



CS410 Series

Gebruikershandleiding

September 2014

www.lexmark.com

Machinetype(n):

5027

Model(len):

410, 430

Inhoudsopgave

Informatie over veiligheid.....	8
Omgaan met de printer.....	10
Informatie zoeken over de printer.....	10
Een plaats voor de printer bepalen.....	11
Printerconfiguraties.....	12
Bedieningspaneel van de printer gebruiken.....	13
Uitleg over de kleuren van de slaapknop en de indicatielampjes.....	14
Embedded Web Server gebruiken.....	14
Extra printer instellen.....	16
Interne opties installeren.....	16
Beschikbare, interne opties	16
Toegang verkrijgen tot de controllerkaart.....	17
Geheugenkaart installeren	19
Een optionele kaart installeren.....	21
Hardwareopties installeren.....	22
Volgorde van installatie	22
Optionele laden installeren	23
Kabels aansluiten.....	25
De printersoftware instellen.....	25
De printer installeren.....	25
Beschikbare opties van het printerstuurprogramma toevoegen	26
Netwerkfunctionaliteit.....	26
Configuratie van printer op een Ethernet-netwerk voorbereiden	26
Configuratie van printer op een draadloos netwerk voorbereiden.....	27
Printer aansluiten met de wizard voor draadloze configuratie	28
De printer verbinden met een draadloos netwerk met behulp van Wi-Fi Protected Setup.....	28
De printer verbinden met een draadloos netwerk met de Embedded Web Server.....	29
Printerconfiguratie controleren.....	30
Pagina met menu-instellingen afdrukken	30
Een pagina met netwerkinstellingen afdrukken	30
Papier en speciaal afdrukmateriaal plaatsen.....	31
Papierformaat en papiersoort instellen.....	31
Instellingen voor universeel papierformaat configureren.....	31
Papier plaatsen in de lade voor 250 en 550 vel.....	32

Papier in de lade voor 650 vel plaatsen.....	35
De universeellader vullen.....	35
papier in de handmatige invoer plaatsen.....	38
Laden koppelen en ontkoppelen.....	40
Laden koppelen en ontkoppelen	40
Een aangepaste naam maken voor een papiersoort	40
Een aangepaste papiersoortnaam toewijzen	41

Handleiding voor papier en speciaal afdrukmetaal.....42

Speciaal afdrukmetaal gebruiken.....	42
Tips voor het gebruik van briefhoofdpapier	42
Tips voor het gebruik van transparanten.....	44
Tips voor het afdrukken op enveloppen	45
Tips voor het gebruik van etiketten	45
Tips voor het afdrukken op karton	46
Richtlijnen voor papier.....	46
Papiereigenschappen.....	46
Ongeschikt papier	47
Papier selecteren	47
Voorbedrukte formulieren en briefhoofdpapier selecteren.....	48
Kringlooppapier en ander kantoorpapier gebruiken	48
Papier bewaren.....	49
Ondersteunde papierformaten, -soorten en -gewichten.....	49
Ondersteunde papierformaten.....	49
Ondersteunde papiergewichten en -soorten	51

Afdrukken.....53

Een document afdrukken.....	53
Documenten afdrukken	53
Afdrukken in zwart-wit	53
Tonerintensiteit aanpassen	53
Max. snelheid en Max. rendement gebruiken	54
Afdrukken vanaf een geheugenkaart of mobiel apparaat.....	55
Afdrukken vanaf een flash-station.....	55
Ondersteunde flashstations en bestandstypen	56
Afdrukken vanaf een mobiel apparaat	57
Afdrukken van vertrouwelijke taken en andere taken in de wachtrij.....	57
Afdruktaken opslaan op de printer.....	57
Afdrukken van vertrouwelijke taken en andere taken in de wachtrij	58
Pagina's met informatie afdrukken.....	59
Lijst met voorbeelden van lettertypen afdrukken	59
Een directorylijst afdrukken.....	59

Afdruktaak annuleren.....	59
Afdruktaak annuleren via het bedieningspaneel van de printer	59
Een afdruktaak annuleren vanaf de computer	59

Informatie over de printermenu's.....60

Overzicht van menu's.....	60
Supplies, menu.....	60
Papiermenu.....	61
Menu Standaardbron.....	61
Menu Papierformaat/-soort	61
Menu Configuratie U-lader	64
Menu Ander formaat	64
Menu Papierstructuur	64
Menu Papiergewicht.....	66
Papier plaatsen, menu	67
Custom Types (Aangepaste soorten), menu.....	68
Menu Universele instelling	69
Rapporten, menu.....	70
Reports (Rapporten), menu	70
Network/Ports, menu.....	70
Menu Actieve NIC	70
Menu Standaardnetwerk of Netwerk [x]	71
Reports (Rapporten), menu	72
Netwerkkkaart, menu.....	72
Menu TCP/IP	73
Menu IPv6.....	74
Draadloos, menu.....	74
AppleTalk, menu	75
Standard USB (Standaard-USB), menu	76
Instellingen SMTP, menu	77
Security (Beveiliging), menu.....	78
Menu Beveiligd afdrukken	78
menu Tijdelijke gegevensbestanden wissen.....	78
Logbestand beveiligingscontrole, menu	79
Datum en tijd instellen, menu	79
Instellingen, menu.....	80
Algemene instellingen, menu	80
Menu Instelling	84
Afwerking, menu.....	85
Menu Kwaliteit	86
Menu Hulpprogramma's.....	88
Menu XPS.....	89
Menu PDF	89

PostScript, menu.....	89
PCL Emul, menu	90
Menu PPDS	92
Menu HTML	94
Menu Afbeelding	95
Menu Help.....	95

Geld besparen en het milieu een handje helpen.....97

Papier en toner besparen.....	97
Kringlooppapier gebruiken	97
Zuinig omgaan met accessoires	97
Energie besparen.....	98
Eco-modus gebruiken	98
Geluid van de printer beperken.....	98
Slaapstand aanpassen.....	99
Sluimerstand gebruiken	99
Time-out sluimerstand instellen	100
Planning stroomstand gebruiken.....	100
Helderheid van het printerdisplay aanpassen	101
Recycling.....	101
Lexmark-producten recycelen	101
Lexmark verpakkingsmateriaal recycelen.....	102
Lexmark cartridges terugsturen voor hergebruik of recycling.....	102

Printer beveiligen.....103

De vergrendelingsfunctie gebruiken.....	103
Kennisgeving van vluchtigheid.....	103
Vluchtig geheugen wissen.....	104
Niet-vluchtig geheugen wissen.....	104
Zoeken naar beveiligingsgegevens van de printer.....	104

Printer onderhouden.....105

De printer reinigen.....	105
De status van de onderdelen en supplies controleren.....	105
Status van onderdelen en supplies controleren op het bedieningspaneel van de printer	105
De status van onderdelen en supplies controleren vanuit de Embedded Web Server	105
Geschat aantal resterende pagina's.....	106
Supplies bestellen.....	106
Officiële Lexmark onderdelen en supplies gebruiken.....	106
Tonercartridges bestellen	106
Beeldverwerkingskits bestellen	107

Toneroverloopfles bestellen	107
Supplies bewaren.....	108
Supplies vervangen.....	108
Overloopfles vervangen	108
Een zwart/wit- en kleurenkit vervangen.....	111
Tonercartridges vervangen	118
Een developer-eenheid vervangen	120
Help bij transport.....	127
Voordat u de printer verplaatst	127
De printer verplaatsen naar een andere locatie	127
De printer vervoeren.	127

Printer beheren.....128

Geavanceerde netwerkinformatie en beheerdersinformatie weergeven.....	128
Het externe bedieningspaneel instellen.....	128
Printerstatus controleren.....	128
Rapporten weergeven.....	129
Meldingen over supplies configureren via de Embedded Web Server.....	129
Instellingen voor vertrouwelijke (beveiligde) afdruktaken wijzigen.....	130
Printerinstellingen kopiëren naar andere printers.....	130
Fabrieksinstellingen herstellen.....	131

Papierstoringen verhelpen.....132

Papierstoringen voorkomen.....	132
Informatie over storingsberichten en -locaties.....	134
[x] pagina's vastgelopen, maak standaardlade leeg.....	134
[x] pagina's vastgelopen, open voorklep om verhittingsstation vrij te maken.....	135
[x] pagina's vastgelopen, open voorklep.....	137
[x] pagina's vastgelopen, open voorklep om duplex vrij te maken.....	138
[x] pagina's vastgelopen, open lade [x].....	140
[x] pagina's vastgelopen, maak handmatige invoer vrij.....	141
[x] pagina's vastgelopen, maak universeellader vrij.....	141

Problemen oplossen.....144

Printerberichten.....	144
Printerproblemen oplossen.....	157
Probleem met toepassingen van het startscherm oplossen.....	163
Problemen met afdrukken oplossen.....	164
Problemen met de afdrukkwaliteit.....	169

Problemen met kleurkwaliteit.....	187
Embedded Web Server wordt niet geopend.....	190
Contact opnemen met de klantenondersteuning.....	192
Kennisgevingen.....	193
Productinformatie.....	193
Informatie over deze editie.....	193
Energieverbruik.....	197
Index.....	203

Informatie over veiligheid

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

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

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

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

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

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

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

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

 **LET OP—KANS OP LETSEL:** 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.

 **LET OP—KAN OMVALLEN:** 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. Als u een printer met een soortgelijke configuratie hebt aangeschaft, hebt u mogelijk aanvullende onderdelen nodig. Zie www.lexmark.com/multifunctionprinters voor meer informatie.

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

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

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

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

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

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

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

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

 **LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK:** Tijdens onweer moet u dit product niet installeren en geen elektrische verbindingen aanleggen, bijvoorbeeld voor de faxfunctie, of kabels en snoeren aansluiten, zoals een netsnoer of telefoonkabel.

 **LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK:** 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.

BEWAAR DEZE INSTRUCTIES.

Omgaan met de printer

Informatie zoeken over de printer

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

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

Een plaats voor de printer bepalen

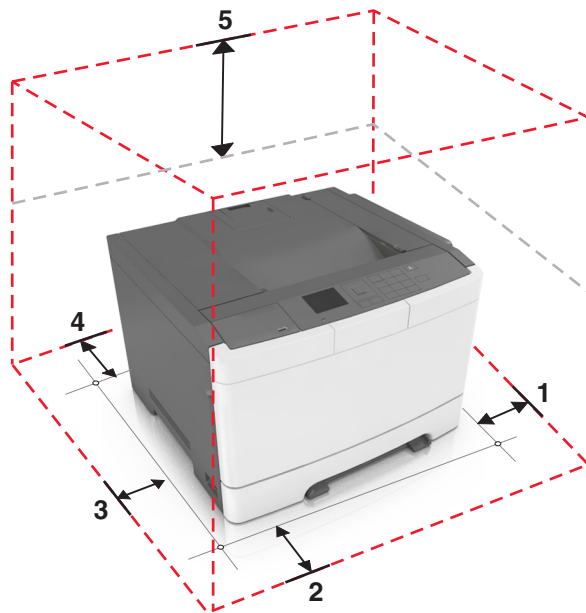
 **LET OP—KANS OP LETSEL:** De printer weegt meer dan 18 kg en moet door twee of meer getrainde personeelsleden worden opgetild.

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

- 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

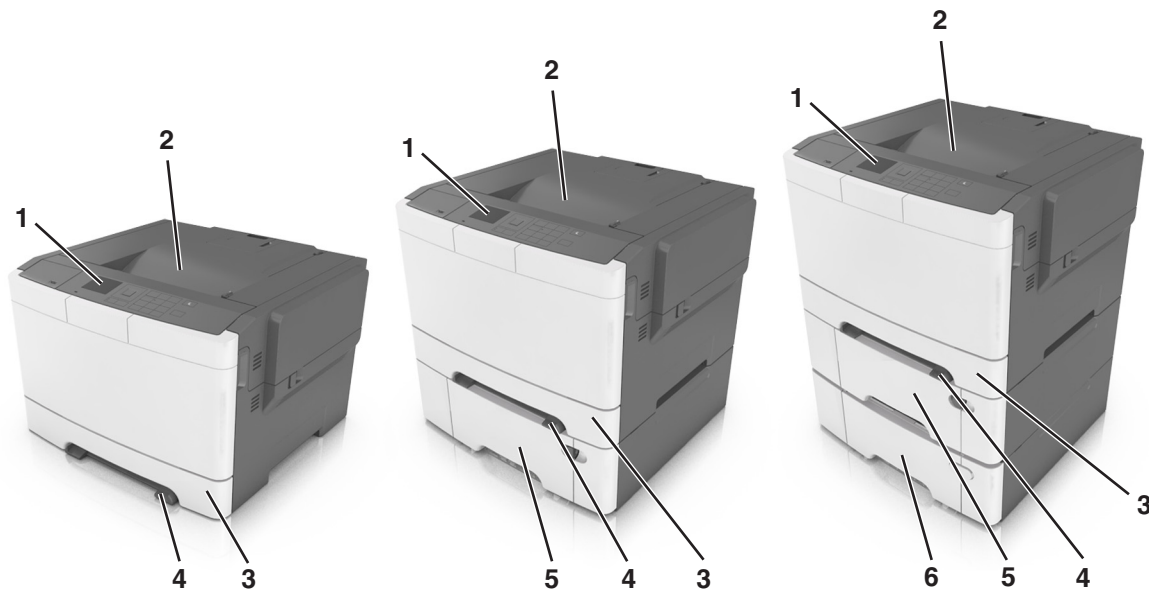
- Laat de volgende aanbevolen hoeveelheid ruimte vrij rondom de printer voor een goede ventilatie:



1	Rechterkant	102 mm (4 inch)
2	Voorkant	508 mm (20 inch)
3	Linkerkant	152 mm (6 inch)
4	Achterkant	102 mm (4 inch)
5	Bovenkant	254 mm (10 inch)

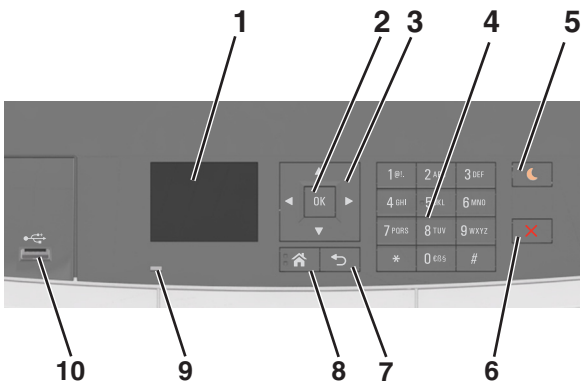
Printerconfiguraties

 **LET OP—KAN OMVALLEN:** 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. Als u een printer met een soortgelijke configuratie hebt aangeschaft, hebt u mogelijk aanvullende onderdelen nodig. Zie www.lexmark.com/multifunctionprinters voor meer informatie.



1	Bedieningspaneel van de printer
2	Standaarduitvoerlade
3	Lade voor 250 vel (lade 1)
4	Handmatige invoer
5	Optionele duolade voor 650 vel met een geïntegreerde multifunctionele invoer (lade 2) Opmerking: Deze lade wordt standaard geleverd op bepaalde printermodellen.
6	Optionele lade voor 550 vel (lade 3)

Bedieningspaneel van de printer gebruiken



	Onderdeel	Functie
1	Display	• De printerstatus weergeven. • De printer configureren en bedienen.
2	Selecteren, knop	• Menuopties selecteren. • Instellingen opslaan.

	Onderdeel	Functie
3	Pijltoetsen	Bladeren door menu's of instellingen op de display.
4	Toetsenblok	Nummers, letters of symbolen invoeren.
5	Slaapen, knop	De slaapstand of sluimerstand inschakelen. Opmerkingen: - Als u op een fysieke knop drukt, een apparaat aansluit op een USB-poort, een afdruktaak verzendt, of een reset uitvoert met de aan/uit-schakelaar, wordt de slaapstand van de printer uitgeschakeld. - Als u op de slaapknop of de aan/uit-knop drukt, keert de printer terug uit de sluimerstand.
6	knop Stop.	Hiermee wordt elke activiteit van de printer gestopt.
7	Terug, knop	Terugkeren naar het vorige scherm.
8	Startscherm, knop	Naar het startscherm gaan.
9	Indicatielampje	De status van de printer controleren.
10	USB-poort aan voorzijde	Een camera of flashstation aansluiten op de printer.

Uitleg over de kleuren van de slaapknop en de indicatielampjes

De kleuren van de slaapknop en indicatielampjes op het bedieningspaneel 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.

Slaapknop, lampje van	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.

Embedded Web Server gebruiken

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

Als de printer op een netwerk is geïnstalleerd, kunt u de Embedded Web Server gebruiken voor het volgende:

- De virtuele display van het bedieningspaneel van de printer weergeven.
- De status van de printersupplies controleren.
- Meldingen over supplies configureren.

- De printerinstellingen configureren.
- De netwerkinstellingen configureren.
- Rapporten weergeven.

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

1 Zoek het IP-adres van printer op:

- 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

Opmerkingen:

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

3 Druk op **Enter**.

De pagina van de Embedded Web Server wordt weergegeven.

Extra printer instellen

Interne opties installeren



LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: 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.

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

Beschikbare, interne opties

Geheugenkaarten

- DDR3 DIMM
- Flash-geheugen
 - Lettertypen
 - Firmware
 - Lettertype streepjescode
 - Prescribe
 - IPDS
- Vaste schijf*

* Deze interne optie is alleen beschikbaar op het CS510-modellen.

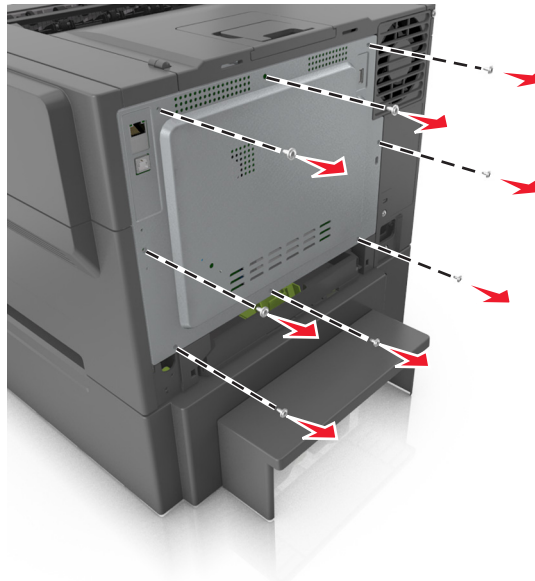
Toegang verkrijgen tot de controllerkaart.

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

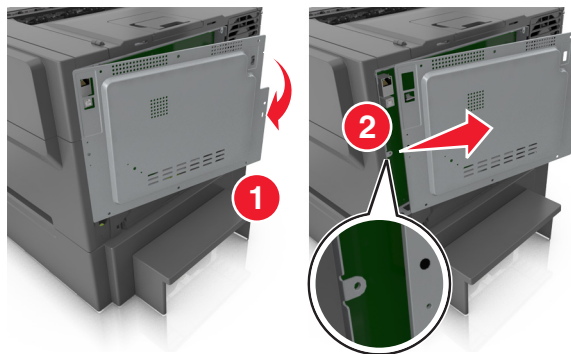
- 1 Zoek de controllerkaart aan de achterkant van de printer.

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

- 2 Draai de schroeven linksom om ze te verwijderen.

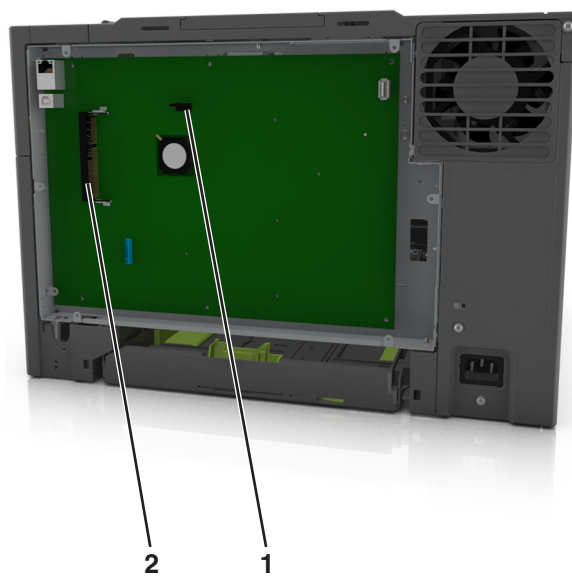


- 3 Open de toegangsklep van de controllerkaart een klein stukje en schuif de klep naar rechts om deze te verwijderen.



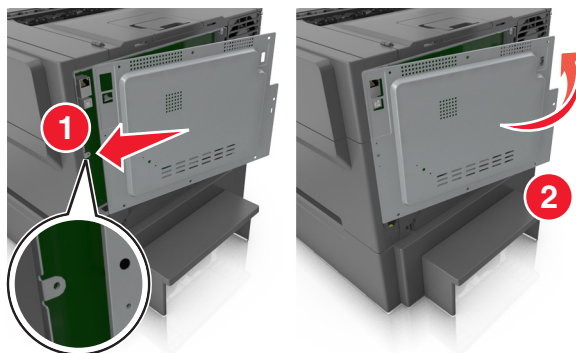
- 4 Kijk waar de juiste connector zich op de controllerkaart bevindt.

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

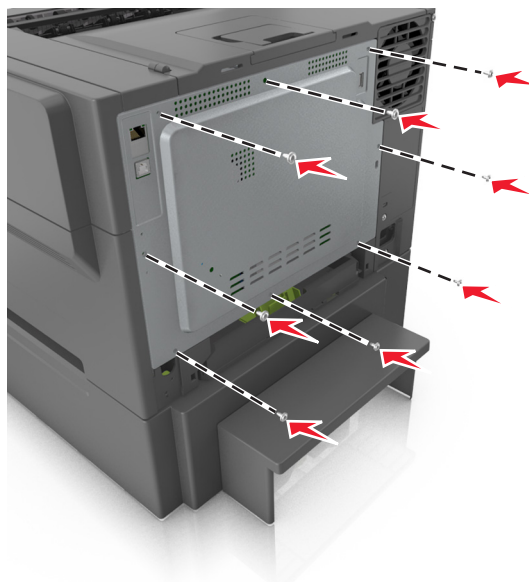


1	Connector voor geheugenkaart
2	Connector voor optionele kaart

5 Plaats de klep terug.



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



Geheugenkaart installeren

⚠ LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: 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.

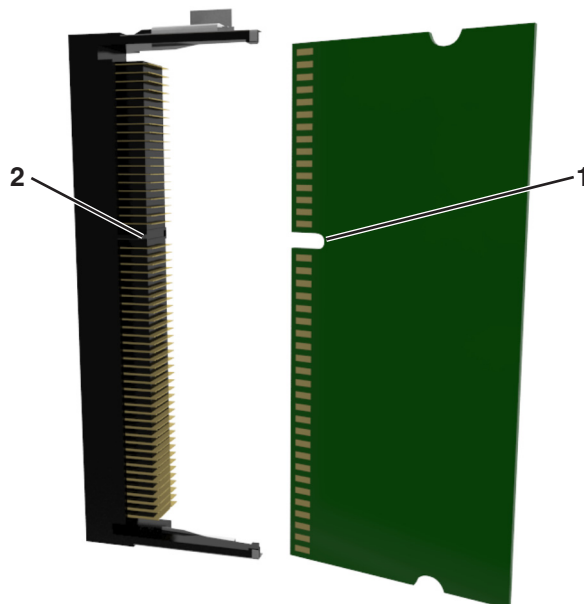
- 1 Toegang tot de controllerkaart.

Zie [“Toegang verkrijgen tot de controllerkaart.” op pagina 17](#) voor meer informatie.

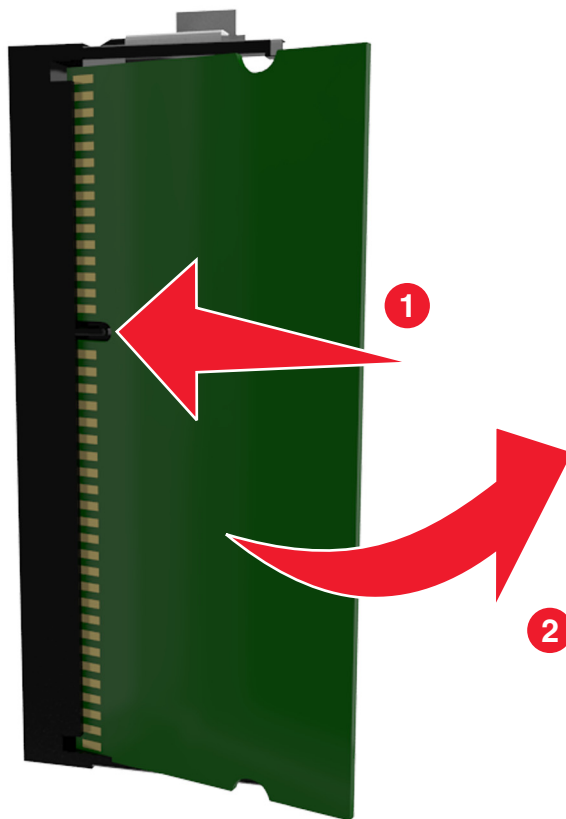
- 2 Haal de geheugenkaart uit de verpakking.

Let op—Kans op 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—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: 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.

Let op—Kans op 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.

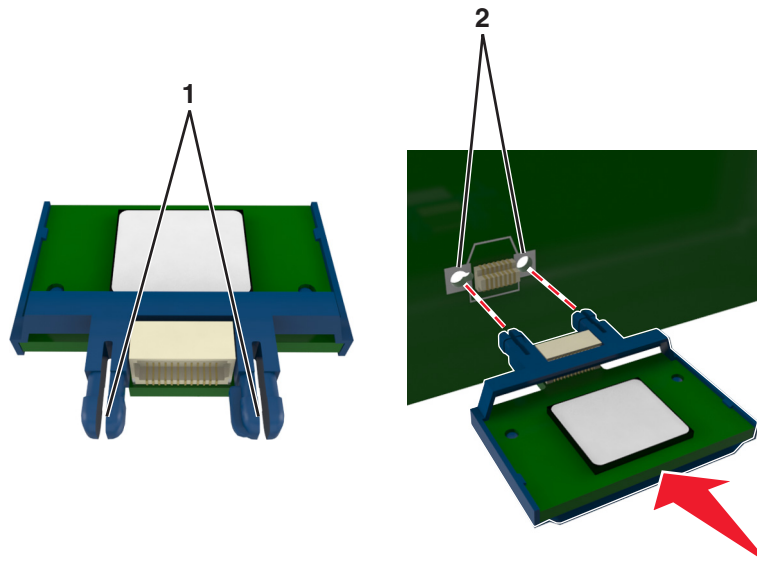
- 1 Open het toegangspaneel van de controllerkaart.

Zie [“Toegang verkrijgen tot de controllerkaart.” op pagina 17](#) voor meer informatie.

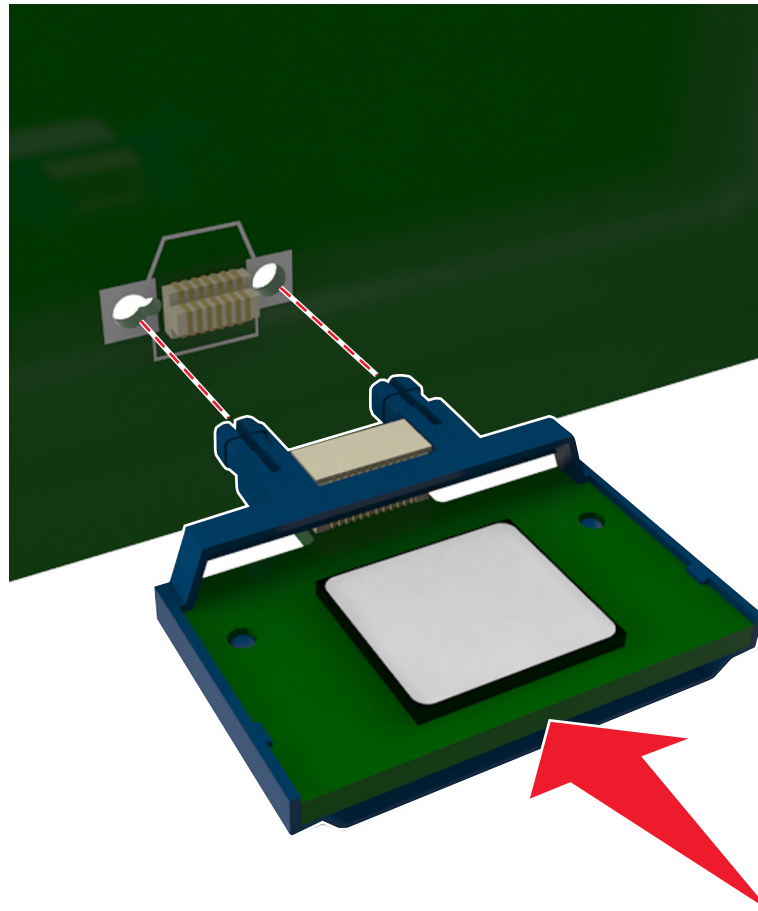
- 2 Haal de optionele kaart uit de verpakking.

Let op—Kans op 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.



Let op—Kans op 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 26](#) voor meer informatie.

Hardwareopties installeren

Volgorde van installatie



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

⚠ LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: 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)
- Duolade voor 650 vel (lade 2)
- Printer

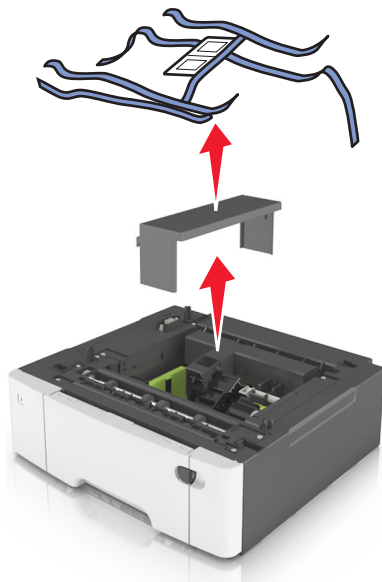
Optionele laden installeren

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

⚠ LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: 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.

