



CX310-serie en CX317

Gebruikershandleiding

November 2017

www.lexmark.com

Machinetype(n):

7527

Model(len):

211, 231

Inhoud

Informatie over veiligheid.....	6
Conventies.....	6
Omgaan met de printer.....	9
Informatie zoeken over de printer.....	9
Een plaats voor de printer bepalen.....	10
Printerconfiguraties.....	11
De standaardbediening van de printer begrijpen.....	12
De ADF en de glasplaat gebruiken.....	13
Het bedieningspaneel van de printer gebruiken.....	13
Uitleg over de kleuren van de slaapknop en de indicatielampjes.....	14
Extra printer instellen.....	15
Interne opties installeren.....	15
Hardwareopties installeren.....	21
Kabels aansluiten.....	23
De printersoftware instellen.....	24
Netwerkfunctionaliteit.....	25
Printerconfiguratie controleren.....	29
Papier en speciaal afdrukmateriaal plaatsen.....	30
Papierformaat en papiersoort instellen.....	30
Instellingen voor Universal papier configureren.....	30
De lade voor 250 vel laden.....	30
papier in de handmatige invoer plaatsen.....	34
Papier in de lade voor 650 vel plaatsen.....	35
De universeellader vullen.....	35
Laden koppelen en ontkoppelen.....	38
Handleiding voor papier en speciaal afdrukmateriaal.....	41
Speciaal afdrukmateriaal gebruiken.....	41
Richtlijnen voor papier.....	44
Ondersteunde papierformaten, -soorten en -gewichten.....	48

Afdrukken.....	52
Een document afdrukken.....	52
Afdrukken vanaf een mobiel apparaat.....	53
Afdrukken van vertrouwelijke taken en andere taken in de wachtrij.....	55
Pagina's met informatie afdrukken.....	56
Afdruktaak annuleren.....	56
Bezig met kopiëren.....	58
Kopieën maken.....	58
Foto's kopiëren.....	59
Kopiëren op speciaal afdruk materiaal.....	59
Kopieerinstellingen aanpassen.....	61
Informatie op kopieën afdrukken.....	66
Kopieertaak annuleren.....	66
Informatie over de kopieeropties.....	66
E-mailen.....	70
Printer instellen om e-mailberichten te verzenden.....	70
Een e-mailsnelkoppeling maken.....	71
Een document per e-mail verzenden.....	71
Een e-mail annuleren.....	72
Bezig met scannen.....	73
Scannen naar een FTP-adres.....	73
Naar een computer scannen.....	75
Informatie over de printermenu's.....	77
Menuoverzicht.....	77
Supplies, menu.....	77
Papiermenu.....	78
Rapporten, menu.....	87
Netwerk/poorten.....	87
Security (Beveiliging), menu.....	95
Instellingen, menu.....	97
Geld besparen en het milieu een handje helpen.....	123
Papier en toner besparen.....	123

Energie besparen.....	124
Recycling.....	127

Printer beveiligen..... 129

De vergrendelingsfunctie gebruiken.....	129
Kennisgeving van vluchtigheid.....	129
Vluchtig geheugen wissen.....	130
Niet-vluchtig geheugen wissen.....	130
Zoeken naar beveiligingsgegevens van de printer.....	130

Printer onderhouden..... 131

Supplies bewaren.....	131
De printer reinigen.....	131
De status van de onderdelen en supplies controleren.....	133
Geschat aantal resterende pagina's.....	133
Supplies bestellen.....	134
Supplies vervangen.....	136
Help bij transport.....	156

Printer beheeren..... 158

Geavanceerde netwerkinformatie en beheerdersinformatie weergeven.....	158
De virtuele display controleren.....	158
E-mailmeldingen instellen.....	158
Rapporten weergeven.....	159
Meldingen over supplies configureren via de Embedded Web Server.....	159
Printerinstellingen kopiëren naar andere printers.....	160
Fabrieksinstellingen herstellen.....	160

Papierstoringen verhelpen..... 162

Voorkomen van papierstoringen.....	162
Locaties van storingen bepalen.....	164
Papier vastgelopen in de standaardlade.....	165
Papier vastgelopen in de voorklep.....	166
Papier vastgelopen in laden.....	168
Papierstoring in handinvoer.....	169
Papier vastgelopen in de multifunctionele invoer.....	169
Papier vastgelopen in de automatische documentinvoer.....	170

Problemen oplossen.....	172
Printerberichten.....	172
Printerproblemen oplossen.....	187
Problemen met afdrukken oplossen.....	193
Problemen met kopiëren oplossen.....	220
Problemen met de scanner oplossen.....	223
Embedded Web Server wordt niet geopend.....	228
Contact opnemen met de klantenondersteuning.....	229
Kennisgevingen.....	230
Productinformatie.....	230
Informatie over deze editie.....	230
Energieverbruik.....	234
Index.....	237

Informatie over veiligheid

Conventies

Opmerking: Een *opmerking* bevat nuttige informatie.

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

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

Voorbeelden van zulke waarschuwingen zijn:



LET OP: RISICO OP LETSEL: Gevaar voor letsel.



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



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



LET OP: KANTELGEVAAR: Pletgevaar.



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



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



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



LET OP: RISICO OP LETSEL: Gebruik voor dit product uitsluitend een Lexmark overspanningsbeveiliging die correct is aangesloten tussen de printer en het meegeleverde netsnoer. Het gebruik van niet-Lexmark overspanningsbeveiligingen kan leiden tot slechte prestaties, schade aan eigendommen of brand.

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



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

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



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

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

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

- Zorg ervoor dat alle kleppen en laden zijn gesloten.
- Schakel de printer uit en trek de stekker van het netsnoer van de printer uit het stopcontact.
- Koppel alle snoeren en kabels los van de printer.
- Als de printer een onderstel met zwenkwielen heeft, rolt u de printer voorzichtig naar de nieuwe locatie. Wees voorzichtig bij drempels en scheuren in de vloer.
- Als de printer geen onderstel met zwenkwielen heeft, maar wel is uitgerust met optionele laden, tilt u de printer van die laden. Probeer niet de printer samen met de laden op te tillen.
- Gebruik bij het optillen altijd de handgrepen aan de printer.
- Als de printer wordt verplaatst op een transportwagentje, moet de gehele onderzijde van de printer worden ondersteund.
- Als de optionele onderdelen worden verplaatst op een transportwagentje, moet het oppervlak van het wagentje groot genoeg zijn voor alle onderdelen.
- Houd de printer rechtop.
- Vermijd schokken.
- Zorg dat uw vingers zich niet onder de printer bevinden wanneer u het apparaat neerzet.
- Zorg dat er voldoende ruimte vrij is rondom de printer.

 **LET OP: RISICO OP LETSEL:** Gebruik alleen het netsnoer dat bij dit product is geleverd of een door de fabrikant goedgekeurd vervangend onderdeel om brand of elektrische schokken te voorkomen.

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

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

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

 **LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN:** Om het risico op elektrische schokken te vermijden, trekt u de stekker van het netsnoer uit het stopcontact en koppelt u alle kabels los die op de printer zijn aangesloten voor u de buitenkant van de printer reinigt.



LET OP: KANTELGEVAAR: Voor configuraties die op de grond staan, zijn extra onderdelen nodig ter bevordering van de stabiliteit. Als u meerdere invoeropties gebruikt, dient u een printerstandaard of een printerbasis te gebruiken. 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.



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

BEWAAR DEZE INSTRUCTIES.

Omgaan met de printer

Informatie zoeken over de printer

Gewenste informatie	Bron
Eerste installatie-instructies: • De printer aansluiten op • De printersoftware installeren	Installatiedocumentatie: de installatiedocumentatie wordt bij de printer geleverd en is tevens verkrijgbaar op de website van Lexmark op http://support.lexmark.com.
Extra installatieopties en instructies voor het gebruik van de printer: • Papier en speciaal afdrukmateriaal selecteren en bewaren • Papier in de printer plaatsen • Printerinstellingen configureren • Documenten en foto's weergeven en afdrukken • De printersoftware instellen en gebruiken • De printer configureren in een netwerk • De printer onderhouden • Problemen oplossen	<i>Gebruikershandleiding en Naslagkaart</i>: de handleidingen zijn beschikbaar op http://support.lexmark.com. Opmerking: Deze handleidingen zijn ook beschikbaar in andere talen.
Informatie over het instellen en configureren van de toegankelijkheidsfuncties van uw printer	<i>Toegankelijkheidshandleiding van Lexmark</i>: deze handleiding is beschikbaar op http://support.lexmark.com.
Hulp bij de printersoftware	Hulp voor Windows of Mac: open een printersoftwareprogramma of –toepassing en klik vervolgens op Help. Klik op  om contextgevoelige informatie te bekijken. Opmerkingen: • De Help wordt automatisch geïnstalleerd met de printersoftware. • De printersoftware bevindt zich in de map van het printerprogramma of op het bureaublad, afhankelijk van uw besturingssysteem.
De nieuwste aanvullende informatie, updates en klantenondersteuning: • Documentatie • Stuurprogramma's downloaden • Ondersteuning via live-chat • Ondersteuning per e-mail • Telefonische ondersteuning	Ondersteuningswebsite van Lexmark—http://support.lexmark.com Opmerking: Selecteer uw land of regio en selecteer vervolgens uw product om de juiste ondersteuningssite weer te geven. De telefoonnummers voor ondersteuning en kantooruren voor uw regio of land kunt u terugvinden op de ondersteuningswebsite of op het garantiebewijs dat u bij de printer hebt ontvangen. Noteer de volgende gegevens (deze vindt u op de bon en op de achterkant van de printer) en houd deze bij de hand wanneer u contact met ons opneemt. We kunnen u dan sneller helpen. • Typenummer van apparaat • Serienummer • Aankoopdatum • Winkel waar apparaat is aangeschaft

Gewenste informatie	Bron
Garantieverklaring	Garantie-informatie varieert per land of regio: • In de VS: zie de beperkte garantievoorwaarden die bij uw printer zijn geleverd of ga naar http://support.lexmark.com. • In andere landen of regio's: raadpleeg de gedrukte garantie die bij de printer is geleverd.

Een plaats voor de printer bepalen

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

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

- Plaats de printer in de buurt van een goed geaard en eenvoudig toegankelijk stopcontact.
- Zorg ervoor dat de luchtstroom in de ruimte voldoet aan de laatste herziening van de ASHRAE 62-norm of de CEN/TC 156-norm.
- Plaats de printer op een vlakke, stevige en stabiele ondergrond.
- Houd de printer:
 - schoon, droog en stofvrij;
 - uit de buurt van rondslingerende nietjes en paperclips;
 - uit de buurt van de directe luchtstroom van airconditioners, warmtebronnen of ventilators;
 - uit de buurt van direct zonlicht en extreme vochtigheidswaarden;
- Houd rekening met de aanbevolen temperaturen en voorkom schommelingen:

Omgevingstemperatuur	15,6 tot 32,2° C
Temperatuur voor opslag	-40 tot 43 C

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

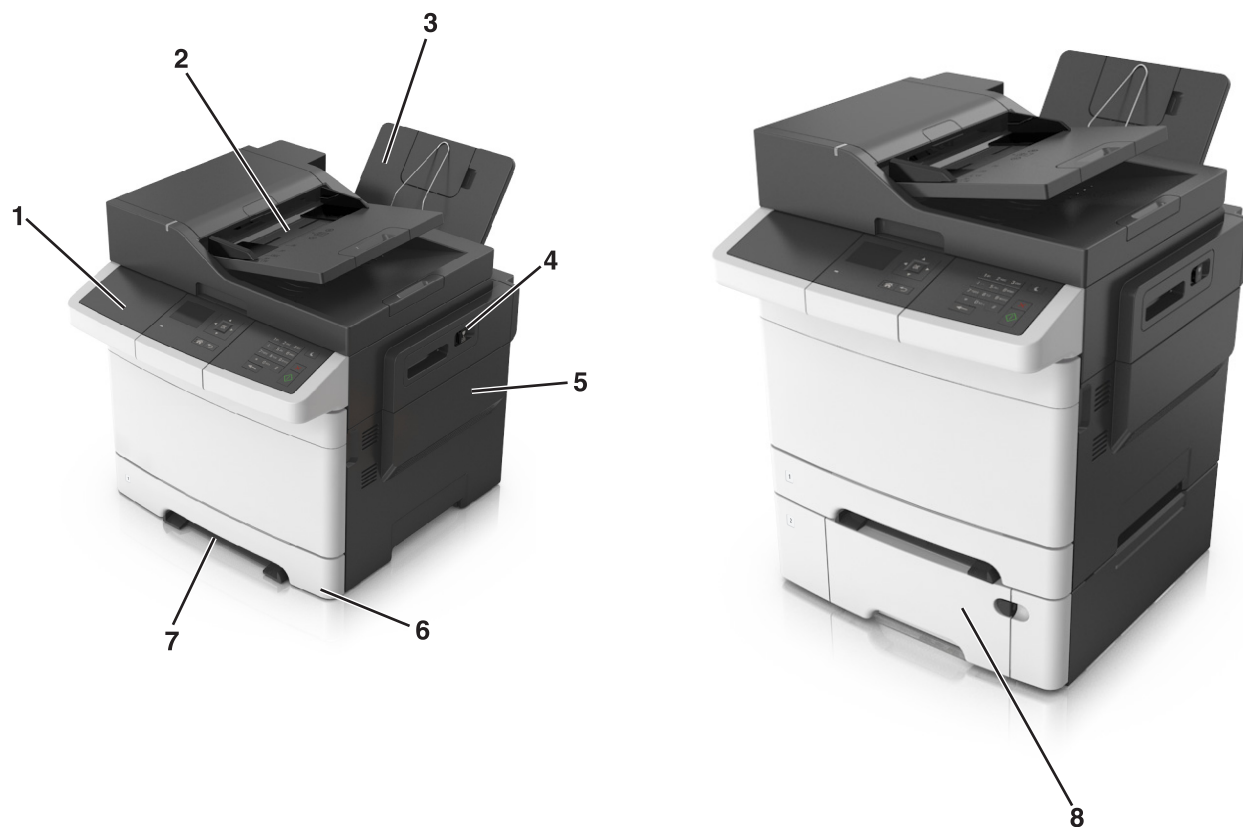


1	Rechterkant	304,8 mm (12 inch)
2	Voorkant	508 mm (20 inch)
3	Linkerkant	76,2 mm (3 inch)
4	Achterkant	101,6 mm (4 inch)
5	Bovenkant	291,7 mm (11,5 inch)

Printerconfiguraties

 **LET OP: KANTELGEVAAR:** Voor configuraties die op de grond staan, zijn extra onderdelen nodig ter bevordering van de stabiliteit. Als u meerdere invoeropties gebruikt, dient u een printerstandaard of een printerbasis te gebruiken. 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.

Basismodellen



1	Bedieningspaneel van de printer
2	Automatische documentinvoer (ADI)
3	Standaarduitvoerlade
4	Bovenklep
5	Rechterzijklep
6	Standaardlade voor 250 vel (lade 1)
7	Handmatige invoer
8	Optionele duolade voor 650 vel met een geïntegreerde multifunctionele invoer (lade 2)

De standaardbediening van de printer begrijpen

- Snel kopieën maken of de printer instellen om specifieke kopieertaken uit te voeren.
- Documenten scannen en deze naar een computer, e-mailadres of FTP-locatie verzenden.
- Documenten scannen en deze naar een andere printer verzenden (PDF's gaan via een FTP-server).

De ADF en de glasplaat gebruiken

Automatische documentinvoer (ADI)	Glasplaat
 Gebruik de ADF (automatische documentinvoer) voor documenten met meerdere pagina's. Opmerking: De ADF scant slechts één zijde van de pagina.	 Gebruik de glasplaat voor documenten van één pagina of boekpagina's, kleine items (zoals briefkaarten of foto's), transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften).

De ADF gebruiken

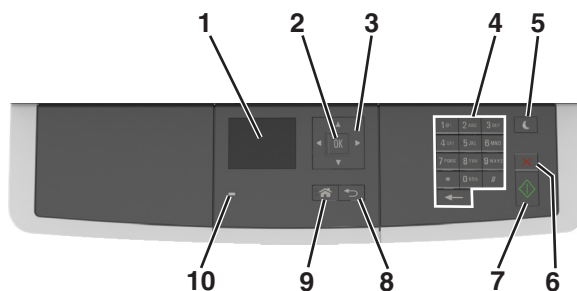
- Plaats het document met de bedrukte zijde naar boven en de korte zijde als eerste in de ADF-lade.
- Plaats maximaal 50 vellen normaal papier in de ADF-lade.
- Scanformaten vanaf 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 inch) breed tot 216 x 368 mm (8,5 x 14,5 inch) lang
- Scanmateriaal met een gewicht van 52 tot 120 g/m² (14–32 lb).
- 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.

De glasplaat gebruiken

Ga als volgt te werk bij gebruik van de glasplaat:

- Plaats het document met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat in de hoek met het groene pijltje.
- Scan of kopieer documenten met een formaat van maximaal 216 x 296,9 mm (8,5 x 11,69 inch).
- Kopieer boeken met een dikte van maximaal 12,7 mm (0,5 inch).

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken



	Onderdeel	Tot
1	Display	- Afdruk-, kopieer-, e-mail-, fax- en scanopties weergeven. - Printerstatus en foutmeldingen weergeven
2	Knop Selecteren (Select)	- Menuopties selecteren. - Instellingen opslaan.
3	Pijltoetsen	Bladeren door menu's of instellingen op de display.
4	Toetsenblok	Nummers, letters of symbolen invoeren.
5	Slaapknop	De slaapstand of sluimerstand inschakelen.
6	Annuleren, knop	Hiermee wordt elke activiteit van de printer gestopt.
7	Start	Een taak starten afhankelijk van de geselecteerde modus.
8	Knop Terug (Back)	Hiermee kunt u terug naar het vorige scherm.
9	Startscherm (knop)	Naar het startscherm gaan.
10	indicatielampje	De status van de printer controleren.

Uitleg over de kleuren van de slaapknop en de indicatielampjes

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

Indicatielampje	Printerstatus
Uit	De printer is uitgeschakeld of de sluimerstand van de printer is actief.
Knippert groen	De printer is bezig met opwarmen, met het verwerken van gegevens of met afdrukken.
Brandt groen	De printer staat aan, maar is niet actief.
Knippert rood	De printer vereist interventie door de gebruiker.

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

Extra printer instellen

Interne opties installeren

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

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

Beschikbare, interne opties

- Geheugenkaart
 - DDR3 DIMM
- Flash-geheugen
 - Lettertypen
 - Firmware
 - Formulieren en streepjescode
 - Prescribe
 - IPDS

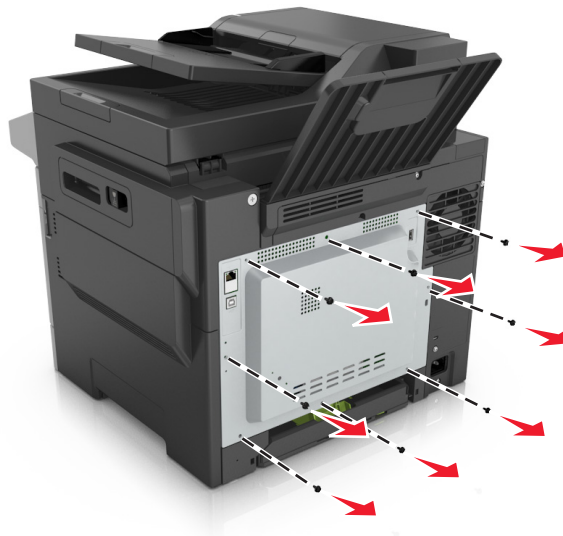
Toegang verkrijgen tot de controllerkaart.

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

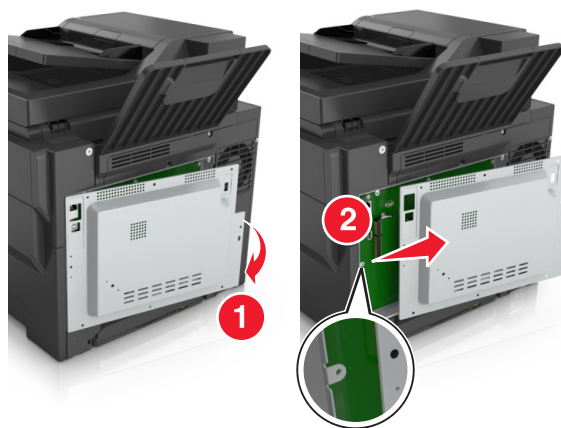
- 1 Zoek de controllerkaart aan de achterkant van de printer.

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

- 2 Draai de schroeven linksom om ze te verwijderen.

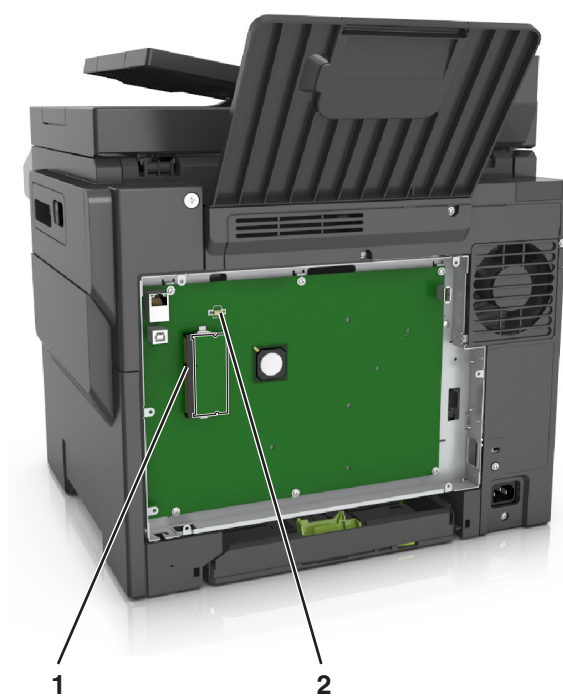


- 3 Open de toegangsklep van de controllerkaart een klein stukje en schuif de klep naar rechts om deze te verwijderen.



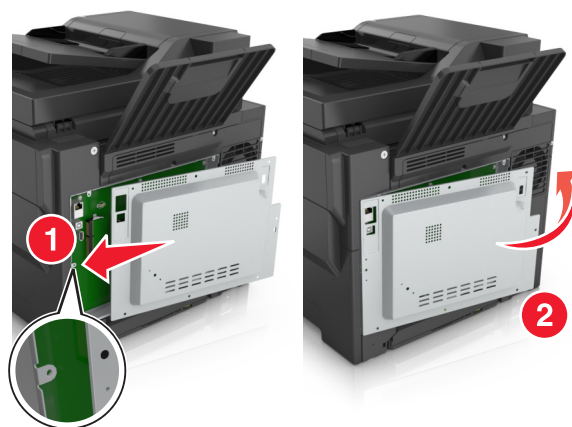
- 4 Kijk waar de juiste connector zich op de controllerkaart bevindt.

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

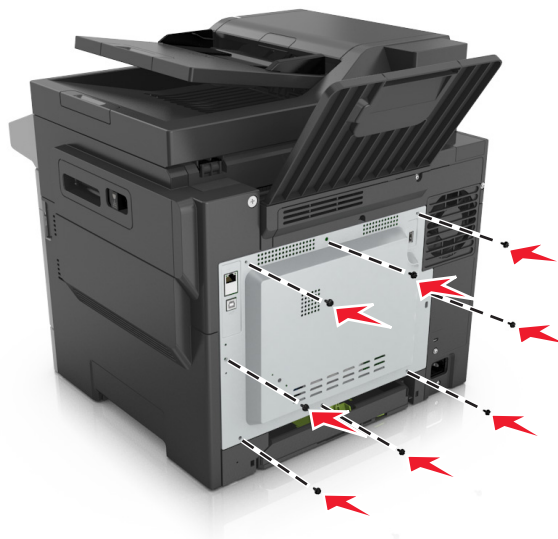


1	Connector voor geheugenkaart
2	Connector voor optionele kaart

5 Plaats de klep terug.



- 6 Draai de schroeven rechtsom om de klep te vergrendelen.



Geheugenkaart installeren

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

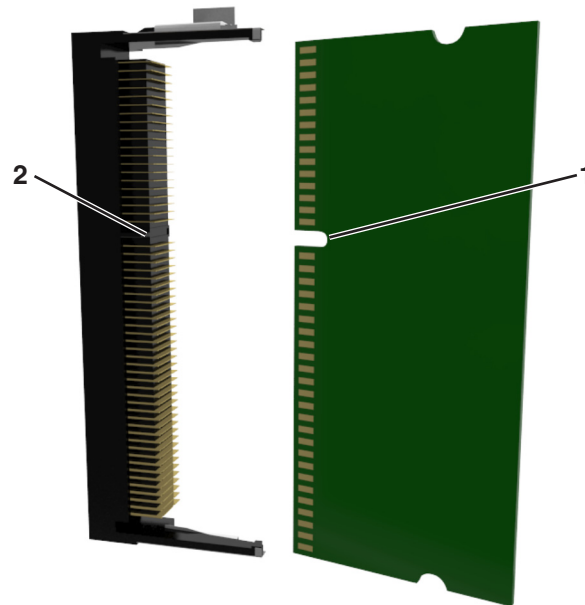
- 1 Toegang tot de controllerkaart.

Zie ['Toegang verkrijgen tot de controllerkaart.' op pagina 16](#) voor meer informatie.

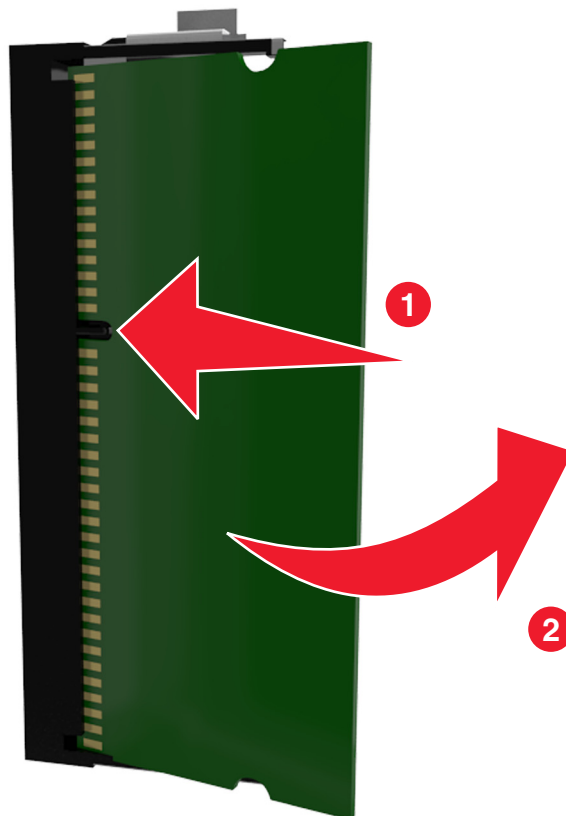
- 2 Haal de geheugenkaart uit de verpakking.

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

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



- 4** Plaats de geheugenkaart recht in de connector en druk de kaart in de controllerkaart tot de geheugenkaart *vastklikt*.



- 5** Sluit de toegangsklep van de controllerkaart.

Een optionele kaart installeren

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

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

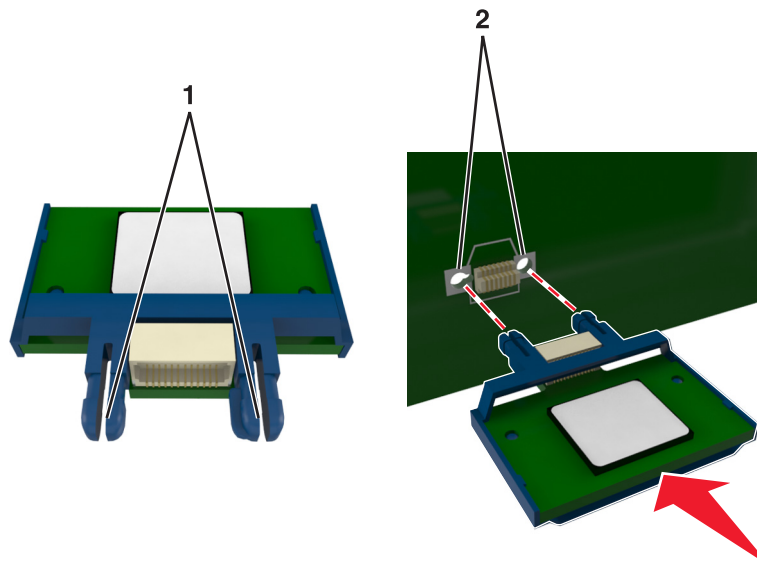
- 1 Open het toegangspaneel van de controllerkaart.

Zie '[Toegang verkrijgen tot de controllerkaart.](#)' op pagina 16 voor meer informatie.

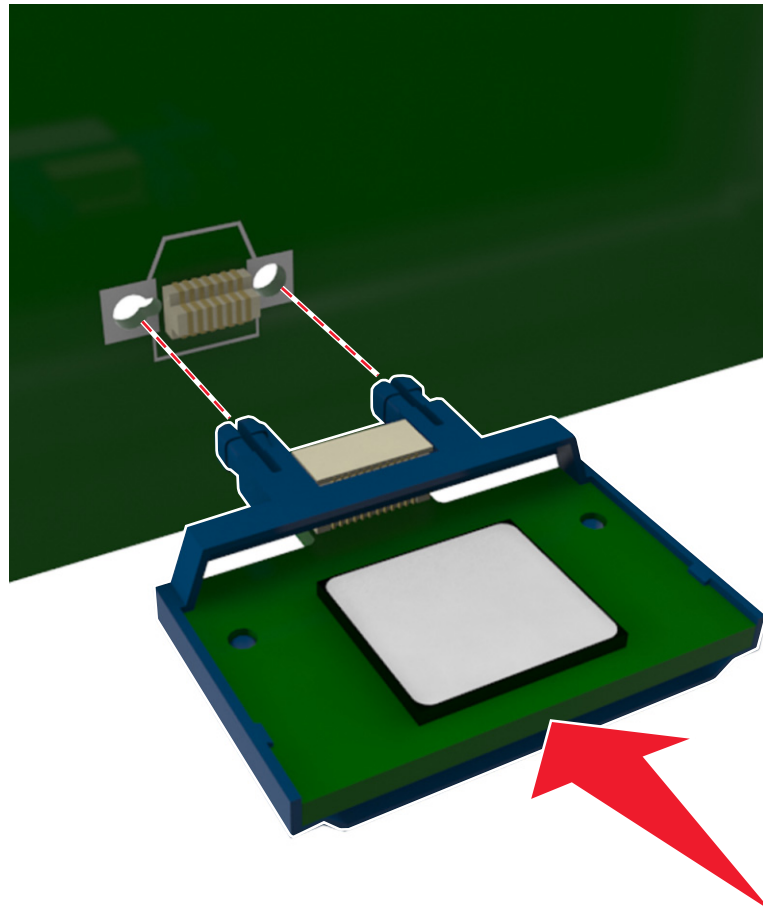
- 2 Haal de optionele kaart uit de verpakking.

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

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



- 4 Druk de kaart stevig op zijn plaats zoals op de afbeelding te zien is.



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

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

- 5 Sluit de toegangsklep van de controllerkaart.

Opmerking: Nadat de printersoftware en eventuele hardwareopties zijn geïnstalleerd, is het wellicht nodig om de opties handmatig toe te voegen in het printerstuurprogramma om deze beschikbaar te maken voor afdruktaken. Zie '[Beschikbare opties van het printerstuurprogramma toevoegen](#)' op [pagina 25](#) voor meer informatie.

Hardwareopties installeren

Volgorde van installatie

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

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

Installeer de printer en eventuele optionele laden in de onderstaande volgorde:

- Optionele duolade voor 650 vel met een geïntegreerde multifunctionele invoer (lade 2)
- Printer

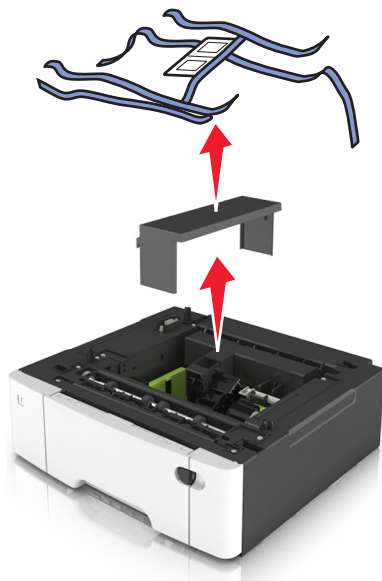
Duolade voor 650 vel installeren

De printer ondersteunt een optionele duolade voor 650 vel (lade 2) met een geïntegreerde universeellader.

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

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

- 1 Pak de optionele duolade voor 650 vel uit en verwijder alle verpakkingsmateriaal en de stofkap.

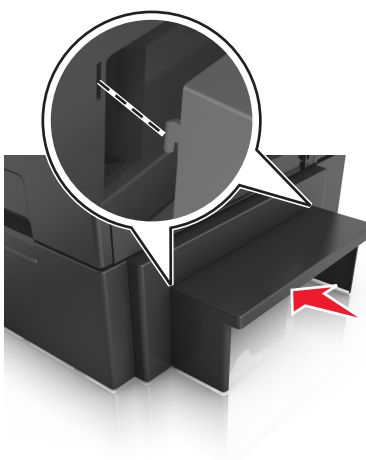


- 2 Plaats de lade op de locatie die u hebt uitgekozen voor de printer.

- 3** Breng de printer op gelijke hoogte met de duolade voor 650 vel en laat de printer op zijn plaats zakken.



- 4** Bevestig de stofkap.



Opmerking: Nadat de printersoftware en eventuele opties zijn geïnstalleerd, is het wellicht nodig om de opties handmatig toe te voegen in het printerstuurprogramma om deze beschikbaar te maken voor afdruktaken. Zie ['Beschikbare opties van het printerstuurprogramma toevoegen' op pagina 25](#) voor meer informatie.

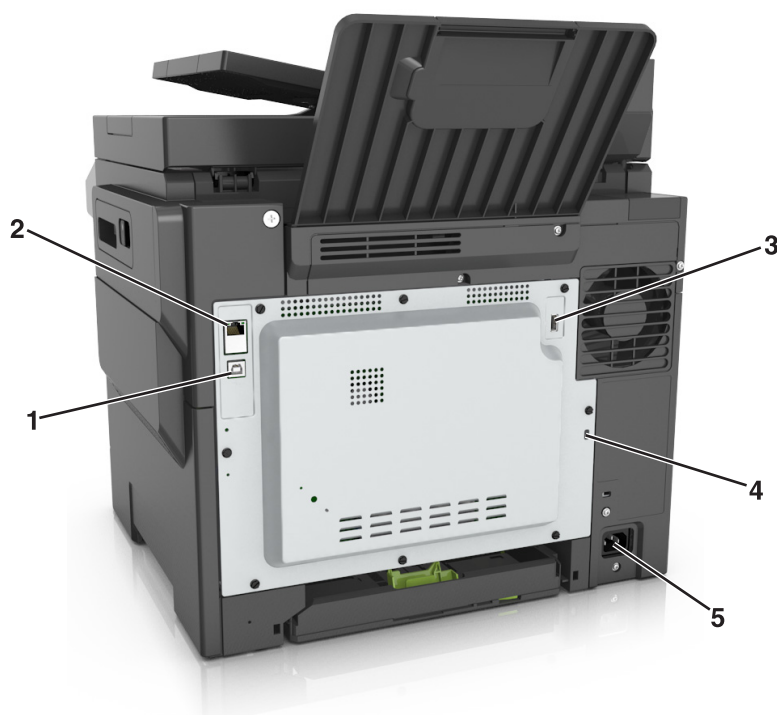
Kabels aansluiten

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

Zorg dat de volgende items met elkaar overeenkomen:

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

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



	Onderdeel	Tot
1	USB-printerpoort	Sluit de printer aan op de computer.
2	Ethernetpoort	Sluit de printer aan op een Ethernet-netwerk.
3	Poort voor USB/draadloos	Bevestig een optionele draadloze netwerkadapter.
4	Poort voor beveiligingsslot	De systeemcontrollerkaart van het vergrendelen.
5	Aansluiting van de stroomkabel van de printer	Sluit de printer aan op een goed geaard stopcontact.

De printersoftware instellen

De printersoftware installeren

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

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

Beschikbare opties van het printerstuurprogramma toevoegen

Voor Windows-gebruikers

- 1 Open de printermap.
- 2 Selecteer de printer die u wilt bijwerken en doe dan het volgende:
 - Voor Windows 7 of latere versies, kies **Printereigenschappen**.
 - Voor eerdere versies, kies **Eigenschappen**.
- 3 Navigeer naar het tabblad Configuratie en selecteer vervolgens **Nu bijwerken - Printer vragen**.
- 4 Pas de wijzigingen toe.

Voor Macintosh-gebruikers

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

Netwerkfunctionaliteit

Opmerkingen:

- Koop voor u de printer op een draadloos netwerk aansluit een <trademark registered="yes">MarkNet</trademark> draadloze N8352-netwerkadapter. Voor informatie over het installeren van de draadloze netwerkadapter, raadpleegt u het de handleiding van de adapter.
- Een SSID (Service Set Identifier) is een naam die is toegewezen aan een draadloos netwerk. Wired Equivalent Privacy (WEP), Wi-Fi Protected Access (WPA), WPA2 en 802.1X - RADIUS zijn beveiligingstypen die op een netwerk worden gebruikt.

Configuratie van printer op een Ethernet-netwerk voorbereiden

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

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

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

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

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

Configuratie van printer op een draadloos netwerk voorbereiden

Opmerkingen:

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

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

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

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

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

Opmerking: het is onverstandig om een niet-beveiligd draadloos netwerk te gebruiken.

Opmerkingen:

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

Printer aansluiten met de wizard voor draadloze configuratie

Controleer het volgende voor u begint:

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

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

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

- 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

- 2 Selecteer een instelmethode voor draadloze verbindingen.

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

- 3 Druk op  en volg de aanwijzingen op de display van de printer.

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

Controleer het volgende voor u begint:

- Het toegangspunt (draadloze router) is WPS-gecertificeerd (Wi-Fi Protected Setup) of WPS-compatibel. Raadpleeg voor meer informatie de documentatie die bij het toegangspunt is geleverd.
- Er is een draadloze netwerkadapter in de printer geïnstalleerd, deze is aangesloten en werkt correct. Raadpleeg voor meer informatie de instructies die bij de draadloze netwerkadapter zijn geleverd.

Configuratiemethode met drukknop gebruiken

- 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

- 2 Volg de aanwijzingen op de display.

Methode met pincode gebruiken

1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

2 Kopieer de WPS PIN van acht cijfers.

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

Opmerkingen:

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

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

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

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

Controleer het volgende voor u begint:

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

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

Opmerkingen:

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

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

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

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

4 Klik op **Verzenden**.

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

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

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. 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 uw printer netwerkondersteuning heeft, gebruik deze pagina dan om te controleren of de netwerkverbinding werkt. Deze pagina bevat ook informatie die van belang is bij de configuratie van het afdrukken via een netwerk.

Pagina met menu-instellingen afdrukken

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

Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

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

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 op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > Instellingen > Rapporten >  > Netwerkconfiguratiepagina > 

Opmerking: Als er een optionele interne afdrukserver is geïnstalleerd, wordt het bericht **Configuratiepagina netwerk [x] afdrukken** weergegeven.

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

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

Papier en speciaal afdruk materiaal plaatsen

Als u het juiste materiaal selecteert en dit correct plaatst, verbetert u de betrouwbaarheid van het afdrukken. Raadpleeg ['Voorkomen van papierstoringen' op pagina 162](#) en ['Papier bewaren' op pagina 47](#) voor meer informatie.

Papierformaat en papiersoort instellen

- 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

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

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

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

Instellingen voor Universal papier configureren

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

Opmerkingen:

- Het kleinste ondersteunde formaat is 76 x 127 mm (3 x 5 inch) en kan alleen in de multipurpose feeder en handmatige invoer worden geplaatst.
- Het grootste ondersteunde universele formaat is 215,9 x 359,9 mm (8,5 x 14,17 inch) en kan alleen in de multifunctionele invoer en handmatige invoer worden geplaatst.

- 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

- 2 Druk op de pijltoetsen omhoog of omlaag tot **Maateenheden**, **Standaard hoogte** of **Standaard breedte** wordt weergegeven en druk op .

- 3 Geef de voorkeursinstellingen op met het toetsenblok en druk op .

- 4 Druk op .

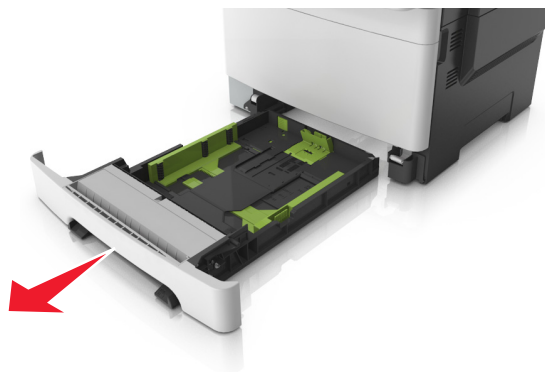
De lade voor 250 vel laden

De printer heeft een lade voor 250 vel (Lade 1) met een geïntegreerde handmatige invoer. De lade voor 250 vel en de duolader voor 650 vel ondersteunen dezelfde papierformaten en -typen en worden op dezelfde wijze gevuld.

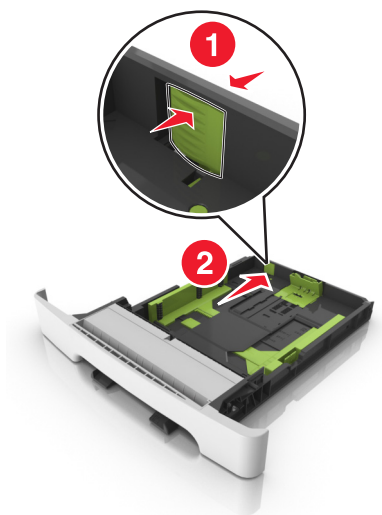
⚠ LET OP: RISICO OP LETSEL: Zorg ervoor dat u papier afzonderlijk in elke lade plaatst om instabiliteit van de apparatuur te voorkomen. Houd alle overige laden gesloten tot u ze nodig hebt.

1 Trek de lade volledig naar buiten.

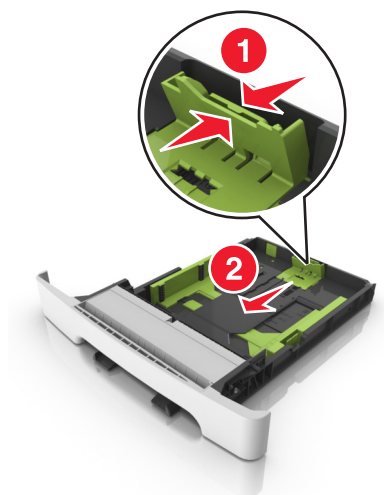
Opmerking: Verwijder laden niet tijdens het uitvoeren van een afdruktaak of wanneer het bericht **Bezig** op het display wordt weergegeven. Dit kan een papierstoring veroorzaken.



2 Als het papier langer is dan het Letter-formaat, drukt u op de lengtegeleider aan de achterkant van de lade en verschuift u deze om hem groter te maken.

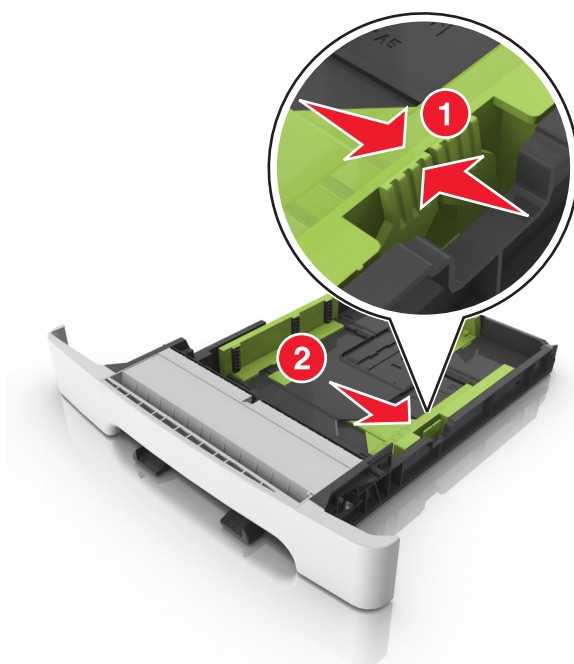


- 3** Druk op het nokje van de lengtegeleider en schuif de geleider vervolgens naar de juiste positie voor het formaat papier dat u wilt plaatsen.



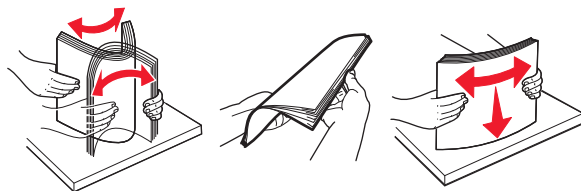
Opmerking: Stel de geleider in op de juiste positie met behulp van de aanduiding voor papierformaat onder in de lade.

