

Lexmark X264dn, X363dn, X364dn en X364dw

Gebruikershandleiding

September 2009

Machinetype(n): 7013 Model(len): 231, 235, 432, 436, 43W, d01, d02, gd1, gd2, dn1, dn2, gd1, gd2 www.lexmark.com

Inhoudsopgave

Veiligheidsinformatie	7
Algemene informatie over de printer	9
Hartelijk dank voor het kiezen voor deze printer!	9
Informatie zoeken over de printer	9
Een locatie voor de printer selecteren	10
Printerconfiguraties	11
Basisfuncties van de scanner	14
Informatie over de ADI en de glasplaat	15
Informatie over het bedieningspaneel	16

Extra installatieopties voor de printer......20

Interne opties installeren	20
Hardwareopties installeren	22
Kabels aansluiten	23
Printerconfiguratie controleren	24
De printersoftware installeren	
Draadloos afdrukken installeren	27
De printer op een bedraad netwerk installeren	

Minimaliseer de invloed die uw printer op het milieu heeft.....

2ett	
Papier en toner besparen	
Energie besparen	
Recycling	
Geluid van de printer reduceren	40

70

Papier en speciaal afdrukmateriaal laden......41

Papiersoort en papierformaat instellen	41
Instellingen voor Universal papier configureren	41
Papierstoringen voorkomen	42
Laden vullen	43
Universeellader of handinvoer gebruiken	48
Papiercapaciteit	53
Laden koppelen en ontkoppelen	54

Richtlijnen voor papier en speciaal afdrukmateriaal	56
Richtlijnen voor papier	56
Papier bewaren	58
Ondersteunde papierformaten, -soorten en -gewichten	59
Printing (Bezig met afdrukken)	62
Een document afdrukken	62
Afdrukken vanaf een flashstation	62
Op beide zijden van het papier afdrukken (duplex)	64
Speciale documenten afdrukken	64
Een pagina met informatie afdrukken	68
Afdruktaak annuleren	69
Wordt gekopieerd	71
Kopieën maken	71
Foto's kopiëren	72
Kopiëren op speciaal afdrukmateriaal	72
Kopieerinstellingen aanpassen	73
De huidige afdruktaak onderbreken om kopieën te maken	78
Een overlaybericht boven aan elke pagina afdrukken	79
Een kopieertaak annuleren	79
De kopieerkwaliteit verbeteren	80
E-mailen	81
Voorbereiden op e-mailen	81
Een e-mailsnelkoppeling maken met de Embedded Web Server	82
Een document per e-mail verzenden	82
Een e-mail annuleren	84
Faxen	85
De printer voorbereiden op faxen	85
Een fax verzenden	98
Snelkoppelingen maken	101
Snelkoppelingen en het adresboek gebruiken	103
Faxinstellingen aanpassen	103
Een uitgaande fax annuleren	106
Informatie over faxopties	106

Inhoudsopgave

Faxkwaliteit verbeteren	107
Scannen naar een computer of een flashstation	108
Naar een computer scannen	
Scannen naar een flashstation	
Informatie over Scan Center-functies	
Informatie over scanprofielopties	110
Scankwaliteit verbeteren	112
Informatie over printermenu's	113
Menuoverzicht	113
Menu Paper (Papier)	113
Menu rapporten	119
Menu Netwerk/poorten	
Settings (Instellingen), menu	127
Printer onderhouden	151
De buitenkant van de printer reinigen	151
Glasplaat reinigen	152
De scheidingsrollen van de ADI reinigen	152
Supplies bewaren	154
De status van supplies controleren vanaf een netwerkcomputer	
De printer verplaatsen naar een andere locatie	154
De printer vervoeren	155
Supplies bestellen	155
Supplies vervangen	156
Beheerdersondersteuning	162
Geavanceerde netwerkinformatie en beheerdersinformatie weergeven	
Fabrieksinstellingen herstellen	
De Embedded Web Server gebruiken	
Rapporten bekijken	
Apparaatstatus controleren	
Toegang tot de printermenu's beperken	
E-mailmeldingen instellen	164
Meldingen over supplies configureren	164
Printerinstellingen kopiëren naar andere printers	165

Inhoudsopgave

Storingen verhelpen	166
Storingen verhelpen	166
problemen oplossen	181
Eenvoudige printerproblemen oplossen	181
Display op het bedieningspaneel van de printer is leeg of er worden alleen ruitjes weergegeven	181
Informatie over printerberichten	
Afdrukproblemen oplossen	192
Kopieerproblemen oplossen	195
Problemen met de scanner oplossen	197
Faxproblemen oplossen	199
Problemen met opties oplossen	203
Problemen met de papierinvoer oplossen	204
Problemen met de afdrukkwaliteit oplossen	205
Embedded Web Server wordt niet geopend	214
Contact opnemen met de klantenservice	215
Kennisgevingen	216
Productinformatie	216
Informatie over deze uitgave	216
Energieverbruik	219

ndex229	9
---------	---

Veiligheidsinformatie

Sluit het netsnoer aan op een goed geaard en goed toegankelijk stopcontact in de buurt van het product.

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

Neem contact op met een professionele onderhoudstechnicus voor onderhoud en reparaties die niet in de gebruikersdocumentatie worden beschreven.

Dit product is ontworpen, getest en goedgekeurd volgens de strenge internationale veiligheidsvoorschriften die van toepassing zijn op het gebruik van specifieke Lexmark onderdelen. De veiligheidsvoorzieningen van bepaalde onderdelen zullen niet altijd duidelijk zichtbaar zijn. Lexmark is niet verantwoordelijk voor het gebruik van vervangende onderdelen.



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



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

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

LET OP—HEET OPPERVLAK: Het verhittingsstation en de binnenkant van de printer in de buurt van het station kunnen heet zijn. Laat het oppervlak eerst afkoelen voordat u het papier verwijdert uit dit gedeelte om letsel door een heet onderdeel te voorkomen.

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

Ga voorzichtig te werk bij het vervangen van lithiumbatterijen.

LET OP—KANS OP LETSEL: Wanneer de lithiumbatterij niet juist wordt vervangen, bestaat er explosiegevaar. Vervang de batterij alleen door hetzelfde of een vergelijkbaar type lithiumbatterij. Probeer nooit lithiumbatterijen op te laden, open te maken of te verbranden. Houd u bij het inleveren van gebruikte batterijen aan de voorschriften van de fabrikant en aan de lokale voorschriften. Gebruik alleen het telecommunicatiesnoer (RJ-11) dat bij dit product is geleverd of een vervangend snoer met een minimale dikte van 26 AWG (American Wire Gauge) als u dit product aansluit op een openbaar vast telefoonnetwerk.





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

LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: Als u een optionele lade wilt installeren nadat u de printer gebruiksklaar hebt gemaakt, moet u eerst de printer uitzetten en de stekker van het netsnoer uit het stopcontact trekken.

LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: Als u toegang wilt verkrijgen tot de systeemkaart of optionele hardware of geheugenkaarten wilt installeren nadat u de printer gebruiksklaar hebt gemaakt, moet u eerst de printer uitzetten en de stekker van het netsnoer uit het stopcontact halen. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, moet u deze ook uitzetten en alle kabels losmaken die zijn aangesloten op de printer.

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

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

- Schakel de printer uit met de aan/uit-knop en haal de stekker uit het stopcontact.
- Maak alle snoeren en kabels los van de printer voordat u de printer verplaatst.
- Gebruik bij het tillen van de printer de handgrepen aan de zijkanten.
- Let erop dat uw vingers zich niet onder de printer bevinden wanneer u het apparaat neerzet.
- Voordat u de printer instelt, dient u ervoor te zorgen dat er voldoende ruimte vrij is rondom de printer.

BEWAAR DEZE INSTRUCTIES.

Algemene informatie over de printer

Hartelijk dank voor het kiezen voor deze printer!

We hebben ons best gedaan om er zeker van te zijn dat hij aan uw verwachtingen zal voldoen.

Als u uw nieuwe printer meteen wilt gebruiken, kunt u de installatiematerialen van de printer gebruiken en de *Gebruikershandleiding* doornemen om de zien hoe u de elementaire taken uitvoert. Om de printer optimaal te laten functioneren, leest u de *Gebruikershandleiding* zorgvuldig door en kijkt u op onze website voor de nieuwste updates.

Wij willen met onze printers goede prestaties en waar voor uw geld aanbieden en we willen er zeker van zijn dat u tevreden bent. Als u onverhoopt toch een probleem tegenkomt, helpt één van onze goed geïnformeerde medewerkers van de klantenservice u graag verder. En als u vindt dat we iets kunnen verbeteren, horen we dat graag. U bent tenslotte ons uitgangspunt en door uw aanwijzingen kunnen we beter presteren.

Informatie zoeken over de printer

Gewenste informatie	Bron
Eerste installatie-instructies: • De printer aansluiten op • De printersoftware installeren	Installatiedocumentatie: de installatiedocumentatie is bij de printer geleverd en tevens verkrijgbaar op de website van Lexmark op www.lexmark.com/publications/ .
Extra installatieopties en instructies voor het gebruik van de printer:	Gebruikershandleiding: de Gebruikershandleiding staat op de cd Software en Documentatie.
 Papier en speciaal afdrukmateriaal selecteren en bewaren Papier in de printer plaatsen Het uitvoeren van afdruk-, kopieer-, scan- en faxtaken, afhankelijk van uw printermodel Printerinstellingen configureren Documenten en foto's weergeven en afdrukken Printersoftware installeren en gebruiken De printer instellen en configureren op een netwerk, afhankelijk van uw printermodel 	Kijk voor updates op onze website op www.lexmark.com/publi- cations/.
De printer ondernoudenProblemen oplossen	

Algemene informatie over de printer

Gewenste informatie	Bron
Hulp bij de printersoftware	Hulp voor Windows of Mac: open een printersoftwareprogramma of –toepassing en klik vervolgens op Help .
	Klik op $\textcircled{2}$ om contextgevoelige informatie te bekijken.
	Opmerkingen:
	 Help wordt automatisch ge ïnstalleerd met de printers- oftware.
	 De printersoftware bevindt zich in de map Programmeren op de printer of op het bureaublad, afhankelijk van uw bestu- ringssysteem.
Meest recente aanvullende informatie, updates en	Lexmark ondersteuningswebsite: support.lexmark.com
technische ondersteuning: • Documentatie • Downloads stuurprogramma • Ondersteuning van live chatfunctie • Ondersteuning e-mail • Telefonische ondersteuning	Opmerking: selecteer uw regio en selecteer vervolgens uw product om de juiste ondersteuningswebsite te bekijken.
	De telefoonnummers voor ondersteuning en werkuren voor uw
	of op het garantiebewijs dat u bij uw printer heeft gekregen.
	Schrijf onderstaande informatie op (de informatie is te vinden op de winkelbon en op de achterkant van de printer), zodat u die paraat heeft en de klantenservice u sneller van dienst kan zijn:
	Typenummer apparaat
	Serienummer
	Aankoopdatum
	 Winkel waar apparaat is aangeschaft
Garantieverklaring	Garantie-informatie varieert per land of regio:
	 In de VS: zie de beperkte garantievoorwaarden die bij uw printer zijn meegeleverd of op support.lexmark.com.
	• Rest van de wereld : zie de gedrukte garantieverklaring die bij uw printer is geleverd.

Een locatie voor de printer selecteren

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

Bij het kiezen van de juiste plek voor uw printer, moet voldoende ruimte worden vrijgelaten voor het openen van laden, kleppen en deuren. Als u van plan bent opties te installeren, dient u hier ook voldoende ruimte voor vrij te houden. Het volgende is belangrijk:

- Zorg ervoor dat de luchtstromen voldoen aan de laatste herziening van de ASHRAE 62-norm.
- Plaats de printer op een vlakke, stevige en stabiele ondergrond.
- Houd de printer:
 - Uit de buurt van de directe luchtstroom van airconditioners, warmtebronnen of ventilators;
 - Uit de buurt van direct zonlicht, extreme vochtigheidswaarden of temperatuurschommelingen;
 - Schoon, droog en stofvrij.
- Zorg dat er tenminste de onderstaande hoeveelheid ruimte beschikbaar is rondom de printer voor de juiste ventilatie:

Algemene informatie over de printer



1	Achterkant	305 mm (12 inch)
2	Rechterkant	203 mm (8 inch)
3	Voorkant	203 mm (8 inch)
4	Linkerkant	76 mm (3 inch)
5	Bovenzijde	254 mm (10 inch)

Printerconfiguraties

Basismodel

In de volgende afbeelding worden de voorkant van de printer en de algemene functies of onderdelen weergegeven.



1	Ontgrendelingsknop op voorklep
2	Bedieningspaneel van de printer
3	Automatische documentinvoer (ADI)
4	Klep van de systeemkaart
5	Voorklep
6	Klep van universeellader
	Opmerking: Afhankelijk van uw printermodel zou dit de klep van de handinvoer kunnen zijn.
7	Standaardlade voor 250 vel (lade 1)
8	Standaarduitvoerlade

In de volgende afbeelding worden de achterkant van de printer en de algemene functies of onderdelen weergegeven.



1	Achterklep	
2	Ethernetpoort	
3	Draaloze antenne	
	Opmerking: De draadloze antenne is alleen beschikbaar op draadloze printermodellen.	
4	Faxpoorten	
	Opmerking: Faxpoorten zijn alleen beschikbaar op faxmodellen.	
5	USB-poort	
6	Aansluiting van de stroomkabel van de printer	
7	Aan-uitschakelaar	
8	Vergrendelingsonderdeel	

Geconfigureerd model

De volgende afbeelding geeft de printer weer met een optionele lader voor 250 of 550 vel:



1 Optionele lade voor 250 of 550 vel (Lade 2)

Basisfuncties van de scanner

De scanner is speciaal biedt mogelijkheden voor kopiëren, faxen en scannen. U kunt:

- Snel kopieën maken en specifieke kopieertaken uitvoeren door de instellingen op het bedieningspaneel van de printer aan te passen.
- Een fax verzenden via het bedieningspaneel van de printer.
- Een fax naar meerdere faxbestemmingen tegelijkertijd verzenden.
- Documenten scannen en deze naar een computer, een e-mailadres of een flashstation verzenden.

Opmerking: De faxfunctie is alleen beschikbaar op bepaalde printermodellen.

Informatie over de ADI en de glasplaat



De ADI gebruiken

Met de ADI kunt u meerdere pagina's scannen en op sommige modellen ook dubbelzijdig afgedrukte pagina's. Ga als volgt te werk bij gebruik van de ADI:

- Plaats het document met de bedrukte zijde naar boven en de korte zijde als eerste in de ADI.
- Pas de papiergeleiders zo aan dat ze de zijden van het geplaatste papier net raken.
- Verwijder de nietjes voor het laden.
- Geperforeerde vellen moeten van elkaar worden gescheiden.
- Plaats maximaal 50 vellen normaal papier in de invoerlade van de ADI, op basis van papier van 75 g/m².
- Scan formaten van 124,46 x 127 mm (4,9 x 5 inch) tot 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 inch).
- Scan documenten met verschillende paginagroottes (Letter en Legal).
- Scan afdrukmateriaal met een gewicht van 52 tot 120 g/m² (14 tot 32 lb).
- plaats geen briefkaarten, foto's, kleine voorwerpen, transparanten, fotopapier of dun materiaal (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Gebruik in plaats daarvan de glasplaat.

De glasplaat gebruiken

De glasplaat kan worden gebruikt voor het scannen en kopiëren van losse pagina's of pagina's uit een boek. Ga als volgt te werk bij gebruik van de glasplaat:

- Plaats het document met de bedrukte zijde naar beneden in de linkerbovenhoek van de glasplaat.
- Scan of kopieer documenten met een formaat van maximaal 215,9 x 297,18 mm (8,5 x 11,7 inch).
- Kopieer boeken met een dikte van maximaal 25,3 mm (1 inch).

Informatie over het bedieningspaneel



Onderdeel		Beschrijving
1	Selecties en instellingen	Hiermee kunt u een functie selecteren, zoals Kopiëren, Scannen, E-mailen, of Faxen. Wijzig standaard kopieer- en scaninstellingen zoals het aantal kopieën, dubbelzijdig afdrukken, kopieeropties en schalen. U kunt het adresboek gebruiken bij het scannen naar e-mail.
2	Displaygedeelte	Hiermee kunt u scan-, kopieer-, fax- en afdrukopties en de status- en foutberichten bekijken. Open de beheermenu's, start, stop of annuleer een afdruktaak.
3	Toetsenblokgedeelte	Hiermee voert u nummers, letters of symbolen in op de display, kunt u afdrukken met het USB-flashgeheugen of de standaard faxinstellingen wijzigen.



Onderdeel		Beschrijving	
1	Kopiëren	Hiermee opent u de kopieerfunctie	
2	Inhoud	Hiermee verbetert u de kopieer-, scan-, e-mail- of faxkwaliteit. U hebt de keuze uit Tekst, Tekst/foto of Foto.	
3	Exemplaren	Hiermee voert u het aantal af te drukken exemplaren in	
4	Schaal	Hiermee wijzigt u het formaat van het gekopieerde document zo, dat het op het huidige geselecteerde papierformaat past	
5	verzenden	Hiermee wijzigt u de instellingen voor Origineel formaat, Papierbron en Sorteren	
6	Adresboek	Hiermee opent u het adresboek	

Algemene informatie over de printer

Onderdeel		Beschrijving	
7	Intensiteit	Hiermee past u de huidige instellingen voor intensiteit aan	
8	Duplex 2-zijdig	Hiermee kunt u een tweezijdige kopie maken	
		Opmerking: op geselecteerde printermodellen kunt u ook tweezijdige scantaken uitvoeren.	
9	Fax	Hiermee opent u de faxfunctie	
		Opmerking: de Faxmodus is niet beschikbaar op bepaalde printermodellen.	
10	Scannen/E-mailen	Hiermee opent u de functie scannen of scannen naar e-mail	



Onderdeel		Beschrijving
1	Menu	Hiermee opent u de beheermenu's
	0	
2	Display	Hiermee kunt u scan-, kopieer-, fax- en afdrukopties en de status- en foutberichten bekijken.
3	Stoppen/Annuleren	Hiermee wordt elke activiteit van de printer gestopt.
	×	
4	Starten	Hiermee kuunt u een scan-, kopieer- of faxtaak starten
	\bigcirc	
5	Pijl naar rechts	Hiermee kunt u naar rechts bladeren.

Onderdeel		Beschrijving
6	Optie	Hiermee accepteert u menuselecties en instellingen
7	Pijl naar links	Hiermee kunt u naar links bladeren
8	indicatielampje	• Uit : de voeding is uitgeschakeld.
		• Knippert groen : de printer is bezig met opwarmen, met het verwerken van gegevens of met afdrukken.
		• Brandt groen: de printer staat aan, maar is niet actief.
		Knippert rood: ingrijpen van gebruiker is vereist.
9	Terug (Back)	Hiermee gaat u scherm voor scherm terug naar het scherm Gereed
		Opmerking: u hoort een alarmsignaal als u op 🖆 drukt als er een flashstation is aangesloten en het USB-menu wordt weergegeven.



Onderdeel		Beschrijving
1	Opnieuw kiezen/Onderbreken	 Eén keer indrukken om een pauze van twee tot drie seconden in te lassen bij het kiezen van een faxnummer. In het veld "Faxen naar" wordt een kiespauze weergegeven door een komma (,). Indrukken om een faxnummer opnieuw te bellen.
2	Toetsenblok	Hiermee voert u nummers, letters of symbolen in op de display.

Onderdeel		Beschrijving
3	USB-poort aan de voorzijde	Hiermee kunt u scannen naar een flashstation of naar ondersteunde bestands- typen af te drukken.
		Opmerkingen:
		• De USB-poort is alleen beschikbaar op de geselecteerde printermodellen.
		 Wanneer een apparaat met USB-flashgeheugen is aangesloten op de printer kan de printer alleen naar het USB-apparaat scannen of bestanden printen van het USB-apparaat. Alle andere functies van de printer zijn dan niet beschikbaar.
4	Snelkoppelingen	Hiermee opent u het snelkoppelingsscherm
	#	
5	Haak	Druk eenmaal op 🚺 om de lijn te openen (alsof u de hoorn van een telefoon oppakt). Druk een tweede keer op 【 om de verbinding te verbreken.
		Opmerking: de knop Haak is alleen beschikbaar op geselecteerde printermo- dellen.
6	Opties	Hiermee wijzigt u Origineel formaat, Broadcast, Vertraagd verzenden en Instel- lingen annuleren
7	Resolutie	Hiermee selecteert u een dpi-waarde voor de scan
		Opmerking: druk op de pijltoetsen om door de waarden te bladeren en druk dan op Ø om een waarde in te voeren.

Extra installatieopties voor de printer

Interne opties installeren

LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: wanneer u toegang wilt verkrijgen tot de systeemkaart of als u optionele hardware of geheugenkaarten wilt installeren nadat u de printer gebruiksklaar hebt gemaakt, moet u de printer eerst uitzetten en de stekker van het netsnoer uit het stopcontact halen. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, moet u deze ook uitzetten en alle kabels losmaken die zijn aangesloten op de printer.

Flashgeheugenkaart installeren

De systeemkaart heeft een connector voor één optionele flashgeheugenkaart.

LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: wanneer u toegang wilt verkrijgen tot de systeemkaart of als u optionele hardware of geheugenkaarten wilt installeren nadat u de printer gebruiksklaar hebt gemaakt, moet u eerst de printer uitzetten en de stekker van het netsnoer uit het stopcontact halen. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, moet u deze ook uitzetten en alle kabels losmaken die zijn aangesloten op de printer.

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

1 Open de systeemkaart.



2 Pak de kaart uit.



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

- **3** Houd de kaart aan de zijkanten vast en breng de kaart op gelijke hoogte met de connector op de systeemkaart.
- **4** Druk de kaart stevig op zijn plaats.



Opmerkingen:

- De connector van de kaart moet over de gehele lengte in aanraking zijn met de systeemkaart.
- Zorg ervoor dat de aansluitpunten niet beschadigd raken.
- Als uw printermodel geen faxoptie heeft, beschikt uw systeemkaart niet over de faxkaart.



5 Sluit de toegangsklep van de systeemkaart.

Hardwareopties installeren

Lader voor 250 of 550 vel installeren

De printer ondersteunt één optionele lader; u kunt een lader voor 250 of 550 vel installeren.

LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: wanneer u toegang wilt verkrijgen tot de systeemkaart of als u optionele hardware of geheugenkaarten wilt installeren nadat u de printer gebruiksklaar hebt gemaakt, moet u eerst de printer uitzetten en de stekker van het netsnoer uit het stopcontact halen. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, moet u deze ook uitzetten en alle kabels losmaken die zijn aangesloten op de printer.

- 1 Pak de lader uit en verwijder het verpakkingsmateriaal van de buitenkant van de lader.
- 2 Verwijder de papierlade uit het ladehuis.



1	Ladekast
2	Lade

- **3** Verwijder al het verpakkingsmateriaal en de tape van de binnenzijde van de lader.
- 4 Duw de lade in het onderstel.
- 5 Plaats de lader op de locatie die u hebt uitgekozen voor de printer.

6 Lijn de printer uit met de lader en laat de printer op zijn plaats zakken.



Kabels aansluiten

- **1** Sluit de printer aan op een computer of een netwerk.
 - Gebruik voor een lokale verbinding een USB-kabel.
 - Gebrui voor een netwerkverbinding een Ethernet-kabel.
- 2 Sluit het netsnoer eerst aan op de printer en vervolgens op een stopcontact.



1	Ethernetpoort
2	fax-poorten
	Opmerking: De faxfunctie is alleen beschikbaar op bepaalde printermodellen.
3	USB-poort
4	Aansluiting van de stroomkabel van de printer

Printerconfiguratie controleren

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

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

Pagina met menu-instellingen afdrukken

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

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

- 1 Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld en dat Gereed wordt weergegeven.
- 2 Druk op het bedieningspaneel van de printer op 🔄.
- **3** Druk op de pijltoetsen tot **Rapporten** wordt weergegeven en druk op Ø.
- **4** Druk op de pijltoetsen tot **Pagina Menu-instellingen** verschijnt en druk op

Als de pagina met menu-instellingen is afgedrukt, wordt Gereed weergegeven.