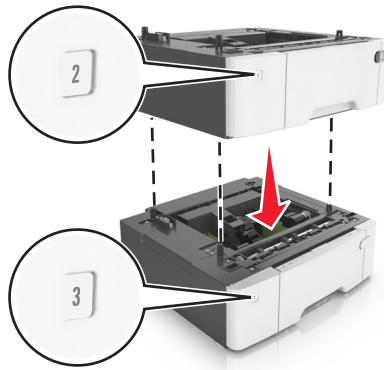


- 2 Plaats de lade in de buurt van de printer.

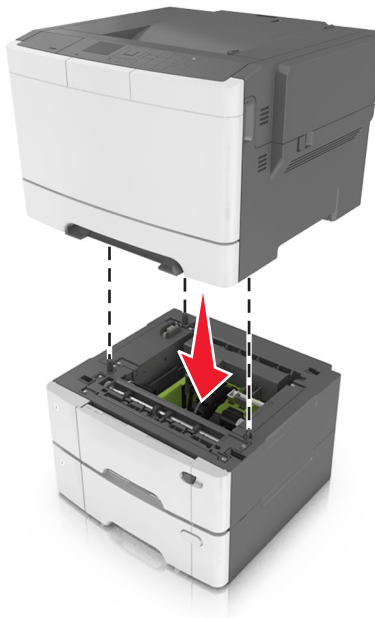
- 3 Breng de duolade voor 650 vel op gelijke hoogte met de lade voor 550 vel en laat deze vervolgens op zijn plaats zakken.

Opmerkingen:

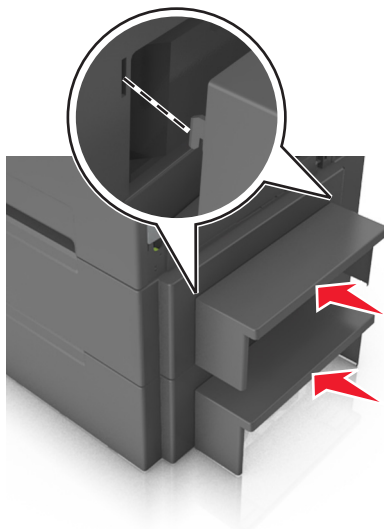
- Als u beide optionele lades installeert, moet de lade voor 550 vel (lade 3) altijd onder de lade voor 650 vel (lade 2) worden geïnstalleerd.
- De standaardlade voor 250 vel kunt u nummeren als lade 1 met het ladenummeretiket dat is meegeleverd met de optionele lade.



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 26](#) voor meer informatie.

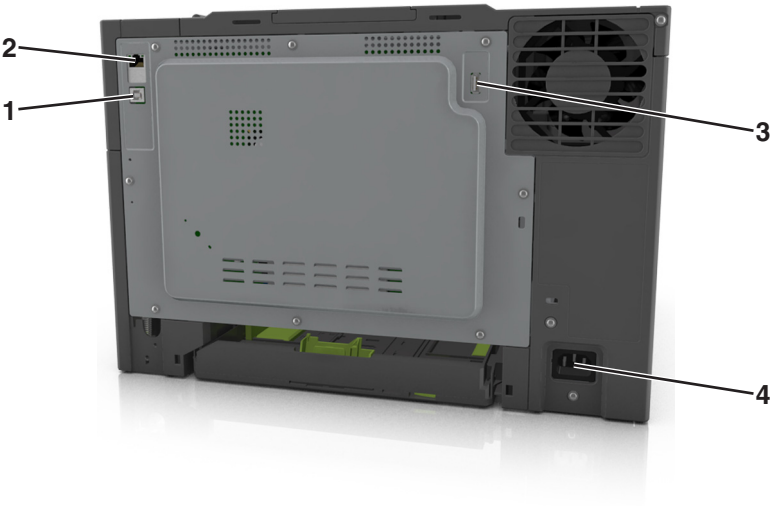
Kabels aansluiten

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

Zorg dat de volgende items met elkaar overeenkomen:

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

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



	Onderdeel	Tot
1	USB-printerpoort	Sluit de printer aan op een computer.
2	Ethernetpoort	Printer aansluiten op een netwerk.
3	USB-poort	Aansluiten op een optionele, draadloze netwerkadapter.
4	Aansluiting van de stroomkabel van de printer	Sluit de printer aan op een goed geaard stopcontact.

De printersoftware instellen

De printer installeren

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

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

Beschikbare opties van het printerstuurprogramma toevoegen

Voor Windows-gebruikers

- 1 Open de printermap.

Windows 8

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

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

Windows 7 en eerder

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

Voor Macintosh-gebruikers

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

Netwerkfunctionaliteit

Opmerkingen:

- Koop voor u de printer op een draadloos netwerk aansluit een MarkNet™ 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 netwerknnaam op. Raadpleeg de documentatie bij het toegangspunt of neem contact op met uw systeembeheerder als u de SSID of de beveiligingsinformatie van uw netwerk niet kunt vinden.
- Raadpleeg de documentatie of de Embedded Web Server van het toegangspunt of neem contact op met de systeembeheerder om de vooraf gedeelde sleutel of het wachtwoord voor WPA/WPA2 voor het draadloze netwerk te achterhalen.

Printer aansluiten met de wizard voor draadloze configuratie

Controleer het volgende voor u begint:

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

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

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

- 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

- 2 Selecteer een instelmethode voor draadloze verbindingen.

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

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

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

Controleer het volgende voor u begint:

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

Configuratiemethode met drukknop gebruiken

- 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

- 2 Volg de aanwijzingen op de display.

Methode met pincode gebruiken

- 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

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

Opmerkingen:

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

- 4 Open de WPS-instellingen. Raadpleeg voor meer informatie de documentatie die bij het toegangspunt is geleverd.
- 5 Voer de pincode van acht cijfers in en sla de instelling op.

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

Controleer het volgende voor u begint:

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

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

Opmerkingen:

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

- 2 Klik op **Instellingen > Netwerk/poorten > Draadloos**.
- 3 Wijzig de instellingen zodat deze overeenkomen met de instellingen van uw toegangspunt (draadloze router).

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

- 4 Klik op **Verzenden**.
- 5 Schakel de printer uit en koppel de Ethernet-kabel los. Wacht vervolgens ten minste vijf seconden voor u de printer weer inschakelt.
- 6 U kunt controleren of de printer verbonden is met een netwerk door een pagina met netwerkinstellingen af te drukken. Kijk vervolgens in het gedeelte Netwerkkkaart [x] of de status Aangesloten is.

Printerconfiguratie controleren

Pagina met menu-instellingen afdrukken

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

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

Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

Een pagina met netwerkinstellingen afdrukken

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

- 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

 >Instellingen >  >Rapporten >  >Pagina Netwerkinstellingen > 

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

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

Papier en speciaal afdruk materiaal plaatsen

De keuze en de verwerking van papier en speciaal afdruk materiaal kunnen de betrouwbaarheid van het afdrukken beïnvloeden. Raadpleeg [“Papierstoringen voorkomen” op pagina 132](#) en [“Papier bewaren” op pagina 49](#) voor meer informatie.

Papierformaat en papiersoort instellen

- 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

- 2 Blader met de pijl omhoog of omlaag naar het formaat van de lade of invoerlade en druk op .

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

- 4 Blader met de pijl omhoog of omlaag naar het type van de lade of invoerlade en druk op .

- 5 Blader met de pijl omhoog of omlaag naar de papiersoort en druk op .

Instellingen voor universeel papierformaat configureren

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

Opmerkingen:

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

- 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > Instellingen >  > Menu Papier >  > Universele instelling >  > Maateenheden >  > selecteer een maateenheid > 

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

- 3 Voer de voorkeursinstellingen in met het toetsenblok op druk op de pijl naar links of rechts om het gewenste formaat handmatig te selecteren en druk op .

- 4 Druk op .

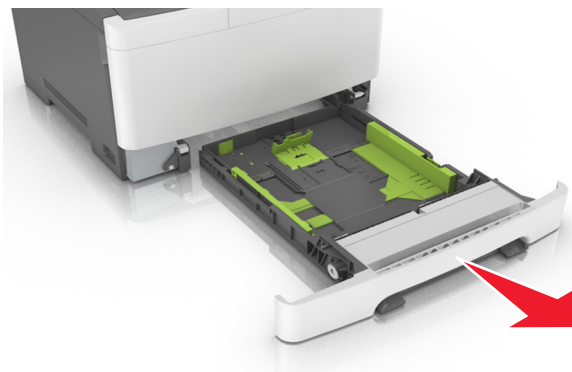
Papier plaatsen in de lade voor 250 en 550 vel

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.

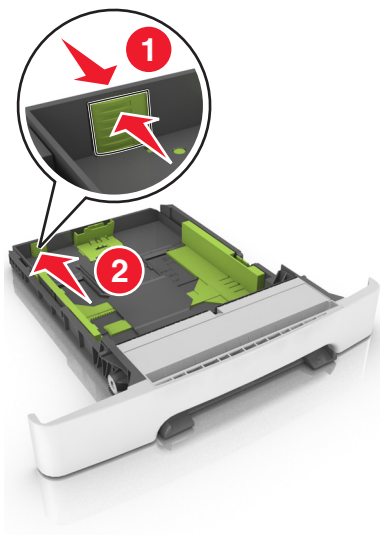
⚠ LET OP—KANS OP LETSEL: Zorg ervoor dat u papier afzonderlijk in elke lade plaatst om instabiliteit van de apparatuur te voorkomen. Houd alle overige laden gesloten tot u ze nodig hebt.

- 1 Trek de lade volledig naar buiten.

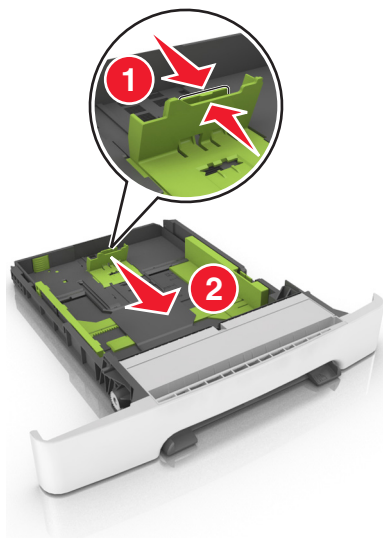
Opmerking: Verwijder laden niet tijdens het uitvoeren van een afdruktaak of wanneer het bericht **Bezig** op het display wordt weergegeven. Dit kan een papierstoring veroorzaken.



- 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.

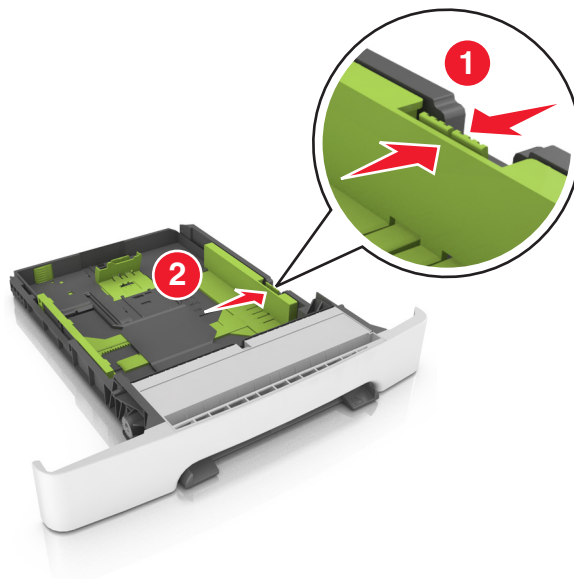


- 3 Druk op het nokje van de lengtegeleider en schuif de geleider vervolgens naar de juiste positie voor het formaat papier dat u wilt plaatsen.



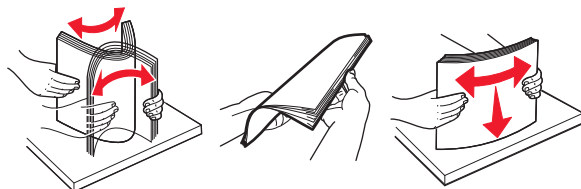
Opmerking: Stel de geleider in op de juiste positie met behulp van de aanduiding voor papierformaat onder in de lade.

- 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.

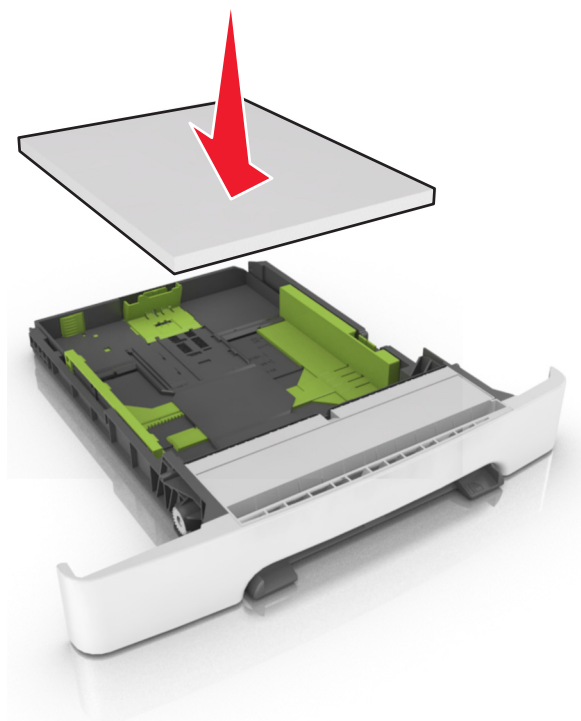


Opmerking: Stel de geleiders in op de juiste positie met de aanduiding voor papierformaat onder in de lade.

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

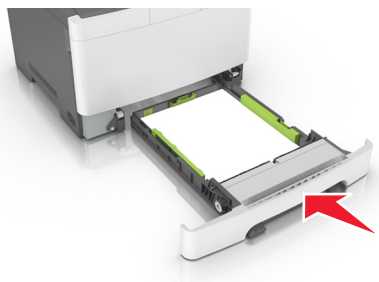


- 6 Plaats de papierstapel met de aanbevolen afdrukzijde naar boven.



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

- 8 Plaats de lade terug.



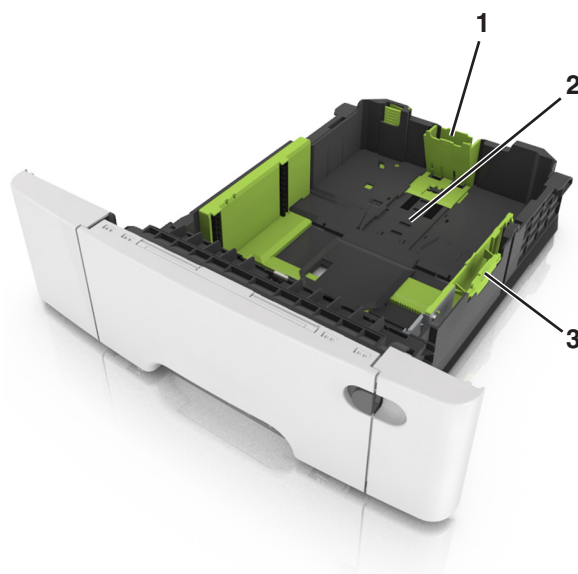
- 9 Geef de soort en het formaat van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.

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

Papier in de lade voor 650 vel plaatsen

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

⚠ LET OP—KANS 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.

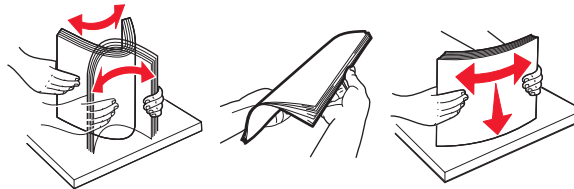


2 Open de universeellader.**3** Trek het verlengstuk van de universeellader uit.

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

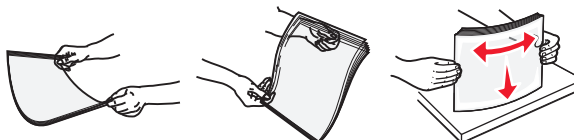
**4** Zorg dat het papier klaar is om geplaatst te worden.

- 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.



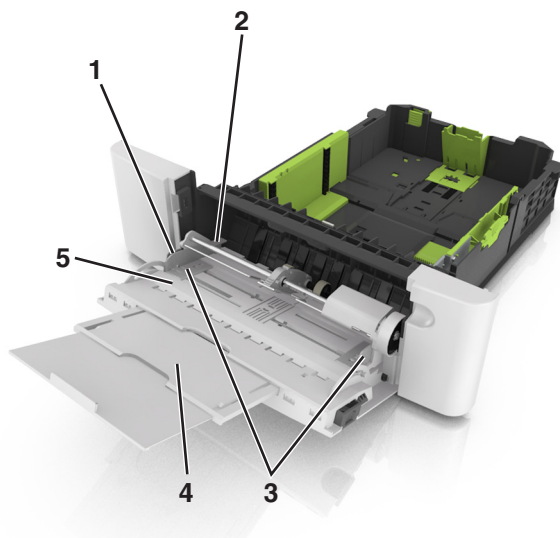
- Buig een stapel enveloppen enkele malen om deze los te maken en waaier ze vervolgens uit. Maak op een vlakke ondergrond de stapel recht.

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



5 Controleer de indicatie voor de maximale stapelhoogte en tab.

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



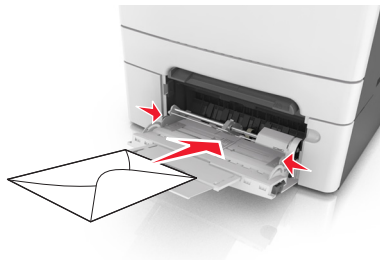
1	Breedtegeleidertab
2	Aanduiding voor maximale stapelhoogte
3	Breedtegeleider
4	Verlengstuk van de lader
5	Aanduiding voor papierformaat

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

- Plaats papier, karton en transparanten met de aanbevolen afdrukkbare 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.

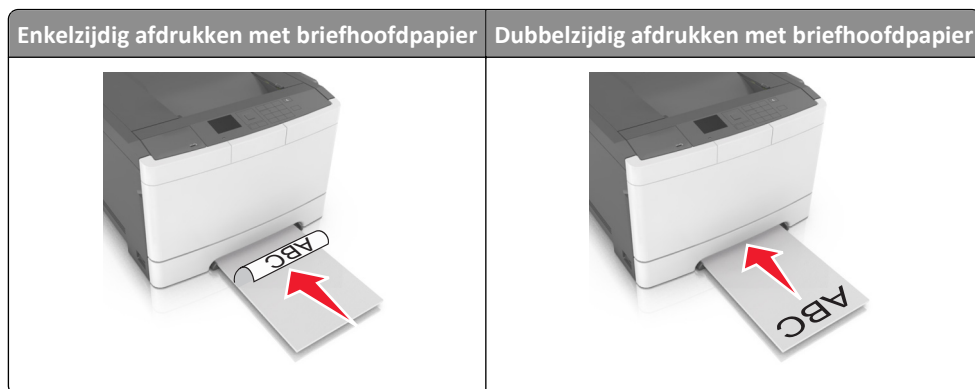
papier in de handmatige invoer plaatsen

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.

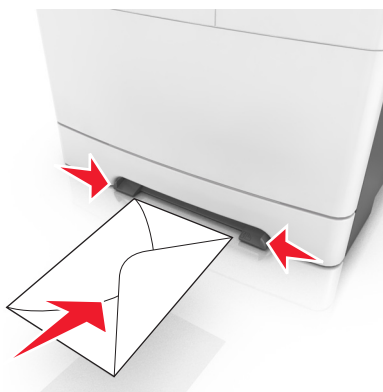
1 Plaats een vel papier in de handmatige invoer:

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

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



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

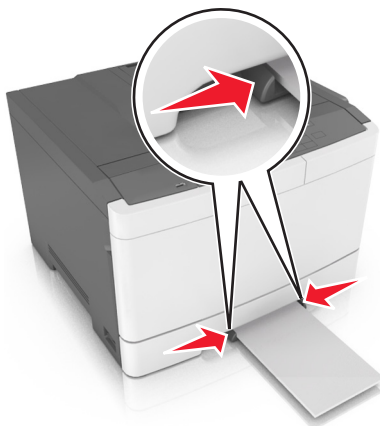


- Voer het papier in de handmatige invoerlade slechts zover in dat de voorkant van het vel de papiergeleiders raakt.

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

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

Let op—Kans op beschadiging: Schuif het papier niet te ver in de invoer. Anders kan het papier vastlopen.



Laden koppelen en ontkoppelen

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

Laden koppelen en ontkoppelen

Opmerking: Deze functie is alleen van toepassing op netwerkprinters.

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

Opmerkingen:

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

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

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

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

- 4 Klik op **Verzenden**.

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

Een aangepaste naam maken voor een papiersoort

- 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, bijvoorbeeld: 123.123.123.123.
- Als u een proxyserver gebruikt, moet u deze tijdelijk uitschakelen zodat de webpagina correct kan worden geladen.

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

- 3 Selecteer een aangepaste naam en typ vervolgens de nieuwe naam die u wilt gebruiken.

- 4 Klik op **Verzenden**.

- 5 Klik op **Aangepaste soorten** en controleer of de naam is vervangen door de naam die u hebt opgegeven.

Een aangepaste papiersoortnaam toewijzen

Embedded Web Server gebruiken

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

Opmerkingen:

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

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

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

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

- 4 Klik op **Verzenden**.

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

- 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

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

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

- 3 Druk op .

Handleiding voor papier en speciaal afdruk materiaal

Opmerkingen:

- Controleer of papierformaat, -soort en -gewicht correct zijn ingesteld op de computer of het bedieningspaneel.
- Buig het speciale afdruk materiaal, waar 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 afdruk materiaal 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, waar 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	Afdrukszijde 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	Afdrukszijde omlaag	Plaats het vel met de onderzijde naar voren in de printer.
Handinvoer 	Enkelzijdig	Afdrukszijde omlaag	Plaats het vel met de bovenzijde naar voren in de printer.
Handinvoer 	Dubbelzijdig afdrukken	Afdrukszijde omhoog	Plaats het vel met de onderzijde naar voren in de printer.
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 	Enkelzijdig	Afdrukszijde omlaag	Plaats het vel met de bovenzijde naar voren in de printer.
Universeellader 	Dubbelzijdig afdrukken	Afdrukszijde omhoog	Plaats het vel met de onderzijde naar voren in de printer.
Opmerking: Informeer bij de fabrikant of leverancier of het gewenste voorbedrukte briefhoofdpapier geschikt is voor gebruik in laserprinters.			

Tips voor het gebruik van transparanten

Maak eerst een testpagina voordat u grote hoeveelheden transparanten aanschaft.

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

Tips voor het afdrukken op enveloppen

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

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

Tips voor het gebruik van etiketten

- Stel op het bedieningspaneel van de printer in het menu Papier de instellingen voor het formaat, de soort, de structuur en het gewicht van het papier zodanig in dat deze overeenkomen met de etiketten die in de lade zijn geplaatst.
- Maak eerst enkele proefafdrukken voordat u grote hoeveelheden etiketten aanschaft.
- Raadpleeg de *Card Stock & Label Guide* (alleen Engelstalig) voor meer informatie over het afdrukken, de kenmerken en het ontwerp van etiketten. U vindt deze publicatie op <http://support.lexmark.com>.
- Gebruik etiketten die speciaal zijn ontworpen voor laserprinters.
- Gebruik geen etiketten met glad 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 afdruk materiaal. 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

Als u het juiste papier of speciale afdruk materiaal selecteert, vermindert het aantal afdrukproblemen. Voor optimale afdrukkwaliteit kunt u het beste eerst een proefafdruk maken op het papier of het speciale afdruk materiaal dat u wilt gebruiken voordat u hier grote hoeveelheden van aanschaft.

Papiereigenschappen

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

Gewicht

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

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

Krullen

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

Gladheid

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

Vochtigheidsgraad

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

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

Vezelrichting

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

Voor een gewicht van 60-90 g/m² kunt u het beste papier met de vezel in de lengterichting gebruiken.

Glasvezelgehalte

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

Ongeschikt papier

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

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

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

- Coated papier (uitwisbaar bankpostpapier), synthetisch papier, thermisch papier
- Papier met ruwe randen, papier met een ruw of grof gestructureerd oppervlak, gekruld papier.
- Kringlooppapier dat niet voldoet aan de norm EN12281:2002 (Europa)
- Papier lichter dan 60 g/m².
- 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/m² 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 invoerriem

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

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 universeellader 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 universeellader ondersteunt verschillende papierformaten, -soorten en -gewichten.

Papierformaat en afmeting	Standaardlade voor 250 vel	Handinvoer	Duolade voor 650 vel		Lade voor 550 vel	Modus voor dubbelzijdig afdrukken
			Lade voor 550 vel	Universeellader		
A4 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 inch)	✓ ¹	✓	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓
A5 148 x 210 mm (5,83 x 8,3 inch)	✓ ¹	✓	✓ ²	✓ ¹	✓ ²	x

¹ De papierbron ondersteunt papierformaat zonder *formaatdetectie*.

² Universeel wordt alleen ondersteund in de standaardlade voor 250 vel en optionele lade voor 550 vel als het papierformaat ligt tussen 148 x 215,9 mm en 215,9 x 355,6 mm.

³ Universeel wordt alleen ondersteund in de universeellader en handinvoer als het papierformaat ligt tussen 76,2 x 127 mm en 215,9 x 359,9 mm.

⁴ Universeel wordt alleen ondersteund in de dubbelzijdige modus als de breedte tussen 210 mm en 215,9 mm ligt en de lengte tussen 279,4 mm en 355,6 mm is.

Papierformaat en afmeting	Standaardlade voor 250 vel	Handinvoer	Duolade voor 650 vel		Lade voor 550 vel	Modus voor dubbelzijdig afdrukken
			Lade voor 550 vel	Univer&seellader		
A6 105 x 148 mm (4,1 x 5.8 inch)	X	✓	X	✓ ¹	X	X
JIS B5 182 x 257 mm (7,2 x 10.1 inch)	✓ ¹	✓	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	X
Letter 216 x 279 mm (8,5 x 11 inch)	✓ ¹	✓	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓
Legal 216 x 356 mm (8,5 x 14 inch)	✓ ¹	✓	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓
Executive 184 x 267 mm (7,3 x 10.5 inch)	✓ ¹	✓	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	X
Oficio (Mexico) 216 x 340 mm (8,5 x 13.4 inch)	✓ ¹	✓	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓
Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 inch)	✓ ¹	✓	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓
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 tot 216 x 356 mm.	✓ ^{1,2}	✓	✓ ^{1,2}	✓	✓ ^{1,2}	✓ ⁴
7 3/4-envelop (Monarch) 98 x 191 mm (3,9 x 7.5 inch)	X	✓	X	✓ ¹	X	X

¹ De papierbron ondersteunt papierformaat zonder *formaatdetectie*.

² Universeel wordt alleen ondersteund in de standaardlade voor 250 vel en optionele lade voor 550 vel als het papierformaat ligt tussen 148 x 215,9 mm en 215,9 x 355,6 mm.

³ Universeel wordt alleen ondersteund in de universeellader en handinvoer als het papierformaat ligt tussen 76,2 x 127 mm en 215,9 x 359,9 mm.

⁴ Universeel wordt alleen ondersteund in de dubbelzijdige modus als de breedte tussen 210 mm en 215,9 mm ligt en de lengte tussen 279,4 mm en 355,6 mm is.

Papierformaat en afmeting	Standaardlade voor 250 vel	Handinvoer	Duolade voor 650 vel		Lade voor 550 vel	Modus voor dubbelzijdig afdrukken
			Lade voor 550 vel	Univer&seellader		
Envelop nr. 9 98 x 225 mm (3,9 x 8.9 inch)	X	✓	X	✓ ¹	X	X
Envelop nr. 10 105 x 241 mm (4,1 x 9.5 inch)	X	✓	X	✓ ¹	X	X
Envelop DL 110 x 220 mm (4,3 x 8.7 inch)	X	✓	X	✓ ¹	X	X
Envelop C5 162 x 229 mm (6,4 x 9 inch)	X	✓	X	✓ ¹	X	X
Envelop B5 176 x 250 mm (6,9 x 9.8 inch)	X	✓	X	✓ ¹	X	X
Andere envelop Van 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
¹ De papierbron ondersteunt papierformaat zonder <i>formaatdetectie</i> . ² Universeel wordt alleen ondersteund in de standaardlade voor 250 vel en optionele lade voor 550 vel als het papierformaat ligt tussen 148 x 215,9 mm en 215,9 x 355,6 mm. ³ Universeel wordt alleen ondersteund in de universeellader en handinvoer als het papierformaat ligt tussen 76,2 x 127 mm en 215,9 x 359,9 mm. ⁴ Universeel wordt alleen ondersteund in de dubbelzijdige modus als de breedte tussen 210 mm en 215,9 mm ligt en de lengte tussen 279,4 mm en 355,6 mm is.						

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

Papiersoort	Lade voor 250 vel	Handmatige invoer	Duolade voor 650 vel		Lade voor 550 vel	Modus voor dubbelzijdig afdrukken
			Lade voor 550 vel	Multifunctionele invoer		
Papier • Normaal • Kringloop • Glossy • Bankpost • Briefhoofd • Voorbedrukt • Gekleurd • Licht • Zwaar • Ruw/katoen • Aangepaste soort [x]	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Karton	✓	✓	✓	✓	✓	x
Transparanten	✓	✓	x	✓	x	x
Etiketten • Papier	✓	✓	✓	✓	✓	x
Envelop	x	✓	x	✓	x	x

Afdrukken

Een document afdrukken

Documenten afdrukken

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

Voor Windows-gebruikers

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

Voor Macintosh-gebruikers

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

Afdrukken in zwart-wit

Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

Tonerintensiteit aanpassen

Embedded Web Server gebruiken

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

Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres van de printer in het gedeelte TCP/IP van het menu Netwerk/rapporten. Het IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten, 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 Kwaliteit > Tonerintensiteit**.

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

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

2 Pas de tonerintensiteit aan en druk op .

Max. snelheid en Max. rendement gebruiken

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

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

Opmerking: Regelmatig wisselen van de kleurmodus kan het afdrukken vertragen als er zowel pagina's in zwart-wit als in kleur moeten worden afgedrukt.

Embedded Web Server gebruiken

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

Opmerkingen:

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

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

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

4 Klik op **Verzenden**.

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:



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

Afdrukken vanaf een geheugenkaart of mobiel apparaat

Afdrukken vanaf een flash-station

Opmerkingen:

- Als u een gecodeerd PDF-bestand wilt afdrukken, moet u het wachtwoord voor het bestand invoeren 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 bedieningspaneel van de printer in het pictogram van Taken in de wacht 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**. Nadat deze afdruktaken zijn verwerkt, wilt u misschien de lijst met wachttaken bekijken om documenten vanaf uw flash-station af te drukken.

