³	✓	✓	✓	✓
A5 148,08 x 210 mm (5,83 x 8,27 inch)	X	✓ ¹	✓ ¹	✓ ³	✓ ³	X	✓	✓ ¹	✓ ¹
A6 105 x 148,08 mm (4,13 x 5,83 inch)	X	X	X	✓ ³	✓ ³	X	X	X	✓ ¹
JIS B5 182 x 257 mm	X	✓	✓	✓ ³	✓ ³	X	✓	✓ ¹	✓ ¹
Letter 216 x 279 mm	✓	✓ ²	✓ ²	✓ ³	✓ ³	X	✓	✓	✓
Legal 216 x 356 mm	✓	✓	✓	✓ ³	✓ ³	X	✓	✓ ²	✓ ²
Executive 184 x 267 mm (7,25 x 10,5 inch)	X	X	X	✓ ³	✓ ³	X	✓	✓ ²	✓ ²
JIS B4 257 x 364 mm (10,12 x 14,33 inch)	✓	✓	✓	✓ ³	✓ ³	X	✓	✓	✓ ¹
A3 296,93 x 420 mm (11,69 x 16,54 inch)	✓	✓	✓	✓ ³	✓ ³	X	✓	✓	✓
11x17 279 x 432 mm (11 x 17 inch)	✓	✓ ²	✓ ²	✓ ³	✓ ³	X	✓	✓	✓

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

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

³ Bron ondersteunt formaat zonder *formaatdetectie*.

⁴ Bron ondersteunt formaat met *formaatdetectie*.

Papierformaat en afmeting	Lade voor 150 vel	Lade voor 250 vel	Lade voor 520 vel	U-lader	Handmatige papierinvoer	Handmatige envelopinvoer	Dubbelzijdig	ADI	Glasplaat
Oficio (Mexico) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 inch)	X	X	X	✓ ₃	✓ ₃	X	✓	✓ ₄	✓ ₄
Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 inch)	X	X	X	✓ ₃	✓ ₃	X	✓	✓ ₁	✓ ₁
Statement 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 inch)	X	X	X	✓ ₃	✓ ₃	X	✓	✓ ₂	✓ ₂
Universeel 89,92– 296,93 mm x 148,08– 1219,20 mm (3,54– 11,69 x 5,83–48 inch)	X	X	X	✓ ₃	✓ ₃	X	✓	✓ ₄	✓ ₄
7 3/4-envelop (Monarch) 98 x 191 mm (3,875 x 7,5 inch)	X	X	X	✓ ₃	X	✓	X	X	X
9-envelop 98 x 226 mm (3,875 x 8,9 inch)	X	X	X	✓ ₃	X	✓	X	X	X
Com 10-envelop 105 x 241 mm (4,12 x 9,5 inch)	X	X	X	✓ ₃	X	✓	X	X	X
DL-envelop 110 x 220 mm	X	X	X	✓ ₃	X	✓	X	X	X
C5-envelop 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 inch)	X	X	X	✓ ₃	X	✓	X	X	X
B5-envelop 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 inch)	X	X	X	✓ ₃	X	✓	X	X	X
Andere envelop 86 x 165 mm tot 216 x 356 mm tot 8,5 x 14 inch)	X	X	X	✓ ₃	X	✓	X	X	X

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

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

³ Bron ondersteunt formaat zonder *formaatdetectie*.

⁴ Bron ondersteunt formaat met *formaatdetectie*.

Ondersteunde papiergewichten en -soorten

De printer ondersteunt papiergewichten van 60–120 g/m². De duplexeenheid ondersteunt papiergewichten van 64–128 g/m².

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

Papiersoort	Lade voor 150 vel	Lade voor 250 vel	Lade voor 520 vel	Universeel-lader	Handmatige papierinvoer	Handmatige envelopinvoer	Dubbelzijdig afdrucken	ADI	Flatbed
Papier • Normaal • Bankpost • Glossy • Zware glossy • Gekleurd • Aangepast [x] • Briefhoofd • Lampje • Zwaar • Voorgedrukt • Ruw/katoen • Kringlooppapier	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	✓
Karton	✓	✓	✓	✓	✓	x	x	x	✓
Transparanten	✓	✓	✓	✓	✓	x	x	x	✓
Etiketten • Papier • Vinyl	✓	✓	✓	✓	✓	x	x	x	✓
Enveloppen	x	x	x	✓	x	✓	x	x	✓

Afdrukken

Een document afdrukken

Een document afdrukken

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

Voor Windows-gebruikers

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

Voor Macintosh-gebruikers

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

Afdrukken in zwart-wit

Blader in het startscherm naar:



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

Tonerintensiteit aanpassen

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

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

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

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

3 Pas de instelling voor tonerintensiteit aan.

4 Klik op **Verzenden**.

Afdrukken vanaf een mobiel apparaat

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

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

Afdrukken vanaf een flashstation

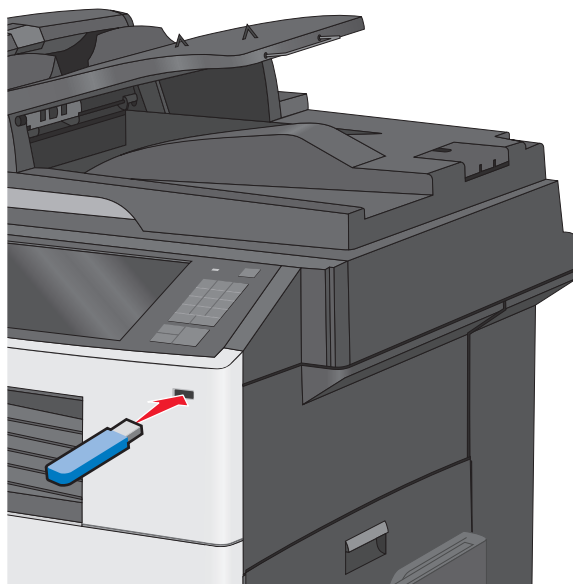
Afdrukken vanaf een flash-station

Opmerkingen:

- Wilt u een gecodeerd PDF-bestand afdrukken, voer dan eerst het bestandswachtwoord in via het bedieningspaneel van de printer.
- U kunt geen bestanden afdrukken waarvoor u geen afdrukmachtiging hebt.

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

Het beginscherm voor het USB-station wordt weergegeven.



Opmerkingen:

- De printer negeert het flash-station als u het aansluit terwijl de printer een probleem heeft, zoals een storing.
- Wanneer u het flash-station aansluit terwijl de printer bezig is met het verwerken van andere afdruktaken, verschijnt het bericht **Printer is bezig**. Nadat deze afdruktaken zijn verwerkt, wilt u misschien de lijst met wachttaken bekijken om documenten vanaf uw flash-station af te drukken.



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

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

Opmerkingen:

- Verwijder het flash-station pas uit de USB-poort wanneer het document is afgedrukt.
- Als u het flash-station in de printer laat nadat u het beginscherm van het menu USB hebt verlaten, kunt u nog steeds bestanden als wachttaken vanaf het flash-station afdrukken.

Ondersteunde flashstations en bestandstypen

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

Afdrukken op speciale media

Tips voor het gebruik van briefhoofdpapier

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

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

Tips voor het gebruik van transparanten

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

Tips voor het afdrukken op enveloppen

Maak eerst enkele proefafdrukken voordat u grote hoeveelheden enveloppen aanschaft.

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

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

Tips voor het gebruik van etiketten

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

Raadpleeg de *Card Stock & Label Guide* voor meer informatie over het afdrukken, de kenmerken en het ontwerp van etiketten. U vindt deze publicatie op de website van Lexmark op <http://support.lexmark.com>.

Let bij het afdrukken op etiketten op het volgende:

- Gebruik etiketten die speciaal zijn ontworpen voor laser- of LED-printers. Controleer het volgende bij de fabrikant of verkoper:
 - De etiketten kunnen tegen een blootstelling aan temperaturen van 210°C en plakken niet vast, krullen niet om of kreuken niet en geven bij deze temperaturen geen gevaarlijke stoffen af.
Opmerking: Etiketten kunnen bij een hogere verhittingstemperatuur van maximaal 220 °C worden afgedrukt als Gewicht etiketten is ingesteld op Zwaar. Selecteer deze instelling met de Embedded Web Server of via het menu Papier op het bedieningspaneel.
 - Etikettenlijm, de voorzijde (bedrukbaar materiaal) en coating zijn bestand tegen 25 psi (172 kPa) druk zonder delaminatie, lekken aan de randen of het vrijkomen van gassen.
- Gebruik geen etiketten met glad rugmateriaal.
- Gebruik volledige etiketvellen. Etiketten van onvolledige vellen kunnen losraken tijdens het afdrukken, waardoor de vellen kunnen vastlopen en de kleefstof de printer en de cartridge kan vervuilen. Onvolledige etiketvellen kunnen ook lijm achterlaten in de printer of op de cartridge, waardoor de garantie voor de printer en de cartridge kan vervallen.
- Gebruik geen etiketten waarvan de lijm aan de oppervlakte ligt.
- Druk niet af binnen 1 mm vanaf de rand van het etiket, vanaf de perforaties of tussen de snijranden van de etiketten.
- Controleer of de kleefzijde van de etiketten niet buiten de randen van het vel uitsteekt. Gebruik bij voorkeur vellen waarop de lijm gericht is aangebracht op minstens 1 mm vanaf de randen. De lijm kan in de printer terecht komen waardoor de printergarantie kan vervallen.
- Als het gericht aanbrengen van de lijm niet mogelijk is, verwijdert u een strook van 2 mm van de voorste (bovenste) rand en gebruikt u lijm die niet lekt.
- Druk bij voorkeur af in de afdrukstand Staand, vooral bij het afdrukken van streepjescodes.

Tips voor het afdrukken op karton

Karton is een zwaar, eenlaags speciaal afdruk materiaal. Veel variabele kenmerken ervan, zoals vochtgehalte, dikte en structuur, kunnen de afdrukkwaliteit aanzienlijk beïnvloeden. Maak eerst enkele proefafdrukken voordat u grote hoeveelheden karton aanschaft.

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

Afdrukken van vertrouwelijke taken en andere taken in de wachtrij

Afdruktaken opslaan op de printer

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

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

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

Type afdruktaak	Beschrijving
Vertrouwelijk	Met Vertrouwelijk worden afdruktaken vastgehouden op de computer tot u de pincode invoert met het bedieningspaneel. Opmerking: De pincode is ingesteld vanaf de computer. De pincode moet bestaan uit vier cijfers tussen 0 en 9.
Gecontroleerd	Met Gecontroleerd kunt u één exemplaar van een taak afdrukken terwijl de printer de resterende exemplaren vasthoudt. Zo kunt u controleren of de kwaliteit van het eerste exemplaar naar wens is. Zodra alle exemplaren zijn afgedrukt, wordt de afdruktaak automatisch uit het printergeheugen verwijderd.
Gereserveerd	Met Gereserveerd kunt u afdruktaken opslaan zodat u ze op een later tijdstip kunt afdrukken. De afdruktaken worden bewaard tot u ze verwijdert via het menu Taken in wacht.
Herhalen	Met Herhalen worden afdruktaken afgedrukt <i>en</i> opgeslagen in het printergeheugen zodat ze opnieuw kunnen worden afgedrukt.

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 *bewaard* op de printer tot u ze verwijdert.

Voor Windows-gebruikers

- 1 Open een bestand en klik op **Bestand >Afdrukken**.
- 2 Klik op **Eigenschappen, Voorkeuren, Opties** of **Instellen**.
- 3 Klik op **Afdruk- en wachttaken**.
- 4 Selecteer de soort afdruktaak (Vertrouwelijk, Herhaald, Gereserveerd of Gecontroleerd) en wijs vervolgens een gebruikersnaam toe. Voor een vertrouwelijke afdruktaak moet u tevens een viercijferige pincode invoeren.
- 5 Klik op **OK** of **Afdrukken**.
- 6 Geef de afdruktaak vrij vanaf het startscherm van de printer.
 - Blader voor vertrouwelijke afdruktaken naar:
Taken in wacht > selecteer uw gebruikersnaam > **Vertrouwelijke taken** > voer de pincode in > **Afdrukken**
 - Blader voor andere afdruktaken naar:
Taken in wacht > selecteer uw gebruikersnaam > selecteer de afdruktaak > geef het aantal exemplaren op > **Afdrukken**

Voor Macintosh-gebruikers

- 1 Open een document en kies **Archief > Druk af**.
Klik zo nodig op het driehoekje om meer opties weer te geven.
- 2 Selecteer in het voorgrondmenu met afdrukopties of het voorgrondmenu Aantal en pagina's de optie **Taken doorsturen**.
- 3 Selecteer de soort afdruktaak (Vertrouwelijk, Herhaald, Gereserveerd of Gecontroleerd) en wijs vervolgens een gebruikersnaam toe. Voor een vertrouwelijke afdruktaak moet u tevens een viercijferige pincode invoeren.
- 4 Klik op **OK** of **Druk af**.
- 5 Geef de afdruktaak vrij vanaf het startscherm van de printer.
 - Blader voor vertrouwelijke afdruktaken naar:
Taken in wacht > selecteer uw gebruikersnaam > **Vertrouwelijke taken** > voer de pincode in > **Afdrukken**
 - Blader voor andere afdruktaken naar:
Taken in wacht > selecteer uw gebruikersnaam > selecteer de afdruktaak > geef het aantal exemplaren op > **Afdrukken**

Pagina's met informatie afdrukken

Lijst met voorbeelden van lettertypen afdrukken

- 1 Blader in het startscherm naar:
 > **Rapporten** > **Lettertypen afdrukken**
- 2 Raak **PCL-lettertypen** of **PostScript-lettertypen** aan.

Directorylijst afdrukken

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

Blader in het startscherm naar:

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

Max. snelheid en Max. rendement gebruiken

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

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

Embedded Web Server gebruiken

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

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

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

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

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

- 4 Klik op **Verzenden**.

Bedieningspaneel van de printer gebruiken

- 1 Ga naar:



> **Instellingen > Afdrukinstellingen > Menu Instellen**

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

- 3 Raak **Verzenden** aan.

Afdruktaak annuleren

Afdruktaak annuleren via het bedieningspaneel van de printer

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

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

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:

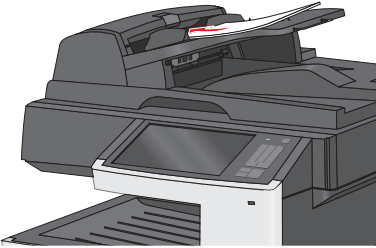
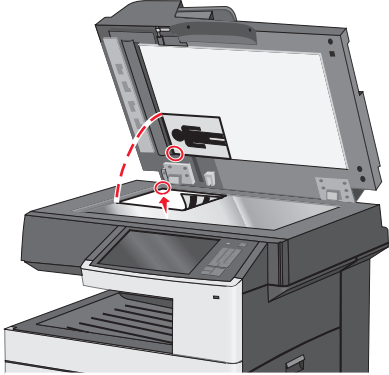
- a Klik op  of op **Start** en klik op **Uitvoeren**.
- b Typ **control printers** in het dialoogvenster Zoekopdracht starten of Uitvoeren.
- c Druk op **Enter** of klik op **OK**.

- 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.

Bezig met kopiëren

ADI	Glasplaat
	
Gebruik de ADI voor documenten met meerdere pagina's.	Gebruik de glasplaat voor één pagina, kleine voorwerpen (zoals briefkaarten of foto's), transparanten, fotopapier of dun materiaal (zoals knipsels uit tijdschriften).

Kopieën maken

Snel kopiëren

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte zijde als eerste in de automatische documentinvoer (ADF) of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.
Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine voorwerpen, transparanten, fotopapier of dun materiaal (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Plaats deze items op de glasplaat.
- 2 Stel de papiergeleiders af wanneer u een document in de automatische documentinvoer plaatst.
Opmerking: Zorg ervoor dat het formaat van het origineel en het kopieerpapier hetzelfde zijn. Als u een onjuist formaat instelt, wordt de afbeelding mogelijk bijgesneden.
- 3 Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om te kopiëren.

Kopiëren met de ADI

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte zijde naar voren in de ADI.
Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine items, transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Plaats deze items op de glasplaat.
- 2 De papiergeleiders aanpassen.
- 3 Blader in het startscherm naar:
Kopiëren > wijzig de kopieerinstellingen > **Kopiëren**

Kopiëren met de glasplaat

- 1 Plaats een origineel document met de afdrukzijde naar beneden in de linkerbovenhoek van de glasplaat.
- 2 Blader in het startscherm naar:
Kopiëren > wijzig de kopieerinstellingen > **Kopiëren**
- 3 Plaats het volgende document op de glasplaat en raak **Volgende pagina scannen** aan als u nog meer pagina's wilt scannen.
- 4 Raak **Taak voltooien** aan om terug te keren naar het beginscherm.

Foto's op film kopiëren

- 1 Plaats een foto met de afdrukzijde naar beneden in de linkerbovenhoek van de glasplaat.
- 2 Blader in het startscherm naar:
Kopiëren > **Inhoud** > **Foto** >  > **Foto/Film** >  > **Copy It** > **Volgende pagina scannen** of **Taak voltooien**

Kopiëren op transparanten of briefhoofdpapier

- 1 Plaats een origineel document in de ADF-lade of op de glasplaat.
- 2 Blader in het beginscherm naar:
Kopiëren > **Kopiëren van** > selecteer het formaat van het originele document > 
- 3 Raak **Kopiëren naar** aan en selecteer vervolgens de lade of invoer waarin het speciale materiaal is geplaatst.
Als u de multifunctionele invoer selecteert, geeft u vervolgens het formaat en de soort van het geplaatste papier op.
- 4 Pas de wijzigingen toe en verzend vervolgens de taak.

Kopieerinstellingen aanpassen

Kopiëren op een ander formaat

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde omhoog en de korte zijde naar voren in de ADI of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.
Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine items, transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Plaats deze items op de glasplaat.
- 2 Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- 3 Raak **Kopiëren** aan op het beginscherm.
- 4 Raak **Kopiëren van** aan > selecteer het formaat van het originele document > .

- 5 Raak **Kopiëren naar** aan > selecteer het formaat van de kopie > .

Opmerking: De printer past het formaat automatisch aan.

- 6 Raak **Kopiëren** aan.

Kopieën maken op papier uit een bepaalde lade

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde omhoog en de korte zijde naar voren in de ADI of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.

Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine items, transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Plaats deze items op de glasplaat.

- 2 Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.

- 3 Blader in het startscherf naar:

Kopiëren > Kopiëren van > formaat van het originele document > Kopiëren naar

- 4 Raak **Handmatige invoer** aan of selecteer de lade met het gewenste soort papier.

Opmerking: als u Handinvoer kiest, moet u ook de papiersoort en het papierformaat selecteren.

- 5 Raak **Kopiëren** aan.

Kopiëren op verschillende papierformaten

Gebruik de ADI om originele documenten te kopiëren met verschillende papierformaten. Afhankelijk van de papierformaten die in de laden zijn geplaatst en de instellingen "Kopiëren naar" en "Kopiëren van", wordt elke kopie afgedrukt op verschillende papierformaten (voorbeeld 1) of passend gemaakt voor één formaat papier (voorbeeld 2).

Voorbeeld 1: Kopiëren op gemengde papierformaten

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde omhoog en de korte zijde naar voren in de ADI of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.

Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine items, transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Plaats deze items op de glasplaat.

- 2 Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.

- 3 Blader in het startscherf naar:

Kopiëren > Kopiëren van > Gemengde formaten >  > Kopiëren naar > Automatische formaataanpassing >

 > **Kopiëren**

De scanner herkent de verschillende papierformaten terwijl deze worden gescand. Kopieën worden afgedrukt op verschillende papierformaten, identiek aan de papierformaten van het originele document.

Voorbeeld 2: Kopiëren op één papierformaat

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde omhoog en de korte zijde naar voren in de ADI of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.

Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine items, transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Plaats deze items op de glasplaat.

- 2 Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.

- 3 Blader in het startscherm naar:

Kopiëren > Kopiëren van > Gemengde formaten >  > Kopiëren naar > Letter >  > Kopiëren

De scanner herkent de verschillende papierformaten terwijl deze worden gescand en maakt pagina's van gemengde formaten die passen op het geselecteerde papierformaat.

Kopiëren op beide zijden van het papier (dubbelzijdig afdrukken)

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde omhoog en de korte zijde naar voren in de ADI of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.

Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine items, transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Plaats deze items op de glasplaat.

- 2 Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.

- 3 Raak **Kopiëren** aan op het beginscherm.

- 4 Raak in het gedeelte Zijden (Duplex) de knop aan voor de gewenste duplexmethode.

Het eerste cijfer verwijst naar het aantal zijden van het origineel en het tweede cijfer verwijst naar het aantal zijden van de kopie. Selecteer bijvoorbeeld de optie voor 1-zijdig naar 2-zijdig als de originele documenten enkelzijdig zijn en u dubbelzijdige kopieën wilt.

- 5 Raak  en vervolgens **Kopiëren** aan.

Kopieën verkleinen of vergroten

Kopieën kunnen worden verkleind tot 25% van het originele formaat of vergroot tot 400% van het originele formaat. De standaardinstelling voor Schalen is Auto. Als u Schalen op Auto laat staan, wordt het origineel passend gemaakt voor het formaat van het papier waarop de kopie wordt afgedrukt.

Een kopie verkleinen of vergroten:

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde omhoog en de korte zijde naar voren in de ADI of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.

Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine items, transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Plaats deze items op de glasplaat.

- 2 Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.

- 3 Raak **Kopiëren** aan op het beginscherm.

- 4 Raak in het gebied Schalen de pijlen aan om uw kopieën te vergroten of te verkleinen.

Als u Kopiëren naar of Kopiëren van aanraakt nadat u Schalen handmatig hebt ingesteld, wordt de waarde weer ingesteld op Auto.

- 5 Raak **Kopiëren** aan.

Kopieerkwaliteit aanpassen

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde omhoog en de korte zijde naar voren in de ADI of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.

Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine items, transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Plaats deze items op de glasplaat.

- 2 Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.

- 3 Blader in het startscherm naar:

Kopiëren > Inhoud

- 4 Raak de knop aan die het beste de inhoud beschrijft van het document dat u wilt kopiëren:

- **Tekst:** gebruik deze instelling als de inhoud van het originele document vooral bestaat uit tekst en lijnillustraties.
- **Grafisch:** gebruik deze instelling als het originele document vooral bestaat uit zakelijke illustraties zoals cirkeldiagram, staafdiagram en animaties.
- **Tekst/foto:** gebruik deze functie als het originele document bestaat uit een combinatie van tekst, afbeeldingen en foto's.
- **Foto:** gebruik deze instelling als het originele document vooral bestaat uit foto's of afbeeldingen.

- 5 Raak  aan.

- 6 Raak de knop aan die het beste de inhoudsbron beschrijft van het document dat u wilt kopiëren:

- **Kleurenlaser:** gebruik deze instelling als het originele document is afgedrukt met een kleurenlaserprinter.
- **Zwart-wit:** gebruik deze instelling als het originele document is afgedrukt met een zwart-witlaserprinter.
- **Inkjet:** gebruik deze instelling als het originele document is afgedrukt met een inkjetprinter.
- **Foto/film:** gebruik deze instelling als het originele document vooral bestaat uit foto's van film.
- **Tijdschrift:** gebruik deze instelling als het originele document uit een tijdschrift afkomstig is.
- **Krant:** gebruik deze instelling als het originele document uit een krant afkomstig is.
- **Drukpers:** gebruik deze instelling als het originele document is afgedrukt met een drukpers.
- **Overige:** gebruik deze instelling als het originele document is afgedrukt met een andere of onbekende printer.

- 7 Raak  > **Kopiëren** aan.

Kopieën sorteren

Als u meerdere exemplaren van een document afdruckt, kunt u ervoor kiezen om elk exemplaar als een set (gesorteerd) af te drukken of de exemplaren af te drukken als groepen van dezelfde pagina's (niet gesorteerd).

Gesorteerd



Niet gesorteerd



Standaard is Sorteren ingeschakeld. Als u niet wilt dat de kopieën worden gesorteerd, wijzigt u de instelling in Uit:

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde omhoog en de korte zijde naar voren in de ADI of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.

Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine items, transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Plaats deze items op de glasplaat.

- 2 Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- 3 Blader in het startscherm naar:

Kopiëren > voer het aantal exemplaren in > **Sorteren** > **Uit** >  > **Kopiëren**

Scheidingsvellen invoegen tussen exemplaren

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte zijde als eerste in de automatische documentinvoer (ADF) of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.

Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine voorwerpen, transparanten, fotopapier of dun materiaal (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADF. Plaats deze items op de glasplaat.

- 2 Als u een document in de automatische documentinvoer plaatst, dient u de papiergeleiders aan te passen.
- 3 Blader in het beginscherm naar:

Kopiëren > **Geavanceerde opties** > **Scheidingsvellen**

Opmerking: Sorteren moet zijn ingeschakeld om scheidingsvellen tussen exemplaren te kunnen invoegen. Als Sorteren is uitgeschakeld, worden de scheidingsvellen aan het eind van de afdruktaak ingevoegd.

- 4 Selecteer een van de volgende opties:

- **Tussen exemplaren**
- **Tussen taken**
- **Tussen pagina's**
- **Uit**

- 5 Raak  en vervolgens **Kopiëren** aan.

Meerdere pagina's op één vel kopiëren

Om papier te besparen kunt u twee of vier opeenvolgende pagina's van een document met meerdere pagina's op één vel papier kopiëren.

Opmerkingen:

- Het papierformaat moet zijn ingesteld op Letter, Legal, A4 of B5 JIS.

- Het kopieformaat moet op 100% zijn ingesteld.

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde omhoog en de korte zijde naar voren in de ADI of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.

Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine items, transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Plaats deze items op de glasplaat.

- 2 Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.

- 3 Blader in het startscherf naar:

Kopiëren > Geavanceerde opties > Papierbesparing > selecteer de gewenste uitvoer >  > **Kopiëren**

Een aangepaste kopieertaak maken (taak samenstellen)

U gebruikt een aangepaste kopieertaak of taak om één kopieertaak samen te stellen uit een of meer sets originelen. Elke set kan volgens verschillende taakparameters worden gescand. Als een kopieertaak wordt verzonden terwijl Aangepaste taak is ingeschakeld, wordt de eerste originelenset volgens de opgegeven parameters gescand. De volgende set wordt volgens dezelfde of andere parameters gescand.

De definitie van een set hangt af van de scanbron:

- Als u een document scant via de glasplaat, bestaat een set uit één pagina.
- Als u meerdere pagina's scant via de ADI, bestaat een set uit alle pagina's die worden gescand totdat de ADI leeg is.
- Als u één pagina scant via de ADI, bestaat een set uit één pagina.

Bijvoorbeeld:

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde omhoog en de korte zijde naar voren in de ADI of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.

Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine items, transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Plaats deze items op de glasplaat.

- 2 Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.

- 3 Blader in het startscherf naar:

Kopiëren > Opties > Aangepaste taak > Aan > Gereed > Kopiëren

Wanneer de laatste pagina van de set wordt gescand, verschijnt het scanscherf.

- 4 Plaats het volgende document met de bedrukte zijde naar boven en de korte zijde naar voren in de ADI of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat. Raak vervolgens **Scannen vanaf de automatische documentinvoer** of **Scannen via flatbed** aan.

Opmerking: Pas indien nodig de taakinstellingen aan.

- 5 Herhaal de vorige stap als u nog een document wilt scannen. Raak anders **Taak voltooien** aan.

Informatie op kopieën afdrukken

Datum en tijd boven aan elke pagina afdrukken

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde omhoog en de korte zijde naar voren in de ADI of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.

Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine items, transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Plaats deze items op de glasplaat.

- 2 Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- 3 Blader in het startscherf naar:
Kopiëren > Geavanceerde opties > Koptekst/voettekst
- 4 Selecteer het gedeelte van de pagina waar u de datum en tijd wilt plaatsen.
- 5 Raak **Ja** of **Nee** >  > **Kopiëren** aan.

Een overlay-bericht boven aan elke pagina afdrukken

Boven aan elke pagina kan een overlay-bericht worden geplaatst. U hebt de keuze uit Dringend, Vertrouwelijk, Kopie, Aangepast en Concept. U plaatst als volgt een bericht boven aan een pagina:

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde omhoog en de korte zijde naar voren in de ADI of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.

Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine items, transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Plaats deze items op de glasplaat.

- 2 Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- 3 Blader in het startscherf naar:
Kopiëren > Geavanceerde opties > Overlay > selecteer het overlaybericht > .
- 4 Raak **Kopiëren** aan.

Kopieertaak annuleren

Een kopieertaak annuleren terwijl het document zich in de ADI bevindt

Als de ADI met het verwerken van een document begint, wordt het scanscherf weergegeven. U kunt de kopieertaak annuleren door op het aanraakscherf **Taak annuleren** aan te raken.

Het scherm "Scantaak wordt geannuleerd" wordt weergegeven. De ADI voert alle pagina's uit de ADI en annuleert de taak.

Een kopieertaak annuleren terwijl pagina's via de glasplaat worden gekopieerd

Raak **Taak Annuleren** aan op het aanraakscherf.

Het scherm "Scantaak wordt geannuleerd" wordt weergegeven. Wanneer de taak is geannuleerd, wordt het kopieerscherm weergegeven.

Een kopieertaak annuleren terwijl de pagina's worden afgedrukt

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

Opmerking: Als u op  drukt op het toetsenblok, kunt u terugkeren naar het startscherm door **Hervatten** aan te raken.

Informatie over de kopieerschermen en kopieeropties

Kopiëren van

Met deze optie opent u een scherm waarin u het papierformaat kunt invoeren van het originele document.

- Raak het papierformaat aan dat overeenkomt met het originele document.
- Raak **Gemengde formaten** aan om een origineel document te kopiëren dat verschillende papierformaten met dezelfde breedte bevat.
- Raak **Automatische formaatdetectie** aan om de scanner automatisch het formaat van het originele document te laten bepalen.

Kopiëren naar

Met deze optie wordt een scherm geopend waarin u het papierformaat en de papiersoort kunt invoeren waarop de kopieën worden afgedrukt.

- Raak het papierformaat en de -soort aan die overeenkomen met het geplaatste papier.
- Als de instellingen voor Kopiëren van verschillen van die onder Kopiëren naar, maakt de printer de kopie automatisch passend voor het afdruk materiaal.
- Als er geen papier van de soort of het formaat waarop u wilt kopiëren in een van de laden is geplaatst, raakt u **Handmatige invoer** aan en voert u het papier handmatig in via de universeellader.
- Als Kopiëren naar is ingesteld op Automatische formaataanpassing, is het formaat van de afdrucken hetzelfde als dat van het originele document. Als er geen passend papierformaat in de laden is geplaatst, wordt **Papierformaat niet gevonden** weergegeven en wordt u gevraagd om papier te plaatsen in een lade of de universeellader.

Exemplaren

Met deze optie kunt u het aantal exemplaren instellen dat u wilt afdrucken.

Schaal

Met deze optie wordt een proportioneel geschaalde afbeelding gemaakt van uw kopie met een schaalpercentage variërend van 25% tot 400%. De schaling kan ook automatisch worden ingesteld.

- Als u van het ene papierformaat naar het andere wilt kopiëren, bijvoorbeeld van Legal- naar Letter-formaat, hoeft u alleen de papierformaten in te stellen bij "Kopiëren van" en "Kopiëren naar", aangezien de schaal automatisch wordt gewijzigd zodat geen informatie van het originele document verloren gaat.
- Raak de linkerpijl aan om de waarde met 1% te verlagen en de rechterpijl om de waarde met 1% te verhogen.
- Houd uw vinger op een pijl om de waarde sneller te verhogen/verlagen.
- Houd uw vinger twee seconden op een pijl om de snelheid van de verandering te verhogen.

Intensiteit

Met deze optie geeft u aan hoeveel lichter of donkerder de kopie moet worden in vergelijking met het origineel.

Zijden (Duplex)

Gebruik deze optie om instellingen voor dubbelzijdig afdrukken te selecteren. U kunt documenten op een of twee zijden afdrukken, dubbelzijdige (duplex) kopieën van dubbelzijdige originelen maken, dubbelzijdige kopieën van enkelzijdige originelen maken of enkelzijdige (simplex) kopieën van dubbelzijdige originelen maken.

Sorteren

Met deze optie houdt u de pagina's van een afdruktaak op volgorde als u meerdere exemplaren van het document afdrukt. Standaard is de instelling voor sorteren ingeschakeld. De kopieën worden gesorteerd als (1,2,3) (1,2,3) (1,2,3). Als u alle kopieën van elke pagina bij elkaar wilt houden, schakelt u Sorteren uit. De kopieën worden gesorteerd als (1,1,1) (2,2,2) (3,3,3).

Inhoud

Met deze optie kunt u het type en de bron van het originele document instellen.

U kunt kiezen uit de inhoudstypen Tekst, Tekst/foto, Foto of Afbeeldingen.

- **Tekst:** gebruik deze instelling als de inhoud van het originele document vooral bestaat uit tekst en lijnillustraties.
- **Afbeeldingen:** gebruik deze instelling als het originele document vooral bestaat uit zakelijke illustraties zoals cirkeldiagrammen, staafdiagrammen en animaties.
- **Tekst/foto:** gebruik deze functie als het originele document bestaat uit een combinatie van tekst, afbeeldingen en foto's.
- **Foto:** gebruik deze instelling als het originele document vooral bestaat uit foto's of afbeeldingen.

Kies een inhoudbron: Kleurenlaser, Zwart-wit laser, Inkjet, Foto/film, Tijdschrift, Krant, Drukpers of Overige.

- **Kleurenlaser:** gebruik deze instelling als het originele document is afgedrukt met een kleurenlaserprinter.
- **Zwart-witlaser:** gebruik deze instelling als het originele document is afgedrukt met een zwart-witlaserprinter.
- **Inkjet:** gebruik deze instelling als het originele document is afgedrukt met een inkjetprinter.
- **Foto/film:** gebruik deze instelling als het originele document vooral bestaat uit foto's van film.
- **Tijdschrift:** gebruik deze instelling als het originele document uit een tijdschrift afkomstig is.

- **Krant:** gebruik deze instelling als het originele document uit een krant afkomstig is.
- **Drukpers:** gebruik deze instelling als het originele document is afgedrukt met een drukpers.
- **Overige:** gebruik deze instelling als het originele document is afgedrukt met een andere of onbekende printer.

Kleur

Met deze optie wordt kleur in- of uitgeschakeld voor de gescande afbeelding.

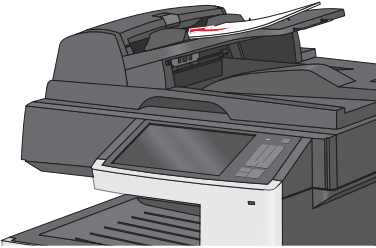
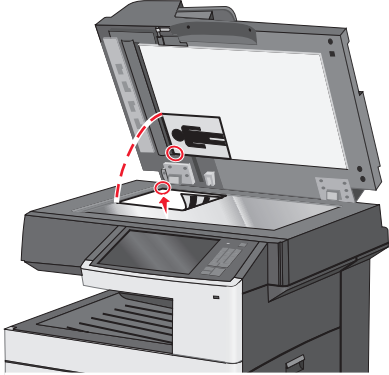
Opslaan als snelkoppeling

Met deze optie kunt u de huidige instellingen opslaan als snelkoppeling door een nummer toe te wijzen.

De geavanceerde opties gebruiken

Met deze opties kunt u, onder andere, de instellingen voor geavanceerde beeldverwerking aanpassen, meerdere taken samenvoegen, en de randen van het document opschonen.

E-mailen

ADI	Glasplaat
	
Gebruik de ADI voor documenten met meerdere pagina's.	Gebruik de glasplaat voor één pagina, kleine voorwerpen (zoals briefkaarten of foto's), transparanten, fotopapier of dun materiaal (zoals knipsels uit tijdschriften).

Vorbereiden op het per e-mail verzenden

E-mailfunctie instellen

- 1 Typ het IP-adres van uw printer in de adresbalk van uw webbrowser.
Als u het IP-adres van de printer niet weet, kunt u:
 - het IP-adres op het bedieningspaneel van de printer vinden in het TCP/IP-gedeelte in het menu Netwerken/Poorten.
 - een pagina met netwerkinstellingen afdrukken en het IP-adres in het TCP/IP-gedeelte zoeken.
- 2 Klik op **Instellingen**.
- 3 Klik bij Standaardinstellingen op **Instellingen e-mail/FTP**.
- 4 Klik op **E-mailinstellingen > E-mailserver instellen**.
- 5 Voer de betreffende informatie in de velden in.
- 6 Klik op **Verzenden**.

E-mailinstellingen configureren

- 1 Typ het IP-adres van uw printer in de adresbalk van uw webbrowser.
Als u het IP-adres van de printer niet weet, kunt u:
 - het IP-adres op het bedieningspaneel van de printer vinden in het TCP/IP-gedeelte in het menu Netwerken/Poorten.
 - een pagina met netwerkinstellingen afdrukken en het IP-adres in het TCP/IP-gedeelte zoeken.

- 2 Klik op **Instellingen > Instellingen e-mail/FTP > E-mailinstellingen**.
- 3 Voer de betreffende informatie in de velden in.
- 4 Klik op **Verzenden**.

Een e-mailsnelkoppeling maken

E-mailsnelkoppeling maken met de Embedded Web Server

- 1 Typ het IP-adres van uw printer in de adresbalk van uw webbrowser.
Als u het IP-adres van de printer niet weet, kunt u:
 - het IP-adres op het bedieningspaneel van de printer vinden in het TCP/IP-gedeelte in het menu Netwerken/Poorten.
 - een pagina met netwerkinstellingen afdrukken en het IP-adres in het TCP/IP-gedeelte zoeken.
- 2 Klik op **Instellingen**.
- 3 Klik bij Overige instellingen op **Snelkoppelingen beheren > Instellingen e-mailsnelkoppeling**.
- 4 Voer een unieke naam in voor de ontvanger en geef vervolgens het e-mailadres op.
Opmerking: Als u meerdere adressen invoert, moet u de afzonderlijke adressen met een komma (,) van elkaar scheiden.
- 5 Selecteer de scaninstellingen (Indeling, Inhoud, Kleur en Resolutie).
- 6 Voer een snelkoppelingsnummer in en klik vervolgens op **Toevoegen**.
Als u een nummer invoert dat al in gebruik is, wordt u gevraagd een ander nummer te kiezen.

Een e-mailsnelkoppeling maken met het aanraakscherm

- 1 Blader in het startscherm naar:
E-mail > Ontvanger > voer een e-mailadres in
Als u een groep met ontvangers wilt maken, raakt u **Volgend adres** aan en geeft u het e-mailadres van de volgende ontvanger op.
- 2 Raak  aan.
- 3 Typ een unieke naam voor de snelkoppeling en raak daarna **Gereed** aan.
- 4 Controleer of de naam en het nummer van de snelkoppeling juist zijn en raak vervolgens **OK** aan.
Als de naam en het nummer niet juist zijn, raakt u **Annuleren** aan en voert u de gegevens opnieuw in.

Een document per e-mail verzenden

E-mail verzenden met het aanraakscherm

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte zijde als eerste in de automatische documentinvoer (ADF) of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.

Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine voorwerpen, transparanten, fotopapier of dun materiaal (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Plaats deze items op de glasplaat.

- 2 Als u een document in de automatische documentinvoer plaatst, dient u de papiergeleiders aan te passen.

Opmerking: Zorg ervoor dat het formaat van het origineel en het kopieerpapier hetzelfde zijn. Als u een onjuist formaat instelt, wordt de afbeelding mogelijk bijgesneden.

- 3 Blader in het startscherm naar:

E-mail > Ontvanger

- 4 Voer het e-mailadres in of druk op  en voer het snelkoppelingsnummer in.

Als u nog meer ontvangers wilt invoeren, raakt u **Volgend adres** aan en voert u de e-mailadressen of de snelkoppelingsnummers in die u wilt toevoegen.

Opmerking: U kunt ook een e-mailadres invoeren met het adresboek.

- 5 Raak **Gereed > Verzenden** aan.

Een e-mail verzenden door een snelkoppelingsnummer te gebruiken

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte zijde als eerste in de automatische documentinvoer (ADF) of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.

Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine voorwerpen, transparanten, fotopapier of dun materiaal (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Plaats deze items op de glasplaat.

- 2 Als u een document in de automatische documentinvoer plaatst, dient u de papiergeleiders aan te passen.

- 3 Druk op , voer het snelkoppelingsnummer in met het toetsenblok en raak  aan.

Als u nog meer ontvangers wilt invoeren, raakt u **Volgend adres** aan en voert u de e-mailadressen of de snelkoppelingsnummers in die u wilt toevoegen.

- 4 Raak **Verzenden** aan.

Een e-mail verzenden met behulp van het adresboek

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar beneden in de ADF-lade of op de glasplaat.

Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine voorwerpen, transparanten, fotopapier of dun materiaal (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADF. Plaats deze items op de glasplaat.

- 2 Als u een document in de automatische documentinvoer plaatst, dient u de papiergeleiders aan te passen.

- 3 Blader in het beginscherm naar:

E-mail > Ontvanger(s) > 

- 4 Zoek de e-mailsnelkoppeling of het e-mailadres.
- 5 Pas de wijzigingen toe en verzend vervolgens de taak.

E-mailinstellingen aanpassen

Een onderwerp en berichtinformatie aan de e-mail toevoegen

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar beneden en de lange zijde als eerste in de ADF-lade of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.

Opmerkingen:

- Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine voorwerpen, transparanten, fotopapier of dun materiaal (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADF-lade. Plaats deze items op de glasplaat.
- Het ADF-indicatielampje begint te branden wanneer het papier correct is geplaatst.

- 2 Als u een document in de ADF-lade plaatst, dient u de papiergeleiders aan te passen.
- 3 Blader in het beginscherm naar:
E-mail >Ontvanger(s) > typ het e-mailadres >Gereed
- 4 Raak **Onderwerp** aan, typ het onderwerp van de e-mail en raak **Gereed** aan.
- 5 Raak **Bericht** aan, typ uw bericht en raak **Gereed** aan.

Het bestandstype wijzigen voor verzending

- 1 Plaats een origineel document in de ADF-lade of op de glasplaat.
- 2 Blader in het beginscherm naar:
E-mail >Ontvanger(s) > typ het e-mailadres >Gereed >Verzenden als
- 3 Selecteer het bestandstype dat u wilt verzenden, en pas vervolgens de wijzigingen toe.

Een e-mail annuleren

- Als u de ADF gebruikt, raakt u **Taak annuleren** aan als **Bezig met scannen** wordt weergegeven.
- Als u de glasplaat gebruikt, raakt u **Taak annuleren** aan als **Bezig met scannen** wordt weergegeven of als **Volgende pagina scannen/Taak voltooien** wordt weergegeven.

Informatie over de e-mailopties

Ontvangers

Met deze optie kunt u de bestemming voor uw e-mailbericht invoeren. U kunt meerdere e-mailadressen invoeren.

Onderwerp

Met deze optie kunt u een onderwerpregel toevoegen aan uw e-mailbericht.

Bericht

Met deze optie voert u een bericht in dat met de gescande bijlage wordt verzonden.

Bestandsnaam

Met deze optie kunt u de bestandsnaam van de e-mailbijlage aanpassen.

Origineel

Met deze optie opent u een scherm waarin u het formaat kunt invoeren van de documenten die u per e-mail wilt verzenden.

- Raak de knop voor een papierformaat aan om het betreffende formaat te selecteren als instelling voor Origineel formaat. Het e-mailscherf wordt weergegeven met de nieuwe instelling.
- Als u Origineel Formaat instelt op Gemengde formaten, kunt u een origineel document scannen dat verschillende papierformaten bevat.
- Als u Origineel formaat instelt op Automatische formaatdetectie, bepaalt de scanner automatisch het formaat van het originele document.

Resolutie

Hiermee stelt u de uitvoerkwaliteit in van uw e-mail. Door een hogere afbeeldingsresolutie wordt het e-mailbestand groter en duurt het langer om uw originele document te scannen. Als u het e-mailbestand wilt verkleinen, kunt u een lagere afbeeldingsresolutie instellen.

Kleur

Met deze optie stelt u de uitvoerkleur in voor de gescande afbeelding. Raak deze optie aan om kleur in of uit te schakelen.

Inhoud

Met deze optie kunt u het type materiaal en de bron van het origineel opgeven.

U kunt kiezen uit de inhoudstypen Tekst, Tekst/foto, Foto of Afbeeldingen.

- **Tekst:** gebruik deze instelling als de inhoud van het originele document vooral bestaat uit tekst en lijnillustraties.
- **Afbeeldingen:** gebruik deze instelling als het originele document vooral bestaat uit zakelijke illustraties zoals cirkeldiagrammen, staafdiagrammen en animaties.
- **Tekst/foto:** gebruik deze functie als het originele document bestaat uit een combinatie van tekst, afbeeldingen en foto's.
- **Foto:** gebruik deze instelling als het originele document vooral bestaat uit foto's of afbeeldingen.

Kies een inhoudsbron: Kleurenlaser, Zwart-wit laser, Inkjet, Foto/film, Tijdschrift, Krant, Drukpers of Overige.

- **Kleurenlaser:** gebruik deze instelling als het originele document is afgedrukt met een kleurenlaserprinter.
- **Zwart-witlaser:** gebruik deze instelling als het originele document is afgedrukt met een zwart-witlaserprinter.
- **Inkjet:** gebruik deze instelling als het originele document is afgedrukt met een inkjetprinter.
- **Foto/film:** gebruik deze instelling als het originele document vooral bestaat uit foto's van film.
- **Tijdschrift:** gebruik deze instelling als het originele document uit een tijdschrift afkomstig is.
- **Krant:** gebruik deze instelling als het originele document uit een krant afkomstig is.
- **Drukpers:** gebruik deze instelling als het originele document is afgedrukt met een drukpers.
- **Overige:** gebruik deze instelling als het originele document is afgedrukt met een andere of onbekende printer.

Donker

Met deze optie geeft u aan hoeveel lichter of donkerder het gescande document moet worden in vergelijking met het origineel.

Verzenden als

Met deze optie kunt u het soort uitvoer voor de scanafbeelding instellen.

Selecteer een van de volgende opties:

- **PDF:** hiermee kunt u één bestand met meerdere pagina's maken. Dit kan worden verzonden als een beveiligd of gecomprimeerd bestand.
- **TIFF:** hiermee kunt u meerdere bestanden of één bestand maken. Als u TIFF met meerdere pagina's uitschakelt in het menu Instellingen van de Embedded Web Server, wordt met TIFF elke pagina opgeslagen in een afzonderlijk bestand. Een TIFF-bestand is meestal groter dan een gelijkwaardig JPEG-bestand.
- **JPEG:** hiermee kunt u een afzonderlijk bestand voor elke pagina van het originele document maken en bijvoegen.
- **XPS:** hiermee kunt u één XPS-bestand met meerdere pagina's maken.

Pagina-instelling

Met deze optie kunt u de instellingen opgeven voor Zijden (Duplex), Afdrukstand en Inbinden.

- **Zijden (Duplex):** Hiermee wordt aangegeven of het originele document simplex (op één zijde bedrukt) of duplex (op beide zijden bedrukt) is. Tevens wordt hiermee aangegeven wat moet worden gescand voor de e-mailbijlage.
- **Afdrukstand:** hiermee wordt de afdrukstand van het originele document aangegeven en worden de instellingen voor **Zijden** en **Inbinden** afgestemd op de afdrukstand.
- **Inbinden:** hiermee wordt aangegeven op het originele document aan de lange of korte zijde is ingebonden.

Scanvoorbeeld

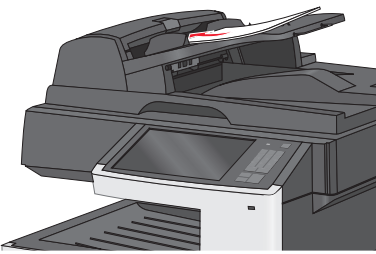
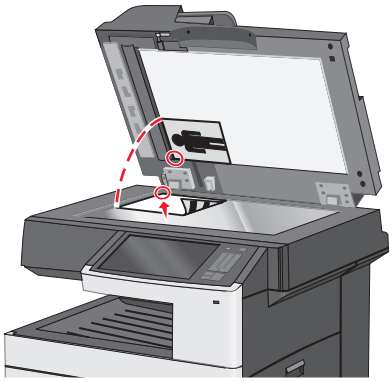
Met deze optie wordt de eerste pagina van de afbeelding weergegeven voordat deze in de e-mailbijlage wordt opgenomen. Nadat de eerste pagina is gescand, wordt het scannen onderbroken en wordt een voorbeeldafbeelding weergegeven.

De geavanceerde opties gebruiken

Met deze opties kunt u, onder andere, de instellingen voor geavanceerde beeldverwerking aanpassen, meerdere taken samenvoegen, en de randen van het document opschonen.

Faxen

Opmerking: De faxfunctie is alleen beschikbaar op sommige printermodellen.

ADI	Glasplaat
	
Gebruik de ADI voor documenten met meerdere pagina's.	Gebruik de glasplaat voor één pagina, kleine voorwerpen (zoals briefkaarten of foto's), transparanten, fotopapier of dun materiaal (zoals knipsels uit tijdschriften).

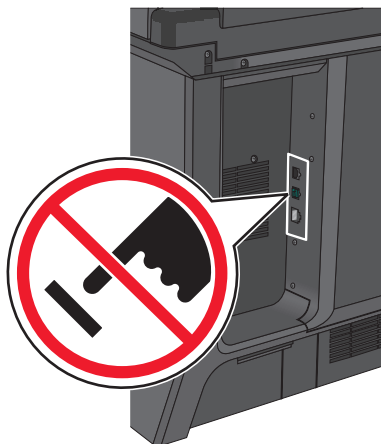
De printer voorbereiden voor faxen

⚠ LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: Gebruik de faxfunctie niet tijdens onweer. Schakel tijdens onweer dit product niet in en sluit geen elektrische kabels of stroomkabels aan, zoals de fax, het netsnoer of een telefoonkabel.

De volgende verbindingsmethoden zijn alleen van toepassing in bepaalde landen of regio's.

Opmerking: Tijdens de eerste printerinstallatie schakelt u Faxen en elke andere functie die u later wilt installeren uit en raakt u vervolgens **Doorgaan** aan. Het indicatielampje kan rood knipperen als de faxfunctie wel is ingeschakeld maar nog volledig is geconfigureerd.

Let op—Kans op beschadiging: Raak de kabels of de printer niet aan in het aangegeven gebied als er een fax wordt verzonden of ontvangen.