- 4** Druk op het nokje van de lengtegeleider en schuif de geleider vervolgens naar de juiste positie voor het formaat papier dat u wilt plaatsen.

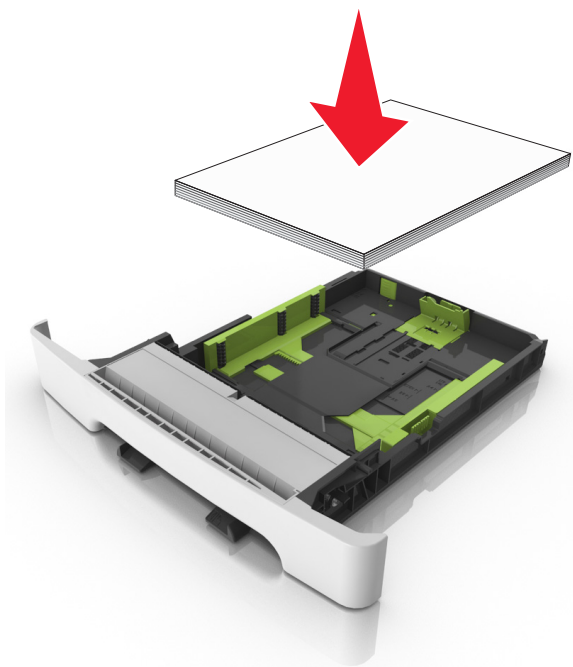


Opmerking: Stel de geleiders in op de juiste positie met de aanduiding voor papierformaat onder in de lade.

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



- 6** Plaats de papierstapel met de aanbevolen afdrukkzijde naar boven.



- 7** Schuif de papiergeleiders strak tegen de randen van het papier.

- 8** Plaats de lade terug.



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

Opmerking: Als u verschillende soorten of formaten papier in een papierlade gebruikt, kan dit leiden tot storingen.

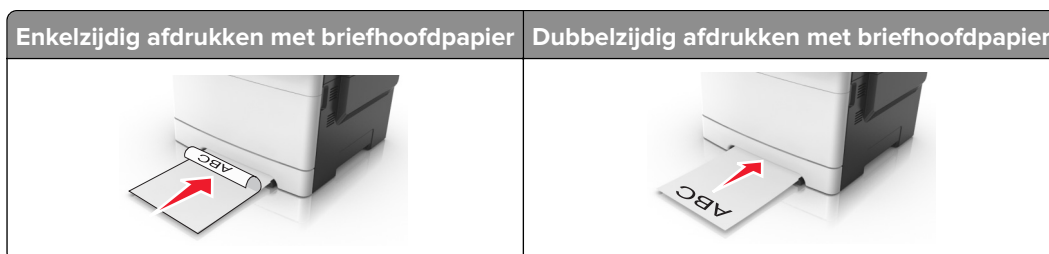
papier in de handmatige invoer plaatsen

De standaardlade voor 250 vel heeft een geïntegreerde handmatige invoer die kan worden gebruikt om vel na vel af te drukken op verschillende soorten papier.

1 Plaats een vel papier in de handmatige invoer:

- Afdrukzijde omlaag als u enkelzijdig wilt afdrukken
- Afdrukzijde omhoog als u dubbelzijdig (duplex) wilt afdrukken

Opmerking: Er zijn verschillende manieren om briefhoofdpapier te plaatsen, afhankelijk van de afdrukmethode.



- Plaats enveloppen met de klepzijde omhoog en tegen de rechterkant van de papiergeleider.

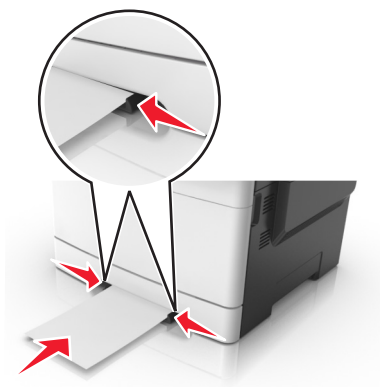


2 Voer het papier in de handmatige invoerlade slechts zover in dat de voorkant van het vel de papiergeleiders raakt.

Opmerking: u bereikt de beste afdrukkwaliteit als u hoogwaardig papier gebruikt dat speciaal is ontworpen voor laserprinters.

3 Stel de breedtegeleiders in op de breedte van het geplaatste papier.

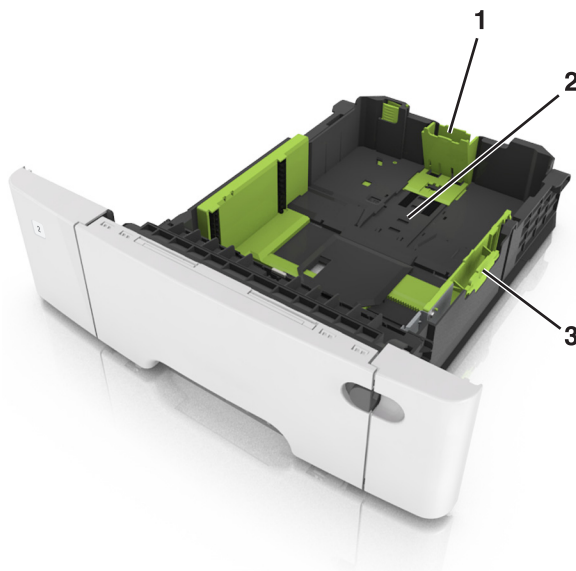
Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Schuif het papier niet te ver in de invoer. Anders kan het papier vastlopen.



Papier in de lade voor 650 vel plaatsen

De duolade voor 650 vel (Lade 2) bestaat uit een lade voor 550 vel en een geïntegreerde multifunctionele invoer voor 100 vel. De lade wordt op dezelfde manier gevuld als de lade voor 250 vel en ondersteunt dezelfde papiertypen en -formaten. De enige verschillen zijn het uiterlijk van de papiergeleiders en de locatie van de papiermaatindicatoren.

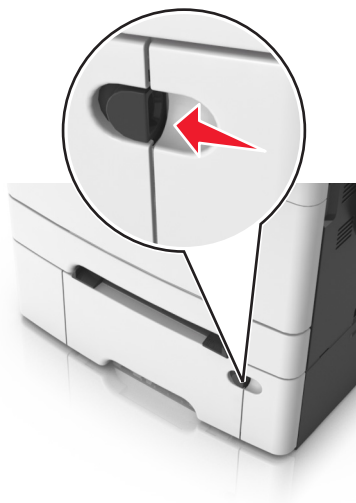
⚠ LET OP: RISICO OP LETSEL: Zorg ervoor dat u papier afzonderlijk in elke lade plaatst om instabiliteit van de apparatuur te voorkomen. Houd alle overige laden gesloten tot u ze nodig hebt.



1	Lengte-geleidernokje
2	Aanduiding voor papiermaat
3	Breedtegeleidertab

De universeellader vullen

- 1 Druk de hendel van de universeellader naar links.

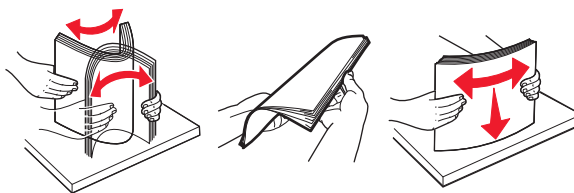


2 Open de universeellader.**3** Trek het verlengstuk van de universeellader uit.

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

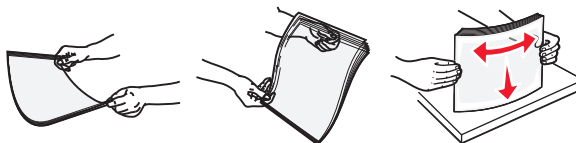
**4** Zorg dat het papier klaar is om geplaatst te worden.

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



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

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



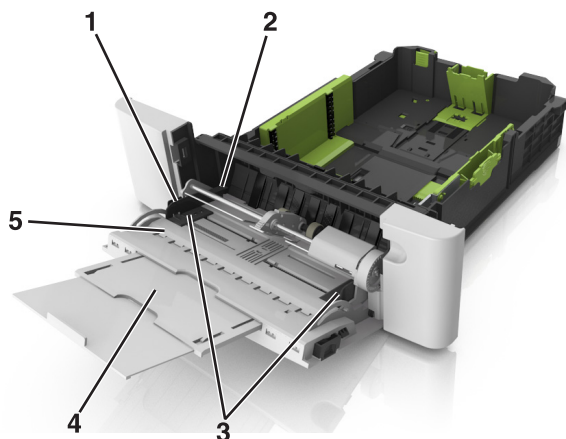
- Buig een stapel enveloppen enkele malen om deze los te maken en waai ze vervolgens uit. Maak op een vlakke ondergrond de stapel recht.

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



5 Controleer de indicatie voor de maximale stapelhoogte en tab.

Opmerking: Zorg dat de stapel met papier of speciaal afdruk materiaal niet uitkomt boven de aanduiding voor de maximale stapelhoogte op de papiergeleiders.



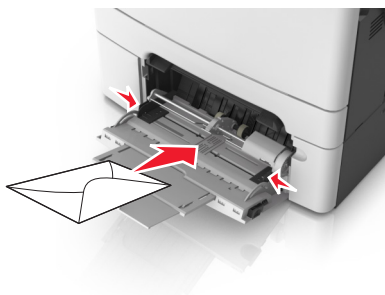
1	Breedtegeleidertab
2	Aanduiding voor maximale stapelhoogte
3	Breedtegeleider
4	Verlengstuk van de lader
5	Aanduiding voor papierformaat

6 Plaats het papier en verstel de breedtegeleider zodat deze licht tegen de rand van de stapel papier drukt.

- Plaats papier, karton en transparanten met de aanbevolen afdrukbare zijde naar beneden en met de bovenrand naar voren in de printer.



- Plaats enveloppen met de klepzijde omhoog en tegen de rechterkant van de papiergeleider.

**Opmerkingen:**

- U dient de universeellader niet te vullen of te sluiten terwijl er een taak wordt afgedrukt.
- Plaats nooit papier van verschillende formaten en soorten tegelijk.
- Het papier hoort vlak in de universeellader te liggen. Zorg ervoor dat het papier losjes in de universeellader past en niet is omgebogen of gekreukt.

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

Laden koppelen en ontkoppelen

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

Laden koppelen en ontkoppelen

Opmerking: Deze functie is alleen van toepassing op netwerkprinters.

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

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres in het gedeelte TCP/IP van het menu Netwerk/poorten. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten, bijvoorbeeld: 123.123.123.123.
- Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct kan worden geladen.

- 2 Klik op **Instellingen > Menu Papier**.

- 3 De lade-instellingen wijzigen om het papierformaat en de soort in te stellen voor de lade.

- Als u lades wilt koppelen, moet u ervoor zorgen dat het papierformaat en de soort voor de lade overeenkomen met die van de andere lade.
- Als u lades wilt ontkoppelen, moet u ervoor zorgen dat het papierformaat en de soort voor de lade *niet* overeenkomen met die van de andere lade.

- 4 Klik op **Verzenden**.

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

Een aangepaste naam maken voor een papiersoort

Embedded Web Server gebruiken

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

Opmerkingen:

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

- 2 Klik op **Instellingen > Menu Papier > Aangepaste namen**.
- 3 Selecteer een aangepaste naam en typ vervolgens een nieuwe aangepaste papiersoortnaam.
- 4 Klik op **Verzenden**.
- 5 Klik op **Aangepaste soorten** en controleer of de nieuwe aangepaste papiersoortnaam de aangepaste naam heeft vervangen.

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

- 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

- 2 Selecteer een aangepaste naam en typ vervolgens een nieuwe aangepaste papiersoortnaam.
- 3 Druk op .
- 4 Druk op **Aangepaste soorten** en controleer of de nieuwe aangepaste papiersoortnaam de aangepaste naam heeft vervangen.

Een aangepaste papiersoortnaam toewijzen

Embedded Web Server gebruiken

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

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres in het gedeelte TCP/IP van het menu Netwerk/ poorten. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten, bijvoorbeeld: 123.123.123.123.
- Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct kan worden geladen.

- 2 Klik op **Instellingen > Menu Papier > Aangepaste namen**.

- 3 Typ een naam voor de papiersoort en klik op **Verzenden**.
- 4 Selecteer een aangepaste soort en controleer of de juiste papiersoort is gekoppeld aan de aangepaste naam.

Opmerking: Normaal papier is de standaardpapersoort voor alle aangepaste namen die door de gebruiker worden gedefinieerd.

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

- 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

- 2 Typ een naam voor de papiersoort en druk op .

Een aangepaste papiersoortnaam toewijzen

Embedded Web Server gebruiken

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

Opmerkingen:

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

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

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

- 4 Klik op **Verzenden**.

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

- 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

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

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

- 3 Druk op .

Handleiding voor papier en speciaal afdrukmetaal

Speciaal afdrukmetaal gebruiken

Tips voor het gebruik van briefhoofdpaier

- Gebruik briefhoofdpaier dat speciaal is ontworpen voor laserprinters.
- Maak eerst een testpagina op het briefhoofdpaier voordat u grote hoeveelheden transparanten aanschaft.
- Buig de stapel vellen, waai er uit en maak er een rechte stapel van voordat u het briefhoofdpaier plaatst zodat de vellen niet aan elkaar blijven plakken.
- Wanneer u wilt afdrukken op briefhoofdpaier, is het belangrijk dat u de juiste afdrukstand instelt.

Bron	Bezig met afdrukken van	Afdrukbare zijde	Papierafdrukstand
Laden 	Enkelzijdig	Afdruksijde omhoog	Plaats het vel met de bovenzijde naar voren in de printer.
Laden 	Dubbelzijdig afdrukken	Afdruksijde omlaag	Plaats het vel met de onderzijde naar voren in de printer.

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

Bron	Bezig met afdrukken van	Afdrukbare zijde	Papierafdrukstand
Handinvoer 	Enkelzijdig	Afdrukszijde omlaag	Plaats het vel met de bovenzijde naar voren in de printer.
Handinvoer 	Dubbelzijdig afdrukken	Afdrukszijde omhoog	Plaats het vel met de onderzijde naar voren in de printer.
Universeellader 	Enkelzijdig	Afdrukszijde omlaag	Plaats het vel met de bovenzijde naar voren in de printer.
Universeellader 	Dubbelzijdig afdrukken	Afdrukszijde omhoog	Plaats het vel met de onderzijde naar voren in de printer.
Opmerking: Informeer bij de fabrikant of leverancier of het gewenste voorbedrukte briefhoofdpapier geschikt is voor gebruik in laserprinters.			

Tips voor het gebruik van transparanten

Maak eerst een testpagina voordat u grote hoeveelheden transparanten aanschaft.

- Stel op het bedieningspaneel van de printer in het menu Papier de instellingen voor het formaat, de soort, de structuur en het gewicht van het papier zodanig in dat deze overeenkomen met de transparanten die in de lade zijn geplaatst.
- Maak eerst een testpagina voordat u grote hoeveelheden transparanten aanschaft.
- Voer transparanten in vanuit de lade voor 250 vel, handmatige invoer of optionele universeellader.
- Gebruik transparanten die speciaal zijn ontworpen voor laserprinters.
- Voorkom vingerafdrukken op de transparanten. Deze kunnen leiden tot problemen met de afdrukkwaliteit.
- Buig de transparanten, waaier ze uit en maak er een rechte stapel van voordat u de transparanten plaatst zodat deze niet aan elkaar blijven plakken.

Tips voor het afdrukken op enveloppen

- Stel op het bedieningspaneel van de printer in het menu Papier de instellingen voor het formaat, de soort, de structuur en het gewicht van het papier zodanig in dat deze overeenkomen met de enveloppen die in de lade zijn geplaatst.
- Maak eerst enkele proefafdrukken voordat u grote hoeveelheden enveloppen aanschaft.
- Gebruik enveloppen die speciaal zijn ontworpen voor laserprinters.
- Het beste resultaat bereikt u met enveloppen die zijn gemaakt van papier met een gewicht van 90 g/m² of met een katoengehalte van 25%.
- Gebruik alleen nieuwe, onbeschadigde enveloppen.
- Voor de beste prestaties en een minimaal aantal papierstoringen wordt u aangeraden geen enveloppen te gebruiken die:
 - gemakkelijk krullen
 - aan elkaar kleven of beschadigd zijn
 - vensters, gaten, perforaties, uitsnijdingen of reliëf bevatten;
 - metalen klemmetjes, strikken of vouwklemmetjes bevatten;
 - zijn samengevouwen;
 - postzegels bevatten
 - een (gedeeltelijk) onbedekte plakstrook hebben als de klepzijde is gesloten of is dichtgeplakt;
 - gebogen hoeken hebben;
 - een ruwe, geplooid of gelaagde afwerking hebben.
- Pas de breedtegeleiders aan zodat deze overeenkomen met de breedte van de enveloppen.
- Buig de enveloppen en waaier ze uit om ze van elkaar los te maken voordat u ze in de lade plaatst. Maak op een vlakke ondergrond de stapel recht.

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

Tips voor het gebruik van etiketten

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

Tips voor het afdrukken op karton

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

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

Richtlijnen voor papier

Selecteer het juiste papier of speciale metaal om het aantal afdrukproblemen te verminderen. Voor optimale afdrukkwaliteit kunt u het beste eerst een proefafdruk maken op het papier of het speciale afdrukmetaal dat u wilt gebruiken voordat u hier grote hoeveelheden van aanschaft.

Papiereigenschappen

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

Gewicht

De printerladen kunnen automatisch papier invoeren met een gewicht van maximaal 176 g/m² met de vezel in de lengterichting. De universeellader kan automatisch papier invoeren met een gewicht van maximaal 176 g/m² met de vezel in de lengterichting. Papier dat lichter is dan 60 g/m² is mogelijk niet stevig genoeg om correct te worden ingevoerd, waardoor papierstoringen kunnen optreden. Het beste resultaat bereikt u met papier van 75 g/m² met de vezel in de lengterichting. Voor papier dat kleiner is dan 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 inch) kunt u het beste papier met een gewicht van 90 g/m² of meer gebruiken.

Opmerking: dubbelzijdig afdrukken wordt ondersteund voor papier met een gewicht van 60-105 g/m² met de vezel in de lengterichting.

Krullen

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

Gladheid

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

Vochtigheidsgraad

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

Bewaar gedurende 24 tot 48 uur vóór het afdrukken het papier in de originele verpakking in dezelfde omgeving als de printer. Verleng deze periode 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 60-90 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 gehalte aan houtcellulose voorziet het papier van een grote mate van stabiliteit, waardoor er minder invoerproblemen optreden en de afdrukkwaliteit verbetert. Als papier andere vezels bevat, bijvoorbeeld van katoen, kan dat eerder leiden tot problemen bij de verwerking.

Ongeschikt papier

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

- Chemisch behandeld papier dat wordt gebruikt om kopieën te maken zonder carbonpapier, ook bekend als CCP-papier (zelfkopiërend papier zonder carbon) of NCR-papier (doordrukpapier zonder carbon);
- voorbedrukt papier dat chemische stoffen bevat die schadelijk zijn voor de printer;
- voorbedrukt papier dat kan worden aangetast door de temperatuur in het verhittingsstation van de printer;
- voorbedrukt papier waarvoor een registrering (nauwkeurige positionering van de afdruk) van meer dan $\pm 2,3$ mm ($\pm 0,09$ inch) is vereist, zoals OCR-formulieren (optical character recognition; optische tekenherkenning);

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

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

Papier selecteren

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

U kunt als volgt papierstoringen en slechte afdrukwaliteit voorkomen:

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

Voorbedrukte formulieren en briefhoofdpapier selecteren

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

- 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.

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) laserprinters. In 1998 heeft Lexmark een onderzoek gepresenteerd aan de Amerikaanse overheid waarin werd aangetoond dat kringlooppapier dat door grote papierfabrieken in Amerika is geproduceerd, net zo goed kan worden ingevoerd door de printer als gewoon papier. Er kan echter geen absolute garantie worden gegeven dat *alle* soorten kringlooppapier correct worden ingevoerd.

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

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

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

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

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

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: Voor een papierformaat dat is niet geregistreerd, selecteert u het volgende, *grotere* formaat in de lijst.

Ondersteunde papierformaten

Opmerking: Uw printermodel heeft mogelijk een duolade voor 650 vel, die bestaat uit een lade voor 550 vel en een geïntegreerde multifunctionele invoer voor 100 vel. De geïntegreerde multifunctionele invoer ondersteunt verschillende papierformaten, -soorten en -gewichten.

Papierformaat en afmeting	Standaardlade voor 250 vel	Handmatige invoer	Duolade voor 650 vel		ADF	Glasplaat	Modus voor dubbelzijdig afdrukken
			550 vel, lade voor	Multifunctionele invoer			
A4 210 x 297 mm	✓ ¹	✓	✓ ¹	✓ ¹	✓	✓	✓
A5 148 x 210 mm (5,83 x 8,3 inch)	✓ ¹	✓	✓ ²	✓ ¹	✓	✓	x
A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 inch)	x	✓	x	✓ ¹	x	✓	x
JIS B5 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 inch)	✓ ¹	✓	✓ ¹	✓ ¹	✓	✓	x
Letter 216 x 279 mm	✓ ¹	✓	✓ ¹	✓ ¹	✓	✓	✓
Legal 216 x 356 mm	✓ ¹	✓	✓ ¹	✓ ¹	✓	x	✓
Executive 184 x 267 mm (7,3 x 10,5 inch)	✓ ¹	✓	✓ ¹	✓ ¹	✓	✓	x

¹ De papierbron ondersteunt papierformaat zonder *formaatdetectie*.

² Universal wordt alleen ondersteund in de standaardlade voor 250 vel als het papierformaat ligt tussen 148 x 215,9 mm (5,83 x 8,5 inch) en 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 inch).

³ Universal wordt alleen ondersteund in de multifunctionele invoer en handmatige invoer als het papierformaat ligt tussen 76,2 x 127 mm (3 x 5 inch) en 215,9 x 359,9 mm (8,5 x 14,17 inch).

⁴ Universal wordt alleen ondersteund in de modus voor dubbelzijdig afdrukken als het papier ten minste een breedte van tussen 210 mm (8,27 inch) tot 215,9 mm (8,5 inch) en een lengte van 279,4 mm (11 inch) tot 355,6 mm (14 inch).

Papierformaat en afmeting	Standaardlade voor 250 vel	Handmatige invoer	Duolade voor 650 vel		ADF	Glasplaat	Modus voor dubbelzijdig afdrukken
			550 vel, lade voor	Multifunctionele invoer			
Oficio (Mexico) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 inch)	✓ ¹	✓	✓ ¹	✓ ¹	✓	X	✓
Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 inch)	✓ ¹	✓	✓ ¹	✓ ¹	✓	X	✓
Statement 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 inch)	X	✓	X	✓ ¹	✓	✓	X
Universal 76 x 127 mm (3 x 5 inch) tot 216 x 356 mm (8,5 x 14 inch)	X	✓ ^{1,3}	X	✓ ^{1,3}	✓	✓	X
Universal 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 inch) tot 216 x 356 mm (8,5 x 14 inch)	✓ ^{1,2}	✓	✓ ^{1,2}	✓	X	X	✓ ⁴
7 3/4-envelop (Monarch) 98 x 191 mm (3,9 x 7,5 inch)	X	✓	X	✓ ¹	X	X	X
9-envelope 98 x 225 mm (3,9 x 8,9 inch)	X	✓	X	✓ ¹	X	X	X
10-envelop 105 x 241 mm (4,1 x 9,5 inch)	X	✓	X	✓ ¹	X	X	X
DL-envelop 110 x 220 mm	X	✓	X	✓ ¹	X	X	X
C5-envelop 162 x 229 mm (6,4 x 9 inch)	X	✓	X	✓ ¹	X	X	X

¹ De papierbron ondersteunt papierformaat zonder *formaatdetectie*.

² Universal wordt alleen ondersteund in de standaardlade voor 250 vel als het papierformaat ligt tussen 148 x 215,9 mm (5,83 x 8,5 inch) en 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 inch).

³ Universal wordt alleen ondersteund in de multifunctionele invoer en handmatige invoer als het papierformaat ligt tussen 76,2 x 127 mm (3 x 5 inch) en 215,9 x 359,9 mm (8,5 x 14,17 inch).

⁴ Universal wordt alleen ondersteund in de modus voor dubbelzijdig afdrukken als het papier ten minste een breedte van tussen 210 mm (8,27 inch) tot 215,9 mm (8,5 inch) en een lengte van 279,4 mm (11 inch) tot 355,6 mm (14 inch).

Papierformaat en afmeting	Standaardlade voor 250 vel	Handmatige invoer	Duolade voor 650 vel		ADF	Glasplaat	Modus voor dubbelzijdig afdrukken
			550 vel, lade voor	Multifunctionele invoer			
B5-envelop 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 inch)	X	✓	X	✓ ¹	X	X	X
Andere envelop 98 x 162 mm (3,9 x 6,3 inch) tot 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 inch)	X	✓	X	✓ ¹	X	X	X

¹ De papierbron ondersteunt papierformaat zonder *formaatdetectie*.

² Universal wordt alleen ondersteund in de standaardlade voor 250 vel als het papierformaat ligt tussen 148 x 215,9 mm (5,83 x 8,5 inch) en 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 inch).

³ Universal wordt alleen ondersteund in de multifunctionele invoer en handmatige invoer als het papierformaat ligt tussen 76,2 x 127 mm (3 x 5 inch) en 215,9 x 359,9 mm (8,5 x 14,17 inch).

⁴ Universal wordt alleen ondersteund in de modus voor dubbelzijdig afdrukken als het papier ten minste een breedte van tussen 210 mm (8,27 inch) tot 215,9 mm (8,5 inch) en een lengte van 279,4 mm (11 inch) tot 355,6 mm (14 inch).

Ondersteunde papiergewichten en -soorten

Opmerkingen:

- Uw printermodel heeft mogelijk een duolade voor 650 vel, die bestaat uit een lade voor 550 vel en een geïntegreerde multifunctionele invoer voor 100 vel. De geïntegreerde multifunctionele invoer ondersteunt verschillende papierformaten, -soorten en -gewichten.
- Etiketten, transparanten, enveloppen en karton worden altijd met een lagere snelheid afgedrukt.

Papiertype	Lade voor 250 vel	Handmatige invoer	Duolade voor 650 vel		ADF	Glasplaat	Modus voor dubbelzijdig afdrukken
			550 vel, lade voor	Multifunctionele invoer			
Papier • Normaal • Kringloop • Glossy • Bankpost • Briefhoofd • Voorbedrukt • Gekleurd • Licht • Zwaar • Ruw/katoen • Aangepast [x]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Papiertype	Lade voor 250 vel	Handmatige invoer	Duolade voor 650 vel		ADF	Glasplaat	Modus voor dubbelzijdig afdrukken
			550 vel, lade voor	Multifunctionele invoer			
Card stock (Karton)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x
Transparanten	✓	✓	x	✓	✓	✓	x
Etiketten • Papier	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x
Envelop	x	✓	x	✓	✓	✓	x

Afdrukken

Een document afdrukken

Afdrukken vanaf een computer

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

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

Afdrukken in zwart-wit

Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

Tonerintensiteit aanpassen

Embedded Web Server gebruiken

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

Opmerkingen:

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

- 2 Klik op **Instellingen** > **Afdrukinstellingen** > **Menu Kwaliteit** > **Tonerintensiteit**.
- 3 Pas de tonerintensiteit aan en klik op **Indienen**.

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

- 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

- 2 Pas de tonerintensiteit aan en druk op .

Max. snelheid en Max. rendement gebruiken

Met Max. snelheid en Max. rendement kunt u kiezen tussen een hogere afdruksnelheid en een hoger rendement van de toner. Max. rendement is de standaardinstelling.

- **Max. snelheid:** Hiermee kunt u afdrukken in zwart-wit of kleur, afhankelijk van de instellingen in het printerstuurprogramma. De printer drukt af in kleur tenzij **Alleen zwart** is geselecteerd in het printerstuurprogramma.
- **Max. rendement:** Hiermee kunt u overschakelen van zwart-wit op kleur afhankelijk van eventuele kleuren op een pagina.

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

Opmerkingen:

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

- 2 Klik op **Instellingen > Afdrukinstellingen > Menu Instellen**.
- 3 Selecteer in de lijst voor printergebruik **Max Speed** (Max. snelheid) of **Max Yield** (Max. rendement).
- 4 Klik op **Verzenden**.

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

- 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > **Instellingen** >  > **Instellingen** >  > **Afdrukinstellingen** >  > **Menu Instellingen** >  > **Printergebruik** > 

- 2 Selecteer **Max. snelheid** of **Max. rendement** en druk op .

Afdrukken vanaf een mobiel apparaat

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

Afdrukken vanaf een mobiel apparaat met Mopria Print Service

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

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

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

Afdrukken vanaf een mobiel apparaat met Google Cloud Print

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

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

Afdrukken vanaf een mobiel apparaat met AirPrint

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

Opmerkingen:

- Deze toepassing wordt alleen op sommige Apple-apparaten ondersteund.
 - Deze toepassing wordt alleen op sommige printermodellen ondersteund.
- 1 Start een compatibele toepassing vanuit het beginscherf van uw mobiele apparaat.
 - 2 Selecteer een item om af te drukken en tik vervolgens op het pictogram Delen.
 - 3 Tik op **Afdrukken** en selecteer een printer.
 - 4 Druk het document af.

Afdrukken vanaf een mobiel apparaat met Lexmark Mobile Print

Lexmark™ Met Mobile Print kunt u documenten en afbeeldingen rechtstreeks verzenden naar een ondersteunde Lexmark-printer.

- 1 Open het document en verzend of deel het document vervolgens naar Lexmark Mobile Print.

Opmerking: Sommige toepassingen van derden ondersteunen de functie verzenden of delen mogelijk niet. Raadpleeg de documentatie bij de toepassing voor meer informatie.

- 2 Een printer selecteren.
- 3 Druk het document af.

Afdrukken van vertrouwelijke taken en andere taken in de wachtrij

Afdruktaken opslaan op de printer

1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

Type afdruktaak	Beschrijving
Max. ongeldige PIN	Hiermee kunt u het aantal keren beperken dat een ongeldige pincode kan worden ingevoerd. Opmerking: Wanneer de limiet is bereikt, worden de afdruktaken voor de betreffende gebruikersnaam en PIN verwijderd.
Vervaltijd beveiligde taak	Hiermee kunt u afdruktaken vasthouden op de computer tot u de pincode invoert met het bedieningspaneel. Opmerking: De pincode is ingesteld vanaf de computer. De pincode moet bestaan uit vier cijfers tussen 0 en 9.
Vervaltijd taak herhalen	Hiermee kunt afdruktaken afdrukken <i>en</i> opslaan in het printergeheugen zodat u ze opnieuw kunt afdrukken.
Vervaltijd taak controleren	Hiermee kunt u één exemplaar van een taak afdrukken terwijl de printer de resterende exemplaren vasthoudt. Zo kunt u controleren of de kwaliteit van het eerste exemplaar naar wens is. Zodra alle exemplaren zijn afgedrukt, wordt de afdruktaak automatisch uit het printergeheugen verwijderd.
Vervaltijd taak reserveren	Hiermee kunt u afdruktaken opslaan zodat u ze op een later tijdstip kunt afdrukken. De afdruktaken worden bewaard tot u ze verwijderd via het menu Taken in wacht .
Opmerkingen: • Vertrouwelijke, geverifieerde, gereserveerde en herhaalde afdruktaken kunnen worden verwijderd als de printer extra geheugen nodig heeft voor de verwerking van andere wachttaken. • U kunt de printer zo instellen dat afdruktaken worden opgeslagen in het printergeheugen tot u de afdruktaak start vanaf het bedieningspaneel van de printer. • Alle afdruktaken die bij de printer zelf kunnen worden uitgevoerd door de gebruiker, worden <i>taken in wacht</i> genoemd.	

2 Druk op .

Taken in wacht afdrukken

1 Open vanuit het document dat u wilt afdrukken het dialoogvenster Afdrukken.

2 Selecteer de printer en voer daarna een van de volgende handelingen uit:

- Voor Windows-gebruikers: klik op **Eigenschappen** of **Voorkeuren** en vervolgens op **Afdrukken en vasthouden**.
- Voor Macintosh-gebruikers: selecteer **Print and Hold** (Afdruk- en wachttaken).

3 Selecteer het type afdruktaak.

4 Wijs een gebruikersnaam toe, indien nodig.

- 5 Verzend de afdruktaak.
- 6 Selecteer **Taken in wacht** op het beginscherm van de printer.
- 7 Verzend de afdruktaak.

Instellingen voor vertrouwelijke (beveiligde) afdruktaken wijzigen

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

Opmerkingen:

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

- 2 Klik op **Instellingen > Beveiliging > Instellingen beveiligd afdrukken**.
- 3 Wijzig de instellingen:
 - Stel een waarde in voor het maximum aantal pogingen voor het invoeren van de PIN. Wanneer een gebruiker dat aantal overschrijdt, worden alle taken van die gebruiker verwijderd.
 - Stel een vervaltijd in voor vertrouwelijke afdruktaken. Wanneer een gebruiker de taken niet binnen de opgegeven tijd heeft afgedrukt, worden alle taken van die gebruiker verwijderd.
- 4 Klik op **Indienen** om de gewijzigde instellingen op te slaan.

Pagina's met informatie afdrukken

Lijst met voorbeelden van lettertypen afdrukken

- 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

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

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

Afdruktaak annuleren

Afdruktaak annuleren via het bedieningspaneel van de printer

- 1 Druk op het bedieningspaneel van de printer op .
- 2 Wanneer de lijst met afdruktaken wordt weergegeven, selecteert u de taak die u wilt annuleren en drukt u op .

3 Druk op  om terug te gaan naar het startscherm.

Een afdruktaak annuleren vanaf de computer

- 1** Voer een van de volgende stappen uit, afhankelijk van uw besturingssysteem:
 - Open de map Printers, en selecteer vervolgens uw printer.
 - Ga vanuit Systeemvoorkeuren in het Apple-menu naar uw printer.
- 2** Selecteer de afdruktaak die u wilt annuleren.

Bezig met kopiëren

Automatische documentinvoer (ADI)	Glasplaat
 Gebruik de ADI voor documenten met meerdere pagina's. Opmerking: De ADF scant slechts één zijde van de pagina.	 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).

Kopieën maken

Snel kopiëren

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte 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.

Opmerking: Zorg ervoor dat het formaat van het origineel en het kopieerpapier hetzelfde zijn. Zo voorkomt u dat een afbeelding wordt bijgesneden.

- 3 Druk op  op het bedieningspaneel.

Kopiëren met de ADI

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte zijde als eerste in de ADI.

Opmerkingen:

- 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.

- Het lampje van de ADI gaat branden wanneer het papier correct is geplaatst.

2 Pas de papiergeleiders aan.

3 Voer het aantal exemplaren in met het toetsenblok op het bedieningspaneel van de printer en druk op



Kopiëren met de glasplaat

1 Plaats het originele document met de bedrukte zijde naar beneden in de linkerbovenhoek van de glasplaat.

2 Voer het aantal exemplaren in met het toetsenblok op het bedieningspaneel van de printer en druk op



Opmerking: Als u nog een document wilt scannen, plaatst u het volgende document op de glasplaat, drukt u op de linker- of rechterpijltoets om naar **Volgende pagina scannen** te bladeren en druk op



3 Druk op de linker- of rechterpijltoets om naar **Taak voltoeien** te bladeren en druk op .

Foto's kopiëren

1 Plaats een foto met de afdrukzijde naar beneden in de linkerbovenhoek van de glasplaat.

2 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > **Kopiëren** >  > **Inhoudstype** > **Foto**

3 Kies in het menu Inhoudsbron de instelling die de inhoudsbron van de originele foto die u gaat kopiëren het best beschrijft, en druk op .

Opmerking: Als u nog een foto wilt kopiëren plaatst u deze op de glasplaat, drukt u op de linker- of rechterpijltoets om naar **Volgende pagina scannen** te bladeren en druk op .

4 Druk op de linker- of rechterpijltoets om naar **Taak voltoeien** te bladeren en druk op .

Kopiëren op speciaal afdrukmateriaal

Kopiëren op transparanten

1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte 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 ADI. Plaats deze items op de glasplaat.

- Het lampje van de ADI gaat 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 op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > **Kopiëren** >  > **Kopiëren van** > selecteer het formaat van het originele document

4 Ga naar:

Kopiëren naar >  > selecteer de lade met de transparanten >  > selecteer het aantal kopieën of voer een cijfer in op het toetsenblok > 

5 Als er geen laden zijn die transparanten bevatten, gaat u als volgt te werk:

a Ga naar:

Kopiëren naar >  > **Handmatige invoer** >  > selecteer het gewenste formaat van de transparanten
>  > **Transparant** > 

b Plaats transparanten in de universeellader en druk op .

Opmerking: Als u nog een document wilt kopiëren plaatst u het op de glasplaat, drukt u op de linker- of rechterpijltoets om naar **Volgende pagina scannen** te bladeren en druk op .

6 Druk op de pijl naar links of rechts om naar **Taak voltooien** te bladeren en druk op .

Kopiëren op briefhoofdpapier

1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte 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 ADI. Plaats deze items op de glasplaat.
- Het lampje van de ADI gaat 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 op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > **Kopiëren** >  > **Kopiëren van** > selecteer het formaat van het originele document

4 Ga naar:

Kopiëren naar >  > selecteer de lade met het briefhoofdpapier >  > selecteer het aantal kopieën of voer een cijfer in op het toetsenblok > 

5 Als er geen laden zijn die briefhoofdpapier bevatten, gaat u als volgt te werk:

a Ga naar:

Kopiëren naar >  > **Handmatige invoer** >  > selecteer het gewenste formaat van het briefhoofdpapier > **Briefhoofdpapier**

b Plaats het briefhoofdpapier met de bedrukte zijde in de universeellader en druk op .

Opmerking: Als u nog een document wilt kopiëren plaatst u het op de glasplaat, drukt u op de linker- of rechterpijltoets om naar **Volgende pagina scannen** te bladeren en druk op .

6 Druk op de pijl naar links of rechts om naar **Taak voltooien** te bladeren en druk op .

Kopieerinstellingen aanpassen

Kopiëren op een ander formaat

1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte 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 ADI. Plaats deze items op de glasplaat.
- Het lampje van de ADI gaat 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 op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > **Kopiëren** >  > **Kopiëren van** > selecteer het formaat van het originele document

4 Ga naar:

Kopiëren naar >  > selecteer een nieuw formaat voor de kopie > selecteer het aantal kopieën of geef een waarde op met het toetsenblok > .

Opmerking: Als u nog een document wilt kopiëren plaatst u het op de glasplaat, drukt u op de linker- of rechterpijltoets om naar **Volgende pagina scannen** te bladeren en druk op .

5 Druk op de pijl naar links of rechts om naar **Taak voltooien** te bladeren en druk op .

Kopieën maken op papier uit een bepaalde lade

1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte 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 ADI. Plaats deze items op de glasplaat.

- Het lampje van de ADI gaat 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 op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > **Kopiëren** >  > **Kopiëren van** > selecteer het formaat van het originele document

4 Ga naar:

Kopiëren naar >  > selecteer de lade met het gewenste papierformaat en de papiersoort >  >
selecteer het aantal kopieën of geef een waarde op met het toetsenblok > 

5 Als er geen papierladen zijn die het papierformaat en de papiersoort bevatten die u wilt gebruiken, gaat u als volgt te werk:

a Ga naar:

Kopiëren naar >  > **Handmatige invoer** >  > selecteer het papierformaat >  > selecteer de papiersoort > 

b Plaats het papier van het juiste formaat en de juiste soort in de universeellader en druk op .

Opmerking: Als u nog een document wilt kopiëren plaatst u het op de glasplaat, drukt u op de linker- of rechterpijltoets om naar **Volgende pagina scannen** te bladeren en druk op .

6 Druk op de pijl naar links of rechts om naar **Taak voltooien** te bladeren en druk op .

Kopieën verkleinen of vergroten

U kunt kopieën verkleinen tot 25% van het originele formaat of vergroten tot 400% van het originele formaat.

1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte 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 ADI. Plaats deze items op de glasplaat.
- Het lampje van de ADI gaat 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 op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > **Kopiëren** >  > **Schalen** > pas de instelling voor schalen aan > selecteer het aantal kopieën of geef een waarde op met het toetsenblok > 

Opmerking: Als u nog een document wilt kopiëren plaatst u het op de glasplaat, drukt u op de linker- of rechterpijltoets om naar **Volgende pagina scannen** te bladeren en druk op .

4 Druk op de pijl naar links of rechts om naar **Taak voltooien** te bladeren en druk op .

Een kopie lichter of donkerder maken

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte zijde naar voren in de ADI-lade of met de bedrukte zijde omlaag in de linkerbovenhoek van 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 lampje van de ADI gaat 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 op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > **Kopiëren** >  > **Intensiteit** > pas de instelling voor intensiteit aan > selecteer het aantal kopieën of geef een waarde op met het toetsenblok > 

Opmerking: Als u nog een document wilt kopiëren plaatst u het op de glasplaat, drukt u op de linker- of rechterpijltoets om naar **Volgende pagina scannen** te bladeren en druk op .

- 4 Druk op de pijl naar links of rechts om naar **Taak voltooien** te bladeren en druk op .

Kopieerkwaliteit aanpassen

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte 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 ADI. Plaats deze items op de glasplaat.
- Het lampje van de ADI gaat 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 op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > **Kopiëren** >  > **Inhoudstype** > selecteer het inhoudstype van het originele document

- 4 Druk op de pijl naar links of rechts om naar een van de volgende opties te bladeren:

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

- 5 Druk op de pijl-omhoog of pijl-omlaag tot **Inhoudsbron** wordt weergegeven en druk op de pijl naar links of rechts om naar een van de volgende opties te bladeren:

- **Kleurenlaser:** het originele document is afgedrukt met een kleurenlaserprinter.
- **Inkjet:** het originele document is afgedrukt met een inkjetprinter.
- **Tijdschrift:** het originele document is afkomstig uit een tijdschrift.
- **Drukpers:** het originele document is afkomstig van een drukpers.

- **Zwart-witlaser:** het originele document is afgedrukt met een zwart-witlaserprinter.
- **Foto/film:** het originele document bestaat vooral uit foto's van een film.
- **Krant:** het originele document is afkomstig uit een krant.
- **Overige:** het originele document is afgedrukt met een andere of onbekende printer.

6 Selecteer het aantal kopieën of geef een waarde op met het toetsenblok en druk op .

Opmerking: Als u nog een document wilt kopiëren plaatst u het op de glasplaat, drukt u op de linker- of rechterpijltoets om naar **Volgende pagina scannen** te bladeren en druk op .

7 Druk op de pijl naar links of rechts om naar **Taak voltooien** te bladeren en druk op .

Exemplaren sorteren

Als u meerdere exemplaren van een document afdrukt, 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).



U kunt als volgt een instelling voor sorteren selecteren:

- 1** Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte 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 ADI. Plaats deze items op de glasplaat.
- Het lampje van de ADI gaat 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 op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > **Kopiëren** >  > **Sorteren** > selecteer de gewenste instelling voor sorteren > selecteer het aantal kopieën of geef een waarde op met het toetsenblok > .

Opmerking: Als u nog een document wilt kopiëren plaatst u het op de glasplaat, drukt u op de linker- of rechterpijltoets om naar **Volgende pagina scannen** te bladeren en druk op .

- 4** Druk op de pijl naar links of rechts om naar **Taak voltooien** te bladeren en druk op .

Scheidingsvellen invoegen tussen exemplaren

- 1** Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte 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 ADI. Plaats deze items op de glasplaat.
- Het lampje van de ADI gaat 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 op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > **Kopiëren** >  > **Scheidingsvellen**

4 Selecteer **Tussen exemplaren**, **Tussen taken**, **Tussen pagina's** of **Uit**.

5 Selecteer het aantal kopieën of geef een waarde op met het toetsenblok en druk op .

Opmerking: Als u nog een document wilt kopiëren plaatst u het op de glasplaat, drukt u op de linker- of rechterpijltoets om naar **Volgende pagina scannen** te bladeren en druk op .

6 Druk op de pijl naar links of rechts om naar **Taak voltooien** te bladeren en druk op .

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:

- Zorg ervoor dat het papierformaat is ingesteld op Letter, Legal, A4 of JIS B5.
- Het kopieformaat moet op 100% zijn ingesteld.

1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte 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 ADI. Plaats deze items op de glasplaat.
- Het lampje van de ADI gaat 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 op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > **Kopiëren** >  > **Papierbesparing** > selecteer de gewenste instelling

4 Selecteer **Uit**, **2 per vel, staand**, **2 per vel, liggend**, **4 per vel, staand** of **4 per vel, liggend**.

5 Selecteer het aantal kopieën of geef een waarde op met het toetsenblok en druk op .

Opmerking: Als u nog een document wilt kopiëren plaatst u het op de glasplaat, drukt u op de linker- of rechterpijltoets om naar **Volgende pagina scannen** te bladeren en druk op .

