XC2132

Gebruikershandleiding

Juni 2017 **www.lexmark.com**

Machinetype(n):

7527

Model(len):

697

Inhoud

Informatie over veiligheid..... 7

Conventies..... 7

Omgaan met de printer..... 9

Informatie zoeken over de printer..... 9
Een plaats voor de printer bepalen..... 10
Printerconfiguraties..... 11
Informatie over de standaardfuncties van de printer..... 12
De ADF en de glasplaat gebruiken..... 13

Informatie over het bedieningspaneel..... 14

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken..... 14
Informatie over het beginscherm..... 14
Uitleg over de kleuren van de slaapknop en de indicatielampjes..... 16
Knoppen op het aanraakscherm gebruiken..... 17

Toepassingen van het startscherm instellen en gebruiken..... 19

Het IP-adres van de computer zoeken..... 19
Het IP-adres van de printer zoeken..... 19
De Embedded Web Server openen..... 19
Het beginscherm aanpassen..... 20
Uitleg over de toepassingen..... 20
Toepassingen in het beginscherm activeren..... 21
- Informatie over de toepassingen in het beginscherm zoeken..... 21
- Formulieren en favorieten instellen..... 21
- Pas kopiëren instellen..... 22
- Mijn snelkoppeling gebruiken..... 23
- Meerdere items verzenden instellen..... 23
- Scannen via een netwerk instellen..... 24

Het externe bedieningspaneel instellen..... 25
Een configuratie exporteren of importeren..... 25

Extra printer instellen..... 27

Interne opties installeren..... 27
Hardwareopties installeren..... 33
De printersoftware instellen..... 36

Kabels aansluiten....37
Netwerkfunctionaliteit....38
Printerconfiguratie controleren....42

Papier en speciaal afdrukmateriaal plaatsen.... 43

Papiersoort en papierformaat instellen....43
Instellingen voor Universal papier configureren....43
Papier plaatsen in de lade voor 250 en 550 vel....43
papier in de handmatige invoer plaatsen....46
Papier in de lade voor 650 vel plaatsen....47
De universeellader vullen....48
Laden koppelen en ontkoppelen....51

Handleiding voor papier en speciaal afdrukmateriaal.... 54

Speciaal afdrukmateriaal gebruiken....54
Richtlijnen voor papier....58
Ondersteunde papierformaten, -soorten en -gewichten....61

Afdrukken.... 65

Formulieren en documenten afdrukken....65
Afdrukken vanaf een flashstation....67
Afdrukken vanaf een mobiel apparaat....69
Afdrukken van vertrouwelijke taken en andere taken in de wachtrij....70
Pagina's met informatie afdrukken....71
Afdruktaak annuleren....72

Bezig met kopiëren....73

Kopieën maken....73
Foto's kopiëren....74
Kopiëren op speciaal afdrukmateriaal....74
Een snelkoppeling voor kopiëren maken met het bedieningspaneel van de printer....75
Kopieerinstellingen aanpassen....76
Informatie op kopieën afdrukken....82
Kopieertaak annuleren....82
Informatie over de kopieeropties....83

E-mailen....87

Printer instellen om e-mailberichten te verzenden....87

Een e-mailsnelkoppeling maken....88
Een document per e-mail verzenden....89
E-mailinstellingen aanpassen....90
Een e-mail annuleren....91
Informatie over de e-mailopties....91

Faxen....94
Printer instellen voor faxen....94
Een fax verzenden....110
Snelkoppelingen maken....112
Faxinstellingen aanpassen....113
Een uitgaande fax annuleren....114
Faxen in een wachtrij zetten en doorsturen....115
Informatie over de faxopties....116

Bezig met scannen....119
Scannen naar netwerk gebruiken....119
Scannen naar een FTP-adres....119
Scannen naar een computer of flashstation....122
Informatie over de scanopties....124

Informatie over de printermenu's....127
Menuoverzicht....127
Supplies, menu....128
Papiermenu....128
Rapporten, menu....137
Netwerk/poorten....138
Security (Beveiliging), menu....146
Instellingen, menu....152

Geld besparen en het milieu een handje helpen....202
Papier en toner besparen....202
Energie besparen....202
Recycling....206

Printer beveiligen....208
De vergrendelingsfunctie gebruiken....208
Kennisgeving van vluchtigheid....208

Vluchtig geheugen wissen....209
Niet-vluchtig geheugen wissen....209
Geheugen op de vaste schijf wissen....210
Codering vaste schijf van printer instellen....210
Zoeken naar beveiligingsgegevens van de printer....211

Printer onderhouden....212

De printer reinigen....212
De status van de onderdelen en supplies controleren....214
Geschat aantal resterende pagina's....214
Supplies bestellen....215
Supplies bewaren....216
Supplies vervangen....217
Help bij transport....236

Printer beheren....238

Geavanceerde netwerkinformatie en beheerdersinformatie weergeven....238
De virtuele display controleren....238
E-mailmeldingen instellen....238
Rapporten weergeven....239
Meldingen over supplies configureren via de Embedded Web Server....239
Printerinstellingen kopiëren naar andere printers....240
Fabrieksinstellingen herstellen....240

Papierstoringen verhelpen....242

Voorkomen van papierstoringen....242
Locaties van storingen bepalen....243
Papier vastgelopen in de standaardlade....244
Papier vastgelopen in de voorklep....245
Papier vastgelopen in laden....247
Papierstoring in handinvoer....248
Papier vastgelopen in de multifunctionele invoer....249
Papier vastgelopen in de automatische documentinvoer....250

Problemen oplossen....251

Printerberichten....251
Printerproblemen oplossen....266

Problemen met afdrukken oplossen....272
Problemen met kopiëren oplossen.... 302
Problemen bij het faxen oplossen....305
Problemen met de scanner oplossen.... 312
Probleem met toepassingen van het startscherm oplossen....316
Embedded Web Server wordt niet geopend.... 316
Contact opnemen met de klantenondersteuning....318

Kennisgevingen....319

Productinformatie.... 319
Informatie over deze editie.... 319
Energieverbruik....323

Index....327

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 OPPERVLAK: Gevaar voor verbranding bij aanraking.

LET OP: KANTELGEVAAR: Pletgevaar.

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

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

LET OP: 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 printerprestaties, 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 OPPERVLAK: Het binnenste van de printer is mogelijk erg warm. Om letstel 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.

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

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

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

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

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

LET OP: RISICO OP LETSEL: Gebruik om het risico op brand te verkleinen alleen een telecommunicatiesnoer (RJ-11) van 26 AWG of meer als u dit product aansluit op het openbare vaste telefoonnetwerk. Voor gebruikers in Australië geldt dat het snoer moet worden goedgekeurd door de Australische communicatie- en media-autoriteit.

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: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN: Gebruik de faxfunctie niet tijdens onweer. Tijdens onweer moet u dit product niet installeren en geen elektrische verbindingen aanleggen, bijvoorbeeld voor de faxfunctie, of kabels en snoeren aansluiten, zoals een netsnoer of telefoonlijn.

LET OP: 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	*Gebruikershandleiding* en *Naslagkaart*: de handleidingen staan op de cd *Documentatie*. **Opmerking:** Deze handleidingen zijn ook beschikbaar in andere talen.
Informatie over het instellen en configureren van de toegankelijkheidsfuncties van uw printer.	*Toegankelijkheidshandleiding van Lexmark*: 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

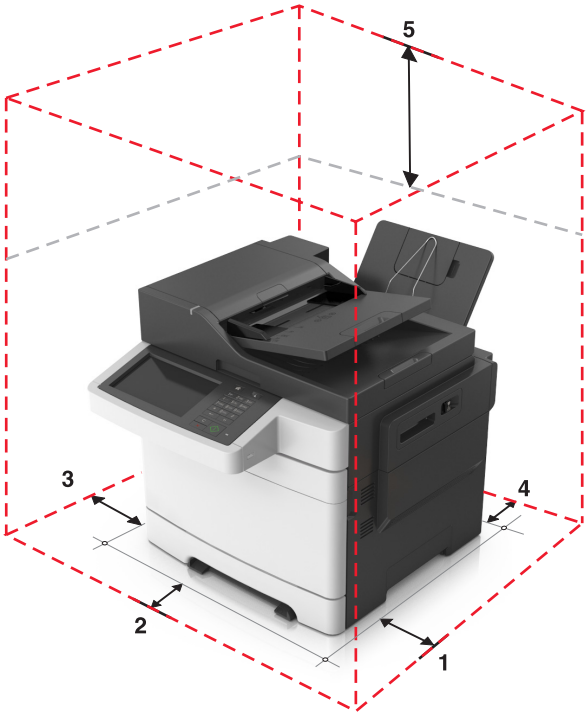
LET OP: RISICO OP LETSEL: De printer weegt meer dan 18 kg en moet door twee of meer getrainde personeelsleden worden opgetild.

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)
9	Optionele lade voor 550 vel (lade 3)

Informatie over de standaardfuncties van de printer

- Snel kopieën maken of de printer instellen voor specifieke kopieertaken.
- Een fax verzenden via het bedieningspaneel van de printer.
- Een fax naar meerdere faxbestemmingen tegelijkertijd verzenden.
- 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 ADI als u documenten met meerdere pagina's wilt scannen, inclusief dubbelzijdig afgedrukte (duplex) pagina's.	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

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 355 mm (8,5 x 14 inch) lang.
- Scanmateriaal met een gewicht van 52 tot 120 g/m^2 (14 tot 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.

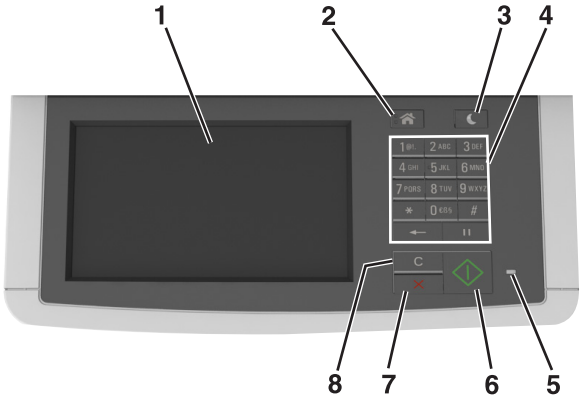
De glasplaat gebruiken

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 216 x 296,9 mm (8,5 x 11,69 inch).
- Kopieer boeken met een dikte van maximaal 12,7 mm (0,5 inch).

Informatie over het bedieningspaneel

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

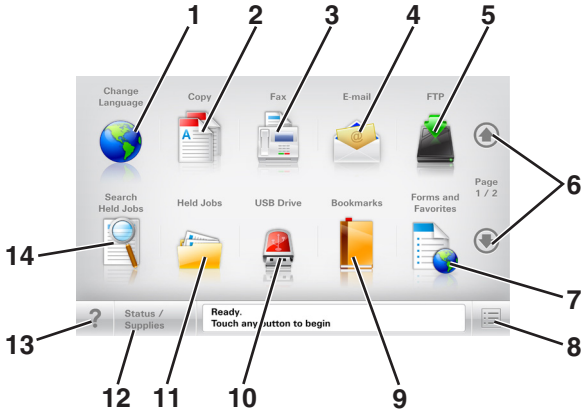


	Onderdeel	Tot
1	Display	• Afdruk-, kopieer-, e-mail-, fax- en scanopties weergeven. • Printerstatus en foutmeldingen weergeven.
2	Startscherm (knop)	Naar het startscherm gaan.
3	Slaapknop	De slaapstand of sluimerstand inschakelen.
4	Toetsenblok	Nummers, letters of symbolen invoeren.
5	indicatielampje	De status van de printer controleren.
6	Start	Een taak starten afhankelijk van de geselecteerde modus.
7	Stoppen of Annuleren (knop)	Hiermee wordt elke activiteit van de printer geannuleerd.
8	Knop Alles wissen / Opnieuw instellen	De standaardinstellingen instellen van een functie, zoals afdrukken, kopiëren of e-mailen.

Informatie over het beginscherm

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

Opmerking: Het startscherm van uw apparaat kan er anders uitzien, afhankelijk van de aangepaste instellingen, beheerdersinstellingen en actieve ingesloten oplossingen.



Aanraken		Tot
1	Taal wijzigen	Hiermee kunt u het pop-upvenster Taal wijzigen weergeven, waarmee u de hoofdtaal van de printer kunt wijzigen.
2	Kopiëren	De kopieermenu's openen en kopieën maken.
3	Fax	De faxmenu's openen en faxen verzenden.
4	E-mail	De e-mailmenu's openen en e-mails verzenden.
5	FTP	De FTP-menu's (File Transfer Protocol) openen en documenten rechtstreeks naar een FTP-server scannen.
6	Pijlen	Omhoog of omlaag bladeren.
7	Formulieren en favorieten	Veelgebruikte online formulieren vinden en afdrukken.
8	Menu-pictogram	De printermenu's openen. **Opmerking:** De menu's zijn alleen beschikbaar als de printer in de stand Gereed staat.
9	Bladwijzers	Hiermee kunt een verzameling met bladwijzers (URL's) maken, indelen en opslaan in een structuurweergave met mappen en bestandskoppelingen. **Opmerking:** De structuurweergave ondersteunt alleen bladwijzers die met deze functie zijn gemaakt; bladwijzers van andere toepassingen worden niet ondersteund.
10	USB-station	Hiermee kunt u foto's en documenten vanaf een flashstation weergeven, selecteren, afdrukken, scannen of e-mailen. **Opmerking:** dit pictogram wordt alleen weergegeven als u terugkeert naar het startscherm terwijl een flashstation of geheugenkaart is aangesloten op de printer.
11	Wachttaken	Hiermee worden alle huidige taken in de wachtstand weergegeven.
12	Status/supplies	• Geeft een waarschuwing of foutbericht weer als er een handeling moet worden uitgevoerd om ervoor te zorgen dat de printer kan doorgaan met verwerken. • Ga naar het berichtenscherm voor meer informatie over het bericht en de manier waarop u het kunt wissen.
13	Tips	Dialoogvenster met contextafhankelijk Help-informatie openen.

Aanraken		Tot
14	Wachttaken zoeken	Zoek naar een of meer van de volgende items: • Gebruikersnamen voor in de wacht geplaatste of vertrouwelijke afdruktaken • Namen van taken in de wacht, exclusief vertrouwelijke afdruktaken • Profielnamen • Bladwijzerhouders of namen van afdruktaken • USB-houder of namen van afdruktaken voor ondersteunde bestandstypen

Functies

Functie	Beschrijving
Menupad Bijv.: Menu's > Instellingen > Kopieer-instellingen > Aantal exemplaren	Boven in elk menuscherm wordt een pad weergegeven. De functie geeft het pad weer naar het huidige menu U kunt elk onderstreepte woord aanraken om naar het desbetreffende menu terug te gaan. Aantal exemplaren is niet onderstreept, omdat dit het actieve scherm is. Als u op het scherm Aantal exemplaren een onderstreept woord aanraakt voordat het aantal exemplaren is ingesteld en opgeslagen, wordt de selectie niet opgeslagen en wordt dit niet de standaardinstelling.
Waarschuwing interventiebericht	Als een interventiebericht van invloed is op een functie, wordt dit pictogram weergegeven en gaat het rode lampje knipperen.
Waarschuwing	Dit pictogram wordt weergegeven wanneer er een fout is opgetreden.
Statusbalk	• Hiermee wordt de huidige status van de printer weergegeven, zoals **Gereed** of **Bezig**. • Hiermee worden printercondities weergegeven, zoals **Toner bijna op** of **Cartridge bijna leeg**. • Hiermee worden berichten weergegeven waarin wordt aangegeven wat u moet doen zodat de printer kan doorgaan met verwerken.
IP-adres printer Bijv.: **123.123.123.123**	U vindt het IP-adres van uw netwerkprinter in de linkerbovenhoek van het beginscherm. Het adres bestaat uit vier getallenreeksen die door punten worden gescheiden. U kunt het IP-adres gebruiken voor toegang tot de Embedded Web Server, zodat u printerinstellingen op afstand kunt bekijken en configureren. U hoeft dus niet fysiek bij de printer te staan.

Uitleg over de kleuren van de slaapknop en de indicatielampjes

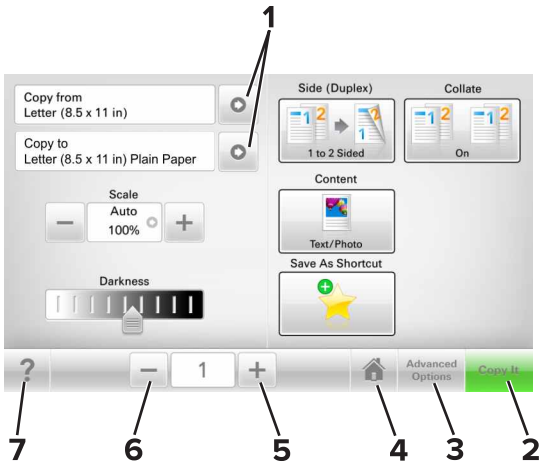
De kleuren van de slaapknop en indicatielampjes geven een bepaalde printerstatus of -toestand aan.

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.

Knoppen op het aanraakscherm gebruiken

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



	Aanraken	Resultaat
1	Pijlen	Een lijst met opties weergeven.
2	Kopiëren	Een kopie afdrukken.
3	Geavanceerde opties	Een kopieeroptie selecteren.
4	Startpagina	Naar het startscherm gaan.
5	Verhogen	Een hogere waarde selecteren.
6	Verlagen	Een lagere waarde selecteren.
7	Tips	Dialoogvenster met contextafhankelijke Help-informatie openen.

Andere knoppen op het aanraakscherm

Aanraken	Resultaat
Standaardinstelling	Een instelling opslaan.
Annuleren	• Een actie of een selectie annuleren. • Een venster sluiten en terugkeren naar het vorige venster zonder wijzigingen op te slaan.
He&rstellen	Waarden op het scherm herstellen.

Toepassingen van het startscherm instellen en gebruiken

Opmerkingen:

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

Het IP-adres van de computer zoeken

Voor Windows-gebruikers

1. Typ **`cmd`** in het dialoogvenster Uitvoeren om de opdrachtprompt te openen.
2. Typ **`ipconfig`** en zoek het IP-adres.

Voor Macintosh-gebruikers

1. Selecteer **Netwerk** via Systeemvoorkeuren in het Apple-menu.
2. Selecteer uw verbindingstype en klik vervolgens op **Geavanceerd** > **TCP/IP**.
3. Zoek naar het IP-adres.

Het IP-adres van de printer zoeken

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

Zo vindt u het IP-adres van de printer:

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

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

De Embedded Web Server openen

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

1. Zoek het IP-adres van printer op:
   - Vanuit het startscherm op het bedieningspaneel van de printer
   - Vanuit het gedeelte TCP/IP in het menu Netwerk/poorten

- Door een netwerkconfiguratiepagina of pagina met menu-instellingen af te drukken of en het gedeelte TCP/IP te controleren

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

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

3 Druk op **Enter**.

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

Het beginscherm aanpassen

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

Opmerking: Controleer het IP-adres van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten: 123.123.123.123.

2 Voer een of meer van de volgende handelingen uit:
- Pictogrammen van de basisprinterfuncties weergeven of verbergen.
  - a Klik op **Instellingen** > **Algemene instellingen** > **Startscherm aanpassen**.
  - b Schakel de selectievakjes in om te selecteren welke pictogrammen er op het beginscherm worden weergegeven.

    Opmerking: Als u een selectievakje naast een pictogram uitschakelt, wordt het pictogram niet weergegeven op het beginscherm.
  - c Klik op **Verzenden**.
- Het pictogram van een toepassing aanpassen. Raadpleeg 'Informatie over de toepassingen in het beginscherm zoeken' op pagina 21 of de documentatie bij de toepassing voor meer informatie.

Uitleg over de toepassingen

Optie	Resultaat
Pas kopiëren	Scan een pas en print beide kanten op een enkele pagina. Zie 'Pas kopiëren instellen' op pagina 22 voor meer informatie.
Fax	Scan een document en stuur het naar een faxnummer. Zie 'Faxen' op pagina 94 voor meer informatie.
Formulieren en favorieten	Vind snel veelgebruikte onlineformulieren en druk deze af vanuit het beginscherm van de printer. Zie 'Formulieren en favorieten instellen' op pagina 21 voor meer informatie.
Meerdere items verzenden	Scan een document en stuur het naar meerdere bestemmingen tegelijk. Zie 'Meerdere items verzenden instellen' op pagina 23 voor meer informatie.
Mijn snelkoppeling	Maak snelkoppelingen op het startscherm van de printer. Zie 'Mijn snelkoppeling gebruiken' op pagina 23 voor meer informatie.
Scannen naar e-mail	Scan een document en verstuur het naar een e-mailadres. Zie 'E-mailen' op pagina 87 voor meer informatie.
Scannen naar computer	Scan een document en sla het op in een voorgedefinieerde map op een hostcomputer. Zie 'Scannen naar PC instellen' op pagina 123 voor meer informatie.

Optie	Resultaat
Scannen naar FTP	Scan documenten rechtstreeks naar een FTP-server (File Transfer Protocol). Zie 'Scannen naar een FTP-adres' op pagina 119 voor meer informatie.
Scannen naar netwerk	Scan een document en verstuur het naar een gedeelde netwerkmap. Zie 'Scannen via een netwerk instellen' op pagina 24 voor meer informatie.

Toepassingen in het beginscherm activeren

Informatie over de toepassingen in het beginscherm zoeken

Op uw printer zijn bij levering al beginschermtoepassingen geïnstalleerd. Voordat u deze toepassingen kunt gebruiken, moet u deze eerst activeren en configureren met behulp van de Embedded Web Server. Voor meer informatie over het gebruik van de Embedded Web Server raadpleegt u 'De Embedded Web Server openen' op pagina 19.

Voor meer informatie over het configureren en gebruiken van de toepassingen in het beginscherm doet u het volgende:

1. Ga naar **http://support.lexmark.com**.
2. Klik op **Software & Solutions** (Software en oplossingen) en selecteer een van de volgende items:
   - **Scan to Network** (Scannen naar netwerk): zoeken naar informatie over de toepassing Scannen naar netwerk.
   - **Other Applications** (Overige toepassingen) : zoeken naar informatie over de overige toepassingen.
3. Klik op de tab **Handleidingen** en selecteer het document voor de toepassing in het beginscherm.

Formulieren en favorieten instellen

Opmerking: Het kan zijn dat een nieuwere versie van deze *Gebruikershandleiding* een directe koppeling naar de *Beheerdershandleiding* van deze toepassing bevat. Om te controleren of er updates van deze *gebruikershandleiding* zijn, gaat u naar **http://support.lexmark.com**.

Selecteren	Functie
	Stroomlijn werkprocessen door snel veelgebruikte onlineformulieren terug te vinden en af te drukken vanuit het beginscherm van de printer. **Opmerking:** De printer moet gemachtigd zijn voor toegang tot de netwerkmap, FTP-site of website waar de bladwijzer is opgeslagen. Vanaf de computer waarop de bladwijzer is opgeslagen, kunt u instellingen voor delen, beveiliging en firewall gebruiken om de printer minstens toegang voor *lezen* te geven. Raadpleeg de documentatie die bij uw besturingssysteem is geleverd voor hulp.

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

   Opmerking: Controleer het IP-adres van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten: 123.123.123.123.
2. Klik op **Instellingen** > **Toepassingen** > **Toepassingsbeheer** > **Formulieren en favorieten**.
3. Klik op **Toevoegen** en pas vervolgens de instellingen aan.

Opmerkingen:

- Plaats de muisaanwijzer naast de afzonderlijke velden voor een omschrijving van de instelling.
- Voer op de plaats van de bladwijzer het juiste IP-adres van de hostcomputer in om er zeker van te zijn dat de locatie-instellingen van de bladwijzer correct zijn. Ga voor meer informatie over het verkrijgen van het IP-adres van de hostcomputer naar: 'Het IP-adres van de computer zoeken' op pagina 19.
- Contoleer of de printer beschikt over de juiste toegangsrechten voor de map waar de bladwijzer is ingevoegd.

4 Klik op **Toepassen**.

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

Pas kopiëren instellen

Opmerking: Het kan zijn dat een nieuwere versie van deze *Gebruikershandleiding* een directe koppeling naar de *Beheerdershandleiding* van deze toepassing bevat. Om te controleren of er updates van deze *gebruikershandleiding* zijn, gaat u naar **http://support.lexmark.com**.

Selecteren	Functie
	Kopieer snel en eenvoudig pasjes ter grootte van bankkaarten, zoals uw id-kaart en verzekeringspasje. U kunt beide zijden van een pasje op een enkele pagina afdrukken, waardoor papier wordt bespaard en de informatie op de pas op een handigere manier wordt weergegeven.

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

Opmerking: Controleer het IP-adres van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten: 123.123.123.123.

2 Klik op **Instellingen** > **Toepassingen** > **Toepassingsbeheer** > **Pas kopiëren**.

3 Indien nodig kunt u de standaard scanopties wijzigen.

- **Standaardlade**—Selecteer de standaardlade voor het printen van gescande afbeeldingen.
- **Standaard aantal kopieën**—Specificeer hoeveel kopieën er automatisch geprint dienen te worden wanneer deze toepassing wordt gebruikt.
- **Standaard contrastinstellingen**—Specificeer een instelling om het contrast te verhogen of te verlagen wanneer er een kopie van de gescande pas wordt geprint. Selecteer **Beste instelling voor inhoud** als u wilt dat de printer het contrast automatisch aanpast.
- **Standaard instelling voor schalen**—Stel in wat de grootte van de gescande pas moet worden als deze wordt geprint. De standaard instelling is 100% (volledige grootte).
- **Kleuruitvoer**: schakel het selectievakje in om de gescande pas in kleur af te drukken of schakel het uit om de pas in zwart-wit af te drukken.
- **Resolutie-instelling**—Wijzig de kwaliteit van de gescande pas.

Opmerkingen:

- Wanneer u een pas scant, zorg er dan voor dat de scanresolutie voor kleur niet meer dan 200 dpi is en voor zwart-wit niet meer dan 400 dpi.
- Wanneer u meerdere passen scant, zorg er dan voor dat de scanresolutie voor kleur niet meer dan 150 dpi is en voor zwart-wit niet meer dan 300 dpi.

- **Paginaranden**—Selecteer het selectievakje om de gescande afbeelding te printen met een rand eromheen.

4 Klik op **Toepassen**.

Als u de toepassing wilt gebruiken, raakt u **Pas kopiëren** in het beginscherm aan en volgt u de aanwijzingen.

Mijn snelkoppeling gebruiken

Opmerking: Het kan zijn dat een nieuwere versie van deze *Gebruikershandleiding* een directe koppeling naar de *Beheerdershandleiding* van deze toepassing bevat. Om te controleren of er updates van deze *gebruikershandleiding* zijn, gaat u naar **http://support.lexmark.com**.

Selecteren	Functie
	Snelkoppelingen maken op de printerstartpagina, met instellingen voor maximaal 25 veelgebruikte kopieer-, fax- of e-mailtaken.

Om deze toepassing te gebruiken klikt u op **MyShortcut**, en volgt u de instructies op het printerdisplay.

Meerdere items verzenden instellen

Opmerking: Het kan zijn dat een nieuwere versie van deze *Gebruikershandleiding* een directe koppeling naar de *Beheerdershandleiding* van deze toepassing bevat. Om te controleren of er updates van deze *gebruikershandleiding* zijn, gaat u naar **http://support.lexmark.com**.

Selecteren	Functie
	Scan een document en stuur het naar meerdere bestemmingen tegelijk. **Opmerking:** Zorg dat er genoeg ruimte is op de vaste schijf van de printer.

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

Opmerking: Controleer het IP-adres van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres van de printer bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten: 123.123.123.123.

2 Klik op **Instellingen** > **Toepassingen** > **Toepassingsbeheer** > **Meerdere items verzenden**.

3 Klik op **Toevoegen** in het gedeelte Profielen en wijzig de instellingen.

Opmerkingen:

- Plaats de muisaanwijzer naast de afzonderlijke velden voor een omschrijving van de instelling.
- Wanneer u **FTP** of **Map delen** als bestemming opgeeft, zorg er dan voor dat de locatie-instellingen van de bestemming correct zijn. Voer op de plaats van de bestemming het juiste IP-adres van de hostcomputer in. Ga voor meer informatie over het verkrijgen van het IP-adres van de hostcomputer naar: 'Het IP-adres van de computer zoeken' op pagina 19.

4 Klik op **Toepassen**.

Als u de toepassing wilt gebruiken, raakt u **Meerdere items verzenden** in het beginscherm aan en volgt u de aanwijzingen op het display van de printer.

Scannen via een netwerk instellen

Opmerking: Het kan zijn dat een nieuwere versie van deze *Gebruikershandleiding* een directe koppeling naar de *Beheerdershandleiding* van deze toepassing bevat. Om te controleren of er updates van deze *gebruikershandleiding* zijn, gaat u naar **http://support.lexmark.com**.

Selecteren	Functie
	Een document scannen en versturen naar een gedeelde netwerkmap. U kunt maximaal 30 unieke doelmappen definiëren. **Opmerkingen:** • Voor de printer moet schrijftoegang tot de mappen zijn ingesteld. Gebruik op de computer waarop de doelmap is ingesteld, de instellingen voor delen, beveiliging en de firewall om de printer minimaal *schrijftoegang* tot de locatie te geven. Raadpleeg de documentatie die bij uw besturingssysteem is geleverd voor hulp. • Het pictogram Scannen naar netwerk wordt alleen weergegeven als minimaal één doelmap is opgegeven.

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

Opmerking: Controleer het IP-adres van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten: 123.123.123.123.

2 Voer een van de volgende handelingen uit:

- Klik op **Scannen via een netwerk instellen** > **Klik hier**.
- Klik op **Instellingen** > **Toepassingen** > **Toepassingsbeheer** > **Scannen naar netwerk**.

3 Definieer de doelmappen en pas vervolgens de instellingen aan.

Opmerkingen:

- Plaats de muisaanwijzer naast enkele van de velden voor een omschrijving van de instelling.
- Voer op de plaats van de bestemming het juiste IP-adres van de hostcomputer in om er zeker van te zijn dat de locatie-instellingen van de bestemming correct zijn. Ga voor meer informatie over het verkrijgen van het IP-adres van de hostcomputer naar: 'Het IP-adres van de computer zoeken' op pagina 19.
- Contoleer of de printer beschikt over de juiste toegangsrechten voor de map waar de bestemming is ingevoegd.

4 Klik op **Toepassen**.

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

Het externe bedieningspaneel instellen

Met deze toepassing kunt u het bedieningspaneel van de printer bedienen, zelfs als u niet in de buurt van de netwerkprinter bent. U kunt vanaf uw computer de printerstatus bekijken, taken in de wacht vrijgeven, bladwijzers maken en andere aan afdrukken gerelateerde taken uitvoeren.

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

   Opmerking: Controleer het IP-adres van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten: 123.123.123.123.

2. Klik op **Instellingen** > **Instellingen extern bedieningspaneel**.
3. Schakel het selectievakje **Ingeschakeld** in en pas de instellingen aan.
4. Klik op **Verzenden**.

Klik op **Extern bedieningspaneel** > **VNC-applet starten** om de toepassing te gebruiken.

Een configuratie exporteren of importeren

U kunt configuratie-instellingen naar een tekstbestand exporteren en dit bestand vervolgens importeren om de instellingen toe te passen op andere printers.

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

   Opmerking: Controleer het IP-adres van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten: 123.123.123.123.

2. Om een configuratie voor één toepassing te exporteren of importen, voert u de volgende handelingen uit:
   a. Klik op **Instellingen** > **Toepassingen** > **Toepassingsbeheer**.
   b. Klik in de lijst met geïnstalleerde toepassingen op de naam van de toepassing die u wilt configureren.
   c. Klik op **Configureren** en voer een van de volgende handelingen uit:
      - Om een configuratiebestand te exporteren, klikt u op **Exporteren** en volgt u de instructies op het computerscherm om het configuratiebestand op te slaan.

        Opmerkingen:

        - Bij het opslaan van het configuratiebestand kunt u een unieke bestandsnaam invoeren of de standaardnaam gebruiken.
        - Als de fout "JVM Onvoldoende geheugen" optreedt, moet u de exportbewerking herhalen tot het configuratiebestand is opgeslagen.
      - Om een configuratie uit een bestand te importeren, klikt u op **Importeren** en bladert u naar het opgeslagen configuratiebestand dat van een eerder geconfigureerde printer is geëxporteerd.

        Opmerkingen:

        - Voordat u het configuratiebestand importeert, hebt u de keuze om het eerst te bekijken of direct te laden.
        - Als er een time-out optreedt en een leeg scherm wordt weergegeven, vernieuwt u de webbrowser en klikt u vervolgens op **Toepassen**.

3 Om een configuratie voor meerdere toepassingen te exporteren of importen, voert u de volgende handelingen uit:

a Klik op **Instellingen** > **Importeren/exporteren**.

b Voer een van de volgende handelingen uit:

- Om een configuratiebestand te exporteren, klikt u op **Instellingenbestand Embedded Solutions exporteren** en volgt u de instructies op het computerscherm om het configuratiebestand op te slaan.
- Om een configuratiebestand te importeren, doet u het volgende:
  1 Klik op **Instellingenbestand Embedded Solutions importeren** > **Kies archief**, en bladert dan naar het opgeslagen configuratiebestand dat van een eerder geconfigureerde printer is geëxporteerd.
  2 Klik op **Verzenden**.

Extra printer instellen

Interne opties installeren

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

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

Beschikbare, interne opties

- Geheugenkaart
  - DDR3 DIMM
- Flash-geheugen
  - Lettertypen
  - Firmware
    - Formulieren en streepjescode
    - Prescribe
    - IPDS
- Vaste schijf van printer

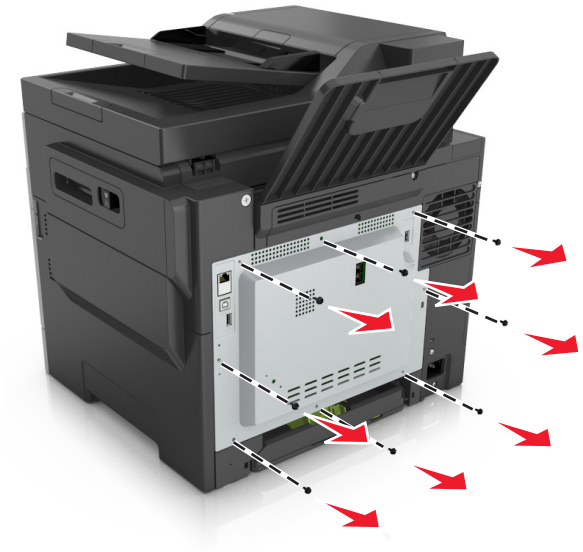
  Opmerking: Als u een vaste schijf van een printer wilt installeren, neemt u contact op met klantenondersteuning op **http://support.lexmark.com** of uw servicevertegenwoordiger.

Toegang verkrijgen tot de controllerkaart.

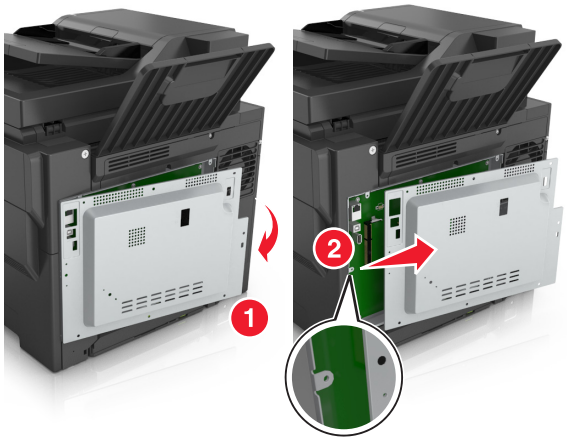
LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN: Als u toegang tot de controllerkaart wilt of optionele hardware of geheugenapparaten installeert nadat u de printer hebt ingesteld, moet u de printer uitschakelen en de stekker uit het stopcontact trekken voor u doorgaat. Als u andere apparaten hebt aangesloten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

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

1 Draai de schroeven aan de achterkant van de printer linksom om ze te verwijderen.

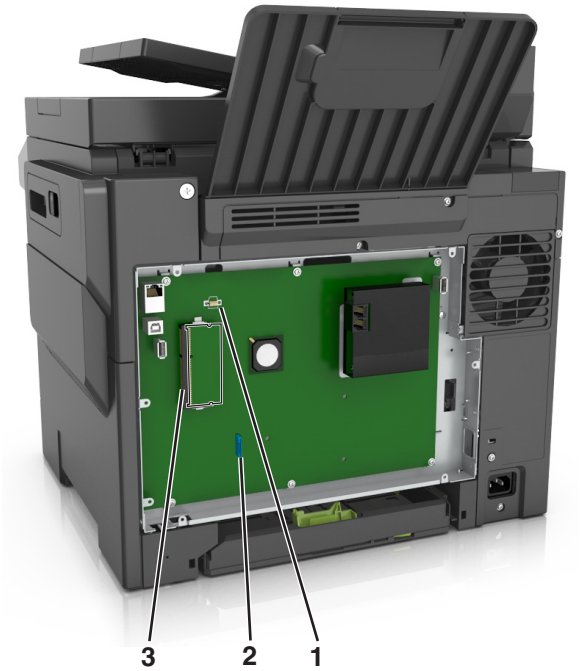


2 Open de toegangsklep van de controllerkaart een klein stukje en schuif de klep naar rechts om deze te verwijderen.



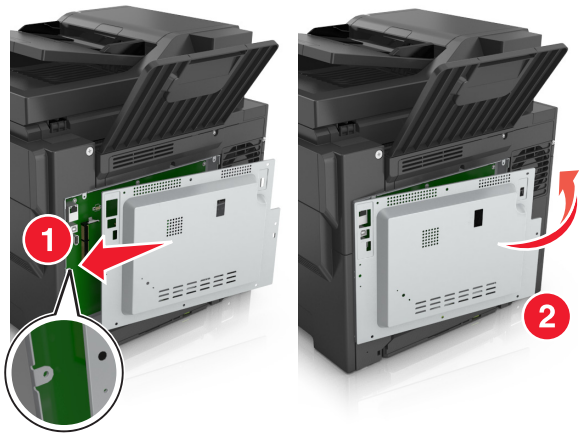
3 Kijk waar de juiste connector zich op de controllerkaart bevindt.

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

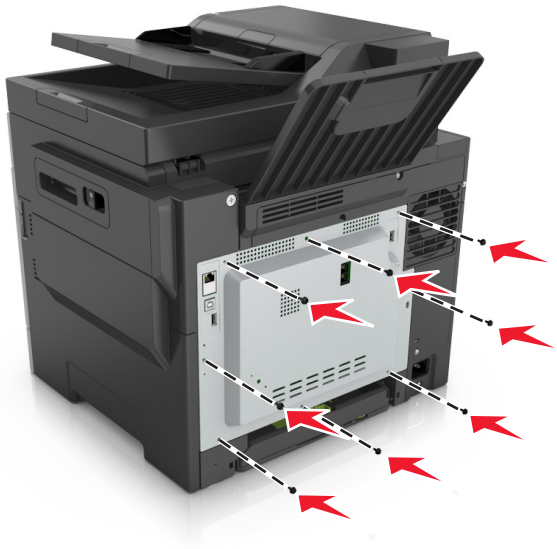


1	Flashgeheugenkaart of lettertypenkaart connector
2	Connector voor de vaste schijf van de printer
3	Connector voor geheugenkaart

4 Plaats de klep terug.



5 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.

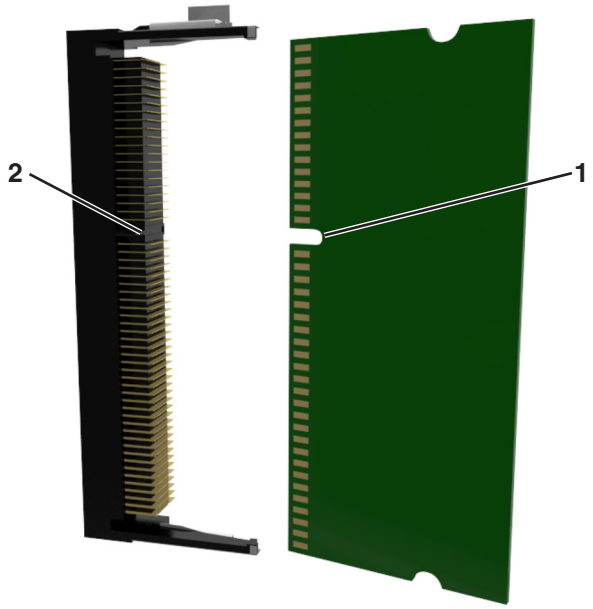
1 Toegang tot de controllerkaart.

Zie 'Toegang verkrijgen tot de controllerkaart.' op pagina 27 voor meer informatie.

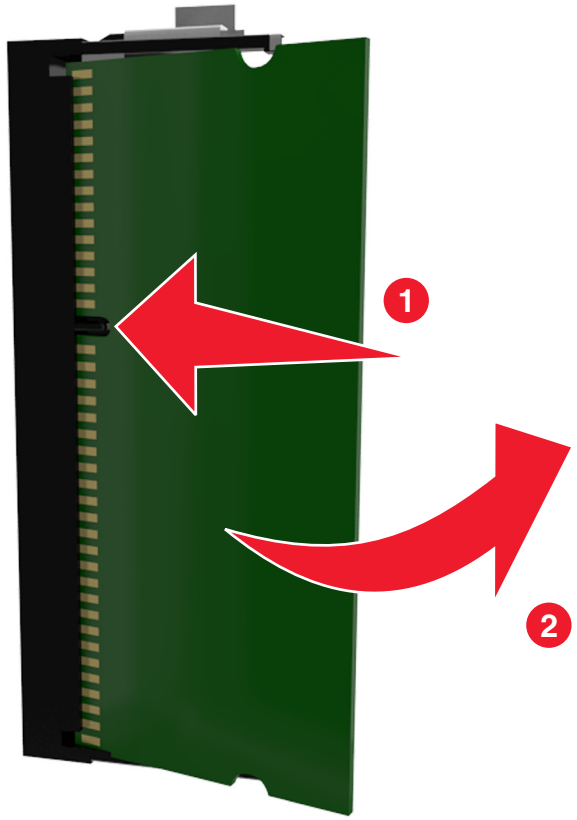
2 Haal de geheugenkaart uit de verpakking.

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.

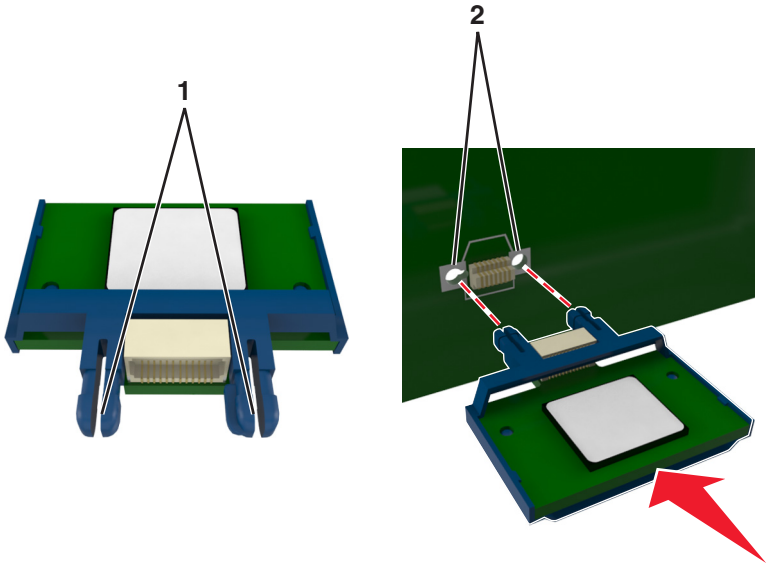
1. Open het toegangspaneel van de controllerkaart.

   Zie 'Toegang verkrijgen tot de controllerkaart.' op pagina 27 voor meer informatie.

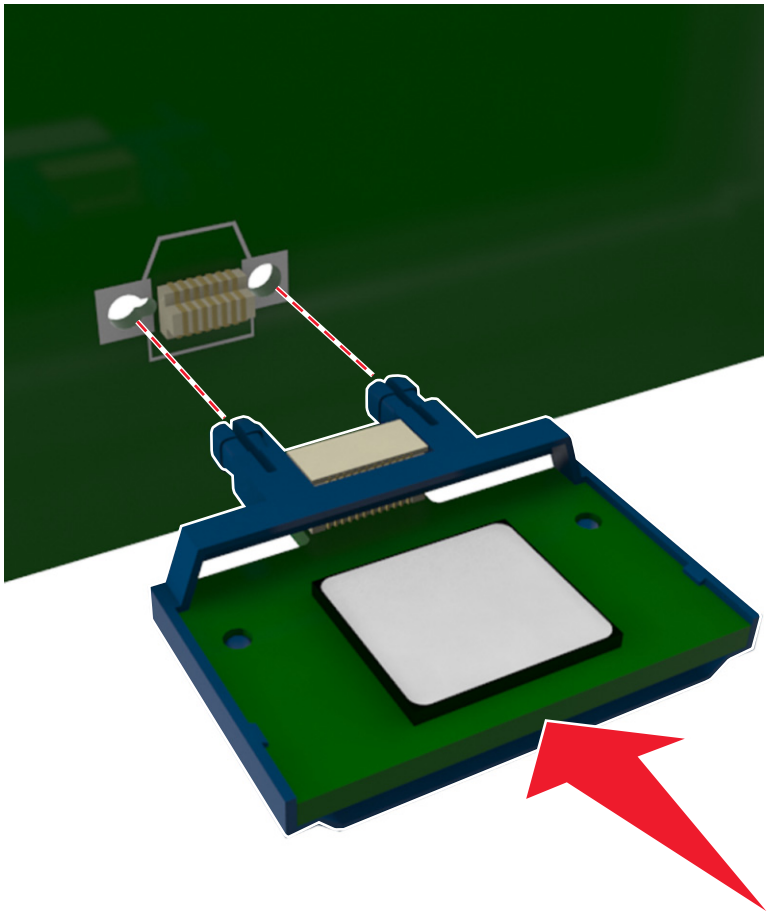
2. Haal de optionele kaart uit de verpakking.

   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 36 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 lade voor 550 vel (lade 3)
- Optionele duolade voor 650 vel met een geïntegreerde multifunctionele invoer (lade 2)
- Printer

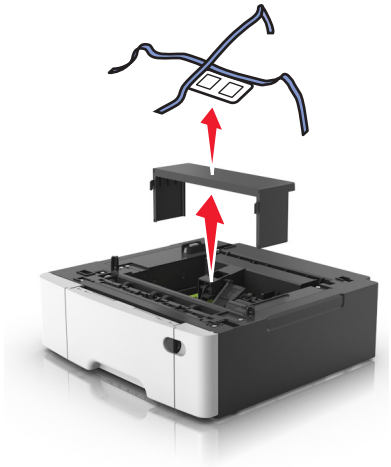
Optionele laden installeren

De printer ondersteunt twee optionele invoerbronnen: een lade voor 550 vel (lade 3) en een duolade voor 650 vel (lade 2) met een geïntegreerde multifunctionele invoer.

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 lade en de stofkap uit en verwijder al het verpakkingsmateriaal.



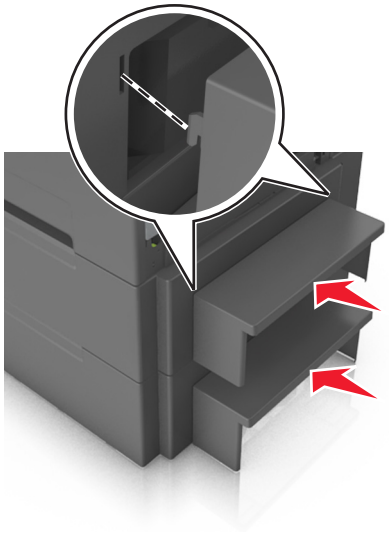
2. Plaats de lade in de buurt van de printer.
3. Breng de duolade voor 650 vel op gelijke hoogte met de lade voor 550 vel en laat deze vervolgens op zijn plaats zakken.

   Opmerkingen:

   - Als u beide optionele lades installeert, moet de lade voor 550 vel (lade 3) altijd onder de lade voor 650 vel (lade 2) worden geïnstalleerd.
   - De standaardlade voor 250 vel kunt u nummeren als lade 1 met het ladenummeretiket dat is meegeleverd met de optionele lade.

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

5 Bevestig de stofkappen.



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 36 voor meer informatie.

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 benodigdheden**.
2. Navigeer naar de lijst met hardwareopties en voeg vervolgens eventuele geïnstalleerde opties toe.
3. Pas de wijzigingen toe.

Kabels aansluiten

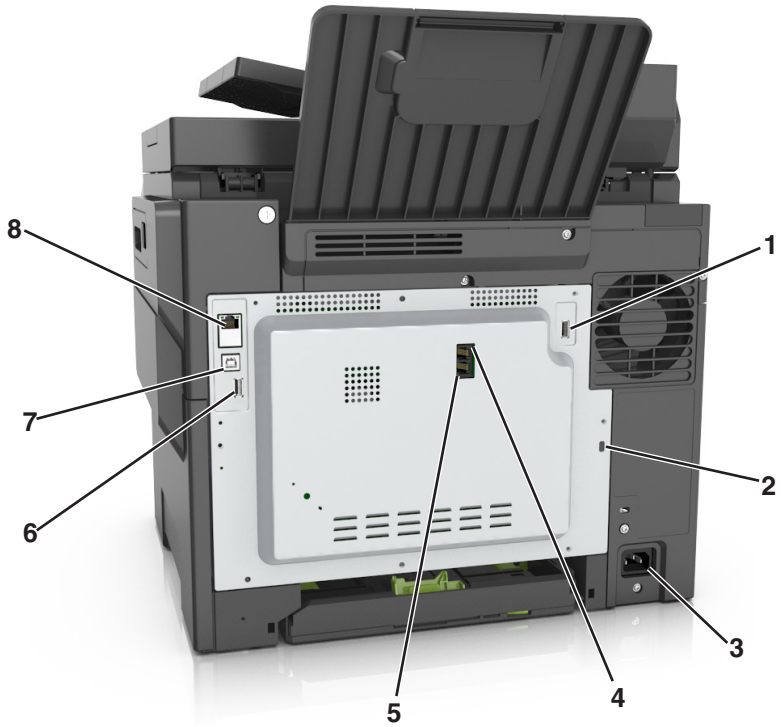
LET OP: RISICO OP LETSEL: Gebruik de faxfunctie niet tijdens onweer. Schakel tijdens onweer dit product niet in en sluit geen elektrische kabels of stroomkabels aan, zoals de fax, het netsnoer of een telefoonkabel.