Eerste faxconfiguratie

In veel landen en regio's is het nodig dat uitgaande faxen de volgende informatie bevatten in de kantlijn aan de bovenkant of onderkant van elke verzonden pagina of op de eerste pagina van de overdracht: stationsnaam (identificatie van het bedrijf, de organisatie of de persoon die het bericht verstuurt) en het stationsnummer (telefoonnummer van het faxapparaat, bedrijf, organisatie of persoon).

Geef deze faxconfiguratiegegevens op met het bedieningspaneel van de printer of gebruik een webbrowser om naar de Embedded Web Server te gaan en het menu Instellingen te openen.

Opmerking: als u geen TCP/IP-omgeving gebruikt, moet u het bedieningspaneel van de printer gebruiken om de faxconfiguratiegegevens op te geven.

Bedieningspaneel van de printer gebruiken voor faxconfiguratie

Als u de printer voor het eerst inschakelt, of de printer inschakelt nadat deze lang niet is gebruikt, worden enkele configuratieschermen weergegeven. Als de printer beschikt over een faxfunctie, worden de volgende schermen weergegeven:

Faxnaam of Stationsnaam

Faxnummer of stationsnummer

- 1 Voer de naam in die moet worden afgedrukt op alle uitgaande faxen wanneer **Faxnaam** of **Stationsnaam** wordt weergegeven.
- 2 Raak **Verzenden** aan nadat u de fax- of stationsnaam hebt ingevoerd.
- 3 Voer het faxnummer van de printer in wanneer **Faxnummer** of **Stationsnummer** wordt weergegeven.
- 4 Raak **Verzenden** aan nadat u het fax- of stationsnummer hebt ingevoerd.

Embedded Web Server gebruiken voor faxconfiguratie

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

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

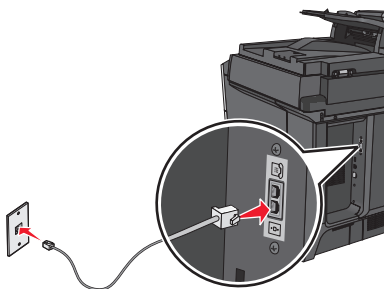
- het IP-adres op het bedieningspaneel van de printer vinden in het TCP/IP-gedeelte in het menu Netwerken/Poorten.
- een pagina met netwerkinstellingen afdrukken en het IP-adres in het TCP/IP-gedeelte zoeken.

- 2 Klik op **Instellingen > Faxinstellingen > Analoge faxinstellingen**.
- 3 Geef in het veld Faxnaam of Stationsnaam de naam op die moet worden afgedrukt op alle uitgaande faxen.
- 4 Geef in het veld Faxnummer of Stationsnummer het faxnummer van de printer op.
- 5 Klik op **Verzenden**.

Aansluiten op een analoge telefoonlijn

Als uw telecommunicatieapparaat een Amerikaanse (RJ11-)telefoonlijn gebruikt, dient u de onderstaande stappen te volgen om het apparaat aan te sluiten:

- 1 Sluit een uiteinde van de meegeleverde telefoonkabel aan op de LINE-poort van de printer .
- 2 Sluit het andere uiteinde van de telefoonkabel aan op een werkende analoge telefoonwandcontactdoos.



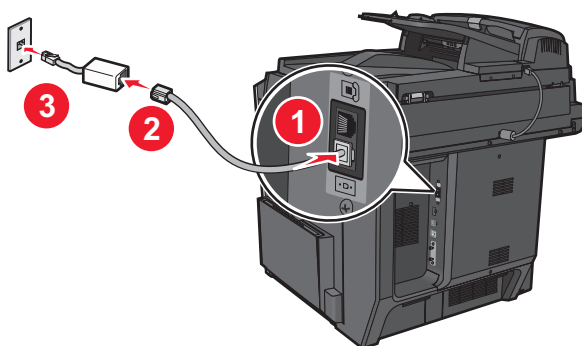
Aansluiten op een DSL-verbinding

Als u bent geabonneerd op een DSL-dienst, neem dan contact op met de DSL-provider voor een DSL-filter en een telefoonkabel en volg de volgende stappen op de apparatuur aan te sluiten:

- 1 Sluit een uiteinde van de meegeleverde telefoonkabel aan op de LINE-poort van de printer .
- 2 Sluit het andere uiteinde van de telefoonkabel aan op de DSL-filter.

Opmerking: Het kan zijn dat uw DSL-filter er anders uitziet dan op de afbeelding.

- 3 Sluit het DSL-filter aan op een actieve telefoonwandcontactdoos.



Aansluiten op een PBX- of ISDN-systeem

Als u een PBX- of ISDN- converter of adapter gebruikt, dient u de volgende stappen uit te voeren om de apparatuur aan te sluiten:

- 1 Sluit een uiteinde van de meegeleverde telefoonkabel aan op de LINE-poort van de printer .
- 2 Sluit het andere uiteinde van de telefoonkabel aan op de poort voor fax- en telefoongebruik.

Opmerkingen:

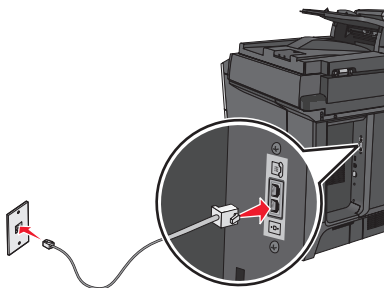
- Zorg ervoor dat de adapter is ingesteld op het juiste schakelaartype voor uw regio.

- Afhankelijk van de toewijzing van de ISDN-poort dient u mogelijk een specifieke poort aan te sluiten.
- Als u een PBX-systeem gebruikt, zorg er dan voor dat de wisselgesprektoon is uitgeschakeld.
- Als u een PBX-systeem gebruikt, kies dan het buitenlijnvoorvoegsel voor u het faxnummer kiest.
- Raadpleeg de documentatie die bij uw PBX-systeem is geleverd voor meer informatie over het gebruiken van de fax met een PBX-systeem.

Abonneren op speciale belseignalen

Een abonnement op speciale belseignalen is mogelijk beschikbaar bij uw telefoonbedrijf. Dit abonnement maakt het mogelijk om meerdere telefoonnummers te hebben op één telefoonlijn, waarbij elk telefoonnummer een ander signaal heeft. Dit kan nuttig zijn als u onderscheid wilt maken tussen faxoproepen en telefoongesprekken. Als u een abonnement heeft op speciale belseignalen dient u de stappen hierna te volgen om de apparatuur aan te sluiten:

- 1 Sluit een uiteinde van de meegeleverde telefoonkabel aan op de LINE-poort  van de scanner.
- 2 Sluit het andere uiteinde van de telefoonkabel aan op een werkende analoge telefoonwandcontactdoos.



- 3 Wijzig de instelling Speciale belseignalen zodat die overeenkomt met de instelling waarop u wilt dat de scanner antwoordt.

Opmerking: de standaardinstelling voor speciale belseignalen is Aan. Hierdoor beantwoordt de scanner oproepen met één, twee of drie signalen.

- a Blader in het beginscherm naar:



>Instellingen >Faxinstellingen >Analoge faxinstellingen

- b Selecteer in het veld Beantwoorden na de gewenste instelling voor het speciale belseignaal en raak vervolgens **Indienen** aan.

Aansluiten op een adapter voor uw land of regio

In de volgende landen of regio's is er mogelijk een speciale adapter nodig om de telefoonkabel aan te sluiten op de werkende telefoonwandcontactdoos.

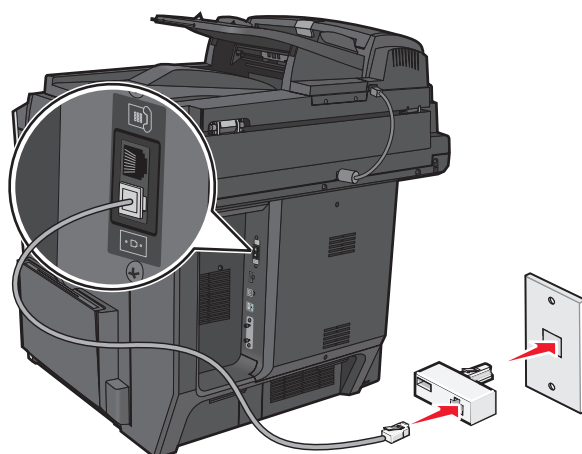
Land/regio

- Oostenrijk
- Cyprus
- Denemarken
- Finland
- Frankrijk
- Duitsland
- Ierland
- Italië
- Nieuw-Zeeland
- Nederland
- Noorwegen
- Portugal
- Zweden
- Zwitserland
- Verenigd Koninkrijk

Voor sommige landen of regio's is een telefoonlijnadapter bijgevoegd in de doos. U gebruikt deze adapter om een antwoordapparaat, telefoon of een ander telecommunicatieapparaat aan te sluiten op de printer.

- 1 Sluit een uiteinde van de meegeleverde telefoonkabel aan op de LINE-poort  van de printer.
- 2 Sluit het andere uiteinde van de telefoonkabel aan op de adapter en sluit vervolgens de adapter aan op de werkende telefoonwandcontactdoos.

Opmerking: uw telefoonadapter ziet er mogelijk anders uit dan die in het voorbeeld. Deze zal in de telefoonwandcontactdoos passen die in uw omgeving wordt gebruikt.

**Fax- of stationsnaam en -nummer voor uitgaande faxen instellen**

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

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

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

- 2 Klik op **Instellingen > Faxinstellingen > Analoge faxinstellingen**.
- 3 Geef in het veld Faxnaam of Stationsnaam de naam op die moet worden afgedrukt op alle uitgaande faxen.
- 4 Geef in het veld Faxnummer of Stationsnummer het faxnummer van de printer op.
- 5 Klik op **Verzenden**.

Datum en tijd instellen

U kunt de datum en tijd instellen die worden afgedrukt op elke fax die u verzendt. Als zich een stroomstoring voordoet, kan het nodig zijn om de datum en de tijd opnieuw in te stellen.

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

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

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

- 2 Klik op **Beveiliging > Datum en tijd instellen**.

- 3 Geef de huidige datum en tijd op in het veld Datum en tijd instellen.

- 4 Klik op **Verzenden**.

Opmerking: U kunt het beste deze netwerktijd gebruiken.

Printer configureren voor zomertijd

U kunt instellen dat de printer automatisch wordt aangepast aan de zomertijd:

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

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

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

- 2 Klik op **Beveiliging > Datum en tijd instellen**.

- 3 Schakel het selectievakje **Automatisch zomertijd gebruiken** in geef in het gedeelte Aangepaste tijdzone de begin- en einddatum voor de zomertijd op.

- 4 Klik op **Verzenden**.

Snelkoppelingen maken

Snelkoppeling voor een faxbestemming maken met de Embedded Web Server

U kunt een permanente faxbestemming maken en hieraan een snelkoppelingsnummer toewijzen zodat u niet elke keer als u een fax wilt verzenden het volledige faxnummer van de ontvanger hoeft in te voeren op het bedieningspaneel van de printer. U kunt een snelkoppeling maken voor één faxnummer of een groep met faxnummers.

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

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

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

2 Klik op **Instellingen > Snelkoppelingen beheren > Instellingen faxesnelkoppeling**.

Opmerking: Mogelijk moet u een wachtwoord opgeven. Vraag uw systeembeheerder om een gebruikers-ID en een wachtwoord als u deze nog niet hebt.

3 Typ een unieke naam voor de snelkoppeling en geef het faxnummer op.

Als u een snelkoppeling voor meerdere nummers wilt maken, moet u de faxnummers voor die groep opgeven.

Opmerking: afzonderlijke faxnummers moet u met een puntkomma (;) van elkaar te scheiden.

4 Wijs een snelkoppelingsnummer toe.

Als u een nummer invoert dat al in gebruik is, wordt u gevraagd een ander nummer te kiezen.

5 Klik op **Toevoegen**.

Een snelkoppeling voor een faxbestemming maken met het aanraakscherm

1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde omhoog en de korte zijde naar voren in de ADI of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.

Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine items, transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Plaats deze items op de glasplaat.

2 Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.

3 Blader in het startscherm naar:

Faxen > voer het faxnummer in

Als u een groep met faxnummers wilt maken, raakt u **Volgend nr.** aan en geeft u het volgende faxnummer op.

4 Ga naar:

 > voer een naam voor de snelkoppeling in > **Gereed** > **OK** > **Faxen**

Een fax verzenden

Fax verzenden met het aanraakscherm

1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde omhoog en de korte zijde naar voren in de ADI of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.

Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine items, transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Plaats deze items op de glasplaat.

2 Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.

3 Raak **Faxen** aan in het startscherm.

4 Voer het faxnummer of een snelkoppeling in via het aanraakscherm of het toetsenblok.

Als u ontvangers toevoegen, raakt u **Volgend nr.** aan en geeft u het telefoonnummer of snelkoppelingsnummer op of zoekt u in het adresboek.

Opmerking: Druk op  als u een pauze in het faxnummer wilt plaatsen. Deze pauze wordt als komma weergegeven in het vak Faxen naar. Gebruik deze functie als u eerst een buitenlijn moet kiezen.

5 Raak **Faxen** aan.

Een fax verzenden via de computer

Voor Windows-gebruikers

- 1 Open het gewenste bestand en klik op **File (Bestand) > Print (Afdrukken)**.
- 2 Selecteer de printer en klik vervolgens op **Eigenschappen, Voorkeuren, Opties of Instellen**.
- 3 Klik op **Fax > Fax inschakelen** en voer vervolgens het faxnummer/de faxnummers van de ontvanger in.
- 4 Configureer zo nodig de andere faxinstellingen.
- 5 Pas de wijzigingen toe en verzend vervolgens de faxtaak.

Opmerkingen:

- De faxoptie is alleen beschikbaar met het PostScript-stuurprogramma of het universele faxstuurprogramma. Ga voor meer informatie naar <http://support.lexmark.com>.
- Als u de faxoptie met het PostScript-stuurprogramma wilt gebruiken, dient u deze op het tabblad Configuratie te configureren en in te schakelen.

Voor Macintosh-gebruikers

- 1 Open het gewenste document en klik op **Archief > Druk af**.
- 2 Selecteer de printer.
- 3 Voer het faxnummer van de ontvanger in en configureer vervolgens zo nodig andere faxinstellingen.
- 4 Verzend de faxtaak.

Een fax verzenden met behulp van snelkoppelingen

Faxsnelkoppelingen werken net als de nummers onder sneltoetsen op een telefoon of faxapparaat. Een snelkoppelingsnummer (1 – 99999) kan één of meerdere ontvangers bevatten.

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte zijde als eerste in de automatische documentinvoer (ADF) of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.

Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine voorwerpen, transparanten, fotopapier of dun materiaal (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADF. Plaats deze items op de glasplaat.

- 2 Als u een document in de automatische documentinvoer plaatst, dient u de papiergeleiders aan te passen.
- 3 Druk op  en voer uw snelkoppelingsnummer in met het toetsenblok.
- 4 Raak **Faxen** aan.

Een fax verzenden met behulp van het adresboek

U kunt in het adresboek zoeken naar bladwijzers en netwerkdirectoryservers.

Opmerking: als de adresboekfunctie niet is ingeschakeld, moet u contact opnemen met uw systeembeheerder.

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar beneden in de ADI of op de glasplaat.

Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine voorwerpen, transparanten, fotopapier of dun materiaal (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADF. Plaats deze items op de glasplaat.

- 2 Als u een document in de automatische documentinvoer plaatst, dient u de papiergeleiders aan te passen.

- 3 Blader in het beginscherm naar:

Faxen >  > **Snelkoppelingen zoeken**

- 4 Typ met het virtuele toetsenbord de naam of een gedeelte van de naam van de persoon wiens faxnummer u zoekt.

Opmerking: u moet niet tegelijkertijd naar meerdere namen zoeken.

- 5 Raak **Gereed** > **Faxen** aan.

Faxinstellingen aanpassen

De faxresolutie wijzigen

De instellingen variëren van Standaard (hoogste snelheid) tot Ultrafijn (laagste snelheid, hoogste kwaliteit).

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde omhoog en de korte zijde naar voren in de ADI of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.

Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine items, transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Plaats deze items op de glasplaat.

- 2 Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.

- 3 Blader in het startscherm naar:

Fax > voer het faxnummer in > **Opties**

- 4 Raak in het gedeelte Resolutie de pijlen aan om de gewenste resolutie in te stellen.

- 5 Raak **Faxen** aan.

Een fax lichter of donkerder maken

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar beneden en de lange zijde als eerste in de ADF-lade of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.

Opmerkingen:

- Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine voorwerpen, transparanten, fotopapier of dun materiaal (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADF-lade. Plaats deze items op de glasplaat.
- Het ADF-indicatielampje begint te branden wanneer het papier correct is geplaatst.

- 2 Als u een document in de ADF-lade plaatst, dient u de papiergeleiders aan te passen.

3 Blader in het beginscherm naar:

Fax > voer het faxnummer in > **Opties**

4 Pas de intensiteit van de fax aan en druk op **Faxen**.

Fax verzenden op een opgegeven tijdstip

1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde omhoog en de korte zijde naar voren in de ADI of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.

Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine items, transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Plaats deze items op de glasplaat.

2 Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.

3 Blader in het startscherm naar:

Faxen > voer het faxnummer in > **Opties** > **Geavanceerde opties** > **Vertraagd verzenden**

Opmerking: Als de Faxmodus op Faxserver staat ingesteld, wordt de knop voor vertraagd verzenden niet weergegeven. Faxen die wachten op verzending, staan vermeld in de faxwachtrij.

4 Raak de pijlen aan om het tijdstip te wijzigen waarop de fax zal worden verzonden.

De tijdsduur wordt met stappen van 30 minuten verkort of verlengd. Als het huidige tijdstip wordt weergegeven, is de pijl naar links niet beschikbaar.

5 Raak **Faxen** aan.

Opmerking: Het document wordt op het geplande tijdstip gescand en gefaxt.

Een faxlog 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 pagina met netwerkinstellingen af en zoekt u het IP-adres op in het TCP/IP-gedeelte.

2 Klik op **Rapporten**.

3 Klik op **Faxtaaklog** of op **Kieslog faxnummers**.

Ongewenste faxen blokkeren

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

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

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

2 Klik op **Instellingen** > **Faxinstellingen** > **Analoge faxinstellingen** > **Fax zonder naam blokkeren**.

Opmerkingen:

- Met deze optie blokkeert u alle inkomende faxen van privébellers en faxen zonder faxstationsnaam.

- Voer in het veld Lijst met geblokkeerde faxnummers de telefoonnummers of de faxstationsnamen in van specifieke afzenders die u wilt blokkeren.

Een uitgaande fax annuleren

Een fax annuleren terwijl de originele documenten nog worden gescand

- Als u de ADF gebruikt, raakt u **Cancel Job (Taak annuleren)** aan als **Bezig met scannen** wordt weergegeven.
- Als u de glasplaat (flatbed) gebruikt, raakt u **Cancel Job (Taak annuleren)** aan als **Bezig met scannen** wordt weergegeven of als **Volgende pagina scannen / Taak voltooien** wordt weergegeven.

Een fax annuleren nadat de originelen naar het geheugen zijn gescand

- 1 Raak **Taken annuleren** aan op het beginscherm.

Het scherm Taken annuleren wordt weergegeven.

- 2 Raak de taak of taken aan die u wilt annuleren.

Er worden slechts drie taken weergegeven op het scherm. Raak de pijl omlaag aan totdat de door u gewenste taak wordt weergegeven en raak vervolgens de taak aan die u wilt annuleren.

- 3 Raak **Geselecteerde taken verwijderen** aan.

Het scherm Geselecteerde taken worden verwijderd wordt weergegeven en de geselecteerde taken worden verwijderd. Vervolgens wordt het beginscherm weergegeven.

Informatie over de faxopties

Inhoud

Met deze optie kunt u het type materiaal en de bron van het origineel opgeven.

U kunt kiezen uit de inhoudstypen Tekst, Tekst/foto, Foto of Afbeeldingen.

- **Tekst:** gebruik deze instelling als de inhoud van het originele document vooral bestaat uit tekst en lijnillustraties.
- **Afbeeldingen:** gebruik deze instelling als het originele document vooral bestaat uit zakelijke illustraties zoals cirkeldiagrammen, staafdiagrammen en animaties.
- **Tekst/foto:** gebruik deze functie als het originele document bestaat uit een combinatie van tekst, afbeeldingen en foto's.
- **Foto:** gebruik deze instelling als het originele document vooral bestaat uit foto's of afbeeldingen.

Kies een inhoudbron: Kleurenlaser, Zwart-wit laser, Inkjet, Foto/film, Tijdschrift, Krant, Drukpers of Overige.

- **Kleurenlaser:** gebruik deze instelling als het originele document is afgedrukt met een kleurenlaserprinter.
- **Zwart-witlaser:** gebruik deze instelling als het originele document is afgedrukt met een zwart-witlaserprinter.
- **Inkjet:** gebruik deze instelling als het originele document is afgedrukt met een inkjetprinter.
- **Foto/film:** gebruik deze instelling als het originele document vooral bestaat uit foto's van film.
- **Tijdschrift:** gebruik deze instelling als het originele document uit een tijdschrift afkomstig is.
- **Krant:** gebruik deze instelling als het originele document uit een krant afkomstig is.

- **Drukpers:** gebruik deze instelling als het originele document is afgedrukt met een drukpers.
- **Overige:** gebruik deze instelling als het originele document is afgedrukt met een andere of onbekende printer.

Resolutie

Met deze opties geeft u aan u hoe nauwkeurig de scanner het document bekijkt dat u wilt faxen. Als u een foto, een tekening met fijne lijnen of een document met zeer kleine letters wilt faxen, moet u de resolutie verhogen. Hierdoor duurt het scannen langer en wordt de kwaliteit van de uitgevoerde fax verbeterd.

- **Standaard:** geschikt voor de meeste documenten
- **Fijn 200 dpi:** aanbevolen voor documenten met kleine letters
- **Superfijn 300 dpi:** aanbevolen voor originelen met kleine details
- **Ultrafijn 600 dpi:** aanbevolen voor documenten met afbeeldingen en foto's

Opmerking: Fijn 200 dpi en Superfijn 300 dpi worden weergegeven als afdrukken in kleur is geselecteerd.

Intensiteit

Met deze optie geeft u aan hoeveel lichter of donkerder de fax moet worden in vergelijking met het origineel.

Kleur

U kunt met deze optie kleuren in- of uitschakelen voor faxen.

Pagina-instelling

Met deze optie kunt u de instellingen voor Zijden (Duplex), Afdrukstand en Inbinden wijzigen.

- **Zijden (Duplex):** hier kunt u opgeven of het originele document simplex (op één zijde bedrukt) of duplex (op beide zijden bedrukt) is. Tevens wordt hiermee aangegeven wat moet worden gescand voor de fax.
- **Afdrukstand:** hier kunt u de afdrukstand van het originele document opgeven en de instellingen voor Zijden en Inbinden afstemmen op de afdrukstand.
- **Inbinden:** hier kunt u opgeven of het originele document aan de lange of korte zijde is ingebonden.

Scanvoorbeeld

Met deze optie wordt de eerste pagina van de afbeelding weergegeven voordat deze in de fax wordt opgenomen. Nadat de eerste pagina is gescand, wordt het scannen onderbroken en wordt een voorbeeldafbeelding weergegeven.

Vertraagd verzenden

Hiermee kunt u een fax op een later tijdstip of op een latere datum verzenden.

1 Stel uw fax in.

2 Blader in het startscherm naar:

Vertraagd verzenden > voer de datum en tijd in waarop u de fax wilt verzenden > **Gereed**

Opmerking: Als de printer uitgeschakeld is op het tijdstip dat de fax had moeten worden verzonden, wordt de fax verzonden wanneer de printer weer wordt ingeschakeld.

Deze instelling kan vooral handig zijn als u informatie verzendt naar faxlijnen die niet dadelijk beschikbaar zijn tijdens bepaalde uren of als verzendtijden goedkoper zijn.

De geavanceerde opties gebruiken

Met deze opties kunt u, onder andere, de instellingen voor geavanceerde beeldverwerking aanpassen, meerdere taken samenvoegen, en de randen van het document opschonen.

Faxen in een wachtrij zetten en doorsturen

Faxen in wachtrij

Met deze optie kunt u ontvangen faxen in de wachtrij zetten zodat ze niet worden afgedrukt totdat u daar toestemming voor geeft. U kunt faxen handmatig uit de wachtrij halen of op een geplande datum of tijd.

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

Opmerkingen:

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

- 2 Klik op **Instellingen > Faxinstellingen > Analoge faxinstellingen > Faxen in wachtrij**.

- 3 Selecteer in het menu Modus Faxen in wachtrij een van de volgende opties:

- **Uit**
- **Altijd aan**
- **Handmatig**
- **Gepland**

- 4 Als u Gepland hebt geselecteerd, gaat u verder met de volgende stappen:

- a Klik op **Wachtschema fax**.
- b Selecteer in **Faxen in wachtrij** in het menu Actie.
- c Selecteer in het menu Tijd de tijd waarop u de faxen in de wachtrij wilt vrijgeven.
- d Selecteer in het menu Dag(en) de dag waarop u de faxen in de wachtrij wilt vrijgeven.

- 5 Klik op **Toevoegen**.

Fax doorsturen

Met deze optie kunt u ontvangen faxen afdrukken en doorsturen naar een faxnummer, e-mailadres, FTP-site of LDSS.

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

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

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

2 Klik op **Instellingen > Faxinstellingen**.

3 Selecteer in het menu Fax doorsturen een van de volgende opties:

- **Afdrukken**
- **Afdrukken en doorsturen**
- **Doorsturen**

4 Selecteer in het menu Doorsturen naar een van de volgende opties:

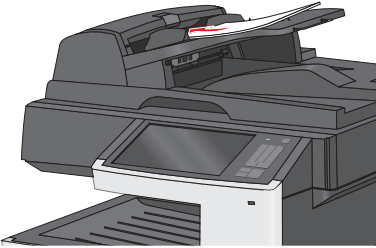
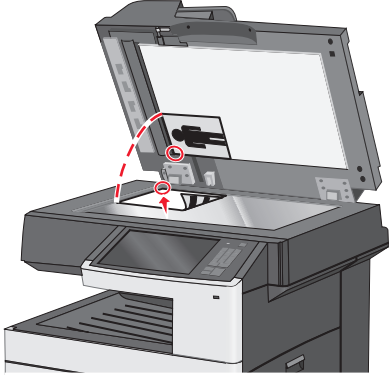
- **Faxen**
- **E-mail**
- **FTP**
- **LDSS**
- **eSF**

5 Geef in het veld Doorsturen naar snelkoppeling het snelkoppelingsnummer op waarnaar u de fax wilt doorsturen.

Opmerking: Het snelkoppelingsnummer moet een geldige waarde zijn voor de instelling die is geselecteerd in het menu Doorsturen naar.

6 Klik op **Verzenden**.

Bezig met scannen

ADI	Glasplaat
	
Gebruik de ADI voor documenten met meerdere pagina's.	Gebruik de glasplaat voor één pagina, kleine voorwerpen (zoals briefkaarten of foto's), transparanten, fotopapier of dun materiaal (zoals knipsels uit tijdschriften).

Snelkoppelingen maken

U kunt een permanente FTP-bestemming maken en hieraan een snelkoppelingsnummer toewijzen zodat u niet elke keer wanneer u een document naar een FTP-server wilt verzenden, het volledige adres van de FTP-site hoeft in te voeren op het bedieningspaneel van de printer. U kunt op twee manieren snelkoppelingsnummers maken: met de Embedded Web Server en met het aanraakscherm van de printer.

Een FTP-snelkoppeling maken met de Embedded Web Server

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

Opmerkingen:

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

- 2 Ga naar:

Instellingen > gebied Overige instellingen > **Snelkoppelingen beheren** > **Instellingen FTP-snelkoppeling**

- 3 Voer de juiste gegevens in.

Opmerking: u wordt mogelijk om een wachtwoord gevraagd. Neem contact op met uw systeembeheerder als u geen ID en wachtwoord hebt.

- 4 Voer een snelkoppelingsnummer in.

Opmerking: Als u een nummer invoert dat al in gebruik is, wordt u gevraagd een ander nummer te kiezen.

- 5 Klik op **Toevoegen**.

Een FTP-snelkoppeling maken met het aanraakscherm

- 1 Blader in het startscherm naar:
FTP > typ het FTP-adres >  > voor een naam in voor de snelkoppeling > **Gereed**
- 2 Controleer of de naam en het nummer van de snelkoppeling juist zijn en raak vervolgens **OK** aan. Als de naam en het nummer niet juist zijn, raakt u **Annuleren** aan en voert u de gegevens opnieuw in.
Als u een nummer invoert dat al in gebruik is, wordt u gevraagd een ander nummer te kiezen.
- 3 Raak **Verzenden** aan.

Scannen naar een FTP-adres

Scannen naar een FTP-adres met het aanraakscherm

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde omhoog en de korte zijde naar voren in de ADI of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.
Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine items, transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Plaats deze items op de glasplaat.
- 2 Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- 3 Blader in het startscherm naar:
FTP > **FTP** > typ het FTP-adres > **Verzenden**

Scannen naar een FTP-adres met een snelkoppelingsnummer

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde omhoog en de korte zijde naar voren in de ADI of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.
Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine items, transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Plaats deze items op de glasplaat.
- 2 Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- 3 Druk op  en voer het FTP-snelkoppelingsnummer in.
- 4 Raak **Verzenden** aan.

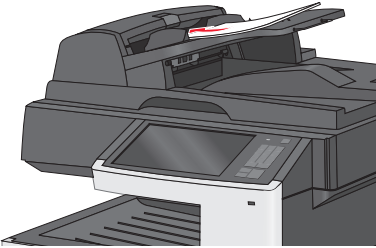
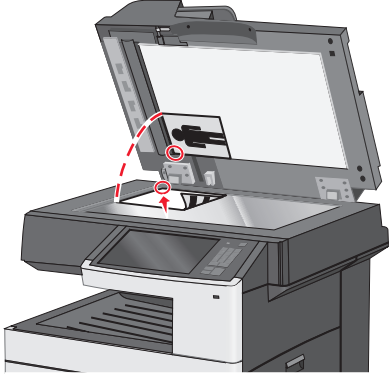
Naar een FTP-adres scannen met behulp van het adresboek

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte zijde als eerste in de automatische documentinvoer (ADF) of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.
Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine voorwerpen, transparanten, fotopapier of dun materiaal (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Plaats deze items op de glasplaat.
- 2 Als u een document in de automatische documentinvoer plaatst, dient u de papiergeleiders aan te passen.

3 Blader in het startscherm naar:

FTP > FTP >  **> voer de naam van de ontvanger in > Bladeren naar snelkoppelingen > naam van de ontvanger > Zoeken**

Scannen naar een computer of naar een flashstation

ADI	Glasplaat
	
Gebruik de ADI voor documenten met meerdere pagina's.	Gebruik de glasplaat voor één pagina, kleine voorwerpen (zoals briefkaarten of foto's), transparanten, fotopapier of dun materiaal (zoals knipsels uit tijdschriften).

Naar een computer scannen met de Embedded Web Server.

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

Opmerkingen:

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

2 Klik op **Scanprofiel > Scanprofiel maken**.

3 Selecteer de gewenste scaninstellingen en klik op **Next** (Volgende).

4 Selecteer een locatie op uw computer waarin u het gescande bestand wilt opslaan.

5 Typ een scannaam.

Opmerking: De scannaam is de naam die wordt weergegeven in de lijst Scanprofiel op de display.

6 Klik op **Verzenden**.

Opmerking: Wanneer u op **Verzenden** klikt, wordt er automatisch een snelkoppelsnummer toegewezen. Als u klaar bent om uw documenten te scannen, kunt u dit snelkoppelsnummer gebruiken.

7 Bekijk de aanwijzingen op het scherm Scanprofiel.

- a Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar beneden en de lange zijde als eerste in de ADF-lade of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.

Opmerkingen:

- Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine voorwerpen, transparanten, fotopapier of dun materiaal (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADF-lade. Plaats deze items op de glasplaat.
- Het ADF-indicatielampje begint te branden wanneer papier correct is geplaatst.

b Als u een document in de ADF-lade plaatst, dient u de papiergeleiders aan te passen.

c Voer een van de volgende handelingen uit:

- Druk op **#** en voer uw snelkoppelingsnummer in met het toetsenblok.
De scanner scant uw document en stuurt deze naar de gespecificeerde map.
- Blader vanaf het startscherm van de scanner naar:
Wachttaken > Profielen > en zoek uw snelkoppeling in de lijst.

8 Het bestand op uw computer bekijken.

Opmerking: Het uitvoerbestand wordt opgeslagen op de locatie die u hebt opgegeven of wordt geopend in het programma dat u hebt ingesteld.

Scannen naar een flashstation

1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde omhoog en de korte zijde naar voren in de ADI of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.

Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine items, transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Plaats deze items op de glasplaat.

2 Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.

3 Plaats het flashstation in de USB-poort aan de voorkant van de printer.

Het beginscherm voor het USB-station wordt weergegeven.

4 Selecteer de doelmap en raak **Scannen naar USB-station** aan.

5 Pas de scaninstellingen aan.

6 Raak **Scannen** aan.

Informatie over Scan Center-functies

Met Scan Center-software kunt u scaninstellingen wijzigen en selecteren waar u het gescande bestand naartoe wilt sturen. Scaninstellingen die zijn gewijzigd met Scan Center-software kunnen worden opgeslagen en gebruikt voor andere taken.

De volgende functies zijn beschikbaar:

- Scan en verzend afbeeldingen naar uw computer
- Converteer gescande afbeeldingen naar tekst
- Bekijk de gescande afbeelding en pas de helderheid en het contrast aan
- Maak grotere scans zonder dat de detailweergave minder scherp wordt
- Dubbelzijdige documenten scannen.

Het hulpprogramma ScanBack gebruiken

U kunt het hulpprogramma LexmarkScanBack™ gebruiken om scannen naar pc-profielen te maken. Het hulpprogramma ScanBack kan worden gedownload op de website van Lexmark op <http://support.lexmark.com>.

1 Een scannen naar pc-profiel instellen:

- a Open het hulpprogramma ScanBack.
- b Selecteer de scanner die u wilt gebruiken.
Wanneer er geen scanners worden weergegeven, neem dan contact op met uw systeembeheerder om een lijst te vragen of klik op **Instellen** om handmatig te zoeken naar een IP-adres of een hostnaam.
- c Volg de instructies op uw scherm om aan te geven welke documentsoort wordt gescand en welk type uitvoer u wilt maken.
- d Selecteer een van de volgende opties:
 - **MFP-instructies weergeven** - de laatste instructies bekijken of afdrukken.
 - **Snelkoppeling maken** - deze groep met instellingen opslaan om ze later nogmaals te kunnen gebruiken.
- e Klik op **Voltooien**.
Er wordt een dialoogvenster weergegeven met uw scanprofielinformatie en de status van de ontvangen afbeeldingen.

2 Originele documenten scannen:

- a Plaats de originele documenten in de ADF of op de glasplaat.
- b Blader op het bedieningspaneel van de scanner naar:
Scannen/E-mailen > Profielen > selecteer uw scanprofiel > Verzenden

Opmerking: De gescande afbeelding wordt opgeslagen in een map of geopend in de door u gekozen toepassing.

Informatie over de FTP-opties

FTP

Met deze optie kunt u het IP-adres voor de FTP-bestemming invoeren.

Opmerking: Adressen moeten een indeling met punten hebben (bijvoorbeeld: **yyy.yyy.yyy.yyy**).

Bestandsnaam

Met deze optie kunt u de bestandsnaam voor het gescande document invoeren.

Origineel

Met deze optie opent u een scherm waarin u het formaat kunt invoeren van de documenten die via FTP wilt verzenden.

- Raak de knop voor een papierformaat aan om het betreffende formaat te selecteren als instelling voor Origineel formaat. Het FTP-scherm wordt weergegeven met de nieuwe instelling.
- Als u Origineel Formaat instelt op Gemengde formaten, kunt u een origineel document scannen dat verschillende papierformaten bevat.

- Als u Origineel formaat instelt op Automatische formaatdetectie, bepaalt de scanner automatisch het formaat van het originele document.

Verzenden als

Met deze optie kunt u het soort uitvoer voor de scanafbeelding instellen.

Selecteer een van de volgende opties:

- **PDF:** hiermee kunt u één bestand met meerdere pagina's maken. Het PDF-bestand kan worden verzonden als een beveiligd of gecomprimeerd bestand.
- **TIFF:** hiermee kunt u meerdere bestanden of één bestand maken. Als u Multipage TIFF uitschakelt in het menu Instellingen, dan wordt bij TIFF elke pagina als een bestand opgeslagen. Een TIFF-bestand is meestal groter dan een gelijkwaardig JPEG-bestand.
- **JPEG:** hiermee kunt u een afzonderlijk bestand voor elke pagina van het originele document maken en bijvoegen.
- **XPS:** hiermee kunt u één XPS-bestand met meerdere pagina's maken.

Kleur

Met deze optie wordt kleur in- of uitgeschakeld voor de gescande afbeelding.

Resolution (Resolutie)

Met deze optie stelt u de uitvoerkwaliteit in van uw bestand. Door een hogere afbeeldingsresolutie wordt het bestand groter en duurt het langer om uw originele document te scannen. Als u het bestand wilt verkleinen, kunt u een lagere afbeeldingsresolutie instellen.

Intensiteit

Met deze optie geeft u aan hoeveel lichter of donkerder de bestanden moeten worden in vergelijking met het origineel.

Pagina-instelling

Met deze optie kunt u de instellingen opgeven voor Zijden (Duplex), Afdrukstand en Inbinden.

- **Zijden (Duplex):** Hiermee wordt aangegeven of het originele document simplex (op één zijde bedrukt) of duplex (op beide zijden bedrukt) is. Tevens wordt hiermee aangegeven wat er moet worden gescand.
- **Afdrukstand:** hiermee wordt de afdrukstand van het originele document ingesteld en worden de instellingen voor Zijden en Inbinden afgestemd op de afdrukstand.
- **Inbinden:** hiermee wordt aangegeven op het originele document aan de lange of korte zijde is ingebonden.

Inhoud

Met deze optie kunt u het type materiaal en de bron van het origineel opgeven.

U kunt kiezen uit de inhoudstypen Tekst, Tekst/foto, Foto of Afbeeldingen.

- **Tekst:** gebruik deze instelling als de inhoud van het originele document vooral bestaat uit tekst en lijnillustraties.
- **Afbeeldingen:** gebruik deze instelling als het originele document vooral bestaat uit zakelijke illustraties zoals cirkeldiagrammen, staafdiagrammen en animaties.

- **Tekst/foto:** gebruik deze functie als het originele document bestaat uit een combinatie van tekst, afbeeldingen en foto's.
- **Foto:** gebruik deze instelling als het originele document vooral bestaat uit foto's of afbeeldingen.

Kies een inhoudbron: Kleurenlaser, Zwart-wit laser, Inkjet, Foto/film, Tijdschrift, Krant, Drukpers of Overige.

- **Kleurenlaser:** gebruik deze instelling als het originele document is afgedrukt met een kleurenlaserprinter.
- **Zwart-witlaser:** gebruik deze instelling als het originele document is afgedrukt met een zwart-witlaserprinter.
- **Inkjet:** gebruik deze instelling als het originele document is afgedrukt met een inkjetprinter.
- **Foto/film:** gebruik deze instelling als het originele document vooral bestaat uit foto's van film.
- **Tijdschrift:** gebruik deze instelling als het originele document uit een tijdschrift afkomstig is.
- **Krant:** gebruik deze instelling als het originele document uit een krant afkomstig is.
- **Drukpers:** gebruik deze instelling als het originele document is afgedrukt met een drukpers.
- **Overige:** gebruik deze instelling als het originele document is afgedrukt met een andere of onbekende printer.

Scanvoorbeeld

Met deze optie wordt de eerste pagina van het originele document weergegeven voordat het volledige document wordt gescand. Nadat de eerste pagina is gescand, wordt het scannen onderbroken en wordt een voorbeeldafbeelding weergegeven.

De geavanceerde opties gebruiken

Met deze opties kunt u, onder andere, de instellingen voor geavanceerde beeldverwerking aanpassen, meerdere taken samenvoegen, en de randen van het document opschonen.

Informatie over de printermenu's

Menuoverzicht

Supplies

Vervang supply
Cyaan cartridge
Magenta cartridge
Gele cartridge
Zwarte cartridge
Cyaan beeldverwerkingseenhd
Magenta beeldverwerkingseenhd
Gele beeldverwerkingseenhd
Zwarte beeldverwerkingseenhd
Scheidingsrol en grijpmechanisme
Toneroverloopfles
Verhittingsstation
Overdrachtsmodule
Onderhoudskit

Menu Papier

Standaardbron
Papierformaat/-soort
Configuratie U-lader
Ander formaat
Papiergewicht
Papier plaatsen
Aangepaste soorten
Aangepaste namen
Aangepaste scanformaten
Universal-instelling

Rapporten

Pagina Menu-instellingen
Apparaatstatistieken
Pag. Netwerkinstell.
Pagina met netwerkinstellingen [x]
Lijst snelkoppelingen
Faxtaaklog
Kieslog faxnummers
Kopieersnelkoppelingen
E-mailsnelkoppelingen
Faxsnelkoppelingen
FTP-snelkoppelingen
Profielenlijst
Lettertypen afdrukken
Directory afdrukken
Activarapport

Netwerk/poorten

Actieve NIC
Standaardnetwerk of Netwerk [x]¹
Standaard-USB
Parallel [x]
Serieel [x]
Instellingen SMTP

Beveiliging

Beveiligingsinstellingen bewerken
Diverse beveiligingsinstellingen
Vertrouwelijk afdrukken
Tijdelijke gegevensbestanden wissen
Logbestand beveiligingscontrole
Datum en tijd instellen

Instellingen

Algemene instellingen
Kopieerinstellingen
Faxinstellingen
E-mailinstellingen
FTP-instellingen
Menu Flashstation
Afdrukinstellingen

Help

Alle handleidingen afdrukken
Handleiding kopiëren
Handleiding e-mail
Faxhandleiding
Handleiding FTP
Handleiding voor afdrukstoringen
Informatie
Help bij supplies

Snelkoppelingen beheren

Faxsnelkoppelingen
E-mailsnelkoppelingen
FTP-snelkoppelingen
Kopieersnelkoppelingen
Profielsnelkoppelingen

Menu Optiekaart

Er wordt een lijst met geïnstalleerde *downloademulators* (DLE's) weergegeven.²

¹ Afhankelijk van de printerinstellingen wordt dit menu als Standaardnetwerk of Netwerk [x] weergegeven.

² Dit menu wordt alleen weergegeven als een of meer DLE's zijn geïnstalleerd.

Menu Supplies

Menuoptie	Beschrijving
Vervang supply Scheidingsrolmechanisme en rol Toneroverloopfles	Hiermee kunt u de supplyteller voor het scheidingsrolmechanisme en de rol opnieuw instellen. • Selecteer Ja om de teller terug te zetten. • Selecteer Nee om af te sluiten.
Cyaan cartridge Eerste waarschuwing Laag Ongeldig Bijna versleten Vervangen Ontbreekt Beschadigd OK Niet-ondersteund	Hiermee kunt u de status van de cyaan tonercartridge weergeven
Magenta cartridge Eerste waarschuwing Laag Ongeldig Bijna versleten Vervangen Ontbreekt Beschadigd OK Niet-ondersteund	Hiermee kunt u de status van de magenta tonercartridge weergeven
Gele cartridge Eerste waarschuwing Laag Ongeldig Bijna versleten Vervangen Ontbreekt Beschadigd OK Niet-ondersteund	Hiermee kunt u de status van de gele tonercartridge weergeven
Zwarte cartridge Eerste waarschuwing Laag Ongeldig Bijna versleten Vervangen Ontbreekt Beschadigd OK Niet-ondersteund	Hiermee kunt u de status van de zwarte tonercartridge weergeven

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

Menuoptie	Beschrijving
Onderhoudskit OK Vervangen	Hiermee kunt u de status van de onderhoudskit weergeven

Papiermenu

Menu Standaardbron

Menuoptie	Beschrijving
Standaardbron Lade [x] Universeellader Handmatige papier- invoer Handmatige envelop- invoer	Hiermee stelt u de standaardpapierbron in voor alle afdruktaken Opmerkingen: • Lade 1 (standaardlade) is de standaardinstelling. • In het menu Papier stelt u Configuratie U-lader in op Cassette om U-lader als menu-instelling weer te geven. • Als u papier van hetzelfde formaat en dezelfde soort gebruikt in twee laden en voor papier-formaat en papiersoort dezelfde waarden zijn ingesteld, worden de laden automatisch gekoppeld. Zodra een lade leeg is, wordt de afdruktaak verder afgedrukt op afdruk materiaal uit de gekoppelde lade.

Menu Papierformaat/-soort

Menuoptie	Beschrijving
Formaat lade [x] (LEF) Letter Legal JIS B4 A3 11 x 17 Universal (LEF) A4	Hiermee wordt het papierformaat in elke lade opgegeven. Opmerkingen: • Letter is de standaardinstelling in de VS. A4 is de internationale standaardinstelling. • Bij laden met automatische formaatdetectie wordt alleen het formaat weergegeven dat door de hardware is gedetecteerd. • Als u papier van hetzelfde formaat en dezelfde soort gebruikt in twee laden en voor papierformaat en papiersoort dezelfde waarden zijn ingesteld, worden de laden automatisch gekoppeld. Zodra een lade leeg is, wordt de afdruktaak verder afgedrukt op afdruk materiaal uit de gekoppelde lade.
Opmerking: In dit menu staan alleen geïnstalleerde laden vermeld.	

Menuoptie	Beschrijving
Soort lade [x] Normaal papier Wenskaarten Transparant Kringlooppapier Glossy Zware glossy Etiketten Vinyl-etiketten Bankpost Letterhead Voorgedrukt Gekleurd papier Licht papier Zwaar papier Ruw papier/katoenpapier Aangepast [x]	Hiermee wordt de papiersoort in elke lade opgegeven. Opmerkingen: • Normaal papier is de standaardinstelling voor lade 1. Aangepast [x] is de standaardinstelling voor alle andere laden. • Als er een door de gebruiker opgegeven naam beschikbaar is, wordt die weergegeven in plaats van Aangepast [x]. • Als u papier van hetzelfde formaat en dezelfde soort gebruikt in twee laden en voor papierformaat en papiersoort dezelfde waarden zijn ingesteld, worden de laden automatisch gekoppeld. Zodra een lade leeg is, wordt de afdruktaak verder afgedrukt op afdruk-materiaal uit de gekoppelde lade.
Formaat U-lader Letter Legal Executive JIS B4 A3 11 x 17 Oficio (México) Folio Statement Universal 7 3/4 -envelop 9 -envelop 10 -envelop DL -envelop C5 -envelop B5 -envelop Andere envelop A4 A5 A6 JIS B5	Hiermee wordt het papierformaat in de universeellader opgegeven. Opmerkingen: • Letter is de standaardinstelling in de VS. A4 is de internationale standaardinstelling. • In het menu Papier stelt u Configuratie U-lader in op Cassette om U-lader als menu-instelling weer te geven.
Opmerking: In dit menu staan alleen geïnstalleerde laden vermeld.	

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

Menuoptie	Beschrijving
Papiersoort handm. invoer Normaal papier Wenskaarten Transparant Kringlooppapier Glossy Zware glossy Etiketten Vinyl Etiketten Bankpost Letterhead Voorgedrukt Gekleurd papier Licht papier Zwaar papier Ruw papier/katoenpapier Aangepast [x]	Hiermee wordt de papiersoort opgegeven die u handmatig plaatst. Opmerking: Normaal papier is de standaardinstelling.
Envelopformaat handm. invoer 10 -envelop DL -envelop C5 -envelop B5 -envelop 7 3/4 -envelop 9 -envelop Andere envelop	Hiermee wordt het envelopformaat opgegeven dat u handmatig plaatst. Opmerking: 10-envelop is de standaardinstelling in de VS. DL-envelop is de internationale standaardinstelling.
Envelopsoort handm. invoer Envelop Ruwe envelop Aangepast [x]	Hiermee wordt de soort envelop opgegeven die u handmatig plaatst. Opmerking: Envelop is de standaardinstelling.
Opmerking: In dit menu staan alleen geïnstalleerde laden vermeld.	

Menu Configuratie U-lader

Menuoptie	Beschrijving
Configuratie U-lader Cassette Handmatig Eerste	Hiermee bepaalt u wanneer de printer papier selecteert dat in de universeellader is geplaatst. Opmerkingen: - Cassette is de standaardinstelling. Met de instelling Cassette configureert u de universeellader als automatische papierbron. - Als Handmatig is geselecteerd, kan de universeellader alleen worden gebruikt voor afdruktaken met handmatige invoer. - Met de instelling Eerste configureert u de universeellader als primaire papierbron.

Menu Ander formaat

Menuoptie	Beschrijving
Ander formaat Alles in lijst Uit Statement/A5 Letter/A4 11 x 17/A3	Hiermee vervangt u een opgegeven papierformaat als het gewenste papierformaat niet beschikbaar is. Opmerkingen: • Alles in lijst is de standaardinstelling. Alle beschikbare formaten zijn toegestaan. • De waarde Uit geeft aan dat geen andere formaten zijn toegestaan. • Als u een ander formaat instelt, wordt de afdruktaak voortgezet zonder dat het bericht Vervang papier wordt weergegeven.

Menu Papiergewicht

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

Menuoptie	Beschrijving
Gewicht bankpost Normaal Zwaar Lampje	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van het geplaatste bankpostpapier opgeven Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Gewicht envelop Normaal Zwaar Lampje	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van de geplaatste enveloppen opgeven Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Gewicht ruwe envelop Zwaar Lampje Normaal	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van de geplaatste enveloppen opgeven Opmerking: Zwaar is de standaardinstelling.
Gewicht briefhoofd Normaal Zwaar Lampje	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van het geplaatste briefhoofdpapier opgeven Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Gewicht voorbedrukt Normaal Zwaar Lampje	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van het geplaatste voorbedrukte papier opgeven Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Gewicht gekleurd Normaal Zwaar Lampje	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van het geplaatste gekleurde papier opgeven Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Gewicht licht Lampje	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van het geplaatste papier opgeven Opmerking: Licht is de standaardinstelling.
Gewicht zwaar Zwaar	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van het geplaatste papier opgeven Opmerking: Zwaar is de standaardinstelling.
Gewicht ruw/katoen Normaal Zwaar Lampje	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van het geplaatste katoenpapier opgeven Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Gewicht aangepast [x] Normaal Zwaar Lampje	Hiermee kunt u het relatieve gewicht van het geplaatste aangepaste papier opgeven Opmerkingen: • Normaal is de standaardinstelling. • Instellingen worden alleen weergegeven als de aangepaste soort wordt ondersteund.

