

DIGITAAL MULTIFUNCTIONEEL SYSTEEM MX-B467F

Gebruikershandleiding

November 2021

Machine type:

7017

Model:

6H9

Inhoud

- Informatie over veiligheid..... 6**
 - Conventies..... 6
 - Productverklaringen..... 6
- Omgaan met de printer..... 9**
 - Een locatie voor de printer selecteren..... 9
 - Printerconfiguraties..... 10
 - Kabels aansluiten..... 11
 - Het bedieningspaneel gebruiken..... 13
 - Uitleg over de status van de aan-uitknop en het indicatielampje..... 13
 - Pagina met netwerkinstellingen afdrukken..... 14
- Toepassingen van het startscherm instellen en gebruiken..... 15**
 - Het beginscherm gebruiken..... 15
 - Het startscherm aanpassen..... 16
 - Pas kopiëren instellen..... 16
 - Snelkoppelingsbeheer gebruiken..... 16
 - Display Customization gebruiken..... 16
 - Instellen van het Scancentrum..... 17
 - Contactpersonen beheren..... 17
- Papier en speciaal afdrukmateriaal plaatsen..... 20**
 - Papiersoort en papierformaat instellen..... 20
 - Instellingen voor Universal papier configureren..... 20
 - Laden vullen..... 20
 - De multifunctionele invoer vullen..... 22
 - Laden koppelen..... 23
- Papiersteun..... 24**
 - Ondersteunde papierformaten..... 24
 - Ondersteunde papiersoorten..... 26
 - Ondersteunde papiergewichten..... 26
- Afdrukken..... 27**
 - Afdrukken vanaf een computer..... 27

Afdrukken vanaf een mobiel apparaat.....	27
Afdrukken vanaf een flashstation.....	28
Ondersteunde flashstations en bestandstypen.....	29
Beveiligde taken configureren.....	30
Afdrukken van vertrouwelijke taken en andere taken in de wachtrij.....	30
Lijst met voorbeelden van lettertypen afdrukken.....	31
Afdruktaak annuleren.....	31
Bezig met kopiëren.....	32
De automatische documentinvoer en glasplaat gebruiken.....	32
Kopieën maken.....	32
Foto's kopiëren.....	32
Kopiëren op briefhoofdpapier.....	33
Op beide zijden van het papier kopiëren.....	33
Kopieën verkleinen of vergroten.....	33
Exemplaren sorteren.....	33
Scheidingsvellen invoegen tussen exemplaren.....	33
Meerdere pagina's op één vel kopiëren.....	34
Een kopieersnelkoppeling maken.....	34
E-mailen.....	35
De automatische documentinvoer en glasplaat gebruiken.....	35
De SMTP-instellingen voor e-mail configureren.....	35
Een e-mail verzenden.....	43
Een e-mailsnelkoppeling maken.....	43
Faxen.....	44
Printer instellen voor faxen.....	44
De automatische documentinvoer en glasplaat gebruiken.....	51
Een fax verzenden.....	51
Een fax plannen.....	52
Een snelkoppeling voor een faxbestemming maken.....	52
De faxresolutie wijzigen.....	52
Faxintensiteit aanpassen.....	53
Faxlog afdrukken.....	53
Ongewenste faxen blokkeren.....	53
Faxen in wachtrij.....	53

Een fax doorsturen.....	54
Bezig met scannen.....	55
De automatische documentinvoer en glasplaat gebruiken.....	55
Naar een computer scannen.....	55
Naar een FTP-server scannen.....	56
Scannen naar een netwerkmap.....	56
Een FTP-snelkoppeling maken.....	56
Scannen naar een flashstation.....	57
Informatie over de printermenu's.....	59
Menu-overzicht.....	59
Apparaat.....	60
Afdrukken.....	72
Papier.....	80
Kopiëren.....	82
Faxen.....	85
E-mailen.....	98
FTP.....	104
USB-station.....	108
Netwerk/poorten.....	113
Beveiliging.....	126
Rapporten.....	133
Help.....	134
Problemen oplossen.....	135
Pagina met menu-instellingen afdrukken.....	135
Printer beveiligen.....	136
De beveiligingssleuf vinden.....	136
Printergeheugen wissen.....	136
Geheugen op de vaste schijf wissen.....	136
Vaste schijf van de printer coderen.....	137
Fabrieksinstellingen herstellen.....	137
Kennisgeving van vluchtigheid.....	137
Printer onderhouden.....	139
Luidsprekervolume aanpassen.....	139

Netwerkfunctionaliteit.....	139
Printeronderdelen reinigen.....	143
Onderdelen en supplies bestellen.....	147
Onderdelen en supplies vervangen.....	148
Help bij transport.....	158
Energie en papier besparen.....	159
Papierstoringen verhelpen.....	161
Voorkomen van papierstoringen.....	161
Locaties van storingen bepalen.....	162
Papier vast in klep A.....	163
Papier vastgelopen in achterklep.....	167
Papier vastgelopen in de standaardlade.....	168
Papier vastgelopen in de duplexeenheid.....	169
Papier vastgelopen in laden.....	170
Papier vastgelopen in de multifunctionele invoer.....	171
Papier vastgelopen in de automatische documentinvoer.....	172
Problemen oplossen.....	173
Problemen met de afdrukkwaliteit.....	173
Afdrukproblemen.....	174
Problemen met de netwerkverbinding.....	195
Problemen met supplies.....	196
Problemen met de papierinvoer.....	197
Problemen met faxen.....	200
Problemen met scannen.....	203
Contact opnemen met uw dealer.....	207
Upgraden en migreren.....	208
Hardware.....	208
Software.....	222
Firmware.....	225
Kennisgevingen.....	226
Index.....	233

Informatie over veiligheid

Conventies

Opmerking: Een *opmerking* bevat nuttige informatie.

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

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

Voorbeelden van zulke waarschuwingen zijn:



LET OP: RISICO OP LETSEL: Gevaar voor letsel.



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



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



LET OP: KANTELGEVAAR: Pletgevaar.



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

Productverklaringen



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



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



LET OP: RISICO OP LETSEL: U mag dit product niet gebruiken met verlengsnoeren, stekkerdozen, verdelers 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.



LET OP: RISICO OP LETSEL: Gebruik dit product niet met een inline overspanningsbeveiliging. Het gebruik van een overspanningsbeveiliging kan leiden tot slechte printerprestaties, schade aan eigendommen of brand.










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



LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN: Om het risico van elektrische schokken te voorkomen, moet u dit product niet in de buurt van water of vochtige locaties plaatsen of gebruiken.



LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN: Om het risico van elektrische schokken te voorkomen, moet u dit product niet inschakelen tijdens onweer en geen elektrische kabels of stroomkabels aansluiten, zoals een faxesnoer, netsnoer of telefoonkabel.

-  **LET OP: RISICO OP LETSEL:** U moet het netsnoer niet snijden, draaien, vastbinden, afknellen of zware objecten op het snoer plaatsen. Zorg dat er geen schaaftplekken op het netsnoer kunnen ontstaan of dat het snoer onder druk komt te staan. Zorg dat het netsnoer niet bekneld raakt tussen twee objecten, zoals een meubelstuk en een muur. Als een van deze dingen gebeurt, is er een kans op brand of elektrische schokken. Controleer het netsnoer regelmatig op dergelijke problemen. Trek de stekker van het netsnoer uit het stopcontact voor u het netsnoer controleert.
-  **LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN:** Om het risico van elektrische schokken te voorkomen, moet u ervoor zorgen dat alle externe aansluitingen (zoals Ethernet- en telefoonsysteemaansluitingen) op de juiste wijze zijn in de gemarkeerde poorten zijn geplaatst.
-  **LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN:** Als u toegang tot de controllerkaart wilt of optionele hardware of geheugenapparaten installeert nadat u de printer hebt ingesteld, moet u de printer uitschakelen en de stekker uit het stopcontact trekken voor u doorgaat om het risico van elektrische schokken te voorkomen. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, schakel deze dan ook uit en koppel de kabels los van de printer.
-  **LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN:** Gebruik de faxfunctie niet tijdens onweer om het risico van elektrische schokken te voorkomen.
-  **LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN:** Om het risico op elektrische schokken te vermijden, trekt u de stekker van het netsnoer uit het stopcontact en koppelt u alle kabels los die op de printer zijn aangesloten voor u de buitenkant van de printer reinigt.
-  **LET OP: RISICO OP LETSEL:** Als de printer meer weegt dan 20 kg (44 lb), moet deze mogelijk door twee of meer personen worden verplaatst.
-  **LET OP: RISICO OP LETSEL:** Volg deze richtlijnen wanneer u de printer verplaatst om te voorkomen dat u zich bezeert of dat de printer beschadigd raakt:
- Zorg ervoor dat alle kleppen en laden zijn gesloten.
 - Schakel de printer uit en trek de stekker van het netsnoer van de printer uit het stopcontact.
 - Koppel alle snoeren en kabels los van de printer.
 - Als de printer losse, optionele laden op de vloer of uitvoerladen bevestigd heeft, dient u deze te ontkoppelen voordat u de printer verplaatst.
 - Als de printer een onderstel met zwenkwielen heeft, rolt u de printer voorzichtig naar de nieuwe locatie. Wees voorzichtig bij drempels en scheuren in de vloer.
 - Als de printer geen onderstel met zwenkwielen heeft, maar wel is uitgerust met optionele laden of uitvoerladen, verwijdert u de uitvoerladen en tilt u de printer van de laden. Probeer de printer niet samen met een van de opties op te tillen.
 - Gebruik bij het optillen altijd de handgrepen aan de printer.
 - Als de printer wordt verplaatst op een transportwagentje, moet de gehele onderzijde van de printer worden ondersteund.
 - Als de optionele onderdelen worden verplaatst op een transportwagentje, moet het oppervlak van het wagentje groot genoeg zijn voor alle onderdelen.
 - Houd de printer rechtop.
 - Vermijd schokken.
 - Zorg dat uw vingers zich niet onder de printer bevinden wanneer u het apparaat neerzet.
 - Zorg dat er voldoende ruimte vrij is rondom de printer.

-  **LET OP: KANTELGEVAAR:** Wanneer u een of meer opties op uw printer of MFP installeert, is mogelijk een onderstel met zwenkwielen, printerkast of andere voorziening vereist om instabiliteit te voorkomen waardoor letsel kan worden veroorzaakt. Ga voor meer informatie over ondersteunde opstellingen naar onze website of neem contact op met het verkooppunt waar u de printer hebt gekocht.
-  **LET OP: KANTELGEVAAR:** 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: HEET OPPERVLAK:** De binnenkant van de printer kan heet zijn. Om letsel te voorkomen, moet u een heet oppervlak eerst laten afkoelen voordat u het aanraakt.
-  **LET OP: KNELGEVAAR:** Wees voorzichtig bij onderdelen met dit label om te voorkomen dat u bekneeld raakt tussen bewegende onderdelen. Knelgevaar kan optreden in de buurt van bewegende onderdelen, zoals tandwielen, deuren, laden en kappen.
-  **LET OP: RISICO OP LETSEL:** Dit product maakt gebruik van een laser. Het toepassen van andere bedieningswijzen, aanpassingsmethoden of procedures dan in de *Gebruikershandleiding* worden vermeld, kan blootstelling aan gevaarlijke straling tot gevolg hebben.
-  **LET OP: RISICO OP LETSEL:** De lithiumbatterij in dit product moet niet worden vervangen. Wanneer de lithiumbatterij niet juist wordt vervangen, bestaat er explosiegevaar. Een lithiumbatterij mag niet opnieuw worden opgeladen, uit elkaar worden gehaald of worden verbrand. Gooi gebruikte lithiumbatterijen weg volgens de aanwijzingen van de fabrikant en houd hierbij de plaatselijke regelgeving in acht.

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.


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


BEWAAR DEZE INSTRUCTIES.

Omgaan met de printer

Een locatie voor de printer selecteren

- Laat genoeg ruimte vrij voor het openen van laden en kleppen en voor het installeren van hardwareopties.
- Plaats de printer in de buurt een stopcontact.

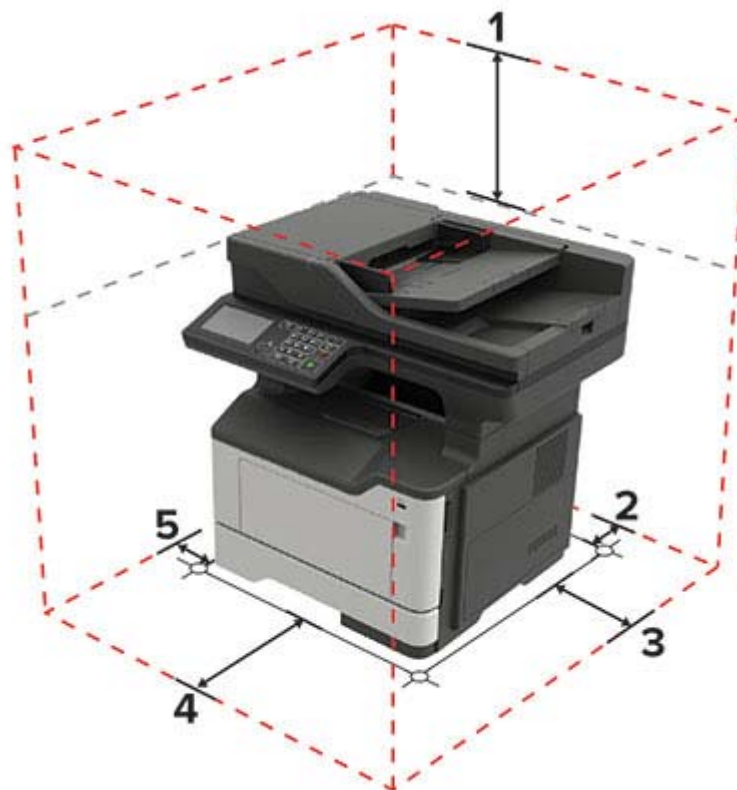
 **LET OP: RISICO OP LETSEL:** Om het risico op elektrische schokken of brand te voorkomen, moet u het netsnoer rechtstreeks aansluiten op een geaard stopcontact dat zich dicht in de buurt van het product bevindt en dat gemakkelijk toegankelijk is.

 **LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN:** Om het risico van elektrische schokken te voorkomen, moet u dit product niet in de buurt van water of vochtige locaties plaatsen of gebruiken.

- 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	10 tot 32°C
Temperatuur voor opslag	0 tot 40 °C

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



1	Bovenkant	737 mm (29 inch)
2	Achterkant	203 mm (8 inch)
3	Rechterkant	305 mm (12 inch)
4	Voorkant	510 mm (20 inch)
5	Linkerkant	203 mm (8 inch)

Printerconfiguraties

⚠ LET OP: KANTELGEVAAR: Wanneer u een of meer opties op uw printer of MFP installeert, is mogelijk een onderstel met zwenkwielen, printerkast of andere voorziening vereist om instabiliteit te voorkomen waardoor letsel kan worden veroorzaakt. Ga voor meer informatie over ondersteunde opstellingen naar onze website of neem contact op met het verkooppunt waar u de printer hebt gekocht.

⚠ LET OP: KANTELGEVAAR: 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.

U kunt de printer aanpassen door optionele lades voor 250 of 550 vel toe te voegen. Zie ['Optionele laden installeren' op pagina 221](#) voor meer informatie.



1	Bedieningspaneel
2	Automatische documentinvoer (ADI)
3	Standaarduitvoerlade
4	Toegangsklep van de controllerkaart
5	Standaardlade voor 250 vel
6	Optionele lade voor 250 of 550 vel
7	Multifunctionele invoer
8	Klep A

Kabels aansluiten

⚠ LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN: Schakel tijdens onweer dit product niet in en maak geen elektrische of bekabelde verbindingen, zoals de fax, het netsnoer of een telefoonkabel, om elektrische schokken te voorkomen.

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

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

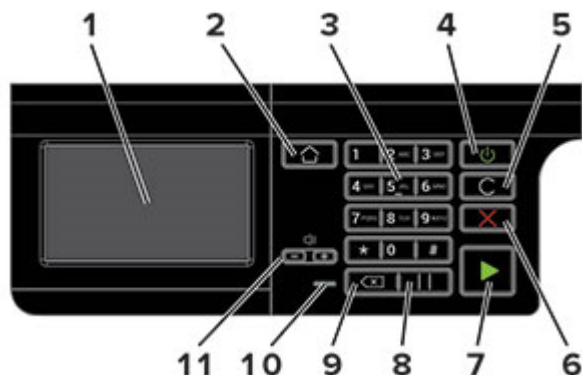
⚠ LET OP: RISICO OP LETSEL: Gebruik om het risico op brand te verkleinen alleen een telecommunicatiesnoer (RJ-11) van 26 AWG of meer als u dit product aansluit op het openbare vaste telefoonnetwerk. Voor gebruikers in Australië geldt dat het snoer moet worden goedgekeurd door de Australische communicatie-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

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak tijdens het afdrucken de USB-kabel, draadloze netwerkadapters of het aangegeven deel van de printer niet aan om gegevensverlies of printerstoringen te voorkomen.



	Printerpoort	Functie
1	Aansluiting voor netsnoer	Sluit de printer aan op een stopcontact.
2	Ethernetpoort	Sluit de printer aan op een Ethernet-netwerk.
3	LINE-poort Opmerking: Dit wordt alleen op sommige printermodellen ondersteund.	Sluit de printer aan op een actieve telefoonlijn via een standaardwandaansluiting (RJ-11), DSL-filter, VoIP-adapter of een andere adapter waarmee u faxen kunt verzenden en ontvangen.
4	EXT-poort Opmerking: Alleen beschikbaar op sommige printermodellen.	Meer apparaten (telefoon of antwoordapparaat) aansluiten op de printer en de telefoonlijn. Gebruik deze poort als u geen aparte faxlijn hebt voor de printer en als deze verbindingmethode wordt ondersteund in uw land of regio.
5	USB-poort Opmerking: Dit wordt alleen op sommige printermodellen ondersteund.	Sluit een toetsenbord of een compatibele optie aan.
6	USB-printerpoort	Sluit de printer aan op de computer.

Het bedieningspaneel gebruiken



	Onderdeel	Voor
1	Display	<ul style="list-style-type: none"> Hiermee bekijkt u berichten en de supply-status van de printer. De printer configureren en bedienen.
2	Startscherm (knop)	Naar het startscherm gaan.
3	Numeriek toetsenblok	Hiermee voert u getallen of symbolen in een invoerveld in.
4	Aan/uit	De printer in- of uitschakelen. Opmerking: Om de printer uit te schakelen, houdt u de aan/uit-knop gedurende vijf seconden ingedrukt.
5	Knop Alles wissen/Opnieuw instellen	Hiermee stelt u de instelling van een functie, zoals kopiëren, faxen of scannen op de fabriekswaarden in.
6	Knop Stoppen of Annuleren	Stop de huidige afdruktaak.
7	Start	Een afdruktaak starten afhankelijk van de geselecteerde modus.
8	Pauzeknop	Hiermee voegt u een kiesonderbreking in bij een faxnummer.
9	Backspaceknop	Hiermee verplaatst u de cursor terug en verwijdert u een teken in een invoerveld.
10	indicatielampje	Controleer de printerstatus.
11	Volumeknoppen	Luidsprekervolume aanpassen.

Uitleg over de status van de aan-uitknop en het indicatielampje

indicatielampje	Printerstatus
Uit	De printer is uitgeschakeld of de sluimerstand van de printer is actief.
Blauw	De printer is gereed of verwerkt gegevens.
Rood	De printer vereist interventie door de gebruiker.

Lampje aan-uitknop	Printerstatus
Uit	De printer staat uit of verwerkt gegevens.
Brandt oranje	De printer bevindt zich in de slaapstand.

Lampje aan-uitknop	Printerstatus
Knippert oranje	De printer bevindt zich in de sluimerstand.

Pagina met netwerkinstellingen afdrukken

Ga vanaf het beginscherm naar **Instellingen** > > **Rapporten** > **Netwerk** > > **Pagina met Netwerkinstellingen**.

Toepassingen van het startscherm instellen en gebruiken

Het beginscherm gebruiken

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



Aanraken		Voor
1	Status/supplies	<ul style="list-style-type: none"> • Geeft een waarschuwing of foutbericht weer als er een handeling moet worden uitgevoerd om ervoor te zorgen dat de printer kan doorgaan met verwerken. • Meer informatie over het foutbericht of de waarschuwing en informatie voor het wissen van de betreffende melding weergeven. <p>Opmerking: U kunt deze instelling ook openen door het bovenste gedeelte van het beginscherm aan te raken.</p>
2	Wachtrij	<p>Alle huidige afdruktaken weergeven.</p> <p>Opmerking: U kunt deze instelling ook openen door het bovenste gedeelte van het beginscherm aan te raken.</p>
3	Taal wijzigen	De taal op het beeldscherm wijzigen.
4	Instellingen	De printermenu's openen.
5	Eco-instellingen	De instellingen voor energieverbruik, lawaai, toner- en papierverbruik beheren.
6	Wachttaken	Afdruktaken die in de wachtrij staan in het printergeheugen tonen.
7	USB-station	Foto's en documenten afdrukken vanaf een flashstation.
8	Adresboek	Een lijst met contactpersonen beheren waar andere toepassingen op de printer toegang toe hebben.

Het startscherm aanpassen

- 1 Tik in het bedieningspaneel op **Instellingen > Apparaat > Zichtbare pictogrammen op het startscherm**.
- 2 Selecteer de pictogrammen die u wilt weergeven op het startscherm.
- 3 Pas de wijzigingen toe.

Pas kopiëren instellen

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

Opmerkingen:

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

- 2 Klik op **Apps > Pas kopiëren > Configureren**.

Opmerkingen:

- Controleer of het weergavepictogram is ingeschakeld.
- Zorg ervoor dat de e-mailinstellingen en de instellingen voor het gedeelde netwerk zijn ingesteld.
- Wanneer u een pas scant, zorgt u ervoor dat de scanresolutie voor kleur niet meer dan 200 dpi is en voor zwart-wit niet meer dan 400 dpi.
- Wanneer u meerdere passen scant, zorgt u ervoor dat de scanresolutie voor kleur niet meer dan 150 dpi is en voor zwart-wit niet meer dan 300 dpi.

- 3 Pas de wijzigingen toe.

Opmerking: U hebt een printer met een vaste schijf nodig om meerdere passen te scannen.

Snelkoppelingsbeheer gebruiken

- 1 Raak in het startscherm **Snelkoppelingsbeheer** aan en selecteer vervolgens een printerfunctie.
- 2 Raak **Snelkoppeling maken** aan en configureer vervolgens de instellingen.
- 3 Raak **Opslaan** aan en typ vervolgens een unieke naam voor de snelkoppeling.
- 4 Pas de wijzigingen toe.

Display Customization gebruiken

Doe vóór het gebruik van de toepassing het volgende:

- Klik in de Embedded Web Server op **Apps > Display Customization > Configureren**.
- Hiermee worden de schermbeveiligings-, diavoorstellings- en achtergrondinstellingen in-/uitgeschakeld en geconfigureerd.

Afbeeldingen voor schermbeveiliging en diavoorstelling beheren

- 1 Vanuit het gedeelte Afbeeldingen schermbeveiliging en diavoorstelling kunt u een afbeelding toevoegen, bewerken of verwijderen.

Opmerkingen:

- U kunt maximaal 10 afbeeldingen toevoegen.
- Indien ingeschakeld, worden de statuspictogrammen weergegeven op de schermbeveiliging wanneer er fouten, waarschuwingen, of cloud-meldingen zijn.

- 2 Pas de wijzigingen toe.

De achtergrondafbeelding wijzigen

- 1 Raak **Achtergrond wijzigen** aan op het beginscherm.
- 2 Selecteer de gewenste afbeelding.
- 3 Pas de wijzigingen toe.

Een diapresentatie afspelen vanaf een flashstation

- 1 Plaats een flash-station in de USB-poort.
- 2 Raak in het beginscherm **Diavoorstelling** aan.

Afbeeldingen verschijnen in alfabetische volgorde.

Opmerking: U kunt het flashstation verwijderen nadat de diavoorstelling is gestart, maar de afbeeldingen worden niet opgeslagen in de printer. Als de diavoorstelling stopt, plaatst u het flashstation opnieuw om de afbeeldingen weer te geven.

Instellen van het Scancentrum

- 1 Raak in het startscherm **Scancentrum** aan.
- 2 Selecteer en maak een bestemming en configureer vervolgens de instellingen.

Opmerkingen:

- Zorg er bij het maken van een netwerkbestemming voor dat u de instellingen valideert en aanpast totdat er geen fouten optreden.
- Alleen bestemmingen gemaakt met de Embedded Web Server worden opgeslagen. Raadpleeg de documentatie bij de oplossing voor meer informatie.

- 3 Pas de wijzigingen toe.

Contactpersonen beheren

Contactpersonen toevoegen

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

Opmerkingen:

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

2 Klik op **Adresboek**.

3 Voeg een contactpersoon toe vanuit het gedeelte Contactpersonen.

Opmerking: U kunt de contactpersoon aan een of meerdere groepen toewijzen.

4 Geef indien nodig een aanmeldingsmethode op voor toegang tot de applicatie.

5 Pas de wijzigingen toe.

Groepen toevoegen

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

Opmerkingen:

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

2 Klik op **Address Book (Adresboek)**.

3 Voeg een naam van een groep toe vanuit het gedeelte Contactgroepen.

Opmerking: U kunt een of meer contactpersonen toewijzen aan de groep

4 Pas de wijzigingen toe.

Contactpersonen of groepen bewerken

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

Opmerkingen:

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

2 Klik op **Address Book (Adresboek)**.

3 Voer een van de volgende handelingen uit:

- Klik in het gedeelte Contactpersonen op de naam van een contactpersoon en pas de gegevens aan.
- Klik in het gedeelte Contactgroepen op de naam van een groep en pas de gegevens aan.

4 Pas de wijzigingen toe.

Contactpersonen of groepen verwijderen

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

Opmerkingen:

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

2 Klik op **Address Book (Adresboek)**.

3 Voer een van de volgende handelingen uit:

- Selecteer in de sectie Contactpersonen de contactpersoon die u wilt verwijderen.
- Selecteer in de sectie Contactgroepen de naam van de groep die u wilt verwijderen.

Papier en speciaal afdrukmateriaal plaatsen


Papiersoort en papierformaat instellen

- 1 Blader in het beginscherf naar:
Instellingen > Papier > Ladeconfiguratie > Papierformaat/-soort > selecteer een papierbron
- 2 Stel het papierformaat en de papiersoort in.

Instellingen voor Universal papier configureren

- 1 Ga vanaf het beginscherf naar **Instellingen > Papier > Mediaconfiguratie > Universal-instelling**.
- 2 Configureer de instellingen.

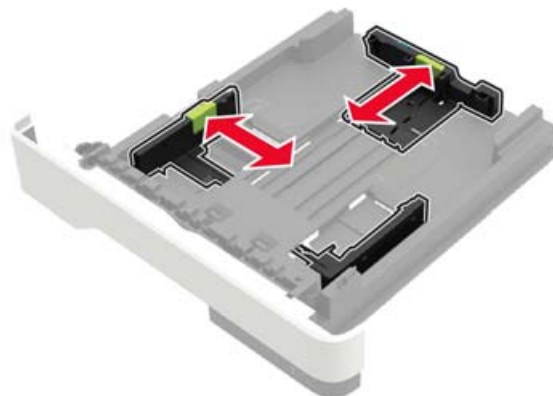
Laden vullen

 **LET OP: KANTELGEVAAR:** 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 Verwijder de lade.
Opmerking: Verwijder tijdens het afdrukken geen laden, om papierstoringen te voorkomen.



2 Stel de papiergeleiders in op het papierformaat dat u wilt plaatsen.



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



4 Plaats de stapel papier met de afdrukzijde naar beneden en zorg ervoor dat de zijgeleiders goed tegen het papier zitten.



Opmerkingen:

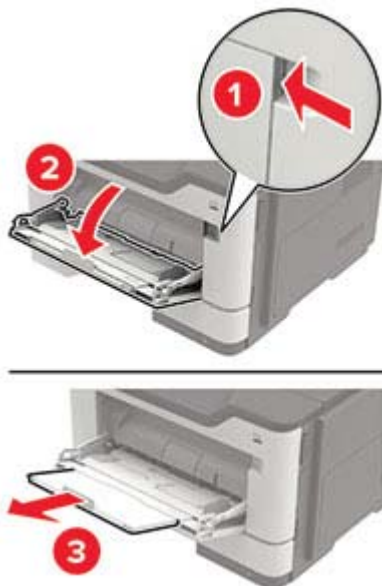
- Plaats briefhoofdpapier met de voorbedrukte zijde omlaag en de bovenrand van het papier naar voren in de lade voor enkelzijdig afdrukken.
- Plaats briefhoofdpapier met de voorbedrukte zijde omhoog en de onderrand van het papier naar voren in de lade voor dubbelzijdig afdrukken.
- Schuif geen papier in de lade.
- Zorg ervoor dat de stapel niet boven de aanduiding voor de maximale hoeveelheid uitkomt om papierstoringen te voorkomen.

5 Plaats de lade terug.

Stel indien nodig het papierformaat en de papiersoort via het bedieningspaneel in op basis van het geplaatste papier.

De multifunctionele invoer vullen

1 Open de multifunctionele invoer.



2 Stel de geleider in op het papierformaat dat u wilt plaatsen.



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



4 Plaats papier met de afdrukszijde naar boven in de printer.

Opmerkingen:

- Plaats briefhoofdpapier met de voorbedrukte zijde omhoog en de bovenrand van het papier naar voren in de lade voor enkelzijdig afdrucken.
- Plaats briefhoofdpapier met de voorbedrukte zijde omlaag en de onderrand van het papier naar voren in de lade voor dubbelzijdig afdrucken.

- Plaats enveloppen met de flap omlaag aan de linkerkant.
- Plaats Europese enveloppen met de klepzijde omlaag en zodat die als eerste in de printer wordt gevoerd.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Gebruik geen enveloppen met postzegels, klemmetjes, drukkers, vensters, bedrukte binnenzijde of zelfklevende sluitingen.

5 Stel op het bedieningspaneel het papierformaat en de papiersoort van het papier in.

Laden koppelen

- 1** Tik in het startscherm op **Instellingen > Papier > Ladeconfiguratie** > selecteer een papierbron.
- 2** Stel een papierformaat en papiersoort in die overeenkomen met de laden die u wilt koppelen.
- 3** Tik in het startscherm op **Instellingen > Apparaat > Onderhoud > Configuratiemenu > Ladeconfiguratie > Lade koppelen**.
- 4** Tik op **Automatisch**.

Om laden te ontkoppelen, zorgt u ervoor dat er geen twee laden zijn met dezelfde papierformaat- of papiersoortinstellingen.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De temperatuur van het verhittingsstation is afhankelijk van de opgegeven papiersoort. Zorg dat de instellingen voor de papiersoort van de printer overeenkomen met de papier dat in de lade is geplaatst om afdrukproblemen te voorkomen.

Papiersteun

Ondersteunde papierformaten

Papierformaat	Lade	Multifunctionele invoer	Dubbelzijdig afdrukken	ADF	Glasplaat
A4 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 inch)	✓	✓	✓	✓	✓
A5 210 x 148 mm (5,8 x 8,3 inch)	✓	✓	X	✓	✓
A5 LEF* 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 inch)	✓	✓	X	✓	✓
A6* 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 inch)	✓	✓	X	✓	✓
JIS B5 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 inch)	✓	✓	X	✓	✓
Oficio (Mexico) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 inch)	✓	✓	✓	✓	✓
Hagaki 100 x 148 mm (3,9 x 5,8 inch)	X	✓	X	X	✓
Visitekaartje 50,8 x 88,9 mm (2 x 3,5 inch)	X	X	X	X	✓
Statement 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 inch)	✓	✓	X	✓	✓
Executive 184 x 267 mm (7,3 x 10,5 inch)	✓	✓	X	✓	✓
Letter 216 x 279 mm (8,5 x 11 inch)	✓	✓	✓	✓	✓

* Dit papierformaat wordt niet ondersteund in de optionele lade.

Papierformaat	Lade	Multifunctionele invoer	Dubbelzijdig afdrukken	ADF	Glasplaat
Legal 216 x 356 mm (8,5 x 14 inch)	✓	✓	✓	✓	✓
Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 inch)	✓	✓	✓	✓	✓
Universeel* Van 76,2 x 127 mm tot 216 x 356 mm (3 x 5 inch tot 8,5 x 14 inch)	X	✓	X	X	✓
Universeel* Van 105 x 148 mm tot 216 x 356 mm (4,13 x 5,83 inch tot 8,5 x 14 inch)	✓	X	X	✓	✓
Universal Van 148 x 210 mm tot 216 x 356 mm (5,83 x 8,27 inch tot 8,5 x 14 inch)	X	X	X	✓	✓
7 3/4-envelop (Monarch) 98 x 191 mm (3,9 x 7,5 inch)	X	✓	X	X	✓
9-envelop 98 x 225 mm (3,9 x 8,9 inch)	X	✓	X	X	✓
10-envelop 105 x 241 mm (4,1 x 9,5 inch)	X	✓	X	X	✓
DL-envelop 110 x 220 mm (4,3 x 8,7 inch)	X	✓	X	X	✓
C5-envelop 162 x 229 mm (6,4 x 9 inch)	X	✓	X	X	✓
B5-envelop 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 inch)	X	✓	X	X	✓
Andere envelop Van 76,2 x 127 mm tot 216 x 356 mm (3 x 5 inch tot 8,5 x 14 inch)	X	✓	X	X	✓

* Dit papierformaat wordt niet ondersteund in de optionele lade.

Ondersteunde papiersoorten

Papiertype	Lade	Multifunctionele invoer	Dubbelzijdig afdrukken	ADF	Glasplaat
Normaal papier	✓	✓	✓	✓	✓
Card stock (Karton)	X	✓	X	X	✓
Transparantie	✓	✓	X	X	✓
Kringloop	✓	✓	✓	✓	✓
Papieren etiketten ¹	✓	✓	X	X	✓
Bankpost ²	✓	✓	✓	✓	✓
Briefhoofd	✓	✓	✓	✓	✓
Vorbedrukt	✓	✓	✓	✓	✓
Gekleurd papier	✓	✓	✓	✓	✓
Licht papier	✓	✓	✓	✓	✓
Zwaar papier ²	✓	✓	✓	✓	✓
Ruw/katoen	✓	✓	✓	✓	✓
Envelop	X	✓	X	X	✓
Ruwe envelop	X	✓	X	X	✓

¹ De printer ondersteunt incidenteel gebruik van enkelzijdige papieren etiketten die zijn ontworpen voor gebruik met laserprinters. U wordt geadviseerd per maand niet meer dan 20 pagina's met papieren etiketten af te drukken. Vinyl-etiketten, etiketten voor apotheken en dubbelzijdige etiketten worden niet ondersteund.

² Bankpostpapier en zwaar papier worden in de dubbelzijdige modus ondersteund tot een papiergewicht van 90 g/m².

Ondersteunde papiergewichten

	Lade	Multifunctionele invoer	Dubbelzijdig afdrukken	ADF
Papiergewicht	60–120 g/m ² (16–32 lb)	60–216 g/m ² (16–58 lb)	60–90 g/m ² (16–24 lb)	52–120 g/m ² (14–32 lb)

Afdrukken

Afdrukken vanaf een computer

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

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

Afdrukken vanaf een mobiel apparaat

Afdrukken vanaf een mobiel apparaat met AirPrint



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




Opmerkingen:

- Zorg ervoor dat het Apple-apparaat en de printer op hetzelfde netwerk zijn aangesloten. Als het netwerk meerdere draadloze hubs heeft, controleer dan of beide apparaten op hetzelfde subnet zijn aangesloten.
 - Deze toepassing wordt alleen op sommige Apple-apparaten ondersteund.
- 1 Selecteer op uw mobiele apparaat een document in bestandsbeheer of start een compatibele toepassing.
 - 2 Tik op het pictogram Delen en tik vervolgens op **Afdrukken**.
 - 3 Een printer selecteren.
Pas zo nodig de instellingen aan.
 - 4 Druk het document af.

Afdrukken vanaf een mobiel apparaat met Wi-Fi Direct®

Wi-Fi Direct® is een afdrukservice waarmee u kunt afdrukken op printers die geschikt zijn voor Wi-Fi Direct.

Opmerking: Zorg ervoor dat het mobiele apparaat is verbonden met het draadloze netwerk van de printer. Zie '[Een mobiel apparaat verbinden met de printer](#)' op pagina 141 voor meer informatie.

- 1 Open op uw mobiele apparaat een compatibele toepassing of selecteer een document vanuit bestandsbeheer.
- 2 Voer afhankelijk van uw mobiele apparaat een van de volgende handelingen uit:
 - Raak  > **Print** aan.
 - Raak  > **Print** aan.
 - Raak  > **Print** aan.
- 3 Selecteer een printer en pas de instellingen aan, indien nodig.
- 4 Druk het document af.

Afdrukken vanaf een flashstation

- 1 Plaats het flashstation in de printer.



Opmerkingen:

- De printer negeert het flashstation als u het aansluit terwijl de printer een foutbericht weergeeft.
 - Wanneer u het flash-station aansluit terwijl de printer bezig is met het verwerken van andere afdruktaken, verschijnt het bericht **Printer is bezig** op het display.
- 2 Raak op het display het document aan dat u wilt afdrukken.
Configureer zo nodig de andere afdrukinstellingen.

3 Verzend de afdruktaak.

Om een ander document af te drukken, raak **USB-station** aan.

Waarschuwing: mogelijke 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 om gegevensverlies of printerstoringen te voorkomen.



Ondersteunde flashstations en bestandstypen

Flashstations

Opmerkingen:

- De printer ondersteunt high-speed USB-flashstations met fullspeed standaard.
- USB-flashstations moeten het FAT-systeem (File Allocation Tables) ondersteunen.

Veel flashstations zijn getest en goedgekeurd voor gebruik met de printer. Neem voor meer informatie contact op met het verkooppunt waar u de printer hebt gekocht.

Bestandstypen

Documenten

- PDF (versie 1.7 of lager)
- XPS
- Microsoft-bestandsindelingen (.doc, .docx, .xls, .xlsx, .ppt, .pptx)

Kleurbeelden

- .dcx
- .gif
- .JPEG of .jpg
- .bmp

- .pcx
- .TIFF of .tif
- .png

Beveiligde taken configureren

- 1 Ga vanaf beginscherm naar **Instellingen > Beveiliging > Instellingen beveiligd afdrukken**.
- 2 Configureer de instellingen.

Instelling	Beschrijving
Max. ongeldige PIN	Stel de limiet in voor het invoeren van een ongeldige pincode. Opmerking: Wanneer het limiet is bereikt, worden de afdruktaken voor de betreffende gebruikersnaam verwijderd.
Vervaltijd beveiligde taak	Stel een afzonderlijke vervaltijd in voor elke onderbroken taak voordat deze automatisch wordt verwijderd uit het printergeheugen of van de vaste schijf. Opmerking: Een onderbroken taak is Vertrouwelijk, Herhaald, Gereserveerd of Gecontroleerd.
Verlooptijd voor herhaalde taken	De verlooptijd instellen voor een afdruktaak die u wilt herhalen.
Verlooptijd voor gecontroleerde taken	De verlooptijd instellen voor het afdrukken van een exemplaar van een taak zodat u de kwaliteit kunt controleren voordat u de resterende exemplaren afdrukt.
Verlooptijd voor gereserveerde taken	Stel de vervaltijd in voor taken die u op de printer wilt opslaan om later af te drukken.
Alle taken verplicht in wachtrij plaatsen	Instellen dat de printer alle afdruktaken in de wachtrij plaatst.
Dubbele documenten bewaren	Stel de printer in om alle documenten met dezelfde bestandsnaam te behouden.

Afdrukken van vertrouwelijke taken en andere taken in de wachtrij

Voor Windows-gebruikers

- 1 Open het gewenste document en klik op **Bestand > Afdrukken**.
- 2 Klik op **Eigenschappen, Voorkeuren, Opties** of **Instellen**.
- 3 Klik op **Afdruk- en wachttaken**.
- 4 Selecteer **Afdrukken en wachten gebruiken** en wijs vervolgens een gebruikersnaam toe.
- 5 Selecteer de soort afdruktaak (Vertrouwelijk, Herhaald, Gereserveerd of Gecontroleerd).
Als de afdruktaak vertrouwelijk is en voer een viercijferige pincode in.
- 6 Klik op **OK** of **Afdrukken**.

7 Geef de afdruktaak vrij vanaf het beginscherm van de printer.

- Raak voor vertrouwelijke afdruktaken **Taken in wacht** aan > selecteer uw gebruikersnaam > **Vertrouwelijk** > voer de pincode in > selecteer de afdruktaak > configureer de instellingen > **Afdrukken**.
- Raak voor andere afdruktaken **Taken in wacht** aan > selecteer uw gebruikersnaam > selecteer de afdruktaak > configureer de instellingen > **Afdrukken**

Voor Macintosh-gebruikers

- 1** Open het gewenste document en klik op **Archief > Druk af**.
- 2** Kies **Afdrukken met PIN** in het menu Voorbeeld of Media en kwaliteit.
- 3** Schakel **Afdrukken met PIN** in en voer vervolgens een viercijferige pincode in.
- 4** Klik op **Afdrukken**.
- 5** Geef de afdruktaak vrij vanaf het beginscherm van de printer. Raak **Taken in wacht** aan > selecteer uw gebruikersnaam > **Vertrouwelijk** > voer de pincode in > selecteer de afdruktaak > **Afdrukken**.

Lijst met voorbeelden van lettertypen afdrukken

- 1** Tik vanuit het startscherm op **Instellingen > Rapporten > Afdrukken > Lettertypen afdrukken**.
- 2** Tik op **PCL-lettertypen** of **PS-lettertypen**.

Afdruktaak annuleren

Vanaf het bedieningspaneel van de printer

- 1** Raak **Wachtrij** aan op het beginscherm.

Opmerking: U kunt deze instelling ook openen door het bovenste gedeelte van het beginscherm aan te raken.



- 2** Selecteer de taak die u wilt annuleren.

Vanaf de computer

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

Bezig met kopiëren

De automatische documentinvoer en glasplaat gebruiken

Automatische documentinvoer (ADF)	Glasplaat
 <ul style="list-style-type: none"> • Gebruik de ADF voor documenten met meerdere pagina's of dubbelzijdige documenten. • Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven. Zorg dat u de voorste papierrand goed uitlijnt bij documenten met meerdere pagina's. • Stel de papiergeleiders van de ADF in op de breedte van het papier dat u gebruikt. 	 <ul style="list-style-type: none"> • Gebruik de glasplaat voor documenten van één pagina of boekpagina's, kleine items (zoals briefkaarten of foto's), transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften). • Leg het document met de bedrukte zijde naar beneden in de hoek met de pijl.

Kopieën maken


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

Opmerking: Zorg ervoor dat het papierformaat van het origineel en de uitvoer hetzelfde zijn. Zo voorkomt u dat een afbeelding wordt bijgesneden.

- 2 Raak in het beginscherm **Kopiëren** aan en specificeer vervolgens het aantal kopieën.

Pas zo nodig de kopieerinstellingen aan.

- 3 Kopieer het document.

Opmerking: Om snel een kopie te maken, drukt u op het bedieningspaneel op .

Foto's kopiëren

- 1 Plaats een foto op de glasplaat.

- 2 Blader op het bedieningspaneel naar:

Kopiëren > Instellingen > Inhoud > Inhoudstype > Foto

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

- 4 Kopieer het document.

Kopiëren op briefhoofdpapier

- 1 Plaats een origineel document in de ADF-lade of op de glasplaat.
- 2 Raak in het beginscherm **Kopiëren** > **Kopiëren van** aan > selecteer het formaat van het originele document.
- 3 Raak **Kopiëren naar** aan en selecteer vervolgens de papierbron waarin het briefpapier is geplaatst.
Als u het briefpapier in de multifunctionele invoer plaatst, bladert u naar:
Kopiëren naar > **Multifunctionele invoer** > selecteer een papierformaat > **Briefpapier**
- 4 Kopieer het document.

Op beide zijden van het papier kopiëren

- 1 Plaats een origineel document in de ADF-lade of op de glasplaat.
- 2 Tik vanuit het startscherm op **Kopiëren** > **Instellingen** > **Zijden**.
- 3 Pas de instellingen aan.
- 4 Kopieer het document.

Kopieën verkleinen of vergroten

- 1 Plaats een origineel document in de ADF-lade of op de glasplaat.
- 2 Blader op het bedieningspaneel naar:
Kopiëren > **Instellingen** > **Schalen** > specificeer een waarde van de schaling
Opmerking: Als u na het instellen van de schaling het formaat van het originele document of de uitvoer wijzigt, wordt de waarde van de schaling hersteld naar Automatisch.
- 3 Kopieer het document.

Exemplaren sorteren

- 1 Plaats een origineel document in de ADF-lade of op de glasplaat.
- 2 Blader op het bedieningspaneel naar:
Kopiëren > **Instellingen** > **Sorteren** > **Aan [1,2,1,2,1,2]**
- 3 Kopieer het document.


Scheidingsvellen invoegen tussen exemplaren

- 1 Plaats een origineel document in de ADF-lade of op de glasplaat.
- 2 Blader op het bedieningspaneel naar:
Kopiëren > **Instellingen** > **Scheidingsvellen** > pas de instellingen aan
- 3 Kopieer het document.

Meerdere pagina's op één vel kopiëren



- 1 Plaats een origineel document in de ADF-lade of op de glasplaat.
- 2 Blader op het bedieningspaneel naar:
Kopiëren > Instellingen > Pagina's per zijde > pas de instellingen aan
- 3 Kopieer het document.

Een kopieersnelkoppeling maken

- 1 Tik vanuit het startscherm op **Kopiëren**.
- 2 Configureer de instellingen en tik vervolgens op .
- 3 Snelkoppeling maken

E-mailen

De automatische documentinvoer en glasplaat gebruiken

Automatische documentinvoer (ADF)	Glasplaat
 <ul style="list-style-type: none"> • Gebruik de ADF voor documenten met meerdere pagina's of dubbelzijdige documenten. • Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven. Zorg dat u de voorste papierrand goed uitlijnt bij documenten met meerdere pagina's. • Stel de papiergeleiders van de ADF in op de breedte van het papier dat u gebruikt. 	 <ul style="list-style-type: none"> • Gebruik de glasplaat voor documenten van één pagina of boekpagina's, kleine items (zoals briefkaarten of foto's), transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften). • Leg het document met de bedrukte zijde naar beneden in de hoek met de pijl.

De SMTP-instellingen voor e-mail configureren

Configureer de SMTP-instellingen (Simple Mail Transfer Protocol) om een gescand document via e-mail te verzenden. De instellingen verschillen per e-mailserviceprovider.

Controleer voordat u begint of de printer is verbonden met een netwerk en of het netwerk is verbonden met internet.

Embedded Web Server gebruiken

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

Opmerkingen:

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

- 2 Klik op **Instellingen > E-mail**.

- 3 Configureer in het gedeelte E-mailconfiguratie de instellingen.

Opmerkingen:

- Voor meer informatie over het wachtwoord, gaat u naar de lijst met [e-mailserviceproviders](#).

- Voor e-mailserviceproviders die niet in de lijst staan, neemt u contact op met uw provider en vraagt u naar de instellingen.