Sluit de printer aan op de computer met een USB-kabel of 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 afdrukken niet de USB-kabel, netwerkadapters of het aangegeven deel van de printer aan. Dit kan leiden tot gegevensverlies of een storing.



	Onderdeel	Tot
1	Poort voor USB/draadloos	Bevestig een optionele draadloze netwerkadapter.
2	Poort voor beveiligingsslot	Vergrendel de controllerkaart.
3	Aansluiting van de stroomkabel van de printer	Sluit de printer aan op een goed geaard stopcontact.

	Onderdeel	Tot
4	LINE-poort	Sluit de printer aan op een actieve telefoonlijn via een standaardwandaansluiting (RJ-11), DSL-filter, VoIP-adapter of een andere adapter waarmee u faxen kunt verzenden en ontvangen.
5	EXT-poort	Extra apparaten (telefoon of antwoordapparaat) aansluiten op de printer en de telefoonlijn. Gebruik deze poort als u geen aparte faxlijn hebt voor de printer en als deze verbindingmethode wordt ondersteund in uw land of regio. **Opmerking:** Verwijder de adapterplug als u de poort wilt gebruiken.
6	USB-poort op de achterkant	Bevestig een toetsenbord.
7	USB-printerpoort	De printer rechtstreeks aansluiten op de computer met een USB-kabel.
8	Ethernetpoort	Sluit de printer aan op een Ethernet-netwerk.

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 de functie wilt instellen op Auto, gaat u naar:

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

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

1. Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

   > **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.
Netwerknaam 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. Volg de aanwijzingen op de display.

De printer aansluiten op een draadloos netwerk met Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Controleer het volgende voor u begint:

- Het toegangspunt (draadloze router) is gecertificeerd voor Wi-Fi Protected Setup (WPS) of compatibel met WPS. Raadpleeg de documentatie bij uw toegangspunt voor meer informatie.
- Een draadloze netwerkadapter die in de printer is geïnstalleerd, is aangesloten en werkt correct. Raadpleeg de instructies bij de draadloze adapter voor meer informatie.

Configuratiemethode met drukknop gebruiken

1. Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

   > **Netwerk/poorten** > **Netwerk [x]** > **Netwerk [x] instellen** > **Draadloos** > **Draadloze verbinding instellen** > **Wi-Fi Protected Setup** > **Methode met drukknop starten**

2. Volg de aanwijzingen op de display.

Configuratiemethode met pincode gebruiken

1. Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

   > **Netwerk/poorten** > **Netwerk [x]** > **Netwerk [x] instellen** > **Draadloos** > **Draadloze verbinding instellen** > **Wi-Fi Protected Setup** > **Methode met pincode starten**

2. Kopieer de WPS PIN van acht cijfers.
3. Open een webbrowser en typ het IP-adres van het toegangspunt in de adresbalk.

   Opmerkingen:

   - 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.

4. Open de WPS-instellingen. Raadpleeg de documentatie bij uw toegangspunt voor meer informatie.
5. Voer de PIN 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 Netwerkkaart [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. Onder aan de pagina verschijnt een lijst met geïnstalleerde opties. Als een door u geïnstalleerde optie niet is vermeld, is deze niet correct geïnstalleerd. Verwijder de optie en installeer deze opnieuw.
- **Pagina met netwerkinstellingen**: Als de printer over draadloze of Ethernet-functies beschikt en is aangesloten op een netwerk, kunt u de netwerkverbinding controleren door een netwerkconfiguratiepagina af te drukken. Deze pagina bevat ook informatie die van belang is bij de configuratie van het afdrukken via een netwerk.

Pagina met menu-instellingen afdrukken

Blader in het beginscherm naar:

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

Netwerkconfiguratiepagina afdrukken

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

1. Blader in het startscherm naar:

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

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

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

Papier en speciaal afdrukmateriaal plaatsen

Als u het juiste materiaal selecteert en dit correct plaatst, verbetert u de betrouwbaarheid van het afdrukken. Raadpleeg 'Voorkomen van papierstoringen' op pagina 242 en 'Papier bewaren' op pagina 60 voor meer informatie.

Papiersoort en papierformaat instellen

Blader in het beginscherm naar:

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

Instellingen voor Universal papier configureren

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

Opmerkingen:

- Het kleinste ondersteunde universele formaat is 76 x 127 mm (3 x 5 inches) en kan alleen in de multifunctionele invoer 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 in het beginscherm naar:

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

2. Raak **Breedte staand** of **Hoogte staand** aan.
3. Selecteer de breedte of de hoogte en raak **Verzenden** aan.

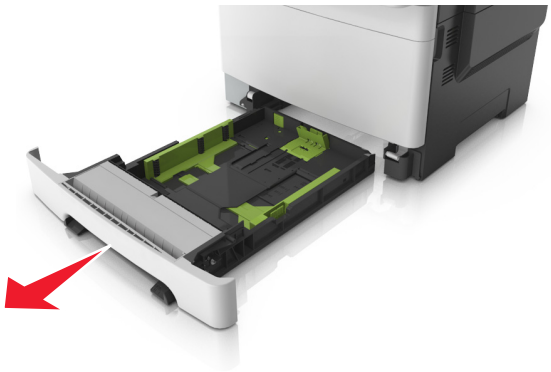
Papier plaatsen in de lade voor 250 en 550 vel

De printer heeft één lade voor 250 vel (Lade 1) met een geïntegreerde handmatige invoer. De lade voor 250 vel, de duolade voor 650 vel en de lade voor 550 vel ondersteunen dezelfde papierformaten en –soorten en worden op dezelfde manier gevuld.

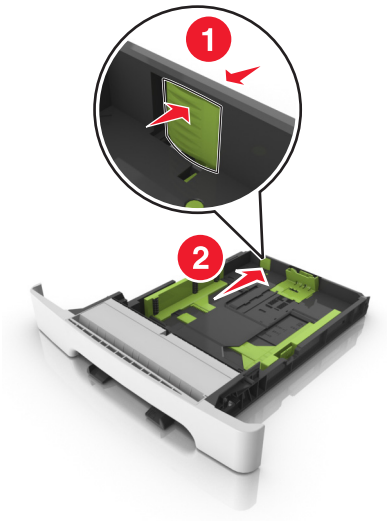
LET OP: RISICO OP LETSEL: Zorg ervoor dat u papier afzonderlijk in elke lade plaatst om instabiliteit van de apparatuur te voorkomen. Houd alle overige laden gesloten tot u ze nodig hebt.

1. Trek de lade volledig naar buiten.

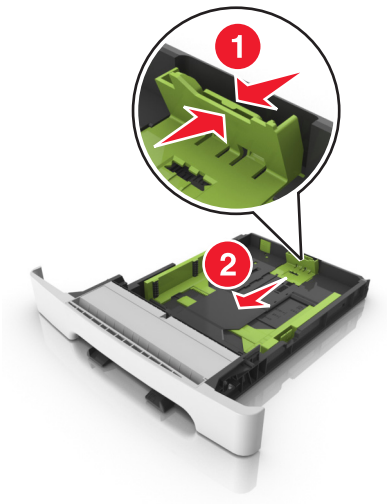
   Opmerking: Verwijder laden niet tijdens het uitvoeren van een afdruktaak of wanneer het bericht **`Bezig`** op het display wordt weergegeven. Dit kan een papierstoring veroorzaken.



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.

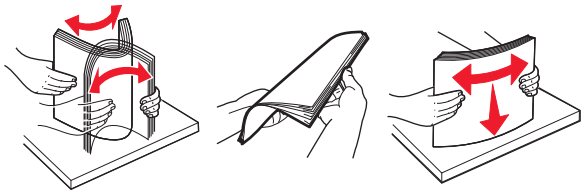


Opmerking: Stel de geleider in op de juiste positie met behulp van de aanduiding voor papierformaat onder in de lade.

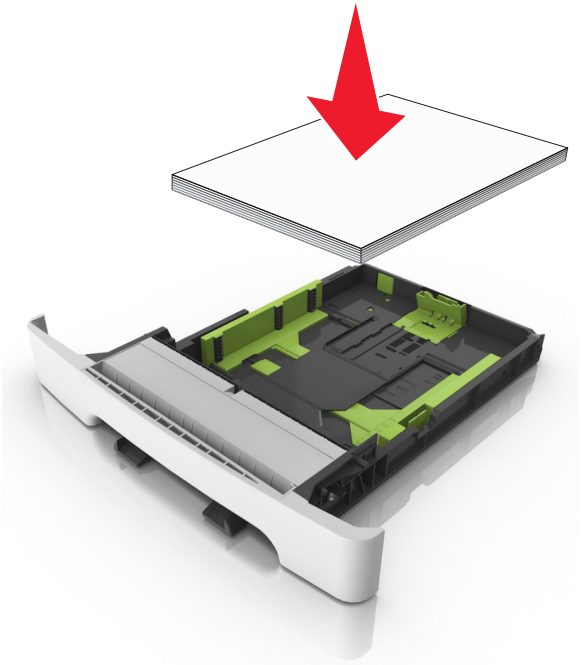
4 Druk op het nokje van de lengtegeleider en schuif de geleider vervolgens naar de juiste positie voor het formaat papier dat u wilt plaatsen.

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 afdrukzijde 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

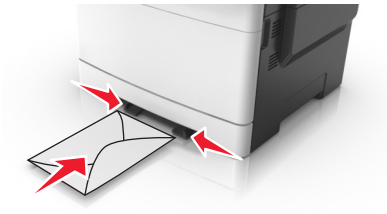
De standaardlade voor 250 vel heeft een geïntegreerde handmatige invoer die kan worden gebruikt om vel na vel af te drukken op verschillende soorten papier.

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.

Enkelzijdig afdrukken met briefhoofdpapier	Dubbelzijdig afdrukken met briefhoofdpapier

- 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.

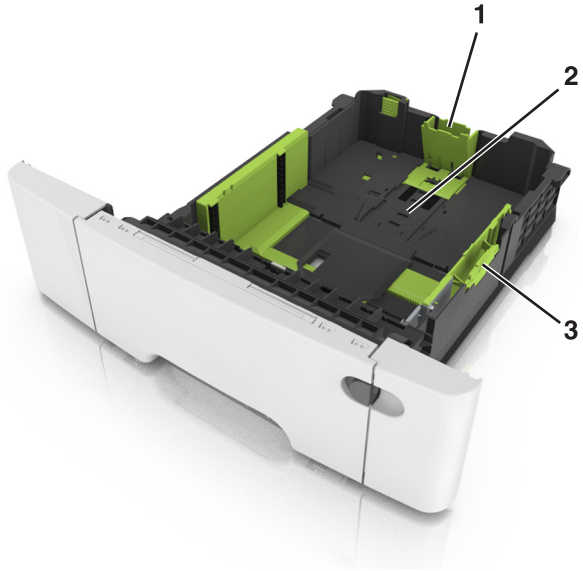
3 Stel de breedtegeleiders in op de breedte van het geplaatste papier.

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 universeellader voor 100 vel. De lade wordt op dezelfde manier gevuld als de lade voor 250 vel en de optionele lade voor 550 vel en ondersteunt dezelfde papiersoorten en -formaten. De enige verschillen zijn het uiterlijk van de papiergeleiders en de locatie van de papierformaatindicatoren.

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 papierformaat
3	Breedtegeleidertab

De universeellader vullen

1 Druk de hendel van de universeellader naar links.

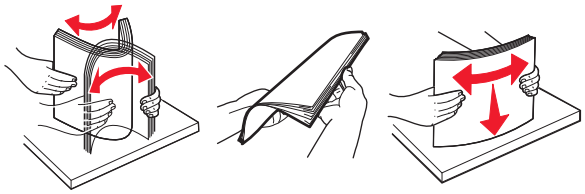
2 Open de universeellader.

3 Trek het verlengstuk van de universeellader uit.

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

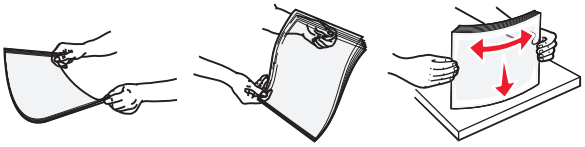
4 Zorg dat het papier klaar is om geplaatst te worden.

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

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

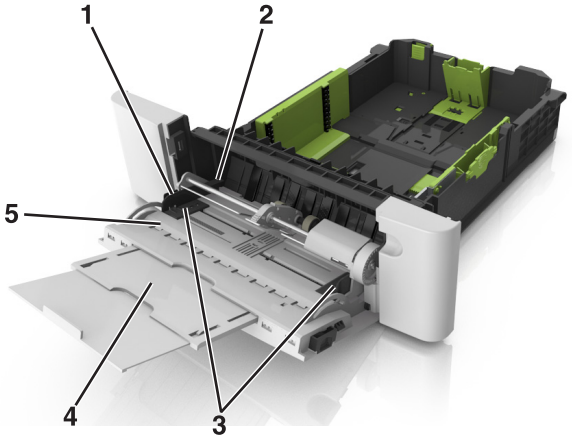


- Buig een stapel enveloppen enkele malen om deze los te maken en waaier ze vervolgens uit. Maak op een vlakke ondergrond de stapel recht.

  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 afdrukmateriaal niet uitkomt boven de aanduiding voor de maximale stapelhoogte op de papiergeleiders.

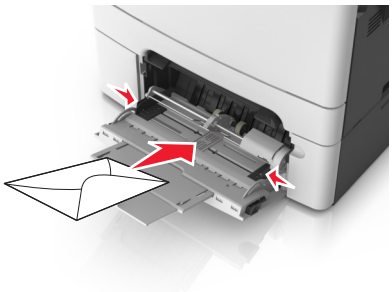


1	Breedtegeleidertab
2	Aanduiding voor maximale stapelhoogte
3	Breedtegeleider
4	Verlengstuk van de lader
5	Aanduiding voor papierformaat

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

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

Opmerkingen:

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

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

3 De instellingen voor het papierformaat en de papiersoort wijzigen voor de laden die u wilt koppelen.

- Om laden te koppelen moeten het papierformaat en de papiersoort die in beide laden worden gebruikt hetzelfde zijn.
- Om laden te ontkoppelen mogen het papierformaat en de papiersoort van de beide laden *niet* hetzelfde zijn.

4 Klik op **Verzenden**.

Opmerking: U kunt de instellingen voor het papierformaat en de papiersoort ook wijzigen via het bedieningspaneel van de printer. Zie 'Papiersoort en papierformaat instellen' op pagina 43 voor meer informatie.

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

Een aangepaste naam maken voor een papiersoort

Embedded Web Server gebruiken

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

   Opmerkingen:

   - Controleer het IP-adres van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten: 123.123.123.123.
   - Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct kan worden geladen.
2. Klik op **Instellingen** > **Menu Papier** > **Aangepaste namen**.
3. Selecteer een aangepaste naam en typ vervolgens een 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 in het beginscherm naar:

   > **Menu Papier** > **Aangepaste namen**
2. Selecteer een aangepaste naam en typ vervolgens een aangepaste papiersoortnaam.
3. Raak **Indienen** aan.
4. Raak **Aangepaste soorten** aan en controleer of de nieuwe aangepaste papiersoortnaam de aangepaste naam heeft vervangen.

Een aangepaste papiersoortnaam toewijzen

Embedded Web Server gebruiken

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

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

   Opmerkingen:

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

3 Selecteer een aangepaste papiersoortnaam en selecteer vervolgens een papiersoort.

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

4 Klik op **Verzenden**.

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

1 Blader in het beginscherm naar:

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

2 Selecteer een aangepaste papiersoortnaam en selecteer vervolgens een papiersoort.

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

3 Raak **Indienen** aan.

Aangepaste naam configureren

Embedded Web Server gebruiken

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

Opmerkingen:

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

2 Klik op **Instellingen** > **Menu Papier** > **Aangepaste soorten**.

3 Selecteer een aangepaste naam die u wilt configureren, selecteer een papiersoort of speciale materiaalsoort en klik op **Verzenden**.

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

1 Blader in het beginscherm naar:

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

2 Selecteer de aangepaste naam die u wilt configureren en raak **Verzenden** aan.

Handleiding voor papier en speciaal afdrukmateriaal

Opmerkingen:

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

Speciaal afdrukmateriaal gebruiken

Tips voor het gebruik van briefhoofdpapier

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

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

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

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

Bron	Bezig met afdrukken van	Afdrukbare zijde	Papierafdrukstand
Universeellader	Dubbelzijdig afdrukken	Afdrukzijde 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/m^2 of met een katoengehalte van 25%.
- Gebruik alleen nieuwe, onbeschadigde enveloppen.
- Voor de beste prestaties en een minimumaantal 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, geplooide 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 rugmateriaal.
- 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 afdrukmateriaal. Veel variabele kenmerken ervan, zoals vochtgehalte, dikte en structuur, kunnen de afdrukkwaliteit aanzienlijk beïnvloeden.

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

Richtlijnen voor papier

Selecteer het juiste papier of speciale materiaal om het aantal afdrukproblemen te verminderen. Voor optimale afdrukkwaliteit kunt u het beste eerst een proefafdruk maken op het papier of het speciale afdrukmateriaal 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/m^2 met de vezel in de lengterichting. De universeellader kan automatisch papier invoeren met een gewicht van maximaal 176 g/m^2 met de vezel in de lengterichting. Papier dat lichter is dan 60 g/m^{2}is mogelijk niet stevig genoeg om correct te worden ingevoerd, waardoor papierstoringen kunnen optreden. Het beste resultaat bereikt u met papier van 75 g/m^2 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/m^2 of meer gebruiken.

Opmerking: dubbelzijdig afdrukken wordt ondersteund voor papier met een gewicht van 60-105 g/m^2 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/m^2 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 behandelde papiersoorten waarmee kopieën kunnen worden gemaakt zonder carbonpapier, ook wel "carbonless copy paper" (CCP) of "no carbon required paper" (NCR) genoemd.
- Voorbedrukt papier dat chemische stoffen bevat die schadelijk zijn voor de printer.
- Voorbedrukt papier dat niet voldoende bestand is tegen de temperatuur in het verhittingsstation.
- Voorbedrukt papier waarvoor een registrering (nauwkeurige positionering van het afdrukgebied op de pagina) van meer dan ± 2,3 mm is vereist, zoals OCR-formulieren (optical character recognition).

  In sommige gevallen kan de registrering via een softwaretoepassing worden aangepast, waardoor afdrukken op deze formulieren toch mogelijk is.
- Coated papier (uitwisbaar papier), synthetisch papier, thermisch papier.
- Papier met ruwe randen, papier met een ruw of grof gestructureerd oppervlak, gekruld papier.
- Kringlooppapier dat niet voldoet aan de norm EN12281:2002 (Europa)
- Papier met een gewicht van minder dan 60 g/m^2
- Formulieren of documenten die uit meerdere delen bestaan.

Papier selecteren

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

U kunt als volgt papierstoringen en slechte afdrukkwaliteit voorkomen:

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

Voorbedrukte formulieren en briefhoofdpapier selecteren

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

- Gebruik papier van 60-90 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/m^2) 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 lade voor 550 vel in de duolader voor 650 vel ondersteunt dezelfde papierformaten als de optionele lade voor 550 vel. De geïntegreerde multifunctionele invoer ondersteunt verschillende papierformaten, -soorten en -gewichten.

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

[1] De papierbron ondersteunt papierformaat zonder *formaatdetectie*.

[2] Universal wordt alleen ondersteund in de standaardlade voor 250 vel en de optionele lade voor 550 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		550 vel, lade voor	ADF	Glasplaat	Modus voor dubbelzijdig afdrukken
			550 vel, lade voor	Multi-functi-onele invoer				
Oficio (Mexico) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 inch)	✓[1]	✓	✓[1]	✓[1]	✓[1]	✓	X	✓
Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 inch)	✓[1]	✓	✓[1]	✓[1]	✓[1]	✓	X	✓
Statement 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 inch)	X	✓	X	✓[1]	X	✓	✓	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	✓	✓	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]	✓	✓[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	X
9-envelope 98 x 225 mm (3,9 x 8,9 inch)	X	✓	X	✓[1]	X	X	X	X
10-envelop 105 x 241 mm (4,1 x 9,5 inch)	X	✓	X	✓[1]	X	X	X	X
DL-envelop 110 x 220 mm	X	✓	X	✓[1]	X	X	X	X
C5-envelop 162 x 229 mm (6,4 x 9 inch)	X	✓	X	✓[1]	X	X	X	X

[1] De papierbron ondersteunt papierformaat zonder *formaatdetectie*.

[2] Universal wordt alleen ondersteund in de standaardlade voor 250 vel en de optionele lade voor 550 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		550 vel, lade voor	ADF	Glasplaat	Modus voor dubbelzijdig afdrukken
			550 vel, lade voor	Multi-functi-onele invoer				
B5-envelop 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 inch)	X	✓	X	✓[1]	X	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	X

[1] De papierbron ondersteunt papierformaat zonder *formaatdetectie*.

[2] Universal wordt alleen ondersteund in de standaardlade voor 250 vel en de optionele lade voor 550 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 lade voor 550 vel in de duolade voor 650 vel ondersteunt hetzelfde papier als de lade voor 550 vel. De geïntegreerde multifunctionele invoer ondersteunt verschillende papierformaten, -soorten en -gewichten.
- Etiketten, enveloppen en karton worden altijd met een lagere snelheid afgedrukt.

Papiertype	Lade voor 250 vel	Handmatige invoer	Duolade voor 650 vel		550 vel, lade voor	ADI	Glasplaat	Dubbelzijdig afdrukken
			550 vel, lade voor	Multifuncti-onele invoer				
Papier • Normaal • Kringloop • Glossy • Bankpost • Briefhoofd • Voorbedrukt • Gekleurd • Licht • Zwaar • Aangepast [x]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Papiertype	Lade voor 250 vel	Handmatige invoer	Duolade voor 650 vel		550 vel, lade voor	ADI	Glasplaat	Dubbelzijdig afdrukken
			550 vel, lade voor	Multifunctionele invoer				
Card stock (Karton)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X
Etiketten • Papier	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X
Envelop	X	✓	X	✓	X	✓	✓	X

Afdrukken

Formulieren en documenten afdrukken

Formulieren afdrukken

1 Blader in het beginscherm naar:

Formulieren en favorieten > formulier selecteren > **Afdrukken**

2 Configureer zo nodig de afdrukinstellingen.

3 Verzend de afdruktaak.

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 in het startscherm naar:

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

Tonerintensiteit aanpassen

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

Opmerkingen:

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

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

3 Pas de tonerintensiteit aan en klik op **Indienen**.

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

1 Blader in het beginscherm naar:

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

2 Pas de instellingen aan en raak **Indienen** aan.

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. 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 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** > **Afdrukinstellingen** > **Menu Instellen**.

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

4 Klik op **Verzenden**.

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

1 Blader in het beginscherm naar:

> **Instellingen** > **Afdrukinstellingen** > **Menu Instellen**

2 Selecteer in de lijst voor printergebruik **Max Speed** (Max. snelheid) of **Max Yield** (Max. rendement).

3 Raak **Indienen** aan.

Afdrukken vanaf een flashstation

Afdrukken vanaf een flash-station

Opmerkingen:

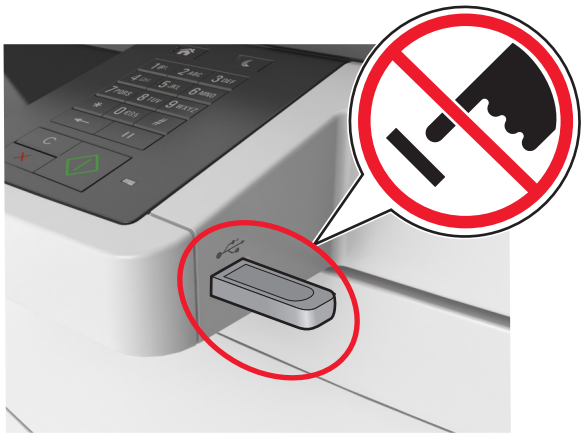
- Als u een gecodeerd PDF-bestand wilt afdrukken, wordt u gevraagd het wachtwoord voor het bestand in te voeren via het bedieningspaneel van de printer.
- U kunt geen bestanden afdrukken waarvoor u geen afdrukmachtiging hebt.

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

Opmerkingen:

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

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak de USB-kabel, netwerkadapter, de aansluiting, geheugenkaart of de aangegeven gedeelten van de scanner niet aan wanneer er wordt afgedrukt vanaf, gelezen van of geschreven naar het opslagapparaat. Er kunnen anders gegevens verloren gaan.



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

3 Raak de pijlen aan voor een voorbeeld van het document.

4 Gebruik + of − om het aantal kopieën dat u wilt maken op te geven en raak **Afdrukken** aan.

Opmerkingen:

- Verwijder het flashstation pas uit de USB-poort wanneer het document is afgedrukt.
- Als u het flash-station in de printer laat nadat u het beginscherm van het menu USB hebt verlaten, raakt u **Taken in wacht** aan op het beginscherm om bestanden op het flashstation af te drukken.

Ondersteunde flashstations en bestandstypen

Opmerkingen:

- Hi-Speed USB-flashstations moeten de full-speed-standaard ondersteunen. Low-Speed USB-apparaten worden niet ondersteund.
- USB-flashstations moeten het FAT-systeem (File Allocation Tables) ondersteunen. Apparaten die zijn geformatteerd met NTFS (New Technology File System) of een ander bestandssysteem worden niet ondersteund.

Aanbevolen flashstations	Bestandstype
• Lexar JumpDrive FireFly (512 MB en 1 GB) • SanDisk Cruzer Micro (512 MB en 1 GB) • Sony Micro Vault Classic (512 MB en 1 GB)	Documenten: • .pdf • .xps Afbeeldingen: • .dcx • .gif • .jpeg of .jpg • .bmp • .pcx • .tiff of .tif • .png • .fls

Afdrukken vanaf een mobiel apparaat

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

Afdrukken vanaf een mobiel apparaat met Mopria Print Service

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

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

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

Afdrukken vanaf een mobiel apparaat met Google Cloud Print

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

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

Afdrukken vanaf een mobiel apparaat met AirPrint

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

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

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

Afdrukken 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:

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

Optie	Tot
Max. ongeldige PIN	Het aantal keren beperken dat een ongeldige PIN-code 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 op het bedieningspaneel. **Opmerking:** De pincode is ingesteld vanaf de computer. De pincode moet bestaan uit vier cijfers tussen 1 en 9.
Vervaltijd herhaalde taak	Afdruktaken in het printergeheugen afdrukken en opslaan.
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 gereserveerde taak	Hiermee kunt u afdruktaken opslaan zodat u ze op een later tijdstip kunt afdrukken. **Opmerking:** De afdruktaken worden bewaard tot u ze verwijdert via het menu Taken in wacht.

Opmerkingen:

- Vertrouwelijke, geverifieerde, gereserveerde en herhaalde afdruktaken kunnen worden verwijderd als de printer extra geheugen nodig heeft voor de verwerking van andere wachttaken.
- U kunt de printer zo instellen dat afdruktaken worden opgeslagen in het printergeheugen tot u de afdruktaak start vanaf het bedieningspaneel van de printer.
- Alle afdruktaken die bij de printer zelf kunnen worden uitgevoerd door de gebruiker, worden *taken in wacht* genoemd.

2 Raak **Indienen** aan.

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 Raak op het startscherm van de printer **Taken in wacht** aan.

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 in het beginscherm naar:

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

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

Een directorylijst afdrukken

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

Blader in het beginscherm naar:

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

Afdruktaak annuleren

Afdruktaak annuleren via het bedieningspaneel van de printer

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

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

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

Een afdruktaak annuleren vanaf de computer

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, maar ook dubbelzijdig afgedrukte pagina's.	Gebruik de glasplaat voor losse pagina's of boekpagina's, kleine items (zoals briefkaarten of foto's), transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften).

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 via de ADF

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

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 Pas de papiergeleiders aan.

3 Blader in het beginscherm naar:

Kopiëren > geef de kopieerinstellingen op > **Kopiëren**

Kopiëren met de glasplaat

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

2 Blader in het beginscherm naar:

Kopiëren > geef de kopieerinstellingen op > **Kopiëren**

Plaats het volgende document op de glasplaat en raak **Volgende pagina scannen** aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

3 Raak **Taak voltooien** aan.

Foto's kopiëren

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

2 Blader in het beginscherm naar:

Kopiëren > **Inhoud** > **Foto** > ✓

3 Kies in het menu Inhoudsbron de instelling die de inhoudsbron van de originele foto het best beschrijft.

4 Raak ✓ > **Kopiëren** aan

Opmerking: Plaats de volgende foto op de glasplaat en raak **Volgende pagina scannen** aan als u nog meer foto's wilt scannen.

5 Raak **Taak voltooien** aan.

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 ADF-lade. Plaats deze items op de glasplaat.
- Het ADF-indicatielampje begint te branden wanneer het papier correct is geplaatst.

2 Blader in het beginscherm naar:

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

3 Ga naar:

Kopiëren naar > selecteer de lade met de transparanten > **Kopiëren**

Als er geen lades met transparanten zijn, gaat u naar:

Handmatige invoer > > selecteer het formaat van de transparanten > > **Transparanten** >

4 Plaats transparanten in de universeellader en raak **Kopiëren** aan.

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 ADF-lade. Plaats deze items op de glasplaat.
- Het ADF-indicatielampje begint te branden wanneer het papier correct is geplaatst.

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

3 Blader in het beginscherm naar:

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

4 Ga naar:

Kopiëren naar > selecteer de lade met het briefhoofd > **Kopiëren**

5 Als er geen laden zijn die briefhoofden ondersteunen, navigeert u naar:

Handmatige invoer > selecteer het formaat van het briefhoofd > **Briefhoofd**

6 Voer briefhoofdpapier in met de bovenzijde eerst in de universeellader en raak dan **Kopiëren** aan.

Een snelkoppeling voor kopiëren maken met het bedieningspaneel van de printer

1 Raak in het startscherm **Kopiëren** aan.

2 Pas de kopieerinstellingen aan en raak **Opslaan als snelkoppeling** aan.

Opmerking: Als u de instellingen wijzigt nadat de snelkoppeling voor kopiëren is gemaakt, worden de instellingen niet opgeslagen.

3 Typ een unieke naam voor de snelkoppeling en raak daarna **Gereed** aan.

4 Controleer of de naam van de snelkoppeling juist is en raak vervolgens **OK** aan.

Als de naam niet juist is, raakt u **Annuleren** aan en voert u de gegevens opnieuw in.

Opmerkingen:

- De naam van de snelkoppeling wordt weergegeven in het pictogram Kopieersnelkoppelingen op het startscherm van de printer.
- U kunt de snelkoppeling gebruiken als u andere documenten wilt kopiëren met dezelfde instellingen.

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 ADF-lade. Plaats deze items op de glasplaat.
- Het ADF-indicatielampje begint te branden wanneer het papier correct is geplaatst.

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

3 Blader in het beginscherm naar:

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

4 Ga naar:

Kopiëren naar > selecteer een nieuw formaat voor de kopie > ✓ > **Kopiëren**

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 ADF-lade. Plaats deze items op de glasplaat.
- Het ADF-indicatielampje begint te branden wanneer het papier correct is geplaatst.

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

3 Blader in het beginscherm naar:

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

4 Ga naar:

Kopiëren naar > selecteer de lade met de papiersoort die u wilt gebruiken > ✓

5 Raak **Kopiëren** aan.

Kopiëren op verschillende papierformaten

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

Voorbeeld 1: Kopiëren op gemengde papierformaten

1. Plaats een origineel document met de bedrukte zijde 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.
3. Blader in het beginscherm naar:

   Kopiëren > **Kopiëren van** > **Gecombineerde formaten** >

4. Ga naar:

   Kopiëren naar > **Auto formaataanpassing** > > **Kopiëren**

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

Voorbeeld 2: Kopiëren op één papierformaat

1. Plaats een origineel document met de bedrukte zijde 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.
3. Blader in het beginscherm naar:

   Kopiëren > **Kopiëren van** > **Gecombineerde formaten** >

4. Ga naar:

   Kopiëren > **Brief** > > **Kopiëren**

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

Kopiëren op beide zijden van het papier (duplex/dubbelzijdig)

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.

3 Blader in het beginscherm naar:

Kopiëren > **Zijden (Duplex)** > selecteer de gewenste duplexmethode

Opmerking: Voor de gewenste duplexmethode geldt dat het eerste cijfer verwijst naar het aantal zijden van het origineel en het tweede cijfer verwijst naar het aantal zijden van de kopie. Selecteer bijvoorbeeld de optie voor 2-zijdig naar 2-zijdig als de originele documenten dubbelzijdig zijn en u dubbelzijdige kopieën wilt.

4 Raak > **Kopiëren** aan.

Kopieën verkleinen of vergroten

Kopieën kunnen worden geschaald tot 25% of 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 ADF-lade. Plaats deze items op de glasplaat.
- Het ADF-indicatielampje begint te branden wanneer het papier correct is geplaatst.

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

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

4 Raak in Schalen of aan om de waarde met 1 % te verlagen of verhogen.

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

Opmerking: "Automatisch" is de standaardinstelling. Hiermee wordt het formaat van de gescande afbeelding van het originele document automatisch aangepast aan het formaat van het papier waarop de kopie wordt afgedrukt.

5 Raak **Kopiëren** aan.

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 ADF-lade. Plaats deze items op de glasplaat.
- Het ADF-indicatielampje begint te branden wanneer het papier correct is geplaatst.

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

3 Blader in het beginscherm naar:

Kopiëren > **Inhoud**

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

6 Raak de knop aan die het beste de inhoudsbron beschrijft van het document dat u wilt kopiëren.
- **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 afgedrukt met een drukpers.
- **Zwart-witlaser**: het originele document is afgedrukt met een zwart-witlaserprinter.
- **Foto/film**: het originele document bestaat vooral uit foto's van film.
- **Krant**: het originele document is afkomstig uit een krant.
- **Overige**: het originele document is afgedrukt met een andere of onbekende printer.

7 Raak > **Kopiëren** aan.

Exemplaren sorteren

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

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.

3 Blader in het beginscherm naar:

Kopiëren > voer het aantal exemplaren in > **Sorteren** > selecteer de volgorde van de pagina's > > **Kopiëren**

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 ADF-lade. Plaats deze items op de glasplaat.
- Het ADF-indicatielampje begint te branden wanneer het papier correct is geplaatst.

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

3 Blader in het beginscherm naar:

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

Opmerking: Als u Sorteren instelt op “1,2,3 - 1,2,3”, komen er scheidingsbladen tussen kopieën. Als u Sorteren instelt op “1,1,1 - 2,2,2”, worden de scheidingsbladen toegevoegd als het kopiëren is voltooid. Zie 'Exemplaren sorteren' op pagina 79 voor meer informatie.

4 Selecteer een van de volgende opties:

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

5 Raak > **Kopiëren** aan.

Meerdere pagina's op één vel kopiëren

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

Opmerkingen:

- Het papierformaat moet zijn ingesteld op letter, legal, A4 of JIS B5.
- Zorg ervoor dat u het kopieformaat op 100% instelt.

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.

3 Blader in het beginscherm naar:

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

Opmerking: Als Papierbesparing op Uit staat, is de optie Paginaranden afdrukken niet beschikbaar.

Een aangepaste kopieertaak maken

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

De definitie van een set hangt af van de scanbron:

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

Voorbeeld:

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.

3 Blader in het beginscherm naar:

Kopiëren > **Geavanceerde opties** > **Aangepaste taak** > **Aan** > > **Kopiëren**

Opmerking: Wanneer de laatste pagina van de set wordt gescand, verschijnt het scanscherm.

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

Opmerking: Pas zo nodig de scaninstellingen aan.

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

Informatie op kopieën afdrukken

Een kop- of voettekst op een pagina zetten

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 automatische documentinvoer plaatst, dient u de papiergeleiders aan te passen.

3 Blader in het beginscherm naar:

Kopiëren > **Geavanceerde opties** > **Koptekst/voettekst** > selecteer waar u de koptekst of voettekst wilt zetten > selecteer het type koptekst of voettekst dat u wilt gebruiken.

4 Voer de vereiste gegevens in afhankelijk van de door u geselecteerde koptekst of voettekst en raak **Gereed** aan.

5 Raak aan en druk dan op .

Een overlay-bericht boven aan elke pagina afdrukken

Boven aan iedere pagina kan een overlay-bericht worden geplaatst. U hebt de keuze uit Dringend, Vertrouwelijk, Kopie, Aangepast en Concept.

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.

3 Blader in het beginscherm naar:

Kopiëren > **Geavanceerde opties** > **Overlay** > selecteer het overlaybericht > **Gereed** > **Kopiëren**

Kopieertaak annuleren

Een kopieertaak annuleren terwijl het originele document zich in de ADF bevindt

Als de ADF begint met het verwerken van een document, raakt u **Taak annuleren** aan op het bedieningspaneel van de printer.

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

Raak **Taak annuleren** aan op het beginscherm.

Op de display wordt **`Annuleren`** weergegeven. Wanneer de taak is geannuleerd, wordt het kopieerscherm weergegeven.

Een kopieertaak annuleren terwijl de pagina's worden afgedrukt

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

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

Informatie over de kopieeropties

Kopiëren van

Met deze optie kunt u het papierformaat van het originele document selecteren.

- Raak het papierformaat aan dat overeenkomt met het originele document.
- Raak **Gemengde formaten** aan om een origineel document te kopiëren dat verschillende papierformaten met dezelfde breedte bevat.

Kopiëren naar

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

- Raak het papierformaat en -type aan dat overeenkomt met het papier dat u hebt geplaatst.
- Als de instellingen voor Kopiëren van verschillen van die onder Kopiëren naar, maakt de printer de kopie automatisch passend voor het afdrukmateriaal.
- Als er geen papier van de soort of het formaat waarop u wilt kopiëren in een van de laden is geplaatst, raakt u **Handmatige invoer** aan en voert u het papier handmatig in via de handmatige invoer of de universeellader.
- Als Kopiëren naar is ingesteld op Automatische formaataanpassing, is het formaat van de afdrukken hetzelfde als dat van het originele document. Als er geen passend papierformaat in de laden is geplaatst, wordt **`Papierformaat niet gevonden`** weergegeven en wordt u gevraagd om papier te plaatsen in een lade, 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.
- Raak − of + op het bedieningspaneel van de printer aan om de waarde te verlagen of verhogen met één procent. Als u de waarde onafgebroken wilt verhogen of verlagen, houdt u de knop twee of meer seconden ingedrukt.

Intensiteit

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

Exemplaren

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

Zijden (duplex)

Met deze optie kunt u enkel- of dubbelzijdige kopieën maken van enkel- of dubbelzijdige originele documenten.

Sorteren

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

Inhoud

Met deze optie kunt u het type en de bron 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.

Maak een keuze uit de volgende inhoudsbronnen:

- **Zwart-witlaser**: het originele document is afgedrukt met een zwart-witlaserprinter.
- **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.
- **Krant**: het originele document is afkomstig uit een krant.

- **Overige**: het originele document is afgedrukt met een andere of onbekende printer.
- **Foto/film**: het originele document bestaat vooral uit foto's van film.
- **Drukpers**: het originele document is afgedrukt met een drukpers.

Kleur

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

Opslaan als snelkoppeling

Met deze optie kunt u de huidige instellingen opslaan door een snelkoppelingsnaam toe te wijzen.

Opmerking: Door deze optie te selecteren, wordt het volgende beschikbare snelkoppelingsnummer automatisch toegewezen.

De geavanceerde opties gebruiken

Maak een keuze uit de volgende instellingen:

- **Scheve items in ADI aanpassen**: hiermee worden gescande afbeeldingen gecorrigeerd die een beetje schuin zijn wanneer ze worden ontvangen van de ADI-lade.
- **Duplex geavanceerd**: hiermee kunt u de afdrukstand van het document opgeven, opgeven of documenten op één zijde of beide zijden bedrukt zijn en opgeven hoe documenten zijn gebonden.
- **Geavanceerde beeldverwerking**: hiermee kunt u instellingen voor Automatisch centreren, Achtergrond verwijderen, Kleurbalans, Weggevallen kleur, Contrast, Spiegelafbeelding, Negatiefafbeelding, Rand tot rand scannen, Schaduwdetail, Scherpte en Temperatuur opgeven voor u het document kopieert.
- **Boekje maken**: hiermee kunt u een boekje maken. U kunt kiezen uit eenzijdig en tweezijdig.

  Opmerking: Deze optie wordt alleen weergegeven als er een geformatteerde, werkende vaste schijf voor de printer is geïnstalleerd.
- **Voorblad instellen**: hiermee stelt u het voorblad van kopieën en boekjes in.
- **Aangepaste taak**: hiermee combineert u meerdere scantaken tot één taak.

  Opmerking: Deze optie wordt alleen weergegeven als er een geformatteerde, werkende vaste schijf voor de printer is geïnstalleerd.
- **Rand wissen**: hiermee verwijdert u vlekken of markeringen rondom de randen van een document. U kunt een heel gebied langs alle zijden van het papier weghalen, of een bepaalde rand aangeven. Met Rand wissen wist u alles wat in het geselecteerde gebied ligt, zodat er niets wordt afgedrukt op dat gedeelte van het papier.
- **Koptekst/voettekst**: hiermee kunt u datum, tijd, paginanummering, Bates-nummer of aangepaste tekst invoegen en deze gegevens afdrukken op de aangegeven locatie in de koptekst of voettekst.
- **Margeverschuiving**: hiermee kunt u de marge van een pagina vergroten of verkleinen door de gescande afbeelding te verschuiven. Raak + of − aan om de gewenste marge in te stellen. Als de extra marge te groot is, wordt de kopie bijgesneden.
- **Overlay**: hiermee maakt u een watermerk (of bericht) die over de inhoud van uw kopie komt te liggen. U kunt kiezen uit Vertrouwelijk, Kopie en Concept en Dringend, of u kunt een aangepast bericht opgeven in het veld Aangepaste tekst invoeren. Het woord dat u kiest wordt bijna transparant en met grote letters weergegeven over elke pagina.

- **Papierbesparing**: hiermee kunt u twee of meer pagina's van een origineel document op dezelfde pagina afdrukken. Papierbesparing wordt ook wel *N-up* afdrukken genoemd. Hierbij staat *N* 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.
- **Scheidingsvellen**: hiermee kunt u een leeg vel papier tussen kopieën, pagina's en afdruktaken plaatsen. De scheidingsvellen kunnen uit een aparte lade worden genomen die een andere soort papier of een andere kleur papier bevatten.

E-mailen

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

Printer instellen om e-mailberichten te verzenden

De e-mailfunctie instellen

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

Opmerkingen:

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

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

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

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

Een e-mailsnelkoppeling maken

Een 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 van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten: 123,123.123,123.
- Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct kan worden geladen.

2 Klik op **Instellingen**.

3 Klik bij Overige instellingen op **Snelkoppelingen beheren** > **Instellingen e-mailsnelkoppeling**.

4 Voer een unieke naam in voor de ontvanger van de e-mail en geef vervolgens het e-mailadres op. Als u meerdere adressen invoert, moet u de afzonderlijke adressen met een komma van elkaar scheiden.

5 Klik op **Toevoegen**.

Een snelkoppeling voor e-mail maken met het bedieningspaneel van de printer

1 Blader in het beginscherm naar:

E-mail > **Ontvanger** > typ een e-mailadres

Als u een groep met ontvangers wilt maken, raakt u de optie voor **volgend adres** aan en geeft u het e-mailadres van de volgende ontvanger op.

2 Raak **Onderwerp** aan, typ het onderwerp van de e-mail en raak **Gereed** aan.

3 Raak **Bericht** aan, typ uw bericht en raak **Gereed** aan.

4 Pas de e-mailinstellingen aan.

Opmerking: Als u de instellingen wijzigt nadat de e-mailsnelkoppeling is gemaakt, worden de instellingen niet opgeslagen.

5 Raak aan.

6 Typ een unieke naam voor de snelkoppeling en raak daarna **Gereed** aan.

7 Controleer of de naam van de snelkoppeling juist is en raak vervolgens **OK** aan.

Als de naam niet juist is, raakt u **Annuleren** aan en voert u de gegevens opnieuw in.

Opmerkingen:

- De naam van de snelkoppeling wordt weergegeven in de het e-mailsnelkoppelingen-pictogram op het startscherm van de printer.
- U kunt de snelkoppeling gebruiken als u andere documenten wilt mailen met dezelfde instellingen.

Een document per e-mail verzenden

E-mail 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 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 Blader in het beginscherm naar:

E-mail > **Ontvanger(s)**

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

Opmerkingen:

- Als u nog meer ontvangers wilt invoeren, raakt u **Volgend adres** aan en voert u de e-mailadressen of de snelkoppelingsnummers in die u wilt toevoegen.
- U kunt ook een e-mailadres invoeren met het adresboek.

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

Een e-mail verzenden door een snelkoppelingsnummer te gebruiken

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

Opmerkingen:

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

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

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

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

4 Raak **Verzenden** aan.

Een e-mail verzenden via het adresboek

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.

3 Blader in het beginscherm naar:

E-mail > **Ontvanger(s)** > > geef de naam van de ontvanger op > **Zoeken**

4 Raak de naam van de ontvanger aan.

Opmerking: Raak **Volgend adres** aan als u meerdere ontvangers wilt invoeren. Vervolgens kunt u de e-mailadressen of de snelkoppelingsnummers invoeren die u wilt toevoegen of in het adresboek zoeken.

5 Raak **Gereed** aan.

E-mailinstellingen aanpassen

Een onderwerp en berichtinformatie aan de e-mail toevoegen

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.

3 Blader in het beginscherm naar:

E-mail > **Ontvanger(s)** > typ het e-mailadres > **Gereed**

4 Raak **Onderwerp** aan, typ het onderwerp van de e-mail en raak **Gereed** aan.

5 Raak **Bericht** aan, typ uw bericht en raak **Gereed** aan.

Het bestandstype wijzigen voor verzending

1 Plaats een origineel document in de ADF-lade of op de glasplaat.

2 Blader in het beginscherm naar:

E-mail > **Ontvanger(s)** > typ het e-mailadres > **Gereed** > **Verzenden als**

3 Selecteer het bestandstype dat u wilt verzenden.

Opmerking: Als u Beveiligde PDF hebt geselecteerd, wordt u twee keer gevraagd uw wachtwoord in te voeren.

4 Druk op > **Verzenden**.

Een e-mail annuleren

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

Informatie over de e-mailopties

Ontvanger(s)

Met deze optie kunt u de ontvanger van uw e-mailbericht opgeven. U kunt meerdere e-mailadressen invoeren.

Onderwerp

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

Bericht

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

Bestandsnaam

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

Origineel

Hiermee stelt u het papierformaat in voor de documenten die u per e-mail gaat versturen. Als u Origineel formaat op Combinatie formaten instelt, kunt u een origineel document scannen dat verschillende papierformaten bevat (pagina's van het formaat Letter en Legal).

Resolutie

Met deze optie kunt u de uitvoerkwaliteit van uw e-mailbericht aanpassen. Door een hogere afbeeldingsresolutie wordt het e-mailbestand groter en duurt het langer om uw originele document te scannen. Door de afbeeldingsresolutie te verlagen, wordt het bestand kleiner.

Kleur

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

Inhoud

Met deze optie kunt u het type en de bron 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.

Maak een keuze uit de volgende inhoudsbronnen:

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

Intensiteit

Met deze optie kunt u aangeven hoeveel lichter of donkerder uw gescande documenten moeten worden ten opzichte van het originele document.

Verzenden als

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

Selecteer een van de volgende opties:

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

Opmerking: Als u de optie RTF of TXT wilt gebruiken, moet u de AccuRead™ OCR-oplossing kopen en installeren.

Pagina-instelling

Met deze optie kunt u de volgende instellingen wijzigen:

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

Scanvoorbeeld

Met deze optie kunt u de eerste pagina van de afbeelding bekijken voordat deze in de e-mailbijlage wordt opgenomen. Als de eerste pagina is gescand, volgt er een korte pauze en vervolgens wordt het voorbeeld weergegeven.

Opmerking: Deze optie wordt alleen weergegeven als er een werkende vaste schijf voor de printer is geïnstalleerd.

Opslaan als snelkoppeling

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

Opmerking: Door deze optie te selecteren, wordt het volgende beschikbare snelkoppelingsnummer automatisch toegewezen.

De geavanceerde opties gebruiken

Maak een keuze uit de volgende instellingen:

- **Scheve items in ADI aanpassen**: hiermee worden gescande afbeeldingen gecorrigeerd die een beetje schuin zijn wanneer ze worden ontvangen van de ADI-lade.
- **Geavanceerde beeldverwerking**: hiermee kunt u instellingen voor Achtergrond verwijderen, Kleurbalans, Weggevallen kleur, Contrast, JPEG-kwaliteit, Spiegelafbeelding, Negatiefafbeelding, Rand tot rand scannen, Schaduwdetail, Scherpte en Temperatuur aanpassen voor u het document per e-mail verstuurt.
- **Aangepaste taak**: hiermee combineert u meerdere scantaken tot één taak.

  Opmerking: Deze optie wordt alleen weergegeven als er een geformatteerde, werkende vaste schijf voor de printer is geïnstalleerd.
- **Rand wissen**: hiermee verwijdert u vlekken of markeringen rondom de randen van een document. U kunt een heel gebied langs alle zijden van het papier weghalen, of een bepaalde rand aangeven. Met Rand wissen wist u alles wat in het geselecteerde gebied ligt, zodat er niets wordt afgedrukt op dat gedeelte van het papier.
- **Transmissielog**: hiermee drukt u de transmissielog of de transmissiefoutenlog af.

Faxen

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

Printer instellen voor faxen

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

Opmerkingen:

- De volgende verbindingsmethoden zijn alleen van toepassing in bepaalde landen of regio's.
- Tijdens de eerste printerinstallatie schakelt u de faxfunctie en elke andere functie die u later wilt installeren uit en raakt u vervolgens **Doorgaan** aan.
- Het indicatielampje kan rood knipperen als de faxfunctie wel is ingeschakeld maar nog volledig is geconfigureerd.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak de kabels of de printer niet aan in het aangegeven gebied als er een fax wordt verzonden of ontvangen.

Eerste faxconfiguratie

In veel landen en regio's is het verplicht dat uitgaande faxen de volgende informatie bevatten boven of onder aan elke verzonden pagina, of op de eerste pagina van de verzending: faxnaam (identificatie van afzender: een bedrijf of andere entiteit, of een persoon) en faxnummer (telefoonnummer van het verzendende faxapparaat, een bedrijf of andere entiteit, of een persoon). Zie 'Kennisgevingen over regelgeving met betrekking tot terminalapparatuur voor telecommunicatie' op pagina 325 voor meer informatie.

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

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

Bedieningspaneel van de printer gebruiken voor faxconfiguratie

Als u de printer voor het eerst inschakelt, worden enkele configuratieschermen weergegeven. Als de printer beschikt over een faxfunctie, worden de schermen Faxnaam en Faxnummer weergegeven.