Pagina met netwerkinstellingen afdrukken

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

- 1 Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld en dat het bericht Gereed wordt weergegeven.
- 2 Druk op het bedieningspaneel van de printer op 🔄.
- **3** Druk op de pijl omlaag tot $\sqrt{Rapporten}$ wordt weergegeven en druk op \emptyset .
- **4** Druk op de pijl omlaag totdat **VPagina Netwerkinstellingen** wordt weergegeven en druk op **W**.

Nadat de netwerkconfiguratiepagina is afgedrukt, wordt Gereed weergegeven.

5 Controleer het eerste gedeelte van de netwerkconfiguratiepagina om te zien of bij Status wordt aangegeven dat de printer is aangesloten.

Bij de status 'Niet aangesloten' is het mogelijk dat het LAN-aansluitpunt niet actief is, dat de netwerkkabel niet goed functioneert of dat, als u een draadloos printermodel hebt, dat het draadloze netwerk niet juist is geconfigureerd. Vraag de systeembeheerder om dit probleem op te lossen en druk daarna nog een pagina met netwerkinstellingen af.

De printersoftware installeren

Printersoftware installeren

Een printerstuurprogramma is software die zorgt voor de communicatie tussen de computer en de printer. De printersoftware wordt geïnstalleerd tijdens de eerste printerinstallatie. Gebruik de volgende aanwijzingen als u de software wilt installeren na de printerinstallatie:

Windows

- 1 Sluit alle geopende softwareprogramma's.
- 2 Plaats de cd *Software en documentatie* in de computer.
- 3 Klik in het hoofddialoogvenster op Install (Installeren).
- **4** Volg de aanwijzingen op het beeldscherm.

Macintosh

- 1 Sluit alle geopende toepassingen.
- 2 Plaats de cd *Software en documentatie* in de computer.
- 3 Dubbelklik in de Finder op het cd-pictogram van de printer dat automatisch wordt weergeven.
- 4 Dubbelklik op het pictogram Install (Installeer).
- **5** Volg de aanwijzingen op het beeldscherm.

Internet

- 1 Ga naar de website van Lexmark op **www.lexmark.com**.
- 2 Klik in het menu Drivers & Downloads op Driver Finder (Stuurprogramma zoeken).
- 3 Selecteer uw printer en vervolgens uw besturingssysteem.
- **4** Download het stuurprogramma's en installeer de printersoftware.

Beschikbare opties bijwerken in het printerstuurprogramma

Nadat de printersoftware en eventuele opties zijn geïnstalleerd, is het wellicht nodig om de opties handmatig toe te voegen in het printerstuurprogramma om deze beschikbaar te maken voor afdruktaken.

Voor Windows-gebruikers

- 1 Klik op 💿 of op Start en klik vervolgens op Uitvoeren.
- 2 Typ printers beheren in het vak Start > Zoeken of Start > Uitvoeren.
- 3 Druk op Enter of klik op OK.

De printermap wordt geopend.

4 Selecteer de printer.

Opmerking: Kies het juiste printermodel met de letters "PS" wanneer de printer een faxoptie heeft.

- 5 Klik met de rechtermuisknop op de printer en selecteer vervolgens Eigenschappen.
- 6 Klik op de tab Opties installeren.
- 7 Voeg onder Beschikbare opties eventuele geïnstalleerde hardwareopties toe.

Opmerking: Wanneer de printer een faxoptie heeft, selecteert u **Faxen** en voegt u de optie vervolgens als een geïnstalleerde optie toe.

8 Klik op Toepassen.

Voor Macintosh-gebruikers

In Mac OS X versie 10.5 of later

- 1 Klik op Systeemvoorkeuren in het Apple-menu.
- 2 Klik op Afdrukken & faxen.
- 3 Selecteer de printer en klik vervolgens op Opties & Supplies.
- 4 Klik op Stuurprogramma en voeg eventuele geïnstalleerde hardwareopties toe.
- 5 Klik op OK.

In Mac OS X versie 10.4 en eerder

- 1 Klik in de Finder op Ga > Programma's.
- 2 Dubbelklik op Hulpprogramma's en dubbelklik vervolgens op Afdrukbeheer of Printerconfiguratie.
- 3 Selecteer de printer en kies vervolgens in het menu Printers de optie Info weergeven.
- 4 Selecteer Installeerbare opties in het pop-upmenu.
- 5 Voeg eventuele geïnstalleerde hardwareopties toe en klik vervolgens op Wijzigingen toepassen.

Draadloos afdrukken installeren

Opmerking: draadloos afdrukken is alleen op bepaalde printermodellen beschikbaar.

Benodigde gegevens voor het instellen van een printer op een draadloos netwerk

Opmerking: sluit de installatie- of netwerkkabel niet aan totdat dit wordt aangegeven door de installatiesoftware.

- **SSID**: er wordt ook naar de SSID verwezen als de netwerknaam.
- Draadloze modus (of netwerkmodus): de modus is infrastructuur of ad-hoc.
- Kanaal (voor ad-hocnetwerken): het kanaal wordt standaard ingesteld op automatisch voor infrastructuurnetwerken.

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

- Beveiligingsmethode: er zijn drie opties voor de beveiligingsmethode:
 - WEP-sleutel

Als uw netwerk meerdere WEP-sleutels gebruikt, kunt u er maximaal vier opgegeven in de daarvoor bestemde plaatsen. Selecteer de sleutel die momenteel wordt gebruikt op het netwerk door de standaardsleutel voor WEP-verzending te selecteren.

of

- WPA- of WPA2-wachtwoorden

WPA bevat codering als een extra beveiligingsniveau. U kunt kiezen uit AES of TKIP. Codering moet op de router en op de printer zijn ingesteld voor hetzelfde type anders kan de printer niet communiceren op het netwerk.

Geen beveiliging
 Als uw draadloze netwerk geen beveiliging gebruikt, hebt u geen beveiligingsgegevens.

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

Als u de printer installeert op een 802.1X-netwerk met de geavanceerde methode, hebt u wellicht de volgende gegevens nodig:

- Verificatietype
- Interne-verificatietype
- 802.1X-gebruikersnaam en -wachtwoord
- Certificaten

Opmerking: Raadpleeg de *Handleiding netwerken* op de cd *Software en documentatie* voor meer informatie over het configureren van de 802.1X-beveiliging.

Printer installeren op een draadloos netwerk (Windows)

Controleer het volgende voor u de printer installeert op een draadloos netwerk:

- Het draadloze netwerk is geconfigureerd en functioneert correct.
- De computer die u gebruikt is aangesloten op het draadloze netwerk waarop u de printer wilt installeren.
- 1 Sluit het netsnoer aan op de printer en daarna op een geaard stopcontact en zet vervolgens de printer aan.



Opmerking: raadpleeg de *Gebruikershandleiding* op de cd *Software en documentatie* voor meer informatie over het instellen van de fax.



Zorg ervoor dat de printer en computer zijn ingeschakeld en dat het bericht Gereed wordt

weergegeven.



Sluit de USB-kabels pas aan als dit op het scherm wordt aangegeven.

2 Plaats de cd Software en documentatie in de computer.



- 3 Klik op Printer en software installeren.
- **4** Klik op **Akkoord** om de licentieovereenkomst te accepteren.
- 5 Selecteer Aanbevolen en klik vervolgens op Volgende.
- 6 Klik op Aangesloten op draadloos netwerk.
- 7 Verwijder het etiket op de USB-poort aan de achterzijde van de printer.



8 Sluit tijdelijk een USB-kabel aan tussen de computer op het draadloze netwerk en de printer.



Opmerkingen:

- Nadat u de printer hebt geconfigureerd, geeft de software aan dat u de tijdelijke USB-kabel kunt losmaken, zodat u draadloos kunt afdrukken.
- Als de printer beschikt over een faxfunctie, sluit u de telefoonkabel aan.
- **9** Volg de aanwijzingen op het scherm om de software-installatie te voltooien.

Opmerking: Standaard is het pad dat wordt aangeraden. Kies alleen **Geavanceerd** als u de installatie wilt aanpassen.

10 Als u wilt dat andere computers op het draadloze netwerk ook gebruik kunnen maken van de draadloze printer, volgt u stap 2 tot en met 6.

De printer installeren op een draadloos netwerk (Macintosh)

Controleer het volgende voor u de printer installeert op een draadloos netwerk:

- Het draadloze netwerk is geconfigureerd en functioneert correct.
- De computer die u gebruikt is aangesloten op het draadloze netwerk waarop u de printer wilt installeren.

Configuratie van de printer voorbereiden

1 Zoek naar het MAC-adres op het vel dat bij de printer is geleverd. Noteer hieronder de laatste zes cijfers van het MAC-adres:

MAC-adres: _____

2 Als de printer beschikt over een faxfunctie, sluit u de telefoonkabel aan.

3 Sluit het netsnoer aan op de printer en daarna op een geaard stopcontact en zet vervolgens de printer aan.





Voer de printerinformatie in

1 Open de opties voor AirPort.

In Mac OS X versie 10.5 of later

- **a** Klik op **Systeemvoorkeuren** in het Apple-menu.
- **b** Klik op **Netwerk**.
- c Klik op AirPort.

In Mac OS X versie 10.4 en eerder

- **a** Kies **Toepassingen** in het menu Ga.
- **b** Dubbelklik op **Internetverbinding**.
- c Klik in de werkbalk op AirPort.
- 2 Selecteer **afdrukserver xxxxxx** in het pop-upmenu Netwerk, waarbij de x-en de laatste zes cijfers aangeven van het MAC-adres op het vel met het MAC-adres.
- **3** Open de Safari-browser.
- 4 Kies Toon in het menu Bladwijzers.
- 5 Selecteer Bonjour of Rendezvous bij Sets en dubbelklik op de printernaam.

Opmerking: in Mac OS X versie 10.3 wordt naar de toepassing verwezen als *Rendezvous*, maar nu wordt deze door Apple Computer *Bonjour* genoemd .

6 Ga vanaf de hoofdpagina van de Embedded Web Server naar de pagina met de gegevens van het draadloze netwerk.

Printer configureren voor draadloze toegang

- **1** Typ de netwerknaam (SSID) in het betreffende veld.
- 2 Selecteer de netwerkmodus Infrastructuur als u een draadloze router gebruikt.
- **3** Selecteer het type beveiliging dat voor het draadloze netwerk wordt gebruikt.
- 4 Voer de beveiligingsgegevens in waarmee de printer kan worden toegevoegd aan het draadloze netwerk.
- 5 Klik op Indienen.

6 Open de toepassing AirPort op de computer:

In Mac OS X versie 10.5 of later

- **a** Klik op **Systeemvoorkeuren** in het Apple-menu.
- **b** Klik op **Netwerk**.
- c Klik op AirPort.

In Mac OS X versie 10.4 en eerder

- a Kies Toepassingen in het menu Ga.
- **b** Dubbelklik op **Internetverbinding**.
- c Klik in de werkbalk op AirPort.
- 7 Selecteer uw draadloze netwerk in het pop-upmenu Netwerk.

Computer configureren voor draadloos gebruik van de printer

Als u wilt afdrukken op een netwerkprinter, moet elke Macintosh-gebruiker een aangepast *PPD-bestand* (Postscript Printer Description) installeren en een afdrukwachtrij maken in Afdrukbeheer of Printerconfiguratie.

- 1 Installeer een PPD-bestand op de computer:
 - **a** Plaats de cd *Software en documentatie* in het cd- of dvd-station.
 - **b** Dubbelklik op het installatiepakket voor de printer.
 - c Klik in het welkomstvenster op **Doorgaan**.
 - **d** Klik nogmaals op **Doorgaan** nadat u het Leesmij-bestand hebt gelezen.
 - e Lees de licentieovereenkomst door, klik op **Ga door** en klik vervolgens op **Akkoord** om hiermee akkoord te gaan.
 - **f** Kies een bestemming en klik op **Doorgaan**.
 - g Klik in het scherm Eenvoudige installatie op Installeren.
 - **h** Voer het gebruikerswachtwoord in en klik vervolgens op **OK**. Alle benodigde software wordt op de computer geïnstalleerd.
 - i Klik op **Opnieuw opstarten** wanneer de installatie is voltooid.
- **2** Voeg de printer toe:
 - a Voor afdrukken via IP:

In Mac OS X versie 10.5 of later

- 1 Klik op Systeemvoorkeuren in het Apple-menu.
- 2 Klik op Afdrukken en faxen.
- 3 Klik op +.
- 4 Selecteer de printer uit de lijst.
- 5 Klik op Voeg toe.

In Mac OS X versie 10.4 en eerder

- 1 Kies Toepassingen in het menu Ga.
- 2 Dubbelklik op Hulpprogramma's.
- 3 Dubbelklik op Printerconfiguratie of Afdrukbeheer.

- 4 Kies Voeg toe in de printerlijst.
- **5** Selecteer de printer uit de lijst.
- 6 Klik op Voeg toe.
- **b** Voor afdrukken via AppleTalk:

In Mac OS X versie 10.5

- 1 Klik op Systeemvoorkeuren in het Apple-menu.
- 2 Klik op Afdrukken en faxen.
- 3 Klik op +.
- 4 Klik op AppleTalk.
- **5** Selecteer de printer uit de lijst.
- 6 Klik op Voeg toe.

In Mac OS X versie 10.4

- **1** Kies **Toepassingen** in het menu Ga.
- 2 Dubbelklik op Hulpprogramma's.
- 3 Dubbelklik op Afdrukbeheer of Printerconfiguratie.
- 4 Kies **Voeg toe** in de printerlijst.
- 5 Selecteer het tabblad Standaardbrowser.
- 6 Klik op Meer printers.
- 7 Kies AppleTalk in het eerste pop-upmenu.
- 8 Kies Lokale AppleTalk-zone in het tweede pop-upmenu.
- 9 Selecteer de printer uit de lijst.
- 10 Klik op Voeg toe.

De printer op een bedraad netwerk installeren

Gebruik de volgende aanwijzingen om de printer op een bedraad netwerk te installeren. Deze instructies gelden voor ethernet- en glasvezelnetwerkverbindingen.

Controleer het volgende voor u de printer installeert op een bedraad netwerk:

- U hebt de eerste installatie van de printer voltooid.
- De printer is op uw netwerk aangesloten met het juiste type kabel.

Voor Windows-gebruikers

1 Plaats de cd Software en documentatie in de computer.

Wacht totdat het welkomstscherm wordt weergegeven.

Als de cd niet binnen een minuut start, gaat u als volgt te werk:

- a Klik op 💿 of op Start en klik vervolgens op Uitvoeren.
- **b** Typ bij Start > Zoeken of Start > Uitvoeren D:\setup.exe. Hierbij staat D voor de letter van uw cd- of dvdstation.
- 2 Klik op Printer en software installeren.
- **3** Klik op **Akkoord** om de licentieovereenkomst te accepteren.

4 Selecteer Aanbevolen en klik vervolgens op Volgende.

Opmerking: als u de printer wilt configureren voor gebruik met een statisch IP-adres via IPv6 of printers wilt configureren via scripts, kiest u **Aangepast** en volgt u de aanwijzigen op het scherm.

- 5 Select Aangesloten op bedraad netwerk en klik op Volgende.
- 6 Selecteer de printerfabrikant in de lijst.
- 7 Selecteer het printermodel in de lijst en klik op Volgende.
- 8 Selecteer de printer in de lijst met gevonden netwerkprinters en klik op Voltooien.

Opmerking: als de geconfigureerde printer niet wordt weergegeven, klikt u op **Poort toevoegen** en volgt u de aanwijzingen op het scherm.

9 Volg de aanwijzingen op het scherm om de installatie te voltooien.

Voor Macintosh-gebruikers

- 1 Stel in dat de DHCP-server van het netwerk een IP-adres toewijst aan de printer.
- **2** Druk vanaf de printer de pagina met netwerkinstellingen af. Zie "Pagina met netwerkinstellingen afdrukken" op pagina 25 voor meer informatie over het afdrukken van een pagina met netwerkinstellingen.
- **3** Als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een pagina met netwerkinstellingen af en zoekt u het adres in het TCP/IP-gedeelte. U hebt het IP-adres nodig als u de toegang voor computers configureert die zich op een ander subnet bevinden dan de printer.
- 4 Installeer de stuurprogramma's en voeg de printer toe.
 - **a** Installeer een PPD-bestand op de computer:
 - 1 Plaats de cd *Software en documentatie* in het cd- of dvd-station.
 - 2 Dubbelklik op het installatiepakket voor de printer.
 - **3** Klik in het welkomstvenster op **Doorgaan**.
 - **4** Klik nogmaals op **Doorgaan** nadat u het Leesmij-bestand hebt gelezen.
 - 5 Lees de licentieovereenkomst door, klik op **Doorgaan** en klik vervolgens op **Akkoord** om akkoord te gaan met de voorwaarden van de overeenkomst.
 - **6** Kies een bestemming en klik op **Doorgaan**.
 - 7 Klik in het scherm voor eenvoudige installatie op Installeren.
 - 8 Voer het gebruikerswachtwoord in en klik vervolgens op **OK**. Alle benodigde software wordt op de computer geïnstalleerd.
 - 9 Klik op Opnieuw opstarten wanneer de installatie is voltooid.
 - **b** Voeg de printer toe:
 - Voor afdrukken via IP:

Mac OS X versie 10.5 of later

- 1 Klik op **Systeemvoorkeuren** in het Apple-menu.
- 2 Klik op Afdrukken & faxen.
- 3 Klik op +.
- 4 Klik op IP.
- **5** Typ het IP-adres van de printer in het adresveld.
- 6 Klik op Toevoegen.

In Mac OS X versie 10.4 en eerder

- 1 Klik op het bureaublad van de Finder op **Ga** > **Toepassingen**.
- 2 Dubbelklik op Hulpprogramma's.
- 3 Dubbelklik op Printerconfiguratie of Afdrukbeheer.
- 4 Klik op **Toevoegen** in de printerlijst.
- 5 Klik op IP.
- **6** Typ het IP-adres van de printer in het adresveld.
- 7 Klik op Toevoegen.
- Voor afdrukken via AppleTalk:

In Mac OS X versie 10.5

- 1 Klik op **Systeemvoorkeuren** in het Apple-menu.
- 2 Klik op Afdrukken & faxen.
- 3 Klik op +.
- 4 Klik op AppleTalk.
- **5** Selecteer de printer uit de lijst.
- 6 Klik op Toevoegen.

In Mac OS X versie 10.4 en eerder

- 1 Klik op het bureaublad van de Finder op **Ga** > **Toepassingen**.
- 2 Dubbelklik op Hulpprogramma's.
- 3 Dubbelklik op Afdrukbeheer of Printerconfiguratie.
- 4 Klik op **Toevoegen** in de printerlijst.
- **5** Selecteer het tabblad **Standaardbrowser**.
- 6 Klik op Meer printers.
- 7 Kies AppleTalk in het eerste pop-upmenu.
- 8 Selecteer Lokale AppleTalk-zone in het tweede pop-upmenu.
- 9 Selecteer de printer uit de lijst.
- 10 Klik op Toevoegen.

Opmerking: als de printer niet in de lijst verschijnt, moet u deze mogelijk toevoegen met behulp van het IP-adres. Neem contact op met de afdeling voor systeemondersteuning voor hulp.

Minimaliseer de invloed die uw printer op het milieu heeft

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

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

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

Papier en toner besparen

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

Zie "De Ecomodus gebruiken" voor meer informatie over hoe u snel papier en energie kunt besparen door middel van één printerinstelling.

Kringlooppapier gebruiken

Lexmark is een milieubewust bedrijf en stimuleert het gebruik van zakelijk kringlooppapier dat speciaal is geproduceerd voor gebruik in laserprinters. Zie "Kringlooppapier en ander kantoorpapier gebruiken" op pagina 58 voor meer informatie over gerecycled papier dat u kunt gebruiken in uw printer.

Zuinig omgaan met supplies

Er zijn een aantal manieren waarop u de hoeveelheid papier die u gebruikt wanneer u afdrukt, kopieert of faxen ontvangt kunt reduceren. Met de MFP kunt u:

Beide zijden van het papier gebruiken

U kunt voor een binnenkomende fax, een afgedrukt document of een kopie bepalen of er op één of twee zijden van het papier wordt afgedrukt. Zie voor meer informatie:

- "Op beide zijden van het papier afdrukken (duplex)" op pagina 64
- "Kopiëren op beide zijden van het papier (duplex/dubbelzijdig)" op pagina 75
- "Binnenkomende faxen afdrukken op beide zijden van het papier (dubbelzijdig afdrukken)" op pagina 104

Meerdere pagina's op een vel papier afdrukken

U kunt vanuit het dialoogvenster Afdrukken maximaal 16 opeenvolgende pagina's van een document met meerdere pagina's afdrukken op een enkel vel papier.

Minimaliseer de invloed die uw printer op het milieu heeft
Zie "Meerdere pagina's op één vel kopiëren" op pagina 78 als u twee of vier opeenvolgende pagina's van een document met meerdere pagina's op één vel papier wilt kopiëren.

Kiezen voor scannen

Door een document of foto te scannen en vervolgens op te slaan in een computerprogramma, toepassing of flashstation hoeft u er geen papieren afdruk van te maken. Zie voor meer informatie:

- "Naar een computer scannen" op pagina 108
- "Scannen naar een flashstation" op pagina 109

Uw eerste ontwerp op nauwkeurigheid controleren

Voordat u een document afdrukt of er meerdere kopieën van maakt kunt u het volgende doen:

- Gebruik de Lexmark voorbeeldfunctie, die u kunt selecteren in het dialoogvenster Afdrukken, de Lexmark werkbalk of de display van de printer, om te bekijken hoe het document er uit komt te zien voordat u het afdrukt.
- Druk één exemplaar af van het document om de inhoud en opmaak voor de zekerheid te controleren.

Papierstoringen voorkomen

Kies het juiste papier en plaats het op de juiste wijze om papierstoringen te voorkomen. Zie "Papierstoringen voorkomen" op pagina 42 voor meer informatie.

Energie besparen

Mogelijk kunt u nog meer energie besparen door de Spaarstand aan te passen.

Ecomodus gebruiken

Gebruik de Ecomodus om snel een of meer manieren te selecteren om de invloed van uw printer op het milieu te beperken.

Opmerking: bekijk de tabel voor meer informatie over de instellingen die worden gewijzigd als u een Ecomodusinstelling selecteert.

Kies	Functie	
Energie	Hiermee kunt u het energiegebruik beperken, vooral wanneer de printer niet-actief is.	
	• De printermotoren starten niet tot er een taak klaar is voor afdrukken. Het kan daarom even duren voordat de eerste pagina wordt afgedrukt.	
	• De printer gaat over naar de Spaarstandmodus als hij een minuut inactief is geweest.	
	• Als de printer overgaat naar de Spaarstandmodus, worden het displaylampje en de optielampjes van het bedieningspaneel uitgeschakeld.	
	• De lampjes van de scanner worden alleen geactiveerd als er een scantaak is gestart.	
Papier	• Er wordt op beide kanten van een afdruktaak, kopie of ontvangen fax afgedrukt.	
	De functies van het faxtransmissielog zijn uitgeschakeld.	
Energie/papier	Hiermee kunt u alle instellingen gebruiken die in verband staan met de Energiebesparende modus en de Papiermodus.	
Uit	Hiermee gebruikt u de standaardinstellingen. Deze instelling ondersteunt de prestatiespecificaties voor uw printer.	