4 Klik op **Opslaan**.

Het menu Instellingen op de printer gebruiken

1 Raak op het startscherm **Instellingen** > **E-mail** > **E-mailconfiguratie** aan.

2 Configureer de instellingen.

Opmerkingen:

- Voor meer informatie over het wachtwoord, gaat u naar de lijst met [e-mailserviceproviders](#).
- Voor e-mailserviceproviders die niet in de lijst staan, neemt u contact op met uw provider en vraagt u naar de instellingen.

E-mailserviceproviders

- [AOL Mail](#)
- [Comcast Mail](#)
- [Gmail](#)
- [iCloud Mail](#)
- [Mail.com](#)
- [NetEase Mail \(mail.126.com\)](#)
- [NetEase Mail \(mail.163.com\)](#)
- [NetEase Mail \(mail.yeah.net\)](#)
- [Outlook Live of Microsoft 365](#)
- [QQ Mail](#)
- [Sina Mail](#)
- [Sohu Mail](#)
- [Yahoo! Mail](#)
- [Zoho Mail](#)

Opmerkingen:

- Neem contact op met uw e-mailserviceprovider als er fouten optreden bij gebruik van de aangegeven instellingen.
- Neem contact op met uw provider als uw e-mailserviceprovider niet in de lijst staat.

AOL Mail

Instelling	Waarde
Primaire SMTP-gateway	smtp.aol.com
Primaire SMTP-gatewaypoort	587
SSL/TLS gebruiken	Vereist
Vertrouwd certificaat vereist	Uitgeschakeld
Antwoordadres	Uw e-mailadres

Instelling	Waarde
Verificatie SMTP-server	Aanmelden / Normaal
Door het apparaat geïnitieerde e-mail	SMTP-referenties voor apparaat gebruiken
Gebruikersnaam apparaat	Uw e-mailadres
Wachtwoord voor apparaat	Wachtwoord voor app Opmerking: Als u een wachtwoord voor de app wilt aanmaken, gaat u naar de pagina AOL-accountbeveiliging . Meld u aan bij uw account en klik op Wachtwoord voor app genereren .

Comcast Mail

Instelling	Waarde
Primaire SMTP-gateway	smtp.comcast.net
Primaire SMTP-gatewaypoort	587
SSL/TLS gebruiken	Vereist
Vertrouwd certificaat vereist	Uitgeschakeld
Antwoordadres	Uw e-mailadres
Verificatie SMTP-server	Aanmelden / Normaal
Door het apparaat geïnitieerde e-mail	SMTP-referenties voor apparaat gebruiken
Gebruikersnaam apparaat	Uw e-mailadres
Wachtwoord voor apparaat	Wachtwoord voor account

Gmail™

Opmerking: Zorg ervoor dat tweestapsverificatie is ingeschakeld voor uw Google-account. Als u tweestapsverificatie wilt inschakelen, gaat u naar de pagina [Google-accountbeveiliging](#). Meld u aan bij uw account en klik in het gedeelte Aanmelden bij Google op **Tweestapsverificatie**.

Instelling	Waarde
Primaire SMTP-gateway	smtp.gmail.com
Primaire SMTP-gatewaypoort	587
SSL/TLS gebruiken	Vereist
Vertrouwd certificaat vereist	Uitgeschakeld
Antwoordadres	Uw e-mailadres
Verificatie SMTP-server	Aanmelden / Normaal
Door het apparaat geïnitieerde e-mail	SMTP-referenties voor apparaat gebruiken
Gebruikersnaam apparaat	Uw e-mailadres

Instelling	Waarde
Wachtwoord voor apparaat	Wachtwoord voor app Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> Als u een wachtwoord voor de app wilt aanmaken, gaat u naar de pagina Google-accountbeveiliging. Meld u aan bij uw account en klik in het gedeelte Aanmelden bij Google op Wachtwoorden voor apps. Wachtwoorden voor apps wordt alleen weergegeven als tweestapsverificatie is ingeschakeld.

iCloud Mail

Opmerking: Zorg ervoor dat tweestapsverificatie is ingeschakeld op uw account.

Instelling	Waarde
Primaire SMTP-gateway	smtp.mail.me.com
Primaire SMTP-gatewaypoort	587
SSL/TLS gebruiken	Vereist
Vertrouwd certificaat vereist	Uitgeschakeld
Antwoordadres	Uw e-mailadres
Verificatie SMTP-server	Aanmelden / Normaal
Door het apparaat geïnitieerde e-mail	SMTP-referenties voor apparaat gebruiken
Gebruikersnaam apparaat	Uw e-mailadres
Wachtwoord voor apparaat	Wachtwoord voor app Opmerking: Als u een wachtwoord voor de app wilt aanmaken, gaat u naar de pagina iCloud-accountbeheer . Meld u aan bij uw account en klik in het gedeelte Beveiliging op Wachtwoord genereren .

Mail.com

Instelling	Waarde
Primaire SMTP-gateway	smtp.mail.com
Primaire SMTP-gatewaypoort	587
SSL/TLS gebruiken	Vereist
Vertrouwd certificaat vereist	Uitgeschakeld
Antwoordadres	Uw e-mailadres
Verificatie SMTP-server	Aanmelden / Normaal
Door het apparaat geïnitieerde e-mail	SMTP-referenties voor apparaat gebruiken
Gebruikersnaam apparaat	Uw e-mailadres
Wachtwoord voor apparaat	Wachtwoord voor account

NetEase Mail (mail.126.com)

Opmerking: Controleer of de SMTP-service is ingeschakeld voor uw account. Als u de service wilt inschakelen, klikt u op de startpagina van NetEase Mail op **Instellingen > POP3/SMTP/IMAP**. Vervolgens schakelt u **IMAP/SMTP-service** of **POP3/SMTP-service** in.

Instelling	Waarde
Primaire SMTP-gateway	smtp.126.com
Primaire SMTP-gatewaypoort	465
SSL/TLS gebruiken	Vereist
Vertrouwd certificaat vereist	Uitgeschakeld
Antwoordadres	Uw e-mailadres
Verificatie SMTP-server	Aanmelden / Normaal
Door het apparaat geïnitieerde e-mail	SMTP-referenties voor apparaat gebruiken
Gebruikersnaam apparaat	Uw e-mailadres
Wachtwoord voor apparaat	Verificatiewachtwoord Opmerking: Het verificatiewachtwoord wordt opgegeven wanneer de IMAP/SMTP-service of de POP3/SMTP-service is ingeschakeld.

NetEase Mail (mail.163.com)

Opmerking: Controleer of de SMTP-service is ingeschakeld voor uw account. Als u de service wilt inschakelen, klikt u op de startpagina van NetEase Mail op **Instellingen > POP3/SMTP/IMAP**. Vervolgens schakelt u **IMAP/SMTP-service** of **POP3/SMTP-service** in.

Instelling	Waarde
Primaire SMTP-gateway	smtp.163.com
Primaire SMTP-gatewaypoort	465
SSL/TLS gebruiken	Vereist
Vertrouwd certificaat vereist	Uitgeschakeld
Antwoordadres	Uw e-mailadres
Verificatie SMTP-server	Aanmelden / Normaal
Door het apparaat geïnitieerde e-mail	SMTP-referenties voor apparaat gebruiken
Gebruikersnaam apparaat	Uw e-mailadres
Wachtwoord voor apparaat	Verificatiewachtwoord Opmerking: Het verificatiewachtwoord wordt opgegeven wanneer de IMAP/SMTP-service of de POP3/SMTP-service is ingeschakeld.

NetEase Mail (mail.yeah.net)

Opmerking: Controleer of de SMTP-service is ingeschakeld voor uw account. Als u de service wilt inschakelen, klikt u op de startpagina van NetEase Mail op **Instellingen > POP3/SMTP/IMAP**. Vervolgens schakelt u **IMAP/SMTP-service** of **POP3/SMTP-service** in.

Instelling	Waarde
Primaire SMTP-gateway	smtp.yeah.net
Primaire SMTP-gatewaypoort	465
SSL/TLS gebruiken	Vereist
Vertrouwd certificaat vereist	Uitgeschakeld
Antwoordadres	Uw e-mailadres
Verificatie SMTP-server	Aanmelden / Normaal
Door het apparaat geïnitieerde e-mail	SMTP-referenties voor apparaat gebruiken
Gebruikersnaam apparaat	Uw e-mailadres
Wachtwoord voor apparaat	Verificatiewachtwoord Opmerking: Het verificatiewachtwoord wordt opgegeven wanneer de IMAP/SMTP-service of de POP3/SMTP-service is ingeschakeld.

Outlook Live of Microsoft 365

Deze instellingen zijn van toepassing op de e-maildomeinen outlook.com en hotmail.com, en op Microsoft 365-accounts.

Instelling	Waarde
Primaire SMTP-gateway	smtp.office365.com
Primaire SMTP-gatewaypoort	587
SSL/TLS gebruiken	Vereist
Vertrouwd certificaat vereist	Uitgeschakeld
Antwoordadres	Uw e-mailadres
Verificatie SMTP-server	Aanmelden / Normaal
Door het apparaat geïnitieerde e-mail	SMTP-referenties voor apparaat gebruiken
Gebruikersnaam apparaat	Uw e-mailadres
Wachtwoord voor apparaat	Wachtwoord voor account of app Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Voor accounts waarbij tweestapsverificatie is uitgeschakeld, gebruikt u uw accountwachtwoord. • Voor outlook.com- of hotmail.com-accounts waarbij tweestapsverificatie is ingeschakeld, gebruikt u een app-wachtwoord. Als u een wachtwoord voor de app wilt aanmaken, gaat u naar de pagina Accountbeheer voor Outlook Live en meldt u zich aan bij uw account.

Opmerking: Ga naar de [Help-pagina van Microsoft 365](#) voor aanvullende configuratieopties voor bedrijven die Microsoft 365 gebruiken.

QQ Mail

Opmerking: Controleer of de SMTP-service is ingeschakeld voor uw account. Als u de service wilt inschakelen, klikt u op de startpagina van QQ Mail op **Instellingen > Account**. Vanuit het gedeelte POP3/IMAP/SMTP/Exchange/CardDAV/CalDAV Service schakelt u **POP3/SMTP-service** of **IMAP/SMTP-service** in.

Instelling	Waarde
Primaire SMTP-gateway	smtp.qq.com
Primaire SMTP-gatewaypoort	587
SSL/TLS gebruiken	Vereist
Vertrouwd certificaat vereist	Uitgeschakeld
Antwoordadres	Uw e-mailadres
Verificatie SMTP-server	Aanmelden / Normaal
Door het apparaat geïnitieerde e-mail	SMTP-referenties voor apparaat gebruiken
Gebruikersnaam apparaat	Uw e-mailadres
Wachtwoord voor apparaat	Verificatiecode Opmerking: Als u een verificatiecode wilt genereren, klikt u op de startpagina van QQ Mail op Instellingen > Account . Vervolgens klinkt u vanuit het gedeelte POP3/IMAP/SMTP/Exchange/CardDAV/CalDAV-service op Verificatiecode genereren .

Sina Mail

Opmerking: Controleer of de POP3/SMTP-service is ingeschakeld voor uw account. Als u de service wilt inschakelen, klikt u op de startpagina van Sina Mail op **Instellingen > Meer instellingen > User-end POP/IMAP/SMTP**. Schakel vervolgens de **POP3/SMTP-service** in.

Instelling	Waarde
Primaire SMTP-gateway	smtp.sina.com
Primaire SMTP-gatewaypoort	587
SSL/TLS gebruiken	Vereist
Vertrouwd certificaat vereist	Uitgeschakeld
Antwoordadres	Uw e-mailadres
Verificatie SMTP-server	Aanmelden / Normaal
Door het apparaat geïnitieerde e-mail	SMTP-referenties voor apparaat gebruiken
Gebruikersnaam apparaat	Uw e-mailadres
Wachtwoord voor apparaat	Verificatiecode Opmerking: Als u een verificatiecode wilt aanmaken, klikt u op de e-mailstartpagina op Instellingen > Meer instellingen > User-end POP/IMAP/SMTP . Schakel vervolgens Status verificatiecode in.

Sohu Mail

Opmerking: Controleer of de SMTP-service is ingeschakeld voor uw account. Als u de service wilt inschakelen, klikt u op de startpagina van Sohu Mail op **Opties > Instellingen > POP3/SMTP/IMAP**. Schakel vervolgens de **IMAP/SMTP-service** of **POP3/SMTP-service** in.

Instelling	Waarde
Primaire SMTP-gateway	smtp.sohu.com
Primaire SMTP-gatewaypoort	465
SSL/TLS gebruiken	Vereist
Vertrouwd certificaat vereist	Uitgeschakeld
Antwoordadres	Uw e-mailadres
Verificatie SMTP-server	Aanmelden / Normaal
Door het apparaat geïnitieerde e-mail	SMTP-referenties voor apparaat gebruiken
Gebruikersnaam apparaat	Uw e-mailadres
Wachtwoord voor apparaat	Onafhankelijk wachtwoord Opmerking: Het onafhankelijke wachtwoord wordt verstrekt wanneer de IMAP/SMTP-service of POP3/SMTP-service is ingeschakeld.

Yahoo! Mail

Instelling	Waarde
Primaire SMTP-gateway	smtp.mail.yahoo.com
Primaire SMTP-gatewaypoort	587
SSL/TLS gebruiken	Vereist
Vertrouwd certificaat vereist	Uitgeschakeld
Antwoordadres	Uw e-mailadres
Verificatie SMTP-server	Aanmelden / Normaal
Door het apparaat geïnitieerde e-mail	SMTP-referenties voor apparaat gebruiken
Gebruikersnaam apparaat	Uw e-mailadres
Wachtwoord voor apparaat	Wachtwoord voor app Opmerking: Als u een wachtwoord voor de app wilt aanmaken, gaat u naar de pagina Yahoo-accountbeveiliging . Meld u aan bij uw account en klik op Wachtwoord voor app genereren .

Zoho Mail

Instelling	Waarde
Primaire SMTP-gateway	smtp.zoho.com
Primaire SMTP-gatewaypoort	587
SSL/TLS gebruiken	Vereist
Vertrouwd certificaat vereist	Uitgeschakeld
Antwoordadres	Uw e-mailadres

Instelling	Waarde
Verificatie SMTP-server	Aanmelden / Normaal
Door het apparaat geïnitieerde e-mail	SMTP-referenties voor apparaat gebruiken
Gebruikersnaam apparaat	Uw e-mailadres
Wachtwoord voor apparaat	<p>Wachtwoord voor account of app</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Voor accounts waarbij tweestapsverificatie is uitgeschakeld, gebruikt u uw accountwachtwoord. • Voor accounts waarbij tweestapsverificatie is ingeschakeld, gebruikt u een app-wachtwoord. Als u een wachtwoord voor de app wilt aanmaken, gaat u naar de pagina Zoho Mail-accountbeveiliging. Meld u aan bij uw account en klik vanuit het gedeelte Applicatiespecifieke wachtwoorden op Nieuw wachtwoord genereren.

Een e-mail verzenden

Controleer voordat u begint of de SMTP-instellingen zijn geconfigureerd. Zie ['De SMTP-instellingen voor e-mail configureren' op pagina 35](#) voor meer informatie.


Het bedieningspaneel gebruiken

- 1 Plaats een origineel document in de ADF-lade of op de glasplaat.
- 2 Raak in het startscherm **E-mail** aan en voer de benodigde gegevens in.
- 3 Configureer indien nodig de instellingen van het bestandstype voor verzending.
- 4 Verzend de e-mail.

Een snelkoppingsnummer gebruiken

- 1 Plaats een origineel document in de ADF-lade of op de glasplaat.
- 2 Tik vanuit het startscherm op **Snelkoppelingen > E-mail**.
- 3 Selecteer het nummer van de snelkoppeling.
- 4 Verzend de e-mail.

Een e-mailsnelkoppeling maken

- 1 Tik vanuit het startscherm op **E-mail**.
- 2 Configureer de instellingen en tik vervolgens op .
- 3 Snelkoppeling maken

Faxen

Printer instellen voor faxen

Opmerkingen:

- De volgende verbindingmethoden zijn alleen van toepassing in bepaalde landen of regio's.
- Tijdens de eerste printerinstallatie schakelt u de faxfunctie en elke andere functie die u later wilt installeren uit en kiest u vervolgens **Doorgaan**.
- Als de faxfunctie is ingeschakeld, maar niet volledig is ingesteld, dan kan het indicatielampje rood knipperen.

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



De faxfunctie instellen met analoge fax

Opmerkingen:

- Deze functie is alleen beschikbaar op sommige printermodellen.
- Sommige verbindingmethoden zijn alleen van toepassing in bepaalde landen of regio's.
- Als de faxfunctie is ingeschakeld, maar niet volledig is ingesteld, dan kan het indicatielampje rood knipperen.
- Als u geen TCP/IP-omgeving hebt, dient u het bedieningspaneel te gebruiken om uw faxinstellingen op te geven.

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



Het menu Instellingen op de printer gebruiken

- 1 Tik vanuit het startscherm op **Instellingen > Fax > Faxinstellingen > Algemene faxinstellingen**.
- 2 Configureer de instellingen.

Embedded Web Server gebruiken

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


Opmerkingen:

- Controleer het IP-adres van de printer op het startscherm. 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 > Fax > Faxinstellingen > Algemene faxinstellingen**.
- 3 Configureer de instellingen.
- 4 Pas de wijzigingen toe.

Fax instellen met een vaste telefoonlijn

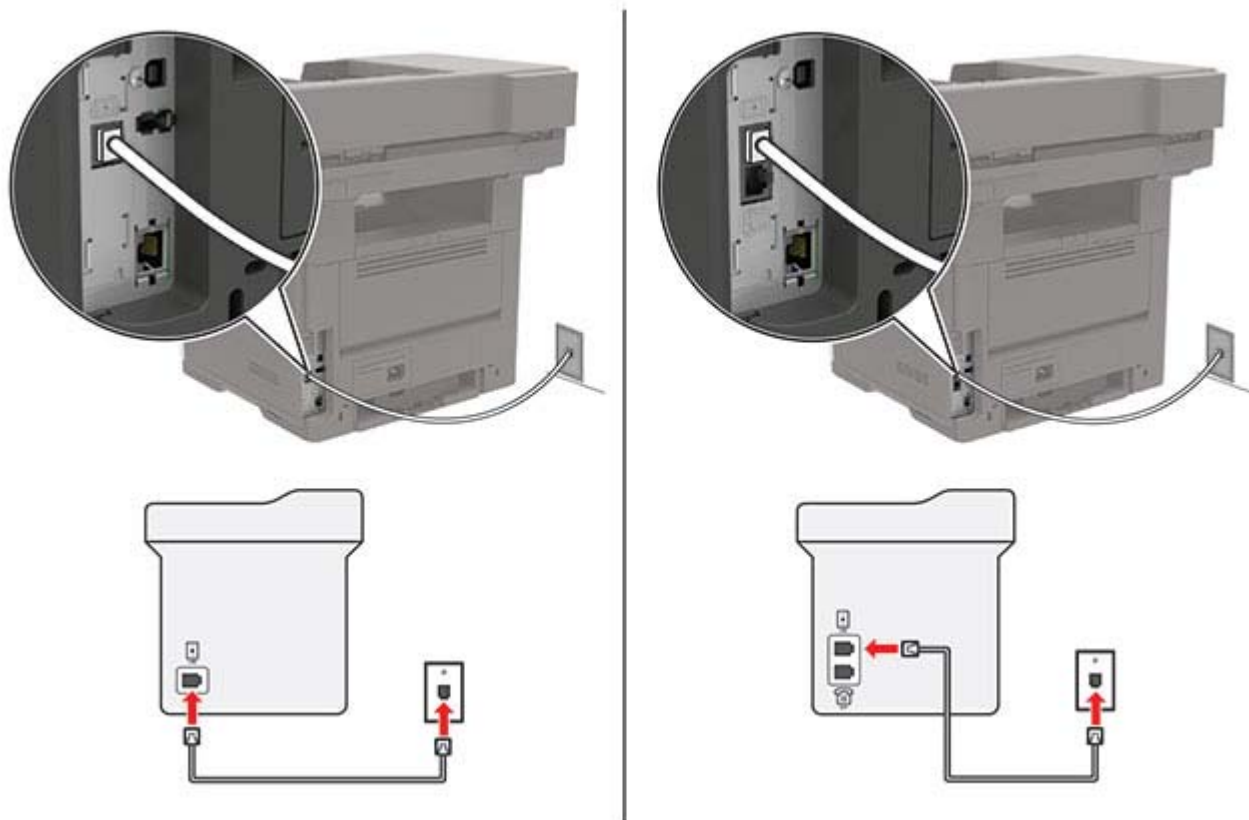
Opmerking: Deze instructies gelden alleen voor printers die een analoge fax ondersteunen.

 **LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN:** Schakel tijdens onweer dit product niet in en maak geen elektrische of bekabelde verbindingen, zoals de fax, het netsnoer of een telefoonkabel, om elektrische schokken te voorkomen.

⚠ LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN: Gebruik de faxfunctie niet tijdens onweer om het risico van elektrische schokken te voorkomen.

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

Configuratie 1: Printer is aangesloten op een aparte faxlijn



1 Sluit het ene uiteinde van de telefoonkabel aan op de line-poort van de printer.

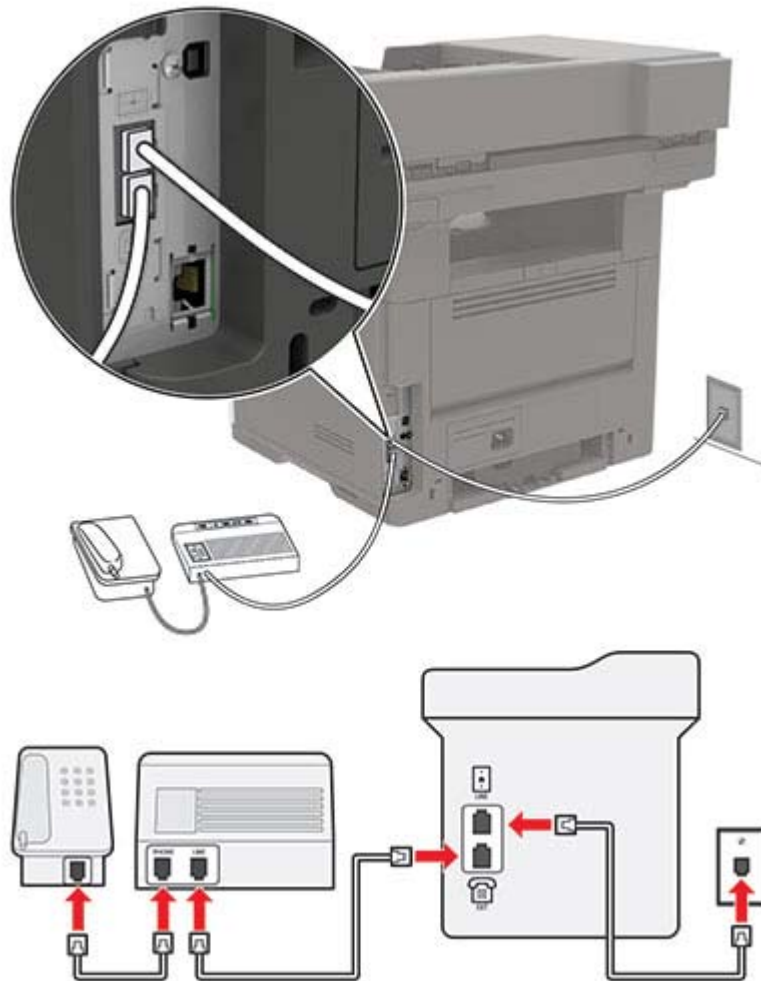
2 Sluit het andere uiteinde van de kabel aan op een werkende analoge wandaansluiting voor telefoons.

Opmerkingen:

- U kunt de printer instellen om faxen automatisch te ontvangen (stel Automatisch beantwoorden in op **Aan**) of handmatig (stel Automatisch beantwoorden in op **Uit**).
- Als u faxen automatisch wilt ontvangen, kunt u instellen dat de printer de oproep aanneemt na een gewenst aantal belsegnalen.

Configuratie 2: Printer deelt de lijn met een antwoordapparaat

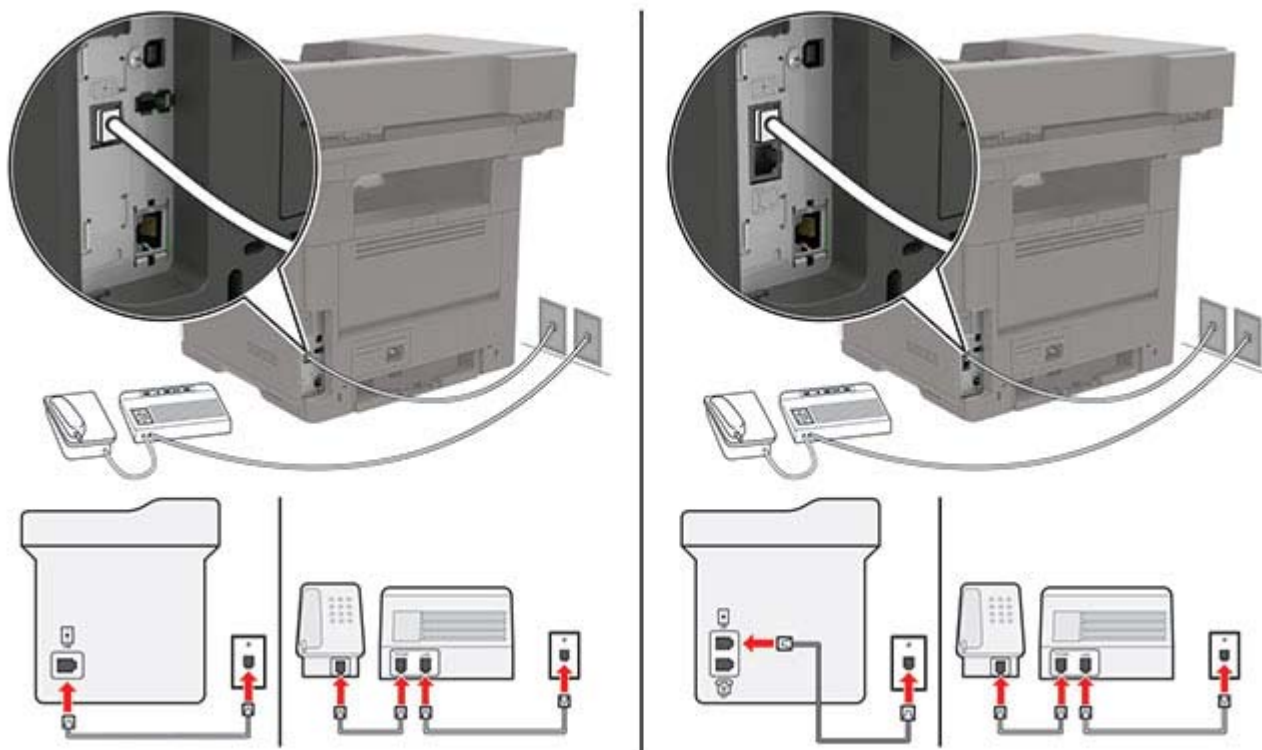
Opmerking: Als u een abonnement hebt op een speciaal belsegnaal, controleert u of het juiste belsegnaal hebt ingesteld voor de printer. Anders ontvangt de printer geen faxsignalen, zelfs als u hebt ingesteld om faxen automatisch te ontvangen.

Aangesloten op dezelfde wandaansluiting voor telefoons

Opmerking: Deze instructies zijn alleen van toepassing op printers met EXT- en lijnpoorten.

- Sluit het ene uiteinde van de telefoonkabel aan op de line-poort van de printer.
- Sluit het andere uiteinde van de kabel aan op een werkende analoge wandcontactdoos.
- Sluit het antwoordapparaat aan op de telefoonpoort van de printer.

Aangesloten op verschillende wandaansluitingen





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

Opmerkingen:

- Als voor uw lijn slechts één telefoonnummer is ingesteld, stelt u de printer in op het automatisch ontvangen van faxen.
- Stel de printer zo in dat deze oproepen twee belsignalen na het antwoordapparaat aanneemt. Als het antwoordapparaat bijvoorbeeld na vier belsignalen de oproep aanneemt, stelt u de printerinstelling Aantal belsignalen in op **zes**.

Het instellen van de fax in landen of regio's met afwijkende telefoonwandcontactdozen en stekkers

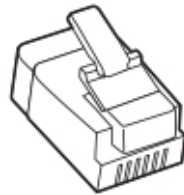
Opmerking: Deze instructies gelden alleen voor printers die een analoge fax ondersteunen.

-  **LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN:** Schakel tijdens onweer dit product niet in en maak geen elektrische of bekabelde verbindingen, zoals de fax, het netsnoer of een telefoonkabel, om elektrische schokken te voorkomen.
-  **LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN:** Gebruik de faxfunctie niet tijdens onweer om het risico van elektrische schokken te voorkomen.

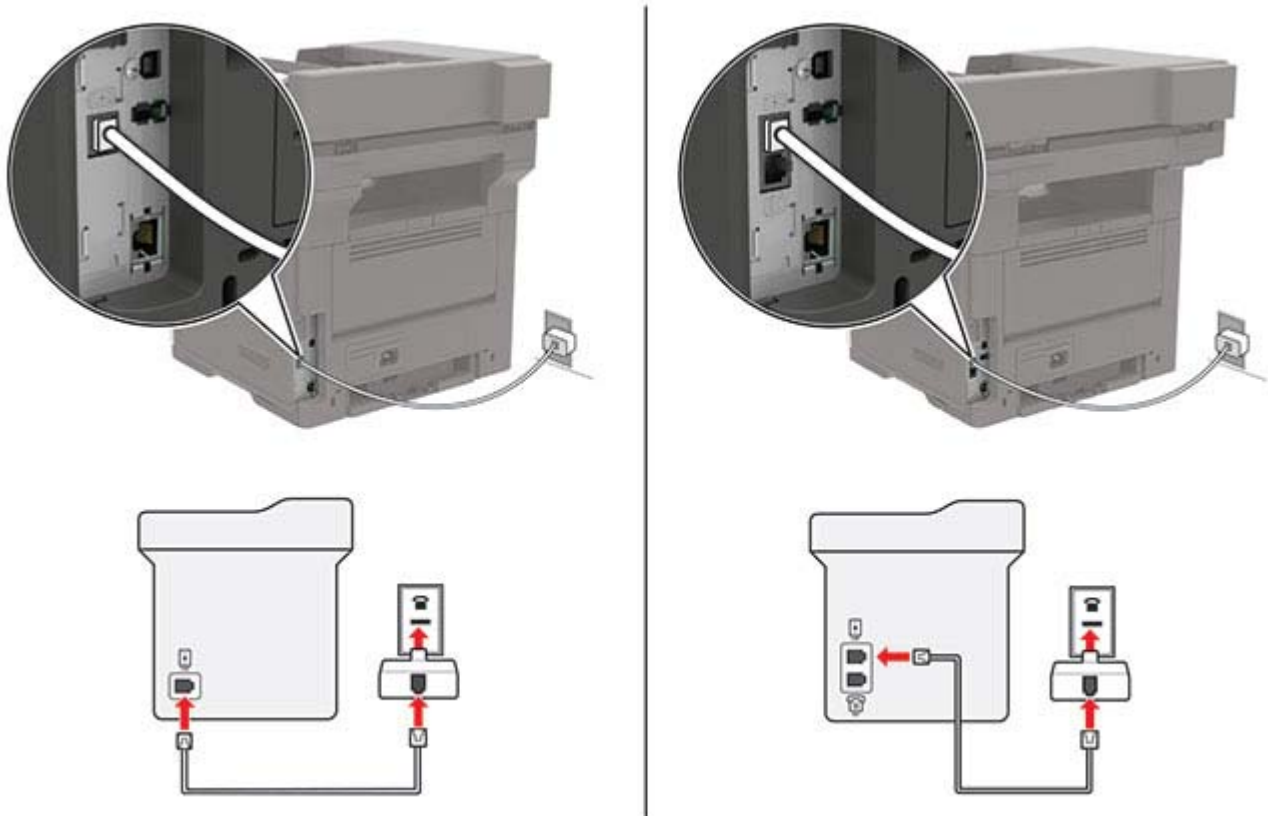
⚠ LET OP: RISICO OP LETSEL: Gebruik om het risico op brand te verkleinen alleen een telecommunicatiesnoer (RJ-11) van 26 AWG of meer als u dit product aansluit op het openbare vaste telefoonnetwerk. Voor gebruikers in Australië geldt dat het snoer moet worden goedgekeurd door de Australische communicatie-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

De standaard wandaansluiting in de meeste landen is RJ-11. Wanneer de wandcontactdoos of de apparatuur in uw gebouw niet compatibel is met dit soort aansluitingen, gebruikt u een telefoonadapter. Wanneer er in uw land of regio geen adapter bij de printer wordt geleverd, kunt u deze los aanschaffen.

Er kan een adapterstekker zijn geïnstalleerd in de telefoonpoort van de printer. Verwijder de adapterstekker niet uit de telefoonpoort van de printer als u verbinding maakt met een serie- of cascade-geschakeld telefoonsysteem.



Printer aansluiten op een niet-RJ-11-wandaansluiting



- 1 Sluit het ene uiteinde van de telefoonkabel aan op de line-poort van de printer.
- 2 Sluit het andere uiteinde van de kabel aan op de RJ-11-adapter en sluit de adapter vervolgens aan op de wandaansluiting.
- 3 Als u een ander apparaat met een niet-RJ-11-aansluiting op deze wandaansluiting wilt aansluiten, moet u dit apparaat rechtstreeks aansluiten op de telefoonadapter.

Abonneren op speciale belseignalen

Een specifiek belseignaal stelt u in staat meerdere telefoonnummers op één telefoonlijn te gebruiken. Aan elk telefoonnummer is een ander belseignaal toegekend.

Opmerking: Deze instructies gelden alleen voor printers die een analoge fax ondersteunen.

- 1 Tik in het startscherm op **Instellingen > Fax > Faxinstellingen > Faxontvangstinstellingen > Beheercontrole > Beantwoorden na** aan.
- 2 Selecteer een belseignaal.

Datum en tijd van de fax instellen

Opmerking: Controleer of de fax is geconfigureerd. Zie ['Printer instellen voor faxen' op pagina 44](#) voor meer informatie.



- 1 Raak vanaf het beginscherm **Instellingen > Apparaat > Voorkeuren > Datum en tijd > Configureren** aan.
- 2 Configureer de instellingen.

Configureren, zomertijd

Opmerking: Controleer of de fax is geconfigureerd. Zie ['Printer instellen voor faxen' op pagina 44](#) voor meer informatie.

- 1 Raak vanaf het beginscherm **Instellingen > Apparaat > Voorkeuren > Datum en tijd > Configureren** aan.
- 2 In het menu Tijdzone selecteert u **(UTC+gebruiker) Aangepast** aan.
- 3 Configureer de instellingen.

De automatische documentinvoer en glasplaat gebruiken

Automatische documentinvoer (ADF)	Glasplaat
 <ul style="list-style-type: none"> • Gebruik de ADF voor documenten met meerdere pagina's of dubbelzijdige documenten. • Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven. Zorg dat u de voorste papierrand goed uitlijnt bij documenten met meerdere pagina's. • Stel de papiergeleiders van de ADF in op de breedte van het papier dat u gebruikt. 	 <ul style="list-style-type: none"> • Gebruik de glasplaat voor documenten van één pagina of boekpagina's, kleine items (zoals briefkaarten of foto's), transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften). • Leg het document met de bedrukte zijde naar beneden in de hoek met de pijl.

Een fax verzenden

Opmerking: Controleer of de fax is geconfigureerd. Zie ['Printer instellen voor faxen' op pagina 44](#) voor meer informatie.

Het bedieningspaneel gebruiken

- 1 Plaats een origineel document in de ADF-lade of op de glasplaat.
- 2 Tik vanuit het startscherm op **Fax** en voer de benodigde informatie in.
Pas zo nodig de instellingen aan.
- 3 Verzend de fax.

De computer gebruiken

Controleer voordat u begint of het faxstuurprogramma is geïnstalleerd. Zie ['Het faxstuurprogramma installeren' op pagina 223](#) voor meer informatie.

Voor Windows-gebruikers

- 1 Vanuit het document dat u wilt faxen, opent u het dialoogvenster Afdrukken.
- 2 Selecteer de printer en klik vervolgens op **Eigenschappen, Voorkeuren, Opties** of **Instellen**.

3 Klik op **Fax > Fax Instellingen > Instellingen altijd weergeven vóór het faxen**. Voer vervolgens het nummer van de ontvanger in.

Configureer zo nodig de andere faxinstellingen.

4 Verzend de fax.

Voor Macintosh-gebruikers

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

2 Selecteer de printer met – **Fax** achter de naam.

3 Voer in het veld Aan het nummer van de ontvanger in.

Configureer zo nodig de andere faxinstellingen.

4 Verzend de fax.

Een fax plannen

Opmerking: Controleer of de fax is geconfigureerd. Zie ['Printer instellen voor faxen' op pagina 44](#) voor meer informatie.

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

2 Tik in het startscherm op **Fax > Aan > voer het faxnummer in > Gereed**,

3 Tik op **Verzendtijdstip**, configureer de datum en tijd, en selecteer vervolgens **Gereed**.

4 Verzend de fax.

Een snelkoppeling voor een faxbestemming maken

Opmerking: Controleer of de fax is geconfigureerd. Zie ['Printer instellen voor faxen' op pagina 44](#) voor meer informatie.

1 Tik vanuit het startscherm op **Faxen > Naar**.

2 Voer het faxnummer van de ontvanger in en tik op **OK**.

3 Tik op .

4 Snelkoppeling maken

De faxresolutie wijzigen

Opmerking: Controleer of de fax is geconfigureerd. Zie ['Printer instellen voor faxen' op pagina 44](#) voor meer informatie.

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

2 Tik vanuit het startscherm op **Fax** en voer de benodigde informatie in.

3 Tik op **Resolutie** en pas de instelling aan.

4 Verzend de fax.

Faxintensiteit aanpassen

Opmerking: Controleer of de fax is geconfigureerd. Zie ['Printer instellen voor faxen' op pagina 44](#) voor meer informatie.

- 1 Plaats een origineel document in de ADF-lade of op de glasplaat.
- 2 Tik vanuit het startscherm op **Fax** en voer de benodigde informatie in.
- 3 Tik op **Intensiteit** en pas vervolgens de instelling aan.
- 4 Verzend de fax.

Faxlog afdrukken

Opmerking: Controleer of de fax is geconfigureerd. Zie ['Printer instellen voor faxen' op pagina 44](#) voor meer informatie.

- 1 Tik in het startscherm op **Instellingen > Rapporten > Fax**.
- 2 Tik op **Faxtaaklog** of op **Kieslog faxnummers**.

Ongewenste faxen blokkeren

Opmerking: Controleer of de fax is geconfigureerd. Zie ['Printer instellen voor faxen' op pagina 44](#) voor meer informatie.

- 1 Tik in het startscherm op **Instellingen > Fax > Faxinstellingen > Faxontvangstinstellingen > Beheercontrole**.
- 2 Stel Fax zonder naam blokkeren in op **Aan**.

Faxen in wachtrij

Opmerking: Controleer of de fax is geconfigureerd. Zie ['Printer instellen voor faxen' op pagina 44](#) voor meer informatie.

- 1 Raak in het startscherm **Instellingen > Fax > Faxinstellingen > Faxontvangstinstellingen > Faxen in de wachtstand zetten** aan.
- 2 Selecteer een modus.

Een fax doorsturen

Opmerking: Controleer of de fax is geconfigureerd. Zie ['Printer instellen voor faxen' op pagina 44](#) voor meer informatie.

1 Maak een snelkoppeling voor de bestemming

a Raak in het startschermbild **Shortcut Center** aan.

Opmerking: Het pictogram en de naam zijn mogelijk gewijzigd. Neem contact op met de beheerder voor meer informatie.

b Selecteer een printerfunctie en raak vervolgens **Snelkoppeling maken** aan.

c Configureer de instellingen en raak vervolgens **Opslaan** aan.

d Typ een unieke naam voor de snelkoppeling.

e Raak **OK** aan.

Opmerking: Noteer het snelkoppelingsnummer.

2 Raak in het startschermbild **Instellingen > Fax > Faxinstellingen > Faxontvangstinstellingen > Beheercontrole** aan.



3 Raak **Fax doorsturen** aan en raak vervolgens **Doorsturen** of **Afdrukken en doorsturen** aan.

4 Raak **Doorsturen naar** aan en selecteer een printer.

5 Selecteer een bestemmingstype en voer het snelkoppelingsnummer van de bestemming in.

Bezig met scannen

De automatische documentinvoer en glasplaat gebruiken

Automatische documentinvoer (ADF)	Glasplaat
 <ul style="list-style-type: none"> • Gebruik de ADF voor documenten met meerdere pagina's of dubbelzijdige documenten. • Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven. Zorg dat u de voorste papierrand goed uitlijnt bij documenten met meerdere pagina's. • Stel de papiergeleiders van de ADF in op de breedte van het papier dat u gebruikt. 	 <ul style="list-style-type: none"> • Gebruik de glasplaat voor documenten van één pagina of boekpagina's, kleine items (zoals briefkaarten of foto's), transparanten, fotopapier of dunne voorwerpen (zoals knipsels uit tijdschriften). • Leg het document met de bedrukte zijde naar beneden in de hoek met de pijl.

Naar een computer scannen

Controleer het volgende voor u begint:

- De printerfirmware is bijgewerkt. Zie '[Firmware bijwerken](#)' op pagina 225 voor meer informatie.
- De computer en printer zijn beide met hetzelfde netwerk verbonden.

Voor Windows-gebruikers

Opmerking: Controleer of de printer is toegevoegd aan de computer. Zie '[Printers toevoegen aan een computer](#)' op pagina 223 voor meer informatie.

- 1 Plaats een origineel document in de automatische documentinvoer of op de glasplaat.
- 2 Open **Windows Faxen en scannen** op de computer.
- 3 Selecteer in het menu Bron een scanbron.
- 4 Pas indien nodig de scaninstellingen aan.
- 5 Scan het document.

Voor Macintosh-gebruikers

Opmerking: Controleer of de printer is toegevoegd aan de computer. Zie ['Printers toevoegen aan een computer' op pagina 223](#) voor meer informatie.

- 1 Plaats een origineel document in de automatische documentinvoer of op de glasplaat.
- 2 Voer op de computer een van de volgende handelingen uit:
 - Open **Fotolader**.
 - Open **Printers en scanners** en selecteer een printer. Klik op **Scannen > Scanner openen**.
- 3 Voer één of meer van de volgende handelingen uit in het venster Scanner:
 - De bestemming opgeven waar u het gescand document wilt opslaan.
 - Het formaat van het originele document selecteren.
 - Als u wilt scannen vanuit de ADF, selecteert u **Documentinvoer** in het menu Scannen of schakelt u **Documentinvoer gebruiken** in.
 - Pas zo nodig de scaninstellingen aan.
- 4 Klik op **Scan (Scannen)**.


Naar een FTP-server scannen

- 1 Plaats het originele document in de ADF-lade of op de glasplaat.
- 2 Raak in het beginschermbild **FTP** aan en voer de benodigde informatie in.
- 3 Configureer zo nodig de andere FTP-instellingen.
- 4 Verzend de FTP-taak.


Scannen naar een netwerkmap

- 1 Plaats het document in de ADF-lade of op de scannerglasplaat.
- 2 Raak in het startschermbild **Scancentrum** aan.

Opmerking: Deze toepassing wordt alleen op sommige printermodellen ondersteund.
- 3 Voer een van de volgende handelingen uit:
 - Selecteer een doel.

Opmerking: Stel het poortnummer voor SFTP in op **22**.
 - Gebruik een snelkoppeling. Raak  aan en selecteer de snelkoppeling in de lijst.
- 4 Scan het document.

Een FTP-snelkoppeling maken

- 1 Tik in het startschermbild op **FTP**.
- 2 Voer het adres van de FTP-server in en tik op .
- 3 Snelkoppeling maken

Scannen naar een flashstation

Deze functie is alleen beschikbaar op sommige printermodellen.

- 1 Plaats een origineel document in de ADF-lade of op de glasplaat.
- 2 Plaats het flashstation in de printer.



- 3 Raak **Scannen naar USB** aan en pas zo nodig de instellingen aan.

Opmerkingen:

- Als u het gescande document in een map wilt opslaan, raakt u **Scannen naar** aan, selecteert u een map en raakt u vervolgens **Hier scannen** aan.
- Als het USB-station niet verschijnt, tikt u op **USB-station** op het bedieningspaneel.

- 4 Scan het document.

Waarschuwing: mogelijke 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 om gegevensverlies of printerstoringen te voorkomen.