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



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

3 Druk op de pijl naar links of rechts om het aantal af te drukken exemplaren op te geven druk op .

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 beginscherf van het menu USB hebt verlaten, gaat u naar Taken in wacht op het beginscherf 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

Ga naar www.lexmark.com/mobile om een compatibele toepassing voor mobiel afdrukken te downloaden.

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

Afdrukken van vertrouwelijke taken en andere taken in de wachtrij

Afdruktaken opslaan op de printer

1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

Type afdruktaak	Beschrijving
Max. ongeldige PIN	Hiermee kunt u het aantal keren beperken dat een ongeldige pincode kan worden ingevoerd. Opmerking: Wanneer de limiet is bereikt, worden de afdruktaken voor de betreffende gebruikersnaam en PIN verwijderd.
Vervaltijd beveiligde taak	Hiermee kunt u afdruktaken vasthouden op de computer tot u de pincode invoert met het bedieningspaneel. Opmerking: De pincode is ingesteld vanaf de computer. De pincode moet bestaan uit vier cijfers tussen 0 en 9.
Vervaltijd taak herhalen	Hiermee kunt afdruktaken afdrukken <i>en</i> opslaan in het printergeheugen zodat u ze opnieuw kunt afdrukken.
Vervaltijd taak controleren	Hiermee kunt u één exemplaar van een taak afdrukken terwijl de printer de resterende exemplaren vasthoudt. Zo kunt u controleren of de kwaliteit van het eerste exemplaar naar wens is. Zodra alle exemplaren zijn afgedrukt, wordt de afdruktaak automatisch uit het printergeheugen verwijderd.
Vervaltijd taak reserveren	Hiermee kunt u afdruktaken opslaan zodat u ze op een later tijdstip kunt afdrukken. De afdruktaken worden bewaard tot u ze 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 <i>taken in wacht</i> genoemd.	

2 Druk op .

Afdrukken van vertrouwelijke taken en andere taken in de wachtrij

Opmerking: Vertrouwelijke en gecontroleerde afdruktaken worden automatisch verwijderd uit het geheugen nadat ze zijn afgedrukt. Herhaalde en gereserveerde taken blijven *bewaard* op de printer tot u ze verwijdert.

Voor Windows-gebruikers

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

Voor Macintosh-gebruikers

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

Pagina's met informatie afdrukken

Lijst met voorbeelden van lettertypen afdrukken

- 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > Instellingen >  > Rapporten >  > Lettertypen afdrukken

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

- 3 Druk op .

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

Een directorylijst afdrukken

Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > Instellingen >  > Rapporten >  > Directory afdrukken > 

Opmerking: Het menu-item Directory afdrukken wordt alleen weergegeven als een optionele flashgeheugenkaart of vaste schijf in de printer is geïnstalleerd.

Afdruktaak annuleren

Afdruktaak annuleren via het bedieningspaneel van de printer

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

Een afdruktaak annuleren vanaf de computer

Voor Windows-gebruikers

- 1 Open de map Printers, en selecteer vervolgens uw printer.
- 2 Selecteer in de afdrukwachtrij de afdruktaak die u wilt annuleren en verwijder deze.

Voor Macintosh-gebruikers

- 1 Ga vanuit Systeemvoorkeuren in het Apple-menu naar uw printer.
- 2 Selecteer in de afdrukwachtrij de afdruktaak die u wilt annuleren en verwijder deze.

Informatie over de printermenu's

Overzicht van menu's

Opmerking: Sommige menu's zijn alleen beschikbaar op bepaalde printermodellen.

Supplies	Menu Papier	Rapporten	Netwerk/poorten
Cyaan cartridge	Standaardbron	Pagina met menu-instellingen	Actieve NIC
Magenta cartridge	Papierformaat/-soort	Apparaatstatistieken	Standaardnetwerk of Netwerk [x]
Gele cartridge	Configuratie U-lader ¹	Netwerkconfiguratiepagina	Standaard-USB
Zwarte cartridge	Ander formaat	Pagina met netwerkinstellingen [x]	Instellingen SMTP
Toneroverlooppfles	Papierstructuur	Profielenlijst	
Beeldverwerkingskit zwart of kleur	Papiergewicht	Lettypen afdrukken	
Onderhoudskit	Papier plaatsen	Directory afdrukken	
	Aangepaste soorten	Afdrukvoorbeeld	
	Aangepaste namen	Activarapport	
	Universal-instelling		
Beveiliging	Instellingen	Help	Menu Optiekaart
Overige beveiligingsinstellingen	Algemene instellingen	Alle handleidingen afdrukken	Opmerking: Er wordt een lijst met geïnstalleerde DLE's (downloademulators) weergegeven.
Vertrouwelijk afdrukken	Menu Flashstation	Kleurkwaliteit	
Tijdelijke gegevensbestanden wissen	Afdrukinstellingen	Afdrukkwaliteit	
Logbestand beveiligingscontrole		Help bij afdrukken	
Datum en tijd instellen		Handleiding voor afdrukstoringen	
		Informatiehandleiding	
		Handleiding voor supplies	

¹ Dit menu-item wordt alleen weergegeven wanneer een duolade voor 650 vel is aangesloten.

Supplies, menu

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

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

Menu Papierformaat/-soort

Selecteren	Functie
Formaat lade [x] A4 A5 JIS-B5 Letter Legal Executive Oficio (Mexico) Folio Universeel	Het formaat opgeven van het papier in elke lade. Opmerking: Letter is de Amerikaanse standaardinstelling. "A4" is de internationale standaardinstelling.
Opmerking: Alleen laden en invoerladen die zijn geïnstalleerd, staan in dit menu vermeld.	

Selecteren	Functie
Soort lade [x] Normaal papier Karton Transparanten Kringloop Glossy Etiketten Bankpost Briefhoofd Voorbedrukt Gekleurd papier Licht papier Zwaar papier Ruw/katoen Aangepaste soort [x]	De soort opgeven van het papier in elke lade. Opmerkingen: • Normaal papier is de standaardinstelling voor lade 1. Aangepast [x] is de standaardinstelling voor alle andere laden. • Als u zelf een naam hebt opgegeven, wordt deze weergegeven in plaats van Aangepast [x]. • Gebruik dit menu om de laden automatisch te laten koppelen. • Transparanten worden alleen ondersteund in de lade voor 250 vel.
Formaat van universeellader A4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio (Mexico) Folio Statement Universeel 7 3/4 -envelop 9-envelop 10-envelop DL-envelop C5-envelop B5-envelop Andere envelop	Het formaat opgeven van het papier dat in de universeellader is geplaatst. Opmerkingen: • Letter is de Amerikaanse standaardinstelling. "A4" is de internationale standaardinstelling. • In het menu Papier moet u Configuratie U-lader instellen op Cassette om het menu Formaat U-lader weer te geven. • De universeellader detecteert niet automatisch het papierformaat. Controleer of het papierformaat is ingesteld.
Opmerking: Alleen laden en invoerladen die zijn geïnstalleerd, staan in dit menu vermeld.	

Selecteren	Functie
Type universeellader Normaal papier Karton Transparanten Kringloop Glossy Etiketten Bankpost Envelop Briefhoofd Voorbedrukt Gekleurd papier Licht papier Zwaar papier Ruw/katoen Aangepaste soort [x]	De soort opgeven van het papier dat in de universeellader is geplaatst. Opmerkingen: - Aangepast [x] is de standaardinstelling. - In het menu Papier moet u Configuratie U-lader instellen op Cassette om het menu Soort U-lader weer te geven.
Papierformaat handm. invoer A4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio (Mexico) Folio Statement Universeel	Het formaat opgeven van het papier dat u handmatig plaatst. Opmerking: Letter is de Amerikaanse standaardinstelling. "A4" is de internationale standaardinstelling.
Papiersoort handm. invoer Normaal papier Karton Transparanten Kringloop Glossy Etiketten Bankpost Briefhoofd Voorbedrukt Gekleurd papier Licht papier Zwaar papier Ruw/katoen Aangepaste soort [x]	De soort opgeven van het papier dat u handmatig plaatst. Opmerkingen: - Normaal papier is de standaardinstelling. - In het menu Papier moet u Configuratie U-lader instellen op Handmatig om het menu Papiersoort handm. invoer weer te geven.
Opmerking: Alleen laden en invoerladen die zijn geïnstalleerd, staan in dit menu vermeld.	

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

Menu Configuratie U-lader

Optie	Functie
Configuratie U-lader Cassette Handmatig Eerste	Bepalen wanneer de printer papier moet selecteren dat in de universeellader is geplaatst. Opmerkingen: - Cassette is de standaardinstelling. Met de instelling Cassette configureert u de universeellader als automatische papierbron. - Als Handmatig is geselecteerd, kan de universeellader alleen worden gebruikt voor afdruktaken met handmatige invoer. - Met de instelling Eerste configureert u de universeellader als primaire papierbron.

Menu Ander formaat

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.

Optie	Functie
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.
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.

Optie	Functie
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.

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

Custom Types (Aangepaste soorten), menu

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

Optie	Tot
Kringlooppapier Papier Karton Transparant 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 Universele instelling

Selecteren	Functie
Maateenheden Inch Millimeter	De maateenheid opgeven. Opmerkingen: - Inch is de standaardinstelling in de VS. - Millimeter is de internationale standaardinstelling.
Standaard breedte 3 – 14,17 inch 76–360 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.
Standaard hoogte 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 VS. 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

Reports (Rapporten), menu

Optie	Tot
Pagina Menu-instellingen	Een rapport afdrukken met informatie over het papier in de laden, het geïnstalleerde geheugen, het totaal aantal pagina's, alarmen, time-outs, de taal op het bedieningspaneel, het TCP/IP-adres, de status van supplies, de status van de netwerkverbinding, en overige informatie.
Apparaatstatistieken	Rapport afdrukken met printerstatistieken, zoals gegevens over supplies en afgedrukte pagina's.
Pag. Netwerkinstell.	Een rapport afdrukken met informatie over de instellingen van de netwerkprinter, zoals het TCP/IP-adres. Opmerking: dit menu wordt alleen weergegeven op netwerkprinters of printers die zijn aangesloten op afdrukservers.
Pagina met netwerkinstellingen [x]	Een rapport afdrukken met informatie over de instellingen van de netwerkprinter, zoals het TCP/IP-adres. Opmerkingen: - Dit menu-item is beschikbaar als er meer dan één netwerkoctie is geïnstalleerd. - Dit menu-item wordt alleen weergegeven op netwerkprinters of printers die zijn aangesloten op afdrukservers.
Profielenlijst	Een lijst van profielen afdrukken die zijn opgeslagen op deze printer.
Lettertypen afdrukken PCL-lettertypen PostScript-lettertypen	Een Engelstalig rapport afdrukken van alle beschikbare lettertypen voor de printertaal die momenteel op de printer is ingesteld. Opmerking: er is een aparte lijst beschikbaar voor PCL- en PostScript-emulaties. Elk emulatie-rapport bevat afdrukvoorbeelden en informatie over de beschikbare lettertypen voor de taal.
Afdrukvoorbeeld Voorbeeldpagina [lijst met beschikbare voorbeeldpagina's]	Voorbeeldbestanden afdrukken die beschikbaar zijn voor de RIP-code, de flash-optie en de schijf-optie.
Activarapport	Een rapport afdrukken met activagegevens, waaronder het serienummer en de modelnaam van de printer. Het rapport bevat tekst en UPC-streepjescodes die kunnen worden gescand in een kwaliteitendatabase.

Network/Ports, menu

Menu Actieve NIC

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

Menu 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 Ethernet-netwerk. 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 afdruktak 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 afdruktak 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.
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 parallele 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.

Optie	Tot
Mac binair PS Aan Uit Automatisch	Printer instellen voor de verwerking van binaire PostScript-afdruktaken voor Macintosh. Opmerking: "Automatisch" is de standaardinstelling.
Standaardnetwerkinstelling OF Netwerk [x] instellen Rapporten Netwerkkkaart 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.

Netwerkkkaart, menu

U kunt als volgt het menu openen:

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

Optie	Tot
Kaartstatus weergeven Verbonden Verbinding verbroken	De verbindingstatus van de draadloze netwerkadapter weergeven.
Kaartsnelheid weergeven	De snelheid van een actieve draadloze netwerkadapter weergeven.
Energiezuinig ethernet Inschakelen Uitschakelen	Hiermee wordt het stroomverbruik beperkt als de printer geen data ontvangt van het Ethernet-netwerk. Opmerking: "Inschakelen" is de standaardinstelling.
Netwerkkadres UAA LAA	De netwerkkadressen weergeven.

Optie	Tot
Time-out voor taak 0, 10–225 seconden	Instellen na hoeveel seconden een via het netwerk opgegeven afdruktaak kan worden geannuleerd. Opmerkingen: • 90 seconden is de standaardinstelling. • Als u de waarde op 0 zet, wordt de time-out uitgeschakeld. • Een waarde tussen 1 en 9 is ongeldig.
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.
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.

Optie	Tot
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.
Hostnaam instellen	De hostnaam instellen.
Adres weergeven	Opmerking: deze instellingen kunt u alleen wijzigen via de Embedded Web Server.
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 printers die zijn verbonden met een draadloos netwerk of waarin een draadloze netwerkadapter is geïnstalleerd.

U kunt het menu als volgt openen:

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

Optie	Tot
Wi-Fi Protected Setup (WPS) Methode met drukknop starten Methode met pincode starten	Een draadloos netwerk instellen en netwerkbeveiliging inschakelen. Opmerkingen: - Via Methode met drukknop starten 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 Methode met pincode starten kunt u de printer verbinden met een draadloos netwerk door een pincode in te stellen op de printer en deze code in te voeren bij de draadloze instellingen van het toegangspunt.
WPS-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. - Met Ad hoc stelt u de draadloze verbinding rechtstreeks in 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: De standaardinstelling is 802.11b/g/n.
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.

Standard USB (Standaard-USB), menu

Optie	Tot
PCL SmartSwitch Uit Aan	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 PCL SmartSwitch is ingeschakeld, gebruikt de printer PostScript-emulatie. - Als PCL SmartSwitch is uitgeschakeld, analyseert de printer de binnenkomende gegevens niet en wordt de standaardprintertaal gebruikt die is opgegeven in het menu Instellen.
PS SmartSwitch Uit Aan	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 PS SmartSwitch is ingeschakeld, gebruikt de printer PostScript-emulatie. - Als PS SmartSwitch is uitgeschakeld, analyseert de printer de binnenkomende gegevens niet en wordt de standaardprintertaal gebruikt die is opgegeven in het menu Instellen.
NPA-modus Uit Aan Automatisch	Instellen of de printer de speciale verwerking voor bidirectionele communicatie moet uitvoeren, zoals gedefinieerd in de specificaties van het NPA-protocol. Opmerkingen: "Automatisch" is de standaardinstelling. Met Automatisch controleert de printer gegevens, stelt de indeling vast en verwerkt gegevens vervolgens op de juiste manier. - De printer wordt automatisch opnieuw opgestart als de instelling wordt gewijzigd met het bedieningspaneel van de printer. De menu-instelling wordt bijgewerkt.
USB-buffer Uitgeschakeld Automatisch 3 KB tot [maximum toegestane grootte]	De grootte van de USB-invoerbuffer instellen. Opmerkingen: "Automatisch" is de standaardinstelling. - Met de waarde Uitgeschakeld schakelt u het opslaan van taken in de buffer uit. Taken die al aanwezig zijn in de buffer op de vaste schijf van de printer, worden afgedrukt voordat de normale verwerking wordt hervat. - De instelling van de grootte van de USB-buffer kan in stappen van 1KB worden aangepast. - De maximumgrootte die is toegestaan, hangt af van de hoeveelheid geheugen in de printer, de grootte van de andere koppelingsbuffers en of u het menu-item Bronnen opslaan hebt in- of uitgeschakeld. - Als u het maximale bereik van de USB-buffer wilt vergroten, kunt u de grootte van de parallelle, seriële en netwerkbuffers uitschakelen of kleiner maken. - De printer wordt automatisch opnieuw opgestart als de instelling wordt gewijzigd met het bedieningspaneel van de printer. De menu-instelling wordt bijgewerkt.
Mac binaire PS Uit Aan 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.

Optie	Tot
ENA-adres YYY.YYY.YYY.YYY	Netwerkadres, netmasker en 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.
ENA-netmask YYY.YYY.YYY.YYY	
ENA-gateway YYY.YYY.YYY.YYY	

Instellingen SMTP, menu

Optie	Tot
Primaire SMTP-gateway	Gegevens opgeven voor de SMTP-servergateway en -poort. Opmerking: "25" is de standaard-SMTP-gatewaypoort.
Primaire SMTP-gatewaypoort	
Secundaire SMTP-gateway	
Primaire SMTP-gatewaypoort	
SMTP-time-out 5–30	Opgeven na hoeveel seconden de server een poging om e-mail te verzenden beëindigt. Opmerking: 30 seconden is de standaardinstelling.
Antwoordadres	Een antwoordadres van maximaal 128 tekens opgeven in e-mailberichten die door de printer worden verzonden.
SSL gebruiken Uitgeschakeld Onderhandelen Vereist	Printer instellen op het gebruik van SSL voor extra veiligheid bij het maken van een verbinding met de SMTP-server. Opmerkingen: • Disabled (Uitgeschakeld) is de standaardinstelling. • Wanneer de instelling Onderhandelen wordt gebruikt, bepaalt de SMTP-server of SSL wordt gebruikt.
Verificatie SMTP-server Geen verificatie vereist Aanmelden/Normaal CRAM-MD5 Digest-MD5 NTLM Kerberos 5	Opgeven welk type gebruikersverificatie vereist is voor afdrukrechten. Opmerking: "Geen verificatie vereist" is de standaardinstelling.
Door het apparaat geïnitieerde e-mail None (Geen) SMTP-referenties voor apparaat gebruiken	Opgeven welke referenties worden gebruikt bij het communiceren met de SMTP-server. Sommige SMTP-servers vereisen referenties om e-mail te kunnen verzenden. Opmerkingen: • Door het apparaat geïnitieerde e-mail is standaard ingesteld op Geen. • Gebruikersnaam apparaat en Wachtwoord apparaat worden gebruikt om aan te melden bij de SMTP-server als SMTP-referenties van apparaat gebruiken is geselecteerd.
Gebruikersnaam apparaat	
Wachtwoord apparaat	

Security (Beveiliging), menu

Menu Beveiligd afdrukken

Optie	Functie
Max. ongeldige PIN Uit 2–10	Het aantal keren beperken dat een ongeldige PIN-code kan worden ingevoerd. Opmerkingen: - Dit menu wordt alleen weergegeven als er een geformatteerde, niet-defecte vaste schijf in de printer is geïnstalleerd. - Wanneer de limiet is bereikt, worden de afdruktaken voor de betreffende gebruikersnaam en PIN verwijderd.
Vervaltijd beveiligde taak Uit 1 uur 4 uur 24 uur 1 week	De duur beperken dat een beveiligde afdruktaak aanwezig blijft in de printer voordat de taak wordt verwijderd. Opmerkingen: - Als de instelling voor Vervaltijd taak wordt gewijzigd terwijl er beveiligde afdruktaken aanwezig zijn in het RAM-geheugen 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 RAM-geheugen van de printer verwijderd.
Vervaltijd taak herhalen Uit 1 uur 4 uur 24 uur 1 week	Een tijdlimiet instellen voor het bewaren van afdruktaken.
Vervaltijd taak controleren Uit 1 uur 4 uur 24 uur 1 week	Een tijdlimiet instellen voor het bewaren van afdruktaken waarvoor verificatie vereist is.
Vervaltijd taak reserveren 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 <i>alleen</i> met de methode Meerdere doorgangen worden gewist.

Logbestand beveiligingscontrole, menu

Optie	Tot
Log exporteren	Toestaan dat een bevoegde gebruiker het controlelog kan exporteren. Opmerkingen: - Als u het controlelog wilt exporteren vanaf het bedieningspaneel van de printer, sluit u een flashstation aan op de printer. - U kunt het controlelog via de Embedded Web Server downloaden en opslaan op een computer.
Log verwijderen Ja Nee	Opgeven of controlelogs moeten worden verwijderd. Opmerking: Ja is de standaardinstelling.
Log configureren Controle inschakelen Ja Nee Extern systeemlog inschakelen Nee Ja Externe systeemlogvoorziening 0–23 Ernst van gebeurtenissen die worden vastgelegd 0–7	Opgeven of en hoe de controlelogs moeten worden gemaakt. 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 de logbestanden worden verzonden naar een externe server. Nee is de standaardinstelling. - Met Externe systeemlogvoorziening wordt bepaald welke waarde wordt gebruikt wanneer logs worden verzonden naar de server met het externe systeemlog. 4 is de standaardinstelling. - Als het controlelog voor beveiliging is geactiveerd, wordt de ernstwaarde van elke gebeurtenis geregistreerd. 4 is de standaardinstelling.

Datum en tijd instellen, menu

Optie	Tot
Huidige datum en tijd	De huidige datum- en tijdstellingen voor de printer weergeven.

Optie	Tot
Handmatig datum en tijd instellen	De datum en tijd opgeven. Opmerkingen: - Datum/tijd heeft de notatie JJJJ-MM-DD UU:MM:SS. - Als u de datum en tijd handmatig instelt, wordt NTP inschakelen (Network Time Protocol) ingesteld op Uit.
Tijdzone	De tijdzone selecteren. Opmerking: GMT is de standaardinstelling.
Automatisch zomertijd gebruiken Uit Aan	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.
NTP inschakelen Uit Aan	Het netwerktimeprotocol inschakelen, dat de klokken van apparaten in een netwerk synchroniseert. Opmerking: Aan is de standaardinstelling.

Instellingen, menu

Algemene instellingen, menu

Optie	Tot
Taal op display Engels Francais Deutsch Italiano Espanol Dansk Norsk Nederlands Zweeds Portugees Suomi Russisch Polski Grieks Magyar Turkce Cesky Vereenvoudigd Chinees Traditioneel Chinees Koreaans Japans	De taal van de tekst op het display selecteren. Opmerking: Niet alle talen zijn op alle modellen beschikbaar. Mogelijk moet u voor sommige talen speciale hardware installeren.

Optie	Tot
Supplieschattingen tonen Schattingen tonen Schattingen niet tonen	Schattingen weergeven van de supplies op het bedieningspaneel, Embedded Web Server, menu-instellingen en statistiekrapporten van het apparaat. Opmerking: Schattingen tonen is de standaardinstelling.
Eco-modus Uit Energie Energie/papier Papier	Gebruik van energie, papier of speciaal afdrukmetaal minimaliseren. Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. Hiermee zet u de printer terug in de standaardinstellingen. • De instelling Energie beperkt het stroomgebruik van de printer tot een minimum. Dit kan invloed hebben op de prestaties van de printer, maar niet op de afdrukkwaliteit. • De instelling Energie/papier beperkt het gebruik van stroom, papier en speciaal metaal tot een minimum. • Papier minimaliseert de benodigde hoeveelheid papier en speciaal metaal voor een afdruktaak. Dit kan invloed hebben op de prestaties van de printer, maar niet op de afdrukkwaliteit.
Stille modus Uit Aan	Het geluid van de printer minimaliseren. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Eerste installatie uitvoeren Ja Nee	De installatiewizard uitvoeren.
Papierformaten V.S. Metrisch	Hiermee geeft u de maateenheden voor papierformaten op. Opmerkingen: • Verenigde Staten is de standaardinstelling. • De eerste instelling wordt bepaald door het land of de regio die u selecteert in de installatiewizard.
Beginscherm aanpassen Taal wijzigen Wachttafen zoeken Wachttafen USB-station Bladwijzers Taken per gebruiker	De pictogrammen wijzigen die worden weergegeven in het startscherm. Maak een keuze uit de volgende opties voor elk pictogram: Display Niet weergeven
Alarmen Alarminstelling Cartridge-alarm	Een alarm instellen voor wanneer de gebruiker moet ingrijpen. Selecteer een van de volgende opties voor de afzonderlijke alarmen: Uit Eén keer Continu Opmerkingen: • "Eén keer" is de standaardinstelling voor Alarminstelling. Hierdoor worden meerdere korte alarmsignalen afgespeeld. • Uit is de standaardinstelling voor Cartridgealarm. • Speelt herhaaldelijk een aantal korte, regelmatige alarmsignalen af.

Optie	Tot
Time-outs Slaapstand Uitgeschakeld 1–120	Hiermee stelt u in na hoeveel minuten de spaarstand wordt ingeschakeld nadat een taak is afgedrukt. Opmerking: 20 minuten is de standaardinstelling.
Time-outs Afdrukken terwijl de display uit is Afdrukken terwijl de display uit is toestaan Display aan tijdens afdrukken	Een taak afdrukken terwijl het display is uitgeschakeld. Opmerking: Het display is standaard ingeschakeld tijdens het afdrukken.
Time-outs Sluimerstand time-out Uitgeschakeld 20 minuten 1-3 uur 6 uur 1-3 dagen 1-2 weken 1 maand	De tijd instellen dat de printer wacht voordat de Sluimerstand wordt ingeschakeld. Opmerking: 3 dagen is de standaardinstelling.
Time-outs Sluimerstand time-out bij verbinding Sluimerstand Slaapstand niet inschakelen	De printer instellen op de sluimerstand als er een actieve Ethernet-verbinding is. Opmerking: Geen sluimerstand is de standaardinstelling.
Time-outs Time-out scherm 15–300	Instellen na hoeveel tijd het display terugkeert naar de werkstand Gereed. Opmerking: "30 seconden" is de standaardinstelling.
Time-outs Afdruktime-out Uitgeschakeld 1–255	Instellen hoe lang de printer wacht om een melding voor einde taak te ontvangen voordat de rest van de afdruktaak wordt geannuleerd. Opmerkingen: • 90 seconden is de standaardinstelling. • Als de ingestelde tijd is verstreken, wordt een gedeeltelijk afgedrukte pagina afgedrukt en controleert de printer of er nog nieuwe afdruktaken in de wachtrij staan. • "Afdruktime-out" is alleen beschikbaar als u PCL-emulatie gebruikt.
Time-outs Wachttime-out Uitgeschakeld 15–65535	Instellen hoelang de printer wacht op verdere gegevens voordat de afdruktaak wordt geannuleerd. Opmerkingen: • 40 seconden is de standaardinstelling. • Wachttime-out is alleen beschikbaar wanneer de printer PostScript-emulatie gebruikt.
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.

Optie	Tot
Error Recovery Limiet Automatisch opnieuw opstarten 1–20	Het aantal keren automatisch opnieuw opstarten instellen dat de printer kan uitvoeren. Opmerkingen: • "2" is de standaardinstelling. • Als de printer het maximum aantal keer opnieuw opstart dat voor de printer is ingesteld binnen een bepaalde periode, start de printer niet nogmaals opnieuw op en wordt het foutbericht op de display weergegeven.
Afdrukherstel Auto doorgaan Uitgeschakeld 5–255	Hiermee krijgt de printer opdracht automatisch door te gaan met afdrukken als bepaalde offline situaties niet binnen de opgegeven termijn zijn opgelost. Opmerking: Disabled (Uitgeschakeld) is de standaardinstelling.
Afdrukherstel Herstel na storing Aan Uit Automatisch	Opgeven of de printer vastgelopen pagina's opnieuw moet afdrukken. Opmerkingen: • "Automatisch" is de standaardinstelling. De printer drukt vastgelopen pagina's opnieuw af, tenzij het geheugen om de pagina's op te slaan benodigd is voor andere afdruktaken. • Als "Aan" de instelling is, worden vastgelopen pagina's altijd opnieuw afgedrukt. • Als "Uit" de instelling is, worden vastgelopen pagina's nooit opnieuw afgedrukt.
Afdrukherstel Paginabeveiliging Uit Aan	Een pagina afdrukken die anders mogelijk niet zou worden afgedrukt. Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. Hiermee wordt een pagina gedeeltelijk afgedrukt wanneer er niet genoeg geheugen is om de hele pagina af te drukken. • Met de instelling Aan worden pagina's volledig afgedrukt.
Druk op slaapknop Niets doen Sleep (Slapen) Sluimerstand	Bepalen hoe de printer in de inactieve stand reageert als er kort op de slaapknop wordt gedrukt. Opmerking: Slapen is de standaardinstelling.
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. • Met Nu herstellen worden alle printerinstellingen teruggezet in de standaardinstellingen, met uitzondering van de menu-instellingen voor Netwerk en Poorten. Alle downloads in het RAM worden verwijderd.

Optie	Tot
Standaardthuisbericht Uit IP-adres Hostnaam Contactpersoon Locatie Naam configuratieloos programma Aangepaste tekst [x]	Een aangepast startpaginabericht maken dat wordt weergegeven tijdens waarschuwingen, printerfouten en de hoofdstatus van het startscherm.
Configuratiebestand exporteren Exporteren	Het printerconfiguratiebestand exporteren naar een flashstation. Opmerking: Zorg ervoor dat een flashstation is aangesloten op de printer.

Menu Instelling

Optie	Tot
Printertaal PCL-emulatie PS-emulatie	De standaardprintertaal instellen. Opmerkingen: • PS-emulatie is de standaardinstelling. PS-emulatie gebruikt een PS-interpreter voor het verwerken van afdruktaken. • PCL-emulatie gebruikt een PCL-interpreter voor het verwerken van afdruktaken. • Dit betekent niet dat programma's geen afdruktaken kunnen verzenden die een andere printertaal gebruiken.
Afdrukgebied Normaal Passend Hele pagina	Het logische en fysieke afdrukbare gebied instellen. Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling. Als u probeert gegevens af te drukken in het niet-afdrukbare gebied dat is aangegeven via de instelling Normaal, snijdt de printer de afbeelding bij op de begrenzing.
Printergebruik Max. rendement Max. snelheid	De kleurentoner instellen die tijdens het afdrukken wordt gebruikt. Opmerking: Max. rendement is de standaardinstelling.
Modus Alleen zwart Aan Uit	De printer zo instellen dat tekst en afbeeldingen alleen met de zwarte tonercartridge worden afgedrukt. Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. • Dit heeft geen invloed op het vermogen van de printer om kleuruitvoer te genereren van afdruktaken vanaf een flashstation.
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. Opmerking: "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.