Papier plaatsen, menu

Optie	Tot
Kringl.pap. plaatsen Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Kringlooppapier als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Glossy plaatsen Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Glossy als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Zware Glossy laden Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Glossy, zwaar als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Vinyletiketten plaatsen Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Vinyletiketten als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Bankpostpapier laden Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Bankpost als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Briefhoofdpap. laden Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Briefhoofd als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Voorbedrukt laden Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Voorbedrukt als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Gekleurd papier laden Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Gekleurd als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Licht papier plaatsen Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Licht als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Zwaar papier plaatsen Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Zwaar als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Aangepast [x] plaatsen Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Aangepast [x] als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt. Opmerking: Aangepast [x] laden is alleen beschikbaar als de aangepaste soort wordt ondersteund.
Opmerkingen: - Als u Duplex selecteert, wordt dubbelzijdig afdrucken als standaardmodus ingesteld voor alle afdruktaken, tenzij u enkelzijdig afdrucken hebt geselecteerd bij Voorkeursinstellingen voor afdrucken of in het afdrukdialogvenster. - Uit is de standaardinstelling voor alle menu's.	

Menu Aangepaste soorten

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

Menu Aangepaste namen

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

Menu Aangepaste scanformaten

Menuoptie	Beschrijving
Aangepast scanformaat [x] Naam scanformaat Breedte 25 - 297 mm Hoogte 25 - 432 mm Afdrukstand Staand Liggend 2 scans per kant Uit Aan	Bepaalt de naam, het scanformaat en de opties van een aangepast scanformaat. De naam die u opgeeft, vervangt de tekst Aangepast scanformaat [x] in de printermenu's. Opmerkingen: 11,69 inch is de Amerikaanse standaardinstelling voor de breedte. 297 millimeter is de internationale standaardinstelling voor de breedte. 17 inch is de Amerikaanse standaardinstelling voor de hoogte. 432 millimeter is de internationale standaardinstelling voor de hoogte. - Staand is de standaardinstelling voor Richting. "Uit" is de standaardinstelling voor 2 scans per kant.

Menu Universal-instelling

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

Rapporten, menu

Rapporten, menu

Menuoptie	Beschrijving
Pagina Menu-instellingen	Hiermee drukt u een rapport af met de huidige printermenu-instellingen. Het rapport bevat ook informatie over de status van de supplies en een lijst met geïnstalleerde hardwareopties.
Apparaatstatistieken	Hiermee wordt een rapport afgedrukt met printerstatistieken, zoals gegevens over supplies en afgedrukte pagina's
Pag. Netwerkinstell.	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.

Menuoptie	Beschrijving
Netwerk <x> Instell.pag.	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.
Lijst snelkoppelingen	Hiermee wordt een rapport afgedrukt met informatie over geconfigureerde snelkoppelingen
Faxtaaklog	Hiermee wordt een rapport afgedrukt met informatie over de laatste 200 faxen Opmerking: Dit menu-item is alleen beschikbaar als Opdrachtlog inschakelen in het menu Faxinstellingen is ingesteld op Aan.
Kieslog faxnummers	Hiermee wordt een rapport afgedrukt met informatie over de laatste 100 pogingen om een oproep te plaatsen, de ontvangen oproepen en de geblokkeerde oproepen Opmerking: Dit menu-item is alleen beschikbaar als Opdrachtlog inschakelen in het menu Faxinstellingen is ingesteld op Aan.
Kopieersnelkoppelingen	Hiermee wordt een rapport afgedrukt met informatie over kopieersnelkoppelingen
E-mailsnelkoppelingen	Hiermee wordt een rapport afgedrukt met informatie over e-mailsnelkoppelingen
Faxsnelkoppelingen	Hiermee wordt een rapport afgedrukt met informatie over faxsnelkoppelingen
FTP-snelkoppelingen	Hiermee wordt een rapport afgedrukt met informatie over FTP-snelkoppelingen
Profielenlijst	Hiermee wordt een lijst van profielen afgedrukt die zijn opgeslagen op deze printer.
Letterttypen afdrukken	Hiermee drukt u een rapport af van alle beschikbare letterttypen voor de printertaal die momenteel in de printer is ingesteld.
Directory afdrukken	Hiermee drukt u een lijst af van alle bronnen die zijn opgeslagen op een optionele flashgeheugenkaart of de vaste schijf van de printer. Opmerkingen: • De buffergrootte moet zijn ingesteld op 100%. • Controleer of het optionele flashgeheugen of de vaste schijf correct is geïnstalleerd en goed werkt.
Voorbeeld afdrukken	Hiermee worden voorbeeldbestanden afgedrukt die beschikbaar zijn voor de firmware, de flash-optie en de schijfoptie
Activarapport	Hiermee drukt een rapport af met activagegevens, waaronder het serienummer en de modelnaam van de printer. Het rapport bevat tekst en UPC-streepjescodes, die gescand kunnen worden naar een activadatabase.

Network/Ports, menu

Menu Actieve NIC

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

Menu's Standaardnetwerk of Netwerk [x]

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

Menuoptie	Beschrijving
PCL SmartSwitch Aan Uit	Hiermee stelt u de printer zo in dat deze automatisch overschakelt op PCL-emulatie als dit door een afdruktaak wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal. Opmerkingen: • Aan is de standaardinstelling. • Als Uit is ingesteld, controleert de printer de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PostScript-emulatie als de PS-SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PS SmartSwitch is ingesteld op Uit, wordt de standaardprintertaal gebruikt die in het menu Instellingen is opgegeven.
PS SmartSwitch Aan Uit	Hiermee stelt u de printer zo in dat deze automatisch overschakelt op PS-emulatie als dit door een afdruktaak wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal. Opmerkingen: • Aan is de standaardinstelling. • Als Uit is ingesteld, controleert de printer de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PS-emulatie als de PCL SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PCL SmartSwitch is ingesteld op Uit, wordt de standaardprintertaal gebruikt die in het menu Instellingen is opgegeven.
NPA-modus Automatisch Uit	Hiermee geeft u aan of de printer de speciale verwerking voor bidirectionele communicatie uitvoert, zoals gedefinieerd in de specificaties van het NPA-protocol. Opmerkingen: • Automatisch is de standaardinstelling. • Als u deze instelling wijzigt met het bedieningspaneel van de printer en vervolgens de menu's afsluit, wordt de printer opnieuw opgestart. De menu-instelling wordt bijgewerkt.

Menuoptie	Beschrijving
Netwerkbuffer Automatisch 3 KB tot [maximum toegestane grootte]	Hiermee stelt u de grootte van de netwerkinvoerbuffer in. Opmerkingen: • Automatisch is de standaardinstelling. • De waarde kan in stappen van 1 kB worden gewijzigd. • De toegestane maximumgrootte is afhankelijk van de hoeveelheid geheugen in de printer, de grootte van de andere koppelingsbuffers en de instelling van menu-item Bronnen opslaan (Aan of Uit). • Als u het maximale bereik van de netwerkbuffer wilt vergroten, kunt u de parallelle, seriële buffers en USB-buffers uitschakelen of kleiner maken. • Als u deze instelling wijzigt met het bedieningspaneel van de printer en vervolgens de menu's afsluit, wordt de printer opnieuw opgestart. De menu-instelling wordt bijgewerkt.
Taken in buffer Uit Aan Automatisch	Hiermee slaat u afdruktaken tijdelijk op de vaste schijf van de printer op voordat deze worden afgedrukt. Dit menu wordt alleen weergegeven als er een geformatteerde vaste schijf is geïnstalleerd. Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. • Als Aan is ingesteld, worden afdruktaken op de vaste schijf van de printer opgeslagen. • Afdruktaken worden alleen automatisch opgeslagen in de buffer als de printer bezig is met de verwerking van gegevens vanaf een andere invoerpoort. • Als u deze instelling wijzigt met het bedieningspaneel van de printer en vervolgens de menu's afsluit, wordt de printer opnieuw opgestart. De menu-instelling wordt bijgewerkt.
Mac binaire PS Automatisch Aan Uit	Hiermee stelt u de printer in voor de verwerking van binaire PostScript-afdruktaken voor Macintosh. Opmerkingen: • Automatisch is de standaardinstelling. • Als Uit is ingesteld, filtert de printer afdruktaken die het standaardprotocol gebruiken. • Als Aan is ingesteld, worden ruwe binaire PostScript-afdruktaken verwerkt.
Standaardnetwerkinstelling Rapporten Netwerkkkaart TCP/IP IPv6 Draadloos AppleTalk	Hiermee kunt u de netwerkinstellingen van de printer weergeven en instellen. Opmerking: Het menu Draadloos verschijnt alleen als de printer op een draadloos netwerk is aangesloten.
Netwerkinstellingen [x] Rapporten Netwerkkkaart TCP/IP IPv6 Draadloos AppleTalk	

Menu Netwerkrapporten

Dit menu is beschikbaar vanuit het menu Netwerk/poorten:

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

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

Netwerkkkaart, menu

Dit menu is beschikbaar via het menu Netwerk/poorten:

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

Menuoptie	Beschrijving
Kaartstatus weergeven Aangesloten Verbinding verbroken	Hiermee kunt u de verbindingstatus van de netwerkkkaart bekijken
Kaartsnelheid weergeven	Hiermee kunt u de snelheid van een actieve netwerkkkaart bekijken
Netwerkkadres UAA LAA	Hiermee kunt u de netwerkkadressen bekijken
Timeout taak 0 10-225	Hiermee stelt u in na hoeveel seconden een vanaf het netwerk opgegeven afdruktaak kan worden geannuleerd. Opmerking: 90 seconden is de standaardinstelling.
Voorblad Uit Aan	Hiermee kunt u een voorblad afdrukken op de printer Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.

Menu TCP/IP

Dit menu is beschikbaar vanuit het menu Netwerk/poorten:

Netwerk/poorten > Standaardnetwerk of Netwerk [x] > Standaardnetwerkinstelling of Netwerk [x] instellen > TCP/IP

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

Menuoptie	Beschrijving
Inschakelen Aan Uit	Activeert TCP/IP Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Hostnaam instellen	Hiermee stelt u de huidige TCP/IP-hostnaam in Opmerking: Deze optie kan alleen worden gewijzigd vanuit de Embedded Web Server.

Menuoptie	Beschrijving
IP-adres	Hiermee kunt u het huidige TCP/IP-adres bekijken of wijzigen. Opmerking: Handmatige instelling van het IP-adres zet de instellingen voor DHCP inschakelen en Autom. IP op Uit. Het zet BOOTP inschakelen en RARP inschakelen op Uit op systemen die BOOTP en RARP ondersteunen.
Netmasker	Hiermee kunt u de huidige TCP/IP-netmasker bekijken of wijzigen.
Gateway	Hiermee kunt u de huidige TCP/IP-gateway bekijken of wijzigen.
DHCP inschakelen Aan Uit	Bepaalt het DHCP-adres en de instelling voor parametertoewijzing Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
RARP inschakelen Aan Uit	Bepaalt de instelling voor de toewijzing van het RARP-adres Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
BOOTP inschakelen Aan Uit	Bepaalt de instelling voor de toewijzing van het BOOTP-adres Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
AutoIP inschakelen Ja Nee	Bepaalt de netwerkinstelling voor nulconfiguratie Opmerking: Ja is de standaardinstelling.
FTP/TFTP inschakelen Ja Nee	Schakelt de ingebouwde FTP-server in, waarmee u bestanden naar de printer kunt sturen m.b.v. het bestandsoverdrachtprotocol. 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.
WINS-serveradres	Hiermee kunt u het huidige WINS-serveradres bekijken of wijzigen.
DDNS inschakelen Ja Nee	Hiermee kunt u de huidige DDNS-instelling bekijken of wijzigen. Opmerking: Ja is de standaardinstelling.
mDNS inschakelen Ja Nee	Hiermee kunt u de huidige mDNS-instelling bekijken of wijzigen. Opmerking: Ja is de standaardinstelling.
DNS-serveradres	Hiermee kunt u het huidige DNS-serveradres bekijken of wijzigen.
HTTPS inschakelen Ja Nee	Hiermee kunt u de huidige HTTPS-instelling bekijken of wijzigen. Opmerking: Ja is de standaardinstelling.

IPv6, menu

Dit menu is beschikbaar via het menu Netwerk/poorten:

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

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

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

Menu Draadloos

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

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

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

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

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

Menuoptie	Beschrijving
Netwerk kiezen [lijst met beschikbare netwerken]	Hiermee kunt u een beschikbaar netwerk voor de printer selecteren
Signaalsterkte weergeven	Hiermee kunt u de kwaliteit van de draadloze verbinding bekijken
Beveiligingsmodus weergeven	Hiermee kunt u de coderingsmethode voor een draadloos netwerk bekijken

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

Menu AppleTalk

Dit menu is beschikbaar vanuit het menu Netwerk/poorten:

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

Menuoptie	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 [standaard] [lijst met zones beschikbaar op het netwerk]	Hiermee wordt een lijst met AppleTalk-zones weergegeven die op het netwerk beschikbaar zijn. Opmerking: Als standaard is geselecteerd, gebruikt de printer de AppleTalk-zone die door de router wordt aangegeven als de standaardzone voor het netwerk. Als geen standaardzone beschikbaar is, wordt de zone gebruikt die is gemarkeerd met een sterretje (*).

Menu Standaard-USB

Menuoptie	Beschrijving
PCL SmartSwitch Aan Uit	Hiermee stelt u de printer zo in dat deze automatisch overschakelt op PCL-emulatie als dit door een afdruktaak op de USB-poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal. Opmerkingen: - Aan is de standaardinstelling. - Als deze instelling is ingesteld op Uit, controleert de printer de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PostScript-emulatie als PS SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PS SmartSwitch is ingesteld op Uit, wordt de standaardprintertaal gebruikt die in het menu Instellingen is opgegeven.

Menuoptie	Beschrijving
PS SmartSwitch Aan Uit	Hiermee stelt u de printer zo in dat deze automatisch overschakelt op PS-emulatie als dit door een afdruktaak op de USB-poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal. Opmerkingen: • Aan is de standaardinstelling. • Als deze instelling is ingesteld op Uit, controleert de printer de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PCL-emulatie als PCL SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PCL SmartSwitch is ingesteld op Uit, wordt de standaardprintertaal gebruikt die in het menu Instellingen is opgegeven.
NPA-modus Automatisch Aan Uit	Hiermee geeft u aan of de printer de speciale verwerking voor bidirectionele communicatie uitvoert, zoals gedefinieerd in de specificaties van het NPA-protocol. Opmerkingen: • Automatisch is de standaardinstelling. Met Automatisch controleert de printer gegevens, stelt de indeling vast en verwerkt gegevens vervolgens op de juiste manier. • Als u deze instelling wijzigt met het bedieningspaneel van de printer en vervolgens de menu's afsluit, wordt de printer opnieuw opgestart. De menu-instelling wordt bijgewerkt.
USB-buffer Automatisch 3 KB tot [maximum toegestane grootte] Uitgeschakeld	Hiermee stelt u de grootte van de USB-invoerbuffer in. Opmerkingen: • Automatisch is de standaardinstelling. • Met de waarde Uitgeschakeld schakelt u het opslaan van taken in de buffer uit. Taken die al in de buffer op de vaste schijf van de printer zijn opgenomen, worden afgedrukt voordat het normaal verwerken wordt hervat. • De instelling van de waarde voor de USB-buffergrootte kan in stappen van 1 kB worden aangepast. • De toegestane maximumgrootte is afhankelijk van de hoeveelheid geheugen in de printer, de grootte van de andere koppelingsbuffers en de instelling van menu-item Bronnen opslaan (Aan of Uit). • Als u het maximale bereik van de USB-buffer wilt vergroten, kunt u de parallelle, seriële buffers en netwerkbuffers uitschakelen of kleiner maken. • Als u deze instelling wijzigt met het bedieningspaneel van de printer en vervolgens de menu's afsluit, wordt de printer opnieuw opgestart. De menu-instelling wordt bijgewerkt.
Taken in buffer Uit Aan Automatisch	Hiermee slaat u afdruktaken tijdelijk op de vaste schijf van de printer op voordat deze worden afgedrukt. Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. • Als Aan is ingesteld, worden afdruktaken op de vaste schijf van de printer opgeslagen. • Afdruktaken worden alleen automatisch opgeslagen in de buffer als de printer bezig is met de verwerking van gegevens vanaf een andere invoerpoort. • Als u deze instelling wijzigt met het bedieningspaneel van de printer en vervolgens de menu's afsluit, wordt de printer opnieuw opgestart. De menu-instelling wordt bijgewerkt.
Mac binair PS Automatisch Aan Uit	Hiermee stelt u de printer in voor de verwerking van binaire PostScript-afdruktaken voor Macintosh. Opmerkingen: • Automatisch is de standaardinstelling. • Als Aan is ingesteld, worden ruwe binaire PostScript-afdruktaken verwerkt. • Als Uit is ingesteld, filtert de printer afdruktaken die het standaardprotocol gebruiken.

Menuoptie	Beschrijving
ENA-adres YYY·YYY·YYY·YYY	Hiermee worden de netwerkadresgegevens voor een externe afdrukserver ingesteld. Opmerking: Dit menu-item is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdrukserver.
ENA-netmasker YYY·YYY·YYY·YYY	Hiermee worden de netmaskergegevens voor een externe afdrukserver ingesteld. Opmerking: Dit menu-item is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdrukserver.
ENA-gateway YYY·YYY·YYY·YYY	Hiermee worden de gatewaygegevens voor een externe afdrukserver ingesteld. Opmerking: Dit menu-item is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdrukserver.

Menu Parallel <x>

Menuoptie	Beschrijving
PCL SmartSwitch Aan Uit	Hiermee stelt u de printer zo in dat deze automatisch overschakelt op PCL-emulatie als dit door een afdruktaak op een seriële poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal. Opmerkingen: - Aan is de standaardinstelling. - Als deze instelling is ingesteld op Uit, controleert de printer de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PostScript-emulatie als de PS-SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PS SmartSwitch is ingesteld op Uit, wordt de standaardprintertaal gebruikt die in het menu Instellingen is opgegeven.
PS SmartSwitch Aan Uit	Hiermee stelt u de printer zo in dat deze automatisch overschakelt op PS-emulatie als dit door een afdruktaak op een seriële poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal. Opmerkingen: - Aan is de standaardinstelling. - Als deze instelling is ingesteld op Uit, controleert de printer de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PS-emulatie als de PCL SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PCL SmartSwitch is ingesteld op Uit, wordt de standaardprintertaal gebruikt die in het menu Instellingen is opgegeven.
NPA-modus Automatisch Aan Uit	Hiermee geeft u aan of de printer de speciale verwerking voor bidirectionele communicatie uitvoert, zoals gedefinieerd in de specificaties van het NPA-protocol. Opmerkingen: - Automatisch is de standaardinstelling. - Als u deze instelling wijzigt met het bedieningspaneel van de printer en vervolgens de menu's afsluit, wordt de printer opnieuw opgestart. De menu-instelling wordt bijgewerkt.

Menuoptie	Beschrijving
Parallelbuffer Automatisch 3 KB tot [maximum toegestane grootte] Uitgeschakeld	Hiermee stelt u de grootte van de parallelle invoerbuffer in. Opmerkingen: • Automatisch is de standaardinstelling. • Met de waarde Uitgeschakeld schakelt u het opslaan van taken in de buffer uit. Afdruktaken die al in de buffer op de vaste schijf van de printer zijn opgenomen, worden afgedrukt voordat het normaal verwerken wordt hervat. • De instelling van de grootte van de parallelle buffer kan in stappen van 1 kB worden aangepast. • De toegestane maximumgrootte is afhankelijk van de hoeveelheid geheugen in de printer, de grootte van de andere koppelingsbuffers en de instelling van menu-item Bronnen opslaan (Aan of Uit). • Als u het maximale bereik van de parallelbuffer wilt vergroten, kunt u de USB-buffers, seriële buffers en netwerkbuffers uitschakelen of kleiner maken. • Als u deze instelling wijzigt met het bedieningspaneel van de printer en vervolgens de menu's afsluit, wordt de printer opnieuw opgestart. De menu-instelling wordt bijgewerkt.
Taken in buffer Uit Aan Automatisch	Hiermee slaat u afdruktaken tijdelijk op de vaste schijf van de printer op voordat deze worden afgedrukt. Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. • Als Aan is ingesteld, worden afdruktaken op de vaste schijf van de printer opgeslagen. • Afdruktaken worden alleen automatisch opgeslagen in de buffer als de printer bezig is met de verwerking van gegevens vanaf een andere invoerpoort. • Als u deze instelling wijzigt met het bedieningspaneel van de printer en vervolgens de menu's afsluit, wordt de printer opnieuw opgestart. De menu-instelling wordt bijgewerkt.
Uitgebreide status Aan Uit	Hiermee schakelt u bidirectionele communicatie via de parallelle interface in. Opmerkingen: • Aan is de standaardinstelling. • Uit schakelt onderhandeling op de parallelle poort uit.
Protocol Fastbytes Standaard	Hiermee stelt u een protocol in voor de parallelle poort. Opmerkingen: • Fastbytes is de standaardinstelling. Deze instelling biedt compatibiliteit met de meeste parallelle poorten en is de aanbevolen instelling. • De standaardinstelling probeert communicatieproblemen met de parallelle poort op te lossen.
INIT honoreren Uit Aan	Hiermee stelt u vast of de printer printerhardware-initialisatieverzoeken van de computer honoreert. Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. • De computer dient een initialisatieverzoek in door het INIT-sigitaal op de parallelle poort te activeren. Veel computers activeren het INIT-sigitaal opnieuw als de computer wordt aangezet.
Parallelle modus 2 Aan Uit	Hiermee bepaalt u hoe de gegevens van de parallelle poort worden gesampled aan de voor- of achterkant van de strobe. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.

Menuoptie	Beschrijving
Mac binair PS Automatisch Aan Uit	Hiermee stelt u de printer in voor de verwerking van binaire PostScript-afdruktaken voor Macintosh. Opmerkingen: • Automatisch is de standaardinstelling. • Als Uit is ingesteld, filtert de printer afdruktaken die het standaardprotocol gebruiken. • Als Aan is ingesteld, worden ruwe binaire PostScript-afdruktaken verwerkt.
ENA-adres YYY·YYY·YYY·YYY	Hiermee worden de netwerkadresgegevens voor een externe afdrukserver ingesteld. Opmerking: Dit menu-item is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdrukserver.
ENA-netmasker YYY·YYY·YYY·YYY	Hiermee worden de netmaskergegevens voor een externe afdrukserver ingesteld. Opmerking: Dit menu-item is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdrukserver.
ENA-gateway YYY·YYY·YYY·YYY	Hiermee worden de gatewaygegevens voor een externe afdrukserver ingesteld. Opmerking: Dit menu-item is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdrukserver.

Menu Serieel [x]

Menuoptie	Beschrijving
PCL SmartSwitch Aan Uit	Hiermee stelt u de printer zo in dat deze automatisch overschakelt op PCL-emulatie als dit door een afdruktaak op een seriële poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal. Opmerkingen: • Aan is de standaardinstelling. • Als deze instelling is ingesteld op Uit, controleert de printer de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PostScript-emulatie als de PS-SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PS SmartSwitch is ingesteld op Uit, wordt de standaardprintertaal gebruikt die in het menu Instellingen is opgegeven.
PS SmartSwitch Aan Uit	Hiermee stelt u de printer zo in dat deze automatisch overschakelt op PS-emulatie als dit door een afdruktaak op een seriële poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal. Opmerkingen: • Aan is de standaardinstelling. • Als deze instelling is ingesteld op Uit, controleert de printer de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PS-emulatie als de PCL SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PCL SmartSwitch is ingesteld op Uit, wordt de standaardprintertaal gebruikt die in het menu Instellingen is opgegeven.

Menuoptie	Beschrijving
NPA-modus Automatisch Aan Uit	Hiermee geeft u aan of de printer de speciale verwerking voor bidirectionele communicatie uitvoert, zoals gedefinieerd in de specificaties van het NPA-protocol. Opmerkingen: • Automatisch is de standaardinstelling. Met Automatisch controleert de printer gegevens, stelt de indeling vast en verwerkt de gegevens vervolgens op de juiste manier. • Als deze instelling is ingesteld op Aan, voert de printer NPA-verwerking uit. Als de gegevens niet een NPA-indeling hebben, worden deze als onverwerkbaar beschouwd en verwijderd. • Als deze instelling is ingesteld op Uit, voert de printer geen NPA-verwerking uit. • Als u deze instelling wijzigt met het bedieningspaneel van de printer en vervolgens de menu's afsluit, wordt de printer opnieuw opgestart. De menu-instelling wordt bijgewerkt.
Seriële buffer Automatisch 3 KB tot [maximum toegestane grootte] Uitgeschakeld	Hiermee stelt u de grootte van de seriële invoerbuffer in. Opmerkingen: • Automatisch is de standaardinstelling. • Met de waarde Uitgeschakeld schakelt u het opslaan van taken in de buffer uit. Afdruktaken die al in de schijfbuffer zijn opgenomen, worden afgedrukt voordat het normaal verwerken van nieuwe afdruktaken wordt hervat. • De instelling van de waarde van de seriële buffer kan in stappen van 1 kB worden aangepast. • De toegestane maximumgrootte is afhankelijk van de hoeveelheid geheugen in de printer, de grootte van de andere koppelingsbuffers en de instelling van menu-item Bronnen opslaan (Aan of Uit). • Als u het maximale bereik van de seriële buffer wilt vergroten, kunt u de parallelle buffers, seriële buffers en netwerkbuffers uitschakelen of kleiner maken. • Als u deze instelling wijzigt met het bedieningspaneel van de printer en vervolgens de menu's afsluit, wordt de printer opnieuw opgestart. De menu-instelling wordt bijgewerkt.
Taken in buffer Uit Aan Automatisch	Hiermee slaat u afdruktaken tijdelijk op de vaste schijf van de printer op voordat deze worden afgedrukt. Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. De printer buffert de afdruktaken niet op de vaste schijf van de printer. • Als Aan is ingesteld, worden afdruktaken op de vaste schijf van de printer opgeslagen. • Afdruktaken worden alleen automatisch opgeslagen in de buffer als de printer bezig is met de verwerking van gegevens vanaf een andere invoerpoort. • Als u deze instelling wijzigt met het bedieningspaneel van de printer en vervolgens de menu's afsluit, wordt de printer opnieuw opgestart. De menu-instelling wordt bijgewerkt.
Protocol DTR DTR/DSR XON/XOFF XON/XOFF/DTR XONXOFF/DTRDSR	Hiermee selecteert u de instellingen van de hardware- en software-handshaking voor de seriële poort. Opmerkingen: • DTR is de standaardinstelling. • DTR/DSR is een instelling voor hardware-handshaking. • XON/XOFF is een instelling voor software-handshaking. • XON/XOFF/DTR en XON/XOFF/DTR/DSR zijn instellingen voor gecombineerde hardware- en software-handshaking.

Menuoptie	Beschrijving
Robust XON Uit Aan	Hiermee bepaalt u of de beschikbaarheid van de printer wordt gemeld aan de computer. Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. • Dit menu-item is alleen van toepassing op de seriële poort als Serieel protocol is ingesteld op XON/XOFF.
Baud 9600 19200 38400 57600 115200 138200 172800 230400 345600 1200 2400 4800	Hiermee stelt u in met welke snelheid gegevens via de seriële poort kunnen worden ontvangen. Opmerkingen: • 9600 is de standaardinstelling. • De baudwaarden 138200, 172800, 230400 en 345600 worden alleen weergegeven in het menu Std. serieel. Deze instellingen worden niet weergegeven in de menu's Serieel optie 1, Serieel optie 2 of Serieel optie 3.
Databits 8 7	Hiermee stelt u in hoeveel databits per transmissieframe worden verzonden. Opmerking: 8 is de standaardinstelling.
Pariteit Geen Negeren Even Oneven	Hiermee selecteert u de pariteit voor seriële in- en uitvoerframes. Opmerking: Geen is de standaardinstelling.
DSR honoreren Uit Aan	Hiermee bepaalt u of de printer al dan niet het DSR-signaal gebruikt. Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. • DSR is een handshaking-signaal dat wordt gebruikt door de meeste seriële kabels. DSR wordt door de seriële poort gebruikt om onderscheid te maken tussen gegevens die door de computer zijn verzonden en gegevens die zijn veroorzaakt door elektrische ruis in de seriële kabel. De elektrische ruis kan tot gevolg hebben dat er ongewenste tekens worden afgedrukt. Stel deze optie in op Aan om te voorkomen dat er ongewenste tekens worden afgedrukt.

Menu Instellingen SMTP

Menuoptie	Beschrijving
Primaire SMTP-gateway	Hiermee kunt u de gegevens voor de SMTP-servergateway en -poort opgeven Opmerking: "25" is de standaard-SMTP-gatewaypoort.
Primaire SMTP-gatewaypoort	
Secundaire SMTP-gateway	
Primaire SMTP-gatewaypoort	

Menuoptie	Beschrijving
SMTP-time-out 5–30	Hiermee kunt u het aantal seconden opgeven waarna de server een poging een e-mail te verzenden beëindigt. Opmerking: "30 seconden" is de standaardinstelling.
Antwoordadres	Hiermee geeft u het antwoordadres van maximaal 128 tekens op in e-mailberichten die door de printer worden verzonden
SSL gebruiken Uitgeschakeld Onderhandelen Vereist	Hiermee wordt de printer ingesteld op het gebruik van SSL voor extra veiligheid bij het maken van een verbinding met de SMTP-server Opmerkingen: • Uitgeschakeld is de standaardinstelling. • Wanneer de instelling Onderhandelen wordt gebruikt, bepaalt de SMTP-server of SSL wordt gebruikt.
Verificatie SMTP-server Geen verificatie vereist Aanmelden/Normaal CRAM-MD5 Digest-MD5 NTLM Kerberos 5	Hiermee kunt u opgeven welk type verificatie voor de gebruiker is vereist om te kunnen scannen naar e-mail. Opmerking: Geen verificatie vereist is de standaardinstelling.
Door het apparaat geïnitieerde e-mail Geen SMTP-referenties voor apparaat gebruiken	Hiermee wordt opgegeven welke referenties worden gebruikt bij het communiceren met de SMTP-server. Sommige SMTP-servers vereisen referenties om e-mail te kunnen verzenden. Opmerkingen: • Door het apparaat geïnitieerde e-mail en Door de gebruiker geïnitieerde e-mail zijn standaard ingesteld op Geen. • Gebruikersnaam apparaat en Wachtwoord apparaat worden gebruikt om aan te melden bij de SMTP-server als SMTP-referenties van apparaat gebruiken is geselecteerd.
Door de gebruiker geïnitieerde e-mail Geen SMTP-referenties voor apparaat gebruiken Gebruikersnaam en wachtwoord voor de sessie gebruiken E-mailadres en wachtwoord voor de sessie gebruiken Gebruiker vragen	
Gebruikersnaam apparaat	
Wachtwoord apparaat	
Kerberos 5-realm	
NTLM-domein	

Security (Beveiliging), menu

Menu Beveiligingsinstellingen bewerken

Menu-item	Beschrijving
Reservewachtwoord bewerken	Hiermee wordt een reservewachtwoord gemaakt Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven wanneer er een reservewachtwoord is.
Bouwstenen bewerken	Hiermee worden de interne accounts, NTLM, verschillende instellingen, wachtwoord en PIN-code bewerkt
Beveiligingssjablonen bewerken	Hiermee wordt een beveiligingssjabloon toegevoegd of bewerkt
Toegangsbeheer bewerken	Hiermee wordt de toegang tot de printermenu's, firmware-updates, wachttaken en andere toegangspunten gecontroleerd

Menu Overige beveiligingsinstellingen

Menuoptie	Beschrijving
Aanmeldbeperkingen Mislukte aanmeldingen Tijdsbestek voor mislukte pogingen Vergrendelingstijd Time-out voor aanmelding via bedieningspaneel Time-out voor externe aanmelding	Beperkt het aantal en tijdsbestek voor mislukte aanmeldingspogingen vanaf het bedieningspaneel van de printer voordat <i>alle</i> gebruikers worden geblokkeerd Opmerkingen: - Mislukte aanmeldingen geeft het aantal mislukte aanmeldingen aan voordat gebruikers worden geblokkeerd. Instelbereik van 1–10. Standaard zijn drie pogingen toegestaan. - Tijdsbestek voor mislukte pogingen geeft het tijdsbestek aan waarin mislukte pogingen kunnen plaatsvinden voordat gebruikers worden geblokkeerd. Instelbereik van 1–60 minuten. De standaardinstelling is 5 minuten. - Vergrendelingstijd geeft aan hoe lang gebruikers worden geblokkeerd wanneer de limiet voor mislukte aanmeldingen is overschreden. Instelbereik van 1–60 minuten. De standaardinstelling is 5 minuten. 1 geeft aan dat de printer geen vergrendelingstijd oplegt. - Time-out voor aanmelding via bedieningspaneel bepaalt hoe lang het startscherm van de printer inactief blijft voordat de gebruiker automatisch wordt afgemeld. Instelbereik van 1–900 seconden. 30 seconden is de standaardinstelling. - Time-out voor externe aanmelding bepaalt hoe lang de externe interface inactief blijft voordat de gebruiker automatisch wordt afgemeld. Instelbereik van 1–120 seconden. De standaardinstelling is 10 seconden.
Jumper voor opnieuw instellen beveiliging Toegangsbeheer = Geen beveiliging Geen effect Standaardfabrieksinstellingen herstellen	Hiermee wijzigt u de waarde van de beveiligingsinstellingen. Opmerkingen: - Als u Toegangsbeheer = Geen beveiliging selecteert, blijven alle beveiligingsgegevens behouden die de gebruiker heeft opgegeven. Geen beveiliging is de standaardinstelling. - Als u Geen effect selecteert, heeft het opnieuw instellen van het apparaat geen invloed op de geconfigureerde beveiliging. - Als u Standaardfabrieksinstellingen herstellen selecteert, worden alle beveiligingsgegevens die de gebruiker heeft opgegeven verwijderd en wordt de standaardwaarde hersteld voor elke instelling in het gedeelte Overige beveiligingsinstellingen op het bedieningspaneel en op de webpagina.

Menuoptie	Beschrijving
Verificatie LDAP-certificaat Vereisen Proberen Toestaan Nooit	Hiermee kunnen gebruikers een servercertificaat aanvragen. Opmerkingen: • Met Vereisen wordt een servercertificaat aangevraagd. Als een onjuist certificaat of geen certificaat wordt geleverd, wordt de sessie meteen afgebroken. Vereisen is de standaardinstelling. • Met Proberen wordt een servercertificaat aangevraagd. Als er geen certificaat wordt geleverd, gaat de sessie gewoon door. Als een onjuist certificaat wordt geleverd, wordt de sessie meteen afgebroken. • Met Toestaan wordt een servercertificaat aangevraagd. Als er geen certificaat wordt geleverd, gaat de sessie gewoon door. Als een onjuist wordt geleverd, wordt het certificaat genegeerd en gaat de sessie gewoon door. • Met Nooit wordt geen servercertificaat aangevraagd.
Minimumlengte pin 1–16	Hiermee beperkt u het aantal cijfer van de pincode. Opmerking: 4 is de standaardinstelling.

Beveiligd afdrukken, menu

Menuoptie	Beschrijving
Max. ongeldige PIN Uit 2–10	Hiermee beperkt u het aantal keren dat een ongeldige PIN-code kan worden ingevoerd. Opmerkingen: • Dit menu wordt alleen weergegeven als er een geformatteerde, niet-defecte vaste schijf in de printer is geïnstalleerd. • Wanneer de limiet is bereikt, worden de afdructaak voor de desbetreffende gebruikersnaam en de PIN-code verwijderd.
Vervaltijd beveiligde taak Uit 1 uur 4 uur 24 uur 1 week	Hiermee beperkt u de duur dat een beveiligde afdructaak in de printer blijft staan voordat de taak wordt verwijderd Opmerkingen: • Als de instelling voor Vervaltijd taak wordt gewijzigd terwijl er beveiligde afdructaken op de RAM-schijf of de harde schijf van de printer staan, wordt de vervaltijd van deze afdructaken niet aan de nieuwe standaardwaarde aangepast. • Wanneer de printer wordt uitgeschakeld, worden alle beveiligde taken die op de RAM-schijf van de printer werden bewaard, verwijderd.
Vervaltijd herhaalde taak Uit 1 uur 4 uur 24 uur 1 week	Een tijdslimiet instellen voor het bewaren van afdructaken
Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.	

Menuoptie	Beschrijving
Vervaltijd taak controleren Uit 1 uur 4 uur 24 uur 1 week	Een tijdslimiet instellen voor het bewaren van afdruktaken met verificatie
Vervaltijd gereserveerde taak Uit 1 uur 4 uur 24 uur 1 week	Een tijdslimiet instellen voor het bewaren van afdruktaken die op een later tijdstip worden afgedrukt
Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.	

menu Tijdelijke gegevensbestanden wissen

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

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

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

Logbestand beveiligingscontrole, menu

Menuoptie	Beschrijving
Log exporteren	Hiermee kan een bevoegde gebruiker het beveiligingslogbestand exporteren. Opmerkingen: - Als u het logbestand wilt exporteren vanaf het bedieningspaneel van de printer, moet een flashstation op de printer zijn aangesloten. - Via de Embedded Web Server kunt u het logbestand downloaden naar een computer.
Log verwijderen Ja Nee	Hiermee wordt opgegeven of controlelogbestanden worden verwijderd Opmerking: Ja is de standaardinstelling.
Log configureren Controle inschakelen Extern systeemlog inschakelen Externe systeemlogserver Externe systeemlogpoort Externe systeemlogmethode Externe systeemlogvoorziening Gedrag bij log vol E-mailadres van beheerder Export digitaal ondertekenen Ernst van te loggen gebeurtenissen Extern systeemlog voor niet-vastgelegde gebeurtenissen Melding: e-maillog gewist Melding: terugloop e-maillog Melding: e-mail % vol Meldingsniveau % vol Melding: export e-maillog Melding: e-mailloginstellingen gewijzigd Regeleinden log	Hiermee wordt opgegeven of en hoe de controlelogbestanden worden gemaakt. Opmerking: Standaard is het beveiligingslog ingeschakeld.

Menu Datum en tijd instellen

Menuoptie	Beschrijving
Huidige datum en tijd	Hiermee kunt u de huidige datum- en tijdstellingen voor de printer weergeven.
Handmatig datum en tijd instellen	Opmerking: Datum/tijd heeft de notatie JJJJ-MM-DD UU:MM:SS.
Tijdzone	Opmerking: GMT is de standaardinstelling.
Automatisch zomertijd gebruiken Aan Uit	Opmerking: Aan is de standaardinstelling en gebruikt de toepasselijke zomertijd die gekoppeld is aan de tijdzone-instelling.

Menuoptie	Beschrijving
Aangepaste instelling tijdzone Eerste week zomertijd Eerste dag zomertijd Eerste maand zomertijd Starttijd zomertijd Laatste week zomertijd Laatste dag zomertijd Laatste maan zomertijd Eindtijd zomertijd Verschuiving zomertijd	Hiermee kunnen gebruikers de tijdzone instellen.
NTP inschakelen Aan Uit	Schakelt het netwerktimeprotocol in, dat de klokken van apparaten in een netwerk synchro- niseert. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
NTP-server	Hiermee kunt u het NTP-serveradres weergeven.
Verificatie inschakelen Uit Aan	Hiermee kunt u de verificatie-instelling in- of uitschakelen. Opmerking: Uit is de standaardinstelling.

Instellingen, menu

Algemene instellingen, menu

Menuoptie	Beschrijving
Taal op display Engels Francais Deutsch Italiano Espanol Dansk Norsk Nederlands Zweeds Portugees Suomi Russisch Polski Grieks Magyar Turkce Cesky Vereenvoudigd Chinees Traditioneel Chinees Koreaans Japans	Hiermee wordt de taal van de tekst op het display ingesteld. Opmerking: niet alle talen zijn voor alle printers beschikbaar.
Ecomodus Uit Energie Energie/papier Papier	Hiermee gebruikt u zo min mogelijk energie, papier of speciaal afdrukmetaal. Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. "Uit" zet de printer terug in de standaardinstellingen. • De instelling Energie beperkt het stroomgebruik van de printer tot een minimum. Dit kan invloed hebben op de prestaties van de printer, maar niet op de afdrukkwaliteit. • De instelling Energie/Papier beperkt het gebruik van stroom, papier en speciaal afdrukmetaal tot een minimum. • Papier minimaliseert de benodigde hoeveelheid papier en speciaal materiaal voor een afdruktaak. Dit kan invloed hebben op de prestaties van de printer, maar niet op de afdrukkwaliteit.
Pieptoon ADF geplaatst Ingeschakeld Uitgeschakeld	Geeft aan of de ADF een pieptoon laat horen als het papier is geplaatst Opmerking: Ingeschakeld is de standaardinstelling.

Menuoptie	Beschrijving
Stille modus Uit Aan	Reduceert de hoeveelheid geluid die door de printer wordt voortgebracht. Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. Deze instelling ondersteunt de prestatiespecificaties voor uw printer. • Met Aan configureert u de printer zodanig dat deze zo weinig mogelijk geluid produceert. Deze instelling is het meest geschikt voor het afdrucken van tekst en lijnillustraties. • Schakel de Stille modus uit om kleurrijke documenten optimaal te kunnen afdrucken. • Als u Foto selecteert in het printerstuurprogramma, wordt Stille modus mogelijk uitgeschakeld. Met deze instelling worden de afdrukkwaliteit en de afdruksnelheid verbeterd.
Initiële set-up 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 land- of regioselectie Gereed te selecteren, wordt de standaardinstelling Nee.
Toetsenbord Type toetsenbord Engels Francais Francais Canadien Deutsch Italiano Espanol Grieks Dansk Norsk Nederlands Zweeds Suomi Portugees Russisch Polski Zwitsers-Duits Zwitsers-Frans Koreaans Magyar Turks Tsjechisch Vereenvoudigd Chinees Traditioneel Chinees Japans Aangepaste toets [x]	Hiermee geeft u een taal op voor het virtuele toetsenbord op het bedieningspaneel van de printer

Menuoptie	Beschrijving
Papierformaten V.S. Metrisch	Hiermee geeft u de standaardmaateenheden voor papier op. Opmerkingen: - De eerste instelling wordt bepaald door uw land- of regioselectie in de initiële installatiewizard. - Als u deze instelling wijzigt, wordt ook de standaardinstelling voor de afzonderlijke invoerbronnen in het menu Papierformaat/-soort gewijzigd.
Scannen naar PC Port Range [poortbereik]	Hiermee geeft u een geldig poortbereik op voor printers achter een firewall die poorten blokkeert. De geldige poorten bestaan uit twee sets met cijfers die door een puntkomma worden gescheiden. Opmerking: 9751:12.000 is de standaardinstelling.
Weergegeven informatie Linkerkant Rechterkant Aangepaste tekst [x]	Hiermee kunt u opgeven wat in de rechter- en linkerhoek boven in het beginscherm wordt weergegeven. Kies uit de volgende opties voor de menu's aan linker- en rechterzijde: Geen IP-adres Hostnaam Contactpersoon Locatie Datum/tijd mDNS/DDNS-servicenaam Naam configuratieloos programma Aangepaste tekst [x] Modelnaam Opmerkingen: - Bij de standaardinstelling wordt aan de linkerkant het IP-adres weergegeven. - Bij de standaardinstelling wordt aan de rechterkant datum/tijd weergegeven.
Weergegeven informatie [x] toner [x] beeldverwerkingseenheid Verhittingsstation Overdrachtsmodule	Hiermee kunt u de weergegeven informatie voor Supplies aanpassen. Kies uit de volgende opties voor de menu's [x] toner, [x] beeldverwerkingseenheid, Verhittingsstation en Overdrachtsmodule: Wanneer weergeven Niet weergeven Display Weergegeven bericht Standaard Alternatief Standaard [tekstinvoer] Alternatief [tekstinvoer] Opmerkingen: - Niet weergeven is de standaardinstelling voor Wanneer weergeven. - Standaard is de standaardinstelling voor Weergegeven bericht.

Menuoptie	Beschrijving
Weergegeven informatie Toneroverlopfles Papier vast Plaats papier Fouten die onderhoud vereisen	Hiermee kunt u opgeven welke informatie wordt weergegeven voor Toneroverlopfles, Papier vast, Plaats papier en Servicefouten. De beschikbare opties voor elke knop zijn: Display Nee Ja Weergegeven bericht Standaard Alternatief Standaard [tekstinvoer] Alternatief [tekstinvoer] Opmerkingen: - Nee is de standaardinstelling voor Weergeven. - Standaard is de standaardinstelling voor Weergegeven bericht.
Beginscherm aanpassen Taal wijzigen Kopiëren Kopieersnelkoppelingen Faxnummer Faxsnelkoppelingen E-mail E-mailsnelkoppelingen FTP FTP-snelkoppelingen Wachttaken zoeken Wachttaken USB-station Profielen en oplossingen Bladwijzers Taken per gebruiker	Hiermee kunt u pictogrammen en knoppen die op het beginscherm worden weergegeven, toevoegen of verwijderen De beschikbare selecties voor elk(e) pictogram of knop zijn: Niet weergeven Display
Datumindeling MM-DD-JJJJ DD-MM-JJJJ JJJJ-MM-DD	Hier kunt u de datumnotatie voor de printer opgeven
Tijdsindeling 12-uurs klok 24-uurs klok	Hiermee kunt u de indeling voor de printertijd opgeven Opmerking: 12 uur is de standaardinstelling.
Helderheid van scherm 20–100	Hiermee geeft u de helderheid van het display van het printerbedieningspaneel op Opmerking: 100 is de standaardinstelling.
Kopie van één pagina Uit Aan	Hiermee geeft u aan dat er één pagina per keer via de glasplaat mag worden gekopieerd Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.

Menuoptie	Beschrijving
Uitvoerlichting Modus Normaal/stand-by Uit Gedimd Helder	Hiermee stelt u de hoeveelheid licht in voor de standaardlade Opmerkingen: - Gedimd is de standaardinstelling wanneer de Ecomodus is ingesteld op Energie of Energie/papier. - Helder is de standaardinstelling wanneer de Ecomodus is ingesteld op Papier of Uit.
Audiofeedback Knopfeedback Aan Uit Volume 1-10	Stelt het audiovolume voor de knoppen in Opmerkingen: - Aan is de standaardinstelling voor knopfeedback. 5 is de standaardinstelling voor het volume.
Voelbare feedback scherm Aan Uit	Biedt feedback over het aanraakscherm Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Bladwijzers weergeven Ja Nee	Hiermee stelt u in of bladwijzers worden weergegeven in het gebied Taken in wacht. Opmerking: Ja is de standaardinstelling.
Achtergrond verwijderen toestaan Aan Uit	Hiermee bepaalt u of de achtergrond van een afbeelding wordt verwijderd tijdens kopiëren, faxen, e-mailen, FTP of scannen naar USB Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Aangepaste scantaken toestaan Aan Uit	Hiermee kunt u meerdere documenten naar één bestand scannen Opmerking: Aan is de standaardinstelling. Selecteert u "Aan", dan kan de optie Aangepaste scantaken toestaan worden ingeschakeld voor een specifieke taak.
Herstel na scannerstoring Taakniveau Paginaniveau	Hiermee stelt u in hoe een gescande taak opnieuw moet worden geladen als er een papierstoring optreedt in de ADF Opmerkingen: - Als Taakniveau is geselecteerd, moet de volledige scantaak opnieuw worden gescand als een papierstoring optreedt. - Als Paginaniveau is geselecteerd, moet alleen vanaf de vastgelopen pagina opnieuw worden gescand.
Vernieuwingsfrequentie webpagina 30–300	Hiermee stelt u het aantal seconden in voordat de Embedded Web Server wordt vernieuwd. Opmerking: "120 seconden" is de standaardinstelling.
Contactpersoon	Hier kunt u een contactpersoon opgeven voor de printer. Opmerking: de contactpersoon wordt opgeslagen op de Embedded Web Server.
Locatie	Hier kunt u de locatie van de printer opgeven. Opmerking: De locatie wordt opgeslagen op de Embedded Web Server.

Menuoptie	Beschrijving
Alarmen Alarminstelling Cartridge-alarm	Hiermee wordt een alarm ingesteld dat klinkt wanneer de gebruiker moet ingrijpen De beschikbare opties voor elk alarmtype zijn: - Eén keer - Continu - Uit Opmerkingen: - Eén is de standaardinstelling. Als Eén keer is ingesteld, laat de printer drie korte alarmtonen horen. - Als "Continu" is ingesteld, herhaalt de printer de drie alarmtonen elke tien seconden. - Uit betekent dat er geen alarm klinkt.
Time-outs Stand-bymodus 1–240 Uitgeschakeld	Hiermee kunt instellen na hoeveel minuten inactiviteit het systeem overschakelt op de stand-bymodus. Opmerking: De standaardinstelling is "15" minuten.
Time-outs Slaapstand Uitgeschakeld 1-240 min	Hiermee stelt u in na hoeveel minuten de spaarstand wordt ingeschakeld nadat een afdruktaak is afgedrukt Opmerkingen: - De standaardinstelling is 5 minuten. - Met lagere instellingen bespaart u energie, maar kan de opwarmtijd langer zijn. - Selecteer de laagste instelling als de printer op hetzelfde stroomcircuit is aangesloten als de verlichting. - Selecteer een hoge instelling als de printer continu wordt gebruikt. De printer is dan in de meeste gevallen gereed om af te drukken met een minimale opwarmtijd.
Time-outs Sluimerstand time-out Uitgeschakeld 1 uur 2 uur 3 uur 6 uur 1 dag 2 dagen 3 dagen 1 week 2 weken 1 maand	Hiermee wordt ingesteld na hoeveel tijd de printer overschakelt naar de sluimerstand Opmerking: 3 dagen is de standaardinstelling.
Time-outs Time-out scherm 15-300 sec.	Hiermee wordt de tijd in seconden ingesteld die de printer wacht voordat het bericht Gereed wordt weergegeven Opmerking: "30 seconden" is de standaardinstelling.