6 Druk op de pijl naar links of rechts om naar **Taak voltooien** te bladeren en druk op .

Informatie op kopieën afdrukken

Een overlay-bericht boven aan elke pagina afdrukken

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte 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 ADI. Plaats deze items op de glasplaat.
- Het lampje van de ADI gaat 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 op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > **Kopiëren** >  > **Overlay** > selecteer het gewenste overlay-bericht

- 4 Selecteer **Uit**, **Vertrouwelijk**, **Kopie**, **Concept**, **Dringend** of **Aangepast**.

- 5 Selecteer het aantal kopieën of geef een waarde op met het toetsenblok en druk op .

Opmerking: Als u nog een document wilt kopiëren plaatst u het op de glasplaat, drukt u op de linker- of rechterpijltoets om naar **Volgende pagina scannen** te bladeren en druk op .

- 6 Druk op de pijl naar links of rechts om naar **Taak voltooien** te bladeren en druk op .

Kopieertaak annuleren

Kopieertaken annuleren via het bedieningspaneel van de printer

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

Informatie over de kopieeropties

Exemplaren

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

Kopiëren van

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

- Druk op de linker- of rechterpijl om naar het papierformaat te scrollen dat overeenkomt met het originele document en druk op .
- Als u een origineel document wilt kopiëren dat gemengde papiersoorten bevat met dezelfde breedte, drukt u op de linker- of rechterpijltoets om naar **Gemengde formaten** te bladeren en druk op .

Kopiëren naar

Met deze optie kunt u het formaat en type papier selecteren waarop de kopieën worden afgedrukt.

- Druk op de linker- of rechterpijl om naar het papierformaat en de soort te scrollen die overeenkomt met het papier in de lade of invoer en druk op .
- Als de instellingen voor Kopiëren van verschillen van die onder Kopiëren naar, maakt de printer de kopie automatisch passend voor het afdrukmetaal.
- Als de papiersoort of het formaat dat u wilt gebruiken niet in een van de laden is geplaatst, drukt u op de linker- of rechterpijl om naar **Handinvoer** te bladeren, drukt u op  en plaats u het papier handmatig in de handinvoer of de universeellader.
- Als u wilt dat elke kopie overeenkomt met het papierformaat van het originele document, stelt u Kopiëren in op Automatische formaataanpassing. 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, handinvoer of de universeellader.

Schalen

Met deze optie kunt u het document schalen van 25% tot 400% van de originele documentgrootte. U kunt ook automatisch schalen instellen.

- Als u op een ander formaat kopieert, bijvoorbeeld van Legal- naar Letter-formaat, stel de papierformaten bij "Kopiëren van" en "Kopiëren naar" dan in om de scanafbeelding automatisch aan te passen. De kopie past dan op het geselecteerde papierformaat waarop wordt afgedrukt.
- Als u de waarde met een procent wilt verhogen of verlagen, drukt u op de linker- of rechterpijltoets op het bedieningspaneel van de printer. Als u de waarde verder wilt verhogen of verlagen, houdt u de linker- of rechterpijltoets langer dan twee seconden ingedrukt.

Intensiteit

Met deze optie kunt u aangeven hoeveel lichter of donkerder de kopieën moeten worden ten opzichte van het originele document.

Sorteren

Met deze optie houdt u de pagina's van een afdrukaak op volgorde als u meerdere exemplaren van het document afdrukt.

Soort origineel

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

Maak een keuze uit de volgende inhoudstypen:

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

Inhoudsbron

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

Maak een keuze uit de volgende inhoudsbronnen:

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

Kleur

Met deze optie kunt u selecteren of de gescande afbeelding zwart-wit of in kleur moet zijn.

Overlay

Met deze optie kunt u een watermerk (of bericht) maken dat als overlay over de inhoud van uw document wordt afgedrukt. U hebt de keuze uit: Vertrouwelijk, Kopie, Concept, Urgent en Aangepast. U kunt een type aangepast bericht typen in het veld Voer de Aangepaste tekst voor overlay in en druk op OK. Het bericht wordt bijna transparant en met grote letters weergegeven over elke pagina.

Scheidingspagina's

Met deze optie plaatst u een leeg vel papier tussen kopieën, afdrukken, pagina's, afdruktaken of kopieertaken. De scheidingsvellen kunnen uit een aparte lade worden genomen die een andere soort papier of een andere kleur papier bevatten.

Papierbesparing

Met deze optie kunt u twee of meer pagina's van een origineel document op dezelfde pagina afdrukken. Papierbesparing wordt ook *N per vel* afdrukken genoemd, waarbij *N* staat voor het aantal pagina's. Bij de instelling 2 per vel worden bijvoorbeeld twee pagina's van uw document op één pagina afgedrukt. Bij de instelling 4 per vel worden vier pagina's van uw document op één pagina afgedrukt.

E-mailen

Automatische documentinvoer (ADI)	Glasplaat
 Gebruik de ADI voor documenten met meerdere pagina's. Opmerking: De ADF scant slechts één zijde van de pagina.	 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).

U kunt de printer gebruiken om gescande documenten via e-mail naar één of meerdere ontvangers te verzenden. U kunt het e-mailadres typen of een snelkoppelingsnummer gebruiken om een e-mail vanaf de printer te verzenden.

Printer instellen om e-mailberichten te verzenden

E-mailfunctie instellen

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

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres in het gedeelte TCP/IP van het menu Netwerk/poorten. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten, bijvoorbeeld: 123.123.123.123.
- Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct kan worden geladen.

- 2 Klik op **Instellingen > Instellingen e-mail/FTP > E-mailinstellingen**.

- 3 Geef de juiste gegevens op en klik op **Verzenden**.

E-mailinstellingen configureren

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

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres in het gedeelte TCP/IP van het menu Netwerk/poorten. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten, bijvoorbeeld: 123.123.123.123.

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

2 Klik op **Instellingen > Instellingen e-mail/FTP > E-mailinstellingen**.

3 Geef de juiste gegevens op en klik op **Verzenden**.

Een e-mailsnelkoppeling maken

E-mailsnelkoppeling 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 in het gedeelte TCP/IP van het menu Netwerk/poorten. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten, bijvoorbeeld: 123.123.123.123.
- Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct kan worden geladen.

2 Klik op **Instellingen > Snelkoppelingen beheren > Instellingen e-mailsnelkoppeling**.

3 Typ een naam voor de snelkoppeling en voer het e-mailadres in.

Opmerking: Als u meerdere adressen invoert, moet u de afzonderlijke adressen met een komma (,) van elkaar scheiden.

4 Pas zo nodig de scaninstellingen aan.

5 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 document per e-mail verzenden

E-mail verzenden met een snelkoppelingsnummer

1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte zijde als eerste in de automatische documentinvoer 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 ADI. Plaats deze items op de glasplaat.
- Het lampje van de ADI gaat branden wanneer het papier correct is geplaatst.

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 druk op .

4 Druk op .

E-mails verzenden met het bedieningspaneel van de printer

- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte 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 lampje van de ADI gaat 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 op het bedieningspaneel van de printer met de pijl omhoog of omlaag naar **Snelkoppelingen** en druk dan op .

- 4 Raak **E-mail-snelkoppelingen** >  > aan en selecteer de naam van de ontvanger >  of .

Opmerking: Snelkoppelingen kunnen alleen worden gemaakt vanuit de Embedded Web Server.

Een e-mail annuleren

Druk op  op het bedieningspaneel.

Bezig met scannen

Scannen naar een FTP-adres

Automatische documentinvoer (ADI)	Glasplaat
	
Gebruik de ADI voor documenten met meerdere pagina's. Opmerking: De ADF scant slechts één zijde van de pagina.	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).

Met de scanner kunt u documenten rechtstreeks scannen naar een FTP-server (File Transfer Protocol). U kunt per keer slechts één FTP-adres naar de server verzenden.

Als uw systeembeheerder een FTP-bestemming heeft geconfigureerd, wordt de naam van de bestemming beschikbaar als een snelkoppelingsnummer of staat deze in de lijst met profielen onder het pictogram voor taken in de wacht. Een andere PostScript-printer kan ook een FTP-bestemming zijn.

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 of met het bedieningspaneel 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 in het gedeelte TCP/IP van het menu Netwerk/poorten. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten, bijvoorbeeld: 123.123.123.123.
- Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct kan worden geladen.

- 2 Ga naar:

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

3 Voer de juiste gegevens in.

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

4 Voer een snelkoppelingsnummer in.

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

5 Klik op **Toevoegen**.

Scannen naar een FTP-adres

Scannen naar een FTP-adres met een snelkoppelingsnummer

1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte zijde als eerste in de automatische documentinvoer 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 ADI. Plaats deze items op de glasplaat.
- Het lampje van de ADI gaat branden wanneer het papier correct is geplaatst.

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

3 Druk op het bedieningspaneel van de printer op **#** en voer het FTP-snelkoppelingsnummer in.

4 Druk op .

Scannen naar een FTP-adres met het bedieningspaneel van de printer

1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte 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 lampje van de ADI gaat 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 op het bedieningspaneel van de printer met de pijl omhoog of omlaag naar **Snelkoppelingen** en druk dan op .

4 Raak **FTP-snelkoppelingen** >  > aan en selecteer de naam van de ontvanger >  of .

Opmerking: Snelkoppelingen kunnen alleen worden gemaakt vanuit de Embedded Web Server.

Naar een computer scannen

Automatische documentinvoer (ADI)	Glasplaat
	
Gebruik de ADI voor documenten met meerdere pagina's. Opmerking: De ADF scant slechts één zijde van de pagina.	Gebruik de glasplaat voor één pagina, kleine voorwerpen (zoals briefkaarten of foto's), transparanten, fotopapier of dun materiaal (zoals knipsels uit tijdschriften).

Met de scanner kunt u documenten rechtstreeks naar een computer scannen. De computer hoeft niet rechtstreeks op de printer te zijn aangesloten om afbeeldingen via scannen te kunnen ontvangen. U kunt het document via het netwerk naar uw computer scannen door een scanprofiel op uw computer te maken en het profiel vervolgens naar de printer te laden.

Naar een computer scannen

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

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres in het gedeelte TCP/IP van het menu Netwerk/poorten. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten, bijvoorbeeld: 123.123.123.123.
- Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct kan worden geladen.

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

- 3 Selecteer de scaninstellingen en klik op **Volgende**.

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

- 5 Typ een scannaam.

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

- 6 Klik op **Verzenden**.

- 7 Bekijk de aanwijzingen op het scherm Scanprofiel.

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

- a Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte 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 ADI. Plaats deze items op de glasplaat.
- Het ADI-indicatielampje begint te branden wanneer het papier correct is geplaatst.

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

c Druk op het bedieningspaneel van de printer op **#** en typ het snelkoppelingsnummer met het toetsenblok, of druk op de pijl-omhoog of pijl-omlaag om naar **Wachttaken** te bladeren en druk op de pijl-omhoog of pijl-omlaag om naar **Profielen** te bladeren.

Nadat u het snelkoppelingsnummer hebt ingevoerd, wordt het document gescand en naar de opgegeven map of het programma verzonden. Als u **Profielen** hebt geselecteerd op het bedieningspaneel van de printer, zoekt u het snelkoppelingsnummer op in de lijst.

8 Bekijk het bestand op de computer.

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

Informatie over de printermenu's

Menuoverzicht

Accessoires, menu	Menu Papier	Rapporten	Netwerk/poorten
Cyaan cartridge	Standaardbron	Pagina Menu-instellingen	Actieve NIC
Magenta cartridge	Papierformaat/-soort	Apparaatstatistieken	Standaardnetwerk of Netwerk [x]
Gele cartridge	Ander formaat	Pag. Netwerkinstell.	Standaard-USB
Zwarte cartridge	Papierstructuur	Pagina met netwerkinstellingen [x]	Instellingen SMTP
Toneroverloopfles	Papiergewicht	Lijst snelkoppelingen	
Beeldverwerkingskit	Papier plaatsen	Kopieersnelkoppelingen	
Onderhoudskit	Aangepaste soorten	E-mailsnelkoppelingen	
	Aangepaste scanformaten	FTP-snelkoppelingen	
	Universal-instelling	Profielenlijst	
		Lettertypen afdrukken	
		Directory afdrukken	
		Voorbeeld afdrukken	
		Activarapport	
		Samenvatting gebeurtenislog	
Beveiliging	Instellingen	Help	Menu Optiekaart
Vertrouwelijk afdrukken	Algemene instellingen	Alle handleidingen afdrukken	[index van iedere geïnstal-
Logbestand beveiligingscontrole	Kopieerinstellingen	Handleiding kopiëren	leerde DLE]
Datum en tijd instellen	E-mailinstellingen	Handleiding voor e-mailen	
	FTP-instellingen	Handleiding FTP	
	Afdrukinstellingen	Kleurkwaliteit	
		Handleiding voor afdrukstoringen	
		Informatie	
		Help bij supplies	

Supplies, menu

Optie	Tot
Cyaan cartridge	Bekijk de status van de tonercartridges. Deze kan als volgt luiden: Eerste waarschuwing Matig Ongeldig Bijna versleten Vervangen Ontbreekt Beschadigd OK Niet-onderst.
Magenta cartridge	
Gele cartridge	
Zwarte cartridge	

Optie	Tot
Toneroverlooppfles Bijna vol Vervangen Ontbreekt OK	Status van de toneroverlooppfles weergeven.
Beeldverwerkingskit OK Vervang zwarte beeldverwerkingskit Vervang kleurenbeeldverwerkingskit	Bekijk de status van de beeldverwerkingskit.
Onderhoudskit OK Vervangen	Bekijk de status van de onderhoudskit.

Papiermenu

Menu Standaardbron

Optie	Tot
Standaardbron Lade [x] U-lader Handm. invoer Handm. invoer envelop	Een standaardpapierbron instellen voor alle afdruktaken. Opmerkingen: • "(Lade 1) (standaardlade)" is de standaardinstelling. • In het menu Papier moet u Configuratie U-lader instellen op Cassette om U-lader als menu-instelling weer te geven. • Als u papier van hetzelfde formaat en dezelfde soort gebruikt in twee laden (en voor papierformaat en papiersoort de juiste 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

Selecteren	Functie
Formaat lade [x] A4 A5 JIS-B5 Letter Legal Executive Oficio (Mexico) Folio Universeel	Het formaat van het papier in de afzonderlijke papierladen opgeven. Opmerkingen: • Letter is de Amerikaanse standaardinstelling. "A4" is de internationale standaardinstelling. • Als u twee laden gebruikt met papier van hetzelfde formaat en dezelfde soort, worden de laden automatisch gekoppeld als voor beide laden dezelfde instellingen zijn opgegeven. Zodra een lade leeg is, wordt de afdruktaak verder afgedrukt op afdruk-materiaal uit de gekoppelde lade.
Opmerking: Alleen laden en invoerladen die zijn geïnstalleerd, staan in dit menu vermeld.	

Selecteren	Functie
Soort lade [x] Normaal papier Karton Transparanten Kringloop Etiketten Glossy Bankpost Briefhoofd Voorbedrukt Gekleurd papier Licht papier Zwaar papier Ruw/katoen Aangepaste soort [x]	De soort van het papier in de afzonderlijke papierladen opgeven. 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]. • Gebruik dit menu om de laden automatisch te laten koppelen. • Transparant wordt alleen ondersteund in de lade voor 250 vel.
Formaat van universeellader A4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio (Mexico) Folio Statement Universeel 7 3/4 -envelop 9-envelop 10-envelop DL -envelop C5-envelop B5-envelop Andere envelop	Het papierformaat in de multifunctionele invoer opgeven. Opmerkingen: • Letter is de Amerikaanse standaardinstelling. "A4" is de internationale standaardinstelling. • Het menu-item is alleen van toepassing als de multifunctionele invoer (U-lader) is geïnstalleerd. • De multifunctionele invoer detecteert niet automatisch het papierformaat. U dient zelf de waarde van het papierformaat op te geven.
Opmerking: Alleen laden en invoerladen die zijn geïnstalleerd, staan in dit menu vermeld.	

Selecteren	Functie
Type universeellader Normaal papier Karton Transparanten Kringloop Glossy Etiketten Bankpost Envelop Briefhoofd Voorbedrukt Gekleurd papier Licht papier Zwaar papier Ruw/katoen Aangepaste soort [x]	Het papierformaat in de multifunctionele invoer opgeven. Opmerking: Aangepast [x] is de standaardinstelling.
Papierformaat handm. invoer A4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio (Mexico) Folio Statement Universeel	Het formaat opgeven van het papier dat u handmatig plaatst. Opmerking: Letter is de Amerikaanse standaardinstelling. "A4" is de internationale standaardinstelling.
Papiersoort handm. invoer Normaal papier Karton Transparanten Kringloop Glossy Etiketten Bankpost Briefhoofd Voorbedrukt Gekleurd papier Licht papier Zwaar papier Ruw/katoen Aangepaste soort [x]	De papiersoort opgeven die u handmatig plaatst. Opmerking: Normaal papier is de standaardinstelling.
Opmerking: Alleen laden en invoerladen die zijn geïnstalleerd, staan in dit menu vermeld.	

Selecteren	Functie
Envelopformaat handm. invoer 7 3/4-envelop 9-envelop 10-envelop DL -envelop C5-envelop B5-envelop Andere envelop	Het envelopformaat aangeven dat u handmatig plaatst. Opmerking: 10-envelop is de standaardinstelling in de VS. DL-envelop is de internationale standaardinstelling.
Envelopsoort handm. invoer Envelop Aangepaste soort [x]	De envelopsoort opgeven die u handmatig plaatst. Opmerking: Envelop is de standaardinstelling.
Opmerking: Alleen laden en invoerladen die zijn geïnstalleerd, staan in dit menu vermeld.	

Menu Ander formaat

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

Menu Papierstructuur

Optie	Functie
Structuur normaal Glad Normaal Ruw	De relatieve structuur van het geplaatste normale papier opgeven. Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Structuur karton Glad Normaal Ruw	De relatieve structuur van het geplaatste karton opgeven. Opmerkingen: • Normaal is de standaardinstelling. • De opties worden alleen weergegeven als karton wordt ondersteund.
Structuur transparant Glad Normaal Ruw	De relatieve structuur van de geplaatste transparanten opgeven. Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Struct. kringl.pap. Glad Normaal Ruw	De relatieve structuur van het geplaatste kringlooppapier opgeven. Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.

Optie	Functie
Structuur glossy Glad Normaal Ruw	De relatieve structuur van het geplaatste glossy papier opgeven. Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Struct etiketten Glad Normaal Ruw	De relatieve structuur van de geplaatste etiketten opgeven. Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Structuur bankpost Glad Normaal Ruw	De relatieve structuur van het geplaatste bankpostpapier opgeven. Opmerking: Ruw is de standaardinstelling.
Structuur envelop Glad Normaal Ruw	De relatieve structuur van de geplaatste enveloppen opgeven. Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Structuur briefhoofd Glad Normaal Ruw	De relatieve structuur van het geplaatste briefhoofdpapier opgeven. Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Structuur voorbedrukt Glad Normaal Ruw	De relatieve structuur van het geplaatste voorbedrukte papier opgeven. Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Structuur gekleurd Glad Normaal Ruw	De relatieve structuur van het geplaatste gekleurde papier opgeven. Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Structuur licht Glad Normaal Ruw	De relatieve structuur van het geplaatste lichte papier opgeven. Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Structuur zwaar Glad Normaal Ruw	De relatieve structuur van het geplaatste zware papier opgeven. Opmerking: Normaal is de standaardinstelling.
Structuur ruw/katoen Ruw	De relatieve structuur van het geplaatste katoenpapier opgeven.
Structuur Aangepast [x] Glad Normaal Ruw	De relatieve structuur van het geplaatste aangepaste papier opgeven. Opmerkingen: • Normaal is de standaardinstelling. • De opties worden alleen weergegeven als de aangepaste soort wordt ondersteund.

Menu Papiergewicht

Optie	Tot
Gewicht normaal Licht Normaal Zwaar	Het relatieve gewicht van het geplaatste normale papier opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht karton Licht Normaal Zwaar	Het relatieve gewicht van het geplaatste karton opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht transparanten Licht Normaal Zwaar	Het relatieve gewicht van de geplaatste transparanten opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht kringl.pap. Licht Normaal Zwaar	Het relatieve gewicht van het geplaatste kringlooppapier opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht glossy Licht Normaal Zwaar	Het relatieve gewicht van het geplaatste glossy papier opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht etiketten Licht Normaal Zwaar	Het relatieve gewicht van de geplaatste etiketten opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht bankpost Licht Normaal Zwaar	Het relatieve gewicht van het geplaatste bankpostpapier opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht envelop Licht Normaal Zwaar	Het relatieve gewicht van de geplaatste enveloppen opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht briefhoofd Licht Normaal Zwaar	Het relatieve gewicht van het geplaatste briefhoofdpapier opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht voorbedrukt Licht Normaal Zwaar	Het relatieve gewicht van het geplaatste voorbedrukte papier opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.

Optie	Tot
Gewicht gekleurd Licht Normaal Zwaar	Het relatieve gewicht van het geplaatste gekleurde papier opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht licht Licht	Opgeven dat het relatieve gewicht van het geplaatste papier laag is.
Gewicht zwaar Zwaar	Opgeven dat het relatieve gewicht van het geplaatste papier hoog is.
Gewicht ruw/katoen Licht Normaal Zwaar	Het relatieve gewicht van het geplaatste ruwe of katoenpapier opgeven. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht aangepast[x] Licht Normaal Zwaar	Het relatieve gewicht van het geplaatste aangepaste papier opgeven. Opmerkingen: • "Normaal" is de standaardinstelling. • De opties worden alleen weergegeven als de aangepaste soort wordt ondersteund.

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.
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.
Opmerkingen: • Als u Duplex selecteert, wordt dubbelzijdig afdrukken als standaardmodus ingesteld voor alle afdruktaken, tenzij u enkelzijdig afdrukken hebt geselecteerd bij Voorkeursinstellingen voor afdrukken of in het dialoogvenster Druk af. • Uit is de standaardinstelling voor alle menu's.	

Optie	Tot
Licht papier plaatsen Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Licht als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Zwaar papier plaatsen Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Zwaar als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt.
Aangepast [x] plaatsen Dubbelzijdig Uit	Bepalen en instellen dat alle afdruktaken met Aangepast [x] als papiersoort dubbelzijdig worden afgedrukt. Opmerking: Aangepast [x] plaatsen 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 dialoogvenster Druk af. - Uit is de standaardinstelling voor alle menu's.	

Custom Types (Aangepaste soorten), menu

Optie	Tot
Aangepast [x] Papier Karton Transparant Glossy Ruw/katoen Etiketten Envelop	Een papiersoort of een speciale materiaalsoort koppelen aan een standaardnaam, zoals Aangepast [x], of aan een aangepaste naam die door een gebruiker is gemaakt met de Embedded Web Server of met MarkVision™ Professional. Opmerkingen: - Papier is de standaardinstelling voor Aangepast [x]. - U kunt alleen afdrucken maken met de aangepaste materiaalsoort als deze wordt ondersteund door de geselecteerde lade of invoer.
Kringlooppapier Papier Karton Transparant Glossy Ruw/katoen Etiketten Envelop	Een papiersoort opgeven wanneer Kringlooppapier is geselecteerd. Opmerkingen: - Papier is de standaardinstelling. - U kunt alleen afdrucken maken met de papiersoort Kringlooppapier als deze papiersoort wordt ondersteund door de geselecteerde lade of invoer.

Menu Aangepaste scanformaten

Optie	Tot
Aangepast scanformaat [x] Naam scanformaat Breedte Hoogte Afdrukstand 2 scans per kant Uit Aan	Een naam, formaat en afdrukstand opgeven voor het aangepaste scanformaat. Opmerkingen: • 8,5 inch is de standaardinstelling de standaardinstelling voor breedte. 216 mm is de Amerikaanse standaardinstelling voor de breedte. • 14 inch is de standaardinstelling de standaardinstelling voor hoogte. 356 mm is de Amerikaanse standaardinstelling voor de hoogte. • Staand is de standaardinstelling voor Richting. • "Uit" is de standaardinstelling voor 2 scans per kant.

Universal Setup (Universal-instelling), menu

Optie	Tot
Maateenheden Inch Millimeter	Geef de maateenheid op. Opmerkingen: • In de VS wordt standaard gebruikgemaakt van inches. • Millimeter is de internationale standaardinstelling.
Breedte Staand 3 – 8,5 inch 76 – 216 mm	Stel de breedte in van de staande richting. Opmerkingen: • Als de ingestelde waarde groter is dan de maximale breedte, gebruikt de printer de maximaal toegestane breedte. • 8,5 inch is de standaardinstelling in de VS. U kunt de breedte vergroten in stappen van 0,01 inch. • 216 mm is de internationale standaardinstelling. U kunt de breedte vergroten in stappen van 1 mm.
Hoogte Staand 3 – 14,17 inch 76 – 360 mm	Stel de hoogte in van de staande richting. Opmerkingen: • Als de ingestelde waarde groter is dan de maximale hoogte, gebruikt de printer de maximaal toegestane hoogte. • 14 inch is de standaardinstelling in de Verenigde Staten. U kunt de hoogte vergroten in stappen van 0,01 inch. • 356 mm is de internationale standaardinstelling. U kunt de hoogte vergroten in stappen van 1 mm.
Invoerrichting Korte zijde Lange zijde	Geef de invoerrichting op als het papier in beide richtingen kan worden geladen. Opmerkingen: • "Korte zijde" is de standaardinstelling. • Lange zijde wordt alleen weergegeven als de langste zijde korter is dan de maximale breedte die wordt ondersteund in de lade.

Rapporten, menu

Rapporten, menu

Optie	Tot
Pagina Menu-instellingen	Druk 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	Een rapport afdrukken met printerstatistieken, zoals gegevens over supplies en aantal afgedrukte pagina's.
Pag. Netwerkinstell.	Hiermee drukt u een rapport af met informatie over de netwerkinstellingen van de printer. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven op printers die zijn aangesloten op een Ethernet-netwerk of printers die zijn aangesloten op afdrukservers.
Pagina met netwerkinstellingen [x]	Hiermee drukt u een rapport af met informatie over de netwerkinstellingen van de printer. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven op printers die zijn aangesloten op een draadloos netwerk of op printers waarop een draadloze netwerkadapter is geïnstalleerd.
Lijst snelkoppelingen	Een rapport afdrukken met informatie over geconfigureerde snelkoppelingen.
E-mailsnelkoppelingen	Een rapport afdrukken met informatie over e-mailsnelkoppelingen.
FTP-snelkoppelingen	Een rapport afdrukken met informatie over FTP-snelkoppelingen.
Profielenlijst	Een lijst van profielen afdrukken die zijn opgeslagen op deze printer.
Lettertypen afdrukken	Een rapport afdrukken van alle beschikbare lettertypen voor de printertaal die momenteel in de printer is ingesteld.
Activarapport	Een rapport afdrukken met activagegevens, waaronder het serienummer en de modelnaam van de printer. Het rapport bevat tekst en UPC-streepjescodes die kunnen worden gescand in een kwaliteitendatabase.
Samenvatting gebeurtenislog	Hiermee drukt u een overzicht van geregistreerde gebeurtenissen af.

Netwerk/poorten

Actieve NIC, menu

Optie	Tot
Active NIC (Actieve NIC) Automatisch [lijst met beschikbare netwerkkaarten]	Geef de printer toestemming om verbinding te maken met een netwerk. Opmerkingen: • "Automatisch" is de standaardinstelling. • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als een optionele netwerkadapter is geïnstalleerd.

Menu's Standaardnetwerk of Netwerk [x]

Opmerking: Dit menu bevat alleen actieve poorten.

Optie	Tot
Energiezuinig ethernet Inschakelen Uitschakelen	Hiermee stelt u de ethernetverbinding van de printer in op een spaarstand. Opmerking: "Inschakelen" is de standaardinstelling.
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 Uit Automatisch	Instellen of de printer de speciale verwerking voor bidirectionele communicatie moet uitvoeren, zoals gedefinieerd in de specificaties van het NPA-protocol. Opmerkingen: "Automatisch" is de standaardinstelling. - Als u deze instelling wijzigt in het bedieningspaneel en vervolgens de menu's afsluit, moet de printer opnieuw worden opgestart. De menu-instelling wordt bijgewerkt.
Netwerkbuffer Automatisch 3 KB tot [maximum toegestane grootte]	De grootte van de netwerkinvoerbuffer instellen. Opmerkingen: "Automatisch" is de standaardinstelling. - De waarde kan in stappen van 1 kB worden gewijzigd. - De maximumgrootte die is toegestaan hangt af van de hoeveelheid geheugen in de printer, de grootte van de andere koppelingsbuffers en of u het menu-item Bronnen opslaan hebt ingesteld op "Aan" of "Uit". - Als u het bereik van de netwerkbuffer wilt maximaliseren, kunt u de parallele buffer, de seriebuffer en de USB-buffer uitschakelen of kleiner maken. - Als u deze instelling wijzigt in het bedieningspaneel en vervolgens de menu's afsluit, moet de printer opnieuw worden opgestart. De menu-instelling wordt bijgewerkt.
Mac binair PS Aan Uit Automatisch	Printer instellen voor de verwerking van binaire PostScript-afdruktaken voor Macintosh. Opmerkingen: "Automatisch" is de standaardinstelling. - Als Uit is ingesteld, filtert de printer afdruktaken die het standaardprotocol gebruiken. - Als Aan is ingesteld, worden ruwe binaire PostScript-afdruktaken verwerkt.

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

Reports (Rapporten), menu

U kunt als volgt het menu openen:

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

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

Netwerkaart, menu

Blader op een van de volgende manieren naar het menu:

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

Optie	Tot
Kaartstatus weergeven Verbonden Verbinding verbroken	De verbindingstatus van de draadloze netwerkadapter weergeven.
Kaartsnelheid weergeven	De snelheid van een actieve draadloze netwerkadapter weergeven.
Netwerkadres UAA LAA	De netwerkadressen weergeven.
Time-out voor taak 0, 10–225 seconden	Instellen na hoeveel seconden een via het netwerk opgegeven afdruktaak kan worden geannuleerd. Opmerkingen: • De standaardfabrieksinstelling is "90 seconden". • Als u de waarde op 0 zet, wordt de time-out uitgeschakeld. • Als u een waarde tussen de 1 en 9 selecteert, wordt op het display Ongeldig weergegeven en wordt de waarde niet opgeslagen.
Voorblad Uit Aan	Een bannerpagina afdrukken met de printer. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.

Menu TCP/IP

Blader op een van de volgende manieren naar het menu:

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

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

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

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

Menu IPv6

Ga als volgt te werk om het menu te openen:

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

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

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

Draadloos, menu

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

Voer toegang tot het menu, navigeert u naar:

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

Optie	Tot
Wi-Fi Protected Setup Methode met drukknop starten Startmethode met pincode	Een draadloos netwerk instellen en netwerkbeveiliging inschakelen. Opmerkingen: - Via de methode met de drukknop Start kunt u de printer verbinden met een draadloos netwerk door binnen een bepaalde tijdsperiode knoppen op de printer en het toegangspunt (draadloze router) in te drukken. - Via de methode met pincode kunt u de printer verbinden met een draadloos netwerk door een pincode op de printer in te voeren bij de draadloze instellingen van het toegangspunt.
WPS-autodetectie in-/uitschakelen Inschakelen Uitschakelen	Automatisch vaststellen welke verbindingsmethode een toegangspunt met WPS gebruikt: Methode met drukknop starten of Methode met pincode starten. Opmerking: De standaardinstelling is Uitschakelen.
Netwerkmodus BSS-type Infrastructuur Ad hoc	De netwerkmodus opgeven. Opmerkingen: - Infrastructuur is de standaardinstelling. Hiermee krijgt de printer toegang tot een netwerk via een toegangspunt. - Ad hoc configureert de draadloze verbinding rechtstreeks tussen de printer en een computer.
Compatibiliteit 802.11b/g 802.11b/g/n	De standaard voor draadloos netwerkgebruik opgeven voor het draadloze netwerk. Opmerking: 802.11b/g/n is de standaardinstelling.
Netwerk kiezen	Een beschikbaar netwerk voor de printer selecteren.
Signaalsterkte weergeven	De kwaliteit van de draadloze verbinding weergeven.
Beveiligingsmodus weergeven	De coderingsmethode voor het draadloze netwerk weergeven.

AppleTalk, menu

U kunt als volgt het menu openen:

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

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

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

Standard USB (Standaard-USB), menu

Selecteren	Functie
PCL SmartSwitch Aan Uit	De printer zo instellen dat deze automatisch overschakelt op PCL-emulatie als dit door een afdruktaak op de USB-poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal. Opmerkingen: - Aan is de standaardinstelling. - Als deze instelling is ingesteld op Uit, controleert de printer de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PostScript-emulatie als PS SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PS SmartSwitch is ingesteld op Uit, wordt de standaardprintertaal gebruikt die in het menu Instellingen is opgegeven.
PS SmartSwitch Aan Uit	De printer zo instellen dat deze automatisch overschakelt op PS-emulatie als dit door een afdruktaak op de USB-poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal. Opmerkingen: - Aan is de standaardinstelling. - Als deze instelling is ingesteld op Uit, controleert de printer de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PCL-emulatie als PCL SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PCL SmartSwitch is ingesteld op Uit, wordt de standaardprintertaal gebruikt die in het menu Instellingen is opgegeven.
NPA-modus Aan Uit Automatisch	Instellen of de printer de speciale verwerking voor bidirectionele communicatie moet uitvoeren, zoals gedefinieerd in de specificaties van het NPA-protocol. Opmerkingen: - Automatisch is de standaardinstelling. Met Automatisch controleert de printer gegevens, stelt de indeling vast en verwerkt gegevens vervolgens op de juiste manier. - De printer wordt automatisch opnieuw opgestart als de instelling wordt gewijzigd met het bedieningspaneel van de printer. De menu-instelling wordt bijgewerkt.
USB-buffer Uitgeschakeld Automatisch 3 kB tot [maximum toegestane grootte]	De grootte van de USB-invoerbuffer instellen. Opmerkingen: - Automatisch is de standaardinstelling. - Met de waarde Uitgeschakeld schakelt u het opslaan van taken in de buffer uit. - De instelling van de waarde voor de USB-buffergrootte kan in stappen van 1 kB worden aangepast. - De maximumgrootte die is toegestaan hangt af van de hoeveelheid geheugen in de printer, de grootte van de andere koppelingsbuffers en of u het menu-item Bronnen opslaan hebt ingesteld op "Aan" of "Uit". - Als u het maximale bereik van de USB-buffer wilt vergroten, kunt u de parallelle, seriële buffers en netwerkbuffers uitschakelen of kleiner maken. - De printer wordt automatisch opnieuw opgestart als de instelling wordt gewijzigd met het bedieningspaneel van de printer. De menu-instelling wordt bijgewerkt.

Selecteren	Functie
Mac binair PS Aan Uit Automatisch	Printer instellen voor de verwerking van binaire PostScript-afdruktaken voor Macintosh. Opmerkingen: - Automatisch is de standaardinstelling. - Als Aan is ingesteld, worden ruwe binaire PostScript-afdruktaken verwerkt. - Als Uit is ingesteld, filtert de printer afdruktaken die het standaardprotocol gebruiken.
ENA-adres yyy.yyy.yyy.yyy	Netwerkadresgegevens voor een externe afdrukserver instellen. Opmerking: Dit menu is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdrukserver.
ENA-netmask yyy.yyy.yyy.yyy	Netmaskergegevens voor een externe afdrukserver instellen. Opmerking: Dit menu is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdrukserver.
ENA-gateway yyy.yyy.yyy.yyy	Gatewaygegevens voor een externe afdrukserver instellen. Opmerking: Dit menu is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdrukserver.

Menu Instellingen SMTP

Optie	Functie
Primaire SMTP-gateway Primaire SMTP-gateway-poort Secundaire SMTP-gateway Primaire SMTP-gateway-poort	Gegevens opgeven voor de SMTP-servergateway en -poort. Opmerking: "25" is de standaard-SMTP-gatewaypoort.
SMTP-time-out 5–30	Opgeven na hoeveel seconden de server een poging om e-mail te verzenden beëindigt. Opmerking: 30 seconden is de standaardinstelling.
Antwoordadres	Een antwoordadres van maximaal 128 tekens opgeven in e-mailberichten die door de printer worden verzonden.
SSL gebruiken Uitgeschakeld Onderhandelen Vereist	Printer instellen op het gebruik van SSL voor extra veiligheid bij het maken van een verbinding met de SMTP-server. Opmerkingen: - Uitgeschakeld is de standaardinstelling. - Wanneer de instelling Onderhandelen wordt gebruikt, bepaalt de SMTP-server of SSL wordt gebruikt.
Verificatie SMTP-server Geen verificatie vereist Login/Plain (NORMAAL) CRAM-MD5 Digest-MD5 NTLM Kerberos 5	Opgeven welk type gebruikersverificatie vereist is voor het scannen naar e-mail. Opmerking: Geen verificatie vereist is de standaardinstelling.

Optie	Functie
Door het apparaat geïnitieerde e-mail Geen SMTP-referenties voor apparaat gebruiken	Opgeven welke referenties worden gebruikt bij het communiceren met de SMTP-server. Opmerkingen: - Door het apparaat geïnitieerde e-mail is 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.
Gebruikersnaam apparaat	
Wachtwoord apparaat	

Security (Beveiliging), menu

Beveiligd afdrukken, menu

Optie	Tot
Vervaltijd beveiligde taak Uit 1 uur 4 uur 24 uur 1 week	Een tijdlimiet instellen voor het bewaren van vertrouwelijke afdructaken in het geheugen van de printer. Opmerkingen: - Als de instelling voor Vervaltijd vertrouwelijke afdructaken wordt gewijzigd terwijl er vertrouwelijke afdructaken aanwezig zijn in het printergeheugen, wordt de vervaltijd van deze afdructaken niet ingesteld op de nieuwe standaardwaarde. - Wanneer de printer wordt uitgeschakeld, worden alle beveiligde taken in het geheugen van de printer verwijderd.
Vervaltijd herhaalde taak Uit 1 uur 4 uur 24 uur 1 week	Een tijdlimiet instellen voor het bewaren van vertrouwelijke afdructaken.
Vervaltijd taak controleren Uit 1 uur 4 uur 24 uur 1 week	Een tijdlimiet instellen voor het bewaren van vertrouwelijke afdructaken waarvoor verificatie vereist is.
Vervaltijd gereserveerde taak Uit 1 uur 4 uur 24 uur 1 week	Een tijdlimiet instellen voor het bewaren van afdructaken die op een later tijdstip worden afgedrukt.
Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.	

Logbestand beveiligingscontrole, menu

Optie	Tot
Log exporteren	Instellen dat een bevoegde gebruiker het controlelogbestand kan exporteren. Opmerking: Het controlelogbestand kan worden gedownload van de Embedded Web Server en worden opgeslagen op een computer.
Log verwijderen Ja Nee	Opgeven of controlelogs worden verwijderd. Opmerking: Ja is de standaardinstelling.
Log configureren Controle inschakelen Ja Nee Extern systeemlog inschakelen Nee Ja Externe systeemlogvoorziening 0-23 Ernst van te loggen gebeurtenissen 0-7	Opgeven hoe controlelogs worden geconfigureerd. Opmerkingen: • Met Controle inschakelen wordt bepaald of gebeurtenissen worden geregistreerd in het beveiligde controlelog en in het externe systeemlog. "Nee" is de standaardinstelling. • Met Extern systeemlog inschakelen wordt bepaald of logs naar een externe server worden verzonden. "Nee" is de standaardinstelling. • Met Externe systeemlogvoorziening wordt bepaald welke waarde wordt gebruikt wanneer logs worden verzonden naar de server met het externe systeemlog. 4 is de standaardinstelling. • Als het logbestand van beveiligingscontrole is geactiveerd, wordt de ernstwaarde van elke gebeurtenis geregistreerd. 4 is de standaardinstelling.

Datum en tijd instellen, menu

Optie	Functie
Huidige datum en tijd	De huidige datum- en tijdstellingen voor de printer weergeven.
Handmatig datum en tijd instellen [datum/tijd invoeren]	De datum en tijd opgeven. Opmerkingen: • Handmatige instelling van de datum en tijd zet de instellingen voor NTP inschakelen op Nee. • Met de wizard kunt u de datum en tijd instellen als JJJJ-MM-DD UU:MM.
Tijdzone [lijst met tijdzones]	De tijdzone selecteren. Opmerking: GMT is de standaardinstelling.
Automatisch zomertijd gebruiken Aan Uit	De printer zo instellen dat de toepasselijke begin- en eindtijd van de zomertijd worden gebruikt overeenkomstig de tijdzone-instelling van de printer. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
NTP inschakelen Aan Uit	Het netwerkprotocol inschakelen, dat de klokken van apparaten in een netwerk synchroniseert. Opmerkingen: • Aan is de standaardinstelling. • Deze instelling wordt uitgeschakeld als u de datum en tijd handmatig instelt.

Instellingen, menu

Algemene instellingen, menu

Optie	Tot
Taal op display Engels Francais Deutsch Italiano Espanol Dansk Norsk Nederlands Zweeds Portugees Suomi Russisch Polski Grieks Magyar Turkce Cesky Vereenvoudigd Chinees Traditioneel Chinees Koreaans Japans	De taal van de tekst op het display selecteren. Opmerking: Niet alle talen zijn op alle modellen beschikbaar. Mogelijk moet u voor sommige talen speciale hardware installeren.
Supplieschattingen tonen Schattingen tonen Schattingen niet tonen	Schattingen weergeven van de supplies op het bedieningspaneel, Embedded Web Server, menu-instellingen en statistiekrapporten van het apparaat. Opmerking: Schattingen tonen is de standaardinstelling.
Ecomodus Uit Energie Energie/papier Papier	Gebruik van energie, papier of speciaal afdrukmateriaal minimaliseren. Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. • Als u Eco Mode instelt op Energie of Papier, kan dit invloed hebben op de prestaties van de printer, maar niet op de afdrukkwaliteit.
Pieptoon ADF geplaatst Ingeschakeld Uitgeschakeld	Dit geeft aan of de ADF een pieptoon laat horen als het papier is geplaatst. Opmerking: Ingeschakeld is de standaardinstelling.
Stille modus Uit Aan	Het geluid van de printer minimaliseren. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Eerste installatie uitvoeren Ja Nee	De installatiewizard uitvoeren.

Optie	Tot
Papierformaten V.S. Metrisch	Hiermee geeft u de maateenheden voor papierformaten op. Opmerkingen: • US is de standaardinstelling. • De eerste instelling wordt bepaald door het land of de regio die u selecteert in de installatiewizard.
Scannen naar PC Port Range [poortbereik]	Een geldig poortbereik opgeven voor printers achter een firewall die poorten blokkeert. Opmerking: 9751:12.000 is de standaardinstelling.
Beginscherm aanpassen Taal wijzigen Kopiëren E-mailsnelkoppelingen FTP-snelkoppelingen Wachttaken zoeken Wachttaken Bladwijzers Taken per gebruiker	De pictogrammen wijzigen die worden weergegeven in het startscherm. Maak een keuze uit de volgende opties voor elk pictogram: Display Niet weergeven
Kopie van één pagina Uit Aan	Instellen dat er één pagina per keer via de glasplaat mag worden gekopieerd. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Achtergrond verwijderen toestaan Aan Uit	Opgeven of de achtergrond van een afbeelding mag worden verwijderd. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Aangepaste scantaken toestaan Aan Uit	Hiermee worden meerdere taken naar één bestand gescand. Opmerking: Aan is de standaardinstelling. Als u Aan selecteert, kan Aangepaste scantaken toestaan worden ingeschakeld voor specifieke taken.
Herstel na scannerstoring Taakniveau Paginaniveau	Instellen hoe een gescande taak opnieuw moet worden geladen als er een papierstoring optreedt in de ADI. Opmerking: Taakniveau is de standaardinstelling.
Alarmen Alarminstelling Cartridge-alarm	Hiermee stelt u een alarmsignaal in dat wordt afgespeeld wanneer de gebruiker moet ingrijpen. Selecteer een van de volgende opties voor de afzonderlijke alarmen: Uit Eén keer Continu Opmerkingen: • Eén is de standaardinstelling. Als dit is ingesteld, laat de printer drie korte alarmtonen horen. • Als "Continu" is ingesteld, herhaalt de printer de drie alarmtonen elke tien seconden.