1. Voer de volgende handelingen uit wanneer het scherm Faxnaam wordt weergegeven:
   a. Geef de naam op die moet worden afgedrukt op alle uitgaande faxen.
   b. Geef de faxnaam op en raak **Verzenden** aan.
2. Geef in het scherm Faxnummer het faxnummer op en raak **Verzenden** aan.

Embedded Web Server gebruiken voor faxconfiguratie

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** > **Faxinstellingen** > **Analoge faxinstellingen**.
3. Typ in het veld Faxnaam de naam die moet worden afgedrukt op alle uitgaande faxen.

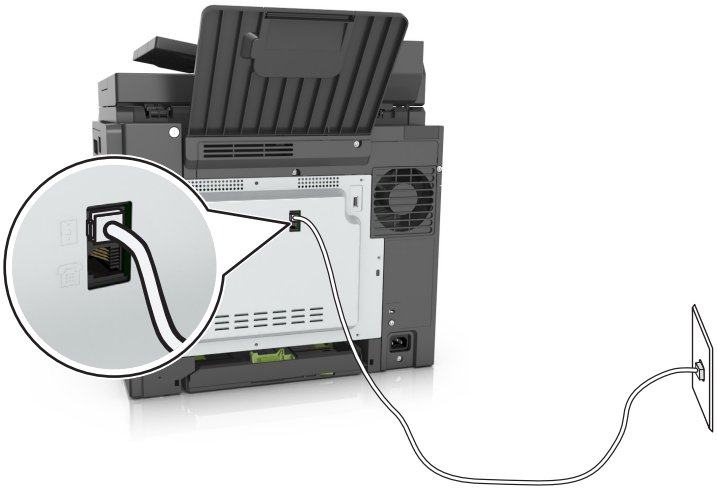
4 Geef in het veld Faxnummer het faxnummer van de printer op.

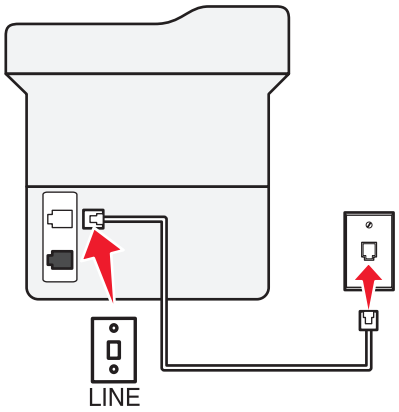
5 Klik op **Verzenden**.

Een faxverbinding kiezen

Scenario 1: standaardtelefoonlijn

Configuratie 1: printer is aangesloten op een aparte faxlijn





Verbinding instellen:

1 Sluit een uiteinde van de meegeleverde telefoonkabel aan op de -poort van de printer.

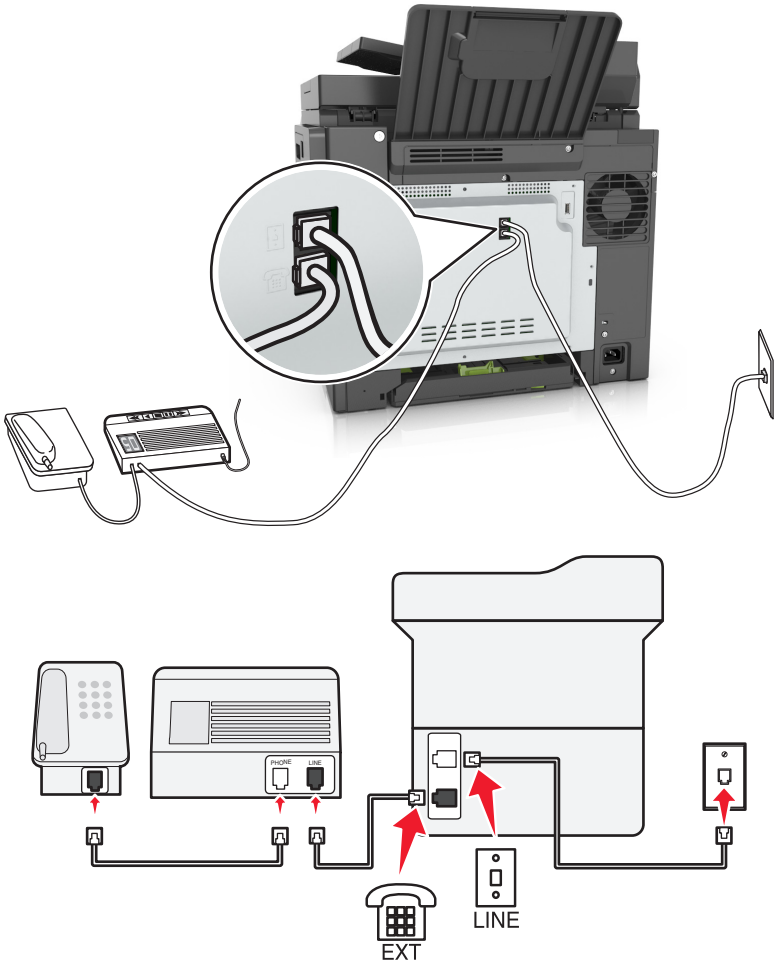
2 Sluit het andere uiteinde van de telefoonkabel aan op een werkende analoge wandcontactdoos.

Tips voor deze configuratie:

- U kunt de printer instellen om faxen automatisch (Automatisch beantwoorden: Aan) of handmatig (Automatisch beantwoorden: Uit) te beantwoorden.
- Als u faxen automatisch wilt ontvangen (Automatisch beantwoorden: Aan), kunt u elk gewenst aantal belsignalen instellen waarna de printer de oproep aanneemt.

Configuratie 2: printer deelt de lijn met een antwoordapparaat

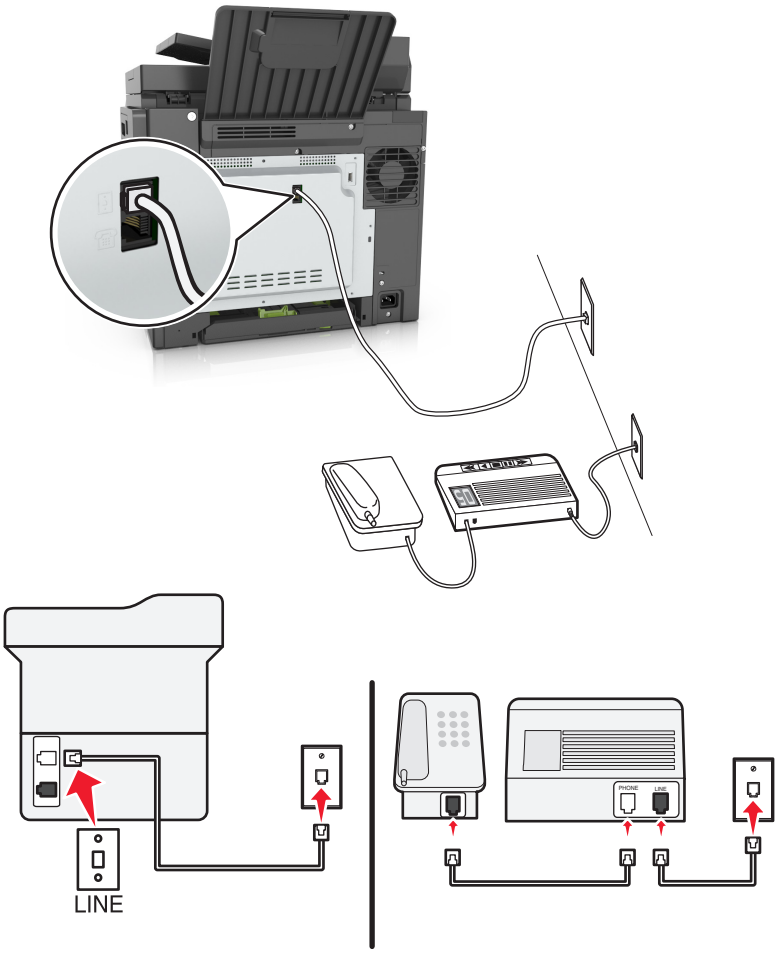
Aangesloten op dezelfde wandaansluiting voor telefoons



Verbinding instellen:

1. Sluit een uiteinde van de meegeleverde telefoonkabel aan op de -poort van de printer.
2. Sluit het andere uiteinde van de telefoonkabel aan op een werkende analoge wandcontactdoos.
3. Sluit het antwoordapparaat aan op de -poort van de printer.

Aangesloten op verschillende wandaansluitingen



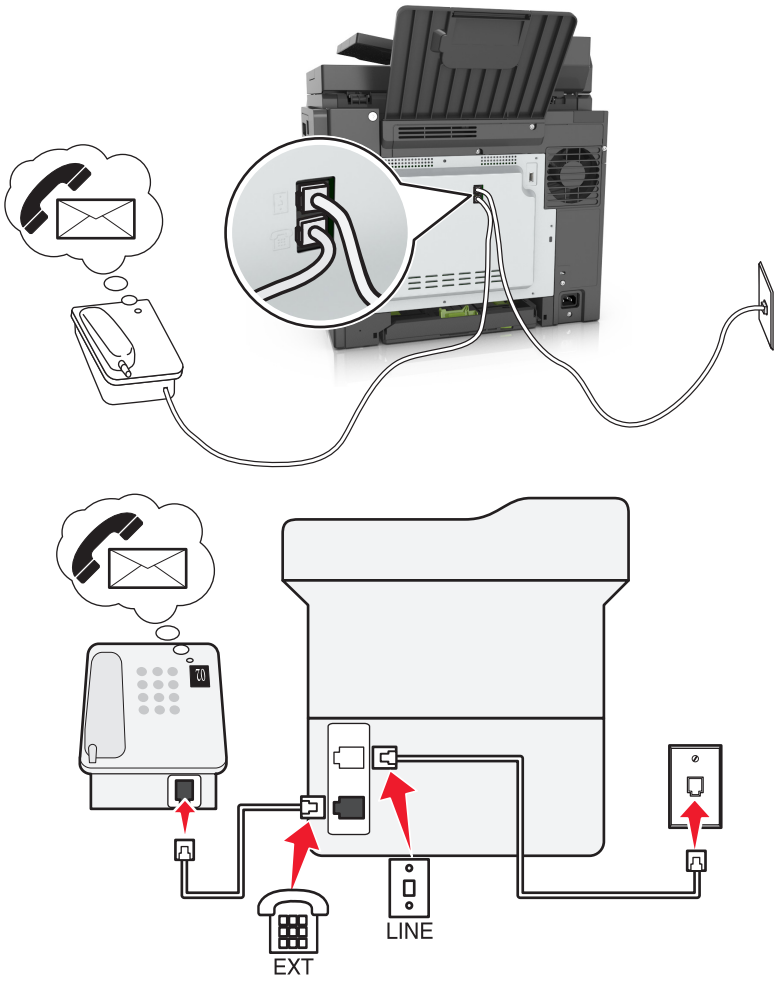
Verbinding instellen:

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

Tips voor deze configuratie:

- Als voor uw lijn slechts één telefoonnummer is ingesteld, moet u de printer instellen op het automatisch ontvangen van faxen (Automatisch beantwoorden: Aan).
- Stel de printer zo in dat deze oproepen twee belsignalen na het antwoordapparaat aanneemt. Als het antwoordapparaat bijvoorbeeld na vier belsignalen de oproep aanneemt, moet u de printer instellen op zes belsignalen. Op deze manier neemt het antwoordapparaat eerst oproepen aan en worden uw gesprekken ontvangen. Als een oproep een fax is, detecteert de printer het faxsignaal op de lijn en neemt de oproep over.
- Als u bent geabonneerd op een speciaal belsignaal van uw telefoonbedrijf, controleert u of u het juiste belsignaal hebt ingesteld voor de printer. Anders ontvangt de printer geen faxsignalen, zelfs als u hebt ingesteld om faxen automatisch te ontvangen.

Configuratie 3: printer deelt de lijn met een telefoon met een abonnement op een voicemaildienst



Verbinding instellen:

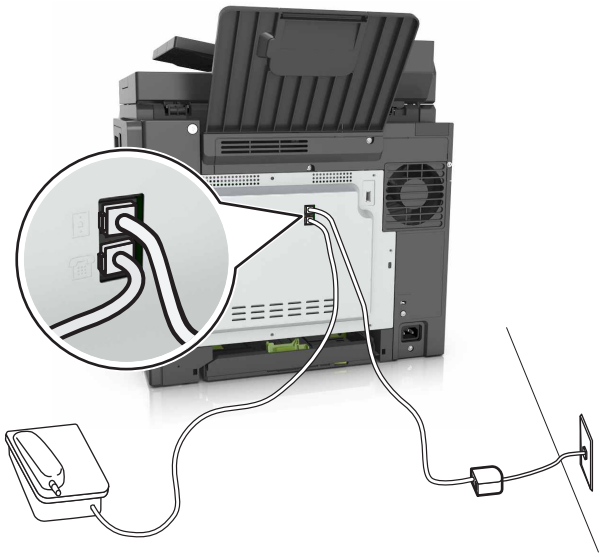
1. Sluit een uiteinde van de meegeleverde telefoonkabel aan op de -poort van de printer.
2. Sluit het andere uiteinde van de telefoonkabel aan op een werkende analoge wandcontactdoos.
3. Sluit de telefoon aan op de -poort van de printer.

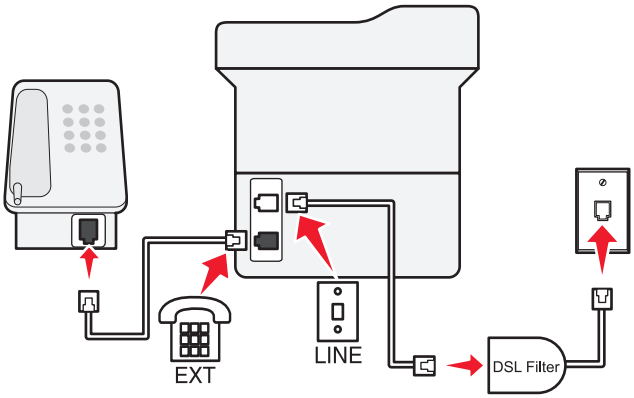
Tips voor deze configuratie:

- Deze configuratie is het meest geschikt als u een abonnement op een speciaal belsignaal hebt. Als u een speciaal belsignaal hebt, controleert u of het juiste belsignaal hebt ingesteld voor de printer. Anders ontvangt de printer geen faxsignalen, zelfs als u hebt ingesteld om faxen automatisch te ontvangen.
- Als voor uw lijn slechts één telefoonnummer is ingesteld, moet u de printer instellen op het handmatig ontvangen van faxen (Automatisch beantwoorden: Uit).

  Wanneer u de telefoon opneemt en faxtonen hoort, drukt op de telefoon op ***9*** of geeft u de code voor handmatig beantwoorden op om de fax te ontvangen.
- U kunt de printer ook instellen op het automatisch ontvangen van faxen (Automatisch beantwoorden: Aan), maar dan moet u de voicemaildienst uitschakelen wanneer u een fax verwacht. Deze instelling is het meest geschikt als u de voicemaildienst vaker gebruikt dan de fax.

Scenario 2: Digital Subscriber Line (DSL)





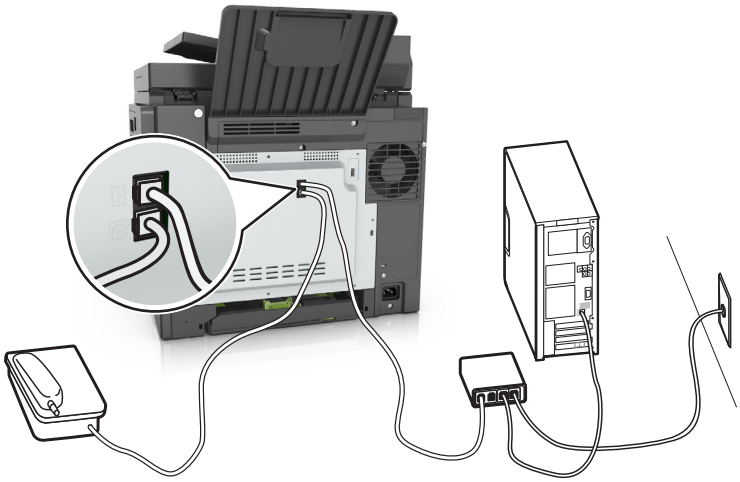
DSL splitst een gewone telefoonlijn in twee kanalen: spraakoproepen en internet. Telefoon- en faxsignalen worden beide via het spraakkanaal verzonden terwijl internetsignalen via het andere kanaal worden verzonden. Zo kunt u dezelfde lijn tegelijkertijd gebruiken voor analoge spraakoproepen (waaronder faxen) en digitale internettoegang.

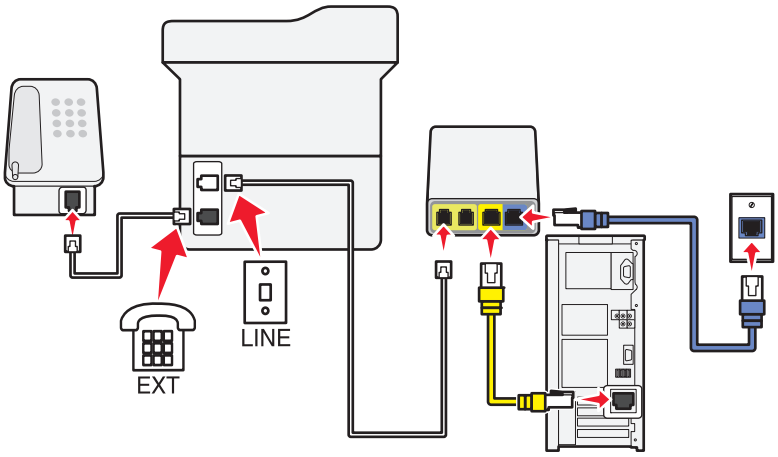
U moet een DSL-filter installeren voor de analoge apparaten in uw netwerk (faxapparaat, telefoon of antwoordapparaat) om de storing tussen de twee kanalen te minimaliseren voor een verbinding van goede kwaliteit. De storing veroorzaakt ruis op de lijn, mislukte faxen en faxen van slechte kwaliteit op de printer en een langzame internetverbinding.

U installeert als volgt een filter voor de printer:

1. Sluit de LINE-poort van het DSL-filter aan op de wandaansluiting.
2. Sluit een uiteinde van de meegeleverde telefoonkabel aan op de -poort van de printer. Sluit het andere uiteinde aan op de telefoonpoort op het DSL-filter.
3. Als u de computer wilt blijven gebruiken voor internettoegang, sluit u de computer aan op de DSL HPN-poort op het DSL-filter.
4. Als u een telefoon wilt aansluiten op de printer, moet u eventueel geïnstalleerde adapterstekkers verwijderen uit de -poort van de printer en de telefoon aansluiten op deze poort.

Scenario 3: VoIP-telefoondienst





Verbinding instellen:

1. Sluit een uiteinde van de meegeleverde telefoonkabel aan op de -poort van de printer.
2. Sluit het andere uiteinde van de kabel aan op de poort met het label **Phone Line 1** (telefoonlijn 1) of **Phone Port** (telefoonpoort) op de VoIP-adapter.

   Opmerking: De poort met het label **Phone Line 2** (telefoonlijn 2) of **Fax Port** (faxpoort) is niet altijd actief. VoIP-aanbieders kunnen u extra geld in rekening brengen voor het activeren van een tweede telefoonpoort.
3. Sluit de telefoon aan op de -poort van de printer.

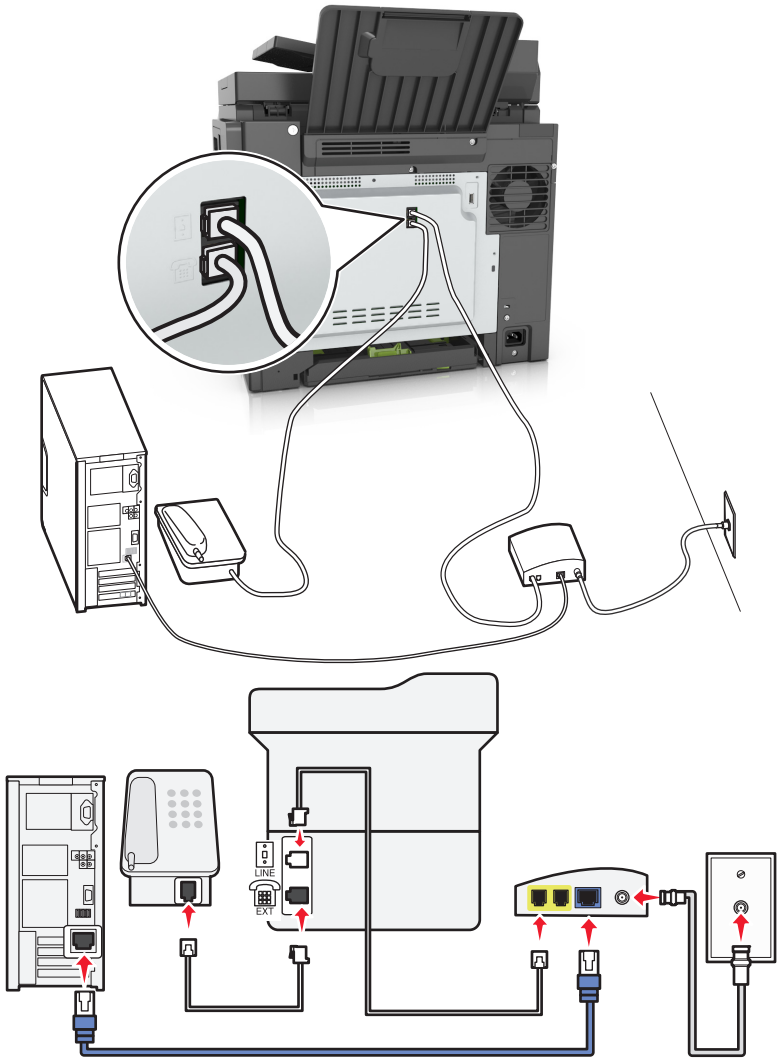
Tips voor deze configuratie:

- Als u wilt controleren of de telefoonpoort op de VoIP-adapter actief is, sluit u een analoge telefoon aan op de telefoonpoort en luistert u of u een kiestoon hoort. Als u een kiestoon hoort, is de poort actief.
- Als u twee telefoonpoorten nodig hebt voor uw apparaten, maar geen extra kosten wilt betalen, moet u de printer niet aansluiten op de tweede telefoonpoort. U kunt een telefoonsplitter gebruiken. Sluit de telefoonsplitter aan op **Phone Line 1** (telefoonlijn 1) of **Phone Port** (telefoonpoort) en sluit de printer en telefoon aan op de splitter.

  Opmerking: Zorg ervoor dat u een telefoonsplitter gebruikt en *niet* een lijnsplitter. Als u wilt controleren of u de juiste splitter gebruikt, sluit u een analoge telefoon aan op de telefoonsplitter en luistert u of u een kiestoon hoort.

Scenario 4: digitale telefoondienst via een kabelaanbieder

Configuratie 1: printer is rechtstreeks aangesloten op een kabelmodem



1 Sluit een uiteinde van de meegeleverde telefoonkabel aan op de -poort van de printer.

2 Sluit het andere uiteinde van de kabel aan op de poort met het label **Phone Line 1** (telefoonlijn 1) of **Phone Port** (telefoonpoort) op het kabelmodem.

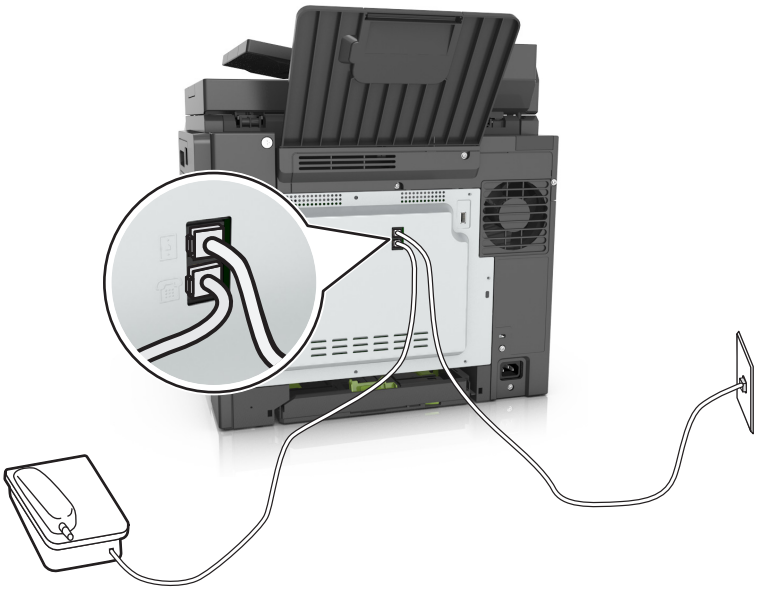
   Opmerking: De poort met het label **Phone Line 2** (telefoonlijn 2) of **Fax Port** (faxpoort) is niet altijd actief. VoIP-aanbieders kunnen u extra geld in rekening brengen voor het activeren van een tweede telefoonpoort.

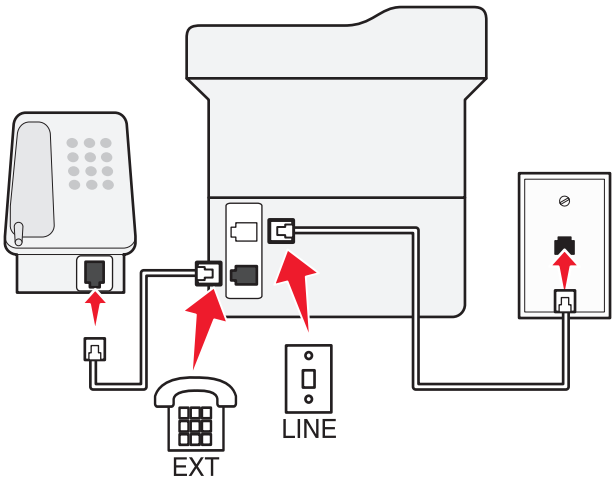
3 Sluit uw analoge telefoon aan op de -poort van de printer.

Opmerkingen:

- Als u wilt controleren of de telefoonpoort op de kabelmodem actief is, sluit u een analoge telefoon aan op de telefoonpoort en luistert u of u een kiestoon hoort. Als u een kiestoon hoort, is de poort actief.
- Als u twee telefoonpoorten nodig hebt voor uw apparaten, maar geen extra kosten wilt betalen, moet u de printer niet aansluiten op de tweede telefoonpoort. U kunt een telefoonsplitter gebruiken. Sluit de telefoonsplitter aan op **Phone Line 1** (telefoonlijn 1) of **Phone Port** (telefoonpoort) en sluit de printer en telefoon aan op de splitter.
- Zorg ervoor dat u een telefoonsplitter gebruikt en *niet* een lijnsplitter. Als u wilt controleren of u de juiste splitter gebruikt, sluit u een analoge telefoon aan op de telefoonsplitter en luistert u of u een kiestoon hoort.

Configuratie 2: De printer is aangesloten op een wandaansluiting; kabelmodem bevindt zich ergens anders in het gebouw



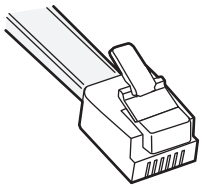


1. Sluit een uiteinde van de meegeleverde telefoonkabel aan op de -poort van de printer.
2. Sluit het andere uiteinde van de telefoonkabel aan op een werkende analoge telefoonwandcontactdoos.
3. Sluit uw analoge telefoon aan op de -poort van de printer.

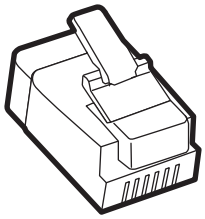
Scenario 5: Landen of regio's met afwijkende telefoonwandcontactdozen en pluggen

In sommige landen en regio's zijn de aansluitingen voor de telefoonwandcontactdozen anders dan diegene die bij de printer geleverd zijn. De standaard wandaansluiting in de meeste landen is RJ-11. Uw printer wordt geleverd met de RJ-11-contactdoos en een telefoonkabel met de RJ-11-stekker.

Wanneer de wandcontactdoos of de apparatuur in uw gebouw niet compatibel is met dit soort aansluitingen, dient u een telefoonadapter te gebruiken. Wanneer er in uw land of regio geen adapter bij de printer wordt geleverd, kunt u deze los aanschaffen.

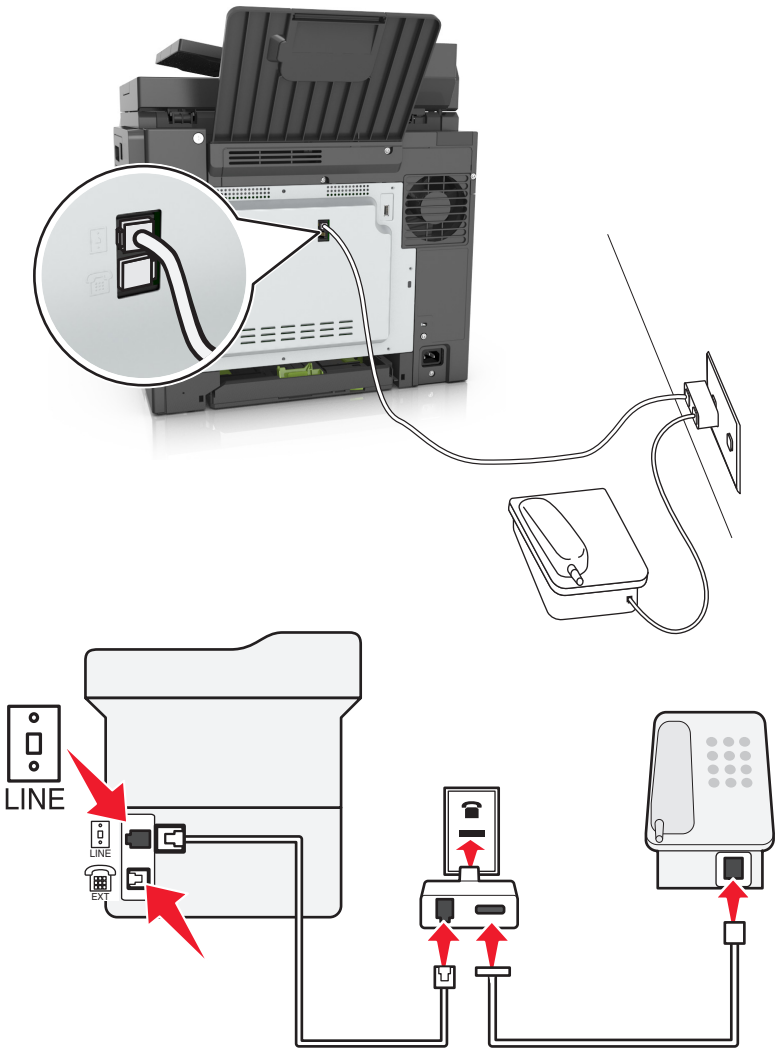


Er kan een plug zijn geïnstalleerd in de ☎-poort van de printer. Wanneer u een telefoonadapter gebruikt of wanneer er in het bedradingsschema van een gebouw sprake is van cascade- of een serieschakeling, dient u de adapterstekker niet te verwijderen uit de ☎-poort van de printer.



Artikelnaam	Artikelnummer
Lexmark-adapterstekker	40X8519

Printer aansluiten op een niet-RJ-11-wandaansluiting



1 Sluit een uiteinde van de meegeleverde telefoonkabel aan op de -poort van de printer.

2 Sluit het andere uiteinde van de kabel aan op de RJ-11-adapter en sluit de adapter vervolgens aan op de wandaansluiting.

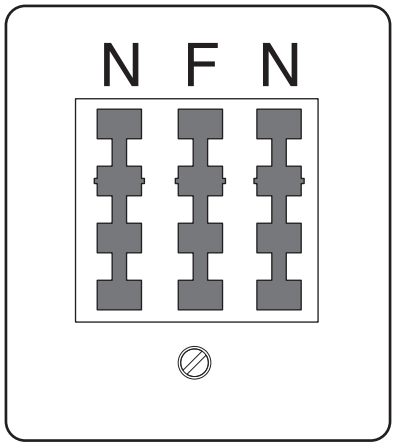
3 Als u een ander apparaat (telefoon of antwoordapparaat) op deze wandaansluiting wilt aansluiten, moet u dit apparaat rechtstreeks aansluiten op de telefoonadapter als het apparaat een niet-RJ-11-connector heeft.

Opmerkingen:

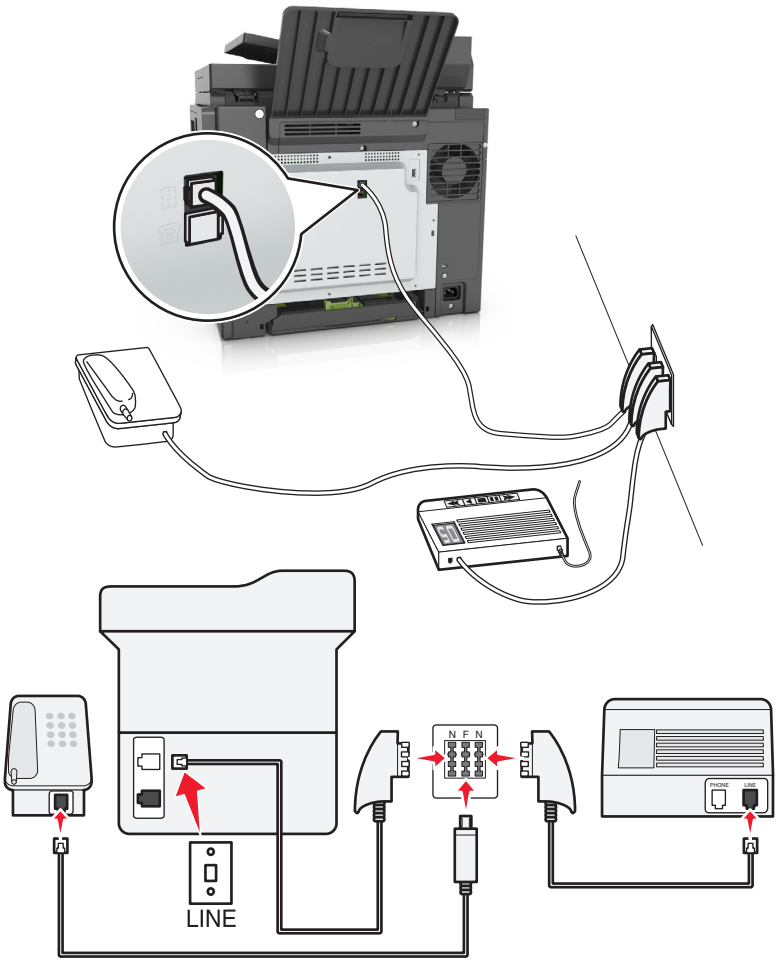
- De -poort van de printer is mogelijk uitgerust met een adapterstekker die met de adapter kan worden gebruikt. Verwijder de plug *niet* uit de -poort van de printer.
- In sommige landen of regio's wordt de printer mogelijk niet geleverd met een telefoonstekker of een adapterstekker.

De printer aansluiten op een wandaansluiting in Duitsland

De Duitse wandaansluiting heeft twee soorten poorten. De N-poorten zijn voor faxapparaten, modems en antwoordapparaten. De F-poort is voor telefoons.



Sluit de printer aan op een van de N-poorten.



1 Sluit een uiteinde van de meegeleverde telefoonkabel aan op de -poort van de printer.

2 Sluit het andere uiteinde van de telefoonkabel aan op de RJ-11-adapter en sluit de adapter vervolgens aan op een N-poort.

3 Als u een telefoon en een antwoordapparaat wilt aansluiten op dezelfde wandaansluiting, moet u de apparaten aansluiten zoals aangegeven.

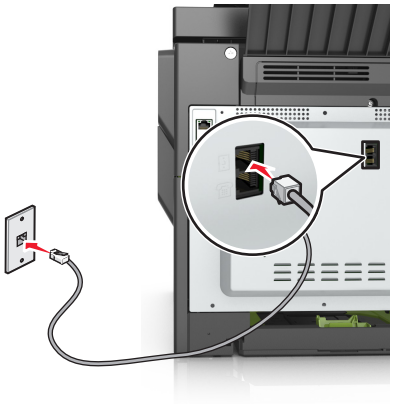
Opmerking: Verwijder de adapterstekker *niet* uit de -poort van de printer als u verbinding maakt met een serie- of cascade-geschakeld telefoonsysteem.

Abonneren op speciale belsignalen

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

1 Sluit een uiteinde van de meegeleverde telefoonkabel aan op de LINE-poort van de printer.

2 Sluit het andere uiteinde van de telefoonkabel aan op een werkende analoge telefoonwandcontactdoos.



3 Wijzig de instelling voor speciale belsignalen zodat die overeenkomt met de instelling waarop u wilt dat de printer antwoordt.

Opmerking: de standaardinstelling voor speciale belsignalen is Aan. Hiermee wordt de printer ingesteld om één, twee of drie signalen te beantwoorden.

a Blader in het beginscherm naar:

> **Instellingen** > **Faxinstellingen** > **Analoge faxinstellingen** > **Beantwoorden na**

b Selecteer de signaalinstelling die u wilt wijzigen en raak **Verzenden** aan.

De naam en het nummer voor uitgaande faxen instellen

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

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten: 123,123.123,123.

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

2 Klik op **Instellingen** > **Faxinstellingen** > **Analoge faxinstellingen**.

3 Geef in het veld Faxnaam de naam op die moet worden afgedrukt op alle uitgaande faxen.

4 Geef in het veld Faxnummer het faxnummer van de printer op.

5 Klik op **Verzenden**.

De datum en tijd instellen

U kunt de datum en tijd instellen zodat op elke fax die u verzendt, de datum en tijd wordt afgedrukt.

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

Opmerkingen:

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

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

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

4 Klik op **Verzenden**.

Opmerking: U kunt het beste deze netwerktijd gebruiken.

Printer configureren voor zomertijd

De printer kan zo worden ingesteld dat deze automatisch de tijd aan de zomertijd aanpast:

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

Opmerkingen:

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

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

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

4 Klik op **Verzenden**.

Een fax verzenden

Fax 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 ADF-indicatielampje begint te branden wanneer het papier correct is geplaatst.

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

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

4 Voer het faxnummer of een snelkoppeling in.

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

5 Raak **Faxen** aan.

Een fax verzenden via de computer

Voor Windows-gebruikers

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

2 Selecteer de printer en klik vervolgens op **Eigenschappen**, **Voorkeuren**, **Opties** of **Instellen**.

3 Klik op **Fax** > **Fax inschakelen** en voer vervolgens het faxnummer/de faxnummers van de ontvanger in.

4 Configureer zo nodig de andere faxinstellingen.

5 Pas de wijzigingen toe en verzend vervolgens de faxtaak.

Opmerkingen:

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

Voor Macintosh-gebruikers

1 Open het gewenste document en klik op **Archief** > **Druk af**.

2 Selecteer de printer.

3 Voer het faxnummer van de ontvanger in en configureer vervolgens zo nodig andere faxinstellingen.

4 Verzend de faxtaak.

Een fax versturen door een snelkoppelingsnummer te gebruiken

Faxsnelkoppelingen werken zoals de nummers onder sneltoetsen op een telefoon of faxapparaat. Een snelkoppelingsnummer (1 – 999) kan één of meerdere ontvangers bevatten.

1. Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte zijde als eerste in de automatische documentinvoer 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. Druk op het bedieningspaneel van de printer op **#** en voer het snelkoppelingsnummer in met het toetsenblok.
4. Raak **Faxen** aan.

Een fax verzenden met behulp van het adresboek

U kunt in het adresboek zoeken naar bladwijzers en netwerkdirectoryservers. Neem voor meer informatie over het inschakelen van de adresboekfunctie contact op met de afdeling voor systeemondersteuning.

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.
3. Blader in het beginscherm naar:

   Faxen > > geef de naam van de ontvanger op > **Zoeken**

   Opmerking: U kunt maar één naam per keer zoeken.
4. Raak de naam van de ontvanger aan en raak daarna **Faxen** aan.

Een fax verzenden op een gepland tijdstip

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 in het beginscherm naar:

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

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

4 Geef de tijd op waarop u de fax wilt verzenden en raak aan.

5 Raak **Faxen** aan.

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

Snelkoppelingen maken

Een snelkoppeling voor een faxbestemming maken met de Embedded Web Server

U kunt een snelkoppeling aan één faxnummer of een groep met faxnummers toewijzen.

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

Opmerkingen:

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

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

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

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

Opmerkingen:

- Als u een snelkoppeling voor meerdere nummers wilt maken, dient u de faxnummers voor die groep op te geven.
- u dient de afzonderlijke faxnummers via een puntkomma (;) van elkaar te scheiden.

4 Wijs een snelkoppelingsnummer toe.

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

5 Klik op **Toevoegen**.

Een snelkoppeling voor een faxbestemming maken met het bedieningspaneel van de printer

1 Raak in het startscherm **Fax** aan en voer het faxnummer in.

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

2 Raak aan.

3 Typ een unieke naam voor de snelkoppeling en raak daarna **Gereed** aan.

4 Controleer of de naam van de snelkoppeling juist is en raak vervolgens **OK** aan.

Opmerking: Als de naam niet juist is, raakt u **Annuleren** aan en voert u de gegevens opnieuw in.

Faxinstellingen aanpassen

De faxresolutie wijzigen

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.

3 Blader in het beginscherm naar:

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

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

Opmerking: Selecteer een resolutie van Standaard (snelst) tot Ultrafijn (beste kwaliteit op lagere snelheid).

5 Raak **Faxen** aan.

Een fax lichter of donkerder maken

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.

3 Blader in het beginscherm naar:

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

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

Een faxlog bekijken

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

Opmerkingen:

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

2 Klik op **Instellingen** > **Rapporten**.

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

Ongewenste faxen blokkeren

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

Opmerkingen:

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

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

Opmerkingen:

- Deze optie blokkeert alle inkomende faxen zonder faxstationnaam of faxnaam.
- Voer in het veld Lijst met geblokkeerde faxnummers de telefoonnummers of typ de faxnamen van specifieke faxverzenders die u wilt blokkeren.

Een uitgaande fax annuleren

Een fax annuleren terwijl de originele documenten nog worden gescand

- Als u de ADF gebruikt, raakt u **Taak annuleren** aan op het bedieningspaneel van de printer als **`Bezig met scannen`** wordt weergegeven.
- Als u de glasplaat van de scanner gebruikt, raakt u **Taak annuleren** aan als **`Bezig met scannen`** wordt weergegeven of als **`Volgende pagina scannen`**/**`Taak voltooien`** wordt weergegeven.

Een fax annuleren nadat de originelen naar het geheugen zijn gescand

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

   Het scherm Taken annuleren wordt weergegeven.

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

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

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

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

Faxen in een wachtrij zetten en doorsturen

Faxen in wachtrij

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

1. Open een webbrowser en typ het IP-adres van de 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** > **Faxinstellingen** > **Analoge faxinstellingen** > **Faxen in wachtrij**.

3. Selecteer in het menu Modus Faxen in wachtrij een van de volgende opties:
   - **Uit**
   - **Altijd aan**
   - **Handmatig**
   - **Gepland**

4. Als u Gepland hebt geselecteerd, gaat u verder met de volgende stappen:
   a. Klik op **Wachtschema fax**.
   b. Selecteer in **Faxen in wachtrij** in het menu Actie.
   c. Selecteer in het menu Tijd de tijd waarop u de faxen in de wachtrij wilt vrijgeven.
   d. Selecteer in het menu Dag(en) de dag waarop u de faxen in de wachtrij wilt vrijgeven.

5. Klik op **Toevoegen**.

Een fax doorsturen

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

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

   Opmerkingen:

   - Controleer het IP-adres van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten: 123.123.123.123.
   - Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct kan worden geladen.
2. Klik op **Instellingen** > **Faxinstellingen**.
3. Selecteer in het menu Fax doorsturen de optie **Afdrukken**, **Afdrukken en doorsturen** of **Doorsturen**.
4. Selecteer in het menu Doorsturen **Fax**, **E-mail**, **FTP**, **LDSS** of **eSF**.
5. Geef in het veld 'Doorsturen naar snelkoppeling' het snelkoppelingsnummer op waarnaar u de fax wilt doorsturen.

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

Informatie over de faxopties

Resolutie

Met deze optie kunt u de kwaliteit van de uitgevoerde fax aanpassen. Door een hogere afbeeldingsresolutie wordt het bestand groter en duurt het langer om uw originele document te scannen. Door de afbeeldingsresolutie te verlagen, wordt het bestand kleiner.

Maak een keuze uit de volgende waarden:

- **Standaard**: hiermee faxt u de meeste documenten.
- **Fijn 200 dpi**: hiermee faxt u documenten met kleine letters.
- **Superfijn 300 dpi**: hiermee faxt u documenten met kleine details.

Intensiteit

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

Pagina-instelling

Met deze optie kunt u de volgende instellingen wijzigen:

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

Inhoud

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

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.

Maak een keuze uit de volgende inhoudsbronnen:

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

Kleur

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

Vertraagd verzenden

Met deze optie kunt u een fax op een later tijdstip of op een latere datum verzenden.

Scanvoorbeeld

Met deze optie kunt u de eerste pagina van de afbeelding bekijken voordat deze in de fax wordt opgenomen. Als de eerste pagina is gescand, volgt er een korte pauze en vervolgens wordt het voorbeeld weergegeven.

Opmerking: Deze optie wordt alleen weergegeven als er een werkende vaste schijf voor de printer is geïnstalleerd.

De geavanceerde opties gebruiken

Maak een keuze uit de volgende instellingen:

- **Scheve items in ADI aanpassen**: hiermee gescande afbeeldingen gecorrigeerd die een beetje schuin zijn wanneer ze worden ontvangen van de ADI-lade.
- **Geavanceerde beeldverwerking**: hiermee kunt u instellingen voor Achtergrond verwijderen, Kleurbalans, Weggevallen kleur, Contrast, Spiegelafbeelding, Negatiefafbeelding, Rand tot rand scannen, Schaduwdetail, Scherpte en Temperatuur aanpassen voor u het document faxt.
- **Aangepaste taak**: hiermee combineert u meerdere scantaken tot één taak.

  Opmerking: Deze optie wordt alleen weergegeven als er een geformatteerde, werkende vaste schijf voor de printer is geïnstalleerd.
- **Rand wissen**: hiermee verwijdert u vlekken of markeringen rondom de randen van een document. U kunt een heel gebied langs alle zijden van het papier weghalen, of een bepaalde rand aangeven. Met Rand wissen wist u alles wat in het geselecteerde gebied ligt, zodat er niets wordt afgedrukt op dat gedeelte van het papier.
- **Transmissielog**: hiermee drukt u de transmissielog of de transmissiefoutenlog af.

Bezig met scannen

Scannen naar netwerk gebruiken

Met Scannen naar netwerk kunt u documenten naar door uw systeembeheerder opgegeven netwerklocaties scannen. Nadat de bestemmingen (gedeelde netwerkmappen) zijn ingesteld op het netwerk, moet de toepassing worden geïnstalleerd en geconfigureerd op de betreffende printer(s) met de Embedded Web Server. Zie 'Scannen via een netwerk instellen' op pagina 24 voor meer informatie.

Scannen naar een FTP-adres

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

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

2 Ga naar:

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

3 Voer de juiste gegevens in.

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

4 Voer een snelkoppelingsnummer in.

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

5 Klik op **Toevoegen**.

Een snelkoppeling voor FTP maken met het bedieningspaneel van de printer

1 Blader in het beginscherm naar:

FTP > **FTP** > typ het FTP-adres > > voer een naam in voor de snelkoppeling > **Gereed**

2 Controleer of de naam van de snelkoppeling juist is en raak vervolgens **OK** aan.

Opmerkingen:

- Als de naam niet juist is, raakt u **Annuleren** aan en voert u de gegevens opnieuw in.
- Als u een nummer invoert dat al in gebruik is, wordt u gevraagd een ander nummer te kiezen.

Scannen naar een FTP-adres

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 ADF-indicatielampje begint te branden wanneer het papier correct is geplaatst.

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

3 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

FTP > **FTP** > typ het FTP-adres > **Gereed** > **Verzenden**

Scannen naar een FTP-adres met behulp van een snelkoppelingsnummer

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.

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

4 Druk op > **Verzenden**.

Naar een FTP scannen met behulp van het adresboek

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

Opmerkingen:

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

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

3 Blader in het beginscherm naar:

FTP > **FTP** > > geef de naam van de ontvanger op > **Zoeken**

4 Raak de naam van de ontvanger aan.

Opmerking: Als u nog meer ontvangers wilt zoeken, raakt u **Nieuwe zoekactie** aan en typt u de naam van de volgende ontvanger.

5 Druk op > **Verzenden**.

Scannen naar een computer of flashstation

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

Met de scanner kunt u documenten rechtstreeks naar een computer of naar een flash-station scannen. De computer hoeft niet rechtstreeks op de printer te zijn aangesloten om afbeeldingen via Scannen naar PC 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.

Scannen naar een computer met de Embedded Web Server

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

   Opmerkingen:

   - Controleer het IP-adres van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten, 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 waar u de gescande afbeelding wilt opslaan.
5. Typ een scannaam en een gebruikersnaam.

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

6. Klik op **Verzenden**.

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

7. Bekijk de aanwijzingen op het scherm Scanprofiel.
   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 lampje van de ADI gaat 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 Voer een van de volgende handelingen uit:

- Druk op **#** en voer uw snelkoppelingsnummer in met het toetsenblok.
- Blader in het beginscherm naar:
  Wachttaken > **Profielen** > selecteer uw snelkoppeling in de lijst

Opmerking: het document wordt gescand en verzonden naar de map die u hebt opgegeven.

8 Bekijk het bestand op de computer.

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

Scannen naar PC instellen

Opmerkingen:

- Deze functie wordt alleen ondersteund in Windows Vista of later.
- Controleer of de computer en printer beide met hetzelfde netwerk zijn verbonden.

1 Open de map Printers, en selecteer vervolgens uw printer.

Opmerking: Als de printer niet wordt weergegeven, voegt u de printer toe.

2 Open de printereigenschappen en pas zo nodig de instellingen aan.

3 Raak op het bedieningspaneel **Scannen naar computer** aan > selecteer de juiste scaninstellingen > **Verzenden**.

Scannen naar een flashstation

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.

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

Opmerking: Het beginscherm voor het USB-station wordt weergegeven.

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

Opmerking: De printer gaat terug naar het beginscherm na 30 seconden inactiviteit.

5 Pas de scaninstellingen aan en klik vervolgens op **Scannen**.

Informatie over de scanopties

FTP

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

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

Bestandsnaam

Met deze optie kunt u de bestandsnaam voor de scanafbeelding invoeren.