Menuoptie	Beschrijving
Time-outs Afdruktime-out Uitgeschakeld 1-255 sec.	Hiermee wordt de tijd in seconden ingesteld die de printer wacht om een melding voor einde taak te ontvangen voordat de rest van de afdruktaak wordt geannuleerd. 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 afdruktaken in de wachtrij staan. • "Afdruktime-out" is alleen beschikbaar als u PCL-emulatie gebruikt. Deze instelling is niet van invloed op afdruktaken waarvoor PostScript-emulatie wordt gebruikt.
Time-outs Wachttime-out Uitgeschakeld 15-65535 sec.	Hiermee wordt ingesteld hoeveel seconden 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-emulatie wordt gebruikt.
Time-outs Time-out taakwachstand 5-255 sec.	Hiermee stelt u in hoelang de printer op een handeling van de gebruiker wacht voordat de printer taken die niet beschikbare bronnen vereisen in de wacht zet en verder gaat met het verwerken van andere afdruktaken in de afdrukwachtrij Opmerkingen: • "30 seconden" is de standaardinstelling. • Dit menu wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf voor de printer is geïnstalleerd.
Afdrukherstel Auto doorgaan Uitgeschakeld 5-255	Hiermee krijgt de printer opdracht automatisch door te gaan als bepaalde offline situaties niet binnen de opgegeven termijn zijn opgelost. Opmerking: Disabled (Uitgeschakeld) is de standaardinstelling.
Afdrukherstel Herstel na storing Automatisch Aan Uit	Hiermee geeft u op of de printer vastgelopen pagina's opnieuw afdrukt Opmerkingen: • "Automatisch" is de standaardinstelling. De printer drukt vastgelopen pagina's opnieuw af, tenzij het geheugen om de pagina's op te slaan benodigd is voor andere afdruktaken. • Als "Aan" de instelling is, worden vastgelopen pagina's altijd opnieuw afgedrukt. • Als "Uit" de instelling is, worden vastgelopen pagina's nooit opnieuw afgedrukt.
Afdrukherstel Paginabeveiliging Uit Aan	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.

Menuoptie	Beschrijving
Druk op slaapknop Sleep (Slapen) Sluimerstand Niets doen	Hiermee bepaalt u hoe de printer reageert wanneer u op de slaapknop drukt in de inactieve stand Opmerkingen: • Slapen is de standaardinstelling voor Druk op de slaapknop. • Met Slapen of Sluimerstand wordt de printer ingesteld op een configuratie met lager stroomverbruik. • Als de printer zich in de slaapstand bevindt, is het aanraakscherm uitgeschakeld en wordt de slaapknop oranje. • Raak het aanraakscherm op een willekeurige plek aan of druk op een knop op het bedieningspaneel van de printer om de slaapstand uit te schakelen. • Als de printer zich in de sluimerstand bevindt, is het aanraakscherm volledig uitgeschakeld en wordt de slaapknop oranje en gaat knipperen.
Slaapknop ingedrukt houden Niets doen Sleep (Slapen) Sluimerstand	Bepaalt hoe de printer reageert als op de slaapknop wordt gedrukt terwijl de printer niet wordt gebruikt Opmerkingen: • Niets doen is de standaardinstelling. • Met Slapen of Sluimerstand wordt de printer ingesteld op een configuratie met lager stroomverbruik. • Als de printer zich in de slaapstand bevindt, is het aanraakscherm uitgeschakeld en wordt de slaapknop oranje. • Houd de slaapknop minstens drie seconden ingehouden om de sluimerstand in te schakelen. • Raak het aanraakscherm op een willekeurige plek aan of druk op een knop op het bedieningspaneel van de printer om de slaapstand uit te schakelen.
Standaardfabrieksinstellingen Niet herstellen Nu herstellen	Hiermee zet u de printerinstellingen terug naar de standaardinstellingen Opmerkingen: • "Niet herstellen" is de standaardinstelling. De gebruikersinstellingen blijven van kracht. • Als "Nu herstellen" is ingesteld, worden alle printerinstellingen teruggezet in de standaardinstellingen, met uitzondering van de menu-instellingen voor Netwerk en Poorten. Downloads die zijn opgeslagen in het RAM-geheugen worden verwijderd. Geladen bronnen die zijn opgeslagen in het flashgeheugen of op de vaste schijf van de printer worden niet verwijderd.
Gecomprimeerde logbestanden exporteren Exporteren	Hiermee worden de configuratiebestanden naar een flashstation geëxporteerd

Kopieerinstellingen, menu

Menuoptie	Beschrijving
inhoudstype Tekst/foto Foto Tekst Illustraties	Hiermee kunt u de inhoud van het originele document opgeven. Opmerking: "Tekst/foto" is de standaardinstelling.

Menuoptie	Beschrijving
Inhoudsbron Kleurenlaser Inkjet Foto/film Tijdschrift Krant Drukwerk Anders Zwart-wit laser	Hiermee geeft u aan hoe het originele document is geproduceerd. Opmerking: Kleurenlaser is de standaardinstelling.
Kleur Aan Uit	Hiermee kunt u opgeven of een kopieertaak wordt afgedrukt in kleur Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Kleurkopieën toestaan Aan Uit	Hiermee kunt u kleur in- of uitschakelen voor kopiëren. Opmerkingen: • Aan is de standaardinstelling. • Uit verbergt alle kleurspecifieke menu's. • Met deze instelling wordt opgegeven, wordt de instelling voor Kleur genegeerd.
Automatische kleurdetectie Kleurgevoeligheid 1–9 Gevoeligheid voor gebied 1–9	Hiermee stelt u de hoeveelheid kleur in die de printer vanaf het originele document kan detecteren Opmerking: Dit menu-item is alleen van toepassing wanneer Kleur is ingesteld op Auto.
Zijden (duplex) 1-zijdig naar 1-zijdig 1-zijdig naar 2-zijdig 2-zijdig naar 1-zijdig 2-zijdig naar 2-zijdig	Hiermee geeft u op of een origineel document dubbelzijdig of enkelzijdig is bedrukt en stelt u vervolgens in of dit dubbelzijdig of enkelzijdig moet worden gekopieerd Opmerkingen: • 1-zijdig naar 1-zijdig: de originele pagina is aan één zijde bedrukt en de gekopieerde pagina wordt ook aan één zijde bedrukt. • 1-zijdig naar 2-zijdig: de originele pagina is aan één zijde bedrukt en de gekopieerde pagina wordt aan beide zijden bedrukt. Als het origineel bijvoorbeeld uit zes vellen bestaat, omvat de kopie drie vellen die aan beide zijden zijn bedrukt. • 2-zijdig naar 1-zijdig: de originele pagina is aan beide zijden bedrukt en de gekopieerde pagina wordt slechts aan één zijde bedrukt. Als het originele document bijvoorbeeld bestaat uit drie vellen papier die aan beide zijden zijn bedrukt, omvat de kopie zes vellen waarvan één zijde van elk vel is bedrukt. • 2-zijdig naar 2-zijdig: de originele pagina is aan beide zijde bedrukt en de gekopieerde pagina wordt op exact dezelfde wijze bedrukt.
Papierbesparing Uit 2 op 1, staand 2 op 1, liggend 4 op 1, staand 4 op 1, liggend	Hiermee kunt u twee of vier vellen van een document kopiëren op één pagina. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Paginaranden afdruk. Uit Aan	Hiermee kunt u bepalen of er een rand op de pagina moeten worden afgedrukt Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.

Menuoptie	Beschrijving
Sorteren Aan [1,2,1,2,1,2] Uit [1,1,1,2,2,2]	Hiermee worden de pagina's van een afdruktaak op volgorde gehouden als u meerdere exemplaren afdrukt. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Origineel Letter Legal Executive Tabloid Folio Statement Universeel 4 x 6 inch 3 x 5 inch Visitekaartjes Identiteitskaart Aangepast scanformaat [x] A3 A4 A5 Oficio (Mexico) A6 JIS B4 JIS B5 Boek origineel Formaat automatisch vaststellen Gecombineerde formaten	Hiermee geeft u het papierformaat van het originele document op. Opmerkingen: • Letter is de standaardinstelling. • "A4" is de internationale standaardinstelling.
Kopiëren naar bron Lade [x] Automatische formaataanpassing Handmatige invoer	Hiermee geeft u de papierbron voor kopieertaken op. Opmerking: Lade 1 is de standaardinstelling.
Scheidingsvellen transparanten Aan Uit	Hiermee plaatst u een vel papier tussen transparanten. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Scheidingsvellen Uit Tussen kopieën Tussen taken Tussen pagina's	Hiermee plaatst u een vel papier tussen pagina's, exemplaren of taken. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Bron scheidingsblad Lade [x] Handmatige invoer	Hiermee geeft u de bron voor scheidingsvellen op. Opmerking: Lade 1 is de standaardinstelling.
Intensiteit 1–9	Hiermee geeft u het intensiteitsniveau voor de kopieertaak op. Opmerking: 5 is de standaardinstelling.
Aantal exemplaren 1-999	Hiermee geeft u het aantal exemplaren op voor de kopieertaak. Opmerking: 1 is de standaardinstelling.

Menuoptie	Beschrijving
Koptekst/voettekst [Locatie] Uit Datum/tijd Paginanummer Aangepast tekst Afdrukken op Alle pagina's Alleen eerste pagina Alles behalve eerste pagina Eigen tekst	Hiermee geeft u de koptekst- of voettekstgegevens en de locatie van de gegevens op. Maak een keuze uit de volgende opties voor de locatie: • Linksboven • Middenboven • Rechtsboven • Linksonder • Middenonder • Rechtsonder Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling voor [Locatie]. • Alle pagina's is de standaardinstelling voor Afdrukken op.
Overlay Uit Vertrouwelijk Kopiëren Concept Urgent Aangepast	Hiermee geeft u het type overlay op dat wordt afgedrukt op elke pagina van de kopieertaak Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Aangepaste overlay	Hiermee kunt u een aangepaste overlaytekst opgeven. Opmerking: er zijn maximaal 64 tekens toegestaan.
Kopieën met prioriteit toestaan Aan Uit	Maakt onderbreking van een afdruktaak mogelijk om een pagina of document te kopiëren. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Aangepaste taak scannen Uit Aan	Hiermee kunt u een document dat meerdere papierformaten bevat, in één kopieertaak te kopiëren. Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. • Dit menu wordt alleen weergegeven als er een geldige vaste schijf is geïnstalleerd in de printer.
Opslaan als snelkoppeling toestaan Aan Uit	Hiermee kunt u de aangepaste kopieerinstellingen opslaan als snelkoppelingen. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Achtergrond verwijderen -4 tot 4	Hiermee stelt u in hoeveel van de achtergrond zichtbaar is op een kopie. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
Automatisch centreren Uit Aan	Hiermee kunt u de inhoud automatisch centreren op de pagina. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Kleurbalans Cyaan - Rood Magenta - Groen Geel - Blauw	Hiermee kunt u de kleurbalans inschakelen voor de uitvoer.

Menuoptie	Beschrijving
Kleur wegfilteren Kleur wegfilteren Geen Rood Groen Blauw Standaarddrempelwaarde rood 0-255 Standaarddrempelwaarde groen 0-255 Standaarddrempelwaarde blauw 0-255	Hiermee wordt opgegeven welke kleur wordt weggefilterd en de filterinstelling aangepast voor elke kleurdrempel Opmerkingen: • Geen is de standaardinstelling voor Kleur wegfilteren. • 128 is de standaardinstelling voor elke drempelwaarde voor kleur.
Contrast Beste instelling voor inhoud 0-5	Hiermee kunt u het contrast voor de kopieertaak opgeven Opmerking: "Beste instelling voor inhoud" is de standaardinstelling.
Spiegelbeeld Uit Aan	Hiermee wordt er een spiegelbeeld gemaakt van het originele document. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Negatief afbeelding Uit Aan	Hiermee wordt er een negatieve afbeelding van het originele document gemaakt. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Schaduwdetail -4 tot 4	Hiermee kunt u de zichtbaarheid van de schaduwdetails op een kopie aanpassen. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
Scheve items rechtzetten (ADF) Uit Aan	Hiermee kunt u items in de gescande afbeelding enigszins corrigeren. Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Rand tot rand scannen Uit Aan	Hiermee stelt u in dat het originele document van rand tot rand wordt gescand. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Scherpte 1-5	Hiermee stelt u de scherppte van een kopie in. Opmerking: 3 is de standaardinstelling.
Temperatuur -4 tot 4	Hiermee kunnen gebruikers de kleurtemperatuur van de uitvoer 'warmer' of 'kouder' maken. Koele uitvoer bevat meer blauw dan de standaarduitvoer en warme uitvoer bevat meer rood dan de standaarduitvoer.
Voorbeeldkopie Uit Aan	Hiermee maakt u een voorbeeldkopie van het originele document. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.

Fax Settings (Faxinstellingen), menu

Faxmodus (Analoge faxinstellingen), menu

In de modus Analoge faxinstellingen worden faxtaken via een telefoonlijn verzonden.

Algemene faxinstellingen

Menuoptie	Beschrijving
Fabrieksinstellingen herstellen	Hiermee worden de fabrieksinstellingen voor alle faxinstellingen hersteld
Faxcompatibiliteit optimaliseren	Hiermee wordt de faxcompatibiliteit met andere faxapparaten geoptimaliseerd
Faxnaam of Stationsnaam	Hiermee kunt u de naam van het faxapparaat in de printer opgeven.
Faxnummer of stationsnummer	Hiermee kunt u het nummer opgeven dat is toegewezen aan de fax.
Station-ID Faxnaam of Stationsnaam Faxnummer of stationsnummer	Hiermee kunt u opgeven hoe de fax wordt aangeduid.
Handmatig faxen inschakelen Uit Aan	Hiermee kunt u de printer zo instellen dat hiermee handmatig kan worden gefaxt. Dit vereist een telefoonlijnsplitter en een telefoonhandset Opmerkingen: • Gebruik vervolgens een normale telefoon om een binnenkomende faxtaak te beantwoorden en een faxnummer te kiezen. • Raak achtereenvolgens # en 0 aan op het numerieke toetsenblok om rechtstreeks naar de functie voor handmatig faxen te gaan.
Geheugengebruik Gelijk Meestal verzenden Alles verzenden Alles ontvangen Meestal ontvangen	Hiermee definieert u de toewijzing van de relatieve hoeveelheid niet-vluchtig geheugen voor het verzenden en ontvangen van faxtaken. Opmerkingen: • "Gelijk" is de standaardinstelling. Bij "Gelijk" wordt het geheugen gesplitst in twee gelijke delen voor het verzenden en voor het ontvangen van faxtaken. • Met de optie Meestal verzenden stelt u in dat het grootste deel van het geheugen wordt gebruikt voor het verzenden van faxtaken. • Met de optie Alles verzenden stelt u in dat het geheugen volledig wordt gebruikt voor het verzenden van faxtaken. • Met de optie Alles ontvangen stelt u in dat in het hele geheugen faxtaken worden ontvangen. • Met de optie Meestal ontvangen stelt u in dat in het grootste deel van het geheugen faxtaken worden ontvangen.
Faxen annuleren Toestaan Niet toestaan	Hiermee bepaalt u of de printer faxtaken annuleert.
Faxnummer verbergen Uit Vanaf links Vanaf rechts	Hiermee geeft u op vanaf welke kant cijfers worden verborgen bij een nummer voor een uitgaande fax. Opmerking: Het aantal tekens dat wordt verborgen bepaalt u met de instelling "Te verbergen cijfers".
Te verbergen cijfers 0–58	Hiermee bepaalt u het aantal cijfers dat wordt verborgen bij een nummer voor een uitgaande fax.

Klep van fax

Menuoptie	Beschrijving
Faxvoorblad Standaard uitgeschakeld Standaard ingeschakeld Nooit gebruiken Altijd gebruiken	Hiermee configureert u het voorblad van de fax. Opmerkingen: • Standaard uitgeschakeld is de standaardinstelling voor Faxvoorblad. • Uit is de standaardinstelling voor alle andere menu-items.
Inclusief veld Aan Uit Aan	
Inclusief veld Van Uit Aan	
Van	
Veld Bericht opnemen Uit Aan	
Bericht	
Logo opnemen Uit Aan	
Voettekst [x] opnemen Uit Aan	
Voettekst [x]	

Faxverzendinginstellingen

Menuoptie	Beschrijving
Resolutie Standaard Fijn 200 dpi Superfijn 300 dpi Ultrafijn 600 dpi	Hiermee kunt u de kwaliteit in dpi (dots per inch) opgeven. Een hogere resolutie biedt een betere afdrukkwaliteit, maar leidt bij uitgaande faxen tevens tot een langere verzendtijd. Opmerking: "Standaard" is de standaardinstelling.

Menuoptie	Beschrijving
Origineel Gecombineerde formaten Letter Legal Executive Tabloid Folio Statement Universeel 4 x 6 inch 3 x 5 inch Visitekaartjes Aangepast scanformaat [x] A3 A4 A5 Oficio (Mexico) A6 JIS B4 JIS B5 Boek origineel Formaat automatisch vaststellen Gecombineerde formaten	Hiermee geeft u het papierformaat van het originele document op. Opmerking: Gemengde formaten is de standaardinstelling. "A4" is de internationale standaardinstelling.
inhoudstype Tekst Illustraties Tekst/foto Foto	Hiermee kunt u de inhoud van het originele document opgeven. Opmerking: Tekst is de standaardinstelling.
Inhoudsbron Kleurenlaser Inkjet Fotofilm Tijdschrift Krant Drukwerk Anders Zwart-wit laser	Hiermee geeft u aan hoe het originele document is geproduceerd. Opmerking: Kleurenlaser is de standaardinstelling.
Intensiteit 1–9	Hiermee maakt u afdrukken lichter of donkerder. Opmerking: 5 is de standaardinstelling.
Kiesvoorvoegsel	Hiermee kunt u een kiesvoorvoegsel invoeren, bijvoorbeeld 99. Er is een numeriek invoerveld.
Regels kiesvoorvoegsel Regels voorvoegsel [x]	Hier kunt u een regel voor het kiesvoorvoegsel opgeven.
Automatisch opnieuw kiezen 0–9	Hiermee geeft u op hoe vaak de printer moet proberen een fax naar het opgegeven nummer te verzenden. Opmerking: 5 is de standaardinstelling.

Menuoptie	Beschrijving
Aantal keren opnieuw kiezen 1–200	Hiermee geeft u het aantal minuten op tussen elke kiespoging.
Achter een PABX Nee Ja	Hiermee kunt u het bellen zonder kiestoon inschakelen.
ECM inschakelen Ja Nee	Hiermee schakelt u de modus Foutcorrectie in voor faxtaken.
Faxscans inschakelen Aan Uit	Hiermee kunt u bestanden faxen die zijn gescand met de printer.
Stuurprogramma voor faxen Ja Nee	Hiermee kunnen via het printerstuurprogramma faxtaken worden verzonden
Opslaan als snelkoppeling toestaan Aan Uit	Hiermee kunt u faxnummers opslaan als snelkoppeling op de printer.
Kiesmodus Toon Puls	Hiermee kunt u opgeven of nummers met tonen of pulsen moeten worden gekozen.
Max. snelheid 33600 2400 4800 9600 14400	Hiermee geeft u de maximumsnelheid op in baud waarmee faxen worden verzonden.
Aangepaste taak scannen Uit Aan	Hiermee kunt u een document dat bestaat uit verschillende papierformaten scannen naar één bestand.
Scanvoorbeeld Uit Aan	Hiermee geeft u op of er een voorbeeld voor scantaken wordt weergegeven op de display.
Achtergrond verwijderen -4 tot 4	Hiermee stelt u in hoeveel van de achtergrond zichtbaar is op een gescande afbeelding. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
Kleurbalans Cyaan - Rood Magenta - Groen Geel - Blauw	Hiermee kunt u balans inschakelen voor de kleuren in de gescande afbeelding.

Menuoptie	Beschrijving
Kleur wegfilteren Kleur wegfilteren Geen Rood Groen Blauw Standaarddrempelwaarde rood 0-255 Standaarddrempelwaarde groen 0-255 Standaarddrempelwaarde blauw 0-255	Hiermee wordt opgegeven welke kleur wordt weggefilterd en de filterinstelling aangepast voor elke kleurdrempel Opmerkingen: • Geen is de standaardinstelling voor Kleur wegfilteren. • 128 is de standaardinstelling voor elke drempelwaarde voor kleur.
Contrast Beste instelling voor inhoud 0-5	Hiermee kunt u het contrast in de gescande afbeelding opgeven. Opmerking: "Beste instelling voor inhoud" is de standaardinstelling.
Spiegelbeeld Uit Aan	Hiermee wordt er een spiegelbeeld gemaakt van het originele document. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Negatief afbeelding Uit Aan	Hiermee wordt er een negatieve afbeelding van het originele document gemaakt. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Schaduwdetail -4 tot 4	Hiermee kunt u de zichtbaarheid van de schaduwdetails aanpassen. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
Scheve items rechtzetten (ADF) Uit Aan	Hiermee kunt u items in de gescande afbeelding enigszins corrigeren. Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Rand tot rand scannen Uit Aan	Hiermee stelt u in of het originele document van rand tot rand wordt gescand voordat het wordt gefaxt. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Scherpte 0-5	Hiermee stelt u de scherppte van een fax in. Opmerking: 3 is de standaardinstelling.
Temperatuur -4 tot 4	Hiermee kunnen gebruikers de kleurtemperatuur van de uitvoer 'warmer' of 'kouder' maken. Koele uitvoer bevat meer blauw dan de standaarduitvoer en warme uitvoer bevat meer rood dan de standaarduitvoer.
Kleurencans fax inschakelen Standaard uitgeschakeld Standaard ingeschakeld Nooit gebruiken Altijd gebruiken	Hiermee kunt u kleuren faxen. Opmerking: Standaard uitgeschakeld is de standaardinstelling.
Kleurenfaxen automatisch converteren naar zwart-witfaxen Aan Uit	Alle uitgaande faxen worden geconverteerd naar zwart-witfaxen. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.

Faxontvangstinstellingen

Menuoptie	Beschrijving
Faxen ontvangen inschakelen Aan Uit	Biedt de mogelijkheid faxtaken te ontvangen via de printer. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Faxtaak in wachtrij Geen Toner Toner en supplies	Hiermee verwijdert u faxtaken waarvoor specifieke niet beschikbare bronnen vereist zijn, uit de afdrukwachtrij Opmerking: Geen is de standaardinstelling.
Aantal belsignalen 1–25	Hiermee stelt u het aantal belsignalen in voordat een inkomende faxtaak wordt beantwoord. Opmerking: 3 is de standaardinstelling.
Automatisch verkleinen Aan Uit	Hiermee kunt u de schaal van een binnenkomende faxtaak zodanig aanpassen dat deze op het papier in de opgegeven invoerlade past. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Papierbron Automatisch Lade [x] Universeellader	Hiermee stelt u de papierbron in die wordt geselecteerd als de printer een inkomende fax afdruckt.
Zijden (duplex) Uit Aan	Hiermee schakelt u dubbelzijdig afdrukken in voor binnenkomende faxtaken
Scheidingsvellen Uit Voor taak Na taak	Hiermee kunnen scheidingspagina's worden ingevoegd in binnenkomende faxtaken.
Bron scheidingsblad Lade [x] Handmatige invoer	Hiermee kunt u bepalen waar de printer de scheidingspagina invoert
Voettekst fax Uit Aan	Hiermee kunt u de transmissie-informatie die onder aan elke pagina van een ontvangen fax wordt weergegeven, wel of niet afdrukken. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Max. snelheid 33600 2400 4800 9600 14400	Hiermee geeft u in baud de maximumsnelheid op waarmee faxen worden ontvangen.
Fax doorsturen Afdrukken Afdrukken en doorsturen Doorsturen	Hiermee schakelt u het doorsturen van ontvangen faxen naar een andere ontvanger in.

Menuoptie	Beschrijving
Doorsturen naar Faxnummer E-mail FTP LDSS eSF	Hiermee geeft u het type ontvanger op waarnaar faxen worden doorgestuurd Opmerking: Dit menu is alleen beschikbaar via de Embedded Web Server op de printer.
Doorsturen naar snelkoppeling	Hiermee kunt u een snelkoppelingsnummer invoeren dat overeenkomt met het type ontvanger (Faxen, E-mail, FTP, LDSS of eSF).
Fax zonder naam blokkeren Uit Aan	Hiermee kunt u inkomende faxen blokkeren die verzonden zijn vanaf een apparaat zonder station-ID.
Lijst met geblokkeerde faxnummers	Hiermee schakelt u de lijst met geblokkeerde faxnummers in die in de printer is opgeslagen.
Faxen in wachtrij De modus Faxen in wachtrij Uit Altijd aan Handmatig Gepland	Hiermee kunt u de fax de hele tijd of voor een bepaalde tijd overeenkomstig een ingesteld schema in de wachtrij plaatsen. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Kleurenfaxen ontvangen inschakelen Aan Uit	Hiermee kunt u het apparaat instellen op het ontvangen van kleurenfaxen.

Faxloginstellingen

Menuoptie	Beschrijving
Transmissielog Log afdrukken Log niet afdrukken Alleen afdrukken bij fouten	Hiermee stelt u in dat na elke faxtaak een transmissielog wordt afgedrukt.
Foutlog ontvangen faxen Nooit afdrukken Afdrukken bij fouten	Hiermee stelt u in dat na een ontvangstfout een foutlogbestand wordt afgedrukt
Automatisch logs afdrukken Aan Uit	Hiermee stelt u in dat automatisch faxlogs worden afgedrukt. Opmerking: Na 200 faxtaken wordt telkens een log afgedrukt.
Papierbron logs Lade [x] Handmatige invoer	Hiermee stelt u de papierbron in voor het afdrukken van logbestanden.
Weergave logs Naam externe fax of Naam extern station Gekozen nummer	Hiermee stelt u in of op afgedrukte logs het gekozen nummer of de geretourneerde stationsnaam te zien is.
Opdrachtlog inschakelen Aan Uit	Hiermee hebt u toegang tot de faxtaaklog.

Menuoptie	Beschrijving
Kieslog inschakelen Aan Uit	Hiermee hebt u toegang tot de Kieslog faxnummers.

Luidsprekerinstellingen

Menuoptie	Beschrijving
Luidsprekermodus Aan tot verbinding Altijd aan Altijd uit	Hiermee geeft u de modus van de luidspreker op. Opmerkingen: - Aan tot verbinding is de standaardinstelling. Er wordt een geluid afgespeeld tot de faxverbinding is ingesteld. - Met de optie "Altijd aan" schakelt u de luidspreker in. - Met de optie "Altijd uit" schakelt u de luidspreker uit.
Luidsprekervolume Hoog Matig	Hiermee stelt u het volume in. Opmerking: "Hoog" is de standaardinstelling.
Beltoonvolume Aan Uit	Hiermee regelt u het belsignaalvolume van de faxluidspreker. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.

Beantwoorden na

Menuoptie	Beschrijving
Alle belsignalen Alleen één belsignaal Alleen twee belsignalen Alleen drie belsignalen Alleen één of twee belsignalen Alleen één of drie belsignalen Alleen twee of drie belsignalen	Hiermee geeft u de belpatronen op die worden gebruikt wanneer het apparaat oproepen beantwoordt. Opmerking: De standaardinstelling is Alle belsignalen.

Menu Faxmodus (Faxserverinstellingen)

In de modus Faxserver wordt de faxtaak naar een faxserver verzonden voor transmissie.

Menuoptie	Beschrijving
Volgens indeling	Hiermee kunt u gegevens invoeren met het virtuele toetsenbord op het aanraakscherm van de printer.
Antwoordadres	
Onderwerp	
Bericht	
Instellingen SMTP	Hiermee geeft u de SMTP-gegevens op.
Primaire SMTP-gateway	Hiermee kunt u de gegevens voor de SMTP-serverpoort opgeven.
Secundaire SMTP-gateway	

Menuoptie	Beschrijving
Beeldformaat PDF (.pdf) XPS (.xps) TIFF (.tif)	Hiermee kunt u het afbeeldingstype opgeven om te scannen naar fax.
Inhoudstype Tekst Tekst/foto Afbeeldingen Foto	Hiermee kunt u de inhoud van het originele document opgeven. Opmerking: Tekst is de standaardinstelling.
Inhoudsbron Kleurenlaser Inkjet Foto/film Tijdschrift Krant Drukpers Overig	Hiermee geeft u aan hoe het originele document is geproduceerd. Opmerking: Kleurenlaser is de standaardinstelling.
Faxresolutie Standaard Fijn 200 dpi Superfijn 300 dpi Ultrafijn 600 dpi	Hiermee kunt u de resolutie opgeven om te scannen naar fax.
Donker 1–9	Hiermee maakt u afdrukken lichter of donkerder. Opmerking: 5 is de standaardfabrieksinstelling.
Richting Staand Liggend	Hiermee kunt u de afdrukstand van de gescande afbeelding opgeven.

Menuoptie	Beschrijving
Origineel Letter Legal Executive Tabloid Folio Statement Universal 4 x 6 inch 3 x 5 inch Visitekaartje Aangepast scanformaat [x] A3 A4 A5 Oficio (Mexico) JIS B4 JIS B5 Book (origineel) Automatische formaatdetectie Gemengde formaten	Hiermee geeft u het papierformaat op van het document dat wordt gescand. Opmerking: Letter is de standaardinstelling in de VS. A4 is de internationale standaardinstelling.
Multipage TIFF gebruiken Aan Uit	Hiermee kunt u kiezen tussen TIFF-bestanden met één pagina of met meer pagina's. Bij een scan van meerdere pagina's voor een faxtaak, kan één TIFF-bestand worden gemaakt dat alle pagina's van de taak bevat of kunnen meerdere TIFF-bestanden worden gemaakt die elk één pagina van de taak bevatten. Opmerkingen: • Aan is de standaardinstelling. • Dit menu-item heeft betrekking op alle scanfuncties.
Analoge ontvangst inschakelen Uit Aan	Hiermee kunt u analoge faxen ontvangen Opmerking: Uit is de standaardinstelling.

Menu E-mailinstellingen

Menuoptie	Beschrijving
Instellingen e-mailserver Onderwerp Bericht	Hiermee kunt u de gegevens van de e-mailserver opgeven. Opmerkingen: • De maximumlengte van het onderwerp is 255 tekens. • De maximumlengte van het bericht is 512 tekens.

Menuoptie	Beschrijving
Instellingen e-mailserver Stuur mij een kopie Wordt nooit weergegeven Standaard ingeschakeld Standaard uitgeschakeld Altijd aan	Hiermee ontvangt de afzender van een e-mailbericht een kopie van het bericht. Opmerking: Wordt nooit weergegeven in de standaardinstelling.
Instellingen e-mailserver Max. e-mailgrootte 0 – 65535 kB	Hiermee kunt u de maximumgrootte van een e-mail opgeven in kilobyte. Opmerking: Grotere e-mailberichten worden niet verzonden.
Instellingen e-mailserver Waarschuwing bij maximale bestandsgrootte	Hiermee wordt een bericht verzonden wanneer een e-mail groter is dan de geconfigureerde limiet.
Instellingen e-mailserver Bestemmingen beperken	Hiermee kunt u een domeinnaam opgeven, zoals de domeinnaam van een bedrijf, om de e-mailbestemmingen te beperken tot het betreffende domein. Opmerkingen: • Er kan alleen e-mail naar het opgegeven domein worden verzonden. • De limiet is één domein.
Instellingen e-mailserver Webkopp. instellen Server Aanmelden Wachtwoord Pad Webkoppeling	Hiermee definieert u de padnaam voor e-mailserver, bijvoorbeeld: /directory/pad Opmerking: De tekens * : ? < > kunnen niet worden gebruikt in een padnaam.
Indeling PDF (.pdf) TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps)	Hiermee geeft u de indeling op van het bestand dat wordt gescand. Opmerking: "PDF (.pdf)" is de standaardinstelling.
PDF-instellingen PDF-versie 1,2–1,7 A–1a A–1b PDF-compressie Normaal Hoog Beveiligd Uit Aan Doorzoekbare PDF Uit Aan	Hiermee worden de PDF-instellingen geconfigureerd Opmerkingen: • 1,5 is de standaardinstelling voor de PDF-versie. • Normaal is de standaardinstelling voor PDF-compressie. • Uit is de standaardinstelling voor Beveiligde PDF en Doorzoekbare PDF. Voor Beveiligde PDF dient u uw wachtwoord twee keer in te voeren.

Menuoptie	Beschrijving
inhoudstype Tekst/foto Foto Tekst Illustraties	Hiermee kunt u de inhoud van het originele document opgeven. Opmerking: "Tekst/foto" is de standaardinstelling.
Inhoudsbron Kleurenlaser Inkjet Foto/film Tijdschrift Krant Drukwerk Anders Zwart-wit laser	Hiermee geeft u aan hoe het originele document is geproduceerd Opmerking: Kleurenlaser is de standaardinstelling.
Kleur Aan Uit	Hiermee kunt u opgeven of een kopieertaak wordt afgedrukt in kleur Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Resolutie 150 dpi 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi 75 dpi	Hiermee kunt u de resolutie van de scan opgeven in dpi (dots per inch). Opmerking: "150 dpi" is de standaardinstelling.
Intensiteit 1–9	Hiermee maakt u afdrukken lichter of donkerder. Opmerking: 5 is de standaardinstelling.
Afdrukstand Staand Liggend	Hiermee kunt u de afdrukstand van de gescande afbeelding opgeven. Opmerking: "Staand" is de standaardinstelling.

Menuoptie	Beschrijving
Origineel Letter Legal Executive Tabloid Folio Statement Universeel 4 x 6 in 3 x 5 inch Visitekaartjes Aangepast scanformaat [x] A3 A4 A5 Oficio (Mexico) A6 JIS B4 JIS B5 Boek origineel Formaat automatisch vaststellen Gecombineerde formaten	Hiermee geeft u het papierformaat van het originele document op. Opmerkingen: • "A4" is de internationale standaardinstelling. • Letter is de standaardinstelling.
Zijden (duplex) Uit Lange zijde Korte zijde	Hiermee geeft u op in welke stand de tekst en afbeeldingen op de pagina worden afgedrukt. Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. • Voor Inbinden aan lange zijde worden pagina's ingebonden langs de lange zijde van de pagina (linkerrand voor staand, bovenrand voor liggend). • Voor Inbinden aan korte zijde worden pagina's ingebonden langs de korte zijde van de pagina (bovenrand voor staand, linkerrand voor liggend).
JPEG-kwaliteit Beste instelling voor inhoud 5–90	Hiermee kunt u de verhouding tussen de kwaliteit van een JPEG-afbeelding met een foto en de bestandsgrootte instellen. Opmerkingen: • "Beste instelling voor inhoud" is de standaardinstelling. • Met 5 wordt het bestand kleiner en is de kwaliteit van de afbeelding lager. • Een instelling van 90 biedt de beste beeldkwaliteit, maar heeft als nadeel dat de bestanden erg groot zijn. • Dit menu-item heeft betrekking op alle scanfuncties.
Standaardinstelling Tekst 5–90	Hiermee kunt u de kwaliteit van de tekst instellen op basis van de bestandsgrootte en de kwaliteit van de afbeelding. Opmerking: 75 is de standaardinstelling.
Standaardinstelling Tekst/foto 5–90	Hiermee kunt u de verhouding instellen tussen de kwaliteit van een afbeelding met tekst of een foto en de bestandsgrootte en de kwaliteit van de afbeelding. Opmerking: 75 is de standaardinstelling.

Menuoptie	Beschrijving
Standaardinstelling Foto 5–90	Hiermee kunt u de verhouding instellen tussen de kwaliteit van een afbeelding met foto en de bestandsgrootte en de kwaliteit van de afbeelding. Opmerking: 50 is de standaardinstelling.
E-mailafbeeldingen verzenden als Bijlage Webkoppeling	Hiermee geeft u op hoe afbeeldingen worden verzonden Opmerking: "Bijlage" is de standaardinstelling.
Multipage TIFF gebruiken Aan Uit	Hiermee kunt u kiezen tussen singlepage en multipage TIFF-bestanden. Wanneer u meerdere pagina's scant voor een e-mailtaak, kunt u één TIFF-bestand maken dat alle pagina's van de taak bevat. U kunt ook meerdere TIFF-bestanden maken die elk één pagina van de taak bevatten. Opmerkingen: • Aan is de standaardinstelling. • Dit menu-item heeft betrekking op alle scanfuncties.
Transmissielog Log afdrukken Log niet afdrukken Alleen afdrukken bij fouten	Hiermee kunt u opgeven of het transmissielog wordt afgedrukt. Opmerking: "Log afdrukken" is de standaardinstelling.
Papierbron logs Lade [x] Handmatige invoer	Hiermee kunt u de papierbron opgeven voor het afdrukken van e-maillogs. Opmerking: Lade 1 is de standaardinstelling.
Bitdiepte e-mail 8 bit 1 bit	Hiermee schakelt u de modus Tekst/foto in zodat u kleinere bestanden kunt maken door 1-bits afbeeldingen te gebruiken als Kleur is ingesteld op Uit. Opmerking: "8 bit" is de standaardinstelling.
Aangepaste taak scannen Uit Aan	Hiermee kunt u een document dat meerdere papierformaten bevat, in één kopieertaak te kopiëren. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Scanvoorbeeld Uit Aan	Hiermee geeft u op of er een voorbeeld voor scantaken wordt weergegeven op de display. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Opslaan als snelkoppeling toestaan Aan Uit	Hiermee kunt u e-mailadressen als snelkoppelingen opslaan Opmerkingen: • Aan is de standaardinstelling. • Als deze optie is ingesteld op Uit, wordt de knop Opslaan als snelkoppeling niet weergegeven op het scherm E-mailbestemming.
Achtergrond verwijderen -4 tot 4	Hiermee stelt u in hoeveel van de achtergrond zichtbaar is op een gescande afbeelding. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
Kleurbalans Cyaan - Rood Magenta - Groen Geel - Blauw	Hiermee kunt u de kleurbalans inschakelen voor de uitvoer.

Menuoptie	Beschrijving
Kleur wegfilteren Kleur wegfilteren Geen Rood Groen Blauw Standaarddrempelwaarde rood 0-255 Standaarddrempelwaarde groen 0-255 Standaarddrempelwaarde blauw 0-255	Hiermee wordt opgegeven welke kleur wordt weggefilterd en de filterinstelling aangepast voor elke kleurdrempel Opmerkingen: • Geen is de standaardinstelling voor Kleur wegfilteren. • 128 is de standaardinstelling voor elke drempelwaarde voor kleur.
Contrast Beste instelling voor inhoud 0-5	Hiermee kunt u het contrast voor de uitvoer opgeven. Opmerking: "Beste instelling voor inhoud" is de standaardinstelling.
Spiegelbeeld Uit Aan	Hiermee wordt er een spiegelbeeld gemaakt van het originele document. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Negatief afbeelding Uit Aan	Hiermee wordt er een negatieve afbeelding van het originele document gemaakt. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Schaduwdetail -4 tot 4	Hiermee stelt u in hoeveel schaduw zichtbaar is op een gescande afbeelding. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
Scheve items rechtzetten (ADF) Uit Aan	Hiermee kunt u items in de gescande afbeelding enigszins corrigeren. Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Rand tot rand scannen Uit Aan	Hiermee stelt u in of het originele document van rand tot rand wordt gescand. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Scherpte 1-5	Hiermee stelt u de scherpte van een gescande afbeelding in. Opmerking: 3 is de standaardinstelling.
Temperatuur -4 tot 4	Hiermee kunnen gebruikers de kleurtemperatuur van de uitvoer 'warmer' of 'kouder' maken. Koele uitvoer bevat meer blauw dan de standaarduitvoer en warme uitvoer bevat meer rood dan de standaarduitvoer.
Cc:/bcc: gebruiken Uit Aan	Hiermee schakelt u de velden cc: en bcc: in Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.

FTP-instellingen, menu

Menuoptie	Beschrijving
Indeling PDF (.pdf) TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps)	Hiermee geeft u de indeling van het FTP-bestand op. Opmerking: "PDF (.pdf)" is de standaardinstelling.
PDF-instellingen PDF-versie 1,2–1,7 A–1a A–1b PDF-compressie Normaal Hoog Beveiligd Uit Aan Doorzoekbare PDF Uit Aan	Hiermee worden de PDF-instellingen geconfigureerd Opmerkingen: • 1,5 is de standaardinstelling voor de PDF-versie. • Normaal is de standaardinstelling voor PDF-compressie. • Uit is de standaardinstelling voor Beveiligde PDF en Doorzoekbare PDF. Voor Beveiligde PDF dient u uw wachtwoord twee keer in te voeren.
inhoudstype Tekst/foto Foto Tekst Illustraties	Hiermee kunt u de inhoud van het originele document opgeven. Opmerking: "Tekst/foto" is de standaardinstelling.
Inhoudsbron Kleurenlaser Inkjet Foto/film Tijdschrift Krant Drukwerk Anders Zwart-wit laser	Hiermee geeft u aan hoe het originele document is geproduceerd. Opmerking: Kleurenlaser is de standaardinstelling.
Kleur Aan Uit	Hiermee kunt u opgeven of een kopieertaak wordt afgedrukt in kleur Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Resolutie 150 dpi 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi 75 dpi	Hiermee kunt u de kwaliteit voor gescande afbeeldingen opgeven in dpi (dots per inch). Opmerking: "150 dpi" is de standaardinstelling.

Menuoptie	Beschrijving
Intensiteit 1–9	Hiermee maakt u afdrukken lichter of donkerder. Opmerking: 5 is de standaardinstelling.
Afdrukstand Staand Liggend	Hiermee kunt u de afdrukstand van de gescande afbeelding opgeven. Opmerking: "Staand" is de standaardinstelling.
Origineel Letter Legal Executive Tabloid Folio Statement Universeel 4 x 6 inch 3 x 5 inch Visitekaartjes Aangepast scanformaat [x] A3 A4 A5 Oficio (Mexico) A6 JIS B4 JIS B5 Boek origineel Formaat automatisch vaststellen Gecombineerde formaten	Hiermee geeft u het papierformaat van het originele document op. Opmerkingen: • "A4" is de internationale standaardinstelling. • Letter is de standaardinstelling.
Zijden (duplex) Uit Lange zijde Korte zijde	Hiermee geeft u op in welke stand de tekst en afbeeldingen op de pagina worden afgedrukt. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
JPEG-kwaliteit Beste instelling voor inhoud 5–90	Hiermee kunt u de verhouding tussen de kwaliteit van een JPEG-afbeelding met een foto en de bestandsgrootte instellen. Opmerkingen: • "Beste instelling voor inhoud" is de standaardinstelling. • Bij de instelling 5 is de bestandsgrootte geringer, maar is de afbeelding van lagere kwaliteit. • Een instelling van 90 biedt de beste beeldkwaliteit, maar heeft als nadeel dat de bestanden erg groot zijn. • Dit menu-item heeft betrekking op alle scanfuncties.
Standaardinstelling Tekst 5–90	Hiermee kunt u de kwaliteit van de tekst instellen op basis van de bestandsgrootte en de kwaliteit van de afbeelding. Opmerking: 75 is de standaardinstelling.

Menuoptie	Beschrijving
Standaardinstelling Tekst/foto 5–90	Hiermee kunt u de verhouding instellen tussen de kwaliteit van een afbeelding met tekst of een foto en de bestandsgrootte en de kwaliteit van de afbeelding. Opmerking: 75 is de standaardinstelling.
Standaardinstelling Foto 5–90	Hiermee kunt u de verhouding instellen tussen de kwaliteit van een afbeelding met foto en de bestandsgrootte en de kwaliteit van de afbeelding. Opmerking: 50 is de standaardinstelling.
Multipage TIFF gebruiken Aan Uit	Hiermee kunt u kiezen tussen singlepage en multipage TIFF-bestanden. Bij een scan van meerdere pagina's voor een FTP-taak, kan één TIFF-bestand worden gemaakt dat alle pagina's van de taak bevat of kunnen meerdere TIFF-bestanden worden gemaakt die elk één pagina van de taak bevatten. Opmerkingen: • Aan is de standaardinstelling. • Dit menu-item heeft betrekking op alle scanfuncties.
TIFF-comprimering LZW JPEG	Hiermee geeft u de indeling op die wordt gebruikt om TIFF-bestanden te comprimeren Opmerking: LZW is de standaardinstelling.
Transmissielog Log afdrukken Log niet afdrukken Alleen afdrukken bij fouten	Hiermee geeft u op of u het transmissielogbestand wilt afdrukken Opmerking: "Log afdrukken" is de standaardinstelling.
Papierbron logs Lade [x] Handmatige invoer	Hiermee kunt u de papierbron opgeven voor het afdrukken van FTP-logbestanden. Opmerking: Lade 1 is de standaardinstelling.
Bitdiepte FTP 8 bit 1 bit	Hiermee kunt u de modus Tekst/foto inschakelen om kleinere bestanden te verkrijgen door gebruik te maken van 1-bits afbeeldingen wanneer Kleur op Uit is ingesteld. Opmerking: "8 bit" is de standaardinstelling.
Aangepaste taak wordt gescand Uit Aan	Hiermee kunt u een document dat bestaat uit verschillende papierformaten kopiëren naar één scantaak. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Scanvoorbeeld Uit Aan	Hiermee geeft u op of er een voorbeeld voor scantaken wordt weergegeven op de display. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Opslaan als snelkoppeling toestaan Aan Uit	Hiermee stelt u in of er een snelkoppeling wordt gemaakt voor FTP-adressen. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Achtergrond verwijderen -4 tot 4	Hiermee stelt u in hoeveel van de achtergrond zichtbaar is op een kopie. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
Kleurbalans Cyaan - Rood Magenta - Groen Geel - Blauw	Hiermee kunt u de kleurbalans inschakelen voor de uitvoer.

Menuoptie	Beschrijving
Kleur wegfilteren Kleur wegfilteren Geen Rood Groen Blauw Standaarddrempelwaarde rood 0-255 Standaarddrempelwaarde groen 0-255 Standaarddrempelwaarde blauw 0-255	Hiermee wordt opgegeven welke kleur wordt weggefilterd en de filterinstelling aangepast voor elke kleurdrempel Opmerkingen: • Geen is de standaardinstelling voor Kleur wegfilteren. • 128 is de standaardinstelling voor elke drempelwaarde voor kleur.
Contrast 0-5 Beste instelling voor inhoud	Hiermee kunt u het contrast voor de uitvoer opgeven. Opmerking: "Beste instelling voor inhoud" is de standaardinstelling.
Spiegelbeeld Uit Aan	Hiermee wordt er een spiegelbeeld gemaakt van het originele document. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Negatief afbeelding Uit Aan	Hiermee wordt er een negatieve afbeelding van het originele document gemaakt. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Schaduwdetail -4 tot 4	Hiermee stelt u in hoeveel schaduw zichtbaar is op een gescande afbeelding. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
Scheve items rechtzetten (ADF) Uit Aan	Hiermee kunt u items in de gescande afbeelding enigszins corrigeren. Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Rand tot rand scannen Uit Aan	Hiermee stelt u in of het originele document van rand tot rand wordt gescand. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Scherpte 1-5	Hiermee kunt u de scherpte van een gescande afbeelding aanpassen Opmerking: 3 is de standaardinstelling.
Temperatuur -4 tot 4	Hiermee kunnen gebruikers de kleurtemperatuur van de uitvoer 'warmer' of 'kouder' maken. Koele uitvoer bevat meer blauw dan de standaarduitvoer en warme uitvoer bevat meer rood dan de standaarduitvoer.

Menu Flashstation

Scaninstellingen

Menuoptie	Beschrijving
Indeling PDF (.pdf) TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps)	Hiermee geeft u de indeling op van het bestand dat moet worden verzonden via FTP. Opmerking: "PDF (.pdf)" is de standaardinstelling.
PDF-instellingen PDF-versie 1,2–1,7 A–1a A–1b PDF-compressie Normaal Hoog Secure PDF Uit Aan Doorzoekbare PDF Uit Aan	Hiermee worden de PDF-instellingen geconfigureerd Opmerkingen: • 1,5 is de standaardinstelling voor de PDF-versie. • Normaal is de standaardinstelling voor PDF-compressie. • "Uit" is de standaardinstelling voor Beveiligde PDF en Doorzoekbare PDF. Voor beveiligde PDF dient u uw wachtwoord twee keer in te voeren.
Inhoudstype Tekst/foto Foto Tekst Illustraties	Hiermee kunt u de inhoud van het originele document opgeven. Opmerking: "Tekst/foto" is de standaardinstelling.
Inhoudsbron Kleurenlaser Inkjet Foto/film Tijdschrift Krant Drukwerk Anders Zwart-wit laser	Hiermee geeft u aan hoe het originele document is geproduceerd. Opmerking: Kleurenlaser is de standaardinstelling.
Kleur Aan Uit	Hiermee kunt u opgeven of een kopieertaak wordt afgedrukt in kleur Opmerking: Aan is de standaardinstelling.

Menuoptie	Beschrijving
Resolutie 150 dpi 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi 75 dpi	Hiermee kunt u de resolutie van de scan opgeven in dpi (dots per inch). Opmerking: "150 dpi" is de standaardinstelling.
Intensiteit 1–9	Hiermee maakt u afdrukken lichter of donkerder. Opmerking: 5 is de standaardinstelling.
Afdrukstand Staand Liggend	Hiermee kunt u de afdrukstand van de gescande afbeelding opgeven. Opmerking: "Staand" is de standaardinstelling.
Origineel Letter Legal Executive Tabloid Folio Statement Universeel 4 x 6 inch 3 x 5 inch Visitekaartjes Aangepast scanformaat [x] A3 A4 A5 Oficio (Mexico) A6 JIS B4 JIS B5 Boek origineel Formaat automatisch vaststellen Gecombineerde formaten	Hiermee geeft u het papierformaat van het originele document op. Opmerking: Letter is de standaardinstelling. "A4" is de internationale standaardinstelling.
Zijden (duplex) Uit Lange zijde Korte zijde	Hiermee geeft u op in welke stand de tekst en afbeeldingen op de pagina worden afgedrukt. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.