Optie	Tot
Time-outs Slaapstand Uitgeschakeld 1–60	Hiermee wordt ingesteld na hoeveel minuten de spaarstand wordt ingeschakeld nadat een afdruktaak is afgedrukt. Opmerkingen: • De standaardinstelling is 20. • Met lagere instellingen bespaart u energie, maar kan de opwarmtijd langer zijn. • Selecteer de laagste instelling als de printer op hetzelfde stroomcircuit is aangesloten als de verlichting en u merkt dat de verlichting flinkt. • Selecteer een hoge instelling als de printer continu wordt gebruikt. De printer is dan in de meeste gevallen gereed om af te drukken met een minimale opwarmtijd. • "Uit" wordt alleen weergegeven als Energiebesparing is ingesteld op Uit.
Time-outs Afdrukken terwijl de display uit is Afdrukken terwijl de display uit is toestaan Display aan tijdens afdrukken	Een taak afdrukken terwijl het display is uitgeschakeld. Opmerking: Het display is standaard ingeschakeld tijdens het afdrukken.
Time-outs Sluimerstand time-out Uitgeschakeld 20 minuten 1-3 uur 6 uur 1-3 dagen 1-2 weken 1 maand	De tijd instellen dat de printer wacht voordat de sluimerstand wordt ingeschakeld. Opmerking: 3 dagen is de standaardinstelling.
Sluimerstand time-out bij verbinding Sluimerstand Slaapstand niet inschakelen	De printer instellen op de sluimerstand zelfs als er een actieve Ethernet-verbinding is. Opmerking: Geen sluimerstand is de standaardinstelling.
Time-outs Time-out scherm 15–300	Instellen na hoeveel seconden het bedieningspaneel terugkeert naar de werkstand Gereed. Opmerking: 30 is de standaardinstelling.
Time-outs Afdruktime-out Uitgeschakeld 1–255	Hiermee wordt de tijd in seconden ingesteld die de printer wacht om een melding voor einde taak te ontvangen voordat de rest van de taak wordt geannuleerd. Opmerkingen: • 90 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.

Optie	Tot
Time-outs Wachttime-out Uitgeschakeld 15–65535	Instellen hoeveel seconden de printer wacht op verdere gegevens voordat de afdruktaak wordt geannuleerd. Opmerkingen: • 40 is de standaardinstelling. • Wachttime-out is alleen beschikbaar wanneer de printer PostScript-emulatie gebruikt.
Error Recovery Automatisch opnieuw opstarten Opnieuw opstarten bij inactieve stand Altijd opnieuw opstarten Nooit opnieuw opstarten	Stel de printer in om opnieuw op te starten als er een fout optreedt. Opmerking: Altijd opnieuw opstarten is de standaardinstelling.
Error Recovery Limiet Automatisch opnieuw opstarten 1–20	Het aantal keren automatisch opnieuw opstarten instellen dat de printer kan uitvoeren. Opmerkingen: • "2" is de standaardinstelling. • Als de printer het maximum aantal keer opnieuw opstart dat voor de printer is ingesteld binnen een bepaalde periode, start de printer niet nogmaals opnieuw op en wordt het foutbericht op de display weergegeven.
Afdrukherstel Auto doorgaan Uitgeschakeld 5–255	Hiermee krijgt de printer opdracht automatisch door te gaan met afdrukken als bepaalde offline situaties niet binnen de opgegeven termijn zijn opgelost. Opmerking: Disabled (Uitgeschakeld) is de standaardinstelling.
Afdrukherstel Herstel na storing Aan Uit Automatisch	Opgeven of de printer vastgelopen pagina's opnieuw moet afdrukken. Opmerkingen: • "Automatisch" is de standaardinstelling. De printer drukt vastgelopen pagina's opnieuw af, tenzij het geheugen om de pagina's op te slaan benodigd is voor andere afdruktaken. • Als "Aan" de instelling is, worden vastgelopen pagina's altijd opnieuw afgedrukt. • Als "Uit" de instelling is, worden vastgelopen pagina's nooit opnieuw afgedrukt.
Afdrukherstel Paginabeveiliging Uit Aan	Een pagina afdrukken die anders mogelijk niet zou worden afgedrukt. Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. Hiermee wordt een pagina gedeeltelijk afgedrukt wanneer er niet genoeg geheugen is om de hele pagina af te drukken. • Met de instelling Aan worden pagina's volledig afgedrukt.
Druk op slaapknop Niets doen Sleep (Slapen) Sluimerstand	Bepalen hoe de printer in de inactieve stand reageert als er kort op de slaapknop wordt gedrukt. Opmerking: Slapen is de standaardinstelling.

Optie	Tot
Slaapknop ingedrukt houden Niets doen Sleep (Slapen) Sluimerstand	Bepalen hoe de printer in de inactieve stand reageert als er lang op de slaapknop wordt gedrukt. Opmerking: Niets doen is de standaardinstelling.
Standaardfabrieksinstellingen Niet herstellen Nu herstellen	De standaardfabrieksinstelling van de printer gebruiken. Opmerkingen: • "Niet herstellen" is de standaardinstelling. • Met Nu herstellen worden alle printerinstellingen teruggezet in de standaardinstellingen, met uitzondering van de menu-instellingen voor Netwerk en Poorten. Alle downloads in het RAM worden verwijderd. Downloads die zijn opgeslagen in het flashgeheugen of op de vaste schijf worden niet verwijderd.
Standaardthuisbericht Uit IP-adres Hostnaam Contactpersoon Locatie Naam configuratieloos programma Aangepaste tekst [x]	Een aangepast startpaginabericht selecteren dat wordt weergegeven als alternatieve weergaven van de printerstatus.

Menu Kopieerinstellingen

Optie	Functie
Soort origineel Tekst Afbeeldingen Tekst/foto Foto	De inhoud van het originele document opgeven. Opmerking: "Tekst/foto" is de standaardinstelling.
Inhoudsbron Zwart-wit laser Kleurenlaserprinter Inkjet Foto/film Tijdschrift Krant Druk op Anders	Opgeven hoe het originele document is geproduceerd. Opmerking: Kleurenlaser is de standaardinstelling.
Kleur Aan Uit	Opgeven of kopieën worden afgedrukt in kleur. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.

Optie	Functie
Kleurkopieën toestaan Aan Uit	Kleur in kopieën inschakelen. Opmerkingen: • Aan is de standaardinstelling. • Als u de waarde Uit instelt, worden alle kleurspecifieke menu's verborgen. • Met deze instelling wordt opgegeven, wordt de instelling voor Kleur genegeerd.
Zijden (Duplex) 1-zijdig naar 1-zijdig 1-zijdig naar 2-zijdig 2-zijdig naar 1-zijdig 2-zijdig naar 2-zijdig	Opgeven of een origineel document dubbelzijdig (duplex) of enkelzijdig is bedrukt en vervolgens instellen of dit dubbelzijdig of enkelzijdig moet worden gekopieerd. Opmerkingen: • 1-zijdig naar 1-zijdig: het originele document is aan één zijde bedrukt en het gekopieerde document wordt ook aan één zijde bedrukt. • 1-zijdig naar 2-zijdig: het originele document is aan één zijde bedrukt en het gekopieerde document wordt aan beide zijden bedrukt. • 2-zijdig naar 1-zijdig: het originele document is aan beide zijden bedrukt en het gekopieerde document wordt slechts aan één zijde bedrukt. • 2-zijdig naar 2-zijdig: het originele document is aan beide zijden bedrukt en het gekopieerde document wordt ook aan twee zijden bedrukt.
Papierbesparing Uit 2 per vel, staand 4 per vel, staand 2 per vel, liggend 4 per vel, liggend	Instellen dat twee of vier vellen van een document op één pagina worden gekopieerd. Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Paginaranden afdrukken Aan Uit	Paginaranden toestaan in afgedrukte kopieën. Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Sorteren (1,1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)	De pagina's van een afdruktaak op volgorde houden bij het afdrukken van meerdere exemplaren. Opmerking: "(1,2,3) (1,2,3)" is de standaardinstelling.

Optie	Functie
Origineel formaat Letter Legal Executive Folio Statement Oficio (Mexico) Universeel Gemengde formaten A4 A5 A6 JIS B5 Aangepast scanformaat [x] Boek origineel Visitekaartje 3 x 5 inch 4 x 6 inch Identiteitskaart	Het papierformaat van het originele document opgeven. Opmerkingen: • Letter is de Amerikaanse standaardinstelling. A4 is de internationale standaardinstelling. • De papierformaten Legal, Folio en Oficio (Mexico) worden alleen in de ADF ondersteund.
Kopiëren naar bron Lade [x] U-lader Handmatige invoer	De papierbron voor kopieertaken opgeven. Opmerking: Lade 1 is de standaardinstelling.
Scheidingsvellen transparanten Aan Uit	Een vel papier tussen transparanten plaatsen. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Scheidingsvellen Uit Tussen exemplaren Tussen taken Tussen pagina's	Een vel papier tussen pagina's, kopieën of taken plaatsen. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Bron scheidingsblad Lade [x] U-lader	De papierbron voor het scheidingsvel opgeven. Opmerking: Lade 1 is de standaardinstelling.
Intensiteit 1–9	Het intensiteitsniveau voor de kopieertaak opgeven. Opmerking: 5 is de standaardinstelling.
Aantal exemplaren 1–999	Het aantal exemplaren voor de kopieertaak opgeven. Opmerking: 1 is de standaardinstelling.
Overlay Vertrouwelijk Kopie Concept Dringend Aangepast Uit	De overlaytekst opgeven die wordt afgedrukt op elke pagina van de kopieertaak. Opmerking: Uit is de standaardinstelling.

Optie	Functie
Kopieën met prioriteit toestaan Aan Uit	Toestaan dat afdruktaak wordt onderbroken voor het kopiëren van een pagina of document. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Achtergrond verwijderen -4 tot 4	Instellen hoeveel van de achtergrond zichtbaar is op een kopie. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
Automatisch centreren Uit Aan	De inhoud automatisch centreren op de pagina. Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Kleur wegfilteren Kleur wegfilteren Geen Rood Groen Blauw Standaarddrempelwaarde rood 0–255 Standaarddrempelwaarde groen 0–255 Standaarddrempelwaarde blauw 0–255	Opgeven welke kleur tijdens het scannen wordt weggefilterd en in de filterinstelling aanpassen 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	Het contrast voor de kopieertaak opgeven. Opmerking: “Beste instelling voor inhoud” is de standaardinstelling.
Spiegelbeeld Uit Aan	Een spiegelbeeld maken van het originele document. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Negatief afbeelding Uit Aan	Een negatieve afbeelding van het originele document maken. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Schaduwdetail -4 tot 4	De zichtbaarheid van de schaduwdetails op een kopie aanpassen. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
Rand tot rand scannen Uit Aan	Rand tot rand scannen instellen van het oorspronkelijke document. Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Scherpte 1–5	De scherpte van een kopie instellen. Opmerking: 3 is de standaardinstelling.
Temperatuur -4 tot 4	Instellen dat gebruikers de kleurtemperatuur van de uitvoer 'warmer' of 'kouder' kunnen maken. Opmerking: 'Koude' uitvoer bevat meer blauw dan de standaarduitvoer en 'warme' uitvoer bevat meer rood dan de standaarduitvoer.

Menu E-mailinstellingen

Gebruik	Voor
Instellingen e-mailserver Stuur mij een kopie Wordt nooit weergegeven Standaard ingeschakeld Standaard uitgeschakeld Altijd aan	Een kopie van een e-mailbericht verzenden naar de afzender. Opmerking: Wordt nooit weergegeven in de standaardinstelling.
Instellingen e-mailserver Max. e-mailgrootte 0 – 65535 kB	De maximumgrootte voor een e-mailbericht opgeven. Opmerking: E-mails die groter zijn dan de opgegeven maximumgrootte worden niet verzonden.
Indeling PDF (.pdf) TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps)	De bestandsindeling opgeven. Opmerking: "PDF (.pdf)" is de standaardinstelling.
PDF-instellingen PDF-versie 1,2–1,7 A–1a Secure PDF Uit Aan	De PDF-instellingen configureren. Opmerkingen: • 1,5 is de standaardinstelling voor de PDF-versie. • Uit is de standaardinstelling voor Beveiligde PDF. Voor beveiligde PDF dient u uw wachtwoord twee keer in te voeren.
inhoudstype Tekst Illustraties Tekst/foto Foto	De inhoud van het originele document opgeven. Opmerking: "Tekst/foto" is de standaardinstelling.
Inhoudsbron Zwart-wit laser Kleurenlaser Inkjet Foto/film Tijdschrift Krant Drukwerk Anders	Opgeven hoe het originele document is geproduceerd. Opmerking: Kleurenlaser is de standaardinstelling.
Kleur Uit Aan	Bepalen of de printer inhoud in kleur vastlegt en verzendt. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.

Gebruik	Voor
Resolutie 75 dpi 150 dpi 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi	De resolutie van de scan opgeven in dpi (dots per inch). Opmerking: "150 dpi" is de standaardinstelling.
Intensiteit 1–9	Afdrukken lichter of donkerder maken. Opmerking: 5 is de standaardinstelling.
Afdrukstand Staand Liggend	De afdrukstand van de gescande afbeelding opgeven. Opmerking: "Staand" is de standaardinstelling.
Origineel Letter Legal Executive Folio Statement Oficio (Mexico) Universeel Gecombineerde formaten A4 A5 A6 JIS B5 Aangepast scanformaat [x] Boek origineel Visitekaartjes 3 x 5 inch 4 x 6 in	Het formaat van het originele document opgeven. Opmerkingen: • Letter is de standaardinstelling. "A4" is de internationale standaardinstelling. • De papierformaten Legal, Folio en Oficio (Mexico) worden alleen in de ADF ondersteund.
Zijden (duplex) Uit Lange zijde Korte zijde	Hiermee geeft u de afdrukstand op voor de originele documenten die zijn geladen in de automatische documentinvoer voor dubbelzijdig scannen. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
JPEG-kwaliteit Beste instelling voor inhoud 5–90	De kwaliteit instellen van een JPEG-afbeelding voor een foto op basis van de bestandsgrootte en kwaliteit van de afbeelding. 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.
Standaardinstelling Tekst 5–90	De kwaliteit van een afbeelding met tekst instellen op basis van de bestands-grootte en kwaliteit van de afbeelding. Opmerking: 75 is de standaardinstelling.

Gebruik	Voor
Standaardinstelling Tekst/foto 5–90	De kwaliteit van een afbeelding met tekst of een foto instellen op basis van de bestandsgrootte en kwaliteit van de afbeelding. Opmerking: 75 is de standaardinstelling.
Standaardinstelling Foto 5–90	De kwaliteit van een foto instellen op basis van de bestandsgrootte en kwaliteit van de afbeelding. Opmerking: 50 is de standaardinstelling.
E-mailafbeeldingen verzenden als Bijlage Webkoppeling	Opgeven hoe afbeeldingen worden verzonden. Opmerking: "Bijlage" is de standaardinstelling.
Multipage TIFF gebruiken Aan Uit	Instellen dat gebruikers kunnen kiezen tussen TIFF-bestanden met één pagina of met meer pagina's. 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. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Transmissielog Log afdrukken Log niet afdrukken Alleen afdrukken bij fouten	Opgeven of u het transmissielog wilt afdrukken. Opmerking: "Log afdrukken" is de standaardinstelling.
Papierbron logs Lade [x] U-lader	De papierbron opgeven voor het afdrukken van e-maillogbestanden. Opmerking: Lade 1 is de standaardinstelling.
Bitdiepte e-mail 1 bit 8 bit	De modus Tekst/foto inschakelen voor kleinere bestanden waarvoor 1-bits afbeeldingen worden gebruikt als Kleur is ingesteld op Uit. Opmerking: "8 bit" is de standaardinstelling.
Opslaan als snelkoppeling toestaan Aan Uit	E-mailadressen opslaan als snelkoppelingen. Opmerkingen: - Aan is de standaardinstelling. - Als deze optie is ingesteld op Uit, wordt de knop "Opslaan als snelkoppeling" niet weergegeven in het scherm E-mailbestemming.
Achtergrond verwijderen -4 tot 4	Instellen hoeveel van de achtergrond zichtbaar is op een gescande afbeelding. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
Kleur wegfilteren Kleur wegfilteren Geen Rood Groen Blauw Standaarddrempelwaarde rood 0-255 Standaarddrempelwaarde groen 0-255 Standaarddrempelwaarde blauw 0-255	Opgeven welke kleur wordt weggefilterd en in de filterinstelling aanpassen voor elke kleurdrempel. Opmerkingen: - Geen is de standaardinstelling voor Kleur wegfilteren. 128 is de standaardinstelling voor elke drempelwaarde voor kleur.

Gebruik	Voor
Contrast 0-5 Beste instelling voor inhoud	Het contrast voor de uitvoer opgeven. Opmerking: "Beste instelling voor inhoud" is de standaardinstelling.
Spiegelbeeld Uit Aan	Een spiegelbeeld maken van het originele document. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Negatief afbeelding Uit Aan	Een negatieve afbeelding van het originele document maken. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Schaduwdetail -4 tot 4	Instellen hoeveel schaduw zichtbaar is op een gescande afbeelding. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
Rand tot rand scannen Uit Aan	Instellen of het originele document van rand tot rand wordt gescand. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Scherpte 1-5	De scherpte van een gescande afbeelding instellen. Opmerking: 3 is de standaardinstelling.
Temperatuur -4 tot 4	Warmere of koelere uitvoer specificeren. Koele uitvoer bevat meer blauw dan de standaarduitvoer en warme uitvoer bevat meer rood dan de standaarduitvoer. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.

FTP-instellingen, menu

Optie	Tot
Indeling PDF (.pdf) TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps)	De bestandsindeling opgeven. Opmerking: "PDF (.pdf)" is de standaardinstelling.
PDF-instellingen PDF-versie 1,2-1,7 A-1a Secure PDF Uit Aan	De PDF-instellingen configureren. Opmerkingen: 1,5 is de standaardinstelling voor de PDF-versie. - Uit is de standaardinstelling voor Beveiligde PDF. Voor beveiligde PDF dient u uw wachtwoord twee keer in te voeren.
inhoudstype Tekst Illustraties Tekst/foto Foto	De inhoud van het originele document opgeven. Opmerking: "Tekst/foto" is de standaardinstelling.

Optie	Tot
Inhoudsbron Zwart-wit laser Kleurenlaser Inkjet Foto/film Tijdschrift Krant Drukwerk Anders	Opgeven hoe het originele document is geproduceerd. Opmerking: Kleurenlaser is de standaardinstelling.
Kleur Uit Aan	Bepalen of de printer inhoud in kleur vastlegt en verzendt. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Resolutie 75 dpi 150 dpi 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi	De resolutie van de scan opgeven in dpi (dots per inch). Opmerking: 150 dpi is de standaardinstelling.
Intensiteit 1–9	Afdrukken lichter of donkerder maken. Opmerking: 5 is de standaardinstelling.
Afdrukstand Staand Liggend	De afdrukstand van de gescande afbeelding opgeven. Opmerking: "Staand" is de standaardinstelling.
Origineel Letter Legal Executive Folio Statement Oficio (Mexico) Universeel Gecombineerde formaten A4 A5 A6 JIS B5 Aangepast scanformaat [x] Boek origineel Visitekaartjes 3 x 5 inch 4 x 6 inch	Het formaat van het originele document opgeven. Opmerkingen: • Letter is de standaardinstelling. "A4" is de internationale standaardinstelling. • De papierformaten Legal, Folio en Oficio (Mexico) worden alleen in de ADF ondersteund.

Optie	Tot
Zijden (duplex) Uit Lange zijde Korte zijde	Hiermee geeft u de afdrukstand op voor de originele documenten die zijn geladen in de automatische documentinvoer voor dubbelzijdig scannen. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
JPEG-kwaliteit Beste instelling voor inhoud 5–90	De kwaliteit instellen van een JPEG-afbeelding voor een foto op basis van de bestandsgrootte en kwaliteit van de afbeelding. Opmerkingen: • "Beste instelling voor inhoud" is de standaardinstelling. • Met een instelling van 5 vermindert u de beeldkwaliteit en de bestands-grootte. • Een instelling van 90 biedt de beste beeldkwaliteit, maar heeft als nadeel dat de bestanden erg groot zijn.
Standaardinstelling Tekst 5–90	De kwaliteit van de tekst instellen op basis van de grootte en de kwaliteit van de afbeelding. Opmerking: 75 is de standaardinstelling.
Standaardinstelling Tekst/foto 5–90	De kwaliteit van een afbeelding met tekst of een foto instellen op basis van de grootte en de kwaliteit van de afbeelding. Opmerking: 75 is de standaardinstelling.
Standaardinstelling Foto 5–90	De kwaliteit van een foto instellen op basis van de grootte en kwaliteit van de afbeelding. Opmerking: 50 is de standaardinstelling.
Multipage TIFF gebruiken Aan Uit	Maak een keuze tussen single-page en multi-page 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. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Transmissielog Log afdrukken Log niet afdrukken Alleen afdrukken bij fouten	Opgeven of u het transmissielog wilt afdrukken. Opmerking: "Log afdrukken" is de standaardinstelling.
Papierbron logs Lade [x] Handmatige invoer	Een papierbron opgeven voor het afdrukken van FTP-logbestanden. Opmerking: Lade 1 is de standaardinstelling.
Bitdiepte FTP 8 bit 1 bit	De modus Tekst/foto inschakelen voor kleinere bestanden waarvoor 1-bits afbeelden worden gebruikt als Kleur is ingesteld op Uit. Opmerking: "8 bit" is de standaardinstelling.
Opslaan als snelkoppeling toestaan Aan Uit	Instellen dat snelkoppelingen voor FTP-adressen kunnen worden gemaakt. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Achtergrond verwijderen -4 tot 4	Instellen hoeveel van de achtergrond zichtbaar is op een kopie. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.

Optie	Tot
Kleur wegfilteren Kleur wegfilteren Geen Rood Groen Blauw Standaarddrempelwaarde rood 0-255 Standaarddrempelwaarde groen 0-255 Standaarddrempelwaarde blauw 0-255	Opgeven welke kleur wordt weggefilterd en in de filterinstelling aanpassen 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	Het contrast voor de uitvoer opgeven. Opmerking: "Beste instelling voor inhoud" is de standaardinstelling.
Spiegelbeeld Uit Aan	Een spiegelbeeld maken van het originele document. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Negatief afbeelding Uit Aan	Een negatieve afbeelding van het originele document maken. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Schaduwdetail -4 tot 4	Instellen hoeveel schaduw zichtbaar is op een gescande afbeelding. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
Rand tot rand scannen Uit Aan	Instellen of het originele document van rand tot rand wordt gescand. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Scherpte 1-5	De scherpte van de gescande afbeelding opgeven. Opmerking: 3 is de standaardinstelling.

Afdrukinstellingen

Menu Instelling

Optie	Tot
Printertaal PCL-emulatie PS-emulatie	De standaardprintertaal instellen. Opmerkingen: • PS-emulatie is de standaardinstelling. PS-emulatie gebruikt een PS-interpreter voor het verwerken van afdruktaken. • PCL-emulatie gebruikt een PCL-interpreter voor het verwerken van afdruktaken. • Als een bepaalde printertaal als standaardtaal is ingesteld, betekent dit niet dat softwareprogramma's geen afdruktaken kunnen verzenden die een andere printertaal gebruiken.

Optie	Tot
Afdrukgebied Normaal Passend Hele pagina	Het logische en fysieke afdrukbare gebied instellen. Opmerkingen: • "Normaal" is de standaardinstelling. Als u probeert gegevens af te drukken in het niet-afdrukbare gebied dat is aangegeven via de instelling Normaal, snijdt de printer de afbeelding bij op de begrenzing. • Passend op pagina past de inhoud van de pagina aan het geselecteerde papierformaat aan. • Als de instelling Hele pagina is ingeschakeld, kunt u de afbeelding verplaatsen naar het niet-afdrukbare gebied dat is aangegeven via de instelling Normaal, maar de printer snijdt de afbeelding bij op de begrenzing van de instelling Normaal. Deze instelling is alleen van toepassing op pagina's die zijn afgedrukt met een PCL 5e-interpreter en is niet van invloed op pagina's die zijn afgedrukt met de PCL XL- of PostScript-interpreter.
Printergebruik Max. rendement Max. snelheid	De kleurentoner instellen die tijdens het afdrukken wordt gebruikt. Opmerking: Max. rendement is de standaardinstelling.
Modus Alleen zwart Aan Uit	De printer zo instellen dat tekst en afbeeldingen alleen met de zwarte tonercartridge worden afgedrukt. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Bronnen opslaan Aan Uit	Opgeven wat de printer moet doen met tijdelijke downloads, zoals lettertypen en macro's die zijn opgeslagen in het RAM-geheugen, als de printer een taak ontvangt die groter is dan het beschikbare geheugen. Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. Als Uit is ingesteld, worden de geladen bronnen in de printer bewaard tot het geheugen nodig is voor andere taken. Geladen bronnen worden verwijderd zodat afdruktaken kunnen worden verwerkt. • Als Aan is ingesteld, blijven downloads bewaard, ook wanneer de taal wordt gewijzigd en de printer opnieuw wordt ingesteld. Als de printer onvoldoende geheugen heeft, wordt het bericht Geheugen vol [38] weergegeven. Downloads worden niet verwijderd.

Menu Afwerking

Optie	Functie
Zijden (duplex) 1-zijdig 2-zijdig	Instellen of dubbelzijdig afdrukken standaard wordt gebruikt voor alle afdruktaken. Opmerkingen: • 1-zijdig is de standaardinstelling. • U kunt dubbelzijdig afdrukken instellen in de printersoftware. Windows: Klik op Bestand > Afdrukken en Eigenschappen, Voorkeuren, Opties of Instellen. Macintosh: Kies Archief > Druk af en pas de instellingen aan in het dialoogvenster Druk af en de voorgrondmenu's voor afdrukken.

Optie	Functie
Dubbelzijdig inbinden Lange zijde Korte zijde	Inbinden voor dubbelzijdige pagina's opgeven op basis van de afdrukstand van de pagina. Opmerkingen: - Lange zijde is de standaardinstelling. Hiermee worden pagina's ingebonden langs de lange zijde van de pagina (linkerrand voor staand, bovenrand voor liggend). - Met Korte zijde worden pagina's ingebonden langs de korte zijde van de pagina (bovenrand voor staand, linkerrand voor liggend).
Exemplaren 1–999	Een standaard aantal exemplaren opgeven voor elke afdrukaak. Opmerking: 1 is de standaardinstelling.
Lege pagina's Niet afdrukken Afdrukken	Instellen of er lege pagina's in een afdrukaak worden ingevoegd. Opmerking: Niet afdrukken is de standaardinstelling.
Sorteren (1,1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)	De pagina's van een afdrukaak op volgorde houden als u meerdere exemplaren afdrukt. Opmerking: "(1,2,3) (1,2,3)" is de standaardinstelling.
Scheidingsvellen Uit Tussen exemplaren Tussen taken Tussen pagina's	Instellen of er lege scheidingsvellen worden ingevoerd. Opmerkingen: "Uit" is de standaardinstelling. - Met Tussen kopieën wordt er een leeg vel ingevoegd tussen elk exemplaar van een afdrukaak wanneer Sorteren is ingesteld op "(1,2,3) (1,2,3)." Als Sorteren is ingesteld op "(1,1,1) (2,2,2)," wordt er een leeg vel ingevoegd tussen elke set afgedrukte pagina's, bijvoorbeeld na alle pagina's 1 en na alle pagina's 2. - Met Tussen taken voegt u een leeg vel in tussen afdruktaken. - Met Tussen pagina's voegt u een leeg vel in tussen elke pagina van de afdrukaak. Deze instelling is handig als u transparanten afdrukt of lege pagina's in een document wilt opnemen.
Scheidingsbron Lade [x] Multifunctionele invoer	De papierbron voor het scheidingsvel opgeven. 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	Meerdere pagina's afdrukken op één vel papier. Opmerkingen: - Uit is de standaardinstelling. - Nadat u het aantal pagina's per vel hebt geselecteerd, wordt de schaal van de afzonderlijke pagina's aangepast zodat het gewenste aantal pagina-afbeeldingen op één vel kan worden weergegeven.
Indeling papierbesparing Horizontaal Omgekeerd horizon. Omgekeerd verticaal Verticaal	De volgorde opgeven waarin pagina's worden afgedrukt op één vel wanneer Papierbesparing wordt gebruikt. Opmerkingen: - Horizontaal is de standaardinstelling. - De positie hangt af van het aantal pagina's en de afdrukstand (staand of liggend).

Optie	Functie
Stand papierbesparing Automatisch Liggend Staand	De afdrukstand opgeven waarin pagina's worden afgedrukt op één vel. Opmerking: Automatisch is de standaardinstelling. De printer kiest tussen de afdrukstanden Staand en Liggend.
Rand papierbesparing Geen Effen	Een rand afdrukken wanneer Papierbesparing wordt gebruikt. Opmerking: Geen is de standaardinstelling.

Menu Kwaliteit

Optie	Tot
Afdrukmodus Kleur Alleen zwart	Instellen of afbeeldingen in zwart-wit of in kleur worden afgedrukt. Opmerkingen: • "Kleur" is de standaardinstelling. • Het printerstuurprogramma kan deze instelling negeren.
Kleurcorrectie Automatisch Aan klep	Kleuruitvoer op de afgedrukte pagina aanpassen. Opmerkingen: • "Automatisch" is de standaardinstelling. Hiermee past u op elk object op de afgedrukte pagina een andere kleurconversietabel toe. • Met de instelling Uit wordt de kleurcorrectie uitgeschakeld. • Met de instelling Handmatig kunnen de kleurtabellen worden aangepast op basis van de instellingen die in het menu Aangepaste kleur beschikbaar zijn. • Door de verschillen tussen additieve en subtractieve kleuren is het niet mogelijk om bepaalde kleuren op het beeldscherm precies zo af te drukken.
Afdrukresolutie 1200 dpi 4800 CQ	De uitvoerresolutie voor afdrukken opgeven in dpi (dots per inch) of kleurkwaliteit (CQ). Opmerking: 4800 CQ is de standaardinstelling.
Tonerintensiteit 1–5	Afdrukken lichter of donkerder maken. Opmerkingen: • 4 is de standaardinstelling. • Als u een lager cijfer kiest, bespaart u toner.
Fine Lines-verbet. Uit Aan	Een afdrukmodus inschakelen die speciaal bedoeld is voor bestanden met nauwkeurige details, zoals bouwkundige tekeningen, kaarten, stroomcircuitschema's en stroomdiagrammen. Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. • Als u deze optie wilt instellen via de Embedded Web Server, moet u het IP-adres van de netwerkprinter in het adresveld van een browser typen. • U kunt deze optie instellen in het programma. Voor Windows-gebruikers: Klik op Bestand > Afdrukken en Eigenschappen, Voorkeuren, Opties of Instellen. Als u Macintosh gebruikt: Kies Archief > Druk af en pas de instellingen aan in het dialoogvenster Druk af en de voorgrondmenu's voor afdrukken.

Optie	Tot
Kleur besparen Uit Aan	Hoeveelheid toner voor het afdrukken van illustraties en afbeeldingen beperken. De hoeveelheid toner die wordt gebruikt voor tekst, blijft hetzelfde. Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. • Als Aan is ingesteld, worden de instellingen voor tonerintensiteit genegeerd.
RGB-helderheid -6 tot 6	Hiermee maakt u afdrukken lichter of donkerder. U kunt toner besparen door lichtere afdrukken te maken. Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
RGB-contrast 0–5	Hiermee past u het contrast van de afgedrukte objecten aan. 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.instel- lingen	De kleur in de afdrukken aanpassen door de hoeveelheid toner voor elke kleur te verhogen of verlagen. 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. Opmerkingen: • Als u een instelling selecteert, wordt het voorbeeld afgedrukt. • De voorbeeldpagina's bevatten een reeks gekleurde vakjes met de RGB- of CMYK-combinatie waaruit de kleur van elk afzonderlijk blokje is samengesteld. Deze pagina's kunnen worden gebruikt om te bepalen met welke combinaties de gewenste gekleurde uitvoer kan worden verkregen. • Als u een complete lijst pagina's met kleurvoorbeelden wilt weergeven met de Embedded Web Server, geeft u het IP-adres van de printer op in het adresveld van de browser.

Optie	Tot
Aangepaste kleur RGB-afbeelding RGB-tekst RGB-illustraties	RGB-kleurconversies aanpassen. Maak een keuze uit de volgende instellingen: Levendig sRGB-display Display - Echt zwart sRGB Levendig Aan Opmerkingen: • "sRGB-display" is de standaardinstelling voor RGB-kleurbeeld. Hiermee past u een kleurconversietabel toe om de kleuruitvoer op het computerscherm te benaderen. • "sRGB-levendig" is de standaardinstelling voor RGB-tekst en RGB-afbeeldingen. Hiermee wordt een tabel voor kleurconversie toegepast die kleurverzadiging versterkt. Deze instelling is aan te raden voor zakelijke afbeeldingen en tekst. • Met de instelling Levendig wordt een tabel voor kleurconversie toegepast die helderder kleuren met een hogere verzadiging oplevert. • Met Display - Echt zwart wordt een tabel voor kleurconversie toegepast die alleen zwarte toner gebruikt voor neutrale grijze kleuren. • Met Uit wordt de kleurconversie uitgeschakeld.
Aangepaste kleur (vervolg) CMYK-afbeelding CMYK-tekst CMYK-illustraties	CMYK-kleurconversies aanpassen. Maak een keuze uit de volgende instellingen: CMYK-VS CMYK-Euro CMYK-levendig Aan Opmerkingen: • US CMYK is de standaardinstelling. Hiermee past u een kleurconversietabel toe om de SWOP-kleuruitvoer te benaderen. • CMYK-Euro is de internationale standaardinstelling. Hiermee wordt een kleurconversietabel toegepast om de EuroScale-kleuruitvoer te benaderen. • Met CMYK-levendig wordt de kleurverzadiging voor de VS-kleurconversietabel versterkt. • Met Uit wordt de kleurconversie uitgeschakeld.
Steunkleur vervangen	Specifieke CMYK-waarden toewijzen aan steunkleuren met namen. Opmerking: Dit menu is alleen beschikbaar in de Embedded Web Server.
Kleur aanpassen	Herkalibratie van de kleurconversietabellen starten zodat de printer kleurvariaties kan aanpassen. Opmerkingen: • De kleuren worden aangepast wanneer u het menu selecteert. Kleur aanpassen wordt op de display weergegeven tot het proces is beëindigd. • Kleurvariaties zijn soms het resultaat van veranderende omstandigheden, zoals omgevingstemperatuur en luchtvochtigheid. De kleuraanpassingen zijn gebaseerd op algoritmen. Ook de kleuruitlijning wordt ook opnieuw gekalibreerd.

Menu Extra

Optie	Tot
Hex Trace inschakelen	De oorzaak van een afdrukprobleem opsporen. Opmerkingen: - Als deze optie is ingeschakeld, worden alle gegevens die naar de printer worden gestuurd, zowel in een hexadecimale weergave als in een tekenweergave afgedrukt en worden bestuurscodes niet uitgevoerd. - Als u Hex Trace wilt afsluiten of uitschakelen, schakelt u de printer uit of stelt u de printer opnieuw in.
Dekkingsindicatie Aan Uit	Een schatting geven van het dekkingspercentage voor toner op een pagina. De schatting wordt afgedrukt op een aparte pagina aan het einde van elke afdruktaak. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.

Menu XPS

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

Menu PDF

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

PostScript, menu

Optie	Tot
PS-fout afdr Uit Aan	Een pagina afdrukken die de PostScript-fout bevat. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
PS-opstartmodus vergrendelen Uit Aan	Toestaan dat gebruikers het SysStart-bestand uitschakelen. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.

Optie	Tot
Afbeelding gladmaken Uit Aan	Contrast en scherpste verbeteren van afbeeldingen met een lage resolutie en kleurovergangen vloeiender maken. Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. • De instelling Afbeelding gladmaken is niet van invloed op afbeeldingen met een resolutie van 300 dpi of hoger.

Menu PCL Emul

Selecteren	Functie
Lettertypebron Intern Schijf Alles	De lettertypeset instellen die wordt gebruikt in het menu-item Lettertypenaam. Opmerkingen: • Intern is de standaardinstelling. Hiermee wordt de standaardset met lettertypen die in het RAM is geladen, weergegeven. • Met de instelling Schijf worden alle lettertypen weergegeven die zijn gedownload naar het RAM-geheugen. • Met de instelling Alles worden alle lettertypen weergegeven die voor de afzonderlijke opties beschikbaar zijn.
Lettertypenaam Courier 10	Specifiek lettertype identificeren en aangeven waar het is opgeslagen. Opmerking: Courier 10 is de standaardinstelling.
Symbolenset 10U PC-8 12U PC-850	De symbolenset voor elke lettertypenaam weergeven. 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.
Instell. PCL-emulatie Puntgrootte 1.00–1008.00	De puntgrootte wijzigen van schaalbare, typografische lettertypen. Opmerkingen: • 12 is de standaardinstelling. • Puntgrootte heeft betrekking op de hoogte van de tekens in het lettertype. Eén punt is ongeveer gelijk aan 0,35 mm. De grootte kan worden aangepast in stappen van 0,25 punten.
Instell. PCL-emulatie Pitch 0.08–100.00	Lettertypepitch instellen voor schaalbare lettertypen met een vaste tekenafstand (monogespatieerd). Opmerkingen: • 10 is de standaardinstelling. • Pitch heeft betrekking op het aantal niet-proportionele tekens per inch (cpi). Pitch kan worden aangepast in stappen van 0,01 cpi. • Voor niet-schaalbare, monogespatieerde lettertypen wordt de pitch wel weergegeven, maar kunt u deze niet wijzigen.

Selecteren	Functie
Instell. PCL-emulatie Afdrukstand Staand Liggend	Afdrukstand van tekst en afbeeldingen op de pagina instellen. Opmerkingen: • "Staand" is de standaardinstelling. Hiermee worden tekst en afbeeldingen evenwijdig aan de korte zijde van het papier afgedrukt. • Met "Liggend" drukt u de tekst en afbeeldingen evenwijdig aan de lange zijde van het papier af.
Instell. PCL-emulatie Regels per pagina 1–255	Het aantal regels opgeven dat op elke pagina wordt afgedrukt. Opmerkingen: • "60" is de standaardinstelling in de VS. "64" is de internationale standaardinstelling. • De printer stelt de ruimte tussen de regels in op basis van de instellingen voor Regels per pagina, Papierformaat en Afdrukstand. Selecteer het papierformaat en de afdrukstand voordat u het aantal regels per pagina instelt.
Instell. PCL-emulatie A4-breedte 198 mm 203 mm	De printer instellen op A4-papierformaat. Opmerkingen: • 198 mm is de standaardinstelling. • Met de instelling van 203 mm wordt de breedte van de pagina zo ingesteld dat er tachtig 10-pitch tekens kunnen worden afgedrukt.
Instell. PCL-emulatie Automatisch HR na NR Aan Uit	Opgeven of de printer automatisch een harde return (CR) moet geven na de opdracht om naar een nieuwe regel te gaan (LF). Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Instell. PCL-emulatie Automatisch NR na HR Aan Uit	Aangeven of de printer automatisch een nieuwe regel (NR) uitvoert na een opdracht voor een harde return (HR). Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Lade-nr. wijzigen Universeellader toewijzen Uit Geen 0–199 Waarde lade [x] Uit Geen 0–199 Waarde handinvoer Uit Geen 0–199 Waarde envelop (handm.) Uit Geen 0–199	De printer zodanig configureren dat deze werkt met printersoftware of toepassingen die andere laden als papierbron hebben gedefinieerd. Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. • Met de instellingen Geen wordt de opdracht voor het selecteren van de papierinvoer genegeerd. Deze optie wordt alleen weergegeven als deze door de PCL 5e-interpretator wordt geselecteerd. • Met 0-199 kan een aangepaste instelling worden toegewezen.

Selecteren	Functie
Lade-nr. wijzigen Fabrieksinstellingen weergeven U-lader standaard inst. = 8 T1 Std.inst. = 1 T2 Std.inst. = 4 T3 Std.inst. = 5 Std. inst. T4 = 20 T5 Std.inst. = 21 Std.inst. env. = 6 Std.inst. hnd. inv. = 2 Std.inst. env.inv. = 3	De standaardinstelling weergeven voor elke invoer of lade.
Lade-nr. wijzigen Standaardwaarden herstellen Ja Nee	Alle lade- en invoertoewijzingen terugzetten op standaardfabrieksinstellingen.

Menu HTML

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

Optie	Functie
Tekengrootte 1–255 pt	De standaardlettergrootte voor HTML-documenten instellen. Opmerkingen: • 12 pt is de standaardinstelling. • De lettergrootte kan in stappen van 1 worden aangepast.
Vergroot/verklein 1–400%	Schaal aanpassen van het standaardlettertype voor HTML-documenten. Opmerkingen: • 100% is de standaardinstelling. • Schaling kan worden vergroot in stappen van 1%.
Afdrukstand Staand Liggend	De afdrukstand voor HTML-documenten instellen. Opmerking: Staand is de standaardinstelling.
Margegrootte 8–255 mm	De paginamarge voor HTML-documenten instellen. Opmerkingen: • 19 mm is de standaardinstelling. • De margegrootte kan in stappen van 1 mm worden aangepast.
Achtergronden Niet afdrukken Afdrukken	Instellen of achtergronden in HTML-documenten worden afgedrukt. Opmerking: Afdrukken is de standaardinstelling.

Menu Afbeelding

Optie	Functie
Autom. aanpassen. Aan Uit	Optimale waarden selecteren voor papierformaat, schaal en afdrukstand. Opmerking: Aan is de standaardinstelling. Deze instelling zorgt ervoor dat de instellingen voor schaling en afdrukstand voor sommige afbeeldingen worden genegeerd.
Omkeren Aan Uit	Tweekleurige zwart-witafbeeldingen omkeren. Opmerkingen: • Uit is de standaardinstelling. • Deze instelling geldt niet voor GIF- of JPEG-afbeeldingen.
Vergroten/verkleinen Linkerbovenhoek verankeren Meest gelijkend Midden verankeren Hoogte/breedte passend Aanpassen aan hoogte Aanpassen breedte	De afbeeldingsgrootte aanpassen zodat deze op het geselecteerde papierformaat past. Opmerkingen: • Meest gelijkend is de standaardinstelling. • Als Autom. aanpassen is ingesteld op Aan, wordt Schaling automatisch ingesteld op Meest gelijkend.
Afdrukstand Staand Liggend Staand omgekeerd Liggend omgekeerd	Afdrukstand van de afbeelding instellen. Opmerking: Staand is de standaardinstelling.

Menu Help

Menuoptie	Beschrijving
Alle handleidingen afdrukken	Hiermee worden alle (help)gidsen en handleidingen afgedrukt.
Handleiding kopiëren	Bevat informatie over het maken van kopieën en het wijzigen van instellingen.
Handleiding voor e-mailen	Bevat informatie over het verzenden van e-mails en het configureren van de instellingen
Handleiding FTP	Bevat informatie over het scannen van documenten en het configureren van de instellingen
Kleurkwaliteit	Bevat informatie over het oplossen van problemen met de kleurkwaliteit.
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	Biedt informatie over het bestellen van supplies

Geld besparen en het milieu een handje helpen

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

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

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

Papier en toner besparen

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

Zie '[Eco-modus gebruiken](#)' op [pagina 124](#) 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 daarom het gebruik van zakelijk kringlooppapier dat speciaal is geproduceerd voor gebruik in laserprinters. Zie '[Kringlooppapier en ander kantoorpapier gebruiken](#)' op [pagina 47](#) voor meer informatie over gerecycled papier dat u kunt gebruiken in uw printer.

Zuinig omgaan met accessoires

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

Energie besparen

Eco-modus gebruiken

Gebruik de Eco-modus om snel een of meerdere manieren te kiezen om de milieubelasting van uw printer te beperken.

1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > **Instellingen** >  > **Instellingen** >  > **Algemene instellingen** >  > **Eco-modus** >  > selecteer de gewenste instelling

Optie	Tot
Aan	Standaardwaarden voor alle instellingen voor de Ecomodus gebruiken. Deze instelling ondersteunt de prestatiespecificaties voor uw printer.
Stroom	Berperk het energieverbruik, met name wanneer de printer inactief is. Opmerkingen: • Motoren van de printerengine starten pas als een taak gereed is om te worden afgedrukt. U ervaart wellicht enige vertraging voordat de eerste pagina wordt afgedrukt. • De printer schakelt na één minuut inactiviteit over op de slaapstand.
Energie/papier	Alle instellingen voor energie- en papierbesparing gebruiken.
Norm. papier	• Functie voor automatisch 2-zijdig afdrukken (dubbelzijdig) inschakelen. • Schakel het afdrukken van logbestanden uit.

2 Druk op .

Geluid van de printer beperken

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

1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

2 Kies een instelling.

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

3 Druk op .

Slaapstand aanpassen

Bespaar energie door het aantal minuten te verlagen dat de printer wacht voordat deze overschakelt naar de slaapstand. Kies uit 1 tot 120. De standaardinstelling is 30 minuten.

Opmerking: De printer accepteert in de slaapstand nog steeds afdruktaken.