Minimaliseer de invloed die uw printer op het milieu heeft

U selecteert als volgt een Ecomodusinstelling:

- 1 Druk op het bedieningspaneel van de printer op 📃.
- 2 Druk op de pijltoetsen tot Instellingen wordt weergegeven en druk op 🕢.
- **3** Druk op de pijltoetsen tot Algemene instellingen wordt weergegeven en druk op Ø.
- **4** Druk op de pijltoetsen tot **Ecomodus** wordt weergegeven en druk op
- 5 Selecteer de gewenste instelling en druk vervolgens op
 √eranderingen indienen verschijnt.

De spaarstand aanpassen via het bedieningspaneel van de printer

- 1 Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld en dat Gereed wordt weergegeven.
- **2** Druk op het bedieningspaneel van de printer op **E**.
- **3** Druk op de pijltoetsen tot **Instellingen** wordt weergegeven en druk op
- **4** Druk op de pijltoetsen tot **Algemene instellingen** wordt weergegeven en druk op
- **5** Druk op de pijltoetsen tot **Timeout** wordt weergegeven en druk op
- **6** Druk op de pijltoetsen tot **Spaarstand** wordt weergegeven en druk op
- 7 Druk op de pijltoetsen om het aantal minuten in te voeren dat de printer moet wachten voordat deze overschakelt naar de spaarstand. De beschikbare instellingen variëren van 1 tot 240 minuten.
- 8 Druk op 🕖.

Veranderingen indienen verschijnt.

9 Druk op 🔄 en druk vervolgens op ᠫ totdat Gereed wordt weergegeven.

De spaarstand aanpassen via de Embedded Web Server

De beschikbare instellingen variëren van 1 tot 240 minuten. De standaardinstelling is 30 minuten.

U kunt als volgt het aantal minuten dat de printer wacht voor hij overgaat op de spaarstand verhogen of verlagen:

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

Opmerking: als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een pagina met netwerkinstellingen af en zoekt u het IP-adres op in het TCP/IP-gedeelte.

- 2 Klik op Instellingen en op Algemene instellingen.
- 3 Klik op Timeouts.
- **4** Verhoog of verlaag vervolgens in het vak Spaarstand het aantal minuten dat de printer moet wachten voordat deze overschakelt naar de spaarstand.
- 5 Klik op Indienen.

Recycling

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

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

Het recyclen van Lexmark-producten

Ga als volgt te werk als u Lexmark-producten voor recycling wilt terugzenden naar Lexmark:

- 1 Ga naar onze website op www.lexmark.com/recycle.
- 2 Zoek het producttype dat u wilt recyclen op en selecteer vervolgens uw land in de lijst.
- **3** Volg de instructies op het scherm van uw computer.

Lexmark verpakkingsmateriaal recyclen

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

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

Het polystyreenschuim (EPS) dat wordt gebruikt in Lexmark verpakkingsmateriaal is recyclebaar op plaatsen waar recyclingvoorzieningen voor schuim aanwezig zijn. Zulke voorzieningen zijn mogelijk niet aanwezig in uw omgeving. Hier kunt u meer informatie vinden over locaties voor het recyclen van EPS-schuim:

- 1 Bezoek de website van EPS Recycling International op www.epsrecycling.org/pages/intcon.html.
- 2 Selecteer uw land of regio in de lijst en klik vervolgens op de koppelingen of gebruik de contactinformatie.

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

Lexmark cartridges terugsturen voor hergebruik of recycling

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

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

- 1 Onze website bezoeken op www.lexmark.com/recycle.
- 2 Selecteer in het gedeelte Tonercartridges uw land in de lijst.
- 3 Volg de instructies op het beeldscherm.

Geluid van de printer reduceren.

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

Opmerking: bekijk de tabel voor meer informatie over de instellingen die worden gewijzigd als u een instelling van de Stille modus selecteert.

Kies	Functie
Aan	Hiermee kunt u het geluid van de printer reduceren.
	Mogelijk is de verwerkingssnelheid langzamer.
	• De printermotoren starten niet tot er een taak klaar is voor afdrukken. Het kan daarom even duren voordat de eerste pagina wordt afgedrukt.
	 De ventilatoren werken minder snel of worden uitgeschakeld.
	• Als uw printer beschikt over een faxfunctie, worden faxgeluiden gereduceerd of uitgeschakeld, ook de geluiden van de faxluidspreker en het belsignaal.
Uit	Hiermee gebruikt u de standaardinstellingen. Deze instelling ondersteunt de prestatiespecificaties voor uw printer.

U selecteert als volgt een instelling van de Stille modus:

- 1 Druk op het bedieningspaneel van de printer op 🔄.
- 2 Druk op de pijltoetsen tot Instellingen wordt weergegeven en druk op 🕢.
- **3** Druk op de pijltoetsen tot **Algemene instellingen** wordt weergegeven en druk op \emptyset .
- **4** Druk op de pijl omlaag tot **Stille modus** wordt weergegeven en druk op \bigcirc .
- **5** Selecteer uit Ja en Nee de instelling van uw voorkeur en druk vervolgens op \emptyset .

Veranderingen indienen verschijnt.

Papier en speciaal afdrukmateriaal laden

Dit gedeelte bevat informatie over het vullen van de laden en laders. Hier vindt u ook informatie over de papierafdrukstand, het instellen van de papiersoort en het papierformaat en het koppelen en ontkoppelen van laden.

Papiersoort en papierformaat instellen

Nadat u de papiersoort en het papierformaat hebt ingesteld op de juiste waarden van de soort en het formaat dat in de laden is geplaatst, worden laden met hetzelfde formaat en dezelfde soort papier automatisch gekoppeld door de printer.

Opmerking: als u papier van hetzelfde formaat plaatst als voorheen, hoeft u de instelling Papierformaat niet te wijzigen.

- 1 Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld en dat het bericht Gereed wordt weergegeven.
- 2 Druk op het bedieningspaneel van de printer op 🔄.

Menu Papier wordt weergegeven.

- **3** Druk op 🕖.
- **4** Druk op de pijltoetsen tot **Formaat/soort** wordt weergegeven en druk op Ø.

Bron selecteren wordt weergegeven.

- 5 Druk op de pijltoetsen tot de juiste bron wordt weergegeven en druk op Ø.
 Formaat wordt weergegeven onder de bronnaam.
- 6 Druk op 🕖.
- 7 Druk op de pijltoetsen tot het juiste formaat wordt weergegeven en druk op Ø.
 Wijzigingen verzenden wordt weergegeven, gevolgd door Formaat.
- **8** Druk op de pijltoetsen tot **Type** wordt weergegeven en druk op \emptyset .
- 9 Druk op de pijltoetsen tot het juiste type wordt weergegeven en druk op Ø.
 Wijzigingen verzenden wordt weergegeven, gevolgd door Type.

Instellingen voor Universal papier configureren

Het Universele papierformaat is een door de gebruiker gedefinieerde instelling waarmee u kunt afdrukken op papierformaten die niet vooraf zijn ingesteld in de printermenu's. Stel het Papierformaat voor de handinvoer in op Universal als het gewenste formaat niet beschikbaar is in het menu Papierformaat. Geef vervolgens alle onderstaande instellingen voor het universele formaat voor uw papier op:

- Maateenheden (inches of millimeters)
- Staand hoogte en Staand breedte
- Invoerrichting

Opmerking: het kleinste ondersteunde formaat is 76 x 127 mm (3 x 5 inch), het grootste formaat is 216 x 356 mm (8,5 x 14 inch). Papier dat een gewicht heeft van tenminste 75 g/m² wordt aanbevolen voor formaten die 182 mm (7,17 inch) breed of smaller zijn.

Een maateenheid opgeven

- 1 Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld en dat Gereed wordt weergegeven.
- 2 Druk op het bedieningspaneel van de printer op 🔄.

Menu Papier wordt weergegeven.

- **3** Druk op **()**.
- **4** Druk op de pijltoetsen tot **Universal-instelling** wordt weergegeven en druk op
- **5** Druk op de pijltoetsen tot **Maateenheden** wordt weergegeven en druk op
- **6** Druk op de pijltoetsen tot de juiste maateenheid wordt weergegeven en druk op \emptyset .

Wijzigingen verzenden wordt weergegeven, gevolgd door het menu Universal-instelling.

De hoogte en breedte van het papier opgeven

Als u specifiek de hoogte- en breedteafmetingen van staand papier voor Universal papierformaat opgeeft, kan de printer dit formaat ondersteunen. Dan worden ook standaardfuncties zoals dubbelzijdig afdrukken en het afdrukken van meerdere pagina's op één vel ondersteund.

Opmerking: selecteer **Staand hoogte** om de instelling van de papierhoogte aan te passen of **Papierbreedte** om de instelling van de papierbreedte aan te passen. Hierna volgen instructies om beide aan te passen.

- 1 Druk vanuit het menu Universal-instelling op de pijltoetsen tot Staand breedte wordt weergegeven en druk op 🕖.
- 2 Druk op de pijl naar links om de instelling te verlagen of op de pijl naar rechts om de instelling te verhogen en druk vervolgens op 🕖.

Wijzigingen verzenden wordt weergegeven, gevolgd door het menu Universal-instelling.

- **3** Druk vanuit het menu Instelling Universal op de pijltoetsen tot **Staand hoogte** wordt weergegeven en druk op **(/)**.
- **4** Druk op de pijl naar links om de instelling te verlagen of op de pijl naar rechts om de instelling te verhogen en druk vervolgens op Q.

Wijzigingen verzenden wordt weergegeven, gevolgd door het menu Universal-instelling.

Papierstoringen voorkomen

De volgende tips kunnen papierstoringen helpen voorkomen:

Aanbevelingen voor papierladen

- Zorg ervoor dat het papier vlak in de lade is geplaatst.
- Verwijder geen laden terwijl de printer bezig is met afdrukken.
- Plaats geen afdrukmateriaal in de papierlade terwijl de printer bezig is met afdrukken. Plaats afdrukmateriaal voordat u gaat afdrukken of wacht tot u wordt gevraagd afdrukmateriaal te plaatsen.
- Plaats niet te veel papier. Zorg ervoor dat de stapel niet hoger is dan de aangegeven maximale stapelhoogte.

- Zorg ervoor dat de geleiders in de papierlade of de handinvoer op de juiste wijze zijn ingesteld en niet te strak tegen het papier of de enveloppen zijn geplaatst.
- Duw alle laden stevig in de printer nadat u het afdrukmateriaal hebt geplaatst.

Aanbevelingen voor papier

- Gebruik uitsluitend aanbevolen papier of speciaal afdrukmateriaal.
- Plaats nooit gekreukt, gevouwen, vochtig, gebogen of kromgetrokken papier.
- Buig het papier, waaier het uit en maak er een rechte stapel van voordat u het in de printer plaatst.



- Gebruik geen papier dat u zelf op maat hebt gesneden of geknipt.
- Gebruik nooit papier van verschillend formaat, gewicht of soort in dezelfde papierbron.
- Controleer of alle papierformaten en papiersoorten op de juiste wijze zijn ingesteld in de menu's op het bedieningspaneel van de printer.
- Bewaar het papier volgens de aanbevelingen van de fabrikant.

Laden vullen

1 Trek de lade volledig naar buiten.

Opmerking: Verwijder een lade nooit tijdens de uitvoering van een afdruktaak of als het bericht **Bezig** op het bedieningspaneel wordt weergegeven. Dit kan een papierstoring veroorzaken.



2 Druk de papiergeleiders in en schuif deze naar de juiste positie voor het formaat papier dat u wilt plaatsen.



Voor een lang papierformaat zoals A4 of Legal, drukt u de lengtegeleider in en schuift u deze naar achteren naar de positie van het papier dat u plaatst.



Als u A6-papier plaatst:

- **a** Druk de lengtegeleider in en schuif deze naar het midden van de lade naar de positie voor A5-formaat.
- **b** Zet de A6-papierstop omhoog.

Opmerkingen:

- De standaardlade kan slechts 150 vellen A6-papier bevatten.De lijn voor de maximale hoeveelheid op de A6papierstop geeft de maximumhoogte voor het plaatsen van A6-papier aan. Plaats niet te veel papier in de lade.
- De optionele lade kan niet met papier van A6-formaat gevuld worden.



Opmerkingen:

- Stel de geleider in op de juiste positie met behulp van de formaatindicatoren aan de onderkant van de lade.
- Vul de lade met papier van A4- of Letter-formaat, afhankelijk van het standaardformaat dat in uw land of regio wordt gebruikt.
- **3** Buig de vellen enkele malen om ze los te maken en waaier ze vervolgens uit. Vouw of kreuk het papier niet. Maak een rechte stapel op een vlakke ondergrond.



4 Plaats de papierstapel tegen de achterkant van de lade zoals weergegeven met de aanbevolen afdrukzijde omlaag.

Opmerking: de lijn voor de maximale hoeveelheid op de breedtegeleider geeft de maximumhoogte voor het plaatsen van papier aan. Plaats geen A6-papier tot de lijn voor de maximale hoeveelheid; de lade kan slechts 150 vellen A6-papier bevatten.



1 Lijn voor maximale hoeveelheid

Plaats briefhoofdpapier met de bovenste rand van het vel in de richting van de voorzijde van de lade en met de afbeelding naar beneden gericht.



5 Druk de geleiders samen en schuif deze net tegen de zijkant van de stapel.



6 Plaats de lade terug.



7 Als u ander soort papier dan anders in de lade plaatst dan eerst, moet u de instelling voor papiersoort wijzigen.

Universeellader of handinvoer gebruiken

Enkele printermodellen hebben een universeellader, andere modellen hebben handinvoer. De universeellader kan als een lade met tot 50 vellen papier geladen worden. In de handinvoer kan één vel papier per keer geladen worden.

Universeellader gebruiken

U kunt de universeellader gebruiken wanneer u afdrukt op verschillende papierformaten en -soorten of op speciaal afdrukmateriaal, zoals karton, transparanten, papieren etiketten en enveloppen. U kunt de universeellader ook gebruiken voor afdruktaken van één pagina op briefhoofdpapier of op ander speciaal afdrukmateriaal dat u niet in een lade hebt geplaatst.

De universeellader openen

1 Trek de klep van de universeellader naar beneden.



2 Trek het verlengstuk naar voren.



3 Trek het verlengstuk naar voren zodat het naar voren en omlaag klapt.



Afdrukmateriaal in de universeellader plaatsen.

1 Druk de geleiders samen en schuif deze in hun geheel uit.



2 Buig vellen papier of papieren etiketten enkele malen om de vellen los te maken en waaier ze vervolgens uit. Vouw of kreuk het papier of de etiketten niet. Maak een rechte stapel op een vlakke ondergrond.



3 Plaats het papier of speciale afdrukmateriaal in de universeellader.

Opmerkingen:

- Duw het papier niet te ver in de universeellader.
- Zorg ervoor dat de stapel niet hoger is dan de maximumstapelhoogte. Een te grote stapel kan leiden tot vastgelopen afdrukmateriaal.



• Plaats papier, transparanten en karton met de aanbevolen afdrukzijde naar boven en met de bovenzijde eerst. Raadpleeg de verpakking van de transparanten voor meer informatie over het plaatsen van transparanten.



• Plaats briefhoofdpapier met het logo naar boven gericht, zodat de bovenste rand van het papier het eerst wordt ingevoerd.



• Plaats enveloppen met de klepzijde naar beneden en de plaats voor de postzegel op de positie die wordt weergegeven.



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

4 Druk de papiergeleiders in en verschuif zodat ze het papier ondersteunen.



5 Schuif het papier voorzichtig zo ver mogelijk in de universeellader. Zorg ervoor dat het papier losjes in de universeellader past en niet is omgebogen of gekreukt.



6 Stel via het bedieningspaneel van de printer het papierformaat en de papiersoort in.

Handmatige invoer gebruiken

In de handinvoer kan één vel papier per keer geladen worden. U kunt de handmatige invoer gebruiken om af te drukken op papiersoorten of -formaten die op dat moment niet in de lade zijn geplaatst.

1 Open de klep van de handmatige invoer.



2 Plaats het papier met de afdrukzijde naar boven in het midden van de handmatige invoer.



Opmerkingen:

- Voer briefhoofdpapier in met de voorbedrukte zijde naar boven gericht, zodat de bovenste rand van het papier het eerst wordt ingevoerd.
- Voer enveloppen in met de klepzijde omlaag en de zijde met de postzegel als weergegeven.



- **3** Plaats papier in de handmatige invoer tot het punt waar de voorkant de papiergeleiders raakt.
- **4** Stel de papiergeleiders af op de breedte van het papier.

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

Papiercapaciteit

-	•. •.						1 2
De	capaciteit van	de laden en	laders is	debaseerd	op p	abier van 75 d	/m ^ .
				9			

Maximumaantal	Opmerkingen
Lade 1 250 vellen papier 150 vellen A6-papier 50 etiketten 50 transparanten	Vinyletiketten, etiketten voor apotheken en dubbelzijdige etiketten worden niet onder- steund. Gebruik alleen papieren etiketten. De printer ondersteunt incidenteel gebruik van enkelzijdige papieren etiketten die zijn ontworpen voor gebruik met laserprinters. U kunt het beste niet meer dan 20 pagina's met papieren etiketten per maand afdrukken.
Lade 2 250 of 550 vellen papier 50 etiketten	U kunt slechts één optionele lade tegelijk op de printer installeren. De maximale hoeveelheid papier die u in de printer kunt plaatsen is afhankelijk van of u de lade voor 250 of 550 vellen gebruikt.
Universeellader 50 vellen papier 15 etiketten 10 transparanten 10 vellen karton 7 enveloppen	Plaats het papier in de universeellader tot de voorste rand van het papier de papiergeleiders kan raken. Duw het papier niet te ver in de invoer.
Handinvoer 1 vel papier 1 vel papieren etiketten 1 transparant 1 vel karton Eén envelop	Afhankelijk van het printermodel beschikt uw printer over een universeellader of een handinvoer.

Laden koppelen en ontkoppelen

Laden koppelen

Het koppelen van laden is handig bij grote afdruktaken of bij het afdrukken van meerdere exemplaren. Als een van de gekoppelde invoerladen leeg raakt, wordt automatisch de volgende gekoppelde invoerlade gebruikt. Als de instellingen Papierformaat en Papiersoort voor alle laden hetzelfde zijn, worden de laden automatisch gekoppeld. De instellingen Papierformaat en Papiersoort moeten voor alle laden worden ingesteld via het menu Papier.

Laden ontkoppelen

Ontkoppelde laden hebben instellingen die *afwijken* van de instellingen van andere laden. Als u een lade wilt ontkoppelen via het menu Papier, moet u de instellingen voor Papiersoort en Papierformaat van de betreffende lade wijzigen zodat ze niet overeenkomen met de instellingen van een andere lade.

1 Controleer in het menu Papier of de instelling voor Soort (bijvoorbeeld Normaal papier, Briefhoofdpapier of Aangepast<x>) van de lade die u wilt ontkoppelen, niet overeenkomt met de instelling voor Soort van een van de andere laden.

Als de naam die uw papier het beste beschrijft, wordt gebruikt door gekoppelde laden, wijst u een andere papiersoortnaam aan de lade toe, zoals Aangepast <x> of geeft u uw eigen aangepaste naam op.

2 Controleer of de instelling voor Formaat (bijvoorbeeld A4, Letter of Statement) van de lade die u wilt ontkoppelen, niet overeenkomt met de instelling voor Formaat van een van de andere laden.

Opmerking: instellingen voor Papierformaat worden niet automatisch toegepast, u moet de instellingen handmatig opgeven via het menu Papierformaat.

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

Naam voor Aangepast <x> toewijzen

Wijs een naam voor Aangepast <x> toe aan een lade om deze te koppelen of een koppeling te verwijderen. Wijs dezelfde Aangepast <x>-naam toe aan elke lade die u wilt koppelen.

- **1** Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld en dat **Gereed** wordt weergegeven.
- **2** Druk op het bedieningspaneel van de printer op **E**.
- **3** Druk op de pijltoetsen tot **Menu Papier** wordt weergegeven en druk op 🕖.
- **4** Druk op de pijltoetsen tot **Formaat/soort** verschijnt en druk op **()**.

Bron selecteren wordt weergegeven.

- 5 Druk op de pijltoetsen tot de naam van de gewenste lade wordt weergegeven en druk op 𝔇. Het menu-item Formaat verschijnt.
- **6** Druk op de pijltoetsen tot het gewenste formaat verschijnt en druk op \mathcal{O} .

Veranderingen indienen verschijnt.

- 7 Druk op de pijltoetsen tot Aangepast <x> of een andere aangepaste naam verschijnt en druk op O. De melding Veranderingen indienen verschijnt.
- 8 Druk kort op 🖸 tot Gereed verschijnt.

Naam voor Aangepast <x> wijzigen

U kunt de Embedded Web Server of MarkVision ProfessionalTM gebruiken om een andere naam dan Aangepast <x> te definiëren voor elk van de aangepaste papiersoorten die zijn geplaatst. Als een Aangepast <x>-naam wordt gewijzigd, wordt de nieuwe naam in de menu's weergegeven in plaats van Aangepast <x>.

Een Aangepast <x>-naam wijzigen vanaf de Embedded Web Server:

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

Opmerking: als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een pagina met netwerkinstellingen af en zoekt u het IP-adres op in het TCP/IP-gedeelte.

- 2 Klik op Instellingen.
- 3 Klik onder Standaardinstellingen op Menu Papier.
- 4 Klik op Aangepaste namen.
- 5 Typ een naam voor de papiersoort in een vak Aangepaste naam <x>.

Opmerking: deze aangepaste naam komt op de plaats van de naam van een aangepaste papiersoort <x> in de menu's Aangepaste soorten en Papierformaat/-soort.

- 6 Klik op Indienen.
- 7 Klik op Aangepaste soorten.

Aangepaste soorten wordt weergegeven, gevolgd door de aangepaste naam.

- 8 Selecteer een instelling voor Papiersoort uit de lijst naast de aangepaste naam.
- 9 Klik op Indienen.

Richtlijnen voor papier en speciaal afdrukmateriaal

Richtlijnen voor papier

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

Papiereigenschappen

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

Gewicht

De printerladen kunnen automatisch papier invoeren met een gewicht van maximaal 90 g/m² en de vezel in de lengterichting. De universeellader kan automatisch papier invoeren met een gewicht van maximaal 163 g/m² en de vezel in de lengterichting. Papier dat lichter is dan 60 g/m² is mogelijk niet stevig genoeg om correct te worden ingevoerd, waardoor papierstoringen kunnen optreden. Het beste resultaat bereikt u met papier van 75 g/m²met de vezel in de lengterichting. Voor papier dat kleiner is dan 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 inch) kunt u beste papier met een minimaal gewicht van 90 g/m² gebruiken.

Opmerking: dubbelzijdig afdrukken wordt alleen ondersteund voor papier met een gewicht van 60-90 g/m².

Krullen

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

Gladheid

De gladheid van papier is rechtstreeks van invloed op de afdrukkwaliteit. Als papier te ruw is, wordt toner er niet goed op gefixeerd. Te glad papier kan invoerproblemen of problemen met de afdrukkwaliteit veroorzaken. Gebruik papier met een gladheid tussen de 100 en 300 Sheffield-punten. Een gladheid tussen de 150 en 200 Sheffield-punten geeft de beste afdrukkwaliteit.

Vochtigheidsgraad

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

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

Vezelrichting

Deze term heeft betrekking op de richting van de vezels in een vel papier. Vezels lopen ofwel in de *lengterichting* van het papier of in de *breedterichting*.

Voor een gewicht van 60-90 g/m²kunt u het beste papier met de vezel in de lengterichting gebruiken.

Vezelgehalte

Kwalitatief hoogwaardig xerografisch papier bestaat meestal voor 100% uit chemisch behandelde houtpulp. Papier met deze samenstelling is zeer stabiel, zodat er minder problemen optreden bij de invoer en de afdrukkwaliteit beter is. Als papier andere vezels bevat, bijvoorbeeld van katoen, kan dat eerder leiden tot problemen bij de verwerking.