Menuoptie	Beschrijving
JPEG-kwaliteit Beste instelling voor inhoud 5–90	Hiermee kunt u de verhouding tussen de kwaliteit van een JPEG-afbeelding met een foto en de bestandsgrootte instellen. Opmerkingen: • “Beste instelling voor inhoud” is de standaardinstelling. • Bij de instelling 5 is de bestandsgrootte geringer, maar is de afbeelding van lagere kwaliteit. • Een instelling van 90 biedt de beste beeldkwaliteit, maar heeft als nadeel dat de bestanden erg groot zijn. • Dit menu heeft betrekking op alle scanfuncties.
Standaardinstelling Tekst 5–90	Hiermee kunt u de kwaliteit van de tekst instellen op basis van de bestandsgrootte en de kwaliteit van de afbeelding. Opmerking: 75 is de standaardinstelling.
Standaardinstelling Tekst/foto 5–90	Hiermee kunt u de kwaliteit van een tekst/foto instellen op basis van de bestandsgrootte en de kwaliteit. Opmerking: 75 is de standaardinstelling.
Standaardinstelling Foto 5–90	Hiermee kunt u de verhouding tussen de kwaliteit van een JPEG-afbeelding met een foto en de bestandsgrootte instellen. Opmerking: 50 is de standaardinstelling.
Multipage TIFF gebruiken Aan Uit	Hiermee kunt u kiezen tussen singlepage en multipage TIFF-bestanden. Bij een scan van meerdere pagina's voor een FTP-taak, kan één TIFF-bestand worden gemaakt dat alle pagina's van de taak bevat of kunnen meerdere TIFF-bestanden worden gemaakt met één bestand voor elke pagina. Opmerkingen: • Aan is de standaardinstelling. • Dit menu heeft betrekking op alle scanfuncties.
TIFF-comprimering LZW JPEG	Hiermee geeft u de indeling op die wordt gebruikt om TIFF-bestanden te comprimeren. Opmerking: LZW is de standaardinstelling.
Bitdiepte voor scannen 8 bit 1 bit	Hiermee kunt u de modus Tekst/foto inschakelen om kleinere bestanden te verkrijgen door gebruik te maken van 1-bits afbeeldingen wanneer Kleur op Uit is ingesteld. Opmerking: "8 bit" is de standaardinstelling.
Bestandsnaam	Hier kunt u een basisbestandsnaam invoeren. Opmerking: Er zijn maximaal 53 tekens toegestaan.
Aangepaste taak wordt gescand Uit Aan	Hiermee kunt u document dat meerdere papierformaten bevat, kopiëren in één kopieertaak. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Scanvoorbeeld Uit Aan	Hiermee geeft u op of er een voorbeeld voor scantaken wordt weergegeven op de display. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Achtergrond verwijderen -4 tot 4	Hiermee stelt u in hoeveel van de achtergrond zichtbaar is op een kopie. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.

Menuoptie	Beschrijving
Kleurbalans Cyaan - Rood Magenta - Groen Geel - Blauw	Hiermee kunt u balans inschakelen voor de kleuren in de gescande afbeelding.
Kleur wegfilteren Kleur wegfilteren Geen Rood Groen Blauw Standaarddrempelwaarde rood 0-255 Standaarddrempelwaarde groen 0-255 Standaarddrempelwaarde blauw 0-255	Hiermee wordt opgegeven welke kleur wordt weggefilterd en de filterinstelling aangepast voor elke kleurdrempel Opmerkingen: • Geen is de standaardinstelling voor Kleur wegfilteren. • 128 is de standaardinstelling voor elke drempelwaarde voor kleur.
Contrast Beste instelling voor inhoud 0-5	Hiermee kunt u het contrast van de gescande afbeelding opgeven. Opmerking: "Beste instelling voor inhoud" is de standaardinstelling.
Spiegelbeeld Uit Aan	Hiermee wordt er een spiegelbeeld gemaakt van het originele document. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Negatief afbeelding Uit Aan	Hiermee wordt er een negatieve afbeelding van het originele document gemaakt. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Schaduwdetail -4 tot 4	Hiermee stelt u in hoeveel schaduw zichtbaar is op een gescande afbeelding. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
Scheve items rechtzetten (ADF) Uit Aan	Hiermee kunt u scheve items in de gescande afbeelding enigszins rechtzetten Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Rand tot rand scannen Uit Aan	Hiermee stelt u in of het originele document van rand tot rand wordt gescand. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Scherpte 1-5	Hiermee stelt u de scherpte van een gescande afbeelding in. Opmerking: 3 is de standaardinstelling.
Temperatuur -4 tot 4	Hiermee kunnen gebruikers de kleurtemperatuur van de uitvoer 'warmer' of 'koudere' maken. Koele uitvoer bevat meer blauw dan de standaarduitvoer en warme uitvoer bevat meer rood dan de standaarduitvoer.

Afdrukinstellingen

Exemplaren 1-999	Hiermee geeft u een standaard aantal exemplaren op voor elke afdruktaak. Opmerking: 1 is de standaardinstelling.
Papierbron Lade [x] U-lader Handmatige papierinvoer Handmatige envelopinvoer	Hiermee stelt u de standaard papierbron in voor alle afdrukken. Opmerking: Lade 1 is de standaardinstelling.
Kleur Kleur Alleen zwart	Hiermee geeft u op of het document in kleur moet worden afgedrukt. Opmerking: "Kleur" is de standaardinstelling.
Sorteren Aan (1,2,1,2,1,2) Uit (1,1,1,2,2,2)	Hiermee houdt u de pagina's van een afdruktaak op volgorde als u meerdere exemplaren afdrukt. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Zijden (duplex) Enkelzijdig 2-zijdig	Hiermee bepaalt u of op één zijde of beide zijden van de pagina wordt afgedrukt. Opmerking: 1-zijdig is de standaardinstelling.
Dubbelzijdig inbinden Lange zijde Korte zijde	Hiermee definieert u hoe dubbelzijdig afgedrukte pagina's worden ingebonden en wat de afdrukstand is van de achterzijde van de pagina ten opzichte van de voorzijde van de pagina. Opmerkingen: - Voor Inbinden aan lange zijde worden pagina's ingebonden langs de lange zijde van de pagina (linkerrand voor staand, bovenrand voor liggend). - Voor Inbinden aan korte zijde worden pagina's ingebonden langs de korte zijde van de pagina (bovenrand voor staand, linkerrand voor liggend).
Stand papierbesparing Automatisch Liggend Staand	Hiermee stelt u de afdrukstand in van een document met meerdere pagina's. Opmerking: "Automatisch" is de standaardinstelling. De printer kiest tussen de afdrukstanden Staand en Liggend.
Papierbesparing Uit 2 per vel 3 per vel 4 per vel 6 per vel 9 per vel 12 per vel 16 per vel	Hiermee geeft u aan dat meerdere paginabeelden afgedrukt moeten worden op één zijde van een vel papier. Opmerkingen: "Uit" is de standaardinstelling. - Het geselecteerde aantal is het aantal paginabeelden dat per zijde wordt afgedrukt.
Rand papierbesparing Geen Effen	Hiermee drukt u een rand af rond elke afbeelding op de pagina. Opmerking: Geen is de standaardinstelling.
Indeling papierbesparing Horizontaal Omgekeerd horizon. Omgekeerd verticaal Verticaal	Hiermee geeft u de positie op van afbeeldingen met meerdere pagina's. Opmerkingen: - Horizontaal is de standaardinstelling. - De positie hangt af van het aantal pagina's en de afdrukstand (staand of liggend).

Scheidingsvellen Uit Tussen kopieën Tussen taken Tussen pagina's	Hiermee stelt u in of er lege scheidingsvellen worden ingevoerd. Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. • Met Tussen exemplaren voegt u een lege pagina in tussen elke kopie van een afdruktaak als Sorteren staat ingesteld op Aan. Als Sorteren is ingesteld op Uit, wordt een lege pagina ingevoegd tussen alle sets afgedrukte pagina's (tussen alle pagina's 1, tussen alle pagina's 2 enzovoort). • Met Tussen taken voegt u een leeg vel in tussen afdruktaken. • Met Tussen pagina's voegt u een leeg vel in tussen elke pagina van de afdruktaak. Deze instelling is handig als u transparanten afdrukt of lege pagina's voor notities in een document wilt opnemen.
Bron scheidingsblad Lade [x] Handmatige invoer	Hiermee geeft u de papierbron voor de scheidingsvellen op. Opmerkingen: • Lade 1 is de standaardinstelling. • In het menu Papier stelt u Configuratie U-lader in op Cassette om de handinvoer als menu-instelling weer te geven.
Lege pagina's Niet afdrukken Afdrukken	Hiermee stelt u in of er lege pagina's in een afdruktaak worden ingevoegd. Opmerking: Do Not Print (Niet afdrukken) is de standaardinstelling.

Afdrukinstellingen

Menu Instellen

Menuoptie	Beschrijving
Printertaal PS-emulatie PCL-emulatie	Hiermee wordt de standaardprintertaal ingesteld. Opmerkingen: • De standaardprintertaal is PS-emulatie. • Als een bepaalde printertaal als standaardtaal is ingesteld, betekent dit niet dat programma's geen afdruktaken kunnen verzenden die een andere printertaal gebruiken.
Taak in wachtrij Uit Aan	Geeft aan dat afdruktaken uit de afdrukwachtrij worden verwijderd als ze niet-beschikbare printeropties of aangepaste instellingen vereisen. De taken worden in een aparte afdrukwachtrij opgeslagen, zodat andere afdruktaken normaal kunnen worden afgedrukt. Wanneer de ontbrekende gegevens en/of opties beschikbaar zijn, worden de opgeslagen taken afgedrukt. Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. • Dit menu wordt alleen weergegeven als een vaste schijf in de printer is geïnstalleerd die niet alleen-lezen is. Deze vereiste zorgt ervoor dat opgeslagen taken niet worden verwijderd als de stroomtoevoer naar de printer wegvalt.

Menuoptie	Beschrijving
Afdrukgebied Normaal Hele pagina	Hiermee stelt u het logische en fysieke afdrukbare gebied in. Opmerkingen: • Normaal is de standaardinstelling. Als u probeert gegevens af te drukken in het niet-afdrukbare gebied dat is aangegeven via de instelling Normaal, snijdt de printer de afbeelding bij op de begrenzing. • Als de instelling Hele pagina is ingeschakeld, kunt u de afbeelding verplaatsen naar het niet-afdrukbare gebied dat is aangegeven via de instelling Normaal, maar de printer snijdt de afbeelding bij op de begrenzing van de instelling Normaal. De instelling Hele pagina is alleen van toepassing op pagina's die zijn afgedrukt met een PCL 5e-interpretter. Deze instelling is niet van invloed op pagina's die worden afgedrukt met de PCL XL- of PostScript-interpretter.
Printergebruik Max. snelheid Max. rendement	Hiermee stelt u het gebruik van kleurentoner voor het afdrukken in Opmerkingen: • Max. snelheid is de standaardprinterinstelling. • Het printerstuurprogramma kan deze instelling negeren.
Modus Alleen zwart Uit Aan	Hiermee stelt u de printer zo in dat tekst en afbeeldingen alleen met de zwarte cartridge worden afgedrukt. Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Downloadbestemming RAM Flash Schijf	Hiermee stelt u de opslaglocatie voor downloads in. Opmerkingen: • RAM is de standaardinstelling. In het RAM-geheugen worden de bronnen tijdelijk opgeslagen. • Als downloads worden opgeslagen in het flashgeheugen of op de vaste schijf van een printer, worden deze permanent opgeslagen. De downloads blijven aanwezig in het flashgeheugen of op de vaste schijf, ook als de printer wordt uitgezet. • Dit menu wordt alleen weergegeven als een flashstation en/of optionele vaste schijf is geïnstalleerd.
Bronnen opslaan Uit Aan	Hiermee stelt u in wat de printer moet doen met geladen bronnen, zoals lettertypen en macro's die zijn opgeslagen in het RAM-geheugen, als de printer een taak ontvangt die meer geheugen vereist dan er beschikbaar is. Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. Als Uit is ingesteld, worden downloads bewaard op de printer tot het geheugen nodig is voor andere taken. Downloads worden verwijderd zodat afdruktaken kunnen worden verwerkt. • Als Aan is ingesteld, blijven geladen bronnen bewaard, ook wanneer de taal wordt gewijzigd en de printer opnieuw wordt ingesteld. Als de printer onvoldoende geheugen heeft, wordt het bericht 38 Geheugen vol weergegeven. Downloads worden niet verwijderd.
Volgorde voor alles afdrukken Alfabetisch Oudste taak als eerste Nieuwste taak als eerste	Hiermee bepaalt u de volgorde waarin vastgehouden en vertrouwelijke taken worden afgedrukt als Alles afdrukken is geselecteerd Opmerking: De standaardinstelling is Alfabetisch. Afdruktaken verschijnen altijd in alfabetische volgorde op het bedieningspaneel van de printer.

Menu Taakadministratie

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

Menuoptie	Beschrijving
Logbestand voor taakadministratie Uit Aan	Hiermee bepaalt u of de printer een logbestand maakt voor de ontvangen afdruktaken Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Hulpprogramma's voor taakadministratie	Hiermee kunt u de logbestanden afdrukken en verwijderen of exporteren naar een flashstation
Frequentie administratielogbestand Maandelijks Wekelijks	Hiermee bepaalt u hoe vaak een logbestand wordt gemaakt Opmerking: Maandelijks is de standaardinstelling.
Actie logbestand bij einde van frequentie Geen Huidig logbestand e-mailen Huidig logbestand e-mailen en verwijderen Huidig logbestand plaatsen Huidig logbestand plaatsen en verwijderen	Hiermee bepaalt u hoe de printer reageert aan het einde van de opgegeven frequentie Opmerking: Geen is de standaardinstelling.
Schijf bijna vol 1–99 Uit	Hiermee kunt u opgeven hoe groot het logbestand maximaal kan zijn voordat de handeling bij Actie schijf bijna vol wordt uitgevoerd Opmerking: 5MB is de standaardinstelling.
Actie schijf bijna vol Geen Huidig logbestand e-mailen Huidig logbestand e-mailen en verwijderen Oudste logbestand e-mailen en verwijderen Huidig logbestand plaatsen Huidig logbestand plaatsen en verwijderen Oudste logbestand plaatsen en verwijderen Huidig logbestand verwijderen Oudste logbestand verwijderen Alle logbestanden verwijderen Alles verwijderen behalve huidig logbestand	Hiermee bepaalt u hoe de printer reageert als de vaste schijf van de printer bijna vol is Opmerkingen: • Geen is de standaardinstelling. • De waarde die is opgegeven bij Schijf bijna vol bepaalt wanneer deze actie wordt uitgevoerd.
Actie schijf vol Geen Huidig logbestand e-mailen en verwijderen Oudste logbestand e-mailen en verwijderen Huidig logbestand plaatsen en verwijderen Oudste logbestand plaatsen en verwijderen Huidig logbestand verwijderen Oudste logbestand verwijderen Alle logbestanden verwijderen Alles verwijderen behalve huidig logbestand	Hiermee bepaalt u hoe de printer reageert als het maximale schijfgebruik is bereikt (100 MB) Opmerking: Geen is de standaardinstelling.
URL voor plaatsen logbestanden	Hiermee bepaalt u waar de logbestanden worden geplaatst door de printer

Menuoptie	Beschrijving
E-mailadres voor verzenden logbestanden	Hier kunt u het e-mailadres opgeven waarnaar de logbestanden voor taakadministratie worden verzonden
Voorvoegsel logbestand	Opmerking: Het huidige hostnaam die is opgegeven in het menu TCP/IP, wordt gebruikt als standaardvoorvoegsel voor het logbestand.

Finishing (Afwerking), menu

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

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

Menu Kwaliteit

Optie	Tot
Afdrukmodus Kleur Alleen zwart	Opgeven of beelden in kleur moeten worden afgedrukt. Opmerking: "Kleur" is de standaardinstelling.

Optie	Tot
Kleurcorrectie Automatisch Uit Handmatig	Kleuruitvoer op de afgedrukte pagina aanpassen. Opmerking: "Automatisch" is de standaardinstelling.
Afdrukresolutie Beeldkwaliteit 1200	De resolutie instellen van de afgedrukte uitvoer.
Tonerintensiteit 1-5	Afdrukken lichter of donkerder maken. Opmerking: 4 is de standaardinstelling.
Dunne lijnen verbeteren Aan Uit	Een afdrukmodus inschakelen die speciaal bedoeld is voor bestanden met nauwkeurige details, zoals bouwkundige tekeningen, kaarten, stroomcircuitschema's en stroomdiagrammen. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Kleur besparen Aan Uit	Hoeveelheid toner voor het afdrukken van illustraties en afbeeldingen beperken. Opmerkingen: "Uit" is de standaardinstelling. - Als Aan is ingesteld, worden de instellingen voor tonerintensiteit genegeerd.
RGB-helderheid -6 tot 6	De helderheid van de uitvoer aanpassen. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
RGB-contrast 0-5	Het contrast van de uitvoer aanpassen. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
RGB-verzadiging 0-5	Verzadiging in de kleuruitvoer aanpassen. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
Kleurbalans Cyaan -5 tot 5 Magenta -5 tot 5 Geel -5 tot 5 Zwart-wit -5 tot 5 Reset std.instellingen	Kleurbalans inschakelen voor de uitvoer. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
Kleurvoorbeelden sRGB-display sRGB Levendig Display - Echt zwart Levendig Uit—RGB CMYK-VS CMYK-Euro CMYK-levendig Uit—CMYK	Voorbeeldpagina's afdrukken voor elk van de RGB- en CMYK-kleurconversietabellen die in de printer worden gebruikt.

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

Menu Extra

Menuoptie	Beschrijving
Wachttaken verwijd. Vertrouwelijk In wachtstand Niet hersteld Alles	Hiermee verwijdert u vertrouwelijke taken en wachttaken van de vaste schijf van de printer. Opmerkingen: - Als u een instelling selecteert, is dat alleen van invloed op de afdruktaken die zich in de printer bevinden. Bladwijzers, afdruktaken op flashstations en andere typen taken in de wacht worden niet beïnvloed. - Als u Niet hersteld selecteert, worden alle afdruk- en wachtstandtaken die <i>niet</i> zijn hersteld van de vaste schijf of het geheugen van de printer verwijderd.

Menuoptie	Beschrijving
Flash formatteren Ja Nee	Hiermee formateert u het flashgeheugen. Let op—Kans op beschadiging: Zet de printer niet uit als het flashgeheugen wordt geformatteerd. Opmerkingen: - Als u Ja selecteert, worden alle gegevens in het flashgeheugen verwijderd. - Als u Nee selecteert, wordt het verzoek om de vaste schijf te formatteren geannuleerd. - Met het flashgeheugen wordt het geheugen bedoeld dat wordt toegevoegd door een flashgeheugen-optiekaart in de printer te installeren. - Dit menu-item is alleen beschikbaar als er een goed werkende flashgeheugenoptiekaart in de printer is geïnstalleerd. - De flashgeheugenoptiekaart moet niet zijn beveiligd tegen lezen/schrijven of schrijven.
Downloads op schijf verwijderen Nu verwijderen Niet verwijderen	Verwijdert downloads van de vaste schijf van de printer, met inbegrip van alle taken in de wacht, taken in de buffer en taken in de geparkeerde stand. Opmerkingen: - Met Nu verwijderen wordt het bedieningspaneel van de printer ingesteld zodat dit terugkeert naar het verwijderscherm nadat het verwijderproces is voltooid. - Als Niet verwijderen is ingesteld keert het bedieningspaneel van de printer terug naar het menu Extra.
Hex Trace inschakelen	Hiermee kunt u de oorzaak van een afdrukprobleem opsporen. Opmerkingen: - Als deze optie is ingeschakeld, worden alle gegevens die naar de printer worden gestuurd, zowel in een hexadecimale weergave als in een tekenweergave afgedrukt en worden besturingscodes niet uitgevoerd. - Als u Hex Trace wilt verlaten of uitschakelen, schakelt u de printer uit of stelt u de printer opnieuw in.
Dekkingsindicatie Uit Aan	Geeft een schatting van het dekkingspercentage voor toner op een pagina. De schatting wordt afgedrukt op een aparte pagina aan het einde van elke afdraktaak. Opmerking: Uit is de standaardinstelling.

Menu XPS

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

Menu PDF

Menuoptie	Beschrijving
Passend Nee Ja	Hiermee past u de inhoud van een pagina aan het formaat van het geselecteerde papier aan. Opmerking: Nee is de standaardinstelling.

Menuoptie	Beschrijving
Aantekeningen Niet afdrukken Afdrukken	Hiermee drukt u aantekeningen in een PDF-bestand af. Opmerking: Niet afdrukken is de standaardinstelling.

Menu PostScript

Menuoptie	Beschrijving
PS-fout afdrukken Uit Aan	Hiermee wordt een pagina afgedrukt die de PostScript-fout bevat. Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
PS-opstartmodus vergrendelen Uit Aan	Hiermee kunnen gebruikers het SysStart-bestand uitschakelen Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Voorkeurslettertype Intern Flash/Schijf	Hiermee bepaalt u waar de printer begint met het zoeken naar het gewenste lettertype. Opmerkingen: • Intern is de standaardinstelling. • Dit menu-item is alleen beschikbaar als er een geformatteerde optionele flashgeheugenkaart of vaste schijf in de printer is geïnstalleerd. • De flashgeheugenkaart of de vaste schijf van de printer mag niet zijn beveiligd tegen lezen/schrijven of schrijven, of zijn beveiligd met een wachtwoord. • De buffergrootte voor de taak mag niet zijn ingesteld op 100%.
Afbeelding gladmaken Uit Aan	Hiermee worden het contrast en de scherpte verbeterd van afbeeldingen met een lage resolutie en worden de kleurovergangen vloeiender gemaakt. Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. • De instelling Afbeelding gladmaken is niet van invloed op afbeeldingen met een resolutie van 300 dpi of hoger.

PCL Emul, menu

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

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

Menu HTML

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

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

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

Menu Afbeelding

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

PictBridge menu (Menu PictBridge)

Menuoptie	Beschrijving
Fotoformaat Automatisch V 2L Hagaki-kaart Kaartformaat 100 x 150 mm 4 x 6 in 8 x 10 in Letter A4 A5 B5 (JIS)	Bepaalt het afgedrukte formaat van elke foto die wordt afgedrukt vanaf een PictBridge-apparaat. Opmerkingen: • "Automatisch" is de standaardinstelling. • Als zowel de printer als de PictBridge-camera een waarde voor deze instelling hebben, heeft de camerawaarde voorrang op de printerwaarde.

Menuoptie	Beschrijving
Indeling Automatisch Uit 2 per vel 3 per vel 4 per vel 6 per vel 9 per vel 12 per vel 16 per vel Index afdrukken	Bepaalt het maximale aantal afbeeldingen dat op één kant van het papier kan worden afgedrukt Opmerkingen: • "Automatisch" is de standaardinstelling. • Als zowel de printer als de PictBridge-camera een waarde voor deze instelling hebben, heeft de camerawaarde voorrang op de printerwaarde.
Kwaliteit Normaal Concept Fijn	Bepaalt welke waarden voor de resolutie, tonerintensiteit en kleur door het apparaat worden gebruikt bij het afdrukken van foto's die van een PictBridge-apparaat afkomstig zijn Opmerkingen: • "Normaal" is de standaardinstelling. • Als zowel de printer als de PictBridge-camera een waarde voor deze instelling hebben, heeft de camerawaarde voorrang op de printerwaarde.
Papierbron U-lader Lade [x] Handm. invoer	Geeft de standaardinvoerbron van de printer aan wanneer foto's worden afgedrukt die afkomstig zijn van een PictBridge-apparaat Opmerkingen: • U-lader is de standaardinstelling. • Een fotoformaat dat groter is dan het formaat van het materiaal dat in de invoerbron van de printer is geplaatst kan niet worden geselecteerd.

Menu Help

Het menu Help bestaat uit een reeks Help-pagina's die op de multifunctionele printer (MFP) zijn opgeslagen als PDF-bestanden. Deze bestanden bevatten informatie over het gebruik van de printer en het uitvoeren van verschillende taken, waaronder kopiëren, scannen en faxen.

Er zijn Engelse, Franse, Duitse en Spaanse vertalingen opgeslagen in de printer.

Andere vertalingen zijn beschikbaar op de website van Lexmark op www.lexmark.com.

Menuoptie	Beschrijving
Alle handleidingen afdrukken	Hiermee worden alle (help)gidsen en handleidingen afgedrukt.
Handleiding kopiëren	Bevat informatie over het maken van kopieën en het wijzigen van instellingen.
Faxhandleiding	Bevat informatie over het verzenden van faxen met faxnummers, snelkoppelingsnummers of het adresboek en over het wijzigen van instellingen.
Handleiding voor e-mailen	Bevat informatie over het verzenden van e-mailberichten via adressen, snelkoppelingsnummers of het adresboek en over het wijzigen van instellingen.
Handleiding FTP	Bevat informatie over het rechtstreeks verzenden van gescande documenten naar een FTP-server via een FTP-adres, snelkoppelingsnummers of het adresboek en over het wijzigen van instellingen.

Menuoptie	Beschrijving
Handleiding voor afdrukstoringen	Biedt hulp bij het verhelpen van terugkerende storingen bij het kopiëren en afdrukken.
Informatie	Biedt hulp bij het zoeken naar aanvullende informatie.
Help bij supplies	Bevat de artikelnummers die u nodig hebt om supplies te bestellen.

Het geheugen vastzetten voordat u de printer verplaatst

Kennisgeving van vluchtigheid

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

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

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

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

Een vaste schijf wordt weggegooid

Opmerking: niet alle printers beschikken over een vaste schijf.

In omgevingen waar wordt gewerkt met zeer gevoelige informatie moet mogelijk extra maatregelen worden genomen om ervoor te zorgen dat vertrouwelijke gegevens op de vaste schijf van de printer niet toegankelijk zijn nadat de printer of de vaste schijf van de printer zijn verwijderd van de betreffende bedrijfslocatie. Hoewel de meeste gegevens doorgaans elektronisch kunnen worden gewist, is het wellicht verstandig een of meer van de volgende handelingen uit te voeren voor u een printer of vaste schijf wegdoet:

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

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

Vluchtig geheugen wissen

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

Niet-vluchtig geheugen wissen

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

1 Schakel de printer uit.

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

De printer voert de opstartcyclus uit, waarna het menu Configuratie wordt weergegeven. Zodra de printer volledig is ingeschakeld, moet op het aanraakscherm een lijst met functies worden weergegeven in plaats van standaardpictogrammen van het startscherm.

3 Raak **Alle instellingen wissen** aan.

Tijdens dit proces wordt de printer meerdere malen opnieuw opgestart.

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

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

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

Geheugen op de vaste schijf wissen

Opmerkingen:

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

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

1 Zet de printer uit.

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

De printer voert de opstartcyclus uit, waarna het menu Configuratie wordt weergegeven. Wanneer de printer volledig is ingeschakeld, moet op het aanraakscherm een lijst met functies worden weergegeven.

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

- **Schijf wissen (snel)**: hiermee kunt u de schijf in een keer overschrijven met alleen maar nullen.
- **Schijf wissen (veilig)**: hiermee kunt u de vaste schijf meerdere keren overschrijven met willekeurige bitpatronen gevolgd door een verificatiebewerking. Een veilige overschrijfbewerking is in overeenstemming met de DoD 5220.22-M-standaard voor het veilig verwijderen van gegevens van een vaste schijf. Zeer vertrouwelijke informatie kan het beste alleen met deze methode worden gewist.

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

Opmerkingen:

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

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

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

Codering vaste schijf van printer instellen

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

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

Embedded Web Server gebruiken

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

Opmerkingen:

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

2 Klik op **Instellingen >Beveiliging >Schijfcodering**.

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

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

Opmerkingen:

- als u schijfcodering inschakelt, wordt de inhoud van de vaste schijf van de printer verwijderd.
- Schijfcodering kan van enkele minuten tot meer dan een uur duren. De printer kan gedurende deze bewerking niet worden gebruikt voor andere taken van gebruikers.

4 Klik op **Verzenden**.

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

1 Zet de printer uit.

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

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

3 Raak **Schijfcodering >Inschakelen** aan.

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

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

Opmerkingen:

- Zet de printer niet uit tijdens het coderingsproces. Hierdoor kunnen gegevens verloren gaan.
- Schijfcodering kan van enkele minuten tot meer dan een uur duren. De printer kan gedurende deze bewerking niet worden gebruikt voor andere taken van gebruikers.
- Er wordt een statusbalk weergegeven met de voortgang van de wisbewerking op de vaste schijf. Nadat de schijf is gecodeerd, schakelt de printer over naar het scherm Inschakelen/uitschakelen.

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

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

Printer onderhouden

De buitenkant van de printer reinigen

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



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

- 2 Verwijder het papier uit de standaarduitvoerlade.

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

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

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

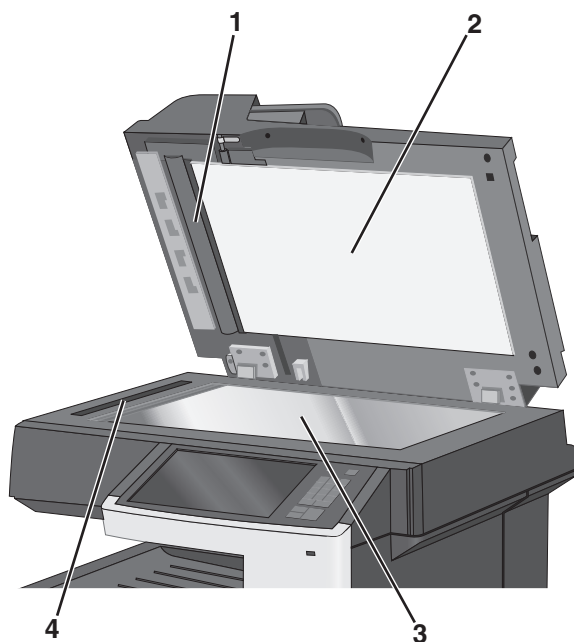
Let op—Kans op beschadiging: Als u de binnenkant van de printer reinigt met een vochtige doek, kunt u de printer beschadigen.

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

De glasplaat reinigen

Reinig de glasplaat als er problemen zijn met de afdrukkwaliteit, bijvoorbeeld als er strepen worden weergegeven op gekopieerde of gescande afbeeldingen.

- 1 Maak een zachte, pluisvrije doek of een papieren doekje enigszins vochtig met water.
- 2 Open de klep van de scanner.



1	De witte onderkant van de ADI-klep.
2	De witte onderkant van de klep van de scanner
3	Glasplaat
4	ADI-glasplaat

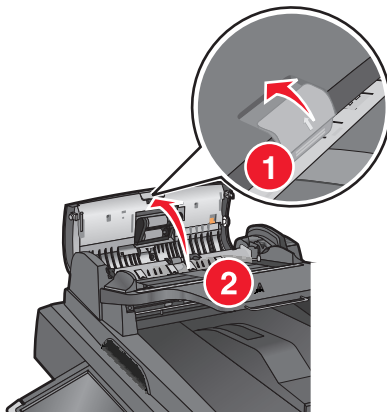
- 3 Veeg de weergegeven gebieden af en laat ze drogen.
- 4 Sluit de klep van de scanner.

ADI-onderdelen reinigen

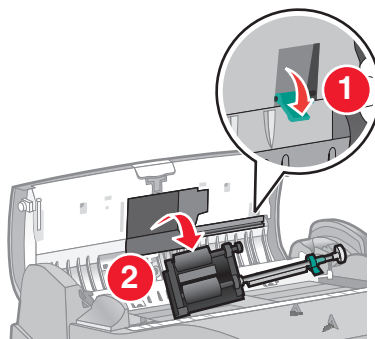
Reinig de ADI-onderdelen regelmatig voor optimale afdrukprestaties. Resten op ADI-onderdelen kunnen problemen met de afdrukkwaliteit veroorzaken en verkeerde 28x-berichten (papier vast).

- 1 Schakel de printer uit.
- 2 Maak een zachte, pluisvrije doek enigszins vochtig met water.

3 Open de klep van de ADI.

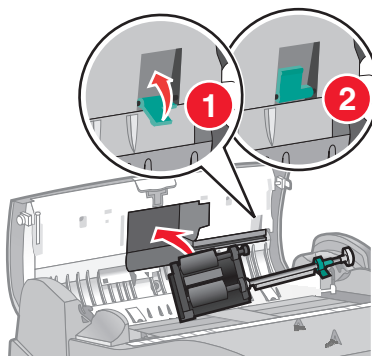


4 Verwijder het grijprolmechanisme.



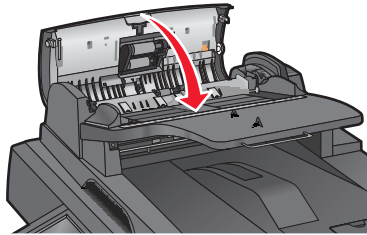
5 Veeg het oppervlak van beide grijprollen af.

6 Plaats het grijprolmechanisme terug.



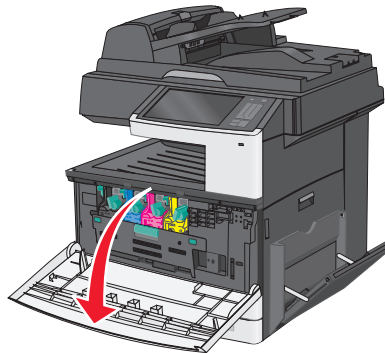
7 Veeg het hele oppervlak onder de ADI-klep schoon, ook de twee kleine witte rollen.

- 8 Sluit de ADI-klep.

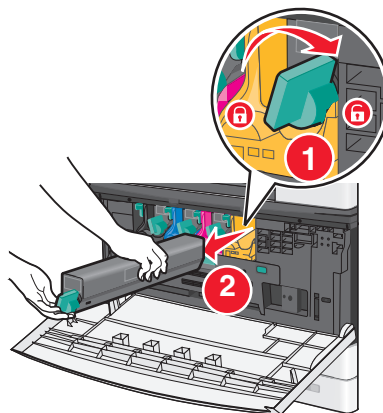


De lenzen van de printerkop reinigen

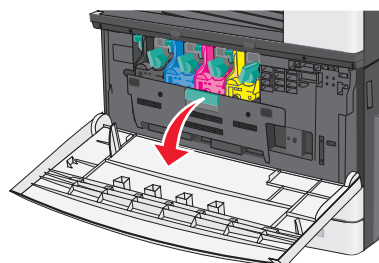
- 1 Open de voorklep.



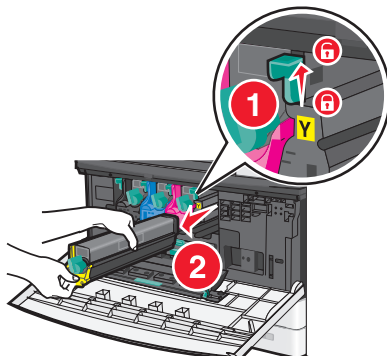
- 2 Draai de vergrendelingshendel van de tonercartridge naar rechts en til de cartridge uit de printer.



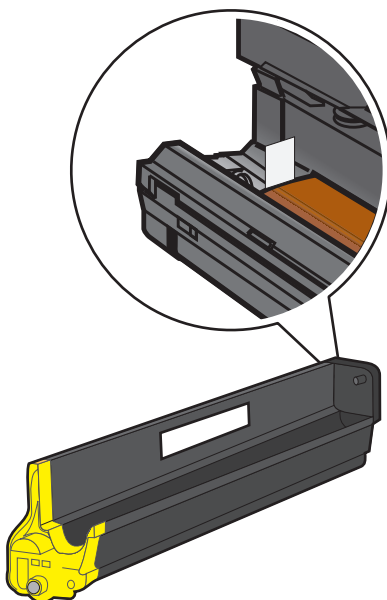
- 3 Verwijder de beeldverwerkingseenheid:
a Open de interne klep.



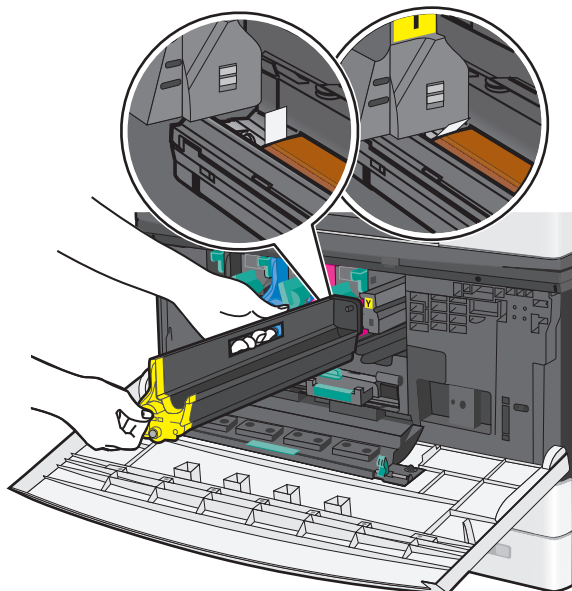
- b** Duw de vergrendelingshendel van de beeldverwerkingseenheid omhoog en til de beeldverwerkingseenheid uit de printer.



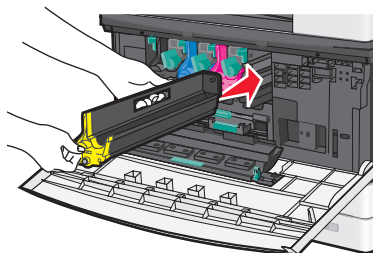
- 4** Zoek naar de LED-reiniger aan het einde van de beeldverwerkingseenheid. Controleer of de reiniger zich in de juiste positie bevindt.



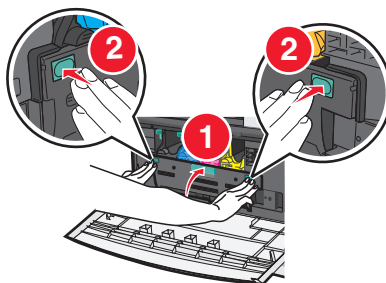
- 5** Plaats de beeldverwerkingseenheid terug in de printer. Wanneer de beeldverwerkingseenheid in de printer wordt geplaatst, veegt de LED-reiniger aan het uiteinde over de rij met LED's, waardoor de lenzen van de printerkop worden gereinigd.



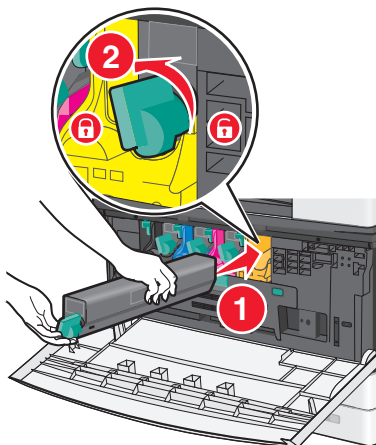
- a** Plaats de beeldverwerkingseenheid in de printer tot deze *vastklikt*.



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

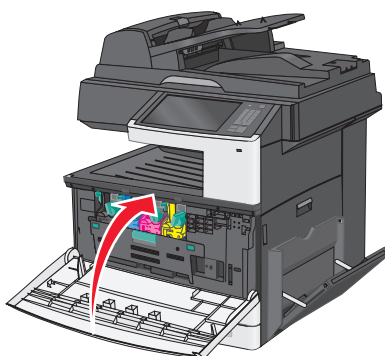


6 Plaats de tonercartridge in de printer en draai de vergrendelingshendel van de cartridge naar links.



7 Herhaal stap 2–6 to voor alle beeldverwerkingseenheden.

8 Sluit de voorklep.



Supplies bewaren

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

Stel de printersupplies niet bloot aan:

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

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 controleren op het bedieningspaneel van de printer

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

De status van supplies controleren vanaf een netwerkcomputer

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

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

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

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

- 2 Klik op **Apparaatstatus**.

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

Supplies bestellen

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

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

Tonercartridges bestellen

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

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

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

Onderdeel	Artikelnummer
Tonercartridge zwart met hoog rendement	X925H2KG
Tonercartridge cyaan met hoog rendement	X925H2CG
Tonercartridge magenta met hoog rendement	X925H2MG

Onderdeel	Artikelnummer
Toner cartridge geel met hoog rendement	X925H2YG

Beeldverwerkingseenheden bestellen

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

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

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

Een verhittingsstation of een overdrachtsmodule bestellen

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

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

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

Toneroverloopfles bestellen

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

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

Opmerking: Hergebruik van een toneroverloopfles wordt afgeraden.

Onderdeel	Artikelnummer
Toneroverloopfles	C925X76G

Vervangende onderdelen voor de ADI bestellen

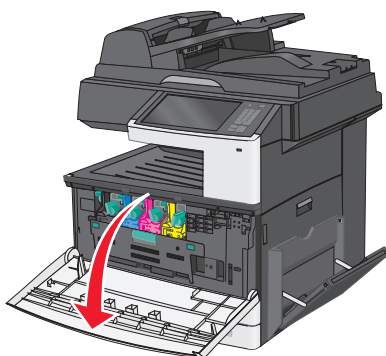
Bestel vervangende onderdelen voor de ADI als het papier niet per vel wordt ingevoerd of niet via de ADI wordt ingevoerd.

Onderdeel	Artikelnummer
ADI-scheidingsrol	40X6328
ADI-grijprol	40X6327

Supplies vervangen

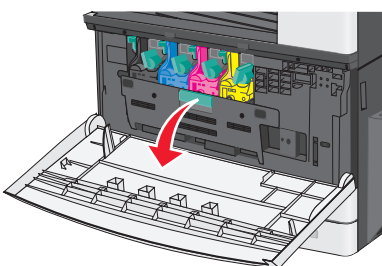
Een beeldverwerkingseenheid vervangen

- 1 Open de voorklep.

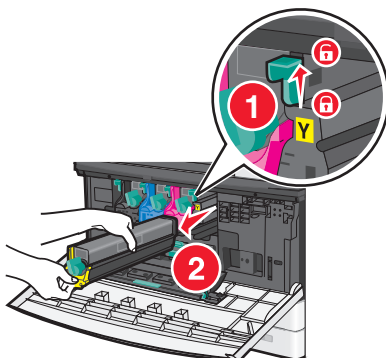


Let op—Kans op beschadiging: Zorg dat u de klep niet langer dan tien minuten open laat om te voorkomen dat de beeldverwerkingseenheden te lang aan licht worden blootgesteld.

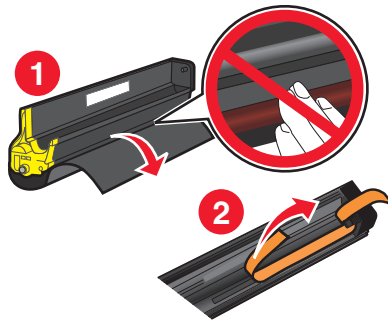
- 2 Open de interne klep.



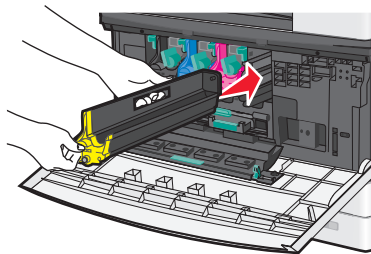
- 3 Duw de vergrendelingshendel van de beeldverwerkingseenheid omhoog en til de beeldverwerkingseenheid met de tonercartridge uit de printer.



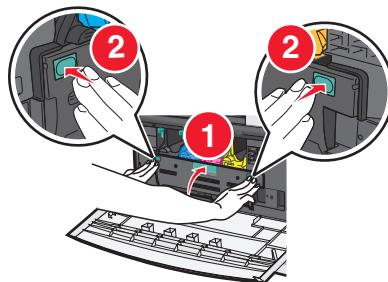
- 4 Haal de nieuwe beeldverwerkingseenheid uit de verpakking.
- 5 Verwijder het zwarte beschermvel en de tonerafdektape.



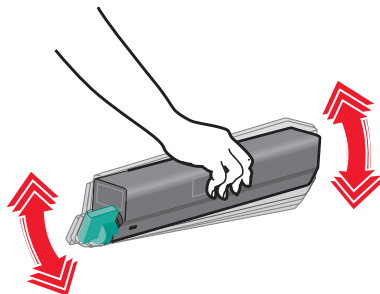
- 6 Plaats de beeldverwerkingseenheid in de printer tot deze vastklikt.



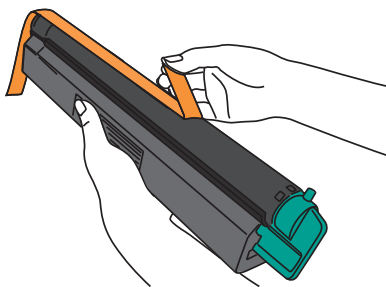
- 7 Druk met beide handen tegen de zijden van de interne klep tot deze vastklikt.



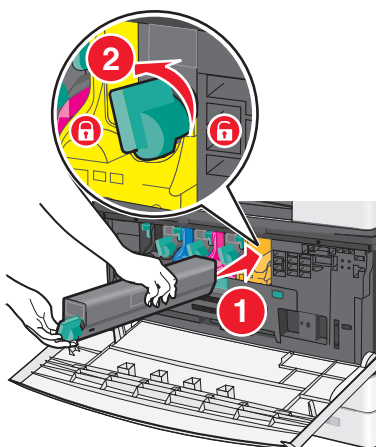
- 8 Haal de tonercartridge uit de verpakking en schud deze flink, zodat de toner opnieuw wordt verdeeld in de cartridge.



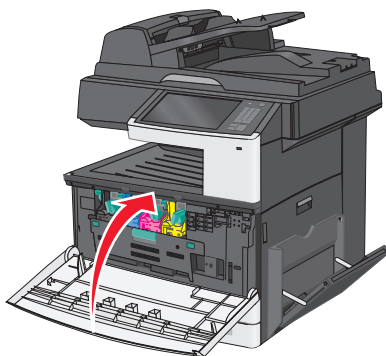
9 Verwijder de tonerafdektape.



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



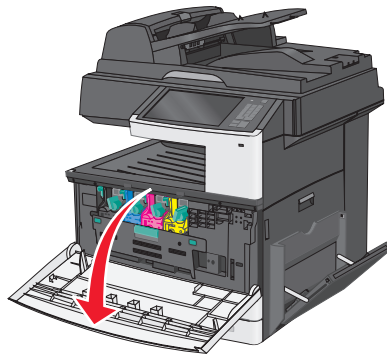
11 Sluit de voorklep.



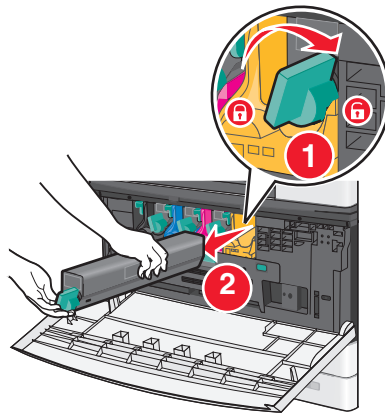
Een tonercartridge vervangen

1 Open de voorklep.

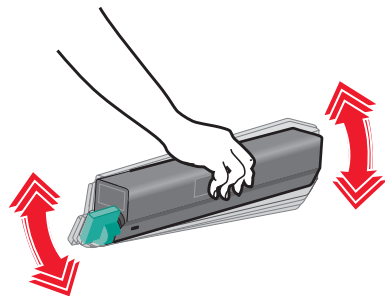
Let op—Kans op beschadiging: Zorg dat u de klep niet langer dan tien minuten open laat om te voorkomen dat de beeldverwerkingseenheden te lang aan licht worden blootgesteld.



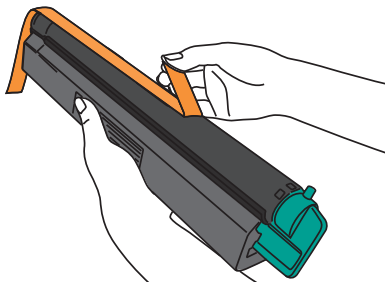
2 Draai de vergrendelingshendel van de tonercartridge naar rechts en til de cartridge uit de printer.



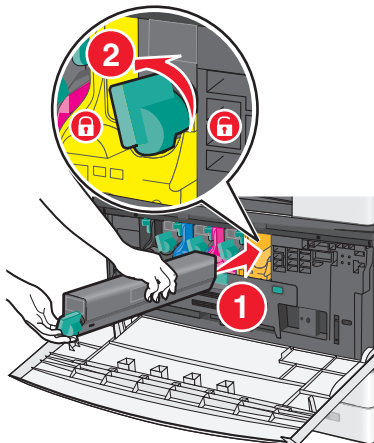
3 Haal de tonercartridge uit de verpakking en schud deze flink, zodat de toner opnieuw wordt verdeeld in de cartridge.



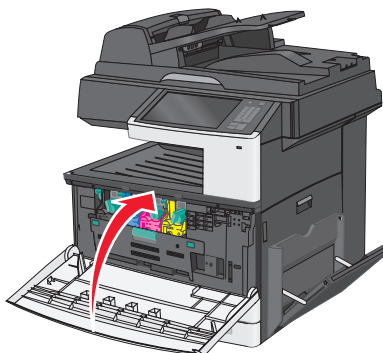
4 Verwijder de tonerafdektape.



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

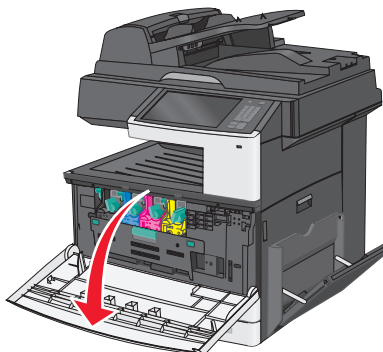


- 6 Sluit de voorklep.

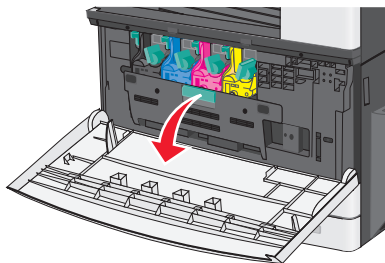


Toneroverlopfles vervangen

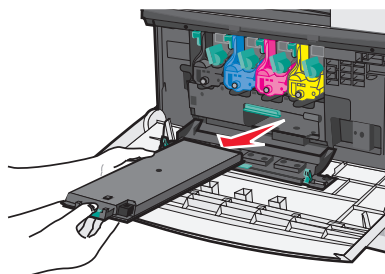
- 1 Schakel de printer uit.
- 2 Open de voorklep.



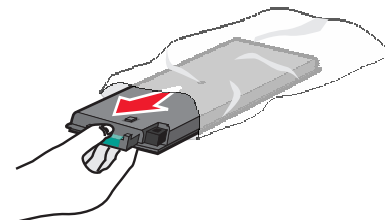
3 Open de interne klep.



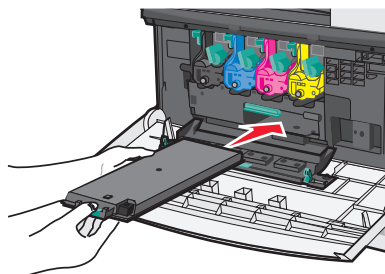
4 Trek de gebruikte toneroverlopfles uit in de printer.