Origineel

Hiermee stelt u het papierformaat in voor de documenten die u gaat scannen. Als u Origineel formaat op Combinatie formaten instelt, kunt u een origineel document scannen dat verschillende papierformaten bevat (pagina's van het formaat Letter en Legal).

Resolutie

Met deze optie kunt u de uitvoerkwaliteit van uw bestand aanpassen. Door een hogere afbeeldingsresolutie wordt het bestand groter en duurt het langer om uw originele document te scannen. Door de afbeeldingsresolutie te verlagen, wordt het bestand kleiner.

Kleur

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

Inhoud

Met deze optie kunt u het type en de bron 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.

Maak een keuze uit de volgende inhoudsbronnen:

- **Zwart-witlaser**: het originele document is afgedrukt met een zwart-witlaserprinter.
- **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.
- **Krant**: het originele document is afkomstig uit een krant.

- **Overige**: het originele document is afgedrukt met een andere of onbekende printer.
- **Foto/film**: het originele document bestaat vooral uit foto's van film.
- **Drukpers**: het originele document is afgedrukt met een drukpers.

Intensiteit

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

Verzenden als

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

Selecteer een van de volgende opties:

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

Opmerking: Als u de optie RTF of TXT wilt gebruiken, moet u de AccuRead OCR-oplossing kopen en installeren.

Pagina-instelling

Met deze optie kunt u de volgende instellingen wijzigen:

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

Scanvoorbeeld

Met deze optie kunt u de eerste pagina van de afbeelding bekijken voordat deze in het bestand wordt opgenomen. Als de eerste pagina is gescand, volgt er een korte pauze en vervolgens wordt het voorbeeld weergegeven.

Opmerking: Deze optie wordt alleen weergegeven als er een geformatteerde, werkende vaste schijf voor de printer is geïnstalleerd.

Opslaan als snelkoppeling

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

Opmerking: Door deze optie te selecteren, wordt het volgende beschikbare snelkoppelingsnummer automatisch toegewezen.

De geavanceerde opties gebruiken

Maak een keuze uit de volgende instellingen:

- **Scheve items in ADI aanpassen**: hiermee worden gescande afbeeldingen gecorrigeerd die een beetje schuin zijn wanneer ze worden ontvangen van de ADI-lade.
- **Geavanceerde beeldverwerking**: hiermee kunt u instellingen voor Achtergrond verwijderen, Kleurbalans, Weggevallen kleur, Contrast, JPEG-kwaliteit, Spiegelafbeelding, Negatiefafbeelding, Rand tot rand scannen, Schaduwdetail, Scherpte en Temperatuur aanpassen voor u het document scant.
- **Aangepaste taak**: hiermee combineert u meerdere scantaken tot één taak.

  Opmerking: Deze optie wordt alleen weergegeven als er een geformatteerde, werkende vaste schijf voor de printer is geïnstalleerd.
- **Rand wissen**: hiermee verwijdert u vlekken of markeringen rondom de randen van een document. U kunt een heel gebied langs alle zijden van het papier weghalen, of een bepaalde rand aangeven. Met Rand wissen wist u alles wat in het geselecteerde gebied ligt, zodat er niets wordt afgedrukt op dat gedeelte van het papier.
- **Transmissielog**: hiermee drukt u de transmissielog of de transmissiefoutenlog af.

Informatie over de printermenu's

Menuoverzicht

Accessoires, menu	Menu Papier	Rapporten	Netwerk/poorten	Beveiliging
Cyaan cartridge	Standaardbron	Pagina Menu-instellingen	Actieve NIC	Beveiligingsinstellingen bewerken
Magenta cartridge	Papierformaat/-soort	Apparaatstatistieken	Standaardnetwerk[1]	Diverse beveiligingsinstellingen
Gele cartridge	Ander formaat	Pag. Netwerkinstell.	Standaard-USB	Vertrouwelijk afdrukken
Zwarte cartridge	Papierstructuur	Pagina met netwerkinstellingen [x]	Instellingen SMTP	Tijdelijke gegevensbestanden wissen
Tonerover-loopfles	Papiergewicht	Lijst snelkoppelingen		Logbestand beveiligingscontrole
Beeldverwerkingskit	Papier plaatsen	Faxtaaklog		Datum en tijd instellen
Onderhoudskit	Aangepaste soorten	Kieslog faxnummers		
	Aangepaste namen	Kopieersnelkoppelingen		
	Aangepaste scanformaten	E-mailsnelkoppelingen		
	Universal-instelling	Faxsnelkoppelingen		
		FTP-snelkoppelingen		
		Profielenlijst		
		Lettertypen afdrukken		
		Directory afdrukken		
		Voorbeeld afdrukken		
		Activarapport		
		Samenvatting gebeurtenislog		

Instellingen	Help	Snelkoppelingen beheren	Menu Optiekaart[2]
Algemene instellingen	Alle handleidingen afdrukken	Faxsnelkoppelingen	[index van iedere geïnstalleerde DLE]
Kopieerinstellingen	Handleiding kopiëren	E-mailsnelkoppelingen	
Faxinstellingen	Handleiding voor e-mailen	FTP-snelkoppelingen	
E-mailinstellingen	Faxhandleiding	Kopieersnelkoppelingen	
FTP-instellingen	Handleiding FTP	Profielsnelkoppelingen	
Menu Flashstation	Kleurkwaliteit		
OCR-instellingen[3]	Handleiding voor afdrukstoringen		
Afdrukinstellingen	Informatie		
	Help bij supplies		

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

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

[3] Dit menu wordt alleen weergegeven als u de AccuRead OCR-oplossing hebt gekocht en geïnstalleerd.

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	
Toneroverloopfles Bijna vol Vervangen Ontbreekt OK	Status van de toneroverloopfles 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	Functie
Standaardbron Lade [x] Multifunctionele invoer Handmatige papier-invoer Handmatige envelop-invoer	Een standaardpapierbron instellen voor alle afdruktaken. **Opmerkingen:** • De duolader voor 650 vel moet zijn geïnstalleerd om Multifunctionele invoer als menu-instelling in het menu Papier weer te geven. • Lade 1 (standaardlade) is de standaardinstelling. • Alleen geïnstalleerde papierbronnen wordt als menu-instelling weergegeven. • 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.

Menu Papierformaat/-soort

Optie	Tot
Formaat lade [x] A4 A5 JIS-B5 Letter Legal Executive Oficio (Mexico) Folio Universal	Het formaat van het papier in de afzonderlijke papierladen opgeven. **Opmerkingen:** • Letter is de standaardinstelling in de VS. "A4" is de internationale standaardinstelling. • Als u papier van hetzelfde formaat en dezelfde soort gebruikt in twee laden en de laden dezelfde instellingen hebben, worden de laden automatisch gekoppeld. Zodra een lade leeg is, wordt de afdruktaak verder afgedrukt op afdrukmateriaal uit de gekoppelde lade.
Soort lade [x] Normaal papier Karton Transparantie Kringloop Etiketten Glossy Bankpost Briefhoofd Voorbedrukt Gekleurd papier Licht papier Zwaar papier Ruw/katoen Aangepast [x]	De soort van het papier in de afzonderlijke papierladen opgeven. **Opmerkingen:** • "Normaal papier" is de standaardinstelling voor lade 1. 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 U-lader A4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio (Mexico) Folio Statement Universal 7 3/4-envelop 9-envelope 10-envelop DL-envelop C5-envelop B5-envelop Andere envelop	Het papierformaat in de multifunctionele invoer opgeven. **Opmerkingen:** • Letter is de standaardinstelling in de VS. "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.	

Optie	Tot
Soort U-lader Normaal papier Karton Transparantie Kringloop Glossy Etiketten Bankpost Envelop Briefhoofd Voorbedrukt Gekleurd papier Licht papier Zwaar papier Ruw/katoen Aangepast [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 Universal	Het formaat opgeven van het papier dat u handmatig plaatst. **Opmerking:** Letter is de standaardinstelling in de VS. "A4" is de internationale standaardinstelling.
Papiersoort handm. invoer Normaal papier Karton Transparantie Kringloop Glossy Etiketten Bankpost Briefhoofd Voorbedrukt Gekleurd papier Licht papier Zwaar papier Ruw/katoen Aangepast [x]	De soort papier opgeven die u handmatig plaatst. **Opmerking:** "Normaal papier" is de standaardinstelling.
Opmerking: Alleen laden en invoerladen die zijn geïnstalleerd, staan in dit menu vermeld.	

Optie	Tot
Envelopformaat handm. invoer 7 3/4-envelop 9-envelope 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 Aangepast [x]	De soort envelop 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 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.	

Custom Types (Aangepaste soorten), menu

Optie	Tot
Aangepast [x] Papier Karton Transparantie 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 afdrukken maken met de aangepaste materiaalsoort als deze wordt ondersteund door de geselecteerde lade of invoer.
Kringloop Papier Karton Transparantie Glossy Ruw/katoen Etiketten Envelop	Een papiersoort opgeven wanneer Kringlooppapier is geselecteerd. **Opmerkingen:** • "Papier" is de standaardinstelling. • U kunt alleen afdrukken maken met de papiersoort Kringlooppapier als deze papiersoort wordt ondersteund door de geselecteerde lade of invoer.

Menu Aangepaste namen

Optie	Tot
Aangepaste naam [x]	Geef een aangepaste naam op voor een papiersoort. Deze naam vervangt de naam Aangepaste soort [x] in de printermenu's.

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

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 netwerkprinters of printers die zijn aangesloten op afdrukservers.
Netwerk <x> Instell.pag.	Hiermee drukt u een rapport af met informatie over de netwerkinstellingen van de printer. **Opmerking:** Dit menu-item wordt alleen weergegeven op netwerkprinters of printers die zijn aangesloten op afdrukservers of als er meer dan één netwerkoptie is geïnstalleerd.
Lijst snelkoppelingen	Een rapport afdrukken met informatie over geconfigureerde snelkoppelingen.
Faxtaaklog	Een rapport afdrukken met informatie over de laatste 200 faxen. **Opmerkingen:** • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als Opdrachtlog inschakelen in het menu Faxinstellingen is ingesteld op Aan. • Dit menu wordt alleen op sommige modellen ondersteund.
Kieslog faxnummers	Een rapport afdrukken met informatie over de laatste 100 pogingen om een oproep te plaatsen, de ontvangen oproepen en de geblokkeerde oproepen. **Opmerkingen:** • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als Opdrachtlog inschakelen in het menu Faxinstellingen is ingesteld op Aan. • Dit menu wordt alleen op sommige modellen ondersteund.
Kopieersnelkoppelingen	Een rapport afdrukken met informatie over kopieersnelkoppelingen.
E-mailsnelkoppelingen	Een rapport afdrukken met informatie over e-mailsnelkoppelingen.
Faxsnelkoppelingen	Een rapport afdrukken met informatie over faxsnelkoppelingen.
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.
Directory afdrukken	Een lijst afdrukken van alle bronnen die zijn opgeslagen op een optionele flashgeheugenkaart of de vaste schijf van de printer. **Opmerkingen:** • De buffergrootte moet zijn ingesteld op 100%. • Controleer of de geheugenkaart of de vaste schijf is geïnstalleerd en goed werkt.
Voorbeeld afdrukken Voorbeeldpagina [lijst met beschikbare voorbeeldpagina's]	Voorbeeldbestanden afdrukken die beschikbaar zijn voor de firmware, de flash-optie en de schijfoptie.
Activarapport	Een rapport afdrukken met activagegevens van de printer afdrukken, waaronder het serienummer en de modelnaam.

Optie	Tot
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 Standaardnetwerk of Netwerk [x]

Opmerking: Dit menu bevat alleen actieve poorten.

Optie	Tot
Energiezuinig ethernet Inschakelen Uitschakelen	Hiermee wordt het stroomverbruik beperkt als de printer geen data ontvangt van het Ethernetnetwerk. **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 PCL SmartSwitch is uitgeschakeld, controleert de printer de inkomende gegevens niet en gebruikt de standaardprintertaal die is opgegeven in het menu Instellingen.
PS SmartSwitch Aan Uit	Hiermee stelt u de printer zo in dat deze automatisch overschakelt op PS-emulatie als dit door een afdruktaak wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal. **Opmerkingen:** • Aan is de standaardinstelling. • Als PS SmartSwitch is uitgeschakeld, controleert de printer de inkomende gegevens niet en gebruikt de standaardprintertaal die is opgegeven in het menu Instellingen.
NPA-modus Uit Automatisch	Instellen of de printer de speciale verwerking voor bidirectionele communicatie moet uitvoeren, zoals gedefinieerd in de specificaties van het NPA-protocol. **Opmerkingen:** • "Automatisch" is de standaardinstelling. • De printer wordt automatisch opnieuw opgestart als de instelling wordt gewijzigd met het bedieningspaneel.

Optie	Tot
Netwerkbuffer Automatisch 3 KB tot [maximum toegestane grootte]	De grootte van de netwerkinvoerbuffer instellen. **Opmerkingen:** • "Automatisch" is de standaardinstelling. • De maximumgrootte die is toegestaan hangt af van de hoeveelheid geheugen in de printer, de grootte van de andere koppelingsbuffers en of u het menu-item Bronnen opslaan hebt ingesteld op "Aan" of "Uit". • Als u het bereik van de netwerkbuffer wilt maximaliseren, kunt u de parallelle buffer, de seriebuffer en de USB-buffer uitschakelen of kleiner maken. • De printer wordt automatisch opnieuw opgestart als de instelling wordt gewijzigd met het bedieningspaneel.
Taken in buffer Uit Aan Automatisch	Afdruktaken tijdelijk opslaan op de vaste schijf van de printer voordat deze worden afgedrukt. Dit menu wordt alleen weergegeven als er een geformatteerde vaste schijf is geïnstalleerd. **Opmerkingen:** • "Uit" is de standaardinstelling. • De printer wordt automatisch opnieuw opgestart als de instelling wordt gewijzigd met het bedieningspaneel. De menu-instelling wordt bijgewerkt.
Mac binair PS Aan Uit Automatisch	Printer instellen voor de verwerking van binaire PostScript-afdruktaken voor Macintosh. **Opmerking:** "Automatisch" is de standaardinstelling.
Standaardnetwerkin-stelling OF Netwerk [x] instellen Rapporten Netwerkkaart 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.

Netwerkkaart, menu

Blader op een van de volgende manieren naar het menu:

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

Optie	Tot
Kaartstatus weergeven Verbonden Verbinding verbroken	De verbindingsstatus 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

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

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

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

Optie	Tot
Hostnaam instellen	De huidige TCP/IP-hostnaam instellen.
IP-adres	Het huidige TCP/IP-adres bekijken of wijzigen. **Opmerking:** Handmatige instelling van het IP-adres zet de instellingen voor DHCP inschakelen en Autom. IP op "Uit". Het zet BOOTP inschakelen en RARP inschakelen op "Uit" op systemen die BOOTP en RARP ondersteunen.
Netmasker	Het huidige TCP/IP-netmasker bekijken of wijzigen.
Gateway	De huidige TCP/IP-gateway bekijken of wijzigen.
DHCP inschakelen Uit Aan	Het DHCP-adres en de parametertoewijzing opgeven. **Opmerking:** Aan is de standaardinstelling.
RARP inschakelen Uit Aan	De instelling voor de toewijzing van het RARP-adres opgeven. **Opmerking:** "Uit" is de standaardinstelling.

Optie	Tot
BOOTP inschakelen Uit Aan	De instelling voor de toewijzing van het BOOTP-adres opgeven. **Opmerking:** Aan is de standaardinstelling.
AutoIP inschakelen Ja Nee	De netwerkinstelling voor nulconfiguratie opgeven. **Opmerking:** Ja is de standaardinstelling.
FTP/TFTP inschakelen Ja Nee	Bestanden naar de printer verzenden via de ingebouwde FTP-server. **Opmerking:** Ja is de standaardinstelling.
HTTP-server inschakelen Ja Nee	De ingebouwde webserver (Embedded Web Server) inschakelen waarmee u de printer op afstand kunt controleren en beheren via een webbrowser. **Opmerking:** Ja is de standaardinstelling.
WINS-serveradres	Het huidige WINS-serveradres weergeven of wijzigen.
DDNS inschakelen Ja Nee	De huidige DDNS-instelling bekijken of wijzigen. **Opmerking:** Ja is de standaardinstelling.
mDNS inschakelen Ja Nee	De huidige mDNS-instelling bekijken of wijzigen. **Opmerking:** Ja is de standaardinstelling.
DNS-serveradres	Het huidige DNS-serveradres weergeven of wijzigen.
Back-up DNS-serveradres [x]	Het huidige DNS-serveradres weergeven of wijzigen.
HTTPS inschakelen Ja Nee	De huidige HTTPS-instelling bekijken of wijzigen. **Opmerking:** Ja is de standaardinstelling.

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.

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

Menu Standaard-USB

Optie	Functie
PCL SmartSwitch Aan Uit	De printer zo instellen dat deze automatisch overschakelt op PCL-emulatie als dit door een afdruktaak op de USB-poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal. **Opmerkingen:** • Aan is de standaardinstelling. • Als deze instelling is ingesteld op Uit, controleert de printer de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PostScript-emulatie als PS SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PS SmartSwitch is ingesteld op Uit, wordt de standaardprintertaal gebruikt die in het menu Instellingen is opgegeven.
PS SmartSwitch Aan Uit	De printer zo instellen dat deze automatisch overschakelt op PS-emulatie als dit door een afdruktaak op de USB-poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal. **Opmerkingen:** • Aan is de standaardinstelling. • Als deze instelling is ingesteld op Uit, controleert de printer de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PCL-emulatie als PCL SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PCL SmartSwitch is ingesteld op Uit, wordt de standaardprintertaal gebruikt die in het menu Instellingen is opgegeven.
NPA-modus Aan Uit Automatisch	Instellen of de printer de speciale verwerking voor bidirectionele communicatie moet uitvoeren, zoals gedefinieerd in de specificaties van het NPA-protocol. **Opmerkingen:** • Automatisch is de standaardinstelling. Met Automatisch controleert de printer gegevens, stelt de indeling vast en verwerkt gegevens vervolgens op de juiste manier. • De printer wordt automatisch opnieuw opgestart als de instelling wordt gewijzigd met het bedieningspaneel van de printer. De menu-instelling wordt bijgewerkt.

Optie	Functie
USB-buffer Uitgeschakeld Automatisch 3 KB tot [maximum toegestane grootte]	De grootte van de USB-invoerbuffer instellen. **Opmerkingen:** • Automatisch is de standaardinstelling. • Met de waarde Uitgeschakeld schakelt u het opslaan van taken in de buffer uit. Taken die al in de buffer op de vaste schijf van de printer zijn opgenomen, worden afgedrukt voordat het normaal verwerken wordt hervat. • De instelling van de waarde van het USB-bufferformaat kan in stappen van 1k worden aangepast. • De toegestane maximumgrootte is afhankelijk van de hoeveelheid geheugen in de printer, de grootte van de andere koppelingsbuffers en de instelling van menu-item Bronnen opslaan (Aan of Uit). • Als u het maximale bereik van de USB-buffer wilt vergroten, kunt u de parallelle, seriële buffers en netwerkbuffers uitschakelen of kleiner maken. • De printer wordt automatisch opnieuw opgestart als de instelling wordt gewijzigd met het bedieningspaneel van de printer. De menu-instelling wordt bijgewerkt.
Taken in buffer Uit Aan Automatisch	Afdruktaken tijdelijk opslaan op de vaste schijf van de printer voordat deze worden afgedrukt. **Opmerkingen:** • Uit is de standaardinstelling. • Als Aan is ingesteld, worden afdruktaken op de vaste schijf van de printer opgeslagen. • Afdruktaken worden alleen automatisch opgeslagen in de buffer als de printer bezig is met de verwerking van gegevens vanaf een andere invoerpoort. • Als u deze instelling wijzigt met het bedieningspaneel van de printer en vervolgens de menu's afsluit, wordt de printer opnieuw opgestart. De menu-instelling wordt bijgewerkt.
Mac binair PS Aan Uit Automatisch	Printer instellen voor de verwerking van binaire PostScript-afdruktaken voor Macintosh. **Opmerkingen:** • Automatisch is de standaardinstelling. • Als Aan is ingesteld, worden ruwe binaire PostScript-afdruktaken verwerkt. • Als Uit is ingesteld, filtert de printer afdruktaken die het standaardprotocol gebruiken.
ENA-adres yyy.yyy.yyy.yyy	Netwerkadresgegevens voor een externe afdrukserver instellen. **Opmerking:** Dit menu is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdrukserver.
ENA-netmasker yyy.yyy.yyy.yyy	Netmaskergegevens voor een externe afdrukserver instellen. **Opmerking:** Dit menu is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdrukserver.
ENA-gateway yyy.yyy.yyy.yyy	Gatewaygegevens voor een externe afdrukserver instellen. **Opmerking:** Dit menu is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdrukserver.

Menu Instellingen SMTP

Optie	Functie
Primaire SMTP-gateway	Gegevens opgeven voor de SMTP-servergateway en -poort. **Opmerking:** "25" is de standaard-SMTP-gatewaypoort.
Primaire SMTP-gateway-poort	
Secundaire SMTP-gateway	
Primaire SMTP-gateway-poort	
SMTP-time-out 5–30	Opgeven na hoeveel seconden de server een poging om e-mail te verzenden beëindigt. **Opmerking:** 30 is de standaardinstelling.
Antwoordadres	Een antwoordadres van maximaal 128 tekens opgeven in e-mailberichten die door de printer worden verzonden.
SSL gebruiken Uitgeschakeld Onderhandelen Vereist	Printer instellen op het gebruik van SSL voor extra veiligheid bij het maken van een verbinding met de SMTP-server. **Opmerkingen:** • 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 verifcatie 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 en Door de gebruiker geïnitieerde e-mail zijn standaard ingesteld op Geen. • Gebruikersnaam apparaat en Wachtwoord apparaat worden gebruikt om aan te melden bij de SMTP-server als SMTP-referenties van apparaat gebruiken is geselecteerd.
Door de gebruiker geïnitieerde e-mail Geen SMTP-referenties voor apparaat gebruiken Gebruikersnaam en wachtwoord voor de sessie gebruiken E-mailadres en wachtwoord voor sessie gebruiken Gebruiker vragen	
Gebruikersnaam apparaat	
Wachtwoord apparaat	
Kerberos 5-realm	
NTLM-domein	

Security (Beveiliging), menu

Beveiligingsinstellingen bewerken, menu

Optie	Functie
Reservewachtwoord bewerken	Een reservewachtwoord maken. **Opmerking:** Dit menu-item verschijnt alleen als er een reservewachtwoord is.
Bouwstenen bewerken	Interne accounts, NTLM, verschillende instellingen, wachtwoord en pincode bewerken.
Beveiligingssjablonen bewerken	Een beveiligingssjabloon toevoegen of bewerken.
Toegangscontrole bewerken	De toegang tot de printermenu’s, firmware-updates, wachttaken en andere toegangspunten beheren.

Menu Overige beveiligingsinstellingen

Optie	Tot
Aanmeldbeperkingen Mislukte aanmeldingen Tijdsbestek voor mislukte pogingen Vergrendelingstijd Time-out voor aanmelding via bedieningspaneel Time-out voor externe aanmelding	Het aantal en tijdsbestek beperken voor mislukte aanmeldingspogingen vanaf het bedieningspaneel van de printer voordat *alle* gebruikers worden geblokkeerd. **Opmerkingen:** • 'Mislukte aanmeldingen' geeft het aantal mislukte aanmeldingen aan voordat gebruikers worden geblokkeerd. Instelbereik van 1–10 pogingen. "3 pogingen" is de standaardfabrieksinstelling. • 'Tijdsbestek voor mislukte pogingen' geeft het tijdsbestek aan gedurende welke mislukte pogingen kunnen plaatsvinden voordat gebruikers worden geblokkeerd. Instelbereik van 1–60 minuten. De standaardinstelling is "5 minuten". • 'Vergrendelingstijd' geeft aan hoe lang gebruikers worden geblokkeerd wanneer de limiet voor mislukte aanmeldingen is overschreden. Instelbereik van 1–60 minuten. De standaardinstelling is "5 minuten". 1 geeft aan dat de printer geen vergrendelingstijd oplegt. • Time-out voor aanmelding via bedieningspaneel bepaalt hoe lang het startscherm van de printer inactief kan blijven voordat de gebruiker automatisch wordt afgemeld. Instelbereik van 1–900 seconden. De standaardfabrieksinstelling is "30 seconden". • Time-out voor externe aanmelding bepaalt hoe lang de externe interface inactief kan blijven voordat de gebruiker automatisch wordt afgemeld. Instelbereik van 1–120 minuten. De standaardinstelling is "10 minuten".
Jumper voor opnieuw instellen beveiliging Geen effect Toegangsbeheer = "Geen beveiliging" Standaardfabrieksinstellingen herstellen	De beveiligingsinstellingen aanpassen. **Opmerkingen:** • Als u Geen effect selecteert, heeft het opnieuw instellen van de printer geen invloed op de geconfigureerde beveiliging. • Als u Toegangsbeheer = 'Geen beveiliging' selecteert, blijven alle beveiligingsgegevens behouden die de gebruiker heeft opgegeven. Geen beveiliging is de standaardinstelling. • Als u Standaardfabrieksinstellingen herstellen selecteert, worden alle beveiligingsgegevens die de gebruiker heeft opgegeven, verwijderd en wordt de standaardwaarde hersteld voor elke instelling in het menu Overige beveiligingsinstellingen.
Verificatie LDAP-certificaat Vereisen Proberen Toestaan Nooit	Toestaan dat gebruikers een servercertificaat kunnen aanvragen. **Opmerkingen:** • Vereisen is de standaardinstelling. Dit betekent dat een servercertificaat wordt aangevraagd. Als een onjuist certificaat of geen certificaat wordt geleverd, wordt de sessie meteen afgebroken. • Met Proberen wordt een servercertificaat aangevraagd. Als er geen certificaat wordt geleverd, gaat de sessie gewoon door. Als een onjuist certificaat wordt geleverd, wordt de sessie meteen afgebroken. • Met Toestaan wordt een servercertificaat aangevraagd. Als er geen certificaat wordt geleverd, gaat de sessie gewoon door. Als een onjuist certificaat wordt geleverd, wordt het certificaat genegeerd en gaat de sessie gewoon door. • Met Nooit wordt geen servercertificaat aangevraagd.
Minimumlengte pin 1–16	Het aantal cijfers van de pincode beperken. **Opmerking:** 4 is de standaardinstelling.

Beveiligd afdrukken, menu

Optie	Resultaat
Max. ongeldige PIN Uit 2–10	Het aantal keren beperken dat een ongeldige PIN-code kan worden ingevoerd. **Opmerkingen:** • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een flashgeheugenkaart of vaste schijf in de printer is geïnstalleerd. • Wanneer de limiet is bereikt, worden de afdruktaken voor de betreffende gebruikersnaam en PIN verwijderd.
Vervaltijd beveiligde taak Uit 1 uur 4 uur 24 uur 1 week	Een tijdlimiet instellen voor het bewaren van vertrouwelijke afdruktaken. **Opmerkingen:** • Als de instelling voor Vervaltijd vertrouwelijke afdruktaken wordt gewijzigd terwijl er vertrouwelijke afdruktaken aanwezig zijn in het printergeheugen of op de vaste schijf van de printer, wordt de vervaltijd van deze afdruktaken niet ingesteld op de nieuwe standaardwaarde. • Wanneer de printer wordt uitgeschakeld, worden alle beveiligde taken in het 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 afdruktaken.
Vervaltijd taak controleren Uit 1 uur 4 uur 24 uur 1 week	Een tijdlimiet instellen voor het bewaren van vertrouwelijke afdruktaken waarvoor verificatie vereist is.
Vervaltijd gereserveerde taak Uit 1 uur 4 uur 24 uur 1 week	Een tijdlimiet instellen voor het bewaren van afdruktaken die op een later tijdstip worden afgedrukt.
Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.	

menu Tijdelijke gegevensbestanden wissen

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

Opmerking: Dit menu wordt alleen weergegeven als er een werkende vaste schijf voor de printer is geïnstalleerd.

Selecteren	Functie
Wismodus Automatisch	De modus opgeven voor het wissen van tijdelijke gegevensbestanden.
Automatische methode Eén doorgang Meerdere doorgangen	Markeer alle schijfruimte die wordt gebruikt door een vorige afdruktaak. Deze methode staat niet toe dat het bestandssysteem die ruimte opnieuw gebruikt voordat deze is opgeschoond. **Opmerkingen:** • Eén doorgang is de standaardinstelling. • Alleen met automatisch wissen kunnen gebruikers tijdelijke gegevensbestanden wissen zonder dat ze de printer een tijd lang moeten uitschakelen. • Zeer vertrouwelijke informatie kan het beste *alleen* met de methode Meerdere doorgangen worden gewist.

Logbestand beveiligingscontrole, menu

Optie	Tot
Log exporteren	Instellen dat een bevoegde gebruiker het beveiligingslogbestand kan exporteren. **Opmerkingen:** • Als u het controlelogbestand wilt exporteren vanaf het bedieningspaneel van de printer, sluit u een flashstation aan op de printer. • Als u het logbestand wilt exporteren vanuit de Embedded Web Server, moet u het downloaden naar een computer.
Log verwijderen Ja Nee	Opgeven of controlelogs worden verwijderd.
Log configureren Controle inschakelen Ja Nee Extern systeemlog inschakelen Nee Ja Externe systeemlogserver [reeks van 256 tekens] Externe systeemlogpoort 1–65535 Externe systeemlogmethode Normale UDP Stunnel Externe systeemlogvoorziening 0–23 Gedrag bij log vol Oudste items vervangen Log per e-mail verzenden en vervolgens alle items verwijderen	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 systeemlogserver wordt bepaald welke waarde wordt gebruikt om logbestanden te verzenden naar de server met het externe systeemlog. • Met Externe systeemlogpoort wordt de poort vastgesteld waarmee de printer geregistreerde gebeurtenissen naar een externe server verzendt. • Met Externe systeemlogmethode wordt het protocol vastgesteld dat door de printer wordt gebruikt om geregistreerde gebeurtenissen naar een externe server te verzenden. Normaal UDP is de standaardinstelling. • Met Externe systeemlogvoorziening wordt bepaald welke voorzieningswaarde de printer gebruikt wanneer gebeurtenissen worden verzonden naar de server met het externe systeemlog. 4 is de standaardinstelling. • Met Gedrag bij log vol wordt bepaald wat de printer doet als het logbestand de volledige toegewezen geheugenruimte beslaat. Oudste items vervangen is standaardinstelling.

Optie	Tot
Log configureren (vervolgd) E-mailadres van beheerder [reeks van 256 tekens] Export digitaal ondertekenen Uit Aan Ernst van te loggen gebeurtenissen 0-7 Extern systeemlog voor niet-vastgelegde gebeurtenissen Nee Ja Melding: e-maillog gewist Nee Ja Melding: terugloop e-maillog Nee Ja Melding: e-mail % vol Nee Ja Meldingsniveau % vol 1–99 Melding: export e-maillog Nee Ja Melding: e-mailloginstellingen gewijzigd Nee Ja Regeleinden log LF (\n) CR (\r) CRLF (\r\n)	Opgeven hoe controlelogs worden geconfigureerd. **Opmerkingen:** • Met "E-mailadres van beheerder" wordt bepaald of beheerders automatisch worden geïnformeerd over bepaalde loggebeurtenissen. Deze instelling kan een of meerdere e-mailadressen bevatten (gescheiden door komma's). • Met Exports digitaal ondertekenen wordt bepaald of de printer elk geëxporteerd beveiligingslogbestand automatisch ondertekent. "Uit" is de standaardinstelling. • Met Ernst van te loggen gebeurtenissen wordt de ernst van elke gebeurtenis geregistreerd. 4 is de standaardinstelling. • Met Extern systeemlog voor niet-vastgelegde gebeurtenissen wordt bepaald of de printer gebeurtenissen waarvan de ernstwaarde hoger is dan de waarde bij Ernst van te loggen gebeurtenissen, naar een externe server verzendt. "Nee" is de standaardinstelling. • Met "Melding: e-maillog gewist" wordt bepaald of de printer een e-mailbericht naar de beheerder verzendt wanneer een logbestand wordt verwijderd via het bedieningspaneel van de printer of de Embedded Web Server. "Nee" is de standaardinstelling. • Melding: terugloop e-maillog wordt bepaald of de printer een e-mailbericht naar de beheerder verzendt als items zijn verwijderd uit het logbestand. "Nee" is de standaardinstelling. • Met Melding: e-mail % vol wordt bepaald of de printer een e-mailbericht naar de beheerder verzendt als het logbestand een bepaalde hoeveelheid van de toegewezen ruimte heeft bereikt. "Nee" is de standaardinstelling. • Met Meldingsniveau % vol wordt bepaald of de ruimte die het logbestand inneemt, gelijk is aan of groter dan de waarde die is ingesteld voor het meldingsniveau. 90 is de standaardinstelling. • Melding: export e-maillog wordt bepaald of de printer een e-mailbericht naar de beheerder verzendt als een logbestand is geëxporteerd. "Nee" is de standaardinstelling. • Met Melding: e-mailloginstellingen gewijzigd wordt bepaald of de printer een e-mailbericht naar de beheerder verzendt als de waarde voor de instelling Controle inschakelen is gewijzigd. "Nee" is de standaardinstelling. • Met “Regeleinden log” wordt bepaald hoe regeleinden worden verwerkt in het logbestand, afhankelijk van het besturingssysteem waarin het bestand wordt geparset of weergegeven. “LF (\n)” is de standaardinstelling.

Datum/tijd instellen, menu

Optie	Resultaat
Huidige datum en tijd	De huidige datum- en tijdinstellingen voor de printer weergeven.
Handmatig datum en tijd instellen	De datum en tijd opgeven. **Opmerking:** Datum/tijd is ingesteld als JJJJ-MM-DD UU:MM:SS-notatie.

Optie	Resultaat
Tijdzone	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 en gebruikt de toepasselijke zomertijd die gekoppeld is aan de tijdzone-instelling.
Aangepaste instelling tijdzone Eerste week zomertijd Eerste dag zomertijd Eerste maand zomertijd Starttijd zomertijd Laatste week zomertijd Laatste dag zomertijd Laatste maan zomertijd Eindtijd zomertijd Verschuiving zomertijd	Gebruiker in staat stellen de tijdzone in te stellen.
NTP inschakelen Aan Uit	Het netwerktijdprotocol inschakelen, dat de klokken van apparaten in een netwerk synchroniseert. **Opmerking:** Aan is de standaardinstelling.
NTP-server	Het NTP-serveradres weergeven.
Verificatie inschakelen Aan Uit	De verificatie-instelling in- of uitschakelen. **Opmerking:** "Uit" is de standaardinstelling.

Instellingen, menu

Algemene instellingen, menu

Gebruik	Voor
Taal op display Engels Francais Deutsch Italiano Espanol Dansk Norsk Nederlands Zweeds Portugees Suomi Russisch Polski Grieks Magyar Turkce Cesky Vereenvoudigd Chinees Traditioneel Chinees Koreaans Japans	De taal van de tekst op de display selecteren. **Opmerking:** Niet alle talen zijn op alle modellen beschikbaar. Mogelijk moet u voor sommige talen speciale hardware installeren.
Supplyschattingen 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. Met deze instelling worden de standaardinstellingen opnieuw ingesteld op de printer. • De Eco Mode instellen op Energie of Papier kan van invloed zijn op de prestaties van de printer, maar afdrukkwaliteit wordt niet beïnvloed.
Pieptoon ADF geplaatst Ingeschakeld Uitgeschakeld	Een pieptoon voor ADF inschakelen bij het plaatsen van papier. **Opmerking:** Ingeschakeld is de standaardinstelling.
Stille modus Uit Aan	Beperk het geluid van de printer. **Opmerking:** "Uit" is de standaardinstelling.
Initiële set-up uitvoeren Ja Nee	De installatiewizard uitvoeren.

Gebruik	Voor
Toetsenbord Type toetsenbord Engels Francais Francais Canadien Deutsch Italiano Espanol Grieks Dansk Norsk Nederlands Zweeds Suomi Portugees Russisch Polski Zwitsers-Duits Zwitsers-Frans Koreaans Magyar Turkce Cesky Vereenvoudigd Chinees Traditioneel Chinees Japans Aangepaste toets [x]	Geef een taal en informatie op voor de aangepaste toets op het toetsenbord op de display.
Papierformaten V.S. Metrisch	Hiermee geeft u de maateenheden voor papierformaten op. **Opmerkingen:** • US is de standaardinstelling. • De eerste papierformaatinstelling wordt bepaald door het land of de regio die u hebt geselecteerd in de initiële installatiewizard.
Scannen naar PC Port Range [poortbereik]	Een geldig poortbereik opgeven voor printers achter een firewall die poorten blokkeert. **Opmerking:** 9751:12000 is de standaardinstelling.

Gebruik	Voor
Weergegeven informatie Linkerkant Rechterkant	Opgeven wat in de bovenste hoeken van het startscherm wordt weergegeven. Maak een keuze uit de volgende instellingen: Geen IP-adres Hostnaam Contactpersoon Locatie Datum/tijd mDNS/DDNS-servicenaam Naam configuratieloos programma Aangepaste tekst [x] Modelnaam **Opmerkingen:** • Bij de standaardinstelling wordt aan de linkerkant het IP-adres weergegeven. • Bij de standaardinstelling wordt aan de rechterkant datum/tijd weergegeven.
Weergegeven informatie (vervolg) Aangepaste tekst [x]	De tekst aanpassen die in de bovenste hoeken van het startscherm wordt weergegeven. **Opmerking:** U kunt maximaal 32 tekens invoeren.
Weergegeven informatie (vervolg) Zwarte toner Cyaan toner Magenta toner Gele toner Verhittingsstation Overdrachtsmodule	De weergegeven informatie voor Supplies opgeven. Maak een keuze uit de volgende instellingen: Wanneer weergeven Niet weergeven Display Berichten die moeten worden weergegeven Standaard Alternatief Standaard [tekstinvoer] Alternatief [tekstinvoer] **Opmerkingen:** • Niet weergeven is de standaardinstelling voor Wanneer weergeven. • Standaard is de standaardinstelling voor Weergegeven bericht.

Gebruik	Voor
Weergegeven informatie (vervolg) Toneroverloopfles Papier vast Plaats papier Fouten die onderhoud vereisen	Hiermee kunt u de weergegeven informatie voor bepaalde menu's aanpassen. Maak een keuze uit de volgende instellingen: Display Ja Nee Berichten die moeten worden weergegeven Standaard Alternatief Standaard [tekstinvoer] Alternatief [tekstinvoer] **Opmerkingen:** • Nee is de standaardinstelling voor Weergeven. • Standaard is de standaardinstelling voor Weergegeven bericht.
Beginscherm aanpassen Taal wijzigen Kopiëren Kopieersnelkoppelingen Faxen Faxsnelkoppelingen E-mail E-mailsnelkoppelingen FTP FTP-snelkoppelingen Wachttaken zoeken Wachttaken USB-station Profielen en apps Bladwijzers Taken per gebruiker Formulieren en favorieten Pas kopiëren Scannen naar netwerk Mijn snelkoppeling Meerdere items verzenden	De pictogrammen wijzigen die worden weergegeven in het startscherm. Maak een keuze uit de volgende instellingen: Display Niet weergeven
Datumindeling MM-DD-JJJJ DD-MM-JJJJ JJJJ-MM-DD	Hiermee stelt u de notatie van de printerdatum in. **Opmerking:** MM-DD-YYYY is de standaardinstelling. DD-MM-YYYY is de internationale standaardinstelling.
Tijdsindeling 12-uurs klok 24-uurs klok	De notatie van de tijd instellen. **Opmerking:** 12-uurs klok is de standaardinstelling.
Helderheid van scherm 20–100	De helderheid van het display aanpassen. **Opmerking:** 100 is de standaardinstelling.

Gebruik	Voor
Kopie van één pagina Uit Aan	Instellen dat er één pagina per keer via de glasplaat mag worden gekopieerd. **Opmerking:** "Uit" is de standaardinstelling.
Audiofeedback Knopfeedback Aan Uit Volume 1-10	Stel het volume van de knop en de feedback in. **Opmerkingen:** • Aan is de standaardinstelling voor knopfeedback. • 5 is de standaardinstelling voor het volume.
Bladwijzers weergeven Ja Nee	Instellen of bladwijzers worden weergegeven in het gedeelte met wachttaken. **Opmerking:** Ja is de standaardinstelling.
Achtergrond verwijderen toestaan Aan Uit	Opgeven of een afbeelding op de achtergrond 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.
Herstel na scannerstoring Taakniveau Paginaniveau	Instellen hoe een gescande taak opnieuw moet worden geladen als er een papierstoring optreedt in de ADI. **Opmerkingen:** • Taakniveau is de standaardinstelling. Wordt Taakniveau geselecteerd, dan moet de hele taak opnieuw worden gescand. • Wordt Paginaniveau geselecteerd, dan moet vanaf de vastgelopen pagina opnieuw worden gescand.
Vernieuwingsfrequentie webpagina 30–300	Het aantal seconden instellen voordat de Embedded Web Server wordt vernieuwd. **Opmerking:** 120 is de standaardinstelling.
Contactpersoon	Geef een contactpersoon op voor de printer. **Opmerking:** De naam van de contactpersoon wordt opgeslagen op de Embedded Web Server.
Locatie	Geef de locatie van de printer op. **Opmerking:** De locatie wordt opgeslagen op de Embedded Web Server.
Alarmen Alarminstelling Cartridge-alarm	Hiermee stelt u een alarmsignaal in dat wordt afgespeeld wanneer de gebruiker moet ingrijpen. Selecteer een van de volgende opties voor de afzonderlijke alarmen: Uit Eén keer Continu **Opmerking:** Eén is de standaardinstelling voor Alarminstelling en Cartridge-alarm.

Gebruik	Voor
Time-outs Stand-bymodus Uitgeschakeld 1–240	Instellen na hoeveel tijd de printer overschakelt op de stand-bymodus. **Opmerking:** De standaardinstelling is "15" minuten.
Time-outs Slaapstand Uitgeschakeld 1–120	Instellen na hoeveel tijd inactief te zijn de printer overschakelt op de slaapstand. **Opmerkingen:** • 20 minuten is de standaardinstelling. • Uit wordt alleen weergegeven als Energiebesparing is ingesteld op Uit. • Met lagere instellingen bespaart u energie, maar kan de opwarmtijd langer zijn.
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 uur 2 uur 3 uur 6 uur 1 dag 2 dagen 3 dagen 1 week 2 weken 1 maand	Hiermee wordt ingesteld na hoeveel tijd de printer overschakelt naar de sluimerstand. **Opmerking:** 3 dagen is de standaardinstelling.
Time-outs Sluimerstand time-out bij verbinding Sluimerstand Slaapstand niet inschakelen	De printer instellen op de sluimerstand zelfs als er een actieve Ethernetverbinding is. **Opmerking:** Geen sluimerstand is de standaardinstelling.
Time-outs Time-out scherm 15–300	Instellen na hoeveel tijd inactief te zijn de printer terugkeert naar de werkstand Gereed. **Opmerking:** "30 seconden" is de standaardinstelling.
Time-outs Afdruktime-out Uitgeschakeld 1–255	Stel de printer zo in dat een afdruktaak wordt beëindigd nadat het apparaat gedurende een bepaalde tijd inactief is. **Opmerkingen:** • 90 seconden is de standaardinstelling. • Als de timer is verlopen, wordt elke gedeeltelijk afgedrukte pagina die nog aanwezig is in de printer, afgedrukt. • "Afdruktime-out" is alleen beschikbaar als u PCL-emulatie gebruikt.

Gebruik	Voor
Time-outs Wachttime-out Uitgeschakeld 15–65535	Instellen hoelang de printer wacht op meer gegevens van de host. **Opmerkingen:** • 40 seconden is de standaardinstelling. • Wachttime-out is alleen beschikbaar wanneer de printer PostScript-emulatie gebruikt.
Time-outs Time-out taakwachtstand 5–255	Stel in hoe lang de printer op een handeling van de gebruiker wacht voordat de printer taken die niet-beschikbare bronnen vereisen, in de wacht zet. **Opmerkingen:** • "30 seconden" is de standaardinstelling. • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf is geïnstalleerd.
Error Recovery Automatisch opnieuw opstarten Opnieuw opstarten bij inactieve stand Altijd opnieuw opstarten Nooit opnieuw opstarten	Stel de printer in om opnieuw op te starten als er een fout optreedt. **Opmerking:** Altijd opnieuw opstarten is de standaardinstelling.
Error Recovery Limiet Automatisch opnieuw opstarten 1–20	Het aantal keren automatisch opnieuw opstarten instellen dat de printer kan uitvoeren. **Opmerking:** "2" is de standaardinstelling.
Afdrukherstel Auto doorgaan Uitgeschakeld 5–255	Hiermee krijgt de printer opdracht automatisch door te gaan met afdrukken als bepaalde offline situaties niet binnen de opgegeven termijn zijn opgelost. **Opmerking:** Disabled (Uitgeschakeld) is de standaardinstelling.
Afdrukherstel Herstel na storing Aan Uit Automatisch	Opgeven of de printer vastgelopen pagina's opnieuw moet afdrukken. **Opmerking:** "Automatisch" is de standaardinstelling. De printer drukt vastgelopen pagina's opnieuw af, tenzij andere printertaken het geheugen nodig hebben om de pagina's op te slaan.
Afdrukherstel Paginabeveiliging Uit Aan	Stel de printer zo in de juiste uitvoer voor een pagina wordt afgedrukt. **Opmerking:** "Uit" is de standaardinstelling.
Toegankelijkheidsinstellingen Time-out scherm verlengen Aan Uit	Blijf op dezelfde locatie en stel de Scherm time-out opnieuw in, in plaats van terug te keren naar het beginscherm. **Opmerking:** "Uit" is de standaardinstelling.

Gebruik	Voor
Toegankelijkheidsinstellingen Spraaksnelheid Zeer traag Langzaam Normaal Snel Sneller Zeer snel Supersnel Extreem snel Snelst	De spraaksnelheid van de gesproken begeleiding aanpassen. **Opmerking:** "Normaal" is de standaardinstelling.
Toegankelijkheidsinstellingen Hoofdtelefoonvolume 1-10	Het volume van de hoofdtelefoon instellen. **Opmerking:** 5 is de standaardinstelling.
Informatie verzonden naar Lexmark Gebruik van supplies en pagina's (anoniem) Aan Uit	Anonieme informatie over het gebruik van het apparaat naar Lexmark verzenden. **Opmerking:** De standaardwaarde is afhankelijk van wat u tijdens de eerste installatie hebt geselecteerd.
Druk op slaapknop Niets doen Sleep (Slapen) Sluimerstand	Bepalen hoe de printer in de inactieve stand reageert als er kort op de slaapknop wordt gedrukt. **Opmerking:** Slapen is de standaardinstelling.
Slaapknop ingedrukt houden Niets doen Sleep (Slapen) Sluimerstand	Bepalen hoe de printer in de inactieve stand reageert als er lang op de slaapknop wordt gedrukt. **Opmerking:** Niets doen is de standaardinstelling.
Standaardfabrieksinstellingen Niet herstellen Nu herstellen	De standaardinstellingen van de printer herstellen. **Opmerkingen:** • "Niet herstellen" is de standaardinstelling. • Als "Nu herstellen" is ingesteld, worden alle printerinstellingen teruggezet in de standaardinstellingen, met uitzondering van de menu-instellingen voor Netwerk en Poorten. Alle downloads in het RAM worden verwijderd. Downloads die in het flashgeheugen of op de vaste schijf zijn opgeslagen, worden niet verwijderd.
Configuratiebestand exporteren Exporteren	Configuratiebestanden exporteren naar een flashstation.
Gecomprimeerd logbestand exporteren Exporteren	Het gecomprimeerde logbestand van de printer exporteren naar een flashstation.

Kopieerinstellingen, menu

Optie	Tot
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 Automatisch Aan Uit	Opgeven of kopieën worden afgedrukt in kleur. **Opmerking:** Aan is de standaardinstelling.
Automatische kleurdetectie Kleurgevoeligheid 1–9 Gevoeligheid voor gebied 1–9	Stel de hoeveelheid kleur in die de printer vanaf het originele document kan detecteren. **Opmerking:** Dit menu-item is alleen van toepassing wanneer Kleur is ingesteld op Auto.
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 of enkelzijdig is bedrukt en vervolgens instellen of dit dubbelzijdig of enkelzijdig moet worden gekopieerd. **Opmerking:** De standaardinstelling is 1-zijdig naar 1-zijdig. Deze instelling is geselecteerd bij gebruik van een enkelzijdig origineel document voor een enkelzijdige kopietaak.
Papierbesparing Uit 2 per vel, staand 2 per vel, liggend 4 per vel, staand 4 per vel, liggend	Twee of vier vellen van een document op één pagina kopiëren. **Opmerking:** "Uit" is de standaardinstelling.
Paginaranden afdruk. Aan Uit	Stel in of u paginaranden wilt afdrukken. **Opmerking:** "Uit" is de standaardinstelling.

Optie	Tot
Sorteren (1,1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)	De pagina's van een afdruktaak op volgorde houden als u meerdere exemplaren afdrukt. **Opmerking:** (1,2,3) (1,2,3) is de standaardinstelling.
Origineel Letter Legal Executive Folio Statement Oficio (Mexico) Universeel Formaat automatisch vaststellen Gecombineerde formaten A4 A5 A6 JIS B5 Aangepast scanformaat [x] Boek origineel Visitekaartjes 3 x 5 inch 4 x 6 in Identiteitskaart	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.
Kopiëren naar bron Lade [x] Handmatige invoer Universeellader	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 kopieën Tussen taken Tussen pagina's	Een vel papier tussen pagina's, kopieën of taken plaatsen. **Opmerking:** "Uit" is de standaardinstelling.
Bron scheidingsblad Lade [x] Universeellader	De papierbron voor het scheidingsvel opgeven. **Opmerking:** Lade 1 is de standaardinstelling.
Intensiteit 1–9	Afdrukken lichter of donkerder maken. **Opmerking:** 5 is de standaardinstelling.
Aantal exemplaren 1-9999	Het aantal exemplaren voor de kopieertaak opgeven. **Opmerking:** 1 is de standaardinstelling.