Ongeschikt papier

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

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

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

- Coated papier (uitwisbaar papier), synthetisch papier, thermisch papier.
- Papier met ruwe randen, papier met een ruw of grof gestructureerd oppervlak, gekruld papier.
- Kringlooppapier dat niet voldoet aan de norm EN12281:2002 (Europa)
- Papier met een gewicht van minder dan 60 g/m²
- Formulieren of documenten die uit meerdere delen bestaan.

Papier kiezen

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

U kunt als volgt papierstoringen of een slechte afdrukkwaliteit voorkomen:

- Gebruik *altijd* nieuw, onbeschadigd papier.
- Voordat u papier plaatst, moet u weten wat de aanbevolen afdrukzijde is. Dit staat meestal op de verpakking vermeld.
- Gebruik geen papier, papieren etiketten of karton dat handmatig is uitgeknipt of bijgesneden.
- Gebruik *nooit* afdrukmateriaal van verschillend formaat, gewicht of soort in dezelfde papierbron. Dit leidt tot storingen in de doorvoer.
- Gebruik geen gecoat papier, tenzij het speciaal is ontworpen voor elektrofotografisch afdrukken.

Voorbedrukte formulieren en briefhoofdpapier kiezen

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

- Gebruik papier met de vezel in lengterichting voor papier van 60 tot 90 g/m².
- Gebruik alleen formulieren en briefhoofdpapier die zijn gelithografeerd of gegraveerd.

Richtlijnen voor papier en speciaal afdrukmateriaal

• Gebruik geen papier met een ruw of grof gestructureerd oppervlak.

Gebruik papier dat is bedrukt met hittebestendige inkt en dat geschikt is voor kopieerapparaten. De inkt moet bestand zijn tegen temperaturen van 230 °C zonder te smelten of schadelijke stoffen af te geven. Gebruik geen inkten die worden beïnvloed door de hars in de toner. Inktsoorten op basis van water of olie zouden aan deze vereisten moeten voldoen. Latex-inkt zou echter problemen kunnen opleveren. Neem in geval van twijfel contact op met uw papierleverancier.

Voorbedrukt papier, zoals briefhoofdpapier, moet bestand zijn tegen temperaturen tot 225 °C zonder te smelten of gevaarlijke stoffen af te scheiden.

Kringlooppapier en ander kantoorpapier gebruiken

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

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

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

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

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

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

Papier bewaren

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

- U kunt het papier het beste bewaren in een omgeving met een temperatuur van 21 °C en een relatieve vochtigheid van 40%. De meeste fabrikanten van etiketten bevelen een omgeving aan met een temperatuur tussen 18 en 24 °C en een relatieve vochtigheid van 40% tot 60%.
- Zet dozen papier, indien mogelijk, liever niet op de vloer, maar op een pallet of een plank.
- Zet losse pakken op een vlakke ondergrond.
- Plaats niets boven op de losse pakken met papier.

Richtlijnen voor papier en speciaal afdrukmateriaal

Ondersteunde papierformaten, -soorten en gewichten

In de volgende tabellen vindt u informatie over standaardladen en optionele papierladen en de papiersoorten die de laden ondersteunen.

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

Raadpleeg de Card Stock & Label Guide voor informatie over karton en etiketten.

Door de printer ondersteunde papiersoorten en -gewichten

De printerengine en duplexbaan ondersteunen papiergewichten van 60-90 g/m² (16-24 lb). De universeellader en de handinvoer ondersteunen papiergewichten van 60–163 g/m² (16–43 lb).

Papiersoort	Standaardlade voor 250 vel	Optionele lade voor 250 of 550 vel	Universeel- lader	Handinvoer	Duplexbaan
Papier • Normaal • Licht • Zwaar • Kringlooppapier • Aangepast	✓	✓	✓	✓	✓
Ruw/katoen	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	x
Bankpostpapier	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
Briefhoofd	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
Voorbedrukt	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
Gekleurd papier	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
Karton	x	X	\checkmark	\checkmark	X
Glossy papier	x	X	x	x	x
Papieren etiketten ¹	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	x
Transparanten	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	X
Enveloppen (glad) ²	x	X	\checkmark	\checkmark	x

¹ De printer ondersteunt incidenteel gebruik van papieren etiketten die zijn ontworpen voor gebruik met laserprinters. U kunt het beste niet meer dan 20 pagina's met papieren etiketten per maand afdrukken. Vinyletiketten, etiketten voor apotheken en dubbelzijdige etiketten worden niet ondersteund.

² Gebruik enveloppen die plat liggen wanneer ze apart met de afdrukzijde omlaag op een tafel worden gelegd.

Papierformaten die door de printer worden ondersteund

Papierformaat	Afmetingen	Standaardlade voor 250 vel	Optionele lade voor 250 of 550 vel	Universeellader of handinvoer	Duplexbaan
A4	210 x 297 mm (8,3 x 11,7 inch)	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
A5	148 x 210 mm (5,8 x 8,3 inch)	\checkmark	\checkmark	\checkmark	x
A6 ¹	105 x 148 mm (4,1 x 5,8 inch)	\checkmark	x	\checkmark	X
Executive	184 x 267 mm (7,3 x 10,5 inch)	\checkmark	\checkmark	\checkmark	X
Folio	216 x 330 mm (8,5 x 13 inch)	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
JIS B5	182 x 257 mm (7,2 x 10,1 inch)	\checkmark	\checkmark	\checkmark	x
Legal	216 x 356 mm (8,5 x 14 inch)	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
Letter	216 x 279 mm (8,5 x 11 inch)	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
Oficio (Mexico)	216 x 340 mm (8,5 x 13,4 inch)	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
Statement	140 x 216 mm (5,5 x 8,5 inch)	\checkmark	\checkmark	\checkmark	x
Universal ²	76,2 x 127 mm (3 x 5 inch) tot 216 x 356 mm (8,5 x 14 inch)	X ³	X ³	✓	X ³
B5-envelop	176 x 250 mm (6,9 x 9,8 inch)	x	x	\checkmark	x
C5-envelop	162 x 229 mm (6,4 x 9 inch)	x	x	\checkmark	x
DL-envelop	110 x 220 mm (4,3 x 8,7 inch)	x	x	\checkmark	X
7 3/4-envelop (Monarch)	98 x 191 mm (3,9 x 7,5 inch)	x	x	\checkmark	X
9-envelop	98 x 225 mm (3,9 x 8,9 inch)	x	x	\checkmark	x

¹ A6 wordt alleen ondersteund als de vezels in de lengterichting lopen.

²Als een papierformaat niet in de lijst staat, configureert u een universeel papierformaat. Zie "Instellingen voor Universal papier configureren" op pagina 41 voor meer informatie.

³ Het universele papierformaat wordt beperkt ondersteund in de laden voor 140 mm x 210 mm (5,5 x 8,3 inch) en groter en in de duplexbaan voor papierformaten van 210 x 279 mm (8,3 x 11 inch) en groter.

Papierformaat	Afmetingen	Standaardlade voor 250 vel	Optionele lade voor 250 of 550 vel	Universeellader of handinvoer	Duplexbaan
10-envelop	105 x 241 mm (4,1 x 9,5 inch)	x	x	\checkmark	x
Andere envelop	229 x 356 mm (9 x 14 inch)	x	x	\checkmark	x

¹ A6 wordt alleen ondersteund als de vezels in de lengterichting lopen.

²Als een papierformaat niet in de lijst staat, configureert u een universeel papierformaat. Zie "Instellingen voor Universal papier configureren" op pagina 41 voor meer informatie.

³ Het universele papierformaat wordt beperkt ondersteund in de laden voor 140 mm x 210 mm (5,5 x 8,3 inch) en groter en in de duplexbaan voor papierformaten van 210 x 279 mm (8,3 x 11 inch) en groter.

Printing (Bezig met afdrukken)

Dit hoofdstuk bevat informatie over afdrukken, printerrapporten en het annuleren van taken. De keuze en de verwerking van papier en speciaal afdrukmateriaal kunnen de betrouwbaarheid van het afdrukken beïnvloeden. Raadpleeg "Papierstoringen voorkomen" op pagina 42 en "Papier bewaren" op pagina 58 voor meer informatie.

Een document afdrukken

- 1 Plaats papier in een lade of de lader.
- 2 Stel in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer de papiersoort en het papierformaat in van het afdrukmateriaal dat u hebt geplaatst.
- **3** Voer de volgende stappen uit:

Windows

- a Open een document en klik op File (Bestand) →Print (Afdrukken).
- **b** Klik op **Properties (Voorkeuren), Preferences (Eigenschappen), Options (Opties)** of **Setup** (**Instellingen**) en pas vervolgens de instellingen aan.

Opmerking: Als u wilt afdrukken op een specifiek papierformaat of op een specifieke papiersoort, past u de instellingen voor papierformaat en papiersoort aan voor het geladen papier of selecteert u de juiste lade of lader.

c Klik op OK en klik op Print (Afdrukken).

Macintosh

- a Pas de instellingen naar wens aan in het dialoogvenster Pagina-instelling:
 - 1 Open een document en selecteer File (Archief) > Page Setup (Pagina-instelling).
 - 2 Selecteer een papierformaat of maak een aangepast formaat dat gelijk is aan het geplaatste papier.
 - 3 Klik op OK.
- **b** Pas de instellingen naar wens aan in het dialoogvenster Druk af:
 - 1 Open het gewenste bestand en kies **File (Archief)** > **Print (Druk af)**. Klik zo nodig op een driehoekje om meer opties weer te geven.
 - 2 Pas zo nodig de instellingen aan in het dialoogvenster Print (Druk af) of in de pop-upmenu's.

Opmerking: Als u wilt afdrukken op een specifieke papiersoort, past u de instellingen voor de papiersoort aan voor het geladen papier of selecteert u de juiste lade of lader.

3 Klik op Print (Druk af).

Afdrukken vanaf een flashstation

Op het bedieningspaneel van sommige printermodellen bevindt zich een USB-poort. Sluit een flashstation aan om de ondersteunde bestandstypen af te drukken. Tot de ondersteunde bestandstypen behoren: .pdf, .gif, .jpeg, .jpg, .bmp, .png, .tiff, .tif, .pcx, and .dcx.

De volgende flashstations zijn getest en goedgekeurd voor gebruik met de printer:

- Lexar Firefly (512 MB of 1 GB)
- SanDisk Cruizer Micro (512 MB of 1 G)
- Sony (512 MB of 1 G)

Opmerkingen:

- Wanneer een apparaat met USB-flashgeheugen is aangesloten op de printer, kan de printer alleen naar het USBapparaat scannen of bestanden printen van het USB-apparaat. Alle andere functies van de printer zijn dan niet beschikbaar.
- Hi-Speed flashstations moeten voldoen aan de USB 2.0-specificatie en moeten in het bijzonder de High Speedmodus ondersteunen. Lage snelheid USB-apparaten worden niet ondersteund.
- USB-apparaten moeten het FAT- of FAT32-systeem (*File Allocation Tables*) ondersteunen. Apparaten die zijn geformatteerd met NTFS (*New Technology File System*) of een ander bestandssysteem worden niet ondersteund.
- U kunt geen bestanden afdrukken waarvoor u geen afdrukmachtiging hebt.
- Sommige USB-stations en USB-hubs worden niet ondersteund.

Afdrukken vanaf een flashstation:

- 1 Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld en dat het bericht Gereed of Bezig wordt weergegeven.
- **2** Plaats een flashstation in de USB-poort.



Opmerkingen:

- Als u het flashstation plaatst wanneer de printer een probleem heeft, zoals een papierstoring, negeert de printer het flashstation.
- Wanneer u het geheugenapparaat aansluit terwijl de printer bezig is met het afdrukken van andere taken, verschijnt het bericht Bezet. Nadat de andere taken zijn verwerkt, dient u mogelijk de lijst met wachttaken te bekijken om documenten vanaf het flashstation af te drukken.

3 Druk op de pijltoetsen tot het gewenste document wordt weergegeven en druk op \emptyset .

Opmerking: mappen die zich op het flashstation bevinden, worden weergegeven met een + voor de map (bijvoorbeeld: + documenten). Een bestandsnaam wordt gevolgd door een extensie, zoals bijv..jpg.

4 Druk op 𝔄 als u één exemplaar wilt afdrukken of voer het aantal exemplaren in via het numerieke toetsenblok en druk vervolgens op 𝔄 om de afdruktaak te starten.

Opmerking: verwijder het flashstation niet uit de USB-poort totdat het document helemaal is afgedrukt.

Op beide zijden van het papier afdrukken (duplex)

U kunt papier besparen door op beide zijden van een vel papier af te drukken.

- 1 Druk op het bedieningspaneel van de printer op .
- 2 Druk op de pijltoetsen tot Instellingen wordt weergegeven en druk op Ø.
- **3** Druk op de pijltoetsen tot Afdrukinstellingen wordt weergegeven en druk op Ø.
- **4** Druk op de pijltoetsen tot **Menu Afwerking** wordt weergegeven en druk vervolgens op
- **5** Druk op de pijltoetsen tot Zijden (Duplex) wordt weergegeven en druk vervolgens op \mathcal{O} .
- **6** Druk op de pijltoetsen tot **2-zijdig** wordt weergegeven en druk vervolgens op
- 7 Druk op 🔄 om terug te keren naar Gereed.

gebruik in laserprinters.

Speciale documenten afdrukken

Tips voor het gebruik van briefhoofdpapier

Wanneer u wilt afdrukken op briefhoofdpapier, is het belangrijk de juiste afdrukstand in te stellen. Gebruik de volgende tabel om te bepalen in welke richting u het briefhoofdpapier moet plaatsen:

Bron of proces	Afdrukzijde	Papierafdrukstand	
Eenzijdig afdrukken vanuit laden	Voorbedrukte zijde van briefhoofdpapier is naar beneden gericht.	De bovenste rand van het vel met het logo moet tegen de voorzijde van de lade worden geplaatst.	
Opmerking: informeer bij de fabrikant of leverancier of het gewenste voorbedrukte briefhoofdpapier geschikt is voor			

Bron of proces	Afdrukzijde	Papierafdrukstand
Dubbelzijdig afdrukken vanuit laden	Voorbedrukte zijde van briefhoofdpapier is naar boven gericht.	De bovenste rand van het vel met het logo moet tegen de voorzijde van de lade worden geplaatst.
Eenzijdig afdrukken met de universeellader of de handinvoer	Voorbedrukte zijde van briefhoofdpapier is naar boven gericht.	De bovenste rand van het vel met het logo moet het eerst in de universeellader of de handinvoer worden ingevoerd.
Tweezijdig afdrukken met de universeellader of de handinvoer	Voorbedrukte zijde van briefhoofdpapier is naar boven gericht.	De bovenste rand van het vel met het logo moet het laatst in de universeellader of de handinvoer worden ingevoerd.

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

Tips voor het afdrukken op transparanten

Maak eerst enkele proefafdrukken voordat u grote hoeveelheden transparanten aanschaft.

Printing (Bezig met afdrukken) 65 Houd u aan de volgende richtlijnen wanneer u wilt afdrukken op transparanten:

- Voer transparanten in vanuit de standaardlade voor 250 vel of vanuit de universeellader of de handinvoer.
- Gebruik transparanten die speciaal zijn ontworpen voor laserprinters. Informeer bij de fabrikant of de leverancier of de transparanten bestand zijn tegen temperaturen tot 175 °C zonder dat ze smelten, verkleuren, verschuiven of schadelijke stoffen afgeven.

Opmerking: transparanten kunnen worden afgedrukt bij een temperatuur tot 180°C als Gewicht transparanten is ingesteld op Zwaar en Structuur transparant is ingesteld op Ruw. Selecteer deze instellingen met de Embedded Web Server of vanuit het menu Papier op het bedieningspaneel.

- Zorg ervoor dat er geen vingerafdrukken op de transparanten komen. Dit kan namelijk een slechte afdrukkwaliteit tot gevolg hebben.
- Waaier de stapel uit voordat u de transparanten plaatst, zodat de vellen niet aan elkaar blijven plakken.
- Wij adviseren Lexmark artikelnummer 70X7240 voor transparanten van het formaat Letter en Lexmark artikelnummer 12A5010 voor transparanten van het formaat A4.

Tips voor het afdrukken op enveloppen

Maak eerst enkele proefafdrukken voordat u grote hoeveelheden enveloppen aanschaft.

Houd u aan de volgende richtlijnen wanneer u wilt afdrukken op enveloppen:

- Gebruik enveloppen die speciaal zijn ontworpen voor laserprinters. Informeer bij de fabrikant of de leverancier of de enveloppen bestand zijn tegen temperaturen tot 210 °C zonder dat ze sluiten, kreukelen, buitensporig krullen of schadelijke stoffen afgeven.
- Het beste resultaat bereikt u met enveloppen die zijn gemaakt van papier met een gewicht van 90 g/m². Gebruik enveloppen met een gewicht van maximaal 105 g/m², mits het katoengehalte lager is dan 25%. Katoenen enveloppen mogen niet zwaarder zijn dan 90 g/m².
- Gebruik alleen nieuwe enveloppen.
- Voor de beste prestaties en een minimumaantal papierstoringen wordt u aangeraden geen enveloppen te gebruiken die:
 - gemakkelijk krullen;
 - aan elkaar kleven of beschadigd zijn;
 - vensters, gaten, perforaties, uitsnijdingen of reliëf bevatten;
 - metalen klemmetjes, strikken of vouwklemmetjes bevatten;
 - zijn samengevouwen;
 - zijn voorzien van postzegels;
 - een (gedeeltelijk) onbedekte plakstrook hebben als de klepzijde is gesloten of is dichtgeplakt;
 - gebogen hoeken hebben;
 - een ruwe, geplooide of gelaagde afwerking hebben.
- Pas de breedtegeleiders aan zodat deze overeenkomen met de breedte van de enveloppen.

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

Tips voor het afdrukken op etiketten

Maak eerst enkele proefafdrukken voordat u grote hoeveelheden etiketten aanschaft.

Opmerking: Gebruik alleen papieren etiketten. Vinyletiketten, etiketten voor apotheken en dubbelzijdige etiketten worden niet ondersteund.

Raadpleeg de *Card Stock & Label Guide* (alleen Engelstalig) voor meer informatie over het afdrukken, de kenmerken en het ontwerp van etiketten. U vindt deze publicatie op de website van Lexmark, op **www.lexmark.com/publications**.

Houd u aan de volgende richtlijnen wanneer u wilt afdrukken op etiketten:

- Gebruik etiketten die speciaal zijn ontworpen voor laserprinters. Controleer het volgende bij de fabrikant of verkoper:
 - De etiketten kunnen tegen een blootstelling aan temperaturen van 210 °C en plakken niet vast, krullen niet om of kreuken niet en geven bij deze temperaturen geen gevaarlijke stoffen af.

Opmerking: Etiketten kunnen bij een hogere verhittingstemperatuur van maximaal 220 °C worden afgedrukt als Gewicht etiketten is ingesteld op Zwaar. Selecteer deze instelling met de Embedded Web Server of vanuit het menu Papier op het bedieningspaneel.

- Etikettenlijm, de voorzijde (bedrukbaar materiaal) en coating zijn bestand tegen 25 psi (172 kPa) druk zonder delaminatie, lekken aan de randen of het vrijkomen van gassen.
- Gebruik geen etiketten met glad rugmateriaal.
- Gebruik geen etiketvellen waarop etiketten ontbreken. Etiketten van onvolledige vellen kunnen losraken tijdens het afdrukken, waardoor de vellen kunnen vastlopen en de kleefstof de printer en de cartridge kan vervuilen. Hierdoor kan de garantie voor de printer en de cartridge komen te vervallen.
- Gebruik geen etiketten waarvan de lijm aan de oppervlakte ligt.
- Druk niet af binnen 1 mm vanaf de rand van het etiket, vanaf de perforaties of tussen de snijranden van de etiketten.
- Controleer of de kleefzijde van de etiketten niet buiten de randen van het vel uitsteekt. Gebruik bij voorkeur vellen waarop de lijm gericht is aangebracht op minstens 1 mm vanaf de randen. De lijm kan in de printer terecht komen, hetgeen gevolgen kan hebben voor de garantie op de printer.
- Als gericht aangebrachte lijm niet mogelijk is, dient u een strook van 1,61,6mm te verwijderen van de voorste (bovenste) rand en moet u lijm gebruiken die niet lekt.
- Druk bij voorkeur af in de afdrukstand Staand, vooral bij het afdrukken van streepjescodes.

Tips voor het afdrukken op karton

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

Houd u aan de volgende richtlijnen wanneer u wilt afdrukken op karton:

- Zorg ervoor dat de Papiersoort Karton is.
- Selecteer de juiste instelling voor Papierstructuur.
- Houd er rekening mee dat voorbedrukt, geperforeerd en gekreukt materiaal de afdrukkwaliteit aanzienlijk kan beïnvloeden en het vastlopen van papier of andere verwerkingsproblemen kan veroorzaken.
- Informeer bij de fabrikant of de leverancier of het karton bestand is tegen temperaturen tot 210 °C zonder dat er schadelijke stoffen vrijkomen.

Printing (Bezig met afdrukken)

- Gebruik geen voorbedrukt karton dat chemische stoffen bevat die schadelijk kunnen zijn voor de printer. Voorbedrukt materiaal kan tot gevolg hebben dat halfvloeibare en vluchtige stoffen in de printer terechtkomen.
- Gebruik indien mogelijk karton met vezels in de breedterichting.

Een pagina met informatie afdrukken

Raadpleeg "Pagina met menu-instellingen afdrukken" op pagina 25 en "Pagina met netwerkinstellingen afdrukken" op pagina 25 voor meer informatie over het afdrukken van deze pagina's.

Een lijst met voorbeelden van lettertypen afdrukken

U kunt als volgt voorbeelden afdrukken van de lettertypen die op dit moment beschikbaar zijn voor de printer:

- **1** Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld en dat het bericht **Gereed** wordt weergegeven.
- 2 Druk op het bedieningspaneel van de printer op 🔄.
- **3** Druk op de pijltoetsen tot **Rapporten** wordt weergegeven en druk op
- **4** Druk op de pijltoetsen tot **Lettertypen afdrukken** wordt weergegeven en druk op
- 5 Druk op de pijltoetsen tot PCL-lettertypen of PostScript-lettertypen wordt weergegeven en druk op Ø.

Nadat de lijst met lettertypevoorbeelden is afgedrukt, wordt het bericht Gereed weergegeven.

Een directorylijst afdrukken

Een directorylijst bevat de bronnen die zijn opgeslagen in het flashgeheugen.

- **1** Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld en dat het bericht **Gereed** wordt weergegeven.
- 2 Druk op het bedieningspaneel van de printer op .
- **3** Druk op de pijltoetsen tot **Rapporten** wordt weergegeven en druk op
- **4** Druk op de pijltoetsen tot **Directory afdrukken** wordt weergegeven en druk op \emptyset .

Nadat de directorylijst is afgedrukt, wordt het bericht Gereed weergegeven.

Testpagina's voor de afdrukkwaliteit afdrukken

Druk de testpagina's voor de afdrukkwaliteit af om problemen met de afdrukkwaliteit op te sporen.

- 1 Zet de printer uit.
- 2 Houd *⊘* en ▶ ingedrukt terwijl u de printer aanzet.
- **3** Laat de knoppen los zodra de klok verschijnt, en wacht tot **MENU CONFIG** wordt weergegeven.

4 Druk op de pijltoetsen totdat **Testpagina's afdrukkwaliteit** wordt weergegeven en druk vervolgens op

De testpagina's voor de afdrukkwaliteit worden afgedrukt.

5 Druk op de pijltoetsen totdat **Menu Configuratie afsluiten** verschijnt en druk vervolgens op

Printer wordt opnieuw ingesteld wordt kort weergegeven, gevolgd door een klok. Vervolgens wordt Gereed weergegeven.

Afdruktaak annuleren

Een afdruktaak annuleren via het bedieningspaneel van de printer

1 Druk op 🗙.

Bezig met stoppen... wordt weergegeven, gevolgd door Afdruktaak annuleren of een lijst met taken.