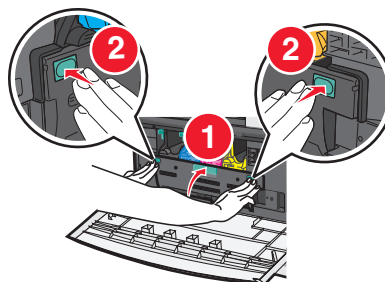
5 Haal de nieuwe toneroverlopfles uit de verpakking.



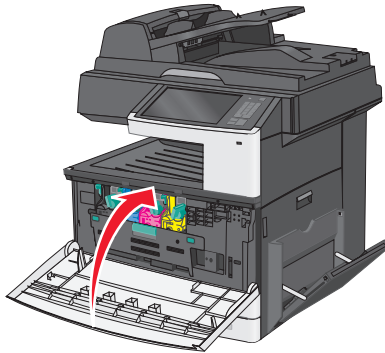
6 Plaats de nieuwe toneroverlopfles in de printer.



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



8 Sluit de voorklep.



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

Help bij transport

Voordat u de printer verplaatst



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



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

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

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

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

De printer verplaatsen naar een andere locatie

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

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

De printer vervoeren

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

Beheerdersondersteuning

Zoeken naar beveiligingsgegevens van de printer

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

Embedded Web Server gebruiken

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

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

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

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

Opmerkingen:

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

- 2 Druk op **Enter**.

De virtuele display controleren

- 1 Open een Embedded Web Server die wordt gebruikt met uw printer.

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

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

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

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

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

De status van de printer controleren

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

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

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

- 2 Klik op **Apparaatstatus**.

De apparaatstatus geeft het volgende weer:

- Instellingen van de papierlade
- Hoeveelheid toner in de cartridge
- Resterende levensduur van de onderhoudskit
- Capaciteit van bepaalde printeronderdelen

E-mailmeldingen instellen

U kunt instellen dat de printer een e-mailmelding verzendt wanneer supplies op raken of wanneer het papier moet worden vervangen of toegevoegd, of wanneer er papier is vastgelopen.

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

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

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

- 2 Klik op **Instellingen**.

- 3 Klik bij Overige instellingen op **Instellingen e-mailmeldingen**.

- 4 Selecteer de gewenste items en voer het e-mailadres in waarop u de meldingen wilt ontvangen.

- 5 Klik op **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.

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

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

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

Standaardfabrieksinstellingen herstellen

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

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

Blader in het startscherm naar:



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

Papierstoringen verhelpen

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

Als de functie voor herstel na storing is ingesteld op Aan, wordt er een nieuw exemplaar van de vastgelopen pagina afgedrukt. Als de functie voor herstel na storing is ingesteld op Auto, wordt er een nieuw exemplaar van de vastgelopen pagina afgedrukt als er voldoende printergeheugen beschikbaar is.

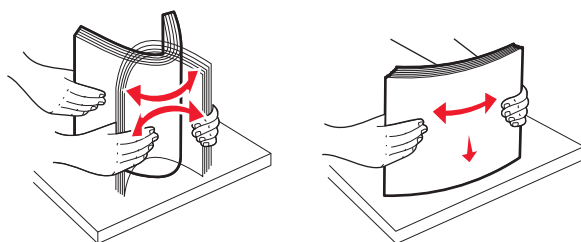
Papierstoringen voorkomen

Aanbevelingen voor papierladen

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

Aanbevelingen voor papier

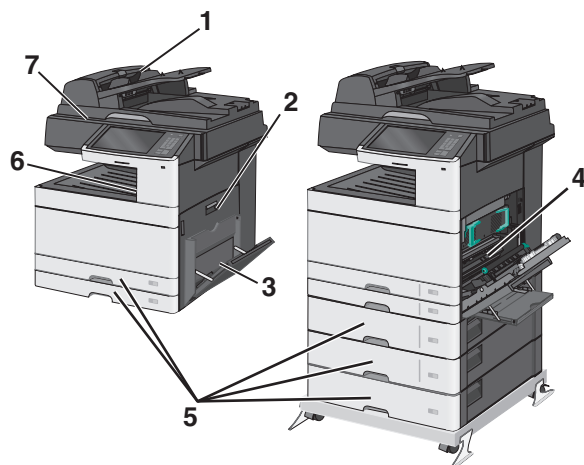
- Gebruik uitsluitend aanbevolen papier of speciaal afdruk materiaal.
- Plaats nooit gekreukt, gevouwen, vochtig, gebogen of kromgetrokken papier.
- Buig het papier en maak er een rechte stapel van voordat u het in de printer plaatst.



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

Informatie over storingsnummers en -locaties

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



Gebied	Storingsnummer	Oplossing
1	280-289	1 Verwijder alle papier uit de ADI. 2 Buig het papier en maak er een stapel van. 3 Plaats opnieuw papier in de ADI. 4 Pas de papiergeleider aan. 5 Raak Doorgaan, storing verholpen aan.
2	200-201	Open de zijklep en verwijder het vastgelopen papier.
3	250	1 Verwijder al het afdruk materiaal uit de universeellader. 2 Buig het afdruk materiaal en stapel het op. 3 Plaats het papier terug in de universeellader. 4 Pas de papiergeleider aan. 5 Raak Doorgaan, storing verholpen aan.
4	230-239	Open de zijklep, laat de duplexeenheid zakken en verwijder het vastgelopen papier.
5	24x	Open alle laden en verwijder het vastgelopen papier.
6	203	Verwijder al het papier dat u kunt zien in de standaarduitvoerlade.
7	451	Open de scanklep en verwijder het vastgelopen papier.

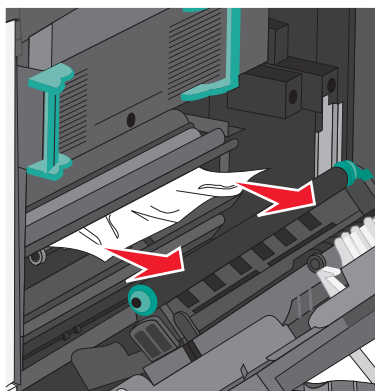
200 Vastgelopen papier

1 Open de zijklep.



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

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



Opmerkingen:

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

3 Sluit de zijklep.

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

201 Vastgelopen papier

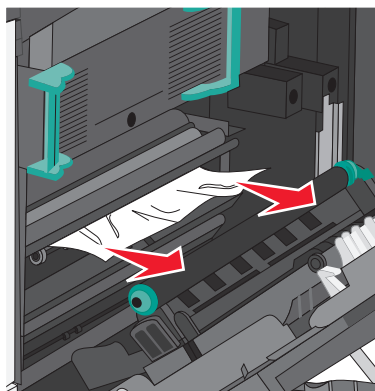
1 Open de zijklep.



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

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

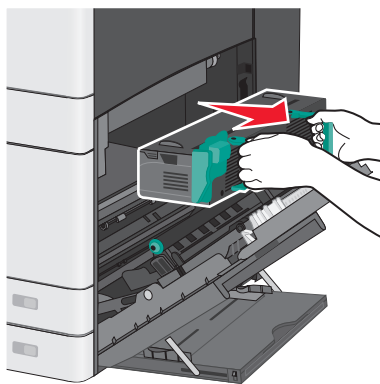
- a** Als het papier zichtbaar is onder het verhittingsstation, pakt u het aan beide kanten vast en trekt u het naar buiten.



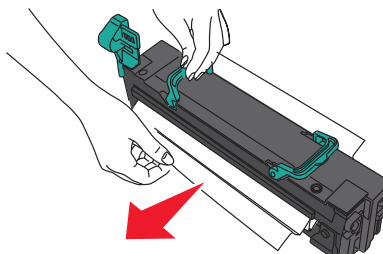
- b** Als het papier niet zichtbaar is, moet u het verhittingsstation verwijderen.

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

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



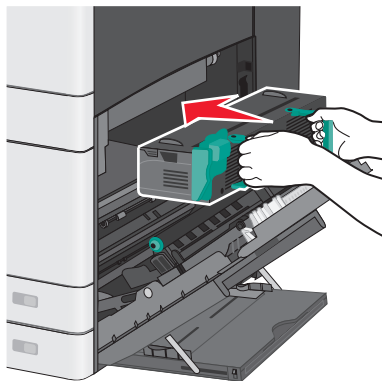
- 2** Verwijder het vastgelopen papier.



Opmerkingen:

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

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

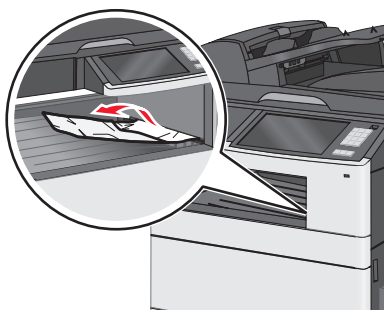


- 3 Sluit de zijklep.

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

203 Vastgelopen papier

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

**Opmerkingen:**

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

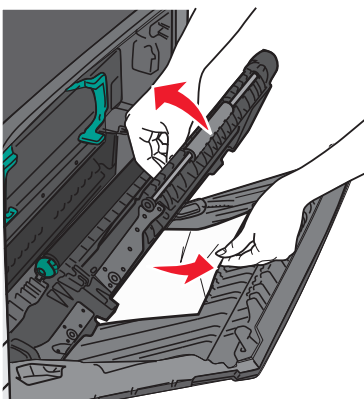
- 2 Raak **Doorgaan, storing verholpen** aan.

230 Vastgelopen papier

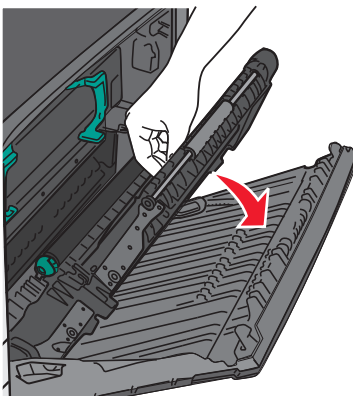
- 1 Open de zijklep.
- 2 Pak de handgrepen van de duplexeenheid vast, open de binnenklep en verwijder vastgelopen papier volledig.



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



- 3 Sluit de klep van de duplexeenheid.



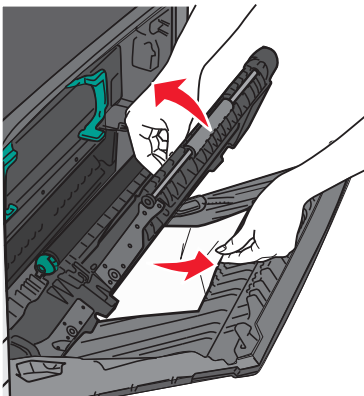
- 4 Sluit de zijklep.
- 5 Raak **Doorgaan, storing verholpen** aan.

231-239 Vastgelopen papier

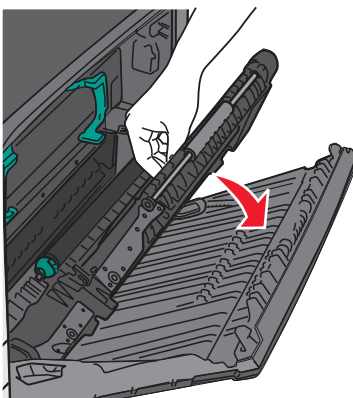
- 1 Open de zijklep.
- 2 Pak de handgrepen van de duplexeenheid vast, open de binnenklep en verwijder vastgelopen papier volledig.



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



3 Sluit de klep van de duplexeenheid.



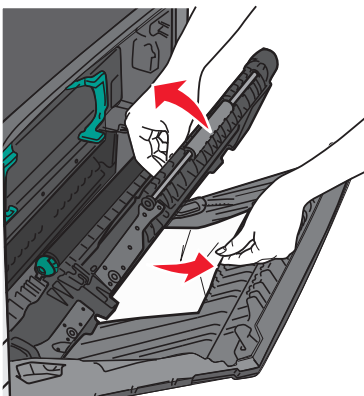
4 Sluit de zijklep.

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

24x papier vast

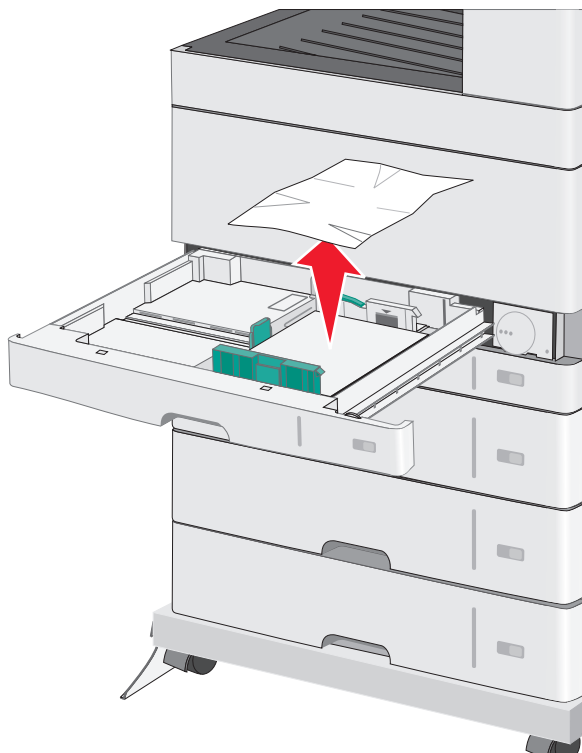
Papier vast in lade 1

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



Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

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

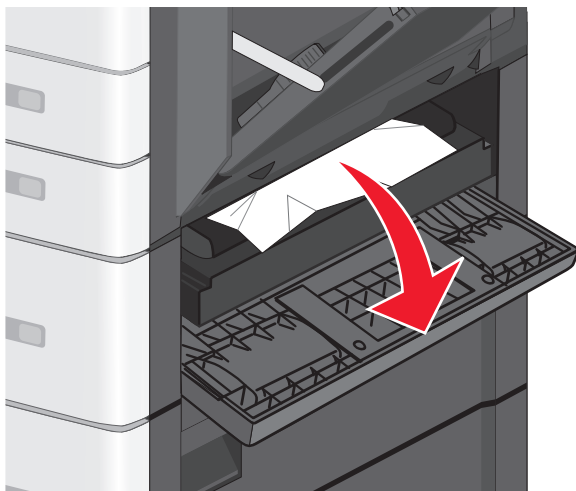


Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

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

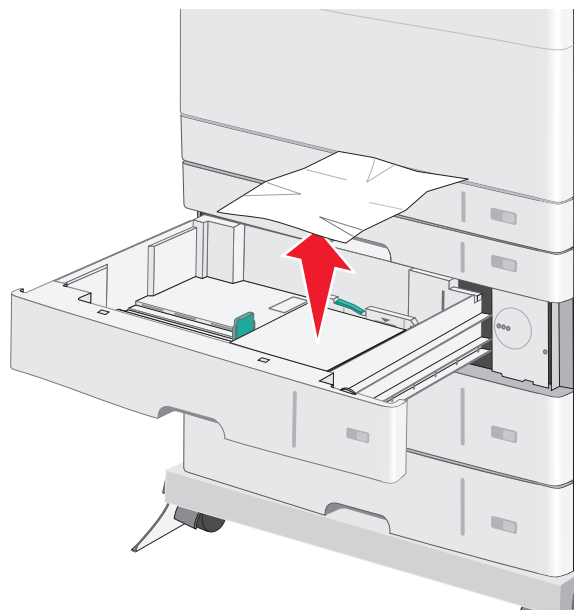
Papier is vastgelopen in een van de optionele laden

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



Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

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



Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

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

250 Vastgelopen papier

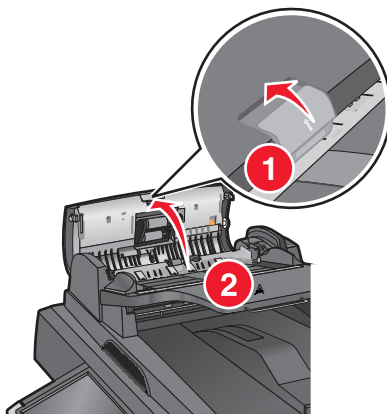
- 1 Verwijder eventuele vastgelopen pagina's uit de universeellader.



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

280–289 Vastgelopen papier

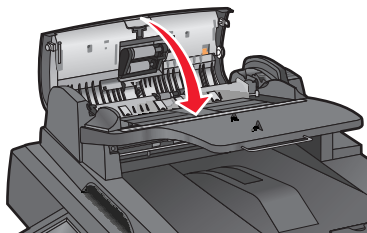
- 1 Verwijder alle originele documenten uit de ADI.
- 2 Open de klep van de ADI.



3 Pak het vastgelopen papier vast aan beide zijden en trek het voorzichtig uit de printer.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

4 Sluit de ADI-klep.



5 Plaats alle originele documenten terug in de ADI, zet de stapel recht en pas de papiergeleider aan.

6 Raak **Doorgaan, storing verholpen** aan op het bedieningspaneel van de printer.

290-292 vastgelopen papier

290 Vastgelopen papier

Sluit de ADI-klep.

291 Vastgelopen papier

Sluit de scannerklep.

292 Vastgelopen papier

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Sluit de ADI-klep.
- Sluit de scannerklep.
- Neem contact op met de afdeling voor systeemondersteuning.

451 Vastgelopen papier

1 Open de klep van de scanner en verwijder vastgelopen papier.

2 Sluit de scannerklep.

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

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.

Printerberichten

Kleur aanpassen

Wacht tot het proces is voltooid.

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

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

Wijzig [papierbron] in [Aangepaste soort]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

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

Probeer een of meer van de volgende oplossingen

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

Wijzig [papierbron] in [aangepaste reeks]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

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

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

Wijzig [papierbron] in [papierformaat] [papersoort]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

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

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

Sluit klep van [lade]

Sluit de klep van de aangegeven lade.

Sluit voor- of zijklep

Sluit de voor- of zijklep van de printer.

Schijf corrupt

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

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

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

Schijf bijna vol. Veilig schijfruimte vrijmaken.

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

Schijfprobleem

De vaste schijf van de printer moet opnieuw worden geformatteerd.

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

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

Fout lezen USB-station. Verwijder USB.

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

Plaats invoerlade [x]

Plaats de aangegeven in de printer.

Plaats invoerlade [x]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

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

5 Zet de printer weer aan.

- Annuleer de afdruktaak.

Vul [bron] met [naam aangepaste soort]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

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

- Annuleer de afdruktaak.

Vul [bron] met [aangepaste tekenreeks]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

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

- Annuleer de afdruktaak.

Vul [bron] met [formaat]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

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

- Annuleer de afdruktaak.

Vul [bron] met [soort] [formaat]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

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

- Annuleer de afdruktaak.

Handinvoer vullen met [naam aangepaste soort]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

Handinvoer vullen met [aangepaste tekenreeks]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

Vul handmatige invoer met [papierformaat]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

Vul handmatige invoer met [papersoort] [papierformaat]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

Papier moet worden vervangen

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

Verwijder papier uit standaarduitvoerlade

Verwijder de stapel papier uit de standaarduitvoerlade.

Vervang de papierscheiding

Installeer een nieuwe papierscheiding.

Wachttaken herstellen?

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

Sommige taken in wacht zijn niet hersteld

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

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

Supply nodig om de taak te voltooien

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

Papierformaat in lade [x] niet ondersteund

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

Schijf wordt niet ondersteund

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

1565 Emulatiefout, laad emulatieoptie

Dit bericht verdwijnt automatisch na 30 seconden, waarna de emulatiefunctie op de firmwarekaart wordt uitgeschakeld.

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

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

31.xx Cartridge [kleur] ontbreekt of is defect

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

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

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

34 Onjuist papierformaat, open [bron]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

35 Onvoldoende geheugen voor ondersteuning van functie voor bronnenopslag

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

36 Onderhoud noodzakelijk

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

37 Onvoldoende geheugen voor sorteren

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

37 Onvoldoende geheugen voor defragmentatie flashgeheugen

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

37 Onvoldoende geheugen, sommige taken in wacht zijn verwijderd

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

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

37 Onvoldoende geheugen, sommige wachttaken worden niet hersteld

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

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

38 Geheugen vol

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

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

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

51 Flash beschadigd

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

52 Onvoldoende ruimte in flashgeheugen voor bronnen

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

53 Flash niet geformatteerd

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

54 Fout in seriële poort, optie sleuf [x]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

54 Softwarefout in standaardnetwerk

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

54 Netwerk [x] softwarefout

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

55 Niet-ondersteunde optie in sleuf [x]

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

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

56 Parallele poort [x] uitgeschakeld

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

56 Seriële poort [x] uitgeschakeld

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

56 Standaard parallelle poort uitgeschakeld

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

56 Standaard USB-poort uitgeschakeld

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

56 USB-poort [x] uitgeschakeld

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

57 Configuratie gewijzigd, sommige wachttaken zijn niet hersteld

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

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

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

58 Configuratiefout invoer

- 1 Schakel de printer uit.
- 2 Trek de stekker van de voedingskabel uit het stopcontact.
- 3 Controleer of alle ladeconfiguraties correct zijn. Verwijder zo nodig de laden die u niet nodig hebt.
- 4 Steek de stekker van het netsnoer in een goed geaard stopcontact.
- 5 Zet de printer weer aan.

58 Te veel schijven geïnstalleerd

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

58 Te veel flashopties geïnstalleerd

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

58 Te veel laden geplaatst

- 1 Zet de printer uit.
- 2 Haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact.
- 3 Verwijder de extra laden.

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

5 Zet de printer weer aan.

61 Verwijder defecte schijf

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

62 Schijf vol

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

80.xx Verhittingsstation bijna versleten

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

80.xx Verhittingsstation versleten

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

80.xx Vervang verhittingsstation

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

80.xx Verhittingsstation ontbreekt

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

82.xx Vervang toneroverloopfles

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

82.xx Toneroverlopfles bijna vol

Bestel onmiddellijk een nieuwe toneroverlopfles.

- 1 Vervang de toneroverlopfles.

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

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

83.xx Overdrachtsmodule versleten

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

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

83.xx Overdrachtsmodule ontbreekt

Plaats de overdrachtsmodule in de printer.

83.xx Vervang overdrachtsmodule

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

84 [kleur] beeldvrv.eenh. is defect

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

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

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

- 1 Bestel een nieuwe beeldverwerkingseenheid.

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

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

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

- 1 Bestel direct een nieuwe beeldverwerkingseenheid.

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

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

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

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

84 Niet-ondersteunde [kleur] beeldverwerkingseenheid

Vervang de aangegeven beeldverwerkingseenheid om door te gaan met afdrukken.

88.xx Cartridge [kleur] vrijwel leeg

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

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

88.xx Cartridge [kleur] leeg

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

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

88.2x Vervang cartridge [kleur]

De aangegeven tonercartridge is leeg.

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

Problemen met de printer oplossen

Meertalige PDF-bestanden worden niet afgedrukt

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

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

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

De zelftest van de printer is mislukt. Zet de printer uit, wacht ongeveer 10 seconden en zet de printer weer aan.

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

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

Controleer of het flashstation wordt ondersteund.

Afdruktaken worden niet afgedrukt

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER OF ER GEEN PROBLEEM IS MET UW PRINTER.

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

CONTROLEER OF DE PRINTER KLAAR IS OM AF TE DRUKKEN

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

CONTROLEER OF ER SUPPLIES ONTBREKEN OF AAN VERVANGING TOE ZIJN.

Zo ja, verwijder de supplies dan en vervang ze.

CONTROLEER OF DE STANDAARDUITVOERLADE VOL IS

Verwijder de stapel papier uit de standaarduitvoerlade.

CONTROLEER OF DE PAPIERLADE LEEG IS

Vul de lade met papier.

CONTROLEER OF DE JUISTE PRINTERSOFTWARE IS GEÏNSTALLEERD

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

CONTROLEER OF DE INTERNE AFDrukSERVER CORRECT WERKT

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

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

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

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

CONTROLEER OF DE PRINTERKABELS GOED ZIJN BEVESTIGD

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

Raadpleeg de meegeleverde installatiedocumentatie van de printer voor meer informatie.

Vertrouwelijke en andere taken in de wachtrij worden niet afgedrukt

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

GEDEELTELIJKE TAAK, GEEN TAAK OF LEGE PAGINA WORDT AFGEDRUKT

De afdruktaak bevat mogelijk een formatteringsfout of ongeldige gegevens.

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

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

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

CONTROLEER OF DE PRINTER OVER VOLDOENDE GEHEUGEN BESCHIKT.

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

Afdruktaak duurt langer dan verwacht

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

VERMINDER DE COMPLEXITEIT VAN DE AFDRUKTAAK.

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

SCHAKEL DE INSTELLING PAGINABEVEILIGING UIT

Blader in het startscherm naar:



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

**WIJZIG DE MILIEU-INSTELLINGEN**

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

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

CONTROLEER DE INSTELLINGEN VOOR HET PAPIERTYPE EN HET PAPIERFORMAAT

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

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

Er worden verkeerde tekens afgedrukt

- Zorg dat de printer zich niet in de modus Hex Trace bevindt. Als **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.
- Zorg ervoor dat de instellingen voor SmartSwitch zijn ingesteld op Aan in de menu's Netwerk en USB.

Laden koppelen lukt niet

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

PLAATS PAPIER VAN HETZELFDE FORMAAT EN DEZELFDE SOORT

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

GEbruik DEZELFDE INSTELLINGEN VOOR PAPIERFORMAAT EN PAPIERSOORT

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

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

Grote afdruktaken worden niet gesorteerd

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

CONTROLEER OF SORTEREN IS 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 AFDRUKTAAK.

Maak de taak minder complex door het aantal verschillende lettertypen en lettergrootten te reduceren, het aantal afbeeldingen te beperken en eenvoudigere afbeeldingen te gebruiken of door minder pagina's tegelijk te laten afdrukken.

CONTROLEER OF DE PRINTER OVER VOLDOENDE GEHEUGEN BESCHIKT.

Voeg extra geheugen toe of installeer een optionele vaste schijf.

Er komen onverwachte pagina-einden voor**VERHOOG DE WAARDE VOOR AFDRUKTIME-OUT**

- 1 Blader in het beginscherm naar:



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

- 2 Raak de Pijl-rechts of Pijl-links naast **Afdruktime-out** herhaaldelijk aan tot de gewenste waarde wordt weergegeven.
- 3 Raak **Indienen** aan.

Problemen met kopiëren oplossen

De kopieerfunctie reageert niet

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

KIJK OF ER FOUTBERICHTEN OP HET DISPLAY WORDEN WEERGEGEVEN.

Verwijder eventuele foutberichten.

CONTROLEER DE STROOMTOEVOER

Controleer of de stekker van de printer goed in het stopcontact zit, of het apparaat is ingeschakeld en of **Gereed** op het display wordt weergegeven.

De klep van de scannereenheid kan niet worden gesloten

Controleer of de klep niet wordt geblokkeerd:

- 1 Til de scannereenheid op.
- 2 Verwijder eventuele blokkades terwijl u de klep open houdt.
- 3 Laat de scannereenheid zakken.

Slechte kopieerkwaliteit

Hier volgen enkele voorbeelden van een slechte kopieerkwaliteit:

- Lege pagina's
- Dambordpatroon
- Vervormde afbeeldingen
- Ontbrekende tekens
- Fletse afdrukken
- Donkere afdrukken
- Scheve lijnen
- Vlekken
- Strepen
- Onverwachte tekens
- Witte lijnen in afdrukken

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

VERWIJDER EVENTUELE FOUTBERICHTEN

Controleer de display en verwijder eventuele foutberichten die worden weergegeven.

VERVANG DE TONER- OF INKTCARTRIDGE

Vervang de toner- of inktcartridge als afdrukken vaag blijven.

REINIG DE GLASPLAAT

Mogelijk is de glasplaat vuil. Reinig de glasplaat met een schone, stofvrije doek die met water is bevochtigd.

Zie [“De glasplaat reinigen” op pagina 220](#) voor meer informatie.

PAS DE TONERINTENSITEIT VOOR DE KOPIE AAN

Pas de tonerintensiteit voor de kopie aan met de menu's van Kopiëren.

CONTROLEER OF DE KWALITEIT VAN HET ORIGINELE DOCUMENT IN ORDE IS

Controleer de kwaliteit van het originele document.

PLAATS HET ORIGINELE DOCUMENT CORRECT OP DE GLASPLAAT

Zorg dat het document of de foto met de bedrukte zijde naar beneden in de linkerbovenhoek van de glasplaat is geplaatst.

CONTROLEER OF U DE JUISTE KOPIEERINSTELLINGEN GEBRUIKT

Als op de uitvoer patronen (moiré) verschijnen:

- Controleer in het scherm Kopiëren of de instellen voor Inhoudstype en Bron geschikt zijn voor het document dat moet worden gescand.
- Blader in het scherm Kopiëren naar:
Geavanceerde opties > Geavanceerde beeldverwerking > Scherppte > verlaag de instelling voor Scherppte
- Controleer in het scherm Kopiëren of de functie voor het aanpassen van de schaal niet is ingeschakeld.

Als tekst licht of bijna niet leesbaar is:

- Blader in het scherm Kopiëren naar:

Inhoud > Tekst >  > selecteer de juiste bron voor het document dat wordt gekopieerd > 

- Blader in het scherm Kopiëren naar:

Geavanceerde opties > Geavanceerde beeldverwerking > Scherppte > verhoog de huidige instelling

- Blader in het scherm Kopiëren naar:

Geavanceerde opties > Geavanceerde beeldverwerking > Achtergrond verwijderen en verlaag de huidige instelling

- Blader in het scherm Kopiëren naar:

Geavanceerde opties > Geavanceerde beeldverwerking > Contrast > verhoog de huidige instelling

- Blader in het scherm Kopiëren naar:

Geavanceerde opties > Geavanceerde beeldverwerking > Schaduwdetail > verlaag de huidige instelling

Als de uitvoer er flets of overbelicht is:

- Controleer in het scherm Kopiëren of de instellen voor Inhoudstype en Bron geschikt zijn voor het document dat moet worden gescand.
- Pas in het scherm Kopiëren de instelling voor Donker aan.
- Blader in het scherm Kopiëren naar:
Geavanceerde opties > Geavanceerde beeldverwerking > Schaduwdetail > verlaag de huidige instelling
- Blader in het scherm Kopiëren naar:
Geavanceerde opties > Geavanceerde beeldverwerking > Achtergrond verwijderen > verlaag de huidige instelling

Documenten of foto's worden gedeeltelijk gekopieerd

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

CONTROLEER DE PLAATSING VAN HET ORIGINEEL

Zorg dat het document of de foto linksboven op de glasplaat is geplaatst, met de bedrukte zijde naar beneden.

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERFORMAAT

Zorg dat de instelling voor papierformaat 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 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.

Problemen met de scanner oplossen

Een niet-reagerende scanner controleren

Als de scanner niet reageert, controleer dan of:

- de printer aan staat;
- De printerkabel is goed aangesloten op de printer en op de hostcomputer, op de afdrukserver, optie of een ander netwerkkapparaat.
- Het netsnoer is aangesloten op de printer en op een geaard stopcontact.
- Het stopcontact is niet uitgeschakeld met een schakelaar of een stroomonderbreker.
- De printer is niet aangesloten op een spanningsbeveiliger, een UPS of een verlengsnoer.
- Er zijn geen problemen met andere elektrische apparatuur die op het stopcontact wordt aangesloten.

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

Scannen is mislukt

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

CONTROLEER DE KABELAANSLUITINGEN

Zorg dat de netwerk- of USB-kabel goed op de computer en op de printer is aangesloten.

MOGELIJK IS ER EEN FOUT OPGETREDEN IN HET PROGRAMMA

Schakel de computer uit en vervolgens weer in.

Scannen duurt te lang of de computer loopt vast tijdens scannen

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

ANDERE SOFTWAREPROGRAMMA'S VERSTOREN MOGELIJK HET SCANNEN.

Sluit alle ongebruikte programma's.

MOGELIJK IS DE SCANRESOLUTIE TE HOOG INGESTELD

Selecteer een lagere scanresolutie.

Slechte kwaliteit van gescande afbeeldingen

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

CONTROLEER OF ER FOUTBERICHTEN OP HET DISPLAY ZIJN WEERGEGEVEN.

Verwijder eventuele foutberichten.

MOGELIJK IS DE GLASPLAAT VUIL.

Reinig de glasplaat met een schone, stofvrije doek die met water is bevochtigd. Zie [“De glasplaat reinigen” op pagina 220](#) voor meer informatie.

PAS DE SCANRESOLUTIE AAN

Verhoog de resolutie van de scan voor een betere kwaliteit van de uitvoer.

CONTROLEER DE KWALITEIT VAN HET ORIGINEEL

Zorg dat het document van goede kwaliteit is.

CONTROLEER DE PLAATSING VAN HET ORIGINEEL

Zorg dat het document of de foto linksboven op de glasplaat is geplaatst, met de bedrukte zijde naar beneden.

Documenten of foto's worden gedeeltelijk gescand

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

CONTROLEER DE PLAATSING VAN HET ORIGINEEL

Zorg dat het document of de foto linksboven op de glasplaat is geplaatst, met de bedrukte zijde naar beneden.

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERFORMAAT

Zorg dat de instelling voor papierformaat 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 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.

Kan niet vanaf een computer scannen

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

KIJK OF ER FOUTBERICHTEN OP HET DISPLAY WORDEN WEERGEGEVEN.

Verwijder eventuele foutberichten.

CONTROLEER DE STROOMTOEVOER

Controleer of de stekker van de printer goed in het stopcontact zit, of het apparaat is ingeschakeld en of **Gereed** op het display wordt weergegeven.

CONTROLEER DE KABELAANSLUITINGEN

Zorg dat de netwerk- of USB-kabel goed op de computer en op de printer is aangesloten.

Problemen bij het faxen oplossen

Fax- en e-mailfuncties zijn niet ingesteld

Het aanduidingslampje knippert totdat u functies voor faxen en e-mailen hebt geconfigureerd. Ga als volgt te werk om functies voor faxen en e-mailen in te stellen:

Opmerking: zorg ervoor dat de faxkabels aangesloten zijn voordat u deze aanwijzingen voor een printer of netwerk uitvoert.

- 1 Blader in het beginscherm naar:



> **Algemene instellingen** > **Initiële set-up uitvoeren** > **Ja** > **Indienen**

- 2 Schakel de printer uit en weer in.
- 3 Raak op het bedieningspaneel van de printer uw taal aan.
- 4 Raak uw land of regio aan en raak vervolgens op **Doorgaan** aan.
- 5 Selecteer uw tijdzone en raak vervolgens **Doorgaan** aan.
- 6 Raak **Faxen** en **E-mailen** aan om de pictogrammen te wissen en raak vervolgens **Doorgaan** aan.

Opmerking: U kunt deze stappen ook gebruiken om de functies voor faxen en e-mailen uit te schakelen.

Nummerweergave werkt niet

Neem contact op met uw telefoonmaatschappij om te controleren of u bent geabonneerd op de dienst Nummerweergave.

Als er in uw regio meerdere patronen voor beller-ID's worden ondersteund, dient u mogelijk de standaardinstelling te wijzigen. Er zijn twee instellingen beschikbaar: FSK (signaal 1) en DTMF (signaal 2). De beschikbaarheid van deze instellingen via het menu Faxen hangt af van het feit of er in uw land of regio meerdere patronen voor beller-ID's worden ondersteund. Neem contact op met uw telefoonmaatschappij om vast te stellen welk signaal of welke instelling u moet gebruiken.

Kan geen faxen verzenden of ontvangen

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

KIJK OF ER FOUTBERICHTEN OP HET DISPLAY WORDEN WEERGEGEVEN.

Verwijder eventuele foutberichten.

CONTROLEER DE STROOMTOEVOER

Controleer of de stekker van de printer goed in het stopcontact zit, of het apparaat is ingeschakeld en of **Gereed** op het display wordt weergegeven.

CONTROLEER DE AANSLUITINGEN VAN DE PRINTER

Zorg dat de snoeren voor de volgende hardware (indien van toepassing) goed zijn aangesloten:

- Telefoon
- Handset
- Antwoordapparaat

CONTROLEER DE TELEFOONWANDCONTACTDOOS

- 1 Sluit een telefoon aan op de wandcontactdoos.
- 2 Luister of u een kiestoon hoort.
- 3 Als u geen kiestoon hoort, sluit u een andere telefoon op de wandcontactdoos aan.
- 4 Hoort u nog steeds geen kiestoon, dan sluit u de telefoon op een andere wandcontactdoos aan.
- 5 Als u een kiestoon hoort, sluit u de printer op die wandcontactdoos aan.

WERK DEZE CONTROLELIJST VOOR DIGITALE TELEFONIE AF

De faxmodem is een analoog apparaat. U kunt bepaalde apparaten op de printer aansluiten om gebruik te maken van diensten voor digitale telefonie.

- Als u een ISDN-lijn gebruikt, sluit u de printer op de analoge telefoonaansluiting (een zogenaamde R-interfacepoort) van een ISDN-adapter aan. Neem voor meer informatie en voor het bestellen van een R-interfacepoort contact op met uw ISDN-provider.
- Als u een DSL-lijn gebruikt, sluit u een DSL-filter of een router aan die analoge signalen ondersteunt. Neem voor meer informatie contact op met uw DSL-provider.
- Als u gebruikmaakt van een PBX dient u te controleren of u de printer op een analoge poort van de PBX hebt aangesloten. Als er geen analoge poorten aanwezig zijn, kunt u overwegen een analoge telefoonlijn voor de fax te installeren.

CONTROLEER OF U EEN KIESTOON HOORT

- Plaats een testoproep aan het telefoonnummer waarnaar u een fax wilt verzenden om te controleren of alles correct werkt.
- Als de telefoonlijn door een ander apparaat bezet is, wacht u met het verzenden van de fax tot de lijn weer vrij is.

- Als u de functie Kiezen met hoorn op haak gebruikt, draait u het volume omhoog om te controleren of u een kiestoon hoort.

ONTKOPPEL TIJDELIJK ANDERE APPARATUUR

Sluit de printer rechtstreeks op de telefoonlijn aan om te controleren of het apparaat goed werkt. Ontkoppel eventuele antwoordapparaten, computers met modems of telefoonlijnsplitters.

CONTROLEER OP PAPIERSTORINGEN

Verwijder eventueel vastgelopen papier en controleer of **Gereed** op het display verschijnt.

SCHAKEL DE FUNCTIE VOOR WISSELGESPREK TIJDELIJK UIT

Wisselgesprek kan faxverzendingen verstoren. Schakel deze functie uit voordat u een fax gaat verzenden. Neem contact op met uw telefoonmaatschappij voor de toetscombinatie waarmee u de functie voor wisselgesprek kunt uitschakelen.

DE VOICEMAILSERVICE VERSTOORT MOGELIJK DE FAXTRANSMISSIE.

De voicemaildienst van uw telefoonmaatschappij kan faxverzendingen verstoren. Als u wilt blijven gebruikmaken van voicemail, maar ook binnenkomende oproepen door de printer wilt laten beantwoorden, kunt u overwegen om voor de printer een tweede telefoonlijn te installeren.

HET GEHEUGEN VAN DE PRINTER IS MOGELIJK VOL

- 1 Kies het faxnummer.
- 2 Scan het originele document pagina voor pagina.

Faxen kunnen worden verzonden, maar kunnen niet worden ontvangen

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

PLAATS PAPIER IN DE PRINTER

Plaats papier in de lade of lader als deze leeg is.

CONTROLEER DE INSTELLINGEN VOOR HET MAXIMALE AANTAL BELSIGNALEN.

Het maximale aantal belsignalen is het aantal belsignalen dat wordt doorgegeven voordat de printer antwoordt. Als u extra toestellen op dezelfde lijn als de printer hebt aangesloten, of als u bent geabonneerd op een telefoniedienst die per nummer een ander belsignaal laat horen, moet u zorgen dat de instelling Belvertraging ingesteld blijft op 4.

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

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

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

- 2 Klik op **Instellingen > Faxinstellingen > Analoge faxinstellingen**.

- 3** Voer in het veld Aantal belsignalen het aantal belsignalen in dat u wilt horen voor de printer de oproep aanneemt.
- 4** Klik op **Verzenden**.

VERVANG DE TONER- OF INKTCARTRIDGE

Vervang de toner- of inktcartridge.

Kan wel faxen ontvangen, maar niet verzenden

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

DE PRINTER BEVINDT ZICH NIET IN DE FAXMODUS

In het beginscherm raakt u Fax **Fax** aan om de printer in de faxmodus te zetten.

HET DOCUMENT IS NIET CORRECT GEPLAATST

Plaats het document met de te verzenden zijde naar boven en de korte zijde naar voren in de ADF, of linksboven op de glasplaat met de te verzenden zijde naar beneden.

Opmerking: Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine voorwerpen, transparanten, fotopapier of dun materiaal (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADF. Gebruik in plaats daarvan de glasplaat.

CONTROLEER OF HET SNELKOPPELINGSNUMMER GOED IS INGESTELD.

- Controleer of voor het snelkoppelingsnummer het nummer is geprogrammeerd dat u wilt kiezen.
- U kunt ook het telefoonnummer handmatig intoetsen.

Ontvangen fax heeft een slechte afdrukkwaliteit

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

DOCUMENT OPNIEUW VERZENDEN

Vraag de afzender van de fax het volgende:

- Controleer of de kwaliteit van het originele document naar behoren is.
- Verzend de fax opnieuw. Mogelijk is de kwaliteit van de telefoonverbinding niet optimaal.
- Verhoog de scanresolutie van de fax (indien mogelijk).

VERVANG DE CARTRIDGE

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

CONTROLEER OF DE FAXTRANSMISSIESNELHEID NIET TE HOOG IS INGESTELD

Verlaag de faxtransmissiesnelheid voor binnenkomende faxen:

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

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

- 2 Klik op **Instellingen > Faxinstellingen > Analoge faxinstellingen**.

- 3 Klik in het vak Max. snelheid op een van de volgende opties:

2400

4800

9600

14400

33600

- 4 Klik op **Verzenden**.

Probleem met toepassingen van het startscherm oplossen

Er is een toepassingsfout opgetreden

CONTROLEER HET SYSTEEMLOGBESTAND OP DE BETREFFENDE DETAILS

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

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

- deze informatie vinden op het beginscherm van het bedieningspaneel van de printer of in het TCP/IP-gedeelte in het menu Netwerken/Poorten.
- Een pagina met de netwerkconfiguratie of de menu-instellingen afdrukken en de gegevens in het gedeelte TCP/IP zoeken.

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

- 3 Klik op **Device Solutions > Solutions (eSF) > tabblad Systeem > Log**.

- 4 Selecteer een toepassingsstatus in het menu Filter.

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

CONTROLEER OF DE BESTANDSNAAM WAARNAAR U WILT SCANNEN, NIET AL BESTAAT.

Controleer of het bestand dat u wilt scannen niet is geopend door een andere toepassing of gebruiker.

Om fouten te voorkomen, moet u controleren of 'Tijdstempel toevoegen' of 'Bestaand bestand overschrijven' is geselecteerd in de configuratie-instellingen van de bestemming.

SCANINSTELLINGEN AANPASSEN

In de configuratie-instellingen van de bestemming verlaagt u de scaninstellingen. U verlaagt bijvoorbeeld de scanresolutie, u schakelt Kleur uit, of u wijzigt het Inhoudstype naar Tekst.

CONTACT OPNEMEN MET DE KLANTENONDERSTEUNING

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

Problemen met accessoires oplossen

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

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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 met de aan-uitschakelaar.
- 2 Trek de stekker van het netsnoer uit het stopcontact en maak het netsnoer los van de printer.
- 3 Controleer de verbinding tussen de optie en de printer.

CONTROLEER OF DE OPTIE CORRECT 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. Voor meer informatie leest u de documentatie voor de hardware-installatie die bij de optie is geleverd of gaat u naar www.lexmark.com om de instructies van de optie te bekijken.

CONTROLEER OF DE OPTIE IS GESELECTEERD.

Selecteer de optie op de computer die u gebruikt om af te drukken.

Zie [“Beschikbare opties van het printerstuurprogramma toevoegen” op pagina 54](#) voor meer informatie.

Problemen met de papierlade

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER OF HET PAPIER JUIST IS GEPLAATST

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

STEL DE PRINTER OPNIEUW IN

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

CONTROLEER OF DE PAPIERLADE CORRECT IS GEÏNSTALLEERD.

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

Kan flashgeheugenkaart niet vinden

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

Kan vaste schijf van de printer niet vinden

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

Internal Solutions Port werkt niet correct

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER DE VERBINDINGEN VAN DE INTERNAL SOLUTIONS PORT (ISP)

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

CONTROLEER DE KABEL

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

CONTROLEER OF DE NETWERKSOFTWARE JUIST IS GECONFIGUREERD

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

Interne afdrukserver werkt niet correct

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER DE VERBINDINGEN VAN DE AFDRUKSERVER

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

CONTROLEER OF DE NETWERKSOFTWARE JUIST IS GECONFIGUREERD

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

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

Geheugenkaart

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

Kaart voor parallelle of USB-interface werkt niet correct

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

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

CONTROLEER DE KABEL

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

Problemen met de papierinvoer

Papier loopt regelmatig vast

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

CONTROLEER HET PAPIER

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

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

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

CONTROLEER DE PAPIERGELEIDERS.

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

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

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

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

CONTROLEER DE PAPIERBAAN

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

Vastgelopen pagina's worden niet opnieuw afgedrukt

SCHAKEL HERSTEL NA STORING IN

- 1 Blader in het startscherm naar:



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

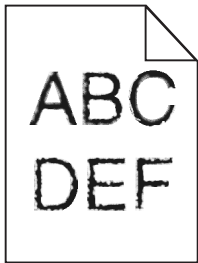
- 2 Raak de pijlen naast **Herstel na storing** aan tot **Aan** of **Automatisch** wordt weergegeven.

- 3 Raak **Verzenden** aan.

Problemen met de afdrukkwaliteit oplossen

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

Tekens hebben gekartelde of ongelijkmatige randen



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

Onvolledige afbeeldingen

Probeer een van de volgende oplossingen:

CONTROLEER DE PAPIERGELEIDERS

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

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERFORMAAT

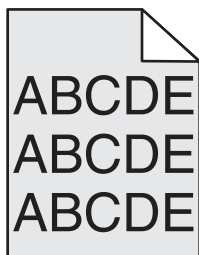
Zorg dat de instelling voor papierformaat overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst:

- 1 Controleer via het bedieningspaneel van de printer de instelling voor Papierformaat in het menu Papier.
- 2 Geef de juiste instelling voor formaat op voor u de taak verzendt voor afdrukken:
 - Windows: geef het formaat op dat is ingesteld in Printereigenschappen.
 - Macintosh: geef het formaat op dat is ingesteld in het dialoogvenster Pagina-instelling.

Er worden smalle horizontale strepen op de gekleurde pagina's weergegeven.

Mogelijk worden smalle, horizontale strepen weergegeven op foto's of pagina's met een hoge kleurenconcentratie. Dit kan gebeuren wanneer de printer in de Stille modus staat. U kunt dit verhelpen door de Stille modus in te stellen op **Uit (Afbeelding/Foto)**.

Grijze achtergrond



DE INGESTELDE WAARDE VOOR TONERINTENSITEIT VERLAGEN

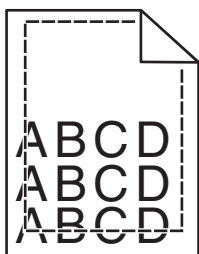
Selecteer een lichtere instelling voor Tonerintensiteit:

- Wijzig de instelling in het menu Kwaliteit vanaf het bedieningspaneel van de printer.
- Voor Windows-gebruikers: wijzig de instelling via Printereigenschappen.
- Voor Macintosh-gebruikers: wijzig de instelling via het dialoogvenster Afdrukken.

DE TONERCARTRIDGE IS MOGELIJK VERSLETEN OF DEFECT

Vervang de tonercartridge.

Onjuiste marges



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

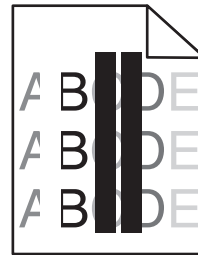
CONTROLEER DE PAPIERGELEIDERS.

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

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERFORMAAT

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

- 1 Controleer via het bedieningspaneel van de printer de instelling voor Papierformaat in het menu Papier.
- 2 Geef de juiste instelling voor formaat op voor u de taak verzendt voor afdrukken:
 - Windows: geef het formaat op dat is ingesteld in Printereigenschappen.
 - Macintosh: geef het formaat op dat is ingesteld in het dialoogvenster Pagina-instelling.

Licht gekleurde streep, witte streep of streep met de verkeerde kleur op afdrukken

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER OF DE TONERCARTRIDGE NIET DEFECT IS

Vervang de defecte tonercartridge.

CONTROLEER OF DE BEELDVERWERKINGSEENHEID NIET DEFECT IS

Vervang de defecte beeldverwerkingseenheid.

CONTROLEER OF DE OVERDRACHTSMODULE NIET DEFECT IS

Vervang de overdrachtsmodule.

REINIG DE LENZEN VAN DE PRINTERKOP.

Verwijder de beeldverwerkingseenheid en installeer deze vervolgens opnieuw. De LED-reiniger aan het uiteinde van de beeldverwerkingseenheid veegt over rij met LED's, waardoor de lenzen van de printerkop worden gereinigd.

Gekruld papier

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER DE INSTELLINGEN VOOR PAPIERSOORT EN PAPIERGEWICHT

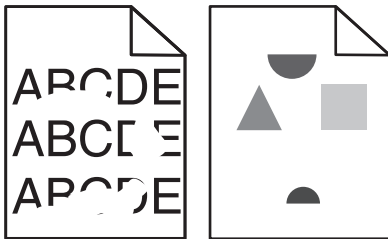
Zorg dat de papiersoort en het papiergewicht overeenkomen met het papier dat in de lade of de invoer is geplaatst:

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

GEbruik PAPIER uit een NIEUW PAK.

Papier neemt vocht op in een vochtige omgeving. Bewaar papier altijd in de originele verpakking en haalt het pas uit de verpakking als u het gaat gebruiken.

Onregelmatigheden in de afdruk



Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

GEbruik PAPIER uit een NIEUW PAK.

Het papier bevond zich eerder mogelijk in een vochtige omgeving en heeft daardoor vocht opgenomen. Bewaar papier altijd in de originele verpakking en haalt het pas uit de verpakking als u het gaat gebruiken.

CONTROLEER DE INSTELLINGEN VOOR PAPIERSOORT EN PAPIERGEWICHT

Zorg dat de papiersoort en het papiergewicht overeenkomen met het papier dat in de lade of de invoer is geplaatst:

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

GEbruik GEEN GESTRUCTUREERD PAPIER MET EEN RUWE AFWERKING

CONTROLEER OF DE TONERCARTRIDGE NIET DEFECT IS

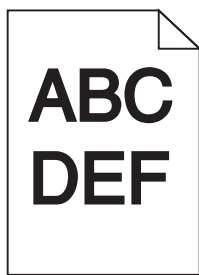
Vervang de versleten of defecte tonercartridge.