Optie	Tot
Volgorde voor alles afdrukken Alfabetisch Oudste taak als eerste Nieuwste taak als eerste	Geef de volgorde op waarin vertrouwelijke en vastgehouden taken worden afgedrukt wanneer Alles afdrukken wordt geselecteerd. Opmerking: De standaardinstelling is "Alfabetisch".

Afwerking, menu

Optie	Tot
Zijden (duplex) Enkelzijdig 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.
Dubbelzijdig inbinden Lange zijde Korte zijde	Instellen hoe dubbelzijdig bedrukte pagina's worden ingebonden en afgedrukt. Opmerking: Lange zijde is de standaardinstelling.
Exemplaren 1-999	Een standaard aantal 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: Do Not Print (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: (1,1,1) (2,2,2) is de standaardinstelling.
Scheidingsvellen Uit Tussen kopieën Tussen taken Tussen pagina's	Instellen of er lege scheidingsvellen worden ingevoerd. Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. • Met Tussen kopieën voegt u een leeg vel in tussen elke kopie van een afdruktaak als Sorteren is ingesteld op (1,2,3) (1,2,3). Als Sorteren is ingesteld op (1,1,1) (2,2,2), wordt een lege pagina ingevoegd tussen alle sets afgedrukte pagina's (na alle pagina's 1, na alle pagina's 2, enzovoort). • Met Tussen taken voegt u een leeg vel in tussen afdruktaken. • Met Tussen pagina's voegt u een leeg vel in tussen elke pagina van de afdruktaak. Deze instelling is handig als u transparanten afdrukt of lege pagina's in een document wilt opnemen.
Scheidingsbron Lade [x] U-lader	De papierbron voor het scheidingsvel opgeven. Opmerking: "(Lade 1) (standaardlade)" is de standaardinstelling.

Optie	Tot
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. • Het geselecteerde aantal is het aantal paginabeelden dat per zijde wordt afgedrukt.
Indeling papierbesparing Horizontaal Omgekeerd horizon. Omgekeerd verticaal Verticaal	De volgorde specificeren waarop pagina's op een individueel vel papier worden afgedrukt bij gebruik van Papierbesparing. 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 instellen waarop pagina's op één vel worden afgedrukt. Opmerking: "Automatisch" is de standaardinstelling. De printer kiest tussen de afdrukstanden Staand en Liggend.
Rand papierbesparing Geen Effen	Hiermee drukt u een rand af wanneer u Papierbesparing 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.
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.

Optie	Tot
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.
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.

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

Menu Hulpprogramma's

Selecteren	Functie
Flash format-teren Ja Nee	Formateer het flashgeheugen. Let op—Kans op beschadiging: Zet de printer niet uit als het flashgeheugen wordt geformatteerd. Opmerkingen: - Als u Ja selecteert, worden alle gegevens in het flashgeheugen verwijderd. - Als u Nee selecteert, wordt het verzoek om de vaste schijf te formatteren geannuleerd. - Met het flashgeheugen wordt het geheugen bedoeld dat u toevoegt door een flashgeheugenkaart in de printer te installeren. - De flashgeheugenkaart 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.
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.
Dekkingsindi-catie 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 afdrukaak. Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.

Menu XPS

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

Menu PDF

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

PostScript, menu

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

Menu-item	Beschrijving
Afdrukstand Staand Liggend	Hiermee stelt u de afdrukstand in van tekst en afbeeldingen op de pagina. Opmerkingen: "Staand" is de standaardinstelling. - Het menu PCL-emulatie neemt de instellingen over.
Regels per pagina 1–255	Hiermee bepaalt u het aantal regels dat op elke pagina wordt afgedrukt. Opmerkingen: "64" is de standaardinstelling. - De printer stelt de ruimte tussen de regels in op basis van de instellingen voor Regels per pagina, Papierformaat en Afdrukstand. Selecteer het gewenste papierformaat en de afdrukstand voordat u het aantal regels per pagina instelt.
Regels per inch 0,25–30	Hiermee bepaalt u het aantal regels dat per inch wordt afgedrukt. Opmerkingen: "6" is de standaardinstelling. - Het aantal regels per inch kan worden verhoogd of verlaagd in stappen van 0,25 inch.
Pagina-indeling Afdrukken Gehele pagina	Hiermee stelt u het logische en fysieke afdrukbare gebied van de pagina in. Opmerkingen: "Afdrukken" is de standaardinstelling. De afdruckgegevens worden op dezelfde afstand van de zijde van het papier afgedrukt. - Als "Gehele pagina" is geselecteerd, worden de marges van het document berekend vanaf de linkerbovenhoek van de fysieke zijde van de pagina. - Er wordt niet buiten het afdrukbare gebied afgedrukt.

Menu-item	Beschrijving
Tekenset 1 2	Hiermee stelt u een standaardtekenset voor PPDS-afdruktaken in. Opmerkingen: • "2" is de standaardinstelling. Tekenset 2 bestaat uit afdrukbare tekens en symbolen die worden gebruikt in talen die niet Amerikaans Engels zijn. • Als tekenset 1 is geselecteerd, worden ingestelde waarden geïnterpreteerd als printeropdrachten.
Meest gelijkend Aan Uit	Met deze instelling wordt een ontbrekend lettertype vervangen met een vergelijkbaar lettertype. Opmerking: "Aan" is de standaardinstelling. Als het gewenste lettertype niet is gevonden, gebruikt de printer een vergelijkbaar lettertype.
Lade 1 wijzigen Uit Lade 2	Hiermee configureert u de printer zodanig dat deze werkt met printersoftware of toepassingen die andere laden als papierbron hebben gedefinieerd. Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. • Lade 2 wordt alleen weergegeven als deze is geïnstalleerd.
Automatisch HR na NR Aan Uit	Hiermee geeft u op of de printer automatisch een harde return (HR) moet geven na de opdracht om naar een nieuwe regel te gaan (NR) Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. • Het menu PCL-emulatie neemt de instellingen over.
Automatisch NR na HR Aan Uit	Hiermee geeft u aan of de printer automatisch een nieuwe regel (NR) uitvoert na een opdracht voor een harde return (HR). Opmerkingen: • "Uit" is de standaardinstelling. • Het menu PCL-emulatie neemt de instellingen over.

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.

Optie	Functie
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.
Kleurkwaliteit	Bevat informatie over het oplossen van problemen met de kleurkwaliteit.
afdrukkwaliteit	Bevat informatie over het oplossen van problemen met de afdrukkwaliteit.
Help bij afdrukken	Bevat informatie over het plaatsen van papier en ander speciaal afdruk materiaal.
Help afdrukmat.	Bevat een lijst met papierformaten die worden ondersteund door de verschillende laden en invoer-laden.
Handleiding voor afdrukstoringen	Biedt een sjabloon voor het bepalen van de oorzaak van herhaalde afwijkingen in de printkwaliteit en geeft een overzicht van de instellingen die kunnen worden gebruikt om de afdrukkwaliteit in te stellen
Menu Map	Bevat een lijst met de menu's op het bedieningspaneel en de bedieningspaneelinstellingen.
Informatie	Biedt hulp bij het zoeken naar aanvullende informatie.

Menuoptie	Beschrijving
Aansluitingengids	Bevat informatie over het aansluiten van de printer via USB (lokaal) of op een netwerk.
Help bij transport	Bevat instructies voor het veilig verplaatsen van de printer.
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 koolstofvoetafdruk aanzienlijk verkleinen door het gebruik van kringlooppapier en door middel van de volgende afdruksuggesties, zoals dubbelzijdig afdrukken en het afdrukken van meerdere pagina's op een enkel vel papier.

Zie "[Eco-modus gebruiken](#)" op [pagina 98](#) 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 48](#) voor meer informatie over gerecycled papier dat u kunt gebruiken in uw printer.

Zuinig omgaan met accessoires

Beide zijden van het papier gebruiken

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

Opmerkingen:

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

Meerdere pagina's op een vel papier plaatsen

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

Uw eerste ontwerp op fouten controleren

Voordat u een document afdruckt of meerdere malen kopieert.

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

Vermijd papierstoringen

Stel de papiersoort en het formaat correct in om te voorkomen dat het papier vastloopt. Zie [“Papierstoringen voorkomen” op pagina 132](#) voor meer informatie.

Energie besparen

Eco-modus gebruiken

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

- 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

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

- 2 Druk op .

Geluid van de printer beperken

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

- 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

 > Instellingen >  > Instellingen > Algemene instellingen >  > Stille modus >  > selecteerde gewenste instelling

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

2 Druk op .

Slaapstand aanpassen

1 Blader op het bedieningspaneel naar:

 > **Instellingen** >  > **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:

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

1 Blader op het bedieningspaneel naar:

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

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

3 Druk op **Sluimerstand** > .

Time-out sluimerstand instellen

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

Embedded Web Server gebruiken

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

Opmerkingen:

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

- 2 Klik op **Instellingen** > **Algemene instellingen** > **Time-outs**.
- 3 Selecteer in het menu Time-out sluimerstand het aantal uren, dagen, weken of maanden dat de printer moet wachten voordat deze overschakelt naar de spaarstand.
- 4 Klik op **Verzenden**.

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

- 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:

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

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

Planning stroomstand gebruiken

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

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

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

Opmerkingen:

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

- 2 Klik op **Instellingen** > **Algemene instellingen** > **Planning stroomstand**.
- 3 Selecteer de stroomstand in het menu Actie.
- 4 Selecteer de tijd in het menu Tijd.

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

6 Klik op **Toevoegen**.

Helderheid van het printerdisplay aanpassen

Als u energie wilt besparen of het display beter leesbaar wilt maken, moet u de helderheidsinstellingen aanpassen.

Embedded Web Server gebruiken

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

Opmerkingen:

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

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

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

4 Klik op **Verzenden**.

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

Blader op het bedieningspaneel van de printer naar:



Recycling

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

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

Lexmark-producten recyclen

U retourneert als volgt Lexmark producten voor hergebruik:

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

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

Lexmark verpakkingsmateriaal recycleren

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

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

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

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

Lexmark cartridges terugsturen voor hergebruik of recycling

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

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

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

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 geheugen waarin apparaat- en netwerkinstellingen en gebruikersgegevens kunnen worden opgeslagen.

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

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

- De printer wordt uit gebruik genomen.
- De printer wordt verplaatst naar een andere afdeling of een ander kantoor.
- Er moet onderhoud aan de printer worden uitgevoerd door iemand buiten uw organisatie.
- De printer moet voor onderhoud worden vervoerd naar een locatie buiten uw bedrijf.
- De printer wordt verkocht aan een ander bedrijf.

Vluchtig geheugen wissen

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

Niet-vluchtig geheugen wissen

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

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

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

- 4 Ga naar:

Terug > Menu Configuratie afsluiten

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

Zoeken naar beveiligingsgegevens van de printer

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

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

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

Printer onderhouden

Let op—Kans op beschadiging: Als de printer niet periodiek wordt onderhouden voor optimale prestaties en onderdelen en supplies niet worden vervangen, kan de printer beschadigd raken.

De printer reinigen

Opmerking: mogelijk moet u dit om de paar maanden doen.

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

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



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

- 2 Verwijder al het papier uit de standaardlade, universeellader en handinvoer.
- 3 Reinig de printer met een zachte borstel of een stofzuiger om stof, pluizen en stukjes papier rondom de printer te verwijderen.
- 4 Maak een schone, pluisvrije doek vochtig met water en veeg hiermee buitenkant van de printer schoon.

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

- 5 Zorg ervoor dat alle gedeelten van de printer droog zijn voordat u een nieuwe afdruktaak start.

De status van de onderdelen en supplies controleren

Er verschijnt een bericht op het display als er een vervangende supply nodig is of als er onderhoud moet worden gepleegd. Zie [“Supplies, menu” op pagina 60](#) voor meer informatie.

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

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

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

Geschat aantal resterende pagina's

Het geschatte aantal resterende pagina's is gebaseerd op de recente afdrukgeschiedenis van de printer. De nauwkeurigheid kan aanzienlijk verschillen en is afhankelijk van veel factoren, zoals daadwerkelijke inhoud van het document, instelling voor afdrukkwaliteit en andere printerinstellingen.

De nauwkeurigheid van het geschatte aantal resterende pagina's kan afnemen als het daadwerkelijke afdrukverbruik afwijkt van het historisch verbruik. Houd rekening met deze variatie in nauwkeurigheid voordat u supplies aanschaft of vervangt op basis van de schatting. Totdat een nauwkeurige afdrukgeschiedenis voor de printer is vastgesteld, gaat de oorspronkelijke schatting uit van de testmethoden en pagina-inhoud van de ISO* (International Organization for Standardization) voor het toekomstig gebruik van supplies.

* Opgegeven gemiddeld cartridgerendement (zwart of samengesteld CMY) conform ISO/IEC 19798.

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.

Via het Lexmark Return Program kunt u korting krijgen op Lexmark-producten. U gaat dan akkoord met de voorwaarde dat de producten slechts eenmalig worden gebruikt en alleen aan Lexmark mogen worden geretourneerd voor herfabricage of recycling.

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

Tonercartridges bestellen

Opmerkingen:

- Het geschatte rendement is gebaseerd op de ISO/IEC 19798-norm.
- Extreem lage afdrukdekking gedurende langere periode kan het daadwerkelijke rendement verlagen.

Cartridges in retourneerprogramma

Onderdeel	Verenigde Staten en Canada	Europese Unie (EU), Europese Economische Ruimte (EER) en Zwitserland	Voor Afrika, Midden-Oosten, Centraal-Oost-Europa (niet -EU) en Gemeenebest van Onafhankelijke Staten, Azië-Pacific en Latijns-Amerika
Toner cartridges uit het Return program			
Zwart-wit	701K	702K	708K
Cyaan	701C	702C	708C
Magenta	701M	702M	708M
Geel	701Y	702Y	708Y
Return program toner cartridges met hoog rendement			
Zwart-wit	701HK	702HK	708HK
Cyaan	701HC	702HC	708HC
Magenta	701HM	702HM	708HM
Geel	701HY	702HY	708HY
Bezoek www.lexmark.com/regions voor meer informatie over landen in de afzonderlijke regio's.			

Normale cartridges

Onderdeel	Gehele wereld
Normale toner cartridge met hoog rendement	
Zwart-wit	700H1
Cyaan	700H2
Magenta	700H3
Geel	700H4
Bezoek www.lexmark.com/regions voor meer informatie over landen in de afzonderlijke regio's.	

Beeldverwerkingskits bestellen

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

Toneroverloopfles bestellen

Onderdeel	Alle landen en regio's
Toneroverloopfles	C540X75G

Supplies bewaren

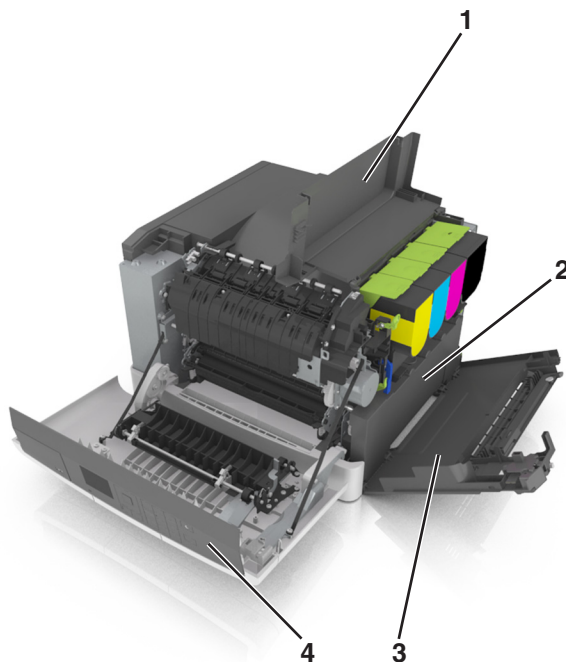
Bewaar supplies in een koele, schone ruimte. Supplies moeten altijd rechtop in de originele verpakking worden bewaard tot het moment waarop ze worden gebruikt.

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

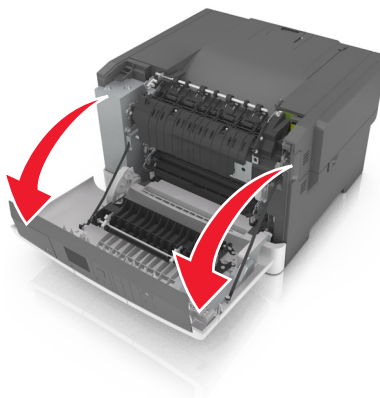


1	Bovenklep
2	Toneroverloopfles
3	Rechterzijklep
4	Voorklep

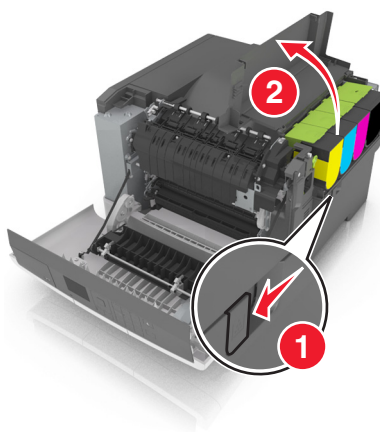
1 Haal de nieuwe toneroverloopfles uit de verpakking.

2 Open de voorklep.

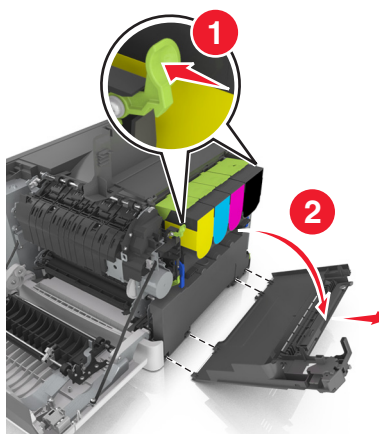
 **LET OP—HEET OPPERVLAKE:** De binnenkant van de printer kan heet zijn. Om letsel te voorkomen, moet u een heet oppervlak eerst laten afkoelen voordat u het aanraakt.

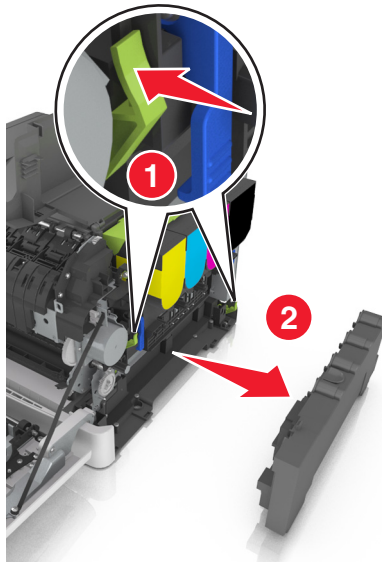


3 Open de bovenklep.

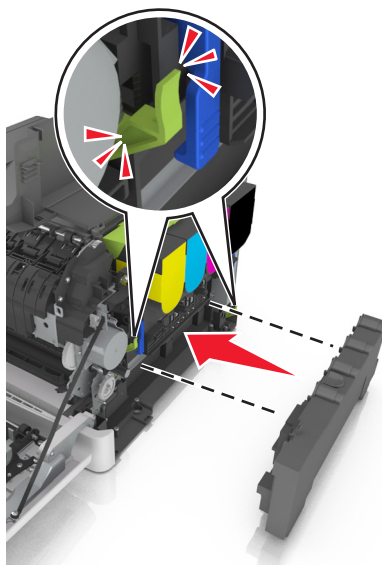


4 Verwijder de rechterzijklep.

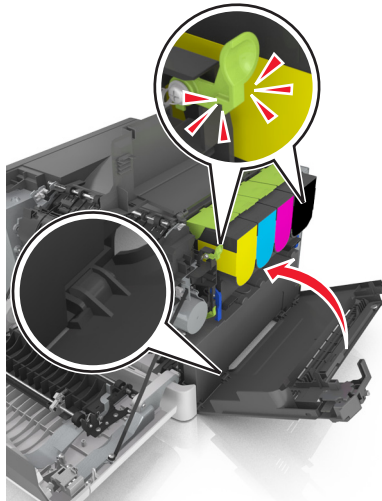


5 Verwijder de toneroverloopfles.**6** Verpak de gebruikte toneroverloopfles.

Zie [“Lexmark-producten recyclen” op pagina 101](#) voor meer informatie.

7 Plaats de nieuwe toneroverloopfles.

8 Plaats de rechterzijklep.



9 Sluit de bovenklep.

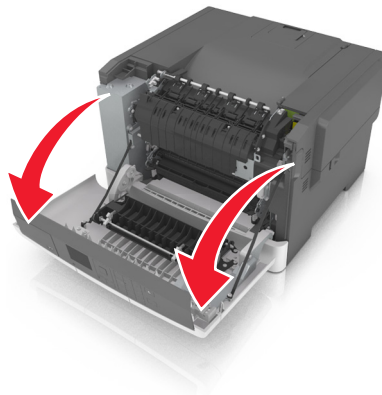
10 Sluit de voorklep.

Een zwart/wit- en kleurenkit vervangen

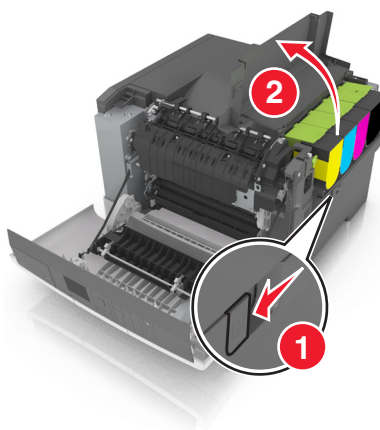
1 Open de voorklep.



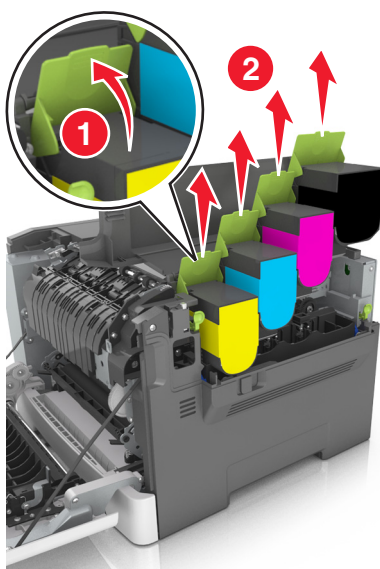
LET OP—HEET OPPERVLAKE: De binnenkant van de printer kan heet zijn. Om letsel te voorkomen, moet u een heet oppervlak eerst laten afkoelen voordat u het aanraakt.



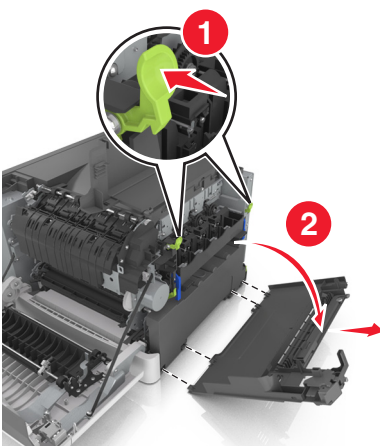
2 Open de bovenklep.



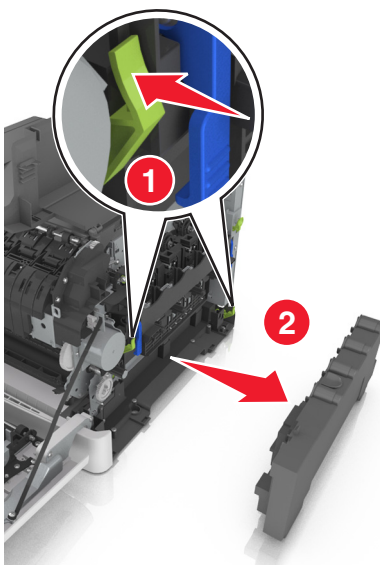
3 Verwijder de tonercartridges.



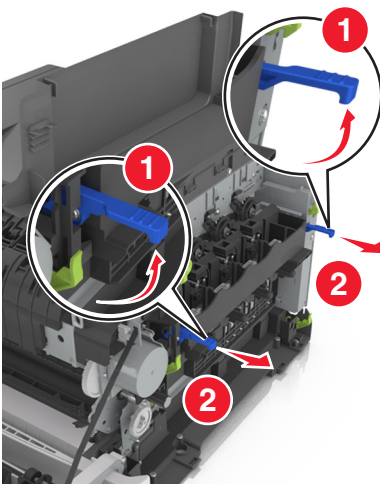
4 Verwijder de rechterzijklep.



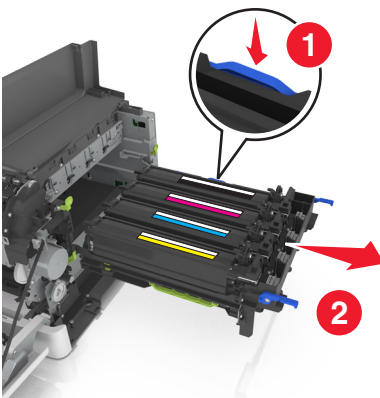
5 Verwijder de toneroverloopfles.



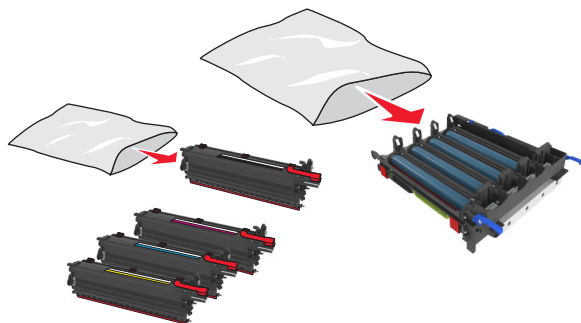
6 Til de blauwe hendels van de beeldverwerkingskit op en trek de kit naar voren tot deze niet verder kan.



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.

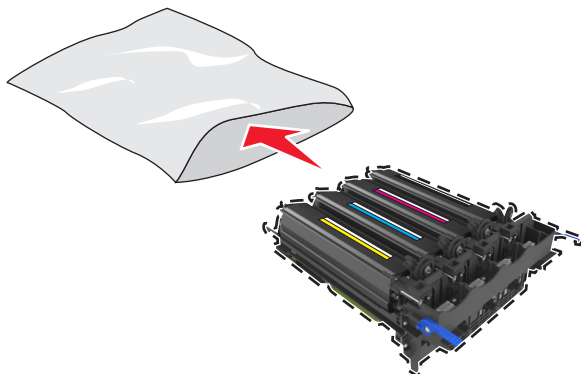


Opmerkingen:

- 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.

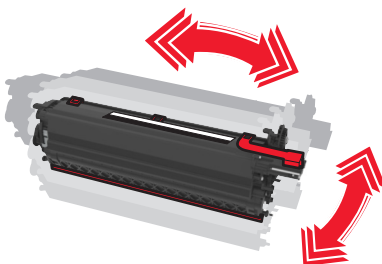
9 Verpak de gebruikte beeldverwerkingskit.

Zie [“Lexmark-producten recyclen” op pagina 101](#) voor meer informatie.

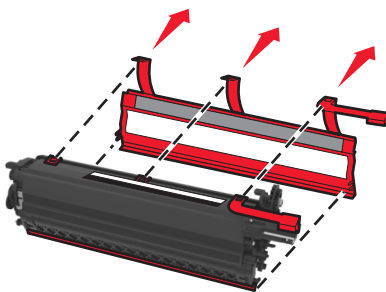


Opmerking: Als u de zwarte beeldverwerkingskit vervangt, moet u de cyaan, magenta en gele developer-eenheden bewaren. Gooi alleen de zwarte developer-eenheid weg.

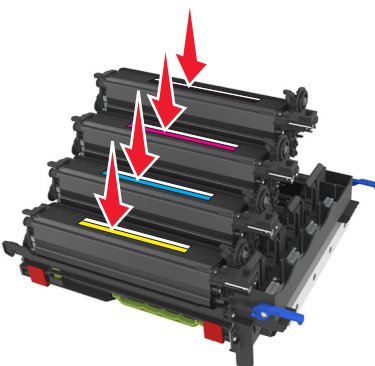
10 Schud de gele, cyaan, magenta en zwarte developer-eenheden voorzichtig heen en weer.



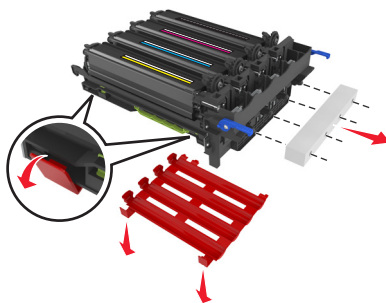
- 11** Verwijder de rode verpakingsstrip en de stoffen bescherming van de developer-eenheden.



- 12** Plaats de gele, cyaan, magenta en zwarte developer-eenheden in de juiste sleuf voor de betreffende kleur.



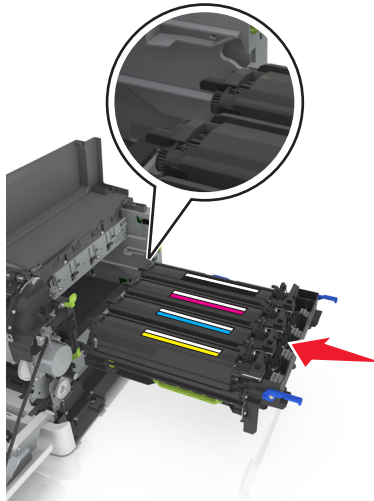
- 13** Verwijder de rode verpakingsstrip van de beeldverwerkingskit.



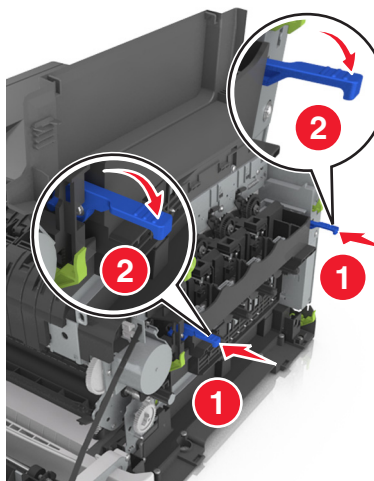
Let op—Kans op beschadiging: Raak de glanzende fotoconductortrommel onder de beeldverwerkingskit niet aan. Dit kan de afdrukkwaliteit van toekomstige afdruktaken verminderen.