2 Als er een lijst met taken wordt weergegeven, kunt u op de pijltoetsen drukken om de taak te selecteren die u wilt annuleren, en drukt u vervolgens op 𝔄 of 🗙.

Een afdruktaak annuleren vanaf de computer

U kunt als volgt een afdruktaak annuleren:

Voor Windows-gebruikers

- 1 Klik op 💿 of op Start en klik vervolgens op Uitvoeren.
- 2 Typ bij Start > Zoeken of Start > Uitvoeren **Printerbeheer**.
- 3 Druk op Enter of klik op OK.

De printermap wordt geopend.

- **4** Dubbelklik op het printerpictogram.
- 5 Selecteer de taak die u wilt annuleren.
- 6 Druk op de toets **Delete** op het toetsenbord.

Via de taakbalk van Windows:

Voor elke afdruktaak die u naar de printer stuurt, wordt rechts in de taakbalk een klein pictogram in de vorm van een printer weergegeven.

- Dubbelklik op het printerpictogram.
 In het printervenster wordt een lijst met afdruktaken weergegeven.
- 2 Selecteer de taak die u wilt annuleren.
- 3 Druk op de toets **Delete** op het toetsenbord.

Printing (Bezig met afdrukken) 69

Voor Macintosh-gebruikers

In Mac OS X versie 10.5 of later:

- 1 Klik op **Systeemvoorkeuren** in het Apple-menu.
- 2 Klik op Afdrukken en faxen en dubbelklik vervolgens op het printerpictogram.
- **3** Selecteer in het printervenster de taak die u wilt annuleren.
- **4** Klik op het pictogram **Verwijderen** in de balk met pictogrammen bovenin het venster.

In Mac OS X 10.4 en eerder:

- 1 Kies **Toepassingen** in het menu Ga.
- 2 Dubbelklik op Hulpprogramma's en dubbelklik vervolgens op Afdrukbeheer of Printerconfiguratie.
- **3** Dubbelklik op het printerpictogram.
- **4** Selecteer in het printervenster de taak die u wilt annuleren.
- 5 Klik op het pictogram Verwijderen in de balk met pictogrammen bovenin het venster.

Wordt gekopieerd



Kopieën maken

Snel kopiëren

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

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

- 2 Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- 3 Druk op het bedieningspaneel van de printer op 💁.
- 4 Wanneer u het document op de glasplaat heeft geplaatst en u wilt meerdere pagina's kopiëren, plaats dan de volgende pagina op de glasplaat en druk vervolgens op 1 op het toetsenblok. Druk anders op het toetsenblok op 2.
- **5** Druk op **5** om terug te keren naar **Gereed**.

Kopiëren via de ADI

1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte zijde als eerste in de automatische documentinvoer (ADI).

Opmerking: plaats geen briefkaarten, foto's, kleine voorwerpen, transparanten, fotopapier of dun materiaal (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Gebruik in plaats daarvan de glasplaat.

- **2** Stel de papiergeleiders zo in dat ze de zijden van het papier net raken.
- **3** Druk op het bedieningspaneel van de printer op de knop **Kopiëren** of gebruik het toetsenblok om het aantal kopieën in te voeren.

- **4** Geef de gewenste kopieerinstellingen op.
- 5 Druk op het bedieningspaneel van de printer op <a>[.
- 6 Druk op 🔄 om terug te keren naar Gereed.

Kopiëren via de glasplaat

- 1 Plaats het originele document met de bedrukte zijde naar beneden in de linkerbovenhoek van de glasplaat.
- 2 Druk op het bedieningspaneel op Copy (Kopiëren) of gebruik het toetsenblok om het aantal kopieën in te voeren.
- **3** Geef de gewenste kopieerinstellingen op.
- 4 Druk op het bedieningspaneel van de printer op 💁.
- 5 Plaats het volgende document op de glasplaat en druk dan op 1 op het toetsenblok. Druk anders op het toetsenblok op 2.
- 6 Druk op 🔄 om terug te keren naar Gereed.

Foto's kopiëren

- 1 Plaats een foto met de bedrukte zijde naar beneden in de linkerbovenhoek van de glasplaat.
- 2 Druk op het bedieningspaneel van de printer op de knop Kopiëren.
- 3 Druk op Inhoud tot het lampje naast Foto gaat branden.
- **4** Geef de gewenste kopieerinstellingen op.
- **5** Druk op het bedieningspaneel van de printer op **O**.

Nog een pagina? 1=Ja 2=Nee verschijnt.

- 6 Als u nog een foto wilt kopiëren, plaatst u die op de glasplaat van de scanner en drukt u op 1 op het numerieke toetsenblok. Druk anders op het toetsenblok op 2.
- 7 Druk op 🔄 om terug te keren naar Gereed.

Kopiëren op speciaal afdrukmateriaal

Kopiëren op transparanten

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

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

- **2** Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- 3 Druk op het bedieningspaneel van de printer op de knop Kopiëren
- 4 Druk in het kopieergedeelte op **Opties**.
- **5** Druk op de pijltoetsen tot **Papierbron** wordt weergegeven en druk op

Wordt gekopieerd
- 6 Druk op de pijltoetsen tot de papierbron die de transparanten bevat wordt weergegeven en druk vervolgens op Ø.
- **7** Druk op 🔄.
- 8 Geef de gewenste kopieerinstellingen op.
- 9 Druk op 💽.
- 10 Wanneer u het document op de glasplaat heeft geplaatst en u wilt meerdere pagina's kopiëren, plaats dan de volgende pagina op de glasplaat en druk vervolgens op 1 op het toetsenblok. Druk anders op het toetsenblok op 2.
- **11** Druk op 🔄 om terug te keren naar **Gereed**.

Kopiëren op briefhoofdpapier

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

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

- **2** Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- 3 Druk op het bedieningspaneel van de printer op de knop Kopiëren.
- 4 Druk op de knop Opties.
- **5** Druk op de pijltoetsen tot **Papierbron** wordt weergegeven en druk op
- **6** Druk op de pijltoetsen tot de papierbron die het briefhoofdpapier bevat wordt weergegeven en druk vervolgens op Q.
- 7 Geef de gewenste kopieerinstellingen op.
- 8 Druk op 💽.
- 9 Wanneer u het document op de glasplaat heeft geplaatst en u wilt meerdere pagina's kopiëren, plaats dan de volgende pagina op de glasplaat en druk vervolgens op 1 op het toetsenblok. Druk anders op het toetsenblok op 2.
- **10** Druk op 🔄 om terug te keren naar **Gereed**.

Kopieerinstellingen aanpassen

Van het ene formaat naar het andere kopiëren

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

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

- 2 Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- 3 Druk op het bedieningspaneel van de printer op de knop Kopiëren.

4 Druk op de knop **Opties**.

Origineel format verschijnt.

- **5** Druk op 🕢.
- **6** Druk op de pijltoetsen tot het formaat van het originele document verschijnt en druk dan op Ø.
- 7 Druk op de pijltoetsen tot **Papierbron** wordt weergegeven en druk op
- 8 Druk op de pijltoetsen tot de lade of bron die papier met het gewenste kopieerformaat bevat en druk vervolgens op 🕖.

Opmerking: als u een papierformaat selecteert dat verschilt van het originele formaat zal de printer het formaat automatisch schalen.

- **9** Druk op 🔄.
- **10** Geef de gewenste kopieerinstellingen op.
- 11 Druk op 💁.
- 12 Wanneer u het document op de glasplaat heeft geplaatst en u wilt meerdere pagina's kopiëren, plaats dan de volgende pagina op de glasplaat en druk vervolgens op 1 op het toetsenblok. Druk anders op het toetsenblok op 2.
- **13** Druk op 🔄 om terug te keren naar Gereed.

Kopieën maken op papier uit een geselecteerde lade

1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde omhoog en de korte zijde als eerste in de ADI of met de bedrukte zijde omlaag op de glasplaat.

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

- **2** Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- 3 Druk op het bedieningspaneel van de printer op de knop Kopiëren.
- 4 Druk op de knop **Opties**.
- **5** Druk op de pijltoetsen tot **Papierbron** wordt weergegeven en druk op
- **6** Druk op de pijltoetsen tot de papierlade of -bron met het gewenste papier wordt weergegeven en druk vervolgens op Ø.
- **7** Druk op 🔄.
- **8** Geef de gewenste kopieerinstellingen op.
- **9** Druk op .
- 10 Wanneer u het document op de glasplaat heeft geplaatst en u wilt meerdere pagina's kopiëren, plaats dan de volgende pagina op de glasplaat en druk vervolgens op 1 op het numerieke toetsenblok. Druk anders op het toetsenblok op 2.
- **11** Druk op 🔄 om terug te keren naar **Gereed**.

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

Opmerking: De duplexfunctie voor de ADI is niet beschikbaar op de geselecteerde printermodellen.

1 Plaats een document met de bedrukte zijde omhoog en de korte zijde als eerste in ADI of met de bedrukte zijde omlaag op de glasplaat.

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

- **2** Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- 3 Druk op het bedieningspaneel van de printer op Copy (Kopiëren)
- 4 Druk op Duplex/2-Sided (Duplex/2-zijdig).
- **5** Druk op de pijltoetsen om een duplexoptie te selecteren en druk vervolgens op \mathbb{O} .

Het eerste cijfer verwijst naar het aantal zijden van het origineel en het tweede cijfer verwijst naar het aantal zijden van de kopie. Selecteer bijvoorbeeld **1 To 2 Sided (1- naar 2-zijdig)** als u enkelzijdige originelen dubbelzijdig wilt kopiëren.

- **6** Druk op .
- 7 Wanneer u het document op de glasplaat heeft geplaatst en u wilt meerdere pagina's kopiëren, plaats dan de volgende pagina op de glasplaat en druk vervolgens op 1 op het numerieke toetsenblok. Druk anders op het numerieke toetsenblok op 2.
- 8 Druk op 🔄 om terug te keren naar Gereed.

Kopieën verkleinen of vergroten

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

Een kopie verkleinen of vergroten:

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

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

- **2** Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- **3** Druk op het bedieningspaneel van de printer op **Copy (Kopiëren)**
- 4 Druk op Scale (Schalen).
- **5** Druk op de pijltoetsen tot de gewenste schaaloptie wordt weergegeven en druk op Ø.

Als u Aangepast heeft geselecteerd, dient u het volgende te doen:

- **a** druk op de pijltoetsen om het formaat te verkleinen of te vergroten of voer een nummer tussen 25 en 400 in op het numerieke toetsenblok.
- **b** Druk op **(**.
- **6** Druk op **o**.

- 7 Wanneer u het document op de glasplaat heeft geplaatst en u wilt meerdere pagina's kopiëren, plaats dan de volgende pagina op de glasplaat en druk vervolgens op 1 op het numerieke toetsenblok. Druk anders op het numerieke toetsenblok op 2.
- 8 Druk op 🔄 om terug te keren naar Gereed.

Een kopie lichter of donkerder maken

1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde omhoog en de korte zijde als eerste in de ADI of met de bedrukte zijde omlaag op de glasplaat.

Opmerking: plaats geen briefkaarten, foto's, kleine voorwerpen, transparanten, fotopapier of dun materiaal (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Gebruik in plaats daarvan de glasplaat.

- **2** Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- **3** Druk op het bedieningspaneel van de printer op de knop **Kopiëren**.
- 4 Druk op de knop Intensiteit.
- **5** Druk op de pijltoetsen om de kopie lichter of donkerder te maken.
- 6 Druk op 🕖.
- 7 Druk op 💽.
- 8 Wanneer u het document op de glasplaat hebt geplaatst en u wilt meerdere pagina's kopiëren, plaats dan de volgende pagina op de glasplaat en druk vervolgens op 1 op het numerieke toetsenblok. Druk anders op het toetsenblok op 2.
- **9** Druk op 🔄 om terug te keren naar **Gereed**.

De kopieerkwaliteit aanpassen

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

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

- 2 Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- 3 Druk op het bedieningspaneel op Copy (Kopiëren)
- **4** Druk op **Content (Inhoud)** tot het lampje naast de instelling die het best weergeeft wat u wilt kopiëren gaat branden:
 - Text (Tekst): als het origineel hoofdzakelijk bestaat uit tekst of lijnwerk.
 - Text/Photo (Tekst/foto): deze functie kunt u gebruiken als het origineel tekst en afbeeldingen of foto's bevat.
 - Photo (Foto) Wordt gebruikt als het origineel een kwalitatief zeer goede foto of afdruk van een inkjetprinter is
- 5 Druk op 🔯.
- 6 Wanneer u het document op de glasplaat heeft geplaatst en u wilt meerdere pagina's kopiëren, plaats dan de volgende pagina op de glasplaat en druk vervolgens op 1 op het toetsenblok. Druk anders op het toetsenblok op 2.
- 7 Druk op 🔄 om terug te keren naar Gereed.

Wordt gekopieerd

Exemplaren sorteren

Als u meerdere exemplaren van een document afdrukt, kunt u elk exemplaar als een set laten afdrukken (gesorteerd) of de exemplaren als groepen pagina's laten afdrukken (niet gesorteerd).

Gesorteerd







Als u uw kopieën wilt sorteren, selecteert u Aan. Als u uw kopieën niet wilt sorteren, selecteert u Uit.

U kunt als volgt een instelling voor sorteren selecteren:

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

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

- 2 Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- 3 Druk op het bedieningspaneel van de printer op de knop Kopiëren.
- 4 Druk op de knop **Opties**.
- **5** Druk op de pijltoetsen tot **Sorteren** wordt weergegeven en druk op
- 7 Druk op 💽.
- 8 Wanneer u het document op de glasplaat heeft geplaatst en u wilt meerdere pagina's kopiëren, plaats dan de volgende pagina op de glasplaat en druk vervolgens op 1 op het toetsenblok. Druk anders op het toetsenblok op 2.
- **9** Druk op 🔄 om terug te keren naar **Gereed**.

Scheidingsvellen invoegen tussen exemplaren

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

Opmerking: Als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een pagina met netwerkinstellingen af en zoekt u het adres in het TCP/IP-gedeelte.

- 2 Klik op Instellingen.
- 3 Klik op Kopieerinstellingen.
- 4 Klik op Scheidingsvellen.

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

- **5** Selecteer een van de volgende opties:
 - Tussen pagina's
 - Tussen exemplaren

- Tussen taken
- 6 Klik op Verzenden.

Meerdere pagina's op één vel kopiëren

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

Opmerkingen:

- Het papierformaat moet zijn ingesteld op Letter, Legal, A4 of B5 (JIS).
- Het kopieformaat moet op 100% zijn ingesteld.
- 1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte zijde als eerste in ADI of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.

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

- 2 Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- 3 Druk op het bedieningspaneel op Copy (Kopiëren)
- 4 Druk op de knop Options (Opties).
- **5** Druk op de pijltoetsen tot **Papierbesparing** wordt weergegeven en druk op
- **6** Selecteer de gewenste uitvoer en druk vervolgens op \bigcirc .

Als u bijvoorbeeld vier originelen in staande afdrukstand hebt die u op één zijde wilt afdrukken, raakt u **4 on 1 Portrait (4 op 1 staand)** aan en dan drukt u op **()**.

- 7 Druk op 💽.
- 8 Wanneer u het document op de glasplaat heeft geplaatst en u wilt meerdere pagina's kopiëren, plaats dan de volgende pagina op de glasplaat en druk vervolgens op 1 op het toetsenblok. Druk anders op het toetsenblok op 2.
- 9 Druk op ᠫ om terug te keren naar Gereed.

De huidige afdruktaak onderbreken om kopieën te maken

Als de instelling "Kopieën met prioriteit toestaan" is ingeschakeld, onderbreekt de printer de huidige afdruktaak als u een kopieertaak start.

Opmerking: de instelling "Kopieën met prioriteit toestaan" in het menu Kopieerinstellingen moet zijn ingeschakeld zodat u de huidige afdruktaak kunt onderbreken om te kopiëren.

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

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

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

Wordt gekopieerd

- 3 Druk op het bedieningspaneel van de printer op 🙆.
- 4 Wanneer u het document op de glasplaat heeft geplaatst en u wilt meerdere pagina's kopiëren, plaats dan de volgende pagina op de glasplaat en druk vervolgens op 1 op het toetsenblok. Druk anders op het toetsenblok op 2.
- 5 Druk op 🕥 om terug te keren naar Gereed.

Een overlaybericht boven aan elke pagina afdrukken

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

1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde omhoog en de korte zijde als eerste in de ADI of met de bedrukte zijde omlaag op de glasplaat.

Opmerking: plaats geen briefkaarten, foto's, kleine voorwerpen, transparanten, fotopapier of dun materiaal (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Gebruik in plaats daarvan de glasplaat.

- **2** Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- **3** Druk op het bedieningspaneel van de printer op .
- **4** Druk op de pijltoetsen tot **Instellingen** wordt weergegeven en druk op
- **5** Druk op de pijltoetsen tot **Kopieerinstellingen** wordt weergegeven en druk op
- **6** Druk op de pijltoetsen tot **Overlay** wordt weergegeven en druk vervolgens op
- 7 Selecteer het bericht van uw voorkeur uit Vertrouwelijk, Kopie, Concept, Dringend of Aangepast, en druk vervolgens op Q.
- 8 Druk op 💽.

Een kopieertaak annuleren

Een kopieertaak kan geannuleerd worden als het document zich in de ADI bevindt, op de glasplaat ligt of terwijl het document wordt geprint. U kunt kopieertaak als volgt annuleren:

1 Druk op het bedieningspaneel van de printer op **X**.

Stoppen wordt weergegeven, gevolgd door **Taak annuleren**.

2 Druk op \times om de taak te annuleren.

Annuleren wordt weergegeven.

De printer voert alle pagina's uit de ADI of de printer en annuleert de taak.

De kopieerkwaliteit verbeteren

Vraag	Тір
Wanneer moet ik de modus Tekst gebruiken?	• Gebruik de modus Tekst als het behoud van de tekst het belang- rijkste doel is van de kopie en als het behoud van de afbeeldingen op het origineel van ondergeschikt belang is.
	• We raden u deze modus aan voor ontvangstbewijzen, carbon- formulieren en documenten die alleen uit tekst of fijne lijnen bestaan.
Wanneer moet ik de modus Tekst/foto gebruiken?	• Gebruik de modus Tekst/foto als het origineel uit een combinatie van tekst en afbeeldingen bestaat.
	 We raden u deze modus aan voor tijdschriftartikelen, zakelijke illustraties en folders.
Wanneer moet ik de modus Foto gebruiken?	Gebruik de modus Foto als het origineel een kwalitatief zeer goede foto betreft of met een inkjetprinter is afgedrukt.

E-mailen



U kunt de printer gebruiken om gescande documenten per e-mail naar één of meerdere ontvangers te verzenden. U kunt op drie manieren een e-mail verzenden vanaf de printer. U kunt het e-mailadres typen, een snelkoppelingsnummer gebruiken of het adresboek gebruiken.

Voorbereiden op e-mailen

De e-mailfunctie instellen

Om de e-mailfunctie te activeren, moet deze worden ingeschakeld in de printerconfiguratie en over een geldig IPadres of gatewayadres beschikken. U stelt als volgt de e-mailfunctie in:

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

Opmerking: Als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een netwerkconfiguratiepagina af en zoekt u het IP-adres op in het TCP/IP-gedeelte.

- 2 Klik op Settings (Instellingen).
- 3 Klik bij Standaardinstellingen op E-mail/FTP Settings (Instellingen E-mail/FTP).
- 4 Klik op E-mail Settings (E-mailinstellingen).
- 5 Klik op Setup E-mail Server (E-mailserver instellen).
- **6** Voer de betreffende informatie in de velden in.
- 7 Klik op Add (Voeg toe).

Het adresboek instellen

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

Opmerking: Als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een pagina met netwerkinstellingen af en zoekt u het adres in het TCP/IP-gedeelte.

- 2 Klik op Settings (Instellingen).
- 3 Klik op E-mail/FTP Settings (E-mail-/FTP-instellingen).
- 4 Klik op Manage E-mail Shortcuts (E-mailsnelkoppelingen beheren).
- 5 Geef de gewenste e-mailinstellingen op.
- 6 Klik op Submit (Verzenden).

Een e-mailsnelkoppeling maken met de Embedded Web Server

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

Opmerking: Als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een netwerkconfiguratiepagina af en zoekt u het IP-adres op in het TCP/IP-gedeelte.

- 2 Klik op Settings (Instellingen).
- 3 Klik in Overige instellingen op Manage Shortcuts (Snelkoppelingen beheren).
- 4 Klik op E-mail Shortcut Setup (Instellingen e-mailsnelkoppeling).
- **5** Voer een unieke naam in voor de ontvanger en geef vervolgens het e-mailadres op.

Opmerking: Als u meerdere adressen invoert, dient u de afzonderlijke adressen door een komma (,) van elkaar te scheiden.

- **6** Selecteer de scaninstellingen (Indeling, Inhoud, Kleur en Resolutie).
- 7 Voer een snelkoppelingsnummer in en klik vervolgens op Add (Toevoegen).

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

Een document per e-mail verzenden

Een e-mail verzenden via het toetsenblok

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

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

- **2** Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- 3 Druk op het bedieningspaneel van de printer op Scan/Email (Scannen/E-mailen).

Scannen naar e-mail verschijnt.

4 Druk op 𝔍.

Zoeken verschijnt.

Opmerking: Als het adresboek leeg is, verschijnt **Handmatige invoer**.

5 Druk op ⑦ om in het adresboek te zoeken of druk op de pijltjestoetsen totdat Handmatig verschijnt en druk dan op ⑦ om een e-mailadres te selecteren of in te voeren.

Het adresboek gebruiken

- a Nadat u op het bedieningspaneel van de printer **Zoeken** heeft geselecteerd, drukt u op de pijl omlaag totdat het adres verschijnt waar u naar op zoek bent en drukt u vervolgens op
- **b** Druk op **1** om naar een ander adres te zoeken of druk op **2** om het zoeken te beëindigen. Nadat u op **2** heeft gedrukt, verschijnt **Druk op start om te beginnen**.
- c Druk op 🔯.

Handmatig een e-mailadres invoeren

Nadat u Handmatig heeft geselecteerd op het bedieningspaneel van de printer, verschijnt Invoer naam op de eerste regel en een lege regel met een knipperende cursor op de tweede regel.

- **a** Druk op de knop op het numerieke toetsenblok die overeenkomt met het nummer of de letter die u nodig heeft. De eerste keer dat u op de knop drukt verschijnt het nummer van die knop. Wanneer u nog een keer op de knop drukt verschijnt een van de letters die bij die knop hoort.
- **b** Druk op de rechter pijltoets om naar de volgende spatie te gaan of wacht een paar seconden en de cursor gaat naar de volgende spatie.
- C Als het e-mailadres is ingevoerd, druk op
 Nog een e-mail? 1=Yes 2=NO verschijnt.
- **d** Druk op **1** om nog een adres in te voeren of druk op **2** om te stoppen met adressen invoeren. Nadat u op **2** heeft gedrukt, verschijnt **Druk op start om te beginnen**.
- e Druk op 💽.

Een e-mail verzenden door een snelkoppelingsnummer te gebruiken

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

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

- **2** Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- 3 Druk op het bedieningspaneel van de printer op Scan/Email (Scannen/E-mailen).

Scannen naar e-mail verschijnt.

4 Druk op 𝔍.

Zoeken verschijnt.

Opmerking: Als het adresboek leeg is, verschijnt **Handmatige invoer**.

5 Druk op *#* en geef het snelkoppelingsnummer van de ontvanger.

E-mailen

- 6 Druk op 1 om een andere snelkoppeling in te voeren of druk op 2 om te stoppen met het invoeren van snelkoppelingen.
- 7 Druk op 💽.

Een e-mail verzenden via het adresboek

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

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

- **2** Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- **3** Druk op het bedieningspaneel van de printer op **Scan/Email (Scannen/E-mailen)**.

Scannen naar e-mail verschijnt.

4 Druk op **⊘**.

Zoeken verschijnt.