CONTROLEER OF DE OVERDRACHTSMODULE NIET DEFECT IS

Vervang de beschadigde overdrachtsmodule. Raadpleeg de instructies bij het vervangende onderdeel voor meer informatie.

CONTROLEER OF HET VERHITTINGSSTATION NIET BESCHADIGD IS

Vervang het beschadigde verhittingsstation. Raadpleeg de instructies bij het vervangende onderdeel voor meer informatie.

Afdruk is te donker

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER DE INSTELLINGEN VOOR INTENSITEIT, HELDERHEID EN CONTRAST

De ingestelde waarden voor Tonerintensiteit, Helderheid en Contrast zijn mogelijk te hoog of te laag.

- Wijzig deze instellingen via het menu **Kwaliteit** op het bedieningspaneel van de printer.
- Voor Windows-gebruikers: wijzig deze instellingen via **Printereigenschappen**.
- Voor Macintosh-gebruikers:
 - 1** Kies **Archief > Druk af**.
 - 2** Kies **Printerfuncties** in het voorgrondmenu met afbeeldingen voor de afdrukstand.
 - 3** Geef andere waarden op voor Tonerintensiteit, Helderheid en Contrast.

GEBRUIK PAPIER UIT EEN NIEUW PAK.

Het papier bevond zich eerder mogelijk in een vochtige omgeving en heeft daardoor vocht opgenomen. Bewaar papier altijd in de originele verpakking en haalt het pas uit de verpakking als u het gaat gebruiken.

GEBRUIK GEEN GESTRUCTUREERD PAPIER MET EEN RUWE AFWERKING

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERSOORT

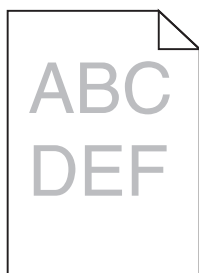
Controleer of de instelling voor de papiersoort overeenkomt met het papier dat in de lade of invoer is geplaatst:

- Controleer op het bedieningspaneel van de printer de instelling voor Papiersoort.
- Windows-gebruikers moeten deze instellingen controleren via Printereigenschappen.
- Voor Macintosh-gebruikers moeten deze instelling controleren via het afdrukdialogvenster.

CONTROLEER OF DE TONERCARTRIDGE NIET DEFECT IS

Vervang de defecte tonercartridge.

Afdruk is te licht



Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER DE INSTELLINGEN VOOR INTENSITEIT, HELDERHEID EN CONTRAST

De ingestelde waarden voor Tonerintensiteit, Helderheid en Contrast zijn mogelijk te hoog of te laag.

- Wijzig deze instellingen via het menu **Kwaliteit** op het bedieningspaneel van de printer.
- Voor Windows-gebruikers: wijzig deze instellingen via Printereigenschappen
- Voor Macintosh-gebruikers:
 - 1 Kies **Archief > Druk af**.
 - 2 Kies **Printerfuncties** in het voorgrondmenu met afbeeldingen voor de afdrukstand.
 - 3 Geef een hogere waarde op voor Tonerintensiteit, Helderheid en Contrast.

GEBRUIK PAPIER UIT EEN NIEUW PAK.

Het papier bevond zich eerder mogelijk in een vochtige omgeving en heeft daardoor vocht opgenomen. Bewaar papier altijd in de originele verpakking en haalt het pas uit de verpakking als u het gaat gebruiken.

GEBRUIK GEEN GESTRUCTUREERD PAPIER MET EEN RUWE AFWERKING

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERSOORT

Controleer of de instelling voor de papiersoort overeenkomt met het papier dat in de lade of invoer is geplaatst:

- Controleer op het bedieningspaneel van de printer de instelling voor Papiersoort.
- Windows-gebruikers moeten deze instellingen controleren via Printereigenschappen.
- Voor Macintosh-gebruikers moeten deze instelling controleren via het afdrukdialogvenster.

CONTROLEER OF DE TONERCARTRIDGE VOLDOENDE TONER BEVAT

Als het bericht **88.xx [kleur] cartridge bijna leeg** wordt weergegeven, moet u controleren of de toner gelijkmatig is verdeeld over de cartridge.

- 1 Verwijder de tonercartridge.
- 2 Schud de cartridge meerdere keren stevig heen en weer om de toner opnieuw te verdelen.
- 3 Plaats de tonercartridge terug.

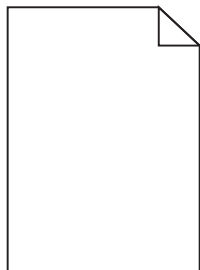
Opmerking: Als de afdrukkwaliteit niet verbetert, moet u de cartridge vervangen.

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

CONTROLEER OF DE TONERCARTRIDGE NIET DEFECT IS

Vervang de defecte tonercartridge.

Printer drukt lege pagina's af



Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER OF U HET VERPAKKINGSMATERIAAL VAN DE TONER- OF INKTCARTRIDGE HEBT VERWIJDERD

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

CONTROLEER OF DE TONER- OF INKTCARTRIDGE VOLDOENDE TONER BEVAT

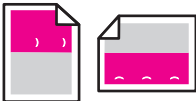
Als het bericht **88.xx [kleur] cartridge bijna leeg** wordt weergegeven, moet u controleren of de toner gelijkmatig is verdeeld over de vier cartridges:

- 1 Verwijder de cartridge uit de printer.
Let op—Kans op beschadiging: Raak de trommel van de fotoconductor niet aan. Dit kan de afdrukkwaliteit van toekomstige afdruktaken verminderen.
- 2 Schud de cartridge meerdere keren stevig heen en weer om de toner opnieuw te verdelen.
- 3 Plaats de cartridge terug in de printer.

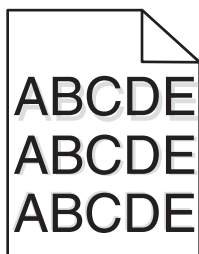
Opmerking: Als de afdrukkwaliteit niet verbetert, vervangt u de cartridge voor de kleur die niet wordt afgedrukt.

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

Herhaalde storingen op een pagina

Oorzaak	Oplossing
	
Als storingen steeds in dezelfde kleur en meerdere keren op een pagina voorkomen:	
De overdrachtsmodule is defect.	Vervang de overdrachtsmodule bij storingen na elke: • 38 mm
Een beeldverwerkingseenheid is defect	Vervang de beeldverwerkingseenheid als de storingen optreden om de: • 41,0 mm • 75,0 mm
Als storingen herhaaldelijk in alle kleuren over de gehele pagina voorkomen:	
Het verhittingsstation is defect.	Vervang het verhittingsstation als de storingen optreden na elke: • 141 mm

Schaduwafbeeldingen op afdrukken



CONTROLEER DE INSTELLINGEN VOOR PAPIERSOORT EN PAPIERGEWICHT

Controleer of de instellingen voor papiersoort en het papiergewicht overeenkomen met het papier dat in de lade is geplaatst:

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

CONTROLEER OF DE BEELDVERWERKINGSEENHEID NIET DEFECT IS

Vervang de beeldverwerkingseenheid.

CONTROLEER OF DE TONERCARTRIDGE VOLDOENDE TONER BEVAT

Als het bericht **88.xx [kleur] cartridge bijna leeg** wordt weergegeven, moet u controleren of de toner gelijkmatig is verdeeld over de tonercartridge.

1 Verwijder de tonercartridge.

Let op—Kans op beschadiging: Raak de trommel van de fotoconductor niet aan. Dit kan de afdrukkwaliteit van toekomstige afdruktaken verminderen.

2 Schud de cartridge meerdere keren stevig heen en weer om de toner opnieuw te verdelen.

3 Plaats de tonercartridge terug.

Opmerking: Als de afdrukkwaliteit niet verbetert, moet u de tonercartridge vervangen.

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

Scheve afdruk

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

DE PAPIERGELEIDERS CONTROLEREN

Schuif de lengte- en breedtegeleiders in de juiste positie voor het papier dat in de printer is geplaatst.

- Controleer of de geleiders zich niet te ver van de papierstapel bevinden.
- Controleer of de geleiders niet te los tegen de papierstapel duwen.

HET PAPIER CONTROLEREN

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

Pagina's bevatten alleen vlakken met effen kleuren



Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER OF DE BEELDVERWERKINGSEENHEID CORRECT IS GEÏNSTALLEERD EN NIET IS BESCHADIGD

Verwijder de beeldverwerkingseenheid en installeer deze vervolgens opnieuw. Als het probleem zich blijft voordoen, moet u de beeldverwerkingseenheid mogelijk vervangen.

CONTROLEER OF DE TONERCARTRIDGES CORRECT ZIJN GEÏNSTALLEERD, NIET ZIJN BESCHADIGD EN VOLDOENDE TONER BEVATTEN

- Verwijder de tonercartridges en installeer deze opnieuw.
- Zorg dat de toner gelijkmatig verdeeld is over de tonercartridge:

1 Verwijder de tonercartridge.

Let op—Kans op beschadiging: Raak de trommel van de fotoconductor niet aan. Dit kan de afdrukkwaliteit van toekomstige afdruktaken verminderen.

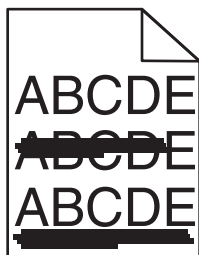
2 Schud de cartridge meerdere keren stevig heen en weer om de toner opnieuw te verdelen.

3 Plaats de tonercartridge terug.

Opmerking: Als de afdrukkwaliteit niet verbetert, moet u de tonercartridge vervangen.

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

Horizontale strepen op afdrukken



Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

SELECTEER EEN ANDERE LADE OF INVOER

- Kies Standaardbron in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.
- Windows-gebruikers: selecteer de papierbron via Printereigenschappen.
- Macintosh-gebruikers: selecteer de papierbron via het afdrukdialogvenster en de voorgrondmenu's.

CONTROLEER OF DE TONERCARTRIDGE NIET LEEG IS OF IS VERSLETEN OF BESCHADIGD

Vervang de lege, versleten of beschadigde tonercartridge.

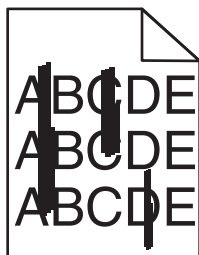
MAAK DE PAPIERBAAN ROND DE TONERCARTRIDGE VRIJ.



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

Verwijder alle papier en eventuele achtergebleven toner uit de papierbaan. Als het probleem zich blijft voordoen, neemt u contact op met de klantenondersteuning.

Verticale strepen op afdrucken



Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

SELECTEER EEN ANDERE LADE OF INVOER

- Kies Standaardbron in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.
- Windows-gebruikers: selecteer de papierbron via Printereigenschappen.
- Macintosh-gebruikers: selecteer de papierbron via het afdrukdialogvenster en de voorgrondmenu's.

CONTROLEER OF DE TONERCARTRIDGE NIET LEEG IS OF IS VERSLETEN OF BESCHADIGD

Vervang de lege, versleten of beschadigde tonercartridge.

MAAK DE PAPIERBAAN ROND DE TONERCARTRIDGE VRIJ.

Controleer de papierbaan rond de tonercartridge.

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

Verwijder al het papier dat u tegenkomt.

CONTROLEER OF DE PAPIERBAAN GEEN TONER BEVAT

Op de pagina verschijnen lichte tonervegen of schaduwen op de achtergrond

Oorzaak	Oplossing
De tonercartridge is mogelijk defect of niet correct geïnstalleerd.	Installeer de tonercartridge opnieuw of vervang deze.
De overdrachtsmodule is mogelijk versleten of defect.	Vervang de overdrachtsmodule.
De beeldverwerkingseenheid is mogelijk versleten of defect.	Vervang de beeldverwerkingseenheid.
Het verhittingsstation is mogelijk versleten of defect.	Vervang het verhittingsstation.
Er bevindt zich mogelijk toner in de papierbaan.	Neem contact op met de technische dienst.
Printer is wellicht niet onlangs opnieuw gekalibreerd.	Gebruik de functie Kleur aanpassen in het menu Kwaliteit.
Toepassing geeft mogelijk een gebroken-witte achtergrond aan.	Controleer de toepassing.

Toner laat los

Oorzaak	Oplossing
U gebruikt speciaal afdruk materiaal.	Controleer of de juiste papiersoort is geselecteerd.
De waarde voor papiergewicht in het menu Papier is onjuist voor de gebruikte papiersoort.	Wijzig de instelling Papiergewicht van Normaal in Zwaar. Zo nodig kunt u de instelling Papierstructuur wijzigen van Normaal in Ruw.
Verhittingsstation is versleten of defect.	Vervang het verhittingsstation.
Modus voor enveloppen is ingesteld op het verhittingsstation.	Open de zijklep. Controleer of de groene hendel aan de linkerkant van het verhittingsstation niet in de stand voor enveloppen staat.

Tonervlekjes

Oorzaak	Oplossing
Tonercartridges kunnen beschadigd, leeg of versleten zijn.	Vervang de defecte of versleten cartridges.
Er bevindt zich toner in de papierbaan.	Neem contact op met de technische dienst.
De beeldverwerkingseenheid is mogelijk defect.	Vervang de defecte beeldverwerkingseenheid.

Slechte afdrukkwaliteit op transparanten

Probeer een van de volgende opties:

TRANSPARANTEN CONTROLEREN

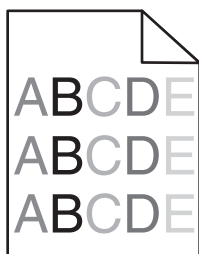
Gebruik uitsluitend transparanten die voldoen aan de printerspecificaties.

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERSOORT

Zorg dat de papiersoort is ingesteld op Transparanten:

- 1 Controleer op het bedieningspaneel van de printer de instelling voor Papierformaat in het menu Papier.
- 2 Geef de juiste instelling voor soort op voordat u de taak verzendt voor afdrucken:
 - Windows: geef de soort op die is ingesteld in Printereigenschappen.
 - Macintosh: geef de soort op die is ingesteld in het dialoogvenster Druk af.

Onregelmatige afdrukintensiteit



Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER OF DE TONERCARTRIDGE NIET DEFECT OF VERSLETEN IS

Vervang de versleten of defecte tonercartridge.

CONTROLEER OF DE BEELDVERWERKINGSEENHEID NIET DEFECT IS

Vervang de defecte beeldverwerkingseenheid.

Problemen met kleurkwaliteit oplossen

veelgestelde vragen over afdrukken in kleur

Wat zijn RGB-kleuren?

Rood, groen en blauw licht kan worden gemengd in verschillende samenstellingen om alle in de natuur voorkomende kleuren te reproduceren. Zo kunnen rood en groen in combinatie de kleur geel opleveren. Televisies en computerbeeldschermen stellen kleuren op deze manier samen. De methode voor RGB-kleuren beschrijft kleuren door de hoeveelheid rood, groen of blauw aan te geven die nodig is om een bepaalde kleur te produceren.

Wat zijn CMYK-kleuren?

Inkten of toners in de kleuren cyaan, magenta, geel en zwart (de zogenaamde *CMYK-kleuren*) kunnen in verschillende hoeveelheden worden afgedrukt om een grote hoeveelheid kleuren te verkrijgen die in de natuur terug te vinden zijn. Zo kunnen cyaan en geel in combinatie de kleur groen opleveren. Drukpersen, inkjetprinters en kleurenlaser- of -LED-printers stellen kleuren volgens deze methode samen. De methode voor CMYK-kleuren beschrijft kleuren door de hoeveelheid cyaan, magenta, geel en zwart aan te geven die nodig is om een bepaalde kleur te reproduceren.

Hoe wordt kleur bepaald in een af te drukken document?

Toepassingen bepalen documentkleuren doorgaans met RGB- of CMYK-kleurencombinaties. Vaak bieden ze de u de mogelijkheid de kleur van elk object in een document te wijzigen. Raadpleeg de Help bij de toepassing voor meer informatie.

Hoe weet de printer welke kleur moet worden afgedrukt?

Wanneer u een document afdrukt, wordt informatie over het type en de kleur van elk object naar de printer verzonden. De kleureninformatie wordt verstrekt via kleurconversietabellen, waarin de gewenste kleuren worden samengesteld uit de juiste hoeveelheden cyaan, magenta, gele en zwarte toner. De objectgegevens zorgen ervoor dat verschillende kleurenconversietabellen worden gebruikt voor verschillende soorten objecten. Het is bijvoorbeeld mogelijk een bepaald type kleurenconversietabel toe te passen op tekst en tegelijkertijd een andere kleurenconversietabel op foto's.

Kan ik het beste PostScript- of PCL-emulatieprintersoftware gebruiken? Met welke instellingen verkrijg ik de beste kleurresultaten?

Voor de hoogste kleurkwaliteit wordt het PostScript-stuurprogramma sterk aanbevolen. Met de standaardinstellingen van het PostScript-stuurprogramma verkrijgt u voor de meeste afdrukken de beste kleuren.

Waarom komt de kleur op de afdruk niet overeen met de kleur op mijn beeldscherm?

De kleurconversietabellen in de modus Automatische kleurcorrectie zijn meestal een benadering van de kleuren van een standaardcomputerbeeldscherm. Door technische verschillen tussen printers en beeldschermen zijn er veel kleuren die kunnen worden beïnvloed door verschillen in beeldschermen en lichtomstandigheden. Zie de vraag 'Hoe kan een specifieke kleur worden verkregen (bijvoorbeeld voor een bedrijfslogo)?' voor aanbevelingen over hoe de pagina's met kleurvoorbeelden u kunnen helpen problemen met niet-overeenkomende kleuren op te lossen.

Een kleur op de afgedrukte pagina is te overheersend. Kan ik de kleur iets aanpassen?

Soms lijkt het alsof een afdruk een zweem bevat (alles wat is afgedrukt lijkt bijvoorbeeld te rood). Dit kan worden veroorzaakt door omgevingsomstandigheden, de gebruikte papiersoort, lichtomstandigheden, of voorkeuren van de gebruiker. In die gevallen kunt u wellicht met de instelling Kleurbalans de kleur beter afstemmen op de voorkeuren. Kleurbalans stelt u in staat de hoeveelheid toner die wordt gebruikt in kleurvlakken, subtiel aan te passen. Met positieve (of negatieve) waarden voor cyaan, magenta, geel en zwart in het menu Kleurbalans wordt de hoeveelheid toner voor de specifieke kleur verhoogd (of verlaagd). Als u bijvoorbeeld de indruk hebt dat een afdruk te rood is, kunt u door de hoeveelheid magenta en geel te verminderen het gewenste kleureffect verkrijgen.

Mijn kleurentransparanten lijken donker wanneer ze worden geprojecteerd. Is er een manier waarop ik de kleur kan verbeteren?

Dit probleem doet zich het vaakst voor wanneer transparanten worden geprojecteerd met spiegellende overheadprojectoren. Voor de hoogst mogelijke kleurkwaliteit van projecties wordt aangeraden om overheadprojectoren met een overdrachtfunctie te gebruiken. Als alleen een spiegellende projector beschikbaar is, kunt u de kleur transparanter maken door Tonerintensiteit in te stellen op 1, 2 of 3.

Gebruik kleurentransparanten van de aanbevolen soort. Raadpleeg de *Gebruikershandleiding* op de cd *Software en documentatie* voor meer informatie over papier- en materiaalspecificaties.

Wat is aangepaste kleurcorrectie?

De kleurconversietabellen die op elk object worden toegepast volgens de instelling Automatische kleurcorrectie, leveren voor de meeste documenten de juiste kleuren op. In sommige gevallen kan echter een aangepaste kleurentabel gewenst zijn. De tabel wordt aangepast met het menu Aangepaste kleur en de instelling Aangepaste kleurcorrectie.

Aangepaste kleurcorrectie past de RGB- en CMYK-kleurconversietabellen toe zoals die zijn gedefinieerd in het menu Aangepaste kleur.

U kunt kiezen uit de verschillende kleurconversietabellen voor RGB- of CMYK-objecten:

Kleurconversietabel	Instellingen
RGB	• sRGB-display • Display - zuiver zwart • sRGB-levendig • Levendig • Uit
CMGZ	• VS CMYK • Euro CMYK • Levendig CMYK • Uit

Opmerking: De instelling Aangepaste kleurcorrectie heeft geen zin als de toepassing kleuren niet specificeert met RGB-of CMYK-combinaties. De instelling heeft ook geen invloed als de toepassing of het besturingssysteem de kleuren aanpast.

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

Het komt voor dat de kleur van een afgedrukt object zoveel mogelijk een specifieke kleur van een bestaand object moet benaderen. U hebt bijvoorbeeld de kleur van een bedrijfslogo nodig. Hoewel het kan gebeuren dat de printer niet helemaal de exacte kleur reproduceert, moet de printer in de meeste gevallen voor een zo accuraat mogelijke kleurenreproductie zorgen.

Bij het menu-item Kleurvoorbeelden vindt u nuttige informatie voor de oplossing voor dit specifieke type kleurprobleem. De negen kleurvoorbeelden komen overeen met de kleurconversietabellen in de printer. Als u een waarde bij Kleurvoorbeelden selecteert, worden meerdere pagina's met honderden gekleurde blokjes afgedrukt. Afhankelijk van de gekozen tabel wordt bij elk blokje een CMYK- of RGB-combinatie vermeld. De weergegeven kleur van elk blokje is het resultaat van de CMYK- of RGB-combinatie die via de kleurconversietabel voor de gewenste kleur wordt gebruikt.

Op de afgedrukte voorbeeldpagina's kunt u de kleur zoeken die het best overeenkomt met de gewenste kleur. De kleurencombinatie die wordt vermeld bij het vak kan dan worden gebruikt om de kleur van het object in een toepassing te wijzigen. Raadpleeg de Help bij uw software voor instructies. Aangepaste kleurcorrectie kan nodig zijn om de geselecteerde kleurconversietabel voor het specifieke object in te stellen.

Welke pagina's met kleurvoorbeelden de gebruiker gebruikt om een bepaald kleurovereenkomstprobleem op te lossen hangt af van de instelling bij Kleurcorrectie (Auto, Uit of Aangepast), het type object dat wordt afgedrukt (tekst, afbeeldingen of beelden), en hoe de kleur van het object is gespecificeerd in de toepassing (RGB- of CMYK-combinaties). Als de functie Kleurcorrectie van de printer is ingesteld op Uit, is de kleur gebaseerd op de informatie van de afdruktak. Er vindt geen kleurconversie plaats.

Opmerking: De pagina's met kleurvoorbeelden zijn nutteloos als de toepassing geen kleuren specificeert met RGB- of CMYK-combinaties. Bovendien worden in bepaalde gevallen de RGB- of de CMYK-combinaties die worden gespecificeerd in de toepassing, aangepast via kleurbeheer in de toepassing of het besturingssysteem. Als gevolg hiervan is het mogelijk dat de afgedrukte kleur niet helemaal overeenkomt met de kleur op de pagina's met kleurvoorbeelden.

De volgende tabel geeft aan welke pagina's met kleurvoorbeelden gebruikt moeten worden voor kleurafstemming:

Kleurspecificatie en object dat moet worden afgedrukt	Instelling voor Kleurcorrectie	Te gebruiken voorbeeldpagina's
RGB-tekst	Automatisch	sRGB-levendig
	Handmatig	Instelling RGB-tekst van Aangepaste kleur
RGB-afbeelding	Automatisch	sRGB-levendig
	Handmatig	Instelling RGB-afbeelding van Aangepaste kleur
RGB-afbeelding	Automatisch	sRGB-display
	Handmatig	Instelling RGB-afbeelding van Aangepaste kleur
CMYK-tekst	Automatisch	US CMYK of Euro CMYK
	Handmatig	Instelling CMYK-tekst van Aangepaste kleur
CMYK-afbeelding	Automatisch	VS CMYK
	Handmatig	Instelling CMYK-afbeelding van Aangepaste kleur
CMYK-afbeelding	Automatisch	VS CMYK
	Handmatig	Instelling CMYK-afbeelding van Aangepaste kleur

Wat zijn gedetailleerde kleurvoorbeelden en hoe krijg ik toegang tot deze voorbeelden?

Voor deze pagina's hebt u de Embedded Web Server nodig. De Embedded Web Server is een serie interne pagina's die zijn opgeslagen in de netwerkprinterfirmware. Voor toegang tot deze pagina's gaat u naar het IP-adres van de netwerkprinter. Klik op **Menu Configuratie** en vervolgens op **de optie voor gedetailleerde kleurvoorbeelden**.

Raadpleeg de *Gebruikershandleiding* op de cd *Software en documentatie* voor meer informatie over de Embedded Web Server.

De pagina's met gedetailleerde kleurvoorbeelden komen overeen met de standaardpagina's van kleurvoorbeelden die toegankelijk zijn via het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel van de printer. De beschikbare standaardkleurvoorbeelden hebben een margewaarde van 10% voor rood, groen en blauw. Als u een waarde op de pagina vindt die op de goede kleur lijkt, maar toch meer omliggende kleuren wil bekijken, kunt u de gedetailleerde kleurvoorbeelden gebruiken om de gewenste kleurwaarden en een specifiekere marge te selecteren. Zo kunt u meerdere pagina's met gekleurde blokjes afdrukken die specifieke kleuren weergeven.

Er zijn negen conversietabellen beschikbaar met de volgende drie opties:

- **Afdrukken:** hiermee worden de standaardpagina's afgedrukt.
- **Gedetailleerd:** hiermee kunt u afzonderlijke rode, groene en blauwe waarden en een specifieke kleurmarge invoeren.
- **Herstellen:** hiermee kunt u de huidige gegevens wissen en nieuwe waarden invoeren.

Het proces kan ook worden uitgevoerd voor kleurconversietabellen met Cyaan (C), Magenta (M), Geel (Y) en Zwart (K). Deze waarden worden samen CMYK-kleuren genoemd. De standaardmarge is 10% voor zwart en 20 procent voor cyaan, magenta en geel.

Embedded Web Server wordt niet geopend

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER DE NETWERKVERBINDING

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

CONTROLEER HET ADRES DAT IS INGEVOERD IN DE WEBBROWSER

- Afhankelijk van de netwerkinstellingen moet u mogelijk **https://** invoeren in plaats van **http://** voor het IP-adres van de printer om toegang te krijgen tot de Embedded Web Server. Neem contact op met uw systeembeheerder voor meer informatie.
- Controleer of het IP-adres van de printer correct is.

SCHAKEL WEBPROXYSERVERS TIJDELIJK UIT

Proxyservers kunnen toegang tot bepaalde websites, waaronder de Embedded Web Server, blokkeren of beperken. Neem contact op met uw systeembeheerder voor meer informatie.

Contact opnemen met de klantenondersteuning

Als u voor klantenondersteuning belt, moet u het volgende bij de hand hebben: een beschrijving van het probleem, het bericht op de display en een beschrijving van wat u al hebt gedaan om een oplossing te vinden.

U moet weten welk type printer u gebruikt en wat het serienummer hiervan is. Deze gegevens vindt u aan de binnenkant van de bovenste voorklep van de printer. Het serienummer wordt ook vermeld op de pagina met menu-instellingen.

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

Kennisgevingen

Productinformatie

Productnaam:

Lexmark X925, XS925

Apparaattype:

7541

Model(len):

032, 036, 096

Informatie over deze editie

Oktober 2014

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

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

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

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

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

© 2014 Lexmark International, Inc.

Alle rechten voorbehouden.

Trademarks

Lexmark, Lexmark with diamond design, and MarkVision are trademarks of Lexmark International, Inc., registered in the United States and/or other countries.

PrintCryption, ScanBack en StapleSmart zijn handelsmerken van Lexmark International, Inc.

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

PCL(r) is een gedeponeerd handelsmerk van Hewlett-Packard Company. PCL is Hewlett-Packard Company's designation of a set of printer commands (language) and functions included in its printer products. This printer is intended to be compatible with the PCL language. De printer herkent PCL-opdrachten die in diverse toepassingen worden gebruikt en emuleert de functies die met deze opdrachten overeenkomen.

De volgende termen zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van deze bedrijven:

Albertus	The Monotype Corporation plc
Antique Olive	Monsieur Marcel OLIVE
Apple-Chancery	Apple Computer, Inc.
Arial	The Monotype Corporation plc
CG Times	Based on Times New Roman under license from The Monotype Corporation plc, is a product of Agfa Corporation
Chicago	Apple Computer, Inc.
Clarendon	Linotype-Hell AG and/or its subsidiaries
Eurostile	Nebiolo
Geneva	Apple Computer, Inc.
GillSans	The Monotype Corporation plc
Helvetica	Linotype-Hell AG and/or its subsidiaries
Hoefler	Jonathan Hoefler Type Foundry
ITC Avant Garde Gothic	International Typeface Corporation
ITC Bookman	International Typeface Corporation
ITC Mona Lisa	International Typeface Corporation
ITC Zapf Chancery	International Typeface Corporation
Joanna	The Monotype Corporation plc
Marigold	Arthur Baker
Monaco	Apple Computer, Inc.
New York	Apple Computer, Inc.
Oxford	Arthur Baker
Palatino	Linotype-Hell AG and/or its subsidiaries
Stempel Garamond	Linotype-Hell AG and/or its subsidiaries
Taffy	Agfa Corporation
Times New Roman	The Monotype Corporation plc
Univers	Linotype-Hell AG and/or its subsidiaries

All other trademarks are the property of their respective owners.

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

Kennisgeving over modulaire componenten

Dit product kan een of meer van de volgende modulaire componenten bevatten:

Lexmark gereguleerd type/model LEX-M01-003: FCC ID: IYLM01003; IC: 2376A-M01003

Lexmark gereguleerd type/model LEX-M05-001: FCC ID: IYLLEXM05001; IC: 2376A-M05001

Lexmark gereguleerd type/model LEX-M05-002: FCC ID: IYLLEXM05002; IC: 2376A-M05002

Licentiemeldingen

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

Geluidsniveaus

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

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

Geluidsdruk gemiddeld 1 m, dBA	
Bezig met afdrukken van	53 (enkelzijdig); 55 (dubbelzijdig)
Bezig met scannen	54
Bezig met kopiëren	54
Gereed	39

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

AEEA-richtlijn (Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur)



Het WEEE-logo geeft aan dat er specifieke recyclingprogramma's en -procedures gelden voor elektronische producten in de landen van de Europese Unie. Wij verzoeken u onze producten te recyclen.

Bij verdere vragen over mogelijkheden tot recyclen kunt u de website van Lexmark bezoeken op www.lexmark.com voor het telefoonnummer van uw plaatselijke leverancier.

India E-Waste notice

This product complies with the India E-Waste (Management and Handling) Rules, 2011, which prohibit use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls, or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1% by weight and 0.01% by weight for cadmium, except for the exemption set in Schedule II of the Rules.

Verwijdering van het product

Gooi de printer of onderdelen niet weg met het huishoudelijke afval. Neem contact op met uw gemeente voor mogelijkheden voor afvoer en recycling.

Kennisgeving over gevoeligheid voor statische elektriciteit



dit symbool duidt onderdelen aan die gevoelig zijn voor ontlading van statische elektriciteit. Raak eerst het metalen frame van de printer aan, voordat u iets aanraakt in gebieden die met dit symbool zijn gemarkeerd.

ENERGY STAR

Alle Lexmark-producten met het ENERGY STAR-logo op het product of op een beginscherm zijn gecertificeerd conform de ENERGY STAR-vereisten van EPA, als de configuratie zoals die is ingesteld door Lexmark nog van toepassing is.



Temperatuurinformatie

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

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 IIb (3b), een galliumarsenide laser met een nominaal vermogen van 7 milliwatt en een golflengtebereik van 655-675 nanometer. Het lasersysteem en de printer zijn zodanig ontworpen dat gebruikers nooit blootstaan aan laserstraling die hoger is dan het toegestane niveau voor klasse I-apparaten, tijdens normaal gebruik, onderhoudswerkzaamheden door de gebruiker of voorgeschreven servicewerkzaamheden.

Energieverbruik

Stroomverbruik van het product

In de volgende tabel worden de stroomverbruikskennmerken van het product weergegeven.

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

Modus	Beschrijving	Stroomverbruik (Watt)
Afdrukken	Er worden papieren kopieën van elektronische invoer gemaakt met het product.	623
Kopiëren	Er worden papieren kopieën van papieren originelen gemaakt met het product.	632
Scannen	Er worden papieren originelen gescand met het product.	156
Gereed	Het product wacht op een afdruktaak.	135
Slaapstand	De normale spaarstand van het apparaat is geactiveerd.	25,9
Sluimerstand	De optimale spaarstand van het apparaat is geactiveerd.	5
Uit	Het product is aangesloten op een stopcontact, maar het apparaat is uitgeschakeld.	0

De stroomverbruiksniveaus in de vorige tabel zijn metingen op basis van tijdgemiddelden. Stroompieken kunnen aanzienlijk hoger zijn dan het gemiddelde.

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

Slaapstand

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

Standaardinstelling voor de time-out voor slaapstand van dit product (in minuten):	5
--	---

U kunt de time-out voor de slaapstand via de configuratiemenu's instellen tussen 1 minuut en 240 minuten. Als u de time-out voor de slaapstand instelt op een lage waarde, vermindert het energieverbruik, maar kan de responstijd van het product toenemen. Als u de time-out voor de slaapstand instelt op een hoge waarde, reageert de printer snel, maar wordt meer energie verbruikt.

Sluimerstand

Dit product heeft een modus waarin het zeer weinig energie verbruikt die *sluimerstand* wordt genoemd. Als de sluimerstand van de printer actief is, worden de overige systemen en apparaten op veilige wijze uitgeschakeld.

U kunt met de volgende methoden de sluimerstand inschakelen:

- Met de time-out voor de sluimerstand
- Met de planning voor de stroomstand
- De knop Sleep/Hibernate gebruiken

De standaard sluimerstand time-out voor dit product in alle landen of regio's	3 dagen
---	---------

U kunt de tijdsperiode die de printer wacht voordat de sluimerstand wordt ingeschakeld nadat een taak is afgedrukt, instellen tussen één uur en één maand.

Printer is uitgeschakeld

Als dit product een stand heeft waarin het is uitgeschakeld maar er nog steeds een kleine hoeveelheid energie wordt verbruikt en u wilt het stroomverbruik van het product volledig stoppen, moet u de stekker van het product uit het stopcontact trekken.

Totaal energieverbruik

Het is soms handig om het totale energieverbruik van het product te berekenen. Aangezien het stroomverbruik wordt aangegeven in watt, moet het stroomverbruik worden vermenigvuldigd met de tijd dat elke stand actief is op het product. Zo kunt u het energieverbruik berekenen. Het totale energieverbruik van het product is de som van het energieverbruik voor alle standen.

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 Budapest 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 immuñteitsvereisten van EN55024. Dit product is niet bedoeld voor gebruik in woonomgevingen.

Dit is een klasse A-product. In een thuisomgeving kan dit product radiostoring veroorzaken, in welk geval de gebruiker mogelijk passende maatregelen moet nemen.

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 Budapest HONGARIJE. Een verklaring van conformiteit met de vereisten van de richtlijnen kan worden opgevraagd bij de gemachtigde vertegenwoordiger.

Zie de tabel onder aan het gedeelte Kennisgevingen voor meer informatie over conformiteit.

Kennisgevingen over regelgevingen voor draadloze producten

Dit gedeelte bevat informatie over de regelgeving voor draadloze producten die zenders bevatten, zoals onder andere netwerkkaartlezers en smartcardlezers.

Blootstelling aan hoogfrequentie-energie

De hoeveelheid hoogfrequentie-energie die door dit draadloze apparaat wordt uitgestraald, ligt ver onder de limieten voor hoogfrequentie-energie die zijn vastgesteld door de FCC en andere regelgevende instanties. Er moet minimaal 20 cm (8 inch) ruimte tussen de antenne en eventuele personen zijn om te voldoen aan de vereisten voor hoogfrequentie-energie van de FCC en andere regelgevende instanties.

Kennisgeving voor gebruikers in de Europese Unie

Producten met 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 bepaalde voltagegrenzen en voor radioapparatuur en telecommunicatieterminals.

Het CE-teken geeft aan dat een apparaat voldoet aan de veiligheidsvoorschriften.



De fabrikant van dit product is: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550, Verenigde Staten. De erkende vertegenwoordiger is: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HONGARIJE. Een verklaring waarin staat dat het product voldoet aan de veiligheidseisen van de EG-richtlijnen kan op aanvraag worden verkregen bij de erkende vertegenwoordiger.

Dit product voldoet aan de eisen van EN 55022 met betrekking tot klasse A-producten en de veiligheidsvoorschriften van EN 60950.

Producten met mogelijkheid voor draadloos LAN (2,4 GHz) voldoen aan de veiligheidseisen die zijn omschreven in de Europese richtlijnen 2004/108/EG, 2006/95/EG en 1999/5/EG aangaande het harmoniseren van de wetten van de Lidstaten met betrekking tot elektromagnetische compatibiliteit en veiligheid van elektrische apparatuur die is ontworpen voor gebruik binnen bepaalde voltagegrenzen en voor radioapparatuur en telecommunicatieterminals.

Het CE-teken geeft aan dat een apparaat voldoet aan de veiligheidsvoorschriften.



Het product mag worden gebruikt in alle landen van de EU en de Europese Vrijhandelsassociatie, maar mag alleen binnenshuis worden gebruikt.

De fabrikant van dit product is: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550, Verenigde Staten. De erkende vertegenwoordiger is: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HONGARIJE. Een verklaring waarin staat dat het product voldoet aan de veiligheidseisen van de EG-richtlijnen kan op aanvraag worden verkregen bij de erkende vertegenwoordiger.

Dit product mag worden gebruikt in de landen die in de onderstaande tabel zijn weergegeven.

Oostenrijk	België	Bulgarije	Zwitserland	Cyprus	Tsjechië	Duitsland	Denemarken	Estland
Griekenland	Spanje	Finland	Frankrijk	Kroatië	Hongarije	Ierland	IJsland	Italië
Liechtenstein	Litouwen	Luxemburg	Letland	Malta	Nederland	Noorwegen	Polen	Portugal
Roemenië	Zweden	Slovenië	Slowakije	Turkije	Verenigd Koninkrijk			

Česky	Společnost Lexmark International, Inc. tímto prohlašuje, že výrobek tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk	Lexmark International, Inc. erklærer herved, at dette produkt overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Deutsch	Hiermit erklärt Lexmark International, Inc., dass sich das Gerät dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Ελληνική	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/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. deklaruoja, kad šis produktas atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB direktyvos nuostatas.
Malti	Bil-preżenti, Lexmark International, Inc., jiddikjara li dan il-prodott huwa konformi mal-ħtiġijiet essenzjali u ma dispożizzjonijiet oħrajn relevanti li jinsabu fid-Direttiva 1999/5/KE.
Nederlands	Hierbij verklaart Lexmark International, Inc. dat het toestel dit product in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
Norsk	Lexmark International, Inc. erklærer herved at dette produktet er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Polski	Niniejszym Lexmark International, Inc. oświadcza, że niniejszy produkt jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Português	A Lexmark International Inc. declara que este produto está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Diretiva 1999/5/CE.
Slovensky	Lexmark International, Inc. týmto vyhlasuje, že tento produkt spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia smernice 1999/5/ES.
Slovensko	Lexmark International, Inc. izjavlja, da je ta izdelek v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
Svenska	Härmed intygar Lexmark International, Inc. att denna produkt står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

BEPERKTE GARANTIEVERKLARING VOOR LEXMARK SOFTWARE EN LICENTIEOVEREENKOMST

LEES HET VOLGENDE ZORGVULDIG DOOR VOOR U DIT PRODUCT GEBRUIKT: DOOR DIT PRODUCT TE GEBRUIKEN, GEEFT U AAN AKKOORD TE GAAN MET ALLE VOORWAARDEN EN BEPALINGEN VOOR DEZE BEPERKTE GARANTIEVERKLARING VOOR SOFTWARE EN DE LICENTIEOVEREENKOMST. ALS U NIET AKKOORD GAAT MET DE VOORWAARDEN VAN DEZE BEPERKTE GARANTIEVERKLARING VOOR DE SOFTWARE EN DE LICENTIEOVEREENKOMST, MOET U HET PRODUCT ONGEBRUIKT RETOURNEREN EN HET BEDRAG TERUGVRAGEN DAT U HEBT BETAALD. ALS U DIT PRODUCT INSTALLEERT VOOR GEBRUIK DOOR DERDEN, GAAT U ERMEE AKKOORD DE GEBRUIKERS OP DE HOOGTE TE STELLEN VAN HET FEIT DAT ZE DOOR HET PRODUCT TE GEBRUIKEN, AANGEVEN DAT ZE AKKOORD GAAN MET DEZE VOORWAARDEN.

LICENTIEOVEREENKOMST VOOR LEXMARK SOFTWARE

Deze Licentieovereenkomst ("Licentieovereenkomst") is een legale overeenkomst tussen u (een individu of een rechtspersoon) en Lexmark International, Inc. ("Lexmark") die, voor zover uw Lexmark product of Softwareprogramma niet op andere wijze onderhevig is aan een geschreven licentieovereenkomst voor software tussen u en Lexmark of zijn leveranciers, uw gebruik beheerst van enig Softwareprogramma dat is geïnstalleerd op, of wordt geleverd door Lexmark voor gebruik in combinatie met, uw Lexmark product. De term 'Softwareprogramma' omvat machineleesbare instructies, beeld- en geluidsmateriaal (zoals afbeeldingen en opnamen) en bijbehorende media, gedrukte materialen en elektronische documentatie, ongeacht of dit is opgenomen in, geleverd bij of wordt gebruikt met het Lexmark product.

- 1 BEPERKTE GARANTIEVERKLARING VOOR SOFTWARE.** Lexmark garandeert dat de media (bijvoorbeeld diskettes of cd's) met het Softwareprogramma (als dit geleverd is) bij normaal gebruik geen materiaal of bewerkingfouten bevatten gedurende de garantieperiode. De garantieperiode is negentig (90) dagen en gaat in op de dag waarop het Softwareprogramma wordt overgedragen aan de eindgebruiker. De beperkte garantieverklaring is alleen van toepassing op Softwareprogramma's die zijn gekocht bij Lexmark of een geautoriseerde wederverkoper of distributeur van Lexmark. Lexmark zal het Softwareprogramma vervangen als er wordt vastgesteld dat de media niet voldoen aan deze beperkte garantieverklaring.

2 AFWIJZING EN BEPERKING VAN GARANTIES. BEHALVE ZOALS AANGEGEVEN IN DEZE

SOFTWARELICENTIEOVEREENKOMST EN VOOR ZOVER MAXIMAAL TOEGESTAAN ONDER TOEPASSELIJK RECHT, LEVEREN LEXMARK EN ZIJN LEVERANCIERS HET SOFTWAREPROGRAMMA ALS ZODANIG EN WIJZEN HIERBIJ ALLE ANDERE GARANTIES EN BEPALINGEN, EXPLICIET OF IMPLICIET, INCLUSIEF MAAR NIET BEPERKT TOT EIGENDOM, NIET-INBREUKMAKENDHEID, VERHANDELBAARHEID EN GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL, EN AFWEZIGHEID VAN VIRUSSEN, VAN DE HAND MET BETREKKING TOT HET SOFTWAREPROGRAMMA. VOOR ZOVER HET LEXMARK BIJ WET NIET IS TOEGESTAAN ENIG ONDERDEEL VAN DE IMPLICIETE GARANTIES MET BETREKKING TOT VERHANDELBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL AF TE WIJZEN, BEPERKT LEXMARK DE DUUR VAN DERGELIJKE GARANTIES TOT DE PERIODE VAN 90 DAGEN VOOR DE EXPLICIETE BEPERKTE GARANTIEVERKLARING VOOR SOFTWARE.

Deze Overeenkomst moet worden geïnterpreteerd in combinatie met bepaalde wettelijke bepalingen, zoals die van tijd tot tijd van kracht kunnen zijn, die garanties of bepalingen impliceren of verplichtingen opleggen aan Lexmark die niet kunnen worden uitgesloten of aangepast. Als dergelijke bepalingen van toepassing zijn, beperkt Lexmark, voor zover Lexmark hiertoe in staat is, hierbij zijn aansprakelijkheid voor het schenden van deze bepalingen tot een van de volgende acties: levering van een vervangend exemplaar van het Softwareprogramma of teruggave van het bedrag dat is betaald voor het Softwareprogramma.

Het Softwareprogramma kan internetkoppelingen bevatten naar andere softwaretoepassingen en/of webpagina's die worden gehost en beheerd door derden die niet gelieerd zijn aan Lexmark. U accepteert en gaat ermee akkoord dat Lexmark op geen enkele wijze verantwoordelijk is voor het hosten, de prestaties, de werking, het onderhoud of de inhoud van dergelijke softwaretoepassingen en/of webpagina's.

3 BEPERKING VAN VERHAALSMOGELIJKHEDEN. VOOR ZOVER TOEGESTAAN OP GROND VAN TOEPASSELIJK RECHT IS DE AANSPRAKELIJKHEID VAN LEXMARK OP BASIS VAN DEZE SOFTWARELICENTIEOVEREENKOMST UITDRUKKELIJK BEPERKT TOT EEN MAXIMUM VAN VIJF AMERIKAANSE DOLLAR (OF HET EQUIVALENT HIERVAN IN DE LOKALE VALUTA) OF HET BEDRAG DAT U HEBT BETAALD VOOR HET SOFTWAREPROGRAMMA, INDIEN DIT HOGER IS. UW ENIGE VERHAALSMOGELIJKHEID BIJ LEXMARK IN ENIG GESCHIL DAT VOORTVLOEIT UIT DEZE SOFTWARELICENTIEOVEREENKOMST BESTAAT UIT HET TERUGVORDEREN VAN EEN VAN DEZE BEDRAGEN, WAARBIJ LEXMARK NA BETALING VAN HET BEDRAG VOLLEDIG IS GEVRIJWAARD VAN ENIGE VERPLICHTING OF AANSPRAKELIJKHEID TEN OPZICHTE VAN U.

IN GEEN GEVAL ZIJN LEXMARK, ZIJN LEVERANCIERS, DOCHTERONDERNEMINGEN OF WEDERVERKOPERS AANSPRAKELIJK VOOR ENIGE SPECIALE, INCIDENTELE, INDIRECTE, EXEMPLARISCHE OF PUNITIEVE SCHADE OF GEVOLGSCHADE (INCLUSIEF MAAR NIET BEPERKT TOT VERLIES VAN WINST OF INKOMSTEN, VERLOREN SPAARTEGOEDEN, ONDERBREKING IN HET GEBRUIK OF ENIG VERLIES VAN GEBRUIK, ONNAUWKEURIGHEID IN OF SCHADE AAN GEGEVENS OF RECORDS, VOOR CLAIMS VAN DERDEN, OF SCHADE AAN ECHTE OF TASTBARE EIGENDOMMEN, VOOR SCHENDING VAN PRIVACY VOORTKOMEND UIT OF OP ENIGE MANIER VERWANT AAN HET GEBRUIK VAN OF HET NIET KUNNEN GEBRUIKEN VAN HET SOFTWAREPROGRAMMA, OF ANDERSZINS IN COMBINATIE MET ENIGE BEPALING IN DEZE SOFTWARELICENTIEOVEREENKOMST), ONGEACHT DE AARD VAN DE CLAIM, INCLUSIEF MAAR NIET BEPERKT TOT SCHENDING VAN GARANTIE OF CONTRACT, ONRECHTMATIGE DAAD (INCLUSIEF NALATIGHEID OF STRIKTE AANSPRAKELIJKHEID), ZELFS NIET ALS LEXMARK, OF ZIJN LEVERANCIERS, PARTNERS OF WEDERVERKOPERS OP DE HOOGTE ZIJN GESTELD VAN DE MOGELIJKHEID VAN DERGELIJKE SCHADE, OF VOOR ENIGE CLAIM DOOR U OP BASIS VAN EEN CLAIM VAN DERDEN, BEHALVE VOOR ZOVER DEZE UITSLUITING VAN SCHADE NIET RECHTSGELDIG IS. DE VOORGAANDE BEPERKINGEN ZIJN ZELFS VAN TOEPASSING ALS DE BOVENSTAANDE VERHAALSMOGELIJKHEDEN NIET SLAGEN IN HUN ESSENTIËLE DOEL.

4 WETTEN VAN DE STATEN IN DE VERENIGDE STATEN VAN AMERIKA. Deze Beperkte Garantieverklaring voor Software geeft u specifieke juridische rechten. Mogelijk beschikt u ook over andere rechten die per rechtsgebied kunnen verschillen. In sommige rechtsgebieden is vaststelling van de duur van impliciete garantie of uitsluiting of beperking van incidentele schade of gevolgschade niet toegestaan, waardoor de voorgaande beperkingen of uitsluitingen mogelijk niet op u van toepassing zijn.