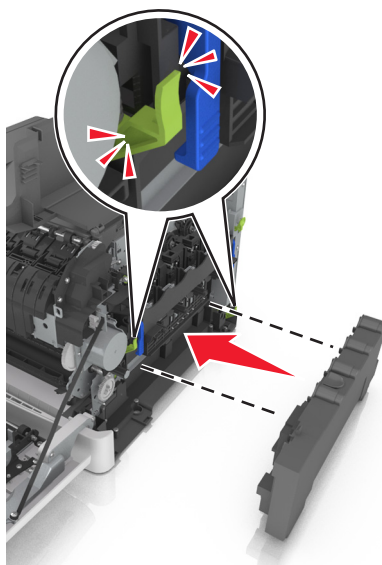
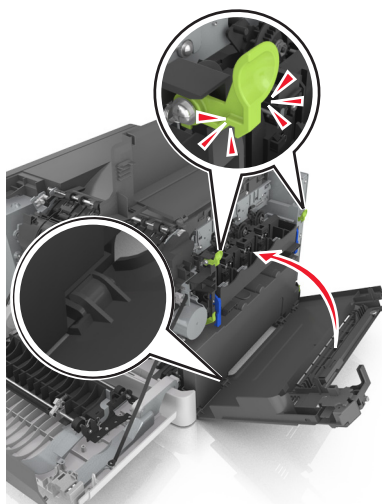


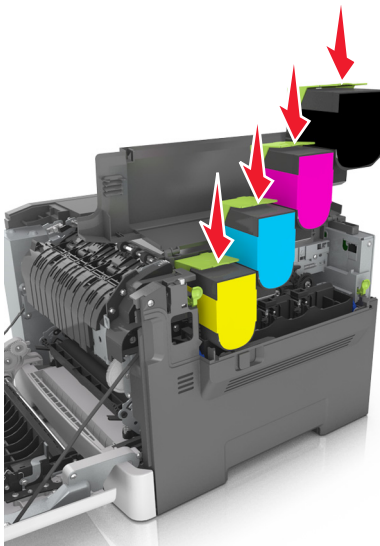
- 14** Lijn de beeldverwerkingskit uit en plaats de kit in de printer.



- 15** Duw de blauwe hendels omlaag totdat de beeldverwerkingskit op de goede plaats zit.



16 Plaats de toneroverloopfles.**17** Plaats de rechterzijklep.

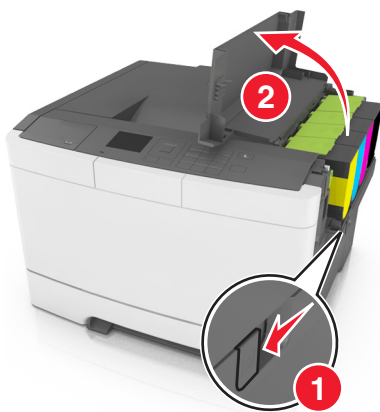
18 Plaats de tonercartridges.**19** Sluit de bovenklep.**20** Sluit de voorklep.

Tonercartridges vervangen

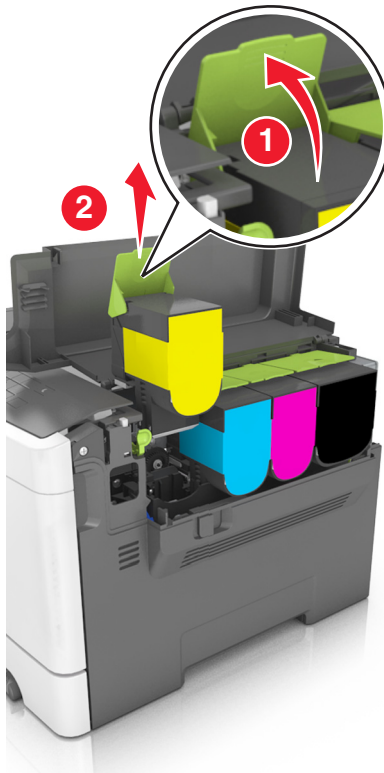
Let op—Kans op beschadiging: Schade die wordt veroorzaakt door het gebruik van een tonercartridge die niet van het merk Lexmark is, valt niet onder de garantie.

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

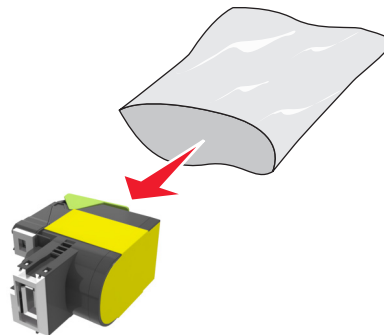
- 1** Verschuif de ontgrendeling aan de rechterkant van de printer en open de bovenklep.



- 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 Sluit de bovenklep.



- 6 Plaats de gebruikte tonercartridge in de zak waarin de vervangende tonercartridge was verpakt en sluit de zak af voor u de cartridge weggooit.

Zie [“Lexmark-producten recyclen” op pagina 101](#) voor meer informatie.

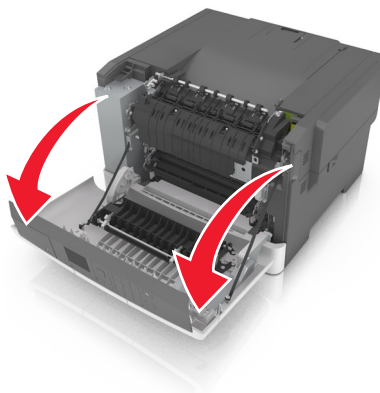
Een developer-eenheid vervangen

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

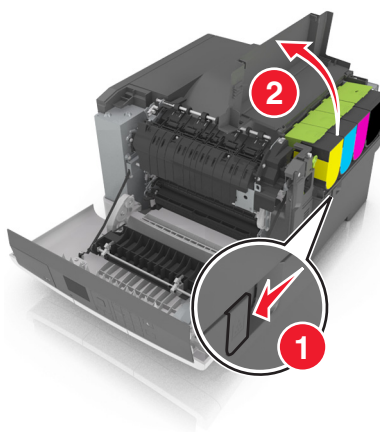
- 1 Open de voorklep.



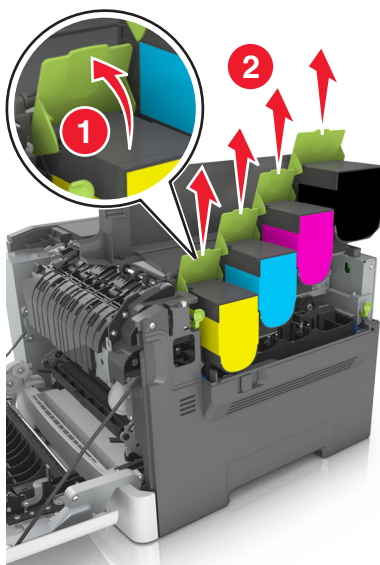
LET OP—HEET OPPERVLAKE: De binnenkant van de printer kan heet zijn. Om letsel te voorkomen, moet u een heet oppervlak eerst laten afkoelen voordat u het aanraakt.



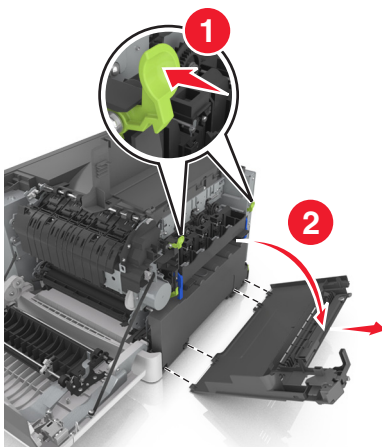
2 Open de bovenklep.



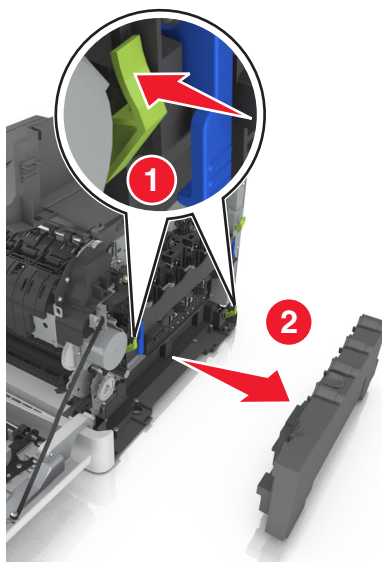
3 Verwijder de tonercartridges.



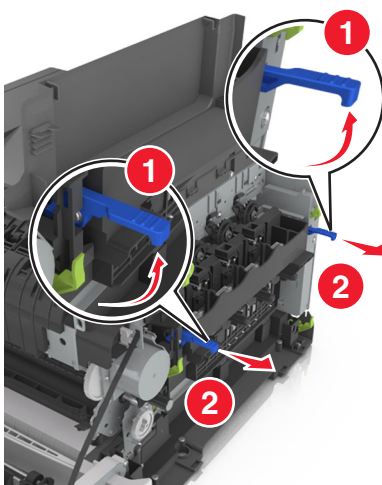
4 Verwijder de rechterzijklep.



5 Verwijder de toneroverloopfles.

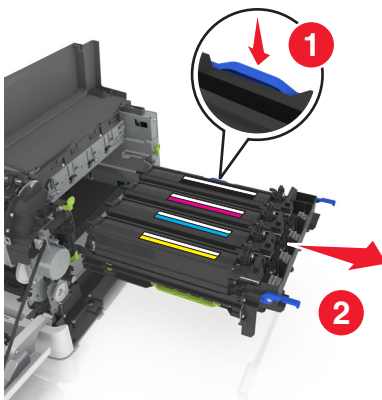


6 Til de blauwe hendels van de beeldverwerkingskit op en trek de kit naar voren tot deze niet verder kan.

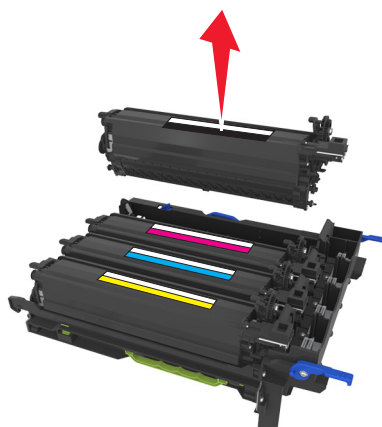


- 7 Druk de blauwe hendels omlaag, pak de groene handgrepen aan de zijkanten vast en trek de beeldverwerkingskit naar buiten.

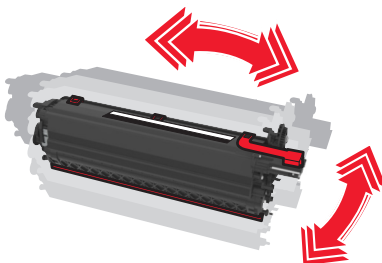
Let op—Kans op beschadiging: Raak de onderkant van de beeldverwerkingskit niet aan. Dit kan de beeldverwerkingskit beschadigen.



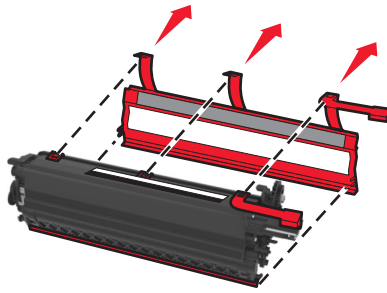
- 8 Verwijder de gebruikte developer-eenheid.



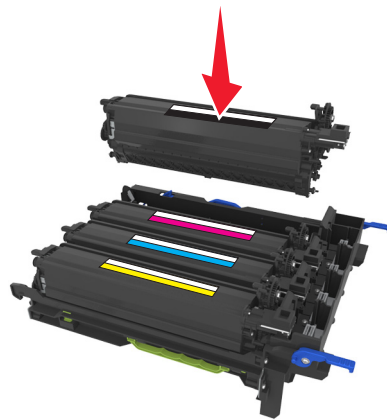
- 9 Schud de vervangende developer-eenheid voorzichtig heen en weer voor u de eenheid uit de verpakking haalt.



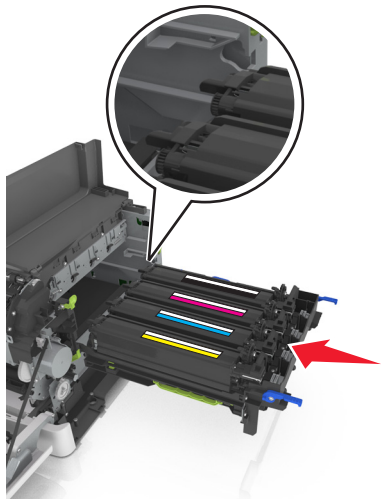
10 Verwijder de rode transportbescherming van de developer-eenheid.



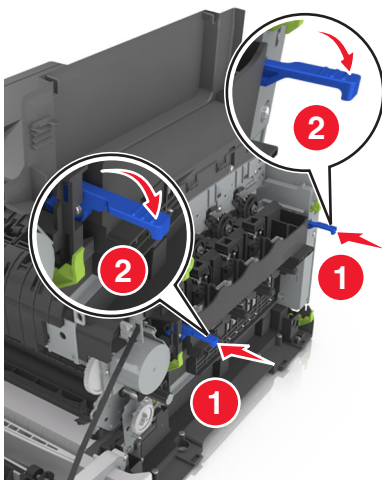
11 Plaats de developer-eenheid.



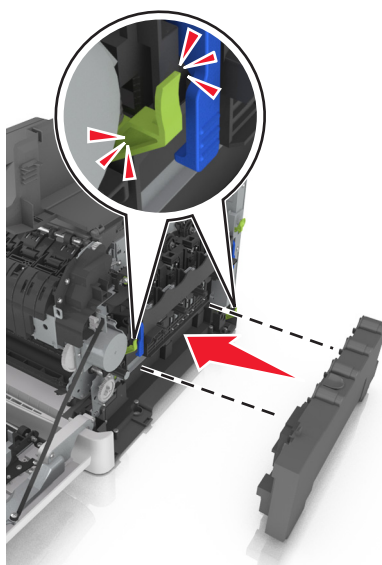
12 Lijn de beeldverwerkingskit uit en plaats de kit in de printer.



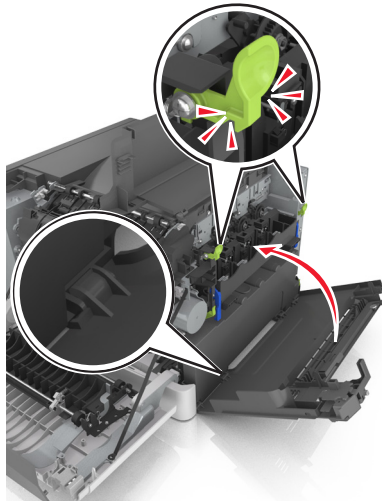
13 Duw de blauwe hendels omlaag totdat de beeldverwerkingskit op de goede plaats zit.



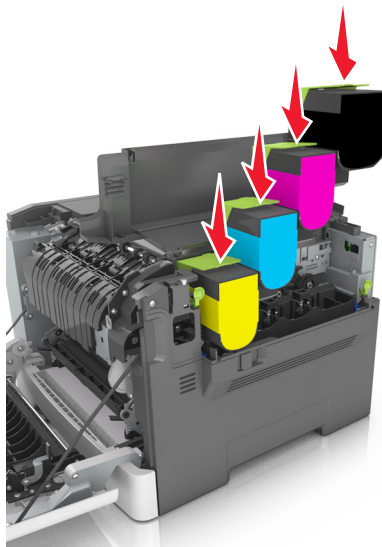
14 Plaats de toneroverloopfles.



15 Plaats de rechterzijklep.



16 Plaats de tonercartridges.



17 Sluit de bovenklep.

18 Sluit de voorklep.

19 Verpak de gebruikte developer-eenheid in de zak waarin de vervangende developer-eenheid was verpakt en sluit de zak af voor u de eenheid weggooit.

Zie [“Lexmark-producten recyclen” op pagina 101](#) voor meer informatie.

Help bij transport

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

Voordat u de printer verplaatst

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

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

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

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

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

De printer verplaatsen naar een andere locatie

U kunt de printer en 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 en documentatie* of de *Beheerdershandleiding voor de Embedded Web Server* voor informatie over geavanceerde systeemondersteuningstaken op de ondersteuningswebsite van Lexmark op <http://support.lexmark.com>.

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 afdrucken 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.

Printerstatus controleren

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

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

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

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

- 2 Klik op **Apparaatstatus**.

Rapporten weergeven

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

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

Opmerkingen:

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

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

Meldingen over supplies configureren via de Embedded Web Server

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

Opmerkingen:

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

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

Opmerkingen:

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

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

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

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

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

4 Klik op **Verzenden**.

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.

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 30](#) 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 104](#) voor meer informatie.

Let op—Kans op beschadiging: als de standaardinstellingen worden hersteld, worden de meeste printerinstellingen teruggezet naar de oorspronkelijke waarden zoals deze in de fabriek zijn ingesteld. 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 op het bedieningspaneel van de printer naar:

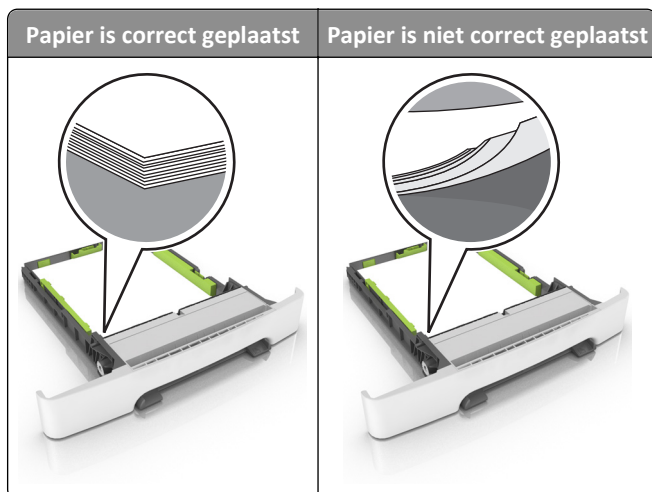
 > Instellingen >  > Instellingen >  > Algemene instellingen >  > Fabrieksinstellingen >  > Nu herstellen > 

Papierstoringen verhelpen

Papierstoringen voorkomen

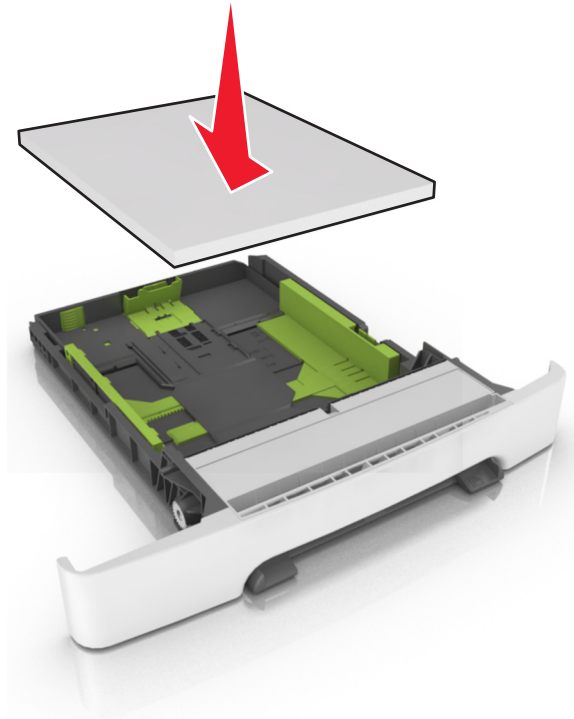
Papier correct plaatsen

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



- Verwijder geen laden terwijl de printer bezig is met afdrukken.
- Plaats geen laden terwijl de printer bezig is met afdrukken. Plaats afdruk materiaal voordat u gaat afdrukken of wacht tot u wordt gevraagd afdruk materiaal te plaatsen.
- Plaats niet te veel papier in de printer. Zorg dat de stapel niet boven de aanduiding voor de maximale hoeveelheid uitkomt.

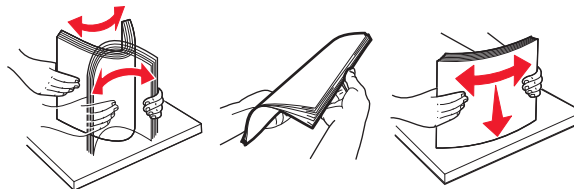
- Schuif het papier niet in de lade. Plaats het papier zoals in de afbeelding is aangegeven.



- Zorg ervoor dat de geleiders in de papierlade of de universeellader op de juiste wijze zijn ingesteld en 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 afdrukmetaal.
- Plaats nooit gekreukt, gevouwen, vochtig, gebogen of kromgetrokken papier.
- Buig het papier, waaiert het uit en maak er een rechte stapel van voordat u het in de printer plaatst.

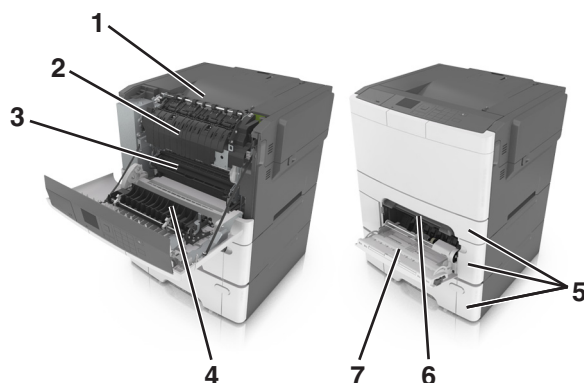


- Gebruik geen papier dat u zelf op maat hebt gesneden of geknipt.
- Gebruik nooit verschillende papierformaten, -gewichten of -soorten in één lade.
- Controleer of de juiste instellingen voor papierformaat en papiersoort correct zijn ingesteld op de computer of het bedieningspaneel van de printer.
-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

Informatie over storingsberichten en -locaties

Als er een storing optreedt, wordt op de display van de printer een bericht weergegeven waarin de locatie van de storing en informatie waarmee u de storing kunt verhelpen, worden vermeld. Open de panelen, kleppen en laden die op de display worden aangegeven om de storing te verhelpen.

Opmerking: Als Herstel na storing is ingesteld op Aan of Automatisch, worden de vastgelopen pagina's opnieuw afgedrukt. Met de instelling Automatisch is het echter niet zeker dat de pagina kan worden afgedrukt.

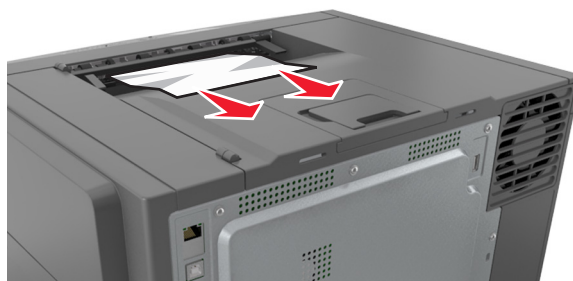


	Storingslocatie	Bericht op de display	Oplossing
1	Standaarduitvoerlade	[x] pagina's vastgelopen, maak standaardlade leeg. [203.xx]	Verwijder het vastgelopen papier.
2	Verhitt.station	[x] pagina's vastgelopen, open voorklep om verhittingsstation vrij te maken. [202.xx]	Open de voorklep, trek aan het nokje en houd de klep van het verhittingsstation naar beneden gedrukt en verwijder het vastgelopen papier.
3	Voorklep	[x] pagina's vastgelopen, open voorklep. [20y.xx]	Open de voorklep en verwijder het vastgelopen papier.
4	Dubbelzijdig	[x] pagina's vastgelopen, open voorklep om duplex vrij te maken. [23y.xx]	Open de voorklep en verwijder het vastgelopen papier.
5	Lade [x]	[x] pagina's vastgelopen, open lade [x]. [24y.xx]	Trek de aangegeven lade naar buiten en verwijder het vastgelopen papier.
6	Handinvoer	[x] pagina's vastgelopen, maak handmatige invoer vrij. [251.xx]	Verwijder het vastgelopen papier.
7	Univer&seellader	[x] pagina's vastgelopen, maak universeellader vrij. [250.xx]	Druk op de papierontgrendelingshendel om de papierrollers op te tillen en verwijder de vastgelopen papier.

[x] pagina's vastgelopen, maak standaardlade leeg.

- 1 Pak het vastgelopen papier stevig vast aan beide zijden en trek het voorzichtig uit de printer.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



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

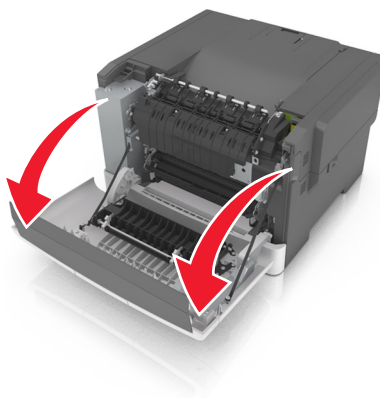
Selecteer bij modellen zonder aanraakscherm de opties **Volgende >Verhelp de storing, druk op OK** en druk op  om te bevestigen.

[x] pagina's vastgelopen, open voorklep om verhittingsstation vrij te maken.

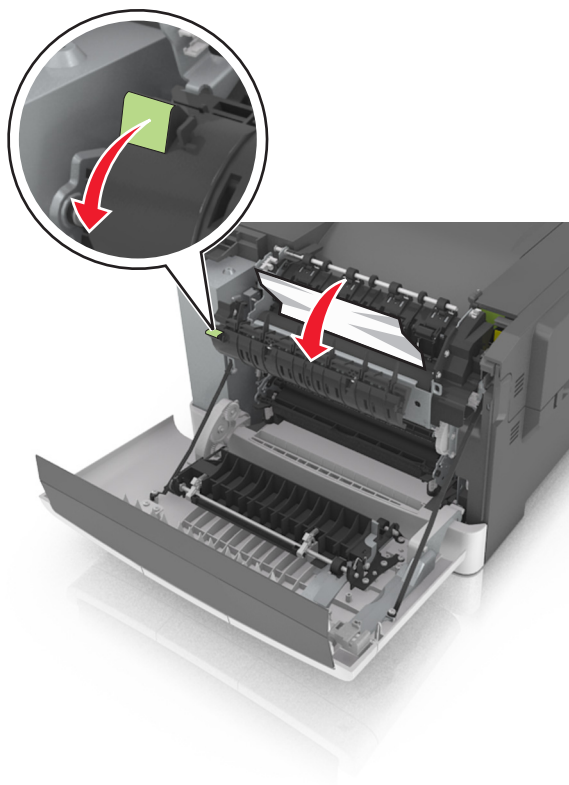
- 1 Open de voorklep.



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



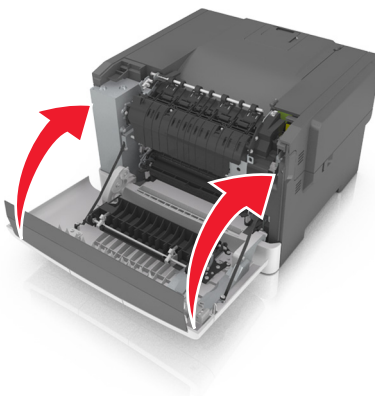
- 2 Trek aan de groene hendel om de klep van het verhittingsstation te openen.



- 3 Houd de klep naar beneden gedrukt en verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



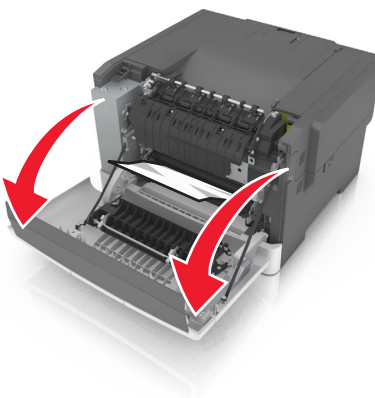
4 Sluit de voorklep.**5** Druk op het bedieningspaneel van de printer op om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

Selecteer bij modellen zonder aanraakscherm de opties **Volgende >Verhelp de storing, druk op OK** en druk op  om te bevestigen.

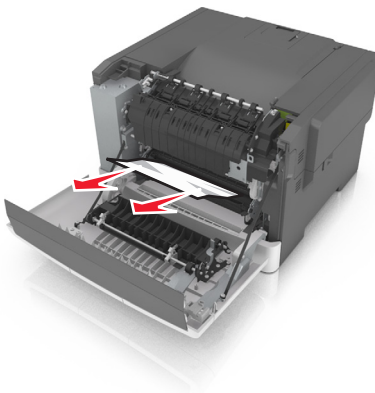
[x] pagina's vastgelopen, open voorklep.

1 Open de voorklep.

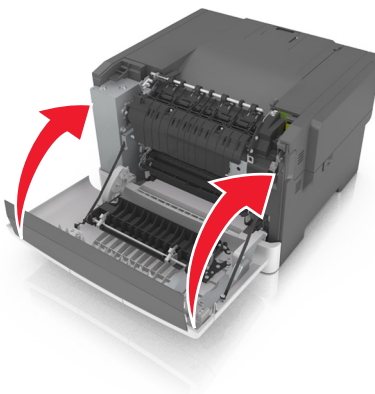
LET OP—HEET OPPERVLAKE: De binnenkant van de printer kan heet zijn. Om letsel te voorkomen, moet u een heet oppervlak eerst laten afkoelen voordat u het aanraakt.

**2** Pak het vastgelopen papier stevig vast aan beide zijden en trek het voorzichtig uit de printer.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



3 Sluit de voorklep.



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

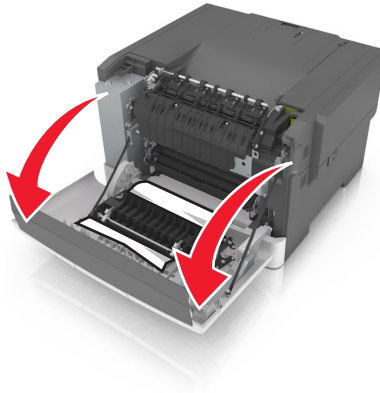
Selecteer bij modellen zonder aanraakscherm de opties **Volgende > Verhelp de storing, druk op OK** en druk op  om te bevestigen.

[x] pagina's vastgelopen, open voorklep om duplex vrij te maken.

1 Open de voorklep.

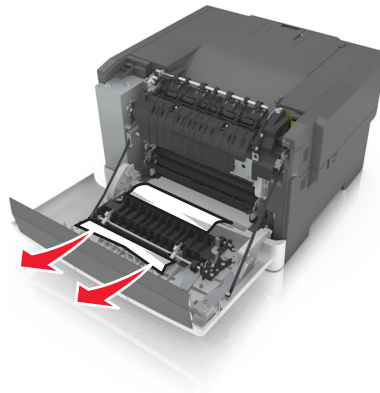


LET OP—HEET OPPERVLAKE: De binnenkant van de printer kan heet zijn. Om letsel te voorkomen, moet u een heet oppervlak eerst laten afkoelen voordat u het aanraakt.