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 Ga naar:

Instellingen > Algemene instellingen > Time-outs

3 Geef in het veld Slaapstand het aantal minuten op dat u wilt dat de printer wacht voordat deze overschakelt naar de slaapstand.

4 Klik op **Verzenden**.

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

2 Selecteer in het veld Slaapstand het aantal minuten dat u wilt dat de printer wacht voordat deze overschakelt naar de slaapstand.

3 Druk op .

Sluimerstand gebruiken

In de sluimerstand verbruikt de printer bijna geen stroom.

Opmerkingen:

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

1 Blader op het bedieningspaneel naar:

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

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

3 Druk op **Sluimerstand** > .

Time-out sluimerstand instellen

Met de time-out voor de sluimerstand kunt u instellen na hoeveel minuten de spaarstand wordt ingeschakeld nadat een afdruktaak is verwerkt.

Embedded Web Server gebruiken

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

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres in het gedeelte TCP/IP van het menu Netwerk/poorten. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten, bijvoorbeeld: 123.123.123.123.
- Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct kan worden geladen.

2 Klik op **Instellingen** > **Algemene instellingen** > **Time-outs**.

3 Selecteer in het menu Time-out sluimerstand het aantal uren, dagen, weken of maanden dat de printer moet wachten voordat deze overschakelt naar de spaarstand.

4 Klik op **Verzenden**.

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > **Instellingen** >  > **Instellingen** >  > **Algemene instellingen** >  > **Time-outs** >  > **Time-out sluimerstand** > 

2 Selecteer de tijd dat de printer wacht nadat een afdruktaak is verwerkt voordat de sluimerstand wordt ingeschakeld.

3 Druk op .

Planning stroomstand gebruiken

Met Planning stroomstand kunt u instellen wanneer de printer overschakelt over naar een spaarstand of naar de stand Gereed.

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

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

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres in het gedeelte TCP/IP van het menu Netwerk/poorten. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten, bijvoorbeeld: 123.123.123.123.
- Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct kan worden geladen.

- 2 Klik op **Instellingen > Algemene instellingen > Planning stroomstand**.

- 3 Selecteer de stroomstand in het menu Actie.

- 4 Selecteer de tijd in het menu Tijd.

- 5 Selecteer de dag of dagen in het menu Dag(en).

- 6 Klik op **Toevoegen**.

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

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

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

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

Printer beveiligen

De vergrendelingsfunctie gebruiken

De printer heeft een vergrendelingsfunctie. Bevestig op de aangegeven locatie een beveiligingsslot dat compatibel is met de meeste laptops om de printer op zijn plaats te vergrendelen.



Kennisgeving van vluchtigheid

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

Geheugensoort	Beschrijving
Vluchtig geheugen	De printer gebruikt standaard <i>RAM-geheugen</i> (Random Access Memory) om gebruikersgegevens te bufferen tijdens eenvoudige afdruk- en kopieertaken.
Niet-vluchtig geheugen	De printer gebruikt mogelijk twee soorten niet-vluchtig geheugen: <i>EEPROM</i> en <i>NAND</i> (flashgeheugen). Beide soorten worden gebruikt voor het opslaan van het besturingssysteem, apparaatinstellingen en netwerkgegevens.

In de volgende gevallen moet u de inhoud van het printergeheugen wissen:

- De printer wordt uit gebruik genomen.
- 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.

Vluchtig geheugen wissen

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

Niet-vluchtig geheugen wissen

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

- 1 Zet de printer uit.
- 2 Houd **2** en **6** op het toetsenblok ingedrukt terwijl u de printer inschakelt. Laat de knoppen pas los wanneer het scherm met de voortgangsbalk wordt weergegeven.
De printer voert de opstartcyclus uit, waarna het menu Configuratie wordt weergegeven. Als de printer volledig is opgewarmd, verschijnt er een lijst met functies op het printerdisplay.
- 3 Druk op de pijl omhoog of omlaag tot **Alle instellingen wissen** wordt weergegeven.

Tijdens dit proces wordt de printer meerdere malen opnieuw opgestart.

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

- 4 Ga naar:

Terug > Menu Configuratie afsluiten

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

Zoeken naar beveiligingsgegevens van de printer

In omgevingen waar wordt gewerkt met zeer gevoelige informatie moeten mogelijk extra maatregelen worden genomen om ervoor te zorgen dat vertrouwelijke gegevens op de vaste schijf van de printer niet toegankelijk zijn voor onbevoegden. Ga naar de [beveiligingswebpagina van Lexmark](#) voor meer informatie.

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

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

Printer onderhouden

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

Supplies bewaren

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

Stel de printersupplies niet bloot aan:

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

De printer reinigen

De printer reinigen



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

Opmerkingen:

- Voer deze taak om de paar maanden uit.
- schade aan de printer door onjuiste behandeling valt niet onder de garantie.

- 1** Schakel de printer uit en trek de stekker van het netsnoer van de printer uit het stopcontact.
- 2** Verwijder al het papier uit de standaardlade en universeellader.
- 3** Reinig de printer met een zachte borstel of een stofzuiger om stof, inktlint en stukjes papier in en rondom de printer te verwijderen.
- 4** Veeg de buitenkant van de printer schoon met een vochtige, zachte, pluisvrije doek.

Opmerkingen:

- Gebruik geen schoonmaak- of wasmiddelen. Hiermee kunt u de afwerking van de printer beschadigen.
- Zorg ervoor dat alle gedeelten van de printer droog zijn na het reinigen.

- 5** Sluit het netsnoer aan op een stopcontact en schakel de printer in.

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.



- 3 Maak de aangegeven gedeelten schoon en laat ze drogen.



1	Witte onderzijde van de ADI-klep
2	Witte onderzijde van de scannerklep
3	Glasplaat
4	ADF-glasplaat

- 4 Sluit de klep van de scanner.

De status van de onderdelen en supplies controleren

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

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

Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:



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

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

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

Opmerkingen:

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

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

Geschat aantal resterende pagina's

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

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

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

Normale CX310-cartridges

Item	Gehele wereld
Normale tonercartridge met standaardrendement	
Zwart-wit	80C0S10
Cyaan	80C0S20
Magenta	80C0S30
Geel	80C0S40
Ga naar www.lexmark.com/regions voor meer informatie over landen in de afzonderlijke regio's.	

CX317-tonercartridges in retourneerprogramma

Item	Verenigde Staten en Canada	Europese Economische Ruimte (EER)	Rest van Europa, het Midden-Oosten en Afrika (RoEMEA)	Distributie in Latijns-Amerika (LAD)	Rest van Azië Pacific (RoAP)	Australië en Nieuw-Zeeland (ANZ)
Tonercartridges in retourneerprogramma						
Zwart-wit	71B10K0	71B20K0	71B50K0	71B40K0	71B30K0	71B60K0
Cyaan	71B10C0	71B20C0	71B50C0	71B40C0	71B30C0	71B60C0
Magenta	71B10M0	71B20M0	71B50M0	71B40M0	71B30M0	71B60M0
Geel	71B10Y0	71B20Y0	71B50Y0	71B40Y0	71B30Y0	71B60Y0
Ga naar www.lexmark.com/regions voor meer informatie over landen in de afzonderlijke regio's.						

Normale CX317-cartridges

Item	Gehele wereld
Normale tonercartridges	
Zwart-wit	71B0010
Cyaan	71B0020
Magenta	71B0030
Geel	71B0040
Ga naar www.lexmark.com/regions voor meer informatie over landen in de afzonderlijke regio's.	

Beeldverwerkingskits bestellen

Item	Alle landen en regio's
Beeldverwerkingskit zwart	700Z1
Kleurenbeeldverwerkingskit	700Z5

Een onderhoudskit bestellen

Opmerkingen:

- Bij gebruik van bepaalde soorten papier moet de onderhoudskit wellicht vaker worden vervangen.
- De papierscheiding, het verhittingsstation de overdrachtsmodule zijn opgenomen in de onderhoudskit en kunnen indien nodig los besteld en vervangen worden. De papierscheiding kan door de klant worden vervangen.
- Neem contact op met de klantenondersteuning om de onderhoudskit te vervangen:
<http://support.lexmark.com> of uw servicevertegenwoordiger.

Artikelnaam	Soort	Supplynummer
Onderhoudskit	115 V	40X7615
	220 V	40X7616
	100 V	40X7617

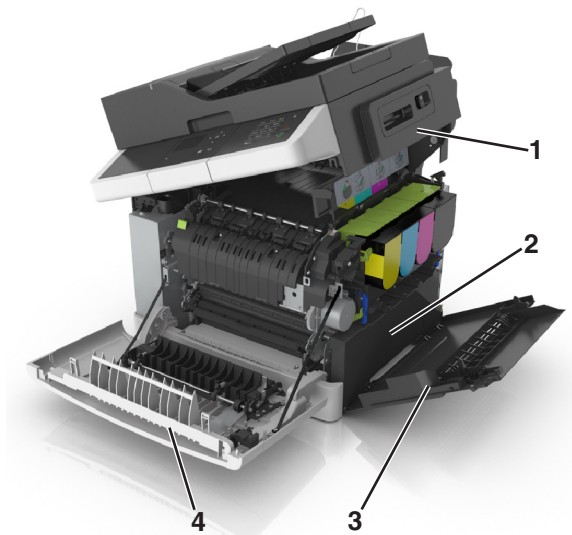
Item	Supplynummer
Papierscheiding	40X6247

Toneroverloopfles bestellen

Onderdeel	Alle landen en regio's
Toneroverloopfles	C540X75G

Supplies vervangen

Overloopfles vervangen



1	Bovenklep
2	Toneroverloopfles

3	Rechterzijklep
4	Voorklep

1 Haal de nieuwe toneroverlopfles uit de verpakking.

2 Open de voorklep.



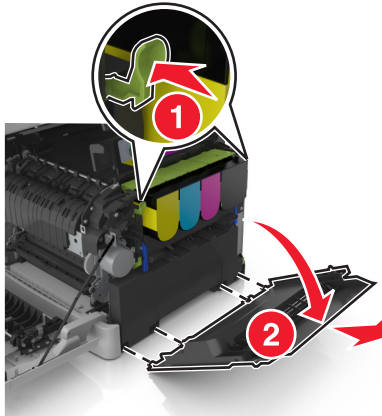
LET OP: HEET OPPERVLAK: De binnenkant van de printer kan heet zijn. Om letsel te voorkomen, moet u een heet oppervlak eerst laten afkoelen voordat u het aanraakt.



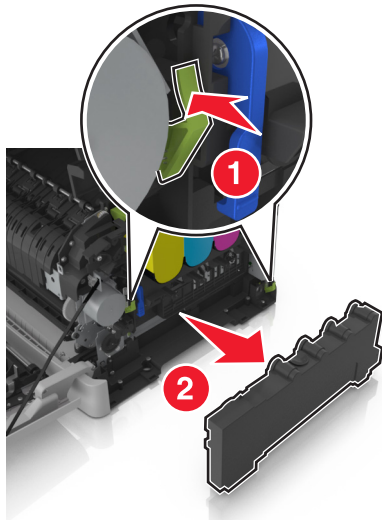
3 Open de bovenklep.



- 4** Verwijder de rechterzijklep.

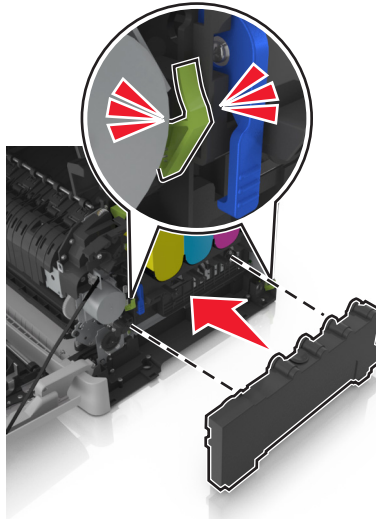


- 5** Druk op de groene hendels aan beide zijden van de toneroverloopfles en verwijder de toneroverloopfles.

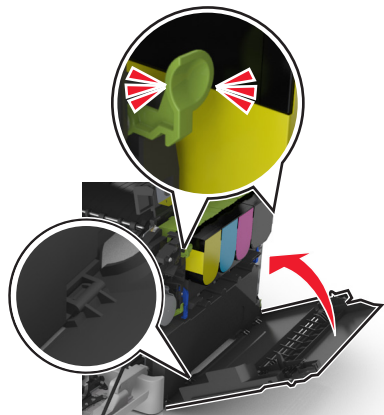


- 6** Plaats de gebruikte toneroverloopfles in de meegeleverde verpakking en sluit de verpakking af.
Zie ['Lexmark-producten recyclen' op pagina 127](#) voor meer informatie.

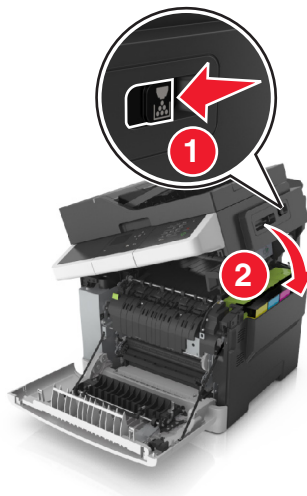
7 Plaats de nieuwe toneroverloopfles.



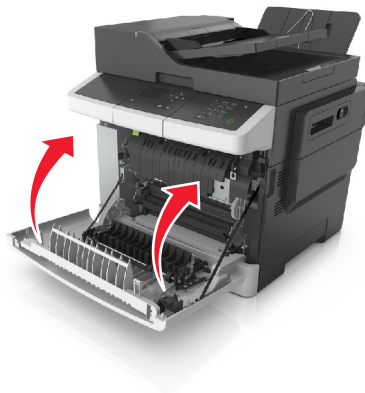
8 Plaats de rechterzijklep.



9 Verschuif de ontgrendeling aan de rechterkant van de printer en houd deze vast. Sluit vervolgens voorzichtig de bovenklep.



- 10 Sluit de voorklep.

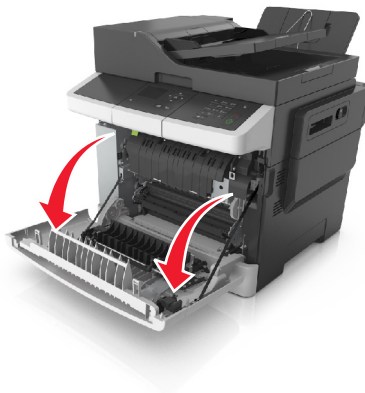


Een zwart/wit- en kleurenkit vervangen

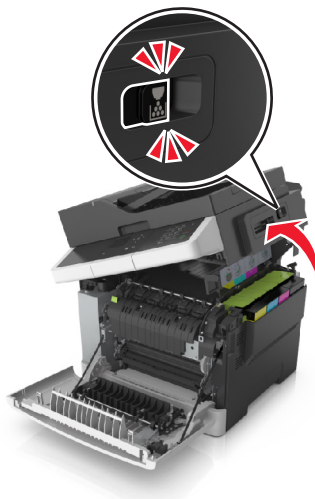
- 1 Open de voorklep.



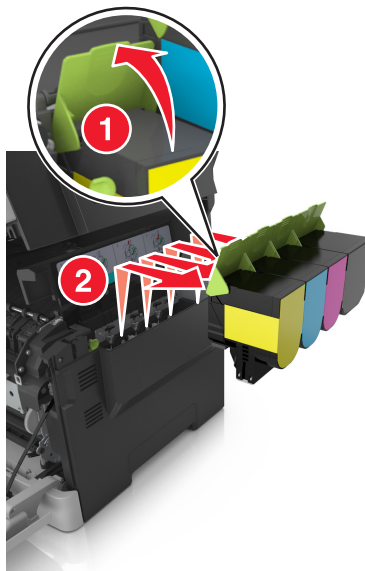
LET OP: HEET OPPERVLAKE: De binnenkant van de printer kan heet zijn. Om letsel te voorkomen, moet u een heet oppervlak eerst laten afkoelen voordat u het aanraakt.



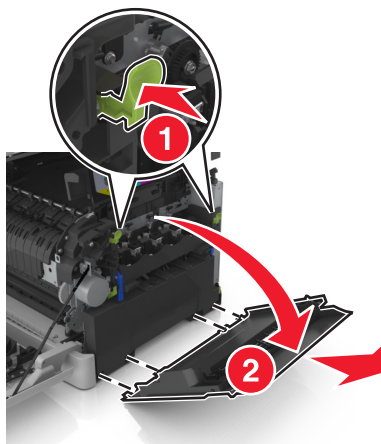
- 2 Open de bovenklep.



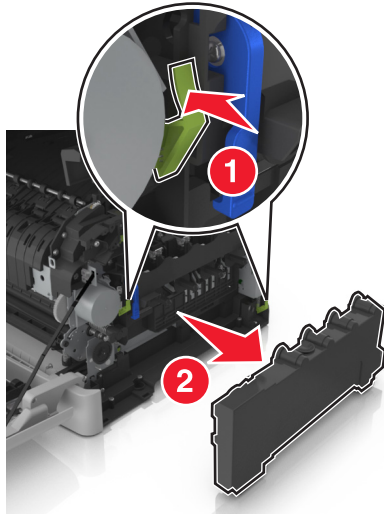
- 3** Verwijder de tonercartridges door de hendels op te tillen en de tonercartridges voorzichtig uit de beeldverwerkingskit te trekken.



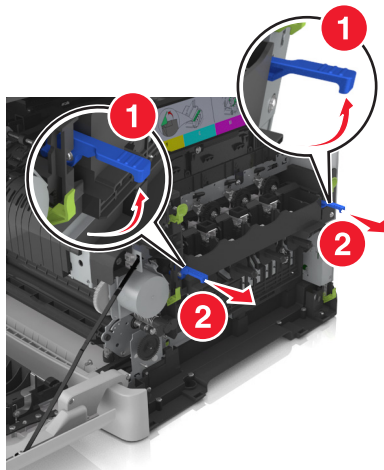
- 4** Verwijder de rechterzijklep.



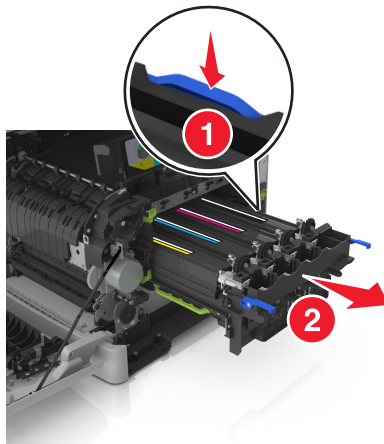
- 5** Druk op de groene hendels aan beide zijden van de toneroverloopfles en verwijder de toneroverloopfles.



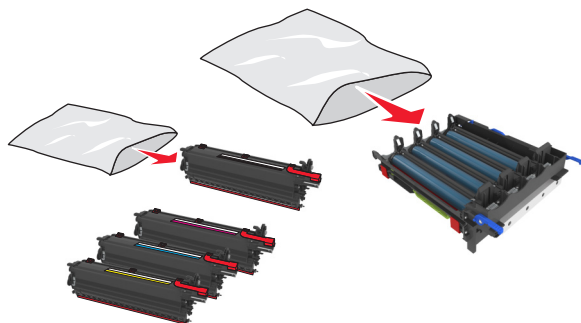
- 6** Til de blauwe hendels van de beeldverwerkingskit op en trek de kit naar voren tot deze niet verder kan.



- 7** Druk de blauwe hendels omlaag, pak de groene handgrepen aan de zijkanten vast en trek de beeldverwerkingskit naar buiten.



- 8** Haal de vervangende zwarte en kleurenbeeldverwerkingskit uit de verpakking.

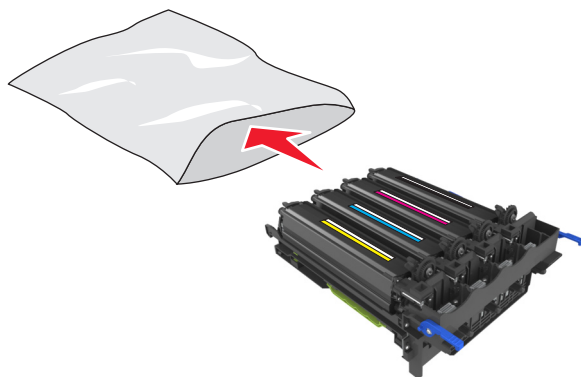


Opmerkingen:

- De kleurenbeeldverwerkingskit bevat de beeldverwerkingskit en de cyaan, magenta, gele en zwarte developer-eenheden.
- De zwarte beeldverwerkingskit bevat de beeldverwerkingskit en de zwarte developer-eenheid.

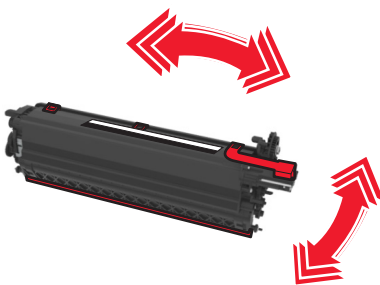
- 9** Plaats de gebruikte beeldverwerkingskit in de zak waarin de vervangende beeldverwerkingskit was verpakt en sluit de zak af.

Zie ['Lexmark-producten recyclen' op pagina 127](#) voor meer informatie.

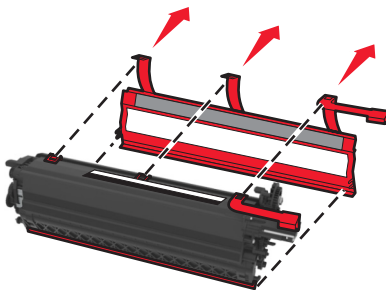


Opmerking: Als u de zwarte beeldverwerkingskit vervangt, moet u de cyaan, magenta en gele developer-eenheden bewaren. Gooi alleen de zwarte developer-eenheid weg.

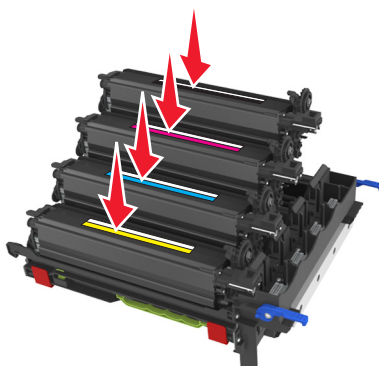
- 10** Schud de gele, cyaan, magenta en zwarte developer-eenheden voorzichtig heen en weer.



- 11** Verwijder de rode verpakingsstrip en de stoffen bescherming van de developer-eenheden.

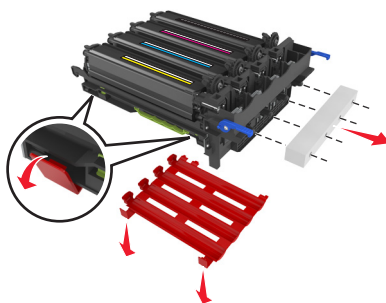


- 12** Plaats voorzichtig de gele, cyaan, magenta en zwarte developer-eenheden.



Opmerking: Zorg ervoor dat u elke developer-eenheid in de juiste sleuf voor de betreffende kleur plaatst.

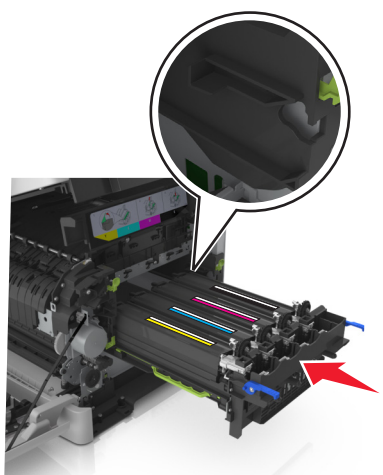
- 13** Verwijder de rode verpakingsstrip van de beeldverwerkingskit.



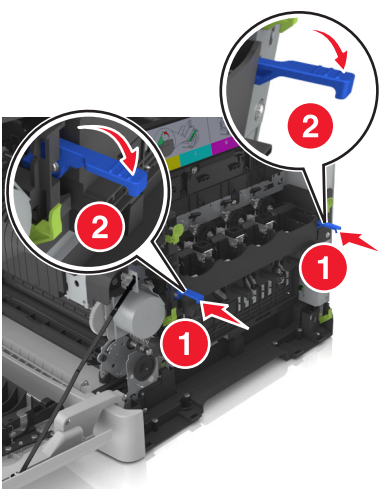
Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak de glanzende fotoconductortrommel onder de beeldverwerkingskit niet aan. Dit kan de afdrukkwaliteit van toekomstige afdruktaken verminderen.



14 Lijn de beeldverwerkingskit uit en plaats de kit in de printer.

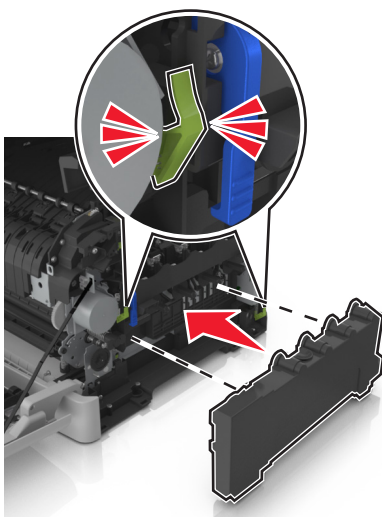


15 Duw de blauwe hendels voorzichtig maar stevig omlaag totdat de beeldverwerkingskit vastklikt.

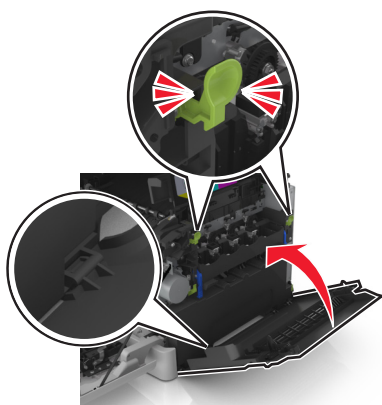


Opmerking: Controleer of de beeldverwerkingskit goed vastzit.

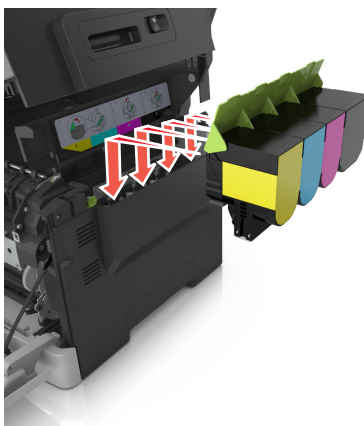
16 Plaats de toneroverloopfles.



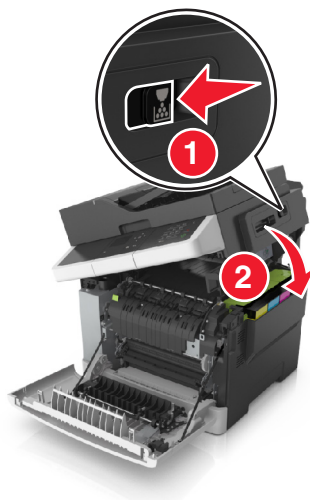
17 Plaats de rechterzijklep.



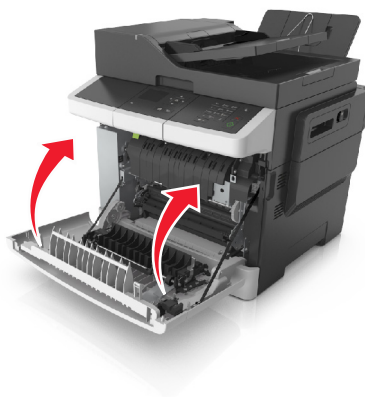
18 Plaats de tonercartridges.



- 19** Verschuif de ontgrendeling aan de rechterkant van de printer en houd deze vast. Sluit vervolgens voorzichtig de bovenklep.



- 20** Sluit de voorklep.

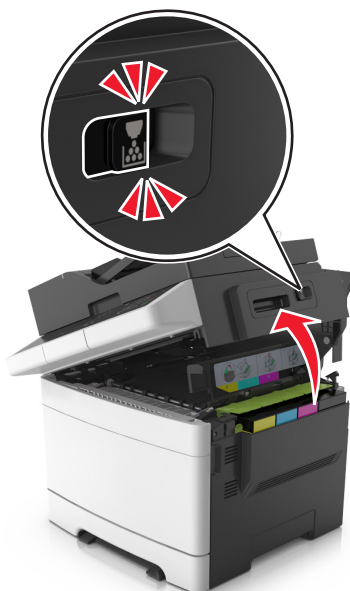


Toner cartridges vervangen

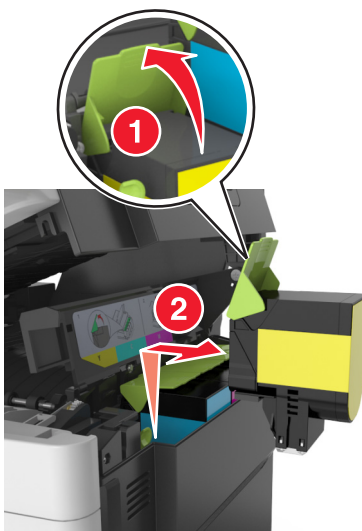
Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Schade die wordt veroorzaakt door het gebruik van een tonercartridge die niet van het merk Lexmark is, valt niet onder de garantie.

Opmerking: Als u tonercartridges gebruikt die niet van het merk Lexmark zijn, kan dit resulteren in verminderde afdrukkwaliteit.

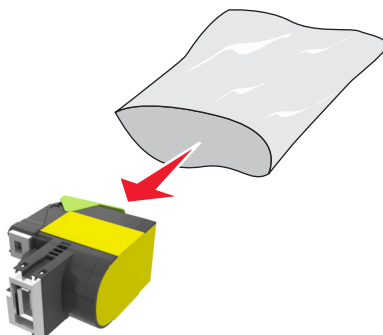
- 1 Open de bovenklep.



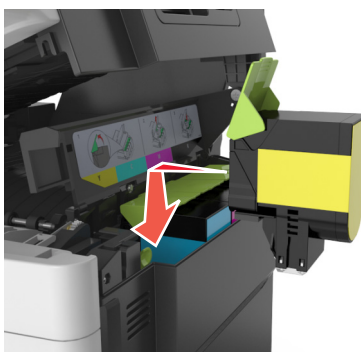
- 2 Verwijder de tonercartridge door de hendel omhoog te drukken en de cartridge voorzichtig uit de beeldverwerkingskit te trekken.



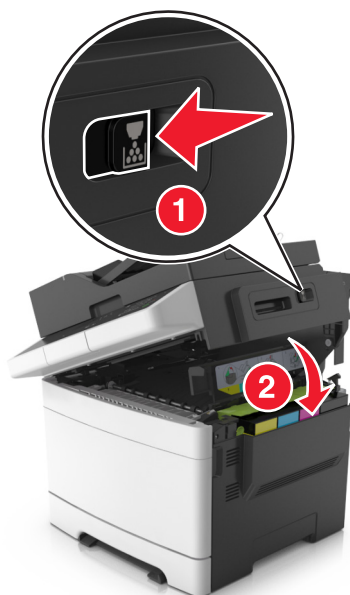
- 3** Pak de nieuwe tonercartridge uit en verwijder het verpakkingsmateriaal.



- 4** Lijn de nieuwe tonercartridge uit en druk deze vervolgens omlaag totdat de cartridge op zijn plaats zit.



- 5** Verschuif de ontgrendeling aan de rechterkant van de printer en houd deze vast. Sluit vervolgens voorzichtig de bovenklep.



- 6** Plaats de gebruikte tonercartridge in de zak waarin de vervangende tonercartridge was verpakt en sluit de zak af.

Zie ['Lexmark-producten recyclen' op pagina 127](#) voor meer informatie.

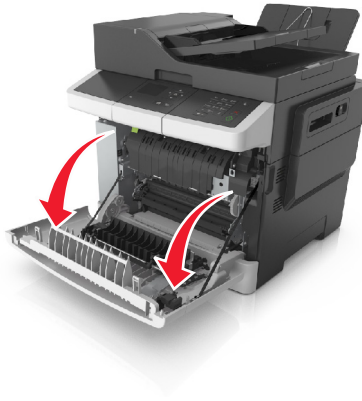
Een developer-eenheid vervangen

Vervang een developer-eenheid als er een probleem met de afdrukkwaliteit optreedt of als de printer is beschadigd.

- 1 Open de voorklep.



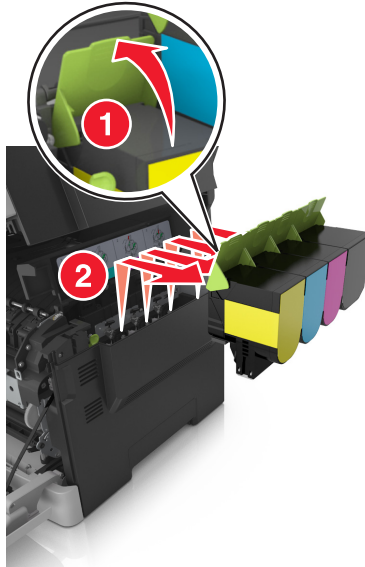
LET OP: HEET OPPERVLAKE: De binnenkant van de printer kan heet zijn. Om letsel te voorkomen, moet u een heet oppervlak eerst laten afkoelen voordat u het aanraakt.



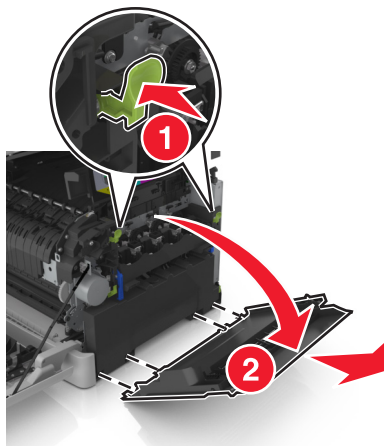
- 2 Open de bovenklep.



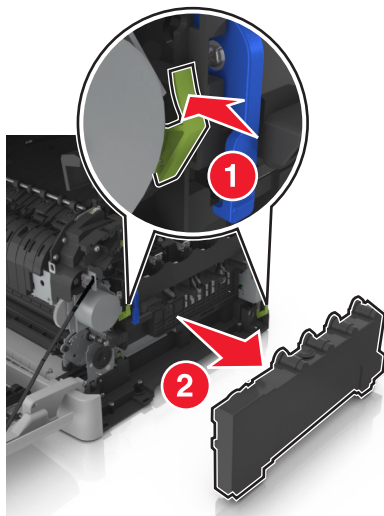
- 3** Til de hendel van de tonercartridge op en trek de cartridge voorzichtig uit de beeldverwerkingskit.



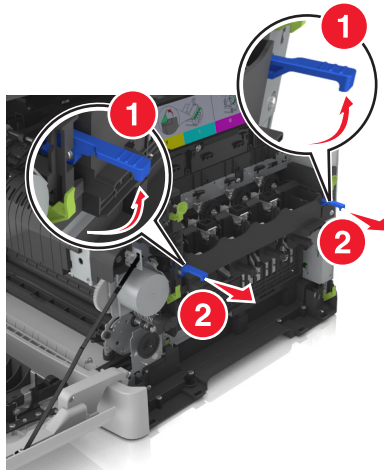
- 4** Verwijder de rechterzijklep.



- 5** Druk op de groene hendels aan beide zijden van de toneroverloopfles en verwijder de toneroverloopfles.

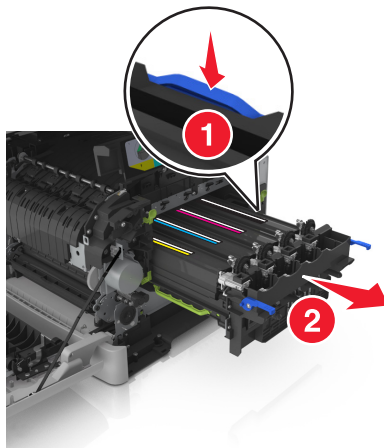


- 6 Til de blauwe hendels van de beeldverwerkingskit op en trek de kit naar voren tot deze niet verder kan.

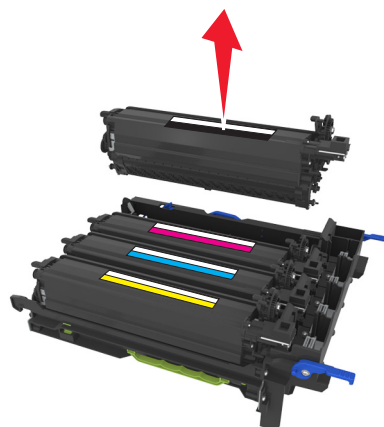


- 7 Druk de blauwe hendels omlaag, pak de groene handgrepen aan de zijkanten vast en trek de beeldverwerkingskit naar buiten.

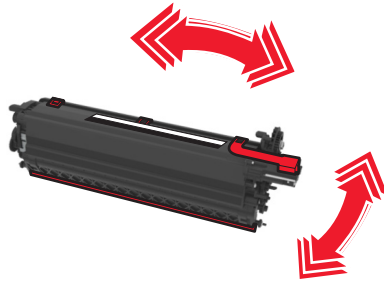
Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak de onderkant van de beeldverwerkingskit niet aan. Dit kan de beeldverwerkingskit beschadigen.



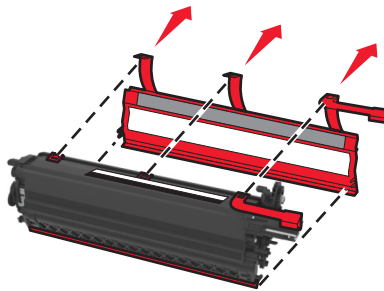
- 8 Verwijder de gebruikte developer-eenheid.



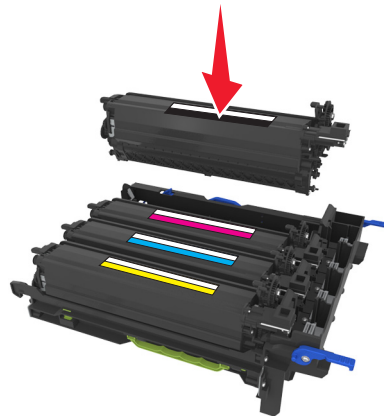
- 9** Schud de vervangende developer-eenheid voorzichtig heen en weer voor u de eenheid uit de verpakking haalt.



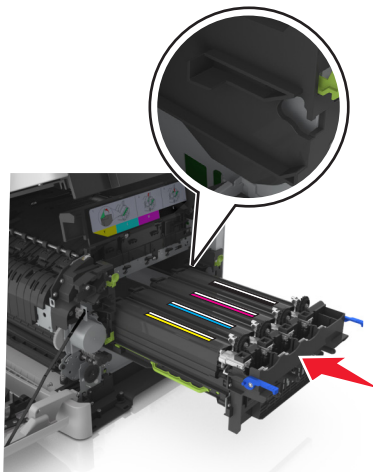
- 10** Verwijder de rode transportbescherming van de developer-eenheid.



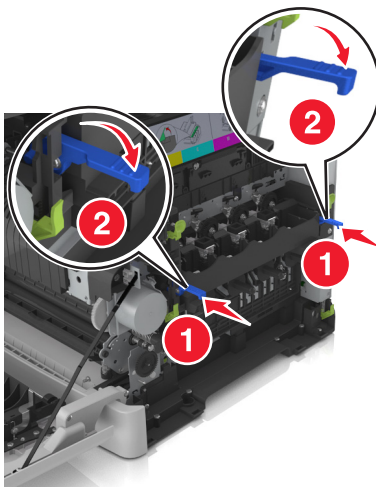
- 11** Plaats de developer-eenheid.



- 12** Lijn de beeldverwerkingskit uit en plaats de kit in de printer.

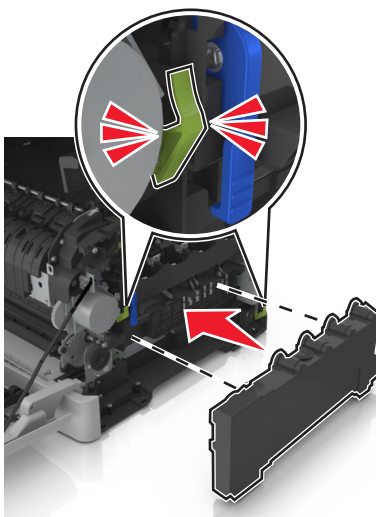


- 13** Duw de blauwe hendels voorzichtig maar stevig omlaag totdat de beeldverwerkingskit vastklikt.

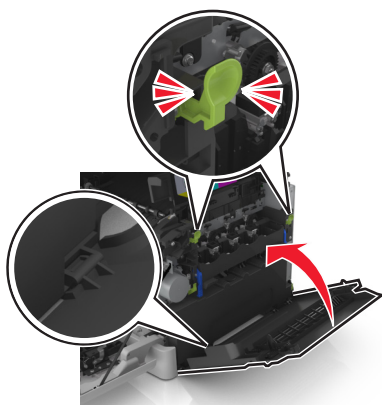


Opmerking: Controleer of de beeldverwerkingskit goed vastzit.

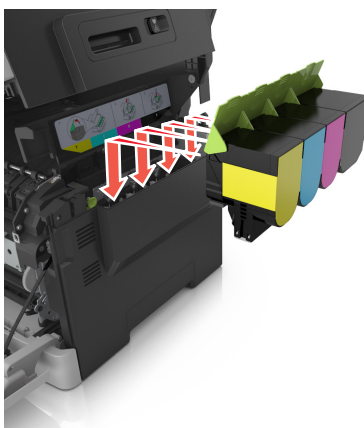
- 14** Vervang de toneroverloopfles.



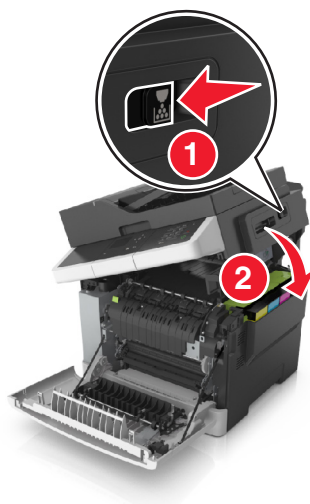
15 Plaats de rechterzijklep.



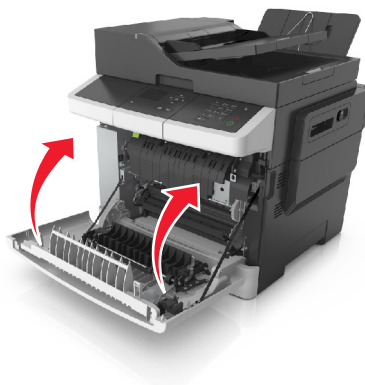
16 Plaats de tonercartridges.



17 Verschuif de ontgrendeling aan de rechterkant van de printer en houd deze vast. Sluit vervolgens voorzichtig de bovenklep.



18 Sluit de voorklep.



19 Plaats de gebruikte developer-eenheid in de zak waarin de vervangende developer-eenheid was verpakt en sluit de zak af.

Zie ['Lexmark-producten recyclen' op pagina 127](#) voor meer informatie.

Help bij transport

De printer verplaatsen naar een andere locatie

-  **LET OP: RISICO OP LETSEL:** De printer weegt meer dan 18 kg (40 lb) en moet door twee of meer getrainde personeelsleden worden opgetild.
-  **LET OP: RISICO OP LETSEL:** Gebruik alleen het netsnoer dat bij dit product is geleverd of een door de fabrikant goedgekeurd vervangend onderdeel om brand of elektrische schokken te voorkomen.
-  **LET OP: RISICO OP LETSEL:** Volg deze richtlijnen wanneer u de printer verplaatst om te voorkomen dat u zich bezeert of dat de printer beschadigd raakt:
 - Zorg ervoor dat alle kleppen en laden zijn gesloten.
 - Schakel de printer uit en trek de stekker van het netsnoer van de printer uit het stopcontact.
 - Koppel alle snoeren en kabels los van de printer.
 - Als de printer een onderstel met zwenkwielen heeft, rolt u de printer voorzichtig naar de nieuwe locatie. Wees voorzichtig bij drempels en scheuren in de vloer.
 - Als de printer geen onderstel met zwenkwielen heeft, maar wel is uitgerust met optionele laden, tilt u de printer van die laden. Probeer niet de printer samen met de laden op te tillen.
 - Gebruik bij het optillen altijd de handgrepen aan de printer.
 - Als de printer wordt verplaatst op een transportwagentje, moet de gehele onderzijde van de printer worden ondersteund.
 - Als de optionele onderdelen worden verplaatst op een transportwagentje, moet het oppervlak van het wagentje groot genoeg zijn voor alle onderdelen.
 - Houd de printer rechtop.
 - Vermijd schokken.
 - Zorg dat uw vingers zich niet onder de printer bevinden wanneer u het apparaat neerzet.
 - Zorg dat er voldoende ruimte vrij is rondom de printer.

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

De printer vervoeren.

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

Printer beheren

Geavanceerde netwerkinformatie en beheerdersinformatie weergeven

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

De virtuele display controleren

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

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres van de printer 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 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.