Informatie over de printermenu's

Menu-overzicht

Apparaat	<ul style="list-style-type: none"> • Voorkeuren • Eco-modus • Extern bedieningspaneel • Berichten • Energiebeheer • Anonieme dataverzameling 	<ul style="list-style-type: none"> • Toegankelijkheid • Fabrieksinstellingen herstellen • Onderhoud • Zichtbare pictogrammen op het startscherm • Over deze printer
Afdrukken	<ul style="list-style-type: none"> • Indeling • Configuratie • Kwaliteit • Taakadministratie • XPS 	<ul style="list-style-type: none"> • PDF • PostScript • PCL • HTML • Afbeelding
Papier	<ul style="list-style-type: none"> • Ladeconfiguratie 	<ul style="list-style-type: none"> • Mediaconfiguratie
Kopiëren	Standaardkopieerinstellingen	
Faxen	Standaardfaxinstellingen	
E-mail	<ul style="list-style-type: none"> • E-mailconfiguratie • Standaardinstellingen e-mail 	<ul style="list-style-type: none"> • Webkopp. instellen
FTP	FTP-standaardinstellingen	
USB-station	<ul style="list-style-type: none"> • Scannen naar flashstation 	<ul style="list-style-type: none"> • Afdruk flashstation
Netwerk/poorten	<ul style="list-style-type: none"> • Netwerkoverzicht • Draadloos • Wi-Fi Direct • Ethernet • TCP/IP • SNMP • IPSec 	<ul style="list-style-type: none"> • 802.1x • LPD-configuratie • HTTP-/FTP-instellingen • ThinPrint • USB • Externe netwerktoegang beperken
Beveiliging	<ul style="list-style-type: none"> • Methoden voor aanmelden • USB-apparaten plannen • Logbestand beveiligingscontrole • Aanmeldbeperkingen • Instellingen beveiligd afdrukken 	<ul style="list-style-type: none"> • Schijfcodering • Tijdelijke gegevensbestanden wissen • LDAP-instellingen oplossingen • Mobiele services beheren • Diversen
Rapporten	<ul style="list-style-type: none"> • Pagina Menu-instellingen • Apparaat • Afdrukken 	<ul style="list-style-type: none"> • Snelkoppelingen • Faxen • Netwerk

Help	<ul style="list-style-type: none"> • Alle handleidingen afdrucken • Aansluitingengids • Handleiding kopiëren • Handleiding voor e-mailen • Faxhandleiding • Handleiding FTP • Informatie 	<ul style="list-style-type: none"> • Help afdrukmat. • Handleiding voor monokwaliteit • Help bij transport • Handleiding voor afdrukkwaliteit • Scanhandleiding • Help bij supplies
Problemen oplossen	Testpagina's voor afdrukkwaliteit	scanner reinigen

Apparaat

Voorkeuren

Menuoptie	Beschrijving
Taal op display [Lijst met talen]	De taal van de tekst op de display selecteren.
Land/Regio [Lijst met landen of regio]	Geeft het land of de regio aan waarin de printer is ingesteld om te werken.
Beginconfiguratie uitvoeren Aan Uit*	De installatiewizard uitvoeren.
Toetsenbord Type toetsenbord [Lijst met talen]	Selecteer een taal als type toetsenbord. Opmerking: Mogelijk worden niet alle waarden voor Type toetsenbord weergegeven of mogelijk is daarvoor speciale hardware nodig.
Weergegeven informatie Weergavetekst 1 [IP-adres*] Weergavetekst 2 [Datum/Tijd*] Aangepaste tekst 1 Aangepaste tekst 2	Geef op welke informatie wordt weergegeven in het startscherm.
Datum en tijd Configureren Huidige datum en tijd Datum en tijd handmatig instellen Datumnotatie [MM-DD-JJJJ*] Tijdnotatie [12-uurs AM/PM*] Tijdzone [Eastern Time*]	Pas de tijd en datum van de printer aan.
Datum en tijd Netwerktijdprotocol NTP inschakelen [Aan*] NTP-server Verificatie inschakelen	Configureer de instellingen voor Network Time Protocol (NTP). Opmerking: Als Verificatie instellen is ingesteld op MD5-toets, wordt er om Sleutel-id en een Wachtwoord gevraagd.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Papierformaten U.S.* Metrisch	Hiermee geeft u de maateenheden voor papierformaten op. Opmerking: De eerste papiermaatinstelling wordt bepaald door het land of de regio die u hebt geselecteerd in de initiële installatiewizard.
Helderheid van scherm 20-100% (100*)	Helderheid van het display aanpassen.
Toegang tot flashstation Ingeschakeld* Uitgeschakeld	Toegang tot het flashstation inschakelen.
Achtergrond verwijderen toestaan Aan* Uit	Hiermee geeft u op of de achtergrond van een afbeelding mag worden verwijderd.
Aangepaste taakscans toestaan Aan* Uit	Hiermee worden meerdere taken naar één bestand gescand. Opmerking: Deze menu-instelling wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf is geïnstalleerd.
Enkele pagina scannen via flatbed Aan Uit*	Instellen dat er één pagina per keer via de glasplaat mag worden gekopieerd.
Audiofeedback Knopfeedback Aan* Uit	Hiermee schakelt u audiofeedback voor indrukken, paneelinteracties, papier geladen-aanwijzingen en foutmeldingen in.
Audiofeedback Volume 1-10 (5*)	Hiermee past u het volume van de printerluidsprekers aan. Opmerking: Wijzigingen in het volume worden toegepast nadat de huidige gebruikerssessie is beëindigd.
Time-out scherm 10-300 (60*)	Stel de inactiviteitstijd in seconden in voordat het scherm het beginscherm weergeeft of voordat de printer een gebruiker automatisch afmeldt.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Ecomodus

Menuoptie	Beschrijving
Afdrukken Zijden Enkelzijdig* Dubbelzijdig	Hiermee bepaalt u of op één zijde of twee zijden van het papier wordt afgedrukt.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Afdrukken Pagina's per zijde Uit* 2 pagina's per zijde 3 pagina's per zijde 4 pagina's per zijde 6 pagina's per zijde 9 pagina's per zijde 12 pagina's per zijde 16 pagina's per zijde	Meerdere pagina's afdrukken op één zijde van het papier.
Afdrukken Tonerintensiteit 1–10 (8*)	De helderheid of donkerheid van afbeeldingen met tekst bepalen.
Kopiëren Zijden 1-zijdig naar 1-zijdig* 1-zijdig naar 2-zijdig 2-zijdig naar 1-zijdig 2-zijdig naar 2-zijdig	Het scangedrag op basis van het originele document opgeven.
Kopiëren Pagina's per zijde Uit* 2 staande pagina's 4 staande pagina's 2 liggende pagina's 4 liggende pagina's	Het scangedrag op basis van het originele document opgeven.
Kopiëren Intensiteit 1-9 (5*)	De donkerheid van de gescande tekstafbeeldingen bepalen.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Extern bedieningspaneel

Menuoptie	Beschrijving
Externe VNC-verbinding Niet toestaan* Toestaan	Maak verbinding met een externe VNC-client (Virtual Network Computing) om het externe bedieningspaneel uit te voeren.
Verificatietype Geen* Standaardverificatie	Het verificatietype bij toegang tot de VNC-clientserver instellen.
Wachtwoord VNC	Het wachtwoord opgeven voor verbinding met de VNC-clientserver. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als Verificatietype is ingesteld op Standaardverificatie.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Berichten

Menuoptie	Beschrijving
Pieptoon ADF geplaatst Uit Aan*	Een geluid inschakelen bij het plaatsen van papier in de ADF.
Alarminstelling Uit Eén keer* Continu	Stel het aantal keer in waarop het alarmsignaal wordt afgespeeld wanneer de gebruiker moet ingrijpen.
Supplies Supplyschattingen tonen Schattingen tonen* Schattingen niet tonen	De geschatte status van de printersupplies weergeven.
Supplies Cartridge-alarm Uit* Eén keer Continu	Stel het aantal keer in dat het alarm afgaat als de tonercartridge bijna leeg is.
Supplies Aangepaste meldingen over supplies	Hiermee configureert u de instellingen voor meldingen die aangeven wanneer interventie van de gebruiker nodig is. Opmerking: Dit menu-item is alleen beschikbaar in de Embedded Web Server.
Instellingen e-mailmeldingen Primaire SMTP-gateway Primaire SMTP-gatewaypoort (25*) Secundaire SMTP-gateway Secundaire SMTP-gatewaypoort (25*) Time-out SMTP (30 seconden*) Antwoordadres Gebruik altijd het standaard SMTP-antwoordadres (Uit*) SSL/TLS gebruiken (Uitgeschakeld*) Vertrouwd certificaat vereist (Aan*) Verificatie SMTP-server (Geen verificatie vereist*) Door het apparaat geïnitieerde e-mail (Geen*) Door de gebruiker geïnitieerde e-mail (Geen*) Active Directory Device gebruiken (Uit*) Gebruikersnaam apparaat Wachtwoord voor apparaat Kerberos 5-realm NTLM-domein Schakel de foutmelding "SMTP-server is niet ingesteld" uit (Uit*)	Instellen dat de printer een e-mailmelding verzendt naar een lijst met contactpersonen wanneer voor de printer een handeling van de gebruiker vereist is.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Instellingen e-mailmeldingen E-maillijsten en -meldingen instellen E-maillijst 1 E-maillijst 2 Onderwerptekst E-mailgebeurtenissen	De e-mailadressen opgeven en de e-mailwaarschuwingsgebeurtenissen inschakelen. Opmerking: Dit menu-item is alleen beschikbaar in de Embedded Web Server.
Foutpreventie Storingsassistentie Uit Aan*	Instellen dat de printer blanco pagina's of gedeeltelijk afgedrukt pagina's automatisch uitwerpt nadat een vastgelopen pagina is verwijderd.
Foutpreventie Auto doorgaan Ingeschakeld 5-255 (5*)	Laat de printer automatisch doorgaan met het verwerken of afdrukken van een taak na bepaalde vormen van interventie zijn opgelost.
Foutpreventie Automatisch opnieuw opstarten 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.
Foutpreventie Automatisch opnieuw opstarten Limiet Automatisch opnieuw opstarten 1-20 (2*)	Hiermee wordt het aantal keer ingesteld dat de printer automatisch opnieuw opstart.
Foutpreventie Automatisch opnieuw opstarten Venster Automatisch opnieuw opstarten 1-525600 (720*)	Stel het aantal seconden in voordat de printer automatisch opnieuw wordt opgestart.
Foutpreventie Automatisch opnieuw opstarten Teller Automatisch opnieuw opstarten	Toon alleen-lezen informatie over de teller opnieuw opstarten.
Foutpreventie Automatisch opnieuw opstarten Teller autom. opnw opstarten herst. Annuleren Doorgaan	Teller Automatisch opnieuw opstarten opnieuw instellen.
Foutpreventie Fout papier te kort tonen Aan Automatisch wissen*	De printer zodanig instellen dat er een bericht wordt weergegeven wanneer er een fout met kort papier optreedt. Opmerking: Kort papier verwijst naar het formaat van het geplaatste papier.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Foutpreventie Paginabeveiliging Uit* Aan	De printer zodanig instellen dat de hele pagina naar het geheugen wordt verzonden voordat de taak wordt afgedrukt.
Herstel content na storing Herstel na storing Uit Aan Auto*	De printer zodanig instellen dat vastgelopen pagina's opnieuw worden afgedrukt.
Herstel content na storing Herstel na scannerstoring Taakniveau Paginaniveau*	Opgeven hoe een scantaak opnieuw moet worden gestart na het oplossen van een papierstoring.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Energiebeheer

Menuoptie	Beschrijving
Profiel slaapstand Afdrukken vanuit slaapstand Blijf actief na afdrukken Ga in slaapstand na afdrukken*	Stel in dat de printer in de werkstand Gereed blijft of terug gaat naar de Slaapstand na het afdrukken.
Time-outs Slaapstand 1-120 minuten (15*)	Instellen na hoeveel tijd inactief te zijn de printer overschakelt op de slaapstand.
Time-outs Sluimerstand time-out Uitgeschakeld 1 uur 2 uur 3 uur 6 uur 1 dag 2 dagen 3 dagen* 1 week 2 weken 1 maand	Stel de tijd in voordat de printer wordt uitgeschakeld.
Time-outs Sluimerstand time-out bij verbinding Sluimerstand Slaapstand niet inschakelen*	Stel Sluimerstand time-out in om de printer uit te schakelen tijdens een actieve ethernetverbinding.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Planning stroomstand Planningen Nieuwe planning toevoegen	Plannen wanneer de slaap- of sluimerstand van de printer wordt geactiveerd.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Anonieme dataverzameling

Menuoptie	Beschrijving
Anonieme dataverzameling Informatie over apparaatgebruik en prestaties Geen*	Informatie over printergebruik en prestaties verzenden naar de fabrikant. Opmerking: Verzendtijd anonieme gegevens wordt alleen weergegeven wanneer u Anonieme dataverzameling instelt op Informatie over apparaatgebruik en prestaties.
Verzendtijd anonieme gegevens Begintijd Stoptijd	
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Toegankelijkheid

Menuoptie	Beschrijving
Interval dubbele toetsaanslag 0-5 (0*)	Instellen in seconden hoelang de printer dubbele toetsaanslagen op een aangesloten toetsenbord negeert.
Tijd totdat toets wordt herhaald 0,25-5 (1*)	De aanvankelijke vertraging voor herhaalde toetsaanslag instellen in seconden. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een toetsenbord is aangesloten op de printer.
Herhaalsnelheid van toets 0,5-30 (30*)	Het aantal aanslagen per seconde voor een herhaalde toetsaanslag instellen. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een toetsenbord is aangesloten op de printer.
Time-out scherm verlengen Uit* Aan	De gebruiker op dezelfde locatie laten blijven en Time-out scherm opnieuw instellen wanneer deze is verstreken, in plaats van terug te keren naar het startscherm.
Hoofdtelefoonvolume 1-10 (5*)	Het volume van de hoofdtelefoon aanpassen. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een hoofdtelefoon is aangesloten op de printer.
De Gesproken begeleiding inschakelen als er een hoofdtelefoon is aangesloten Uit* Aan	De Gesproken begeleiding inschakelen wanneer de hoofdtelefoon wordt aangesloten op de printer.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Gesproken wachtwoorden/pincode's Uit* Aan	De printer instellen op hardop gesproken wachtwoorden of persoonlijke identificatienummers. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een hoofdtelefoon of luidspreker is aangesloten op de printer.
Spraaksnelheid Zeer traag Langzaam Normaal* Snel Sneller Zeer snel Supersnel Extreem snel Snelst	De spraaksnelheid van de gesproken begeleiding instellen. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een hoofdtelefoon of luidspreker is aangesloten op de printer.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Fabrieksinstellingen herstellen

Menuoptie	Beschrijving
Instellingen herstellen Alle instellingen herstellen Printerinstellingen herstellen Netwerkinstellingen herstellen Faxinstellingen herstellen Appinstellingen herstellen	De standaardinstellingen van de printer herstellen.

Onderhoud

Configuratiemenu

Menuoptie	Beschrijving
USB-configuratie USB PnP 1* 2	Wijzig de USB-stuurprogrammamodus van de printer om de compatibiliteit met een pc te verbeteren.
USB-configuratie USB-scan naar Local Aan* Uit	Instellen of de USB-apparaatdriver wordt vermeld als een enkelvoudig USB-apparaat (een enkele interface) of als een samengesteld USB-apparaat (meerdere interfaces).
USB-configuratie USB-snelheid Vol Auto*	Stel in dat de USB-poort op volle snelheid wordt uitgevoerd en schakel de hogesnelheidsfuncties ervan uit.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Ladeconfiguratie Lade koppelen Automatisch* Uit	De printer zodanig instellen dat de laden dezelfde instellingen hebben voor de papiersoort en het papierformaat.
Ladeconfiguratie Bericht invoerlade geplaatst tonen Uit Alleen voor onbekende formaten* Altijd	Een bericht weergeven om papierformaat en -soort na het plaatsen van de lade te kunnen selecteren.
Ladeconfiguratie A5 laden Korte zijde* Lange zijde	De afdrukstand van de pagina opgeven tijdens het plaatsen van A5-papier.
Ladeconfiguratie Prompts voor papier Auto* Universeellader Handmatige papierinvoer	De papierbron zodanig instellen dat de gebruiker moet bijvullen als er een bericht wordt weergegeven om papier te plaatsen.
Ladeconfiguratie Prompts voor enveloppen Auto* Universeellader Handmatige envelopinvoer	De papierbron zodanig instellen dat de gebruiker moet bijvullen als er een bericht wordt weergegeven om enveloppen te plaatsen.
Ladeconfiguratie Actie voor prompts Gebruiker vragen* Doorgaan Huidige gebruiken	De printer zodanig instellen dat meldingen over het wijzigen van papier of enveloppen worden opgelost.
Rapporten Pagina Menu-instellingen Gebeurtenislog Samenvatting gebeurtenislog HealthCheck-statistieken	Rapporten afdrukken over de menu-instellingen, status en gebeurtenislogs van de printer.
Verbruik en tellers van supplies Geschiedenis van supplygebruik wissen Teller zwarte cartridge opnieuw instellen Onderhoudsteller herstellen	De paginateller voor supplies opnieuw instellen of het totale aantal afgedrukte pagina's weergeven.
Printeremulaties PPDS-emulatie Uit* Aan	De printer zodanig instellen dat de PPDS-gegevensstroom wordt herkend en gebruikt.

Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.

Menuoptie	Beschrijving
Printeremulaties PS-emulatie Uit Aan*	De printer zodanig instellen dat de PS-gegevensstroom wordt herkend en gebruikt.
Printeremulaties Emulatorbeveiliging Paginatime-out 0-60 (60*)	De paginatime-out tijdens emulatie instellen.
Printeremulaties Emulatorbeveiliging Emulator opnieuw instellen na taak Uit* Aan	De emulator opnieuw instellen na een afdruktaak.
Printeremulaties Emulatorbeveiliging Toegang tot printerberichten uitschakelen Aan* Uit	Toegang tot printerberichten tijdens emulatie uitschakelen.
Faxconfiguratie Faxonderst. bij weinig energie Slapen uitschakelen Slapen toestaan Auto*	De fax zodanig instellen dat deze overschakelt naar de slaapstand als de printer vaststelt dat dit moet. Opmerking: Dit menu-item verschijnt alleen op sommige printermodellen.
Afdrukconfiguratie Scherpte lettertype 0-150 (24*)	Stel een waarde voor de tekstgrootte in waaronder schermen met hoge frequentie worden gebruikt bij het afdrukken van lettertypegegevens.
Afdrukconfiguratie Afdrukdichtheid Uitgeschakeld* 1-5 Kopieerdichtheid Uitgeschakeld* 1-5	De tonerdichtheid aanpassen voor het afdrukken of kopiëren van documenten.
Werkingen van apparaat Stille modus Uit* Aan	Stel de printer in om minder geluid te maken tijdens het afdrukken. Opmerking: Inschakelen van deze instelling vertraagt de algemene prestaties van de printer.
Werkingen van apparaat Paneelmenu's Inschakelen* Uitschakelen	De printer zodanig instellen dat de menu's van het bedieningspaneel worden weergegeven. Opmerking: Dit menu-item is alleen beschikbaar in de Embedded Web Server.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Werkingen van apparaat Veilige modus Uit* Aan	De printer zodanig instellen dat deze werkt in een speciale modus, waarin deze probeert zo veel mogelijk functionaliteit te bieden, ondanks bekende problemen. Als deze optie Aan wordt gezet en de duplexmotor bijvoorbeeld niet werkt, zal de printer enkelzijdig printen, zelfs als voor die taak dubbelzijdig printen is ingeschakeld.
Werkingen van apparaat Minimaal kopieergeheugen 20MB* 30 MB 50 MB 80 MB 100 MB	De geheugentoekenning voor het opslaan van kopieertaken instellen. Opmerking: De waarden worden alleen weergegeven als de hoeveelheid geïnstalleerd DRAM minstens tweemaal de hoeveelheid van de waarde is.
Werkingen van apparaat Aangepaste status wissen	Alle aangepaste berichten wissen.
Werkingen van apparaat Alle op afstand geïnstalleerde berichten wissen	Alle op afstand geïnstalleerde berichten wissen.
Werkingen van apparaat Foutschermen autom. tonen Aan* Uit	Toon bestaande foutmeldingen op het scherm nadat de printer gedurende de tijd van de instelling Time-out scherm inactief blijft op het startscherm.
Werkingen van apparaat Oriëntatie snel pad kopiëren accepteren Aan Uit*	Inschakelen dat de printer de instelling Afdrukstand in het menu Kopiëren gebruikt bij het verzenden van snelle kopieertaken.
Scannerconfiguratie Registratie Scannerhandleiding Snelle Printtest	Een snelle testpagina afdrukken. Opmerking: Controleer of de marges op de doelpagina rondom het gehele doel even groot zijn. Als dit niet het geval is, stelt u de printermarges opnieuw in.
Scannerconfiguratie Registratie Scannerhandleiding Registratie ADF voorzijde Registratie ADF achterzijde Flatbed-registratie	De flatbed en ADF handmatig registreren na het vervangen van de ADF, de glasplaat of controllerkaart.
Scannerconfiguratie Rand wissen Rand wissen FB 0–6 (3*) Rand wissen ADF 0–6 (3*)	Het formaat, in millimeters, instellen van de niet afdrukbaar gebied rond een ADF- of flatbed-scantaak.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Scannerconfiguratie ADF rechttrekken ADF mechanisch rechttrekken Uit Aan Auto*	De printer zodanig instellen dat deze de ADF mechanisch rechttrekt.
Scannerconfiguratie Scanner uitschakelen Ingeschakeld* Uitgeschakeld ADF uitgeschakeld	De scanner uitschakelen als deze niet goed werkt.
Scannerconfiguratie Tiff-bytevolgorde CPU-endianness* Little-endian Big-endian	De bytevolgorde van scanuitvoer met TIFF-opmaak instellen.
Scannerconfiguratie Exacte RowsPerStrip voor Tiff Aan* Uit	De waarde van de tag RowsPerStrip van scanuitvoer met TIFF-opmaak instellen.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Oud apparaat wissen

Menuoptie	Beschrijving
Geheugen laatst opgeschoond Vaste schijf laatst opgeschoond	Laat zien wanneer het printergeheugen of de vaste schijf voor het laatst is opgeschoond. Opmerking: Vaste schijf laatst opgeschoond wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf is geïnstalleerd.
Alle gegevens in niet-vluchtig geheugen opschoonen Alle printer- en netwerkinstellingen wissen Alle apps en appinstellingen wissen Verwijder alle snelkoppelingen en snelkoppelingsinstellingen Alle gegevens op vaste schijf opschoonen Downloads wissen (alle macro's, lettertypen, PFO's, enz. wissen) Taken in de buffer verwijderen Taken in wacht wissen	Alle informatie in niet-vluchtig geheugen en informatie op de harde schijf wissen. Opmerking: Alle gegevens op vaste schijf opschoonen wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf is geïnstalleerd.

Zichtbare pictogrammen op het startscherm

Menu	Beschrijving
Zichtbare pictogrammen op het startscherm Kopiëren E-mail Faxen Status/Supplies Wachtrij Taal wijzigen Snelkoppelingsbeheer Adresboek Bladwijzers Wachttaken USB FTP Scanprofielen App-profielen Scancentrum	Opgeven welke pictogrammen worden weergegeven in het beginscherm.

Over deze printer

Menuoptie	Beschrijving
Kenmerktag	Toont het serienummer van de printer.
Printerlocatie	Identificeert de locatie van de printer. De maximale lengte is 63 tekens.
Neem contact op met	Pas de naam van de printer aan. De maximale lengte is 63 tekens.
Configuratiebestand exporteren naar USB	Het configuratiebestand exporteren naar een flashstation.
Gecomprimeerde logbestanden exporteren naar USB	De gecomprimeerde logbestanden exporteren naar een flashstation.

Afdrukken

Indeling

Menuoptie	Beschrijving
Zijden Enkelzijdig* Dubbelzijdig	Opgeven of op één zijde of beide zijden van de pagina wordt afgedrukt.
Stijl voor omslaan Lange zijde* Korte zijde	Opgeven welke zijde van het papier (lange zijde of korte zijde) wordt ingebonden bij dubbelzijdig afdrukken.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Lege pagina's Afdrukken Niet afdrukken*	Blanco pagina's afdrukken die zijn opgenomen in een afdruktaak.
Sorteren Uit (1,1,1,2,2,2) Aan (1,2,1,2,1,2)*	Hiermee stapelt u de pagina's van een afdruktaak op volgorde als u meerdere exemplaren van de taak afdrukt.
Scheidingsvellen Geen* Tussen kopieën Tussen taken Tussen pagina's	Tijdens het afdrukken lege scheidingsvellen invoegen.
Bron scheidingsblad Lade [x] (1*) Multifunctionele invoer	De papierbron voor het scheidingsvel opgeven.
Pagina's per zijde Uit* 2 pagina's per zijde 3 pagina's per zijde 4 pagina's per zijde 6 pagina's per zijde 9 pagina's per zijde 12 pagina's per zijde 16 pagina's per zijde	Meerdere pagina's afdrukken op één zijde van het papier.
Pagina's per zijde - sortering Horizontaal* Omgekeerd horizon. Verticaal Omgekeerd verticaal	De positionering van meerdere pagina's opgeven wanneer u het menu Pagina's per zijde gebruikt.
Pagina's per zijde - afdrukstand Auto* Liggend Staand	De afdrukstand van meerdere pagina's opgeven wanneer u Pagina's per zijde gebruikt.
Pagina's per zijde - rand Geen* Effen	Rond elke pagina een rand afdrukken wanneer u het menu Pagina's per zijde gebruikt.
Exemplaren 1-9999 (1*)	Hiermee geeft u het aantal exemplaren voor afzonderlijke afdruktaken op.
Afdrukgebied Normaal* Hele pagina	Het afdrukbare gebied van een vel papier instellen.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Instellen

Menuoptie	Beschrijving
Printertaal PCL-emulatie* PS-emulatie	De printertaal instellen. Opmerking: Als een bepaalde printertaal als standaardtaal is ingesteld, betekent dit niet dat programma's geen afdruktaken kunnen verzenden die een andere printertaal gebruiken.
Taak in wachtrij Uit* Aan	Taken waarvoor supplies vereist zijn vasthouden en taken waarvoor deze supplies niet vereist zijn afdrukken. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf is geïnstalleerd.
Time-out taakwachstand 0–255 (30*)	Instellen hoeveel seconden de printer op een handeling van de gebruiker wacht voordat de taken die niet-beschikbare bronnen vereisen in de wacht worden gezet en de andere taken in de afdrukwachtrij worden verwerkt. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf is geïnstalleerd.
Downloadbestemming RAM* Schijf	Geef op waar alle permanente bronnen, zoals lettertypen en macro's die zijn gedownload naar de printer, moeten worden opgeslagen. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf is geïnstalleerd.
Bronnen opslaan Uit* Aan	Geef op wat de printer doet met bronnen die in het geheugen zijn geladen, zoals lettertypen en macro's, als voor een afdruktaak onvoldoende geheugen beschikbaar is. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Wanneer dit op Uit staat, bewaart de printer de gedownloade bronnen tot het geheugen nodig is voor andere taken. Bronnen voor de inactieve printertaal worden verwijderd. • Wanneer dit op Aan staat, bewaart de printer alle permanent gedownloade bronnen voor alle taalopties. Wanneer dit nodig is, toont de printer het bericht 'Geheugen vol' in plaats van permanente bronnen te verwijderen.
Volgorde alles afdr. Alfabetisch* Nieuwste taak als eerste Oudste taak als eerste	Geef de volgorde op waarin vastgehouden en vertrouwelijke taken worden afgedrukt wanneer Alles afdrukken is geselecteerd. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf is geïnstalleerd.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Kwaliteit

Menuoptie	Beschrijving
Afdrukresolutie 300 dpi 600 dpi* Beeldkwaliteit 1200 Beeldkwaliteit 2400 1200 dpi	Stel de resolutie voor de tekst en afbeeldingen in op de afgedrukte uitvoer. Opmerking: De resolutie wordt bepaald in dots per inch of afbeeldingskwaliteit.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Pixelversterking Uit* Lettertypen Horizontaal Verticaal Beide richtingen	Sta toe dat er meer pixels als cluster worden afgedrukt om tekst en afbeeldingen te verbeteren.
Tonerintensiteit 1–10 (8*)	De helderheid of donkerheid van afbeeldingen met tekst bepalen.
Raster Normaal* detail	Afdrukken verbeteren, zodat deze vloeiendere lijnen met scherpere randen hebben.
Helderheid -6 tot 6 (0*)	De helderheid van de afgedrukte uitvoer aanpassen.
Contrast 0-5 (0*)	Het contrast van de afgedrukte uitvoer aanpassen.
Grijscorrectie Auto* Uit	De contrastverbetering die is toegepast op beelden aanpassen.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Taakadministratie

Menuoptie	Beschrijving
Taakadministratie Uit* Aan	De printer zodanig instellen dat deze een log maakt voor de ontvangen afdruktaken. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een flashgeheugen of vaste schijf in de printer is geïnstalleerd.
Frequentie administratielogbestand Daily Weekly Maandelijks*	Opgeven hoe vaak de printer een log maakt.
Actie logbestand bij einde van frequentie Geen* Huidig logbestand e-mailen Huidig logbestand e-mailen en verwijderen Huidig logbestand plaatsen Huidig logbestand plaatsen en verwijderen	Instellen hoe de printer reageert aan het einde van de opgegeven frequentie. Opmerking: De waarde die is opgegeven bij Frequentie administratielogbestand is bepalend voor het moment waarop deze actie wordt uitgevoerd.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Actielog bij bijna vol Geen* Huidig logbestand e-mailen Huidig logbestand e-mailen en verwijderen Oudste logbestand e-mailen en verwijderen Huidig logbestand plaatsen Huidig logbestand plaatsen en verwijderen Oudste logbestand plaatsen en verwijderen Huidig logbestand verwijderen Oudste logbestand verwijderen Alles verwijderen behalve huidig logbestand Alle logbestanden verwijderen	Opgeven hoe de printer reageert als de vaste schijf bijna vol is.
Actielog bij vol Geen* Huidig logbestand e-mailen en verwijderen Oudste logbestand e-mailen en verwijderen Huidig logbestand plaatsen en verwijderen Oudste logbestand plaatsen en verwijderen Huidig logbestand verwijderen Oudste logbestand verwijderen Alles verwijderen behalve huidig logbestand Alle logbestanden verwijderen	Opgeven hoe de printer reageert als het maximale vasteschijffgebruik is bereikt (100 MB).
URL naar log Verst.	Opgeven waar de logs worden geplaatst.
E-mailadres voor verzenden logbestanden	Geef het e-mailadres op waarnaar de logbestanden voor taakadministratie worden verzonden.
Voorvoegsel logbestand	Het voorvoegsel voor de naam van de logbestanden opgeven. Opmerking: Het huidige hostnaam die is opgegeven in het menu TCP/IP, wordt gebruikt als standaardvoorvoegsel voor het logbestand.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

XPS

Menuoptie	Beschrijving
Foutpagina's afdr. Uit* Aan	Een testpagina met informatie over fouten afdrukken.
Minimumlijndikte 1-30 (2*)	De minimale breedte van een lijnstuk instellen van een taak die wordt afgedrukt in 1200 dpi.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

PDF

Menuoptie	Beschrijving
Formaat passend maken Uit* Aan	Pagina-inhoud schalen zodat deze op het geselecteerde papierformaat past.
Aantekeningen Afdrukken Niet afdrukken*	Opgeven of annotaties in het PDF-bestand moeten worden afgedrukt.
PDF-fout afdrukken Uit Aan*	Afdrukken van PDF-fout inschakelen.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

PostScript

Menuoptie	Beschrijving
PS-fout afdrukken Uit* Aan	Een pagina afdrukken met de beschrijving van de PostScript-fout. Opmerking: Als er een fout optreedt, wordt het verwerken van taken stopgezet, drukt de printer een foutmelding af en wordt de rest van de afdruktaak verwijderd.
Minimumlijndikte 1-30 (2*)	Stel de minimale lijnstukbreedte in. Opmerking: Taken die worden afgedrukt in 1200 dpi gebruiken de waarde rechtstreeks.
PS-opstartmodus vergrendelen Uit Aan*	Het bestand SysStart uitschakelen.
Lettertypeprioriteit Resident* Flash/schijf	De volgorde instellen waarin de printer lettertypen zoekt. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Met Resident zoekt de printer eerst in het geheugen naar het gewenste lettertype en daarna in het flashgeheugen of op de vaste schijf van de printer. • Met Flash/schijf zoekt de printer eerst op het flashgeheugen of de vaste schijf van de printer naar het gewenste lettertype en daarna in het printergeheugen. • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een flashgeheugen of vaste schijf in de printer is geïnstalleerd.
Wachtime-out Uit Aan* (40 seconden)	Schakel in dat de printer wacht op meer gegevens voordat een afdruktaak wordt geannuleerd.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

PCL

Menuoptie	Beschrijving
Lettertypebron Resident* Schijf Downloaden Flashgeheugen Alles	Selecteer de bron die de standaardlettertypeselectie bevat. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> Schijf en Flash worden alleen weergegeven als een niet-defecte, niet-beveiligde vaste schijf of flashgeheugen is geïnstalleerd. Download wordt alleen weergegeven als er gedownloadde lettertypen aanwezig zijn in het printergeheugen.
Lettertypenaam [Lijst met beschikbare lettertypen] (Courier*)	Selecteer een lettertype uit de opgegeven lettertypebron.
Symbolenset [Lijst met beschikbare symbolensets] (10U PC-8*)	De symbolenset voor elke lettertypenaam weergeven. Opmerking: 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.
Pitch 0,08-100,00 (10,00*)	Geef de pitch voor vaste (monogespatieerde) lettertypen op. Opmerking: Pitch betreft het aantal niet-proportionele tekens per inch (in horizontale richting).
Afdrukstand Staand* Liggend Staand omgekeerd Liggend omgekeerd	De afdrukstand instellen van tekst en afbeeldingen op de pagina.
Regels per pagina 1-255 (60*)	Geef het aantal tekstregels op voor elke pagina die wordt afgedrukt via de PCL®-datastream. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> Met dit menu-item wordt verticale escapement geactiveerd, die ervoor zorgt dat het geselecteerde aantal aangevraagde regels tussen de standaardmarges van de pagina worden afgedrukt. 60 is in de V.S. de standaardinstelling. "64" is de internationale standaardinstelling.
PCL5 Minimumlijndikte 1-30 (2*)	Stel de eerste minimale lijnstukbreedte in.
PCLXL Minimumlijndikte 1-30 (2*)	
A4-breedte 198 mm* 203 mm	Hiermee stelt u de breedte in van de logische pagina voor A4-papier. Opmerking: Logische pagina is de ruimte op de fysieke pagina waarop de gegevens worden afgedrukt.
Autom. HR na NR Aan Uit*	De printer zodanig instellen dat deze een harde return uitvoert na de opdracht voor een nieuwe regel. Opmerking: Een harde return is een opdracht aan de printer om de cursor te verplaatsen naar de eerste positie op dezelfde regel.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Autom. NR na HR Aan Uit*	De printer voert een nieuwe regel uit na de opdracht voor een harde return.
Lade-nr. wijzigen Lade toewijzen [x]	Configureer de printer voor gebruik met een andere printerdriver of aangepaste toepassing die gebruikmaakt van een andere set toewijzingen voor het aanvragen van een bepaalde papierbron.
Lade-nr. wijzigen Fabrieksinstellingen weergeven	Geef de fabriekswaarde weer voor elke papierbron.
Lade-nr. wijzigen Standaardinstellingen herstellen	Stel alle ladetoewijzingen weer in op de fabriekswaarden.
Afdruktime-out Uit Aan* (90 seconden)	Stel de printer zo in dat een afdruktaak wordt beëindigd nadat het apparaat gedurende een bepaalde tijd inactief is.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

HTML

Menuoptie	Beschrijving
Lettertypenaam Times*	Het lettertype instellen dat moet worden gebruikt bij het afdrucken van HTML-documenten.
Tekengrootte 1-255 (12*)	De tekengrootte instellen die moet worden gebruikt bij het afdrucken van HTML-documenten.
Schalen 1-400% (100*)	HTML-documenten schalen voor afdrucken.
Afdrukstand Staand* Liggend	De afdrukstand voor HTML-documenten instellen.
Margegrootte 8-255 mm (19*)	De paginamarge voor HTML-documenten instellen.
Achtergronden Niet afdrucken Afdrukken*	Achtergrondinformatie of -afbeeldingen in HTML-documenten afdrucken.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Afbeelding

Menuoptie	Beschrijving
Autom. aanpassen Aan Uit*	De beste beschikbare opties voor het papierformaat en de afdrukstand voor een afbeelding selecteren. Opmerking: Als deze optie is ingesteld op Aan, heeft dit menu-item prioriteit boven de instellingen voor de schaling en afdrukstand van de afbeelding.
Inverteren Uit* Aan	Tweekleurige zwart-witafbeeldingen omkeren. Opmerking: Dit menu-item geldt niet voor GIF- of JPEG-afbeeldingen.
Schaling Linkerbovenhoek verankeren Meest gelijkend* Midden verankeren Hoogte/breedte passend Aanpassen aan hoogte Aanpassen aan breedte	De afbeelding aanpassen zodat deze in het afdrukbaar gebied past. Opmerking: Als Autom. aanpassen is ingesteld op Aan, wordt Schaling automatisch ingesteld op Meest gelijkend.
Afdrukstand Staand* Liggend Staand omgekeerd Liggend omgekeerd	De afdrukstand instellen van tekst en afbeeldingen op de pagina.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Papier

Ladeconfiguratie

Menuoptie	Beschrijving
Standaardbron Lade [x] (*) Multifunctionele invoer Handmatige invoer Handm. envelopinvoer	De papierbron voor alle afdruktaken opgeven.
Papierformaat/-soort Lade [x] Multifunctionele invoer Handmatige invoer Handm. envelopinvoer	Het papierformaat of de papiersoort opgeven die in elke papierbron is geladen.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Ander formaat Uit Statement/A5 Letter/A4 Alles in lijst*	De printer zodanig instellen dat een opgegeven papierformaat wordt vervangen wanneer het gewenste formaat niet in de papierbron is geplaatst. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> Als de instelling Uit is geselecteerd, wordt de gebruiker gevraagd om het vereiste papierformaat te plaatsen. Met Statement/A5 wordt een A5-document afgedrukt op statement-formaat als er papier van statement-formaat geladen is, en worden statement-taken afgedrukt op A5-formaat als er A5-papier is geplaatst. Met Letter/A4 wordt een A4-document afgedrukt op letter-formaat als er papier van letter-formaat geladen is, en worden letter-taken afgedrukt op A4-formaat als er A4-papier is geplaatst. Alles in lijst vervangt Letter/A4.
Configuratie U-lader Cassette* Handmatig Eerst	Het gedrag van de multifunctionele invoer instellen. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> Met de instelling Cassette configureert u de multifunctionele invoer als automatische papierbron. Als Handmatig is geselecteerd, kan de multifunctionele invoer alleen worden gebruikt voor afdruktaken met handmatige invoer. Met de instelling Eerste configureert u de multifunctionele invoer als primaire papierbron.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Materiaalconfiguratiemenu

Universal-instelling

Menuoptie	Beschrijving
Maateenheden Inch Millimeter	De maateenheden voor Universal papier opgeven. Opmerking: Inches is de Amerikaanse standaardinstelling. Millimeter is de internationale standaardinstelling.
Breedte Staand 3,00-14,17 inch (8,50*) 76-360 mm (216*)	De breedte van staand Universal papier instellen.
Hoogte Staand 3,00-14,17 inch (14*) 76-360 mm (356*)	De hoogte van staand Universal papier instellen.
Invoerrichting Korte zijde* Lange zijde	De printer zodanig instellen dat deze papier invoert vanaf de korte zijde of lange zijde. Opmerking: Lange zijde wordt alleen weergegeven als de langste zijde korter is dan de maximale breedte die wordt ondersteund.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Aangepaste scanformaten

Menuoptie	Beschrijving
Aangepast scanformaat [x] Naam scanformaat Breedte 1-8,5 inch (8,5*) 25,4-215,9 mm (215,9*) Hoogte 1-25 inch (14*) 25,4-635 mm (355,6*) Afdrukstand Staand* Liggend 2 scans per kant Uit* Aan	De naam voor een scanformaat toe wijzen en de scaninstellingen configureren.

Materiaalsoorten

Menuoptie	Beschrijving
Normaal Transparantie Kringloop Etiketten Bankpost Envelop Briefhoofd Voorbedrukt Gekleurd papier Licht Zwaar Aangepast [X]	Geef de textuur, het gewicht en de afdrukstand van het geplaatste papier op.

Kopiëren

Standaardkopieerinstellingen

Menuoptie	Beschrijving
Inhoudstype Tekst Tekst/foto* Foto Illustraties	Het uitvoerresultaat verbeteren op basis van de inhoud van het originele document.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Inhoudsbron Zwart-witlaser* Kleurenlaser Inkjet Foto/film Tijdschrift Krant Drukwerk Anders	Het uitvoerresultaat verbeteren op basis van de bron van het originele document.
Zijden 1-zijdig naar 1-zijdig* 1-zijdig naar 2-zijdig 2-zijdig naar 1-zijdig 2-zijdig naar 2-zijdig	Het scangedrag op basis van het originele document opgeven.
Scheidingsvellen Geen* Tussen kopieën Tussen taken Tussen pagina's	Opgeven of er tijdens het afdrukken lege scheidingsvellen moeten worden ingevoegd.
Bron scheidingsblad Lade [x] (1*) Multifunctionele invoer	De papierbron voor het scheidingsvel opgeven.
Pagina's per zijde Uit* 2 staande pagina's 4 staande pagina's 2 liggende pagina's 4 liggende pagina's	Het aantal paginabeelden opgeven dat moet worden afgedrukt op één zijde van een vel papier.
Paginaranden afdrukken Uit* Aan	Een rand rond elke afbeelding plaatsen wanneer u meerdere pagina's op één vel afdrukt.
Sorteren Uit [1,1,1,2,2,2] Aan [1,2,1,2,1,2]*	Meerdere exemplaren achter elkaar afdrukken.
Formaat van 'Kopiëren van'	Het papierformaat van het originele document opgeven. Opmerking: Letter is de Amerikaanse standaardinstelling. A4 is de internationale standaardinstelling.
Bron van 'Kopiëren naar' Lade [x] (1*) Multifunctionele invoer Automatische formaataanpassing	De papierbron voor de kopieertaak opgeven.
Intensiteit 1 tot 9 (5*)	De gescande afbeelding lichter of donkerder maken.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Aantal exemplaren 1-9999 (1*)	Het aantal exemplaren opgeven.
Koptekst/voettekst Linkerkoptekst Middelste koptekst Rechterkoptekst Linkervoettekst Middelste voettekst Rechtervoettekst	De koptekst- of voettekstgegevens voor de gescande afbeelding opgeven.
Overlay Vertrouwelijk Kopiëren Concept Urgent Aangepast Uit*	De overlaytekst opgeven die u wilt afdrukken op elk exemplaar.
Aangepaste overlay	Typ de tekst voor de keuze Aangepast in het menu Overlay.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Geavanceerde beeldverwerking

Menuoptie	Beschrijving
Kleur wegfilteren Kleur wegfilteren (Geen*) Standaarddrempel rood (128*) Standaarddrempel groen (128*) Standaarddrempel blauw (128*)	Opgeven welke kleur tijdens het scannen wordt weggefilterd en de filterinstelling voor die kleur aanpassen.
Contrast Beste instelling voor inhoud* 0-5	Het contrast voor de gescande afbeelding opgeven.
Achtergrond verwijderen Achtergronddetectie (Op inhoud gebaseerd*) Niveau (0*)	De achtergrondkleur of ruis uit het originele document verwijderen. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Op inhoud gebaseerd verwijdert de achtergrondkleur van het originele document . • Vast verwijdert beeldruis van een foto.
Automatisch centreren Uit* Aan	De inhoud centreren op de pagina.
Spiegelbeeld Uit* Aan	Een spiegelbeeld maken van het originele document.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Negatief afbeelding Uit* Aan	Een negatieve afbeelding van het originele document maken.
Schaduwdetail -4 tot 4 (0*)	De schaduwdetails in het originele document aanpassen.
Scannen van rand tot rand Uit* Aan	Het originele document van rand tot rand scannen.
Scherpte 1-5 (3*)	De scherpte van de gescande afbeelding aanpassen.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Beheercontrole

Menuoptie	Beschrijving
Scheidingsvellen transparanten Uit Aan*	Een leeg vel tussen transparanten invoegen.
Kopieën met prioriteit toestaan Uit Aan*	Een afdrukaak pauzeren om te kopiëren
Aangepaste taak wordt gescand Uit* Aan	De printer instellen om de eerste originelenset met de opgegeven instellingen te scannen en daarna de volgende set met dezelfde of andere instellingen te scannen. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf is geïnstalleerd.
Opslaan als snelkoppeling toestaan Uit Aan*	Kopieerinstellingen opslaan als snelkoppeling
Voorbeeldexemplaar	Een voorbeeldkopie afdrukken om de kwaliteit te controleren voordat u de resterende exemplaren afdrukt..
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Faxen

Faxmodus

Menuoptie	Beschrijving
Faxmodus Faxnummer Faxserver Uitgeschakeld	Een faxmodus selecteren. Opmerking: De standaard fabrieksinstellingen zijn afhankelijk van uw printermodel.