Optie	Tot
Koptekst/voettekst [Locatie] Uit Datum/tijd Paginanummer Aangepast tekst Afdrukken op Alle pagina's Alleen eerste pagina Alles behalve eerste pagina Aangepast tekst	De kop- en voettekstgegevens en de locatie van deze gegevens op de pagina opgeven. Maak een keuze uit de volgende locaties: • Linksboven • Middenboven • Rechtsboven • Linksonder • Middenonder • Rechtsonder **Opmerkingen:** • Uit is de standaardinstelling voor de locatie. • Alle pagina’s is de standaardinstelling voor Afdrukken op.
Overlay Vertrouwelijk Kopiëren Concept Urgent Aangepast Uit	De overlaytekst opgeven die wordt afgedrukt op elke pagina van de kopieertaak. **Opmerking:** "Uit" is de standaardinstelling.
Aangepaste overlay	Een aangepaste overlaytekst opgeven.
Kopieën met prioriteit toestaan Aan Uit	Toestaan dat afdruktaak wordt onderbroken voor het kopiëren van een pagina of document. **Opmerking:** Aan is de standaardinstelling.
Aangepaste taak scannen Aan Uit	Een document met verschillende papierformaten scannen met één kopieertaak. **Opmerkingen:** • "Uit" is de standaardinstelling. • Deze menuoptie wordt alleen weergegeven als er een geformatteerde, werkende vaste schijf is geïnstalleerd.
Opslaan als snelkoppeling toestaan Aan Uit	De aangepaste kopieerinstellingen opslaan als snelkoppelingen. **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.
Kleurbalans Cyaan - Rood Magenta - Groen Geel - Blauw	Kleurbalans inschakelen voor de uitvoer.

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	De zichtbaarheid van de schaduwdetails op een kopie aanpassen. **Opmerking:** 0 is de standaardinstelling.
Scheve items in ADI aanpassen Automatisch Uit Aan	Corrigeren van enigszins scheef geplaatste items in de gescande afbeelding. **Opmerking:** "Automatisch" is de standaardinstelling.
Rand tot rand scannen Uit Aan	Hiermee stelt u in dat het originele document van rand tot rand wordt gescand. **Opmerking:** "Uit" is de standaardinstelling.
Scherpte 1-5	De scherpte van een kopie 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.
Voorbeeldkopie Uit Aan	Een voorbeeldkopie van het originele document maken. **Opmerking:** "Uit" is de standaardinstelling.

Fax Settings (Faxinstellingen), menu

Faxmodus (Analoge faxinstellingen), menu

In de modus Analoge faxinstellingen worden faxtaken via een telefoonlijn verzonden.

Algemene faxinstellingen

Optie	Tot
Fabrieksinstellingen herstellen	De fabrieksinstellingen voor alle faxinstellingen herstellen.
Faxcompatibiliteit optimaliseren	De faxcompatibiliteit met andere faxapparaten optimaliseren.
Faxnaam	De naam van het faxapparaat in de printer opgeven.
Faxnummer	Het telefoonnummer opgeven dat is toegewezen aan de fax.
Fax-id Faxnaam Faxnummer	Opgeven hoe de fax wordt aangeduid. **Opmerking:** Faxnummer is de standaardinstelling.
Handmatig faxen inschakelen Aan Uit	De printer instellen dat er handmatig kan worden gefaxt via een telefoonlijnsplitter en een telefoon. **Opmerkingen:** • "Uit" is de standaardinstelling. • Gebruik vervolgens een normale telefoon om een binnenkomende faxtaak te beantwoorden en een faxnummer te kiezen. • Raak **# 0** op het numerieke toetsenblok aan om rechtstreeks naar de functie Handmatig faxen te gaan.
Geheugengebruik Alles ontvangen Meestal ontvangen Gelijk Voornamelijk verzonden Alles verzenden	De toewijzing definiëren van de relatieve hoeveelheid niet-vluchtig geheugen die wordt gebruikt voor het verzenden en ontvangen van faxtaken. **Opmerking:** "Gelijk" is de standaardinstelling.
Faxen annuleren Toestaan Niet toestaan	Opgeven of het annuleren van faxopdrachten is toegestaan. **Opmerking:** Toestaan is de standaardinstelling.
Nummerweergave Uit Primair Alternatief	Opgeven welk type nummerweergave wordt gebruikt.
Faxnummer verbergen Uit Vanaf links Vanaf rechts	Opgeven vanaf welke kant cijfers worden verborgen bij een nummer voor een uitgaande fax. **Opmerkingen:** • "Uit" is de standaardinstelling. • Het aantal tekens dat wordt verborgen bepaalt u met de instelling Te verbergen cijfers.
Te verbergen cijfers 0–58	Opgeven hoeveel cijfers worden verborgen bij een nummer voor een uitgaande fax. **Opmerking:** 0 is de standaardinstelling.

Optie	Tot
Faxvoorblad Faxvoorblad Standaard uitgeschakeld Standaard ingeschakeld Nooit gebruiken Altijd gebruiken Aan-veld weergeven Aan Uit Van-veld weergeven Aan Uit Van Bericht-veld weergeven Aan Uit Bericht Logo opnemen Aan Uit Voettekst [x] opnemen Aan Uit Voettekst [x]	Het voorblad van de fax configureren. **Opmerkingen:** • Standaard uitgeschakeld is de standaardinstelling voor Faxvoorblad. • Uit is de standaardinstelling voor alle andere menu-items.

Faxverzendinstellingen

Optie	Tot
Resolutie Standaard Fijn 200 dpi Superfijn 300 dpi Ultrafijn 600 dpi	De kwaliteit opgeven in dpi (dots per inch). Een hogere resolutie biedt een betere afdrukkwaliteit, maar leidt bij uitgaande faxen tevens tot een langere verzendtijd. **Opmerking:** "Standaard" is de standaardinstelling.

Optie	Tot
Origineel Letter Legal Executive Folio Statement Oficio (Mexico) Universeel Formaat automatisch vaststellen 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. **Opmerking:** Gemengde formaten is de standaardinstelling. "A4" is de internationale standaardinstelling.
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.
inhoudstype Tekst Illustraties Tekst/foto Foto	De inhoud van het originele document opgeven. **Opmerking:** Tekst 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.
Intensiteit 1–9	Afdrukken lichter of donkerder maken. **Opmerking:** 5 is de standaardinstelling.
Kiesvoorvoegsel	Een kiesvoorvoegsel invoeren, bijvoorbeeld 99. Er is een numeriek invoerveld.
Regels kiesvoorvoegsel Regels voorvoegsel [x]	Een regel voor het kiesvoorvoegsel instellen.
Automatisch opnieuw kiezen 0–9	Opgeven hoe vaak de printer moet proberen een fax naar het opgegeven nummer te verzenden. **Opmerking:** 5 is de standaardinstelling.

Optie	Tot
Aantal keren opnieuw kiezen 1–200	Het aantal minuten tussen elke kiespoging opgeven. **Opmerking:** 3 is de standaardinstelling.
Achter een PABX Ja Nee	Bellen zonder kiestoon in- of uitschakelen. **Opmerking:** "Nee" is de standaardinstelling.
ECM inschakelen Ja Nee	De foutcorrectiemodus voor faxtaken in- of uitschakelen. **Opmerking:** Ja is de standaardinstelling.
Faxscans inschakelen Aan Uit	Bestand faxen die zijn gescand met de printer. **Opmerking:** Aan is de standaardinstelling.
Stuurprogramma voor faxen Ja Nee	Toestaan dat faxtaken worden verzonden via het printerstuurprogramma. **Opmerking:** Ja is de standaardinstelling.
Opslaan als snelkoppeling toestaan Aan Uit	Faxnummers opslaan als snelkoppeling op de printer. **Opmerking:** Aan is de standaardinstelling.
Kiesmodus Toon Puls	Het kiesgeluid opgeven. **Opmerking:** Toonkeuze is de standaardinstelling.
Max. snelheid 2400 4800 9600 14400 33600	De maximumsnelheid in baud opgeven waarmee faxen worden verzonden. **Opmerking:** 33600 is de standaardinstelling.
Aangepaste taak scannen Aan Uit	Een document met verschillende papierformaten scannen naar één bestand. **Opmerkingen:** • "Uit" is de standaardinstelling. • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een flashgeheugen-kaart of vaste schijf in de printer is geïnstalleerd.
Scanvoorbeeld Aan Uit	Laat zien of er op het display een voorbeeld wordt weergegeven bij scantaken. **Opmerkingen:** • "Uit" is de standaardinstelling. • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een flashgeheugen-kaart of vaste schijf in de printer is geïnstalleerd.
Achtergrond verwijderen -4 tot 4	Instellen hoeveel van de achtergrond zichtbaar is op een gescande afbeelding. **Opmerking:** 0 is de standaardinstelling.
Kleurbalans Cyaan - Rood Magenta - Groen Geel - Blauw	Kleurbalans inschakelen voor de kleuren in de gescande afbeelding.

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 van de gescande afbeelding 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 aanpassen. **Opmerking:** 0 is de standaardinstelling.
Scheve items in ADI aanpassen Automatisch Uit Aan	Items in de gescande afbeelding enigszins corrigeren. **Opmerking:** "Automatisch" 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 fax 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 standaard-uitvoer. **Opmerking:** 0 is de standaardinstelling.
Kleurenscans fax inschakelen Standaard uitgeschakeld Standaard ingeschakeld Nooit gebruiken Altijd gebruiken	Kleurenfaxen inschakelen. **Opmerking:** Standaard uitgeschakeld is de standaardinstelling.

Optie	Tot
Kleurenfaxen automatisch converteren naar zwart-witfaxen Aan Uit	Alle uitgaande faxen converteren naar zwart-witfaxen. **Opmerking:** Aan is de standaardinstelling.

Faxontvangstinstellingen

Optie	Tot
Faxen ontvangen inschakelen Aan Uit	Toestaand dat de printer faxtaken kan ontvangen. **Opmerking:** Aan is de standaardinstelling.
Nummerweergave Aan Uit	De gegevens van nummerweergave van inkomende faxen worden weergegeven. **Opmerking:** Aan is de standaardinstelling.
Faxtaak in wachtrij Geen Toner Toner en supplies	Verwijder afdruktaken uit de wachtrij als er voor de taak geen beschikbare bronnen zijn. **Opmerking:** Geen is de standaardinstelling.
Aantal belsignalen 1–25	Het aantal belsignalen opgeven dat wordt afgespeeld voordat een inkomende faxtaak wordt beantwoord. **Opmerking:** 3 is de standaardinstelling.
Automatisch beantwoorden Ja Nee	De printer instellen voor het automatisch ontvangen van faxen. **Opmerking:** Ja is de standaardinstelling.
Handmatige antwoordcode 0–9	Voer handmatig een code in op het numerieke toetsenblok van de telefoon om het ontvangen van een fax te starten. **Opmerkingen:** • 9 is de standaardinstelling. • Dit menu-item wordt gebruikt als de printer een lijn deelt met een telefoon.
Automatisch verkleinen Aan Uit	De schaal van een binnenkomende faxtaak aanpassen zodat de fax op het papier in de opgegeven invoerlade past. **Opmerking:** Aan is de standaardinstelling.
Papierbron Automatisch Lade [x] Universeellader Handmatige invoer	Hiermee geeft u de papierbron voor het afdrukken van binnenkomende faxtaken op. **Opmerking:** "Automatisch" is de standaardinstelling.
Zijden (duplex) Uit Aan	Dubbelzijdig afdrukken inschakelen voor inkomende faxtaken. **Opmerking:** "Uit" is de standaardinstelling.
Scheidingsvellen Uit Voor taak Na taak	Inschakelen dat scheidingspagina's kunnen worden ingevoegd in inkomende faxtaken. **Opmerking:** "Uit" is de standaardinstelling.

Optie	Tot
Bron scheidingsblad Lade [x] Universeellader	De papierbron voor het scheidingsvel opgeven. **Opmerking:** Lade 1 is de standaardinstelling.
Voettekst fax Aan Uit	De transmissie-informatie onder aan elke pagina van een ontvangen fax afdrukken. **Opmerking:** "Uit" is de standaardinstelling.
Max. snelheid 2400 4800 9600 14400 33600	De maximumsnelheid in baud opgeven waarmee faxen worden ontvangen. **Opmerking:** 33600 is de standaardinstelling.
Fax doorsturen Afdrukken Afdrukken en doorsturen Doorsturen	Doorsturen van ontvangen faxen naar een andere ontvanger inschakelen. **Opmerking:** "Afdrukken" is de standaardinstelling.
Doorsturen naar Faxnummer E-mail FTP LDSS eSF	Opgeven naar welk type ontvanger faxen worden doorgestuurd. **Opmerkingen:** • Fax is de standaardinstelling. • Dit menu-item is alleen beschikbaar via de Embedded Web Server op de printer.
Doorsturen naar snelkoppeling	Een snelkoppelingsnummer invoeren dat overeenkomt met het type ontvanger (Fax, E-mail, FTP, LDSS of eSF).
Fax zonder naam blokkeren Uit Aan	Inkomende faxen blokkeren die verzonden zijn vanaf een apparaat zonder station-ID of fax-ID. **Opmerking:** "Uit" is de standaardinstelling.
Lijst met geblokkeerde faxnummers	De lijst met geblokkeerde faxnummers die is opgeslagen op de printer, inschakelen.
Faxen in wachtrij De modus Faxen in wachtrij Uit Altijd aan Handmatig Gepland Wachtschema fax	Instellen dat de printer ontvangen faxen in de wachtrij kan zetten zodat ze niet worden afgedrukt totdat u daar toestemming voor geeft. U kunt faxen handmatig uit de wachtrij halen of op een geplande datum of tijd. **Opmerking:** "Uit" is de standaardinstelling.
Kleurenfaxen ontvangen inschakelen Aan Uit	Hiermee wordt ingesteld dat de printer ontvangen kleurenfaxen met grijswaarden afdrukt. **Opmerking:** Aan is de standaardinstelling.

Faxloginstellingen

Optie	Tot
Transmissielog Log afdrukken Log niet afdrukken Alleen afdrukken bij fouten	Instellen dat na elke faxtaak een transmissielogbestand wordt afgedrukt. **Opmerking:** "Log afdrukken" is de standaardinstelling.
Foutlog ontvangen faxen Nooit afdrukken Afdrukken bij fouten	Instellen dat een foutenlogbestand wordt afgedrukt. **Opmerking:** Niet afdrukken is de standaardinstelling.
Automatisch logs afdrukken Aan Uit	Instellen dat logbestanden voor faxen automatisch worden afgedrukt. **Opmerkingen:** • Aan is de standaardinstelling. • Na 200 faxtaken wordt telkens een log afgedrukt.
Papierbron logs Lade [x] Universeellader	De papierbron opgeven voor het afdrukken van logbestanden. **Opmerking:** Lade 1 is de standaardinstelling.
Weergave logs Naam station op afstand Gekozen nummer	Opgeven of op afgedrukte logbestanden het gekozen nummer of de geretourneerde stations- of faxnaam wordt weergegeven. **Opmerking:** “Naam station op afstand” is de standaardinstelling.
Opdrachtlog inschakelen Aan Uit	Toegang tot het logbestand voor faxtaken inschakelen. **Opmerking:** Aan is de standaardinstelling.
Kieslog inschakelen Aan Uit	Toegang tot het logbestand voor gekozen faxnummers inschakelen. **Opmerking:** Aan is de standaardinstelling.

Luidsprekerinstellingen

Optie	Tot
Luidsprekermodus Altijd uit Aan tot verbinding Altijd aan	De modus van de luidspreker opgeven. **Opmerking:** Aan tot verbinding is de standaardinstelling. Er wordt een geluid afgespeeld tot de faxverbinding is ingesteld.
Luidsprekervolume Hoog Matig	Het luidsprekervolume instellen op hoog of laag. **Opmerking:** "Hoog" is de standaardinstelling.
Beltoonvolume Uit Aan	Het beltoonvolume in- of uitschakelen. **Opmerking:** Aan is de standaardinstelling.

Beantwoorden na

Optie	Tot
Alle belsignalen Alleen één belsignaal Alleen twee belsignalen Alleen drie belsignalen Alleen één of twee belsignalen Alleen één of drie belsignalen Alleen twee of drie belsignalen	De belpatronen opgeven die worden gebruikt wanneer de printer oproepen beantwoordt. **Opmerking:** De standaardinstelling is Alle belsignalen.

Faxmodus (Faxserverinstellingen), menu

In de faxmodus wordt de faxtaak naar een faxserver verzonden voor transmissie.

Optie	Tot
Volgens indeling	Specifieke faxinformatie invoeren met het bedieningspaneel.
Antwoordadres	
Onderwerp	
Bericht	
Instellingen SMTP	SMTP-gegevens opgeven.
Primaire SMTP-gateway	Gegevens voor de SMTP-serverpoort opgeven.
Secundaire SMTP-gateway	
Beeldformaat PDF (.pdf) XPS (.xps) TIFF (.tif)	Geef de indeling voor de afbeelding op. **Opmerking:** "PDF (.pdf)" is de standaardinstelling.
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 de inhoud oorspronkelijk werd geproduceerd. **Opmerking:** Kleurenlaser is de standaardinstelling.
Faxresolutie Standaard Fijn 200 dpi Superfijn 300 dpi Ultrafijn 600 dpi	De kwaliteit opgeven in dpi (dots per inch). **Opmerking:** "Standaard" is de standaardinstelling.

Optie	Tot
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 Formaat automatisch vaststellen Gecombineerde formaten A4 A5 A6 JIS B5 Aangepast scanformaat [x] Boek origineel Visitekaartjes 4 x 6 inch 3 x 5 inch	Het formaat van het originele document opgeven. **Opmerking:** Gemengde formaten is de standaardinstelling. "A4" is de internationale standaardinstelling.
Multipage TIFF gebruiken Aan Uit	Instellen dat gebruikers kunnen kiezen tussen TIFF-bestanden met één pagina of met meer pagina's. Bij een scan-naar-faxtaak van meerdere pagina's, 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 scantaak bevatten. **Opmerking:** Aan is de standaardinstelling.
Analoge ontvangst inschakelen Uit Aan	Ontvangen van analoge faxen inschakelen. **Opmerking:** "Uit" is de standaardinstelling.

Menu E-mailinstellingen

Gebruik	Voor
Instellingen e-mailserver Onderwerp Bericht Bestandsnaam	De gegevens van de e-mailserver opgeven.

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.
Instellingen e-mailserver Wrsch bij max bestandsgroot.	Een bericht verzenden wanneer een e-mailbericht groter is dan de geconfigureerde limiet.
Instellingen e-mailserver Bestemmingen beperken	Een domeinnaam opgeven, zoals de domeinnaam van een bedrijf en de e-mailbestemmingen beperken tot het betreffende domein. **Opmerkingen:** • Er kan alleen e-mail naar het opgegeven domein worden verzonden. • De limiet is één domein.
Instellingen e-mailserver Webkopp. instellen Server Aanmelden Wachtwoord Pad Bestandsnaam Webkoppeling	De instellingen voor webkoppelingen van de e-mailserver definiëren. **Opmerking:** De tekens `* : ? < > |` kunnen niet worden gebruikt in een padnaam.
Indeling PDF (.pdf) TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps) RTF (.rtf) TXT (.txt)	De bestandsindeling opgeven. **Opmerkingen:** • "PDF (.pdf)" is de standaardinstelling. • Als u de optie RTF (.rtf) of TXT (.txt) wilt gebruiken, moet u de AccuRead OCR-oplossing kopen en installeren.
PDF-instellingen PDF-versie 1,2–1,7 A–1a A–1b PDF-compressie Normaal Hoog Secure PDF Uit Aan Doorzoekbare PDF Uit Aan	De PDF-instellingen configureren. **Opmerkingen:** • 1,5 is de standaardinstelling voor de PDF-versie. • Normaal is de standaardinstelling voor PDF-compressie. Deze menuoptie wordt alleen weergegeven als er een geformatteerde, werkende vaste schijf is geïnstalleerd. • "Uit" is de standaardinstelling voor Beveiligde PDF en Doorzoekbare PDF. Voor beveiligde PDF dient u uw wachtwoord twee keer in te voeren. • Als u de optie Doorzoekbare PDF wilt gebruiken, moet u de AccuRead OCR-oplossing kopen en installeren.

Gebruik	Voor
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.
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.

Gebruik	Voor
Origineel Letter Legal Executive Folio Statement Oficio (Mexico) Universeel Formaat automatisch vaststellen 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. **Opmerking:** Letter is de standaardinstelling. "A4" is de internationale standaard-instelling.
Zijden (duplex) Uit Lange zijde Korte zijde	De afdrukstand opgeven voor het originele document dat is 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. **Opmerking:** “Beste instelling voor inhoud” is de standaardinstelling.
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.
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.

Gebruik	Voor
TIFF-comprimering LZW JPEG	De indeling opgeven die wordt gebruikt om TIFF-bestanden te comprimeren. **Opmerking:** LZW 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] Multifunctionele invoer	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.
Aangepaste taak scannen Aan Uit	Een document kopiëren dat verschillende papierformaten bevat. **Opmerkingen:** • "Uit" is de standaardinstelling. • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een flashgeheugenkaart of vaste schijf in de printer is geïnstalleerd.
Scanvoorbeeld Aan Uit	Opgeven of er op het display een voorbeeld wordt weergegeven bij scantaken. **Opmerkingen:** • "Uit" is de standaardinstelling. • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een flashgeheugenkaart of vaste schijf in de printer is geïnstalleerd.
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 op 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.
Kleurbalans Cyaan - Rood Magenta - Groen Geel - Blauw	Kleurbalans inschakelen voor de uitvoer.

Gebruik	Voor
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.
Scheve items in ADI aanpassen Automatisch Uit Aan	Items in de gescande afbeelding enigszins corrigeren. **Opmerking:** "Automatisch" 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.
Cc:/bcc: gebruiken Uit Aan	Inschakelen voor gebruik van de velden cc: en bcc: . **Opmerking:** "Uit" is de standaardinstelling.

FTP-instellingen, menu

Gebruik	Voor
Indeling PDF (.pdf) TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps) RTF (.rtf) TXT (.txt)	De bestandsindeling opgeven. **Opmerkingen:** • "PDF (.pdf)" is de standaardinstelling. • Als u de optie RTF (.rtf) of TXT (.txt) wilt gebruiken, moet u de AccuRead OCR-oplossing kopen en installeren.
PDF-instellingen PDF-versie 1,2–1,7 A–1a A–1b PDF-compressie Normaal Hoog Secure PDF Uit Aan Doorzoekbare PDF Uit Aan	De PDF-instellingen configureren. **Opmerkingen:** • 1,5 is de standaardinstelling voor de PDF-versie. • Normaal is de standaardinstelling voor PDF-compressie. Deze menuoptie wordt alleen weergegeven als er een geformatteerde, werkende vaste schijf is geïnstalleerd. • "Uit" is de standaardinstelling voor Beveiligde PDF en Doorzoekbare PDF. Voor beveiligde PDF dient u uw wachtwoord twee keer in te voeren. • Als u de optie Doorzoekbare PDF wilt gebruiken, moet u de AccuRead OCR-oplossing kopen en installeren.
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 Formaat automatisch vaststellen 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. **Opmerking:** Letter is de standaardinstelling. "A4" is de internationale standaard-instelling.
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 van een JPEG-afbeelding voor foto instellen op basis van de bestands-grootte en kwaliteit van de afbeelding. **Opmerkingen:** • “Beste instelling voor inhoud” is de standaardinstelling. • Bij de instelling 5 is de bestandgrootte geringer, maar is de afbeelding van lagere kwaliteit. • Een instelling van 90 biedt de beste beeldkwaliteit, maar heeft als nadeel dat de bestanden erg groot zijn.

Gebruik	Voor
Standaardinstelling Tekst 5–90	De kwaliteit van de tekst instellen op basis van de bestandsgrootte en de kwaliteit van de afbeelding. **Opmerking:** 75 is de standaardinstelling.
Standaardinstelling Tekst/foto 5–90	De kwaliteit van een afbeelding met tekst of een foto instellen op basis van de bestandsgrootte 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 bestandsgrootte en kwaliteit van de afbeelding. **Opmerking:** 50 is de standaardinstelling.
Multipage TIFF gebruiken Aan Uit	Instellen dat gebruikers kunnen kiezen tussen TIFF-bestanden met één pagina of met meer pagina's. 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.
TIFF-comprimering LZW JPEG	De indeling opgeven die wordt gebruikt om TIFF-bestanden te comprimeren. **Opmerking:** LZW 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] Multifunctionele invoer	Een papierbron opgeven voor het afdrukken van FTP-logbestanden. **Opmerking:** Lade 1 is de standaardinstelling.
Bitdiepte FTP 1 bit 8 bit	De modus Tekst/foto inschakelen voor kleinere bestanden waarvoor 1-bits afbeeldingen worden gebruikt . **Opmerking:** "8 bit" is de standaardinstelling.
Bestandsnaam	Een basisbestandsnaam opgeven.
Aangepaste taak wordt gescand Aan Uit	Een document met verschillende papierformaten kopiëren met één scantaak. **Opmerking:** "Uit" is de standaardinstelling.
Scanvoorbeeld Aan Uit	Opgeven of er op het display een voorbeeld wordt weergegeven bij scantaken. **Opmerkingen:** • "Uit" is de standaardinstelling. • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een flashgeheugenkaart of vaste schijf in de printer is geïnstalleerd.
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.

Gebruik	Voor
Kleurbalans Cyaan - Rood Magenta - Groen Geel - Blauw	Kleurbalans inschakelen voor de uitvoer.
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.
Scheve items in ADI aanpassen Automatisch Uit Aan	Items in de gescande afbeelding enigszins corrigeren. **Opmerkingen:** • "Automatisch" is de standaardinstelling. • Dit menu-item wordt alleen op sommige printermodellen ondersteund.
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 aanpassen. **Opmerking:** 3 is de standaardinstelling.
Temperatuur -4 tot 4	Instellen dat gebruikers de kleurtemperatuur van de uitvoer warmer of kouder kunnen maken. Koele uitvoer bevat meer blauw dan de standaarduitvoer en warme uitvoer bevat meer rood dan de standaarduitvoer. **Opmerking:** 0 is de standaardinstelling.

Menu Flashstation

Scaninstellingen

Gebruik	Voor
Indeling PDF (.pdf) TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps) RTF (.rtf) TXT (.txt)	De bestandsindeling opgeven. **Opmerkingen:** • "PDF (.pdf)" is de standaardinstelling. • Als u de optie RTF (.rtf) of TXT (.txt) wilt gebruiken, moet u de AccuRead OCR-oplossing kopen en installeren.
PDF-instellingen PDF-versie 1,2–1,7 A–1a A–1b PDF-compressie Normaal Hoog Secure PDF Uit Aan Doorzoekbare PDF Uit Aan	De PDF-instellingen configureren. **Opmerkingen:** • 1,5 is de standaardinstelling voor de PDF-versie. • Normaal is de standaardinstelling voor PDF-compressie. • "Uit" is de standaardinstelling voor Beveiligde PDF en Doorzoekbare PDF. Voor beveiligde PDF dient u uw wachtwoord twee keer in te voeren. • Als u de optie Doorzoekbare PDF wilt gebruiken, moet u de AccuRead OCR-oplossing kopen en installeren.
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 Aan Uit	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 Formaat automatisch vaststellen 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. **Opmerking:** Letter is de standaardinstelling. "A4" is de internationale standaardinstelling.
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 van een JPEG-afbeelding voor een foto instellen op basis van de bestandsgrootte. **Opmerkingen:** • “Beste instelling voor inhoud” is de standaardinstelling. • Bij de instelling 5 is de bestandgrootte geringer, maar is de afbeelding van lagere kwaliteit. • Een instelling van 90 biedt de beste beeldkwaliteit, maar heeft als nadeel dat de bestanden erg groot zijn.

Gebruik	Voor
Standaardinstelling Tekst 5–90	De kwaliteit van de tekst instellen op basis van de bestandsgrootte en de kwaliteit van de afbeelding. **Opmerking:** 75 is de standaardinstelling.
Standaardinstelling Tekst/foto 5–90	De kwaliteit van een afbeelding met tekst of een foto instellen op basis van de bestandsgrootte en de kwaliteit. **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.
Multipage TIFF gebruiken Aan Uit	Instellen dat gebruikers kunnen kiezen tussen TIFF-bestanden met één pagina of met meer pagina's. Bij een scan van meerdere pagina's voor een FTP-taak, kan één TIFF-bestand worden gemaakt dat alle pagina's van de taak bevat of kunnen meerdere TIFF-bestanden worden gemaakt met één bestand voor elke pagina. **Opmerking:** Aan is de standaardinstelling.
Bitdiepte voor scannen 1 bit 8 bit	De modus Tekst/foto inschakelen om kleinere bestandsgroottes te maken door afbeeldingen van 1 bit te gebruiken. **Opmerking:** 8 bit is de standaardinstelling.
Bestandsnaam	Een basisbestandsnaam opgeven.
Aangepaste taak wordt gescand Aan Uit	Een document kopiëren dat verschillende papierformaten bevat. **Opmerking:** "Uit" is de standaardinstelling.
Scanvoorbeeld Aan Uit	Opgeven of er op het display een voorbeeld wordt weergegeven bij scantaken. **Opmerkingen:** • "Uit" is de standaardinstelling. • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een flashgeheugenkaart of vaste schijf in de printer is geïnstalleerd.
Achtergrond verwijderen -4 tot 4	Instellen hoeveel van de achtergrond zichtbaar is op een kopie. **Opmerking:** 0 is de standaardinstelling.
Kleurbalans Cyaan - Rood Magenta - Groen Geel - Blauw	Kleurbalans inschakelen voor de uitvoer.
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 van de gescande afbeelding 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.
Scheve items in ADI aanpassen Automatisch Uit Aan	Items in de gescande afbeelding enigszins corrigeren. **Opmerking:** "Automatisch" 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.

Afdrukinstellingen

Exemplaren 1-999	Een standaardaantal exemplaren opgeven voor elke afdruktaak. **Opmerking:** 1 is de standaardinstelling.
Papierbron Lade [x] Multifunctionele invoer Handmatige papierinvoer Handmatige envelopinvoer	Een standaardpapierbron instellen voor alle afdruktaken. **Opmerking:** Lade 1 is de standaardinstelling.
Kleur Kleur Alleen zwart	Opgeven of het document in kleur moet worden afgedrukt. **Opmerking:** "Kleur" is de standaardinstelling.
Sorteren (1,1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)	De pagina's van een afdruktaak op volgorde houden als u meerdere exemplaren afdrukt. **Opmerking:** (1,2,3) (1,2,3) is de standaardinstelling.
Zijden (duplex) Enkelzijdig 2-zijdig	Dubbelzijdig afdrukken inschakelen voor inkomende printtaken. **Opmerking:** 1-zijdig is de standaardinstelling.

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).
Stand papierbesparing Automatisch Liggend Staand	Afdrukstand instellen van een document met meerdere pagina's. **Opmerking:** "Automatisch" is de standaardinstelling.
Papierbesparing Uit 2 per vel 3 per vel 4 per vel 6 per vel 9 per vel 12 per vel 16 per vel	Hiermee drukt u afbeeldingen van meerdere pagina’s af op één zijde van het papier. **Opmerking:** "Uit" is de standaardinstelling.
Rand papierbesparing Geen Effen	Een rand afdrukken rond elk paginabeeld. **Opmerking:** Geen is de standaardinstelling.
Indeling papierbesparing Horizontaal Omgekeerd horizon. Omgekeerd verticaal Verticaal	De positie opgeven voor meerdere paginabeelden. **Opmerkingen:** • Horizontaal is de standaardinstelling. • De positie hangt af van het aantal pagina's en de afdrukstand (staand of liggend).
Scheidingsvellen Uit Tussen kopieën Tussen taken Tussen pagina's	Instellen of er lege scheidingsvellen moeten worden ingevoegd. **Opmerking:** "Uit" is de standaardinstelling.
Bron scheidingsblad Lade [x] Multifunctionele invoer	De papierbron voor de scheidingsvellen opgeven. **Opmerking:** Lade 1 is de standaardinstelling.
Lege pagina's Niet afdrukken Afdrukken	Instellen of er lege pagina's in een afdruktaak moeten worden ingevoegd. **Opmerking:** Do Not Print (Niet afdrukken) is de standaardinstelling.

OCR-instellingen, menu

Opmerking: Dit menu wordt alleen weergegeven als u de AccuRead OCR-oplossing hebt gekocht en geïnstalleerd.

Gebruik	Voor
Automatisch draaien Aan Uit	Automatisch gescande documenten in de juiste richting draaien. **Opmerking:** Aan is de standaardinstelling.
Optimaliseren Uit Aan	Vlekjes van een gescande afbeelding verwijderen. **Opmerking:** "Uit" is de standaardinstelling.
Inversiedetectie Aan Uit	De witte tekst op een zwarte achtergrond herkennen en bewerkbaar maken. **Opmerking:** Aan is de standaardinstelling.
Automatische contrastverbetering Uit Aan	Automatisch het contrast aanpassen om de OCR-kwaliteit te verbeteren. **Opmerking:** "Uit" is de standaardinstelling.
Herkende talen Engels Frans Duits Spaans Italiaans Portugees Deens Nederlands Noors Zweeds Fins Hongaars Pools	De taal of talen instellen die OCR kan herkennen. Maak voor elke taal een keuze uit de volgende opties: Uit Aan **Opmerking:** De taal is standaard ingeschakeld. Als deze is ingesteld op een waarde die niet in de lijst staat van herkende talen, wordt standaard Engels ingeschakeld.

Afdrukinstellingen

Menu Instelling

Optie	Tot
Printertaal PCL-emulatie PS-emulatie	De standaardprintertaal instellen. **Opmerkingen:** • De standaardprintertaal is PS-emulatie. • Als een bepaalde printertaal als standaardtaal is ingesteld, betekent dit niet dat software-programma's geen afdruktaken kunnen verzenden die een andere printertaal gebruiken.

Optie	Tot
Taak in wachtrij Aan Uit	Aangeven dat afdruktaken uit de afdrukwachtrij worden verwijderd als ze niet-beschikbare printeropties of aangepaste instellingen vereisen. Ze worden in een aparte afdrukwachtrij opgeslagen, zodat andere afdruktaken normaal kunnen worden afgedrukt. Wanneer de ontbrekende gegevens of opties beschikbaar zijn, worden de opgeslagen taken afgedrukt. **Opmerkingen:** • "Uit" is de standaardinstelling. • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een flashgeheugenkaart of vaste schijf in de printer is geïnstalleerd. Deze vereiste zorgt ervoor dat opgeslagen taken niet worden verwijderd als de stroomtoevoer naar de printer wegvalt.
Afdrukgebied Normaal Passend Hele pagina	Het logische en fysieke afdrukbare gebied instellen. **Opmerkingen:** • "Normaal" is de standaardinstelling. Als u probeert gegevens af te drukken in het niet-afdrukbare gebied dat is aangegeven via de instelling "Normaal", dan snijdt de printer de afbeelding bij op de begrenzing. • Met de instelling Hele pagina kunt u afbeeldingen verplaatsen naar het niet-afdrukbare gebied dat is gedefinieerd met de instelling Normaal. De instelling Hele pagina is alleen van toepassing op pagina’s die zijn afgedrukt met een PCL 5e-interpreter. Deze instelling is niet van invloed op pagina’s die zijn afgedrukt met behulp van PCL XL- of PostScript-interpreter.
Printergebruik Max. rendement Max. snelheid	De printer instellen op een hogere afdruksnelheid of een hoger tonerrendement. **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.
Downloadbestemming RAM Flashgeheugen Schijf	De opslaglocatie voor downloads instellen. **Opmerkingen:** • "RAM" is de standaardinstelling. Downloads die in het RAM worden opgeslagen, worden tijdelijk opgeslagen. • Geladen bronnen die in het flashgeheugen of op de vaste schijf van een printer worden opgeslagen, zijn permanent opgeslagen. De bronnen blijven in het flashgeheugen of op de vaste schijf opgeslagen, ook als de printer wordt uitgezet. • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een flashstation of een geformatteerde, werkend vaste schijf in de printer geïnstalleerd is.
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. Wanneer dit is ingesteld, worden de geladen bronnen in de printer bewaard tot het geheugen nodig is voor andere taken. Geladen bronnen worden verwijderd zodat afdruktaken kunnen worden verwerkt. • Als Aan is ingesteld, blijven geladen bronnen 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.

Optie	Tot
Volgorde voor alles afdrukken Alfabetisch Oudste taak als eerste Nieuwste taak als eerste	Geef de volgorde op waarin vastgehouden en vertrouwelijke taken worden afgedrukt wanneer Alles afdrukken wordt geselecteerd. **Opmerking:** De standaardinstelling is "Alfabetisch". Afdruktaken verschijnen altijd in alfabetische volgorde op het bedieningspaneel van de printer.

Menu Afwerking

Optie	Functie
Zijden (duplex) 1-zijdig 2-zijdig	Instellen of dubbelzijdig afdrukken standaard wordt gebruikt voor alle afdruktaken. **Opmerkingen:** • 1-zijdig is de standaardinstelling. • U kunt dubbelzijdig afdrukken instellen in de printersoftware. Windows: Klik op **Bestand** > **Afdrukken** en **Eigenschappen**, **Voorkeuren**, **Opties** of **Instellen**. Macintosh: Kies **Archief** > **Druk af** en pas de instellingen aan in het dialoogvenster Druk af en de voorgrondmenu's voor afdrukken.
Dubbelzijdig inbinden Lange zijde Korte zijde	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 standaardaantal exemplaren opgeven voor elke afdruktaak. **Opmerking:** 1 is de standaardinstelling.
Lege pagina's Niet afdrukken Afdrukken	Instellen of er lege pagina's in een afdruktaak worden ingevoegd. **Opmerking:** Niet afdrukken is de standaardinstelling.
Sorteren (1,1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)	De pagina's van een afdruktaak op volgorde houden als u meerdere exemplaren afdrukt. **Opmerking:** “(1,2,3) (1,2,3)” is de standaardinstelling.

Optie	Functie
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 afdruktaak wanneer Sorteren is ingesteld op “(1,2,3) (1,2,3).” Als Sorteren is ingesteld op “(1,1,1) (2,2,2),” wordt er een leeg vel ingevoegd tussen elke set afgedrukte pagina's, bijvoorbeeld na alle pagina's 1 en na alle pagina's 2. • Met Tussen taken voegt u een leeg vel in tussen afdruktaken. • Met Tussen pagina's voegt u een leeg vel in tussen elke pagina van de afdruktaak. Deze instelling is handig als u transparanten afdrukt of lege pagina's in een document wilt opnemen.
Scheidingsbron Lade [x] 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).
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	Opgeven of beelden in kleur moeten worden afgedrukt. **Opmerking:** "Kleur" is de standaardinstelling.

Optie	Tot
Kleurcorrectie Automatisch Uit Handmatig	Kleuruitvoer op de afgedrukte pagina aanpassen. **Opmerking:** "Automatisch" is de standaardinstelling.
Afdrukresolutie 1200 dpi 4800 CQ	De uitvoerresolutie opgeven in dpi (dots per inch) of kleurkwaliteit (CQ). **Opmerking:** 4800 CQ is de standaardinstelling.
Tonerintensiteit 1-5	Afdrukken lichter of donkerder maken. **Opmerking:** 4 is de standaardinstelling.
Dunne lijnen verbeteren Aan Uit	Een afdrukmodus inschakelen die speciaal bedoeld is voor bestanden met nauwkeurige details, zoals bouwkundige tekeningen, kaarten, stroomcircuitschema's en stroomdiagrammen. **Opmerking:** "Uit" is de standaardinstelling.
Kleur besparen Aan Uit	Hoeveelheid toner voor het afdrukken van illustraties en afbeeldingen beperken. **Opmerkingen:** • "Uit" is de standaardinstelling. • Als Aan is ingesteld, worden de instellingen voor tonerintensiteit genegeerd.
RGB-helderheid -6 tot 6	De helderheid van de uitvoer aanpassen. **Opmerking:** 0 is de standaardinstelling.
RGB-contrast 0-5	Het contrast van de uitvoer aanpassen. **Opmerking:** 0 is de standaardinstelling.
RGB-verzadiging 0-5	Verzadiging in de kleuruitvoer aanpassen. **Opmerking:** 0 is de standaardinstelling.
Kleurbalans Cyaan -5 tot 5 Magenta -5 tot 5 Geel -5 tot 5 Zwart-wit -5 tot 5 Reset std.instellingen	Kleurbalans inschakelen voor de uitvoer. **Opmerking:** 0 is de standaardinstelling.
Kleurvoorbeelden sRGB-display sRGB Levendig Display - Echt zwart Levendig Uit—RGB CMYK-VS CMYK-Euro CMYK-levendig Uit—CMYK	Voorbeeldpagina's afdrukken voor elk van de RGB- en CMYK-kleurconversietabellen die in de printer worden gebruikt.

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

Taakadministratie, menu

Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een flashgeheugenkaart of vaste schijf in de printer is geïnstalleerd.

Optie	Tot
Logbestand voor taakadministratie Uit Aan	Instellen of de printer een logbestand maakt voor de ontvangen afdruktaken. **Opmerking:** "Uit" is de standaardinstelling.
Hulpprogramma's voor taakadministratie	Logbestanden afdrukken en verwijderen of exporteren naar een flashstation.
Frequentie administratielogbestand Dagelijks Wekelijks Maandelijks	Instellen hoe vaak een logbestand wordt gemaakt. **Opmerking:** Maandelijks is de standaardinstelling.

Optie	Tot
Actie logbestand bij einde van frequentie Geen Huidig logbestand e-mailen Huidig logbestand e-mailen en verwijderen Huidig logbestand plaatsen Huidig logbestand plaatsen en verwijderen	Instellen hoe de printer reageert aan het einde van de opgegeven frequentie. **Opmerking:** Geen is de standaardinstelling.
Log niveau bijna vol Uit 1–99	Opgeven hoe groot het logbestand maximaal kan zijn voordat de handeling bij Actielog bij bijna vol wordt uitgevoerd. **Opmerking:** 5 is de standaardinstelling.
Actielog bij bijna vol Geen Huidig logbestand e-mailen Huidig logbestand e-mailen en verwijderen Oudste logbestand e-mailen en verwijderen Huidig logbestand plaatsen Huidig logbestand plaatsen en verwijderen Oudste logbestand plaatsen en verwijderen Huidig logbestand verwijderen Oudste logbestand verwijderen Alle logbestanden verwijderen Alles verwijderen behalve huidig logbestand	Bepalen en instellen hoe de printer reageert als de vaste schijf van de printer bijna vol is. **Opmerkingen:** • Geen is de standaardinstelling. • De waarde die is opgeven bij Log niveau bijna vol bepaalt wanneer deze actie wordt uitgevoerd.
Actielog bij vol Geen Huidig logbestand e-mailen en verwijderen Oudste logbestand e-mailen en verwijderen Huidig logbestand plaatsen en verwijderen Oudste logbestand plaatsen en verwijderen Huidig logbestand verwijderen Oudste logbestand verwijderen Alle logbestanden verwijderen Alles verwijderen behalve huidig logbestand	Instellen hoe de printer reageert als het maximale schijfgebruik (100 MB) is bereikt. **Opmerking:** Geen is de standaardinstelling.
URL voor plaatsen logbestanden	Instellen waar de logbestanden worden geplaatst door de printer.
E-mailadres voor verzenden logbestanden	Geef het e-mailadres op waarnaar de logbestanden voor taakadministratie worden verzonden.
Voorvoegsel logbestand	Het gewenste voorvoegsel voor de naam van het logbestand opgeven. **Opmerking:** Het huidige hostnaam die is opgegeven in het menu TCP/IP, wordt gebruikt als standaardvoorvoegsel voor het logbestand.

Menu Hulpprogramma's

Optie	Functie
Wachttaken verwijd. Vertrouwelijk In wachtstand Niet hersteld Alles	Vertrouwelijke taken en wachttaken verwijderen van de vaste schijf van de printer. **Opmerkingen:** • Als u een instelling selecteert, is dat alleen van invloed op de afdruktaken die zich in de printer bevinden. Bladwijzers, afdruktaken op flashstations en andere typen taken in de wacht worden niet beïnvloed. • Als u Niet hersteld selecteert, worden alle afdruk- en wachtstandtaken die *niet* zijn hersteld van de vaste schijf of het geheugen van de printer verwijderd.
Flash formatteren Ja Nee	Formatteer het flashgeheugen. **Waarschuwing: mogelijke beschadiging:** Zet de printer niet uit als het flashgeheugen wordt geformatteerd. **Opmerkingen:** • Als u Ja selecteert, worden alle gegevens in het flashgeheugen verwijderd. • Als u Nee selecteert, wordt het verzoek om de vaste schijf te formatteren geannuleerd. • Met het flashgeheugen wordt het geheugen bedoeld dat u toevoegt door een flashgeheugenkaart in de printer te installeren. • De flashgeheugenoptiekaart moet niet zijn beveiligd tegen lezen/schrijven of schrijven. • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een niet-defecte flashgeheugenkaart in de printer is geïnstalleerd.
Downloads op schijf verwijderen Nu verwijderen Niet verwijderen	Downloads verwijderen van de vaste schijf van de printer, waaronder alle wachttaken, gebufferde taken en geparkeerde taken. **Opmerkingen:** • Met Nu verwijderen stelt u de printer zo in dat downloads worden verwijderd en de display terugkeert naar het oorspronkelijke scherm nadat het verwijderproces is voltooid. • Als Niet verwijderen is ingesteld, keert de printerdisplay terug naar het menu Hulpprogramma's op printermodellen met een aanraakscherm. Op printermodellen zonder een aanraakscherm keert de printer met Niet verwijderen terug naar het oorspronkelijke scherm nadat het verwijderproces is voltooid.
Hex Trace inschakelen	De oorzaak van een afdrukprobleem opsporen. **Opmerkingen:** • Als deze optie is ingeschakeld, worden alle gegevens die naar de printer worden gestuurd, zowel in een hexadecimale weergave als in een tekenweergave afgedrukt en worden besturingscodes niet uitgevoerd. • Als u Hex Trace wilt afsluiten of uitschakelen, schakelt u de printer uit of stelt u de printer opnieuw in.
Dekkingsindicatie Uit Aan	Een schatting geven van het dekkingspercentage voor toner op een pagina. De schatting wordt afgedrukt op een aparte pagina aan het einde van elke afdruktaak. **Opmerking:** Uit is de standaardinstelling.

Menu XPS

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

Menu PDF

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

Menu PostScript

Optie	Functie
PS-fout afdrukken Aan Uit	Een pagina afdrukken die de PostScript-fout bevat. **Opmerking:** Uit is de standaardinstelling.
PS-opstartmodus vergrendelen Aan Uit	Zorgen dat gebruikers het SysStart-bestand kunnen uitschakelen. **Opmerking:** Uit is de standaardinstelling.
Voorkeurslettertype Intern Flash/Schijf	De volgorde instellen waarin de printer lettertypen zoekt. **Opmerkingen:** • Intern is de standaardinstelling. • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als een geformatteerde, niet-defecte optionele flashgeheugenkaart of vaste schijf in de printer is geïnstalleerd. • De flashgeheugenkaart of de vaste schijf van de printer mag niet zijn beveiligd tegen lezen/schrijven of schrijven, of zijn beveiligd met een wachtwoord. • De buffergrootte voor de taak mag niet zijn ingesteld op 100%.
Afbeelding gladmaken Aan Uit	Contrast en scherpte 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.

PCL Emul, menu

Optie	Tot
Lettertypebron Resident Schijf Downloaden Flashgeheugen Alles	De lettertypeset instellen die wordt gebruikt in het menu Lettertypenaam. **Opmerkingen:** • "Intern" is de standaardinstelling. Met "Intern" wordt de standaardset met lettertypen die in het RAM is geladen, weergegeven. • Met de instellingen "Flash" en "Schijf" worden alle interne lettertypen weergegeven die in deze optie aanwezig zijn. • De flash-optie moet op juiste wijze worden geformatteerd en mag niet beveiligd zijn tegen lezen/schrijven of schrijven of beveiligd zijn met een wachtwoord. • Met de instelling "Laadbaar" worden alle lettertypen weergegeven die in het RAM zijn gedownload. • Met de instelling "Alle(s)" worden alle lettertypen weergegeven die bij een willekeurige optie beschikbaar zijn.
Lettertypenaam Courier 10	Een specifiek lettertype en de optie waarin het is opgeslagen, weergeven. **Opmerking:** Courier 10 is de standaardinstelling. Met Courier 10 wordt de lettertypenaam, lettertype-ID en de opslaglocatie in de printer weergegeven. De afkorting van de naam van de lettertypebron is R voor Intern, F voor Flash, K voor Schijf en D voor Laadbaar.
Symbolenset 10U PC-8 12U PC-850	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. • Het puntformaat heeft betrekking op de hoogte van de tekens in het lettertype. Eén punt is ongeveer gelijk aan 0,35 mm. • Puntgroottes kunnen worden aangepast in stappen van 0,25 punten.
Instell. PCL-emulatie Pitch 0,08–100	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.

Optie	Tot
Instell. PCL-emulatie Afdrukstand Staand Liggend	De afdrukstand instellen van tekst en afbeeldingen op de pagina. **Opmerkingen:** • "Staand" is de standaardinstelling. Met "Staand" drukt u de tekst en afbeeldingen evenwijdig aan de korte zijde van het papier af. • Met "Liggend" drukt u de tekst en afbeeldingen evenwijdig aan de lange zijde van het papier af.
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 Waarde U-lader Uit Geen 0–199 Waarde lade [x] Uit Geen 0–199 Waarde handm. invoer Uit Geen 0–199 Waarde envelop (handm.) Uit Geen 0–199	De printer zodanig configureren dat deze werkt met printersoftware of toepassingen die andere laden als papierbron hebben gedefinieerd. **Opmerkingen:** • "Uit" is de standaardinstelling. • Als "Geen" de instelling is, wordt de opdracht voor het selecteren van de papierinvoer genegeerd. Deze optie wordt alleen weergegeven als deze door de PCL 5-interpreter wordt geselecteerd. • Met "0-199" kan een aangepaste instelling worden toegewezen.

Optie	Tot
Lade-nr. wijzigen Fabrieksinstellingen weergeven U-lader standaard inst. = 8 T1 Std.inst. = 1 T1 Std.inst. = 4 T1 Std.inst. = 5 T1 Std.inst. = 20 T1 Std.inst. = 21 Std.inst. env. = 6 Std.inst. hnd. inv. = 2 Std.inst. env.inv. = 3	De standaardinstelling weergeven voor elke invoerlade.
Lade-nr. wijzigen Std.instell. herstellen Ja Nee	Alle invoerlade-instellingen terugzetten naar de standaardinstelling.

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 configureren van de instellingen
Handleiding voor e-mailen	Bevat informatie over het verzenden van e-mails en het configureren van de instellingen
Faxhandleiding	Bevat informatie over het verzenden van faxen 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 afdruksto-ringen	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 'Ecomodus gebruiken' op pagina 202 voor meer informatie over hoe u snel papier en energie kunt besparen door middel van één printerinstelling.