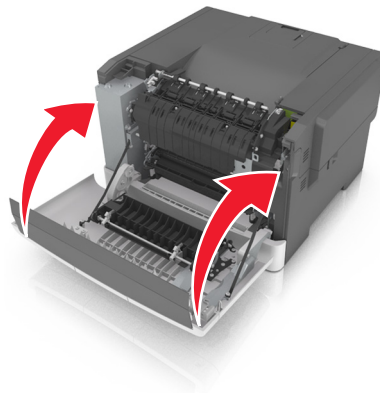


- 2 Pak het vastgelopen papier stevig vast aan beide zijden en trek het voorzichtig uit de printer.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



- 3 Sluit de voorklep.



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

Selecteer bij modellen zonder aanraakscherm de opties **Volgende > Verhelp de storing, druk op OK** en druk op  om te bevestigen.

[x] pagina's vastgelopen, open lade [x].

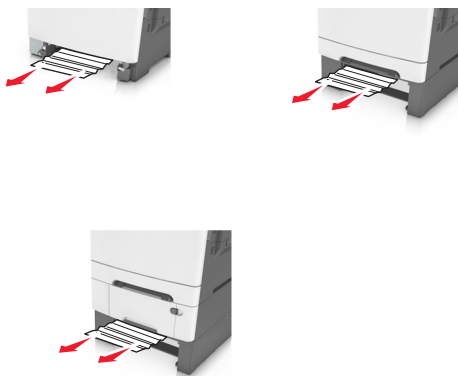
- 1 Trek de lade volledig uit de printer.

Opmerking: Het bericht op de printerdisplay geeft de lade aan waarin het papier is vastgelopen.



- 2 Pak het vastgelopen papier stevig vast aan beide zijden en trek het voorzichtig uit de printer.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



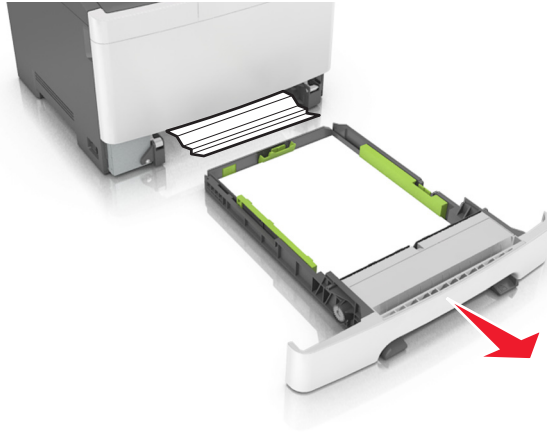
- 3 Plaats de lade terug.

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

Selecteer bij modellen zonder aanraakscherm de opties **Volgende > Verhelp de storing, druk op OK** en druk op  om te bevestigen.

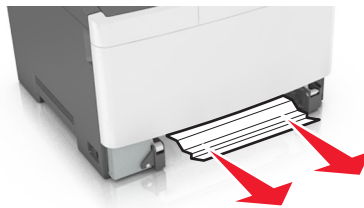
[x] pagina's vastgelopen, maak handmatige invoer vrij.

- 1 Trek de standaardlade voor 250 vel (lade 1) en de handmatige invoer naar buiten.



- 2 Pak het vastgelopen papier vast aan beide zijden en trek het voorzichtig uit de printer.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



- 3 Plaats de lade terug.

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

Selecteer bij modellen zonder aanraakscherm de opties **Volgende >Verhelp de storing, druk op OK** en druk op  om te bevestigen.

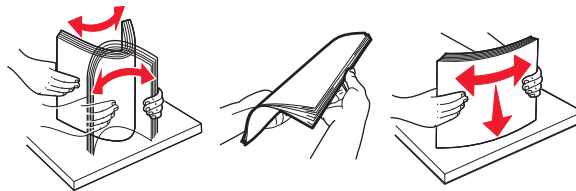
[x] pagina's vastgelopen, maak universeellader vrij

- 1 Druk op de papierontgrendelingshendel in de universeellader en verwijder het vastgelopen papier voorzichtig uit de universeellader.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



- 2** 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.



- 3** Plaats opnieuw papier in de universeellader.



- 4 Schuif de papiergeleider voorzichtig tegen de linkerzijde van de papierstapel.



- 5 Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.
Selecteer bij modellen zonder aanraakscherm de opties **Volgende** > **OK** > **Verhelp de storing, druk op OK** > **OK**.

Problemen oplossen

Printerberichten

Kleur aanpassen

Wacht tot het proces is voltooid.

Wijzig [papierbron] in [aangepaste soortnaam]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

Wijzig [papierbron] in [aangepaste tekenreeks]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

Wijzig [papierbron] in [papersoort] [papierformaat]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

Sluit klep

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

Cartridge [kleur] bijna leeg [88.xy]

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

Cartridge [kleur] vrijwel leeg[88.xy]

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

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

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

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

Beeldverwerkingskit [type] bijna leeg [84.xy]

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

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

Beeldverwerkingskit [type] vrijwel leeg [84.xy]

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

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

Beeldverwerkingskit [type] vrijwel leeg. Geschat aantal resterende pagina's is [x] [84.xy]

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

Mogelijk moet u aangegeven beeldverwerkingskit zeer binnenkort vervangen. Raadpleeg het gedeelte “Supplies vervangen” in de *Gebruikershandleiding* voor meer informatie.

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

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

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

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

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

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

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

Flash beschadigd [51]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

Fout bij lezen van USB-station. Verwijder USB.

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

Fout bij lezen USB-hub. Verwijder hub.

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

Incompatibele lade [x] [59]

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

Onjuist papierformaat. Open [papierbron] [34]

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

Probeer een of meer van de oplossingen:

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

Plaats invoerlade [x]

Plaats de aangegeven lade in de printer.

Onvoldoende geheugen voor defragmentatie flashgeheugen [37]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Selecteer **Doorgaan** op het bedieningspaneel van de printer om de defragmentatie te stoppen en verder te gaan met afdrukken. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.
- Verwijder lettertypen, macro's en andere gegevens uit het geheugen van de printer.
- Installeer extra printergeheugen.

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

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

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

Onvoldoende geheugen om de taak te sorteren [37]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

Onvoldoende geheugen voor ondersteuning van functie voor bronnenopslag [35]

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

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

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

Vul [papierbron] met [naam aangepaste soort]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

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

- Annuleer de huidige taak.

Vul [papierbron] met [aangepaste tekenreeks]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

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

- Annuleer de huidige taak.

Vul [papierbron] met [papierformaat]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

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

- Annuleer de huidige taak.

Vul [papierbron] met [papiersoort] [papierformaat]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

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

- Annuleer de huidige taak.

Handinvoer vullen met [aangepaste tekenreeks]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

Handinvoer vullen met [naam aangepaste soort]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

Vul de handmatige invoer met [papierformaat]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

Vul de handmatige invoer met [papiersoort] [papierformaat]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

Onderhoudskit bijna leeg [80.xy]

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

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

Onderhoudskit bijna leeg [80.xy]

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

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

Onderhoudskit vrijwel leeg. Geschat aantal resterende pagina's is [x] [80.xy]

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

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

Geheugen vol [38]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

Softwarefout netwerk [x] [54]

Probeer een of meer van de oplossingen:

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

Onvoldoende vrije ruimte in flashgeheugen voor bronnen [52]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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

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

Geen [supplytype][kleur] 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.

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

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

Als u deze risico's wilt aanvaarden en wilt doorgaan met het gebruik van niet-originele supplies of onderdelen in uw printer, houdt u  en # op het bedieningspaneel van de printer 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 in de *Gebruikershandleiding* of ga naar www.lexmark.com voor meer informatie.

PPDS-lettertypefout [50]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Selecteer **Doorgaan** op het bedieningspaneel van de printer om het bericht te sluiten en verder te gaan met afdrukken. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.
- Als de printer het gewenste lettertype niet kan vinden, blader dan op het bedieningspaneel van de printer naar: **PPDS-menu > Meest gelijkend > Aan**
De printer zoekt een vergelijkbaar lettertype en maakt de desbetreffende tekst opnieuw op.
- Annuleer de huidige afdruktaak.

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

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Installeer de ontbrekende tonercartridge. Raadpleeg het gedeelte “Supplies vervangen” in de *Gebruikershandleiding* voor meer informatie.
- Verwijder de niet-reagerende cartridge en plaats deze vervolgens terug.

Opmerking: Als het bericht wordt weergegeven nadat u het supply hebt teruggeplaatst, is de cartridge mogelijk defect. Plaats de cartridge terug.

Installeer ontbrekende of niet-reagerende beeldverwerkingskit [type] opnieuw [31.xy]

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

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Installeer de ontbrekende beeldverwerkingskit. Raadpleeg het gedeelte “Supplies vervangen” in de *Gebruikershandleiding* voor meer informatie.
- Verwijder de niet-reagerende beeldverwerkingskit en installeer deze opnieuw.

Opmerking: Als het bericht wordt weergegeven nadat u het supply hebt teruggeplaatst, is de beeldverwerkingskit mogelijk defect. Vervang de beeldverwerkingskit.

Plaats afgedrukte pagina's opnieuw in lade [x]

Probeer een van de volgende oplossingen:

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

Verwijder verpakkingsmateriaal bij [naam gebied]

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

Verwijder papier uit standaarduitvoerlade

Verwijder de papierstapel uit de standaardlade.

Vervang cartridge [kleur]. Geschat aantal resterende pagina's is 0 [88.xy]

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

Opmerking: Als u geen vervangende tonercartridge hebt, raadpleegt u het gedeelte "Supplies bestellen" van de *Gebruikershandleiding* of gaat u naar www.lexmark.com.

Vervang cartridge [kleur], regiocode van cartridge komt niet overeen met code printer [42.xy]

Installeer een tonercartridge die overeenkomt met de regiocode van de printer. x is de waarde voor de regio van de printer. y is de waarde voor de regio van de cartridge. x en y kunnen de volgende waarden hebben:

Regionummer	Regio
0	Wereldwijd
1	Verenigde Staten, Canada
2	Europese Unie (EU), Europese Economische Ruimte (EER) en Zwitserland
8	Rest van de wereld
9	Ongeldig

Opmerkingen:

- De x- en y-waarden zijn de .xy van de foutcode die wordt weergegeven op het bedieningspaneel van de printer.
- De x- en y-waarden moeten overeenkomen, anders kan het afdrukken niet worden voortgezet.

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 defecte cartridge [kleur] [31.xy]

Vervang de defecte tonercartridge om het bericht te wissen. Raadpleeg de instructies bij de supply voor meer informatie.

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

Vervang defecte beeldverwerkingskit [type] [31.xy]

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

Vervang de defecte 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 onderhoudskit. Geschat aantal resterende pagina's is 0 [80.xy]

De printer vereist onderhoud. 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.

Vervang ontbrekende cartridge [kleur] [31.xy]

Plaats de aangegeven tonercartridge om het bericht te wissen. Raadpleeg het gedeelte "Supplies vervangen" in de *Gebruikershandleiding* voor meer informatie.

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 [82.xy]

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

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

Vervang de aangegeven tonercartridge en installeer een ondersteund exemplaar om het bericht te wissen.

Opmerking: Als u geen vervangende tonercartridge hebt, raadpleegt u het gedeelte “Supplies bestellen” van de *Gebruikershandleiding* of gaat u naar www.lexmark.com.

Vervang niet-ondersteunde beeldverwerkingskit [type] [32.xy]

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

Vervang de aangegeven beeldverwerkingskit en installeer een ondersteund exemplaar om het bericht te wissen.

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

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.

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

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

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:

- Selecteer **Doorgaan** op het bedieningspaneel van de printer om verder te gaan met afdrukken. Druk op printers zonder aanraakscherm op  om te bevestigen.
- Schakel de printer uit en weer in.

- Werk de netwerkfirmware in de printer of afdrukserver bij. Ga naar de ondersteuningswebsite van Lexmark op <http://support.lexmark.com> voor meer informatie.

Standaard USB-poort uitgeschakeld [56]

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

Opmerkingen:

- De printer negeert gegevens die via de USB-poort worden ontvangen.
- Controleer of het menu-item USB-buffer niet is ingesteld op Uitgeschakeld.

Supply nodig om de taak te voltooien

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Raak **Vragen om supplies** aan op het bedieningspaneel van de printer om alle foutberichten weer te geven waarin de supplies worden aangegeven die nodig zijn om door te gaan met de huidige taak. Druk bij printermodellen zonder aanraakscherm op  om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.
 - 1 Bestel onmiddellijk de ontbrekende supply.
 - 2 Installeer de supply. Raadpleeg de instructies bij de supply voor meer informatie.
- Annuleer de afdruktaak, installeer het ontbrekende supply en verzend de afdruktaak opnieuw.

Te veel flashopties geïnstalleerd [58]

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

Te veel laden aangesloten [58]

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

Flash niet geformatteerd [53]

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Selecteer op het bedieningspaneel van de printer **Doorgaan** om de defragmentatie te stoppen en verder te gaan met afdrukken. Druk bij modellen zonder aanraakscherm op  om dit te bevestigen.
- Formateer het flashgeheugen.

Opmerking: Als het foutbericht niet verdwijnt, is het flashgeheugen mogelijk beschadigd en moet het mogelijk worden vervangen.

Toneroverlopfles bijna vol [82.xy]

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

Weblinkserver niet ingesteld. Raadpleeg de systeembeheerder.

Druk op het bedieningspaneel van de printer op  om het bericht te wissen.

Opmerking: Neem contact op met uw systeembeheerder als het bericht opnieuw wordt weergegeven.

Printerproblemen oplossen

Eenvoudige printerproblemen

De printer reageert niet

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Controleer of de printer wel aan staat. Is de printer ingeschakeld?	Naar stap 2.	Zet de printer aan.
Stap 2 Controleer of de printer in de slaap- of sluimerstand staat. Staat de printer in de slaap- of sluimerstand?	Druk op de slaapknoop om de slaap- of sluimerstand uit te schakelen.	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?	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.	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?	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.	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.	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?	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?	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?	Naar stap 11.	Gebruik in het printerstuurprogramma de correcte instellingen.

Actie	Ja	Nee
Stap 11 Controleer het geïnstalleerde printerstuurprogramma. Is het correcte printerstuurprogramma geïnstalleerd?	Naar stap 12.	Installeer het correcte printerstuurprogramma.
Stap 12 Schakel de printer uit en schakel de printer na ongeveer 10 seconden weer in. Werkt de printer?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Printerdisplay is leeg

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Druk op de slaapknop op het bedieningspaneel van de printer. Verschijnt Gereed op het printerdisplay?	Het probleem is opgelost.	Naar stap 2.
Stap 2 Schakel de printer uit en schakel de printer na ongeveer tien seconden weer in. Verschijnen Een ogenblik geduld en Gereed op het printerdisplay?	Het probleem is opgelost.	Schakel de printer uit en neem contact op met klantenondersteuning als u nog meer pagina's wilt scannen.

Hardware en interne problemen

Kan geheugenkaart niet vinden

Handeling	Ja	Nee
Controleer of de geheugenkaart is geïnstalleerd. a Installeer de geheugenkaart. Zie “Geheugenkaart installeren” op pagina 19 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 .

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.	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?	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?	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 26 voor meer informatie. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Werkt de interne optie correct?	Het probleem is opgelost.	Contact opnemen met klantenondersteuning .

Problemen met laden

Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Trek de lade naar buiten en voer een van de volgende stappen uit: • Controleer op papierstoringen en verkeerd ingevoerd papier. • Controleer of de indicatoren voor papierformaat op de papiergeleiders zijn uitgelijnd met de indicatoren voor papierformaat in de lade. • Als u afdrukt op papier van een aangepast formaat, controleert u of de papiergeleiders tegen de zijkanten van het papier rusten. • Zorg dat de stapel niet boven de lijn voor de maximale hoeveelheid uitkomt. • Zorg ervoor dat het papier vlak in de lade is geplaatst. b Controleer of de lade goed sluit. Werkt de lade?	Het probleem is opgelost.	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.	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?	Naar stap 4.	Plaats de papierlade terug. Raadpleeg de meegeleverde installatiedocumentatie van de lade voor meer informatie.
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 26 voor meer informatie. Is de lade beschikbaar in het printerstuurprogramma?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Problemen met de papierinvoer

Vastgelopen pagina's worden niet opnieuw afgedrukt

Actie	Ja	Nee
a Schakel Herstel na storing in. 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar: Instellingen > Algemene instellingen > Afdrukherstel > Herstel na storing 2 Selecteer Aan of Automatisch. 3 Druk op  of raak Verzenden aan, afhankelijk van uw printermodel. b Stuur de pagina's die niet werden afgedrukt opnieuw. Werden de vastgelopen pagina's afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Papier loopt regelmatig vast

Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Trek de lade naar buiten en voer een van de volgende stappen uit: • Zorg ervoor dat het papier vlak in de lade is geplaatst. • Controleer of de indicatoren voor papierformaat op de papiergeleiders zijn uitgelijnd met de indicatoren voor papierformaat in de lade. • Controleer of de papiergeleiders tegen de randen van het papier zijn geplaatst. • Zorg dat de stapel niet boven de lijn voor de maximale hoeveelheid uitkomt. • Controleer of u afdrukt op een aanbevolen papiergrootte en papierformaat. b Plaats de lade weer in de printer. Als herstel na storing is ingeschakeld, worden de afdruktaken automatisch opnieuw afgedrukt. Blijven papierstoringen nog steeds regelmatig optreden?	Naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
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?	Naar stap 3.	Het probleem is opgelost.

Actie	Ja	Nee
Stap 3 a Lees de tips over het vermijden van storingen. Zie “Papierstoringen voorkomen” op pagina 132 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
a Voer een van de volgende handelingen uit: - Voor printermodellen met een aanraakscherm raakt u  of Gereed aan. - Voor printermodellen zonder aanraakscherm selecteert u Volgende >  >Verhelp de storing, en drukt u op OK > . b Volg de aanwijzingen op de display. Verdwijnt het bericht over het vastgelopen papier niet?	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.	Het probleem is opgelost.

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?	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.

Problemen met afdrukken oplossen

Afdrukproblemen

Er worden verkeerde tekens afgedrukt

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Zorg dat de printer zich niet in de modus Hex Trace bevindt. Opmerking: Als Gereed Hex wordt weergegeven op het printerdisplay, schakelt u de printer uit en vervolgens weer in om de modus Hex Trace te deactiveren. Staat de printer in de modus Hex Trace?	Deactiveer de modus Hex Trace.	Naar stap 2.
Stap 2 a Selecteer op het bedieningspaneel van de printer de optie Standaard-netwerk of Netwerk [x] en zet SmartSwitch op Aan. b Verzend de afdructaak opnieuw. Worden er verkeerde tekens afgedrukt?	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.	Het probleem is opgelost.

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

Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Controleer of u afdrukt op papier dat wordt ondersteund door de lade. b Verzend de afdructaak opnieuw. Is de taak afgedrukt vanuit de juiste lade of op het juiste papier?	Het probleem is opgelost.	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 afdructaak opnieuw. Is de taak afgedrukt vanuit de juiste lade of op het juiste papier?	Het probleem is opgelost.	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 afdructaak opnieuw. Is de taak afgedrukt vanuit de juiste lade of op het juiste papier?	Het probleem is opgelost.	Naar stap 4.

Actie	Ja	Nee
Stap 4 a Controleer of de laden niet gekoppeld zijn. b Verzend de afdrukaak opnieuw. Is de taak afgedrukt vanuit de juiste lade of op het juiste papier?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

grote afdruktaken worden niet gesorteerd

Actie	Ja	Nee
Stap 1 a Stel op het bedieningspaneel van de printer in het menu Afwerking de optie Sorteren in op (1,2,3) (1,2,3). b Verzend de afdrukaak opnieuw. Is de taak correct afgedrukt en gesorteerd?	Het probleem is opgelost.	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 afdrukaak opnieuw. Is de taak correct afgedrukt en gesorteerd?	Het probleem is opgelost.	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.

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 afdrukaak opnieuw. Is de afdruksnelheid verhoogd?	Het probleem is opgelost.	Contact opnemen met klantenondersteuning .

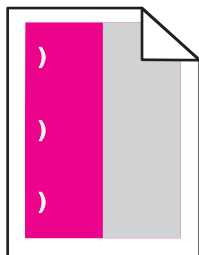
Afdruktaken worden niet afgedrukt

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.	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.	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.	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.	Naar stap 5.
Stap 5 a Schakel de printer uit en schakel de printer na ongeveer tien seconden weer in. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Worden de taken afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Naar stap 6.
Stap 6 a Verwijder de printersoftware en installeer deze opnieuw. Zie “De printer installeren” op pagina 25 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.	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.	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.	Naar stap 4.
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.	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.	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.

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 fotoconduc-toreenheid. 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 klantenonder-steuning of uw servicevertegen-woordiger.	Het probleem is opgelost.

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 afdructaak opnieuw. Zijn de laden op de juiste wijze gekoppeld?	Het probleem is opgelost.	Naar stap 2.

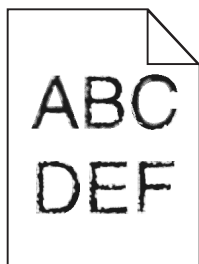
Actie	Ja	Nee
Stap 2 a Geef de soort en het formaat van het papier in de lades die u wilt koppelen op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. Opmerking: De soort en het formaat van het papier moet voor alle gekoppelde lades hetzelfde zijn. b Verzend de afdrukaak opnieuw. Zijn de lades op de juiste wijze gekoppeld?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

Er komen onverwachte pagina-einden voor

Actie	Ja	Nee
Stap 1 Pas de afdruktime-outs aan. a Blader op het bedieningspaneel van de printer naar: Instellingen > Afdrukinstellingen > Time-outs > Afdruktime-out b Selecteer een hogere waarde en selecteer dan, afhankelijk van de door u gebruikte printer  of Verzenden . c Verzend de afdrukaak opnieuw. Is het bestand correct afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Naar stap 2.
Stap 2 a Kijk of er handmatige pagina-einden in het originele bestand staan. b Verzend de afdrukaak opnieuw. Is het bestand correct afgedrukt?	Het probleem is opgelost.	Contact klantenondersteuning aan als u nog meer pagina's wilt scannen.

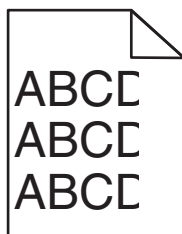
Problemen met de afdrukkwaliteit

Tekens hebben rafelige of ongelijkmatige randen.



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a De een lijst met lettertypevoorbeelden af om te controleren of de gebruikte lettertypen worden ondersteund door de printer. 1 Blader op het bedieningspaneel van de printer naar een van de volgende instellingen: •  >Rapporten >Lettertypen afdrukken • Instellingen >Rapporten >Printerlettertypen 2 Selecteer PCL-lettertypen of PostScript-lettertypen . b Verzend de afdruktaak opnieuw.	Naar stap 2.	Selecteer een lettertype dat wordt ondersteund door de printer.
Gebruikt u lettertypen die worden ondersteund door de printer?		
Stap 2 Controleer of de geïnstalleerde lettertypen op de computer worden ondersteund door de printer. Worden de geïnstalleerde lettertypen op de computer ondersteund door de printer?	Het probleem is opgelost.	Contact opnemen met klantenondersteuning .

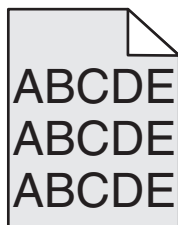
Pagina's of afbeeldingen worden niet volledig afgedrukt



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Schuif de breedte- en lengtegeleiders in de lade in op de juiste positie voor het papier dat in de printer is geplaatst. b Verzend de afdruktaak opnieuw.	Naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Is de pagina of afbeelding niet volledig afgedrukt?		

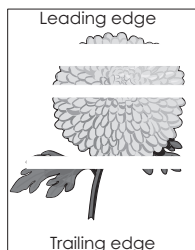
Handeling	Ja	Nee
Stap 2 Geef de soort en het formaat van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. Komt het papierformaat overeen met het papier in de lade?	Naar stap 3.	Voer een of meer van de volgende handelingen uit: • Wijzig het formaat van het papier in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer zodat dit overeenkomt met het papier in de lade. • Wijzig de soort van het papier in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer zodat deze overeenkomt met het papier in de lade.
Stap 3 a Geef het papierformaat op via Voorkeursinstellingen voor afdrucken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van het besturingssysteem. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de pagina of afbeelding niet volledig afgedrukt?	Naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
Stap 4 a Verwijder de beeldverwerkingskit en installeer deze vervolgens opnieuw. Let op—Kans op beschadiging: De beeldverwerkingskit mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Let op—Kans op 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 afdrucken



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.	Naar stap 2.
Stap 2 a Verwijder de beeldverwerkingskit en installeer deze vervolgens opnieuw. Let op—Kans op beschadiging: De beeldverwerkingskit mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Let op—Kans op 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 .

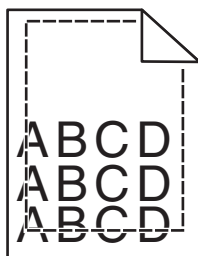
Horizontale onderbrekingen op afdrukken



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Controleer of uw software het juiste vulpatroon gebruikt. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken horizontale onderbrekingen?	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?	Naar stap 3.	Het probleem is opgelost.

Handeling	Ja	Nee
Stap 3 a Verwijder de beeldverwerkingskit en installeer deze vervolgens opnieuw. Let op—Kans op beschadiging: De beeldverwerkingskit mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Let op—Kans op beschadiging: Raak de onderkant van de beeldverwerkingskit niet aan. Dit kan de beeldverwerkingskit beschadigen. b Verzend de afdrukaak opnieuw. Bevatten afdrukken horizontale onderbrekingen?	Naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
Stap 4 Vervang de beeldverwerkingskit en verzend de afdrukaak opnieuw. Bevatten afdrukken horizontale onderbrekingen?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Verkeerde marges op afdrukken



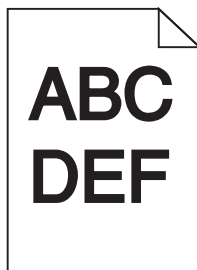
Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Schuif de breedte- en lengtegeleiders in de juiste positie voor het papier dat in de printer is geplaatst. b Verzend de afdrukaak opnieuw. Zijn de marges correct?	Het probleem is opgelost.	Naar stap 2.
Stap 2 Geef het formaat van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. Komt het papierformaat overeen met het papier in de lade?	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 het papierformaat op via Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van het besturingssysteem. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Zijn de marges correct?	Het probleem is opgelost.	Contact opnemen met klantenondersteuning .

Gekruld papier

Handeling	Ja	Nee
Stap 1 Stel de breedte- en lengtegeleiders in de lade in op de juiste positie voor het formaat van het papier dat in de printer is geplaatst. Staan de breedte- en lengtegeleiders in de juiste positie?	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?	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 afdrukdialogvenster, afhankelijk van uw besturingssysteem. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Wordt het papier nog steeds omgekruld?	Naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
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?	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.

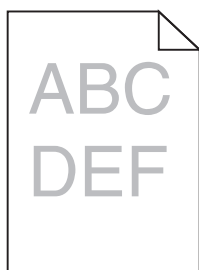
Afdruk is te donker



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?	Naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
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?	Naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
Stap 3 a Geef de instellingen voor papiersoort, -structuur en -gewicht van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de lade ingesteld op de soort, de structuur en het gewicht van het papier in de lade?	Naar stap 4.	Zorg dat het papier in de lade overeenkomt met de instellingen voor soort, structuur en gewicht die zijn opgegeven bij de instellingen voor de lade.
Stap 4 a Geef de instellingen voor papiersoort, -structuur en -gewicht op in Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van uw besturingssysteem. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te donker?	Naar stap 5.	Het probleem is opgelost.
Stap 5 Controleer of het papier in de lade een structuur of ruwe afwerking heeft. Drukt af op papier met structuur of ruwe afwerking?	Geef de structuur van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.	Naar stap 6.

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 afdrukaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te donker?	Naar stap 7.	Het probleem is opgelost.
Stap 7 Vervang de beeldverwerkingskit en verzend de afdrukaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te donker?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

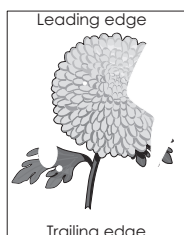
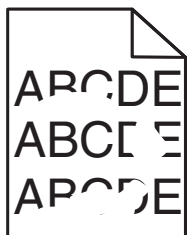
Afdruk is te licht



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Selecteer Kleur aanpassen in het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel van de printer. b Verzend de afdrukaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te licht?	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 afdrukaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te licht?	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?	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.

Handeling	Ja	Nee
Stap 4 a Geef de instellingen voor papiersoort, -structuur en -gewicht op in Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van uw besturingssysteem. b Verzend de afdrukaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te licht?	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.
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 afdrukaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te licht?	Naar stap 7.	Het probleem is opgelost.
Stap 7 Vervang de beeldverwerkingskit en verzend de afdrukaak opnieuw. Is de afdruk nog steeds te licht?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

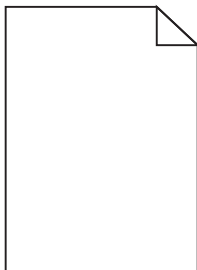
Onregelmatigheden in de afdruk



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 afdrukaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds onregelmatigheden?	Naar stap 2.	Het probleem is opgelost.