Faxconfiguratie

Algemene faxinstellingen

Menuoptie	Beschrijving
Faxnaam	Uw faxapparaat identificeren.
Faxnummer	Uw faxnummer identificeren.
Fax-id Faxnaam Faxnummer*	Uw faxnaam of faxnummer doorgeven aan uw faxontvangers.
Handmatig faxen inschakelen Aan Uit*	Stel de printer in om handmatig te faxen. Opmerking: Gebruik een normale telefoonlijn om een inkomende faxtaak te beantwoorden en een faxnummer te kiezen.
Geheugengebruik Alles ontvangen Meestal ontvangen Gelijk* Voornamelijk verzonden Alles verzenden	De hoeveelheid intern geheugen van de printer instellen dat is toegewezen voor faxen. Opmerking: Met deze menuoptie voorkomt u geheugenbufferproblemen en mislukte faxpogingen.
Faxen annuleren Toestaan* Niet toestaan	Uitgaande faxen annuleren voordat ze worden verzonden of inkomende faxen annuleren voordat ze volledig zijn afgedrukt.
Nummerweergave Uit Aan* Afwisselen	Het telefoonnummer weergeven van de persoon die de fax verzendt. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er meerdere patronen voor nummerweergave worden ondersteund en de Faxmodus is ingesteld op Analooq.
Faxnummer verbergen Uit* Van links Van rechts	De indeling voor het maskeren van een uitgaand faxnummer opgeven.
Te verbergen cijfers 0-58 (0*)	Opgeven hoeveel cijfers worden verborgen bij een nummer voor een uitgaande fax.
Detectie lijn verbonden inschakelen Aan* Uit	Bepalen of een telefoonlijn verbonden is met de printer. Opmerking: Detectie vindt alleen plaats wanneer u de printer inschakelt en vóór iedere oproep.
Ondersteuning voor extensie in gebruik inschakelen Aan Uit*	Bepalen of een telefoonlijn door een ander apparaat wordt gebruikt zoals een andere telefoon op dezelfde lijn. Opmerking: Deze menuoptie wordt continu bewaakt nadat de printer is ingeschakeld.
Faxcompatibiliteit optimaliseren	De faxfunctie van de printer configureren voor optimale compatibiliteit met andere faxapparaten.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Faxtransport Analooq* etherFAX Geen HTTPS-fax	De verzendmethode voor faxen instellen.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Faxverzendinginstellingen

Menuoptie	Beschrijving
Resolutie Standaard* Fijn Zeer fijn Ultrafijn	De resolutie van de gescande afbeelding instellen. Opmerking: Met een hogere resolutie is de verzendtijd van faxen langer en is er meer geheugen nodig.
Origineel [Lijst met papierformaten]	Het formaat van het originele document opgeven. Opmerking: Gemengde formaten is de Amerikaanse standaardinstelling. A4 is de internationale standaardinstelling.
Afdrukstand Staand* Liggend	Het formaat van het originele document opgeven.
Zijden Uit* Lange zijde Korte zijde	De afdrukstand van tekst en afbeeldingen op de pagina opgeven bij het scannen van een dubbelzijdig document.
inhoudstype Tekst* Tekst/foto Foto Illustraties	Het uitvoerresultaat verbeteren op basis van de inhoud van het originele document.
Inhoudsbron Zwart-witlaser* Kleurenlaser Inkjet Foto/film Tijdschrift Krant Drukwerk Anders	Het uitvoerresultaat verbeteren op basis van de bron van het originele document.
Intensiteit 1-9 (5*)	De gescande afbeelding lichter of donkerder maken.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Achter een PABX Uit* Aan	De printer zodanig instellen dat deze een faxnummer kiest zonder te wachten tot de kiestoon is herkend. Opmerking: Private Automated Branch Exchange (PABX) is een telefoonnetwerk waarmee één toegangsnummer meerdere lijnen naar externe bellers biedt.
Kiesmodus Toon* Puls	De kiesmodus voor inkomende en uitgaande faxen opgeven.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Geavanceerde beeldverwerking

Menuoptie	Beschrijving
Kleurbalans -4 tot 4 (0*)	De hoeveelheid toner aanpassen die in elke kleur wordt gebruikt.
Kleur wegfilteren Geen* Rood Groen Blauw Standaarddrempelwaarde rood 0-255 (128*) Standaarddrempelwaarde groen 0-255 (128*) Standaarddrempelwaarde blauw 0-255 (128*)	Opgeven welke kleur tijdens het scannen wordt weggefilterd en de filterinstelling voor die kleur aanpassen.
Contrast Beste instelling voor inhoud* 0 1 2 3 4 5	Het contrast van de uitvoer instellen.
Achtergrond verwijderen Achtergronddetectie Op inhoud gebaseerd* Vast Niveau -4 tot 4 (0*)	Instellen hoeveel van de achtergrond zichtbaar is op een gescande afbeelding. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> Als u de achtergrondkleur van het originele document wilt verwijderen, kiest u Achtergronddetectie Op basis van inhoud. Als u beeldruis van een foto wilt verwijderen, kiest u Achtergronddetectie Vast.
Spiegelbeeld Uit* Aan	Een spiegelbeeld maken van het originele document.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Negatief afbeelding Uit* Aan	Een negatieve afbeelding van het originele document maken.
Schaduwdetail -4 tot 4 (0*)	Instellen hoeveel schaduw zichtbaar is op een gescande afbeelding.
Scannen van rand tot rand Uit* Aan	Rand-tot-rand scannen instellen van het oorspronkelijke document.
Scherpte 1-5 (3*)	De scherpte van de gescande afbeelding aanpassen.
Temperatuur -4 tot 4 (0*)	Opgeven of de gegenereerde uitvoer koeler of warmer moet worden.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Beheercontrole

Menuoptie	Beschrijving
Automatisch opnieuw kiezen 0-9 (5*)	Het aantal keren opnieuw kiezen aanpassen op basis van de activiteiten van ontvangende faxapparaten.
Aantal keren opnieuw kiezen 1–200 minuten (3*)	De tijd tussen opnieuw kiezen verlengen om de kans op succesvolle faxverzending te verhogen.
ECM inschakelen Uit Aan*	De modus Foutcorrectie (ECM) voor faxtaken inschakelen. Opmerking: ECM detecteert en corrigeert fouten tijdens faxverzending die worden veroorzaakt door ruis op de telefoonlijn en een zwak signaal.
Faxscans inschakelen Uit Aan*	Documenten faxen die zijn gescand met de printer.
Faxen vanuit de driver Uit Aan*	Toestaan dat faxen worden verzonden via het printerstuurprogramma.
Opslaan als snelkoppeling toestaan Uit Aan*	Faxnummers opslaan als snelkoppeling op de printer.
Max. snelheid 33600* 14400 9600 4800 2400	De maximale snelheid voor het verzenden van faxen instellen.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Aangepaste taak wordt gescand Uit* Aan	Schakel het scannen van aangepaste taken standaard in. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf is geïnstalleerd.
Scanvoorbeeld Uit* Aan	Een voorbeeld weergeven van de scan op het display. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf is geïnstalleerd.
Kleurenfaxscans inschakelen Standaard uitgeschakeld* Standaard ingeschakeld Nooit gebruiken Altijd gebruiken	Kleurenskans voor faxen inschakelen.
Kleurenfaxen automatisch converteren naar zwart-witfaxen Uit Aan*	Alle uitgaande kleurenfaxen converteren naar zwart-witfaxen.
Faxnummer bevestigen Uit* Aan	De gebruiker vragen om het faxnummer te bevestigen.
Kiesvoorvoegsel	Een kiesvoorvoegsel instellen.
Regels kiesvoorvoegsel Regel voorvoegsel [x]	Een regel voor het kiesvoorvoegsel instellen.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Faxontvangstinstellingen

Menuoptie	Beschrijving
Faxtaak in wachtrij Geen* Toner Toner en supplies	Faxtaken die bepaalde niet-beschikbare bronnen vereisen, verwijderen uit de afdruk-wachtrij.
Aantal belsignalen 1-25 (3*)	Het aantal belsignalen voor een inkomende fax instellen.
Autom. verkleinen Aan* Uit	Schaalt inkomende faxen om ze passend te maken voor de pagina.
Papierbron Lade [x] U-lader Auto*	Hiermee geeft u de papierbron voor het afdrukken van inkomende faxen op.
Zijden Aan Uit*	Druk op beide zijden van het papier af.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Scheidingsvellen Geen* Voor taak Na taak	Opgeven of er tijdens het afdrukken lege scheidingsvellen moeten worden ingevoegd.
Bron scheidingsblad Lade [x] (1*) U-lader	De papierbron voor het scheidingsvel opgeven.
Uitvoerlade Standaardlade* Uitvoerlade [x]	Hiermee stelt u de uitvoerlade in voor ontvangen faxen.
Voettekst fax Aan Uit*	De transmissie-informatie onder aan elke pagina van een ontvangen fax afdrukken.
Tijdstempel faxvoettekst Ontvangen* Afdrukken	Tijdstempel onder aan elke pagina van een ontvangen fax afdrukken.
Faxen in de wachtstand zetten Modus Faxen in wachtstand Uit* Altijd aan Handmatig Gepland	Wachten met afdrukken van ontvangen faxen totdat deze worden vrijgegeven.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Beheercontrole

Menuoptie	Beschrijving
Faxen ontvangen inschakelen Aan* Uit	Instellen dat de printer faxtaken kan ontvangen.
Kleurenfaxen ontvangen inschakelen Aan* Uit	De printer instellen voor het ontvangen van kleurenfaxen.
Nummerweergave inschakelen Aan* Uit	Het nummer tonen waarvan de inkomende fax afkomstig is.
Fax zonder naam blokkeren Aan Uit*	Inkomende faxen blokkeren die verzonden zijn vanaf een apparaat zonder station-ID of fax-ID.
Lijst met geblokkeerde faxnummers Gebl. fax toevoegen	De telefoonnummers opgeven die u wilt blokkeren.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Beantwoorden aan Alle belsegnalen* Alleen één belsegnaal Alleen twee belsegnalen Alleen drie belsegnalen Alleen één of twee belsegnalen Alleen één of drie belsegnalen Alleen twee of drie belsegnalen	Een speciaal belsegnaal instellen voor inkomende faxen.
Automatisch beantwoorden Aan* Uit	Instellen dat de printer automatisch faxen kan ontvangen.
Handmatige antwoordcode 0-9 (9*)	Voer handmatig een code in op het numerieke toetsenblok van de telefoon om het ontvangen van een fax te starten. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als de printer een lijn deelt met een telefoon. • Dit menu-item wordt alleen weergegeven als de printer zodanig is ingesteld dat faxen handmatig worden ontvangen.
Fax doorsturen Afdrukken* Afdrukken en doorsturen Doorsturen	Opgeven hoe een ontvangen fax moet worden doorgestuurd.
Doorsturen naar Bestemming [x] Soort Nummer snelkoppeling	Opgeven waarnaar een ontvangen fax moet worden doorgestuurd.
Bevestigingsmail	Een bevestigingsmail verzenden wanneer het doorsturen van een fax is gelukt. Opmerking: De e-mails worden alleen verzonden wanneer ze naar een FTP- of Netwerkshare-bestemming worden verstuurd.
Max. snelheid 33600* 14400 9600 4800 2400	De maximale snelheid voor het verzenden van faxen instellen.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Faxvoorblad

Menuoptie	Beschrijving
Faxvoorblad Standaard uitgeschakeld* Standaard ingeschakeld Nooit gebruiken Altijd gebruiken	De instellingen voor het faxvoorblad configureren.
Inclusief veld Aan Uit* Aan	
Inclusief veld Van Uit* Aan	
Van	
Bericht-veld weergeven Uit* Aan	
Bericht:	
Logo opnemen Uit* Aan	
Voettekst [x] opnemen Uit* Aan	
Voettekst [x]	
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Faxloginstellingen

Menuoptie	Beschrijving
Frequentie transmissielogbestand Altijd* Nooit Alleen bij fout	Opgeven hoe vaak de printer een transmissielog maakt.
Actie bij Transmissielog Afdrukken Uit Aan* E-mail Uit* Aan	Een log van succesvolle of mislukte faxverzendingen afdrukken of e-mailen.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Foutlog ontvangen faxen Nooit afdrukken* Afdrukken bij fouten	Een log afdrukken van fouten bij het ontvangen van faxen.
Automatisch logs afdrukken Aan* Uit	Alle faxactiviteiten afdrukken.
Papierbron logs Lade [x] (1*) Multifunctionele invoer	De papierbron opgeven voor het afdrukken van logs.
Weergave logs Naam externe fax* Gekozen nummer	De afzender identificeren aan de hand van de externe faxnaam of het externe faxnummer.
Opdrachtlog inschakelen Aan* Uit	Een overzicht van alle faxtaken weergeven.
Kieslog inschakelen Aan* Uit	De geschiedenis van gekozen faxnummers weergeven.
Uitvoerlade log Standaardlade* Uitvoerlade [x]	De uitvoerlade voor afgedrukte logs opgeven.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Luidsprekerinstellingen

Menuoptie	Beschrijving
Luidsprekermodus Altijd uit Altijd aan Aan tot verbinding*	De faxluidsprekermodus instellen.
Luidsprekervolume Laag* Normaal Hoog	Het faxluidsprekervolume aanpassen.
Beltoonvolume Uit Aan*	Het beltoonvolume inschakelen.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Instellingen faxserver

Algemene faxinstellingen

Menuoptie	Beschrijving
Volgens indeling	Een faxontvanger opgeven. Opmerking: Als u het faxnummer wilt gebruiken, typt u een hekje (#) vóór een nummer.
Antwoordadres	Een antwoordadres opgeven voor het verzenden van een fax.
Onderwerp	Een onderwerp en de berichttekst van de fax opgeven.
Bericht	
Analoge ontvangst inschakelen Uit* Aan	De printer instellen voor het ontvangen van analoge faxen.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

E-mailinstellingen faxserver

Menuoptie	Beschrijving
SMTP-server voor e-mail gebruiken Uit Aan*	Gebruik de SMTP-server voor e-mail bij het configureren van de e-mailinstellingen voor de faxserver.
Primaire SMTP-gateway	Voer het IP-adres of de hostnaam in van het primaire Simple Mail Transfer Protocol (SMTP) voor het verzenden van e-mail.
Primaire SMTP-gatewaypoort 1-65535 (25*)	Voer het poortnummer van de primaire SMTP-server in.
Secundaire SMTP-gateway	Voer het IP-adres of de hostnaam van de secundaire of back-up SMTP-server in.
Secundaire SMTP-gatewaypoort 1-65535 (25*)	Voer het serverpoortnummer van uw secundaire of back-SMTP-server in.
Time-out SMTP 5-30 (30*)	De tijd instellen waarna op de printer een time-out optreedt als de SMTP-server niet reageert.
Antwoordadres	Een antwoordadres opgeven voor het verzenden van een fax.
Gebruik altijd het standaard SMTP-antwoordadres Uit* Aan	Geef het SMTP-antwoordadres op voor het verzenden van een fax.
SSL/TLS gebruiken Uitgeschakeld* Onderhandelen Vereist	Opgeven of faxen worden verzonden met een gecodeerde koppeling.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Vertrouwd certificaat vereist Uit Aan*	Een vertrouwd certificaat opgeven bij toegang tot de SMTP-server.
Verificatie SMTP-server Geen verificatie vereist* Aanmelden / Normaal NTLM CRAM-MD5 Digest-MD5 Kerberos 5	Het verificatietype voor de SMTP-server instellen.
Door het apparaat geïnitieerde e-mail Geen* SMTP-referenties voor apparaat gebruiken	Opgeven of referenties zijn vereist voor door het apparaat geïnitieerde e-mail.
Door de gebruiker geïnitieerde e-mail Geen* SMTP-referenties voor apparaat gebruiken Gebruikers-id/wachtw. sessie gebr. E-mailadres en wachtwoord voor sessie gebruiken Gebruiker vragen	Opgeven of referenties zijn vereist voor door de gebruiker geïnitieerde e-mail.
Active Directory Device gebruiken Uit* Aan	Inschakelen dat gebruikersgegevens en groepsbestemmingen verbinding maken met de SMTP-server.
Gebruikersnaam apparaat Wachtwoord voor apparaat	De gebruikers-ID en het wachtwoord opgeven om verbinding te maken met de SMTP-server.
Kerberos 5-realm	De realm opgeven voor het Kerberos 5-verificatieprotocol.
NTLM-domein	De domeinnaam voor het NTLM-beveiligingsprotocol opgeven.
Schakel de foutmelding "SMTP-server is niet ingesteld" uit Uit* Aan	De foutmelding "SMTP-server niet geconfigureerd" verbergen.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Scaninstellingen faxserver

Menuoptie	Beschrijving
Beeldformaat PDF (.pdf)* TIFF (.tif) XPS (.xps)	De bestandsindeling van de gescande afbeelding opgeven.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Inhoudstype Tekst* Tekst/foto Foto Illustraties	Het uitvoerresultaat verbeteren op basis van de inhoud van het originele document.
Inhoudsbron Zwart-witlaser* Kleurenlaser Inkjet Foto/film Tijdschrift Krant Drukwerk Anders	Het uitvoerresultaat verbeteren op basis van de bron van het originele document.
Faxresolutie Standaard* Fijn Zeer fijn Ultrafijn	De faxresolutie instellen.
Zijden Uit* Korte zijde Lange zijde	De afdrukstand van tekst en afbeeldingen op de pagina opgeven bij het scannen van een dubbelzijdig document.
Intensiteit 1 -9 (5*)	De intensiteit van de uitvoer instellen.
Afdrukstand Staand* Liggend	De afdrukstand instellen van tekst en afbeeldingen op de pagina.
Origineel [Lijst met papierformaten]	Het papierformaat van het originele document opgeven. Opmerking: Gemengde formaten is de Amerikaanse standaardinstelling. A4 is de internationale standaardinstelling.
Multipage TIFF gebruiken Uit Aan*	Kiezen tussen TIFF-bestanden met één pagina of met meer pagina's.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

E-mailen

E-mailconfiguratie

Menuoptie	Beschrijving
Primaire SMTP-gateway	Voer het IP-adres of de hostnaam van de primaire SMTP-server in die wordt gebruikt voor het verzenden van e-mail.
Primaire SMTP-gatewaypoort 1–65535 (25*)	Voer het poortnummer van de primaire SMTP-server in.
Secundaire SMTP-gateway	Voer het IP-adres of de hostnaam van de secundaire of back-up SMTP-server in.
Secundaire SMTP-gatewaypoort 1–65535 (25*)	Voer het serverpoortnummer van uw secundaire of back-SMTP-server in.
Time-out SMTP 5–30 seconden (30*)	De tijd instellen waarna op de printer een time-out optreedt als de SMTP-server niet reageert.
Antwoordadres	Een antwoordadres opgeven in de e-mail.
Gebruik altijd het standaard SMTP-antwoordadres Aan* Uit	Gebruik altijd het standaardantwoordadres in de SMTP-server.
SSL/TLS gebruiken Uitgeschakeld* Onderhandelen Vereist	Opgeven of e-mails worden verzonden met een gecodeerde koppeling.
Vertrouwd certificaat vereist Uit Aan*	Een vertrouwd certificaat vereisen bij toegang tot de SMTP-server.
Verificatie SMTP-server Geen verificatie vereist* Aanmelden / Normaal NTLM CRAM-MD5 Digest-MD5 Kerberos 5	Het verificatietype voor de SMTP-server instellen.
Door het apparaat geïnitieerde e-mail Geen* SMTP-referenties voor apparaat gebruiken	Opgeven of referenties zijn vereist voor door het apparaat geïnitieerde e-mail.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Door de gebruiker geïnitieerde e-mail Geen* SMTP-referenties voor apparaat gebruiken Gebruikers-id/wachtw. sessie gebr. E-mailadres en wachtwoord voor sessie gebruiken Gebruiker vragen	Opgeven of referenties zijn vereist voor door de gebruiker geïnitieerde e-mail.
Active Directory Device gebruiken Uit* Aan	Inschakelen dat gebruikersreferenties en groepstoewijzingen verbinding maken met de SMTP-server.
Gebruikersnaam apparaat	De gebruikers-ID en het wachtwoord opgeven om verbinding te maken met de SMTP-server.
Wachtwoord voor apparaat	
Kerberos 5-realm	De realm opgeven voor het Kerberos 5-verificatieprotocol.
NTLM-domein	De domeinnaam voor het NTLM-beveiligingsprotocol opgeven.
Schakel de foutmelding "SMTP-server is niet ingesteld" uit Uit* Aan	De foutmelding "SMTP-server niet geconfigureerd" verbergen.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Standaardinstellingen e-mail

Menuoptie	Beschrijving
Onderwerp:	Het onderwerp en de berichttekst van de e-mail opgeven.
Bericht:	
Bestandsnaam	De bestandsnaam voor het gescande document opgeven.
Indeling JPEG (.jpg) PDF (.pdf)* TIFF (.tif) XPS (.xps) TXT (.txt) RTF (.rtf) DOCX (.docx) CSV (.csv)	De bestandsindeling van het gescande document opgeven. Opmerking: De menu-items kunnen variëren afhankelijk van het printermodel.
Algemene OCR-instellingen Herkende talen Automatisch draaien Optimaliseren Automatische contrastverbetering	Configureer de instellingen voor optical character recognition (OCR). Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als u een OCR-oplossing hebt gekocht en geïnstalleerd.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
PDF-instellingen PDF-versie (1.5*) Archiefversie (A-1a*) Zeer gecompriemd (Uit*) Beveiligd (Uit*) Archief (PDF/A) (Uit*)	Configureer de PDF-instellingen van het gescande document. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Archiefversie en Archief (PDF/A) worden alleen ondersteund als PDF-versie is ingesteld op 1.4. • Zeer gecompriemd wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf is geïnstalleerd.
Inhoudstype Tekst Tekst/foto* Foto Illustraties	Het uitvoerresultaat verbeteren op basis van het inhoudstype van het originele document.
Inhoudsbron Zwart-witlaser* Kleurenlaser Inkjet Foto/film Tijdschrift Krant Drukwerk Anders	Het uitvoerresultaat verbeteren op basis van de inhoudsbron van het originele document.
Kleur Zwart-wit Grijs Kleur* Automatisch	De printer instellen op de inhoud van het vastgelegde document in kleur of in zwart-wit.
Resolutie 75 dpi 150 dpi* 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi	De resolutie van de gescande afbeelding instellen.
Intensiteit 1-9 (5*)	De gescande afbeelding lichter of donkerder maken.
Afdrukstand Staand* Liggend	Het formaat van het originele document opgeven.
Origineel Gecombineerde formaten*	Het papierformaat van het originele document opgeven.
Zijden Uit* Korte zijde Lange zijde	De afdrukstand van het originele document bij het scannen van beide zijden van het document.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Geavanceerde beeldverwerking

Menuoptie	Beschrijving
Kleurbalans Cyaan (0*) Magenta (0*) Geel (0*)	De kleurintensiteit aanpassen voor cyaan, magenta en geel.
Kleur wegfilteren Kleur wegfilteren Geen* Rood Groen Blauw Standaarddrempelwaarde rood 0-255 (128*) Standaarddrempelwaarde groen 0-255 (128*) Standaarddrempelwaarde blauw 0-255 (128*)	Opgeven welke kleur tijdens het scannen wordt weggefilterd en de filterinstelling voor die kleur aanpassen.
Automatische kleurdetectie Kleurgevoeligheid 1-9 (5*) Gevoeligheid voor gebied 1-9 (5*) Bitdiepte e-mail 1-bits* 8 bit Minimale scanresolutie 75 dpi 150 dpi 200 dpi 300 dpi*	De automatische kleurdetectie configureren.
JPEG-kwaliteit Beste instelling voor inhoud* 5-95	De JPEG-kwaliteit van de gescande afbeelding opgeven.
Contrast Beste instelling voor inhoud* 0-5	Het contrast voor de gescande afbeelding opgeven.
Achtergrond verwijderen Achtergronddetectie Op inhoud gebaseerd* Vast Niveau -4 tot 4 (0*)	De achtergrondkleur of ruis uit het originele document verwijderen. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Op inhoud gebaseerd verwijdert de achtergrondkleur van het originele document. • Vast verwijdert beeldruis van een foto.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Spiegelbeeld Uit* Aan	Een spiegelbeeld maken van het originele document.
Negatief afbeelding Uit* Aan	Een negatieve afbeelding van het originele document maken.
Schaduwdetail -4 tot 4 (0*)	De schaduwdetails in de gescande afbeelding aanpassen.
Scannen van rand tot rand Uit* Aan	Het originele document van rand tot rand scannen.
Scherpte 1-5 (3*)	De scherpte in de gescande afbeelding aanpassen.
Temperatuur -4 tot 4 (0*)	Een blauwere of rodere uitvoer van het originele document genereren.
Lege pagina's Lege pagina's verwijderen (Niet verwijderen*) Gevoeligheid lege pagina's (5*)	De gevoeligheid van scans instellen ten opzichte van blanco pagina's in het originele document.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Beheercontrole

Menuoptie	Beschrijving
Max. e-mailformaat 0-65535 (0*)	De toegestane bestandsgrootte voor elke e-mail instellen.
Wrsch bij max bestandsgroot.	Een foutbericht opgeven dat de printer verzendt wanneer een e-mail groter is dan de toegestane bestandsgrootte. Opmerking: U kunt maximaal 1024 tekens invoeren.
Bestemmingen beperken	Opgeven dat e-mail alleen wordt verzonden naar adressen op de lijst met domeinnamen. Opmerking: Gebruik een komma om domeinen te scheiden.
Kopie naar mij verzenden Wordt nooit weergegeven* Standaard ingeschakeld Standaard uitgeschakeld Altijd aan	Een kopie van de e-mail naar uzelf verzenden.
Alleen e-mails aan mijzelf toestaan Uit* Aan	De printer zodanig instellen dat alleen e-mails aan uzelf worden verzonden.
Cc: gebruikenbcc: gebruiken Uit* Aan	CC (carbon copy) en BCC (blind carbon copy) inschakelen in e-mail.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Multipage TIFF gebruiken Uit Aan*	Scannen van meerdere TIFF-afbeeldingen naar één TIFF-bestand inschakelen.
TIFF-comprimering JPEG LZW*	Het compressietype instellen voor TIFF-bestanden.
Standaardwaarde Tekst 5-95 (75*)	De tekstkwaliteit in de gescande inhoud instellen.
Standaardwaarde Tekst/foto 5-95 (75*)	De tekst- en fotokwaliteit in de gescande inhoud instellen.
Standaardwaarde Foto 5-95 (50*)	De fotokwaliteit in de gescande inhoud instellen.
Scheve items in ADF aanpassen Uit* Aan	De printer instellen om scheve afbeeldingen van via de ADF gescande documenten aan te passen.
Transmissielog Log afdrukken* Logboek niet afdrukken Alleen afdrukken bij fouten	Een transmissielog voor e-mailscans afdrukken.
Papierbron logs Lade [x] (1*) Universeellader	De papierbron opgeven voor het afdrukken van e-maillogbestanden.
Aangepaste taak wordt gescand Uit* Aan	De printer configureren om de eerste originelenset met de opgegeven instellingen te scannen en daarna de volgende set met dezelfde of andere instellingen. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf is geïnstalleerd.
Scanvoorbeeld Uit Aan*	Een scanvoorbeeld van het originele document weergeven. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf is geïnstalleerd.
Opslaan als snelkoppeling toestaan Uit Aan*	Een e-mailadres opslaan als snelkoppeling.
E-mailafbeeldingen verzonden als Bijlage* Webkoppeling	Opgeven hoe u afbeeldingen ziet die zijn opgenomen in de e-mail.
Herstel e-mailinformatie na verzenden Uit Aan*	De velden Aan, Onderwerp, Bericht en Bestandsnaam terugzetten naar hun standaardwaarden na het verzenden van een e-mailbericht.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Webkopp. instellen

Menuoptie	Beschrijving
Server	De aanmeldingsgegevens opgeven van de server waarop de afbeeldingen worden gehost die worden opgenomen in de e-mail.
Aanmelden	
Wachtwoord	
Pad	
Bestandsnaam	
Webkoppeling	

FTP

FTP-standaardinstellingen

Menuoptie	Beschrijving
Indeling JPEG (.jpg) PDF (.pdf)* TIFF (.tif) XPS (.xps) TXT (.txt) RTF (.rtf) DOCX (.docx) CSV (.csv)	De bestandsindeling van de gescande afbeelding opgeven. Opmerking: De menu-items kunnen variëren afhankelijk van het printermodel.
Algemene OCR-instellingen Herkende talen Automatisch draaien Optimaliseren Automatische contrastverbetering	Configureer de instellingen voor optical character recognition (OCR). Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als u een OCR-oplossing hebt gekocht en geïnstalleerd.
PDF-instellingen PDF-versie (1.5*) Archiefversie (A-1a*) Zeer gecompriemd (Uit*) Beveiligd (Uit*) Archief (PDF/A) (Uit*)	De PDF-instellingen voor de gescande afbeelding opgeven. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Archiefversie en Archief (PDF/A) worden alleen ondersteund als PDF-versie is ingesteld op 1.4. • Zeer gecompriemd wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf is geïnstalleerd.
inhoudstype Tekst Tekst/foto* Foto Illustraties	Het uitvoerresultaat verbeteren op basis van het inhoudstype van het originele document.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Inhoudsbron Zwart-witlaser* Kleurenlaser Inkjet Foto/film Tijdschrift Krant Drukwerk Anders	Het uitvoerresultaat verbeteren op basis van de inhoudsbron van het originele document.
Kleur Zwart-wit Grijs Kleur* Automatisch	De printer instellen op de inhoud van het vastgelegde document in kleur of in zwart-wit.
Resolutie 75 dpi 150 dpi* 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi	De resolutie van de gescande afbeelding instellen.
Intensiteit 1-9 (5*)	De gescande afbeelding lichter of donkerder maken.
Afdrukstand Staand* Liggend	Het formaat van het originele document opgeven.
Origineel Gecombineerde formaten*	Het papierformaat van het originele document opgeven.
Zijden Uit* Lange zijde Korte zijde	De afdrukstand opgeven bij het scannen van beide zijden van het document.
Bestandsnaam	De bestandsnaam van de gescande afbeelding opgeven.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Geavanceerde beeldverwerking

Menuoptie	Beschrijving
Kleurbalans Cyaan (0*) Magenta (0*) Geel (0*)	De kleurintensiteit aanpassen voor cyaan, magenta en geel.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Kleur wegfilteren Kleur wegfilteren Geen* Rood* Groen* Blauw* Standaarddrempelwaarde rood 0-255 (128*) Standaarddrempelwaarde groen 0-255 (128*) Standaarddrempelwaarde blauw 0-255 (128*)	Opgeven welke kleur tijdens het scannen wordt weggefilterd en de filterinstelling voor die kleur aanpassen.
Automatische kleurdetectie Kleurgevoeligheid 1-9 (5*) Gevoeligheid voor gebied 1-9 (5*) Bitdiepte FTP 1-bits* 8 bit Minimale scanresolutie 75 dpi 150 dpi 200 dpi 300 dpi*	De automatische kleurdetectie configureren.
JPEG-kwaliteit Beste instelling voor inhoud* 5-95	De JPEG-kwaliteit van de gescande afbeelding opgeven.
Contrast Beste instelling voor inhoud* 0 1 2 3 4 5	Het contrast voor de gescande afbeelding opgeven.
Achtergrond verwijderen Achtergronddetectie Op inhoud gebaseerd* Vast Niveau -4 tot 4 (0*)	De achtergrondkleur of ruis uit het originele document verwijderen. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Op inhoud gebaseerd verwijdert de achtergrondkleur van het originele document . • Vast verwijdert beeldruis van een foto.
Spiegelbeeld Uit* Aan	Een spiegelbeeld maken van het originele document.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Negatief afbeelding Uit* Aan	Een negatieve afbeelding van het originele document maken.
Schaduwdetail -4 tot 4 (0*)	De schaduwdetails in de gescande afbeelding aanpassen.
Scannen van rand tot rand Uit* Aan	Rand-tot-rand scannen instellen van het oorspronkelijke document.
Scherpte 1-5 (3*)	De scherpte in de gescande afbeelding aanpassen.
Temperatuur -4 tot 4 (0*)	Een blauwere of rodere uitvoer van het originele document genereren.
Lege pagina's Lege pagina's verwijderen Niet verwijderen* Verwijderen Gevoeligheid lege pagina's 1-9 (5*)	De gevoeligheid van scans instellen ten opzichte van blanco pagina's in het originele document.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Beheercontrole

Menuoptie	Beschrijving
Standaardwaarde Tekst 5-95 (75*)	De kwaliteit van tekst op de gescande afbeelding instellen.
Standaardwaarde Tekst/foto 5-95 (75*)	De kwaliteit van tekst of een foto op een gescande afbeelding instellen.
Standaardwaarde Foto 5-95 (50*)	De kwaliteit van een foto op de gescande afbeelding instellen.
Multipage TIFF gebruiken Aan* Uit	Scannen van meerdere TIFF-afbeeldingen naar één TIFF-bestand inschakelen.
TIFF-comprimering LZW* JPEG	Het compressietype instellen voor TIFF-bestanden.
Transmissielog Log afdrukken* Logboek niet afdrukken Alleen afdrukken bij fouten	Een transmissielog voor FTP-scans afdrukken.
Papierbron logs Lade [x] (1*) Universeellader	De papierbron opgeven voor het afdrukken van FTP-logs.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Aangepaste taak wordt gescand Uit* Aan	Schakel het scannen van aangepaste taken standaard in. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf is geïnstalleerd.
Scanvoorbeeld Uit Aan*	Een voorbeeld weergeven van de scan op het display. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf is geïnstalleerd.
Opslaan als snelkoppeling toestaan Uit Aan*	Een FTP-adres opslaan als snelkoppeling.
Scheve items in ADF aanpassen Uit* Aan	De printer instellen om scheve afbeeldingen van via de ADF gescande documenten aan te passen.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

USB-station

Scannen naar flash-station

Menuoptie	Beschrijving
Indeling JPEG (.jpg) PDF (.pdf)* TIFF (.tif) XPS (.xps) TXT (.txt) RTF (.rtf) DOCX (.docx) CSV (.csv)	De bestandsindeling van de gescande afbeelding opgeven. Opmerking: De menu-items kunnen variëren afhankelijk van het printermodel.
Algemene OCR-instellingen Herkende talen Automatisch draaien Optimaliseren Automatische contrastverbetering	Configureer de instellingen voor optical character recognition (OCR). Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als u een OCR-oplossing hebt gekocht en geïnstalleerd.
PDF-instellingen PDF-versie (1.5*) Archiefversie (A-1a*) Zeer gecompriemd (Uit*) Beveiligd (Uit*) Archief (PDF/A) (Uit*)	De PDF-instellingen van de gescande afbeelding opgeven. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Archiefversie en Archief (PDF/A) worden alleen ondersteund als PDF-versie is ingesteld op 1.4. • Zeer gecompriemd wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf is geïnstalleerd.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Inhoudstype Tekst Tekst/foto* Foto Illustraties	Het uitvoerresultaat verbeteren op basis van het inhoudstype van het originele document.
Inhoudsbron Zwart-witlaser* Kleurenlaser Inkjet Foto/film Tijdschrift Krant Drukwerk Anders	Het uitvoerresultaat verbeteren op basis van de inhoudsbron van het originele document.
Kleur Zwart-wit Grijs Kleur* Automatisch	De printer instellen op de inhoud van het vastgelegde document in kleur of in zwart-wit.
Resolutie 75 dpi 150 dpi* 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi	De resolutie van de gescande afbeelding instellen.
Intensiteit 1-9 (5*)	De gescande afbeelding lichter of donkerder maken.
Afdrukstand Staand* Liggend	Het formaat van het originele document opgeven.
Origineel Gecombineerde formaten*	Het papierformaat van het originele document opgeven.
Zijden Uit* Lange zijde Korte zijde	De afdrukstand van het originele document bij het scannen van beide zijden van het document.
Bestandsnaam	De bestandsnaam van de gescande afbeelding opgeven.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Geavanceerde beeldverwerking

Menuoptie	Beschrijving
Kleurbalans Cyaan (0*) Magenta (0*) Geel (0*)	De kleurintensiteit aanpassen voor cyaan, magenta en geel.
Kleur wegfilteren Kleur wegfilteren Geen* Rood Groen Blauw Standaarddrempelwaarde rood 0-255 (128*) Standaarddrempelwaarde groen 0-255 (128*) Standaarddrempelwaarde blauw 0-255 (128*)	Opgeven welke kleur tijdens het scannen wordt weggefilterd en de filterinstelling voor die kleur aanpassen.
Automatische kleurdetectie Kleurgevoeligheid 1-9 (5*) Gevoeligheid voor gebied 1-9 (5*) Bitdiepte voor scannen 1-bits* 8 bit Minimale scanresolutie 75 dpi 150 dpi 200 dpi 300 dpi*	De automatische kleurdetectie configureren.
JPEG-kwaliteit Beste instelling voor inhoud* 5-95	De JPEG-kwaliteit van de gescande afbeelding opgeven.
Contrast Beste instelling voor inhoud* 0-5	Het contrast voor de gescande afbeelding opgeven.
Achtergrond verwijderen Achtergronddetectie Op inhoud gebaseerd* Vast Niveau (0*)	De achtergrondkleur of ruis uit het originele document verwijderen. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Op inhoud gebaseerd verwijdert de achtergrondkleur van het originele document. • Vast verwijdert beeldruis van een foto.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Spiegelbeeld Uit* Aan	Een spiegelbeeld maken van het originele document.
Negatief afbeelding Uit* Aan	Een negatieve afbeelding van het originele document maken.
Schaduwdetail -4 tot 4 (0*)	De schaduwdetails in de gescande afbeelding aanpassen.
Scannen van rand tot rand Uit* Aan	Het originele document van rand tot rand scannen.
Scherpte 1-5 (3*)	De scherpte in de gescande afbeelding aanpassen.
Temperatuur -4 tot 4 (0*)	Een blauwere of rodere uitvoer van het originele document genereren.
Lege pagina's Lege pagina's verwijderen Niet verwijderen* Verwijderen Gevoeligheid lege pagina's 1-9 (5*)	De gevoeligheid van scans instellen ten opzichte van blanco pagina's in het originele document.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Beheercontrole

Menuoptie	Beschrijving
Standaardwaarde Tekst 5-95 (75*)	De kwaliteit van tekst op de gescande afbeelding instellen.
Standaardwaarde Tekst/foto 5-95 (75*)	De kwaliteit van tekst of een foto op een gescande afbeelding instellen.
Standaardwaarde Foto 5-95 (50*)	De kwaliteit van een foto op de gescande afbeelding instellen.
Multipage TIFF gebruiken Uit Aan*	Scannen van meerdere TIFF-afbeeldingen naar één TIFF-bestand inschakelen.
TIFF-comprimering LZW* JPEG	Het compressietype instellen voor TIFF-bestanden.
Aangepaste taak wordt gescand Uit* Aan	Schakel het scannen van aangepaste taken standaard in. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf is geïnstalleerd.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Scanvoorbeeld Uit Aan*	Een voorbeeld weergeven van de scan op het display. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf is geïnstalleerd.
Scheve items in ADF aanpassen Uit* Aan	De printer instellen om scheve afbeeldingen van via de ADF gescande documenten aan te passen.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Afdruk flash-station

Menuoptie	Beschrijving
Aantal exemplaren 1-9999 (1*)	Voer het gewenste aantal exemplaren in.
Papierbron Lade [x] (1*) Multifunctionele invoer Handmatige invoer Handm. envelopinvoer	De papierbron voor de afdruktaak opgeven.
Sorteren (1,1) (2,2) (1,2,3) (1,2,3)*	Hiermee stapelt u de pagina's van een afdruktaak op volgorde als u meerdere exemplaren van de taak afdrukt.
Zijden Enkelzijdig* Dubbelzijdig	Opgeven of op één zijde of beide zijden van de pagina wordt afgedrukt.
Stijl voor omslaan Lange zijde* Korte zijde	Opgeven welke zijde van het papier (lange zijde of korte zijde) wordt ingebonden bij dubbelzijdig afdrukken.
Pagina's per zijde Uit* 2 pagina's per zijde 3 pagina's per zijde 4 pagina's per zijde 6 pagina's per zijde 9 pagina's per zijde 12 pagina's per zijde 16 pagina's per zijde	Meerdere pagina's afdrukken op één zijde van het papier.
Pagina's per zijde - sortering Horizontaal* Omgekeerd horizon. Omgekeerd verticaal Verticaal	De positionering van meerdere pagina's opgeven wanneer u het menu Pagina's per zijde gebruikt.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Pagina's per zijde - afdrukstand Auto* Liggend Staand	De afdrukstand van meerdere pagina's opgeven wanneer u Pagina's per zijde gebruikt.
Pagina's per zijde - rand Geen* Effen	Rond elke pagina een rand afdrukken wanneer u het menu Pagina's per zijde gebruikt.
Scheidingsvellen Uit* Tussen kopieën Tussen taken Tussen pagina's	Tijdens het afdrukken lege scheidingsvellen invoegen.
Bron scheidingsblad Lade [x] (1*) Multifunctionele invoer	De papierbron voor het scheidingsvel opgeven.
Lege pagina's Niet afdrukken* Afdrukken	Lege pagina's in een afdruktaak afdrukken.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Netwerk/poorten

Netwerkoverzicht

Menuoptie	Beschrijving
Actieve adapter Auto* Standaardnetwerk Draadloos	De snelheid van de netwerkverbinding opgeven. Opmerking: Draadloos is alleen beschikbaar op printers die zijn verbonden met een draadloos netwerk.
Netwerkstatus	De verbindingstatus van het printernetwerk weergeven.
Netwerkstatus op printer weergeven Uit Aan*	Toont de netwerkstatus op het scherm.
Snelheid, duplex	Toont de snelheid van de momenteel actieve netwerkkaart.
IPv4	Toont het IPv4-adres.
Alle IPv6-adressen	Toont alle IPv6-adressen.
Reset afdrukserver	Alle actieve netwerkverbindingen met de printer opnieuw instellen. Opmerking: Met deze instelling verwijdert u alle geconfigureerde netwerkinstellingen.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Time-out netwerktaken Uit Aan* (90 seconden)	Hiermee kunt u instellen na hoeveel tijd een netwerkafdruktaak wordt geannuleerd.
Voorblad Uit* Aan	Een voorblad afdrukken.
Scannen naar PC Port Range	Geef een geldig poortbereik op voor printers achter een firewall die poorten blokkeert.
Netwerkverbindingen inschakelen Uit Aan*	De printer toestemming geven om verbinding te maken met een netwerk.
LLDP inschakelen Uit* Aan	Het Link Layer Discovery Protocol (LLDP) inschakelen in de printer.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Draadloos

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

Menuoptie	Beschrijving
Instellen op het bedieningspaneel van de printer Netwerk kiezen Wi-Fi-netwerk toevoegen Netwerknaam Netwerkmodus Infrastructuur Beveiligingsmodus voor draadloos Uitgeschakeld* WEP WPA2/WPA - Personal WPA2 - Personal 802.1x - RADIUS	Configureer de Wi-Fi-verbinding via het bedieningspaneel. Opmerking: 802.1x - RADIUS kan alleen worden gewijzigd vanuit de Embedded Web Server.
Wi-Fi Protected Setup WPS autom. detecteren Uit Aan* Methode met drukknop starten Startmethode met pincode	Een Wi-Fi-netwerk instellen en netwerkbeveiliging inschakelen. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • WPS Auto Detect wordt alleen weergegeven wanneer de draadloze beveiligingsmodus is ingesteld op WEP. • Via de methode met de drukknop Start kunt u de printer verbinden met een Wi-Fi-netwerk door binnen een bepaalde tijd knoppen op de printer en het toegangspunt (draadloze router) in te drukken. • Via de methode met pincode kunt u de printer verbinden met een Wi-Fi-netwerk door een pincode op de printer in te voeren bij de draadloze instellingen van het toegangspunt.

Menuoptie	Beschrijving
Netwerkmodus BSS-type Infrastructuur*	De netwerkmodus opgeven.
Wi-Fi Direct inschakelen Aan Uit*	Stel Wi-Fi Direct-apparaten zo in dat ze direct verbinding maken met de printer.
Compatibiliteit 802.11b/g/n (2,4 GHz)* 802.11a/b/g/n/ac (2,4 GHz/5 GHz) 802.11a/n/ac (5 GHz)	Geef de standaard voor het Wi-Fi-netwerkgebruik op voor het draadloze netwerk. Opmerking: 802.11a/b/g/n/ac (2,4 Ghz/5 GHz) en 802.11 a/n/ac (5 GHz) verschijnen alleen als een Wi-Fi-optie is geïnstalleerd.
Beveiligingsmodus voor draadloos Uitgeschakeld* WEP WPA2/WPA - Personal WPA2-Personal 802.1x - RADIUS	Stel de beveiligingsmodus in voor het aansluiten van de printer op Wi-Fi-apparaten. Opmerking: 802.1x - RADIUS kan alleen worden gewijzigd vanuit de Embedded Web Server.
WEP-verificatiemodus Auto* Openen Gedeeld	Stel het type Wireless Encryption Protocol (WEP) in voor de printer. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven wanneer de draadloze beveiligingsmodus is ingesteld op WEP.
WEP-sleutel instellen	Geef een WEP-wachtwoord op voor een beveiligde Wi-Fi-verbinding.
WPA2/WPA Personal AES	Stel Wi-Fi-verbinding in via Wi-Fi Protected Access (WPA). Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven wanneer de draadloze beveiligingsmodus is ingesteld op WPA2/WPA-Personal.
Vooraf gedeelde sleutel instellen	Stel het wachtwoord in voor een beveiligde Wi-Fi-verbinding.
WPA2-Personal AES	Stel Wi-Fi-verbinding in via WPA2. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven wanneer de draadloze beveiligingsmodus is ingesteld op WPA2-Personal.
802.1x-coderingsmodus WPA+ WPA2*	Stel Wi-Fi-verbinding in via de standaard 802.1x. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Dit menu-item wordt alleen weergegeven wanneer de draadloze beveiligingsmodus is ingesteld op 802.1x - RADIUS. • 802.1x - RADIUS kan alleen worden gewijzigd vanuit de Embedded Web Server.
IPv4 DHCP inschakelen Aan* Uit Statische IP-adressen instellen IP-adres Netmask Gateway	De IPv4-instellingen inschakelen en configureren in de printer.

Menuoptie	Beschrijving
IPv6 IPv6 inschakelen Aan* Uit DHCPv6 inschakelen Aan Uit* Stateless Address Autoconfiguration Aan* Uit DNS-serveradres Handmatig toegewezen IPv6-adres Handmatig toegewezen IPv6-router Adres-prefix Alle IPv6-adressen Alle IPv6-routeradressen	De IPv6-instellingen inschakelen en configureren in de printer.
Netwerkadres UAA LAA	De netwerkadressen weergeven.
PCL SmartSwitch Uit Aan*	De printer zo instellen dat deze automatisch overschakelt op PCL-emulatie als dit door een afdruktaak wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal. Opmerking: 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 Uit Aan*	De printer zo instellen dat deze automatisch overschakelt op PS-emulatie als dit door een afdruktaak wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal. Opmerking: Als PS SmartSwitch is uitgeschakeld, controleert de printer de inkomende gegevens niet en gebruikt de standaardprintertaal die is opgegeven in het menu Instellingen.
Taken in buffer Aan Uit*	Afdruktaken tijdelijk opslaan op de vaste schijf van de printer voordat deze worden afgedrukt. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf is geïnstalleerd.
Mac binair PS Auto* Aan Uit	Printer instellen voor de verwerking van binaire PostScript-afdruktaken voor Macintosh. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Als Aan is ingesteld, worden ruwe binaire PostScript-afdruktaken verwerkt. • Als Uit is ingesteld, filtert de printer afdruktaken die het standaardprotocol gebruiken.

Wi-Fi Direct

Menuoptie	Beschrijving
Wi-Fi Direct inschakelen Aan Uit*	Stelt de printer in om direct te verbinden met Wi-Fi-apparaten.
Naam van Wi-Fi Direct	Geef de naam van het Wi-Fi Direct-netwerk op.
Wachtwoord van Wi-Fi Direct	Stel het wachtwoord in voor het verifiëren en valideren van gebruikers op een Wi-Fi-verbinding.
Wachtwoord tonen op instellingenpagina Uit Aan*	Geeft het Wachtwoord van Wi-Fi Direct weer op de pagina Netwerkinstellingen.
Nummer van het voorkeurskanaal 1-11 Auto*	Stel het voorkeurskanaal van het Wi-Fi-netwerk in.
IP-adres groepseigenaar	Het IP-adres van de groepseigenaar opgeven.
Drukknopverzoeken automatisch accepteren Uit* Aan	Aanvragen om verbinding te maken met het netwerk automatisch accepteren. Opmerking: Clients automatisch accepteren is niet beveiligd.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Ethernet

Menuoptie	Beschrijving
Netwerksnelheid	De snelheid van een actieve netwerkadapter weergeven.
IPv4 DHCP inschakelen Uit Aan*	Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) inschakelen. Opmerking: DHCP is een standaardprotocol dat een server in staat stelt om dynamisch IP-adressen en configuratiegegevens naar clients te distribueren.
IPv4 Statische IP-adressen instellen IP-adres Netmask Gateway	Geef het statische IP-adres van uw printer op.
IPv6 IPv6 inschakelen Uit Aan*	IPv6 inschakelen op de printer.
IPv6 DHCPv6 inschakelen Uit* Aan	DHCPv6 inschakelen op de printer.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
IPv6 Stateless Address Autoconfiguration Uit Aan*	De netwerkadapter zodanig instellen dat deze de door een router automatisch geconfigureerde IPv6-adressen accepteert.
IPv6 DNS-serveradres	Geef de DNS-serveradressen op.
IPv6 Handmatig toegewezen IPv6-adres	Wijs het IPv6-adres toe.
IPv6 Handmatig toegewezen IPv6-router	Wijs het IPv6-adres toe.
IPv6 Adres-prefix 0-128 (64*)	Geef de adres-prefix op.
IPv6 Alle IPv6-adressen	Toont alle IPv6-adressen.
IPv6 Alle IPv6-routeradressen	Toont alle IPv6-routeradressen.
Netwerkadres UAA LAA	De MAC-adressen (Media Access Control) van de printer weergeven: Locally Administered Address (LAA) en Universally Administered Address (UAA). Opmerking: U kunt de LAA van de printer handmatig wijzigen.
PCL SmartSwitch Uit Aan*	De printer zo instellen dat deze automatisch overschakelt op PCL-emulatie als dit door een afdruktaak wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal. Opmerking: 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 Uit Aan*	De printer zo instellen dat deze automatisch overschakelt op PS-emulatie als dit door een afdruktaak wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal. Opmerking: Als PS SmartSwitch is uitgeschakeld, controleert de printer de inkomende gegevens niet en gebruikt de standaardprintertaal die is opgegeven in het menu Instellingen.
Taken in buffer Uit Aan*	Afdruktaken tijdelijk op de vaste schijf van de printer opslaan voordat ze worden afgedrukt. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf is geïnstalleerd.
Mac binair PS Auto* Aan Uit	Printer instellen voor de verwerking van binaire PostScript-afdruktaken voor Macintosh. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> Als Aan is ingesteld, worden ruwe binaire PostScript-afdruktaken verwerkt. Als Uit is ingesteld, filtert de printer afdruktaken die het standaardprotocol gebruiken.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Energiezuinig ethernet Uit Aan*	Het stroomverbruik beperken als de printer geen data ontvangt van het Ethernet-netwerk.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

TCP/IP

Opmerking: Dit menu wordt alleen weergegeven op netwerkprinters of printers die zijn aangesloten op afdrukservers.