Kringlooppapier gebruiken

Lexmark is een milieubewust bedrijf en stimuleert het gebruik van zakelijk kringlooppapier dat speciaal is geproduceerd voor gebruik in laserprinters. Zie 'Kringlooppapier en ander kantoorpapier gebruiken' op pagina 60 voor meer informatie over gerecycled papier dat u kunt gebruiken in uw printer.

Zuinig omgaan met accessoires

- Druk op beide zijden van het papier af.

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

Energie besparen

Ecomodus gebruiken

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

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres van de printer 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** > **Algemene instellingen** > **Ecomodus** > selecteer een instelling

Optie	Functie
Uit	Standaardwaarden voor alle instellingen voor de Ecomodus gebruiken. De instelling Uit ondersteunt de prestatiespecificaties voor uw printer.
Stroom	Energieverbruik beperken, met name wanneer de printer inactief is. • Motoren van de printer starten niet totdat de printer gereed is om af te drukken. Het kan mogelijk even duren voordat de eerste pagina wordt afgedrukt. • De printer schakelt na één minuut inactiviteit over op de slaapstand.
Energie/papier	Alle instellingen voor energie- en papierbesparing gebruiken.
Normaal papier	• Functie voor automatisch 2-zijdig afdrukken (dubbelzijdig) inschakelen. • Afdrukken van logbestanden uitschakelen.

3 Klik op **Verzenden**.

Geluid van de printer beperken

Schakel de stille modus in om het geluid van de printer te reduceren.

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** > **Algemene instellingen** > **Stille modus** > selecteer een instelling

Optie	Tot
Uit	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. Het kan daarom even duren voordat de eerste pagina wordt afgedrukt.
Aan	Standaardinstellingen te gebruiken. **Opmerking:** Deze instelling ondersteunt de prestatiespecificaties voor uw printer.

3 Klik op **Verzenden**.

Slaapstand aanpassen

1 Blader in het beginscherm naar:

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

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

3 Pas de wijzigingen toe.

Sluimerstand gebruiken

In de sluimerstand verbruikt de printer bijna geen stroom.

Opmerkingen:

- De standaardtijd voordat de printer overschakelt naar de sluimerstand is drie dagen.
- 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 in het beginscherm naar:

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

2 Selecteer **Sluimerstand** in de vervolgkeuzelijst Druk op slaapknop of Slaapknop ingedrukt houden en raak **Verzenden** aan.

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

2 Klik op **Instellingen** > **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** > **Algemene instellingen** > **Time-outs** > **Sluimerstand time-out**

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

3 Raak **Indienen** aan.

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.

Embedded Web Server gebruiken

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

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten, 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**.

De helderheid van het printerdisplay aanpassen

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

Embedded Web Server gebruiken

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

Opmerkingen:

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

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

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

4 Klik op **Verzenden**.

Recycling

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

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

Lexmark-producten recyclen

U retourneert als volgt Lexmark producten voor hergebruik:

1 Ga naar **www.lexmark.com/recycle**.

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

3 Volg de instructies op het beeldscherm.

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

Lexmark verpakkingsmateriaal recyclen

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

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

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

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

Lexmark cartridges terugsturen voor hergebruik of recycling

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

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

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

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 *RAM-geheugen* (Random Access Memory) om gebruikersgegevens te bufferen tijdens eenvoudige afdruk- en kopieertaken.
Niet-vluchtig geheugen	De printer gebruikt mogelijk twee soorten niet-vluchtig geheugen: EEPROM en NAND (flashgeheugen). Beide soorten worden gebruikt voor het opslaan van het besturingssysteem, apparaatinstellingen, netwerkgegevens, bladwijzerinstellingen en ingesloten oplossingen.
Vaste schijf	In sommige printers is een vaste schijf geïnstalleerd. De vaste schijf van de printer is ontworpen voor printerspecifieke functies. Hiermee kan de printer gebufferde gebruikersgegevens voor complexe afdruktaken en formulier- en lettertypegegevens bewaren.

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

- De printer wordt uit gebruik genomen.
- De vaste schijf van de printer wordt vervangen.
- De printer wordt verplaatst naar een andere afdeling of een ander kantoor.
- Er moet onderhoud aan de printer worden uitgevoerd door iemand buiten uw organisatie.

- De printer moet voor onderhoud worden vervoerd naar een locatie buiten uw bedrijf.
- De printer wordt verkocht aan een ander bedrijf.

Vaste schijf van de printer weggooien

Opmerking: In sommige printermodellen is mogelijk geen vaste schijf geïnstalleerd.

In omgevingen waar wordt gewerkt met zeer gevoelige informatie moet mogelijk extra maatregelen worden genomen om ervoor te zorgen dat vertrouwelijke gegevens op de vaste schijf van de printer niet toegankelijk zijn nadat de printer of de vaste schijf van de printer zijn verwijderd van de betreffende bedrijfslocatie.

- **Demagnetiseren**: hiermee wordt de vaste schijf blootgesteld aan een magnetisch veld waardoor de opgeslagen gegevens worden gewist
- **Pletten**: de vaste schijf fysiek samenpersen waardoor de onderdelen breken en onleesbaar worden
- **Verbrijzelen**: de vaste schijf fysiek opdelen in kleine metalen stukjes

Opmerking: de meeste gegevens kunnen doorgaans elektronisch worden gewist, maar de enige manier waarop u zeker weet dat alle gegevens volledig worden gewist, is het fysiek vernietigen van elk geheugenapparaat waarop gegevens zijn opgeslagen.

Vluchtig geheugen wissen

Er is een voedingsbron nodig om informatie te bewaren in het vluchtige geheugen (RAM-geheugen) van de printer. Schakel de printer uit 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** 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 in plaats van de standaardpictogrammen van het beginscherm.
3. Raak **Alle instellingen wissen** aan.

   De printer wordt tijdens dit proces meerdere malen opnieuw opgestart.

   Opmerking: Met de functie Alle instellingen wissen verwijdert u apparaatinstellingen, oplossingen, taken en wachtwoorden uit het printergeheugen.
4. Raak **Terug** > **Menu Configuratie afsluiten** aan.

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

Geheugen op de vaste schijf wissen

Opmerkingen:

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

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

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

   De printer voert de opstartcyclus uit, waarna het menu Configuratie wordt weergegeven. Wanneer de printer volledig is ingeschakeld, moet op het aanraakscherm een lijst met functies worden weergegeven.
3. Raak **Schijf wissen** en een van de volgende opties aan:
   - **Schijf wissen (snel)**: hiermee kunt u de schijf in een keer overschrijven met alleen maar nullen.
   - **Schijf wissen (veilig)**: hiermee kunt u de vaste schijf meerdere keren overschrijven met willekeurige bitpatronen gevolgd door een verificatiebewerking. Een veilige overschrijfbewerking is in overeenstemming met de DoD 5220.22-M-standaard voor het veilig verwijderen van gegevens van een vaste schijf. Zeer vertrouwelijke informatie kan het beste alleen met deze methode worden gewist.
4. Raak **Ja** aan om door te gaan met het wissen van de schijf.

   Opmerkingen:

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

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

Codering vaste schijf van printer instellen

Schakel codering van de vaste schijf in om te voorkomen dat u gevoelige gegevens verliest als uw printer of de vaste schijf wordt gestolen.

Opmerking: in sommige printermodellen is mogelijk geen vaste schijf geïnstalleerd.

Embedded Web Server gebruiken

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

   Opmerkingen:

   - Controleer het IP-adres van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten: 123.123.123.123.

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

2 Klik op **Instellingen** > **Beveiliging** > **Schijfcodering**.

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

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

Opmerkingen:

- als u schijfcodering inschakelt, wordt de inhoud van de vaste schijf van de printer verwijderd.
- Schijfcodering kan van enkele minuten tot meer dan een uur duren. De printer kan gedurende deze bewerking niet worden gebruikt voor andere taken van gebruikers.

4 Klik op **Verzenden**.

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

1 Zet de printer uit.

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

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

3 Raak **Schijfcodering** > **Inschakelen** aan.

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

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

Opmerkingen:

- Zet de printer niet uit tijdens het coderingsproces. Hierdoor kunnen gegevens verloren gaan.
- Schijfcodering kan van enkele minuten tot meer dan een uur duren. De printer kan gedurende deze bewerking niet worden gebruikt voor andere taken van gebruikers.
- Er wordt een statusbalk weergegeven met de voortgang van de wisbewerking op de vaste schijf. Nadat de schijf is gecodeerd, schakelt de printer over naar het scherm Inschakelen/uitschakelen.

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

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

Zoeken naar beveiligingsgegevens van de printer

In omgevingen waar wordt gewerkt met zeer gevoelige informatie moeten mogelijk extra maatregelen worden genomen om ervoor te zorgen dat vertrouwelijke gegevens op de vaste schijf van de printer niet toegankelijk zijn voor onbevoegden. Ga voor meer informatie naar de **beveiligingswebpagina van Lexmark** of raadpleeg de *beheerdershandleiding Embedded Web Server, beveiliging* op **http://support.lexmark.com.**

Printer onderhouden

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

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

De status van onderdelen en supplies controleren op het bedieningspaneel van de printer

Blader in het beginscherm naar:

Status/Supplies > **Supplies weergeven**

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

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

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

   Opmerkingen:

   - Controleer het IP-adres van de printer op het startscherm. 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 **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 afdrukkwaliteit en andere printerinstellingen.

De nauwkeurigheid van het geschatte aantal resterende pagina's kan afnemen wanneer het werkelijke afdrukverbruik verschilt van het afdrukverbruik in het verleden. Houd rekening met dit variabele nauwkeurigheidsniveau voordat u supplies aanschaft of vervangt op basis van de schatting. Totdat een adequate afdrukgeschiedenis is verkregen, wordt het geschatte cartridgerendement gebaseerd op een dekking van ongeveer 5% per pagina.

Supplies bestellen

In de V.S. belt u voor het bestellen van supplies +1-800-539-6275 voor informatie over erkende dealers van Lexmark supplies in uw omgeving. In andere landen of regio's gaat u naar **www.lexmark.com**, of neemt u contact op met de winkel waar u de printer hebt gekocht.

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

Officiële Lexmark onderdelen en supplies gebruiken

Uw Lexmark-printer werkt het beste met originele supplies en onderdelen van Lexmark. Wanneer u supplies of onderdelen van andere fabrikanten dan Lexmark gebruikt, kan dit negatieve gevolgen hebben voor de prestaties, betrouwbaarheid of levensduur van de printer en de beeldverwerkingsonderdelen van het apparaat. Het gebruik van supplies of onderdelen van andere fabrikanten kan gevolgen hebben voor uw garantie. Schade die is veroorzaakt door het gebruik van supplies of onderdelen van andere fabrikanten valt niet onder de garantie. Alle levensduurindicators zijn ontworpen om te functioneren met de supplies en onderdelen Lexmark. Als u supplies of onderdelen van andere fabrikanten gebruikt, kan dat tot onvoorspelbare resultaten leiden. Het gebruik van beeldverwerkingsonderdelen langer dan de beoogde levensduur kan uw Lexmark printer of de bijbehorende onderdelen beschadigen.

Tonercartridges bestellen

Opmerkingen:

- Het geschatte cartridgerendement is gebaseerd op een dekking van ongeveer 5% per pagina.
- Extreem lage afdrukdekking gedurende langere periode kan een negatieve invloed hebben op het werkelijke rendement van die kleur en kan ervoor zorgen dat cartridgeonderdelen eerder kapot gaan dan dat de toner leeg raakt.

Item	Alle landen en regio's
Retourneerprogramma tonercartridge cyaan met extra hoog rendement	24B6008
Retourneerprogramma tonercartridge magenta met extra hoog rendement	24B6009
Retourneerprogramma tonercartridge geel met extra hoog rendement	24B6010
Extra hoog rendement zwarte retourprogramma tonercartridge	24B6011

Beeldverwerkingskits bestellen

Onderdeel	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.

- Het verhittingsstation de overdrachtsmodule zitten in de onderhoudskit en kunnen indien nodig los besteld en vervangen worden.
- 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

Toneroverloopfles bestellen

Onderdeel	Alle landen en regio's
Toneroverloopfles	C540X75G

Supplies bewaren

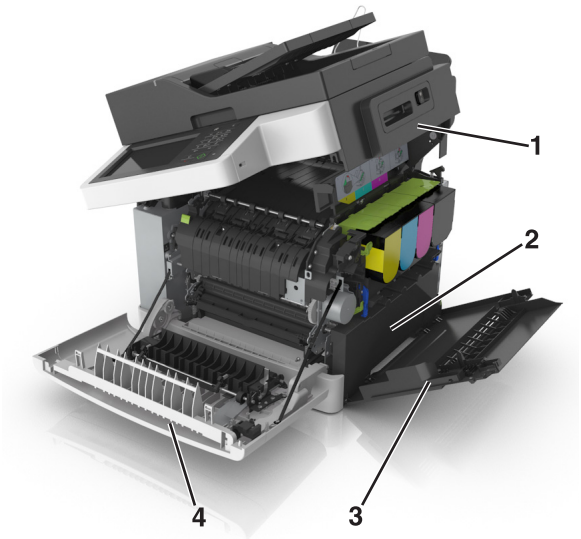
Bewaar supplies in een koele, schone ruimte. Supplies moeten altijd rechtop in de originele verpakking worden bewaard tot het moment waarop ze worden gebruikt.

Stel de printersupplies niet bloot aan:

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

Supplies vervangen

Overloopfles vervangen

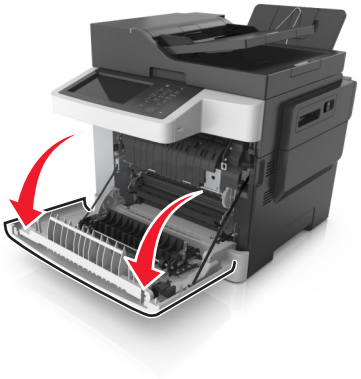


1	Bovenklep
2	Toneroverloopfles
3	Rechterzijklep
4	Voorklep

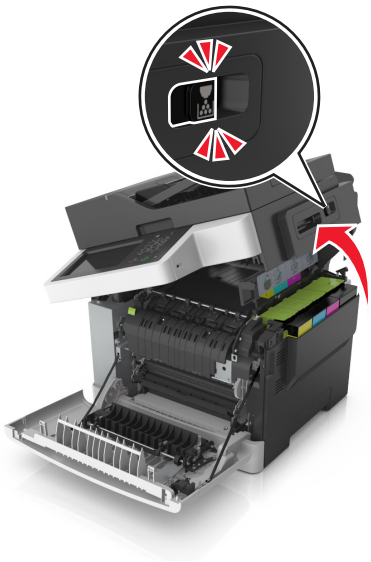
1 Haal de nieuwe toneroverloopfles uit de verpakking.

2 Open de voorklep.

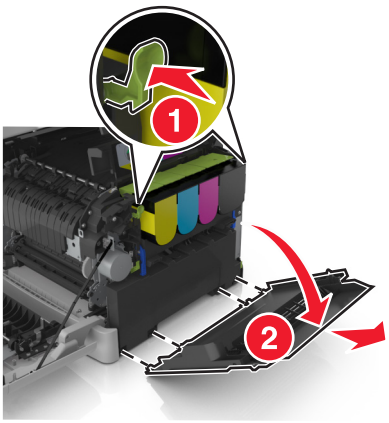
LET OP: HEET OPPERVLAK: De binnenkant van de printer kan heet zijn. Om letsel te voorkomen, moet u een heet oppervlak eerst laten afkoelen voordat u het aanraakt.



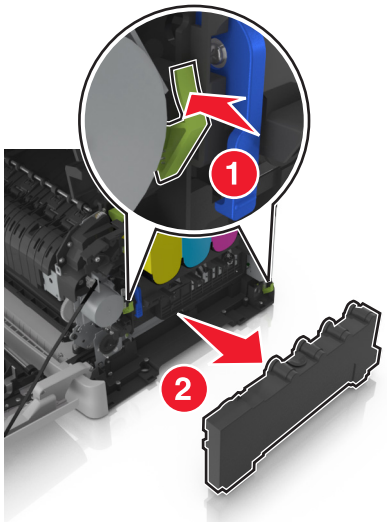
3 Open de bovenklep.



4 Verwijder de rechterzijklep.

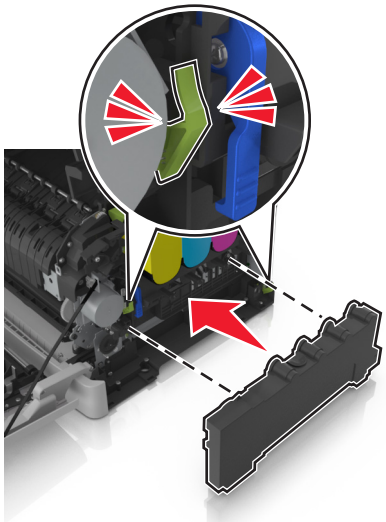


5 Druk op de groene hendels aan beide zijden van de toneroverloopfles en verwijder de toneroverloopfles.

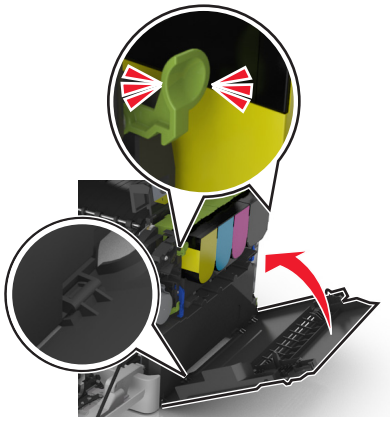


6 Plaats de gebruikte toneroverloopfles in de meegeleverde verpakking en sluit de verpakking af.
Zie 'Lexmark-producten recyclen' op pagina 206 voor meer informatie.

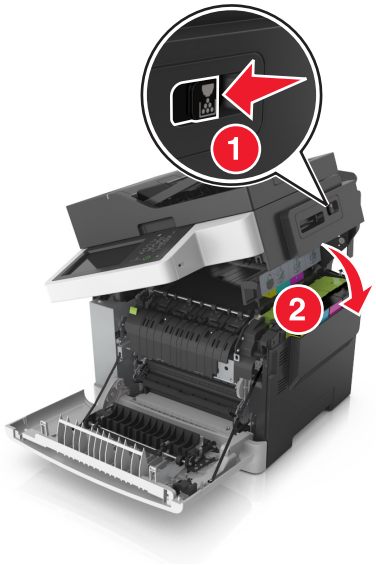
7 Plaats de nieuwe toneroverloopfles.



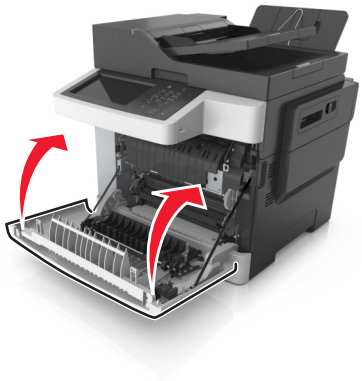
8 Plaats de rechterzijklep.



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



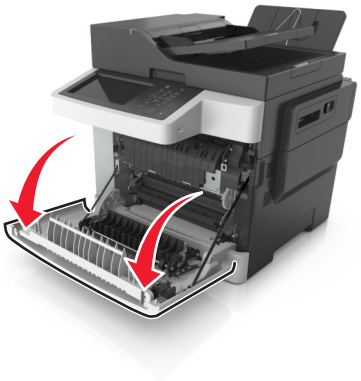
10 Sluit de voorklep.



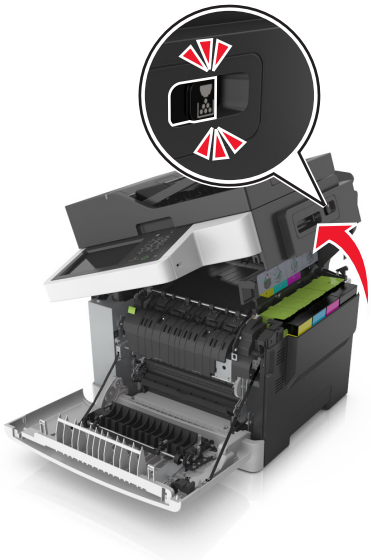
Een zwart/wit- en kleurenkit vervangen

1 Open de voorklep.

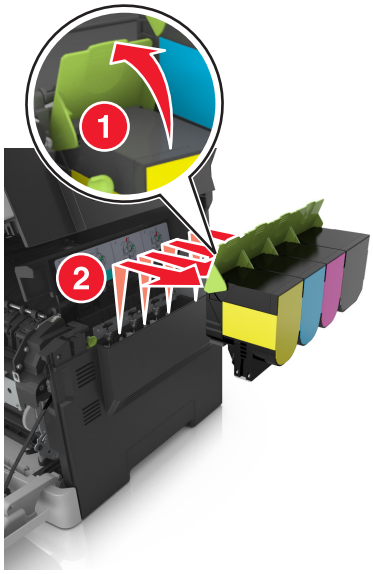
LET OP: HEET OPPERVLAK: De binnenkant van de printer kan heet zijn. Om letsel te voorkomen, moet u een heet oppervlak eerst laten afkoelen voordat u het aanraakt.



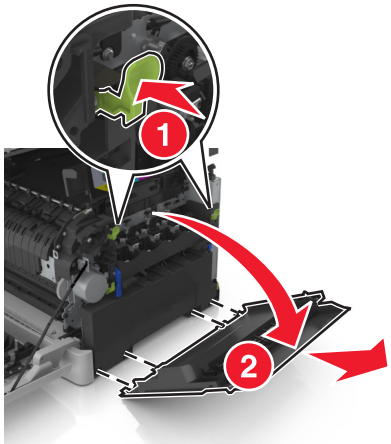
2 Open de bovenklep.



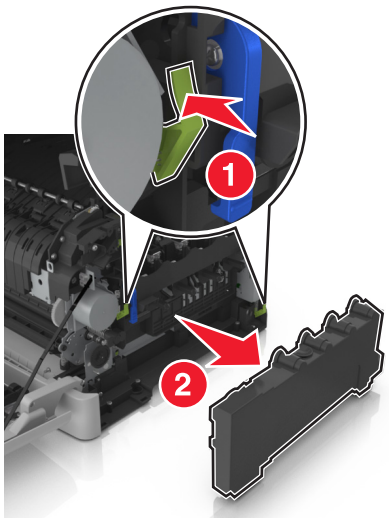
3 Verwijder de tonercartridges door de hendels op te tillen en de tonercartridges voorzichtig uit de beeldverwerkingskit te trekken.



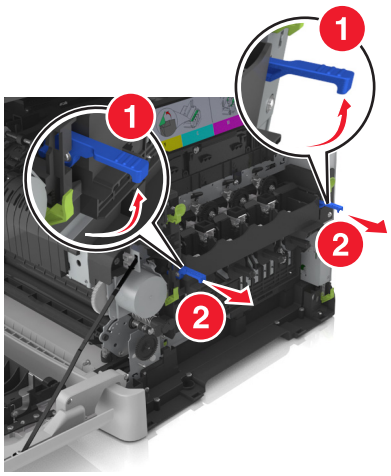
4 Verwijder de rechterzijklep.



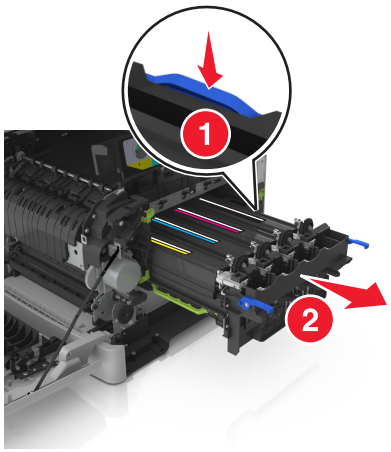
5 Druk op de groene hendels aan beide zijden van de toneroverloopfles en verwijder de toneroverloopfles.



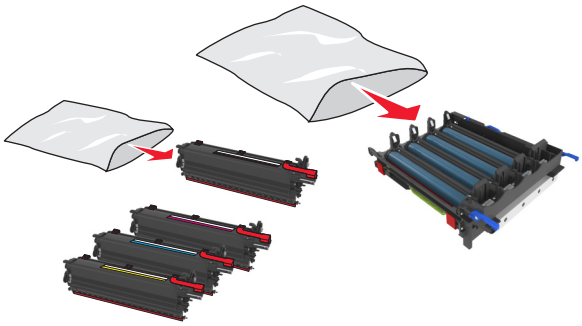
6 Til de blauwe hendels van de beeldverwerkingskit op en trek de kit naar voren tot deze niet verder kan.



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.

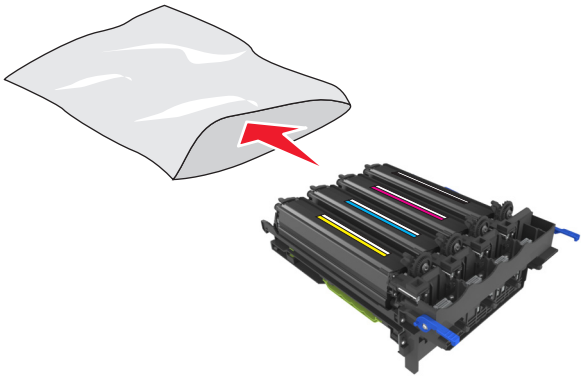


Opmerkingen:

- 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.

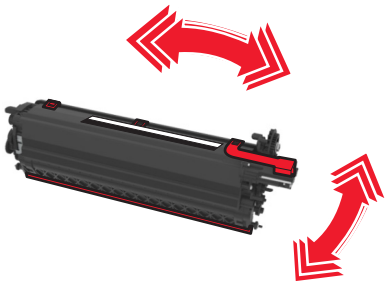
9 Plaats de gebruikte beeldverwerkingskit in de zak waarin de vervangende beeldverwerkingskit was verpakt en sluit de zak af.

Zie 'Lexmark-producten recyclen' op pagina 206 voor meer informatie.

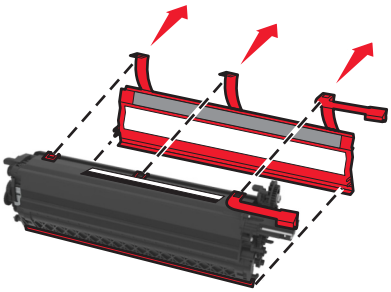


Opmerking: Als u de zwarte beeldverwerkingskit vervangt, moet u de cyaan, magenta en gele developer-eenheden bewaren. Gooi alleen de zwarte developer-eenheid weg.

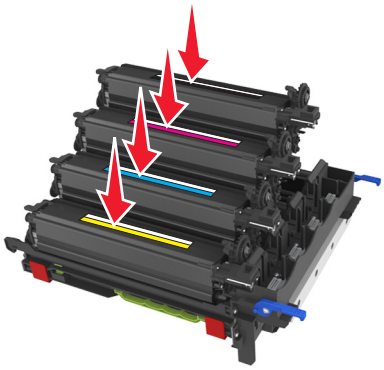
10 Schud de gele, cyaan, magenta en zwarte developer-eenheden voorzichtig heen en weer.



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

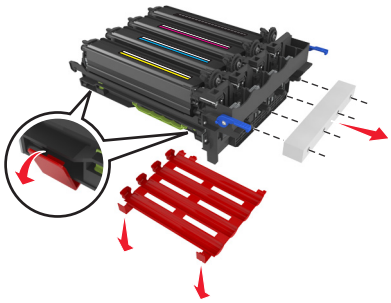


12 Plaats voorzichtig de gele, cyaan, magenta en zwarte developer-eenheden.

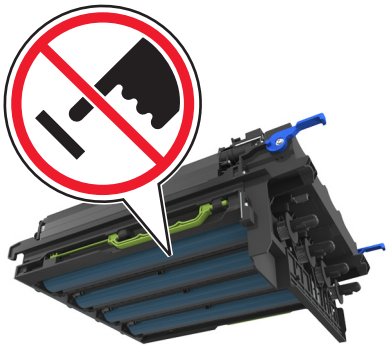


Opmerking: Zorg ervoor dat u elke developer-eenheid in de juiste sleuf voor de betreffende kleur plaatst.

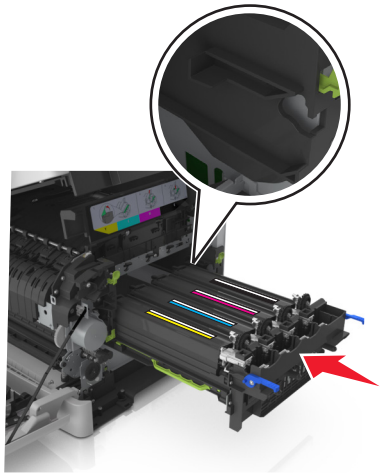
13 Verwijder de rode verpakkingsstrip van de beeldverwerkingskit.



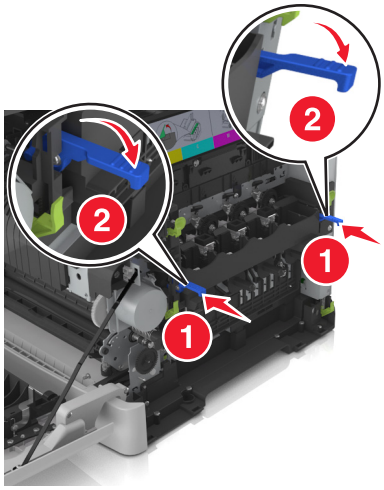
Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak de glanzende fotoconductortrommel onder de beeldverwerkingskit niet aan. Dit kan de afdrukkwaliteit van toekomstige afdruktaken verminderen.



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

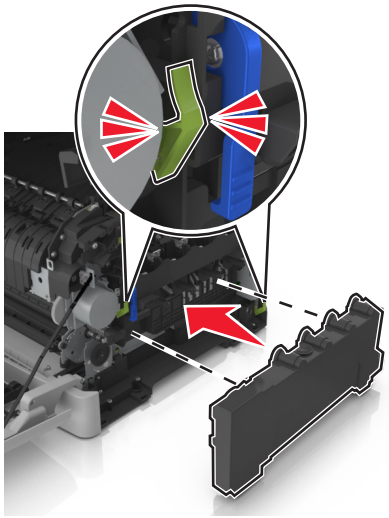


15 Duw de blauwe hendels voorzichtig maar stevig omlaag totdat de beeldverwerkingskit vastklikt.

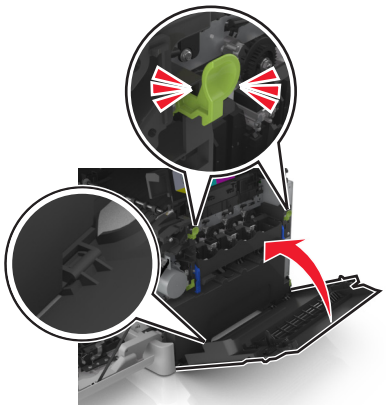


Opmerking: Controleer of de beeldverwerkingskit goed vastzit.

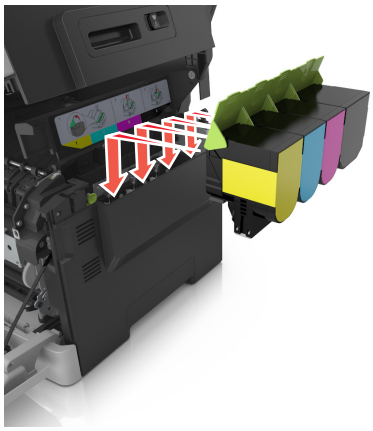
16 Plaats de toneroverloopfles.



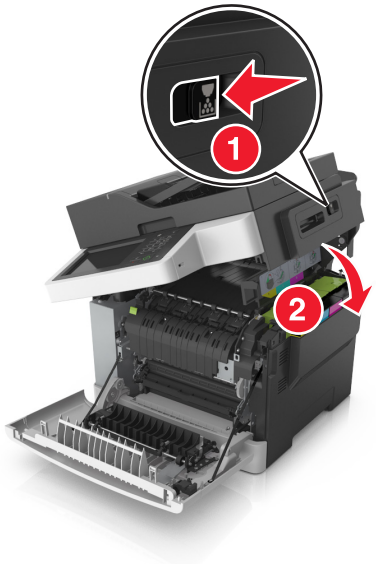
17 Plaats de rechterzijklep.



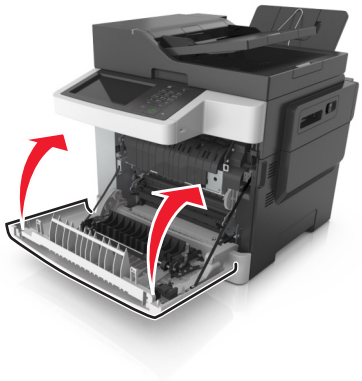
18 Plaats de tonercartridges.



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



20 Sluit de voorklep.

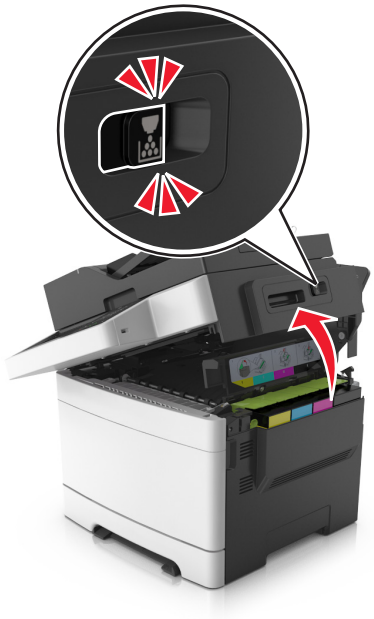


Tonercartridges vervangen

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.

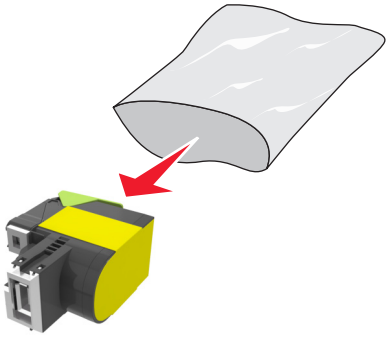
Opmerking: Als u tonercartridges gebruikt die niet van het merk Lexmark zijn, kan dit resulteren in verminderde afdrukkwaliteit.

1 Open de bovenklep.

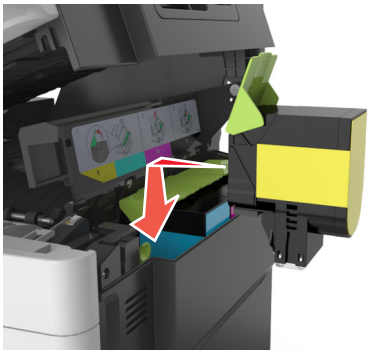


2 Verwijder de tonercartridge door de hendel omhoog te drukken en de cartridge voorzichtig uit de beeldverwerkingskit te trekken.

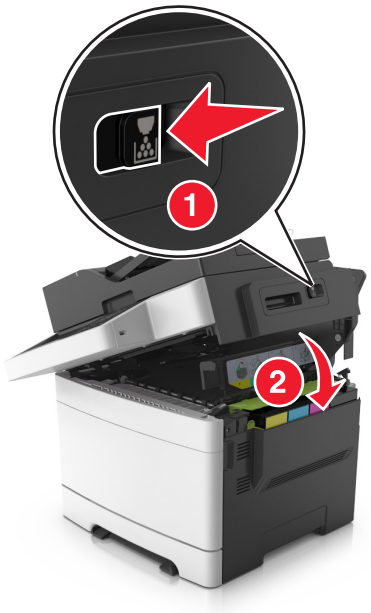
3 Pak de nieuwe tonercartridge uit en verwijder het verpakkingsmateriaal.



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.

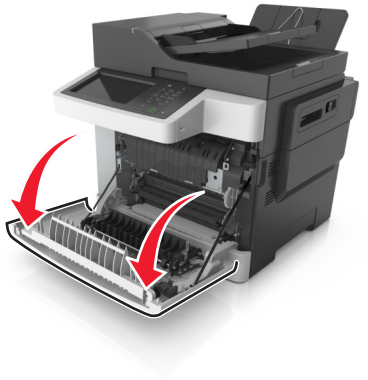
Zie 'Lexmark-producten recyclen' op pagina 206 voor meer informatie.

Een developer-eenheid vervangen

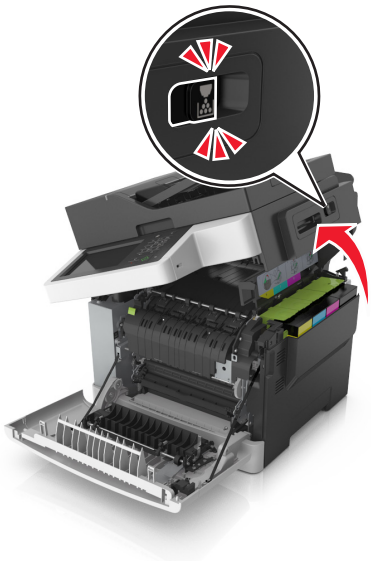
Vervang een developer-eenheid als er een probleem met de afdrukkwaliteit optreedt of als de printer is beschadigd.

1 Open de voorklep.

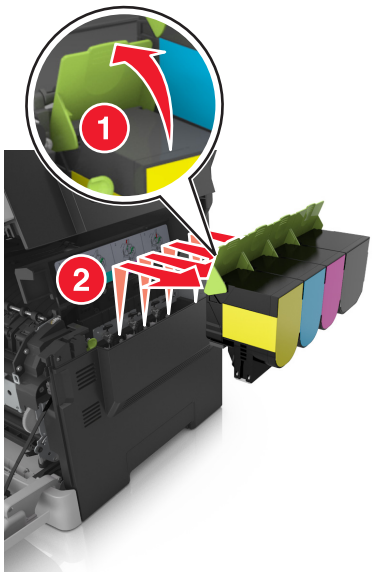
LET OP: HEET OPPERVLAK: De binnenkant van de printer kan heet zijn. Om letsel te voorkomen, moet u een heet oppervlak eerst laten afkoelen voordat u het aanraakt.



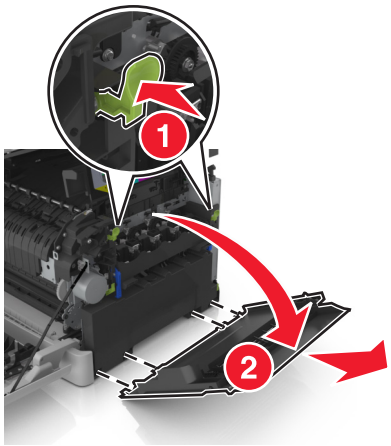
2 Open de bovenklep.



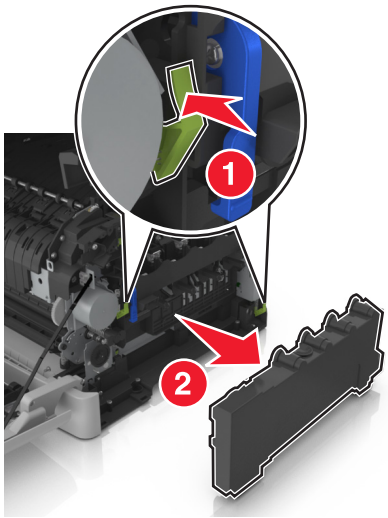
3 Til de hendel van de tonercartridge op en trek de cartridge voorzichtig uit de beeldverwerkingskit.



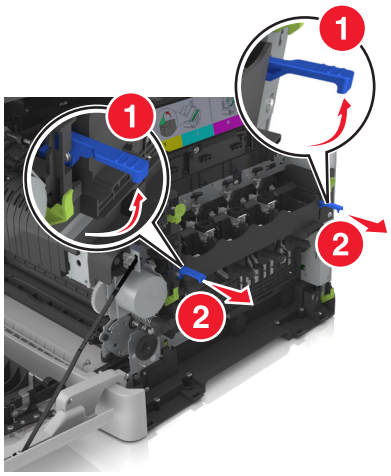
4 Verwijder de rechterzijklep.



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

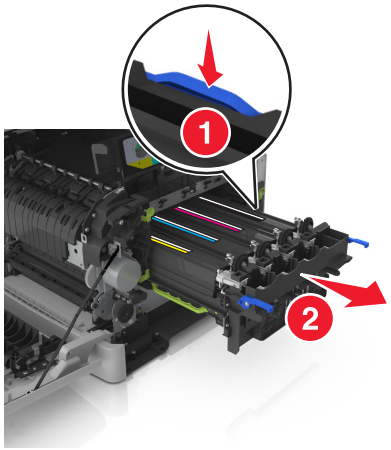


6 Til de blauwe hendels van de beeldverwerkingskit op en trek de kit naar voren tot deze niet verder kan.

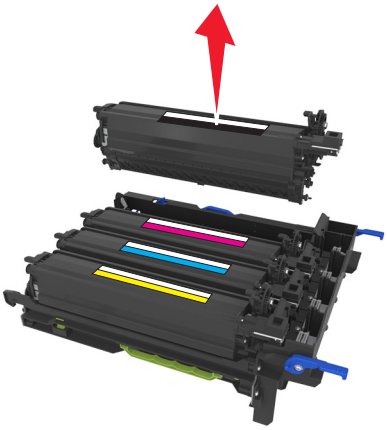


7 Druk de blauwe hendels omlaag, pak de groene handgrepen aan de zijkanten vast en trek de beeldverwerkingskit naar buiten.

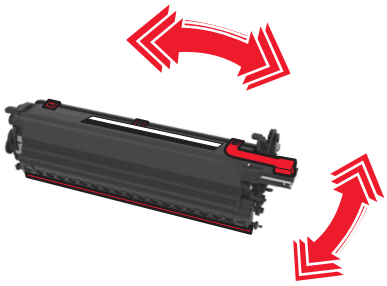
Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak de onderkant van de beeldverwerkingskit niet aan. Dit kan de beeldverwerkingskit beschadigen.



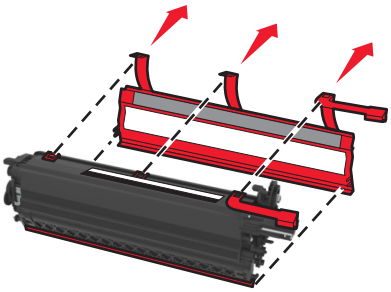
8 Verwijder de gebruikte developer-eenheid.



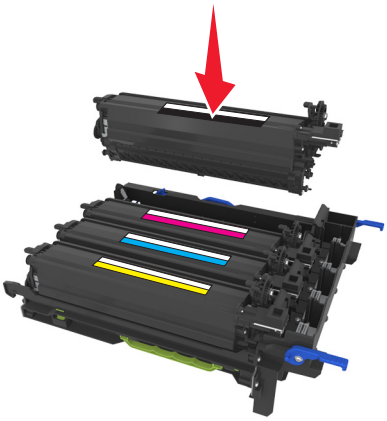
9 Schud de vervangende developer-eenheid voorzichtig heen en weer voor u de eenheid uit de verpakking haalt.



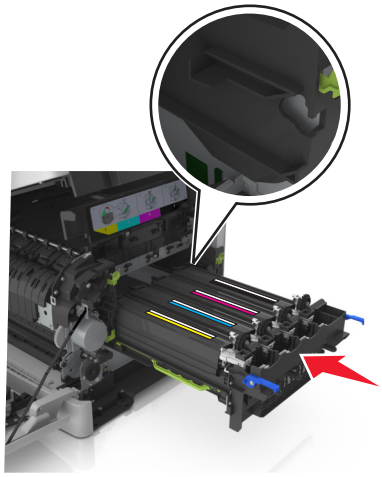
10 Verwijder de rode transportbescherming van de developer-eenheid.



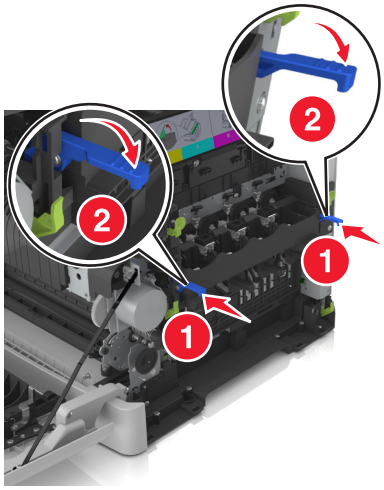
11 Plaats de developer-eenheid.



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

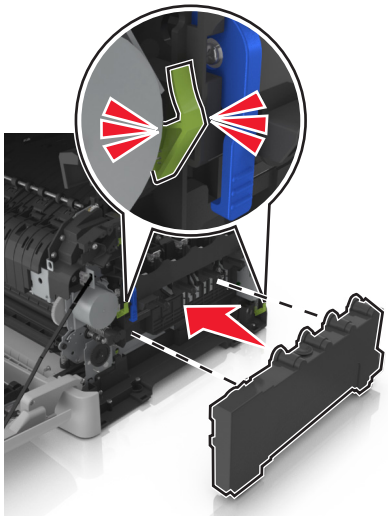


13 Duw de blauwe hendels voorzichtig maar stevig omlaag totdat de beeldverwerkingskit vastklikt.

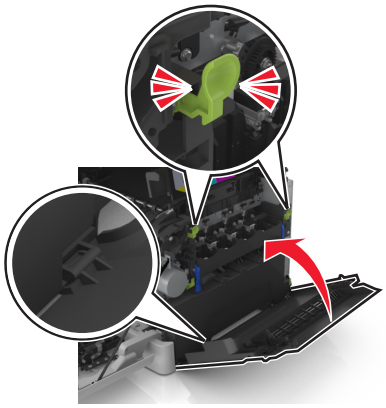


Opmerking: Controleer of de beeldverwerkingskit goed vastzit.

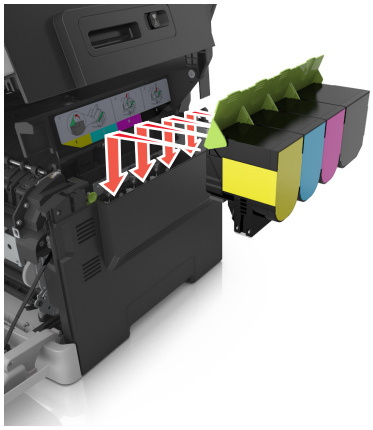
14 Vervang de toneroverloopfles.



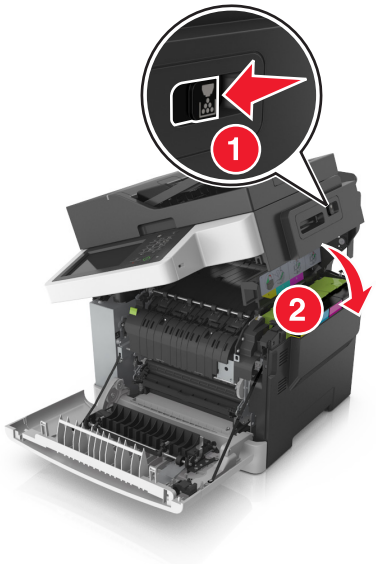
15 Plaats de rechterzijklep.



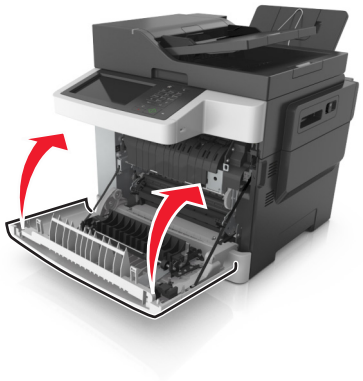
16 Plaats de tonercartridges.



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 206 voor meer informatie.

Help bij transport

Voordat u de printer verplaatst

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

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

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

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

De printer verplaatsen naar een andere locatie

U kunt de printer en optionele hardware probleemloos verplaatsen als u de volgende voorzorgsmaatregelen neemt:

- Als de printer wordt verplaatst op een transportwagentje, moet de gehele onderzijde van de printer worden ondersteund.
- Als de optionele hardwareonderdelen worden verplaatst op een transportwagentje, moet de oppervlakte van het wagentje groot genoeg zijn om de alle hardwareonderdelen te ondersteunen.
- Zorg dat de printer zich in een verticale positie bevindt.
- Vermijd schokken.

De printer vervoeren.

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* of de *Beheerdershandleiding voor de Embedded Web Server* voor informatie over geavanceerde systeemondersteuningstaken 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 of 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 van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten: 123,123.123,123.
- Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct kan worden geladen.

2 Klik op **Instellingen**.

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

4 Selecteer waar u meldingen van wilt krijgen en voer vervolgens 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 van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten: 123,123.123,123.
- Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct kan worden geladen.

2 Klik op **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 42 voor meer informatie.

Als u een uitgebreidere methode voor het herstellen van de standaardfabrieksinstellingen wilt, voert u de optie Alle instellingen wissen uit. Zie 'Niet-vluchtig geheugen wissen' op pagina 209 voor meer informatie.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: als de standaardinstellingen worden hersteld, worden de meeste printerinstellingen teruggezet naar de oorspronkelijke waarden zoals deze in de fabriek zijn ingesteld. Uitzonderingen zijn: de weergavetaal, de aangepaste formaten en berichten en de instellingen voor de menu's Netwerk/Poort. Alle downloads in het RAM worden verwijderd. Downloads die zijn opgeslagen in het flashgeheugen of op de vaste schijf van de printer worden niet verwijderd.

Blader in het beginscherm naar:

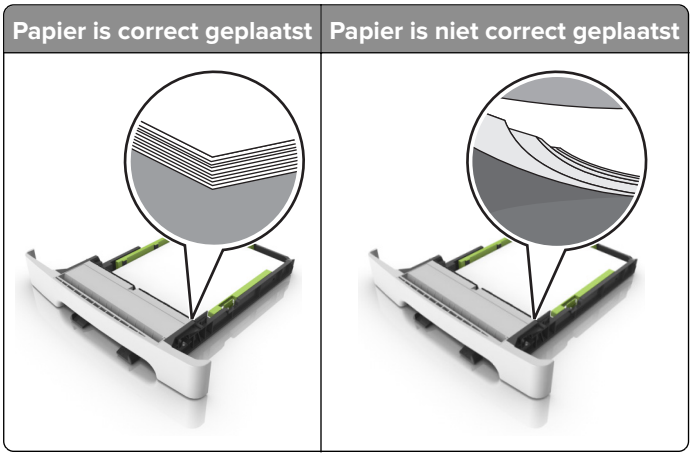
> **Instellingen** > **Algemene instellingen** > **Fabrieksinstellingen** > **Nu herstellen** > **Verzenden**

Papierstoringen verhelpen

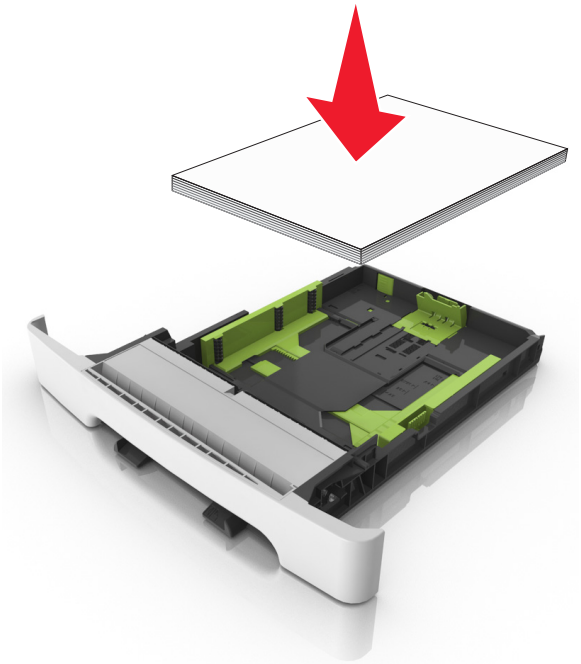
Voorkomen van papierstoringen

Papier correct plaatsen

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



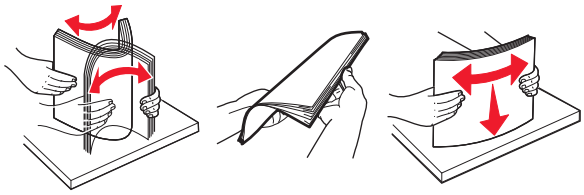
- Plaats of verwijder geen laden terwijl de printer bezig is met afdrukken.
- Plaats niet te veel papier in de printer. Zorg ervoor dat de stapel niet boven de aanduiding voor de maximale hoeveelheid uitkomt.
- Schuif geen papier in de lade. Plaats het papier zoals in de afbeelding is aangegeven.