Opmerking: Als het adresboek leeg is, verschijnt **Handmatige invoer**.

- **5** Druk op 🕢 om te zoeken in het adresboek.
- **6** Druk op de pijltoetsen tot het gewenste adres verschijnt en druk op \emptyset .
- 7 Druk op 1 om naar een ander adres te zoeken of druk op 2 om het zoeken te beëindigen.Nadat u op 2 heeft gedrukt, verschijnt Druk op start om te beginnen.
- 8 Druk op 💽.

Een e-mail annuleren

Een e-mail kan worden geannuleerd als het document in de ADF is geplaatst of op de glasplaat ligt. Om een e-mail te annuleren:

1 Druk op het bedieningspaneel van de printer op X.

Stoppen wordt weergegeven, en daarna wordt Taak annuleren weergegeven.

2 Druk op \times om de taak te annuleren.

Opmerking: Druk op om verder te gaan met het scannen van de e-mail als u wilt verdergaan met het verwerken van de afdruktaak.

Annuleren wordt weergegeven.

De ADF wist alle pagina's uit de ADF en annuleert de taak. Wanneer de taak is geannuleerd, wordt het kopieerscherm weergegeven.

Faxen



De printer voorbereiden op faxen

De faxfunctie is alleen op bepaalde printermodellen beschikbaar.

Mogelijk zijn de volgende verbindingsmethoden niet van toepassing op alle landen of regio's.

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

Initiële installatie fax

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

Om uw faxinstellingen in te voeren gebruikt u het bedieningspaneel van de printer of u gebruikt uw browser om de Embedded Web Server te openen en vervolgens het menu Instellingen te openen.

Opmerking: als u geen TCP/IP-omgeving heeft, dient u het bedieningspaneel van de printer te gebruiken om uw faxinstellingen in te voeren.

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken om de fax in te stellen.

Als de printer voor het eerst wordt ingeschakeld of als de printer gedurende lange tijd uitgeschakeld is geweest, wordt er een reeks opstartmenu's weergegeven. Als de printer over een faxfunctie beschikt zullen de volgende schermen worden weergegeven:

Stationnaam

Stationnummer

Opmerking: de Stationnaam en het Stationnummer moeten worden ingesteld voordat ere en fax kan worden verstuurd vanaf de printer.

- 1 Als Stationnnaam wordt weergegeven, voert u de naam in die u op alle uitgaande faxen wilt afdrukken.
 - **a** Druk op de knop op het numerieke toetsenblok die overeenkomt met het nummer of de letter die u nodig heeft. De eerste keer dat u op de knop drukt, verschijnt het nummer van die knop. Wanneer u nog een keer op de knop drukt verschijnt een van de letters die bij die knop hoort.
 - **b** Druk op de pijl naar rechts om naar de volgende spatie te gaan of wacht een paar seconden tot de cursor naar de volgende spatie gaat.
- **2** Druk op **(()** nadat u de stationnaam heeft ingevoerd.

De display gaat verder naar Stationnummer.

- 3 Als Stationnummer wordt weergegeven, voert u het faxnummer van de printer in.
 - **a** Druk op de toets op het numerieke toetsenblok die correspondeert met het gewenste nummer.
 - **b** Druk op de pijl naar rechts om naar de volgende spatie te gaan of wacht een paar seconden tot de cursor naar de volgende spatie gaat.
- **4** Druk op 🕢 nadat u het stationsnummer heeft ingevoerd.

De Embedded Web Server gebruiken voor het instellen van de fax

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

Opmerking: als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een pagina met netwerkinstellingen af en zoekt u het adres in het TCP/IP-gedeelte.

- 2 Klik op Instellingen.
- 3 Klik op Faxinstellingen.
- 4 Klik op Analoge faxinstellingen.
- 5 Klik in het vak Stationsnaam en voer vervolgens de naam in die u op alle uitgaande faxen wilt afdrukken.
- **6** Klik in het vak Stationsnummer en geef het faxnummer op.
- 7 Klik op Indienen.

Een faxverbinding kiezen

U kunt de printer aansluiten op apparatuur zoals een telefoon, een antwoordapparaat of een computermodem. Gebruik de volgende tabel om te bepalen op welke manier u de printer het beste kunt instellen.

Opmerkingen:

- De printer is een analoog apparaat dat het beste werkt als deze rechtstreeks wordt aangesloten op een wandcontactdoos. Andere apparaten (zoals een telefoon of antwoordapparaat) kunnen worden aangesloten op de printer en gegevens doorsturen naar de printer, zoals is beschreven in de installatiestappen.
- Als u een digitale aansluiting zoals ISDN, DSL of ADSL wilt hebben, hebt u een apparaat van derden (zoals een DSL-filter) nodig. Neem contact op met uw DSL-provider voor een DSL-filter. Het DSL-filter verwijdert het digitale signaal op de telefoonlijn dat het faxvermogen van de printer kan storen.
- U hoeft de printer *niet* aan te sluiten op een computer, maar u moet deze *wel* aansluiten op een analoge telefoonlijn als u faxen wilt verzenden en ontvangen.

Apparatuur en ondersteuning opties	Instellingen faxverbinding
Direct op de telefoonlijn aansluiten	Zie "Aansluiten op een analoge telefoonlijn" op pagina 87
Aansluiten op een Digital Subscriber Line (DSL of ADSL) service	Raadpleeg "Aansluiten op een DSL-verbinding" op pagina 88.
Aansluiten op een PBX-telefoonsysteem (Private Branch eXchange) of een ISDN-systeem (Integrated Services Digital Network)	Raadpleeg "Aansluiten op een PBX- of ISDN-systeem" op pagina 88.
Gebruik een abonnement op speciale belsignalen	Raadpleeg "Abonneren op speciale belsignalen" op pagina 89.
Aansluiten op een telefoonlijn, telefoon en antwoordap- paraat	Zie "De printer en een telefoon of antwoordapparaat aansluiten op dezelfde telefoonlijn" op pagina 89
Aansluiten via een adapter die in uw omgeving wordt gebruikt	Raadpleeg "Aansluiten op een adapter voor uw land of regio" op pagina 91.
Aansluiten op een computer met een modem	Raadpleeg "Aansluiten op een computer met een modem" op pagina 95.

Aansluiten op een analoge telefoonlijn

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

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



Aansluiten op een DSL-verbinding

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

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

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

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



Aansluiten op een PBX- of ISDN-systeem

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

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

Opmerkingen:

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

Abonneren op speciale belsignalen

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

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



- **3** Wijzig de instelling speciale belsignalen zodat die overeenkomt met de instelling waarop u wilt dat de printer antwoordt:
 - **a** Druk op het bedieningspaneel van de printer op .
 - **b** Druk op de pijltoetsen tot **Instellingen** wordt weergegeven en druk op Ø.
 - **c** Druk op de pijltoetsen tot **Faxinstellingen** wordt weergegeven en druk op 🕖.
 - **d** Druk op de pijltoetsen tot **Speciale belsignalen** wordt weergegeven en druk op
 - **e** Druk op de pijltoetsen tot het gewenste belsignaal wordt weergegeven en druk op \emptyset .

De printer en een telefoon of antwoordapparaat aansluiten op dezelfde telefoonlijn

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



3 Haal de stekker uit de EXT-poort 🗐 van de printer.



4 Sluit uw telecommunicatieapparatuur direct aan op de EXT-poort 🗐 van de printer. Probeer een van de volgende manieren:





Aansluiten op een adapter voor uw land of regio

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

Land/regio

• Cyprus

- Oostenrijk
- Nederland

• Nieuw-Zeeland

- Denemarken Noorwegen
- FinlandFrankrijk

• Duitsland

- Zweden
 - Zwitserland

• Portugal

- Verenigd Koninkrijk
- lerlandltalië

Andere landen of regio's dan Duitsland

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

Er is een plug geïnstalleerd in de EXT-poort van de printer 🗐. Deze plug is noodzakelijk voor de correcte werking van de adapter.



Opmerking: Verwijder de plug niet wanneer u een serieel telefoonsysteem hebt of wanneer u een telefoon of antwoordapparaat op de adapter wilt aansluiten. Als u deze wel verwijdert, werkt mogelijk andere telecommunicatieapparatuur in uw huis (zoals telefoons of antwoordapparaten) niet.

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

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



3 Sluit het antwoordapparaat of de telefoon aan op de adapter



Duitsland

Er is een speciale RJ-11-stekker geïnstalleerd in de EXT-poort 🗐 van de printer. Verwijder deze stekker niet. Deze is noodzakelijk voor een goede werking van de faxfunctie en van telefoons die zich lager in het netwerk bevinden.



Aansluiten op een telefoonwandcontactdoos in Duitsland

Opmerking: Verwijder de plug niet. Als u deze wel verwijdert, werkt mogelijk andere telecommunicatieapparatuur in uw huis (zoals telefoons of antwoordapparaten) niet.

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

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



Faxen 94 **3** Sluit de adapter aan op de N-sleuf van een werkende, analoge telefoonwandcontactdoos.



4 Als u dezelfde telefoonlijn voor zowel de fax als de telefoon wilt gebruiken, sluit u een tweede telefoonlijn (niet meegeleverd) aan tussen de telefoon en de F-sleuf van een werkende telefoonwandcontactdoos.



5 Als u dezelfde telefoonlijn wilt gebruiken voor het opnemen van berichten op uw antwoordapparaat, sluit u een tweede telefoonkabel aan tussen het antwoordapparaat en de andere N-sleuf van de werkende, analoge telefoonwandcontactdoos.



Aansluiten op een computer met een modem

Sluit de printer aan op een computer met een modem als u faxen wilt verzenden vanuit de softwaretoepassing.

Opmerking: Welke installatiestappen u precies moet uitvoeren, is afhankelijk van het land of de regio.

- **1** Controleer of u over het volgende beschikt:
 - Een telefoon
 - Een computer met een modem

- Drie telefoonkabels
- Een telefoonwandcontactdoos
- 2 Sluit een uiteinde van de meegeleverde telefoonkabel aan op de LINE-poort 🔅 van de printer.
- **3** Sluit het andere uiteinde van de telefoonkabel aan op een werkende analoge telefoonwandcontactdoos.



4 Haal de beschermstekker uit de EXT-poort 🗐 van de printer.



5 Sluit uw telefoon aan op de telefoonaansluiting op de computer.

Opmerking: Raadpleeg de handleiding van uw computer voor de telefoonaansluitingen.



6 Sluit een extra telefoonkabel aan van de LINE-poort van het computermodem inaar de EXT-poort van de printer



De naam en het nummer voor uitgaande faxen instellen

Op de volgende wijze kunt u de toegewezen faxnaam en het faxnummer op uitgaande faxen afdrukken:

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

Opmerking: Als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een pagina met netwerkinstellingen af en zoekt u het adres in het TCP/IP-gedeelte.

- 2 Klik op Settings (Instellingen).
- 3 Klik op Fax Settings (Faxinstellingen).
- 4 Klik op Analog Fax Setup (Analoge faxinstellingen).
- 5 Klik in het vak Stationsnaam en voer vervolgens de naam in die u op alle uitgaande faxen wilt afdrukken.
- **6** Klik in het vak Stationsnummer en geef het faxnummer op.
- 7 Klik op Submit (Verzenden).

De datum en tijd instellen

Als de datum of tijd op een faxtaak niet correct is, kunt u de datum en tijd opnieuw in stellen. Daarna zal de correcte datum en tijd op elke fax afgedrukt worden. U kunt als volgt de datum en tijd instellen:

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

Opmerking: als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een pagina met netwerkinstellingen af en zoekt u het adres in het TCP/IP-gedeelte.

- 2 Klik op Instellingen.
- 3 Klik op Beveiliging.
- 4 Klik op Datum en tijd instellen.

5 Selecteer in het gedeelte Netwerktijdprotocol NTP inschakelen.

Opmerking: als u er de voorkeur aan geeft om de datum en tijd handmatig in te stellen, klik dan in het vak Datum/tijd handmatig instellen en voer de huidige datum en tijd in.

- **6** Kijk of de tijdzone klopt.
- 7 Klik op Verzenden.

Aanpassing aan zomertijd in- of uitschakelen

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

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

Opmerking: als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een pagina met netwerkinstellingen af en zoekt u het adres in het TCP/IP-gedeelte.

- 2 Klik op Instellingen.
- 3 Klik op Beveiliging.
- 4 Klik op Datum en tijd instellen.
- 5 Selecteer Automatisch zomertijd gebruiken.
- 6 Klik op Indienen.

Een fax verzenden

Een fax verzenden via het bedieningspaneel van de printer

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

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

- **2** Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- 3 Druk op het bedieningspaneel op Fax (Faxen).
- **4** Voer het faxnummer in en druk op .

Opmerkingen:

- Druk op **Redial/Pause (Opnieuw kiezen/Onderbreken)** om een pauze in te lassen van twee tot drie seconden bij het kiezen van een faxnummer. Deze pauze wordt als komma weergegeven in de regel "Fax aan". Gebruik deze functie als u eerst een nummer moet kiezen om een buitenlijn te krijgen.
- Druk op 🔄 om de cursor naar links te verplaatsen en een nummer weg te halen.
- Om een faxsnelkoppeling te gebruiken, druk op 🔲 en druk dan op de pijltjestoetsen totdat de gewenste faxsnelkoppeling verschijnt. Druk op 🕢.
- 5 Druk op 1 om een andere faxnummer in te voeren of druk op 2 om te stoppen met het invoeren van faxnummers.
- 6 Druk op 💽.

Voorbereiden op het verzenden van een fax met de computer

Voor Windows-gebruikers

- 1 Controleer of het PostScript-stuurprogramma is geïnstalleerd.
- **2** Controleer of de faxoptie op het printerstuurprogramma is geïnstalleerd.
- 3 In het faxscherm in het dialoogvenster Afdrukken geeft u de naam en het faxnummer op van de ontvanger.

Voor gebruikers van Mac OS X versie 10.2 en 10.3

- 1 Open het gewenste bestand en kies Archief > Druk af.
- 2 Selecteer Afdruktaken doorsturen in het pop-upmenu met afdrukopties.
- 3 Selecteer Faxen en voer de naam, het nummer en andere benodigde informatie van de ontvanger in.
- 4 Klik op Druk af.

Voor gebruikers van Mac OS X versie 10.4 of later

- 1 Open het gewenste bestand en kies Archief > Druk af.
- 2 Kies PDF faxen in het PDF-pop-upmenu.
- **3** Typ het faxnummer in het veld Aan en voer eventuele andere benodigde informatie in.
- 4 Klik op Fax (Faxen).

Wanneer u de foutmelding "Geen faxmodems gevonden" krijgt, volgt u deze instructies om uw printer als een faxapparaat toe te voegen:

- **a** Selecteer in het pop-upmenu Printer **Voeg printer toe**.
- **b** Selecteer de printer in het dialoogvenster dat wordt weergegeven.
- c Selecteer Stuurprogramma selecteren in het pop-upmenu Druk af via.
- **d** Selecteer het printer-/faxmodel in de lijst en klik op **Voeg toe**.

Een PostScript-stuurprogramma installeren

Een PostScript-stuurprogramma is software die zorgt voor de communicatie tussen de computer en de printer. Een PostScript-stuurprogramma is nodig om een fax vanaf een computer te verzenden. Dit stuurprogramma kan tijdens de initiële installatie van de printer worden geïnstalleerd. Gebruik de volgende aanwijzingen als u de software wilt installeren na de printerinstallatie:

Voor Windows-gebruikers

- 1 Sluit alle geopende softwareprogramma's.
- 2 Plaats de cd Software en documentatie in de computer.

Opmerking: Wanneer u de cd *Software en documentatie* niet kunt vinden, kunt u het stuurprogramma downloaden via de website van Lexmark op www.lexmark.com. Raadpleeg "Internet" op pagina 100.

- 3 Klik in het hoofddialoogvenster op Printer en software installeren.
- **4** Klik op **Akkoord** om de licentieovereenkomst te accepteren.

- 5 Selecteer in het dialoogvenster Drivers and Utilities Aangepast en klik op Volgende.
- 6 Selecteer Onderdelen selecteren en klik op Volgende.
- 7 Kies in het gebied "Selecteer uw printer in de lijst" uw printermodel met de letters "PS" in de kolom Afdrukemulatie.
- 8 Klik op Add (Toevoegen).
- 9 Klik op Voltooien en volg de aanwijzingen op het scherm.

Internet

- 1 Ga naar de website van Lexmark op **www.lexmark.com**.
- 2 Klik in het menu Drivers & Downloads op Driver Finder (Stuurprogramma zoeken).
- 3 Selecteer uw printer, uw besturingssysteem en selecteer vervolgens het PostScript-stuurprogramma.
- 4 Download het stuurprogramma's en installeer de printersoftware.
- 5 Klik op Akkoord om de licentieovereenkomst te accepteren.
- 6 Selecteer in het dialoogvenster Drivers and Utilities Aangepast en klik op Volgende.
- 7 Selecteer Onderdelen selecteren en klik op Volgende.
- 8 Kies in het gebied "Selecteer uw printer in de lijst" uw printermodel met de letters "PS" in de kolom Afdrukemulatie.
- 9 Klik op Add (Toevoegen).
- 10 Klik op Voltooien en volg de aanwijzingen op het scherm.

Een fax verzenden via de computer

Door vanaf een computer te faxen kunt u elektronische documenten verzenden van achter uw bureau. Hierdoor hebt u de flexibiliteit om rechtstreeks vanuit softwareprogramma's documenten te faxen.

Voor Windows-gebruikers

Opmerkingen:

- U hebt het PostScript-stuurprogramma voor uw printer nodig om deze functie te kunnen uitvoeren.
- Controleer of de faxoptie op het printerstuurprogramma is geïnstalleerd.
- 1 Open het gewenste bestand en klik op File (Bestand) → Print (Afdrukken).
- 2 Klik op Eigenschappen, Voorkeuren, Opties of Instellen.
- 3 Selecteer het tabblad Other Options (Overige opties) en klik op Fax (Faxen).
- **4** In het faxscherm geeft u de naam en het faxnummer op van de ontvanger.
- 5 Klik op **OK** en klik vervolgens opnieuw op **OK**.
- 6 Klik op OK.

Voor gebruikers van Mac OS X versie 10.2 en 10.3

- 1 Open het gewenste bestand en kies Archief > Druk af.
- 2 Selecteer Afdruktaken doorsturen in het pop-upmenu met afdrukopties.

Faxen

100

- 3 Selecteer Faxen en voer de naam, het nummer en andere benodigde informatie van de ontvanger in.
- 4 Klik op Druk af.

Voor gebruikers van Mac OS X versie 10.4 of later

- 1 Open het gewenste bestand en kies Archief > Druk af.
- 2 Kies PDF faxen in het PDF-pop-upmenu.
- **3** Typ het faxnummer in het veld Aan en voer eventuele andere benodigde informatie in.
- 4 Klik op Fax (Faxen).

Wanneer u de foutmelding "Geen faxmodems gevonden" krijgt, volgt u deze instructies om uw printer als een faxapparaat toe te voegen:

- **a** Selecteer in het pop-upmenu Printer **Voeg printer toe**.
- **b** Selecteer de printer in het dialoogvenster dat wordt weergegeven.
- c Selecteer Stuurprogramma selecteren in het pop-upmenu Druk af via.
- d Selecteer het printer-/faxmodel in de lijst en klik op Voeg toe.

Snelkoppelingen maken

Een snelkoppeling voor een faxbestemming maken met de Embedded Web Server

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

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

Opmerking: Als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een netwerkconfiguratiepagina af en zoekt u het IP-adres op in het TCP/IP-gedeelte.

- 2 Klik op Settings (Instellingen).
- 3 Klik op Manage Shortcuts (Snelkoppelingen beheren).

Opmerking: u wordt mogelijk om een wachtwoord gevraagd. Vraag uw systeembeheerder om een gebruikers-ID en een wachtwoord als u deze nog niet hebt.

- 4 Klik op Fax Shortcut Setup (Instellingen faxsnelkoppeling).
- **5** Typ een unieke naam voor de snelkoppeling en geef het faxnummer op.

Als u een snelkoppeling voor meerdere nummers wilt maken, dient u de faxnummers voor die groep op te geven.

Opmerking: u dient de afzonderlijke faxnummers via een puntkomma (;) van elkaar te scheiden.

6 Wijs een snelkoppelingsnummer toe.

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

7 Klik op Add (Voeg toe).

Faxen

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

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

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

- **2** Als u een document in de automatische documentinvoer plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- 3 Druk op het bedieningspaneel op Fax (Faxen).

Naar: verschijnt op de eerste regel en de tijd en datum verschijnen op de tweede regel.

4 Druk op 🔲.

Zoeken in adresboek verschijnt.

- 5 Druk op de pijltoetsen tot **Toevoegen** wordt weergegeven en druk op 🕖.
- **6** Druk op de pijltoetsen tot **Geef faxnummer** wordt weergegeven en druk op
- 8 Druk op 1 om een andere faxnummer in te voeren of druk op 2 om te stoppen met het invoeren van faxnummers.
- 9 Nadat u 2=Nee heeft geselecteerd, verschijnt Geef naam.
 - **a** Druk op de toets op het toetsenblok die correspondeert met de gewenste letter. De eerste keer dat u op de knop drukt, verschijnt het nummer van die knop. Wanneer u nog een keer op de knop drukt, verschijnt een van de letters die bij die knop hoort.
 - **b** Druk op de rechter pijltoets om naar de volgende spatie te gaan of wacht een paar seconden en de cursor gaat naar de volgende spatie.
 - Wanneer u de faxnaam heeft ingevoerd, drukt u op Ø.
 Opslaan als snelkoppeling verschijnt.
 - **d** Voer het snelkoppelingsnummer in en druk dan op \bigcirc .

Snelkoppelingen en het adresboek gebruiken

Faxsnelkoppelingen gebruiken

Faxsnelkoppelingen werken net als de nummers onder sneltoetsen op een telefoon of faxapparaat. U kunt snelkoppelingsnummers toewijzen als u permanente faxbestemmingen maakt. Permanente faxbestemmingen of snelkeuzenummers worden gemaakt via de koppeling Bestemmingen beheren bij Instellingen in de Embedded Web Server. Een snelkoppelingsnummer (1 - 99999) kan één of meerdere ontvangers bevatten. Als u een groepsfaxbestemming met een snelkoppelingsnummer maakt, kunt u snel en gemakkelijk informatie verzenden naar een hele groep.

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

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

- 2 Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- **3** Druk op *#* en voer het snelkoppelingsnummer in.
- 4 Druk op 💽.

Het adresboek gebruiken

Opmerking: Als de adresboekfunctie niet is ingeschakeld, dient u contact op te nemen met uw systeembeheerder.

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

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

- **2** Als u een document in de automatische documentinvoer plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- 3 Druk op het bedieningspaneel op Fax (Faxen).

Naar: verschijnt op de eerste regel en de tijd en datum verschijnen op de tweede regel.

4 Druk op 🔲, en druk dan op de pijltoetsen tot het gewenste faxnummer verschijnt. Druk vervolgens op 🕢.

Faxinstellingen aanpassen

De faxresolutie wijzigen

Door het aanpassen van de instelling voor de resolutie wordt de kwaliteit van de fax gewijzigd. De instellingen variëren van Standaard (hoogste snelheid) tot Ultrafijn (laagste snelheid, hoogste kwaliteit).

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

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

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

Faxen **103**

- 3 Druk in het Faxgedeelte van het bedieningspaneel op Resolution (Resolutie).
- **4** Druk op de pijltoetsen tot de gewenste resolutiewaarde wordt weergegeven en druk op
- 5 Druk op 🔯

Binnenkomende faxen afdrukken op beide zijden van het papier (dubbelzijdig afdrukken)

- 1 Druk op het bedieningspaneel van de printer op Faxen.
- 2 Druk op de knop Duplex/2-zijdig.
- **3** Druk op de pijltoetsen om een duplexoptie te selecteren en druk vervolgens op Ø.