E-mailmeldingen instellen

U kunt instellen dat de printer een e-mailmelding verzendt wanneer supplies op raken, wanneer het papier moet worden vervangen of toegevoegd, of wanneer er papier is vastgelopen.

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

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres in het gedeelte TCP/IP van het menu Netwerk/poorten. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten, bijvoorbeeld: 123.123.123.123.
- Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct kan worden geladen.

- 2 Klik op **Instellingen**.

- 3 Klik in het menu Overige instellingen op **Instellingen e-mailmeldingen**.

- 4 Selecteer de items waarvoor u meldingen wilt ontvangen en voer de e-mailadressen in.

- 5 Klik op **Verzenden**.

Opmerking: Neem contact op met uw systeembeheerder voor meer informatie over het instellen van de e-mailserver.

Rapporten weergeven

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

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

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres in het gedeelte TCP/IP van het menu Netwerk/poorten. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten, bijvoorbeeld: 123.123.123.123.
- Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct kan worden geladen.

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

Meldingen over supplies configureren via de Embedded Web Server

U kunt opgeven hoe u meldingen wilt ontvangen wanneer supplies bijna leeg zijn, leeg zijn of wanneer de levensduur van supplies is verstreken, door de selecteerbare meldingen in te stellen.

Opmerkingen:

- U kunt meldingen instellen voor tonercartridges, de beeldverwerkingskit, onderhoudskit en overloopfles.
- Alle meldingen kunnen worden ingesteld voor bijna leeg, leeg, vrijwel leeg. Niet alle meldingen kunnen worden ingesteld voor het einde van de levensduur van supplies. E-mailmelding is beschikbaar voor alle supplyomstandigheden.
- Het percentage van de geschatte resterende supply waardoor de melding wordt geactiveerd, kan worden ingesteld voor sommige supplies voor sommige supplyomstandigheden.

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

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres in het gedeelte TCP/IP van het menu Netwerk/poorten. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten, bijvoorbeeld: 123.123.123.123.
- Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct kan worden geladen.

- 2 Klik op **Instellingen > Afdrukinstellingen > Meldingen over supplies**.

- 3 Selecteer in de keuzemenu's voor de afzonderlijke supplies een van de volgende meldingsopties:

Berichten	Beschrijving
Aan	Het normale printergedrag voor alle supplies vindt plaats.
Alleen e-mail	De printer genereert een e-mailbericht als deze status bereikt is. De status van de supply wordt weergegeven op de menupagina en de statuspagina.
Waarschuwing	De printer geeft het waarschuwingsbericht weer en genereert een e-mail over de status van de supply. De printer stopt niet als de status van de supply bereikt is.
¹ De printer genereert een e-mail over de status van de supply wanneer de supplymelding is ingeschakeld.	
² De printer stopt wanneer bepaalde supplies op zijn om te voorkomen dat er schade wordt veroorzaakt.	

Berichten	Beschrijving
Stoppen, kan door ¹	De printer stopt met het verwerken van taken als de status van de supply bereikt is. De gebruiker moet op een knop drukken om verder te gaan met afdrukken.
Stoppen, kan niet door ^{1,2}	De printer stopt als de status van de supply bereikt is. De supply moet worden vervangen voordat u kunt doorgaan met afdrukken.
¹ De printer genereert een e-mail over de status van de supply wanneer de supplymelding is ingeschakeld.	
² De printer stopt wanneer bepaalde supplies op zijn om te voorkomen dat er schade wordt veroorzaakt.	

4 Klik op **Verzenden**.

Printerinstellingen kopiëren naar andere printers

Opmerking: Deze functie is alleen beschikbaar op netwerkprinters.

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

Opmerkingen:

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

2 Klik op **Printerinstellingen kopiëren**.

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

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

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

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

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

Fabrieksinstellingen herstellen

Als u een lijst van de huidige menu-instellingen wilt behouden voor naslagdoeleinden, drukt u een pagina met menu-instellingen af voordat u de fabrieksinstellingen herstelt. Zie '[Pagina met menu-instellingen afdrukken](#)' op pagina 29 voor meer informatie.

Als u een uitgebreidere methode voor het herstellen van de standaardfabrieksinstellingen wilt, voert u de optie Alle instellingen wissen uit. Zie '[Niet-vluchtig geheugen wissen](#)' op pagina 130 voor meer informatie.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: als de standaardinstellingen worden hersteld, worden de meeste printerinstellingen teruggezet naar de oorspronkelijke waarden zoals deze in de fabriek zijn ingesteld. Uitzonderingen zijn: de weergavetaal, de aangepaste formaten en berichten en de instellingen voor de menu's Netwerk/Poort. Alle downloads in het RAM worden verwijderd.

Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

Papierstoringen verhelpen

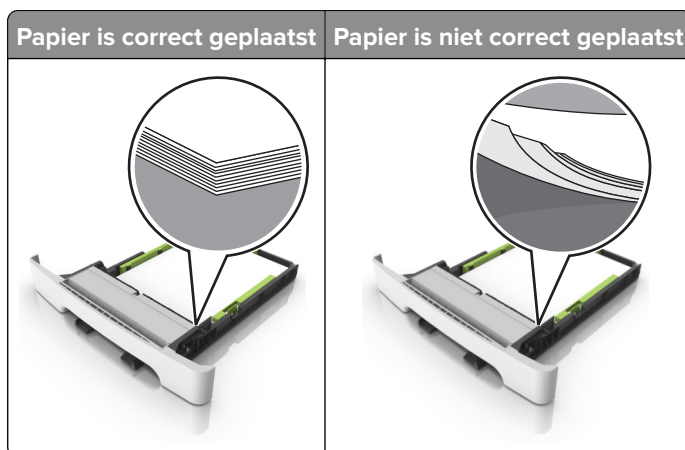
De meeste papierstoringen kunt u vermijden door zorgvuldig het papier en speciale afdrukmetaal te kiezen en dit op de juiste wijze te plaatsen. Als er toch papier vastloopt, voert u de stappen uit die in dit hoofdstuk worden beschreven.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: gebruik nooit gereedschap om een papierstoring te verhelpen. Hiermee kunt u het verhittingsstation permanent beschadigen.

Voorkomen van papierstoringen

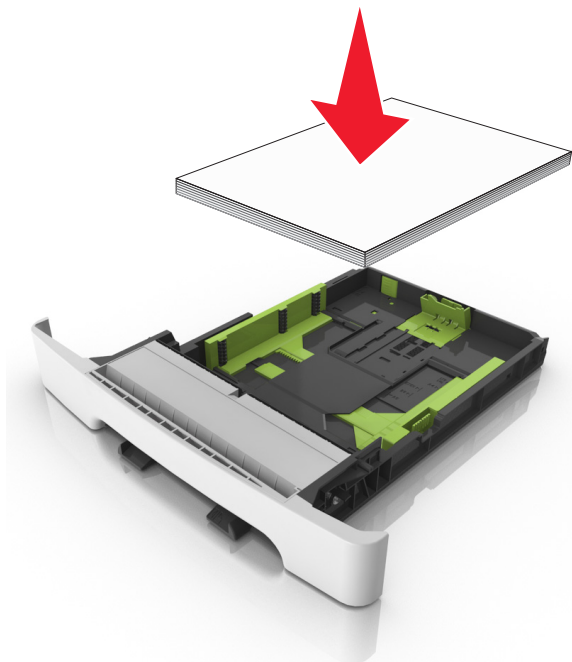
Papier correct plaatsen

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



- Plaats of verwijder geen laden terwijl de printer bezig is met afdrukken.
- Plaats niet te veel papier in de printer. Zorg ervoor dat de stapel niet boven de aanduiding voor de maximale hoeveelheid uitkomt.

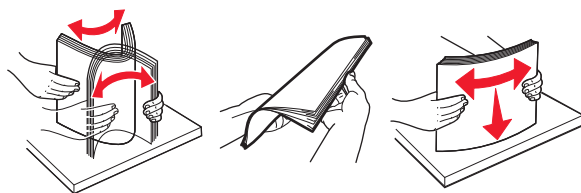
- Schuif geen papier in de lade. Plaats het papier zoals in de afbeelding is aangegeven.



- Zorg ervoor dat de positie van de papiergeleiders juist is ingesteld en dat ze niet strak tegen het papier of de enveloppen zijn geplaatst.
- Duw de lade stevig in de printer nadat u het papier hebt geplaatst.

Gebruik aanbevolen papier

- Gebruik uitsluitend aanbevolen papier of speciaal afdruk materiaal.
- Plaats nooit papier dat gekreukt, gevouwen, vochtig, gebogen of kromgetrokken is.
- Buig het papier, waai het uit en lijn de randen uit voordat u het in de printer plaatst.

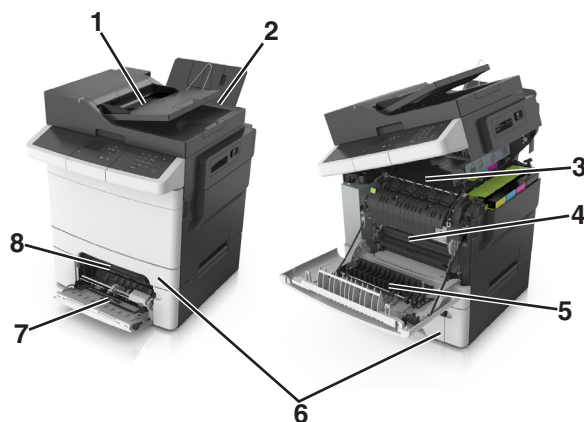


- Gebruik geen papier dat u zelf op maat hebt gesneden of geknipt.
- Gebruik nooit verschillende papierformaten, -gewichten of -soorten in één lade.
- Zorg ervoor dat de instellingen voor papierformaat en papiersoort correct zijn ingesteld op de computer of het bedieningspaneel van de printer.
- Bewaar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

Locaties van storingen bepalen

Opmerkingen:

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



	Storingslocatie
1	Automatische documentinvoer (ADI)
2	Standaarduitvoerlade
3	Verhittingsstation
4	Voorklep
5	Duplexgedeelte
6	Laden
7	Multifunctionele invoer
8	Handmatige invoer

Papier vastgelopen in de standaardlade

- 1 Open de bovenklep.



- 2 Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



- 3 Sluit de bovenklep.

Papier vastgelopen in de voorklep

Papier vastgelopen in het verhittingsstation

- 1 Open de voor- en bovenklep.



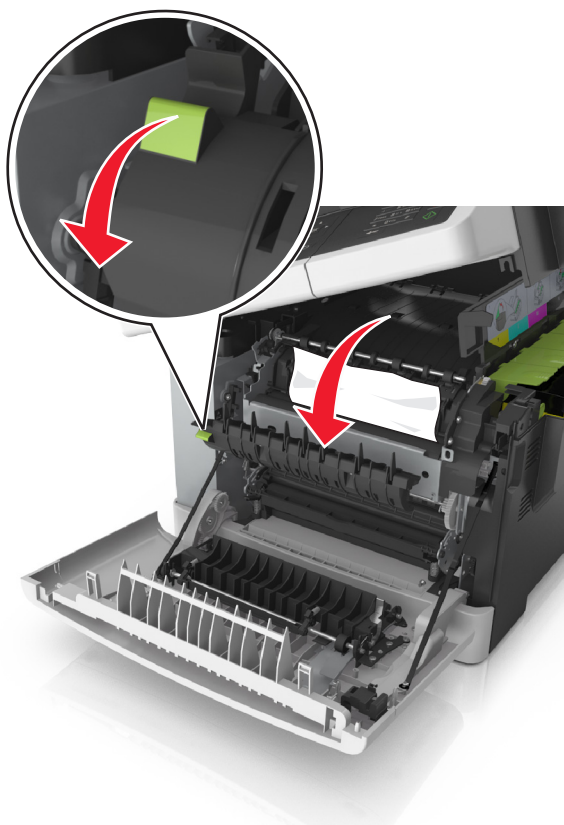
LET OP: HEET OPPERVLAKE: De binnenkant van de printer kan heet zijn. Om letsel te voorkomen, moet u een heet oppervlak eerst laten afkoelen voordat u het aanraakt.



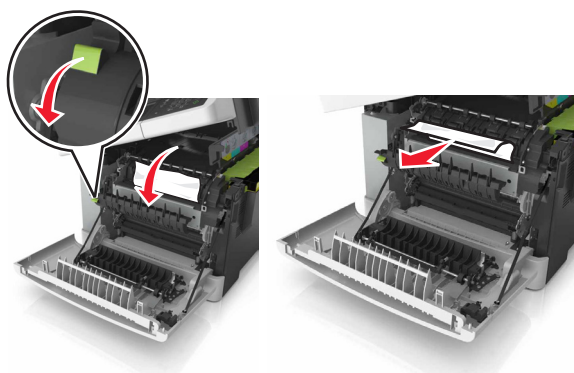
- 2 Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

- Onder het verhittingsstation



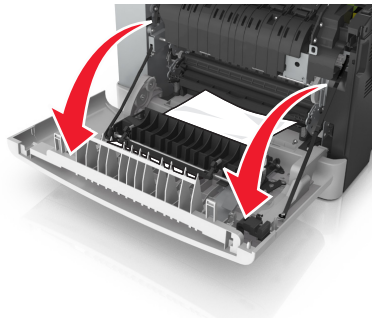
- In de toegangsklep van het verhittingsstation



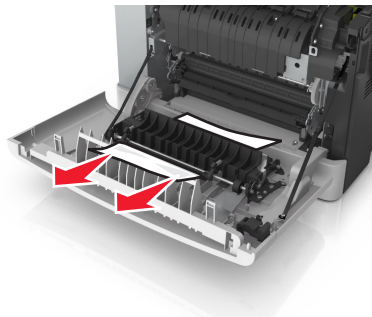
3 Sluit de voor- en bovenklep.

Papier vastgelopen in de duplexeenheid

- 1 Open de voorklep.



- 2 Verwijder het vastgelopen papier.



- 3 Sluit de voorklep.

Papier vastgelopen in laden

- 1 Trek de lade uit de printer.



- 2 Verwijder het vastgelopen papier.

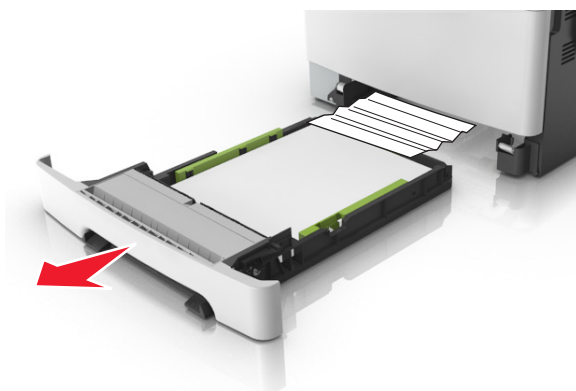
Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



3 Plaats de lade terug.

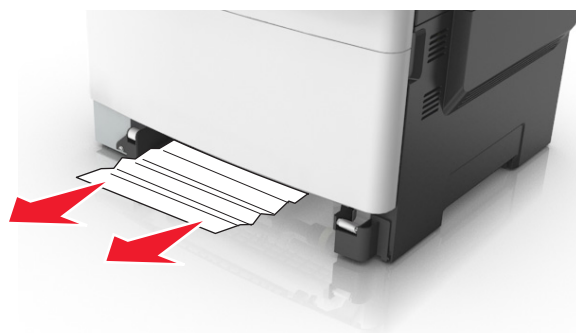
Papierstoring in handinvoer

1 Verwijder de lade.



2 Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



3 Plaats de lade terug.

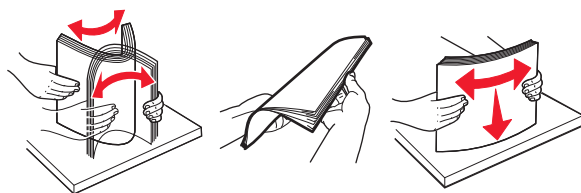
Papier vastgelopen in de multifunctionele invoer

1 Verwijder het papier uit de multifunctionele invoer.

2 Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

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

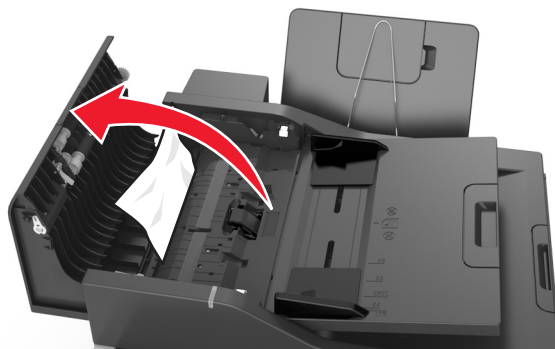


- 4** Plaats het papier opnieuw in de printer.



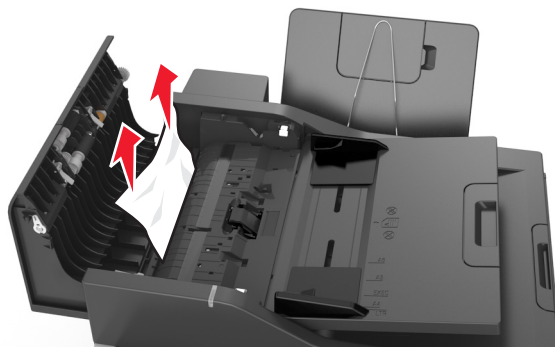
Papier vastgelopen in de automatische documentinvoer

- 1** Verwijder alle originele documenten uit de ADF-lade.
- 2** Open de klep van de ADF.



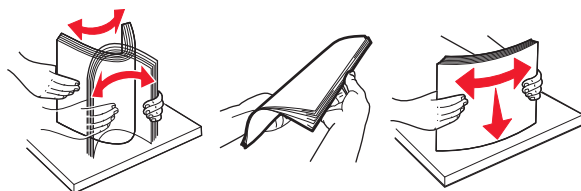
- 3** Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



4 Sluit de ADF-klep.

5 Buig het papier, waai het uit en lijn de randen uit voordat u het in de printer plaatst.



6 Plaats de documenten opnieuw in de ADF.

Problemen oplossen

Printerberichten

Kleur aanpassen

Wacht tot het proces is voltooid.

Wijzig [papierbron] in [aangepaste soortnaam]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de lade en raak vervolgens **Papier vervangen voltooid** aan op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.
Opmerking: Controleer of het papierformaat en het papiersoort worden vermeld in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.
- Annuleer de afdruktaak.

Wijzig [papierbron] in [aangepaste tekenreeks]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de lade en raak vervolgens **Papier vervangen voltooid** aan op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.
Opmerking: Controleer of het papierformaat en het papiersoort worden vermeld in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.
- Annuleer de afdruktaak.

Wijzig [papierbron] in [papersoort] [papierformaat]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de lade en raak vervolgens **Papier vervangen voltooid** aan op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.
Opmerking: Controleer of het papierformaat en het papiersoort worden vermeld in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.
- Annuleer de afdruktaak.

Sluit klep

Zorg dat de rechterzijklep is geïnstalleerd en sluit de voor- en bovenklop om het bericht te wissen.

Sluit klep van de flatbed en plaats originelen bij het opnieuw starten van taak [2yy.xx]

Probeer op het bedieningspaneel van de printer een van de volgende opties:

- Selecteer **Scannen vanaf de automatische invoer** en druk vervolgens op  om direct na de laatst voltooide scantaak door te gaan met het scannen via de ADF.
- Selecteer **Scannen vanaf de flatbed** en druk vervolgens op  om direct na de laatst voltooide scantaak door te gaan met het scannen via de glasplaat.
- Selecteer **Opdracht afmaken zonder nog te scannen** en druk vervolgens op  om de laatst voltooide scantaak te beëindigen.

Opmerking: De scantaak wordt hiermee niet geannuleerd. Alle correct gescande pagina's worden verder verwerkt, zodat u deze kunt kopiëren of e-mailen.

- Selecteer **Taak opnieuw starten** en druk vervolgens op  om de scantaak opnieuw te starten met dezelfde instellingen als de vorige scantaak.
- Selecteer **Taak annuleren** en druk vervolgens op  om het bericht te wissen en de scantaak te annuleren.

Cartridge [kleur] bijna leeg [88.xy]

Mogelijk moet u een tonercartridge bestellen. Selecteer indien nodig **Doorgaan** om het bericht te sluiten en door te gaan met afdrukken. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.

Cartridge [kleur] vrijwel leeg[88.xy]

Selecteer indien nodig **Doorgaan** op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te sluiten en verder te gaan met afdrukken. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.

[Kleur] cartridge bijna leeg. Geschat aantal resterende pagina's is [x] [88.xy]

Mogelijk moet u aangegeven tonercartridge zeer binnenkort vervangen. Raadpleeg het gedeelte "Supplies vervangen" in de *Gebruikershandleiding* voor meer informatie.

Selecteer indien nodig **Doorgaan** op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te sluiten en verder te gaan met afdrukken. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.

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

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Selecteer op het bedieningspaneel van de printer **Doorgaan** om het bericht te negeren en verder te gaan met afdrukken. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.
- Annuleer de huidige afdruktaak. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.

- Installeer extra printergeheugen.

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

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

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

Opmerking: De vaste schijf van de printer en het flashstation worden alleen in bepaalde printermodellen ondersteund.

Selecteer **Doorgaan** op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te sluiten. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.

Flash beschadigd [51]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Vervang de beschadigde flashgeheugenkaart.
- Selecteer op het bedieningspaneel van de printer **Doorgaan** om het bericht te negeren en verder te gaan met afdrukken. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.
- Annuleer de huidige afdruktaak.

Fout bij lezen van USB-station. Verwijder USB.

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

Fout bij lezen USB-hub. Verwijder hub.

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

Incompatibele lade [x] [59]

Verwijder de aangegeven lade en plaats deze terug om het bericht te wissen.

Onjuist papierformaat. Open [papierbron] [34]

Opmerking: De papierbron kan een lade of een invoerlade zijn.

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Plaats het juiste papierformaat in de papierbron.
- Selecteer op het bedieningspaneel van de printer **Doorgaan** om het bericht te sluiten en om het bericht te sluiten en af te drukken vanuit een andere papierbron. Druk op printers zonder aanraakscherm op  om te bevestigen.
- Controleer de lengte- en breedtegeleiders van de papierbron en of het papier op de juiste manier is geplaatst.
- Zorg ervoor dat het juiste papierformaat en -soort staan ingesteld in de Voorkeursinstellingen voor afdrukken of in het dialoogvenster Afdrukken.
- Controleer of het papierformaat en het papiersoort worden vermeld in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.
- Controleer of het papierformaat correct is ingesteld. Als Formaat U-lader bijvoorbeeld is ingesteld op Universal, dient u ervoor te zorgen dat het papier groot genoeg is voor de gegevens die u wilt afdrukken.
- Annuleer de afdruktaak.

Plaats invoerlade [x]

Plaats de aangegeven lade in de printer.

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

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

Selecteer **Doorgaan** om het bericht te sluiten. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.

Onvoldoende geheugen om de taak te sorteren [37]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Selecteer **Doorgaan** op het bedieningspaneel om het opgeslagen gedeelte van de taak af te drukken en om de rest van de afdruktaak te sorteren. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.
- Annuleer de huidige afdruktaak.

Onvoldoende geheugen voor ondersteuning van functie voor bronnenopslag [35]

Installeer extra printergeheugen of selecteer **Doorgaan** op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te sluiten en verder te gaan met afdrukken. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.

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

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Selecteer **Doorgaan** op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te sluiten. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.
- Verwijder andere taken in de wachtrij om extra printergeheugen vrij te maken.

Vul [papierbron] met [naam aangepaste soort]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de lade of invoer.
- Selecteer **Papier geplaatst** op het bedieningspaneel van de printer om de lade met papier van het juiste formaat of de juiste soort te gebruiken. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.

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

- Annuleer de huidige taak.

Vul [papierbron] met [aangepaste tekenreeks]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier met het juiste formaat en van de juiste papiersoort in de aangegeven lade of invoer.
- Selecteer **Papier geplaatst** op het bedieningspaneel van de printer om de lade met papier van het juiste formaat of de juiste soort te gebruiken. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.

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

- Annuleer de huidige taak.

Vul [papierbron] met [papierformaat]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat in de lade of invoer.
- Selecteer **Papier geplaatst** op het bedieningspaneel van de printer om de lade of invoer met papier van het juiste formaat te gebruiken. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.

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

- Annuleer de huidige taak.

Vul [papierbron] met [papiersoort] [papierformaat]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de lade of invoer.
- Selecteer **Papier geplaatst** op het bedieningspaneel van de printer om de lade of invoer met papier van het juiste formaat en de juiste soort te gebruiken. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.

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

- Annuleer de huidige taak.

Handinvoer vullen met [aangepaste tekenreeks]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de invoer.
- Raak afhankelijk van uw printermodel **Vragen bij elke pagina, papier is geplaatst** aan of druk op  op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen en door te gaan met afdrucken.
- Annuleer de huidige taak.

Handinvoer vullen met [naam aangepaste soort]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de invoer.
- Raak afhankelijk van uw printermodel **Vragen bij elke pagina, papier is geplaatst** aan of druk op  op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen en door te gaan met afdrucken.
- Annuleer de huidige taak.

Vul de handmatige invoer met [papierformaat]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat in de invoer.
- Raak afhankelijk van uw printermodel **Vragen bij elke pagina, papier is geplaatst** aan of druk op  op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen en door te gaan met afdrucken.
- Annuleer de huidige taak.

Vul de handmatige invoer met [papiersoort] [papierformaat]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de invoer.
- Raak afhankelijk van uw printermodel **Vragen bij elke pagina, papier is geplaatst** aan of druk op  op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.
- Annuleer de huidige taak.

Onderhoudskit bijna leeg [80.xy]

Mogelijk moet u een onderhoudskit bestellen. Ga voor meer informatie naar de ondersteuningswebsite van Lexmark op <http://support.lexmark.com> of neem contact op met uw servicevertegenwoordiger en geef het bericht door.

Selecteer indien nodig **Doorgaan** om het bericht te sluiten en door te gaan met afdrukken. Druk op printers zonder aanraakscherm op  om te bevestigen.

Onderhoudskit bijna leeg [80.xy]

Ga voor meer informatie naar de ondersteuningswebsite van Lexmark op <http://support.lexmark.com> of neem contact op met uw servicevertegenwoordiger en geef het bericht door.

Selecteer indien nodig **Doorgaan** om het bericht te sluiten en door te gaan met afdrukken. Druk op printers zonder aanraakscherm op  om te bevestigen.

Onderhoudskit vrijwel leeg [80.xy]

Mogelijk moet u aangegeven onderhoudskit zeer binnenkort vervangen. Ga voor meer informatie naar <http://support.lexmark.com> of neem contact op met de klantenservice.

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

Geheugen vol [38]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Selecteer **Taak annuleren** op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te sluiten. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.
- Installeer extra printergeheugen.

Softwarefout netwerk [x] [54]

Probeer een of meer van de oplossingen:

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

Onvoldoende vrije ruimte in flashgeheugen voor bronnen [52]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Selecteer **Doorgaan** op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te sluiten en verder te gaan met afdrukken. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.
- Verwijder lettertypen, macro's en andere gegevens uit het flashgeheugen.
- Voer een upgrade uit naar een flashgeheugenkaart met een grotere capaciteit.

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

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

Opmerking: Het supplytype kan de tonercartridge of beeldverwerkingskit zijn.

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

Uw Lexmark-printer werkt het beste met originele supplies en onderdelen van Lexmark. Wanneer u supplies of onderdelen van andere fabrikanten gebruikt, kan dit negatieve gevolgen hebben voor de prestaties, betrouwbaarheid of levensduur van de printer en de beeldverwerkingsonderdelen van het apparaat. Zie '[Officiële Lexmark onderdelen en supplies gebruiken](#)' op pagina 134 voor meer informatie.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Probeer een of meer van de oplossingen:

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

Opmerking: Als het bericht wordt weergegeven nadat u de supply opnieuw hebt geplaatst, moet u de tonercartridge vervangen. De cartridge is mogelijk defect of een niet-originele Lexmark-supply. Zie '[Officiële Lexmark onderdelen en supplies gebruiken](#)' op pagina 134 voor meer informatie.

Installeer de ontbrekende of niet-reagerende zwarte of kleuren imaging kit en alle cartridges opnieuw [31.xy]

Probeer een of meer van de oplossingen:

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

Opmerking: Als het bericht wordt weergegeven nadat u de supply opnieuw hebt geplaatst, moet u de imaging kit vervangen. De imaging kit is mogelijk defect of een niet-originele Lexmark-supply. Zie '[Officiële Lexmark onderdelen en supplies gebruiken](#)' op pagina 134 voor meer informatie.

Plaats afgedrukte pagina's opnieuw in lade [x]

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Selecteer op het bedieningspaneel van de printer op **Doorgaan** om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken op de andere zijde van de pagina's. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.
- Annuleer de afdruktaak.

Verwijder verpakkingsmateriaal bij [naam gebied]

- 1 Verwijder al het resterende verpakkingsmateriaal uit de aangegeven locatie.
- 2 Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.

Verwijder papier uit standaarduitvoerlade

Verwijder de papierstapel uit de standaardlade.

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

Opmerking: Het type kan een zwarte beeldverwerkingskit zijn of een zwarte en kleurenbeeldverwerkingskit.

Vervang de aangegeven beeldverwerkingskit om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken. Raadpleeg de instructies bij de supply voor meer informatie.

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

Plaats alle originelen terug als u de taak opnieuw start.

Probeer op het bedieningspaneel van de printer een van de volgende opties:

- Selecteer **Scannen vanaf de automatische invoer** en druk vervolgens op  om direct na de laatst voltooide scantaak door te gaan met het scannen via de ADF.
- Selecteer **Scannen vanaf de flatbed** en druk vervolgens op  om direct na de laatst voltooide scantaak door te gaan met het scannen via de glasplaat.
- Selecteer **Opdracht afmaken zonder nog te scannen** en druk vervolgens op  om de laatst voltooide scantaak te beëindigen.

Opmerking: De scantaak wordt hiermee niet geannuleerd. Alle correct gescande pagina's worden verder verwerkt, zodat u deze kunt kopiëren of e-mailen.

- Selecteer **Taak opnieuw starten** en druk vervolgens op  om de scantaak opnieuw te starten met dezelfde instellingen als de vorige scantaak.
- Selecteer **Taak annuleren** en druk vervolgens op  om het bericht te wissen en de scantaak te annuleren.

Plaats vastgelopen origin. terug bij opn. starten taak.

Probeer op het bedieningspaneel van de printer een van de volgende opties:

- Selecteer **Scannen vanaf de automatische invoer** en druk vervolgens op  om direct na de laatst voltooide scantaak door te gaan met het scannen via de ADF.
- Selecteer **Scannen vanaf de flatbed** en druk vervolgens op  om direct na de laatst voltooide scantaak door te gaan met het scannen via de glasplaat.
- Selecteer **Opdracht afmaken zonder nog te scannen** en druk vervolgens op  om de laatst voltooide scantaak te beëindigen.

Opmerking: De scantaak wordt hiermee niet geannuleerd. Alle correct gescande pagina's worden verder verwerkt, zodat u deze kunt kopiëren of e-mailen.

- Selecteer **Taak opnieuw starten** en druk vervolgens op  om de scantaak opnieuw te starten met dezelfde instellingen als de vorige scantaak.
- Selecteer **Taak annuleren** en druk vervolgens op  om het bericht te wissen en de scantaak te annuleren.

Onderhoudskit vervangen [80.xy]

De printer vereist onderhoud. Ga voor meer informatie naar <http://support.lexmark.com>. Of neem contact op met uw servicevertegenwoordiger en meld het probleem.

Vervang ontbrekende beeldverwerkingskit [type] [31.xy]

Opmerking: Het type kan een zwarte beeldverwerkingskit zijn of een zwarte en kleurenbeeldverwerkingskit.

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

Vervang ontbrekende toneroverloopfles [31.xyz]

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

Vervang niet-ondersteunde cartridge [kleur] [32.xy]

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

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

32.13
32.16
32.19
32.22
32.25

32.28

32.31

32.34

32.37

Zie '[Officiële Lexmark onderdelen en supplies gebruiken](#)' op pagina 134 voor meer informatie.

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

Vervang niet-ondersteunde zwarte en kleurenbeeldverwerkingskit [32.xy]

Verwijder de aangegeven beeldverwerkingskit en installeer een ondersteund exemplaar om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken. Raadpleeg de instructies bij de supply voor meer informatie.

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

32.00

32.01

32.02

32.07

32.08

32.09

32.36

32.37

32.51

32.52

32.55

32.56

32.57

32.58

32.59

Zie '[Officiële Lexmark onderdelen en supplies gebruiken](#)' op pagina 134 voor meer informatie.

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

Vervang toneroverloopfles [82.xy]

Vervang de toneroverloopfles om het bericht te wissen.

Klep automatische invoer van scanner is open

Sluit de ADI-klep.

Scanner uitgeschakeld door beheerder [840.01]

Druk af zonder de scanner of neem contact op met de systeembeheerder.

Scanner uitgeschakeld. Neem contact op met de systeembeheerder als het probleem zich blijft voordoen. [840.02]

Voer op het bedieningspaneel van de printer een of meer van de volgende handelingen uit:

- Selecteer **Doorgaan met scanner uitgeschakeld** om terug te gaan naar het startscherm en neem vervolgens contact op met uw systeembeheerder.
- Selecteer **Opnieuw opstarten en scanner automatisch inschakelen** om de taak te annuleren.

Opmerking: hiermee wordt geprobeerd om de scanner in te schakelen.

- Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.

Scannerstoring: verwijder alle originelen uit de scanner [2yy.xx]

Verwijder het vastgelopen papier uit de scanner.

Scannerstoring: verwijder alle vastgelopen originelen uit de scanner [2yy.xx]

Verwijder het vastgelopen papier uit de scanner.

SMTP-server is niet ingesteld. Raadpleeg de systeembeheerder.

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

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

Softwarefout in standaardnetwerk [54]

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Selecteer **Doorgaan** op het bedieningspaneel van de printer om verder te gaan met afdrucken. Druk op printers zonder aanraakscherm op  om te bevestigen.
- Schakel de printer uit en weer in.
- Werk de netwerkfirmware in de printer of afdrukserver bij. Ga naar de ondersteuningswebsite van Lexmark op <http://support.lexmark.com> voor meer informatie.

Standaard USB-poort uitgeschakeld [56]

Selecteer **Doorgaan** op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te sluiten. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.

Opmerkingen:

- De printer negeert gegevens die via de USB-poort worden ontvangen.
- Controleer of het menu-item USB-buffer niet is ingesteld op Uitgeschakeld.

Supply nodig om de taak te voltooien

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Vragen om supplies** aan op het bedieningspaneel van de printer om alle foutberichten weer te geven waarin de supplies worden aangegeven die nodig zijn om door te gaan met de huidige taak.

Druk bij printermodellen zonder aanraakscherm op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

- 1 Bestel onmiddellijk de ontbrekende supply.
 - 2 Installeer de supply. Raadpleeg de instructies bij de supply voor meer informatie.
- Annuleer de afdruktaak, installeer het ontbrekende supply en verzend de afdruktaak opnieuw.

Te veel flashopties geïnstalleerd [58]

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

Te veel laden aangesloten [58]

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

Beeldverwerkingskit [type] bijna leeg [84.xy]

Opmerking: Het type kan een zwarte beeldverwerkingskit zijn of een zwarte en kleurenbeeldverwerkingskit.

Mogelijk moet u een beeldverwerkingskit bestellen. Selecteer indien nodig **Doorgaan** op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te sluiten en verder te gaan met afdrukken. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.

Beeldverwerkingskit [type] vrijwel leeg [84.xy]

Opmerking: Het type kan een zwarte beeldverwerkingskit zijn of een zwarte en kleurenbeeldverwerkingskit.

Selecteer indien nodig **Doorgaan** op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te sluiten en verder te gaan met afdrukken. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.

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

Opmerking: Het type kan een zwarte beeldverwerkingskit zijn of een zwarte en kleurenbeeldverwerkingskit.

Mogelijk moet u aangegeven beeldverwerkingskit zeer binnenkort vervangen. Raadpleeg het gedeelte "Supplies vervangen" in de *Gebruikershandleiding* voor meer informatie.

Selecteer indien nodig **Doorgaan** op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te sluiten en verder te gaan met afdrukken. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.

Flash niet geformatteerd [53]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Selecteer op het bedieningspaneel van de printer **Doorgaan** om de defragmentatie te stoppen en verder te gaan met afdrukken. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.
- Formateer het flashgeheugen.

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

Toneroverloopfles bijna vol [82.xy]

Mogelijk moet u een toneroverloopfles. Selecteer indien nodig **Doorgaan** op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te sluiten en verder te gaan met afdrukken. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.

Weblinkserver niet ingesteld. Raadpleeg de systeembeheerder.

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

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

Printerproblemen oplossen

Eenvoudige printerproblemen

De printer reageert niet

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Controleer of de printer wel aan staat. Is de printer ingeschakeld?	Ga naar stap 2.	Zet de printer aan.
Stap 2 Controleer of de printer in de slaap- of sluimerstand staat. Staat de printer in de slaap- of sluimerstand?	Druk op de slaapknoop om de slaap- of sluimerstand uit te schakelen.	Ga naar stap 3.
Stap 3 Controleer of het ene uiteinde van het netsnoer is aangesloten op de printer en het andere uiteinde op een geaard stopcontact. Is het netsnoer aangesloten op de printer en een geaard stopcontact?	Ga naar stap 4.	Sluit het ene uiteinde van het netsnoer aan op de printer en het andere uiteinde op een geaard stopcontact.
Stap 4 Controleer de andere elektrische apparatuur die is aangesloten op het stopcontact. Werkt de andere elektrische apparatuur?	Koppel de andere elektrische apparatuur los en schakel de printer in. Als de printer niet werkt, sluit u de andere elektrische apparatuur weer aan.	Ga naar stap 5.
Stap 5 Controleer of de kabels waarmee de printer is aangesloten op de computer in de correcte poorten zitten. Zitten de kabels in de correcte poorten?	Ga naar stap 6.	Zorg dat de volgende items met elkaar overeenkomen: • het USB-symbool op de kabel met het USB-symbool op de printer • De juiste Ethernet-kabel met de juiste Ethernet-poort
Stap 6 Zorg dat het stopcontact niet is uitgeschakeld met behulp van een schakelaar of stroomonderbreker. Is het stopcontact uitgeschakeld met behulp van een schakelaar of stroomonderbreker?	Schakel de schakelaar in of reset de stroomonderbreker.	Ga naar stap 7.

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

Printerdisplay is leeg

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

Problemen met opties

Kan interne optie niet vinden

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

Handeling	Ja	Nee
Stap 4 a Controleer of de interne optie is geselecteerd. Mogelijk moet u de optie handmatig toevoegen in het printerstuurprogramma om deze beschikbaar te maken voor afdruktaken. Zie 'Beschikbare opties van het printerstuurprogramma toevoegen' op pagina 25 voor meer informatie. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Werkt de interne optie correct?	Het probleem is opgelost.	Contact opnemen met klantenondersteuning .

Problemen met laden

Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Trek de lade naar buiten en voer een van de volgende stappen uit: - Controleer op papierstoringen en verkeerd ingevoerd papier. - Controleer of de indicatoren voor papierformaat op de papiergeleiders zijn uitgelijnd met de indicatoren voor papierformaat in de lade. - Als u afdrukt op papier van een aangepast formaat, controleert u of de papiergeleiders tegen de zijkanten van het papier rusten. - Zorg dat de stapel niet boven de lijn voor de maximale hoeveelheid uitkomt. - Zorg ervoor dat het papier vlak in de lade is geplaatst. b Controleer of de lade goed sluit. Werkt de lade?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
Stap 2 a Schakel de printer uit en schakel de printer na ongeveer tien seconden weer in. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Werkt de lade?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
Stap 3 Controleer of de lade is geïnstalleerd en door de printer wordt herkend. Druk een pagina met menu-instellingen af en controleer of de lade wordt vermeld in de lijst met geïnstalleerde functies. Komt de lade voor op de pagina met menu-instellingen?	Ga naar stap 4.	Plaats de papierlade terug. Raadpleeg de meegeleverde installatiedocumentatie van de lade voor meer informatie.

Actie	Ja	Nee
Stap 4 Controleer of de lade beschikbaar is in het printerstuurprogramma. Opmerking: Voeg de lade handmatig toe in het printerstuurprogramma om deze beschikbaar te maken voor afdruktaken (indien nodig). Zie 'Beschikbare opties van het printerstuurprogramma toevoegen' op pagina 25 voor meer informatie. Is de lade beschikbaar in het printerstuurprogramma?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Problemen met de papierinvoer

Vastgelopen pagina's worden niet opnieuw afgedrukt

Actie	Ja	Nee
a Schakel Herstel na storing in. - Blader op het bedieningspaneel van de printer naar: Instellingen > Algemene instellingen > Afdrukherstel > Herstel na storing - Selecteer Aan of Automatisch. - Druk op  of raak Verzenden aan, afhankelijk van uw printer-model. b Stuur de pagina's die niet werden afgedrukt opnieuw. Werden de vastgelopen pagina's afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Papier loopt regelmatig vast

Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Trek de lade naar buiten en voer een van de volgende stappen uit: - Zorg ervoor dat het papier vlak in de lade is geplaatst. - Controleer of de indicatoren voor papierformaat op de papiergeleiders zijn uitgelijnd met de indicatoren voor papierformaat in de lade. - Controleer of de papiergeleiders tegen de randen van het papier zijn geplaatst. - Zorg dat de stapel niet boven de lijn voor de maximale hoeveelheid uitkomt. - Controleer of u afdrukt op een aanbevolen papiergrootte en papierformaat. b Plaats de lade weer in de printer. Als herstel na storing is ingeschakeld, worden de afdruktaken automatisch opnieuw afgedrukt. Blijven papierstoringen nog steeds regelmatig optreden?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.

Actie	Ja	Nee
Stap 2 a Vervang het papier. Gebruik papier uit een nieuw pak. Opmerking: Papier neemt vocht op in een vochtige omgeving. Bewaar papier altijd in de originele verpakking en pak het pas uit als u het gaat gebruiken. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Blijven papierstoringen nog steeds regelmatig optreden?	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
Stap 3 a Lees de tips over het vermijden van storingen. Zie ' Voorkomen van papierstoringen ' op pagina 162 voor meer informatie. b Volg de aanbevelingen op en verzend de afdruktaak opnieuw. Blijven papierstoringen nog steeds regelmatig optreden?	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.	Het probleem is opgelost.

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

Actie	Ja	Nee
a Voer een van de volgende handelingen uit: - Voor printermodellen met een aanraakscherm raakt u  of Gereed aan. - Voor printermodellen zonder aanraakscherm selecteert u Volgende >  > Verhelp de storing, en drukt u op OK > . b Volg de aanwijzingen op de display. Verdwijnt het bericht over het vastgelopen papier niet?	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.	Het probleem is opgelost.

Problemen met afdrukken oplossen

Afdrukproblemen

Vertrouwelijke en andere taken in de wachtrij worden niet afgedrukt

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

Handeling	Ja	Nee
Stap 1 Open de map met onderbroken taken op de printerdisplay en controleer of uw afdruktaak wordt weergegeven. Wordt uw afdruktaak weergegeven in de map met onderbroken taken?	Ga naar stap 2.	Selecteer een van de opties voor Afdruk- en wachttaken en verzend de afdruktaak opnieuw. Zie ' Taken in wacht afdrukken ' op pagina 55 voor meer informatie.
Stap 2 De afdruktaak bevat mogelijk een formatteringsfout of ongeldige gegevens. • Verwijder de afdruktaak en verzend deze daarna opnieuw. • Voor PDF-bestanden genereert u een nieuw PDF-bestand 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. Voor Windows-gebruikers a Open de map Printereigenschappen. b Schakel in het dialoogvenster Afdruk- en wachttaken het selectievakje Dubbele documenten bewaren in. c Geef een pincode op. Voor Macintosh-gebruikers Sla elke afdruktaak op met een andere naam en verzend vervolgens de afzonderlijke taken naar de printer. Wordt de taak afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
Stap 3 Maak extra printergeheugen vrij door enkele van de onderbroken taken te verwijderen. Wordt de taak afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Voeg extra printergeheugen toe.

Er worden verkeerde tekens afgedrukt

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

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

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

grote afdruktaken worden niet gesorteerd

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

Meertalige PDF-bestanden worden niet afgedrukt

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

Afdruktaken worden niet afgedrukt

Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Open het dialoogvenster voor afdrukken vanuit het document dat u wilt afdrukken en controleer of u de juiste printer hebt geselecteerd. Opmerking: Als de printer niet de standaardprinter is, moet u de printer selecteren voor elk document dat u wilt afdrukken. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Worden de taken afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
Stap 2 a Controleer of de stekker van de printer goed in het stopcontact zit, of de printer is ingeschakeld en of Gereed op het printerdisplay wordt weergegeven. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Worden de taken afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
Stap 3 Als een foutbericht wordt weergegeven op het printerdisplay, wist u het bericht. Opmerking: De printer gaat door met afdrukken nadat het bericht is gewist. Worden de taken afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 4.
Stap 4 a Controleer of de poorten (USB, serieel of Ethernet) werken en of de kabels stevig zijn aangesloten op de computer en printer. Opmerking: Raadpleeg de meegeleverde installatiedocumentatie van de printer voor meer informatie. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Worden de taken afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 5.
Stap 5 a Schakel de printer uit en schakel de printer na ongeveer tien seconden weer in. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Worden de taken afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 6.
Stap 6 a Verwijder de printersoftware en installeer deze opnieuw. Zie ' De printersoftware installeren ' op pagina 24 voor meer informatie. Opmerking: De printersoftware is beschikbaar op http://support.lexmark.com . b Verzend de afdruktaak opnieuw. Worden de taken afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning .

Afdruktaak duurt langer dan verwacht

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

Laden koppelen lukt niet

Opmerkingen:

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

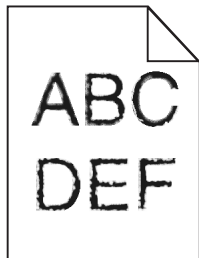
Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Open de laden en controleer of al het papier hetzelfde formaat heeft en van hetzelfde type is. • Controleer dat de papiergeleiders in de juiste positie staan voor het papierformaat dat in iedere lade is geplaatst. • Controleer of de indicatoren voor papierformaat op de papiergeleiders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

Er komen onverwachte pagina-einden voor

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

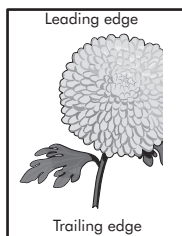
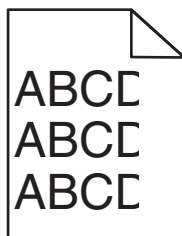
Problemen met de afdrukkwaliteit

Tekens hebben rafelige of ongelijkmatige randen.



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

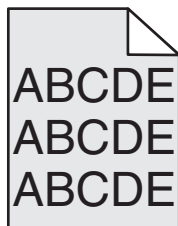
Pagina's of afbeeldingen worden niet volledig afgedrukt



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Schuif de breedte- en lengtegeleiders in de lade in op de juiste positie voor het papier dat in de printer is geplaatst. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de pagina of afbeelding niet volledig afgedrukt?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.

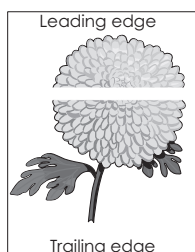
Handeling	Ja	Nee
Stap 2 Geef de soort en het formaat van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. Komt het papierformaat overeen met het papier in de lade?	Ga naar stap 3.	Voer een of meer van de volgende handelingen uit: • Wijzig het formaat van het papier in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer zodat dit overeenkomt met het papier in de lade. • Wijzig de soort van het papier in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer zodat deze overeenkomt met het papier in de lade.
Stap 3 a Geef het papierformaat op via Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van het besturingssysteem. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de pagina of afbeelding niet volledig afgedrukt?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
Stap 4 a Verwijder de beeldverwerkingskit en installeer deze vervolgens opnieuw. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingskit mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak de onderkant van de beeldverwerkingskit niet aan. Dit kan de beeldverwerkingskit beschadigen. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de pagina of afbeelding niet volledig afgedrukt?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Grijze achtergrond op afdrukken



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 De ingestelde waarde voor tonerintensiteit verlagen. a Geef een lagere waarde op voor de dichtheid van de toner in het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel van de printer. Opmerking: 4 is de standaardinstelling. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Zijn de grijze achtergronden verdwenen?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
Stap 2 a Verwijder de beeldverwerkingskit en installeer deze vervolgens opnieuw. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingskit mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak de onderkant van de beeldverwerkingskit niet aan. Dit kan de beeldverwerkingskit beschadigen. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Zijn de grijze achtergronden verdwenen?	Het probleem is opgelost.	Contact opnemen met klantenondersteuning .

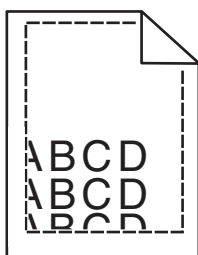
Horizontale onderbrekingen op afdrukken



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

Handeling	Ja	Nee
Stap 2 a Plaats een aanbevolen papierformaat in de opgegeven lade of invoer. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken horizontale onderbrekingen?	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
Stap 3 a Verwijder de beeldverwerkingskit en installeer deze vervolgens opnieuw. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingskit mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak de onderkant van de beeldverwerkingskit niet aan. Dit kan de beeldverwerkingskit beschadigen. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken horizontale onderbrekingen?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
Stap 4 Vervang de beeldverwerkingskit en verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken horizontale onderbrekingen?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Verkeerde marges op afdrukken



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

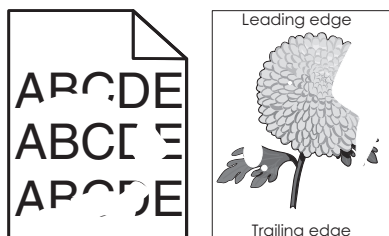
Handeling	Ja	Nee
Stap 2 Geef het formaat van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. Komt het papierformaat overeen met het papier in de lade?	Ga naar stap 3.	Voer een of meer van de volgende handelingen uit: • Geef bij de instellingen voor de lade het formaat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

Gekruld papier

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

Handeling	Ja	Nee
Stap 4 a Verwijder de stapel papier uit de lade en draai de stapel om. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Wordt het papier nog steeds omgekruld?	Ga naar stap 5.	Het probleem is opgelost.
Stap 5 a Laad papier uit een nieuw pak. Opmerking: Papier neemt vocht op in een vochtige omgeving. Bewaar papier altijd in de originele verpakking en haalt het pas uit de verpakking als u het gaat gebruiken. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Wordt het papier nog steeds omgekruld?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

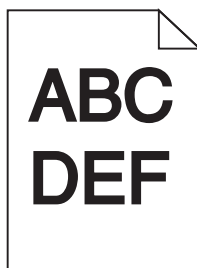
Onregelmatigheden in de afdruk



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Stel de breedte- en lengtegeleiders in de lade in op de juiste positie voor het formaat van het papier dat in de lade is geplaatst. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds onregelmatigheden?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 Geef de soort en het formaat van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. Is de lade ingesteld op het formaat en de soort papier in de lade?	Ga naar stap 3.	Voer een of meer van de volgende handelingen uit: - Geef bij de instellingen voor de lade het formaat op van het papier dat in de lade is geplaatst. - Zorg dat het papier in de lade overeenkomt met de instelling voor papierformaat die is opgegeven bij de instellingen voor de lade.

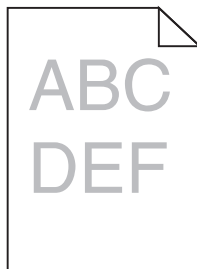
Handeling	Ja	Nee
Stap 3 a Geef de instellingen voor papiersoort en -gewicht op in Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van uw besturingssysteem. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds onregelmatigheden?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
Stap 4 Controleer of het papier in de lade een structuur of ruwe afwerking heeft. Drukt af op papier met structuur of ruwe afwerking?	Geef de structuur van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.	Ga naar stap 5.
Stap 5 a Laad papier uit een nieuw pak. Opmerking: Papier neemt vocht op in een vochtige omgeving. Bewaar papier altijd in de originele verpakking en haalt het pas uit de verpakking als u het gaat gebruiken. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds onregelmatigheden?	Ga naar stap 6.	Het probleem is opgelost.
Stap 6 Vervang de beeldverwerkingskit en verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds onregelmatigheden?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Afdruk is te donker



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Selecteer Kleur aanpassen in het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel van de printer. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te donker?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.

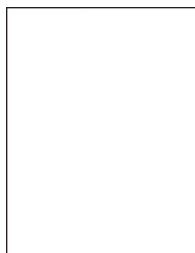
Handeling	Ja	Nee
Stap 2 a Geef een lager waarde op voor tonerintensiteit in het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel van de printer. Opmerking: 4 is de standaardinstelling. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te donker?	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
Stap 3 a Geef de instellingen voor papiersoort, -structuur en -gewicht van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de lade ingesteld op de soort, de structuur en het gewicht van het papier in de lade?	Ga naar stap 4.	Zorg dat het papier in de lade overeenkomt met de instellingen voor soort, structuur en gewicht die zijn opgegeven bij de instellingen voor de lade.
Stap 4 a Geef de instellingen voor papiersoort, -structuur en -gewicht op in Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van uw besturingssysteem. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te donker?	Ga naar stap 5.	Het probleem is opgelost.
Stap 5 Controleer of het papier in de lade een structuur of ruwe afwerking heeft. Drukt af op papier met structuur of ruwe afwerking?	Geef de structuur van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.	Ga naar stap 6.
Stap 6 a Laad papier uit een nieuw pak. Opmerking: Papier neemt vocht op in een vochtige omgeving. Bewaar papier altijd in de originele verpakking en haalt het pas uit de verpakking als u het gaat gebruiken. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te donker?	Ga naar stap 7.	Het probleem is opgelost.
Stap 7 Vervang de beeldverwerkingskit en verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te donker?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Afdruk is te licht

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

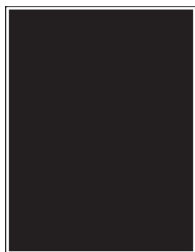
Handeling	Ja	Nee
Stap 6 a Laad papier uit een nieuw pak. Opmerking: Papier neemt vocht op in een vochtige omgeving. Bewaar papier altijd in de originele verpakking en haalt het pas uit de verpakking als u het gaat gebruiken. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te licht?	Ga naar stap 7.	Het probleem is opgelost.
Stap 7 Vervang de beeldverwerkingskit en verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te licht?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Printer drukt lege pagina's af



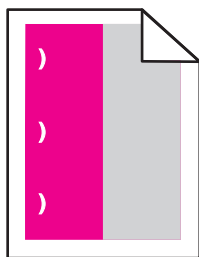
Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Controleer of alle verpakkingsmateriaal is verwijderd van de beeldverwerkingskit. 1 Verwijder de beeldverwerkingskit. 2 Controleer of het verpakkingsmateriaal correct is verwijderd van de beeldverwerkingskit. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingskit mag niet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

Printer drukt effen zwarte pagina's af



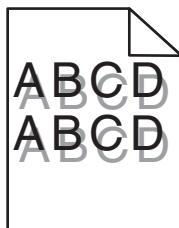
Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Verwijder de beeldverwerkingskit en installeer deze vervolgens opnieuw. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingskit mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak de onderkant van de beeldverwerkingskit niet aan. Dit kan de beeldverwerkingskit beschadigen. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Drukt de printer effen zwarte pagina's af?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 Vervang de beeldverwerkingskit en verzend de afdruktaak opnieuw. Drukt de printer effen zwarte pagina's af?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Herhaalde storingen op afdrukken



Actie	Ja	Nee
a Controleer of de afstand tussen de storingen gelijk aan een van de volgende afmetingen: • 25,1 mm (0,98 inch) • 29,8 mm (1,17 inch) • 43,9 mm (1,72 inch) • 45,5 mm (1,79 inch) • 94,2 mm (3,70 inch) b Als de afstand tussen de storingen gelijk is aan 25,1 mm (0,98 inch), 29,8 mm (1,17 inch) of 94,2 mm (3,70 inch), vervang dan de fotoconductor-eenheid. c Als de afstand tussen de storingen gelijk is aan 43,9 mm (1,72 inch) of 45,5 mm (1,79 inch), vervang dan de developer-eenheid. Bevatten afdrukken nog steeds herhaalde storingen?	1 Controleer of de afstand tussen de storingen gelijk aan een van de volgende afmetingen: • 37,7 mm (1,48 inch) • 78,5 mm (3,09 inch) • 95 mm (3,74 inch) 2 Noteer de afstand en neem contact op met klanten-ondersteuning of uw servicevertegenwoordiger.	Het probleem is opgelost.

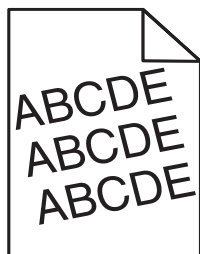
Schaduwafbeeldingen op afdrukken



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

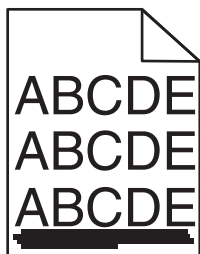
Handeling	Ja	Nee
Stap 4 Vervang de beeldverwerkingskit en verzend de afdrukaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds schaduwaftbeeldingen?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Scheve afdruk



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

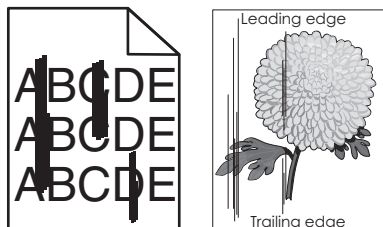
Horizontale strepen op afdrukken



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Geef de lade of invoer op in Voorkeursinstellingen voor afdrucken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van het besturings-systeem. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrucken horizontale strepen?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 Geef de instellingen voor papiersoort en -gewicht van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. Komen de papiersoort en -gewicht overeen met het papier in de lade?	Ga naar stap 3.	Voer een of meer van de volgende handelingen uit: • Geef bij de instellingen voor de lade de soort en het gewicht op van het papier dat in de lade is geplaatst. • Zorg dat het papier in de lade overeenkomt met de instellingen voor soort en gewicht die zijn opgegeven bij de instellingen voor de lade.
Stap 3 a Laad papier uit een nieuw pak. Opmerking: Papier neemt vocht op in een vochtige omgeving. Bewaar papier altijd in de originele verpakking en haalt het pas uit de verpakking als u het gaat gebruiken. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrucken horizontale strepen?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
Stap 4 a Verwijder de beeldverwerkingskit en installeer deze vervolgens opnieuw. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingskit mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak de onderkant van de beeldverwerkingskit niet aan. Dit kan de beeldverwerkingskit beschadigen. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrucken horizontale strepen?	Ga naar stap 5.	Het probleem is opgelost.

Handeling	Ja	Nee
Stap 5 Vervang de beeldverwerkingskit en verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken horizontale strepen?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

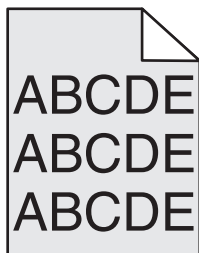
Verticale strepen op afdrukken



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Geef de instellingen voor papiersoort, -structuur en -gewicht op in Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van uw besturingssysteem. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken verticale strepen?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 Geef de instellingen voor papierstructuur, -soort en gewicht van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. Komen papierstructuur, -soort en -gewicht overeen met het papier in de lade?	Ga naar stap 3.	Voer een of meer van de volgende handelingen uit: • Geef bij de instellingen voor de lade de structuur, de soort en het gewicht op van het papier dat in de lade is geplaatst. • Zorg dat het papier in de lade overeenkomt met de instelling voor papierformaat die is opgegeven bij de instellingen voor de lade.
Stap 3 a Laad papier uit een nieuw pak. Opmerking: Papier neemt vocht op in een vochtige omgeving. Bewaar papier altijd in de originele verpakking en haalt het pas uit de verpakking als u het gaat gebruiken. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken verticale strepen?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.

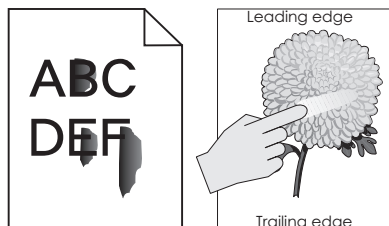
Handeling	Ja	Nee
Stap 4 a Verwijder de beeldverwerkingskit en installeer deze vervolgens opnieuw. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingskit mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak de onderkant van de beeldverwerkingskit niet aan. Dit kan de beeldverwerkingskit beschadigen. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken verticale strepen?	Ga naar stap 5.	Het probleem is opgelost.
Stap 5 Vervang de beeldverwerkingskit en verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken verticale strepen?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Afdrukken bevatten lichte tonervergen of schaduwen op de achtergrond



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Verwijder de beeldverwerkingskit en installeer deze vervolgens opnieuw. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingskit mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak de onderkant van de beeldverwerkingskit niet aan. Dit kan de beeldverwerkingskit beschadigen. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten de afdrukken nog steeds lichte tonervergen of schaduwen?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
Stap 2 Vervang de beeldverwerkingskit en verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten de afdrukken nog steeds lichte tonervergen of schaduwen?	Het probleem is opgelost.	Contact opnemen met klantenondersteuning .

Toner laat los

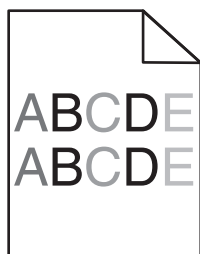


Handeling	Ja	Nee
Stap 1 Controleer de papiersoort, -textuur en papiergewicht in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. Komen instellingen voor papiersoort, -textuur en -gewicht overeen met het papier in de lade?	Ga naar stap 2.	Geef bij de instellingen voor de lade de soort, de structuur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

Slechte afdrukkwaliteit op transparanten

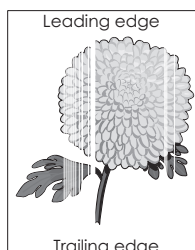
Handeling	Ja	Nee
Stap 1 Geef de soort van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. Is de papiersoort voor de lade ingesteld op Transparant?	Ga naar stap 2.	Stel de papiersoort in op Transparant.
Stap 2 a Controleer of u een aanbevolen soort voor transparanten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

Onregelmatige afdrukintensiteit



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

Afdrukken bevatten verticale onderbrekingen



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Controleer of uw software het juiste vulpatroon gebruikt. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken verticale onderbrekingen?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 a Controleer de papiersoort en papiergewicht in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken verticale onderbrekingen?	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
Stap 3 Controleer of u een aanbevolen papiersoort gebruikt. a Vul de papierbron met de aanbevolen papiersoort. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken verticale onderbrekingen?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
Stap 4 a Verwijder de beeldverwerkingskit en installeer deze vervolgens opnieuw. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingskit mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak de onderkant van de beeldverwerkingskit niet aan. Dit kan de beeldverwerkingskit beschadigen. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken verticale onderbrekingen?	Ga naar stap 5.	Het probleem is opgelost.

Handeling	Ja	Nee
Stap 5 Vervang de beeldverwerkingskit en verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken verticale onderbrekingen?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Problemen met kleurkwaliteit

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. Het RGB-kleurenschema beschrijft kleuren door de hoeveelheid rood, groen of blauw aan te geven die nodig is om een bepaalde kleur te creëren.

Wat zijn CMYK-kleuren?

Cyaan, magenta, gele en zwarte inkt of toner kan worden afgedrukt in verschillende hoeveelheden om diverse waarneembare kleuren creëren. Cyaan en geel kunnen bijvoorbeeld in combinatie de kleur groen opleveren. Drukpersen, inkjetprinters en kleurenlaserprinters stellen kleuren volgens deze methode samen. Met de methode voor CMYK-kleuren worden kleuren beschreven als de hoeveelheid cyaan, magenta, geel en zwart die nodig is om een bepaalde kleur te verkrijgen.

Hoe wordt kleur bepaald in een af te drukken document?

Softwareprogramma's specificeren de kleur van een document doorgaans met RGB- of CMYK-kleurencombinaties. Bovendien is het mogelijk dat gebruikers de kleur van elk object in een document kunnen aanpassen. Raadpleeg voor meer informatie de Help bij het besturingssysteem.

Hoe weet de printer welke kleur moet worden afgedrukt?

Wanneer een gebruiker 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 objectinformatie bepaalt de toepassing van kleurconversietabellen. Het is bijvoorbeeld mogelijk een bepaald type kleurenconversietabel toe te passen op tekst en tegelijkertijd een andere kleurenconversietabel op foto's.

Wat is aangepaste kleurcorrectie?

Is de aangepaste kleurcorrectie ingeschakeld, dan gebruikt de printer door de gebruiker geselecteerde kleurconversietabellen voor het verwerken van objecten. Kleurcorrectie moet echter wel zijn ingesteld op handmatig, anders vindt er geen door de gebruiker gedefinieerde kleurconversie plaats. Instellingen voor aangepaste kleurencorrectie zijn specifiek voor het type object dat wordt afgedrukt (tekst, afbeeldingen of beelden) en van de wijze waarop de kleur van het object is gedefinieerd in de software (RGB- of CMYK-combinaties).

Opmerkingen:

- De instelling voor aangepaste kleurcorrectie is niet zinvol als de software de kleuren niet definieert met RGB- of CMYK-combinaties. De instelling heeft ook geen invloed als het programma of het besturingssysteem de kleuren aanpast.

- Wanneer **Automatische kleurcorrectie** is ingeschakeld, genereren de kleurconversietabellen voor de meeste documenten de juiste kleuren.

Ga als volgt te werk als u handmatig een andere kleurconversietabel wilt toepassen:

- 1 Selecteer **Kleurcorrectie** in het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel van de printer en selecteer vervolgens **Handmatig**.
- 2 Selecteer **Aangepaste kleur** in het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel van de printer en selecteer vervolgens de juiste kleurconversietabel voor het betreffende objecttype.

Objecttype	Kleurconversietabellen
RGB-afbeelding RGB-tekst RGB-illustraties	• Levendig: geeft helderdere kleuren met een hogere verzadiging en kan worden toegepast op alle binnenkomende kleurformaten. • sRGB Display: geeft kleuren die de kleuruitvoer van een computerscherm benaderen. Opmerking: Het gebruik van zwarte toner wordt geoptimaliseerd voor het afdrukken van foto's. • Display—True Black: geeft kleuren die de kleuruitvoer van een computerscherm benaderen. Hiermee wordt alleen zwarte toner gebruikt voor het maken van alle gradaties van grijsinten. • sRGB Vivid: biedt een hogere kleurverzadiging voor kleurverzadiging van sRGB Display. Opmerking: Het gebruik van zwarte toner wordt geoptimaliseerd voor het afdrukken van zakelijke afbeeldingen. • Uit: er vindt geen kleurcorrectie plaats.
CMYK-afbeelding CMYK-tekst CMYK-illustraties	• US CMYK: er wordt kleurcorrectie toegepast om SWOP-kleuruitvoer (Specifications for Web Offset Publishing) te benaderen. • Euro CMYK: er wordt kleurcorrectie toegepast om de EuroScale-kleuruitvoer te benaderen. • Vivid CMYK: verhoogt de kleurverzadiging van de kleurcorrectie-instelling US CMYK. • Uit: er vindt geen kleurcorrectie plaats.

Hoe kan een specifieke kleur worden verkregen (bijvoorbeeld voor een bedrijfslogo)?

In het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel van de printer zijn negen sets met kleurvoorbeelden beschikbaar. Deze zijn ook beschikbaar op de pagina Kleurvoorbeelden van de Embedded Web Server. Als u een willekeurige voorbeeldset 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 ieder blokje is het resultaat van de CMYK- of RGB-combinatie die via de kleurconversietabel voor de gewenste kleur wordt gebruikt.

U kunt de sets met kleurvoorbeelden bekijken en zo bepalen welk blokje de kleur bevat die het dichtst in de buurt komt van de gewenste kleur. Aan de hand van de kleurencombinatie die bij het blokje wordt vermeld, kunt u de kleur van het object in een softwareprogramma aanpassen. Raadpleeg voor meer informatie de Help bij het besturingssysteem.

Opmerking: Aangepaste kleurcorrectie kan nodig zijn om de geselecteerde kleurconversietabel voor het specifieke object in te stellen.

Welke set met kleurvoorbeelden moet worden gebruikt om een bepaald kleurovereenkomstprobleem op te lossen, hangt af van de instelling bij Kleurcorrectie, het type object dat wordt afgedrukt, en hoe de kleur van het object is opgegeven in het softwareprogramma. Als Kleurcorrectie is ingesteld op Uit, wordt de kleur gebaseerd op de informatie van de afdructaak. Er vindt geen kleurconversie plaats.

Opmerking: De pagina's met kleurvoorbeelden zijn niet nuttig als het softwareprogramma kleuren niet specificeert met RGB- of CMYK-combinaties. Bovendien zal in bepaalde gevallen het softwareprogramma of het besturingssysteem de RGB- of de CMYK-combinaties die worden gespecificeerd in het programma, aanpassen door middel van kleurbeheer. Als gevolg hiervan is het mogelijk dat de afgedrukte kleur niet helemaal overeenkomt met de kleur op de pagina's met kleurvoorbeelden.

Afdrukken op kleurentransparanten lijken donker wanneer ze worden geprojecteerd

Opmerking: Dit probleem doet zich het vaakst voor wanneer transparanten worden geprojecteerd met een spiegellende overheadprojector. Voor de hoogst mogelijke kleurkwaliteit van projecties wordt aangeraden om overheadprojectors met een overdrachtfunctie te gebruiken.

Handeling	Ja	Nee
Stap 1 Controleer op het bedieningspaneel van de printer of de papiersoort is ingesteld op Transparant. Is de instelling voor papiersoort correct?	Ga naar stap 2.	Stel de papiersoort in op Transparant.
Stap 2 Verlaag de tonerintensiteit en verzend de afdrukaak opnieuw. Is de afdruk op de kleurentransparant lichter geworden?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
Stap 3 Controleer of u een aanbevolen type kleurentransparant gebruikt en verzend de afdrukaak opnieuw. Is de afdruk op de kleurentransparant lichter geworden?	Het probleem is opgelost.	Contact opnemen met klantenondersteuning .

De kleur van de afdruk komt niet overeen met de kleur van het oorspronkelijke bestand

Opmerking: 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.

Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Stel Kleurcorrectie in op Uit. Opmerking: Als de kleurcorrectie van de printer is uitgeschakeld, wordt de kleur gebaseerd op de informatie van de afdrukaak en vindt er geen kleurconversie plaats. b Verzend de afdrukaak opnieuw. Komt de kleur van de afdruk overeen met de kleur van het oorspronkelijke bestand op het beeldscherm van de computer?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.

Handeling	Ja	Nee
Stap 2 Voer de volgende handeling uit via het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel van de printer: a Selecteer Kleurcorrectie en vervolgens Handmatig . b Selecteer Aangepaste kleur en selecteer vervolgens de juiste kleurconversietabel voor het betreffende objecttype. c Verzend de afdruktaak opnieuw. Komt de kleur van de afdruk overeen met de kleur van het oorspronkelijke bestand op het beeldscherm van de computer?	Het probleem is opgelost.	Contact opnemen met klantenondersteuning .

Een kleur op de pagina is te overheersend

Handeling	Ja	Nee
De kleurbalans aanpassen. a Verhoog of verlaag de waarde voor cyaan, magenta, geel en zwart in het menu Kleurbalans op het bedieningspaneel van de printer. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevat de afdruk nog steeds een overheersende kleur?	Het probleem is opgelost.	Contact opnemen met klantenondersteuning .

Problemen met kopiëren oplossen

- 'De kopieerfunctie reageert niet' op pagina 220
- 'De klep van de scannereenheid kan niet worden gesloten' op pagina 221
- 'Slechte kwaliteit van kopieën' op pagina 221
- 'Documenten of foto's worden gedeeltelijk gekopieerd' op pagina 223

De kopieerfunctie reageert niet

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Controleer of er een fout- of statusbericht op het display wordt weergegeven. Wordt er een fout- of statusbericht weergegeven?	Wis het fout- of statusbericht.	Ga naar stap 2.
Stap 2 Controleer of het netsnoer is aangesloten op de printer en een geaard stopcontact. Is het netsnoer aangesloten op de printer en een geaard stopcontact?	Ga naar stap 3.	Sluit het netsnoer aan op de printer en op een geaard stopcontact.

Actie	Ja	Nee
Stap 3 Schakel de printer uit en schakel de printer na ongeveer tien seconden weer in. Worden Zelftest wordt uitgevoerd en Gereed weergegeven?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

De klep van de scannereenheid kan niet worden gesloten

Actie	Ja	Nee
Controleer of er blokkades zijn tussen de scannereenheid en de printer. a Til de scannereenheid op. b Verwijder eventuele blokkades die de scannereenheid openhouden. c Laat de scannereenheid zakken. Is de scannereenheid goed gesloten?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Slechte kwaliteit van kopieën

Handeling	Ja	Nee
Stap 1 Controleer of er een fout- of statusbericht wordt weergegeven op de display. Wordt er een fout- of statusbericht weergegeven?	Wis het fout- of statusbericht.	Ga naar stap 2.
Stap 2 Controleer de kwaliteit van het originele document. Is de kwaliteit van het originele document in orde?	Ga naar stap 3.	Verhoog de instelling voor de scanresolutie voor een betere kwaliteit van de uitvoer.
Stap 3 Als afdrukken donkere vlekken bevatten, reinigt u de glasplaat met een schone, stofvrije doek die met water is bevochtigd. Is de glasplaat schoon?	Ga naar stap 4.	Raadpleeg 'De glasplaat reinigen' op pagina 132 .
Stap 4 Verzend een afdruktaak en controleer vervolgens op problemen met de afdrukkwaliteit. a Wijzig de instellingen voor de ecomodus in het menu Algemene instellingen. b Pas de instelling voor intensiteit aan in het menu Kopiëren. c Als de afdrukken vaag blijven, vervangt u de tonercartridge. Is de afdrukkwaliteit in orde?	Ga naar stap 5.	Raadpleeg 'Problemen met de afdrukkwaliteit' op pagina 199 .

Handeling	Ja	Nee
Stap 5 Controleer de plaatsing van het document of de foto. Zorg dat het document of de foto linksboven op de glasplaat is geplaatst, met de bedrukte zijde naar beneden. Is het document of de foto correct geplaatst?	Ga naar stap 6.	Plaats het document of de foto met de afdrukzijde naar beneden in de linkerbovenhoek van de glasplaat.
Stap 6 Controleer de kopieerinstellingen. Controleer in het scherm Kopiëren of de instellingen voor het inhoudstype en de inhoudsbron correct zijn voor het document dat moet worden gescand. Zijn de instellingen voor het inhoudstype en de inhoudsbron correct voor het document dat moet worden gescand?	Ga naar stap 7.	Wijzig de instellingen voor het inhoudstype en de inhoudsbron zodat deze overeenkomen met het document dat moet worden gescand.
Stap 7 Controleer de afdruk op patronen. a Blader op het bedieningspaneel van de printer naar: Kopiëren > Scherp > selecteer een lagere instelling Opmerking: Zorg ervoor dat de functie voor het aanpassen van de schaal niet is ingeschakeld. b Verzend de kopieertaak opnieuw. Bevatten de afdrukken patronen?	Ga naar stap 8.	Het probleem is opgelost.
Stap 8 Controleer de afdrukken op ontbrekende of vage tekst. a Pas in het scherm Kopiëren de instellingen voor het volgende aan: • Scherpte: verhoog de instelling voor scherp • Contrast: verhoog de instelling voor contrast. b Verzend de kopieertaak opnieuw. Ontbreekt er tekst op de afdrukken of bevatten de afdrukken vage tekst?	Ga naar stap 9.	Het probleem is opgelost.
Stap 9 Controleer op fletse of overbelichte uitvoer. a Pas in het scherm Kopiëren de instellingen voor het volgende aan: • Achtergrond verwijderen: verlaag de huidige instelling. • Intensiteit: verhoog de huidige instelling. b Verzend de kopieertaak opnieuw. Zijn de afdrukken flets of overbelicht?	Contact klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Documenten of foto's worden gedeeltelijk gekopieerd

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Controleer of het document of de foto op de juiste manier is geplaatst. Zorg dat het document of de foto linksboven op de glasplaat is geplaatst, met de bedrukte zijde naar beneden. Is het document of de foto correct ingevoerd?	Ga naar stap 2.	Plaats het document of de foto met de afdrukzijde naar beneden in de linkerbovenhoek van de glasplaat.
Stap 2 Controleer of de instelling voor papierformaat overeenkomt met de grootte van het papier dat in de lade is geplaatst. Controleer de instelling voor papiergrootte in het menu Papier. Komt de instelling voor papierformaat overeen met de grootte van het papier in de lade?	Ga naar stap 3.	Verander de instelling voor papiergrootte zodat deze overeenkomt met de grootte van het papier dat in de lade is geplaatst of plaats papier in de lade die overeenkomt met de instelling voor papiergrootte.
Stap 3 a Het papierformaat opgeven. Geef het papierformaat op via Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van het besturingssysteem. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Worden kopieën goed afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Problemen met de scanner oplossen

- 'De scanner reageert niet' op pagina 224
- 'Scantaak is mislukt' op pagina 225
- 'De klep van de scannereenheid kan niet worden gesloten' op pagina 225
- 'Scannen duurt te lang of de computer loopt vast tijdens scannen' op pagina 225
- 'Slechte kwaliteit van gescande afbeeldingen' op pagina 226
- 'Documenten of foto's worden gedeeltelijk gescand' op pagina 227
- 'Kan niet vanaf een computer scannen' op pagina 227

De scanner reageert niet

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Controleer of de printer is ingeschakeld. Is de printer ingeschakeld?	Ga naar stap 2.	Zet de printer aan.
Stap 2 Controleer of de printerkabel stevig is aangesloten op de printer en op de computer, afdrukserver, optie of een ander netwerkapparaat. Is de printerkabel stevig aangesloten op de printer en op de computer, afdrukserver, optie of een ander netwerkapparaat?	Ga naar stap 3.	Sluit de printerkabel stevig aan op de printer en op de computer, afdrukserver, optie of een ander netwerkapparaat.
Stap 3 Controleer of het netsnoer is aangesloten op de printer en een geaard stopcontact. Is het netsnoer aangesloten op de printer en een geaard stopcontact?	Ga naar stap 4.	Sluit het netsnoer aan op de printer en op een geaard stopcontact.
Stap 4 Controleer of het stopcontact is uitgeschakeld met behulp van een schakelaar of stroomonderbreker. Is het stopcontact uitgeschakeld met behulp van een schakelaar of stroomonderbreker?	Schakel de schakelaar in of reset de stroomonderbreker.	Ga naar stap 5.
Stap 5 Controleer of de printer is aangesloten op een overspanningsbeveiliging, een UPS of een verlengsnoer. Is de printer aangesloten op een overspanningsbeveiliging, een UPS of een verlengsnoer?	Sluit het netsnoer van de printer rechtsreeks aan op een geaard stopcontact.	Ga naar stap 6.
Stap 6 Controleer de andere elektrische apparatuur die is aangesloten op het stopcontact. Werkt de andere elektrische apparatuur?	Koppel de andere elektrische apparatuur los en schakel de printer in. Als de printer niet werkt, sluit u andere elektrische apparatuur opnieuw aan en gaat u naar stap 6.	Ga naar stap 7.
Stap 7 Schakel de printer uit en schakel de printer na ongeveer tien seconden weer in. Werken de printer en de scanner?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Scantaak is mislukt

Handeling	Ja	Nee
Stap 1 Controleer de kabelaansluiting. Zorg dat de Ethernet- of USB-kabel goed op de computer en op de printer is aangesloten. Zijn de kabels goed aangesloten?	Ga naar stap 2.	Sluit de kabels op de juiste wijze aan.
Stap 2 Controleer of de bestandsnaam al wordt gebruikt. Wordt de bestandsnaam al gebruikt?	Wijzig de bestandsnaam.	Ga naar stap 3.
Stap 3 Controleer of het document dat of de foto die u wilt scannen, is geopend in een andere toepassing of wordt gebruikt door een andere gebruiker. Is het bestand dat u wilt scannen, geopend door een andere toepassing of gebruiker?	Sluit het bestand dat u scant.	Ga naar stap 4.
Stap 4 Controleer of het selectievakje Tijdstempel toevoegen of Overschrijf bestaand bestand is ingeschakeld in de configuratie-instellingen van de bestemming. Is het selectievakje Tijdstempel toevoegen of Overschrijf bestaand bestand ingeschakeld in de configuratie-instellingen van de bestemming?	Contact klantenondersteuning .	Schakel het selectievakje Tijdstempel toevoegen of Overschrijf bestaand bestand in de configuratie-instellingen van de bestemming in.

De klep van de scannereenheid kan niet worden gesloten

Actie	Ja	Nee
Controleer of er blokkades zijn in de scannereenheid. a Til de scannereenheid op. b Verwijder eventuele blokkades terwijl u de klep open houdt. c Laat de scannereenheid zakken. Is de scannereenheid goed gesloten?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Scannen duurt te lang of de computer loopt vast tijdens scannen

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Controleer of er andere toepassingen zijn die scan verstoren. Sluit alle toepassingen die niet worden gebruikt. Duurt het scannen nog steeds te lang of loopt de computer vast?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.

Actie	Ja	Nee
Stap 2 Selecteer een lagere scanresolutie. Duurt het scannen nog steeds te lang of loopt de computer vast?	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.	Het probleem is opgelost.

Slechte kwaliteit van gescande afbeeldingen

Handeling	Ja	Nee
Stap 1 Controleer of er een foutbericht wordt weergegeven op de display. Wordt er een foutbericht op de printerdisplay weergegeven?	Wis het foutbericht.	Ga naar stap 2.
Stap 2 Controleer de kwaliteit van het originele document. Is de kwaliteit van het originele document in orde?	Ga naar stap 3.	Verhoog de instellingen voor de scanresolutie voor een betere kwaliteit van de uitvoer.
Stap 3 Reinig de glasplaat met een schone, stofvrije doek die met water is bevochtigd. Is de glasplaat schoon?	Ga naar stap 4.	Raadpleeg ' De glasplaat reinigen ' op pagina 132 .
Stap 4 Controleer de plaatsing van het document of de foto. Zorg dat het document of de foto linksboven op de glasplaat is geplaatst, met de bedrukte zijde naar beneden. Is het document of de foto correct geplaatst?	Ga naar stap 5.	Plaats het document of de foto met de afdrukzijde naar beneden in de linkerbovenhoek van de glasplaat.
Stap 5 Verzend een afdruktaak en controleer vervolgens op problemen met de afdrukkwaliteit. • Wijzig de instellingen voor de ecomodus in het menu Algemene instellingen. • Pas de instelling voor intensiteit aan in het menu Kopiëren. • Wanneer de afdrukken vaag worden, vervangt u de tonercartridge. Is de afdrukkwaliteit in orde?	Ga naar stap 6.	Raadpleeg ' Problemen met de afdrukkwaliteit ' op pagina 199 .
Stap 6 Controleer de scaninstellingen. Controleer in het scherm Scannen of de instellingen voor het inhoudstype en de inhoudsbron correct zijn voor het document dat moet worden gescand. Zijn de instellingen voor het inhoudstype en de inhoudsbron correct voor het document dat moet worden gescand?	Ga naar stap 7.	Wijzig de instellingen voor het inhoudstype en de inhoudsbron zodat deze overeenkomen met het document dat moet worden gescand.

Handeling	Ja	Nee
Stap 7 Verhoog de instellingen voor de scanresolutie voor een betere kwaliteit van de uitvoer. Heeft de verhoogde resolutie gezorgd voor een betere kwaliteit van de uitvoer?	Probleem opgelost.	Contact klantenondersteuning .

Documenten of foto's worden gedeeltelijk gescand

Actie	Ja	Nee
Controleer of het document of de foto op de juiste manier is geplaatst. Zorg dat het document of de foto linksboven op de glasplaat is geplaatst, met de bedrukte zijde naar beneden. Is het document of de foto correct ingevoerd?	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.	Plaats het document of de foto met de afdrukzijde naar beneden in de linkerbovenhoek van de glasplaat.

Kan niet vanaf een computer scannen

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Controleer of de printer is ingeschakeld en dat Gereed op het bedieningspaneel van de printer wordt weergegeven voordat u gaat scannen. Verschijnt Gereed voordat u met scannen begint?	Ga naar stap 3.	Ga naar stap 2.
Stap 2 Schakel de printer uit en schakel de printer na ongeveer tien seconden weer in. Wordt er een foutbericht op de printerdisplay weergegeven?	Wis eventuele foutberichten.	Ga naar stap 3.
Stap 3 Controleer dat de kabels tussen de printer en de afdrukserver goed zijn bevestigd. Raadpleeg de meegeleverde installatiedocumentatie van de printer voor meer informatie. Zijn de kabels tussen de printer en de afdrukserver goed bevestigd?	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.	Controleer de kabelverbindingen.

Embedded Web Server wordt niet geopend

Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Zet de printer aan. b Open een webbrowser en typ het IP-adres van de printer. c Druk op Enter. Opent de Embedded Web Server?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
Stap 2 Controleer of het IP-adres van de printer correct is. a Het IP-adres van de printer weergeven: • 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. b Open een webbrowser en typ het IP-adres. Opmerking: Afhankelijk van de netwerkinstellingen moet u "https://" in plaats van "http://" voor het IP-adres van de printer typen om de Embedded Web Server te openen. c Druk op Enter. Opent de Embedded Web Server?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
Stap 3 Controleer of het netwerk werkt. a Druk een pagina met netwerkinstellingen af. b Controleer het eerste gedeelte van de pagina met netwerkinstellingen om te zien of bij Status wordt aangegeven dat de printer is aangesloten. Opmerking: Als bij status wordt aangegeven dat de printer niet is aangesloten, kan er sprake zijn van een storing van de verbinding of functioneert de netwerkkabel niet goed. Neem contact op met de systeembeheerder om een oplossing voor dit probleem en druk daarna nog een pagina met netwerkinstellingen af. c Open een webbrowser en typ het IP-adres van de printer. d Druk op Enter. Opent de Embedded Web Server?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 4.

Actie	Ja	Nee
Stap 4 Controleer of de kabelverbindingen met de printer en afdrukserver goed zijn bevestigd. a Sluit de kabels op de juiste wijze aan. Raadpleeg de meegeleverde installatiedocumentatie van de printer voor meer informatie. b Open een webbrowser en typ het IP-adres van de printer. c Druk op Enter . Opent de Embedded Web Server?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 5.
Stap 5 Schakel de webproxyserver tijdelijk uit. Proxyserver kunnen ervoor zorgen dat u geen of beperkte toegang hebt tot bepaalde websites inclusief de Embedded Web Server. Opent de Embedded Web Server?	Het probleem is opgelost.	Neem contact op met de afdeling voor systeemondersteuning.

Contact opnemen met de klantenondersteuning

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

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

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

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

Kennisgevingen

Productinformatie

Productnaam:

Lexmark CX310n, CX310dn, CX317dn

Apparaattype:

7527

Model(len):

211, 231

Informatie over deze editie

November 2017

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

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

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

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

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

© 2012 Lexmark International, Inc.

Alle rechten voorbehouden.

Licentiemeldingen

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

Handelsmerken

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

Google Cloud Print is een handelsmerk van Google Inc.

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

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

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

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

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

De volgende termen zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van deze bedrijven:

Albertus	The Monotype Corporation plc
Antique Olive	Monsieur Marcel OLIVE
Apple-Chancery	Apple Computer, Inc.
Arial	The Monotype Corporation plc
CG Times	Gebaseerd op Times New Roman onder licentie van The Monotype Corporation plc, is een product van de Agfa Corporation
Chicago	Apple Computer, Inc.
Clarendon	Linotype-Hell AG en/of dochterondernemingen
Eurostile	Nebiolo
Geneva	Apple Computer, Inc.
GillSans	The Monotype Corporation plc
Helvetica	Linotype-Hell AG en/of dochterondernemingen
Hoefler	Jonathan Hoefler Type Foundry
ITC Avant Garde Gothic	International Typeface Corporation
ITC Bookman	International Typeface Corporation
ITC Mona Lisa	International Typeface Corporation
ITC Zapf Chancery	International Typeface Corporation
Joanna	The Monotype Corporation plc
Marigold	Arthur Baker
Monaco	Apple Computer, Inc.

New York	Apple Computer, Inc.
Oxford	Arthur Baker
Palatino	Linotype-Hell AG en/of dochterondernemingen
Stempel Garamond	Linotype-Hell AG en/of dochterondernemingen
Taffy	Agfa Corporation
Times New Roman	The Monotype Corporation plc
Univers	Linotype-Hell AG en/of dochterondernemingen

Andere handelsmerken zijn eigendom van hun respectieve houders.

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

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	50
Bezig met scannen	49
Bezig met kopiëren	48
Gereed	16

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

Richtlijn WEEE (AEEA) betreffende het afdanken van elektrische en elektronische apparaten



Het WEEE-logo geeft aan dat er specifieke recyclingsprogramma's en -procedures gelden voor elektronische producten in de landen van de Europese Unie. Wij verzoeken u onze producten te recyclen.

Bij verdere vragen over mogelijkheden tot recyclen kunt u de website van Lexmark bezoeken op www.lexmark.com voor het telefoonnummer van uw plaatselijke leverancier.

Verwijdering van het product

Gooi de printer of onderdelen niet weg met het huishoudelijke afval. Neem contact op met uw gemeente voor mogelijkheden voor afvoer en recycling.

Kennisgeving over gevoeligheid voor statische elektriciteit



dit symbool duidt onderdelen aan die gevoelig zijn voor ontlading van statische elektriciteit. Raak onderdelen in de gebieden bij deze symbolen alleen aan nadat u eerst een metalen oppervlak buiten het gebied met het symbool heeft aangeraakt.