- 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 afdrukmateriaal.
- Plaats nooit papier dat gekreukt, gevouwen, vochtig, gebogen of kromgetrokken is.
- Buig het papier, waaier het uit en lijn de randen uit voordat u het in de printer plaatst.

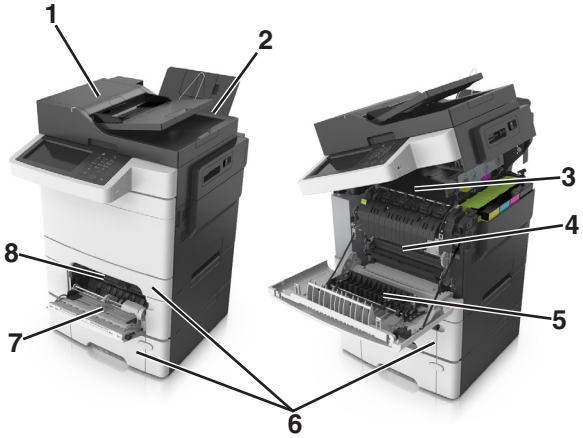


- Gebruik geen papier dat u zelf op maat hebt gesneden of geknipt.
- Gebruik nooit verschillende papierformaten, -gewichten of -soorten in één lade.
- Zorg ervoor dat de instellingen voor papierformaat en papiersoort correct zijn ingesteld op de computer of het bedieningspaneel van de printer.
- Bewaar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

	Storingslocatie
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

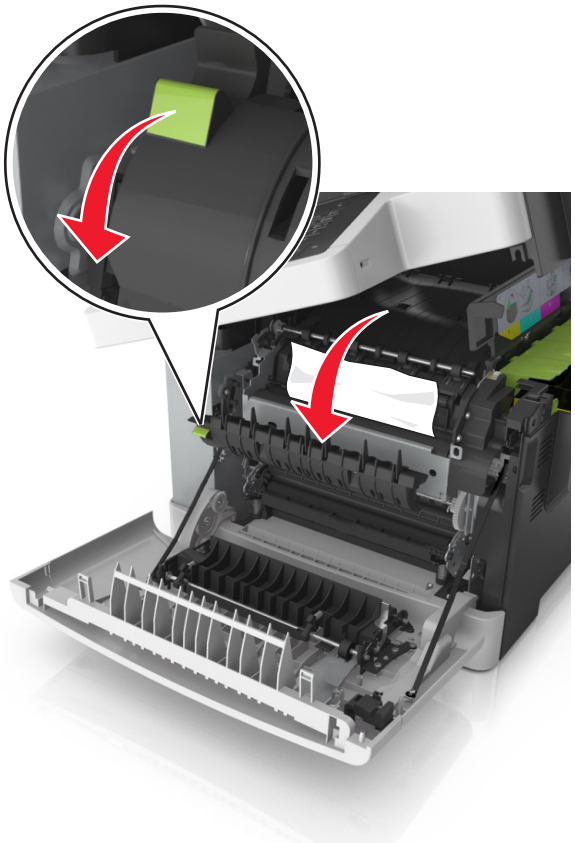
1 Open de voor- en bovenklep.

LET OP: HEET 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.

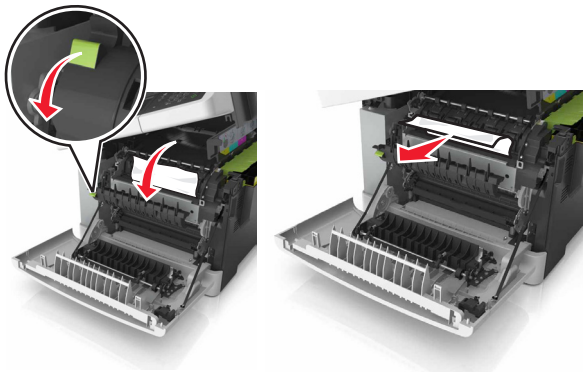
2 Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

- Onder het verhittingsstation



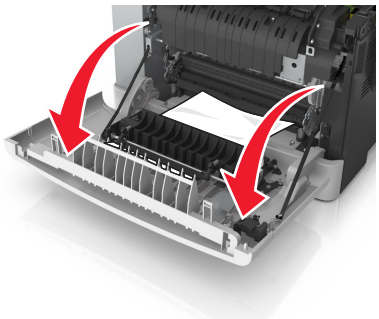
- In de toegangsklep van het verhittingsstation



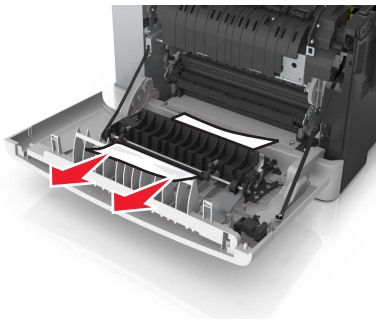
3 Sluit de voor- en bovenklep.

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.

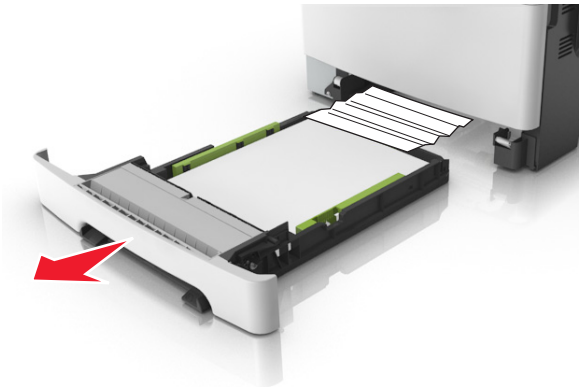
2 Verwijder het vastgelopen papier.

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.

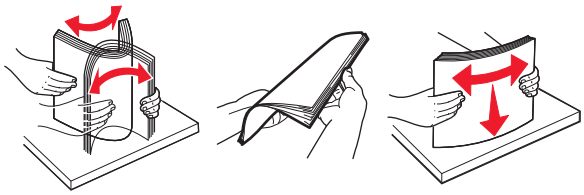
Papier vastgelopen in de multifunctionele invoer

1 Verwijder het papier uit de multifunctionele invoer.

2 Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.

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

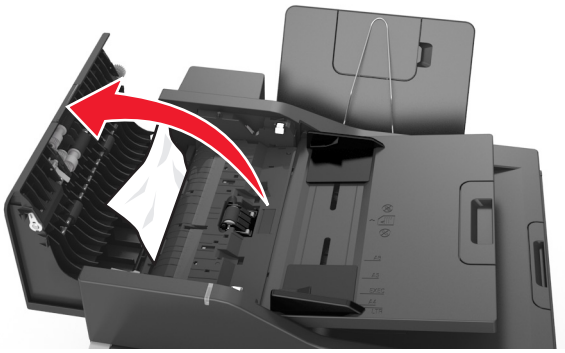


4 Plaats het papier opnieuw in de printer.

Papier vastgelopen in de automatische documentinvoer

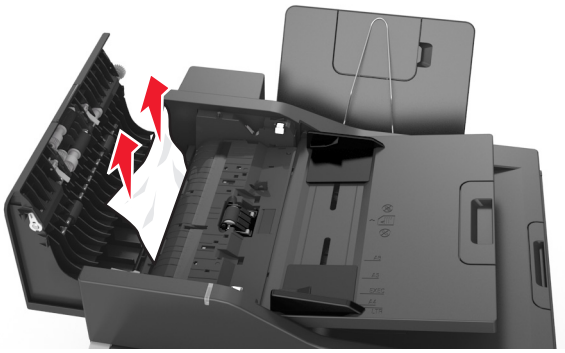
1 Verwijder alle originele documenten uit de ADF-lade.

2 Open de klep van de ADF.



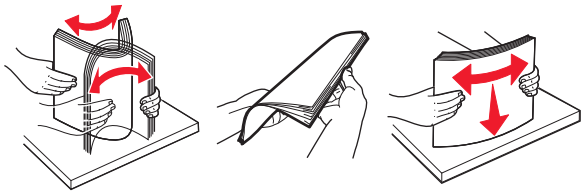
3 Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



4 Sluit de ADF-klep.

5 Buig het papier, waaier 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 tekenreeks]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de lade en raak **Papier vervangen voltooid** aan op het bedieningspaneel van de printer.

  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 soortnaam]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de lade of de lader en raak **Papier vervangen voltooid** aan op het bedieningspaneel van de printer.

  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 [papiersoort] [papierformaat]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de lade of de lader en raak **Papier vervangen voltooid** aan op het bedieningspaneel van de printer.

  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 een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Scannen vanaf de automatische invoer** aan om direct door te gaan met het scannen via de ADF na de laatste voltooide scantaak.
- Raak **Scannen vanaf de flatbed** aan om direct door te gaan met het scannen via de glasplaat na de laatste voltooide scantaak.
- Raak **Opdracht afmaken zonder nog te scannen** aan om de laatste scantaak te voltooien.

  Opmerking: De scantaak wordt hiermee niet geannuleerd. Alle correct gescande pagina's worden verder verwerkt, zodat u deze kunt kopiëren, faxen of e-mailen.
- Raak **Taak annuleren** aan om het bericht te wissen en de scantaak te annuleren.

Cartridge [kleur] bijna leeg [88.xy]

Mogelijk moet u een tonercartridge bestellen. Raak indien nodig **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om verder te gaan met afdrukken.

Cartridge [kleur] vrijwel leeg [88.xy]

Raak indien nodig **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om verder te gaan met afdrukken.

[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.

Raak indien nodig **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om verder te gaan met afdrukken.

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

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te negeren en verder te gaan met afdrukken.
- Huidige afdruktaak annuleren.
- Installeer extra printergeheugen.

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

Taken in de wachtrij zijn ongeldig vanwege 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.

Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen.

Flash beschadigd [51]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Vervang de beschadigde flashgeheugenkaart.
- Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te negeren en verder te gaan met afdrukken.
- Annuleer de huidige afdruktaak.

Schijf vol [62]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

  Opmerking: Als u een vaste schijf van een printer wilt installeren, neemt u contact op met klantenondersteuning op **http://support.lexmark.com** of uw servicevertegenwoordiger.

Schijf moet worden geformatteerd om in dit apparaat te gebruiken

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

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

Fout 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.

Faxgeheugen vol

1. Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel om het bericht te wissen en de faxtaak te annuleren.
2. Ga als volgt te werk:
   - Verlaag de faxresolutie.
   - Verminder het aantal pagina's.
3. Verzend de faxtaak.

Faxpartitie werkt niet. Raadpleeg de systeembeheerder.

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen.
- Schakel de printer uit en weer in. Neem contact op met uw systeembeheerder als het bericht opnieuw wordt weergegeven.

Faxserver 'Volgens indeling' is niet ingesteld. Raadpleeg de systeembeheerder.

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen.
- Voltooi de faxserverinstellingen. Neem contact op met uw systeembeheerder als het bericht opnieuw wordt weergegeven.

Naam faxstation is niet ingesteld. Raadpleeg de systeembeheerder.

Voer een van de volgende handelingen uit:

- Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen.
- Voltooi de analoge faxinstellingen. Als het bericht na het instellen weer wordt weergegeven, moet u contact opnemen met uw systeembeheerder.

Nummer faxstation is niet ingesteld. Raadpleeg de systeembeheerder.

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen.
- Voltooi de analoge faxinstellingen. Als het bericht na het instellen weer wordt weergegeven, moet u contact opnemen met uw systeembeheerder.

Incompatibele lade [x] [59]

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

Onjuist papierformaat. Open [papierbron] [34]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de lade en selecteer het papierformaat en de papiersoort in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.
- Zorg dat de juiste waarden voor papierformaat en -soort zijn opgegeven bij Printereigenschappen of in het dialoogvenster Afdrukken.
- 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.
- Controleer de lengte- en breedtegeleiders van de lade en zorg dat het papier op de juiste manier is geplaatst.

- Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te sluiten en om het bericht te sluiten en af te drukken vanuit een andere papierlade.
- Annuleer de afdruktaak.

Plaats invoerlade [x]

Plaats de aangegeven lade in de printer.

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

Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen.

Onvoldoende geheugen voor sorteren [37]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel om het opgeslagen gedeelte van de taak af te drukken en om de rest van de afdruktaak te sorteren.
- Annuleer de huidige afdruktaak.

Onvoldoende geheugen voor ondersteuning van functie Bronnen opslaan [35]

Installeer extra printergeheugen of raak **Doorgaan** aan om Bronnenopslag uit te schakelen, het bericht te sluiten en verder te gaan met afdrukken.

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

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

Vul [papierbron] met [aangepaste tekenreeks]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de lade of invoer.
- Raak **Papier geplaatst** aan op het bedieningspaneel van de printer om de lade of invoer met papier van het juiste formaat en de juiste soort te gebruiken.

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

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.
- Raak **Papier geplaatst** aan op het bedieningspaneel van de printer om de lade of invoer met papier van het juiste formaat en de juiste soort te gebruiken.

  Opmerking: Als de printer een lade of invoer detecteert met papier van het juiste formaat en de juiste soort, wordt het papier uit die lade of invoer gebruikt. Als de printer geen lade of invoer met papier van het juiste formaat en de juiste soort kan detecteren, wordt de taak afgedrukt op het papier uit de standaardpapierbron.
- 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.
- Raak **Papier geplaatst** aan op het bedieningspaneel van de printer om de lade of invoer met papier van het juiste formaat te gebruiken.

  Opmerking: Als de printer een lade of invoer vindt met papier van het juiste formaat, wordt het papier uit die lade of invoer gebruikt. Als de printer geen lade of invoer met papier van het juiste formaat kan vinden, wordt de taak afgedrukt op het papier uit de standaardpapierbron.
- 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.
- Raak **Papier geplaatst** aan op het bedieningspaneel van de printer om de lade of invoer met papier van het juiste formaat en de juiste soort te gebruiken.

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

Handmatige invoer 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 op het bedieningspaneel van de printer **Vragen bij elke pagina, papier is geplaatst** of **Niet vragen, papier is geplaatst** aan om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken.
- Raak **Papier automatisch selecteren** aan op het bedieningspaneel van de printer om het papier in de lade te gebruiken.
- Annuleer de afdruktaak.

Handmatige invoer 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 op het bedieningspaneel van de printer **Vragen bij elke pagina, papier is geplaatst** of **Niet vragen, papier is geplaatst** aan om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken.
- Raak **Papier automatisch selecteren** aan op het bedieningspaneel van de printer om het papier in de lade te gebruiken.
- Annuleer de afdruktaak.

Vul handmatige invoer met [papierformaat]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat in de invoer.
- Raak op het bedieningspaneel van de printer **Vragen bij elke pagina, papier is geplaatst** of **Niet vragen, papier is geplaatst** aan om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken.
- Raak **Papier automatisch selecteren** aan op het bedieningspaneel van de printer om het papier in de lade te gebruiken.
- Annuleer de afdruktaak.

Vul 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 op het bedieningspaneel van de printer **Vragen bij elke pagina, papier is geplaatst** of **Niet vragen, papier is geplaatst** aan om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken.
- Raak **Papier automatisch selecteren** aan op het bedieningspaneel van de printer om het papier in de lade te gebruiken.
- Annuleer de afdruktaak.

Onderhoudskit bijna leeg [80.xy]

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

Raak indien nodig **Doorgaan** aan om het bericht te sluiten en door te gaan met afdrukken.

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.

Raak indien nodig **Doorgaan** aan om het bericht te sluiten en door te gaan met afdrukken.

Onderhoudskit vrijwel leeg [80.xy]

Mogelijk moet u aangegeven onderhoudskit zeer binnenkort vervangen. Meer informatie vindt u op de ondersteuningswebsite van Lexmark op **http://support.lexmark.com** of neem contact op met de klantenondersteuning en meld het probleem.

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.

Geheugen vol [38]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Taak annuleren** aan op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te sluiten.
- Installeer extra printergeheugen.

Geheugen vol: kan geen faxen afdrukken

Doe het volgende op het bedieningspaneel:

- Raak **Doorgaan met faxen in wachtrij plaatsen, niet afdrukken** aan om het bericht te wissen.
- Raak **Probeer af te drukken** om de printer opnieuw te starten en door te gaan met afdrukken.

Softwarefout netwerk [x] [54]

Probeer een of meer van de oplossingen:

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

Geen analoge telefoonlijn aangesloten op de modem, fax is uitgeschakeld.

Sluit de printer aan op een analoge telefoonlijn.

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 215 voor meer informatie.

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

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, houd dan ✕ en de knop **#** op het bedieningspaneel gedurende 15 seconden ingedrukt.

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.

Onvoldoende vrije ruimte in flashgeheugen voor bronnen [52]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak op het bedieningspaneel van de printer **Doorgaan** aan om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken.
- Verwijder lettertypen, macro's en andere gegevens uit het flashgeheugen.
- Installeer een flashgeheugenkaart met een grotere capaciteit.

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

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

Raak op het bedieningspaneel van de printer **Doorgaan** aan om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken.

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

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, verwijdert 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 215 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, verwijdert 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 215 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.
- Annuleer de afdruktaak.

Verwijder defecte schijf [61]

Verwijder en vervang de defecte vaste schijf van de printer.

Opmerking: Als u de vaste schijf van een printer wilt vervangen, neemt u contact op met klantenondersteuning op **http://support.lexmark.com** of uw servicevertegenwoordiger.

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.

Verwijder papier uit standaarduitvoerlade

Verwijder de papierstapel uit de standaardlade.

Plaats alle originelen terug als u de taak opnieuw start.

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Taak annuleren** aan om het bericht te wissen en de scantaak te annuleren.
- Raak **Scannen vanaf de automatische invoer** aan om direct door te gaan met het scannen via de ADF na de laatste voltooide scantaak.
- Raak **Scannen vanaf de flatbed** aan om direct door te gaan met het scannen via de ADF na de laatste voltooide scantaak.

- Raak **Opdracht afmaken zonder nog te scannen** aan om de laatste scantaak te voltooien.
- Raak **Taak opnieuw starten** aan om de scantaak opnieuw te starten met dezelfde instellingen als de vorige scantaak.

Plaats vastgelopen origin. terug bij opn. starten taak.

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Taak annuleren** aan om het bericht te wissen en de scantaak te annuleren.
- Raak **Scannen vanaf de automatische invoer** aan om direct door te gaan met het scannen via de ADF na de laatste voltooide scantaak.
- Raak **Scannen vanaf de flatbed** aan om direct door te gaan met het scannen via de ADF na de laatste voltooide scantaak.
- Raak **Opdracht afmaken zonder nog te scannen** aan om de laatste scantaak te voltooien.
- Raak **Taak opnieuw starten** aan om de scantaak opnieuw te starten met dezelfde instellingen als de vorige scantaak.

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 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**.

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 afdrukken. 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 215 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 215 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.

Wachttaken herstellen?

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Herstellen** aan op het bedieningspaneel van de printer om alle taken in wachtrij te herstellen die zijn opgeslagen op de vaste schijf van de printer.
- Raak **Niet herstellen** aan op het bedieningspaneel van de printer als u geen van de afdruktaken wilt herstellen.

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]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Doorgaan met scanner uitgeschakeld** aan om terug te gaan naar het beginscherm en neem vervolgens contact op met uw systeembeheerder.
- Raak **Opnieuw opstarten en scanner automatisch inschakelen** aan om de taak te annuleren.

  Opmerking: Deze functie probeert de scanner in te schakelen.

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.

Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen.

Opmerking: Neem contact op met uw systeembeheerder als het bericht opnieuw wordt weergegeven.

Sommige taken in wacht zijn niet hersteld

Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om de aangegeven taak te wissen.

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

Softwarefout in standaardnetwerk [54]

Probeer een of meer van de oplossingen:

- Raak op het bedieningspaneel van de printer **Doorgaan** aan om verder te gaan met afdrukken.
- Schakel de printer uit en weer in.
- Werk de netwerkfirmware in de printer of afdrukserver bij. 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.

Standaard USB-poort uitgeschakeld [56]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen.
- Activeer de USB-poort. Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

  Netwerk/poorten > **USB-buffer** > **Automatisch**

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

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.
  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 de beeldverwerkingskit vervangen. Raak indien nodig **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om verder te gaan met afdrukken.

Beeldverwerkingskit [type] vrijwel leeg [84.xy]

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

Raak indien nodig **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om verder te gaan met afdrukken.

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.

Raak indien nodig **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om verder te gaan met afdrukken.

Flash niet geformatteerd [53]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om de defragmentatie te stoppen en verder te gaan met afdrukken.
- Formatteer 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. Raak indien nodig **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om verder te gaan met afdrukken.

Weblinkserver is niet ingesteld. Raadpleeg de systeembeheerder.

Er is een fout opgetreden op de Weblinkserver of de server is niet correct geconfigureerd. Raak **Doorgaan** aan om het bericht te wissen. Neem contact op met uw systeembeheerder als het bericht opnieuw wordt weergegeven.

Printerproblemen oplossen

Eenvoudige printerproblemen

Printerdisplay is leeg

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

De printer reageert niet

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

Actie	Ja	Nee
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.
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.

Actie	Ja	Nee
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.

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.
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 36 voor meer informatie. **b** Verzend de afdruktaak opnieuw. Werkt de interne optie correct?	Het probleem is opgelost.	Contact opnemen met **klantenondersteuning**.

Kan geheugenkaart niet vinden

Handeling	Ja	Nee
Controleer of de geheugenkaart is geïnstalleerd. **a** Installeer de geheugenkaart. Zie 'Geheugenkaart installeren' op pagina 30 voor meer informatie. **Opmerking:** Controleer of de geheugenkaart goed is bevestigd op de printercontrollerkaart. **b** Druk een pagina met menu-instellingen af om na te gaan of de kaart wordt vermeld in de lijst met geïnstalleerde opties. Wordt de kaart vermeld in de lijst met geïnstalleerde opties?	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 36 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
Schakel Herstel na storing in. **a** Blader in het beginscherm naar: > **Instellingen** > **Algemene instellingen** > **Adrukherstel** **b** Raak in het menu Herstel na storing de pijlen aan om naar **`Aan`** of **`Automatisch`** te bladeren. **c** Raak **Indienen** aan. Worden er weer pagina's afgedrukt na de storing?	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 242 voor meer informatie. **b** Volg de aanbevelingen op en verzend de 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
Controleer de volledige papierbaan op vastgelopen papier. **a** Verwijder vastgelopen papier. **b** Raak **Doorgaan** aan op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te wissen. 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 70 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 selectie-vakje 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 printerge-heugen toe.

Er wordt een foutbericht over het lezen van het flashstation weergegeven

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Controleer of het flashstation in de USB-poort aan de voorzijde is geplaatst. **Opmerking:** Het flashstation werkt niet als het in de USB-poort aan de achterzijde is geplaatst. Is het flashstation in de USB-poort aan de voorzijde geplaatst?	Ga naar stap 2.	Plaats het flashstation in de USB-poort aan de voorzijde.
Stap 2 Controleer of het indicatielampje op het bedieningspaneel van de printer groen is. **Opmerking:** Als het groene indicatielampje knippert, is de printer bezig. Knippert het groene indicatielampje?	Wacht tot de printer klaar is, bekijk vervolgens de lijst met wachttaken en druk de documenten af.	Ga naar stap 3.
Stap 3 **a** Controleer of er een foutbericht op het display wordt weergegeven. **b** Wis het bericht. Wordt het foutbericht nog steeds weergegeven?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
Stap 4 Controleer of het flashstation wordt ondersteund. Zie 'Ondersteunde flashstations en bestandstypen' op pagina 68 voor meer informatie over geteste en goedgekeurde USB-flashstations. Wordt het foutbericht nog steeds weergegeven?	Ga naar stap 5.	Het probleem is opgelost.
Stap 5 Controleer of de USB-poort is uitgeschakeld door de systeembeheerder. Wordt het foutbericht nog steeds weergegeven?	Contact **klantenondersteuning**aan als u nog meer pagina's wilt scannen.	Het probleem is opgelost.

Er worden verkeerde tekens afgedrukt

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Zorg dat de printer zich niet in de modus Hex Trace bevindt. **Opmerking:** Als **`Gereed Hex`** wordt weergegeven op het printer-display, 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 **klantenon-dersteuning**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 **klantenon-dersteuning**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 (1,1,1) (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.

Afdrukken gaat langzamer

Opmerkingen:

- Als u op smaller papier afdrukt, drukt de printer langzamer af om te voorkomen dat het verhittingsstation beschadigd raakt.
- Bij langdurig afdrukken of afdrukken bij hogere temperaturen kan de printersnelheid afnemen.

Handeling	Ja	Nee
Plaats A4- of Letter-papier in de lade en verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruksnelheid verhoogd?	Het probleem is opgelost.	Contact opnemen met **klantenondersteuning**.

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.

Handeling	Ja	Nee
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 36 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.

Actie	Ja	Nee
Stap 4 **a** Schakel de functie Paginabeveiliging uit. Blader op het bedieningspaneel van de printer naar: **Instellingen** > **Algemene instellingen** > **Afdrukherstel** > **Paginabeveiliging** >**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.

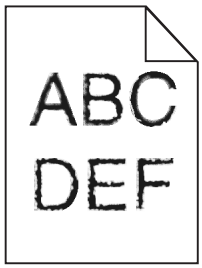
Actie	Ja	Nee
Stap 2 **a** Geef de soort en het formaat van het papier in de lades die u wilt koppelen op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. **Opmerking:** De soort en het formaat van het papier moet voor alle gekoppelde laden hetzelfde zijn. **b** Verzend de afdruktaak opnieuw. 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
Vergroot de afdruktime-out. **a** Blader in het beginscherm naar: > **Instellingen** > **Algemene instellingen** > **Time-outs** **b** Vergroot de Afdruktime-out-instelling en raak **Verzenden** aan. **c** Verzend de afdruktaak opnieuw. Is het bestand correct afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Kijk of er handmatige pagina-einden in het originele bestand staan.

Problemen met de afdrukkwaliteit

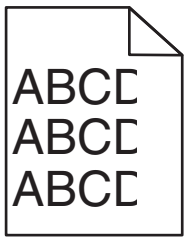
Tekens hebben rafelige of ongelijkmatige randen.

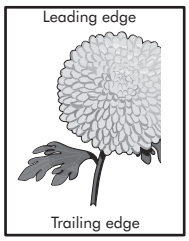


Handeling	Ja	Nee
Stap 1 **a** De een lijst met lettertypevoorbeelden af om te controleren of de gebruikte lettertypen worden ondersteund door de printer. **1** Blader op het bedieningspaneel van de printer naar: **Menu's** > **Rapporten** > **Lettertypen afdrukken** **2** Selecteer **PCL-lettertypen** 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.

Handeling	Ja	Nee
Stap 2 Controleer of de geïnstalleerde lettertypen op de computer worden ondersteund door de printer. Worden de geïnstalleerde lettertypen op de computer ondersteund door de printer?	Het probleem is opgelost.	Contact opnemen met **klantenondersteuning**.

Pagina´s of afbeeldingen worden niet volledig afgedrukt

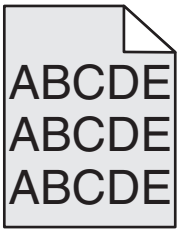




Handeling	Ja	Nee
Stap 1 **a** Schuif de breedte- en lengtegeleiders in de lade in op de juiste positie voor het papier dat in de printer is geplaatst. **b** Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de pagina of afbeelding niet volledig afgedrukt?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 Geef de soort en het formaat van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. 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.

Handeling	Ja	Nee
Stap 3 **a** Geef het papierformaat op via Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialoogvenster, 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.

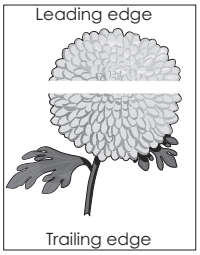
Grijze achtergrond op afdrukken



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.

Handeling	Ja	Nee
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**.

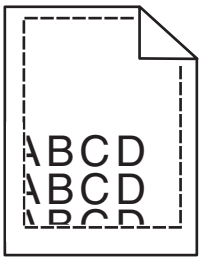
Horizontale onderbrekingen op afdrukken



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.
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.

Handeling	Ja	Nee
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.

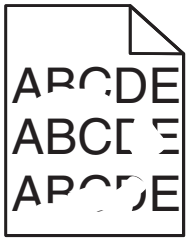
Handeling	Ja	Nee
Stap 2 Geef het formaat van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. Komt het papierformaat overeen met het papier in de lade?	Ga naar stap 3.	Voer een of meer van de volgende handelingen uit: • Geef bij de instellingen voor de lade het formaat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

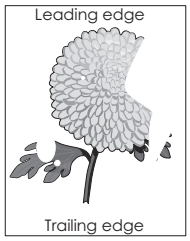
Gekruld papier

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 afdrukken of het afdrukdialoogvenster, 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

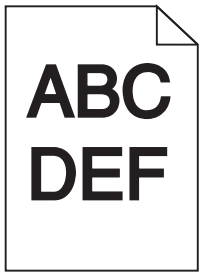




Handeling	Ja	Nee
Stap 1 **a** Stel de breedte- en lengtegeleiders in de lade in op de juiste positie voor het formaat van het papier dat in de lade is geplaatst. **b** Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds onregelmatigheden?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 Geef 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 Voorkeurs-instellingen voor afdrukken of het afdrukdialoogvenster, 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.

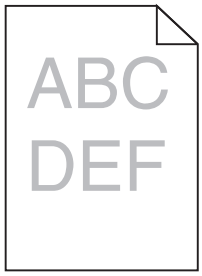
Afdruk is te donker



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 bedienings-paneel 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 afdrukdialoogvenster, 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 bedienings-paneel 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 **klantenonder-steuning**.	Het probleem is opgelost.

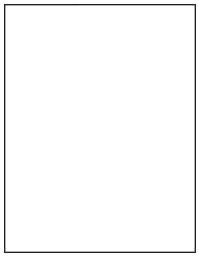
Afdruk is te licht



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 afdrukdialoogvenster, 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.

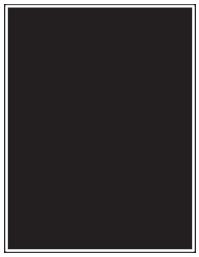
Handeling	Ja	Nee
Stap 6 **a** Laad papier uit een nieuw pak. **Opmerking:** Papier neemt vocht op in een vochtige omgeving. Bewaar papier altijd in de originele verpakking en haalt het pas uit de verpakking als u het gaat gebruiken. **b** Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te licht?	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



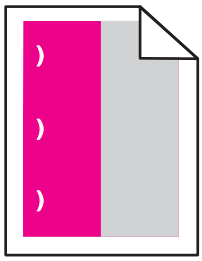
Handeling	Ja	Nee
Stap 1 **a** Controleer of alle verpakkingsmateriaal is verwijderd van de beeldverwerkingskit. **1** Verwijder de beeldverwerkingskit. **2** Controleer of het verpakkingsmateriaal correct is verwijderd van de beeldverwerkingskit. **Waarschuwing: mogelijke beschadiging:** De beeldverwerkingskit 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



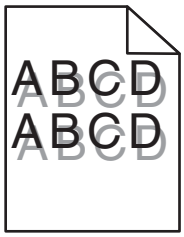
Handeling	Ja	Nee
Stap 1 **a** Verwijder de beeldverwerkingskit en installeer deze vervolgens opnieuw. **Waarschuwing: mogelijke beschadiging:** De beeldverwerkingskit mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit 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 fotoconductoreenheid. **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 **klantenondersteuning** of uw servicevertegenwoordiger.	Het probleem is opgelost.

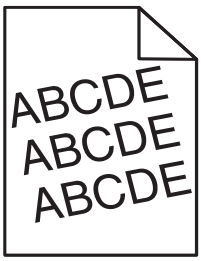
Schaduwafbeeldingen op afdrukken



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 Controleer of het papier dat in de lade is geplaatst, de juiste papiersoort 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 Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialoogvenster, afhankelijk van uw besturingssysteem. **b** Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds schaduwafbeeldingen?	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.

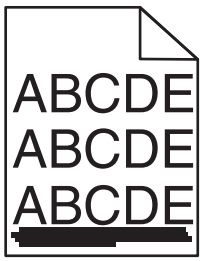
Handeling	Ja	Nee
Stap 4 Vervang de beeldverwerkingskit en verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds schaduwafbeeldingen?	Contact opnemen met **klantenondersteuning**.	Het probleem is opgelost.

Scheve afdruk



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 **a** Stel de breedte- en lengtegeleiders in de lade in op de juiste positie voor het formaat van het papier dat in de printer is geplaatst. **b** Verzend de afdruktaak opnieuw. Zijn afdrukken nog steeds scheef?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 **a** Controleer of u afdrukt op papier dat wordt ondersteund door de lade. **b** Verzend de afdruktaak opnieuw. Zijn afdrukken nog steeds scheef?	Contact opnemen met **klantenondersteuning**.	Het probleem is opgelost.

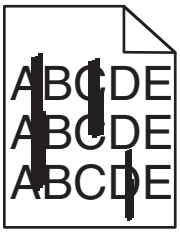
Horizontale strepen op afdrukken

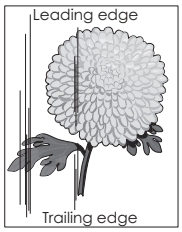


Handeling	Ja	Nee
Stap 1 **a** Geef de lade of invoer op in Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialoogvenster, afhankelijk van het besturingssysteem. **b** Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken horizontale strepen?	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 Geef de instellingen voor papiersoort en -gewicht van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. Komen 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 afdrukken 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 afdrukken 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

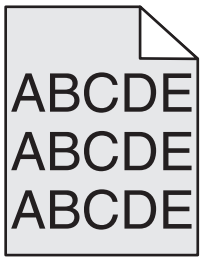




Handeling	Ja	Nee
Stap 1 **a** Geef de instellingen voor papiersoort, -structuur en -gewicht op in Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialoogvenster, afhankelijk van uw besturingssysteem. **b** Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken verticale strepen?	Ga naar stap 2.	Het probleem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

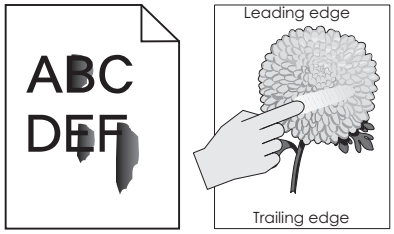
Handeling	Ja	Nee
Stap 4 **a** Verwijder de beeldverwerkingskit en installeer deze vervolgens opnieuw. **Waarschuwing: mogelijke beschadiging:** De beeldverwerkingskit mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit 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 tonervegen 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 tonervegen 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 tonervegen 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.

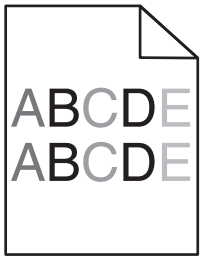
Afdrukken bevatten tonervlekjes

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

Slechte afdrukkwaliteit op transparanten

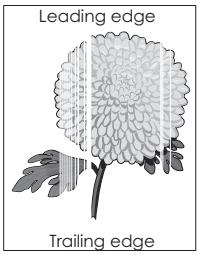
Handeling	Ja	Nee
Stap 1 Geef de soort van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. Is de papiersoort voor de lade ingesteld op Transparant?	Ga naar stap 2.	Stel de papiersoort in op Transparant.
Stap 2 **a** Controleer of u een aanbevolen soort voor transparanten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

Onregelmatige afdrukintensiteit



Handeling	Ja	Nee
Vervang de beeldverwerkingskit en verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdrukdichtheid 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.

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 onderbrekingen?	Ga naar stap 5.	Het probleem is opgelost.
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 gebuikt voor het maken van alle gradaties van grijstinten. • **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 afdruktaak. 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 spiegelende 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 afdruktaak 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 afdruktaak opnieuw. Is de afdruk op de kleurentransparant lichter geworden?	Het probleem is opgelost.	Contact opnemen met **klantenonder-steuning**.

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 afdruktaak en vindt er geen kleurconversie plaats. **b** 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.	Ga naar stap 2.
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

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 status-bericht.	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.
Stap 3 Schakel de printer uit en schakel de printer na ongeveer tien seconden weer in. Worden **`Zelftest wordt uitgevoerd`** en **`Gereed`** weerge-geven?	Het probleem is opgelost.	Contact **klantenon-dersteuning**aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Documenten of foto's worden 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 linker-bovenhoek 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 papier-grootte.

Actie	Ja	Nee
Stap 3 **a** Het papierformaat opgeven. Geef het papierformaat op via Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialoogvenster, 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.

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

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Controleer of er een fout- of statusbericht op de display wordt weergegeven. 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 origineel in orde?	Ga naar stap 3.	Verhoog de resolutie van de scan voor een betere kwaliteit van de uitvoer.
Stap 3 Maak de glasplaat en de ADF-glasplaat schoon met een schone, pluisvrije en vochtige doek als er donkere vlekken verschijnen op kopieën. Is de glasplaat schoon?	Ga naar stap 4.	Raadpleeg 'De glasplaat reinigen' op pagina 213.

Actie	Ja	Nee
Stap 4 Verstuur een afdruktaak en controleer dan of er problemen zijn met de afdrukkwaliteit. **a** Pas de instellingen van de Eco-modus aan in het menu Algemene instellingen. **b** Pas in het menu Kopiëren de instelling voor Donker aan. **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 279.
Stap 5 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 6.	Plaats het document of de foto met de afdrukzijde naar beneden in de linker-bovenhoek van de glasplaat.
Stap 6 Controleer de kopieerinstellingen. Controleer in het scherm Kopiëren of de instellingen voor Inhoudstype en Bron geschikt zijn voor het document dat moet worden gescand. Zijn de instellingen voor Inhoudstype en Bron juist voor het document dat u wilt scannen?	Ga naar stap 7.	Verander de instel-lingen voor Inhoudstype en Bron zodat deze juist zijn voor het document dat u wilt scannen.
Stap 7 Controleer de afdrukken op patronen. **a** Blader in het scherm Kopiëren naar: **Geavanceerde opties** > **Geavanceerde beeldverwerking** > **Scherpte** > verlaag de instelling voor Scherpte **Opmerking:** Zorg ervoor dat geen schaling wordt geselecteerd. **b** Verzend de kopieertaak opnieuw. Verschijnen er patronen op afdrukken?	Ga naar stap 8.	Het probleem is opgelost.
Stap 8 Controleer of er op afdrukken tekst ontbreekt of dat deze vaag is. **a** Blader in het scherm Kopiëren naar: **Geavanceerde opties** > **Geavanceerde beeldverwerking** **b** Pas de instellingen aan: • **Scherpte**— verhoog de huidige instelling. • **Contrast**—Verhoog de huidige instelling. **c** Verzend de kopieertaak opnieuw. Ontbreekt er op afdrukken tekst of is deze vaag?	Ga naar stap 9.	Het probleem is opgelost.

Actie	Ja	Nee
Stap 9 Controleer of de afdruk flets of overbelicht is. **a** Blader in het scherm Kopiëren naar: **Geavanceerde opties** > **Geavanceerde beeldverwerking** **b** Pas de volgende instellingen aan: • **Achtergrondverwijdering**—Verlaag de huidige instelling. • **Schaduwdetail**—Verlaag de huidige instelling. **c** Verzend de kopieertaak opnieuw. Zijn er kopieën flets of overbelicht?	Contact **klantenondersteuning**aan als u nog meer pagina's wilt scannen.	Het probleem is opgelost.

Problemen bij het faxen oplossen

Nummerweergave werkt niet.

Actie	Ja	Nee
Neem contact op met uw telecommunicatiebedrijf om te verifiëren of u bent geabonneerd op de dienst Nummerweergave. **Opmerkingen:** • Als er in uw regio meerdere patronen voor beller-ID's worden ondersteund, dient u mogelijk de standaardinstelling te wijzigen. Er zijn twee instellingen beschikbaar: FSK (patroon 1) en DTMF (patroon 2). • De beschikbaarheid van deze instellingen in het menu Faxen hangt af van het feit of er in uw land of regio meerdere patronen voor beller-ID's worden ondersteund. • Neem contact op met uw telecommunicatiebedrijf om vast te stellen welk signaal of welke instelling u moet gebruiken. Wordt het beller-ID weergegeven?	Het probleem is opgelost.	Contact **klantenondersteuning**aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Kan geen faxen verzenden of ontvangen

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Controleer of er een fout- of statusbericht op de display wordt weergegeven. Wordt er een status- of foutbericht op de display 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 Controleer de stroomtoevoer. Controleer of de stekker van de printer goed in het stopcontact zit, of de printer is ingeschakeld en of **Gereed** op de printerdisplay wordt weergegeven. Staat de printer aan en wordt er **Gereed** op de display weergegeven?	Ga naar stap 4.	Zet de printer aan en wacht tot **Gereed** op de display wordt weergegeven.
Stap 4 Controleer de aansluitingen van de printer. Indien van toepassing, controleer of de kabels van de volgende apparaten goed zijn aangesloten: • Telefoon • Handset • Antwoordapparaat Zitten de kabels goed vast?	Ga naar stap 5.	Zorg dat de kabels goed vastzitten.
Stap 5 **a** Controleer de wandaansluiting voor telefoons. **1** Sluit de telefoon aan op de wandcontactdoos. **2** Luister of u een kiestoon hoort. **3** Als u geen kiestoon hoort, sluit u een andere telefoonkabel op de wantcontactdoos aan. **4** Hoort u nog steeds geen kiestoon, dan sluit u de telefoonkabel op een andere wandcontactdoos aan. **5** Als u een kiestoon hoort, sluit u de printer op die wandcontactdoos aan. **b** Probeer een fax te verzenden of te ontvangen. Kunt u een fax verzenden of ontvangen?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 6.

Actie	Ja	Nee
Stap 6 Controleer dat de printer is aangesloten op een analoge telefoondienst of de juiste digitale connector. De faxmodem is een analoog apparaat. U kunt bepaalde apparaten op de printer aansluiten om gebruik te maken van diensten voor digitale telefonie. • Als u een ISDN-lijn gebruikt, sluit u de printer op de analoge telefoonaansluiting (een zogenaamde R-interfacepoort) van een ISDN-adapter aan. Neem voor meer informatie en voor het bestellen van een R-interfacepoort contact op met uw ISDN-provider. • Als u een DSL-lijn gebruikt, sluit u een DSL-filter of een router aan die analoge signalen ondersteunt. Neem voor meer informatie contact op met uw DSL-provider. • Als u gebruikmaakt van een PBX dient u te controleren of u de printer op een analoge poort van de PBX hebt aangesloten. Als er geen analoge poorten aanwezig zijn, kunt u overwegen een analoge telefoonlijn voor de fax te installeren. Is de printer aangesloten op een analoge telefoondienst of de juiste digitale connector?	Ga naar stap 7.	Sluit de printer aan op een analoge telefoondienst of de juiste digitale connector.
Stap 7 Luister of u een kiestoon hoort. Hoorde u een kiestoon?	Ga naar stap 8.	• Probeer het faxnummer te bellen om te controleren dat het goed werkt. • Als de telefoonlijn door een ander apparaat bezet is, wacht u met het verzenden van de fax totdat de lijn weer vrij is. • Als u de functie Kiezen met hoorn op haak gebruikt, verhoogt u het volume om te controleren of u een kiestoon hoort.
Stap 8 Ontkoppel tijdelijk andere apparaten (zoals antwoordapparaten, computers met modems of telefoonlijnsplitters) tussen de printer en de telefoonlijn en probeer dan een fax te verzenden of te ontvangen. Kunt u een fax verzenden of ontvangen?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 9.

Actie	Ja	Nee
Stap 9 **a** Schakel de functie voor wisselgesprek tijdelijk uit. Neem contact op met het telefoonbedrijf voor de toetsenblokcode waarmee u deze functie tijdelijk kunt uitschakelen. **b** Probeer een fax te verzenden of te ontvangen. Kunt u een fax verzenden of ontvangen?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 10.
Stap 10 **a** Schakel de voice mailservice tijdelijk uit. Neem contact op met uw telefoonbedrijf voor meer informatie. **Opmerking:** Als u zowel voice-mail als de printer wilt gebruiken, kunt u overwegen een tweede telefoonlijn te gebruiken voor de printer. **b** Probeer een fax te verzenden of te ontvangen. Kunt u een fax verzenden of ontvangen?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 11.
Stap 11 Scan het originele document pagina voor pagina. **a** Kies het faxnummer. **b** Scan het document pagina voor pagina. Kunt u een fax verzenden of ontvangen?	Het probleem is opgelost.	Contact **klantenon-dersteuning**aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Kan wel faxen verzenden, maar niet ontvangen

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Controleer de lade of lader. Plaats papier in de lade of lader als deze leeg is. Kunt u faxen ontvangen?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.

Actie	Ja	Nee
Stap 2 Controleer de instellingen voor het maximale aantal belsignalen. **a** Open een webbrowser en typ het IP-adres van de printer in de adresbalk. **Opmerkingen:** • Controleer het IP-adres van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten: 123.123.123.123. • Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct kan worden geladen. **b** Klik op **Instellingen** >> **Faxinstellingen** > > **Analoge faxinstellingen**. **c** Voer in het veld 'Aantal belsignalen' het aantal belsignalen in dat u wilt horen voor de printer de oproep aanneemt. **d** Klik op **Verzenden**. Kunt u faxen ontvangen?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
Stap 3 Vervang de tonercartridge. Raadpleeg de instructies bij de supply voor meer informatie. Kunt u faxen ontvangen?	Het probleem is opgelost.	Contact **klantenondersteuning**aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Kan wel faxen ontvangen, maar niet verzenden

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Controleer of de printer in faxmodus staat. In het beginscherm raakt u **Fax** aan om de printer in de faxmodus te zetten, vervolgens verzendt u de fax. **Opmerking:** De applicatie Meerdere items verzenden heeft geen ondersteuning voor het uitvoertype XPS. Gebruik de gewone faxmethode om XPS te gebruiken. Kunt u faxen verzenden?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
Stap 2 Plaats het originele document correct op de glasplaat. Plaats het document met de te verzenden zijde naar boven en de korte zijde naar voren in de ADF-lade, of linksboven op de glasplaat met de te verzenden zijde naar beneden. **Opmerking:** Plaats geen briefkaarten, foto's, kleine voorwerpen, transparanten, fotopapier of dun materiaal (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADF-lade. Plaats deze items op de glasplaat. Kunt u faxen verzenden?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.

Actie	Ja	Nee
Stap 3 Stel het snelkoppelingsnummer op de juiste wijze in. • Controleer of voor het snelkoppelingsnummer het telefoonnummer is geprogrammeerd dat u wilt kiezen. • Toets het telefoonnummer handmatig in. Kunt u faxen verzenden?	Het probleem is opgelost.	Contact **klantenondersteuning**aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Fax- en e-mailfuncties zijn niet ingesteld

Opmerkingen:

- Controleer voordat u problemen gaat oplossen of de faxkabels aangesloten zijn.
- Het indicatielampje knippert rood totdat u functies voor faxen en e-mailen hebt geconfigureerd.

Actie	Ja	Nee
a Blader in het beginscherm naar: > **Instellingen** > **Algemene instellingen** > **Initiële set-up uitvoeren** > **Ja** > **Verzenden** **b** Schakel de printer uit en weer in. Het scherm 'Selecteer de gewenste taal' wordt op de printerdisplay weergegeven. **c** Selecteer een taal en raak aan. **d** Selecteer een land of regio en druk dan op **Volgende**. **e** Selecteer een tijdzone en raak vervolgens **Volgende** aan. **f** Selecteer **Fax** en **E-mail** en raak dan **Volgende** aan. Zijn de fax- en e-mailfuncties ingesteld?	Het probleem is opgelost.	Contact **klantenondersteuning**aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Ontvangen fax heeft een slechte afdrukkwaliteit

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Vraag de afzender van de fax om het volgende: **a** Controleer of het originele document van goede kwaliteit is. **b** Verhoog de scanresolutie van de fax (indien mogelijk). **c** Verzend de fax opnieuw. Is de faxafdrukkwaliteit in orde?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.

Actie	Ja	Nee
Stap 2 Verlaag de faxtransmissiesnelheid voor binnenkomende faxen. **a** Open een webbrowser en typ het IP-adres van de printer in de adresbalk. **Opmerkingen:** • Controleer het IP-adres van de printer op het startscherm van de printer. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten: 123,123.123,123. • Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct kan worden geladen. • Een pagina met netwerkinstellingen of menu-instellingen afdrukken en vervolgens het IP-adres in het TCP/IP-gedeelte zoeken. **b** Klik op **Instellingen** > **Faxinstellingen** > **Analoge faxinstellingen**. **c** Klik in het menu Max. snelheid op een van de volgende opties: • 2400 • 4800 • 9600 • 14400 • 33600 **d** Klik op **Verzenden** en verzend de fax opnieuw. Is de faxafdrukkwaliteit in orde?	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
Stap 3 Vervang de tonercartridge. Wanneer het bericht **`Cartridge bijna leeg [88.xy]`** wordt weergegeven, dient u de cartridge te vervangen en de fax opnieuw te versturen. Is de faxafdrukkwaliteit in orde?	Het probleem is opgelost.	Contact **klantenondersteuning**aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Problemen met de scanner oplossen

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.

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.

Handeling	Ja	Nee
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 klantenondersteuningaan 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.
Stap 2 Selecteer een lagere scanresolutie. Duurt het scannen nog steeds te lang of loopt de computer vast?	Contact klantenondersteuningaan 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.