Het eerste cijfer verwijst naar het aantal zijden van het origineel en het tweede cijfer verwijst naar het aantal zijden van de kopie. Selecteer bijvoorbeeld **1- naar 2-zijdig** als u enkelzijdige originelen dubbelzijdig wilt kopiëren.

Een fax lichter of donkerder maken

1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde omhoog en de korte zijde als eerste in de ADI of met de bedrukte zijde omlaag op de glasplaat.

Opmerking: plaats geen briefkaarten, foto's, kleine voorwerpen, transparanten, fotopapier of dun materiaal (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Gebruik in plaats daarvan de glasplaat.

- **2** Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- 3 Druk op het bedieningspaneel van de printer op Intensiteit.
- **4** Gebruik de pijltjestoetsen om de fax lichter of donkerder te maken.
- 5 Druk op 🕢.
- 6 Druk op 💽.

Een fax verzenden op een gepland tijdstip

1 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde omhoog en de korte zijde als eerste in de ADI of met de bedrukte zijde omlaag op de glasplaat.

Opmerking: plaats geen briefkaarten, foto's, kleine voorwerpen, transparanten, fotopapier of dun materiaal (zoals knipsels uit tijdschriften) in de ADI. Gebruik in plaats daarvan de glasplaat.

- **2** Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- 3 Druk op het bedieningspaneel van de printer op de knop Faxen.
- **4** Voer het faxnummer in en druk op \bigcirc .
- 5 Druk in het faxgedeelte op de knop **Opties**.
- **6** Druk op de pijltoetsen tot **Vertraagd verzenden** wordt weergegeven en druk op . **Verzendtijd instellen** wordt weergegeven.
- 7 Geef met behulp van het toetsenblok het nummer op waarnaar u een fax wilt verzenden.Wanneer de printer is ingesteld op 12-uurs notatie, gebruikt u de pijltjestoetsen om AM of PM te selecteren.

Faxen

104

8 Druk op 🕖.

Verzenddatum instellen wordt weergegeven.

- **9** Voer met behulp van het toetsenblok de datum in waarop u een fax wilt verzenden en druk vervolgens op \emptyset .
- 10 Druk op 💽.

Een fax doorsturen

Met deze optie kunt u ontvangen faxen afdrukken en doorsturen naar een faxnummer.

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

Opmerking: als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een pagina met netwerkinstellingen af en zoekt u het adres in het TCP/IP-gedeelte.

- 2 Klik op Instellingen.
- 3 Klik op Faxinstellingen.
- 4 Klik op Analoge faxinstellingen.
- 5 Klik in het vak Fax doorsturen en selecteer een van de volgende opties:
 - Afdrukken
 - Afdrukken en doorsturen
 - Doorsturen
- 6 Selecteer in de lijst Doorsturen naar Faxen.
- 7 Klik in het vak **Doorsturen naar snelkoppeling** en voer het snelkoppelingsnummer in waarnaar de fax moet worden doorgestuurd.

Opmerking: het snelkoppelingsnummer moet een geldig snelkoppelingsnummer zijn voor de instelling die is geselecteerd in het vak Doorsturen naar.

8 Klik op Verzenden.

Een faxlog bekijken

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

Opmerking: Als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een netwerkconfiguratiepagina af en zoekt u het IP-adres op in het TCP/IP-gedeelte.

- 2 Klik op Settings (Instellingen).
- 3 Klik op Reports (Rapporten).
- 4 Klik op Fax Job Log (Faxtaaklog) of op Fax Call Log (Kieslog faxnummers).

Ongewenste faxen blokkeren

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

Opmerking: Als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een netwerkconfiguratiepagina af en zoekt u het IP-adres op in het TCP/IP-gedeelte.

2 Klik op Settings (Instellingen).

Faxen **105**

- 3 Klik op Fax Settings (Faxinstellingen).
- 4 Klik op Analog Fax Setup (Analoge faxinstellingen).
- 5 Klik op Block No Name Fax (Fax zonder naam blokkeren).

Deze optie blokkeert alle inkomende faxen zonder faxstationnaam of met een privégebruikers-ID.

6 Voer in het veld Lijst met geblokkeerde faxnummers de telefoonnummers of de faxstationnamen in van specifieke faxverzenders die u wilt blokkeren.

Een uitgaande fax annuleren

Een fax kan worden geannuleerd als het document in de ADI of op de glasplaat is geplaatst. Om een faxtaak te annuleren:

1 Druk op het bedieningspaneel van de printer op X.

Stoppen wordt weergegeven, en daarna wordt Taak annuleren weergegeven.

2 Druk op 🗙 om de taak te annuleren.

Opmerking: Als u wilt verdergaan met het verwerken van de taak, druk op 5 om door te gaan met het scannen van de fax.

Annuleren wordt weergegeven.

De printer verwijdert alle pagina's uit de ADI en annuleert de taak.

Informatie over faxopties

Origineel formaat

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

1 Druk in het Faxgedeelte van het bedieningspaneel op Options (Opties).

Origineel format verschijnt.

- 2 Druk op 🕖.
- **3** Druk op de pijltoetsen tot het formaat van het originele document verschijnt en druk dan op \emptyset .

Inhoud

Deze optie geeft aan de printer door wat voor soort document het origineel is. U hebt de keuze uit Tekst, Tekst/foto of Foto. De opties onder Inhoud hebben invloed op de kwaliteit en grootte van uw scan.

- Tekst: legt de nadruk op scherpe, zwarte tekst met een hoge resolutie tegen een schone, witte achtergrond.
- Tekst/foto: deze functie kunt u gebruiken als het origineel tekst en afbeeldingen of foto's bevat.
- **Foto**: geeft aan dat de scanner extra aandacht moet besteden aan afbeeldingen en foto's. Met deze instelling duurt het scannen langer, maar worden alle dynamische tonen van het origineel zo goed mogelijk weergegeven. Hierdoor wordt de hoeveelheid opgeslagen gegevens groter.

Faxen **106**

Zijden (Duplex)

Deze optie geeft aan de printer door of het origineel eenzijdig (simplex) of dubbelzijdig (duplex) is bedrukt. De scanner weet nu wat er moet worden gescand om te faxen.

Opmerking: Dubbelzijdig scannen is niet beschikbaar op bepaalde printermodellen.

Resolutie

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

- Standaard: geschikt voor de meeste documenten
- Fijn: aanbevolen voor documenten met kleine letters
- Superfijn: aanbevolen voor originele documenten met fijne details

Intensiteit

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

Faxkwaliteit verbeteren

Vraag	Тір
Wanneer moet ik de modus Tekst gebruiken?	• Gebruik de modus Tekst als het behoud van de tekst het belang- rijkste doel is van de fax en als het behoud van de afbeeldingen op het origineel van ondergeschikt belang is.
	 We raden u deze modus aan voor ontvangstbewijzen, carbon- formulieren en documenten die alleen uit tekst of fijne lijnen bestaan.
Wanneer moet ik de modus Tekst/foto gebruiken?	• Gebruik de modus Tekst/foto als het origineel uit een combinatie van tekst en afbeeldingen bestaat.
	 We raden u deze modus aan voor tijdschriftartikelen, zakelijke illustraties en folders.
	• Gebruik de modus Tekst/Foto als u foto's faxt die zijn afgedrukt op een laserprinter of die uit een tijdschrift of krant komen.
Wanneer moet ik de modus Foto gebruiken?	Gebruik de modus Foto als u originele foto's van een hoge kwaliteit faxt.

Scannen naar een computer of een flashstation



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

Naar een computer scannen

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

Opmerking: Als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een pagina met netwerkinstellingen af en zoekt u het adres in het TCP/IP-gedeelte.

2 Klik op Scan Profile (Scanprofiel).

Opmerking: om de functie Scanprofiel te kunnen gebruiken, moet Java op uw computer geïnstalleerd staan.

- 3 Klik op Create (Maken).
- 4 Selecteer de gewenste scaninstellingen en klik op Next (Volgende).
- 5 Selecteer een locatie op uw computer waarin u het gescande uitvoerbestand wilt opslaan.
- **6** Voer een profielnaam in.

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

- 7 Klik op Submit (Verzenden).
- 8 Scan uw document.

Scannen naar een computer of een flashstation
Er is automatisch een snelkoppelingsnummer toegekend toen u op Verzenden klikte. Gebruik dit snelkoppelingsnummer wanneer u uw documenten gaat scannen.

a Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte zijde als eerste in ADI of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.

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

- **b** Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- c Druk op Scan/Email (Scannen/E-mailen).
- **d** Druk op de pijltoetsen tot **Profielen** wordt weergegeven en druk op
- e Druk op *#* en voer het snelkoppelingsnummer in.
- **f** Druk op 💁.
- 9 Ga terug naar de computer om het bestand te bekijken.

Het uitvoerbestand wordt op de opgegeven locatie opgeslagen of in het opgegeven programma geopend.

Scannen naar een flashstation

Opmerking: De USB-poort is niet beschikbaar op de geselecteerde printermodellen.

1 Plaats een flashstation in de USB-poort aan de voorkant van het apparaat.

Toegang tot USB verschijnt.

Opmerking: Wanneer een flashstation is aangesloten op de printer kan de printer alleen naar het flashstation scannen of bestanden printen van het flashstation. Er zijn geen andere printerfuncties beschikbaar.

- 2 Druk op 1 op het toetsenblok.
- **3** Druk op de pijltoetsen tot **Scannen naar USB** wordt weergegeven en druk op

```
Druk op start om te beginnen verschijnt.
```

4 Plaats een origineel document met de bedrukte zijde naar boven en de korte zijde als eerste in ADI of met de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat.

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

- **5** Als u een document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders aanpassen.
- 6 Druk op 🔯.

Informatie over Scan Center-functies

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

De volgende functies zijn beschikbaar:

- Scan en verzend afbeeldingen naar uw computer
- Converteer gescande afbeeldingen naar tekst

Scannen naar een computer of een flashstation

- Bekijk de gescande afbeelding en pas de helderheid en het contrast aan
- Maak grotere scans zonder dat de detailweergave minder scherp wordt
- Dubbelzijdige documenten scannen.

Informatie over scanprofielopties

Snelle installatie

Met deze optie kunt u vooraf ingestelde bestandsindelingen selecteren en de scaninstellingen wijzigen. U kunt een van de volgende instellingen selecteren:

Aangepast	Foto - JPEG Kleur
Tekst - PDF Z-W	Foto - TIFF Kleur
Tekst - TIFF Z-W	Tekst/foto - PDF Z-W
	Tekst/foto - PDF Kleur

Als u de scaninstellingen wilt wijzigen, selecteert u **Custom (Aangepast)** in het menu Snel instellen. Breng vervolgens de gewenste wijzigingen aan in de scaninstellingen.

Bestandsindeling

Deze optie definieert de bestandsindeling (PDF, TIFF of JPEG) voor de gescande afbeelding.

- **PDF**: hiermee wordt een bestand met meerdere pagina's gemaakt dat u kunt bekijken met Adobe Reader. Adobe Reader wordt gratis aangeboden door Adobe op **www.adobe.com**.
- **JPEG**: hiermee wordt voor elke pagina van het originele document een bestand gemaakt en toegevoegd. De pagina's kunnen worden weergegeven met de meeste webbrowsers en grafische programma's.
- **TIFF**: hiermee worden een of meer bestanden gemaakt. Als u TIFF met meerdere pagina's uitschakelt in het menu Instellingen van de Embedded Web Server, wordt met TIFF elke pagina opgeslagen in een afzonderlijk bestand. Een TIFF-bestand is meestal groter dan een gelijkwaardig JPEG-bestand.

Compressie

Hier stelt u de compressie-indeling van het gescande bestand in.

Standaardinhoud

Deze optie geeft aan de printer door wat voor soort document het origineel is. U hebt de keuze uit Tekst, Tekst/foto of Foto. Standaardinhoud heeft invloed op de kwaliteit en de grootte van uw gescande bestand.

Tekst: legt de nadruk op scherpe, zwarte tekst met een hoge resolutie tegen een schone, witte achtergrond.

Tekst/foto: deze functie kunt u gebruiken als het origineel tekst en afbeeldingen of foto's bevat.

Foto: geeft aan dat de scanner extra aandacht moet besteden aan afbeeldingen en foto's. Met deze instelling duurt het scannen langer, maar worden alle dynamische tonen van het origineel zo goed mogelijk weergegeven. Hierdoor wordt de hoeveelheid opgeslagen gegevens groter.

Kleur

Deze optie geeft aan de printer door wat de kleuren van het origineel zijn. U hebt de keuze uit Grijs, Z-W (zwart-wit) en Kleur.

JPEG-kwaliteit

Deze optie past de mate van compressie aan ten opzichte van het origineel voor gescande JPEG-documenten.

Intensiteit

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

Resolutie

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

Origineel formaat

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

Afdrukstand

Deze optie geeft aan de printer door of het origineel staand of liggend is en wijzigt vervolgens de instellingen voor Zijden en Inbinden zodat deze overeenkomen met de afdrukstand van het origineel.

Duplex

deze optie geeft aan de printer door of het origineel eenzijdig of duplex (dubbelzijdig) is bedrukt. De scanner weet nu wat er moet worden gescand om in het document te worden opgenomen.

Opmerking: Dubbelzijdig scannen is niet beschikbaar op bepaalde printermodellen.

Geavanceerde beeldbewerking

Met deze optie kunt u de instelling voor Achtergrond verwijderen, Contrast, Schaduwdetail en Scherpte aanpassen voordat u het document scant. U kunt ook van rand tot rand scannen.

- Achtergrond verwijderen: hiermee past u het witte gedeelte van de uitvoer aan. Klik op de pijltoetsen om het witte gedeelte te vergroten of te verkleinen.
- **Contrast**: klik op de pijltoetsen om het contrast te verhogen of te verlagen.
- **Schaduwdetail**: klik op de pijltoetsen om de zichtbaarheid van het detail in schaduwen te verhogen of te verlagen.
- Scherpte: klik op de pijltoetsen om de scherpte te verhogen of te verlagen.
- Rand tot rand scannen: selecteer dit vakje om van rand tot rand te scannen.

Scannen naar een computer of een flashstation

Scankwaliteit verbeteren

Vraag	Тір
Wanneer moet ik de modus Tekst gebruiken?	• Gebruik de modus Tekst als het behoud van de tekst het belang- rijkste doel is van de scan en als het behoud van de afbeeldingen op het origineel van ondergeschikt belang is.
	• Tekst is de beste optie voor ontvangstbewijzen, carbonformu- lieren en documenten die alleen uit tekst of fijne lijnen bestaan.
Wanneer moet ik de modus Tekst/foto gebruiken?	• Gebruik de modus Tekst/foto als het origineel uit een combinatie van tekst en afbeeldingen bestaat.
	 Deze modus is bij uitstek geschikt voor tijdschriftartikelen, zakelijke illustraties en folders.
Wanneer moet ik de modus Foto gebruiken?	De modus Foto moet worden gebruikt voor het scannen van foto's die zijn afgedrukt op een laserprinter of die uit een tijdschrift of krant komen.

Informatie over printermenu's

Menuoverzicht

Er is een aantal menu's beschikbaar waarmee u op eenvoudige wijze printerinstellingen kunt wijzigen.

Opmerking: bepaalde menu's zijn niet beschikbaar bij bepaalde printermodellen.

Menu Papier	Rapporten	Netwerk/poorten	Instellingen
Standaardbron	Pagina met menu-instellingen	Actieve NIC	Algemene instellingen
Formaat/soort	Apparaatstatistieken	Menu Netwerk	Kopieerinstellingen
U-lader configureren	Pagina met netwerkinstellingen	Menu Netwerkrapporten	Faxinstellingen
Papierstructuur	Lijst snelkoppelingen	Menu Netwerkkaart	Menu Flashstation
Papiergewicht	Faxtaaklog	Menu TCP/IP	Afdrukinstellingen
Papier plaatsen	Kieslog faxnummers	Menu IPv6	Datum/tijd instellen
Aangepaste soorten	E-mailsnelkoppelingen	Menu Draadloos	
Instelling Universal	Faxsnelkoppelingen	Menu AppleTalk	
Aangepaste scanformaten	Profielenlijst	Menu USB	
	Lettertypen afdrukken		
	Directory afdrukken		
	Afdrukvoorbeeld		

Menu Paper (Papier)

Activarapport

Menu Standaardbron

Menu-item	Beschrijving
Standaardbron	Hiermee stelt u de standaardpapierbron in voor alle afdruktaken.
Lade <x> U-lader</x>	Opmerkingen:
Handm. invoer pap. Handm. invoer env.	 In het menu Papier stelt u Configuratie U-lader in op Cassette om U-lader als menu-instelling weer te geven.
	 "Lade 1" (standaardlade) is de standaardinstelling.
	 Alleen een geïnstalleerde papierbron wordt als menu-instelling weergegeven.
	 Een door een afdruktaak geselecteerde papierbron heeft voorrang op de instelling Standaardbron voor de duur van de afdruktaak.
	 Als u papier van hetzelfde formaat en dezelfde soort gebruikt in twee laden en de instel- lingen voor papierformaat en papiersoort overeenkomen, worden de laden automatisch gekoppeld. Zodra een lade leeg is, wordt de taak verder afgedrukt op afdrukmedia uit de gekoppelde lade.

Menu Formaat/soort

Menu-item	Beschrijving
Menu Bron selecteren	Opmerkingen:
Lade 1	 Met deze menu's kunt u het geplaatste papierformaat en
Lade 2	de geplaatste papiersoort in de geselecteerde lade of
voor de U-lader	handmatige invoer opgeven.
Handm. invoer pap.	• Alleen laden en laders die zijn geïnstalleerd, staan in dit
Handm. invoer envelop	menu vermeld.
Menu Formaat instellen voor lade 1 of lade 2	Hiermee kunt u het papierformaat opgeven dat in elke lade
A4	is geplaatst
A5	Opmerkingen:
A6	• "Letter" is de standaardinstelling in de VS "A4" is de inter-
JIS B5	nationale standaardinstelling.
Executive	• Als u papier van hetzelfde formaat en dezelfde soort
Folio	gebruikt in twee laden (en voor papierformaat en papier-
Legal	soort de juiste waarden zijn ingesteld), worden de laden
Letter	automatisch gekoppeld. Zodra een lade leeg is, wordt de
Oficio (Mexico)	taak verder afgedrukt op afdrukmateriaal uit de gekop-
Statement	• A6 papier wordt alleen endersteund voor lade 1
Universal	• Ao-papier wordt alleen ondersteund voor lade 1.
Menu Formaat instellen voor handmatige invoer	Hiermee kunt u het papierformaat opgeven dat in de handmatige invoer is geplaatst
A4	Onmerking: "Letter" is de standaardinstelling in de VS "A4"
A5	is de internationale standaardinstelling.
Executive	
Folio	
JIS B5	
Legal	
Letter	
Oficio (Mexico)	
Statement	
Universal	
Menu Formaat instellen voor de handmatige envelopinvoer	Hiermee kunt u het envelopformaat opgeven dat u handmatig plaatst
7 3/4-envelop	Opmerking: 10-envelop is de standaardinstelling in de VS.
9-envelop	DL-envelop is de internationale standaardinstelling.
10-envelop	
C5-envelop	
B5-envelop	
DL-envelop	
Overige enveloppen	

Menu-item	Beschrijving
Menu Soort instellen voor lade 1	Hiermee kunt u de papiersoort opgeven die in lade 1 is
Normaal papier	geplaatst
Karton	Opmerkingen:
Transparanten	Normaal papier is do standaardinstelling voor lade 1
Kringlooppapier	Alexand for norm botton receiver wordt derevererere
Etiketten	 Als u zell een haannebi opgegeven, wordt deze weerge- geven in plaats van Aangepast <x></x>
Bankpost	Gebruik dit menu-item om de laden automatisch te laten
Briefhoofdpapier	koppelen.
Voorbedrukt papier	
Gekleurd papier	
Licht papier	
Zwaar papier	
Ruw/katoen	
Aangepast <x></x>	
Menu Soort instellen voor lade 2	Hiermee kunt u de papiersoort opgeven die in lade 2 is
Normaal papier	geplaatst
Karton	Opmerkingen:
Kringlooppapier	• Aangenast <v> is do standaardinstelling</v>
Etiketten	 Aligepast Aligepast
Bankpost	 Als u zell een haannebi opgegeven, wordt deze weerge- geven in plaats van Aangepast <x></x>
Briefhoofdpapier	Gebruik dit menu-item om de laden automatisch te laten
Voorbedrukt papier	koppelen.
Gekleurd papier	
Licht papier	
Zwaar papier	
Ruw/katoen	
Aangepast <x></x>	
Menu Soort instellen voor handmatige invoer	Hiermee kunt u de papiersoort opgeven die u handmatig
Normaal papier	plaatst
Karton	Opmerking: "Normaal papier" is de standaardinstelling.
Transparanten	
Etiketten	
Bankpost	
Briefhoofdpapier	
Voorbedrukt papier	
Gekleurd papier	
Licht papier	
Zwaar papier	
Ruw/katoen	
Aangepast <x></x>	
Menu Soort instellen voor handmatige	Hiermee kunt u de envelopsoort opgeven die u handmatig
envelopinvoer	plaatst
Envelop	Opmerking: "Envelop" is de standaardinstelling.
Aangepast <x></x>	

Menu Configuratie U-lader

Menu-item	Beschrijving
U-lader configureren	Hiermee bepaalt u wanneer de printer papier selecteert dat in de universeellader is geplaatst.
Cassette	Opmerkingen:
klep	Cassette is de standaardinstelling.
	• Met de instelling Cassette configureert u de universeellader als automatische papierbron.
	 Als Handmatig is geselecteerd, kan de universeellader alleen worden gebruikt voor afdruktaken met handinvoer.

Dit menu is alleen beschikbaar op printermodellen met een universeellader.

Menu Papierstructuur

In het menu Papierstructuur worden de functies Soort selecteren en Structuur selecteren gecombineerd zodat u de structuur kunt selecteren voor een bepaalde papiersoort.

Menu-item	Beschrijving
Soort selecteren	Hiermee kunt u de papiersoort opgeven
Structuur Normaal	
Structuur karton	
Transparantstructuur	
Structuur kringlooppapier	
Structuur etiketten	
Structuur bankpost	
Structuur envelop	
Structuur ruwe envelop	
Structuur briefhoofd	
Structuur voorbedrukt	
Structuur gekleurd	
Structuur licht	
Structuur zwaar	
Structuur ruw/katoen	
Structuur <x> aangepast</x>	
Structuur selecteren	Nadat u een instelling hebt geselecteerd voor Soort selecteren, kunt u met de functie
Glad	Structuur selecteren de structuur instellen voor die papiersoort.
Normaal	Opmerkingen:
Ruw	 Normaal is de standaardinstelling voor de meeste items.
	Buw is de standaardinstelling voor banknostnanier
	Als Structuur ruw de geselecteerde instelling is voor Soort selecteren, kunt u alleen
	de instelling Ruw gebruiken voor Structuur selecteren.
	Instellingen worden alleen weergegeven als het papier wordt ondersteund.

Menu Papiergewicht

In het menu Papiergewichtworden de functies Soort selecteren en Gewicht selecteren gecombineerd zodat u het gewicht kunt selecteren voor een bepaalde papiersoort.

Menu-item	Beschrijving
Soort selecteren	Hiermee kunt u de papiersoort opgeven
Gewicht normaal	
Gewicht karton	
Transparantgewicht	
Gewicht kringlooppapier	
Gewicht etiket	
Gewicht bankpost	
Gewicht envelop	
Gewicht ruwe envelop	
Gewicht briefhoofdpapier	
Gewicht voorbedrukt	
Gewicht gekleurd	
Gewicht licht	
Gewicht zwaar	
Gewicht ruw/katoen	
Structuur <x> aangepast</x>	
Gewicht selecteren	Nadat u een instelling hebt geselecteerd voor Soort selecteren, kunt u met de functie
Licht	Gewicht selecteren het gewicht instellen voor die papiersoort.
Normaal	Opmerkingen:
Zwaar	Normaal is de standaardinstelling voor de meeste items.
	• Als Gewicht licht de geselecteerde instelling is voor Soort selecteren, kunt u alleen Licht selecteren voor Gewicht selecteren.
	• Als Gewicht zwaar de geselecteerde instelling is voor Soort selecteren, kunt u alleen Zwaar selecteren voor Gewicht selecteren.
	 Instellingen worden alleen weergegeven als het papier wordt ondersteund.