Handeling	Ja	Nee
Stap 2 Geef de soort en het formaat van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. Is de lade ingesteld op het formaat en de soort papier in de lade?	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 de instellingen voor papiersoort en -gewicht op in Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van uw besturingssysteem. b Verzend de afdrukaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds onregelmatigheden?	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.	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 afdrukaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds onregelmatigheden?	Naar stap 6.	Het probleem is opgelost.
Stap 6 Vervang de beeldverwerkingskit en verzend de afdrukaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds onregelmatigheden?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Printer drukt lege pagina's af



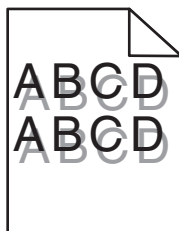
Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Controleer of alle verpakkingsmateriaal is verwijderd van de beeldverwerkingskit. 1 Verwijder de beeldverwerkingskit. 2 Controleer of het verpakkingsmateriaal correct is verwijderd van de beeldverwerkingskit. Let op—Kans op beschadiging: De beeldverwerkingskit mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Let op—Kans op 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?	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. Let op—Kans op beschadiging: De beeldverwerkingskit mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Let op—Kans op beschadiging: Raak de onderkant van de beeldverwerkingskit niet aan. Dit kan de beeldverwerkingskit beschadigen. b Verzend de afdrukaak opnieuw. Drukt de printer effen zwarte pagina's af?	Naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 Vervang de beeldverwerkingskit en verzend de afdrukaak opnieuw. Drukt de printer effen zwarte pagina's af?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

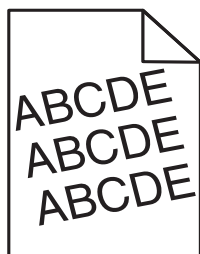
Schaduwafbeeldingen op afdrukken



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?	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?	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 afdrukaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds schaduwafbeeldingen?	Naar stap 4.	Het probleem is opgelost.

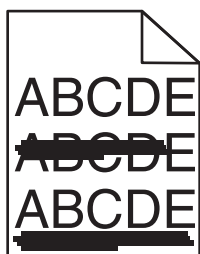
Handeling	Ja	Nee
Stap 4 Vervang de beeldverwerkingskit en verzend de afdrukaak opnieuw. Bevatten afdrukken nog steeds schaduwaftbeeldingen?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Scheve afdruk



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Stel de breedte- en lengtegeleiders in de lade in op de juiste positie voor het formaat van het papier dat in de printer is geplaatst. b Verzend de afdrukaak opnieuw. Zijn afdrukken nog steeds scheef?	Naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
Stap 2 a Controleer of u afdrukt op papier dat wordt ondersteund door de lade. b Verzend de afdrukaak opnieuw. Zijn afdrukken nog steeds scheef?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

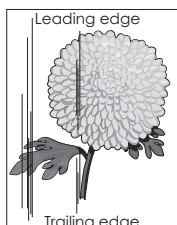
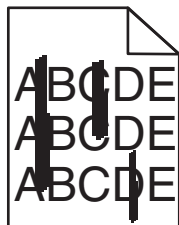
Horizontale strepen op afdrukken



Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Geef de lade of invoer op in Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van het besturingssysteem. b Verzend de afdrukaak opnieuw. Bevatten afdrukken horizontale strepen?	Naar stap 2.	Het probleem is opgelost.

Handeling	Ja	Nee
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?	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?	Naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
Stap 4 a Verwijder de beeldverwerkingskit en installeer deze vervolgens opnieuw. Let op—Kans op beschadiging: De beeldverwerkingskit mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Let op—Kans op beschadiging: Raak de onderkant van de beeldverwerkingskit niet aan. Dit kan de beeldverwerkingskit beschadigen. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken horizontale strepen?	Naar stap 5.	Het probleem is opgelost.
Stap 5 Vervang de beeldverwerkingskit en verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken horizontale strepen?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Verticale strepen op afdrukken



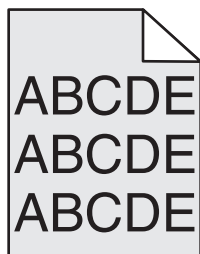
Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Geef de instellingen voor papiersoort, -structuur en -gewicht op in Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van uw besturingssysteem. b Verzend de afdrukaak opnieuw. Bevatten afdrukken verticale strepen?	Naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
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?	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 afdrukaak opnieuw. Bevatten afdrukken verticale strepen?	Naar stap 4.	Het probleem is opgelost.

Handeling	Ja	Nee
Stap 4 a Verwijder de beeldverwerkingskit en installeer deze vervolgens opnieuw. Let op—Kans op beschadiging: De beeldverwerkingskit mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Let op—Kans op beschadiging: Raak de onderkant van de beeldverwerkingskit niet aan. Dit kan de beeldverwerkingskit beschadigen. b Verzend de afdrukaak opnieuw. Bevatten afdrukken verticale strepen?	Naar stap 5.	Het probleem is opgelost.
Stap 5 Vervang de beeldverwerkingskit en verzend de afdrukaak opnieuw. Bevatten afdrukken verticale strepen?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Slechte afdrukkwaliteit op transparanten

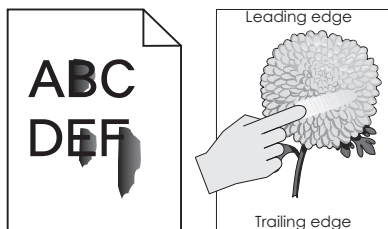
Handeling	Ja	Nee
Stap 1 Geef de soort van het papier in de lade op in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. Is de papiersoort voor de lade ingesteld op Transparant?	Naar stap 2.	Stel de papiersoort in op Transparant.
Stap 2 a Controleer of u een aanbevolen soort voor transparanten gebruikt. b Verzend de afdrukaak opnieuw. Is de afdrukkwaliteit nog steeds slecht?	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.

Afdrukken bevatten lichte tonervergen of schaduwen op de achtergrond



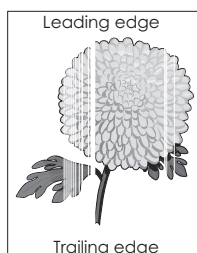
Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Verwijder de beeldverwerkingskit en installeer deze vervolgens opnieuw. Let op—Kans op beschadiging: De beeldverwerkingskit mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Let op—Kans op beschadiging: Raak de onderkant van de beeldverwerkingskit niet aan. Dit kan de beeldverwerkingskit beschadigen. b Verzend de afdrukaak opnieuw. Bevatten de afdrukken nog steeds lichte tonervergen of schaduwen?	Het probleem is opgelost.	Naar stap 2.
Stap 2 Vervang de beeldverwerkingskit en verzend de afdrukaak opnieuw. Bevatten de afdrukken nog steeds lichte tonervergen of schaduwen?	Het probleem is opgelost.	Contact opnemen met klantenondersteuning .

Toner laat los



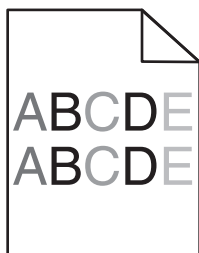
Handeling	Ja	Nee
Stap 1 Controleer de papiersoort, -textuur en papiergewicht in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer. Komen instellingen voor papiersoort, -textuur en -gewicht overeen met het papier in de lade?	Naar stap 2.	Geef bij de instellingen voor de lade de soort, de structuur en het gewicht op van het papier dat in de lade is geplaatst.
Stap 2 Verzend de afdrukaak opnieuw. Geeft de toner nog steeds af?	Contact 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?	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?	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?	Naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
Stap 4 a Verwijder de beeldverwerkingskit en installeer deze vervolgens opnieuw. Let op—Kans op beschadiging: De beeldverwerkingskit mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden. Let op—Kans op beschadiging: Raak de onderkant van de beeldverwerkingskit niet aan. Dit kan de beeldverwerkingskit beschadigen. b Verzend de afdruktaak opnieuw. Bevatten afdrukken verticale onderbrekingen?	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.

Onregelmatige afdrukintensiteit



Handeling	Ja	Nee
Vervang de beeldverwerkingskit en verzend de afdruktaak opnieuw.	Contact opnemen met klantenondersteuning .	Het probleem is opgelost.
Is de afdrukdichtheid ongelijkmatig?		

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 afdrucken van foto's. • Display - zuiver zwart: geeft kleuren die de kleuruitvoer van een computerscherm benaderen. Hiermee wordt alleen zwarte toner gebuikt voor het maken van alle gradaties van grijs tinten. • sRGB Vivid: biedt een hogere kleurverzadiging voor kleurverzadiging van sRGB Display. Opmerking: Het gebruik van zwarte toner wordt geoptimaliseerd voor het afdrucken van zakelijke afbeeldingen. • Uit: er vindt geen kleurcorrectie plaats.
CMYK-afbeelding CMYK-tekst CMYK-illustraties	• US CMYK: er wordt kleurcorrectie toegepast om SWOP-kleuruitvoer (Specifications for Web Offset Publishing) te benaderen. • Euro CMYK: er wordt kleurcorrectie toegepast om de EuroScale-kleuruitvoer te benaderen. • Vivid CMYK: verhoogt de kleurverzadiging van de kleurcorrectie-instelling US CMYK. • Uit: er vindt geen kleurcorrectie plaats.

Hoe kan een specifieke kleur worden verkregen (bijvoorbeeld voor een bedrijfslogo)?

In het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel van de printer zijn negen sets met kleurvoorbeelden beschikbaar. Deze zijn ook beschikbaar op de pagina Kleurvoorbeelden van de Embedded Web Server. Als u een willekeurige voorbeeldset selecteert, worden meerdere pagina's met honderden gekleurde blokjes afgedrukt. Afhankelijk van de gekozen tabel wordt bij elk blokje een CMYK- of RGB-combinatie vermeld. De weergegeven kleur van ieder blokje is het resultaat van de CMYK- of RGB-combinatie die via de kleurconversietabel voor de gewenste kleur wordt gebruikt.

U kunt de sets met kleurvoorbeelden bekijken en zo bepalen welk blokje de kleur bevat die het dichtst in de buurt komt van de gewenste kleur. Aan de hand van de kleurencombinatie die bij het blokje wordt vermeld, kunt u de kleur van het object in een softwareprogramma aanpassen. Raadpleeg voor meer informatie de Help bij het besturingssysteem.

Opmerking: Aangepaste kleurcorrectie kan nodig zijn om de geselecteerde kleurconversietabel voor het specifieke object in te stellen.

Welke set met kleurvoorbeelden moet worden gebruikt om een bepaald kleurovereenkomstprobleem op te lossen, hangt af van de instelling bij Kleurcorrectie, het type object dat wordt afgedrukt, en hoe de kleur van het object is opgegeven in het softwareprogramma. Als Kleurcorrectie is ingesteld op Uit, wordt de kleur gebaseerd op de informatie van de afdructaak. Er vindt geen kleurconversie plaats.

Opmerking: De pagina's met kleurvoorbeelden zijn niet nuttig als het softwareprogramma kleuren niet specificeert met RGB- of CMYK-combinaties. Bovendien zal in bepaalde gevallen het softwareprogramma of het besturingssysteem de RGB- of de CMYK-combinaties die worden gespecificeerd in het programma, aanpassen door middel van kleurbeheer. Als gevolg hiervan is het mogelijk dat de afgedrukte kleur niet helemaal overeenkomt met de kleur op de pagina's met kleurvoorbeelden.

Wat zijn gedetailleerde kleurvoorbeelden en hoe krijg ik toegang tot deze voorbeelden?

Sets met kleurvoorbeelden zijn alleen beschikbaar via de Embedded Web Server van een netwerkprinter. Een set met gedetailleerde kleurvoorbeelden bevat een reeks kleurschakeringen die vergelijkbaar zijn met een door de gebruiker gedefinieerde RGB- of CMYK-waarde. De overeenkomst met de kleuren uit de set is afhankelijk van de waarde die u opgeeft in het vak voor de kleurmarge van RGB of CMYK.

U krijgt als volgt toegang tot een set met gedetailleerde kleurvoorbeelden vanaf de Embedded Web Server:

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

Opmerking: Als u het IP-adres of de printernaam niet weet, kunt u:

- deze informatie vinden op het startscherm van de printer of in het TCP/IP-gedeelte in het menu Netwerken/Poorten.
- Druk een pagina met de netwerkconfiguratie of de menu-instellingen af en zoek de gegevens in het gedeelte TCP/IP.

- 2 Klik op **Configuratie > Kleurvoorbeelden > Gedetailleerde opties**.

- 3 Selecteer een kleurconversietabel.

- 4 Geef het nummer van de RGB- of CMYK-kleur op.

- 5 Geef een waarde op tussen 1 en 255 voor de marge.

Opmerking: Hoe dichterbij 1 de waarde ligt, hoe dichterbij elkaar de kleuren in de reeks kleurschakeringen die u ziet.

- 6 Klik op **Print (Druk af)**.

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?	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.	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 klantenondersteuning .

De kleur van de afdruk komt niet overeen met de kleur van het oorspronkelijke bestand

Opmerking: De kleurconversietabellen in de modus Automatische kleurcorrectie zijn meestal een benadering van de kleuren van een standaardcomputerbeeldscherm. Door technische verschillen tussen printers en beeldschermen zijn er veel kleuren die kunnen worden beïnvloed door verschillen in beeldschermen en lichtomstandigheden.

Handeling	Ja	Nee
Stap 1 a Stel Kleurcorrectie in op Uit. Opmerking: Als de kleurcorrectie van de printer is uitgeschakeld, wordt de kleur gebaseerd op de informatie van de afdrukaak en vindt er geen kleurconversie plaats. b Verzend de afdrukaak opnieuw. Komt de kleur van de afdruk overeen met de kleur van het oorspronkelijke bestand op het beeldscherm van de computer?	Het probleem is opgelost.	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 afdrukaak opnieuw. Komt de kleur van de afdruk overeen met de kleur van het oorspronkelijke bestand op het beeldscherm van de computer?	Het probleem is opgelost.	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 afdrukaak opnieuw. Bevat de afdruk nog steeds een overheersende kleur?	Het probleem is opgelost.	Contact opnemen met klantenondersteuning .

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.	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.	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.	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.	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 systeem-ondersteuning.

Contact opnemen met de klantenondersteuning

Als u contact opneemt met de klantenondersteuning, moet u de volgende informatie doorgeven: het probleem dat u ondervindt, de volgorde waarin de lampjes op het bedieningspaneel branden en wat u al hebt gedaan om een oplossing te vinden.

U moet weten welk type printer u gebruikt en wat het serienummer hiervan is. Deze gegevens vindt u aan de binnenkant van de bovenste voorklep van de printer. Het serienummer staat ook op de pagina met menu-instellingen.

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

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

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

Kennisgevingen

Productinformatie

Productnaam:

Lexmark CS410n en CS410dn

Apparaattype:

5027

Model(len):

410, 430

Informatie over deze editie

September 2014

De volgende alinea is niet van toepassing op landen waar de voorwaarden strijdig zijn met de nationale wetgeving: LEXMARK INTERNATIONAL, INC., LEVERT DEZE PUBLICATIE ALS ZODANIG ZONDER ENIGE VORM VAN GARANTIE, NOCH IMPLICIET, NOCH EXPLICIET, INCLUSIEF MAAR NIET BEPERKT TOT DE IMPLICIETE GARANTIES VAN VERHANDELBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. In sommige rechtsgebieden is afwijzing van expliciete of impliciete garanties bij bepaalde transacties niet toegestaan, het is daarom mogelijk dat deze verklaring niet op u van toepassing is.

Deze publicatie kan technische onjuistheden of typografische fouten bevatten. De informatie in deze publicatie wordt regelmatig herzien, wijzigingen zullen in latere uitgaven worden opgenomen. De producten of programma's die worden beschreven, kunnen te allen tijde worden verbeterd of gewijzigd.

Verwijzingen in deze publicatie naar producten, programma's of diensten houden niet in dat de fabrikant deze producten op de markt wil brengen in alle landen waar de fabrikant actief is. Een verwijzing naar een product, programma of dienst betekent niet dat alleen dat product, dat programma of die dienst kan worden gebruikt. In plaats daarvan kunnen alle functioneel gelijkwaardige producten, programma's of diensten, waarmee geen inbreuk wordt gemaakt op bestaande intellectuele eigendomsrechten, worden gebruikt. De gebruiker is verantwoordelijk voor de evaluatie en controle van de werking in combinatie met andere producten, programma's of diensten, met uitzondering van de producten, programma's of diensten die door de fabrikant zijn aangegeven.

Ga naar <http://support.lexmark.com> voor technische ondersteuning van Lexmark.

Ga naar www.lexmark.com voor informatie over supplies en downloads.

© 2014 Lexmark International, Inc.

Alle rechten voorbehouden.

GOVERNMENT END USERS

The Software Program and any related documentation are "Commercial Items," as that term is defined in 48 C.F.R. 2.101, "Computer Software" and "Commercial Computer Software Documentation," as such terms are used in 48 C.F.R. 12.212 or 48 C.F.R. 227.7202, as applicable. Consistent with 48 C.F.R. 12.212 or 48 C.F.R. 227.7202-1 through 227.7207-4, as applicable, the Commercial Computer Software and Commercial Software Documentation are licensed to the U.S.

Government end users (a) only as Commercial Items and (b) with only those rights as are granted to all other end users pursuant to the terms and conditions herein.

Licentiemeldingen

Alle licentiemeldingen behorende bij dit product kunt u vinden in de hoofdmap van de installatie-cd van de software.

Handelsmerken

Lexmark, Lexmark met het diamantontwerp en MarkVision zijn gedeponeerde handelsmerken van Lexmark International, Inc. in de Verenigde Staten en/of andere landen.

PrintCryption is een handelsmerk van Lexmark International, Inc.

Mac en het Mac-logo zijn gedeponeerde handelsmerken van Apple Inc. in de Verenigde Staten en andere landen.

PCL(r) is een gedeponeerd handelsmerk van Hewlett-Packard Company. PCL is de aanduiding van Hewlett-Packard Company voor een set printeropdrachten (taal) en functies die zijn opgenomen in de bijbehorende printerproducten. Deze printer is compatibel met de PCL-taal. Dit betekent dat de printer PCL-opdrachten die gebruikt worden in verschillende toepassingen herkent en dat de printer de functies uitvoert die horen bij de opdrachten.

De volgende termen zijn handelsmerken of geregistreerde 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. Dit is een product van Agfa Corporation
Chicago	Apple Computer, Inc.
Clarendon	Linotype-Hell AG en/of zijn dochterondernemingen
Eurostile	Nebiolo
Geneva	Apple Computer, Inc.
GillSans	The Monotype Corporation plc
Helvetica	Linotype-Hell AG en/of zijn 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 zijn dochterondernemingen
Stempel Garamond	Linotype-Hell AG en/of zijn dochterondernemingen
Taffy	Agfa Corporation
Times New Roman	The Monotype Corporation plc
Univers	Linotype-Hell AG en/of zijn dochterondernemingen

Andere handelsmerken zijn eigendom van hun respectieve houders.

AirPrint en het logo van AirPrint zijn handelsmerken van Apple, Inc.

Geluidsniveaus

De volgende metingen zijn uitgevoerd conform ISO 7779 en gerapporteerd conform ISO 9296.

Opmerking: sommige modi zijn wellicht niet van toepassing op uw product.

Geluidsdruk gemiddeld 1 m, dBA	
Bezig met afdrukken van	50
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 eerst het metalen frame van de printer aan, voordat u iets aanraakt in gebieden die met dit symbool zijn gemarkeerd.

ENERGY STAR

Alle Lexmark-producten met het ENERGY STAR-logo op het product of op een beginscherm zijn gecertificeerd conform de ENERGY STAR-vereisten van EPA, als de configuratie zoals die is ingesteld door Lexmark nog van toepassing is.



Temperatuurinformatie

Omgevingstemperatuur	15,6 tot 32,2 °C
Temperatuur voor vervoer	-40 tot 43,3 °C
Temperatuur voor opslag en relatieve vochtigheid	1 tot 35 °C 8 tot 80% RH

Información de la energía de México

Consumo de energía en operación:

540 Wh

Consumo de energía en modo de espera:

0,2 Wh

Cantidad de producto por unidad de energía consumida:

2,78 páginas / Wh

Laserinformatie

Deze printer is in de Verenigde Staten gecertificeerd als een product dat voldoet aan de vereisten van DHHS 21 CFR, hoofdstuk 1, paragraaf J voor laserproducten van klasse I (1). Elders is de printer gecertificeerd als een laserproduct van klasse I dat voldoet aan de vereisten van IEC 60825-1.

Laserproducten van klasse I worden geacht geen gevaar op te leveren. De printer bevat intern een laser van klasse IIIb (3b), een galliumarsenide laser met een nominaal vermogen van 7 milliwatt en een golflengtebereik van 655-675 nanometer. Het lasersysteem en de printer zijn zodanig ontworpen dat gebruikers nooit blootstaan aan laserstraling die hoger is dan het toegestane niveau voor klasse I-apparaten, tijdens normaal gebruik, onderhoudswerkzaamheden door de gebruiker of voorgeschreven servicewerkzaamheden.

Waarschuwingsetiket voor de laser

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

DANGER - Invisible laser radiation when cartridges are removed and interlock defeated. Avoid exposure to laser beam.
 PERIGO - Radiação a laser invisível será liberada se os cartuchos forem removidos e o lacre rompido. Evite a exposição aos feixes de laser.
 Opasnost - Nevidljivo lasersko zračenje kada su kasete uklonjene i poništena sigurnosna veza. Izbjegavati izlaganje zracima.
 NEBEZPEČÍ - Když jsou vyjmuty kazety a je odblokována pojistka, ze zařízení je vysíláno neviditelné laserové záření. Nevystavujte se působení laserového paprsku.
 FARE - Usynlig 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 - Näkymättömä 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 zárószerszerezet 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 kassetten tas ut og sperren er satt ut av spill. Unngå eksponering for laserstrålen.
 NIEBEZPIECZENSTWO - niewidzialne promieniowanie laserowe podczas usuwania kaset i blokady. Należy unikać naświetlenia promieniem lasera.
 ОПАСНО! Невидимое лазерное излучение при извлеченных картриджах и снятии блокировки. Избегайте воздействия лазерных лучей.
 Pozor - Nebezpečnost neviditeľného laserového žiarenia pri odobratých kazetách a odblokovanej poistke. Nevystavujte sa lúčom.
 PELIGRO: Se producen radiaciones láser invisibles al extraer los cartuchos con el interbloqueo desactivado. Evite la exposición al haz de láser.
 FARA - Osynlig laserstrålning när patroner tas ur och spärrmekanismen är upphävd. Undvik exponering för laserstrålen.
 危険 - 当移除碳粉盒及互锁失效时会产生看不见的激光辐射, 请避免暴露在激光光束下。
 危險 - 移除碳粉匣與安全連續開關失效時會產生看不見的雷射輻射。請避免暴露在雷射光束下。
 危険 - カートリッジが取り外され、内部ロックが無効になると、見えないレーザー光が放射されます。このレーザー光に当たらないようにしてください。

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.	580 (enkelzijdig); 360 (dubbelzijdig)
Kopiëren	Er worden papieren kopieën van papieren originelen gemaakt met het product.	N.v.t.

Modus	Beschrijving	Stroomverbruik (Watt)
Scannen	Er worden papieren originelen gescand met het product.	N.v.t.
Gereed	Het product wacht op een afdruktaak.	30
Slaapstand	De normale spaarstand van het apparaat is geactiveerd.	3
Sluimerstand	De optimale spaarstand van het apparaat is geactiveerd.	0,5
Uit	Het product is aangesloten op een stopcontact, maar het apparaat is uitgeschakeld.	0,0

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.

Voorschriften van de Europese Gemeenschap (EG)

Dit product voldoet aan de veiligheidsvoorschriften van richtlijnen 2004/108/EG, 2006/95/EG, 2009/125/EG en 2011/65/EU van de Raad van de Europese Gemeenschap aangaande het harmoniseren van de wetten van de Lidstaten met betrekking tot elektromagnetische compatibiliteit en veiligheid van elektrische apparatuur die is ontworpen voor gebruik binnen bepaalde voltagegrenzen, de energiezuinigheid van producten die energie verbruiken en de beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur.

De fabrikant van dit product is: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550, Verenigde Staten. De erkende vertegenwoordiger is: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Boedapest HONGARIJE. Een verklaring van conformiteit met de vereisten van de voorschriften is op verzoek verkrijgbaar via de erkende vertegenwoordiger.

Dit product voldoet aan de eisen van EN 55022 met betrekking tot klasse B-producten en de veiligheidsvoorschriften van EN 60950-1.

Kennisgevingen over regelgevingen voor draadloze producten

Dit gedeelte bevat informatie over de regelgeving voor draadloze producten die zenders bevatten, zoals onder andere netwerkkaartlezers en smartcardlezers.

Kennisgeving modulaire component(en)

Draadloze modellen bevatten mogelijk de volgende modulaire component(en):

Lexmark gereguleerd type/model LEX-M01-005; FCC ID: IYLLEXM01005; IC: 2376A-M01005

Blootstelling aan hoogfrequentie-energie

De hoeveelheid hoogfrequentie-energie die door dit draadloze apparaat wordt uitgestraald, ligt ver onder de limieten voor hoogfrequentie-energie die zijn vastgesteld door de FCC en andere regelgevende instanties. Er moet minimaal 20 cm (8 inch) ruimte tussen de antenne en eventuele personen zijn om te voldoen aan de vereisten voor hoogfrequentie-energie van de FCC en andere regelgevende instanties.

Kennisgeving voor gebruikers in de Europese Unie

Dit product voldoet aan de veiligheidseisen die zijn omschreven in de Europese richtlijnen 2004/108/EG, 2006/95/EG, 1999/5/EG en 2009/125/EG aangaande het harmoniseren van de wetten van de Lidstaten met betrekking tot elektromagnetische compatibiliteit en veiligheid van elektrische apparatuur die is ontworpen voor gebruik binnen bepaalde voltagegrenzen, radioapparatuur en telecommunicatieterminals en het ecologisch ontwerp van energieverbruikende producten.

Het CE-teken geeft aan dat een apparaat voldoet aan de veiligheidsvoorschriften.



De fabrikant van dit product is: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550, Verenigde Staten. De erkende vertegenwoordiger is: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Boedapest HONGARIJE. Een verklaring waarin staat dat het product voldoet aan de veiligheidseisen van de EG-richtlijnen kan op aanvraag worden verkregen bij de erkende vertegenwoordiger.

Dit product voldoet aan de eisen van EN 55022 met betrekking tot klasse B-producten en de veiligheidsvoorschriften van EN 60950.

Producten die worden geleverd met de optie voor 2,4 GHz draadloos LAN voldoen aan de veiligheidseisen die zijn omschreven in de Europese richtlijnen 2004/108/EG, 2006/95/EG, 1999/5/EG en 2009/125/EG aangaande het harmoniseren van de wetten van de Lidstaten met betrekking tot elektromagnetische compatibiliteit, veiligheid van elektrische apparatuur die is ontworpen voor gebruik binnen een bepaald spanningsbereik en in combinatie met radioapparatuur en apparatuur voor een telecommunicatiestation en het ecologisch ontwerp van energieverbruikende producten.

Het CE-teken geeft aan dat een apparaat voldoet aan de veiligheidsvoorschriften.



Het product mag worden gebruikt in alle landen van de EU en de Europese Vrijhandelsassociatie, maar mag alleen binnenshuis worden gebruikt.

De fabrikant van dit product is: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550, Verenigde Staten. De erkende vertegenwoordiger is: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Boedapest HONGARIJE. Een verklaring waarin staat dat het product voldoet aan de veiligheidseisen van de EG-richtlijnen kan op aanvraag worden verkregen bij de erkende vertegenwoordiger.

Dit product mag worden gebruikt in de landen die in de onderstaande tabel zijn weergegeven.

Oostenrijk	België	Bulgarije	Zwitserland	Cyprus	Tsjechië	Duitsland	Denemarken	Estland
Griekenland	Spanje	Finland	Frankrijk	Kroatië	Hongarije	Ierland	IJsland	Italië
Liechtenstein	Litouwen	Luxemburg	Letland	Malta	Nederland	Noorwegen	Polen	Portugal
Roemenië	Zweden	Slovenië	Slowakije	Turkije	Verenigd Koninkrijk			

Česky	Společnost Lexmark International, Inc. tímto prohlašuje, že výrobek tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk	Lexmark International, Inc. erklærer herved, at dette produkt overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Deutsch	Hiermit erklärt Lexmark International, Inc., dass sich das Gerät dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Ελληνική	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/EK.

English	Hereby, Lexmark International, Inc., declares that this type of equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Español	Por medio de la presente, Lexmark International, Inc. declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Eesti	Käesolevaga kinnitab Lexmark International, Inc., et seade see toode vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele muudele asjakohastele sätetele.
Suomi	Lexmark International, Inc. vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja muiden sitä koskevien direktiivin ehtojen mukainen.
Français	Par la présente, Lexmark International, Inc. déclare que l'appareil ce produit est conforme aux exigences fondamentales et autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Magyar	Alulírott, Lexmark International, Inc. nyilatkozom, hogy a termék megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.
Íslenska	Hér með lýsir Lexmark International, Inc. yfir því að þessi vara er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.
Italiano	Con la presente Lexmark International, Inc. dichiara che questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Latviski	Ar šo Lexmark International, Inc. deklarē, ka šis izstrādājums atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lietuvių	Šiuo Lexmark International, Inc. deklaruoja, kad šis produktas atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB direktyvos nuostatas.
Malti	Bil-preżenti, Lexmark International, Inc., jiddikjara li dan il-prodott huwa konformi mal-ħtiġijiet essenzjali u ma dispożizzjonijiet oħrajn rilevanti li jinsabu fid-Direttiva 1999/5/KE.
Nederlands	Hierbij verklaart Lexmark International, Inc. dat het toestel dit product in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
Norsk	Lexmark International, Inc. erklærer herved at dette produktet er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Polski	Niniejszym Lexmark International, Inc. oświadcza, że niniejszy produkt jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Português	A Lexmark International Inc. declara que este produto está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Diretiva 1999/5/CE.
Slovensky	Lexmark International, Inc. týmto vyhlasuje, že tento produkt spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia smernice 1999/5/ES.
Slovensko	Lexmark International, Inc. izjavlja, da je ta izdelek v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
Svenska	Härmed intygar Lexmark International, Inc. att denna produkt står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Patent acknowledgment

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Elliptic Curve Cryptography (ECC) Cipher Suites for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Elliptic Curve Cipher Suites with SHA-256/382 and AES Galois Counter Mode (GCM) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Suite B Profile for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Addition of the Camellia Cipher Suites to Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of certain patents in this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for AES-CCM ECC Cipher Suites for TLS implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for IKE and IKEv2 Authentication Using the Elliptic Curve Digital Signature Algorithm (ECDSA) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Suite B Cryptographic Suites for IPsec implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Algorithms for Internet Key Exchange version 1 (IKEv1) implemented in the product or service.