Menuoptie	Beschrijving
Hostnaam instellen	De huidige TCP/IP-hostnaam instellen.
Domeinnaam	De domeinnaam instellen.
DHCP/BOOTP toestaan de NTP-server bij te werken Aan* Uit	DHCP- en BOOTP-clients toestaan de NTP-instellingen van de printer bij te werken.
Naam configuratieloos programma	Een servicenaam voor het configuratieloze netwerk opgeven.
AutoIP inschakelen Aan* Uit	Automatisch een IP-adres toewijzen.
DNS-serveradres	Het huidige DNS-serveradres (Domain Name System) opgeven.
Back-up DNS-serveradres	Het back-up DNS-serveradres specificeren.
Back-up DNS-serveradres 2	
Back-up DNS-serveradres 3	
Domeinzoekvolgorde	Een lijst van domeinnamen opgeven om de printer en de bronnen te zoeken die zich in verschillende domeinen op het netwerk bevinden.
DDNS inschakelen Uit* Aan	De dynamische DNS-instellingen bijwerken.
DDNS TTL 300-31536000 seconden (3600*)	De huidige DDNS-instellingen opgeven.
Standaard-TTL 5-254 seconden (254*)	
DDNS-vernieuwingstijd 300-31536000 seconden (604800*)	
mDNS inschakelen Aan* Uit	Multicast DNS-instellingen bijwerken.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
WINS-serveradres	Een serveradres opgeven voor Windows Internet Name Service (WINS).
BOOTP inschakelen Uit* Aan	De BOOTP toestaan een IP-adres van de printer toe te wijzen.
Beperkte serverlijst	Een IP-adres opgeven voor de TCP-verbindingen. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Gebruik een komma om elk IP-adres te scheiden. • U kunt maximaal 50 IP-adressen toevoegen.
Opties voor Beperkte serverlijst Alle poorten blokkeren* Alleen afdrukken blokkeren Alleen afdrukken en HTTP blokkeren	Opgeven hoe IP-adressen in de lijst toegang hebben tot de printer-functies.
MTU 256-1500 (1500*)	Een MTU-parameter (maximale transmissie-eenheid) voor de TCP-verbindingen opgeven.
Raw printerpoort 1-65535 (9100*)	Een raw-poortnummer opgeven voor printers die zijn verbonden met een netwerk.
Maximale snelheid van uitgaand verkeer Uitgeschakeld* Ingeschakeld 100-1000000 (1000000*)	De printer instellen op de maximale overdrachtssnelheid.
TLSv1.0 inschakelen Aan* Uit	Schakel het TLSv1.0-protocol in.
TLSv1.1 inschakelen Aan* Uit	Schakel het TLSv1.1-protocol in.
SSL-coderingslijst	Geef de cipher-algoritmen op die moeten worden gebruikt voor de SSL- of TLS-verbindingen.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

SNMP

Opmerking: Dit menu wordt alleen weergegeven op netwerkprinters of printers die zijn aangesloten op afdrukserver.

Menuoptie	Beschrijving
SNMP-versie 1 en 2c Ingeschakeld Uit Aan* Instellen SNMP toestaan Uit Aan* PPM MIB inschakelen Uit Aan* SNMP-community	SNMP-versie 1 en 2c (Simple Network Management Protocol) configureren voor het installeren van printerstuurprogramma's en -toepassingen.
SNMP-versie 3 Ingeschakeld Uit Aan* Contextnaam Stel lezen/schrijven-referenties in Gebruikersnaam Verificatiewachtwoord Privacywachtwoord Stel alleen-lezen-referenties in Gebruikersnaam Verificatiewachtwoord Privacywachtwoord Verificatiehash MD5 SHA1* Minimaal verificatieniveau Geen verificatie, geen privacy Verificatie, geen privacy Verificatie, Privacy* Privacyalgoritme DES AES-128*	SNMP-versie 3 configureren voor het installeren en bijwerken van de printerbeveiliging.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

IPSec

Opmerking: Dit menu wordt alleen weergegeven op netwerkprinters of printers die zijn aangesloten op afdrukservers.

Menuoptie	Beschrijving
IPSec inschakelen Uit* Aan	Internet Protocol Security (IPSec) inschakelen.
Basisconfiguratie Standaard* Compatibiliteit Beveiligd	De IPSec-basisconfiguratie opgeven. Opmerking: Dit menu-item verschijnt alleen wanneer IPSec inschakelen is ingesteld op Aan.
DH (Diffie-Hellman) Group-voorstel modp2048 (14)* modp3072 (15) modp4096 (16) modp6144 (17)	De IPSec-basisconfiguratie opgeven. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven wanneer Basisconfiguratie is ingesteld op Compatibiliteit.
Voorgestelde coderingsmethode 3DES AES*	De coderingsmethode instellen. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven wanneer Basisconfiguratie is ingesteld op Compatibiliteit.
Voorgestelde verificatiemethode SHA1 SHA256* SHA512	De verificatiemethode instellen. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven wanneer Basisconfiguratie is ingesteld op Compatibiliteit.
IKE SA levensduur (uren) 1 2 4 8 24*	Geef de IKE SA vervaldatum op. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven wanneer Basisconfiguratie is ingesteld op Veilig.
IPSec SA levensduur (uren) 1 2 4 8* 24	Geef de IPSec SA vervaldatum op. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven wanneer Basisconfiguratie is ingesteld op Veilig.
Apparaatcertificaat IPSec	Een IPSec-certificaat opgeven. Opmerking: Dit menu-item verschijnt alleen wanneer IPSec inschakelen is ingesteld op Aan.
Geverifieerde verbindingen met vooraf gedeelde sleutel Host [x]	De geverifieerde verbindingen van de printer configureren. Opmerking: Deze menu-items worden alleen weergegeven wanneer IPSec inschakelen is ingesteld op Aan.
Geverifieerde verbindingen van certificaat Host [x] Adres[/subnet]	
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

802.1x

Opmerking: Dit menu wordt alleen weergegeven op netwerkprinters of printers die zijn aangesloten op afdrukservers.

Menuoptie	Beschrijving
Actief Uit* Aan	Laat de printer toegang krijgen tot netwerken waarvoor verificatie is vereist.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

LPD-configuratie

Opmerking: Dit menu wordt alleen weergegeven op netwerkprinters of printers die zijn aangesloten op afdrukservers.

Menuoptie	Beschrijving
LPD-timeout 0–65535 seconden (90*)	De time-outwaarde zodanig instellen dat de LPD-server (Line Printer Daemon) niet meer oneindig wacht op vastgelopen of ongeldige afdruktaken.
LPD-voorblad Uit* Aan	Een voorblad afdrukken voor alle LPD-afdruktaken. Opmerking: Een voorblad is de eerste pagina van een afdruktaak die wordt gebruikt als scheidingsblad van afdruktaken. Hierop staat de naam van de persoon die het afdrukverzoek heeft verzonden.
LPD-infopagina Uit* Aan	Een infopagina afdrukken voor alle LPD-afdruktaken. Opmerking: Een infopagina is de laatste pagina van een afdruktaak.
LPD-regelrterugloopconversie Uit* Aan	LPD-regelrterugloopconversie inschakelen. Opmerking: Een harde return is een opdracht aan de printer om de cursor te verplaatsen naar de eerste positie op dezelfde regel.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

HTTP-/FTP-instellingen

Menuoptie	Beschrijving
HTTP-server inschakelen Uit Aan*	Naar de Embedded Web Server gaan om de printer te bewaken en beheren.
HTTPS inschakelen Uit Aan*	Hypertext Transfer Protocol Secure (HTTPS) inschakelen om gegevensoverdracht van en naar de afdrukservers te coderen.
HTTPS-verbindingen afdwingen Aan Uit*	Afdwingen dat de printer HTTPS-verbindingen gebruikt.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
FTP/TFTP inschakelen Uit Aan*	Bestanden verzenden via FTP/TFTP.
Lokale domeinen	Domeinnamen opgeven voor HTTP- en FTP-servers.
HTTP proxy-IP-adres	De instellingen voor de HTTP- en FTP-server configureren.
FTP proxy IP-adres	
HTTP-standaard-IT-poort	
Apparaatcertificaat HTTPS	
FTP-standaard-IT-poort	
Timeout voor HTTP/FTP-verzoeken 1-299 (30*)	Geef de tijdsduur op voordat de serververbinding wordt beëindigd.
Nwe pog. voor HTTP/FTP-verzoeken 1-299 (3*)	Het aantal nieuwe pogingen voor verbinden met de HTTP-/FTP-server instellen.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

ThinPrint

Menuoptie	Beschrijving
ThinPrint inschakelen Uit* Aan	Afdrukken vanuit ThinPrint.
Poortnummer 4000-4999 (4000*)	Het poortnummer voor de ThinPrint-server instellen.
Bandbreedte (bits/sec) 100-1000000 (0*)	De snelheid opgeven waarmee gegevens worden verzonden in een ThinPrint-omgeving.
Pakketformaat (kbytes) 0-64000 (0*)	De pakketgrootte voor gegevensoverdracht instellen.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

USB

Menuoptie	Beschrijving
PCL SmartSwitch Uit Aan*	De printer zodanig instellen dat deze overschakelt op PCL-emulatie als dit door een afdruktaak op de USB-poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal. Opmerking: Als deze instelling is uitgeschakeld, controleert de printer de inkomende gegevens niet en gebruikt de standaardprintertaal die is opgegeven in het menu Configuratie.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
PS SmartSwitch Uit Aan*	De printer zodanig instellen dat deze overschakelt op PostScript-emulatie als dit door een afdruktaak op de USB-poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal. Opmerking: Als deze instelling is uitgeschakeld, controleert de printer de inkomende gegevens niet en gebruikt de standaardprintertaal die is opgegeven in het menu Configuratie.
Taken in buffer Uit* Aan	Afdruktaken tijdelijk op de vaste schijf opslaan voordat ze worden afgedrukt. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf is geïnstalleerd.
Mac binair PS Auto* Aan Uit	Printer instellen voor de verwerking van binaire PostScript-afdruktaken voor Macintosh. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Automatisch verwerkt afdruktaken van computers waarop Windows óf een Macintosh-besturingssysteem wordt uitgevoerd. • Uit filtert afdruktaken die het standaardprotocol gebruiken.
USB-poort inschakelen Uit Aan*	De USB-poort aan de voorzijde inschakelen.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Externe netwerktoegang beperken

Menuoptie	Beschrijving
Externe netwerktoegang beperken Uit* Aan	Toegang tot netwerksites beperken.
Extern netwerkadres	Geef de netwerkadressen met beperkte toegang op.
E-mailadres voor meldingen	Geef een e-mailadres op waarmee meldingen van geregistreerde gebeurtenissen verstuurd worden.
Ping-frequentie 1-300 (10*)	Geef het interval in seconden op voor netwerkopdrachten.
Onderwerp	Geef het onderwerp en bericht op van de e-mailmelding.
Bericht	
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Beveiliging

Methoden voor aanmelden

Machtigingen beheren

Menuoptie	Beschrijving
Toegang tot functies Adresboek openen in Apps Adresboek aanpassen Snelkoppelingen beheren Profielen maken Bladwijzers beheren Afdruk flash-station Scannen naar flash-station Kopieerfunctie Kleur wegfilteren E-mailfunctie Faxfunctie FTP-functie Faxen in wachtrij vrijgeven Toegang tot taken in wacht Gebruikersprofielen Taken op het apparaat annuleren Taal wijzigen Internet Printing Protocol (IPP) Scans extern starten Zwart-wit afdrukken Netwerkmapp - Scannen	Toegang tot de printerfuncties beheren.
Beheerdersmenu's Menu Beveiliging Menu Netwerk/poorten Menu Papier Menu Rapporten Functieconfiguratiemenu's Accessoires, menu Menu Optiekaart SE-menu Apparaatmenu	Toegang tot de instellingen van het printermenu beheren.
Apparaatbeheer Beheer op afstand Firmware-updates Appconfiguratie Bedieningspaneel vergrendelen Alle instellingen im-/exporteren Oud apparaat wissen Embedded Web Server toegang	Toegang tot de opties voor printerbeheer instellen.

Menuoptie	Beschrijving
<p>Apps</p> <ul style="list-style-type: none"> Nieuwe apps Scancentrum Scan Center aangepast 1 Scan Center aangepast 2 Scan Center aangepast 3 Scan Center aangepast 4 Scan Center aangepast 5 Scan Center aangepast 6 Scan Center aangepast 7 Scan Center aangepast 8 Scan Center aangepast 9 Scan Center aangepast 10 	<p>Toegang tot de printertoepassingen beheren.</p>

Lokale accounts

Menuoptie	Beschrijving
<p>Groepen/machtigingen beheren</p> <ul style="list-style-type: none"> Groep toevoegen <ul style="list-style-type: none"> Toegangscontroles importeren Toegang tot functies Beheerdersmenu's Apparaatbeheer Apps Alle gebruikers <ul style="list-style-type: none"> Toegangscontroles importeren Toegang tot functies Beheerdersmenu's Apparaatbeheer Apps Beheer 	<p>Toegang van groepen of gebruikers tot de functies, toepassingen en beveiligingsinstellingen van de printer beheren.</p>
<p>Gebruiker toevoegen</p> <ul style="list-style-type: none"> Gebruikersnaam/wachtwoord User Name (Gebruikersnaam) Wachtwoord Pincode 	<p>Lokale accounts maken voor het beheren van toegang tot de printer-functies.</p>
<p>Accounts met gebruikersnaam/wachtwoord</p> <ul style="list-style-type: none"> Gebruiker toevoegen 	
<p>Accounts met gebruikersnaam</p> <ul style="list-style-type: none"> Gebruiker toevoegen 	
<p>Accounts met wachtwoord</p> <ul style="list-style-type: none"> Gebruiker toevoegen 	
<p>Accounts met pincode</p> <ul style="list-style-type: none"> Gebruiker toevoegen 	

USB-apparaten plannen

Menuoptie	Beschrijving
Planningen Nieuwe planning toevoegen	Toegang tot de USB-poort aan de voorzijde plannen.

Logbestand beveiligingscontrole

Menuoptie	Beschrijving
Controle inschakelen Uit* Aan	Gebeurtenissen registreren in het beveiligde controlelog en het externe systeemlog.
Extern systeemlog inschakelen Uit* Aan	Controlelogs verzenden naar een externe server.
Externe systeemlogserver	Geef de externe systeemlogserver op.
Externe systeemlogpoort 1-65535 (514*)	Geef de externe systeemlogpoort op.
Externe systeemlogmethode Normale UDP* Stunnel	Een systeemlogmethode opgeven voor het overdragen van geregistreerde gebeurtenissen naar een externe server.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Externe systeemlogvoorziening 0 - Kernelberichten 1 - Berichten voor gebruikersniveau 2 - Mailstelsysteem 3 - Systeemdaemons 4 - Beveiligings-/autorisatieberichten* 5 - Berichten worden intern gegenereerd door syslogs 6 - Substelsysteem voor line printer 7 - Nieuwssubstelsysteem voor netwerk 8 - Substelsysteem voor UUCP 9 - Klokdemon 10 - Beveiligings-/autorisatieberichten 11 - FTP-demon 12 - Substelsysteem voor NTP 13 - Logcontrole 14 - Logmelding 15 - Klokdemon 16 - Lokaal gebruik 0 (local0) 17 - Lokaal gebruik 1 (local1) 18 - Lokaal gebruik 2 (local2) 19 - Lokaal gebruik 3 (local3) 20 - Lokaal gebruik 4 (local4) 21 - Lokaal gebruik 5 (local5) 22 - Lokaal gebruik 6 (local6) 23 - Lokaal gebruik 7 (local7)	Een faciliteitscode opgeven die de printer gebruikt bij het verzenden van loggebeurtenissen naar een externe server.
Ernst van gebeurtenissen die worden vastgelegd 0 - Noodgeval 1 - Alarm 2 - Kritiek 3 - Fout 4 - Waarschuwing* 5 - Kennisgeving 6 - Informatie 7 - Foutopsporing	Geef de grens van het prioriteitsniveau op voor het registreren van berichten en gebeurtenissen.
Extern systeemlog van niet geregistreerde gebeurtenissen Uit* Aan	Alle gebeurtenissen verzenden naar de externe server, ongeacht urgentieniveau.
E-mailadres van beheerder	E-mailmelding over geregistreerde gebeurtenissen naar de beheerder verzenden.
Waarschuwing e-maillog gewist Uit* Aan	E-mailmelding naar de beheerder verzenden wanneer een logitem wordt verwijderd.
Waarschuwing e-maillog overschreven Uit* Aan	E-mailmelding naar de beheerder verzenden wanneer het log vol raakt en begint met het overschrijven van de oudste items.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Gedrag bij log vol Oudste items vervangen* Log e-mailen en alle items verwijderen	Opslagproblemen met log oplossen wanneer het log het toegewezen geheugen heeft gebruikt.
Waarschuwing e-mail % vol Uit* Aan	E-mailmelding naar de beheerder verzenden wanneer een log het toegewezen geheugen gebruikt.
Meldingsniveau % vol 1-99 (90*)	
Waarschuwing e-maillog geëxporteerd Uit* Aan	E-mailmelding naar de beheerder verzenden wanneer een log wordt geëxporteerd.
Waarschuwing instellingen e-maillog gewijzigd Uit* Aan	E-mailmelding naar de beheerder verzenden wanneer Controle inschakelen is geactiveerd.
Regeleinden log LF (\n)* CR (\r) CRLF (\r\n)	Opgeven hoe elke regel in een log wordt beëindigd.
Export digitaal ondertekenen Uit* Aan	Een digitale handtekening toevoegen aan elk geëxporteerd log.
Log wissen	Alle controlelogs verwijderen.
Log exporteren Syslog (RFC 5424) Syslog (RFC 3164) CSV	Een beveiligingslog exporteren naar een flashstation.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Aanmeldbeperkingen

Menuoptie	Beschrijving
Mislukte aanmeldingen 1-10 (3*)	Het aantal mislukte aanmeldpogingen opgeven voordat een gebruiker wordt geblokkeerd.
Tijdsbestek voor mislukte pogingen 1-60 minuten (5*)	De tijdsperiode tussen mislukte aanmeldpogingen opgeven voordat de gebruiker wordt vergrendeld.
Vergrendelingstijd 1-60 minuten (5*)	De duur van de vergrendeling opgeven.
Time-out webaanmelding 1-120 minuten (10*)	De vertraging voor een externe aanmelding opgeven voordat de gebruiker wordt automatisch wordt afgemeld.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Instellingen beveiligd afdrukken

Menuoptie	Beschrijving
Max. ongeldige PIN 2–10	Instellen hoe vaak een ongeldige pincode kan worden ingevoerd. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Met een waarde van nul wordt deze instelling uitgeschakeld. • Wanneer de limiet is bereikt, worden de afdruktaken voor de betreffende gebruikersnaam en PIN verwijderd.
Vervaltijd beveiligde taak Uit* 1 uur 4 uur 24 Hours (24 uur) 1 week	Een vervaltijd voor vertrouwelijke afdruktaken instellen. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • Als dit menu-item wordt gewijzigd terwijl er beveiligde afdruktaken in het geheugen of de vaste schijf van de printer staan, wordt de vervaltijd van deze afdruktaken niet aangepast aan de nieuwe standaardwaarde. • Wanneer de printer wordt uitgeschakeld, worden alle beveiligde taken in het geheugen van de printer verwijderd.
Verlooptijd voor herhaalde taken Uit* 1 uur 4 uur 24 Hours (24 uur) 1 week	De vervaltijd instellen van een afdraktaak die u wilt herhalen.
Verlooptijd voor gecontroleerde taken Uit* 1 uur 4 uur 24 Hours (24 uur) 1 week	De vervaltijd instellen voor het afdrukken van een exemplaar voor de gebruiker om de kwaliteit te controleren voordat de gebruiker de overige exemplaren afdrukt.
Verlooptijd voor gereserveerde taken Uit* 1 uur 4 uur 24 Hours (24 uur) 1 week	Een vervaltijd instellen voor het bewaren van afdruktaken om deze op een later tijdstip af te drukken.
Alle taken verplicht in wachtrij plaatsen Uit* Aan	Instellen dat de printer alle afdruktaken in de wachtrij plaatst.
Dubbele documenten bewaren Uit* Aan	De printer instellen om andere documenten met dezelfde bestandsnaam af te drukken zonder overschrijven van bestaande afdruktaken.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Schijfcodering

Opmerking: Dit menu wordt alleen weergegeven als er een vaste schijf is geïnstalleerd.

Menuoptie	Beschrijving
Status Ingeschakeld Uitgeschakeld	Schijfcodering inschakelen.
Codering starten	

Tijdelijke gegevensbestanden wissen

Menuoptie	Beschrijving
Opgeslagen in intern geheugen Uit* Aan	Alle bestanden verwijderen die zijn opgeslagen in het printergeheugen.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

LDAP-instellingen oplossingen

Menuoptie	Beschrijving
LDAP-verwijzingen volgen Uit* Aan	De verschillende servers in het domein doorzoeken op het account van de aangemelde gebruiker.
Verificatie LDAP-certificaat Ja Nee*	Verificatie van LDAP-certificaten inschakelen.

Beheer van Mobiele services

Gebruik	Voor
AirPrint Afdrukken Scannen Faxen	Functies in de AirPrint-software inschakelen.

Diversen

Menuoptie	Beschrijving
Beveiligde functies Tonen* Verbergen	Toon alle functies die Functietoegangsbeheer (FAC) beschermt, ongeacht de beveiligingsmachtiging die de gebruiker heeft. Opmerking: Verbergen geeft alleen FAC-beveiligde functies weer die toegankelijk zijn voor de gebruiker
Afdrukmachtiging Uit* Aan	Laat de gebruiker zich aanmelden voordat hij afdrukt.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Menuoptie	Beschrijving
Standaardaanmelding afdrutmachtiging Gebruikersnaam/wachtwoord* Gebruikersnaam	De standaard aanmeldgegevens instellen voor Afdrutmachtiging.
Jumper voor opnieuw instellen beveiliging Gasttoegang inschakelen* Geen effect	Gebruikerstoegang tot de printer opgeven. Opmerkingen: <ul style="list-style-type: none"> • De jumper bevindt zich naast een slotpictogram op de controllerkaart. • Gasttoegang inschakelen geeft iedereen toegang tot alle aspecten van de printer. • Geen effect kan toegang tot de printer onmogelijk maken als de vereiste beveiligingsgegevens niet beschikbaar zijn.
Minimale lengte wachtwoord 0-32	De wachtwoordlengte opgeven.
Opmerking: Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit een in de fabriek ingestelde waarde is.	

Rapporten

Pagina Menu-instellingen

Menuoptie	Beschrijving
Pagina Menu-instellingen	Een rapport met de printermenu's afdrukken.

Apparaat

Menuoptie	Beschrijving
Apparaatgegevens	Een rapport afdrukken met informatie over de printer.
Apparaatstatistieken	Een rapport afdrukken over printergebruik en de status van supplies.
Profielenlijst	Een lijst afdrukken van profielen die op de printer zijn opgeslagen.
Activarapport	Een rapport afdrukken met het serienummer en de modelnaam van de printer.

Afdrukken

Menuoptie	Beschrijving
Lettertypen afdrukken PCL-lettertypen PS-lettertypen	Voorbeelden en informatie afdrukken over de lettertypen die beschikbaar zijn in elke printertaal.
Voorbeeld afdrukken Voorbeeldpagina	Druk een pagina af die de mogelijkheden van de printer en ondersteunde oplossingen weergeeft.
Directory afdrukken	De bronnen afdrukken die zijn opgeslagen op het flashstation of op de vaste schijf van de printer. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven als er een flashstation of vaste schijf in de printer is geïnstalleerd.

Snelkoppelingen

Menuoptie	Beschrijving
Alle snelkoppelingen	Een rapport afdrukken van de snelkoppelingen die in de printer zijn opgeslagen. Opmerking: Faxesnelkoppelingen verschijnen alleen op sommige printermodellen.
Faxesnelkoppelingen	
Kopieersnelkoppelingen	
E-mailsnelkoppelingen	
FTP-snelkoppelingen	
Snelkoppelingen netwerkmap	

Faxnummer

Opmerking: Dit menu verschijnt alleen op sommige printermodellen.

Menuoptie	Beschrijving
Faxtaaklog	Een rapport afdrukken over de laatste 200 voltooide faxtaken. Opmerking: Dit menu verschijnt alleen wanneer Opdrachtlog inschakelen is ingesteld op Aan.
Loglijst faxnummers	Een rapport afdrukken over de laatste 100 pogingen om een oproep te plaatsen, de ontvangen oproepen en de geblokkeerde oproepen. Opmerking: Dit menu verschijnt alleen wanneer Opdrachtlog inschakelen is ingesteld op Aan.

Netwerk

Menuoptie	Beschrijving
Pagina Netwerkinstellingen	Een pagina afdrukken met de instellingen van het netwerk en draadloze netwerk die zijn geconfigureerd op de printer. Opmerking: Dit menu-item wordt alleen weergegeven op netwerkprinters of printers die zijn aangesloten op afdrukservers.
Aangesloten clients Wi-Fi Direct	Een pagina afdrukken met een lijst van apparaten die via Wi-Fi Direct op de printer zijn aangesloten. Opmerking: Dit menu-item verschijnt alleen wanneer Wi-Fi Direct inschakelen is ingesteld op Aan.

Help

Menuoptie	Beschrijving
Alle handleidingen afdrukken	Hiermee worden alle (help)gidsen en handleidingen afgedrukt.
Aansluitingengids	Bevat informatie over het aansluiten van de printer via USB (lokaal) of op een netwerk.
Handleiding kopiëren	Bevat informatie over het maken van kopieën en het configureren van de instellingen
Handleiding voor e-mails	Bevat informatie over het verzenden van e-mails en het configureren van de instellingen
Handleiding voor faxen	Bevat informatie over het verzenden van faxen en het configureren van de instellingen

Menuoptie	Beschrijving
Handleiding FTP	Bevat informatie over het scannen van documenten en het configureren van de instellingen
Informatie	Bevat meer informatiebronnen over de printer
Help afdrukmat.	Bevat informatie over het plaatsen van papier en speciaal afdrukmetaal
Handleiding voor monokwaliteit	Bevat informatie over instellingen voor mono-afdrukkwaliteit
Help bij transport	Bevat informatie over het verplaatsen, lokaliseren of verzenden van de printer
Handleiding voor afdrukkwaliteit	Bevat informatie over het oplossen van problemen met de afdrukkwaliteit.
Help bij supplies	Biedt informatie over het bestellen van supplies

Problemen oplossen

Menuoptie	Beschrijving
Testpagina's	Voorbeeldpagina's afdrukken om gebreken aan de afdrukkwaliteit te identificeren en te corrigeren.
Scanner reinigen	Instructies voor het reinigen van de scanner afdrukken.

Pagina met menu-instellingen afdrukken

Raak in het beginscherf **Instellingen > Rapporten > Pagina met menu-instellingen** aan.

Printer beveiligen

De beveiligingsleuf vinden

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.



Printergeheugen wissen

Om vluchtig geheugen of gebufferde gegevens in uw printer te wissen, moet u de printer uitschakelen.

Om niet-vluchtig geheugen of individuele instellingen, apparaat- en netwerkinstellingen, beveiligingsinstellingen en embedded solutions te wissen, doet u het volgende:

- 1 Tik in het startscherm op **Instellingen > Apparaat > Onderhoud > Oud apparaat wissen**.
- 2 Selecteer het vak **Alle informatie in niet-vluchtig geheugen opschonen** en raak vervolgens **OK** aan.
- 3 Selecteer **Beginconfiguratie starten** of **Printer offline laten** en druk vervolgens op **OK**.

Geheugen op de vaste schijf wissen

- 1 Tik in het startscherm op **Instellingen > Apparaat > Onderhoud > Oud apparaat wissen**.
- 2 Selecteer het vak **Alle informatie op de vaste schijf opschonen** en tik vervolgens op **WISSEN**.
- 3 Een methode kiezen om gegevens wissen.
- 4 De bewerking starten.

Opmerking: Dit proces kan van enkele minuten tot meer dan een uur duren. De printer kan gedurende deze bewerking niet worden gebruikt voor andere taken.

Vaste schijf van de printer coderen

Met dit proces wordt de hele inhoud van de vaste schijf verwijderd. Maak zo nodig een back-up belangrijke gegevens uit de printer voordat u start met codering.

- 1 Ga vanaf beginscherm naar **Instellingen > Beveiliging > Schrijfcodering > Codering starten**.
- 2 Volg de aanwijzingen op de display.

Opmerkingen:

- Zet de printer niet uit tijdens het coderingsproces om gegevensverlies te voorkomen.
- Dit proces kan van enkele minuten tot meer dan een uur duren. De printer kan gedurende deze bewerking niet worden gebruikt voor andere taken.
- Na codering wordt de printer automatisch opnieuw opgestart.

Fabrieksinstellingen herstellen

- 1 Tik vanuit het beginscherm op **Instellingen > Apparaat > Fabriekswaarden herstellen**.
- 2 Kies de instellingen die u wilt herstellen in het menu Instellingen herstellen.
- 3 Tik op **HERSTELLEN**.
- 4 Volg de aanwijzingen op de display.

Kennisgeving van vluchtigheid

Soorten geheugen	Beschrijving
Vluchtig geheugen	De printer gebruikt standaard RAM-geheugen (Random Access Memory) om gebruikersgegevens te bufferen tijdens eenvoudige afdruk- en kopieertaken.
Niet-vluchtig geheugen	De printer gebruikt mogelijk twee soorten niet-vluchtig geheugen: EEPROM en NAND (flashgeheugen). Beide soorten worden gebruikt voor de opslag van het besturingssysteem, printerinstellingen, netwerkinformatie, scanner- en bladwijzerinstellingen en embedded solutions.
Vaste schijf	In sommige printers is mogelijk een vaste schijf geïnstalleerd. De vaste schijf van de printer is ontworpen voor printerspecifieke functies. Met de vaste schijf kan de printer gebufferde gebruikersgegevens voor complexe afdruktaken en formulier- en lettertypegegevens bewaren.

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

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

Vaste schijf van de printer weggooien

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

Opmerking: Om te garanderen dat alle gegevens volledig worden gewist, dient u elke vaste schijf met gegevens erop fysiek te vernietigen.

Printer onderhouden

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

Luidsprekervolume aanpassen

Het standaardvolume van de interne luidspreker aanpassen

Na beëindiging van de sessie, als de printer uit de slaapstand ontwaakt of na het uit- en opnieuw aanzetten van de printer neemt het luidsprekervolume weer de standaardwaarde aan.

- 1 Blader op het bedieningspaneel naar:
Instellingen > Toestel > Voorkeuren > Audiofeedback

- 2 Selecteer het volume.

Opmerking: Als Stille modus is ingeschakeld, zijn auditieve alarmen uitgeschakeld.

De faxluidsprekerinstellingen configureren

- 1 Tik vanuit het startscherm **Instellingen > Fax > Faxinstellingen > Luidsprekerinstellingen**.
- 2 Ga als volgt te werk:
 - Stel de Luidsprekermodus in op **Altijd aan**.
 - Stel het Luidsprekervolume in op **Hoog**.
 - Activeren het Beltoonvolume.

Netwerkfunctionaliteit

Opmerking: Voor informatie over het installeren van de draadloze netwerkadapter, raadpleegt u de installatiekaart die bij de adapter is geleverd.

Printer aansluiten op een Wi-Fi-netwerk

Zorg dat Actieve adapter is ingesteld op Automatisch. Selecteer in het startscherm **Instellingen > Netwerk/poorten > Netwerkoverzicht > Actieve Adapter**.

- 1 Raak in het startscherm **Instellingen > Netwerk/poorten > Draadloos > Configuratie via printerscherm > Netwerk kiezen** aan.
- 2 Selecteer een Wi-Fi-netwerk en typ vervolgens het netwerkwachtwoord.

Opmerking: Voor Wi-Fi-netwerkklare printermodellen verschijnt tijdens de eerste installatie een vraagvenster voor het instellen van het Wi-Fi-netwerk.

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

Controleer het volgende voor u begint:

- Het toegangspunt (draadloze router) is gecertificeerd voor WPS of compatibel met WPS. Raadpleeg voor meer informatie de documentatie die bij het toegangspunt is geleverd.
- Er is een draadloze netwerkadapter in de printer geïnstalleerd. Raadpleeg de instructies bij de adapter voor meer informatie.
- Actieve adapter is ingesteld op Automatisch. Selecteer in het startscherm **Instellingen > Netwerk/poorten > Netwerkoverzicht > Actieve Adapter**.

De methode met drukknop gebruiken

- 1 Tik in het startscherm op **Instellingen > Netwerk/poorten > Draadloos > Wi-Fi Protected Setup > Methode met drukknop starten**.
- 2 Volg de aanwijzingen op de display.

De methode met pincode gebruiken

- 1 Tik in het startscherm op **Instellingen > Netwerk/poorten > Draadloos > Wi-Fi Protected Setup > Startmethode met pincode**.
- 2 Kopieer de WPS PIN van acht cijfers.
- 3 Open een webbrowser en typ het IP-adres van het toegangspunt in de adresbalk.

Opmerkingen:

- Raadpleeg voor meer informatie over het vaststellen van het IP-adres de documentatie die bij het toegangspunt is geleverd.
 - 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 wijzigingen op.

Wi-Fi Direct configureren

Wi-Fi Direct is een op Wi-Fi gebaseerde peer-to-peer-technologie waarmee draadloze apparaten rechtstreeks verbinding kunnen maken met een Wi-Fi Direct-printer zonder een toegangspunt (draadloze router) te gebruiken.

- 1 Tik vanuit het startscherm op **Instellingen > Netwerk/Poorten > Wi-Fi Direct**.
- 2 Configureer de instellingen.
 - **Wi-Fi Direct inschakelen:** hiermee kan de printer een eigen Wi-Fi Direct-netwerk uitzenden.
 - **Wi-Fi Direct-naam:** hiermee geeft u het Wi-Fi Direct-netwerk een naam.
 - **Wachtwoord voor Wi-Fi Direct:** hiermee maakt u het wachtwoord aan voor de draadloze beveiliging wanneer u de peer-to-peer-verbinding gebruikt.

- **Wachtwoord weergeven op pagina Instellingen:** hiermee wordt het wachtwoord weergegeven op de pagina met netwerkinstellingen.
- **Drukknopverzoeken automatisch accepteren:** hiermee worden verbindingsverzoeken automatisch geaccepteerd door de printer.

Opmerking: Het automatisch accepteren van drukknopverzoeken is niet beveiligd.

Opmerkingen:

- Het Wi-Fi Direct-netwerkwachtwoord is standaard niet zichtbaar op het display van de printer. Schakel het pictogram Wachtwoordweergave in om het wachtwoord weer te geven. Ga vanuit het startscherm naar **Instellingen > Beveiliging > Overige > Wachtwoord/PIN-code weergeven**.
- Als u het wachtwoord van het Wi-Fi Direct-netwerk wilt weten zonder het op het printerdisplay weer te geven, gaat u in het beginscherm naar **Instellingen > Rapporten > Netwerk > Pagina Netwerkinstellingen**.

Een mobiel apparaat verbinden met de printer

Controleer voordat u uw mobiele apparaat verbindt of Wi-Fi Direct is geconfigureerd. Zie '[Wi-Fi Direct configureren](#)' op pagina 140 voor meer informatie.

Verbinden met behulp van Wi-Fi Direct

Opmerking: Deze instructies zijn alleen van toepassing op mobiele Android-apparaten.

- 1 Ga vanaf het mobiele apparaat naar het instellingenmenu.
- 2 Schakel **Wi-Fi** in en raak vervolgens **Wi-Fi Direct** aan.
- 3 Selecteer de Wi-Fi Direct-naam van de printer.
- 4 De instellingen op het bedieningspaneel van de printer weergeven.

Verbinding maken via Wi-Fi

- 1 Ga vanaf het mobiele apparaat naar het instellingenmenu.
- 2 Klik op **Wi-Fi** en selecteer de naam van de Wi-Fi Direct-printer.

Opmerking: De tekenreeks DIRECT-xy (waarbij x en y twee willekeurige tekens zijn) wordt toegevoegd vóór de Wi-Fi Direct-naam.

- 3 Voer het wachtwoord voor Wi-Fi Direct in.

De printer aansluiten op een computer

Controleer voordat u uw computer verbindt of Wi-Fi Direct is geconfigureerd. Zie '[Wi-Fi Direct configureren](#)' op pagina 140 voor meer informatie.

Voor Windows-gebruikers

- 1 Open **Printers en scanners** en klik vervolgens op **Een printer of scanner toevoegen**.
- 2 Klik op **Wi-Fi Direct-printers weergeven** en selecteer de naam van de Wi-Fi Direct-printer.

- 3 Op het beeldscherm van de printer ziet u de achtcijferige pincode van de printer.
- 4 Voer de pincode in op de computer.

Opmerking: Als het printerstuurprogramma nog niet is geïnstalleerd, downloadt Windows het juiste stuurprogramma.

Voor Macintosh-gebruikers

- 1 Klik op het pictogram Draadloos en selecteer de naam van de Wi-Fi Direct-printer.

Opmerking: De tekenreeks DIRECT-xy (waarbij x en y twee willekeurige tekens zijn) wordt toegevoegd vóór de Wi-Fi Direct-naam.

- 2 Voer het wachtwoord voor Wi-Fi Direct in.

Opmerking: Schakel uw computer terug naar het vorige netwerk nadat u de verbinding met het Wi-Fi Direct-netwerk hebt verbroken.

Het Wi-Fi-netwerk uitschakelen

- 1 Selecteer in het startscherm **Instellingen > Netwerk/ poorten > Netwerkoverzicht > Actieve Adapter > Standaardnetwerk**.
- 2 Volg de aanwijzingen op de display.

Printerpoortinstellingen wijzigen na het installeren van een Internal Solutions Port

Opmerkingen:

- Als de printer een statisch IP-adres heeft, voert u geen wijzigingen door.
- Als de computers zijn geconfigureerd om de netwerknaam te gebruiken (en dus niet een IP-adres), wijzigt u de configuratie niet.
- Als u een draadloze Internal Solutions Port (ISP) toevoegt aan een printer die daarvoor was geconfigureerd voor een ethernetverbinding, koppelt u de printer los van het ethernetnetwerk.

Voor Windows-gebruikers

- 1 Open de printermap.
- 2 In het snelmenu van de printer met de nieuwe ISP, opent u Printereigenschappen.
- 3 Configureer de poort in de lijst.
- 4 Werk het IP-adres bij.
- 5 Pas de wijzigingen toe.

Voor Macintosh-gebruikers

- 1 Via Systeemvoorkeuren in het Apple -menu, navigeert u naar de lijst met printers en selecteert u vervolgens **+ > IP**.
- 2 Typ het IP-adres van de printer in de adresbalk.

3 Pas de wijzigingen toe.

Serieel afdrukken instellen (alleen Windows)

- 1 Stel de parameters op de printer in.
 - a Via het bedieningspaneel navigeert u naar het menu voor de poortinstellingen.
 - b Zoek het menu voor de seriële poortinstellingen en pas de instellingen aan, indien nodig.
 - c Pas de wijzigingen toe.
- 2 Open op uw computer de map Printers en selecteer vervolgens uw printer.
- 3 Open de printereigenschappen en selecteer de COM-poort in de lijst.
- 4 Stel de COM-poortparameters in Apparaatbeheer.

Opmerkingen:

- Serieel afdrukken verlaagt de afdruksnelheid.
- Controleer of de seriële kabel is aangesloten op de seriële poort van uw printer.

Printeronderdelen reinigen

De printer reinigen



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

Opmerkingen:

- Voer deze taak om de paar maanden uit.
 - schade aan de printer door onjuiste behandeling valt niet onder de garantie.
- 1 Schakel de printer uit en trek de stekker van het netsnoer van de printer uit het stopcontact.
 - 2 Verwijder al het papier uit de standaardlade en multifunctionele invoer.
 - 3 Reinig de printer met een zachte borstel of een stofzuiger om stof, inktlint en stukjes papier in en rondom de printer te verwijderen.
 - 4 Veeg de buitenkant van de printer schoon met een vochtige, zachte, pluisvrije doek.

Opmerkingen:

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

5 Sluit de stekker van het netsnoer aan op het stopcontact en zet de printer aan.



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

De scanner reinigen

- 1 Open de klep van de scanner.



- 2 Veeg met een vochtige, zachte, pluisvrije doek de volgende gebieden schoon:

- ADI-glasplaat



- ADI-glasplaatafdekking



- Glasplaat

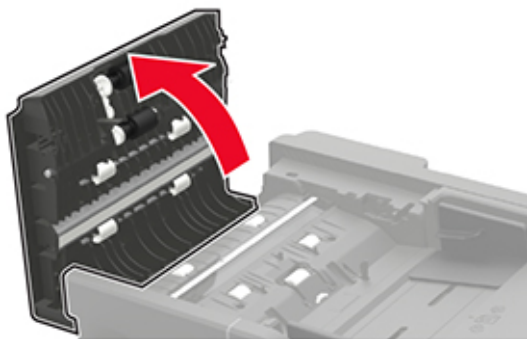


- Glasplaatafdekking



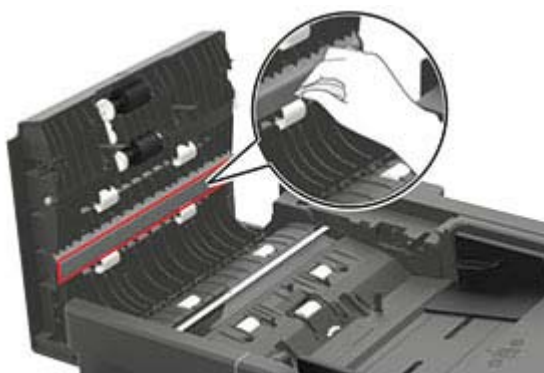
3 Sluit de klep van de scanner.

4 Open de klep van de ADF.



5 Veeg met een vochtige, zachte, pluisvrije doek de volgende gebieden schoon:

- ADI-glasplaatafdekking in de ADI-klep



- ADI-glasplaat in de ADI-klep



6 Sluit de ADF-klep.

Onderdelen en supplies bestellen

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

De status van de onderdelen en supplies controleren

- 1 Raak in het beginschermb **Status/supplies** aan.
- 2 Selecteer de onderdelen of supplies die u wilt controleren.

Opmerking: U kunt deze instelling ook openen door het bovenste gedeelte van het beginschermb aan te raken.

Een tonercartridge bestellen

Opmerkingen:

- Het geschatte cartridgerendement is gebaseerd op de ISO/IEC 19752-norm.
- Extreem lage afdrukdekking gedurende langere periode kan het daadwerkelijke rendement verlagen.

Neem contact op met de winkel waar u de printer hebt gekocht als u een tonercartridge wilt bestellen.

Beeldverwerkingseenheid bestellen

Neem contact op met de winkel waar u de printer hebt gekocht als u een beeldverwerkingseenheid wilt bestellen.

Meldingen over supplies configureren

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

Opmerkingen:

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

- 2 Klik op **Instellingen > Apparaat > Meldingen**.
- 3 Klik in het menu Supplies op **Aangepaste meldingen over supplies**.
- 4 Selecteer een melding voor elk onderdeel.
- 5 Pas de wijzigingen toe.

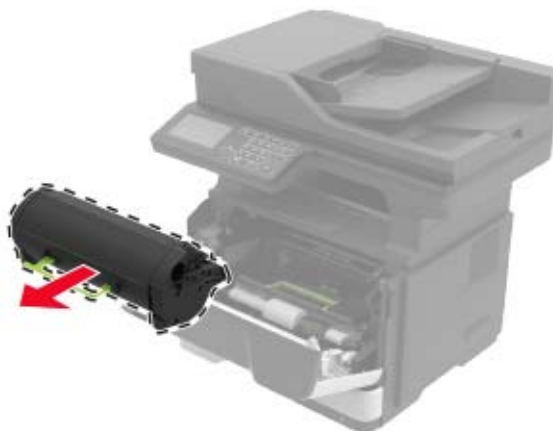
Onderdelen en supplies vervangen

Toner cartridge vervangen

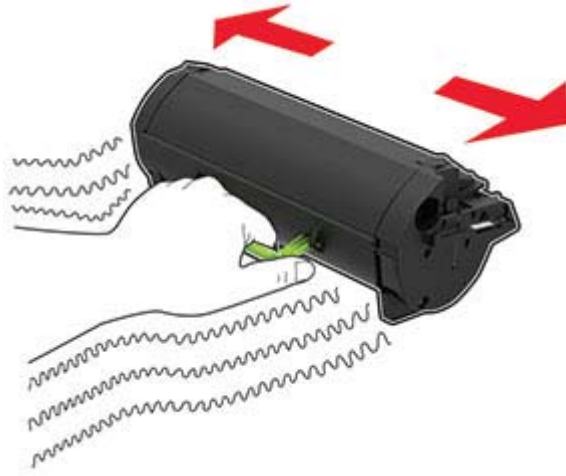
1 Open klep A.



2 Verwijder de gebruikte tonercartridge.

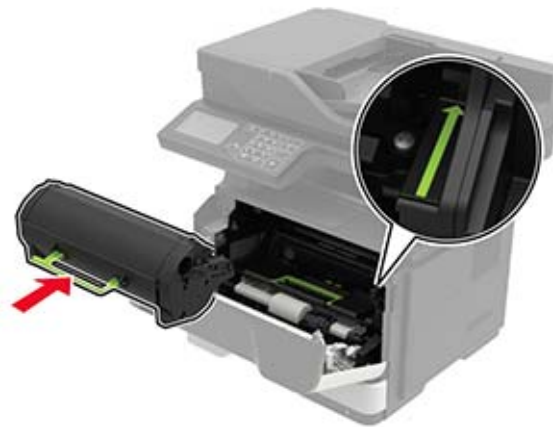


- 3** Haal de nieuwe tonercartridge uit de verpakking en schud deze drie keer om de toner te verdelen.



- 4** Plaats nieuwe tonercartridge

Opmerking: Gebruik de pijlen in de printer als richtlijn.



- 5** Sluit klep A.

De beeldverwerkingseenheid vervangen

1 Open klep A.



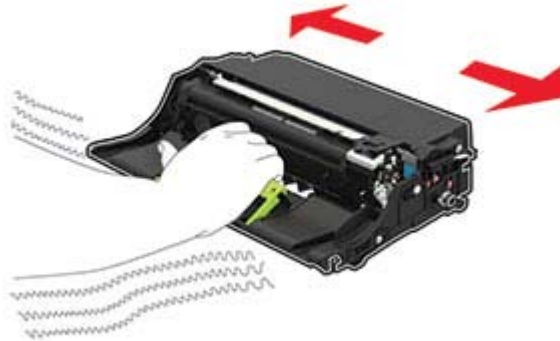
2 Verwijder de tonercartridge.



3 Verwijder de gebruikte beeldverwerkingseenheid.



- 4 Haal de nieuwe beeldverwerkingseenheid uit de verpakking en schud deze drie keer om de toner te verdelen.



Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingseenheid mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak de trommel van de fotoconductor niet aan. Dit kan de afdrukkwaliteit van toekomstige afdruktaken verminderen.



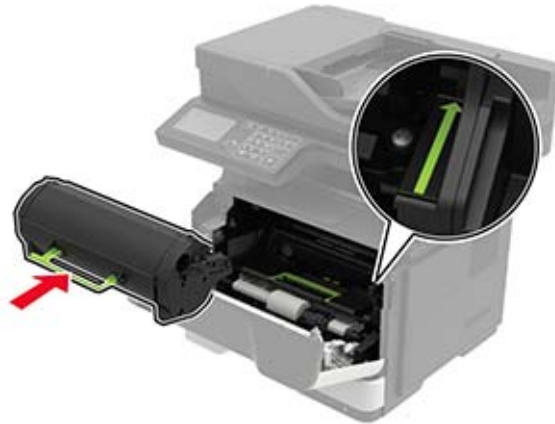
- 5 Plaats de nieuwe beeldverwerkingseenheid.

Opmerking: Gebruik de pijlen in de printer als richtlijn.



6 Plaats de tonercartridge.

Opmerking: Gebruik de pijlen in de printer als richtlijn.



7 Sluit klep A.

De oppakband vervangen

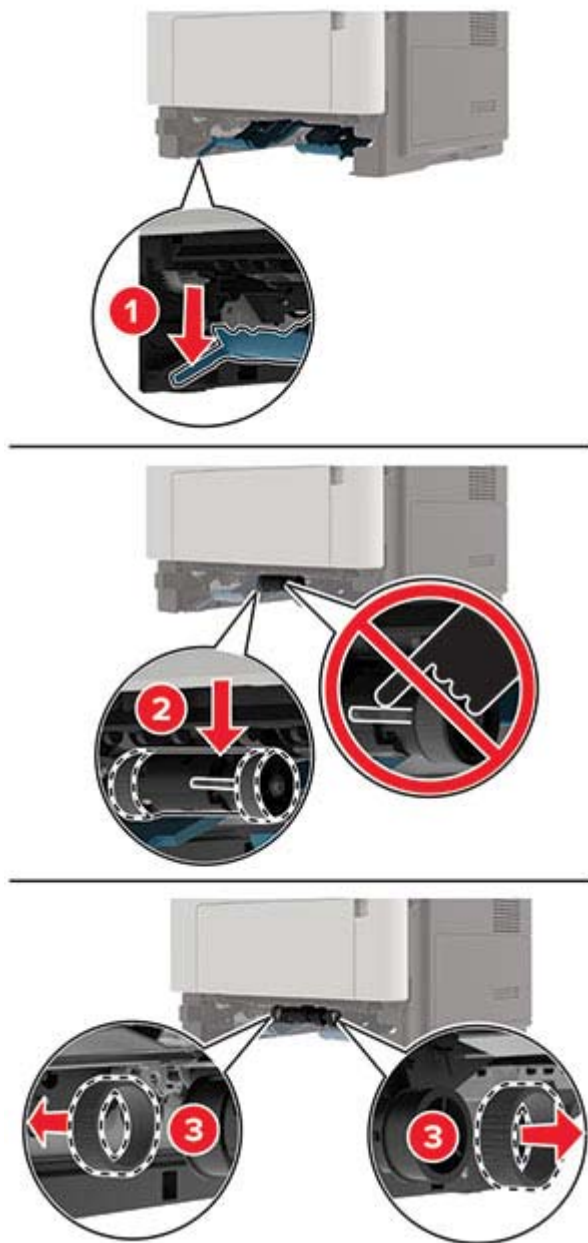
1 Zet de printer uit.

2 Trek de stekker van het netsnoer uit het stopcontact en haal het netsnoer uit de printer.

3 Verwijder de lade.

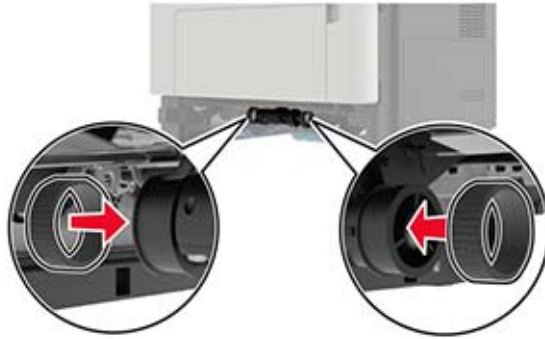


4 Verwijder de gebruikte oppakbanden stuk voor stuk.



5 Haal de nieuwe oppakbanden uit de verpakking.

- 6 Plaats de nieuwe oppakbanden.



- 7 Plaats de lade terug.
- 8 Sluit het netsnoer aan op de printer en vervolgens op een stopcontact.

⚠ LET OP: RISICO OP LETSEL: Sluit het netsnoer aan op een geaard stopcontact dat zich dicht in de buurt van het product bevindt en gemakkelijk bereikbaar is om brand of elektrische schokken te voorkomen.

- 9 Zet de printer aan.

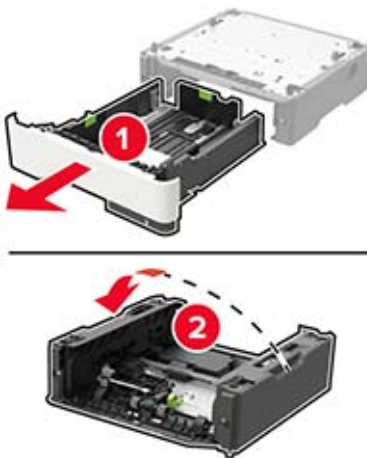
Grijprolmechanisme vervangen

- 1 Zet de printer uit.
- 2 Trek de stekker van het netsnoer uit het stopcontact en haal het netsnoer uit de printer.
- 3 Verwijder de optionele lade.

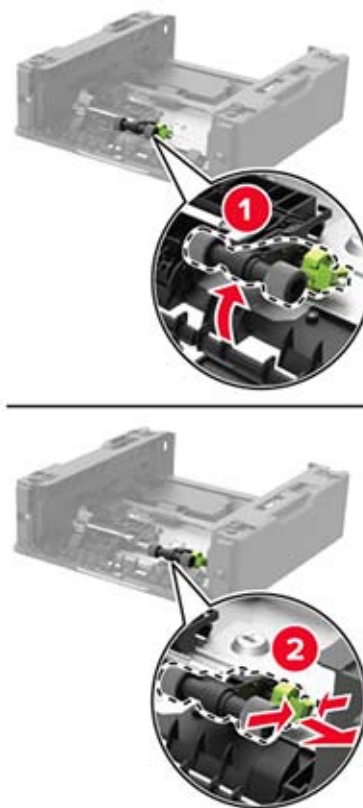
⚠ LET OP: RISICO OP LETSEL: Als de printer meer weegt dan 20 kg (44 lb), moet deze mogelijk door twee of meer personen worden verplaatst.



4 Verwijder de behuizing en keer vervolgens de papierhouder om.

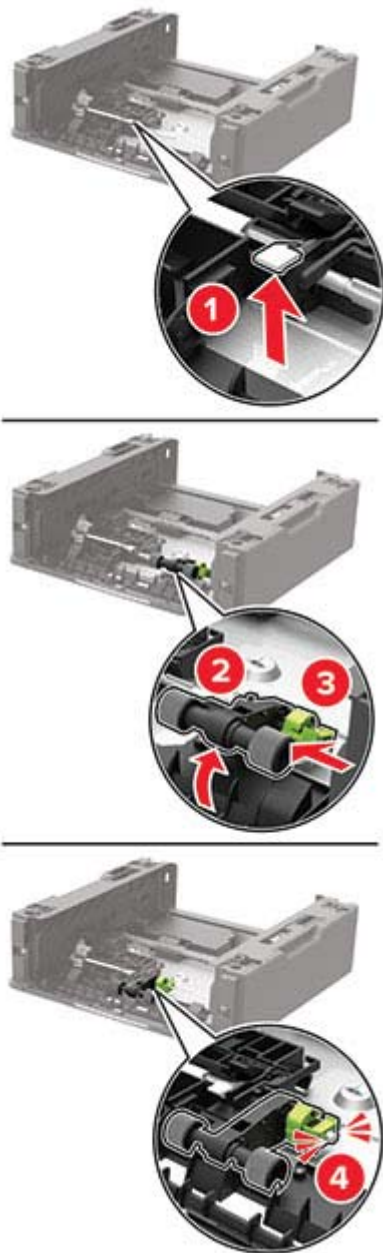


5 Verwijder het gebruikte grijprolmechanisme.



6 Haal het nieuwe grijprolmechanisme uit de verpakking.

7 Plaats het nieuwe grijprollermechanisme.




8 Keer de papierhouder om en plaats vervolgens de behuizing.

- 9 Lijn de printer uit met de optionele lade en laat de printer zakken totdat deze *vastklikt*.



- 10 Sluit het netsnoer aan op de printer en vervolgens op een stopcontact.

 **LET OP: RISICO OP LETSEL:** Sluit het netsnoer aan op een geaard stopcontact dat zich dicht in de buurt van het product bevindt en gemakkelijk bereikbaar is om brand of elektrische schokken te voorkomen.

- 11 Zet de printer aan.



Gebruiksteller van supplies opnieuw instellen


- 1 Raak in het begainscherm het volgende aan: **Instellingen > Apparaat > Onderhoud > Configuratiemenu > Verbruik en tellers van supplies**.
- 2 Selecteer de teller die u wilt resetten.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Supplies en onderdelen die niet onder de voorwaarden van het contract van het retour-na-gebruik-programma vallen, kunnen worden gereset en gereviseerd. Schade veroorzaakt door niet-originele supplies of onderdelen valt echter niet onder de fabrieksgarantie. Het resetten van supply- of onderdeeltellers zonder correcte revisering kan uw printer beschadigen. Na het resetten van de supply- of onderdeelteller kan uw printer een foutmelding geven over het geresette item.

Help bij transport

De printer verplaatsen naar een andere locatie

-  **LET OP: RISICO OP LETSEL:** Als de printer meer weegt dan 20 kg (44 lb), moet deze mogelijk door twee of meer personen worden verplaatst.
-  **LET OP: RISICO OP LETSEL:** Gebruik alleen het netsnoer dat bij dit product is geleverd of een door de fabrikant goedgekeurd vervangend onderdeel om brand of elektrische schokken te voorkomen.

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

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

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

De printer vervoeren.

Als u de printer wilt vervoeren, gebruikt u de originele verpakking of neemt u contact op met de winkel waar u de printer hebt gekocht.

Energie en papier besparen

Instellingen voor de energiebesparingsmodus configureren

Slaapstand

- 1 Tik in het startscherm op **Instellingen > Apparaat > Energiebeheer > Time-outs > Slaapstand**.
- 2 Opgeven hoeveelheid tijd moet verstrijken voordat de printer overschakelt naar de Slaapstand.

Sluimerstand

- 1 Tik in het startscherm op **Instellingen > Apparaat > Energiebeheer > Time-outs > Sluimerstand time-out**.
- 2 Opgeven hoeveelheid tijd moet verstrijken voordat de printer overschakelt naar de slaapstand.

Opmerkingen:

- Sluimerstand time-out werkt alleen als Sluimerstand time-out bij verbinding is ingesteld op Sluimerstand.

- De Embedded Web Server is uitgeschakeld wanneer de printer zich in Sluimerstand bevindt.

De helderheid van het printerdisplay aanpassen

- 1 Ga vanuit het startscherm naar **Instellingen > Apparaat > Voorkeuren > Helderheid van het scherm**.
- 2 Pas de instelling aan.

Zuinig omgaan met accessoires

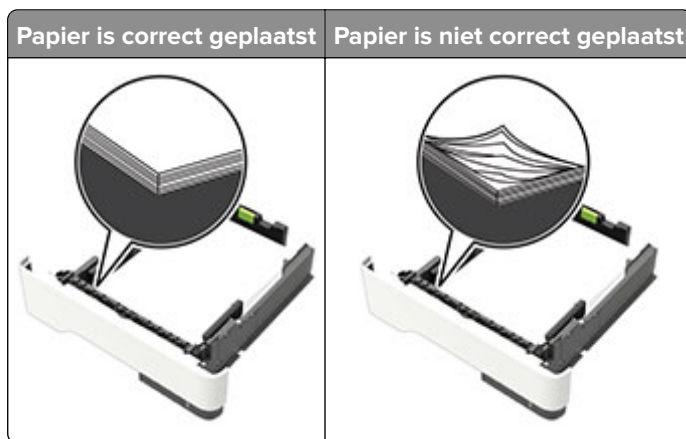
- Druk op beide zijden van het papier af.
 - Opmerking:** Dubbelzijdig afdrukken is de standaardinstelling van het printerstuurprogramma.
- Druk meerdere pagina's af op één vel papier.
- Gebruik de functie voor afdrukvoorbeelden om te bekijken hoe het document eruitziet voordat u het afdrukt.
- Druk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

Papierstoringen verhelpen

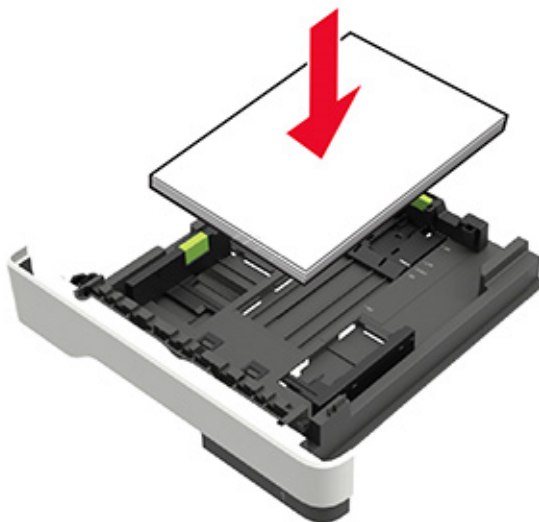
Voorkomen van papierstoringen

Papier correct plaatsen

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



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



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

Gebruik aanbevolen papier

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

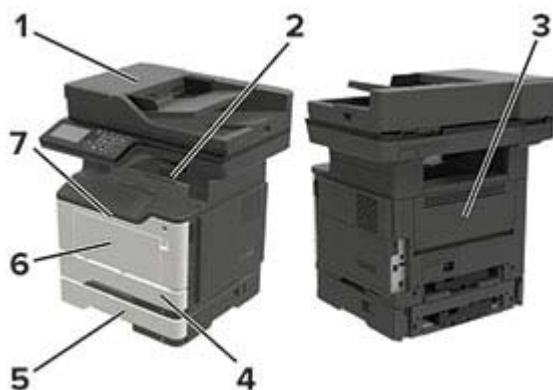


- Gebruik geen papier dat u zelf op maat hebt gesneden of geknipt.
- Gebruik nooit verschillende papierformaten, -gewichten of -soorten in één lade.
- Zorg ervoor dat de instellingen voor papierformaat en papiersoort correct zijn ingesteld op de computer of het bedieningspaneel van de printer.
- Bewaar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

Locaties van storingen bepalen

Opmerkingen:

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



	Storingslocatie
1	Automatische documentinvoer
2	Standaarduitvoerlade
3	Achterklep
4	Standaardlade voor 250 vel
5	Optionele laden voor 250 of 550 vel
6	Multifunctionele invoer

	Storingslocatie
7	Klep A

Papier vast in klep A

1 Verwijder de lade.



2 Open klep A.




3 Verwijder de tonercartridge.**4** Verwijder de beeldverwerkingseenheid.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingseenheid mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden.

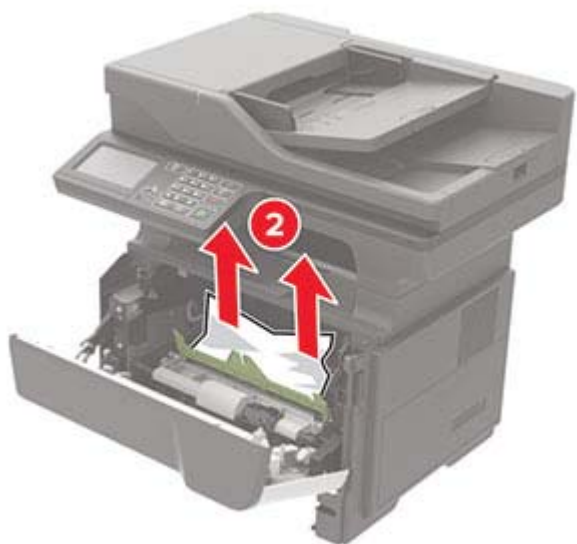
Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak de trommel van de fotoconductor niet aan. Dit kan de afdrukkwaliteit van toekomstige afdruktaken verminderen.



5 Verwijder het vastgelopen papier.

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

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



6 Plaats de beeldverwerkingseenheid.

Opmerking: Gebruik de pijlen in de printer als richtlijn.



7 Plaats de tonercartridge.

Opmerking: Gebruik de pijlen in de printer als richtlijn.




8 Sluit klep A.

9 Plaats de lade terug.

Papier vastgelopen in achterklep

1 Open de achterklep.

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



2 Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



3 Sluit de achterklep.

Papier vastgelopen in de standaardlade

Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



Papier vastgelopen in de duplexeenheid

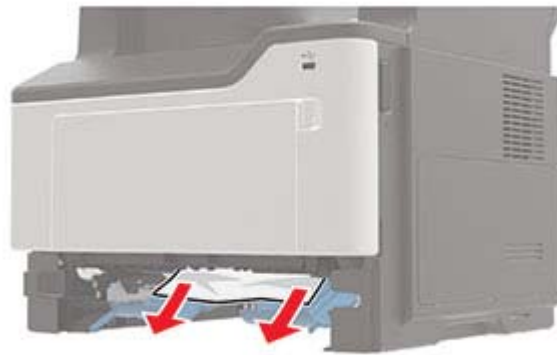
- 1 Verwijder de lade.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Om schade door elektrostatische ontlading te voorkomen, raakt u de metalen plaat aan de achterkant van de printer waar de kabels aansluit aan voordat u iets aan de binnenzijde van de printer doet.



- 2 Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



3 Plaats de lade terug.

Papier vastgelopen in laden

1 Verwijder de lade.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Om schade door elektrostatische ontlading te voorkomen, raakt u de metalen plaat aan de achterkant van de printer waar de kabels aansluit aan voordat u iets aan de binnenzijde van de printer doet.



2 Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



3 Plaats de lade terug.

Papier vastgelopen in de multifunctionele invoer

- 1** Verwijder het papier uit de multifunctionele invoer.
- 2** Verwijder het vastgelopen papier.

Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



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

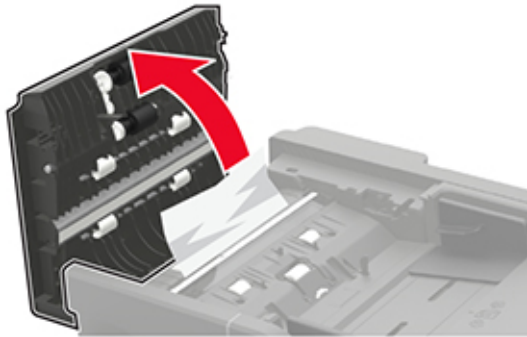


4 Herlaad papier en pas vervolgens de papiergeleider aan.

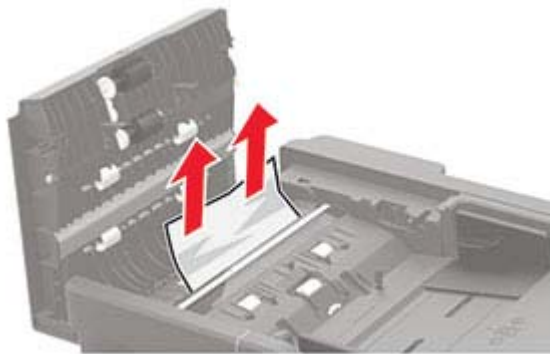


Papier vastgelopen in de automatische documentinvoer

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



- 3 Verwijder het vastgelopen papier.
Opmerking: Zorg dat alle papierstukjes zijn verwijderd.



- 4 Sluit de ADF-klep.

Problemen oplossen

Problemen met de afdrukkwaliteit

Zoek de afbeelding op die lijkt op het probleem met de afdrukkwaliteit dat u ondervindt, en klik vervolgens op de koppeling daaronder voor de stappen om het probleem op te lossen.



['Lege of witte pagina's' op pagina 174](#)



['Donkere afdruk' op pagina 174](#)



['Nauwkeurige details worden niet correct afgedrukt' op pagina 176](#)



['Gevouwen of gekreukeld papier' op pagina 177](#)



['Grijze achtergrond' op pagina 178](#)



['Horizontale lichte strepen' op pagina 179](#)



['Verkeerde marges' op pagina 180](#)



['De afdruk is licht' op pagina 180](#)



['Vlekkerige afdruk en stippen' op pagina 182](#)



['Gekruld papier' op pagina 183](#)



['Schuine of scheve afdruk' op pagina 184](#)



['Terugkerende fouten' op pagina 185](#)



['Effen zwarte pagina's' op pagina 185](#)



['Afgesakte tekst of afbeeldingen' op pagina 186](#)



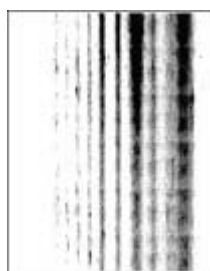
['De toner laat gemakkelijk los' op pagina 186](#)



['Verticale donkere strepen' op pagina 187](#)



['Verticale donkere lijnen of strepen' op pagina 188](#)



['Verticale donkere strepen met ontbrekende afdruk' op pagina 189](#)



['Verticale lichte strepen' op pagina 189](#)

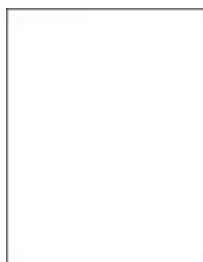


['Verticale witte strepen' op pagina 189](#)

Afdrukproblemen

Afdrukkwaliteit is slecht


Lege of witte pagina's



Neem contact op met uw [dealer](#).

Donkere afdruk




Opmerking: Druk voordat u het probleem gaat oplossen de testpagina's voor de afdrukkwaliteit af. Navigeer met behulp van het bedieningspaneel naar **Instellingen** > **Problemen oplossen** > **Testpagina's voor afdrukkwaliteit**. Voor printermodellen zonder aanraakscherm drukt u op  om door de instellingen te navigeren.

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Controleer of de printer een originele en ondersteunde tonercartridge gebruikt.</p> <p>Opmerking: Als de cartridge niet wordt ondersteund, installeer dan een ondersteunde cartridge.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Is de afdruk donker?</p>	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 2</p> <p>a Schakel de printer uit en schakel de printer vervolgens na ongeveer 10 seconden weer in.</p> <p>b De ingestelde waarde voor tonerintensiteit verlagen. Blader op het bedieningspaneel naar:</p> <p>Instellingen > Afdrukken > Kwaliteit</p> <p>c Druk het document af.</p> <p>Is de afdruk donker?</p>	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 3</p> <p>a Geef het papierformaat op via het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het venster Afdrukken, afhankelijk van het besturingssysteem.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zorg ervoor dat de instellingen overeenkomen met het papier. • U kunt deze instellingen ook wijzigen met het bedieningspaneel van de printer. Ga op het bedieningspaneel naar Instellingen > Papier > Ladeconfiguratie > Papierformaat/-soort. <p>b Druk het document af.</p> <p>Is de afdruk donker?</p>	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 4</p> <p>Ga na of het papier structuur of een ruwe afwerking heeft.</p> <p>Drukt u af op papier met structuur of ruwe afwerking?</p>	Ga naar stap 5.	Ga naar stap 6.
<p>Stap 5</p> <p>a Vervang papier met structuur door normaal papier.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Is de afdruk donker?</p>	Ga naar stap 6.	Het probleem is opgelost.

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 6</p> <p>a Vervang het papier. Gebruik papier uit een nieuw pak.</p> <p>Opmerking: Papier neemt vocht op in een vochtige omgeving. Bewaar papier altijd in de originele verpakking tot u het gaat gebruiken.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Is de afdruk donker?</p>	Ga naar stap 7.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 7</p> <p>a Verwijder de beeldverwerkingseenheid en plaats deze vervolgens opnieuw.</p> <p>Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De beeldverwerkingseenheid mag niet langer dan tien minuten worden blootgesteld aan licht. Langdurige blootstelling aan licht kan tot problemen met de afdrukkwaliteit leiden.</p> <p>Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Raak de fotoconductortrommel onder de beeldverwerkingskit niet aan. Dit kan de afdrukkwaliteit van toekomstige afdruktaken verminderen.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Is de afdruk donker?</p>	Neem contact op met uw dealer .	Het probleem is opgelost.

Nauwkeurige details worden niet correct afgedrukt



Opmerking: Druk voordat u het probleem gaat oplossen de testpagina's voor de afdrukkwaliteit af. Navigeer met behulp van het bedieningspaneel naar **Instellingen > Problemen oplossen > Testpagina's voor afdrukkwaliteit**. Voor printermodellen zonder aanraakscherm drukt u op  om door de instellingen te navigeren.

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Controleer of de printer een originele en ondersteunde tonercartridge gebruikt.</p> <p>Opmerking: Als de cartridge niet wordt ondersteund, installeer dan een ondersteunde cartridge.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Worden nauwkeurige details niet correct afgedrukt?</p>	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 2</p> <p>a Pas de instellingen voor afdrukkwaliteit aan.</p> <p>1 Blader op het bedieningspaneel naar: Instellingen > Afdrukken > Kwaliteit > Pixelversterking > Lettertypen</p> <p>2 Stel Tonerintensiteit in op 7. Blader op het bedieningspaneel naar: Instellingen > Afdrukken > Kwaliteit</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Worden nauwkeurige details niet correct afgedrukt?</p>	<p>Neem contact op met uw dealer.</p>	<p>Het probleem is opgelost.</p>

Gevouwen of gekreukeld papier



Opmerking: Druk voordat u het probleem gaat oplossen de testpagina's voor de afdrukkwaliteit af. Navigeer met behulp van het bedieningspaneel naar **Instellingen > Problemen oplossen > Testpagina's voor afdrukkwaliteit**. Voor printermodellen zonder aanraakscherm drukt u op **OK** om door de instellingen te navigeren.


Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Controleer of de printer een originele en ondersteunde tonercartridge gebruikt.</p> <p>Opmerking: Als de cartridge niet wordt ondersteund, installeer dan een ondersteunde cartridge.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Is het papier gevouwen of gekreukeld?</p>	<p>Ga naar stap 2.</p>	<p>Het probleem is opgelost.</p>
<p>Stap 2</p> <p>a Vervang het papier. Gebruik papier uit een nieuw pak.</p> <p>Opmerking: Papier neemt vocht op in een vochtige omgeving. Bewaar papier altijd in de originele verpakking tot u het gaat gebruiken.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Is het papier gevouwen of gekreukeld?</p>	<p>Ga naar stap 3.</p>	<p>Het probleem is opgelost.</p>

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 3</p> <p>a Geef het papierformaat op via het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het venster Afdrukken, afhankelijk van het besturingssysteem.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zorg ervoor dat de instellingen overeenkomen met het papier. • U kunt deze instellingen ook wijzigen met het bedieningspaneel van de printer. Navigeer naar Instellingen > Papier > Ladeconfiguratie > Papierformaat/-soort. <p>b Druk het document af.</p> <p>Is het papier gevouwen of gekreukeld?</p>	<p>Neem contact op met uw dealer.</p>	<p>Het probleem is opgelost.</p>

Grijze achtergrond



Opmerking: Druk voordat u het probleem gaat oplossen de testpagina's voor de afdrukkwaliteit af. Navigeer met behulp van het bedieningspaneel naar **Instellingen > Problemen oplossen > Testpagina's voor**


afdrukkwaliteit. Voor printermodellen zonder aanraakscherm drukt u op  om door de instellingen te navigeren.

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Schakel de printer uit, wacht 10 seconden en schakel de printer weer in.</p> <p>b Verminder de tonerintensiteit. Blader op het bedieningspaneel naar: Instellingen > Afdrukken > Kwaliteit > Tonerintensiteit</p> <p>c Druk het document af.</p> <p>Bevatten afdrukken een grijze achtergrond?</p>	<p>Ga naar stap 2.</p>	<p>Het probleem is opgelost.</p>

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 2</p> <p>a Controleer of de printer een originele en ondersteunde tonercartridge gebruikt.</p> <p>Opmerking: Als de tonercartridge niet wordt ondersteund, installeer dan een ondersteunde cartridge.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Bevatten afdrukken een grijze achtergrond?</p>	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 3</p> <p>a Geef het papierformaat op via het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het venster Afdrukken, afhankelijk van het besturingssysteem.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zorg ervoor dat de instellingen overeenkomen met het papier. • U kunt deze instellingen ook wijzigen met het bedieningspaneel van de printer. Navigeer naar Instellingen > Papier > Ladeconfiguratie > Papierformaat/-soort. <p>b Druk het document af.</p> <p>Bevatten afdrukken een grijze achtergrond?</p>	Neem contact op met uw dealer .	Het probleem is opgelost.

Horizontale lichte strepen




Opmerking: Druk voordat u het probleem gaat oplossen de testpagina's voor de afdrukkwaliteit af. Navigeer met behulp van het bedieningspaneel naar **Instellingen > Problemen oplossen > Testpagina's voor afdrukkwaliteit**. Voor printermodellen zonder aanraakscherm drukt u op  om door de instellingen te navigeren.

Actie	Ja	Nee
<p>a Controleer of de printer een originele en ondersteunde tonercartridge gebruikt.</p> <p>Opmerking: Als de cartridge niet wordt ondersteund, installeer dan een ondersteunde cartridge.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Bevatten afdrukken horizontale lichte strepen?</p>	Neem contact op met uw dealer .	Het probleem is opgelost.

Verkeerde marges




Opmerking: Druk voordat u het probleem gaat oplossen de testpagina's voor de afdrukkwaliteit af. Navigeer met behulp van het bedieningspaneel naar **Instellingen > Problemen oplossen > Testpagina's voor afdrukkwaliteit afdrukken**. Voor printermodellen zonder aanraakscherm drukt u op  om door de instellingen te navigeren.

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Schuif de geleiders in de juiste positie voor het desbetreffende papierformaat.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Zijn de marges correct?</p>	<p>Het probleem is opgelost.</p>	<p>Ga naar stap 2.</p>
<p>Stap 2</p> <p>a Geef het papierformaat op via het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het afdrukdialogvenster, afhankelijk van het besturingssysteem.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zorg ervoor dat de instellingen overeenkomen met het papier. • U kunt deze instelling ook wijzigen in het bedieningspaneel van de printer. Navigeer naar Instellingen > Papier > Ladeconfiguratie > Papierformaat/-soort. <p>b Druk het document af.</p> <p>Zijn de marges correct?</p>	<p>Het probleem is opgelost.</p>	<p>Neem contact op met uw dealer.</p>

De afdruk is licht




Opmerking: Druk voordat u het probleem gaat oplossen de testpagina's voor de afdrukkwaliteit af. Navigeer met behulp van het bedieningspaneel naar **Instellingen > Problemen oplossen > Testpagina's voor afdrukkwaliteit**. Voor printermodellen zonder aanraakscherm drukt u op  om door de instellingen te navigeren.

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Controleer of de printer een originele en ondersteunde tonercartridge gebruikt.</p> <p>Opmerking: Als de cartridge niet wordt ondersteund, installeer dan een ondersteunde cartridge.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Is de afdruk licht?</p>	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 2</p> <p>a Schakel de printer uit en schakel de printer vervolgens na ongeveer 10 seconden weer in.</p> <p>b Tonerintensiteit aanpassen. Blader op het bedieningspaneel naar: Instellingen > Afdrukken > Kwaliteit > Tonerintensiteit</p> <p>c Druk het document af.</p> <p>Is de afdruk licht?</p>	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 3</p> <p>a Geef het papierformaat op via het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het venster Afdrukken, afhankelijk van het besturingssysteem.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zorg ervoor dat de instellingen overeenkomen met het papier. • U kunt deze instellingen ook wijzigen met het bedieningspaneel van de printer. Navigeer naar Instellingen > Papier > Ladeconfiguratie > Papierformaat/-soort. <p>b Druk het document af.</p> <p>Is de afdruk licht?</p>	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 4</p> <p>Controleer of de afdrukresolutie is ingesteld op 600 dpi.</p> <p>a Blader op het bedieningspaneel naar: Instellingen > Afdrukken > Kwaliteit > Afdrukresolutie</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Is de afdruk licht?</p>	Ga naar stap 5.	Het probleem is opgelost.

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 5</p> <p>Controleer de status van de tonercartridge en vervang deze zo nodig.</p> <p>a Blader op het bedieningspaneel naar: Status/Supplies > Supplies</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Is de afdruk licht?</p>	<p>Neem contact op met uw dealer.</p>	<p>Het probleem is opgelost.</p>

Vlekkerige afdruk en stippen



Opmerking: Druk voordat u het probleem gaat oplossen de testpagina's voor de afdrukkwaliteit af. Navigeer met behulp van het bedieningspaneel naar **Instellingen > Problemen oplossen > Testpagina's voor afdrukkwaliteit**. Voor printermodellen zonder aanraakscherm drukt u op  om door de instellingen te navigeren.

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Controleer of de printer een originele en ondersteunde tonercartridge gebruikt.</p> <p>Opmerking: Als de cartridge niet wordt ondersteund, installeer dan een ondersteunde cartridge.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Zijn afdrukken vlekkerig?</p>	<p>Ga naar stap 2.</p>	<p>Het probleem is opgelost.</p>
<p>Stap 2</p> <p>Controleer de printer op lekkage van toners.</p> <p>Zit er geen lekkage van toners in de printer?</p>	<p>Ga naar stap 3.</p>	<p>Neem contact op met uw dealer.</p>
<p>Stap 3</p> <p>a Hiermee kunt u de status van de beeldverwerkingseenheid controleren.</p> <p>Blader op het bedieningspaneel naar: Instellingen > Rapporten > Apparaat > Apparaatstatistieken</p> <p>b Controleer de status van de beeldverwerkingseenheid in het gedeelte Gegevens over supplies op de afgedrukte pagina's.</p> <p>Is de beeldverwerkingseenheid bijna versleten?</p>	<p>Ga naar stap 4.</p>	<p>Neem contact op met uw dealer.</p>

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 4</p> <p>a Vervang de beeldverwerkingseenheid.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Zijn afdrucken vlekkerig?</p>	Neem contact op met uw dealer .	Het probleem is opgelost.

Gekruld papier




Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Controleer of het ingevoerde papier wordt ondersteund.</p> <p>Opmerking: Als het papier niet wordt ondersteund, plaats dan een ondersteund papier.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Wordt het papier omgekruld?</p>	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 2</p> <p>a Controleer of de printer een originele en ondersteunde tonercartridge gebruikt.</p> <p>Opmerking: Als de cartridge niet wordt ondersteund, installeer dan een ondersteunde cartridge.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Wordt het papier omgekruld?</p>	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 3</p> <p>a Schuif de geleiders in de lade naar de juiste positie voor het papier in de lade.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Wordt het papier omgekruld?</p>	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 4</p> <p>a Geef de instellingen voor papiersoort en -formaat op in het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken of Afdrukken, afhankelijk van het besturingssysteem.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zorg dat de instellingen overeenkomen met het papier dat is geplaatst. • U kunt deze instellingen ook wijzigen met het bedieningspaneel van de printer. Navigeer naar Instellingen > Papier > Ladeconfiguratie > Papierformaat/-soort. Voor printermodellen zonder aanraakscherm drukt u op  om door de instellingen te navigeren. <p>b Druk het document af.</p> <p>Wordt het papier omgekruld?</p>	<p>Ga naar stap 5.</p>	<p>Het probleem is opgelost.</p>
<p>Stap 5</p> <p>a Verwijder het papier, draai het om en plaats het terug.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Wordt het papier omgekruld?</p>	<p>Ga naar stap 6.</p>	<p>Het probleem is opgelost.</p>
<p>Stap 6</p> <p>a Vervang het papier. Gebruik papier uit een nieuw pak.</p> <p>Opmerking: Papier neemt vocht op in een vochtige omgeving. Bewaar papier altijd in de originele verpakking tot u het gaat gebruiken.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Wordt het papier omgekruld?</p>	<p>Neem contact op met uw dealer.</p>	<p>Het probleem is opgelost.</p>

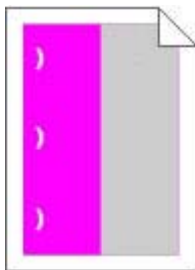
Schuine of scheve afdruk



Opmerking: Druk voordat u het probleem gaat oplossen de testpagina's voor de afdrukkwaliteit af. Navigeer met behulp van het bedieningspaneel naar **Instellingen > Problemen oplossen > Testpagina's voor afdrukkwaliteit afdrukken**. Voor printermodellen zonder aanraakscherm drukt u op  om door de instellingen te navigeren.

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Schuif de papiergeleiders in de lade naar de juiste positie voor het papier in de lade.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Is de afdruk schuin of scheef?</p>	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 2</p> <p>a Vervang het papier. Gebruik papier uit een nieuw pak.</p> <p>Opmerking: Papier neemt vocht op in een vochtige omgeving. Bewaar papier altijd in de originele verpakking tot u het gaat gebruiken.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Is de afdruk schuin of scheef?</p>	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 3</p> <p>a Controleer of het ingevoerde papier wordt ondersteund.</p> <p>Opmerking: Als het papier niet wordt ondersteund, plaats dan een ondersteund papier.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Is de afdruk schuin of scheef?</p>	Neem contact op met uw dealer .	Het probleem is opgelost.


Terugkerende fouten



Neem contact op met uw [dealer](#).

Effen zwarte pagina's




Opmerking: Druk voordat u het probleem gaat oplossen de testpagina's voor de afdrukkwaliteit af. Navigeer met behulp van het bedieningspaneel naar **Instellingen > Problemen oplossen > Testpagina's voor afdrukkwaliteit**. Voor printermodellen zonder aanraakscherm drukt u op  om door de instellingen te navigeren.

Actie	Ja	Nee
<p>a Controleer of de printer een originele en ondersteunde tonercartridge gebruikt.</p> <p>Opmerking: Als de tonercartridge niet wordt ondersteund, installeer dan een ondersteunde cartridge.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Drukt de printer effen zwarte pagina's af?</p>	<p>Neem contact op met uw dealer.</p>	<p>Het probleem is opgelost.</p>

Afgekapte tekst of afbeeldingen




Opmerking: Druk voordat u het probleem gaat oplossen de testpagina's voor de afdrukkwaliteit af. Navigeer met behulp van het bedieningspaneel naar **Instellingen > Problemen oplossen > Testpagina's voor afdrukkwaliteit**. Voor printermodellen zonder aanraakscherm drukt u op  om door de instellingen te navigeren.

Actie	Ja	Nee
<p>a Controleer of de printer een originele en ondersteunde tonercartridge gebruikt.</p> <p>Opmerking: Als de tonercartridge niet wordt ondersteund, installeer dan een ondersteunde cartridge.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Worden tekst of afbeeldingen afgekapt?</p>	<p>Neem contact op met uw dealer.</p>	<p>Het probleem is opgelost.</p>

De toner laat gemakkelijk los




Opmerking: Druk voordat u het probleem gaat oplossen de testpagina's voor de afdrukkwaliteit af. Navigeer met behulp van het bedieningspaneel naar **Instellingen > Problemen oplossen > Testpagina's voor afdrukkwaliteit**. Voor printermodellen zonder aanraakscherm drukt u op  om door de instellingen te navigeren.

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Controleer of de printer een originele en ondersteunde tonercartridge gebruikt.</p> <p>Opmerking: Als de cartridge niet wordt ondersteund, installeer dan een ondersteunde cartridge.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Laat de toner gemakkelijk los?</p>	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 2</p> <p>a Geef het papierformaat op via het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het venster Afdrukken, afhankelijk van het besturingssysteem.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zorg ervoor dat de instellingen overeenkomen met het papier. • U kunt deze instellingen ook wijzigen met het bedieningspaneel van de printer. Navigeer naar Instellingen > Papier > Ladeconfiguratie > Papierformaat/-soort. <p>b Druk het document af.</p> <p>Laat de toner gemakkelijk los?</p>	Neem contact op met uw dealer .	Het probleem is opgelost.

Verticale donkere strepen



Opmerking: Druk voordat u het probleem gaat oplossen de testpagina's voor de afdrukkwaliteit af. Navigeer met behulp van het bedieningspaneel naar **Instellingen > Problemen oplossen > Testpagina's voor afdrukkwaliteit**. Voor printermodellen zonder aanraakscherm drukt u op  om door de instellingen te navigeren.

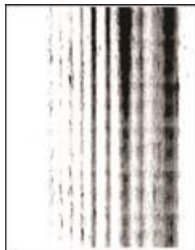
Actie	Ja	Nee
<p>a Controleer of de printer een originele en ondersteunde tonercartridge gebruikt.</p> <p>Opmerking: Als de tonercartridge niet wordt ondersteund, installeer dan een ondersteunde cartridge.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Bevatten afdrukken nog steeds verticale donkere strepen?</p>	Neem contact op met uw dealer .	Het probleem is opgelost.

Verticale donkere lijnen of strepen



Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Blader op het bedieningspaneel naar: Instellingen > Problemen oplossen > De scanner reinigen</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Verschijnen er verticale donkere lijnen of strepen in afdrukken?</p>	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 2</p> <p>a Veeg met een vochtige, zachte, pluisvrije doek de scanner schoon. Zie 'De scanner reinigen' op pagina 144 voor meer informatie.</p> <p>b Kopieer het document met de ADF.</p> <p>Verschijnen er verticale donkere lijnen of strepen in afdrukken?</p>	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 3</p> <p>a Controleer of de printer een originele en ondersteunde tonercartridge gebruikt.</p> <p>Opmerking: Als de tonercartridge niet wordt ondersteund, installeer dan een ondersteunde cartridge.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Verschijnen er verticale donkere lijnen of strepen in afdrukken?</p>	Neem contact op met uw dealer .	Het probleem is opgelost.

Verticale donkere strepen met ontbrekende afdruk



Neem contact op met uw [dealer](#).

Verticale lichte strepen




Opmerking: Druk voordat u het probleem gaat oplossen de testpagina's voor de afdrukkwaliteit af. Navigeer met behulp van het bedieningspaneel naar **Instellingen > Problemen oplossen > Testpagina's voor afdrukkwaliteit**. Voor printermodellen zonder aanraakscherm drukt u op **OK** om door de instellingen te navigeren.

Actie	Ja	Nee
<p>a Controleer of de printer een originele en ondersteunde tonercartridge gebruikt.</p> <p>Opmerking: Als de cartridge niet wordt ondersteund, installeer dan een ondersteunde cartridge.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Bevatten afdrukken nog steeds verticale lichte strepen?</p>	<p>Neem contact op met uw dealer.</p>	<p>Het probleem is opgelost.</p>

Verticale witte strepen



Opmerking: Druk voordat u het probleem gaat oplossen de testpagina's voor de afdrukkwaliteit af. Navigeer met behulp van het bedieningspaneel naar **Instellingen > Problemen oplossen > Testpagina's voor**

afdrukkwaliteit. Voor printermodellen zonder aanraakscherm drukt u op  om door de instellingen te navigeren.

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Controleer of de printer een originele en ondersteunde tonercartridge gebruikt.</p> <p>Opmerking: Als de cartridge niet wordt ondersteund, installeer dan een ondersteunde cartridge.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Bevatten afdrukken verticale witte lijnen?</p>	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 2</p> <p>Los problemen met langzaam afdrukken op. Zie 'Afdrukken verloopt langzaam' op pagina 192 voor meer informatie.</p> <p>Bevatten afdrukken verticale witte lijnen?</p>	Neem contact op met uw dealer .	Het probleem is opgelost.

Afdruktaken worden niet afgedrukt

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Open vanuit het document dat u wilt afdrukken het dialoogvenster Afdrukken en controleer of u de juiste printer hebt geselecteerd.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Wordt het document afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
<p>Stap 2</p> <p>a Controleer of de printer is ingeschakeld.</p> <p>b Los de foutberichten die op de display verschijnen op.</p> <p>c Druk het document af.</p> <p>Wordt het document afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
<p>Stap 3</p> <p>a Controleer of de poorten werken en of de kabels stevig zijn aangesloten op de computer en de printer.</p> <p>Raadpleeg de meegeleverde installatiedocumentatie van de printer voor meer informatie.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Wordt het document afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 4.

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 4</p> <p>a Schakel de printer uit en schakel de printer vervolgens na ongeveer 10 seconden weer in.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Wordt het document afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 5.
<p>Stap 5</p> <p>a Verwijder het printerstuurprogramma en installeer het opnieuw.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Wordt het document afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Neem contact op met uw dealer .

Vertrouwelijke en andere documenten in de wachtrij worden niet afgedrukt

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Controleer op het bedieningspaneel of de documenten in de lijst met Wachttaken worden weergegeven.</p> <p>Opmerking: Als de documenten niet worden weergegeven, drukt u de documenten af met de opties voor Afdruk- en wachttaken.</p> <p>b Druk de documenten af.</p> <p>Worden de documenten afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
<p>Stap 2</p> <p>De afdruktaak bevat mogelijk een formatteringsfout of ongeldige gegevens. Verwijder de afdruktaak en verzend deze daarna opnieuw.</p> <p>Worden de documenten afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
<p>Stap 3</p> <p>Als u vanaf internet afdrukt, kan het zijn dat de printer meerdere taaknamen als duplicaten leest.</p> <p>Voor Windows-gebruikers</p> <p>a Open het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken.</p> <p>b Klik op het tabblad Afdruk- en wachttaken op Afdruk- en wachttaken gebruiken en klik vervolgens op Dubbele documenten bewaren.</p> <p>c Voer een pincode in en sla de wijzigingen op.</p> <p>d Verzend de afdruktaak.</p> <p>Voor Macintosh-gebruikers</p> <p>a Sla elke taak afzonderlijk op en geef er een unieke naam aan.</p> <p>b Verstuur de taak afzonderlijk.</p> <p>Worden de documenten afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 4.

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 4</p> <p>a Verwijder enkele taken in de wachtrij om printergeheugen vrij te maken.</p> <p>b Druk de documenten af.</p> <p>Worden de documenten afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Neem contact op met uw dealer .

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


Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Controleer of u afdrukt op het juiste papier.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Is het document op het juiste papier afgedrukt?</p>	Ga naar stap 2.	Plaats het juiste papierformaat en de juiste papiersoort.
<p>Stap 2</p> <p>a Geef de instellingen voor papiersoort en -formaat op in het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken of Afdrukken, afhankelijk van het besturingssysteem.</p> <p>Opmerking: U kunt deze instellingen ook wijzigen met het bedieningspaneel van de printer. Tik vanuit het startscherm op Instellingen > Papier > Ladeconfiguratie > Papierformaat/-soort.</p> <p>b Zorg dat de instellingen overeenkomen met het papier dat is geplaatst.</p> <p>c Druk het document af.</p> <p>Is het document op het juiste papier afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
<p>Stap 3</p> <p>a Controleer of de laden zijn gekoppeld. Zie 'Laden koppelen' op pagina 23 voor meer informatie.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Is het document vanuit de juiste lade afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Neem contact op met uw dealer .