Handeling	Ja	Nee
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 213.
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 linker-bovenhoek 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 279.
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 overeen-komen met het document dat moet worden gescand.
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 **klantenon-dersteuning**.

Documenten of foto's worden 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 **klantenon-dersteuning**aan als u nog meer pagina's wilt scannen.	Plaats het document of de foto met de afdrukzijde naar beneden in de linker-bovenhoek van de glasplaat.

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.

Probleem met toepassingen van het startscherm oplossen

Er is een toepassingsfout opgetreden

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Controleer het systeemlogbestand op relevante details. **a** Open een webbrowser en typ het IP-adres van de printer in de adresbalk. Als u het IP-adres van de printer niet weet, kunt u: • Controleer het IP-adres op het startscherm van de printer. • Druk een pagina met netwerkinstellingen of menu-instellingen af en zoek het IP-adres vervolgens op in het TCP/IP-gedeelte. **Opmerking:** Een IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten, bijvoorbeeld 123.123.123.123. **b** Klik op **Instellingen** > **Toepassingen** > **Toepassingsbeheer** >tabblad **Systeem** > **Log**. **c** Selecteer een toepassingsstatus in het menu Filter. **d** Selecteer een toepassing in het menu Toepassing en klik op **Verzenden**. Wordt er een foutbericht weergegeven in het logbestand?	Ga naar stap 2.	Contact **klantenondersteuning**aan als u nog meer pagina's wilt scannen.
Stap 2 Los de fout op. Werkt de toepassing nu?	Het probleem is opgelost.	Contact **klantenondersteuning**aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

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.

Actie	Ja	Nee
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.
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 webproxyservers tijdelijk uit. Proxyservers 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 XC2132

Apparaattype:

7527

Model(len):

697

Informatie over deze editie

Juni 2017

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

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

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

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

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

© **2012 Lexmark International, Inc.**

Alle rechten voorbehouden.

Kennisgevingen over licenties

Alle licentiemeldingen behorende bij dit product kunt u vinden in de hoofdmap van de cd met documentatie.

Handelsmerken

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

Google Cloud Print is een handelsmerk van Google Inc.

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

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

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

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

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

De volgende termen zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van deze bedrijven:

Albertus	The Monotype Corporation plc
Antique Olive	Monsieur Marcel OLIVE
Apple-Chancery	Apple Computer, Inc.
Arial	The Monotype Corporation plc
CG Times	Gebaseerd op Times New Roman onder licentie van The Monotype Corporation plc, is een product van de Agfa Corporation
Chicago	Apple Computer, Inc.
Clarendon	Linotype-Hell AG en/of dochterondernemingen
Eurostile	Nebiolo
Geneva	Apple Computer, Inc.
GillSans	The Monotype Corporation plc
Helvetica	Linotype-Hell AG en/of dochterondernemingen
Hoefler	Jonathan Hoefler Type Foundry
ITC Avant Garde Gothic	International Typeface Corporation
ITC Bookman	International Typeface Corporation
ITC Mona Lisa	International Typeface Corporation
ITC Zapf Chancery	International Typeface Corporation
Joanna	The Monotype Corporation plc
Marigold	Arthur Baker
Monaco	Apple Computer, Inc.

New York	Apple Computer, Inc.
Oxford	Arthur Baker
Palatino	Linotype-Hell AG en/of dochterondernemingen
Stempel Garamond	Linotype-Hell AG en/of dochterondernemingen
Taffy	Agfa Corporation
Times New Roman	The Monotype Corporation plc
Univers	Linotype-Hell AG en/of dochterondernemingen

Andere handelsmerken zijn eigendom van hun respectieve houders.

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

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	52
Bezig met scannen	49
Bezig met kopiëren	50
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.

India E-Waste notice

This product complies with the India E-Waste (Management and Handling) Rules, 2011, which prohibit use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls, or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1% by weight and 0.01% by weight for cadmium, except for the exemption set in Schedule II of the Rules.

Verwijdering van het product

Gooi de printer of onderdelen niet weg met het huishoudelijke afval. Neem contact op met uw gemeente voor mogelijkheden voor afvoer en recycling.

Kennisgeving over gevoeligheid voor statische elektriciteit

dit symbool duidt onderdelen aan die gevoelig zijn voor ontlading van statische elektriciteit. Raak onderdelen in de gebieden bij deze symbolen alleen aan nadat u eerst een metalen oppervlak buiten het gebied met het symbool heeft aangeraakt.

ENERGY STAR

Alle Lexmark-producten met het ENERGY STAR-logo op het product of op een beginscherm zijn gecertificeerd conform de ENERGY STAR-vereisten van EPA, als de configuratie zoals die is ingesteld door Lexmark nog van toepassing is.

Temperatuurinformatie

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

Laserinformatie

De printer is in de Verenigde Staten gecertificeerd als een product dat voldoet aan de vereisten van DHHS 21 CFR hoofdstuk 1, paragraaf J voor laserproducten van klasse I (1). Elders is de printer gecertificeerd als een laserproduct van klasse I dat voldoet aan de vereisten van IEC 60825-1: 2014.

Laserproducten van klasse I worden geacht geen gevaar op te leveren. De printer bevat 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. Eviter 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.
ΚΙΝΔΥΝΟΣ - Έκλυση αόρατης ακτινοβολίας laser κατά την αφαίρεση των κασετών και την απασφάλιση της μανδάλωσης. Αποφεύγετε την έκθεση στην ακτινοβολία laser.
VESZÉLY – Nem látható lézersugárzás fordulhat elő a patronok eltávolításakor és a zárószerkezet 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 kassettene tas ut og sperren er satt ut av spill. Unngå eksponering for laserstrålen.
NIEBEZPIECZEŃSTWO - 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 – Nebezpečenstvo neviditeľného laserového žiarenia pri odobratých kazetách a odblokovanej poistke. Nevystavujte sa lúčom.
PELIGRO: Se producen radiaciones láser invisibles al extraer los cartuchos con el interbloqueo desactivado. Evite la exposición al haz de láser.
FARA – Osynlig laserstrålning när patroner tas ur och spärrmekanismen är upphävd. Undvik exponering för laserstrålen.
危险 - 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。
危險 - 移除碳粉匣與安全連續開關失效時會產生看不見的雷射輻射。請避免曝露在雷射光束下。
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.	600

Modus	Beschrijving	Stroomverbruik (Watt)
Kopiëren	Er worden papieren kopieën van papieren originelen gemaakt met het product.	640
Scannen	Er worden papieren originelen gescand met het product.	65
Gereed	Het product wacht op een afdruktaak.	35
Slaapstand	De normale spaarstand van het apparaat is geactiveerd.	3,7
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 energiezuinigheid van producten die energie verbruiken en de beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur.

De fabrikant van dit product is: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550, Verenigde Staten. De erkende vertegenwoordiger is: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Boedapest HONGARIJE. Een verklaring can 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.

Kennisgevingen over regelgeving met betrekking tot terminalapparatuur voor telecommunicatie

Dit gedeelte bevat informatie over de regelgeving voor producten die terminalapparatuur voor telecommunicatie bevatten, zoals faxapparaten.

Patent acknowledgment

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Elliptic Curve Cryptography (ECC) Cipher Suites for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Elliptic Curve Cipher Suites with SHA-256/382 and AES Galois Counter Mode (GCM) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Suite B Profile for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Addition of the Camellia Cipher Suites to Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of certain patents in this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for AES-CCM ECC Cipher Suites for TLS implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for IKE and IKEv2 Authentication Using the Eliptic Curve Digital Signature Algorithm (ECDSA) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Suite B Cryptographic Suites for IPSec implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Algorithms for Internet Key Exchange version 1 (IKEv1) implemented in the product or service.

Index

[

[Kleur] cartridge bijna leeg. Geschat aantal resterende pagina's is [x][88.xy] 252

A

Aangepast [x]
  naam wijzigen 52
  papiersoort wijzigen 53
aangepaste naam
  configureren 53
Aangepaste namen, menu 135
Aangepaste soorten, menu 135
aanpassen, helderheid van printerdisplay 205
aanpassen, kopieerkwaliteit 78
aanpassen, slaapstand 204
aanpassen, tonerintensiteit 65
aanraakscherm
  knoppen 17
aansluiten, kabels 37
aansluiting voor netsnoer 37
aantal resterende pagina's
  schatting 214
abonneren op dienst voor speciale belsignalen 108
Actieve NIC, menu 138
adapterstekker 104
ADI
  kopiëren via 73
Afbeelding, menu 200
afdrukken
  annuleren, via het bedieningspaneel van de printer 72
  directorylijst 71
  lijst met lettertypen afdrukken 71
  Max. snelheid en Max. rendement 66
  pagina met menu-instellingen 42
  pagina met netwerkinstellingen 42
  van flashstation 67
  vanaf een computer 65
  vanaf een mobiel apparaat 69
  zwart-wit 65
afdrukken in zwart-wit 65
afdrukken vanaf een flashstation 67
afdrukken, directorylijst 71
afdrukken, lijst met voorbeelden van lettertypen 71
afdrukken, pagina met menu-instellingen 42
afdrukken, problemen oplossen
  afdrukken gaat langzamer 276
  afdruktaak duurt langer dan verwacht 277
  er komen onverwachte pagina-einden voor 279
  foutbericht lezen flashstation 273
  gekruld papier 284
  grote afdruktaken worden niet gesorteerd 275
  laden koppelen lukt niet 278
  meertalige PDF-bestanden worden niet afgedrukt 275
  papier loopt regelmatig vast 270
  taak wordt afgedrukt op verkeerd papier 274
  taak wordt afgedrukt vanuit verkeerde lade 274
  taken in wacht worden niet afgedrukt 272
  taken worden niet afgedrukt 276
  vastgelopen pagina's worden niet opnieuw afgedrukt 270
  verkeerde marges op afdrukken 283
  verkeerde tekens worden afgedrukt 274
afdrukkwaliteit
  beeldverwerkingskit vervangen 220
  glasplaat reinigen 213
  toneroverloopfles vervangen 217
  vervangen, developer-eenheid 230
afdrukkwaliteit, problemen oplossen
  afdruk is te donker 286
  afdruk is te licht 288
  afdrukkwaliteit op transparanten is slecht 296
  grijze achtergrond op afdrukken 281
  herhaalde afdrukstoringen 290
  horizontale onderbrekingen op afdrukken 282
  horizontale strepen op afdrukken 292
  lege pagina's 289
  lichte tonervegen of schaduwen op de achtergrond van afdrukken 295
  onregelmatigheden in afdruk 285
  pagina´s of afbeeldingen worden niet volledig afgedrukt 280
  printer drukt effen zwarte pagina's af 290
  schaduwafbeeldingen op afdrukken 291
  scheve afdruk 292
  tekens hebben gekartelde randen 279
  toner laat los 296
  tonervlekjes, op afdrukken 296
  verschillen in afdrukdichtheid 297
  verticale onderbrekingen op afdrukken 297
  verticale strepen op afdrukken 294
afdruktaak
  vanaf de computer annuleren 72
afdruktaak annuleren
  vanaf de computer 72
  via het bedieningspaneel van de printer 72
afdruktaken voor taken in wacht
  afdrukken vanaf de Macintosh-computer 70
  afdrukken via Windows 70

Afwerking, menu 190
AirPrint
gebruiken 69
Algemene instellingen, menu 152
Ander formaat, menu 131
antwoordapparaat
instellen 96
AppleTalk, menu 143

B

bedieningspaneel van de printer
aanpassen, helderheid 205
fabrieksinstellingen herstellen 240
gebruiken 14
indicatielampje 16
onderdelen 14
Slaapknop, lampje van 16
bedieningspaneel van de printer gebruiken 14
bedieningspaneel, printer
indicatielampje 16
Slaapknop, lampje van 16
beeldverwerkingskit
vervangen 220
Beeldverwerkingskit [type] bijna leeg [84.xy] 265
Beeldverwerkingskit [type] vrijwel leeg [84.xy] 265
Beeldverwerkingskit [type] vrijwel leeg. Geschat aantal resterende pagina's is [x] [84.xy] 265
beeldverwerkingskits
bestellen 215
beginscherm
aanpassen 20
pictogrammen verbergen 20
pictogrammen weergeven 20
beginscherm, toepassingen
configureren 21
meer informatie 21
beheerdersinstellingen
Embedded Web Server 238
bekijken
rapporten 239
beschikbare, interne opties 27
bestandsnaam
scanopties 124
bestandstype voor verzending
scannen, afbeelding 125
wijzigen 90
bestandstype wijzigen voor verzending
e-mail verzenden 90
bestellen
beeldverwerkingskits 215
onderhoudskit 215
overloopfles 216
tonercartridges 215
Beveiligd afdrukken, menu 148
beveiligde afdruktaken
afdrukinstellingen wijzigen 71
beveiliging
instellingen voor vertrouwelijke afdruktaken wijzigen 71
beveiliging, vergrendeling 208
beveiliging, webpagina voor beveiligingsgegevens van de printer 211
Beveiligingsinstellingen
bewerken, menu 146
binnenkant van de printer
reinigen 212
blokkeren van ongewenste faxen 114
bovenste
koppelen 51, 52
ontkoppelen 51, 52
briefhoofd
kopiëren op 75
vullen, laden 54
vullen, multifunctionele invoer 54
briefhoofdpapier plaatsen
papierafdrukstand 54
buitenkant van de printer
reinigen 212

C

Cartridge [kleur] bijna leeg [88.xy] 252
Cartridge [kleur] vrijwel leeg [88.xy] 252
coderen, vaste schijf van de printer 210
Complexe pagina, bepaalde gegevens worden mogelijk niet afgedrukt [39] 252
Configuratie gewijzigd, sommige taken in wacht zijn niet hersteld [57] 252
configuratiegegevens
draadloos netwerk 39
configuraties
printer 11
configureren
meerdere printers 240
supply, meldingen over, onderhoudskit 239
supply, meldingen over, tonercartridge 239
supplymeldingen, beeldverwerkingskit 239
supplymeldingen, overloopfles 239
configureren, e-mailinstellingen 87
configureren, meldingen over supplies via de Embedded Web Server 239
conservatie-instellingen
Eco-modus 202
helderheid aanpassen 205
Planning stroomstand 205
Slaapstand 204
Sluimerstand 204
Sluimerstand time-out 204
Stille modus 203
contact opnemen met de klantenondersteuning 318
controleren, afdruktaken 70
controleren, status van onderdelen en supplies 214
controleren, virtuele display
met de Embedded Web Server 238
controllerkaart
toegang 27

D

datum en tijd, fax
instelling 109
Datum/tijd instellen, menu 150
de Embedded Web Server openen 19
De printer moest opnieuw worden opgestart. De laatste taak is mogelijk niet voltooid. 259
de scanner reageert niet 315
de vaste schijf van de printer wissen 210
developer-eenheid
vervangen 220, 230

Digital Subscriber Line (DSL)
faxinstellingen 100
digitale telefoondienst
faxinstellingen 102
directorylijst
afdrukken 71
display, bedieningspaneel van de printer 14
aanpassen, helderheid 205
displayproblemen oplossen
printerdisplay is leeg 266
documenten afdrukken
vanaf een computer 65
draadloos netwerk
configuratiegegevens 39
Draadloos, menu 142
draadloze netwerkinstallatie
met de Embedded Web Server 41
Drukknop, configuratiemethode
gebruiken 40
DSL-filter 100
dubbelzijdig 78
Duolade voor 650 vel
installeren 34
laden 43, 47

E

e-mail, verzenden
met behulp van het adresboek 90
snelkoppelingsnummer gebruiken 89
e-mailfunctie
instellen 87
e-mailopties
intensiteit 92
message 91
onderwerp 91
ontvanger(s) 91
Opslaan als snelkoppeling 93
origineel 91
pagina-instelling 93
resolutie 91
Verzenden als 92
e-mailsnelkoppelingen, maken
met de Embedded Web Server 88
e-mailvenster
geavanceerde opties 93
opties 91, 93
e-mailwaarschuwingen
instellen 238
e-mail
annuleren 91
e-mail verzenden
bedieningspaneel van de printer gebruiken 89
configureren, e-mailinstellingen 87
e-mailfunctie instellen 87
met behulp van het adresboek 90
snelkoppelingen maken met de Embedded Web Server 88
snelkoppelingen maken met het bedieningspaneel van de printer 88
snelkoppelingsnummer gebruiken 89
toevoegen, berichtregel 90
toevoegen, onderwerpregel 90
e-mailwaarschuwingen
instellen 238
papier loopt vast 238
supplies bijna op 238
een e-mail annuleren 91
een fax verzenden met behulp van het adresboek 111
een fax verzenden via de computer 110
een kop- of voettekst invoeren 82
eerste faxconfiguratie 95
met de Embedded Web Server 95
Embedded Web Server 239
aanpassen, helderheid 205
beheerdersinstellingen 238
controleren, de status van supplies 214
controleren, status van onderdelen 214
e-mailwaarschuwingen instellen 238
eerste faxconfiguratie 95
instellingen voor vertrouwelijke afdruktaken wijzigen 71
kopiëren, instellingen naar andere printers 240
maken, e-mailsnelkoppelingen 88
maken, FTP-snelkoppeling 119
maken, snelkoppeling voor faxbestemming 112
netwerkinstellingen 238
probleem met toegang 316
scannen naar een computer met 122
toegang 19
Embedded Web Server beheerdershandleiding
waar u die kunt vinden 238
Embedded Web Server, beveiliging:
Beheerdershandleiding
waar u die kunt vinden 211
emissiekennisgevingen 321
enveloppen
laden 46, 48
tips voor het gebruik van 56
Ethernet-configuratie
voorbereiding van een 38
Ethernet-netwerk
voorbereiden van afdrukken via ethernet 38
Ethernetpoort 37
etiketten, papier
tips 57
exemplaren
kopieeropties 84
exporteren, configuratie
met de Embedded Web Server 25
EXT-poort 37
Extern bedieningspaneel
instellen 25

F

fabrieksinstellingen
herstellen 240
fax verzenden
met behulp van het adresboek 111
met behulp van snelkoppelingen 111
fax- en e-mailfuncties
instellen 310
fax- en e-mailfuncties
instellen 310
fax- en e-mailfuncties zijn niet ingesteld 310
faxen
annuleren, faxtaak 114, 115

blokkeren van ongewenste faxen 114
de datum en tijd instellen 109
fax verzenden op een gepland tijdstip 111
faxen doorsturen 116
faxen in wachtrij 115
faxen lichter of donkerder maken 113
faxinstellingen 95
faxlog bekijken 114
het faxnummer instellen 108
naam voor uitgaande fax instellen 108
onderscheidende beltonen 108
printer configureren voor zomertijd 109
resolutie wijzigen 113
snelkoppelingen maken met de Embedded Web Server 112
snelkoppelingen maken met het bedieningspaneel van de printer 113
verzenden met het bedieningspaneel van de printer 110
faxen doorsturen 116
faxen in wachtrij 115
faxen, problemen oplossen
kan geen faxen verzenden of ontvangen 305
kan wel faxen ontvangen, maar niet verzenden 309
kan wel faxen verzenden, maar niet ontvangen 308
nummerweergave werkt niet 305
ontvangen fax heeft een slechte afdrukkwaliteit 310
Faxen, scherm
geavanceerde opties 118
opties 117
Faxgeheugen vol 253
faxinstellingen
digitale telefoondienst 102
DSL-verbinding 100
land- of regiospecifieke installatie 104
standaardtelefoonverbinding 96
VoIP 101
faxlog
bekijken 114
faxlog bekijken 114
Faxmodus (Analoge faxinstellingen), menu 163
Faxmodus (Faxserverinstellingen), menu 172
faxnaam, instellen 108
faxnummer, instellen 108
faxopties
inhoudsbron 117
inhoudstype 117
intensiteit 116
pagina-instelling 117
resolutie 116
scanvoorbeeld 117
vertraagd verzenden 117
Faxpartitie werkt niet. Raadpleeg de systeembeheerder. 254
Faxserver 'Volgens indeling' is niet ingesteld. Raadpleeg de systeembeheerder. 254
firmwarekaart 27
Flash beschadigd [51] 253
Flash niet geformatteerd [53] 265
flashstation
afdrukken vanuit 67
flashstations
ondersteunde bestandstypen 68
formulieren
afdrukken 65
formulieren afdrukken 65
Formulieren en favorieten instellen 21
foto's
kopiëren 74
Fout bij lezen USB-hub. Verwijder hub. 253
Fout bij lezen van USB-station. Verwijder USB. 253
FTP
FTP-opties 124
FTP-adres
snelkoppelingen maken met het bedieningspaneel van de printer 120
FTP-adres, scannen naar
bedieningspaneel van de printer gebruiken 120
snelkoppelingsnummer gebruiken 121
FTP-instellingen, menu 179
FTP-opties
FTP 124
FTP, scherm
geavanceerde opties 126
opties 124

G

geavanceerde opties, aanraakscherm
e-mail 93
FTP 126
kopiëren 85
van fax 118
gebruiken, knoppen op het aanraakscherm 17
gebruiken, Max. snelheid en Max. rendement 66
gebruiken, Planning stroomstand 205
gebruiken, Sluimerstand 204
Geen [supplytype] van Lexmark, zie Gebruikershandleiding [33.xy] 258
Geen analoge telefoonlijn aangesloten op de modem, fax is uitgeschakeld. 258
gegevens apparaat- en netwerkinstellingen
wissen 209
gegevens beveiligingsinstellingen
wissen 209
gegevens embedded solutions
wissen 209
gegevens individuele instellingen
wissen 209
geheugen
typen geïnstalleerd op de printer 208
geheugen van de vaste schijf van de printer
wissen 210
Geheugen vol [38] 258
Geheugen vol: kan geen faxen afdrukken 258
geheugenkaart 27
installeren 30
problemen oplossen 269

geluid reduceren 203
geluidsniveaus 321
glasplaat
kopiëren via 74
reinigen 213
Google Cloud Print
gebruiken 69
groene instellingen
Eco-modus 202
Planning stroomstand 205
Sluimerstand 204
Sluimerstand time-out 204
Stille modus 203

H

Handleiding netwerken
waar u die kunt vinden 238
handmatige invoer
laden 46
Handmatige invoer vullen met [aangepaste tekenreeks] 256
Handmatige invoer vullen met [naam aangepaste soort] 257
hardwareopties toevoegen
printerstuurprogramma 36
herhaalde afdrukstoringen 290
herhaalde afdruktaken 70
herstellen, fabriekswaarden 240
het faxnummer instellen 108
horizontale strepen op afdrukken 292
HTML, menu 199

I

importeren, configuratie
met de Embedded Web Server 25
Incompatibele lade [x] [59] 254
indicatielampje
bedieningspaneel van de printer 14
informatie over de knoppen en pictogrammen in het beginscherm 14
informatie over de printer
waar u die kunt vinden 9
inhoud
e-mailinstellingen 92
inhoudsbron
e-mailinstellingen 92
faxopties 117
inhoudstype
e-mailinstellingen 92
faxopties 117
installeren, printersoftware 36
instellen, fax
digitale telefoondienst 102
DSL-verbinding 100
land- of regiospecifieke installatie 104
standaardtelefoonverbinding 96
VoIP-verbinding 101
instellen, Universal-papierformaat 43
instelling
papierformaat 43
papiersoort 43
TCP/IP-adres 140
instelling, Ecomodus 202
instelling, Time-out sluimerstand 204
Instellingen SMTP, menu 145
intensiteit
e-mailopties 92
faxopties 116
kopieeropties 84
scanopties 125
interne opties 27
interne opties toevoegen
printerstuurprogramma 36
IP-adres van computer
zoeken 19
IP-adres van printer
zoeken 19
IP-adres, printer
zoeken 19
IPv6, menu 141

K

kabels
Ethernet 37
USB 37
kan Embedded Web Server niet openen 316
karton
laden 48
tips 57
kennisgeving van vluchtigheid 208
klantenondersteuning
contact opnemen 318
Klep automatische invoer van scanner is open 263
Kleur aanpassen 251
kleurkwaliteit, problemen oplossen
afdrukken op kleurentransparanten lijken donker wanneer ze worden geprojecteerd 300
kleur op de pagina is te overheersend 301
kleuren op de afdruk en het beeldscherm van de computer komen niet overeen 301
knoppen aanraakscherm
gebruiken 17
knoppen en pictogrammen in het beginscherm
beschrijving 14
knoppen, bedieningspaneel van de printer 14
kopieën maken op papier uit een bepaalde lade 76
Kopieerinstellingen, menu 160
kopieerkwaliteit
aanpassen 78
kopieeropties
exemplaren 84
intensiteit 84
Opslaan als snelkoppeling 85
sorteren 84
zijden (duplex) 84
kopieertaak, annuleren
via de ADF 82
via de glasplaat 83
kopiëren
aangepaste taak 81
aanpassen, kwaliteit 78
een kop- of voettekst invoeren 82
foto's 74
kopieertaak annuleren 82, 83
lade selecteren 76
meerdere pagina's op één vel 80
op beide zijden van het papier (duplex/dubbelzijdig) 78
op briefhoofdpapier 75
op een ander formaat 76
op transparanten 74
overlay-bericht toevoegen 82

scheidingsvellen invoegen tussen exemplaren 80
snel kopiëren 73
snelkoppelingen maken met het bedieningspaneel van de printer 75
sorteren 79
vergroten 78
verkleinen 78
verschillende papierformaten 77
via de ADF 73
via de glasplaat 74
kopiëren op beide zijden van het papier (dubbelzijdig afdrukken) 78
kopiëren op transparanten 74
kopiëren op verschillende papierformaten 77
kopiëren, meerdere pagina's op één vel 80
kopiëren, problemen oplossen
documenten of foto's worden gedeeltelijk gekopieerd 302
klep scannereenheid sluit niet 303, 313
kopieerfunctie reageert niet 302
slechte kwaliteit van gescande afbeeldingen 313
slechte kwaliteit van kopieën 303
kopiëren, scherm
geavanceerde opties 85
inhoudsbron 84
inhoudstype 84
opties 83, 84, 85
koppelen van invoerladen 51, 52
kringlooppapier gebruiken 60, 202
kringlooppapier gebruiken 202

L

Lade voor 250 vel laden 43
Lade voor 550 vel
installeren 34
laden 43
laden
Duolade voor 650 vel 43, 47
enveloppen 46, 48
handmatige invoer 46
karton 48
Lade voor 250 vel 43
Lade voor 550 vel 43
multifunctionele invoer 48
transparanten 48
laden ontkoppelen 51, 52
Lexmark Print gebruiken 69
lijnfilter 100
lijst met lettertypen afdrukken afdrukken 71
LINE-poort 37
Logbestand beveiligingscontrole, menu 149

M

maken, FTP-snelkoppeling met de Embedded Web Server 119
maken, snelkoppeling voor faxbestemming met de Embedded Web Server 112
Max. snelheid en Max. rendement gebruiken 66
meer informatie over de printer 9
Meerdere items verzenden
een profiel toevoegen 23
instellen 23
Menu Aangepaste scanformaten 136
Menu E-mailinstellingen 173
Menu Extra 195
Menu Flashstation 183
Menu Help 201
Menu Instelling 188
Menu Kwaliteit 191
Menu Overige beveiligingsinstellingen 147
Menu Papierformaat/-soort 129
Menu Papiergewicht 133
Menu Papierstructuur 131
menu Tijdelijke gegevensbestanden wissen 148
menu-instellingen
laden op meerdere printers 240
menu's
Aangepaste namen 135
Aangepaste scanformaten 136
Aangepaste soorten 135
Actieve NIC 138
Afbeelding 200
Afwerking 190
Algemene instellingen 152
Ander formaat 131
AppleTalk 143
Beveiligingsinstellingen bewerken 146
Datum/tijd instellen 150
Diverse beveiligingsinstellingen 147
Draadloos 142
E-mailinstellingen 173
Faxmodus (Analoge faxinstellingen) 163
Faxmodus (Faxserverinstellingen) 172
Flashstation 183
FTP-instellingen 179
Help 201
HTML 199
Hulpprogramma's 195
Instellen 188
Instellingen SMTP, menu 145
IPv6 141
Kopieerinstellingen 160
Kwaliteit 191
lijst met 127
Logbestand beveiligingscontrole 149
Netwerk [x] 138
Netwerkkaart 139
Netwerkrapporten 139
OCR-instellingen 187
Papier plaatsen 134
Papierformaat/-soort 129
Papiergewicht 133
Papierstructuur 131
PCL Emul 197
PDF 196
PostScript 196
Rapporten 137
Standaard-USB 143
Standaardbron 128
Standaardnetwerk 138
Supplies 128
Taakadministratie 193
TCP/IP 140
Tijdelijke gegevensbestanden wissen 148
Universal-instelling 136

Vertrouwelijk afdrukken 148
XPS 196
message
e-mailopties 91
met behulp van het adresboek 90
fax verzenden 111
met behulp van snelkoppelingen
fax verzenden 111
Mijn snelkoppeling
info 23
milieu-instellingen
Eco-modus 202
helderheid van printerdisplay, aanpassen 205
Planning stroomstand 205
Slaapstand 204
Sluimerstand 204
Sluimerstand time-out 204
Stille modus 203
mobiel apparaat
afdrukken vanuit 69
Mopria Print Service
gebruiken 69
multifunctionele invoer
laden 48

N

naam aangepaste papiersoort
maken 52
Naam faxstation is niet ingesteld. Raadpleeg de systeembeheerder. 254
naam voor uitgaande fax
instellen 108
Netwerk [x], menu 138
netwerkconfiguratiepagina
afdrukken 42
netwerkinstellingen
Embedded Web Server 238
Netwerkkaart, menu 139
Netwerkrapporten, menu 139
Niet-ondersteunde USB-hub, verwijder de hub 253
niet-reagerende printer
controleren 266
niet-vluchtig geheugen 208
wissen 209
Nummer faxstation is niet ingesteld. Raadpleeg de systeembeheerder. 254

O

OCR-instellingen, menu 187
onderdelen
controleren met Embedded Web Server 214
controleren, op bedieningspaneel van printer 214
controleren, status 214
van Lexmark gebruiken 215
onderhoudskit
bestellen 215
Onderhoudskit bijna leeg [80.xy] 257
Onderhoudskit vervangen [80.xy] 261
Onderhoudskit vrijwel leeg [80.xy] 258
ondersteunde flashstations 68
ondersteunde papiergewichten 63
ondersteunde papiersoorten 63
onderwerp- en berichtinformatie toevoegen aan e-mail 90
Onjuist papierformaat. Open [papierbron] [34] 254
onregelmatigheden in afdruk 285
ontvanger(s)
e-mailopties 91
Onvoldoende geheugen om de taak te sorteren [37] 255
Onvoldoende geheugen voor ondersteuning van functie voor bronnenopslag [35] 255
Onvoldoende geheugen, sommige taken in wacht worden niet hersteld [37] 255
Onvoldoende geheugen, sommige taken in wacht zijn verwijderd [37] 255
Onvoldoende vrije ruimte in flashgeheugen voor bronnen [52] 259
Opslaan als snelkoppeling
e-mailopties 93
kopieeropties 85
scanopties 126
opslaan, afdruktaken 70
opslag
papier 60
supplies 216
opties
Duolade voor 650 vel 34
firmwarekaarten 27
geheugenkaart 30
geheugenkaarten 27
Lade voor 550 vel 34
opties installeren
volgorde van installatie 33
opties, aanraakscherm
e-mail 91, 93
FTP 124
kopiëren 83, 85
van fax 117
opties, kopiëren, scherm
kopiëren van 83
schalen 84
optionele kaart
installeren 32
optionele kaart installeren 32
origineel
e-mailopties 91
scanopties 124
overloopfles
bestellen 216
vervangen 217

P

pagina met menu-instellingen
afdrukken 42
pagina met netwerkinstellingen
afdrukken 42
pagina-instelling
e-mailopties 93
faxopties 117
scanopties 125
papier
briefhoofd 59
kenmerken 58
kiezen 59
kringlooppapier 60
kringlooppapier gebruiken 202
ongeschikt 59
opslaan 80
opslag 60
Universal-formaat instellen 43
verschillende formaten, kopiëren 77
voorbedrukte formulieren 59
papier besparen 80
Papier plaatsen, menu 134

papierformaat
instelling 43
papierformaten
ondersteund door de printer 61
papiergewichten
ondersteund door de printer 63
papierinvoer, problemen oplossen
bericht blijft staan nadat storing is verholpen 271
papiersoort
instelling 43
papiersoort, aangepast
toekennen 52
papiersoorten
ondersteund door de printer 63
papierstoringen
locaties 243
storingsgebieden opsporen 243
voorkomen 242
papierstoringen verhelpen
in de automatische documentinvoer 250
in de duplexeenheid 245
in de handmatige invoer 248
in de multifunctionele invoer 249
in de standaarduitvoerlade 244
in de voorklep 245
in lades 247
onder het verhittingsstation 245
Pas kopiëren
instellen 22
PCL Emul, menu 197
PDF, menu 196
pictogrammen in het beginscherm
verbergen 20
weergeven 20
pictogrammen verbergen op het beginscherm 20
pictogrammen weergeven op het beginscherm 20
pincode, methode
gebruiken 40
Plaats afgedrukte pagina's opnieuw in lade [x] 260
Plaats alle originelen terug als u de taak opnieuw start. 260
Plaats invoerlade [x] 255
Plaats ontbrekende of niet-reagerende cartridge [kleur] terug [31.xy] 259
Plaats vastgelopen origin. terug bij opn. starten taak. 261
plaats voor de printer bepalen 10
Planning stroomstand
gebruiken 205
poort voor beveiligingsslot 37
PostScript, menu 196
printer
configuraties 11
locatie selecteren 10
minimale installatieruimte 10
modellen 11
verplaatsen 10, 236
vervoeren 237
printer drukt lege pagina's af 289
printer reinigen 212
printer vervoeren 237
printer voorbereiden voor aansluiting op een draadloos netwerk 38
printer, eenvoudige problemen oplossen 266
printer, vaste schijf coderen 210
printerberichten
[Kleur] cartridge bijna leeg. Geschat aantal resterende pagina's is [x][88.xy] 252
Beeldverwerkingskit [type] bijna leeg [84.xy] 265
Beeldverwerkingskit [type] vrijwel leeg [84.xy] 265
Beeldverwerkingskit [type] vrijwel leeg. Geschat aantal resterende pagina's is [x] [84.xy] 265
Cartridge [kleur] bijna leeg [88.xy] 252
Cartridge [kleur] vrijwel leeg [88.xy] 252
Complexe pagina, bepaalde gegevens worden mogelijk niet afgedrukt [39] 252
Configuratie gewijzigd, sommige taken in wacht zijn niet hersteld [57] 252
De printer moest opnieuw worden opgestart. De laatste taak is mogelijk niet voltooid. 259
Faxgeheugen vol 253
Faxpartitie werkt niet. Raadpleeg de systeembeheerder. 254
Faxserver 'Volgens indeling' is niet ingesteld. Raadpleeg de systeembeheerder. 254
Flash beschadigd [51] 253
Flash niet geformatteerd [53] 265
Fout bij lezen USB-hub. Verwijder hub. 253
Fout bij lezen van USB-station. Verwijder USB. 253
Geen [supplytype] van Lexmark, zie Gebruikershandleiding [33.xy] 258
Geen analoge telefoonlijn aangesloten op de modem, fax is uitgeschakeld. 258
Geheugen vol [38] 258
Geheugen vol: kan geen faxen afdrukken 258
Handmatige invoer vullen met [aangepaste tekenreeks] 256
Handmatige invoer vullen met [naam aangepaste soort] 257
Incompatibele lade [x] [59] 254
Klep automatische invoer van scanner is open 263
Kleur aanpassen 251
Naam faxstation is niet ingesteld. Raadpleeg de systeembeheerder. 254
Niet-ondersteunde USB-hub, verwijder de hub 253
Nummer faxstation is niet ingesteld. Raadpleeg de systeembeheerder. 254
Onderhoudskit bijna leeg [80.xy] 257
Onderhoudskit vervangen [80.xy] 261
Onderhoudskit vrijwel leeg [80.xy] 258
Onjuist papierformaat. Open [papierbron] [34] 254
Onvoldoende geheugen om de taak te sorteren [37] 255

Onvoldoende geheugen voor ondersteuning van functie voor bronnenopslag [35] 255
Onvoldoende geheugen, sommige taken in wacht worden niet hersteld [37] 255
Onvoldoende geheugen, sommige taken in wacht zijn verwijderd [37] 255
Onvoldoende vrije ruimte in flashgeheugen voor bronnen [52] 259
Plaats afgedrukte pagina's opnieuw in lade [x] 260
Plaats alle originelen terug als u de taak opnieuw start. 260
Plaats invoerlade [x] 255
Plaats ontbrekende of niet-reagerende cartridge [kleur] terug [31.xy] 259
Plaats vastgelopen origin. terug bij opn. starten taak. 261
Scanner uitgeschakeld door beheerder [840.01] 263
Scanner uitgeschakeld. Neem contact op met de systeembeheerder als het probleem zich blijft voordoen. [840.02] 263
Scannerstoring: verwijder alle originelen uit de scanner [2yy.xx] 263
Scannerstoring: verwijder alle vastgelopen originelen uit de scanner [2yy.xx] 263
Schijf moet worden geformatteerd om in dit apparaat te gebruiken 253
Schijf vol [62] 253
Sluit klep 251
Sluit klep van de flatbed en plaats originelen bij het opnieuw starten van taak [2yy.xx] 252
SMTP-server is niet ingesteld. Raadpleeg de systeembeheerder. 263, 266
Softwarefout in standaardnetwerk [54] 264
Softwarefout netwerk [x] [54] 258
Sommige taken in wacht zijn niet hersteld 264
Standaard USB-poort uitgeschakeld [56] 264
Supply nodig om de taak te voltooien 264
Te veel flashopties geïnstalleerd [58] 264
Te veel laden aangesloten [58] 265
Toneroverloopfles bijna vol [82.xy] 265
Vervang beeldverwerkingskit [type]. Geschat aantal resterende pagina's is 0 [84.xy] 261
Vervang niet-ondersteunde cartridge [kleur] [32.xy] 262
Vervang niet-ondersteunde zwarte en kleuren imaging kit [32.xy] 262
Vervang ontbrekende beeldverwerkingskit [type] [31.xy] 261
Vervang ontbrekende of niet-reagerende zwarte en kleuren imaging kit en alle cartridges [31.xy] 260
Vervang ontbrekende toneroverloopfles [31.xyz] 261
Vervang toneroverloopfles [82.xy] 263
Verwijder defecte schijf [61] 260
Verwijder papier uit uitvoerlade 260
Verwijder verpakkingsmateriaal, controleer [naam gebied] 260
Vul [papierbron] met [aangepaste tekenreeks] 255
Vul [papierbron] met [naam aangepaste soort] 256
Vul [papierbron] met [papierformaat] 256
Vul [papierbron] met [papiersoort] [papierformaat] 256
Vul de handmatige invoer met [papiersoort] [papierformaat] 257
Vul handmatige invoer met [papierformaat] 257
Wachttaken herstellen? 263
Wijzig [papierbron] in [aangepaste soortnaam] 251
Wijzig [papierbron] in [aangepaste tekenreeks] 251
Wijzig [papierbron] in [papiersoort] [papierformaat] 251
printerbeveiliging
informatie over 211
printeropties, problemen oplossen
geheugenkaart 269
interne optie niet gedetecteerd 268
ladeproblemen 269
printersoftware installeren 36
printerstuurprogramma
hardwareopties toevoegen 36
problemen oplossen
de scanner reageert niet 315
eenvoudige printerproblemen oplossen 266
er is een toepassingsfout opgetreden 316
fax- en e-mailfuncties zijn niet ingesteld 310
kan Embedded Web Server niet openen 316
niet-reagerende printer controleren 266
veelgestelde vragen over afdrukken in kleur 298
problemen oplossen, afdrukken
afdrukken gaat langzamer 276
afdruktaak duurt langer dan verwacht 277
er komen onverwachte pagina-einden voor 279
foutbericht lezen flashstation 273
gekruld papier 284
grote afdruktaken worden niet gesorteerd 275
laden koppelen lukt niet 278
meertalige PDF-bestanden worden niet afgedrukt 275
papier loopt regelmatig vast 270
taak wordt afgedrukt op verkeerd papier 274

taak wordt afgedrukt vanuit verkeerde lade 274
taken in wacht worden niet afgedrukt 272
taken worden niet afgedrukt 276
vastgelopen pagina's worden niet opnieuw afgedrukt 270
verkeerde marges op afdrukken 283
verkeerde tekens worden afgedrukt 274
problemen oplossen, afdrukkwaliteit
afdruk is te donker 286
afdruk is te licht 288
afdrukkwaliteit op transparanten is slecht 296
grijze achtergrond op afdrukken 281
herhaalde afdrukstoringen 290
horizontale onderbrekingen op afdrukken 282
horizontale strepen op afdrukken 292
lege pagina's 289
lichte tonervegen of schaduwen op de achtergrond van afdrukken 295
onregelmatigheden in afdruk 285
pagina´s of afbeeldingen worden niet volledig afgedrukt 280
printer drukt effen zwarte pagina's af 290
schaduwafbeeldingen op afdrukken 291
scheve afdruk 292
tekens hebben gekartelde randen 279
toner laat los 296
tonervlekjes, op afdrukken 296
verschillen in afdrukdichtheid 297
verticale onderbrekingen op afdrukken 297
verticale strepen op afdrukken 294
problemen oplossen, display
printerdisplay is leeg 266
problemen oplossen, faxen
kan geen faxen verzenden of ontvangen 305
kan wel faxen ontvangen, maar niet verzenden 309
kan wel faxen verzenden, maar niet ontvangen 308
nummerweergave werkt niet 305
ontvangen fax heeft een slechte afdrukkwaliteit 310
problemen oplossen, kleurkwaliteit
afdrukken op kleurentransparanten lijken donker wanneer ze worden geprojecteerd 300
kleur op de pagina is te overheersend 301
kleuren op de afdruk en het beeldscherm van de computer komen niet overeen 301
problemen oplossen, kopiëren
documenten of foto's worden gedeeltelijk gekopieerd 302
klep scannereenheid sluit niet 303, 313
kopieerfunctie reageert niet 302
slechte kwaliteit van gescande afbeeldingen 313
slechte kwaliteit van kopieën 303
problemen oplossen, papierinvoer
bericht blijft staan nadat storing is verholpen 271
problemen oplossen, printeropties
geheugenkaart 269
interne optie niet gedetecteerd 268
ladeproblemen 269
problemen oplossen, scannen
documenten of foto's worden gedeeltelijk gescand 314
kan niet vanaf een computer scannen 312
klep scannereenheid sluit niet 303, 313
scannen duurt te lang of de computer loopt vast tijdens scannen 313
scantaak mislukt 312
publicaties
waar u die kunt vinden 9

R

rapporten
bekijken 239
Rapporten, menu 137
recycling
Lexmark verpakkingsmateriaal 206
Lexmark-producten 206
tonercartridges 206
reinigen
binnenkant van de printer 212
buitenkant van de printer 212
glasplaat 213
reserveren, afdruktaken 70
afdrukken via Windows 70
resolutie
e-mailopties 91
scanopties 124
resolutie, fax
wijzigen 113
RJ11-adapter 104

S

scannen
naar een computer met de Embedded Web Server 122
naar een FTP-adres 120, 121
snel kopiëren 73
vanaf een flashstation 123
Scannen naar computer instellen 123
scannen naar een computer 123
met de Embedded Web Server 122
scannen naar een flashstation 123
scannen naar een FTP-adres
bedieningspaneel van de printer gebruiken 120
met behulp van het adresboek 121
snelkoppelingen maken met de computer 119

snelkoppelingsnummer gebruiken 121
Scannen naar netwerk gebruiken 119
instellen 24
scannen naar netwerklocaties 119
scannen, afbeelding bestandstype voor verzending 125
scannen, problemen oplossen
documenten of foto's worden gedeeltelijk gescand 314
kan niet vanaf een computer scannen 312
klep scannereenheid sluit niet 303, 313
scannen duurt te lang of de computer loopt vast tijdens scannen 313
scantaak mislukt 312
scanner
automatische documentinvoer (ADF) 13
functies 12
glasplaat 13
Scanner uitgeschakeld door beheerder [840.01] 263
Scanner uitgeschakeld. Neem contact op met de systeembeheerder als het probleem zich blijft voordoen. [840.02] 263
Scannerstoring: verwijder alle originelen uit de scanner [2yy.xx] 263
Scannerstoring: verwijder alle vastgelopen originelen uit de scanner [2yy.xx] 263
scanopties
bestandsnaam 124
intensiteit 125
Opslaan als snelkoppeling 126
origineel 124
pagina-instelling 125
resolutie 124
Scanvoorbeeld 125
Verzenden als 125
scanscherm
inhoudsbron 124
inhoudstype 124
scanvoorbeeld faxopties 117
Scanvoorbeeld scanopties 125
scheidingsvellen invoegen tussen exemplaren 80
Schijf moet worden geformatteerd om in dit apparaat te gebruiken 253
Schijf vol [62] 253
schijf wissen 210
selecteren, papier 59
Slaapstand aanpassen 204
Sluimerstand gebruiken 204
Sluimerstand time-out instelling 204
Sluit klep 251
Sluit klep van de flatbed en plaats originelen bij het opnieuw starten van taak [2yy.xx] 252
SMTP-server is niet ingesteld. Raadpleeg de systeembeheerder. 263, 266
snelkoppelingen maken
e-mail 88
faxbestemming 112, 113
FTP-adres 120
FTP-bestemming 119
kopiëren, scherm 75
snelkoppelingsnummer gebruiken
scannen naar een FTP-adres 121
Softwarefout in standaardnetwerk [54] 264
Softwarefout netwerk [x] [54] 258
Sommige taken in wacht zijn niet hersteld 264
sorteren 79
kopieeropties 84
speciaal belsignaal, dienst voor faxen aansluiten 108
Standaard USB-poort uitgeschakeld [56] 264
Standaard-USB, menu 143
Standaardbron, menu 128
standaardlade laden 43
Standaardnetwerk, menu 138
status van onderdelen controleren 214
status van supplies controleren 214
Stille modus 203
supplies
controleren met Embedded Web Server 214
controleren, op bedieningspaneel van printer 214
controleren, status 214
kringlooppapier gebruiken 202
opslag 216
van Lexmark gebruiken 215
zuinig omgaan 202
supplies, bestellen
beeldverwerkingskits 215
onderhoudskit 215
overloopfles 216
tonercartridges 215
supplies, meldingen configureren 239
Supplies, menu 128
Supply nodig om de taak te voltooien 264

T

Taakadministratie, menu 193
taken in wacht 70
afdrukken vanaf de Macintosh-computer 70
afdrukken via Windows 70
taken in wacht afdrukken
vanaf een Macintosh-computer 70
vanuit Windows 70
TCP/IP, menu 140
Te veel flashopties geïnstalleerd [58] 264
Te veel laden aangesloten [58] 265
telefoonsplitter 101
tips
briefhoofdpapier gebruiken 54
enveloppen gebruiken 56
etiketten, papier 57
karton 57
transparanten 56
tips voor het afdrukken op enveloppen 56

tips voor het gebruik van briefhoofdpapier 54
toepassingen
beginscherm 21
uitleg 20
toetsenbord
bedieningspaneel van de printer 14
tonercartridges
bestellen 215
recycling 206
vervangen 228
tonerintensiteit
aanpassen 65
Toneroverloopfles bijna vol [82.xy] 265
transparanten
kopiëren op 74
laden 48
tips voor het gebruik van 56

U

Universal-instelling, menu 136
Universal-papierformaat
instelling 43
USB-poort 37

V

van fax
verzenden 111
verzenden op een gepland tijdstip 111
vaste schijf van printer
codering 210
schoonvegen 210
weggooien 208
veelgestelde vragen over afdrukken in kleur 298
veiligheidsinformatie 7, 8
verbinding maken met een draadloos netwerk
configuratiemethode met drukknop (PBC) gebruiken 40
configuratiemethode met pincode gebruiken 40
met de Embedded Web Server 41
wizard voor draadloze configuratie gebruiken 40
vergrendeling, beveiliging 208
vergroten, kopie 78
verkleinen, kopie 78
verplaatsen van printer 10, 236
verschillen in afdrukdichtheid 297
verschillende papierformaten, kopiëren 77
verticale onderbrekingen op afdrukken 297
verticale strepen op afdrukken 294
vertraagd verzenden
faxopties 117
vertrouwelijke afdruktaken 70
vertrouwelijke gegevens
informatie over beveiliging 211
Vervang beeldverwerkingskit [type]. Geschat aantal resterende pagina's is 0 [84.xy] 261
Vervang niet-ondersteunde cartridge [kleur] [32.xy] 262
Vervang niet-ondersteunde zwarte en kleuren imaging kit [32.xy] 262
Vervang ontbrekende beeldverwerkingskit [type] [31.xy] 261
Vervang ontbrekende of niet-reagerende zwarte en kleuren imaging kit en alle cartridges [31.xy] 260
Vervang ontbrekende toneroverloopfles [31.xyz] 261
Vervang toneroverloopfles [82.xy] 263
Verwijder defecte schijf [61] 260
Verwijder papier uit uitvoerlade 260
Verwijder verpakkingsmateriaal, controleer [naam gebied] 260
Verzenden als
e-mailopties 92
scanopties 125
verzenden, e-mail met bedieningspaneel van printer 89
verzenden, fax met bedieningspaneel van printer 110
verzenden, fax op een opgegeven tijdstip 111
virtueel display, bedieningspaneel van printer
met de Embedded Web Server 238
virtuele display
controleren met Embedded Web Server 238
vluchtig geheugen 208
wissen 209
vluchtigheid
kennisgeving van: 208
Voice over Internet Protocol (VoIP)
faxinstellingen 101
voicemail
instellen 96
VoIP-adapter 101
voorkomen, papierstoringen 60, 242
Vul [papierbron] met [aangepaste tekenreeks] 255
Vul [papierbron] met [naam aangepaste soort] 256
Vul [papierbron] met [papierformaat] 256
Vul [papierbron] met [papiersoort] [papierformaat] 256
Vul de handmatige invoer met [papiersoort] [papierformaat] 257
Vul handmatige invoer met [papierformaat] 257

W

Wachttaken herstellen? 263
weggooien, vaste schijf van de printer 208
Wijzig [papierbron] in [aangepaste soortnaam] 251
Wijzig [papierbron] in [aangepaste tekenreeks] 251
Wijzig [papierbron] in [papiersoort] [papierformaat] 251
wissen, geheugen op de vaste schijf 210
wissen, niet-vluchtig geheugen 209
wissen, vluchtig geheugen 209
wizard voor draadloze configuratie
gebruiken 40

X

XPS, menu 196

Z

zijden (duplex)
  kopieeropties 84
zoeken, IP-adres van printer 19
zomertijd, instellen 109
zuinig omgaan met supplies 202
zwart-wit, afdrukken in 65