- 5 LICENTIEVERLENING.** Lexmark verleent u de volgende rechten op voorwaarde dat u zich houdt aan alle voorwaarden en bepalingen van deze Softwarelicentieovereenkomst:
- a Gebruik.** U mag één (1) exemplaar van het Softwareprogramma gebruiken. De term 'Gebruik' betekent het opslaan, laden, installeren, uitvoeren of weergeven van het Softwareprogramma. Als u het Softwareprogramma gebruikt met een licentie voor gelijktijdig gebruik, moet u het aantal geautoriseerde gebruikers beperken tot het aantal dat is opgegeven in uw overeenkomst met Lexmark. U mag de onderdelen van het Softwareprogramma niet van elkaar scheiden voor gebruik op meer dan één computer. U stemt ermee in dat u het Softwareprogramma, geheel of gedeeltelijk, niet zult gebruiken op enige wijze waardoor de visuele weergave van een handelsmerk, handelsnaam, woordmerk of kennisgeving voor intellectueel eigendom op een computerscherm die normaal gesproken wordt gegenereerd door, of als gevolg van, het Softwareprogramma, zal worden overschreven, aangepast, verwijderd, onleesbaar gemaakt, gewijzigd of verhuuld.
 - b Kopiëren.** U mag één (1) kopie van het Softwareprogramma maken die uitsluitend is bestemd voor back-up-, archiverings- of installatiedoeleinden, op voorwaarde dat de kopie alle eigendomskenmerken van het originele Softwareprogramma bevat. U mag het Softwareprogramma niet kopiëren naar een openbaar of gedistribueerd netwerk.
 - c Voorbehoud van rechten.** Het Softwareprogramma, inclusief alle lettertypen, is auteursrechtelijk beschermd en eigendom van Lexmark International, Inc. en/of zijn leveranciers. Alle rechten die niet expliciet worden verleend aan u in deze Softwarelicentieovereenkomst, zijn voorbehouden aan Lexmark.
 - d Freeware.** Niettegenstaande de voorwaarden en bepalingen van deze Softwarelicentieovereenkomst, worden alle gedeelten van het Softwareprogramma waarin wordt gebruikgemaakt van software die onder een openbare licentie wordt geleverd door derden ('Freeware'), aan u in licentie gegeven onderhevig aan de voorwaarden en bepalingen die horen bij dergelijke Freeware, ongeacht of deze de vorm heeft van een afzonderlijke overeenkomst, een in de verpakking opgenomen licentie of elektronische licentievoorwaarden ten tijde van het downloaden of installeren. Gebruik van de Freeware door u wordt volledig beheerst door de voorwaarden en bepalingen van een dergelijke licentie.
- 6 OVERDRACHT.** U mag het Softwareprogramma overdragen aan een andere eindgebruiker. Elke overdracht moet bestaan uit alle softwareonderdelen, media, gedrukte materialen en deze Softwarelicentieovereenkomst en u mag geen exemplaren van het Softwareprogramma of onderdelen daarvan bewaren. De overdracht mag niet een indirecte overdracht zijn, zoals een zending. Vóór de overdracht moet de eindgebruiker die het overgedragen Softwareprogramma ontvangt, akkoord gaan met alle voorwaarden van deze Softwarelicentieovereenkomst. Bij overdracht van het Softwareprogramma wordt uw licentie automatisch beëindigd. U mag het Softwareprogramma niet verhuren, in sublicentie geven of afstaan, behalve voor zover is toegestaan onder deze Softwarelicentieovereenkomst.
- 7 UPGRADES.** Om een Softwareprogramma dat als upgrade wordt aangeduid, te mogen gebruiken, moet u beschikken over een licentie voor het originele Softwareprogramma dat door Lexmark is aangeduid als in aanmerking komend voor de upgrade. Na het uitvoeren van de upgrade mag u het originele Softwareprogramma dat de basis vormde voor de upgrade, niet langer gebruiken.
- 8 BEPERKING VOOR REVERSE-ENGINEERING.** U mag het Softwareprogramma niet aanpassen, decoderen, onderwerpen aan reverse-engineering, disassembleren, decompileren of op andere wijze vertalen, of anderen hierbij helpen of hierin ondersteunen, behalve voor zover expliciet is toegestaan onder de toepasselijke wetgeving voor doeleinden met betrekking tot samenwerking, foutcorrectie en beveiligingstesten. Als u beschikt over dergelijke wettelijke rechten, moet u Lexmark schriftelijk op de hoogte stellen als u van plan bent reverse-engineering, disassemblage of decompilatie uit te voeren. U mag het Softwareprogramma niet decoderen tenzij dit vereist is voor het legitieme Gebruik van het Softwareprogramma.
- 9 AANVULLENDE SOFTWARE.** Deze Softwarelicentieovereenkomst is van toepassing op updates van of aanvullingen op het originele Softwareprogramma die worden geleverd door Lexmark tenzij Lexmark andere voorwaarden levert samen met de update of aanvulling.
- 10 DUUR.** Deze Softwarelicentieovereenkomst is van kracht tenzij deze wordt beëindigd of afgewezen. U mag deze licentie op elk gewenst moment afwijzen of beëindigen door alle exemplaren van het Softwareprogramma te vernietigen, samen met alle aanpassingen, documentatie en samengevoegde gedeelten in welke vorm dan ook, of

zoals anderszins hierin beschreven. Lexmark mag uw licentie na kennisgeving beëindigen als u zich niet houdt aan de voorwaarden van deze Softwarelicentieovereenkomst. Bij een dergelijke beëindiging gaat u ermee akkoord alle exemplaren van het Softwareprogramma te vernietigen, samen met alle aanpassingen, documentatie en samengevoegde gedeelten in welke vorm dan ook.

- 11 BELASTING.** U stemt ermee in dat u verantwoordelijk bent voor het betalen van eventuele belasting, inclusief, maar niet beperkt tot, belasting voor goederen en services en persoonlijke eigendommen, die voortkomt uit deze Softwarelicentieovereenkomst of uw Gebruik van het Softwareprogramma.
- 12 BEPERKING VOOR GERECHTELIJKE VORDERINGEN.** Geen gerechtelijke vordering, ongeacht in welke vorm dan ook, die voortkomt uit deze Softwarelicentieovereenkomst, mag worden ondernomen tegen een van de partijen meer dan twee jaar nadat de oorzaak van de gerechtelijke vordering heeft plaatsgevonden, behalve voor zover is toegestaan onder de toepasselijke wetgeving.
- 13 TOEPASSELIJKE WETGEVING.** Deze Softwarelicentieovereenkomst wordt beheerst door de wetgeving van het gemenebest van Kentucky, Verenigde Staten van Amerika. Het is niet mogelijk om de wetgeving van een bepaald rechtsgebied te kiezen. Het Verdrag der Verenigde Naties inzake internationale koopovereenkomsten betreffende roerende zaken (Het Weens koopverdrag) is niet van toepassing.
- 14 BEPERKTE RECHTEN AMERIKAANSE OVERHEID.** Het Softwareprogramma is volledig op eigen kosten ontwikkeld. De rechten van de Amerikaanse overheid om het Softwareprogramma te gebruiken zijn zoals uiteengezet in deze Softwarelicentieovereenkomst en zoals beperkt in DFARS 252.227-7014 en in vergelijkbare FAR-bepalingen (of vergelijkbare bepalingen voor overheidsinstellingen of contractclausules).
- 15 TOESTEMMING VOOR GEBRUIK VAN GEGEVENS.** U gaat ermee akkoord dat Lexmark, zijn partners en vertegenwoordigers de door u geleverde gegevens kunnen verzamelen en gebruiken voor ondersteuningsservices die worden uitgevoerd voor het Softwareprogramma en op uw verzoek. Lexmark stemt ermee in deze gegevens niet te gebruiken in een vorm aan de hand waarvan u persoonlijk kunt worden geïdentificeerd, behalve voor zover vereist om dergelijke services te kunnen leveren.
- 16 EXPORTBEPERKINGEN.** U mag niet (a) het Softwareprogramma of enig direct afgeleid product daarvan aanschaffen, verzenden, overdragen of herexporteren als hierbij de toepasselijke exportwetgeving wordt geschonden of (b) toestaan dat het Softwareprogramma wordt gebruikt voor doeleinden die zijn verboden in dergelijke exportwetgeving, inclusief maar niet beperkt tot het verspreiden van nucleaire, chemische of biologische wapens.
- 17 INSTEMMING MET CONTRACT IN ELEKTRONISCHE VORM.** U en Lexmark gaan ermee akkoord deze Softwarelicentieovereenkomst in elektronische vorm aan te gaan. Dit betekent dat wanneer u op de knop 'Ik ga akkoord' of 'Accepteren' op deze pagina klikt of dit product gebruikt, u aangeeft in te stemmen met de voorwaarden en bepalingen van deze Softwarelicentieovereenkomst en dat u dat doet met de intentie een contract met Lexmark te 'ondertekenen'.
- 18 VERMOGEN EN RECHT OM HET CONTRACT AAN TE GAAN.** U verklaart dat u meerderjarig bent in het land of regio waar u deze Softwarelicentieovereenkomst aangaat en, indien van toepassing, dat u bent gemachtigd door uw werkgever of opdrachtgever om dit contract aan te gaan.
- 19 VOLLEDIGE OVEREENKOMST.** Deze Softwarelicentieovereenkomst (inclusief eventuele aanvullingen of aanpassingen op deze Softwarelicentieovereenkomst die bij het Softwareprogramma worden geleverd) is de volledige overeenkomst tussen u en Lexmark met betrekking tot het Softwareprogramma. Behalve indien anders aangegeven in dit document, vervangen deze voorwaarden en bepalingen alle voorgaande of gelijktijdige mondelinge of schriftelijke communicaties, voorstellen en verklaringen met betrekking tot het Softwareprogramma of enig ander onderwerp dat onder deze Softwarelicentieovereenkomst valt (behalve voor zover dergelijke externe voorwaarden niet in strijd zijn met de voorwaarden van deze Softwarelicentieovereenkomst of enige andere geschreven overeenkomst die is ondertekend door u en Lexmark met betrekking tot uw Gebruik van het Softwareprogramma). Voor zover enige Lexmark beleidsrichtlijnen of programma's voor ondersteuningsservices in strijd zijn met de voorwaarden van deze Softwarelicentieovereenkomst, zullen de voorwaarden van deze Softwarelicentieovereenkomst van kracht zijn.

MICROSOFT CORPORATION NOTICES

- 1 This product may incorporate intellectual property owned by Microsoft Corporation. The terms and conditions upon which Microsoft is licensing such intellectual property may be found at <http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=52369>.
- 2 This product is based on Microsoft Print Schema technology. You may find the terms and conditions upon which Microsoft is licensing such intellectual property at <http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=83288>.

Patent acknowledgment

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Elliptic Curve Cryptography (ECC) Cipher Suites for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Elliptic Curve Cipher Suites with SHA-256/382 and AES Galois Counter Mode (GCM) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Suite B Profile for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Addition of the Camellia Cipher Suites to Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of certain patents in this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for AES-CCM ECC Cipher Suites for TLS implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for IKE and IKEv2 Authentication Using the Elliptic Curve Digital Signature Algorithm (ECDSA) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Suite B Cryptographic Suites for IPsec implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Algorithms for Internet Key Exchange version 1 (IKEv1) implemented in the product or service.

Index

Cijfers

1565 Emulatiefout, laad emulatieoptie 254
 200: papierstoring 240
 201: papierstoring 241
 203: papierstoring 242
 230: papierstoring 243
 231-239 Vastgelopen papier 243
 24x papier vast 244
 250: papierstoring 247
 280-289 papierstoring 247
 290-292 papierstoringen 248
 30.xx Cartridge [kleur] en/of beeldverwerkingseenheid [kleur] ontbreekt 254
 31.xx Cartridge [kleur] ontbreekt of is defect 255
 32.xx Artikelnummer cartridge [kleur] wordt niet ondersteund door apparaat 255
 34 Onjuist papierformaat, open [bron] 255
 35 Onvoldoende geheugen voor ondersteuning van functie voor bronnenopslag 255
 36 Onderhoud noodzakelijk 255
 37 Onvold. geheugen voor defragmentatie Flash 256
 37 Onvoldoende geheugen voor sorteren 256
 37 Onvoldoende geheugen, sommige taken in wacht zijn verwijderd 256
 37 Onvoldoende geheugen, sommige wachttaken worden niet hersteld 256
 38 Geheugen vol 256
 39 Pagina is te complex. Bepaalde gegevens worden mogelijk niet afgedrukt 256
 451 papierstoring 248
 51 Flash beschadigd 256
 52 Onvold. ruimte flash-geh. voor bronnen 257
 53 Flash niet geformatteerd 257
 54 Fout in seriële poort, optie sleuf [x] 257
 54 Netwerk [x] softwarefout 257

54 Softwarefout in standaardnetwerk 257
 55 Niet-ondersteunde optie in sleuf [x] 257
 56 Parallele poort [x] uitgeschakeld 258
 56 Seriële poort [x] uitgeschakeld 258
 56 Standaard parallelle poort uitgeschakeld 258
 56 Standaard USB-poort uitgeschakeld 258
 56 USB-poort [x] uitgeschakeld 258
 57 Configuratie gewijzigd, sommige wachttaken zijn niet hersteld 259
 58 Config-fout invoerlade 259
 58 Te veel Flash-opties geïnstalleerd 259
 58 Te veel laden aangesloten 259
 58 Te veel schijven geïnstalleerd 259
 61 Verwijder defecte schijf 260
 62 Schijf vol 260
 80.xx Verhittingsstation bijna versleten 260
 80.xx Verhittingsstation ontbreekt. 260
 80.xx Vervang verhittingsstation 260
 82.xx Toneroverloopfles bijna vol 261
 82.xx Vervang toneroverloopfles 260
 83.xx Overdrachtsmodule bijna versleten 261
 83.xx Overdrachtsmodule ontbreekt 261
 83.xx Vervang de overdrachtsmodule 261
 84 defecte beeldverwerkingseenheid [kleur] 261
 84 Niet-ondersteunde beeldverwerkingseenheid [kleur] 262
 84.xx beeldverwerkingseenheid [kleur] bijna leeg 261

84.xx beeldverwerkingseenheid [kleur] vrijwel leeg 261
 84.xx Vervang beeldverwerkingseenheid [kleur] en cartridge [kleur] 262
 88.2x Vervang cartridge [kleur] 262
 88.xx Cartridge [kleur] leeg 262
 88.xx Cartridge [kleur] vrijwel leeg 262

A

Aangepast [x]
 papiersoort wijzigen 76
 aangepaste naam configureren 76
 Aangepaste namen, menu 143
 Aangepaste soorten, menu 143
 aanpassen, helderheid van printerdisplay 65
 aanpassen, kopieerkwaliteit 98
 aanpassen, slaapstand 64
 aanpassen, tonerintensiteit 84
 aanraakscherm knoppen 19
 aansluiten, kabels 52
 abonneren op dienst voor speciale besignalen 115
 Actieve NIC, menu 146
 ADF-grijprol bestellen 227
 ADF-onderdelen reinigen 220
 ADI kopiëren via 94
 ADI-scheidingsrol bestellen 227
 Afbeelding, menu 212
 afdrukken annuleren, via het bedieningspaneel van de printer 92
 directorylijst 91
 lijst met lettertypen afdrukken 91
 max. snelheid en max. rendement 91
 pagina met menu-instellingen 53
 pagina met netwerkinstellingen 53

- van flashstation 85
- vanaf een mobiel apparaat 85
- vanuit Windows 84
- via Macintosh 84
- zwart-wit 84
- afdrukken in zwart-wit 84
- afdrukken van vertrouwelijke taken en andere taken in de wachtrij
 - vanaf een Macintosh-computer 90
 - vanuit Windows 90
- afdrukken vanaf een flashstation 85
- afdrukken vanaf een mobiel apparaat 85
- afdrukken, directorylijst 91
- afdrukken, document 84
- afdrukken, lijst met voorbeelden van lettertypen 91
- afdrukken, pagina met menu-instellingen 53
- afdrukken, problemen oplossen
 - afdrukaak duurt langer dan verwacht 264
 - er komen onverwachte pagina-einden voor 266
 - foutbericht lezen flashstation 263
 - gekruld papier 282
 - grote afdruktaken worden niet gesorteerd 265
 - laden koppelen lukt niet 265
 - meertalige PDF-bestanden worden niet afgedrukt 262
 - onjuiste marges 280
 - papier loopt regelmatig vast 278
 - taak wordt afgedrukt op verkeerd papier 265
 - taak wordt afgedrukt vanuit verkeerde lade 265
 - taken in wacht worden niet afgedrukt 264
 - taken worden niet afgedrukt 263
 - vastgelopen pagina's worden niet opnieuw afgedrukt 279
 - verkeerde tekens worden afgedrukt 265
- afdrukkwaliteit
 - glasplaat reinigen 220
 - printkoplenzen reinigen 222
 - reinigen, ADF-onderdelen 220

- afdrukkwaliteit, problemen oplossen
 - afdruk is te donker 283
 - afdruk is te licht 284
 - grijze achtergrond 280
 - herhaalde storingen op een pagina 286
 - horizontale strepen op afdrukken 288
 - lage kwaliteit
 - transparantafdruk 290
 - lege pagina's 285
 - licht gekleurde streep, witte streep of streep met de verkeerde kleur op afdrukken 281
 - lichte tonervergen of schaduwen op de achtergrond 289
 - onregelmatigheden in afdruk 282
 - onvolledige afbeeldingen 279
 - schaduwafbeeldingen op afdrukken 286
 - scheve afdruk 287
 - smalle horizontale strepen 280
 - tekens hebben gekartelde randen 279
 - toner laat los 290
 - tonervlekjes 290
 - verschillen in afdrukdichtheid 290
 - verticale strepen op afdrukken 289
 - volledig gekleurde pagina's 287
- afdrukaak
 - annuleren, vanaf computer 92
- afdrukaak annuleren
 - vanaf een computer 92
 - via het bedieningspaneel van de printer 92
- Afwerking, menu 203
- Algemene instellingen, menu 164
- Ander formaat, menu 140
- annuleren
 - afdrukaak, van computer 92
- AppleTalk, menu 151
- Automatische documentinvoer (ADI)
 - gebruiken 14

B

- bedieningspaneel van de printer 15
 - aanpassen, helderheid 65

- fabrieksinstellingen
 - herstellen 237
- bedieningspaneel, printer 15
- beeldverwerkingseenheden
 - bestellen 227
- beeldverwerkingseenheid
 - vervangen 228
- beginscherm
 - pictogrammen verbergen 23
 - pictogrammen weergeven 23
- bekijken
 - rapporten 236
- bellen met
- klantenondersteuning 294
- beperken, geluid van de printer 63
- beschadigde vaste schijf van de printer 251
- beschikbare, interne opties 27
- bestandstype voor verzending
 - scannen, afbeelding 131
 - wijzigen 108
- bestandstype wijzigen voor verzending
 - e-mail verzenden 108
- bestellen
 - tonercartridges 226
- bestellen,
 - beeldverwerkingseenheden 227
 - bestellen, overdrachtsmodule 227
 - bestellen, toneroverloopfles 227
 - bestellen, verhitingsstation 227
- Beveiligd afdrukken, menu 160
- beveiliging, webpagina voor beveiligingsgegevens van de printer 235
- Beveiligingsinstellingen bewerken, menu 159
- blokkeren van ongewenste faxen 121
- bovenste
 - koppelen 75, 76
 - ontkoppelen 75, 76
- briefhoofd
 - kopiëren op 95
 - vullen, laden 87
 - vullen, multifunctionele invoer 87
- briefhoofdpapier plaatsen
 - papierafdrukstand 87
- buitenkant van de printer reinigen 219

C

- coderen, vaste schijf van de printer 217
- configuratiegegevens
 - draadloos netwerk 55
- configuraties
 - Printer 11
- Configure MP (Configuratie U-lader), menu 139
- configureren, e-mailinstellingen 105
- configureren, poortinstellingen 60
- conservatie-instellingen
 - Eco-modus 63
 - helderheid aanpassen 65
 - Slaapstand 64
 - Stille modus 63
 - verlichting
 - standaarduitvoerbak 65
 - zuinig omgaan met supplies 62
- contact opnemen met de klantenondersteuning 294
- controleren, afdruktaken 90
 - afdrukken vanaf de Macintosh-computer 90
 - afdrukken via Windows 90
- controleren, de status van supplies 226
- controleren, printerstatus met de Embedded Web Server 236
- controleren, status van supplies 226
- controleren, virtuele display met de Embedded Web Server 235

D

- datum en tijd, fax instelling 117
- datum- en tijdstempel toevoegen 101
- Datum/tijd instellen, menu 162
- de Embedded Web Server openen 22
- de vaste schijf van de printer wissen 216
- directorylijst
 - afdrukken 91
- display, bedieningspaneel van de printer 15
 - aanpassen, helderheid 65

- displayproblemen oplossen
 - display geeft alleen ruitjes weer 263
 - display is leeg 263
- Diversen, menu 159
- documenten afdrukken
 - vanuit Windows 84
 - via Macintosh 84
- draadloos netwerk
 - configuratiegegevens 55
 - installatie, met Macintosh 57
 - installatie, onder Windows 56
- Draadloos, menu 150
- draadloze netwerkinstallatie in Windows 56
- draadloze printerinstallatie in Macintosh 57
- dubbelzijdig 97

E

- e-mail, verzenden
 - het aanraakscherm gebruiken 107
 - snelkoppelingsnummer gebruiken 107
- e-mailfunctie instellen 105
- e-mailmelding
 - melding dat ander papier vereist is 236
 - melding over lage hoeveelheid supplies 236
 - melding van papier vast 236
- e-mailopties
 - Verzenden als 110
- e-mailsnelkoppelingen, maken met de Embedded Web Server 106
- e-mailvenster
 - geavanceerde opties 110
 - opties 108, 109, 110
- e-mailwaarschuwingen instellen met de Embedded Web Server 236
- e-mail
 - annuleren 108
- e-mail verzenden
 - configureren, e-mailinstellingen 105
 - e-mailfunctie instellen 105
 - geavanceerde opties 111
 - het aanraakscherm gebruiken 107

- met behulp van het adresboek 107
- snelkoppelingen maken met de Embedded Web Server 106
- snelkoppelingen maken met het aanraakscherm 106
- snelkoppelingsnummer gebruiken 107
- toevoegen, berichtregel 108
- toevoegen, onderwerpregel 108
- Ecomodus gebruiken 63
- een e-mail annuleren 108
- een fax verzenden met behulp van het adresboek 120
- een fax verzenden met behulp van snelkoppelingen 119
- een fax verzenden via de computer 119
- eerste faxconfiguratie 113
 - met de Embedded Web Server 113
- Embedded Web Server
 - aanpassen, helderheid 65
 - controleren, supplies 226
 - e-mailwaarschuwingen instellen 236
 - eerste faxconfiguratie 113
 - functies 235
 - gebruiken 235
 - maken, e-mailsnelkoppelingen 106
 - maken, FTP-snelkoppeling 126
 - maken, snelkoppeling voor faxbestemming 117
 - printerstatus controleren 236
 - probleem met toegang 294
 - scannen naar een computer met 128
 - toegang 22, 235
- Embedded Web Server, beveiliging: Beheerdershandleiding
 - waar u die kunt vinden 235
- emissiekennisgevingen 297, 300, 301
- enveloppen
 - plaatsen in de universeellader 72
 - tips voor het gebruik van 88
- Ethernet-configuratie
 - voorbereiding van een 54
- Ethernet-netwerk
 - voorbereiden van afdrukken via ethernet 54

Ethernetpoort 52
etiketten, papier
tips 88
exporteren, configuratie
met de Embedded Web Server 23
exporteren, configuratie met de
Embedded Web Server 23
Extern bedieningspaneel
instellen 26

F

fabrieksinstellingen
herstellen 237
fax verzenden
met behulp van het
adresboek 120
met behulp van
snelkoppelingen 119
fax- en e-mailfuncties
instellen 271
fax- en e-mailfuncties instellen 271
fax- en e-mailfuncties zijn niet
ingesteld 271
fax- of stationsnaam instellen voor
uitgaande faxen 116
faxesluiting
aansluiten op een DSL-lijn 114
aansluiten op een PBX of
ISDN 114
de printer aansluiten op het
stopcontact 114
faxesluitingen
regionale adapters 115
faxen
annuleren, faxtaak 122
blokkeren van ongewenste
faxen 121
de datum en tijd instellen 117
fax verzenden op een gepland
tijdstip 121
fax- of stationsnaam instellen voor
uitgaande faxen 116
faxen doorsturen 124
faxen in wachtrij 124
faxen lichter of donkerder
maken 120
faxinstellingen 113
faxlog bekijken 121
faxnummer of stationsnummer
instellen 116
geavanceerde opties 124
onderscheidende beltonen 115

printer configureren voor
zomertijd 117
resolutie wijzigen 120
snelkoppelingen maken met de
Embedded Web Server 117
snelkoppelingen maken met het
aanraakscherm 118
verzenden met het
aanraakscherm 118
faxen doorsturen 124
faxen in wachtrij 124
faxen, problemen oplossen
kan geen faxen verzenden of
ontvangen 272
kan wel faxen ontvangen, maar
niet verzenden 274
kan wel faxen verzenden, maar
niet ontvangen 273
nummerweergave werkt niet 271
ontvangen fax heeft een slechte
afdrukkwaliteit 274
Faxen, scherm
geavanceerde opties 123
opties 122, 123
Faxmodus (Analoge faxinstellingen),
menu 175
Faxmodus (Faxserverinstellingen),
menu 183
faxnummer of stationsnummer
instellen 116
FCC-kennisgevingen 301
firmwarekaart
installeren 31
flash-geheugenkaart
installeren 31
problemen oplossen 277
flashstation
afdrukken vanuit 85
flashstations
ondersteunde bestandstypen 87
Formulieren en favorieten
instellen 24
foto's
kopiëren 95
foto's kopiëren 95
FTP
geavanceerde opties 132
scannen met adresboek 127
FTP-adres
snelkoppelingen maken met het
aanraakscherm 127
FTP-instellingen, menu 191

FTP, scherm
opties 130, 131, 132
functies
Scancentrum 129

G

geavanceerde opties
e-mail verzenden 111
faxen 124
FTP 132
kopiëren 104
gebruiken, knoppen op het
aanraakscherm 19
gebruiken, max. snelheid en max.
rendement 91
gebruiken, Sluimerstand 64
gebruiken, Stille modus 63
geheugen
typen geïnstalleerd op de
printer 215
geheugen van de vaste schijf van de
printer
wissen 216
geheugenkaart
installeren 29
problemen oplossen 278
geluidsniveaus 297
glasplaat
gebruiken 14
reinigen 220
glasplaat (flatbed)
kopiëren via 95
groene instellingen
Eco-modus 63
Sluimerstand 64
Stille modus 63

H

Handmatige invoer vullen met
[aangepaste tekenreeks] 253
Handmatige invoer vullen met
[naam aangepaste soort] 253
hardwareopties toevoegen
printerstuurprogramma 54
herhaalde afdruktaken 90
afdrukken vanaf de Macintosh-
computer 90
afdrukken via Windows 90
herstellen, fabriekswaarden 237
het hulpprogramma ScanBack
gebruiken 130

horizontale strepen op
afdrukken 288
HTML, menu 211
Hulpprogramma ScanBack
gebruiken 130

I

importeren, configuratie
met de Embedded Web Server 23
importeren, configuratie met de
Embedded Web Server 23
informatie over de knoppen en
pictogrammen in het
beginscherm 17
informatie over de printer
waar u die kunt vinden 9
installeren op een draadloos
netwerk
met behulp van Windows 56
installeren, geheugenkaart 29
installeren, Internal Solutions
Port 32
installeren, laden
550 vel, lade voor 45
installeren, vaste schijf van
printer 35
instellen, papierformaat 68
instellen, papiersoort 68
instellen, serieel afdrukken 61
instellen, Universal-
papierformaat 68
instelling
TCP/IP-adres 148
instelling, Ecomodus 63
Instellingen SMTP, menu 157
Instellingen, menu 200
Internal Solutions Port
installeren 32
poortinstellingen wijzigen 60
problemen oplossen 277
interne afdrukserver
problemen oplossen 277
IP-adres van printer
zoeken 22
IP-adres, printer
zoeken 22
IPv6, menu 149

K

kabels
Ethernet 52

USB 52
kan Embedded Web Server niet
openen 294
karton
plaatsen in de universeellader 72
tips 89
kennisgeving van vluchtigheid 215
kennisgevingen 295, 297, 298,
299, 300, 301, 302
Kleur aanpassen 249
knoppen aanraakscherm
gebruiken 19
knoppen en pictogrammen in het
beginscherm
beschrijving 17
knoppen, bedieningspaneel van de
printer 15
kopieën maken op papier uit een
bepaalde lade 96
Kopieerinstellingen, menu 171
kopieerkwaliteit
aanpassen 98
kopiëren
aangepaste taak (taak
samenstellen): 100
aanpassen, kwaliteit 98
datum- en tijdstempel
toevoegen 101
foto's 95
geavanceerde opties 104
kopieertaak annuleren 101, 102
lade selecteren 96
meerdere pagina's op één vel 99
op beide zijden van het papier
(duplex/dubbelzijdig) 97
op een ander formaat 95
overlay-bericht toevoegen 101
scheidingsvellen invoegen tussen
exemplaren 99
snel kopiëren 94
sorteren 98
vergroten 97
verkleinen 97
verschillende papierformaten 96
via de ADI 94
via de glasplaat (flatbed) 95
kopiëren op beide zijden van het
papier (dubbelzijdig afdrukken) 97
kopiëren op briefhoofdpapier 95
kopiëren op transparanten 95
kopiëren op verschillende
papierformaten 96

kopiëren, meerdere pagina's op één
vel 99
kopiëren, problemen oplossen
documenten of foto's worden
gedeeltelijk gekopieerd 268
klep scannereenheid sluit niet 266
kopieerfunctie reageert niet 266
slechte kwaliteit van gescande
afbeeldingen 270
slechte kwaliteit van kopieën 267
kopiëren, scherm
opties 102, 103, 104, 131
koppelen van invoerladen 75, 76
kringlooppapier
gebruiken 62, 80
kringlooppapier gebruiken 62

L

Lade voor 550 vel (standaard of
optioneel)
plaatsen 68
lade voor 550 vel en
printerstandaard
installeren 38
lade voor 550 vel, optioneel
installeren 45
laden ontkoppelen 75, 76
lampje, indicatie 15
lege pagina's 285
lenzen van de printkop
reinigen 222
licht gekleurde streep, witte streep
of streep met de verkeerde kleur op
afdrukken 281
lichte tonervergen of schaduwen op
de achtergrond 289
lijst met lettertypen afdrukken
afdrukken 91
Logbestand beveiligingscontrole,
menu 162

M

maken, FTP-snelkoppeling
met de Embedded Web
Server 126
maken, profielen
het hulpprogramma ScanBack
gebruiken 130

maken, snelkoppeling voor
faxbestemming
 met de Embedded Web
 Server 117
Max. rendement
 gebruiken 91
Max. snelheid
 gebruiken 91
meer informatie over de printer 9
Menu Aangepaste
 scanformaten 143
Menu E-mailinstellingen 185
Menu Extra 206
Menu Flashstation 195
Menu Help 213
Menu Kwaliteit 204
Menu Papierformaat/-soort 136
Menu Papiergewicht 140
Menu Serieel [x] 155
menu Tijdelijke gegevensbestanden
 wissen 161
menu's
 Aangepaste namen 143
 Aangepaste scanformaten 143
 Aangepaste soorten 143
 Actieve NIC 146
 Afbeelding 212
 Afwerking 203
 Algemene instellingen 164
 Ander formaat 140
 AppleTalk 151
 Beveiligingsinstellingen
 bewerken 159
 Configuratie U-lader 139
 Datum/tijd instellen 162
 diagram met 133
 Diversen 159
 Draadloos 150
 E-mailinstellingen 185
 Faxmodus (Analoge
 faxinstellingen) 175
 Faxmodus
 (Faxserverinstellingen) 183
 Flashstation 195
 FTP-instellingen 191
 Help 213
 HTML 211
 Hulpprogramma's 206
 Instellingen 200
 Instellingen SMTP, menu 157
 IPv6 149
 Kopieerinstellingen 171

Kwaliteit 204
Logbestand
 beveiligingscontrole 162
Netwerk [x] 146
Netwerkkkaart 148
Netwerkrapporten 147
Papier plaatsen 142
Papierformaat/-soort 136
Papiergewicht 140
Parallel [x] 153
PCL Emul 209
PDF 207
PictBridge 212
PostScript 208
Rapporten 144
Serieel [x] 155
Standaard-USB 151
Standaardbron 136
Standaardnetwerk 146
Supplies 134
Taakadministratie 202
TCP/IP 148
Tijdelijke gegevensbestanden
 wissen 161
Universal-instelling 144
Vertrouwelijk afdrukken 160
XPS 207
menu's, diagram 133
met behulp van het adresboek
 e-mail verzenden 107
 fax verzenden 120
met behulp van snelkoppelingen
 fax verzenden 119
met de Embedded Web Server 235
Mijn MFP
 instellen 25
milieu-instellingen
 Eco-modus 63
 helderheid van printerdisplay,
 aanpassen 65
 Slaapstand 64
 Sluimerstand 64
 Stille modus 63
 verlichting
 standaarduitvoerbak 65
zuinig omgaan met supplies 62
mobiel apparaat
 afdrukken vanuit 85
multifunctionele invoer
 plaatsen 72

N

naam aangepaste papiersoort
 maken 76
Netwerk [x], menu 146
netwerkconfiguratiepagina
 afdrukken 53
Netwerkkkaart, menu 148
Netwerkrapporten, menu 147
Niet-ondersteund USB-apparaat,
 verwijder de hub 251
niet-reagerende printer
 controleren 249
niet-reagerende scanner
 controleren 269
niet-vluchtig geheugen 215
 wissen 216

O

ondersteunde flashstations 87
ondersteunde papierformaten 81
onderwerp- en berichtinformatie
 toevoegen aan e-mail 108
opslaan, afgedruktaken 90
opslag
 papier 80
 supplies 225
opties
 firmwarekaart 31
 firmwarekaarten 27
 flash-geheugenkaart 31
 geheugenkaart installeren 29
 geheugenkaarten 27
 Internal Solutions Port,
 installeren 32
 lijst van 27
 vaste schijf van printer,
 installeren 35
opties installeren
 lade voor 550 vel en
 printerstandaard 38
 volgorde van installatie 38
opties, aanraakscherm
 e-mail 108, 109, 110
 FTP 130, 131, 132
 kopiëren 102, 103, 104, 131
 van fax 122, 123
optionele lade voor 550 vel
 installeren 45
overdrachtsmodule
 bestellen 227

overloopfles
bestellen 227
vervangen 232

P

pagina met menu-instellingen
afdrukken 53
pagina met netwerkinstellingen
afdrukken 53
papier
briefhoofd 79
kenmerken 78
kiezen 79
kringlooppapier 80
kringlooppapier gebruiken 62
ongeschikt 79
opslaan 99
opslag 78, 80
Universal-formaat instellen 68
verschillende formaten,
kopiëren 96
voorbedrukte formulieren 79
papier besparen 99
Papier moet worden
vervangen 253
Papier plaatsen, menu 142
papier plaatsen, standaardlade 68
papiereigenschappen 78
papierformaat
instelling 68
Papierformaat in lade [x] niet
ondersteund 254
papierformaten
ondersteund 81
papierinvoer, problemen oplossen
bericht blijft staan nadat storing is
verholpen 279
papiersoort
instelling 68
papiersoort, aangepast
toekennen 76
papiersoorten
geschikt voor welke lade(n) 83
ondersteund door de printer 83
ondersteuning voor duplex 83
papierstoringen
locaties 239
nummers 239
storingsgebieden opsporen 239
voorkomen 238
papierstoringen verhelpen
200: papierstoring 240

201: papierstoring 241
203: papierstoring 242
230: papierstoring 243
231-239 Vastgelopen papier 243
231-239 papierstoringen 243
24x papier vast 244
250: papierstoring 247
280-289 papierstoring 247
28x 220
290-292 papierstoringen 248
451 papierstoring 248
Parallel [x], menu 153
PCL Emul, menu 209
PDF, menu 207
PictBridge, menu 212
pictogrammen verbergen op het
beginscherm 23
pictogrammen weergeven op het
beginscherm 23
Plaats invoerlade [x] 251
plaatsen
Lade voor 550 vel (standaard of
optioneel) 68
multifunctionele invoer 72
plaatsen in de universeellader 72
plaatsen, enveloppen
in multifunctionele invoer 72
plaatsen, karton
in multifunctionele invoer 72
plaatsen, transparanten
in multifunctionele invoer 72
poortinstellingen
configureren 60
PostScript, menu 208
Printer 53
configuraties 11
locatie selecteren 10
minimale installatieruimte 10
modellen 11
verplaatsen 10, 234
vervoeren 234
printer aansluiten op
regionale adapters 115
printer installeren 53
op draadloos netwerk 56
printer installeren op een draadloos
netwerk
met Macintosh 57
printer vervoeren 234
printer voorbereiden voor
aansluiting op een draadloos
netwerk 54

printer, eenvoudige problemen
oplossen 249
printer, vaste schijf coderen 217
printerberichten
1565 Emulatiefout, laad
emulatieoptie 254
30.xx Cartridge [kleur] en/of
beeldverwerkingseenheid [kleur]
ontbreekt 254
31.xx Cartridge [kleur] ontbreekt
of is defect 255
32.xx Artikelnummer cartridge
[kleur] wordt niet ondersteund
door apparaat 255
34 Onjuist papierformaat, open
[bron] 255
35 Onvoldoende geheugen voor
ondersteuning van functie voor
bronnenopslag 255
36 Onderhoud noodzakelijk 255
37 Onvold. geheugen voor
defragmentatie Flash 256
37 Onvoldoende geheugen voor
sorteren 256
37 Onvoldoende geheugen,
sommige taken in wacht zijn
verwijderd 256
37 Onvoldoende geheugen,
sommige wachttaken worden
niet hersteld 256
38 Geheugen vol 256
39 Pagina is te complex. Bepaalde
gegevens worden mogelijk niet
afgedrukt 256
51 Flash beschadigd 256
52 Onvold. ruimte flash-geh. voor
bronnen 257
53 Flash niet geformatteerd 257
54 Fout in seriële poort, optie
sleuf [x] 257
54 Netwerk [x] softwarefout 257
54 Softwarefout in
standaardnetwerk 257
55 Niet-ondersteunde optie in
sleuf [x] 257
56 Parallele poort [x]
uitgeschakeld 258
56 Seriële poort [x]
uitgeschakeld 258
56 Standaard parallelle poort
uitgeschakeld 258

- 56 Standaard USB-poort uitgeschakeld 258
- 56 USB-poort [x] uitgeschakeld 258
- 57 Configuratie gewijzigd, sommige wachttaken zijn niet hersteld 259
- 58 Config-fout invoerlade 259
- 58 Te veel Flash-opties geïnstalleerd 259
- 58 Te veel laden aangesloten 259
- 58 Te veel schijven geïnstalleerd 259
- 61 Verwijder defecte schijf 260
- 62 Schijf vol 260
- 80.xx Verhittingsstation bijna versleten 260
- 80.xx Verhittingsstation ontbreekt. 260
- 80.xx Vervang verhittingsstation 260
- 82.xx Toneroverloopfles bijna vol 261
- 82.xx Vervang toneroverloopfles 260
- 83.xx Overdrachtsmodule bijna versleten 261
- 83.xx Overdrachtsmodule ontbreekt 261
- 83.xx Vervang de overdrachtsmodule 261
- 84 defecte beeldverwerkingseenheid [kleur] 261
- 84 Niet-ondersteunde beeldverwerkingseenheid [kleur] 262
- 84.xx beeldverwerkingseenheid [kleur] bijna leeg 261
- 84.xx beeldverwerkingseenheid [kleur] vrijwel leeg 261
- 84.xx Vervang beeldverwerkingseenheid [kleur] en cartridge [kleur] 262
- 88.2x Vervang cartridge [kleur] 262
- 88.xx Cartridge [kleur] leeg 262
- 88.xx Cartridge [kleur] vrijwel leeg 262
- er is een fout opgetreden met het USB-station 249
- Handmatige invoer vullen met [aangepaste tekenreeks] 253
- Handmatige invoer vullen met [naam aangepaste soort] 253
- Kleur aanpassen 249
- Niet-ondersteund USB-apparaat, verwijder de hub 251
- Papier moet worden vervangen 253
- Papierformaat in lade [x] niet ondersteund 254
- Plaats invoerlade [x] 251
- Schijf beschadigd 251
- Schijf bijna vol. Veilig schijfruimte vrijmaken. 251
- Schijf wordt niet ondersteund 254
- Schijfprobleem 251
- Sluit klep van [lade] 251
- Sluit voor- of zijklep 251
- Sommige taken in wacht zijn niet hersteld 254
- Supply nodig om de taak te voltooien 254
- Vervang de papierscheiding 254
- Verwijder papier uit uitvoerlade 254
- Vul [bron] met [aangepaste tekenreeks] 252
- Vul [bron] met [formaat] 252
- Vul [bron] met [naam aangepaste soort] 252
- Vul [bron] met [soort] [formaat] 252
- Vul handmatige invoer met [papierformaat] 253
- Vul handmatige invoer met [papiersoort] [papierformaat] 253
- Wachttaken herstellen? 254
- Wijzig [papierbron] in [aangepaste reeks] plaatsen [afdrukstand] 250
- Wijzig [papierbron] in [aangepaste soortnaam] 249
- Wijzig [papierbron] in [aangepaste soortnaam] plaatsen [afdrukstand] 250
- Wijzig [papierbron] in [aangepaste tekenreeks] 250
- Wijzig [papierbron] in [papierformaat] [papiersoort] 250
- Wijzig [papierbron] in [papierformaat] [papiersoort] plaatsen [afdrukstand] 250
- printerbeveiliging informatie over 235
- printeropties, problemen oplossen geheugenkaart 278
- Internal Solutions Port 277
- interne afdrukserver 277
- kan flashgeheugenkaart niet vinden 277
- kan vaste schijf van de printer niet vinden 277
- optie werkt niet 276
- problemen met de papierlade 276
- USB-/parallele interfacekaart 278
- printerstatus controleren op Embedded Web Server 236
- printerstuurprogramma hardwareopties toevoegen 54
- printkoplenzen reinigen 222
- problemen oplossen contact opnemen met de klantenondersteuning 294
- eenvoudige printerproblemen oplossen 249
- er is een toepassingsfout opgetreden 275
- fax- en e-mailfuncties zijn niet ingesteld 271
- kan Embedded Web Server niet openen 294
- niet-reagerende printer controleren 249
- niet-reagerende scanner controleren 269
- Scannen naar netwerk 275
- veelgestelde vragen over afdrukken in kleur 291
- problemen oplossen, afdrukken afdrukaak duurt langer dan verwacht 264
- er komen onverwachte pagina-einden voor 266
- foutbericht lezen flashstation 263
- gekruld papier 282
- grote afdruktaken worden niet gesorteerd 265
- laden koppelen lukt niet 265
- meertalige PDF-bestanden worden niet afgedrukt 262
- onjuiste marges 280

papier loopt regelmatig vast 278
taak wordt afgedrukt op verkeerd papier 265
taak wordt afgedrukt vanuit verkeerde lade 265
taken in wacht worden niet afgedrukt 264
taken worden niet afgedrukt 263
vastgelopen pagina's worden niet opnieuw afgedrukt 279
verkeerde tekens worden afgedrukt 265
problemen oplossen, afdrukkwaliteit
afdruk is te donker 283
afdruk is te licht 284
grijze achtergrond 280
herhaalde storingen op een pagina 286
horizontale strepen op afdrukken 288
lage kwaliteit
transparantafdruk 290
lege pagina's 285
licht gekleurde streep, witte streep of streep met de verkeerde kleur op afdrukken 281
lichte tonervergen of schaduwen op de achtergrond 289
onregelmatigheden in afdruk 282
onvolledige afbeeldingen 279
schaduwafbeeldingen op afdrukken 286
scheve afdruk 287
smalle horizontale strepen 280
tekens hebben gekartelde randen 279
toner laat los 290
tonervlekjes 290
verschillen in afdrukdictheid 290
verticale strepen op afdrukken 289
volledig gekleurde pagina's 287
problemen oplossen, display
display geeft alleen ruitjes weer 263
display is leeg 263
problemen oplossen, faxen
kan geen faxen verzenden of ontvangen 272

kan wel faxen ontvangen, maar niet verzenden 274
kan wel faxen verzenden, maar niet ontvangen 273
nummerweergave werkt niet 271
ontvangen fax heeft een slechte afdrukkwaliteit 274
problemen oplossen, kopiëren
documenten of foto's worden gedeeltelijk gekopieerd 268
klep scannereenheid sluit niet 266
kopieerfunctie reageert niet 266
slechte kwaliteit van gescande afbeeldingen 270
slechte kwaliteit van kopieën 267
problemen oplossen, papierinvoer
bericht blijft staan nadat storing is verholpen 279
problemen oplossen, printeropties
geheugenkaart 278
Internal Solutions Port 277
interne afdrukserver 277
kan flashgeheugenkaart niet vinden 277
kan vaste schijf van de printer niet vinden 277
optie werkt niet 276
problemen met de papierlade 276
USB-/parallele interfacekaart 278
problemen oplossen, scannen
documenten of foto's worden gedeeltelijk gescand 270
kan niet vanaf een computer scannen 271
klep scannereenheid sluit niet 266
scannen duurt te lang of de computer loopt vast tijdens scannen 269
scannen mislukt 269
publicaties
waar u die kunt vinden 9

R

rapporten
bekijken 236
Rapporten, menu 144
recycling
Lexmark verpakkingsmateriaal 66
Lexmark-producten 66
tonercartridges 67
reinigen
ADF-onderdelen 220

buitenkant van de printer 219
glasplaat 220
reserveren, afdruktaken 90
afdrukken vanaf de Macintosh-computer 90
afdrukken via Windows 90
resolutie, fax
wijzigen 120

S

Scan Center-functies 129
scannen
met de automatische documentinvoer (ADF) 14
naar een computer met de Embedded Web Server 128
naar een FTP-adres 127
naar een FTP-adres, met adresboek 127
snel kopiëren 94
vanaf een flashstation 129
via de glasplaat 14
scannen naar een computer met de Embedded Web Server 128
scannen naar een flashstation 129
scannen naar een FTP-adres
het aanraakscherm gebruiken 127
met behulp van het adresboek 127
met behulp van snelkoppelingsnummers 127
snelkoppelingen maken met de computer 126
Scannen naar netwerk
instellen 24
scannen, afbeelding
bestandstype voor verzending 131
scannen, problemen oplossen
documenten of foto's worden gedeeltelijk gescand 270
kan niet vanaf een computer scannen 271
klep scannereenheid sluit niet 266
scannen duurt te lang of de computer loopt vast tijdens scannen 269
scannen mislukt 269
scanner
functies 13

- scanopties
 - Verzenden als 131
- schaduwafbeeldingen op afdrukken 286
- scheidingsvellen invoegen tussen exemplaren 99
- schijf wissen 216
- selecteren, papier 79
- serieel afdrukken
 - instellen 61
- Slaapstand
 - aanpassen 64
- Sluimerstand
 - gebruiken 64
- Sluit klep van [lade] 251
- Sluit voor- of zijklep 251
- snelkoppelingen maken
 - e-mail 106
 - faxbestemming 117, 118
 - FTP-adres 127
 - FTP-bestemming 126
- Sommige taken in wacht zijn niet hersteld 254
- sorteren 98
- speciaal belsignaal, dienst voor faxen
 - aansluiten 115
- Standaard-USB, menu 151
- Standaardbron, menu 136
- standaardlade
 - plaatsen 68
- Standaardnetwerk, menu 146
- standaarduitvoerlade
 - verlichting, instellen 65
- status van supplies
 - controleren 226
- Stille modus
 - afdrukkwaliteit, problemen oplossen 280
- supplies
 - controleren met Embedded Web Server 226
 - controleren via het bedieningspaneel van printer 226
 - controleren, status 226
 - kringlooppapier gebruiken 62
 - opslag 225
 - zuinig omgaan 62
- supplies, bestellen
 - ADF-grijprol 227
 - ADI-scheidingsrol 227

- beeldverwerkingseenheden 227
- overdrachtsmodule 227
- overloopfles 227
- tonercartridges 226
- verhittingsstation 227
- Supplies, menu 134
- Supply nodig om de taak te voltooiën 254
- systeemkaart
 - toegang 27
- systeemkaartklep
 - terugplaatsen 27

T

- Taakadministratie, menu 202
- TCP/IP, menu 148
- telecommunicatie, kennisgevingen 300
- tips
 - briefhoofdpapier gebruiken 87
 - enveloppen gebruiken 88
 - etiketten, papier 88
 - karton 89
 - voor het gebruik van transparanten 88
- tips voor het afdrukken op enveloppen 88
- tips voor het gebruik van briefhoofdpapier 87
- toegang tot de systeemkaart 27
- tonercartridge
 - vervangen 230
- tonercartridges
 - bestellen 226
 - recycling 67
- tonerintensiteit
 - aanpassen 84
- toneroverloopfles vervangen 232
- transparanten
 - gebruiken 88
 - kopiëren op 95
 - plaatsen 88
 - plaatsen in de universeellader 72
 - tips voor het gebruik van 88

U

- Universal-instelling, menu 144
- Universal-papierformaat
 - instelling 68
- USB-/parallele interfacekaart
 - problemen oplossen 278

- USB-poort 52

V

- vaste schijf van printer
 - codering 217
 - installeren 35
 - problemen oplossen 277
 - schoonvegen 216
 - verwijderen 36
 - weggooien 215
- veelgestelde vragen over afdrukken in kleur 291
- veiligheidsinformatie 7, 8
- vergroten, kopie 97
- verhittingsstation
 - bestellen 227
- verkleinen, kopie 97
- verplaatsen van printer 234
- verplaatsen, printer 10
- verschillen in afdrukdichtheid 290
- verschillende papierformaten, kopiëren 96
- vertrouwelijke afdruktaken 90
 - afdrukken vanaf de Macintosh-computer 90
 - afdrukken via Windows 90
- vertrouwelijke gegevens
 - informatie over beveiliging 235
- Vervang de papierscheiding 254
- vervangen,
 - beeldverwerkingseenheid 228
 - vervangen, supplies
 - beeldverwerkingseenheid 228
 - overloopfles 232
 - tonercartridge 230
- vervangen, tonercartridge 230
- Verwijder papier uit uitvoerlade 254
- verwijderen, vaste schijf van de printer 36
- Verzenden als
 - e-mailopties 110
 - scanopties 131
- verzenden, fax met het aanraakscherm 118
- verzenden, fax op een opgegeven tijdstip 121
- virtuele display
 - controleren met Embedded Web Server 235
- vluchtig geheugen 215
- wissen 216

vluchtigheid
 kennisgeving van: 215
voorkomen,
papierstoringen 80, 238
Vul handmatige invoer met
[papierformaat] 253
Vul handmatige invoer met
[papersoort] [papierformaat] 253

W

wachtstandtaken 90
 afdrukken vanaf de Macintosh-
 computer 90
 afdrukken via Windows 90
Wachttaken herstellen? 254
weggooien, vaste schijf van de
printer 215
Wijzig [papierbron] in [aangepaste
reeks] plaatsen [afdrukstand] 250
Wijzig [papierbron] in [aangepaste
soortnaam] 249
Wijzig [papierbron] in [aangepaste
soortnaam] plaatsen
[afdrukstand] 250
Wijzig [papierbron] in [aangepaste
tekenreeks] 250
Wijzig [papierbron] in
[papierformaat] [papersoort] 250
Wijzig [papierbron] in
[papierformaat] [papersoort]
plaatsen [afdrukstand] 250
wissen, geheugen op de vaste
schijf 216
wissen, niet-vluchtig geheugen 216
wissen, vluchtig geheugen 216
WS scannen
 info 25

X

XPS, menu 207

Z

zoeken, IP-adres van printer 22
zomertijd, faxen 117
zuinig omgaan met supplies 62
zwart-wit, afdrukken in 84