Afdrukken verloopt langzaam

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Sluit de printerkabel stevig aan op de printer en op de computer, afdrukserver, optie of een ander netwerkkapparaat.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Is de printer langzaam met afdrukken?</p>	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 2</p> <p>a Zorg dat de printer zich niet in Stille modus bevindt. Tik in het startscherm op Instellingen > Apparaat > Onderhoud > Configuratiemenu > Werking van apparaat > Stille modus.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Is de printer langzaam met afdrukken?</p>	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 3</p> <p>a Geef het papierformaat op via het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken of het venster Afdrukken, afhankelijk van het besturingssysteem.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zorg dat de instellingen overeenkomen met het papier dat in de lade is geplaatst. • U kunt deze instelling ook wijzigen in het bedieningspaneel van de printer. Tik in het startscherm op Instellingen > Papier > Ladeconfiguratie > Papierformaat/-soort. <p>b Druk het document af.</p> <p>Is de printer langzaam met afdrukken?</p>	Ga naar stap 4.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 4</p> <p>a Verminder het aantal pagina's om af te drukken.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Is de printer langzaam met afdrukken?</p>	Ga naar stap 5.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 5</p> <p>a Tik in het startscherm op Instellingen > Afdrukken > Kwaliteit > Afdrukresolutie.</p> <p>b Stel de resolutie in op 600 dpi.</p> <p>c Druk het document af.</p> <p>Is de printer nog steeds zo langzaam met afdrukken?</p>	Ga naar stap 6.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 6</p> <p>a Controleer of de printer niet oververhit raakt.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Geef de printer tijd om af te koelen na een grote afdraktaak. • Let op de aanbevolen omgevingstemperatuur van de printer. Zie 'Een locatie voor de printer selecteren' op pagina 9 voor meer informatie. <p>b Druk het document af.</p> <p>Is de printer nog steeds zo langzaam met afdrukken?</p>	Neem contact op met uw dealer .	Het probleem is opgelost.

De printer reageert niet

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1 Controleer of het netsnoer op het stopcontact is aangesloten.</p> <p> LET OP: RISICO OP LETSEL: Om het risico op elektrische schokken of brand te voorkomen, moet u het netsnoer rechtstreeks aansluiten op een geaard stopcontact dat zich dicht in de buurt van het product bevindt en dat gemakkelijk toegankelijk is.</p> <p>Reageert de printer?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
<p>Stap 2 Controleer of het stopcontact is uitgeschakeld met behulp van een schakelaar of stroomonderbreker.</p> <p>Is het stopcontact uitgeschakeld met behulp van een schakelaar of stroomonderbreker?</p>	Schakel de schakelaar in of reset de stroomonderbreker.	Ga naar stap 3.
<p>Stap 3 Controleer of de printer is ingeschakeld.</p> <p>Is de printer ingeschakeld?</p>	Ga naar stap 4.	Zet de printer aan.
<p>Stap 4 Controleer of de printer in de slaap- of sluimerstand staat.</p> <p>Staat de printer in de slaap- of sluimerstand?</p>	Druk op de knop Aan/uit om de printer aan te zetten.	Ga naar stap 5.
<p>Stap 5 Controleer of de kabels waarmee de printer is aangesloten op de computer in de correcte poorten zitten.</p> <p>Zitten de kabels in de correcte poorten?</p>	Ga naar stap 6.	Plaats de kabels in de correcte poorten.
<p>Stap 6 Installeer het correcte printerstuurprogramma.</p> <p>Reageert de printer?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 7.
<p>Stap 7 Schakel de printer uit en schakel de printer vervolgens na ongeveer 10 seconden weer in.</p> <p>Reageert de printer?</p>	Het probleem is opgelost.	Neem contact op met uw dealer .

Tonerintensiteit aanpassen

- 1 Ga vanaf het beginscherm naar **Instellingen > Afdruk > Kwaliteit**.
- 2 Pas de tonerintensiteit aan.
- 3 Pas de wijzigingen toe.

Problemen met de netwerkverbinding

Kan Embedded Web Server niet openen

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1 Controleer of de printer is ingeschakeld.</p> <p>Is de printer ingeschakeld?</p>	Ga naar stap 2.	Zet de printer aan.
<p>Stap 2 Zorg ervoor dat het IP-adres van de printer correct is.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Controleer het IP-adres op het startscherm. • Een IP-adres bestaat uit vier sets met cijfers gescheiden door punten, bijvoorbeeld 123.123.123.123. <p>Is het IP-adres van de printer correct?</p>	Ga naar stap 3.	Typ het juiste IP-adres van de printer in de adresbalk.
<p>Stap 3 Controleer of u een ondersteunde browser gebruikt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Internet Explorer versie 11 of hoger • Microsoft Edge • Safari versie 10 of hoger • Google Chrome™ versie 60 of hoger • Mozilla Firefox versie 54 of hoger <p>Wordt uw browser ondersteund?</p>	Ga naar stap 4.	Installeer een ondersteunde browser.
<p>Stap 4 Controleer of de netwerkverbinding actief is.</p> <p>Is de netwerkverbinding actief?</p>	Ga naar stap 5.	Neem contact op met uw beheerder.
<p>Stap 5 Zorg ervoor dat de kabelverbindingen met de printer en afdrukservers goed zijn bevestigd. Raadpleeg de documentatie die bij de printer is geleverd voor meer informatie.</p> <p>Zitten de kabels goed vast?</p>	Ga naar stap 6.	Bevestig de kabel-aansluiting.
<p>Stap 6 Controleer of de webproxyservers zijn uitgeschakeld.</p> <p>Zijn de webproxyservers uitgeschakeld?</p>	Ga naar stap 7.	Neem contact op met uw beheerder.
<p>Stap 7 Krijg toegang tot de Embedded Web Server.</p> <p>Wordt de Embedded Web Server geopend?</p>	Het probleem is opgelost.	Neem contact op met uw dealer .

Flashstation kan niet worden gelezen

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1 Controleer of de printer niet bezig is met het verwerken van een andere taak.</p> <p>Is de printer klaar?</p>	Ga naar stap 2.	Wacht tot de printer klaar is met het verwerken van de andere taak.
<p>Stap 2 Controleer of het flashstation in de USB-poort aan de voorzijde is geplaatst.</p> <p>Opmerking: Het flashstation werkt niet als het in de USB-aansluiting aan de achterzijde is geplaatst.</p> <p>Is het flashstation in de juiste poort geplaatst?</p>	Ga naar stap 3.	Plaats het flashstation in de juiste poort.
<p>Stap 3 Controleer of het flashstation wordt ondersteund. Zie 'Ondersteunde flashstations en bestandstypen' op pagina 29 voor meer informatie.</p> <p>Wordt het flashstation ondersteund?</p>	Ga naar stap 4.	Plaats een ondersteund flashstation.
<p>Stap 4</p> <p>a Controleer of de USB-poort is ingeschakeld. Zie 'USB-poort activeren' op pagina 196 voor meer informatie.</p> <p>b Verwijder het flashstation en plaats het vervolgens weer.</p> <p>Herkent de printer het flashstation?</p>	Het probleem is opgelost.	Neem contact op met uw dealer .

USB-poort activeren

Raak in het beginscherm **Instellingen > Netwerk/Poorten > USB > Activeer USB-poort** aan.

Status van de printerconnectiviteit controleren

- 1 Ga vanaf het beginscherm naar **Instellingen > Rapporten > Netwerk > Pagina met 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. Neem contact op met uw beheerder voor ondersteuning.

Problemen met supplies

Vervang cartridge, printerregio onjuist

Installeer de juiste tonercartridge.

Andere supply dan die van printerfabrikant

De printer heeft gedetecteerd dat een onherkende supply of onderdeel in de printer is geïnstalleerd.

Uw printer werkt het beste met originele supplies en onderdelen van de printerfabrikant. 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 van de printerfabrikant. 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 printer of de desbetreffende onderdelen beschadigen.

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

Als u deze risico's wilt aanvaarden en wilt doorgaan met het gebruik van niet-originele supplies of onderdelen in uw printer, houd dan **X** en **#** op het bedieningspaneel tegelijkertijd 15 seconden ingedrukt.

Als u deze risico's niet wilt aanvaarden, verwijdert u de supply of het onderdeel van een andere fabrikant uit uw printer en vervangt u deze/dit door een originele supply of origineel onderdeel van de printerfabrikant.

Scanneronderhoud vereist, gebruik ADF-kit

De printer vereist onderhoud. Neem contact op met de klantenondersteuning of met uw servicevertegenwoordiger en meld het probleem.

Problemen met de papierinvoer

Envelop wordt dichtgeplakt tijdens afdrukken

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Gebruik een envelop die in een droge omgeving is bewaard.</p> <p>Opmerking: Tijdens het bedrukken van een vochtige envelop kunnen de plakranden worden dichtgeplakt.</p> <p>b Verzend de afdruktaak.</p> <p>Wordt de envelop dichtgeplakt tijdens het bedrukken?</p>	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 2</p> <p>a Zorg dat de papiersoort is ingesteld op Envelop. Tik op het bedieningspaneel op Instellingen > Papier > Ladeconfiguratie > Papierformaat/-soort > selecteer een papierbron</p> <p>b Verzend de afdruktaak.</p> <p>Wordt de envelop dichtgeplakt tijdens het bedrukken?</p>	Neem contact op met uw dealer .	Het probleem is opgelost.

Gesorteerd afdrukken werkt niet

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Tik op het bedieningspaneel op Instellingen > Afdrukken > Indeling > Sorteren > Aan [1,2,1,2,1,2].</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Zijn de pagina's correct gesorteerd?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
<p>Stap 2</p> <p>a Open vanuit het document dat u wilt afdrukken het dialoogvenster Afdrukken en selecteer Sorteren.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Zijn de pagina's correct gesorteerd?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
<p>Stap 3</p> <p>a Verminder het aantal pagina's om af te drukken.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Zijn de pagina's correct gesorteerd?</p>	Het probleem is opgelost.	Neem contact op met uw dealer .

Laden koppelen lukt niet

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Controleer of de laden papier van hetzelfde formaat en dezelfde soort bevatten.</p> <p>b Controleer of de papiergeleiders juist zijn geplaatst.</p> <p>c Druk het document af.</p> <p>Zijn de laden op de juiste wijze gekoppeld?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
<p>Stap 2</p> <p>a Tik in het startscherm op Instellingen > Papier > Ladeconfiguratie > Papierformaat/-soort.</p> <p>b Stel het papierformaat en de papiersoort van het papier in de gekoppelde laden in.</p> <p>c Druk het document af.</p> <p>Zijn de laden op de juiste wijze gekoppeld?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
<p>Stap 3</p> <p>a Zorg dat Lade koppelen is ingesteld op Automatisch. Zie 'Laden koppelen' op pagina 23 voor meer informatie.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Zijn de laden op de juiste wijze gekoppeld?</p>	Het probleem is opgelost.	Neem contact op met uw dealer .

Papier loopt regelmatig vast

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Trek de lade uit de printer.</p> <p>b Controleer of het papier op de juiste wijze is geplaatst.</p> <p>Opmerkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Controleer of de papiergeleiders juist zijn geplaatst. • Zorg ervoor dat de stapel niet boven de aanduiding voor de maximale hoeveelheid uitkomt. • Zorg ervoor dat u op een aanbevolen papiergrootte en papierformaat afdrukt. <p>c Plaats de lade terug.</p> <p>d Druk het document af.</p> <p>Blijven papierstoringen regelmatig optreden?</p>	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 2</p> <p>a Tik in het startscherm op Instellingen > Papier > Ladeconfiguratie > Papierformaat/-soort.</p> <p>b Stel het juiste papierformaat en de juiste papiersoort in.</p> <p>c Druk het document af.</p> <p>Blijven papierstoringen regelmatig optreden?</p>	Ga naar stap 3.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 3</p> <p>a Vervang het papier. Gebruik papier uit een nieuw pak.</p> <p>Opmerking: Papier neemt vocht op in een vochtige omgeving. Bewaar papier altijd in de originele verpakking tot u het gaat gebruiken.</p> <p>b Druk het document af.</p> <p>Blijven papierstoringen regelmatig optreden?</p>	Neem contact op met uw dealer .	Het probleem is opgelost.

Vastgelopen pagina's worden niet opnieuw afgedrukt

Actie	Ja	Nee
<p>a Tik in het startscherm op Instellingen > Apparaat > Meldingen > Inhoud na storing herstellen.</p> <p>b Selecteer in het menu Herstel na storing Aan of Automatisch.</p> <p>c Druk het document af.</p> <p>Zijn de vastgelopen pagina's afgedrukt?</p>	Het probleem is opgelost.	Neem contact op met uw dealer .

Problemen met faxen

Kan geen faxen verzenden of ontvangen

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1 Los de foutberichten die op de display verschijnen op.</p> <p>Kunt u een fax verzenden of ontvangen?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
<p>Stap 2 Controleer of de kabels van de volgende apparaten goed zijn aangesloten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Telefoon • Handset • Antwoordapparaat <p>Kunt u een fax verzenden of ontvangen?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
<p>Stap 3 Luister of u een kiestoon hoort.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bel het faxnummer om te controleren of het goed werkt. • Als u de functie Kiezen met hoorn op haak gebruikt, verhoogt u het volume om te controleren of u een kiestoon hoort. <p>Hoort u een kiestoon?</p>	Ga naar stap 5.	Ga naar stap 4.
<p>Stap 4 Controleer de telefoonaansluiting in de muur.</p> <p>a Sluit de analoge telefoon rechtstreeks op de wandcontactdoos aan.</p> <p>b Luister of u een kiestoon hoort.</p> <p>c Als u geen kiestoon hoort, gebruikt u een andere telefoonkabel.</p> <p>d Hoort u nog steeds geen kiestoon, dan sluit u de analoge telefoon op een andere wandcontactdoos aan.</p> <p>e Als u een kiestoon hoort, sluit u de printer op die wandcontactdoos aan.</p> <p>Kunt u een fax verzenden of ontvangen?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 5.

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 5</p> <p>Controleer of de printer is aangesloten op een analoge telefoondienst of op de juiste digitale connector.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Als u een Integrated Services voor Digital Network-telefoondienst (ISDN) gebruikt, sluit u die op de analoge telefoonpoort van een ISDN-adapter aan. Neem voor meer informatie contact op met uw ISDN-provider. • Als u een DSL-lijn gebruikt, sluit u een DSL-filter of een router aan die analoge signalen ondersteunt. Neem voor meer informatie contact op met uw DSL-provider. • Als u gebruikmaakt van een private branch exchange (PBX) dient u te controleren of u de printer op een analoge poort van de PBX hebt aangesloten. Als er geen analoge poorten aanwezig zijn, kunt u overwegen een analoge telefoonlijn voor de fax te installeren. <p>Kunt u een fax verzenden of ontvangen?</p>	<p>Het probleem is opgelost.</p>	<p>Ga naar stap 6.</p>
<p>Stap 6</p> <p>Ontkoppel andere apparatuur tijdelijk en schakel andere telefoondiensten uit.</p> <ol style="list-style-type: none"> a Ontkoppel andere apparaten (zoals antwoordapparaten, computers, modems of telefoonlijnsplitters) tussen de printer en de telefoonlijn. b Schakel de wisselgesprekfunctie en voicemail uit. Neem contact op met uw telefoonbedrijf voor meer informatie. <p>Kunt u een fax verzenden of ontvangen?</p>	<p>Het probleem is opgelost.</p>	<p>Ga naar stap 7.</p>
<p>Stap 7</p> <p>Scan het originele document pagina voor pagina.</p> <ol style="list-style-type: none"> a Kies het faxnummer. b Scan het document. <p>Kunt u een fax verzenden of ontvangen?</p>	<p>Het probleem is opgelost.</p>	<p>Neem contact op met uw dealer.</p>

Kan wel faxen ontvangen, maar niet verzenden

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1 Plaats het originele document op de juiste manier in de ADF-lade of op de glasplaat.</p> <p>Kunt u faxen verzenden?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
<p>Stap 2 Stel het snelkoppelingsnummer op de juiste wijze in.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Controleer of voor het snelkoppelingsnummer het telefoonnummer is ingesteld dat u wilt kiezen. • Toets het telefoonnummer handmatig in. <p>Kunt u faxen verzenden?</p>	Het probleem is opgelost.	Neem contact op met uw dealer .

Kan wel faxen verzenden, maar niet ontvangen

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1 Controleer of de papierbron niet leeg is.</p> <p>Kunt u faxen ontvangen?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
<p>Stap 2 Controleer de instellingen voor het maximale aantal besignalen. Tik in het startscherm op Instellingen > Fax > Faxinstellingen > Faxontvangstinstellingen > Aantal besignalen.</p> <p>Kunt u faxen ontvangen?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
<p>Stap 3 Als de printer lege pagina's afdrukt, ziet u 'Lege of witte pagina's' op pagina 174.</p> <p>Kunt u faxen ontvangen?</p>	Het probleem is opgelost.	Neem contact op met uw dealer .

De afdrukkwaliteit van faxen is laag

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1 Verbeter de afdrukkwaliteit.</p> <p>a Raak in het startscherm Instellingen > Afdrukken > Kwaliteit aan.</p> <p>b Pas de instellingen aan.</p> <p>Is de faxafdrukkwaliteit in orde?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 2 Verlaag de faxtransmissiesnelheid voor binnenkomende faxen.</p> <p>a Raak in het startscherm Instellingen > Fax > Faxinstellingen > Faxontvangstinstellingen > Admin bedieningselementen > Max. snelheid aan.</p> <p>b Selecteer een lagere overdrachtsnelheid.</p> <p>Is de faxafdrukkwaliteit in orde?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
<p>Stap 3 Vervang de tonercartridge. Raadpleeg de instructies bij het supply-artikel voor meer informatie.</p> <p>Is de faxafdrukkwaliteit in orde?</p>	Het probleem is opgelost.	Neem contact op met uw dealer .

Problemen met scannen

Kan niet vanaf een computer scannen

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Schakel de printer uit en schakel de printer na ongeveer tien seconden weer in.</p> <p>b Verzend de scantaak opnieuw.</p> <p>Kunt u de scantaak verzenden?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
<p>Stap 2</p> <p>a Zorg ervoor dat de kabels tussen de printer en afdrukserver goed zijn bevestigd. Raadpleeg de meegeleverde installatiedocumentatie van de printer voor meer informatie.</p> <p>b Verzend de scantaak opnieuw.</p> <p>Kunt u de scantaak verzenden?</p>	Het probleem is opgelost.	Neem contact op met uw dealer .

Gedeeltelijke kopieën van document of foto

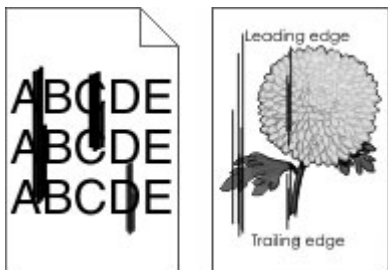
Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Zorg ervoor dat het document of de foto met de bedrukte zijde naar beneden in de linkerbovenhoek van de glasplaat is geplaatst.</p> <p>b Kopieer het document of de foto.</p> <p>Is het document of de foto juist gekopieerd?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 2</p> <p>a Zorg dat de instelling voor papierformaat overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.</p> <p>b Kopieer het document of de foto.</p> <p>Is het document of de foto juist gekopieerd?</p>	<p>Het probleem is opgelost.</p>	<p>Neem contact op met uw dealer.</p>

Slechte kwaliteit van kopieën

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Reinig de glasplaat en de ADF-glasplaat met een vochtige, zachte, pluisvrije doek. Als uw printer beschikt over een tweede ADF-glasplaat in de ADF, dient u die glasplaat ook schoon te maken. Zie 'De scanner reinigen' op pagina 144 voor meer informatie.</p> <p>b Zorg ervoor dat het document of de foto met de bedrukte zijde naar beneden in de linkerbovenhoek van de glasplaat is geplaatst.</p> <p>c Kopieer het document of de foto.</p> <p>Is de kopieerkwaliteit in orde?</p>	<p>Het probleem is opgelost.</p>	<p>Ga naar stap 2.</p>
<p>Stap 2</p> <p>a Controleer de kwaliteit van het originele document of foto.</p> <p>b Pas de instellingen voor scankwaliteit aan.</p> <p>c Kopieer het document of de foto.</p> <p>Is de kopieerkwaliteit in orde?</p>	<p>Het probleem is opgelost.</p>	<p>Neem contact op met uw dealer.</p>

Verticale donkere strepen op de uitvoer bij het scannen vanaf de ADF



Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Open de klep van de scanner.</p> <p>b Veeg met een vochtige, zachte, pluisvrije doek het glas van de ADF en de witte onderzijde van de klep van de ADF schoon.</p> <p>c Sluit de klep van de scanner.</p> <p>Verschijnen er nog steeds verticale strepen op gescande documenten?</p>	Ga naar stap 2.	Het probleem is opgelost.
<p>Stap 2</p> <p>a Open klep C.</p> <p>b Veeg met een vochtige, zachte, pluisvrije doek het glas van de ADF en de witte onderzijde van de klep van de ADF schoon.</p> <p>c Sluit de klep.</p> <p>Verschijnen er nog steeds verticale strepen op gescande documenten?</p>	Neem contact op met uw dealer .	Het probleem is opgelost.

Scantaak is mislukt

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>Controleer de kabelaanluiting.</p> <p>a Zorg ervoor dat de Ethernet- of USB-kabel goed op de computer en op de printer is aangesloten.</p> <p>b Verzend de scantaak opnieuw.</p> <p>Is de scantaak geslaagd?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
<p>Stap 2</p> <p>Controleer het bestand dat u wilt scannen.</p> <p>a Zorg ervoor dat de bestandsnaam niet al wordt gebruikt in de doelmap.</p> <p>b Zorg ervoor dat het document of de foto die u wilt scannen niet in een andere toepassing is geopend.</p> <p>c Verzend de scantaak opnieuw.</p> <p>Is de scantaak geslaagd?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
<p>Stap 3</p> <p>a Zorg ervoor dat Tijdstempel toevoegen of Overschrijf bestaand bestand is geselecteerd in de configuratie-instellingen van de bestemming.</p> <p>b Verzend de scantaak opnieuw.</p> <p>Is de scantaak geslaagd?</p>	Het probleem is opgelost.	


Scanner sluit niet

Actie	Ja	Nee
Verwijder blokkades die de scannereenheid openhouden. Is de scannereenheid goed gesloten?	Het probleem is opgelost.	Neem contact op met uw dealer .

Scannen duurt te lang of de computer loopt vast tijdens scannen

Actie	Ja	Nee
Sluit alle toepassingen die de scan verstoren. Duurt het scannen te lang of loopt de computer vast?	Neem contact op met uw dealer .	Het probleem is opgelost.

De scannerfunctie reageert niet

Actie	Ja	Nee
<p>Stap 1</p> <p>a Controleer of het netsnoer correct op de printer en het stopcontact is aangesloten.</p> <p> LET OP: RISICO OP LETSEL: Om het risico op elektrische schokken of brand te voorkomen, moet u het netsnoer rechtstreeks aansluiten op een geaard stopcontact dat zich dicht in de buurt van het product bevindt en dat gemakkelijk toegankelijk is.</p> <p>b Kopieer of scan het document.</p> <p>Reageert de scanner?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 2.
<p>Stap 2</p> <p>a Controleer of de printer is ingeschakeld.</p> <p>b Los de foutberichten die op de display verschijnen op.</p> <p>c Kopieer of scan het document.</p> <p>Reageert de scanner?</p>	Het probleem is opgelost.	Ga naar stap 3.
<p>Stap 3</p> <p>a Schakel de printer uit en schakel de printer na ongeveer tien seconden in.</p> <p>b Kopieer of scan het document.</p> <p>Reageert de scanner?</p>	Het probleem is opgelost.	Neem contact op met uw dealer .

Scannerregistratie aanpassen

- 1 Ga vanaf het beginscherm naar **Instellingen > Apparaat > Onderhoud > Configuratiemenu > Scannerconfiguratie > Handmatige scannerregistratie**.
- 2 Druk op **Start** in het menu Snelle Printtest.

3 Plaats de testpagina op de glasplaat en raak **Flatbed-registratie** aan.

4 Druk op **Start** in het menu Snelle Kopieertest.

5 Vergelijk de kopieertestpagina met het originele document.

Opmerking: Als de marges van de testpagina verschillen van het originele document, past u de linkermarge en bovenmarge aan.

6 Herhaal [stap 4](#) en [stap 5](#) tot de marges van de kopieertestpagina zo goed als overeenkomen met het originele document.

ADF-registratie aanpassen

1 Ga vanaf het beginscherm naar **Instellingen > Apparaat > Onderhoud > Configuratiemenu > Scannerconfiguratie > Handmatige scannerregistratie**.

2 Druk op **Start** in het menu Snelle Printtest.

3 Plaats de afgedrukte testpagina op de ADF-lade.

4 Raak **Registratie ADF voorzijde** of **Registratie ADF achterzijde** aan.

Opmerkingen:

- Als u de registratie aan de voorzijde van de automatische documentinvoer wilt uitlijnen, plaatst u de testpagina met de bedrukte zijde naar boven en de korte zijde als eerste in de automatische documentinvoer.
- Als u de registratie aan de achterzijde van de automatische documentinvoer wilt uitlijnen, plaatst u de testpagina met de bedrukte zijde naar beneden en de korte zijde als eerste in de automatische documentinvoer.

5 Druk op **Start** in het menu Snelle Kopieertest.

6 Vergelijk de kopieertestpagina met het originele document.

Opmerking: Als de marges van de testpagina verschillen van het originele document, past u de horizontale marge en bovenmarge aan.

7 Herhaal [stap 5](#) en [stap 6](#) tot de marges van de kopieertestpagina zo goed als overeenkomen met het originele document.

Contact opnemen met uw dealer

Controleer voordat u contact opneemt met de dealer of u beschikt over de volgende informatie:

- Probleem met de printer
- Foutbericht
- Modelnaam en het serienummer van de printer

Bezoek de winkel waar u de printer hebt gekocht.

Upgraden en migreren

Hardware

Beschikbare, interne opties

- Flash-geheugen
- Lettertypenkaarten
- Firmwarekaarten
 - Formulieren en streepjescode
 - IPDS
 - PRESCRIBE
- Internal solutions port
 - RS-232C seriële interfacekaart
 - Parallele 1284-B-interfacekaart
 - MarkNet™ N8230 Fiber Ethernet
- Interfacekaart voor MarkNet N8372 draadloze afdrukservers
- Vaste schijf van printer

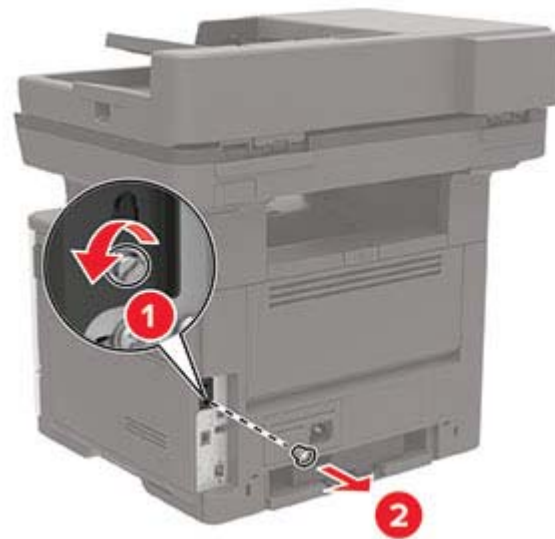
Toegang verkrijgen tot de controllerkaart.



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


- 1 Zet de printer uit.
- 2 Trek de stekker van het netsnoer uit het stopcontact en haal het netsnoer uit de printer.
- 3 Open de toegangsklep van de controllerkaart met behulp van een schroevendraaier met platte kop.

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



4 Sluit de toegangsklep.

5 Sluit het netsnoer aan op de printer en vervolgens op een stopcontact.

 **LET OP: RISICO OP LETSEL:** Sluit het netsnoer aan op een geaard stopcontact dat zich dicht in de buurt van het product bevindt en gemakkelijk bereikbaar is om brand of elektrische schokken te voorkomen.

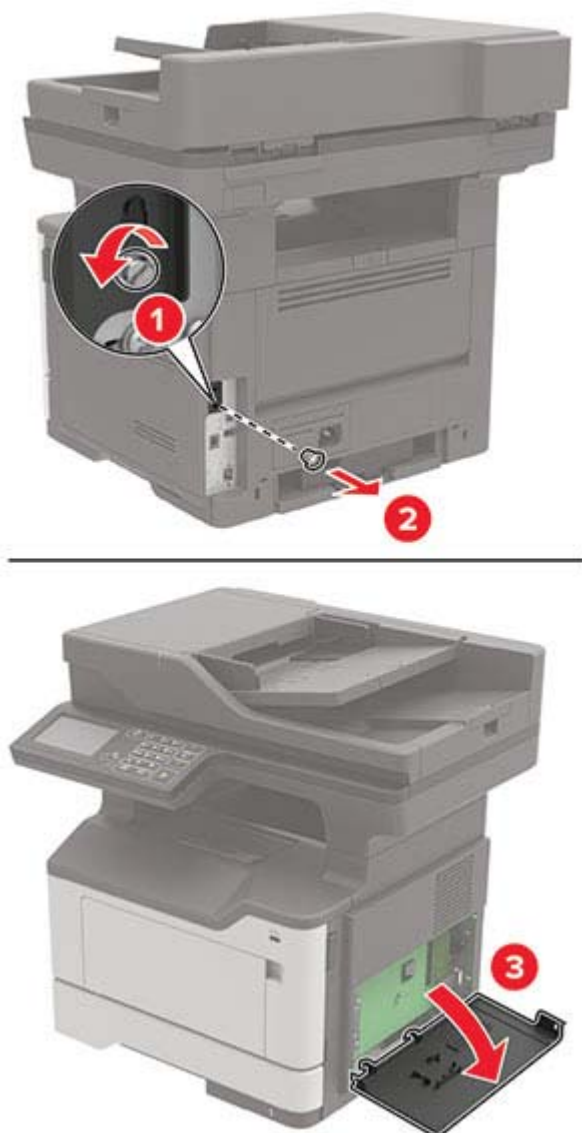
6 Zet de printer aan.

Geheugenkaart installeren

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

- 1 Zet de printer uit.
- 2 Trek de stekker van het netsnoer uit het stopcontact en haal het netsnoer uit de printer.
- 3 Open de toegangsklep van de controllerkaart.

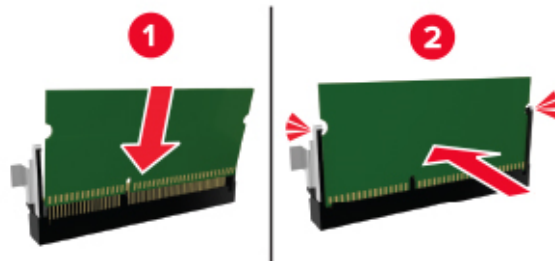
Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De elektronische componenten van de controllerkaart raken gemakkelijk beschadigd door statische elektriciteit. Raak daarom eerst een metalen oppervlak aan voordat u de componenten of aansluitingen van de controllerkaart aanraakt.



4 Haal de geheugenkaart uit de verpakking.

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

5 Plaats de geheugenkaart totdat deze *vastklikt*.



6 Sluit de toegangsklep van de controllerkaart.

7 Sluit het netsnoer aan op de printer en vervolgens op een stopcontact.

⚠ LET OP: RISICO OP LETSEL: Sluit het netsnoer aan op een geaard stopcontact dat zich dicht in de buurt van het product bevindt en gemakkelijk bereikbaar is om brand of elektrische schokken te voorkomen.

8 Zet de printer aan.

Een optionele kaart installeren

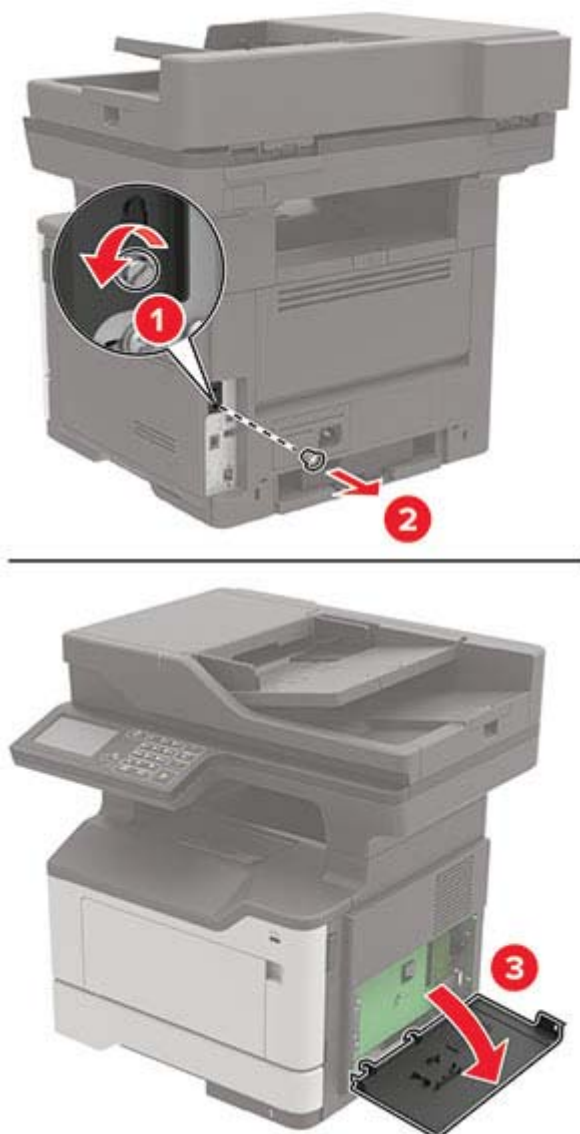
⚠ LET OP: GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN: Als u toegang tot de controllerkaart wilt of optionele hardware of geheugenapparaten installeert nadat u de printer hebt ingesteld, moet u de printer uitschakelen en de stekker uit het stopcontact trekken voor u doorgaat om het risico van elektrische schokken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

1 Zet de printer uit.

2 Trek de stekker van het netsnoer uit het stopcontact en haal het netsnoer uit de printer.

3 Open de toegangsklep van de controllerkaart.

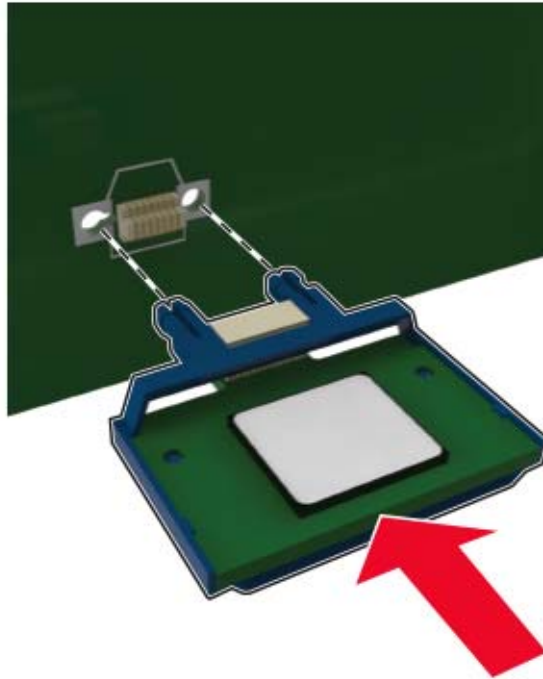
Waarschuwing: mogelijke beschadiging: De elektronische componenten van de controllerkaart raken gemakkelijk beschadigd door statische elektriciteit. Raak daarom eerst een metalen oppervlak aan voordat u de elektronische componenten of aansluitingen aanraakt.



4 Haal de optionele kaart uit de verpakking.

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

- 5 Druk de kaart stevig op zijn plaats.



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

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

- 6 Sluit de toegangsklep.
- 7 Sluit het netsnoer aan op de printer en vervolgens op een stopcontact.

⚠ LET OP: RISICO OP LETSEL: Sluit het netsnoer aan op een geaard stopcontact dat zich dicht in de buurt van het product bevindt en gemakkelijk bereikbaar is om brand of elektrische schokken te voorkomen.

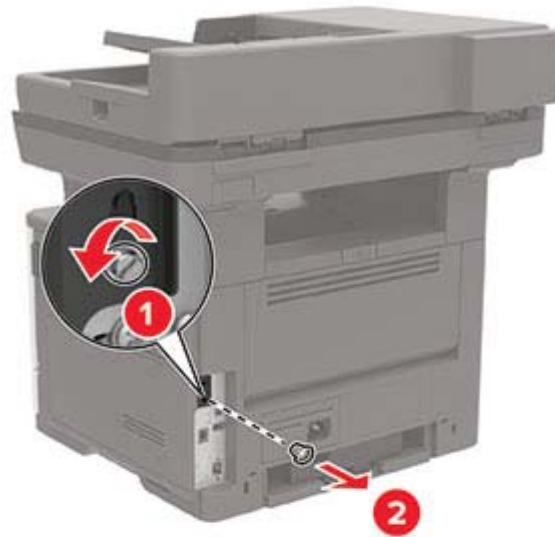
- 8 Zet de printer aan.

Vaste schijf voor de printer installeren

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

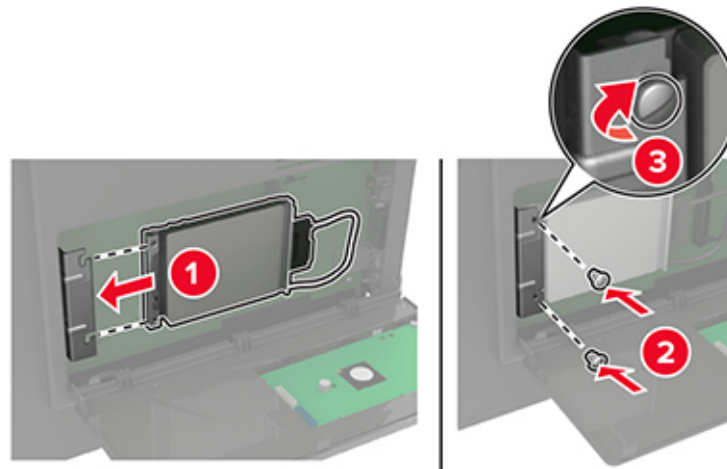
- 1 Zet de printer uit.
- 2 Trek de stekker van het netsnoer uit het stopcontact en haal het netsnoer uit de printer.
- 3 Open de toegangsklep van de controllerkaart.

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

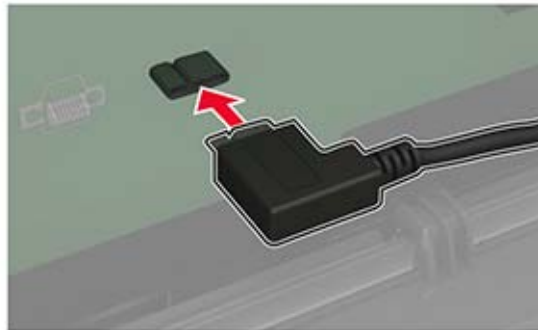


- 4 Haal de vaste schijf uit de verpakking.
- 5 Vaste schijf op de controllerkaart bevestigen.

Waarschuwing: mogelijke beschadiging: Druk niet op het midden van de vaste schijf en raak het ook niet aan.



- 6 Sluit de interfacekabel van de vaste schijf aan op de controllerkaart.



- 7 Sluit de toegangsklep.
8 Sluit het netsnoer aan op de printer en vervolgens op een stopcontact.

⚠ LET OP: RISICO OP LETSEL: Sluit het netsnoer aan op een geaard stopcontact dat zich dicht in de buurt van het product bevindt en gemakkelijk bereikbaar is om brand of elektrische schokken te voorkomen.

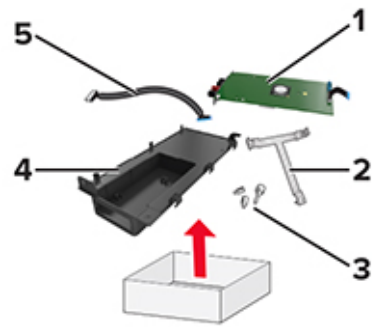
- 9 Zet de printer aan.

Een Internal Solutions Port installeren

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

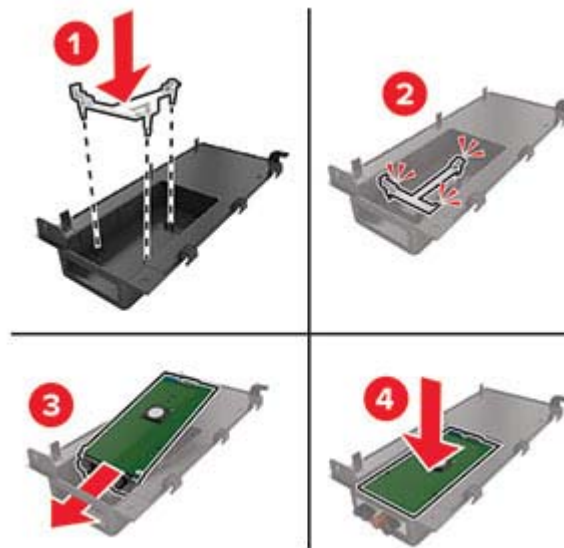
- 1 Zet de printer uit.
- 2 Trek de stekker van het netsnoer uit het stopcontact en haal het netsnoer uit de printer.
- 3 Pak de internal solutions poort (ISP)-kit uit.

Opmerking: Verwijder de vooraf geïnstalleerde interfacekabel van de ISP.

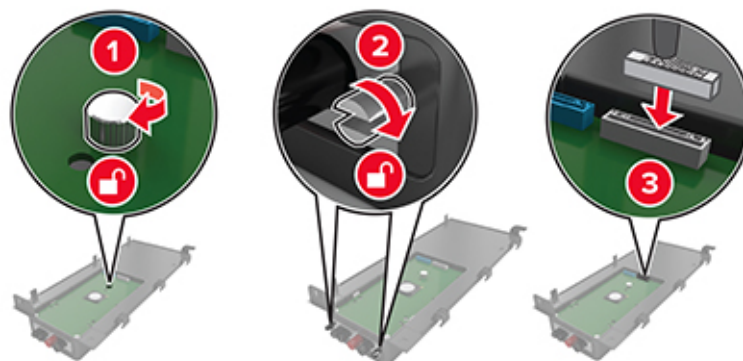


1	ISP
2	Montagebeugel
3	Schroeven
4	Behuizing
5	Interfacekabel

4 Installeer de ISP in de behuizing.

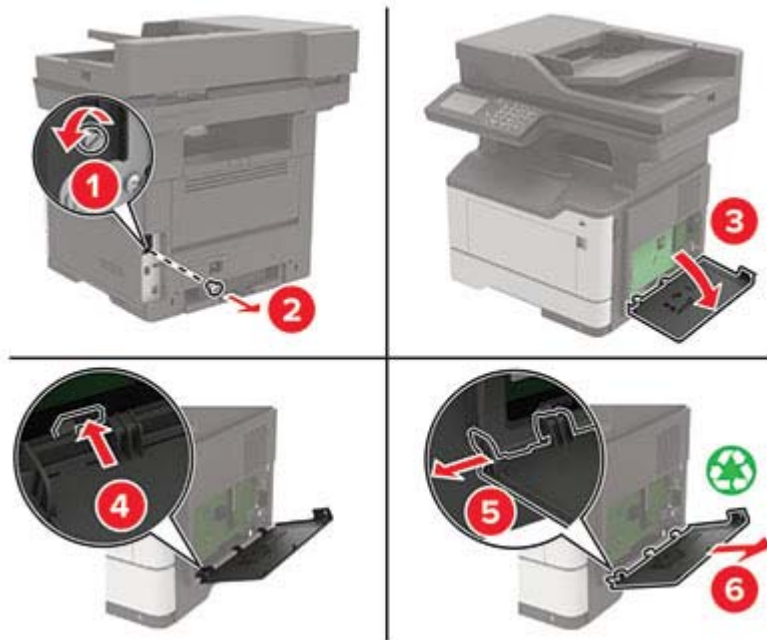
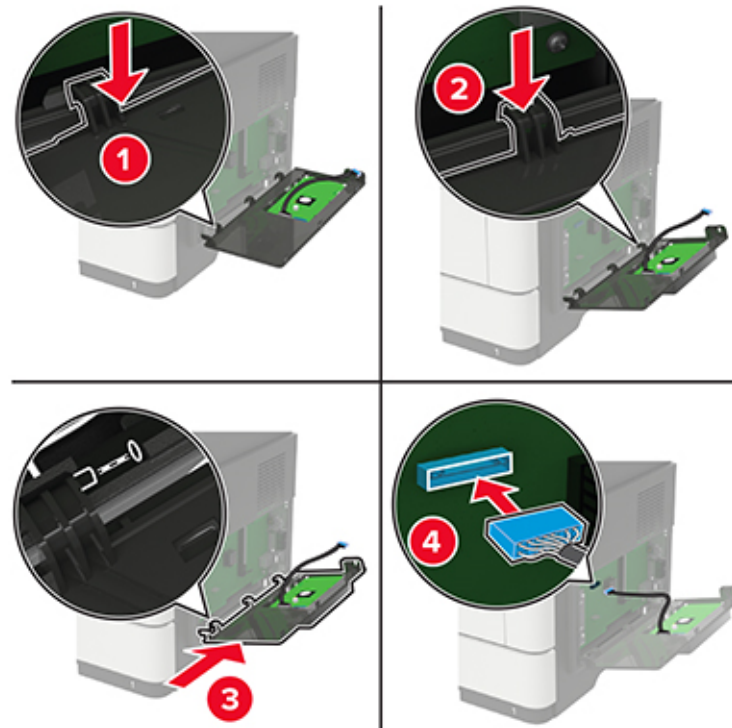


5 Bevestig de ISP en plaats de ISP-verlengkabel.



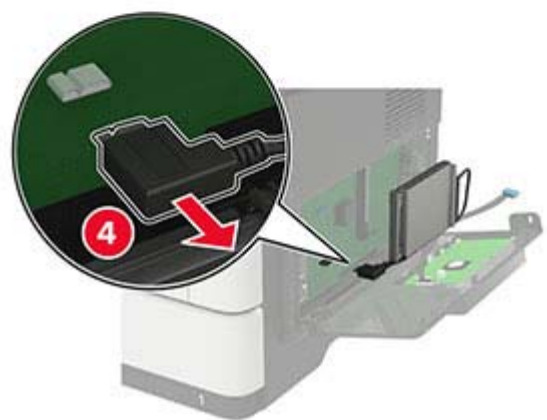
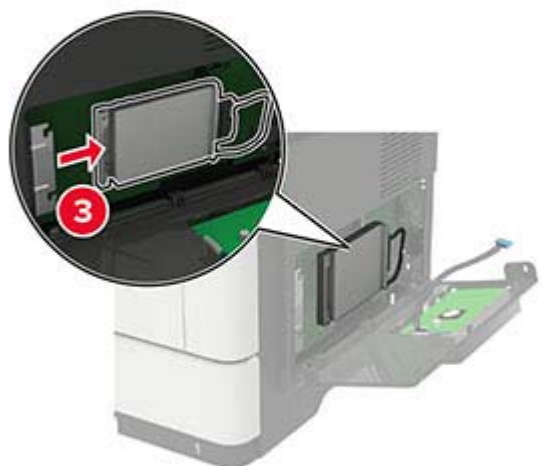
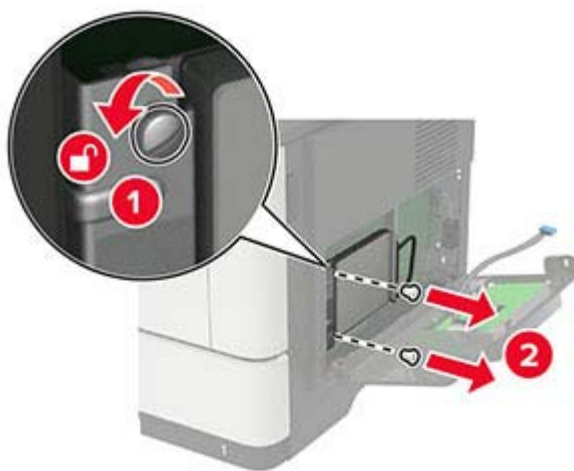
6 Open en verwijder de toegangsklep van de controllerkaart.