Index

Cijfers

550 vel, lade voor
installeren 23
plaatsen 32

[

[Kleur] cartridge bijna leeg. Geschat
aantal resterende pagina's is [x]
[88.xy] 145
[x] pagina's vastgelopen, maak
handmatige invoer vrij. 141
[x] pagina's vastgelopen, maak
standaardlade leeg. 134
[x] pagina's vastgelopen, maak
universeellader vrij 141
[x] pagina's vastgelopen, open lade
[x]. 140
[x] pagina's vastgelopen, open
voorklep om duplex vrij te
maken. 138
[x] pagina's vastgelopen, open
voorklep om verhitingsstation vrij
te maken. 135
[x] pagina's vastgelopen, open
voorklep. 137

A

Aangepast [x]
papiersoort instellen 41
Aangepaste soort [x], naam
maken 40
Aangepaste soorten, menu 68
aanpassen, helderheid van
printerdisplay 101
aanpassen, slaapstand 99
aanpassen, tonerintensiteit 53
aansluiten, kabels 25
aansluiting voor netsnoer 25
aantal resterende pagina's
schatting 106
Actieve NIC, menu 70
Afbeelding, menu 95
afdrukken
directorylijst 59
grotere snelheid versus hoger
rendement 54
lijst met lettertypen afdrukken 59

Max. snelheid en Max.
rendement 54
pagina met menu-instellingen 30
pagina met
netwerkinstellingen 30
van flashstation 55
vanaf een mobiel apparaat 57
vanuit Windows 53
via Macintosh 53
zwart-wit 53
afdrukken in zwart-wit 53
afdrukken van vertrouwelijke taken
en andere taken in de wachtrij
vanaf een Macintosh-
computer 58
vanuit Windows 58
afdrukken vanaf een
flashstation 55
afdrukken vanaf een mobiel
apparaat 57
afdrukken, document 53
afdrukken, problemen oplossen
afdrukken gaat langzamer 165
afdrukaak duurt langer dan
verwacht 167
er komen onverwachte pagina-
einden voor 169
gekruld papier 174
grote afdruktaken worden niet
gesorteerd 165
laden koppelen lukt niet 168
papier loopt regelmatig vast 162
taak wordt afgedrukt op verkeerd
papier 164
taak wordt afgedrukt vanuit
verkeerde lade 164
taken worden niet afgedrukt 166
vastgelopen pagina's worden niet
opnieuw afgedrukt 162
verkeerde marges op
afdrukken 173
verkeerde tekens worden
afgedrukt 164
afdrukkwaliteit
beeldverwerkingskit
vervangen 111
toneroverloopfles vervangen 108

vervangen, developer-
eenheid 120
afdrukkwaliteit, problemen
oplossen
afdruk is te donker 175
afdruk is te licht 176
afdrukkwaliteit op transparanten
is slecht 184
grijze achtergrond op
afdrukken 171
herhaalde afdrukstoringen 168
horizontale onderbrekingen op
afdrukken 172
horizontale strepen op
afdrukken 181
lege pagina's 179
lichte tonervergen of schaduwen
op de achtergrond van
afdrukken 184
onregelmatigheden in afdruk 177
pagina's of afbeeldingen worden
niet volledig afgedrukt 170
printer drukt effen zwarte pagina's
af 179
schaduwafbeeldingen op
afdrukken 180
scheve afdruk 181
tekens hebben gekartelde
randen 169
toner laat los 185
verschillen in afdruchtheid 186
verticale onderbrekingen op
afdrukken 185
verticale strepen op
afdrukken 183
afdrukaak
annuleren via het
bedieningspaneel van de
printer 59
annuleren, vanaf computer 59
afdrukaak annuleren
vanaf een computer 59
via het bedieningspaneel van de
printer 59
Afwerking, menu 85
Algemene instellingen, menu 80
Ander formaat, menu 64

apparaat- en netwerkinstellingen
wissen 104
AppleTalk, menu 75

B

bedieningspaneel
indicatielampje 14
Slaapknop, lampje van 14
bedieningspaneel van de printer
aanpassen, helderheid 101
display 13
fabrieksinstellingen
herstellen 131
gebruiken 13
indicatielampje 13
Knop Selecteren (Select) 13
knop Stop. 13
Knop Terug (Back) 13
pijltoets 13
Slaapknop 13
Startscherm (knop) 13
toetsenbord 13
USB-poort aan voorzijde 13
beeldverwerkingskit
vervangen 111
Beeldverwerkingskit [type] bijna
leeg [84.xy] 145
Beeldverwerkingskit [type] vrijwel
leeg [84.xy] 145
Beeldverwerkingskit [type] vrijwel
leeg. Geschat aantal resterende
pagina's is [x] [84.xy] 145
beeldverwerkingskits
bestellen 107
beheerdersinstellingen
Embedded Web Server 128
bekijken
rapporten 129
beschikbare, interne opties 16
bestellen
beeldverwerkingskits 107
overloopfles 107
tonercartridges 106
Beveiligd afdrukken, menu 78
beveiligde afdruktaken
afdrukinstellingen wijzigen 130
beveiliging
instellingen voor vertrouwelijke
afdruktaken wijzigen 130
beveiliging, vergrendeling 103
beveiliging, webpagina voor
waar u die kunt vinden 104

beveiligingsinstellingen
wissen 104
binnenkant van de printer
reinigen 105
bovenste
koppelen 40
ontkoppelen 40
briefhoofd
vullen, laden 42
vullen, multifunctionele invoer 42
briefhoofdpapier plaatsen
papierafdrukstand 42
buitenkant van de printer
reinigen 105

C

Cartridge [kleur] bijna leeg
[88.xy] 145
Cartridge [kleur] vrijwel leeg
[88.xy] 145
Complexe pagina, bepaalde
gegevens worden mogelijk niet
afgedrukt [39] 146
Configuratie gewijzigd, sommige
taken in wacht zijn niet hersteld
[57] 146
configuratiegegevens
draadloos netwerk 27
configuraties
Printer 12
Configure MP (Configuratie U-
lader), menu 64
configureren
meerdere printers 130
supply, meldingen over,
onderhoudskit 129
supply, meldingen over,
tonercartridge 129
supplymeldingen,
beeldverwerkingskit 129
supplymeldingen,
overloopfles 129
configureren, instellingen voor
Universal-papierformaat 31
configureren, meldingen over
supplies via de Embedded Web
Server 129
conservatie-instellingen
Eco-modus 98
helderheid aanpassen 101
Planning stroomstand 100
Slaapstand 99

Sluimerstand 99
Sluimerstand time-out 100
Stille modus 98
zuinig omgaan met supplies 97
contact opnemen met de
klantenondersteuning 192
controleren, afdruktaken 57
afdrukken vanaf de Macintosh-
computer 58
afdrukken via Windows 58
controleren, printerstatus
met de Embedded Web
Server 128
controleren, status van onderdelen
en supplies 105
controllerkaart
toegang 17

D

Datum/tijd instellen, menu 79
developer-eenheid
vervangen 111, 120
directorylijst
afdrukken 59
display, bedieningspaneel van de
printer
aanpassen, helderheid 101
displayproblemen oplossen
printerdisplay is leeg 159
documenten afdrukken
vanuit Windows 53
via Macintosh 53
draadloos netwerk
configuratiegegevens 27
Draadloos, menu 74
draadloze netwerkinstallatie
met de Embedded Web Server 29
Drukknop, configuratiemethode
gebruiken 28
Duolade voor 650 vel
installeren 23
plaatsen 32, 35

E

Eco-modus
gebruiken 98
embedded solutions
wissen 104
Embedded Web Server 129
aanpassen, helderheid 101
beheerdersinstellingen 128

- controleren, de status van supplies 105
- controleren, status van onderdelen 105
- functies 14
- gebruiken 14
- instellingen voor vertrouwelijke afdruktaken wijzigen 130
- kopiëren, instellingen naar andere printers 130
- netwerkinstellingen 128
- printerstatus controleren 128
- probleem met toegang 190
- toegang 14
- Embedded Web Server, beveiliging: Beheerdershandleiding
 - waar u die kunt vinden 128, 104
- emissiekennisgevingen 195, 199
- enveloppen
 - plaatsen 35, 38
 - tips voor het gebruik van 45
- Ethernet-configuratie
 - voorbereiding van een 26
- Ethernet-netwerk
 - voorbereiden van afdrukken via ethernet 26
- Ethernetpoort 25
- etiketten, papier
 - tips 45
- Extern bedieningspaneel
 - instellen 128

F

- fabrieksinstellingen herstellen 131
- FCC-kennisgevingen 199
- firmwarekaart 16
- Flash beschadigd [51] 146
- Flash niet geformatteerd [53] 157
- flashstation
 - afdrukken vanuit 55
- flashstations
 - ondersteunde bestandstypen 56
- Fout bij lezen USB-hub. Verwijder hub. 146
- Fout bij lezen van USB-station. Verwijder USB. 146

G

- gebruiken, Max. snelheid en Max. rendement 54

- gebruiken, Planning stroomstand 100
- gebruiken, Sluimerstand 99
- Geen [supplytype] [kleur] van Lexmark, zie Gebruikershandleiding [33.xy] 151
- geheugen
 - typen geïnstalleerd op de printer 103
- Geheugen vol [38] 151
- geheugenkaart 16
 - installeren 19
 - problemen oplossen 159
- geluidsniveaus 195
- groene instellingen
 - Eco-modus 98
 - Planning stroomstand 100
 - Sluimerstand 99
 - Sluimerstand time-out 100
 - Stille modus 98

H

- Handleiding netwerken
 - waar u die kunt vinden 128
- handmatige invoer
 - plaatsen 38
- Handmatige invoer vullen met [aangepaste tekenreeks] 149
- Handmatige invoer vullen met [naam aangepaste soort] 149
- hardwareopties toevoegen
 - printerstuurprogramma 26
- herhaalde afdrukstoringen 168
- herhaalde afdruktaken 57
 - afdrukken vanaf de Macintosh-computer 58
 - afdrukken via Windows 58
- horizontale strepen op afdrukken 181
- HTML, menu 94

I

- Incompatibele lade [x] [59] 146
- individuele instellingen
 - wissen 104
- informatie over de printer
 - waar u die kunt vinden 10
- instelling
 - papierformaat 31
 - papiersoort 31
 - TCP/IP-adres 73

- instelling, Time-out sluimerstand 100
- Instellingen SMTP, menu 77
- interne opties 16
- IPv6, menu 74

K

- kabels
 - Ethernet 25
 - USB 25
- kan Embedded Web Server niet openen 190
- karton
 - plaatsen 35
 - tips 46
- kennisgeving van vluchtigheid 103
- kennisgevingen 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200
- klantenondersteuning
 - contact opnemen 192
- Kleur aanpassen 144
- kleurkwaliteit, problemen oplossen
 - afdrukken op
 - kleurentransparanten lijken donker wanneer ze worden geprojecteerd 189
 - kleur op de pagina is te overheersend 190
 - kleuren op de afdruk en het beeldscherm van de computer komen niet overeen 190
- koppelen van invoerladen 40
- kringlooppapier
 - gebruiken 48, 97
- kringlooppapier gebruiken 97

L

- Lade voor 250 vel
 - plaatsen 32
- laden ontkoppelen 40
- lijst met lettertypen afdrukken afdrukken 59
- Logbestand beveiligingscontrole, menu 79

M

- Max. snelheid en Max. rendement gebruiken 54
- meer informatie over de printer 10
- Menu Extra 88
- Menu Help 95

- Menu Instelling 84
- Menu Kwaliteit 86
- Menu Papierformaat/-soort 61
- Menu Papiergewicht 66
- Menu Papierstructuur 64
- menu Tijdelijke gegevensbestanden
wissen 78
- menu-instellingen
 - laden op meerdere printers 130
- menu's
 - Aangepaste soorten 68
 - Actieve NIC 70
 - Afbeelding 95
 - Afwerking 85
 - Algemene instellingen 80
 - Ander formaat 64
 - AppleTalk 75
 - Configuratie U-lader 64
 - Datum/tijd instellen 79
 - Draadloos 74
 - Help 95
 - HTML 94
 - Hulpprogramma's 88
 - Instellen 84
 - Instellingen SMTP, menu 77
 - IPv6 74
 - Kwaliteit 86
 - lijst van 60
 - Logbestand
 - beveiligingscontrole 79
 - Netwerk [x] 71
 - Netwerkkkaart 72
 - Netwerkrapporten 72
 - Papier plaatsen 67
 - Papierformaat/-soort 61
 - Papiergewicht 66
 - Papierstructuur 64
 - PCL Emul 90
 - PDF 89
 - PostScript 89
 - PPDS 92
 - Rapporten 70
 - Standaard-USB 76
 - Standaardbron 61
 - Standaardnetwerk 71
 - Supplies 60
 - TCP/IP 73
 - Tijdelijke gegevensbestanden
wissen 78
 - Universal-instelling 69
 - Vertrouwelijk afdrukken 78
 - XPS 89

- menu's, lijst 60
- met de Embedded Web Server 14
- milieu-instellingen
 - Eco-modus 98
 - helderheid van printerdisplay,
aanpassen 101
 - Planning stroomstand 100
 - Slaapstand 99
 - Sluimerstand 99
 - Sluimerstand time-out 100
 - Stille modus 98
 - zuinig omgaan met supplies 97
- mobiel apparaat
 - afdrukken vanuit 57
- multifunctionele invoer
 - plaatsen 35

N

- naam aangepaste papiersoort
maken 40
- Netwerk [x], menu 71
- netwerkconfiguratiepagina
afdrukken 30
- netwerkinstellingen
 - Embedded Web Server 128
- Netwerkkkaart, menu 72
- Netwerkrapporten, menu 72
- Niet-ondersteunde USB-hub,
verwijder de hub 146
- niet-reagerende printer
controleren 157
- niet-vluchtig geheugen 103
wissen 104

O

- onderdelen
 - controleren met Embedded Web
Server 105
 - controleren, status 105
 - van Lexmark gebruiken 106
- onderdelen en supplies, status van
controleren, op bedieningspaneel
van printer 105
- Onderhoudskit bijna leeg
[80.xy] 150
- Onderhoudskit bijna leeg, naar
verwachting nog [x] pagina's te
printen [80.xy] 150
- ondersteunde flashstations 56
- ongeschikt papier 47

- Onjuist papierformaat. Open
[papierbron] [34] 147
- onregelmatigheden in afdruk 177
- Onvoldoende geheugen om de taak
te sorteren [37] 147
- Onvoldoende geheugen voor
defragmentatie flashgeheugen
[37] 147
- Onvoldoende geheugen voor
ondersteuning van functie voor
bronnenopslag [35] 148
- Onvoldoende geheugen, sommige
taken in wacht worden niet
hersteld [37] 148
- Onvoldoende geheugen, sommige
taken in wacht zijn verwijderd
[37] 147
- Onvoldoende vrije ruimte in
flashgeheugen voor bronnen
[52] 151
- opslaan, afdruktaken 57
- opslag
 - papier 49
 - supplies 108
- opties
 - 550 vel, lade voor 23
 - Duolade voor 650 vel 23
 - firmwarekaarten 16
 - geheugenkaart 19
 - geheugenkaarten 16
- opties installeren
 - volgorde van installatie 22
- optionele kaart
 - installeren 21
- optionele kaart installeren 21
- overloopfles
 - bestellen 107
 - vervangen 108

P

- pagina met menu-instellingen
afdrukken 30
- pagina met netwerkinstellingen
afdrukken 30
- papier
 - briefhoofd 48
 - formaat instellen 31
 - kenmerken 46
 - kieszen 47
 - kringlooppapier 48
 - kringlooppapier gebruiken 97
 - ongeschikt 47

- opslag 49
- soort instellen 31
- Universal-formaat instellen 31
- voorbgedrukte formulieren 48
- Papier plaatsen, menu 67
- papierformaten
 - ondersteund door de printer 49
- papiergewichten
 - ondersteund door de printer 51
- papierinvoer, problemen oplossen
 - bericht blijft staan nadat storing is verholpen 163
- papiersoort, aangepast toekennen 41
- papiersoorten
 - geschikt voor welke lade(n) 51
 - ondersteund door de printer 51
- papierstoringen
 - berichten 134
 - kleppen en laden zoeken 134
 - locaties 134
 - voorkomen 132
- papierstoringen verhelpen
 - [x] pagina's vastgelopen, open voorklep om duplex vrij te maken. 138
 - [x] pagina's vastgelopen, open voorklep om verhittingsstation vrij te maken. 135
 - [x] pagina's vastgelopen, open voorklep. 137
 - in gedeelte met verhittingsstation 135
 - in handmatige invoer 141
 - in multifunctionele invoer 141
 - in standaardlade 134
 - Lade 1 140
 - Lade 2 140
- PCL Emul, menu 90
- PDF, menu 89
- pincode, methode gebruiken 28
- Plaats afgedrukte pagina's opnieuw in lade [x] 153
- Plaats invoerlade [x] 147
- Plaats ontbrekende of niet-reagerende cartridge [kleur] terug [31.xy] 152
- plaats voor de printer bepalen 11
- plaatsen
 - 550 vel, lade voor 32
 - Duolade voor 650 vel 32, 35
- enveloppen 35, 38
- handmatige invoer 38
- karton 35
- Lade voor 250 vel 32
- multifunctionele invoer 35
- transparanten 35
- Planning stroomstand gebruiken 100
- PostScript, menu 89
- PPDS-lettertypefout [50] 152
- PPDS, menu 92
- Printer 25
 - configuraties 12
 - locatie selecteren 11
 - minimale installatieruimte 11
 - modellen 12
 - verplaatsen 11, 127
 - vervoeren 127
- printer drukt lege pagina's af 179
- printer installeren 25
- printer reinigen 105
- printer vervoeren 127
- printer voorbereiden voor aansluiting op een draadloos netwerk 26
- printer, eenvoudige problemen oplossen 157
- printerberichten
 - [Kleur] cartridge bijna leeg. Geschat aantal resterende pagina's is [x][88.xy] 145
 - [x] pagina's vastgelopen, maak handmatige invoer vrij. 141
 - [x] pagina's vastgelopen, maak standaardlade leeg. 134
 - [x] pagina's vastgelopen, maak universeellader vrij 141
 - [x] pagina's vastgelopen, open lade [x]. 140
- Beeldverwerkingskit [type] bijna leeg [84.xy] 145
- Beeldverwerkingskit [type] vrijwel leeg [84.xy] 145
- Beeldverwerkingskit [type] vrijwel leeg. Geschat aantal resterende pagina's is [x] [84.xy] 145
- Cartridge [kleur] bijna leeg [88.xy] 145
- Cartridge [kleur] vrijwel leeg [88.xy] 145
- Complexe pagina, bepaalde gegevens worden mogelijk niet afgedrukt [39] 146
- Configuratie gewijzigd, sommige taken in wacht zijn niet hersteld [57] 146
- Flash beschadigd [51] 146
- Flash niet geformatteerd [53] 157
- Fout bij lezen USB-hub. Verwijder hub. 146
- Fout bij lezen van USB-station. Verwijder USB. 146
- Geen [supplytype] [kleur] van Lexmark, zie Gebruikershandleiding [33.xy] 151
- Geheugen vol [38] 151
- Handmatige invoer vullen met [aangepaste tekenreeks] 149
- Handmatige invoer vullen met [naam aangepaste soort] 149
- Incompatibele lade [x] [59] 146
- Kleur aanpassen 144
- Niet-ondersteunde USB-hub, verwijder de hub 146
- Onderhoudskit bijna leeg [80.xy] 150
- Onderhoudskit bijna leeg, naar verwachting nog [x] pagina's te printen [80.xy] 150
- Onjuist papierformaat. Open [papierbron] [34] 147
- Onvoldoende geheugen om de taak te sorteren [37] 147
- Onvoldoende geheugen voor defragmentatie flashgeheugen [37] 147
- Onvoldoende geheugen voor ondersteuning van functie voor bronnenopslag [35] 148
- Onvoldoende geheugen, sommige taken in wacht worden niet hersteld [37] 148
- Onvoldoende geheugen, sommige taken in wacht zijn verwijderd [37] 147
- Onvoldoende vrije ruimte in flashgeheugen voor bronnen [52] 151
- Plaats afgedrukte pagina's opnieuw in lade [x] 153
- Plaats invoerlade [x] 147

- Plaats ontbrekende of niet-reagerende cartridge [kleur] terug [31.xy] 152
- PPDS-lettertypefout [50] 152
- Sluit klep 145
- SMTP-server is niet ingesteld. Raadpleeg de systeembeheerder. 155
- Softwarefout in standaardnetwerk [54] 155
- Softwarefout netwerk [x] [54] 151
- Sommige taken in wacht zijn niet hersteld 155
- Standaard USB-poort uitgeschakeld [56] 156
- Supply nodig om de taak te voltooiën 156
- Te veel flashopties geïnstalleerd [58] 156
- Te veel laden aangesloten [58] 156
- Toneroverloopfles bijna vol [82.xy] 157
- Vervang beeldverwerkingskit [type]. Geschat aantal resterende pagina's is 0 [84.xy] 154
- Vervang cartridge [kleur], regiocode van cartridge komt niet overeen met code printer [42.xy] 153
- Vervang cartridge [kleur]. Geschat aantal resterende pagina's is 0 [88.xy] 153
- Vervang defecte beeldverwerkingskit [type] [31.xy] 154
- Vervang defecte cartridge [kleur] [31.xy] 154
- Vervang niet-ondersteunde beeldverwerkingskit [type] [32.xy] 155
- Vervang niet-ondersteunde cartridge [kleur] [32.xy] 155
- Vervang onderhoudskit. Geschat aantal resterende pagina's is 0 [80.xy] 154
- Vervang ontbrekende beeldverwerkingskit [type] [31.xy] 154
- Vervang ontbrekende cartridge [kleur] [31.xy] 154
- Vervang ontbrekende of niet-reagerende beeldverwerkingskit [type] [31.xy] 152
- Vervang ontbrekende toneroverloopfles [82.xy] 154
- Vervang toneroverloopfles [82.xy] 155
- Verwijder papier uit uitvoerlade 153
- Verwijder verpakkingsmateriaal, controleer [naam gebied] 153
- Vul [papierbron] met [aangepaste tekenreeks] 148
- Vul [papierbron] met [naam aangepaste soort] 148
- Vul [papierbron] met [papierformaat] 149
- Vul [papierbron] met [papiersoort] [papierformaat] 149
- Vul handmatige invoer met [papierformaat] 150
- Vul handmatige invoer met [papiersoort] [papierformaat] 150
- Wachttaken herstellen? 155
- Weblinkserver niet ingesteld. Raadpleeg de systeembeheerder. 157
- Wijzig [papierbron] in [aangepaste soortnaam] 144
- Wijzig [papierbron] in [aangepaste tekenreeks] 144
- Wijzig [papierbron] in [papiersoort] [papierformaat] 144
- printerbeveiliging informatie over 104
- printeropties, problemen oplossen geheugenkaart 159
- interne optie niet gedetecteerd 160
- ladeproblemen 161
- printerstatus controleren met Embedded Web Server 128
- printerstuurprogramma hardwareopties toevoegen 26
- problemen oplossen eenvoudige printerproblemen oplossen 157
- er is een toepassingsfout opgetreden 163
- kan Embedded Web Server niet openen 190
- niet-reagerende printer controleren 157
- veelgestelde vragen over afdrukken in kleur 187
- problemen oplossen, afdrukken afdrukken gaat langzamer 165
- afdraktaak duurt langer dan verwacht 167
- er komen onverwachte pagina-einden voor 169
- gekruld papier 174
- grote afdruktaken worden niet gesorteerd 165
- laden koppelen lukt niet 168
- papier loopt regelmatig vast 162
- taak wordt afgedrukt op verkeerd papier 164
- taak wordt afgedrukt vanuit verkeerde lade 164
- taken worden niet afgedrukt 166
- vastgelopen pagina's worden niet opnieuw afgedrukt 162
- verkeerde marges op afdrukken 173
- verkeerde tekens worden afgedrukt 164
- problemen oplossen, afdrukkwaliteit afdruk is te donker 175
- afdruk is te licht 176
- afdrukkwaliteit op transparanten is slecht 184
- grijze achtergrond op afdrukken 171
- herhaalde afdrukstoringen 168
- horizontale onderbrekingen op afdrukken 172
- horizontale strepen op afdrukken 181
- lege pagina's 179
- lichte tonervergen of schaduwen op de achtergrond van afdrukken 184
- onregelmatigheden in afdruk 177
- pagina's of afbeeldingen worden niet volledig afgedrukt 170
- printer drukt effen zwarte pagina's af 179
- schaduwafbeeldingen op afdrukken 180

scheve afdruk 181
tekens hebben gekartelde randen 169
toner laat los 185
verschillen in afdruktheid 186
verticale onderbrekingen op afdrukken 185
verticale strepen op afdrukken 183
problemen oplossen, display printerdisplay is leeg 159
problemen oplossen, kleurkwaliteit afdrukken op
 kleurentransparanten lijken donker wanneer ze worden geprojecteerd 189
 kleur op de pagina is te overheersend 190
 kleuren op de afdruk en het beeldscherm van de computer komen niet overeen 190
problemen oplossen, papierinvoer bericht blijft staan nadat storing is verholpen 163
problemen oplossen, printeropties geheugenkaart 159
 interne optie niet gedetecteerd 160
 ladeproblemen 161
publicaties
 waar u die kunt vinden 10

R

rapporten
 bekijken 129
Rapporten, menu 70
recycling
 Lexmark
 verpakkingsmateriaal 102
 Lexmark-producten 101
 tonercartridges 102
reduceren, geluid 98
reinigen
 binnenkant van de printer 105
 buitenkant van de printer 105
reserveren, afdruktaken 57
 afdrukken vanaf de Macintosh-computer 58
 afdrukken via Windows 58
resterende pagina's, aantal schatting 106

S

selecteren, papier 47
Slaapstand
 aanpassen 99
Sluimerstand
 gebruiken 99
Sluimerstand time-out
 instelling 100
Sluit klep 145
SMTP-server is niet ingesteld.
Raadpleeg de
 systeembeheerder. 155
Softwarefout in standaardnetwerk [54] 155
Softwarefout netwerk [x] [54] 151
Sommige taken in wacht zijn niet hersteld 155
Standaard USB-poort uitgeschakeld [56] 156
Standaard-USB, menu 76
Standaardbron, menu 61
standaardlade
 plaatsen 32
Standaardnetwerk, menu 71
status van onderdelen en supplies controleren 105
Stille modus 98
supplies
 controleren met Embedded Web Server 105, 128
 controleren, status 105
 kringlooppapier gebruiken 97
 opslag 108
 van Lexmark gebruiken 106
 zuinig omgaan 97
supplies, bestellen
 beeldverwerkingskits 107
 overloopfles 107
 tonercartridges 106
supplies, meldingen configureren 129
Supplies, menu 60
Supply nodig om de taak te voltooien 156

T

TCP/IP, menu 73
Te veel flashopties geïnstalleerd [58] 156
Te veel laden aangesloten [58] 156

tips

 briefhoofdpapier gebruiken 42
 enveloppen gebruiken 45
 etiketten, papier 45
 karton 46
 transparanten 44
tips voor het afdrukken op enveloppen 45
tips voor het gebruik van briefhoofdpapier 42
tonercartridges
 bestellen 106
 recycling 102
 vervangen 118
tonerintensiteit
 aanpassen 53
Toneroverloopfles bijna vol [82.xy] 157
transparanten
 plaatsen 35
 tips voor het gebruik van 44

U

Universal-instelling, menu 69
Universal-papierformaat, instellingen
 configureren 31
USB-poort 25

V

veelgestelde vragen over afdrukken in kleur 187
veiligheidsinformatie 8, 9
verbinding maken met een draadloos netwerk
 met de Embedded Web Server 29
PBC gebruiken,
 configuratiemethode met drukknop 28
pincode gebruiken, methode Personal Identification Number 28
wizard voor draadloze configuratie gebruiken 28
vergrendeling, beveiliging 103
verplaatsen van printer 11, 127
verschillen in afdruktheid 186
verticale onderbrekingen op afdrukken 185
verticale strepen op afdrukken 183

vertrouwelijke afdruktaken 57
afdrukken vanaf de Macintosh-
computer 58
afdrukken via Windows 58
vertrouwelijke gegevens
informatie over beveiliging 104
Vervang beeldverwerkingskit [type].
Geschat aantal resterende pagina's
is 0 [84.xy] 154
Vervang cartridge [kleur], regiocode
van cartridge komt niet overeen
met code printer [42.xy] 153
Vervang cartridge [kleur]. Geschat
aantal resterende pagina's is 0
[88.xy] 153
Vervang defecte
beeldverwerkingskit [type]
[31.xy] 154
Vervang defecte cartridge [kleur]
[31.xy] 154
Vervang niet-ondersteunde
beeldverwerkingskit [type]
[32.xy] 155
Vervang niet-ondersteunde
cartridge [kleur] [32.xy] 155
Vervang onderhoudskit. Geschat
aantal resterende pagina's is 0
[80.xy] 154
Vervang ontbrekende
beeldverwerkingskit [type]
[31.xy] 154
Vervang ontbrekende cartridge
[kleur] [31.xy] 154
Vervang ontbrekende of niet-
reagerende beeldverwerkingskit
[type] [31.xy] 152
Vervang ontbrekende
toneroverloopfles [82.xy] 154
Vervang toneroverloopfles
[82.xy] 155
Verwijder papier uit
uitvoerlade 153
Verwijder verpakkingsmateriaal,
controleer [naam gebied] 153
vluchtig geheugen 103
wissen 104
vluchtigheid
kennisgeving van: 103
voorkomen,
papierstoringen 49, 132
Vul [papierbron] met [aangepaste
tekenreeks] 148

Vul [papierbron] met [naam
aangepaste soort] 148
Vul [papierbron] met
[papierformaat] 149
Vul [papierbron] met [papersoort]
[papierformaat] 149
Vul handmatige invoer met
[papierformaat] 150
Vul handmatige invoer met
[papersoort] [papierformaat] 150

W

wachtstandtaken 57
afdrukken vanaf de Macintosh-
computer 58
afdrukken via Windows 58
Wachttaken herstellen? 155
Weblinkserver niet ingesteld.
Raadpleeg de
systeembeheerder. 157
Wijzig [papierbron] in [aangepaste
soortnaam] 144
Wijzig [papierbron] in [aangepaste
tekenreeks] 144
Wijzig [papierbron] in [papersoort]
[papierformaat] 144
wissen, niet-vluchtig geheugen 104
wissen, vluchtig geheugen 104
wizard voor draadloze configuratie
gebruiken 28

X

XPS, menu 89

Z

zuinig omgaan met supplies 97
zwart-wit, afdrukken in 53