ENERGY STAR

Alle Lexmark-producten met het ENERGY STAR-logo op het product of op een beginscherm zijn gecertificeerd conform de ENERGY STAR-vereisten van EPA, als de configuratie zoals die is ingesteld door Lexmark nog van toepassing is.



Temperatuurinformatie

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

Laserinformatie

De printer is in de Verenigde Staten gecertificeerd als een product dat voldoet aan de vereisten van DHHS 21 CFR hoofdstuk 1, paragraaf J voor laserproducten van klasse I (1). Elders is de printer gecertificeerd als een laserproduct van klasse I dat voldoet aan de vereisten van IEC 60825-1: 2014.

Laserproducten van klasse I worden geacht geen gevaar op te leveren. De printer bevat intern een laser van klasse IIIb (3b), een galliumarsenide laser met een nominaal vermogen van 12 milliwatt en een golflengtebereik van 655-675 nanometer. Het lasersysteem en de printer zijn zodanig ontworpen dat gebruikers nooit blootstaan

aan laserstraling die hoger is dan het toegestane niveau voor klasse I-apparaten, tijdens normaal gebruik, onderhoudswerkzaamheden door de gebruiker of voorgeschreven servicewerkzaamheden.

Waarschuwingsetiket voor de laser

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

DANGER - Invisible laser radiation when cartridges are removed and interlock defeated. Avoid exposure to laser beam.

PERIGO - Radiação a laser invisível será liberada se os cartuchos forem removidos e o lacre rompido. Evite a exposição aos feixes de laser.

Opasnost - Nevidljivo lasersko zračenje kada su kasete uklonjene i poništena sigurnosna veza. Izbjegavati izlaganje zracima.

NEBEZPEČÍ - Když jsou vyjmuty kazety a je odblokována pojistka, ze zařízení je vysíláno neviditelné laserové záření. Nevystavujte se působení laserového paprsku.

FARE - Usynlig laserstråling, når patroner fjernes, og spærreanordningen er slået fra. Undgå at blive udsat for laserstrålen.

GEVAAR - Onzichtbare laserstraling wanneer cartridges worden verwijderd en een vergrendeling wordt genegeerd. Voorkom blootstelling aan de laser.

DANGER - Rayonnements laser invisibles lors du retrait des cartouches et du déverrouillage des loquets. Éviter toute exposition au rayon laser.

VAARA - Näkymätöntä lasersäteilyä on varottava, kun värikasetit on poistettu ja lukitus on auki. Vältä lasersäteelle altistumista.

GEFAHR - Unsichtbare Laserstrahlung beim Herausnehmen von Druckkassetten und offener Sicherheitssperre. Laserstrahl meiden.

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

VESZÉLY - Nem látható lézersugárzás fordulhat elő a patronok eltávolításakor és a zárószekerzet felbontásakor. Kerülje a lézersugárnak való kitettséget.

PERICOLO - Emissione di radiazioni laser invisibili durante la rimozione delle cartucce e del blocco. Evitare l'esposizione al raggio laser.

FARE - Usynlig laserstråling når kassetene tas ut og sperren er satt ut av spill. Unngå eksponering for laserstrålen.

NIEBEZPIECZENSTWO - niewidzialne promieniowanie laserowe podczas usuwania kaset i blokady. Należy unikać naświetlenia promieniem lasera.

ОПАСНО! Невидимое лазерное излучение при извлеченных картриджах и снятии блокировки. Избегайте воздействия лазерных лучей.

Pozor - Nebezpečnostvo neviditeľného laserového žiarenia pri odobratých kazetách a odblokovanej poistke. Nevystavujte sa lúčom.

PELIGRO: Se producen radiaciones láser invisibles al extraer los cartuchos con el interbloqueo desactivado. Evite la exposición al haz de láser.

FARA - Osynlig laserstråling när patroner tas ur och spärrmekanismen är upphävd. Undvik exponering för laserstrålen.

危険 - 当移除碳粉盒及互锁失效时会产生看不见的激光辐射, 请避免暴露在激光光束下。

危険 - 移除碳粉匣與安全連續開關失效時會產生看不見的雷射輻射。請避免暴露在雷射光束下。

危険 - カートリッジが取り外され、内部ロックが無効になると、見えないレーザー光が放射されます。このレーザー光に当たらないようにしてください。

Energieverbruik

Stroomverbruik van het product

In de volgende tabel worden de eigenschappen voor het energieverbruik van de printer beschreven.

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

Modus	Beschrijving	Stroomverbruik (Watt)
Bezig met afdrukken van	Er worden papieren kopieën van elektronische invoer gemaakt met het product.	500
Kopiëren	Er worden papieren kopieën van papieren originelen gemaakt met het product.	540
Scannen	Er worden papieren originelen gescand met het product.	40
Gereed	Het product wacht op een afdruktaak.	30
Slaapstand	De normale spaarstand van het apparaat is geactiveerd.	2.5
Sluimerstand	De optimale spaarstand van het apparaat is geactiveerd.	0,5
Uit	Het product is aangesloten op een stopcontact, maar het apparaat is uitgeschakeld.	0

De niveaus betreffende energieverbruik die in de vorige tabel staan geven metingen aan van gemiddelde tijden. Onmiddellijke energieafnames kunnen substantieel hoger zijn dan het gemiddelde.

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

Slaapstand

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

Standaardinstelling voor de time-out voor slaapstand van dit product (in minuten):	20
--	----

U kunt de time-out voor de slaapstand via de configuratiemenu's instellen tussen 1 minuut en 120 minuten. Als u de time-out voor de slaapstand instelt op een lage waarde, vermindert het energieverbruik, maar kan de responstijd van het product toenemen. Als u de time-out voor de slaapstand instelt op een hoge waarde, reageert de printer snel, maar wordt meer energie verbruikt.

Sluimerstand

Dit product heeft een modus waarin het zeer weinig energie verbruikt die *sluimerstand* wordt genoemd. Als de sluimerstand van de printer actief is, worden de overige systemen en apparaten op veilige wijze uitgeschakeld.

U kunt met de volgende methoden de sluimerstand inschakelen:

- Met de time-out voor de sluimerstand
- Met de planning voor de stroomstand
- De knop Sleep/Hibernate gebruiken

De standaard sluimerstand time-out voor dit product in alle landen of regio's	3 dagen
---	---------

U kunt de tijdsperiode die de printer wacht voordat de sluimerstand wordt ingeschakeld nadat een taak is afgedrukt, instellen tussen één uur en één maand.

Printer is uitgeschakeld

Als dit product een stand heeft waarin het is uitgeschakeld maar er nog steeds een kleine hoeveelheid energie wordt verbruikt en u wilt het stroomverbruik van het product volledig stoppen, moet u de stekker van het product uit het stopcontact trekken.

Totaal energieverbruik

Het is soms handig om het totale energieverbruik van het product te berekenen. Aangezien het stroomverbruik wordt aangegeven in watt, moet het stroomverbruik worden vermenigvuldigd met de tijd dat elke stand actief is op het product. Zo kunt u het energieverbruik berekenen. Het totale energieverbruik van het product is de som van het energieverbruik voor alle standen.

Informatie over regelgevingen voor elektromagnetische compatibiliteit

Deze sectie bevat informatie over regelgevingen ten aanzien van elektromagnetische compatibiliteit.

Voorschriften van de Europese Gemeenschap (EG)

Dit product voldoet aan de veiligheidsvoorschriften van richtlijnen 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2009/125/EC en 2011/65/EU van de Raad van de Europese Gemeenschap aangaande het harmoniseren van de wetten van de Lidstaten met betrekking tot elektromagnetische compatibiliteit en veiligheid van elektrische apparatuur die is ontworpen voor gebruik binnen bepaalde voltagegrenzen, de energieuinigheid van producten die energie verbruiken en de beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur.

De fabrikant van dit product is: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550, Verenigde Staten. De erkende vertegenwoordiger is: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Boedapest HONGARIJE. Een verklaring van conformiteit met de vereisten van de voorschriften is op verzoek verkrijgbaar via de erkende vertegenwoordiger of www.lexmark.com/en_us/about/regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html.

Dit product voldoet aan de eisen van EN55022 en EN55032 met betrekking tot klasse B-producten en de veiligheidsvoorschriften van EN 60950-1 of EN 62368-1.

PATENTLICENTIE VOOR HET APPARAAT

Lexmark behoudt zich het recht voor om op elk ogenblik te stoppen met de verkoop van deze tonercartridges nadat de serviceondersteuning voor deze printer is beëindigd.

BELANGRIJK: LEES DIT VOORDAT U DE VERPAKKING OPENT: als u dit pakket opent, de software van het afdrukapparaat installeert of de producten in de verpakking gebruikt, gaat u akkoord met de volgende licenties/overeenkomsten:

Licentie: de gepatenteerde printer bevat een licentie voor en is ontworpen voor gebruik met alleen echte tonercartridges van Lexmark en speciaal ontworpen onderdelen voor de levensduur van de gepatenteerde printer. U gaat ermee akkoord dat: (1) u alleen echte tonercartridges van Lexmark en speciaal ontworpen onderdelen gebruikt met deze printer tenzij dit hieronder anders wordt aangegeven, en (2) dat u deze licentie/overeenkomst overdraagt aan de volgende gebruiker van deze printer. Conform de licentiebepalingen mogen de gepatenteerde Lexmark tonercartridges en speciaal ontworpen onderdelen in de printer slechts één keer mogen worden gebruikt. U gaat er verder mee akkoord dat u ze aan Lexmark retourneert voor recycling. Lexmark tonercartridges zijn ontworpen om de werking te beëindigen nadat een vastgestelde hoeveelheid toner is gebruikt. Er blijft een variabele hoeveelheid inkt achter wanneer de cartridges moeten worden vervangen. **Als u niet akkoord gaat met deze voorwaarden, moet u het ongeopende pakket retourneren aan uw leverancier.** Vervangende tonercartridge(s) zonder deze voorwaarden die worden verkocht op www.lexmark.com mag u opnieuw vullen of door een derde laten vullen. Dit is de enige alternatieve cartridge die u mag gebruiken met de gelicentieerde printer.

Index

- [
[Kleur] cartridge bijna leeg.
Geschat aantal resterende
pagina's is [x][88.xy] 173
- A**
- Aangepast [x]
 papiersoort instellen 40
aangepaste papiersoort, namen
 toekennen 39
Aangepaste soort [x], naam
 maken 39
Aangepaste soorten, menu 85
aanpassen, slaapstand 125
aanpassen, tonerintensiteit 52
aansluiten, kabels 23
aansluiting voor netsnoer 23
aantal resterende pagina's
 schatting 133
Actieve NIC, menu 87
ADI
 kopiëren via 58
Afbeelding, menu 121
afdrukken
 grotere snelheid versus hoger
 rendement 53
 lijst met lettertypen
 afdrukken 56
 Max. snelheid en Max.
 rendement 53
 pagina met menu-
 instellingen 29
 pagina met
 netwerkinstellingen 29
 vanaf een computer 52
 vanaf een mobiel
 apparaat 53, 54
 zwart-wit 52
afdrukken in zwart-wit 52
afdrukken, problemen oplossen
 afdruktaak duurt langer dan
 verwacht 197
 er komen onverwachte pagina-
 einden voor 198
 gekruld papier 203
 grote afdruktaken worden niet
 gesorteerd 195
 laden koppelen lukt niet 198
 meertalige PDF-bestanden
 worden niet afgedrukt 195
 papier loopt regelmatig vast 191
 taak wordt afgedrukt op
 verkeerd papier 194
 taak wordt afgedrukt vanuit
 verkeerde lade 194
 taken in wacht worden niet
 afgedrukt 193
 taken worden niet
 afgedrukt 196
 vastgelopen pagina's worden
 niet opnieuw afgedrukt 191
 verkeerde marges op
 afdrukken 202
 verkeerde tekens worden
 afgedrukt 194
afdrukkwaliteit
 beeldverwerkingskit
 vervangen 140
 glasplaat reinigen 132
 toneroverlopfles
 vervangen 136
 vervangen, developer-
 eenheid 150
afdrukkwaliteit, problemen
oplossen
 afdruk is te donker 205
 afdruk is te licht 207
 afdrukkwaliteit op transparanten
 is slecht 215
 grijze achtergrond op
 afdrukken 201
 herhaalde afdrukstoringen 209
 horizontale onderbrekingen op
 afdrukken 201
 horizontale strepen op
 afdrukken 211
 lege pagina's 208
 lichte tonervergen of schaduwen
 op de achtergrond van
 afdrukken 214
 onregelmatigheden in
 afdruk 204
 pagina's of afbeeldingen
 worden niet volledig
 afgedrukt 199
 printer drukt effen zwarte
 pagina's af 209
 schaduwafbeeldingen op
 afdrukken 210
 scheve afdruk 211
 tekens hebben gekartelde
 randen 199
 toner laat los 215
 verschillen in
 afdrukdichtheid 215
 verticale onderbrekingen op
 afdrukken 216
 verticale strepen op
 afdrukken 213
afdruktaak
 annuleren via het
 bedieningspaneel van de
 printer 56
 vanaf de computer
 annuleren 57
afdruktaak annuleren
 vanaf de computer 57
 via het bedieningspaneel van
 de printer 56
afdruktaak annuleren via het
bedieningspaneel van de
printer 66
afdruktaken voor taken in wacht
 afdrukken vanaf de Macintosh-
 computer 55
 afdrukken via Windows 55
Afwerking, menu 112
AirPrint
 gebruiken 54
Algemene instellingen, menu 97
Ander formaat, menu 81
apparaat- en netwerkinstellingen
 wissen 130
AppleTalk, menu 92
- B**
- bedieningspaneel van de printer
 fabrieksinstellingen
 herstellen 160
 gebruiken 13
 indicatielampje 14
 onderdelen 13
 Slaapknop, lampje van 14

bedieningspaneel van de printer gebruiken 13
bedieningspaneel, printer
 indicatielampje 14
 Slaapknop, lampje van 14
beeldverwerkingskit
 vervangen 140
Beeldverwerkingskit [type] bijna leeg [84.xy] 185
Beeldverwerkingskit [type] vrijwel leeg [84.xy] 185
Beeldverwerkingskit [type] vrijwel leeg. Geschat aantal resterende pagina's is [x] [84.xy] 186
beeldverwerkingskits
 bestellen 135
beheerdersinstellingen
 Embedded Web Server 158
bekijken
 rapporten 159
beschikbare, interne opties 15
bestellen
 beeldverwerkingskits 135
 onderhoudskit 136
 overloopfles 136
 tonercartridges 134
Beveiligd afdrukken, menu 95
beveiligde afdruktaken
 afdrukinstellingen wijzigen 56
beveiliging
 instellingen voor vertrouwelijke afdruktaken wijzigen 56
beveiliging, vergrendeling 129
beveiliging, webpagina voor waar u die kunt vinden 130
beveiligingsinstellingen
 wissen 130
binnenkant van de printer
 reinigen 131
bovenste
 koppelen 38
 ontkoppelen 38
briefhoofd
 kopiëren op 60
 vullen, laden 41
 vullen, multifunctionele invoer 41
briefhoofdpapier plaatsen
 papierafdrukstand 41
buitenkant van de printer
 reinigen 131

C

Cartridge [kleur] bijna leeg [88.xy] 173
Cartridge [kleur] vrijwel leeg [88.xy] 173
Complexe pagina, bepaalde gegevens worden mogelijk niet afgedrukt [39] 173
Configuratie gewijzigd, sommige taken in wacht zijn niet hersteld [57] 174
configuratiegegevens
 draadloos netwerk 26
configuraties
 printer 11
configureren
 meerdere printers 160
 supply, meldingen over, onderhoudskit 159
 supply, meldingen over, tonercartridge 159
 supplymeldingen, beeldverwerkingskit 159
 supplymeldingen, overloopfles 159
configureren, e-mailinstellingen 70
configureren, instellingen voor Universal-papierformaat 30
configureren, meldingen over supplies via de Embedded Web Server 159
conservatie-instellingen
 Eco-modus 124
 Planning stroomstand 127
 Slaapstand 125
 Sluimerstand 126
 Sluimerstand time-out 126
 Stille modus 124
contact opnemen met de klantenondersteuning 229
controleren, afdruktaken 55
controleren, status van onderdelen en supplies 133
controleren, virtuele display met de Embedded Web Server 158
controllerkaart
 toegang 16

D

Datum en tijd instellen, menu 96
De printer moest opnieuw worden opgestart. De laatste taak is mogelijk niet voltooid. 180
de scanner reageert niet 224
developer-eenheid
 vervangen 140, 150
display, bedieningspaneel van de printer 13
displayproblemen oplossen
 printerdisplay is leeg 189
documenten afdrukken
 vanaf een computer 52
 vanaf een mobiel apparaat 54
draadloos netwerk
 configuratiegegevens 26
Draadloos, menu 91
draadloze netwerkinstallatie met de Embedded Web Server 28
Drukknop, configuratiemethode gebruiken 27
Duolade voor 650 vel
 installeren 22
 laden 30, 35

E

e-mail, verzenden
 bedieningspaneel van de printer gebruiken 72
 snelsnelkoppelingnummer gebruiken 71
e-mailfunctie
 instellen 70
e-mailsnelkoppelingen, maken met de Embedded Web Server 71
e-mailwaarschuwingen
 instellen 158
e-mail
 annuleren 72
e-mail verzenden
 bedieningspaneel van de printer gebruiken 72
 configureren, e-mailinstellingen 70
 e-mailfunctie instellen 70
 snelsnelkoppelingen maken met de Embedded Web Server 71

- snelkoppelingsnummer gebruiken 71
- e-mailwaarschuwingen instellen 158
 - papier loopt vast 158
 - supplies bijna op 158
- Eco-modus gebruiken 124
- een e-mail annuleren 72
- embedded solutions wissen 130
- Embedded Web Server 159
 - beheerdersinstellingen 158
 - controleren, de status van supplies 133
 - controleren, status van onderdelen 133
 - e-mailwaarschuwingen instellen 158
 - instellingen voor vertrouwelijke afdruktaken wijzigen 56
 - kopiëren, instellingen naar andere printers 160
 - maken, e-mailsnelkoppelingen 71
 - maken, FTP-snelkoppeling 73
 - netwerkinstellingen 158
 - probleem met toegang 228
- Embedded Web Server, beveiliging: Beheerdershandleiding waar u die kunt vinden 158, 130
- emissiekennisgevingen 232
- enveloppen laden 34, 35
 - tips voor het gebruik van 43
- Ethernet-configuratie voorbereiding van een 25
- Ethernet-netwerk voorbereiden van afdrukken via ethernet 25
- Ethernetpoort 23
- etiketten, papier tips 44
- exemplaren kopieeropties 66

F

- fabrieksinstellingen herstellen 160
- firmwarekaarten 15
- Flash beschadigd [51] 174

- Flash niet geformatteerd [53] 186
- foto's kopiëren 59
- Fout bij lezen USB-hub. Verwijder hub. 174
- Fout bij lezen van USB-station. Verwijder USB. 174
- FTP-adres, scannen naar snelkoppeling gebruiken 74
- FTP-instellingen, menu 108

G

- gebruiken, Max. snelheid en Max. rendement 53
- gebruiken, Planning stroomstand 127
- gebruiken, Sluimerstand 126
- Geen [supplytype] van Lexmark, zie Gebruikershandleiding [33.xy] 179
- geheugen typen geïnstalleerd op de printer 129
- Geheugen vol [38] 178
- geheugenkaart 15
 - installeren 18
- geluid reduceren 124
- geluidsniveaus 232
- glasplaat kopiëren via 59
 - reinigen 132
- Google Cloud Print gebruiken 54
- groene instellingen
 - Eco-modus 124
 - Planning stroomstand 127
 - Sluimerstand 126
 - Sluimerstand time-out 126
 - Stille modus 124

H

- Handleiding netwerken waar u die kunt vinden 158
- handmatige invoer laden 34
- Handmatige invoer vullen met [aangepaste tekenreeks] 177
- Handmatige invoer vullen met [naam aangepaste soort] 177
- hardwareopties toevoegen printerstuurprogramma 25

- herhaalde afdrukstoringen 209
- herhaalde afdruktaken 55
- horizontale strepen op afdrukken 211
- HTML, menu 120

I

- Incompatibele lade [x] [59] 174
- indicatielampje bedieningspaneel van de printer 13
- individuele instellingen wissen 130
- informatie over de printer waar u die kunt vinden 9
- installeren, printersoftware 24
- instelling
 - papierformaat 30
 - papiersoort 30
 - TCP/IP-adres 90
- instelling, Time-out sluimerstand 126
- Instellingen SMTP, menu 94
- intensiteit kopieeropties 67
- interne opties 15
- interne opties toevoegen printerstuurprogramma 25
- IPv6, menu 91

K

- kabels
 - Ethernet 23
 - USB 23
- kan Embedded Web Server niet openen 228
- karton laden 35
 - tips 44
- kennisgeving van vluchtigheid 129
- klantenondersteuning contact opnemen 229
- Klep automatische invoer van scanner is open 183
- Kleur aanpassen 172
- kleurkwaliteit, problemen oplossen
 - afdrukken op kleurentransparanten lijken

- donker wanneer ze worden geprojecteerd 219
- kleur op de pagina is te overheersend 220
- kleuren op de afdruk en het beeldscherm van de computer komen niet overeen 219
- knop annuleren
 - bedieningspaneel van de printer 13
- knop beginscherm
 - bedieningspaneel van de printer 13
- knop Selecteren
 - bedieningspaneel van de printer 13
- knop Terug
 - bedieningspaneel van de printer 13
- knoppen, bedieningspaneel van de printer 13
- Kopieerinstellingen, menu 101
- kopieerkwaliteit
 - aanpassen 63
- kopieeropties
 - exemplaren 66
 - intensiteit 67
 - kopiëren naar 67
 - kopiëren van 67
 - overlay 68
 - papierbesparing 69
 - schalen 67
 - scheidingsvellen 68
 - sorteren 67
- kopieertaak
 - annuleren 66
- kopiëren
 - aanpassen, kwaliteit 63
 - afdruktaak annuleren via het bedieningspaneel van de printer 66
 - een kopie lichter of donkerder maken 63
 - foto's 59
 - lade selecteren 61
 - meerdere pagina's op één vel 65
 - op briefhoofdpapier 60
 - op een ander formaat 61
 - op transparanten 59
 - overlay-bericht toevoegen 66

- scheidingsvellen invoegen
 - tussen exemplaren 64
- snel kopiëren 58
- sorteren 64
- vergroten 62
- verkleinen 62
- via de ADF 58
- via de glasplaat 59
- kopiëren naar
 - kopieeropties 67
- kopiëren van
 - kopieeropties 67
- kopiëren, problemen oplossen
 - documenten of foto's worden gedeeltelijk gekopieerd 223
- klep scannereenheid sluit niet 221, 225
- kopieerfunctie reageert niet 220
- slechte kwaliteit van gescande afbeeldingen 226
- slechte kwaliteit van kopieën 221
- kopiëren, scherm
 - inhoudsbron 68
 - inhoudstype 68
 - opties 68
- koppelen van invoerladen 38
 - toewijzen, aangepaste papiersoortnamen 39
- kringlooppapier
 - gebruiken 47, 123

L

- Lade voor 250 vel
 - laden 30
- laden
 - Duolade voor 650 vel 30, 35
 - enveloppen 34, 35
 - handmatige invoer 34
 - karton 35
 - Lade voor 250 vel 30
 - multifunctionele invoer 35
 - transparanten 35
- laden ontkoppelen 38
- lawaaï, printer
 - verkleinen 124
- lettertypenkaart 15
- Lexmark Mobile Print
 - gebruiken 54
- lijst met lettertypen afdrukken
 - afdrukken 56

- Logbestand beveiligingscontrole, menu 96

M

- maken, FTP-snelkoppeling met de Embedded Web Server 73
- Max. snelheid en Max. rendement
 - gebruiken 53
- meer informatie over de printer 9
- meerdere pagina's op één vel 65
- Menu Aangepaste scanformaten 86
- Menu E-mailinstellingen 105
- Menu Extra 117
- Menu Help 122
- Menu Instelling 111
- Menu Kwaliteit 114
- Menu Papierformaat/-soort 78
- Menu Papiergewicht 83
- Menu Papierstructuur 81
- menu-instellingen
 - laden op meerdere printers 160
- menu's
 - Aangepaste scanformaten 86
 - Aangepaste soorten 85
 - Actieve NIC 87
 - Afbeelding 121
 - Afwerking 112
 - Algemene instellingen 97
 - Ander formaat 81
 - AppleTalk 92
 - Datum en tijd instellen 96
 - Draadloos 91
 - E-mailinstellingen 105
 - FTP-instellingen 108
 - Help 122
 - HTML 120
 - Hulpprogramma's 117
 - Instellen 111
 - Instellingen SMTP, menu 94
 - IPv6 91
 - Kopieerinstellingen 101
 - Kwaliteit 114
 - lijst met 77
 - Logbestand
 - beveiligingscontrole 96
 - Netwerk [x] 87
 - Netwerkkkaart 89

- Netwerkrapporten 89
- Papier plaatsen 84
- Papierformaat/-soort 78
- Papiergewicht 83
- Papierstructuur 81
- PCL Emul 118
- PDF 117
- PostScript 117
- Rapporten 87
- Standaard-USB 93
- Standaardbron 78
- Standaardnetwerk 87
- Supplies 77
- TCP/IP 90
- Universal-instelling 86
- Vertrouwelijk afdrukken 95
- XPS 117
- menu's, lijst 77
- milieu-instellingen
 - Eco-modus 124
 - Planning stroomstand 127
 - Slaapstand 125
 - Sluimerstand 126
 - Sluimerstand time-out 126
 - Stille modus 124
- mobiel apparaat
 - afdrukken vanuit 53, 54
- Mopria Print Service
 - gebruiken 53
- multifunctionele invoer
 - laden 35

N

- naam aangepaste papiersoort
 - maken 39
- Netwerk [x], menu 87
- netwerkconfiguratiepagina
 - afdrukken 29
- netwerkinstellingen
 - Embedded Web Server 158
- Netwerkkkaart, menu 89
- Netwerkrapporten, menu 89
- Niet-ondersteunde USB-hub,
 - verwijder de hub 174
- niet-reagerende printer
 - controleren 187
- niet-vluchtig geheugen 129
 - wissen 130

O

- onderdelen
 - controleren met Embedded Web Server 133
 - controleren, status 133
 - van Lexmark gebruiken 134
- onderdelen en supplies, status van
 - controleren, op bedieningspaneel van printer 133
- onderhoudskit
 - bestellen 136
- Onderhoudskit bijna leeg [80.xy] 178
- Onderhoudskit vervangen [80.xy] 182
- Onderhoudskit vrijwel leeg [80.xy] 178
- ongeschikt papier 46
- Onjuist papierformaat. Open [papierbron] [34] 175
- onregelmatigheden in afdruk 204
- Onvoldoende geheugen om de taak te sorteren [37] 175
- Onvoldoende geheugen voor ondersteuning van functie voor bronnenopslag [35] 175
- Onvoldoende geheugen, sommige taken in wacht worden niet hersteld [37] 176
- Onvoldoende geheugen, sommige taken in wacht zijn verwijderd [37] 175
- Onvoldoende vrije ruimte in flashgeheugen voor bronnen [52] 179
- opslaan, afdruktaken 55
- opslag
 - papier 47
 - supplies 131
- opties
 - Duolade voor 650 vel 22
 - firmwarekaarten 15
 - geheugenkaart 15, 18
 - lettertypenkaart 15
- opties installeren
 - volgorde van installatie 21
- opties, aanraakscherm
 - kopiëren 68

- optionele kaart
 - installeren 20
- optionele kaart installeren 20
- overlay
 - kopieeropties 68
- overlay-bericht, toevoegen
 - kopiëren 66
- overloopfles
 - bestellen 136
 - vervangen 136

P

- pagina met menu-instellingen
 - afdrukken 29
- pagina met netwerkinstellingen
 - afdrukken 29
- papier
 - briefhoofd 46
 - formaat instellen 30
 - kenmerken 44
 - kiezen 46
 - kringlooppapier 47, 123
 - ongeschikt 46
 - opslag 47
 - soort instellen 30
 - Universal-formaat instellen 30
 - voorbgedrukte formulieren 46
- Papier plaatsen, menu 84
- papierbesparing
 - kopieeropties 69
- papierformaten
 - ondersteund door de printer 48
- papiergewichten
 - ondersteund door de printer 50
- papierinvoer, problemen
- oplossen
 - bericht blijft staan nadat storing is verholpen 192
- papierssoort, aangepast
 - toekennen 40
- papierssoorten
 - geschikt voor welke lade(n) 50
 - ondersteund door de printer 50
- papierstoringen
 - locaties 164
 - storingsgebieden opsporen 164
 - voorkomen 162
- papierstoringen verhelpen
 - in de automatische documentinvoer 170
 - in de duplexeenheid 166
 - in de handmatige invoer 169

- in de multifunctionele invoer 169
- in de standaarduitvoerlade 165
- in de voorklep 166
- in lades 168
- onder het verhittingsstation 166
- PCL Emul, menu 118
- PDF, menu 117
- pijltoetsen
 - bedieningspaneel van de printer 13
- pincode, methode gebruiken 27
- Plaats afgedrukte pagina's opnieuw in lade [x] 180
- Plaats alle originelen terug als u de taak opnieuw start. 181
- Plaats invoerlade [x] 175
- Plaats ontbrekende of niet-reagerende cartridge [kleur] terug [31.xy] 180
- Plaats vastgelopen origin. terug bij opn. starten taak. 182
- plaats voor de printer bepalen 10
- Planning stroomstand gebruiken 127
- poort voor beveiligingsslot 23
- PostScript, menu 117
- printer
 - configuraties 11
 - locatie selecteren 10
 - minimale installatieruimte 10
 - modellen 11
 - verplaatsen 10, 156
 - vervoeren 157
- printer drukt lege pagina's af 208
- printer reinigen 131
- printer vervoeren 157
- printer voorbereiden voor aansluiting op een draadloos netwerk 25
- printer, eenvoudige problemen oplossen 187
- printerberichten
 - [Kleur] cartridge bijna leeg. Geschat aantal resterende pagina's is [x][88.xy] 173
- Beeldverwerkingskit [type] bijna leeg [84.xy] 185
- Beeldverwerkingskit [type] vrijwel leeg [84.xy] 185
- Beeldverwerkingskit [type] vrijwel leeg. Geschat aantal resterende pagina's is [x] [84.xy] 186
- Cartridge [kleur] bijna leeg [88.xy] 173
- Cartridge [kleur] vrijwel leeg [88.xy] 173
- Complexe pagina, bepaalde gegevens worden mogelijk niet afgedrukt [39] 173
- Configuratie gewijzigd, sommige taken in wacht zijn niet hersteld [57] 174
- De printer moest opnieuw worden opgestart. De laatste taak is mogelijk niet voltooid. 180
- Flash beschadigd [51] 174
- Flash niet geformatteerd [53] 186
- Fout bij lezen USB-hub. Verwijder hub. 174
- Fout bij lezen van USB-station. Verwijder USB. 174
- Geen [supplytype] van Lexmark, zie Gebruikershandleiding [33.xy] 179
- Geheugen vol [38] 178
- Handmatige invoer vullen met [aangepaste tekenreeks] 177
- Handmatige invoer vullen met [naam aangepaste soort] 177
- Incompatibele lade [x] [59] 174
- Klep automatische invoer van scanner is open 183
- Kleur aanpassen 172
- Niet-ondersteunde USB-hub, verwijder de hub 174
- Onderhoudskit bijna leeg [80.xy] 178
- Onderhoudskit vervangen [80.xy] 182
- Onderhoudskit vrijwel leeg [80.xy] 178
- Onjuist papierformaat. Open [papierbron] [34] 175
- Onvoldoende geheugen om de taak te sorteren [37] 175
- Beeldverwerkingskit [type] vrijwel leeg [84.xy] 185
- Onvoldoende geheugen voor ondersteuning van functie voor bronnenopslag [35] 175
- Onvoldoende geheugen, sommige taken in wacht worden niet hersteld [37] 176
- Onvoldoende geheugen, sommige taken in wacht zijn verwijderd [37] 175
- Onvoldoende vrije ruimte in flashgeheugen voor bronnen [52] 179
- Plaats afgedrukte pagina's opnieuw in lade [x] 180
- Plaats alle originelen terug als u de taak opnieuw start. 181
- Plaats invoerlade [x] 175
- Plaats ontbrekende of niet-reagerende cartridge [kleur] terug [31.xy] 180
- Plaats vastgelopen origin. terug bij opn. starten taak. 182
- Scanner uitgeschakeld door beheerder [840.01] 183
- Scanner uitgeschakeld. Neem contact op met de systeembeheerder als het probleem zich blijft voordoen. [840.02] 184
- Scannerstoring: verwijder alle originelen uit de scanner [2yy.xx] 184
- Scannerstoring: verwijder alle vastgelopen originelen uit de scanner [2yy.xx] 184
- Sluit klep 172
- Sluit klep van de flatbed en plaats originelen bij het opnieuw starten van taak [2yy.xx] 173
- SMTP-server is niet ingesteld. Raadpleeg de systeembeheerder. 184
- Softwarefout in standaardnetwerk [54] 184
- Softwarefout netwerk [x] [54] 179
- Standaard USB-poort uitgeschakeld [56] 184
- Supply nodig om de taak te voltooien 185

- Te veel flashopties geïnstalleerd [58] 185
- Te veel laden aangesloten [58] 185
- Toneroverloopfles bijna vol [82.xy] 186
- Vervang beeldverwerkingskit [type]. Geschat aantal resterende pagina's is 0 [84.xy] 181
- Vervang niet-ondersteunde cartridge [kleur] [32.xy] 182
- Vervang niet-ondersteunde zwarte en kleuren imaging kit [32.xy] 183
- Vervang ontbrekende beeldverwerkingskit [type] [31.xy] 182
- Vervang ontbrekende of niet-reagerende zwarte en kleuren imaging kit en alle cartridges [31.xy] 180
- Vervang ontbrekende toneroverloopfles [31.xyz] 182
- Vervang toneroverloopfles [82.xy] 183
- Verwijder papier uit uitvoerlade 181
- Verwijder verpakkingsmateriaal, controleer [naam gebied] 181
- Vul [papierbron] met [aangepaste tekenreeks] 176
- Vul [papierbron] met [naam aangepaste soort] 176
- Vul [papierbron] met [papierformaat] 176
- Vul [papierbron] met [papiersoort] [papierformaat] 177
- Vul handmatige invoer met [papierformaat] 177
- Vul handmatige invoer met [papiersoort] [papierformaat] 178
- Weblinkserver niet ingesteld. Raadpleeg de systeembeheerder. 186
- Wijzig [papierbron] in [aangepaste soortnaam] 172
- Wijzig [papierbron] in [aangepaste tekenreeks] 172
- Wijzig [papierbron] in [papiersoort] [papierformaat] 172
- printerbeveiliging informatie over 130
- printerproblemen, problemen oplossen interne optie niet gedetecteerd 189
- ladeproblemen 190
- printersoftware installeren 24
- printerstuurprogramma hardwareopties toevoegen 25
- problemen oplossen de scanner reageert niet 224
- eenvoudige printerproblemen oplossen 187
- kan Embedded Web Server niet openen 228
- niet-reagerende printer controleren 187
- veelgestelde vragen over afdrukken in kleur 217
- problemen oplossen, afdrukken afdrukaak duurt langer dan verwacht 197
- er komen onverwachte pagina-einden voor 198
- gekruld papier 203
- grote afdruktaken worden niet gesorteerd 195
- laden koppelen lukt niet 198
- meertalige PDF-bestanden worden niet afgedrukt 195
- papier loopt regelmatig vast 191
- taak wordt afgedrukt op verkeerd papier 194
- taak wordt afgedrukt vanuit verkeerde lade 194
- taken in wacht worden niet afgedrukt 193
- taken worden niet afgedrukt 196
- vastgelopen pagina's worden niet opnieuw afgedrukt 191
- verkeerde marges op afdrukken 202
- verkeerde tekens worden afgedrukt 194
- problemen oplossen, afdrukkwaliteit afdruk is te donker 205
- afdruk is te licht 207
- afdrukkwaliteit op transparanten is slecht 215
- grijze achtergrond op afdrukken 201
- herhaalde afdrukstoringen 209
- horizontale onderbrekingen op afdrukken 201
- horizontale strepen op afdrukken 211
- lege pagina's 208
- lichte tonervergen of schaduwen op de achtergrond van afdrukken 214
- onregelmatigheden in afdruk 204
- pagina's of afbeeldingen worden niet volledig afgedrukt 199
- printer drukt effen zwarte pagina's af 209
- schaduwafbeeldingen op afdrukken 210
- scheve afdruk 211
- tekens hebben gekartelde randen 199
- toner laat los 215
- verschillen in afdrukkwaliteit 215
- verticale onderbrekingen op afdrukken 216
- verticale strepen op afdrukken 213
- problemen oplossen, display printerdisplay is leeg 189
- problemen oplossen, afdrukkwaliteit afdrukken op kleurentransparanten lijken donker wanneer ze worden geprojecteerd 219
- kleur op de pagina is te overheersend 220
- kleuren op de afdruk en het beeldscherm van de computer komen niet overeen 219
- problemen oplossen, kopiëren documenten of foto's worden gedeeltelijk gekopieerd 223
- klep scannereenheid sluit niet 221, 225

- kopieerfunctie reageert
 - niet 220
- slechte kwaliteit van gescande afbeeldingen 226
- slechte kwaliteit van kopieën 221
- problemen oplossen,
 - papierinvoer
 - bericht blijft staan nadat storing is verholpen 192
- problemen oplossen,
 - printeropties
 - interne optie niet gedetecteerd 189
 - ladeproblemen 190
- problemen oplossen, scannen
 - documenten of foto's worden gedeeltelijk gescand 227
 - kan niet vanaf een computer scannen 227
 - klep scannereenheid sluit niet 221, 225
 - scannen duurt te lang of de computer loopt vast tijdens scannen 225
 - scantaak mislukt 225
- publicaties
 - waar u die kunt vinden 9

R

- rapporten
 - bekijken 159
- Rapporten, menu 87
- recycling
 - Lexmark
 - verpakkingsmateriaal 128
 - Lexmark-producten 127
 - tonercartridges 128
- reinigen
 - binnenkant van de printer 131
 - buitenkant van de printer 131
 - glasplaat 132
- reserveren, afdruktaken 55
- afdrukken via Windows 55

S

- scannen
 - naar een computer 75
 - snel kopiëren 58
- scannen naar een computer 75

- scannen naar een FTP-adres
 - bedieningspaneel van de printer gebruiken 74
 - snelkoppeling gebruiken 74
 - snelkoppelingen maken met de computer 73
- scannen, FTP-adres
 - bedieningspaneel van de printer gebruiken 74
- scannen, problemen oplossen
 - documenten of foto's worden gedeeltelijk gescand 227
 - kan niet vanaf een computer scannen 227
 - klep scannereenheid sluit niet 221, 225
 - scannen duurt te lang of de computer loopt vast tijdens scannen 225
 - scantaak mislukt 225
- scanner
 - Automatische documentinvoer (ADI) 13
 - functies 12
 - glasplaat 13
- Scanner uitgeschakeld door beheerder [840.01] 183
- Scanner uitgeschakeld. Neem contact op met de systeembeheerder als het probleem zich blijft voordoen. [840.02] 184
- Scannerstoring: verwijder alle originelen uit de scanner [2yy.xx] 184
- Scannerstoring: verwijder alle vastgelopen originelen uit de scanner [2yy.xx] 184
- schalen
 - kopieeropties 67
- scheidingsvellen
 - kopieeropties 68
- scheidingsvellen invoegen tussen exemplaren 64
- selecteren, papier 46
- slaapknop
 - bedieningspaneel van de printer 13
- Slaapstand
 - aanpassen 125
- Sluimerstand
 - gebruiken 126

- Sluimerstand time-out instelling 126
- Sluit klep 172
- Sluit klep van de flatbed en plaats originelen bij het opnieuw starten van taak [2yy.xx] 173
- SMTP-server is niet ingesteld.
- Raadpleeg de systeembeheerder. 184
- snelkoppelingen maken
 - e-mail 71
 - FTP-bestemming 73
- Softwarefout in standaardnetwerk [54] 184
- Softwarefout netwerk [x] [54] 179
- sorteren 64
 - kopieeropties 67
- Standaard USB-poort uitgeschakeld [56] 184
- Standaard-USB, menu 93
- Standaardbron, menu 78
- standaardlade
 - laden 30
- Standaardnetwerk, menu 87
- status van onderdelen en supplies
 - controleren 133
- Stille modus 124
- supplies
 - controleren met Embedded Web Server 133
 - controleren, status 133
 - kringlooppapier gebruiken 123
 - opslag 131
 - van Lexmark gebruiken 134
 - zuinig omgaan 123
- supplies, bestellen
 - beeldverwerkingskits 135
 - onderhoudskit 136
 - overloopfles 136
 - tonercartridges 134
- supplies, meldingen
 - configureren 159
- Supplies, menu 77
- Supply nodig om de taak te voltooien 185

T

- taken in wacht 55
 - afdrukken vanaf de Macintosh-computer 55
 - afdrukken via Windows 55

taken in wacht afdrukken
 vanaf een Macintosh-
 computer 55
 vanuit Windows 55
TCP/IP, menu 90
Te veel flashopties geïnstalleerd
[58] 185
Te veel laden aangesloten
[58] 185
tips
 briefhoofdpapier gebruiken 41
 enveloppen gebruiken 43
 etiketten, papier 44
 karton 44
 transparanten 43
tips voor het afdrukken op
enveloppen 43
tips voor het gebruik van
briefhoofdpapier 41
toetsenbord
 bedieningspaneel van de
 printer 13
tonercartridges
 bestellen 134
 recycling 128
 vervangen 148
tonerintensiteit
 aanpassen 52
Toneroverlopfles bijna vol
[82.xy] 186
transparanten
 kopiëren op 59
 laden 35
 tips voor het gebruik van 43

U

Universal-instelling, menu 86
Universal-papierformaat,
instellingen
 configureren 30
USB-poort 23

V

veelgestelde vragen over
afdrukken in kleur 217
veiligheidsinformatie 6, 7, 8
verbinding maken met een
draadloos netwerk
 met de Embedded Web
 Server 28

PBC gebruiken,
 configuratiemethode met
 drukknop 27
pincode gebruiken, methode
 Personal Identification
 Number 27
 wizard voor draadloze
 configuratie gebruiken 27
vergrendeling, beveiliging 129
vergroten, kopie 62
verkleinen, kopie 62
verplaatsen van printer 10, 156
verschillen in
 afdrukdichtheid 215
verticale onderbrekingen op
afdrukken 216
verticale strepen op
afdrukken 213
vertrouwelijke afdruktaken 55
vertrouwelijke gegevens
 informatie over beveiliging 130
Vervang beeldverwerkingskit
[type]. Geschat aantal resterende
pagina's is 0 [84.xy] 181
Vervang niet-ondersteunde
cartridge [kleur] [32.xy] 182
Vervang niet-ondersteunde
zwarte en kleuren imaging kit
[32.xy] 183
Vervang ontbrekende
beeldverwerkingskit [type]
[31.xy] 182
Vervang ontbrekende of niet-
reagerende zwarte en kleuren
imaging kit en alle cartridges
[31.xy] 180
Vervang ontbrekende
toneroverlopfles [31.xyz] 182
Vervang toneroverlopfles
[82.xy] 183
Verwijder papier uit
uitvoerlade 181
Verwijder verpakkingsmateriaal,
controleer [naam gebied] 181
virtueel display,
 bedieningspaneel van printer
 met de Embedded Web
 Server 158
virtuele display
 controleren met Embedded
 Web Server 158

vluchtig geheugen 129
 wissen 130
vluchtigheid
 kennisgeving van: 129
voorkomen,
 papierstoringen 47, 162
Vul [papierbron] met [aangepaste
tekenreeks] 176
Vul [papierbron] met [naam
aangepaste soort] 176
Vul [papierbron] met
[papierformaat] 176
Vul [papierbron] met [papiersoort]
[papierformaat] 177
Vul handmatige invoer met
[papierformaat] 177
Vul handmatige invoer met
[papiersoort] [papierformaat] 178

W

Weblinkserver niet ingesteld.
Raadpleeg de
systeembeheerder. 186
Wijzig [papierbron] in
[aangepaste soortnaam] 172
Wijzig [papierbron] in
[aangepaste tekenreeks] 172
Wijzig [papierbron] in
[papiersoort] [papierformaat] 172
wissen, niet-vluchtig
geheugen 130
wissen, vluchtig geheugen 130
wizard voor draadloze
configuratie
 gebruiken 27

X

XPS, menu 117

Z

zuinig omgaan met supplies 123
zwart-wit, afdrukken in 52