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

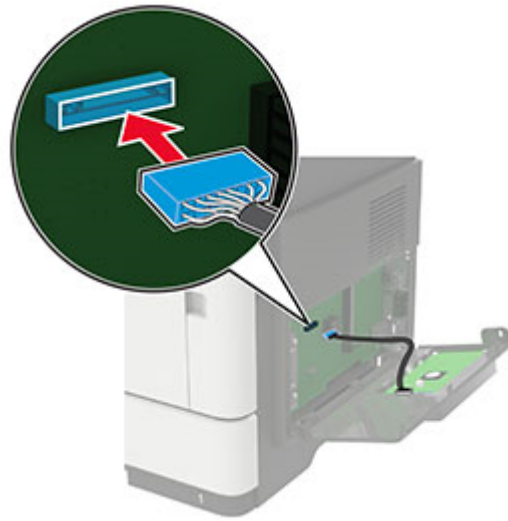
**7** Bevestig de ISP-kit aan de printer.

Als er een vaste schijf is geïnstalleerd, verwijdert u de vaste schijf voordat u de ISP installeert.

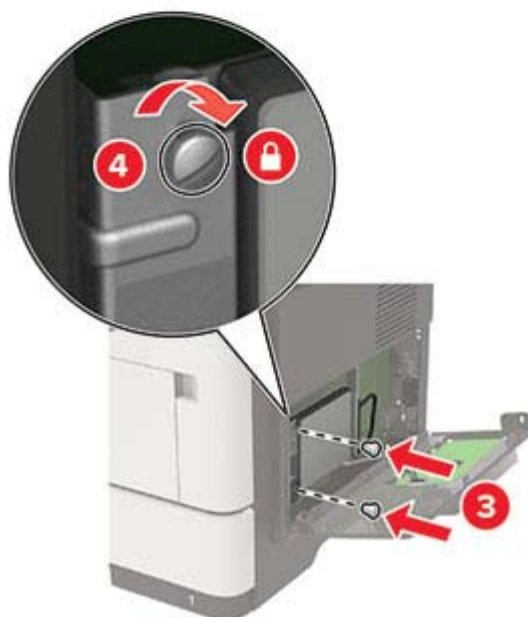
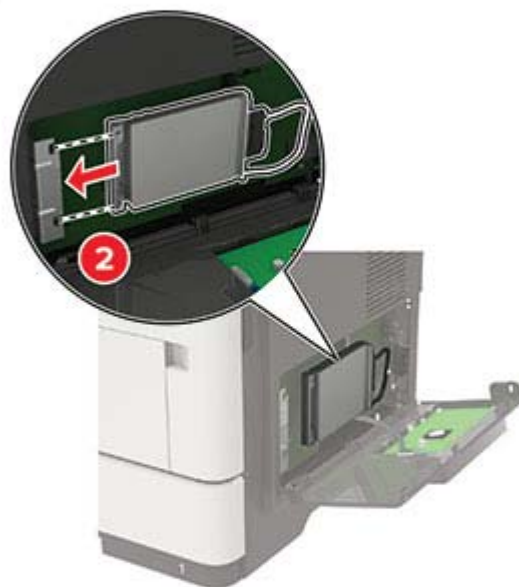
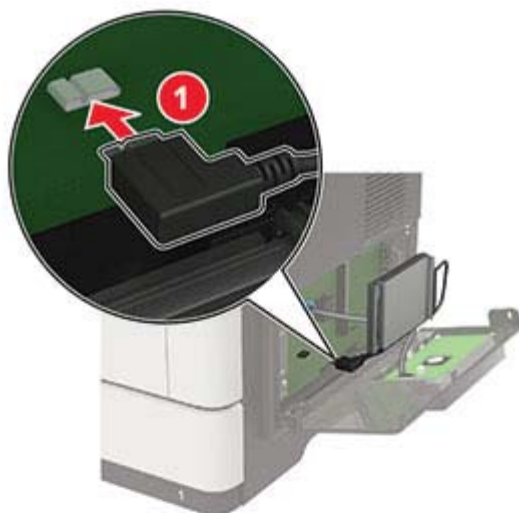
- a Koppel de interfacekabel van de vaste schijf los van de systeemkaart.



- b** Sluit de ISP-verlengkabel aan op de ISP-aansluiting.



c Installeer de vaste schijf.



- 8 Sluit de toegangsklep.
- 9 Sluit het netsnoer aan op de printer en vervolgens op een stopcontact.

⚠ LET OP: RISICO OP LETSEL: Sluit het netsnoer aan op een geaard stopcontact dat zich dicht in de buurt van het product bevindt en gemakkelijk bereikbaar is om brand of elektrische schokken te voorkomen.

- 10 Zet de printer aan.

Optionele laden installeren

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

- 1 Zet de printer uit.
- 2 Trek de stekker van het netsnoer uit het stopcontact en haal het netsnoer uit de printer.
- 3 Pak de optionele lade uit en verwijder al het verpakkingsmateriaal.

Opmerking: Als er al optionele laden zijn geïnstalleerd, ontgrendel deze dan van de printer voordat u de printer optilt. Probeer niet de printer samen met de laden op te tillen.

- 4 Lijn de printer uit met de optionele lade en laat de printer zakken totdat deze *vastklikt*.

⚠ LET OP: RISICO OP LETSEL: Als de printer meer weegt dan 20 kg (44 lb), moet deze mogelijk door twee of meer personen worden verplaatst.



- 5 Sluit het netsnoer aan op de printer en vervolgens op een stopcontact.

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

- 6 Zet de printer aan.

Voeg de lade toe in het printerstuurprogramma om deze beschikbaar te maken voor afdruktaken. Zie ['Beschikbare opties van het printerstuurprogramma toevoegen' op pagina 224](#) voor meer informatie.

Software

Ondersteunde besturingssystemen

U kunt de software-cd gebruiken om de printersoftware te installeren voor de volgende besturingssystemen:

- Windows 10
- Windows 8.1
- Windows Server 2012 R2
- Windows Server 2012
- Windows 7 SP1
- Windows Server 2008 R2 SP1
- Windows Server 2008 SP2
- Windows Vista SP2
- Mac OS X 10.7 of hoger
- Red Hat Enterprise Linux WS
- openSUSE Linux
- SUSE Linux Enterprise Server
- Debian GNU/Linux
- Ubuntu
- Fedora
- IBM AIX
- Oracle Solaris SPARC
- Oracle Solaris x86

Opmerkingen:

- De stuurprogramma's en hulpprogramma's van de printer worden ondersteund voor 32-bits en 64-bits versies van Windows-besturingssystemen.
- Voor stuurprogramma's en hulpprogramma's die compatibel zijn met Mac OS X versie 10.6 of lager en voor specifieke ondersteunde Linux- of UNIX-besturingssysteemversies gaat u naar onze website.
- Als u meer wilt weten over softwarecompatibiliteit met alle andere besturingssystemen, kunt u contact opnemen met de klantenondersteuning.

De printersoftware installeren

Opmerkingen:

- De printerdriver is opgenomen in het software-installatiepakket.

- Voor Macintosh-computers met MAC OS X versie 10.7 of later hoeft u geen driver te installeren om af te drukken op een AirPrint-compatibele printer. Als u aangepaste afdrukfuncties wilt, downloadt u het printerstuurprogramma.
- 1 Verkrijg een exemplaar van het software-installatiepakket.
 - Vanaf de software-cd die bij uw printer is geleverd.
 - Vanaf onze website of van de winkel waar u de printer hebt gekocht.
 - 2 Voer het installatieprogramma uit en volg de instructies op het beeldscherm van de computer.

Het faxstuurprogramma installeren

- 1 Ga naar onze website of de website waar u de printer hebt gekocht en download het installatiepakket.
- 2 Voer het installatieprogramma uit en volg de instructies op het beeldscherm van de computer.

Printers toevoegen aan een computer

Voer een van de volgende handelingen uit voordat u begint:

- Verbind de printer en de computer met hetzelfde netwerk. Zie '[Printer aansluiten op een Wi-Fi-netwerk](#)' op [pagina 139](#) voor meer informatie over het verbinden van de printer met een netwerk.
- Verbind de computer met de printer. Zie '[De printer aansluiten op een computer](#)' op [pagina 141](#) voor meer informatie.
- Sluit de printer rechtstreeks aan op de computer met een USB-kabel. Zie '[Kabels aansluiten](#)' op [pagina 11](#) voor meer informatie.

Opmerking: De USB-kabel is apart verkrijgbaar.

Voor Windows-gebruikers

- 1 Installeer het printerstuurprogramma vanaf een computer.

Opmerking: Zie '[De printersoftware installeren](#)' op [pagina 222](#) voor meer informatie.

- 2 Open **Printers en scanners** en klik vervolgens op **Een printer of scanner toevoegen**.
- 3 Voer een van de volgende handelingen uit afhankelijk van de printerverbinding:
 - Selecteer een printer in de lijst en klik op **Apparaat toevoegen**.
 - Klik op **Wi-Fi Direct-printers weergeven**, selecteer een printer en klik vervolgens op **Apparaat toevoegen**.
 - Klik op **De printer die ik wil gebruiken, staat niet in de lijst** en ga als volgt te werk in het venster Printer toevoegen:
 - a Selecteer **Een printer met behulp van een TCP/IP-adres of hostnaam toevoegen** en klik op **Volgende**.
 - b Typ in het veld Hostnaam of IP-adres het IP-adres van de printer en klik op **Volgende**.

Opmerkingen:

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

- c Selecteer een printerstuurprogramma en klik op **Volgende**.
- d Selecteer **Het momenteel geïnstalleerde printerstuurprogramma gebruiken (aanbevolen)** en klik op **Volgende**.
- e Typ een printernaam en klik op **Volgende**.
- f Selecteer een deeloctie voor de printer en klik op **Volgende**.
- g Klik op **Voltoeien**.

Voor Macintosh-gebruikers

- 1 Open **Printers en scanners** op een computer.
- 2 Klik op **+** en selecteer een printer.
- 3 Selecteer een printerstuurprogramma in het menu Gebruiken.

Opmerkingen:

- Als u de Macintosh-printerstuurprogramma wilt gebruiken, selecteert u **AirPrint** of **Secure AirPrint**.
- Als u aangepaste afdrukfuncties wilt, selecteert u het stuurprogramma van de fabrikant. Zie '[De printersoftware installeren](#)' op pagina 222 voor het installeren van het stuurprogramma.

- 4 Voeg de printer toe.

Beschikbare opties van het printerstuurprogramma toevoegen

Voor Windows-gebruikers

- 1 Open de printermap.
- 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.

Firmware

Een configuratiebestand exporteren of importeren

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

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

Opmerkingen:

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

- 2 Exporteer of importeer een configuratiebestand voor een of meer toepassingen.

Voor één toepassing

- a Klik in de Embedded Web Server op **Apps** > de toepassing die u wilt > **Configureren**.
- b Klik op **Exporteren** of **Importeren**.

Voor meerdere toepassingen

- a Klik in Embedded Web Server op **Configuratie voor exporteren** of **Configuratie voor importeren**.
- b Volg de aanwijzingen op het scherm.

Firmware bijwerken

Werk de printerfirmware regelmatig bij om de printerprestaties te verbeteren en problemen op te lossen.

Neem contact op met uw leverancier voor meer informatie over het bijwerken van de firmware.

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

Opmerkingen:

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

- 2 Klik op **Instellingen** > **Apparaat** > **Firmware bijwerken**.

- 3 Voer een van de volgende handelingen uit:

- Klik op **Controleren op updates** > **Akkoord, start update**.
- Upload het flashbestand.
 - a Blader naar het flashbestand.
 - b Klik op **Uploaden** > **Start**.

Kennisgevingen

Productinformatie

Productnaam:

DIGITAAL MULTIFUNCTIONEEL SYSTEEM
MX-B467F

Apparaattype:

7017

Model:

6H9

Kennisgeving over deze editie

November 2021


De volgende alinea is niet van toepassing op landen waar de voorwaarden strijdig zijn met de nationale wetgeving: DEZE PUBLICATIE WORDT ALS ZODANIG GELEVERD 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.

Supplies

Tot de standaard supplies voor dit product die door de gebruiker kunnen worden vervangen, behoren tonercartridges.

Gebruik alleen producten die door SHARP zijn gespecificeerd voor de tonercartridges.

 <p>ORIGINELE SUPPLIES</p>	<p>Gebruik voor de beste kopieerresultaten alleen originele supplies van Sharp die ontwikkeld, geproduceerd en getest zijn om de levensduur en prestaties van Sharp-producten te maximaliseren. Het label voor originele supplies vindt u op de tonerverpakking.</p>
---	--

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	Enkelzijdig: 56 Dubbelzijdig: 55
Bezig met scannen	51
Bezig met kopiëren	57
Gereed	14

AEEA-richtlijn (Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur)



Het WEEE-logo geeft aan dat er specifieke recyclingprogramma's en -procedures gelden voor elektronische producten in de landen van de Europese Unie. Wij verzoeken u onze producten te recyclen. Bij verdere vragen over mogelijkheden tot recyclen kunt u contact opnemen met uw plaatselijke leverancier.

Oplaadbare lithium-ionbatterij



Dit product bevat mogelijk een oplaadbare lithium-ionknopcelbatterij die alleen mag worden verwijderd door een getrainde technicus. Een doorgekruiste afvalcontainer betekent dat het product niet mag worden weggegooid als ongesorteerd afval, maar moet worden ingeleverd bij aparte inzamelpunten voor hergebruik en recycling. Als de batterij is verwijderd, gooi deze dan niet bij het huishoudelijk afval. Er zijn mogelijk aparte inzamelsystemen voor batterijen in uw lokale gemeenschap, zoals een inzamelplaats voor het recyclen van batterijen. De gescheiden inzameling van oude batterijen garandeert een juiste behandeling van afval, inclusief hergebruik en recycling, en voorkomt mogelijke negatieve effecten op de volksgezondheid en het milieu. Gooi de batterijen op verantwoorde wijze weg.

Informatie over afvalverwijdering voor gebruikers (particuliere huishoudens)

Informatie over afvoeren van dit product en de batterijen na de gebruiksduur

DIT PRODUCT NA DE GEBRUIKSDUUR NIET IN DE VUILNISBAK GOOIEN EN NIET VERBRANDEN !

Afgedankte elektrische apparatuur en batterijen moeten altijd GESCHEIDEN worden ingezameld conform de wetgeving inzake verantwoorde verwerking en recycling van apparatuur.

Door gescheiden inzameling zorgt u ervoor dat het afval de juiste verwerking, terugwinning en recycling ondergaat en potentiële negatieve effecten op het milieu en de menselijke gezondheid worden voorkomen die anders zouden ontstaan door het verkeerd verwerken van het afval. Illegaal storten van afgedankte elektronica kan schade berokkenen aan de menselijke gezondheid en het milieu door vrijkomen van schadelijke stoffen. Breng afgedankte apparatuur altijd naar uw gemeentelijke inzamelpunt of plaatselijke afvalverwerker. Dit apparaat bevat batterijen welke niet door de gebruiker verwijderd kunnen worden. Neem voor het vervangen van batterijen contact op met uw leverancier.

Neem bij twijfel contact op met uw leverancier of afvalverwerker voor de juiste wijze van afvoeren.

ALLEEN VOOR GEBRUIKERS IN DE EUROPESE UNIE EN LANDEN ALS NOORWEGEN EN ZWITSERLAND: Uw deelname aan gescheiden inzameling is wettelijk bepaald.



PARTICULIERE GEBRUIKERS worden verzocht afgedankte apparatuur in te leveren bij de gemeentelijke inzamelpunten. Inzameling gebeurt zonder kosten voor de gebruiker.

Het symbool hierboven getoond staat op elektrische en elektronische apparatuur of de verpakking om u hierop te attenderen! Voor het retourneren van apparatuur voor ZAKELIJK GEBRUIK kunt u na de gebruiksduur uw Sharp dealer contacten welke u zal informeren over de wijze van terugname. Hier kunnen kosten mee gemoeid zijn. Kleine apparaten (in kleine hoeveelheden) kunnen bij uw gemeentelijke inzamelpunt worden aangeleverd. Voor Spanje: Neem svp contact op met uw lokale inzamelpunt of gemeentelijke afvalverwerker voor terugname van gebruikte goederen.

Verwijderen en behandelen van cartridges

Wat uw gebruikte tonercartridges van Sharp en andere verbruiksmaterialen van kopieerapparaten en multifunctionele apparaten van Sharp betreft, moet u het afval verwijderen conform de wettelijke vereisten in uw gebied. We raden u aan om contact op te nemen met competente serviceverleners (zoals recyclagebedrijven) en om indien nodig ondersteuning te vragen aan lokale overheden. U vindt meer informatie over de bestaande inzamel- en recyclageprogramma's van Sharp, die in sommige landen bestaan, op onze website www.sharp.eu.

Kennisgeving over gevoeligheid voor statische elektriciteit



dit symbool duidt onderdelen aan die gevoelig zijn voor ontlading van statische elektriciteit. Raak onderdelen in de gebieden bij deze symbolen alleen aan nadat u eerst een metalen oppervlak buiten het gebied met het symbool heeft aangeraakt.

Om schade door elektrostatische ontlading bij het uitvoeren van onderhoudstaken zoals het oplossen van papierstoringen of het vervangen van supplies te voorkomen, raakt u een blootliggend metalen frame van de printer aan voordat u iets met de binnenzijde van de printer doet zelfs als er geen symbool is.

ENERGY STAR

Elk product met het ENERGY STAR® logo op het product of in een beginscherm is gecertificeerd conform de ENERGY STAR-vereisten van het Environmental Protection Agency (EPA) op de productiedatum.



Temperatuurinformatie

Bedrijfstemperatuur en relatieve vochtigheid	10 tot 32,2 °C en 15 tot 80% relatieve luchtvochtigheid 15,6 tot 32,2 °C en 8 tot 80% relatieve luchtvochtigheid Maximale natteboltemperatuur ² : 22,8 °C Niet-condenserende omgeving
Printer / cartridge / langdurige opslag beeldverwerkings-eenheid ¹	15,6 tot 32,2 °C en 8 tot 80% relatieve luchtvochtigheid Maximale natteboltemperatuur ² : 22,8 °C
Printer / cartridge / korte-termijnverzending beeldverwerkingseenheid	-40 tot 40 °C
¹ Levensduur van supplies is ongeveer twee jaar. Dit is gebaseerd op opslag in een standaardkantooromgeving met 22°C en 45% vochtigheid. ² Natteboltemperatuur wordt bepaald door de luchttemperatuur en de relatieve vochtigheid.	

Laserinformatie

De printer is in de Verenigde Staten gecertificeerd als een product dat voldoet aan de vereisten van DHHS 21 CFR hoofdstuk 1, paragraaf J voor laserproducten van klasse I (1). Elders is de printer gecertificeerd als een laserproduct van klasse I dat voldoet aan de vereisten van IEC 60825-1: 2014.

Laserproducten van klasse I worden geacht geen gevaar op te leveren. 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. De printer heeft een niet-buikbare printkopenheid. Deze bevat een laser met de volgende specificaties:

Klasse: IIIb (3b) AlGalnP

Nominaal uitgangsvermogen (milliwatt): 15

Golflengte (nanometer): 650-670

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.	Enkelzijdig: 620 Dubbelzijdig: 385
Kopiëren	Er worden papieren kopieën van papieren originelen gemaakt met het product.	630
Scannen	Er worden papieren originelen gescand met het product.	20
Gereed	Het product wacht op een afdruktaak.	14,5
Slaapstand	De normale spaarstand van het apparaat is geactiveerd.	1,41
Sluimerstand	De optimale spaarstand van het apparaat is geactiveerd.	0,1
Uit	Het product is aangesloten op een stopcontact, maar het apparaat is uitgeschakeld.	0,1

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.

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):	15
--	----

U kunt de time-out voor de slaapstand via de configuratiemenu's instellen tussen 1 minuut en 120 minuten. Als de afdruksnelheid minder dan of gelijk aan 30 pagina's per minuut is, kunt u de time-out op maximaal 60 minuten instellen. 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 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.

Opmerkingen over EPEAT-geregistreerde producten voor beeldvormingsapparatuur:

- Het stand-by energieniveau wordt gebruikt in de sluimerstand of en als het apparaat uit staat.
- Het apparaat wordt automatisch uitgeschakeld naar een stand-by niveau van ≤ 1 W. De automatische stand-by functie (sluimerstand of uit) is ingeschakeld bij verzending van het product.

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.

Totale energieverbruik

Het is soms handig om het totale energieverbruik van het product te schatten. Omdat het energieverbruik wordt berekend in Watt, dient het energieverbruik te worden vermenigvuldigd met de tijd die het product in elke modus heeft verbruikt om zo het totale energieverbruik te berekenen. Het totale energieverbruik van het product is de optelsom van het energieverbruik van elke modus.

Milieu-informatie

Lees dit onderdeel zorgvuldig door. Het helpt u om uw impact op het milieu te verminderen en tegelijkertijd uw kosten te verlagen.

Papier besparen

- 1 De automatische functie voor dubbelzijdig afdrucken is bedoeld voor het automatisch afdrucken op beide zijden van het papier zonder het papier handmatig om te draaien. Als het apparaat is uitgerust met de functie voor automatisch dubbelzijdig afdrucken, stelt u de afdrukinstellingen op uw computer in om automatisch dubbelzijdig af te drukken. Gebruik indien mogelijk de functie voor automatisch dubbelzijdig afdrucken van dit apparaat.
- 2 U kunt uw impact op het milieu beperken door af te drukken op gerecycled papier en dun papier van 64 g/m^2 dat voldoet aan de norm EN12281:2002 en vergelijkbare kwaliteitsnormen.

Energie besparen

Het ENERGY STAR®-programma is een vrijwillig programma om de ontwikkeling en aanschaf van energiezuinige modellen te bevorderen, waardoor de impact op het milieu tot een minimum wordt beperkt. Producten die voldoen aan de strenge eisen van het ENERGY STAR-programma voor milieuvordelen en energieverbruik, mogen het ENERGY STAR-logo voeren wanneer ze zijn geregistreerd bij een ENERGY STAR-programma.

Kennisgevingen over regelgeving met betrekking tot terminalapparatuur voor telecommunicatie

Dit gedeelte bevat informatie over de regelgeving voor producten met de analoge faxfunctie:

Gereguleerd type-/modelnummer:

LEX-M14-002

Voorschriften van de Europese Gemeenschap (EG)

Dit product voldoet aan de veiligheidsvoorschriften van richtlijnen 2014/30/EU, 2014/35/EU en 2011/65/EU zoals aangepast door (EU) 2015/863 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.

Dit product voldoet aan de eisen van EN 55032 met betrekking tot klasse A-producten en de veiligheidsvoorschriften van EN 62368-1.

Kennisgeving van radiostoring

Waarschuwing

Dit product voldoet aan de emissievereisten van EN55022 en EN55032 met betrekking tot limieten klasse A-producten en de immuniteitsvereisten van EN55024. Dit product is niet bedoeld voor gebruik in woonomgevingen.

dit is een klasse A-product. In een thuisomgeving kan dit product radiostoring veroorzaken, in welk geval de gebruiker mogelijk passende maatregelen moet nemen.

Index

A

aanpassen
 scannerregistratie 206
 aanpassen, tonerintensiteit 194
 aansluiten, kabels 11
 aansluiten, printer
 op een draadloos netwerk 139
 abonneren op dienst voor speciale belsignalen 50
 adapterstekker 48
 ADF-registratie
 aanpassen 207
 ADF-registratie aanpassen 207
 afdrucken
 lijst met voorbeelden van
 lettertypen afdrucken 31
 onderbroken taken 30
 Pag. Netwerkinstell. 14
 Pagina Menu-instellingen 135
 pagina met
 netwerkinstellingen 196
 vanaf een computer 27
 vanaf een flashstation 28
 vanaf een mobiel
 apparaat 27, 28
 vertrouwelijke afgedruktaken 30
 Wi-Fi Direct gebruiken 28
 afdrucken vanaf een
 computer 27
 afdrucken vanaf een
 flashstation 28
 afdrucken verloopt
 langzaam 192
 afdrucken, lijst met voorbeelden
 van lettertypen 31
 afdrucken, problemen oplossen
 afdrucken verloopt
 langzaam 192
 afgedruktaken worden niet
 afgedrukt 190
 envelop wordt dichtgeplakt
 tijdens afdrucken 197
 gesorteerd afdrucken werkt
 niet 198
 kan flashstation niet lezen 196
 laden koppelen lukt niet 198
 onjuiste marges 180

papier loopt regelmatig
 vast 199
 taak wordt afgedrukt op het
 verkeerde papier 192
 taak wordt afgedrukt vanuit de
 verkeerde lade 192
 vastgelopen pagina's worden
 niet opnieuw afgedrukt 199
 vertrouwelijke en andere taken
 in de wachtrij worden niet
 afgedrukt 191
 afdrukkwaliteit van faxen is
 laag 202
 afdrukkwaliteit, problemen
 oplossen
 afgekapte tekst of
 afbeeldingen 186
 donkere afdruk 174
 gekruld papier 183
 gevouwen of gekreukeld
 papier 177
 grijze achtergrond op
 afdrucken 178
 herhaalde afdrukstoringen 185
 horizontale lichte strepen 179
 lege pagina's 174
 lichte afdruk 180
 nauwkeurige details worden
 niet correct afgedrukt 176
 problemen met de
 afdrukkwaliteit 173
 scheve afdruk 184
 toner laat gemakkelijk los 186
 verticale donkere lijnen of
 strepen 188
 verticale donkere strepen 187
 verticale donkere strepen met
 ontbrekende afdruk 189
 verticale lichte strepen 189
 verticale witte strepen 189
 vervormde afdruk 184
 vlekkerige afdruk en
 stippen 182
 volledig zwarte pagina's 185
 witte pagina's 174

afdrukaak
 annuleren via het
 bedieningspaneel van de
 printer 31
 vanaf de computer
 annuleren 31
 afdrukaak annuleren
 vanaf de computer 31
 via het bedieningspaneel van
 de printer 31
 afgedruktaken niet afgedrukt 190
 AirPrint
 gebruiken 27
 analoge fax
 instellen 44
 antwoordapparaat
 instellen 45
 automatische documentinvoer
 (ADF)
 gebruiken 32, 35, 51, 55

B

bedieningspaneel
 gebruiken 13
 bedieningspaneel gebruiken 13
 beeldverwerkingseenheid
 bestellen 147
 vervangen 150
 beginscherm
 aanpassen 16
 gebruiken 15
 bestellen
 beeldverwerkingseenheid 147
 tonercartridge 147
 besturingssystemen
 ondersteund 222
 beveiligings sleuf
 zoeken 136
 beveiligings sleuf vinden 136
 bijwerken, firmware 225
 blokkeren van ongewenste
 faxen 53
 briefhoofd
 kopiëren op 33

C

codering
 vaste schijf van printer 137

computer
aansluiten op de printer 141
computer, scannen naar 55
configuratiebestand exporteren
met de Embedded Web
Server 225
configuratiebestand importeren
met de Embedded Web
Server 225
configureren, instellingen
faxluidspreker 139
configureren, meldingen over
supplies 147
configureren, Wi-Fi Direct 140
configureren, zomertijd 50
contact opnemen met uw
dealer 207
contactpersonen
toevoegen 17
verwijderen 19
wijzigen 18
contactpersonen bewerken 18
contactpersonen verwijderen 19
controleren, afdruktaken 30
controleren, status van
onderdelen en supplies 147
controllerkaart
toegang 208

D

datum en tijd
faxinstellingen 50
de achtergrond wijzigen 16
de instellingen voor de e-
mailserver configureren 35
de printerdriver installeren 222
dealer
contact opnemen 207
diavoorstelling uitvoeren 16
documenten afdrukken
vanaf een computer 27
documenten in wacht worden
niet afgedrukt 191
draadloos netwerk
printer aansluiten op 139
Wi-Fi Protected Setup 140
draadloos netwerk
gebruiken 139
Draadloos, menu 114
dubbelzijdig kopiëren 33

E

e-mail verzenden 43
e-mailfunctie
instellen 35
e-mailserver
configureren 35
e-mailserviceproviders 35
e-mailsnelkoppeling
maken 43
e-mail
verzenden 43
e-mail verzenden
via de automatische
documentinvoer (ADF) 35
via de glasplaat 35
een computer aansluiten op de
printer 141
emissiekennisgevingen 226
energiebesparingsmodi
configureren 159
envelop wordt dichtgeplakt
tijdens afdrukken 197
Ethernetpoort 11

F

fabrieksinstellingen
herstellen 137
fax doorsturen 54
fax plannen 52
fax verzenden 51
faxen
de datum en tijd instellen 50
doorsturen 54
vasthouden 53
verzenden 51
verzendentijd en -datum
plannen 52
via de automatische
documentinvoer (ADF) 51
via de glasplaat 51
faxen in wachtrij 53
faxen, problemen oplossen
kan geen faxen ontvangen 202
kan geen faxen verzenden 202
kan geen faxen verzenden of
ontvangen 200
ontvangen fax heeft een slechte
afdrukkwaliteit 202
faxinstellingen
land- of regio specifieke
installatie 48

standaardtelefoonverbinding
45
faxintensiteit
aanpassen 53
faxintensiteit aanpassen 53
faxlog
bekijken 53
faxlog bekijken 53
faxluidspreker
configureren, instellingen 139
faxpoort 11
faxresolutie
wijzigen 52
faxstuurprogramma
installeren 223
firmware, bijwerken 225
flashstation
afdrukken vanuit 28
scannen naar 57
foto's
kopiëren 32
FTP-adres
snelkoppeling maken 56
FTP-server, scannen naar
bedieningspaneel
gebruiken 56

G

gebruiksteller van supplies
opnieuw instellen 158
gebruiksteller van supplies
opnieuw instellen 158
geheugen van de vaste schijf van
de printer 137
geheugenkaart
installeren 210
gekreukeld papier 177
gekruld papier 183
geluidsniveaus 226
gesorteerd afdrukken werkt
niet 198
gevouwen papier 177
glasplaat
gebruiken 32, 35, 51, 55
grijprolmechanisme
vervangen 154
grijprolmechanisme
vervangen 154
groepen
toevoegen 18
verwijderen 19
wijzigen 18

groepen bewerken 18
 groepen toevoegen 18
 groepen verwijderen 19

H

hardwareopties
 laden 221
 hardwareopties toevoegen
 printerstuurprogramma 224
 helderheid aanpassen
 printerdisplay 160
 helderheid van het printerdisplay
 aanpassen 160
 herhaalde afdrukstoringen 185
 herhaalde afdruktaken 30
 herstellen,
 fabrieksinstellingen 137
 het beginscherm gebruiken 15
 het printerstuurprogramma
 installeren 223
 het scherm aanpassen 16

I

indicatielampje
 printerstatus 13
 informatie over veiligheid 7, 8
 installeren, geheugenkaart 210
 installeren, printersoftware 222
 installeren, vaste schijf van
 printer 213
 instellen
 analoge fax 44
 instellen, fax
 land- of regiospecifieke
 installatie 48
 standaardtelefoonverbinding
 45
 instellen, papierformaat 20
 instellen, papiersoort 20
 instellen, serieel afdrukken 143
 instellen, Universal-
 papierformaat 20
 Instellingen voor SMTP
 configureren 35
 Internal Solutions Port
 installeren 215
 Internal Solutions Port
 installeren 215
 interne opties
 firmwarekaarten 208
 flashgeheugen 208

geheugenkaart 210
 installeren 211
 Internal Solutions Port 208
 lettertypenkaarten 208
 vaste schijf van printer 208, 213
 interne opties toevoegen
 printerstuurprogramma 224

K

kabels
 Ethernet 11
 USB 11
 kan Embedded Web Server niet
 openen 195
 kan flashstation niet lezen
 problemen oplossen,
 afdrukken 196
 kan geen faxen verzenden 202
 kan geen faxen verzenden of
 ontvangen 200
 kan niet vanaf een computer
 scannen 203
 kan wel faxen verzenden, maar
 niet ontvangen 202
 kennisgeving van
 vluchtigheid 137
 kennisgevingen 226, 230, 231
 klep scannereenheid sluit
 niet 206
 kopieën maken 32
 kopieën vergroten 33
 kopieën verkleinen 33
 kopiëren
 foto's 32
 meerdere pagina's op één
 vel 34
 op beide zijden van het
 papier 33
 op briefhoofdpapier 33
 scheidingsvellen tussen
 exemplaren 33
 via de automatische
 documentinvoer (ADF) 32
 via de glasplaat 32
 kopiëren op verschillende
 papierformaten 32
 kopiëren van
 geselecteerde lade 32
 kopiëren, problemen oplossen
 klep scannereenheid sluit
 niet 206

niet-volledige kopieën van
 documenten of foto's 203
 scanner reageert niet 206
 slechte kwaliteit van
 kopieën 204
 koppelen van invoerladen 23

L

laden
 installeren 221
 koppelen 23
 laden 20
 multifunctionele invoer 22
 ontkoppelen 23
 laden koppelen lukt niet 198
 laden ontkoppelen 23
 lampje aan-uitknop
 printerstatus 13
 lijst met voorbeelden van
 lettertypen afdrukken
 afdrukken 31
 LINE-poort 11
 locatie papierstoring
 bepalen 162
 luidspreker
 standaardvolume 139

M

meerdere pagina's op één vel
 kopiëren 34
 menu
 802.1x 123
 Aangepaste scanformaten 82
 Aanmeldbeperkingen 130
 Afbeelding 80
 Afdruk flashstation 112
 Afdrukken 133
 Algemene
 faxinstellingen 86, 95
 Anonieme dataverzameling 66
 Apparaat 133
 Berichten 63
 Configuratie 74
 Configuratiemenu 67
 Diversen 132
 E-mailconfiguratie 98
 E-mailinstellingen faxserver 95
 Eco-modus 61
 Energiebeheer 65
 Ethernet 117
 Extern bedieningspaneel 62

- Externe netwerktoegang
 - beperken 125
 - Fabrieksinstellingen
 - herstellen 67
 - Faxen 134
 - Faxloginstellingen 93
 - Faxmodus 85
 - Faxontvangstinstellingen 90
 - Faxverzendinginstellingen 87
 - Faxvoorblad 93
 - FTP-standaardinstellingen 104
 - HTML 79
 - HTTP-/FTP-instellingen 123
 - Indeling 72
 - Instellingen beveiligd
 - afdrukken 131
 - IPSec 121
 - Kwaliteit 74
 - Ladeconfiguratie 80
 - LDAP-instellingen
 - oplossingen 132
 - Logbestand
 - beveiligingscontrole 128
 - Lokale accounts 127
 - LPD-configuratie 123
 - Luidsprekerinstellingen 94
 - Machtigingen beheren 126
 - Materiaalsoorten 82
 - Mobiele services beheren 132
 - Netwerk 134
 - Netwerkoverzicht 113
 - Oud apparaat wissen 71
 - Over deze printer 72
 - Pagina Menu-instellingen 133
 - PCL 78
 - PDF 77
 - PostScript 77
 - Problemen oplossen 135
 - Scaninstellingen faxserver 96
 - Scannen naar flashstation 108
 - Schijfcodering 131
 - Snelkoppelingen 134
 - SNMP 120
 - Standaardinstellingen e-mail 99
 - Standaardkopieerinstellingen 82
 - Taakadministratie 75
 - TCP/IP 119
 - ThinPrint 124
 - Tijdelijke gegevensbestanden
 - wissen 132
 - Toegankelijkheid 66
 - Universal-instelling 81
 - USB 124
 - USB-apparaten plannen 128
 - Voorkeuren 60
 - Webkopp. instellen 104
 - Wi-Fi Direct 117
 - XPS 76
 - Zichtbare pictogrammen op het startscherm 72
 - Menu Help 134
 - menu's
 - Draadloos 114
 - methode met drukknop 140
 - milieu-instellingen 159
 - mobiel apparaat
 - aansluiten op printer 141
 - afdrukken vanuit 27, 28
 - mobiel apparaat verbinden naar printer 141
 - multifunctionele invoer
 - laden 22
- N**
- naar een FTP-server scannen
 - bedieningspaneel gebruiken 56
 - nauwkeurige details worden niet correct afgedrukt 176
 - netwerkmapp
 - scannen naar 56
 - niet-vluchtig geheugen 137
 - wissen 136
 - niet-volledige kopieën van documenten of foto's 203
- O**
- onderbroken taken
 - afdrukken 30
 - vervaltijd instellen 30
 - ondersteunde bestandstypen 29
 - ondersteunde besturingssystemen 222
 - ondersteunde flashstations 29
 - ondersteunde papierformaten 24
 - ondersteunde papiergewichten 26
 - ondersteunde papiersoorten 26
 - ongewenste faxen
 - blokkeren 53
 - oppakbanden
 - vervangen 152
 - oppakbanden vervangen 152
 - opslaan, afgedruktaken 30
 - opties
 - Internal Solutions Port 215
 - opties installeren
 - vaste schijf van printer 213
 - optionele kaart
 - installeren 211
 - optionele kaart installeren 211
- P**
- Pag. Netwerkinstell.
 - afdrukken 14
 - Pagina Menu-instellingen
 - afdrukken 135
 - pagina met netwerkinstellingen
 - afdrukken 196
 - pagina Netwerkinstellingen
 - afdrukken 196
 - papier
 - Universal-formaat instellen 20
 - papier besparen 34
 - Papier vast in klep A 163
 - papier vastgelopen in achterklep 167
 - papier vastgelopen in de automatische documentinvoer 172
 - papier vastgelopen in de duplexeenheid 169
 - papier vastgelopen in de multifunctionele invoer 171
 - papier vastgelopen in laden 170
 - papier vastgelopen, verhelpen
 - in de achterste toegangsklep 167
 - in de automatische documentinvoer 172
 - in de multifunctionele invoer 171
 - papierformaten
 - ondersteund 24
 - papierstoringen
 - voorkomen 161
 - papierstoringen verhelpen
 - in de automatische documentinvoer 172
 - in de multifunctionele invoer 171
 - in de standaardlade 168
 - Pas kopiëren
 - instellen 16

- pictogrammen in het
beginscherm
 - weergeven 16
 - pictogrammen van
startscherm 15
 - weergeven 16
 - pincode, methode 140
 - plaats voor de printer bepalen 9
 - plaatsen, enveloppen
 - in de multifunctionele invoer 22
 - Printer
 - locatie selecteren 9
 - minimale installatieruimte 9
 - vervoeren 159
 - printer reageert niet 194
 - printer reinigen 143
 - printer toewijzen aan een
belsignaal 50
 - printer vervoeren 159
 - printerberichten
 - Scanneronderhoud vereist,
gebruik ADF-kit 197
 - supply van ander merk dan
printerfabrikant 197
 - Vervang cartridge, printerregio
onjuist 196
 - printerconfiguraties 10
 - printerdisplay
 - helderheid aanpassen 160
 - printergeheugen
 - wissen 136
 - printergeheugen beveiligen 137
 - printergeheugen wissen 136, 137
 - printerinstellingen
 - fabrieksinstellingen
herstellen 137
 - printermenu's 59
 - printerpoorten 11
 - printerpoortinstellingen
 - wijzigen 142
 - printerpoortinstellingen wijzigen
na installeren van ISP 142
 - printers toevoegen aan een
computer 223
 - printersoftware
 - installeren 222
 - printerstuurprogramma
 - hardwareopties toevoegen 224
 - installeren 222
 - probleem met scankwaliteit 204
 - problemen met de
afdrukkwaliteit 173
 - problemen oplossen
 - kan Embedded Web Server niet
openen 195
 - printer reageert niet 194
 - problemen met de
afdrukkwaliteit 173
 - problemen oplossen, afdrukken
 - afdrukken verloopt
langzaam 192
 - afdruktaken worden niet
afgedrukt 190
 - envelop wordt dichtgeplakt
tijdens afdrukken 197
 - gesorteerd afdrukken werkt
niet 198
 - onjuiste marges 180
 - papier loopt regelmatig
vast 199
 - taak wordt afgedrukt op het
verkeerde papier 192
 - taak wordt afgedrukt vanuit de
verkeerde lade 192
 - vastgelopen pagina's worden
niet opnieuw afgedrukt 199
 - vertrouwelijke en andere taken
in de wachtrij worden niet
afgedrukt 191
 - problemen oplossen,
afdrukkwaliteit
 - afgekapte tekst of
afbeeldingen 186
 - donkere afdruk 174
 - gekruld papier 183
 - gevouwen of gekreukeld
papier 177
 - grijze achtergrond op
afdrukken 178
 - herhaalde afdrukstoringen 185
 - horizontale lichte strepen 179
 - lege pagina's 174
 - lichte afdruk 180
 - nauwkeurige details worden
niet correct afgedrukt 176
 - scheve afdruk 184
 - toner laat gemakkelijk los 186
 - verticale donkere lijnen of
strepen 188
 - verticale donkere strepen 187
 - verticale donkere strepen met
ontbrekende afdruk 189
 - verticale lichte strepen 189
 - verticale witte strepen 189
 - vervormde afdruk 184
 - vlekkerige afdruk en
stippen 182
 - volledig zwarte pagina's 185
 - witte pagina's 174
 - problemen oplossen, faxen
 - ontvangen fax heeft een slechte
afdrukkwaliteit 202
 - problemen oplossen, kopiëren
 - niet-volledige kopieën van
documenten of foto's 203
 - scanner reageert niet 206
 - slechte kwaliteit van
kopieën 204
 - problemen oplossen, scannen
 - klep scannereenheid sluit
niet 206
 - niet-volledige kopieën van
documenten of foto's 203
 - scanner reageert niet 206
 - scantaak mislukt 205
 - slechte kwaliteit van
kopieën 204
 - verticale donkere strepen op de
uitvoer bij het scannen vanaf
de ADF 204
- ## R
- reinen
 - binnenkant van de printer 143
 - buitenkant van de printer 143
 - resolutie wijzigen
 - faxen 52
 - RJ11-adapter 48
- ## S
- Scan Center
 - instellen 17
 - scannen
 - naar een computer 55
 - naar een FTP-server 56
 - naar een netwerkmap 56
 - naar flashstation 57
 - via de automatische
documentinvoer (ADF) 55
 - via de glasplaat 55
 - scannen, problemen oplossen
 - computer loopt vast tijdens het
scannen 206
 - kan niet vanaf een computer
scannen 203

- niet-volledige kopieën van documenten of foto's 203
 - scannen duurt te lang 206
 - scanner reageert niet 206
 - slechte kwaliteit van kopieën 204
 - verticale donkere strepen op de uitvoer bij het scannen vanaf de ADF 204
 - scanner
 - reinigen 144
 - scanner reinigen 135, 144
 - Scanneronderhoud vereist, gebruik ADF-kit 197
 - scantaak mislukt 205
 - scheidingsvellen plaatsen tussen exemplaren 33
 - Scherm aanpassen gebruiken 16
 - Scherm aanpassen gebruiken 16
 - schermbeveiliging beheren 16
 - scheve afdruk 184
 - serieel afdrukken instellen 143
 - Slaapstand configureren 159
 - slechte kwaliteit van kopieën 204
 - Sluimerstand configureren 159
 - snelkoppeling maken e-mail 43
 - faxbestemming 52
 - FTP-adres 56
 - kopiëren 34
 - snelkoppeling toevoegen e-mail 43
 - faxbestemming 52
 - FTP-adres 56
 - kopiëren 34
 - snelkoppeling voor faxbestemming maken 52
 - Snelkoppelingsbeheer gebruiken 16
 - sorteren kopiëren 33
 - speciaal belsegnal, dienst voor faxen inschakelen 50
 - standaard luidsprekervolume aanpassen 139
 - standaard luidsprekervolume aanpassen 139
 - status onderdelen controleren 147
 - status supplies controleren 147
 - stippen op afdrukken 182
 - storing verhelpen in de duplexeenheid 169
 - in klep A 163
 - in laden 170
 - storingslocaties bepalen 162
 - supplies zuinig omgaan 160
 - supplies, bestellen beeldverwerkingseenheid 147
 - supplies, meldingen configureren 147
 - supply van ander merk dan printerfabrikant 197
- T**
- taak wordt afgedrukt op het verkeerde papier 192
 - taak wordt afgedrukt vanuit de verkeerde lade 192
 - temperatuur rondom de printer 229
 - Testpagina's voor afdrukkwaliteit 135
 - toegang krijgen tot de controllerkaart 208
 - toevoegen, contactpersonen 17
 - tonercartridge bestellen 147
 - vervangen 148
 - tonerintensiteit aanpassen 194
- U**
- uitleg over de status van de aan-uitknop en het indicatielampje 13
 - Universal-papierformaat instelling 20
 - USB-poort 11 inschakelen 196
 - USB-poort activeren 196
- V**
- vaste schijf, geheugen wissen 136
 - vastgelopen pagina's worden niet opnieuw afgedrukt 199
 - vastgelopen papier verwijderen in de duplexeenheid 169
 - verbinding maken met een draadloos netwerk methode met drukknop gebruiken 140
 - methode met pincode gebruiken 140
 - verplaatsen van printer 9, 158
 - verschillende papierformaten, kopiëren 32
 - verticale donkere lijnen op afdrukken 188
 - verticale donkere strepen op de uitvoer bij het scannen vanaf de ADF 204
 - verticale strepen op afdrukken 188
 - vertrouwelijke afdruktaken afdrukken 30
 - configureren 30
 - vertrouwelijke documenten worden niet afgedrukt 191
 - Vervang cartridge, printerregio onjuist 196
 - vervangen, supplies beeldverwerkingseenheid 150
 - tonercartridge 148
 - vervormde afdruk 184
 - verwijderen, papierstoring in klep A 163
 - in laden 170
 - via de ADF kopiëren 32
 - via de automatische documentinvoer (ADF) 32, 35, 51, 55
 - via de glasplaat 32, 35, 51, 55 kopiëren 32
 - vlekkerige afdrukken 182
 - vluchtig geheugen 137 wissen 136
 - vochtigheidsgraad rond de printer 229
 - voorkomen, papierstoringen 161
 - vullen, laden 20

W

Wi-Fi Direct

- afdrukken vanaf een mobiel
apparaat 28
- configureren 140
- inschakelen 141

Wi-Fi-netwerk

- uitschakelen 142

Wi-Fi-netwerk uitschakelen 142

Wi-Fi Direct inschakelen 141

Wi-Fi Protected Setup

- draadloos netwerk 140

wissen, geheugen op de vaste
schijf 136

witte lijnen 189

Z

zomertijd

- configureren 50

zuinig omgaan met supplies 160