Menu Papier plaatsen

Menu-item	Beschrijving
Soort selecteren	Hiermee kunt u de papiersoort opgeven.
Kringl.pap. plaatsen	Opmerking: nadat u de papiersoort hebt geselecteerd, wordt Set plaatsen weergegeven.
Bankpostpapier plaatsen	
Briefhoofdpap. laden	
Voorbedrukt plaatsen	
Gekleurd papier plaatsen	
Licht plaatsen	
Zwaar plaatsen	
Aangepast laden	

Menu-item	Beschrijving
Set plaatsen	Hiermee kunt u aangeven of dubbelzijdig afdrukken (2-zijdig) is ingeschakeld.
 Dubbelzijdig 	Opmerking: Off (Uit) is de standaardinstelling.
• Aan	

Menu Aangepaste soorten

Menu-item	Beschrijving
Aangepast <x> Papier</x>	Als u een naam opgeeft bij Aangepast <x></x> , wordt deze naam weergegeven in plaats van Aangepast <x></x> .
Karton	Opmerkingen:
Iransparant Buw/katoen	 U kunt maximaal 16 tekens gebruiken voor de naam.
Etiketten	 Papier is de standaardinstelling voor Aangepast.
Envelop	• U kunt alleen afdrukken op de aangepaste materiaalsoort als deze wordt ondersteund door de lade of invoer die u selecteert.
Kringlooppapier	U moet een papiersoort toewijzen aan het kringlooppapier dat in de printer is geplaatst. De papier-
Papier	soort voor kringlooppapier wordt tevens gebruikt in andere menu's.
Karton	Opmerkingen:
Transparant	Papier is de standaardinstelling.
Ruw/katoen	De papiersoort Kringlooppapier moet worden ondersteund door de geselecteerde lade of lader
Etiketten	om vanuit die bron te kunnen afdrukken.
Envelop	

Menu Aangepaste scanformaten

Menu-item	Beschrijving
Aangepast scanformaat <x> Breedte 25-216 mm (1-8,50 inch)</x>	Hiermee geeft u een aangepaste naam voor het scanformaat en de opties op. Deze naam vervangt de naam Aangepast scanformaat <x> in de printermenu's. <x> kan 1 of 2 zijn.</x></x>
Hoogte	Opmerkingen:
25-356 mm (1-14 inch) Afdrukstand	 Op het panel wordt "Identiteitskaart" weergegeven in plaats van "Aangepast scanformaat 1", tenzij u er een andere naam aan hebt gegeven.
Staand Liggend	• 4,65 inch is de standaardinstelling voor Breedte voor Formaat 1. 118 millimeter is de internationale standaardinstelling voor Breedte voor Formaat 1.
2 scans per zijde Uit	• 8,5 inch is de standaardinstelling voor Breedte voor Formaat 2. 216 millimeter is de internationale standaardinstelling voor Breedte voor Formaat 2.
Aan	• 6 inch is de standaardinstelling voor Hoogte voor Formaat 1.154 millimeter is de internationale standaardinstelling voor Hoogte voor Formaat 1.
	• 14 inch is de standaardinstelling voor Hoogte voor Formaat 2.356 millimeter is de internationale standaardinstelling voor Hoogte voor Formaat 2.
	 Liggend is de standaardinstelling voor Afdrukstand.
	• Uit is de standaardinstelling voor 2 scans per zijde voor Formaat 2.
	• Uit is de standaardinstelling voor 2 scans per zijde voor formaat 1.

Menu Universal-instelling

Met deze menu-items geeft u de hoogte, de breedte en de invoerrichting op voor het universele papierformaat. De instelling voor het universele papierformaat is een door de gebruiker gedefinieerd papierformaat. De instelling staat in de lijst met de andere papierformaatinstellingen en biedt soortgelijke opties, zoals ondersteuning voor dubbelzijdig afdrukken en meerdere pagina's afdrukken op één vel.

Menu-item	Beschrijving
Maateenheden	Hiermee worden de maateenheden aangegeven.
Inch	Opmerkingen:
Millimeter	In de VS wordt standaard gebruikgemaakt van inches.
	Millimeter is de internationale standaardinstelling.
Staand breedte	Hiermee stelt u de breedte van de portretstand (staand) in.
3 - 14,17 inch	Opmerkingen:
76 - 360 mm	• Als de ingestelde waarde groter is dan de maximale breedte, gebruikt de printer de maximaal toegestane breedte.
	• 8,5 inch is de standaardinstelling in de Verenigde Staten. Inches kunnen worden verhoogd in stappen van 0,01 inch.
	 216 mm is de internationale standaardinstelling. Millimeters kunnen worden verhoogd in stappen van 1 mm.
Staand hoogte	Hiermee stelt u de hoogte van de portretstand (staand) in.
3 - 14,17 inch	Opmerkingen:
76 - 360 mm	• Als de ingestelde waarde groter is dan de maximale hoogte, gebruikt de printer de maximaal toegestane hoogte.
	• 14 inch is de standaardinstelling in de Verenigde Staten. Inches kunnen worden verhoogd in stappen van 0,01 inch.
	 356 mm is de internationale standaardinstelling. Millimeters kunnen worden verhoogd in stappen van 1 mm.
Invoerrichting	Hiermee geeft u de invoerrichting aan.
Korte zijde	Opmerkingen:
Lange zijde	"Korte zijde" is de standaardinstelling.
	 "Lange zijde" wordt alleen weergegeven als de langste zijde korter is dan de maximale lengte die wordt ondersteund in de lade.

Menu rapporten

Menu Rapporten

Opmerking: wanneer u een menu-item selecteert in het menu Rapporten, wordt het betreffende rapport afgedrukt.

Menu-item	Beschrijving
Pagina met menu-instellingen	Hiermee wordt een rapport afgedrukt met informatie over het papier in de laden, het geïnstalleerde geheugen, het totale aantal pagina's, alarmen, time- outs, de taal op het bedieningspaneel van de printer, het TCP/IP-adres, de status van supplies, de status van de netwerkverbinding en overige informatie
Apparaatstatistieken	Hiermee wordt een rapport afgedrukt met printerstatistieken, zoals gegevens over supplies en afgedrukte pagina's.
Pagina met netwerkinstellingen	Hiermee wordt een rapport afgedrukt met informatie over de instellingen van de netwerkprinter, zoals informatie over het TCP/IP-adres.
	Opmerking: dit menu-item wordt alleen weergegeven op netwerkprinters of printers die zijn aangesloten op afdrukservers.
Lijst snelkoppelingen	Hiermee wordt een rapport afgedrukt met informatie over geconfigureerde snelkoppelingen
Faxtaaklog	Hiermee wordt een rapport afgedrukt met informatie over de laatste 200 voltooide faxtaken
Kieslog faxnummers	Hiermee wordt een rapport afgedrukt met informatie over de laatste 100 oproeppogingen en de ontvangen en geblokkeerde oproepen
E-mailsnelkoppelingen	Hiermee wordt een rapport afgedrukt met informatie over e-mailsnelkoppe- lingen
Faxsnelkoppelingen	Hiermee wordt een rapport afgedrukt met informatie over faxsnelkoppelingen
Profielenlijst	Hiermee wordt een lijst afgedrukt met profielen die zijn opgeslagen op deze printer
Lettertypen afdrukken	Hiermee drukt u een rapport af met alle lettertypen die beschikbaar zijn voor de printertaal die momenteel in de printer is ingesteld.
Directory afdrukken	Hiermee worden de bronnen weergegeven die zijn opgeslagen in de flashoptie van de gebruiker. Deze functie verschijnt alleen als er een flashapparaat is geïnstalleerd/geplaatst.
Activarapport	Hiermee drukt u een rapport af met activagegevens, waaronder het serie- nummer en de modelnaam van de printer. Het rapport bevat tekst en UPC- streepjescodes, die gescand kunnen worden naar een activadatabase.

Menu Netwerk/poorten

Actieve ntw.interf.kaart, menu

Menu-item	Beschrijving
Actieve ntw.interf.kaart Automatisch <lijst beschikbare="" met="" netwerkkaarten=""></lijst>	 Opmerkingen: Automatisch is de standaardinstelling. Dit menu-item wordt alleen weergegeven als een optionele netwerk- kaart is geïnstalleerd

Menu Netwerk

Menu-item	Beschrijving
PCL SmartSwitch Aan	Hiermee stelt u de printer zo in dat deze automatisch overschakelt op PCL-emulatie als dit door een afdruktaak wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal.
Uit	Opmerkingen:
	• Aan is de standaardinstelling.
	• Als PCL SmartSwitch is ingesteld op Uit, controleert de printer de binnenkomende gegevens niet.
	• De printer gebruikt in dat geval PostScript-emulatie als PS SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PS SmartSwitch is ingesteld op Uit, wordt de standaardprintertaal gebruikt die in het menu Instellingen is opgegeven.
PS SmartSwitch Aan	Hiermee stelt u de printer zo in dat deze automatisch overschakelt op PS-emulatie als dit door een afdruktaak wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal
Uit	Opmerkingen:
	Aan is de standaardinstelling.
	• Als PCL SmartSwitch is ingesteld op Uit, controleert de printer de binnenkomende gegevens niet.
	• Als PS SmartSwitch is ingesteld op Uit, gebruikt de printer PCL-emulatie als de PCL-SmartS- witch staat ingesteld op Aan. Als PCL SmartSwitch is ingesteld op Uit, wordt de standaard- printertaal gebruikt die in het menu Instellingen is opgegeven.
NPA-modus Uit	Hiermee geeft u aan of de printer de speciale verwerking voor bidirectionele communicatie uitvoert, zoals gedefinieerd in de specificaties van het NPA-protocol.
Auto	Opmerkingen:
	Automatisch is de standaardinstelling.
	 Als u deze instelling wijzigt met het bedieningspaneel van de printer en vervolgens de menu's afsluit, wordt de printer opnieuw opgestart. De menuselectie wordt bijgewerkt.
Netwerkbuffer	Hiermee stelt u de grootte van de netwerkinvoerbuffer in.
Uitgeschakeld	Opmerkingen:
Auto	Auto is de standaardinstelling.
	 De waarde kan in stappen van 1-K worden gewijzigd.
	• De maximumgrootte die is toegestaan hangt af van de hoeveelheid geheugen in de printer, de grootte van de andere koppelingsbuffers en of u het menu-item Bronnen opslaan hebt ingesteld op Aan of Uit.
	• Als u het bereik van de netwerkbuffer wilt maximaliseren, kunt u de parallelle buffer en de USB-buffer uitschakelen of kleiner maken.
	• Als u deze instelling wijzigt met het bedieningspaneel van de printer en vervolgens de menu's afsluit, wordt de printer opnieuw opgestart. De menuselectie wordt bijgewerkt.

Menu-item	Beschrijving
Mac binair PS Aan	Hiermee stelt u de printer in voor de verwerking van binaire PostScript-afdruktaken voor Macintosh.
Uit	Opmerkingen:
Auto	Auto is de standaardinstelling.
	 Als Uit is ingesteld, filtert de printer afdruktaken die gebruikmaken van het standaardpro- tocol.
	Als Aan is ingesteld, worden ruwe binaire PostScript-afdruktaken verwerkt.
Netwerkinstallatie Menu Rapporten	Hiermee worden alle menu's voor netwerkinstellingen weergegeven, ongeacht het actieve printernetwerk.
Menu Netwerkkaart	Opmerking: Bepaalde opties zijn niet beschikbaar bij bepaalde printermodellen.
Menu TCIP	
Menu IPv6	
Menu Draadloos	
Menu AppleTalk	

Menu Netwerkrapporten

Dit menu is beschikbaar via het menu Netwerk/poorten:

Netwerk/Poorten \rightarrow Standaardnetwerk of Netwerk $\langle x \rangle \rightarrow$ Std Netwerkinstallatie of Installatie ntwrk $\langle x \rangle \rightarrow$ Rapporten of Netwerkrapporten

Menu-item	Beschrijving
Pagina met printerinstelling	Hiermee wordt een rapport afgedrukt met informatie over de huidige netwerkin- stellingen
	Opmerking: de Pagina met printerinstelling bevat informatie over de instellingen van de netwerkprinter, zoals het TCP/IP-adres.

Menu Netwerkkaart

Menu-item	Beschrijving
Kaartstatus weergeven Aangesloten Verbinding verbroken	Hiermee kunt u vaststellen of de netwerkkaart verbinding heeft.
Kaartsnelheid weergeven	Hier wordt de snelheid van een actieve netwerkkaart aangegeven.
Netwerkadres weergeven UAA LAA	Beide adressen worden aangegeven met een hexadecimaal getal van 12 cijfers.

Menu-item	Beschrijving
Time-out van taak 0-225 seconden	Hiermee stelt u in na hoeveel seconden een vanaf het netwerk opgegeven afdruktaak kan worden geannuleerd.
	Opmerkingen:
	• "90 seconden" is de standaardinstelling.
	 Als u de waarde op 0 zet, wordt de time-out uitgeschakeld.
	• Als u een waarde tussen 1 en 9 kiest, wordt de instelling opgeslagen als 10.
Voorblad	Hiermee kunt u een voorblad afdrukken op de printer.
Uit	Opmerking: Off (Uit) is de standaardinstelling.
Aan	

Menu TCP/IP

Gebruik de volgende menu-items om de TCP/IP-gegevens te bekijken of in te stellen.

Opmerking: dit menu is alleen beschikbaar voor netwerkmodellen of printers die zijn aangesloten op afdrukservers.

Menu-item	Beschrijving
TCP/IP	Hiermee kunt u opgeven of TCP/IP moet worden geactiveerd
Inschakelen	Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Aan	
Uit	
TCP/IP	Hiermee wordt de huidige TCP/IP-hostnaam weergegeven
Hostnaam weergeven	
TCP/IP	Hiermee kunt u het huidige TCP/IP-adres, netmasker en de Gateway-informatie weergeven
IP-adres	of wijzigen
Netmasker	Opmerking: voor elk zijn er vier velden nodig.
Gateway	
TCP/IP	Hiermee kunt u de instellingen bekijken of wijzigen
DHCP inschakelen	Opmerking: Ja is voor allemaal de standaardinstelling.
AutolP inschakelen	
FTP/TFTP inschakelen	
HTTP-server inschakelen	
Ja	
Nee	
TCP/IP	Hiermee kunt u de instelling bekijken of wijzigen
WINS-serveradres	Opmerking: dit is een IP-adres met vier velden.
TCP/IP	Hiermee kunt u de instellingen bekijken of wijzigen
DDNS inschakelen	Opmerking: Ja is voor allebei de standaardinstelling.
mDNS inschakelen	
TCP/IP	Hiermee kunt u de instelling bekijken of wijzigen.
DNS-serveradres	Opmerking: dit is een IP-adres met vier velden.

IPv6 menu

Gebruik de volgende menu-items om de IPv6 (Internet Protocol versie 6)-gegevens te bekijken of in te stellen.

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

Dit menu is beschikbaar via het menu Netwerk/poorten:

Network/Ports (Netwerk/poorten) → Standard Network (Standaardnetwerk) of Network <x> (Netwerk <x>) → Std Network Setup (Std.netwerkconfiguratie) of Net <x> Setup (Net <x>-configuratie) → IPv6

Menu-item	Beschrijving
IPv6 inschakelen	Hiermee schakelt u IPv6 op de printer in.
Uit	Opmerking: On (Aan) is de standaardinstelling.
Uit	
Automatische configuratie	Hiermee stelt u in of de netwerkadapter de door een router automatisch geconfigu-
Uit	reerde IPv6-adressen accepteert.
Uit	Opmerking: On (Aan) is de standaardinstelling.
Hostnaam weergeven	Hiermee kunt u de huidige instelling bekijken
Adres weergeven	Opmerking: deze instellingen kunt u alleen wijzigen via de Embedded Web Server.
Routeradres weergeven	
Schakel DHCPv6 in	Hiermee schakelt u DHCPv6 op de printer in.
Uit	Opmerking: On (Aan) is de standaardinstelling.
Uit	

Menu Draadloos

Gebruik de volgende menu-items om de instellingen van de draadloze interne afdrukserver te bekijken of te configureren.

Opmerking: dit menu is alleen beschikbaar op modellen die verbinding kunnen maken met een draadloos netwerk.

Dit menu is beschikbaar via het menu Netwerk/poorten:

Netwerk/Poorten \rightarrow Netwerk $\langle x \rangle \rightarrow$ Installatie ntwrk $\langle x \rangle \rightarrow$ Draadloos

Menu-item	Beschrijving
Netwerkmodus	Hiermee geeft u de netwerkmodus op
Infrastructuur	Opmerkingen:
Ad hoc	• Met de infrastructuurmodus kan de printer toegang krijgen tot een netwerk via een toegangspunt.
	• Ad hoc is de standaardinstelling. In de modus Ad hoc wordt de printer geconfigureerd voor direct draadloos netwerkgebruik tussen de printer en een computer.
Compatibiliteit	Hiermee wordt de standaard voor draadloos netwerkgebruik voor het draadloze netwerk opgegeven
802.11b/g 802.11b/g/n	Opmerking: 802.11b/g/n is de standaardinstelling.

Menu-item	Beschrijving
Netwerk kiezen <lijst beschikbare="" met="" netwerken=""></lijst>	Hiermee selecteert u een beschikbaar netwerk voor de printer. Opmerking: als het netwerk waaraan u de printer wilt toevoegen wordt beschermd door een beveiligingsinstelling, moet u de printer toevoegen via de Embedded Web Server of het hulpprogramma voor draadloze installatie.
Signaalsterkte weergeven	Hiermee kunt u de kwaliteit van de draadloze verbinding bekijken
Beveiligingsmodus weergeven	Hiermee kunt u de coderingsmethode voor de draadloze verbinding bekijken. "Uitgeschakeld" geeft aan dat het draadloze netwerk niet is gecodeerd.

Menu AppleTalk

Menu-item	Beschrijving
Inschakelen	Hiermee wordt de AppleTalk-ondersteuning in- of uitgeschakeld.
Yes	Opmerking: Ja is de standaardinstelling.
Nee	
Naam weergeven	Hiermee wordt de toegewezen AppleTalk-naam weergegeven.
Adres weergeven	Hiermee wordt het toegewezen AppleTalk-adres weergegeven.
Zone instellen <lijst beschikbare="" het="" met="" netwerk="" op="" zones=""></lijst>	Hiermee wordt een lijst met AppleTalk-zones weergegeven die op het netwerk beschikbaar zijn.
	Opmerking: De standaardinstelling is de standaardzone voor het netwerk. Als er geen standaardzone is, wordt de zone die is gemarkeerd met een * gebruikt als standaardinstelling.

Menu USB

Menu-item	Beschrijving
PCL SmartSwitch Aan	Hiermee stelt u de printer zo in dat deze automatisch overschakelt op PCL-emulatie als dit door een afdruktaak op de USB-poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal
Uit	Opmerkingen:
	Aan is de standaardinstelling.
	• Als PCL SmartSwitch is ingesteld op Uit, controleert de printer de binnenkomende gegevens niet.
	 Wanneer de instelling Uit is en PS SmartSwitch is ingesteld op Aan, dan gebruikt de printer PostScript-emulatie. Als PS SmartSwitch is ingesteld op Uit, wordt de standaardprintertaal gebruikt die in het menu Instellingen is opgegeven.

Menu-item	Beschrijving
PS SmartSwitch Aan	Hiermee stelt u de printer zo in dat deze automatisch overschakelt op PS-emulatie als dit door een afdruktaak op de USB-poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal
Uit	Opmerkingen:
	• Aan is de standaardinstelling.
	• Als PCL SmartSwitch is ingesteld op Uit, controleert de printer de binnenkomende gegevens niet.
	• Wanneer de instelling Uit is, gebruikt de printer PCL-emulatie als PCL SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PCL SmartSwitch is ingesteld op Uit, wordt de standaardprintertaal gebruikt die in het menu Instellingen is opgegeven.
NPA-modus Uit	Hiermee geeft u aan of de printer de speciale verwerking voor bidirectionele communicatie uitvoert, zoals gedefinieerd in de specificaties van het NPA-protocol
Auto	Opmerkingen:
	Auto is de standaardinstelling.
	Als u deze instelling wijzigt, wordt de printer opnieuw opgestart.
USB-buffer	Hiermee stelt u de grootte van de USB-invoerbuffer in
Uitgeschakeld	Opmerkingen:
Auto	Auto is de standaardinstelling.
	 Met de instelling Uitgeschakeld schakelt u het opslaan van taken in de buffer uit. Afdruktaken die al in de buffer zijn opgenomen, worden afgedrukt voordat nieuwe afdruktaken weer normaal worden verwerkt.
	• De instelling voor de grootte van de USB-buffer kan in stappen van 1-K worden aangepast.
	• De maximumgrootte die is toegestaan, hangt af van de hoeveelheid geheugen in de printer, de grootte van de andere koppelingsbuffers en of u het menu-item Bronnen opslaan hebt ingesteld op Aan of Uit.
	Als u deze instelling wijzigt, wordt de printer opnieuw opgestart.
Mac binair PS	Hiermee stelt u de printer in voor de verwerking van binaire PostScript-afdruktaken voor Macintosh
Aan	Opmerkingen:
Auto	Auto is de standaardinstelling.
	• Als Uit is ingesteld, filtert de printer afdruktaken die gebruikmaken van het standaardprotocol.
	Als Aan is ingesteld, worden ruwe binaire PostScript-afdruktaken verwerkt.
USB met ENA ENA-adres	Hiermee stelt u het netwerkadres en de gateway-informatie in voor een externe afdrukserver die via een USB-kabel op de printer is aangesloten
ENA-netmask ENA-gateway	Opmerking: dit menu-item is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aangesloten op een externe afdrukserver.

Settings (Instellingen), menu

Menu Algemene instellingen

Menu-item	Beschrijving
Taal op display	Hiermee wordt de taal van de tekst op het display ingesteld.
English	Opmerking: Niet alle talen zijn voor alle printers beschikbaar.
Français	
Deutsch	
Italiano	
Español	
Dansk	
Norsk	
Nederlands	
Svenska	
Portuguese	
Suomi	
Russisch	
Polski	
Magyar	
Turkçe	
Cesky	
Vereenvoudigd Chinees	
Traditioneel Chinees	
Koreaans	
Japans	
Ecomodus	Hiermee gebruikt u zo min mogelijk energie, papier of speciaal afdrukmateriaal.
Uit	Opmerkingen:
Energie	• Llitic de standaardinstelling. Met Lituwerden en de printer de eerspronkelijke
Energie/papier Papier	fabrieksinstellingen opnieuw ingesteld.
	 De instelling Energie beperkt het stroomgebruik van de printer tot een minimum. Mogelijk worden hierdoor de prestaties beïnvloed, maar niet de afdrukkwaliteit.
	 Met Papier beperkt u de hoeveelheid papier en speciaal afdrukmateriaal dat voor een afdruktaak vereist is, tot een minimum. Mogelijk worden hierdoor de prestaties beïnvloed, maar niet de afdrukkwaliteit.
	 Met de instelling Energie/papier wordt het gebruik van stroom en papier en speciaal afdrukmateriaal tot een minimum beperkt.
Stille modus	Reduceert de hoeveelheid geluid die door de printer wordt voortgebracht.
Uit	Opmerkingen:
Aan	• Litic de standaardinstelling
	• On is de statidadiumstemmy.
	 Wiet Aan configureert u de printer zodanig dat deze zo weinig mogelijk geluid produceert.

Menu-item	Beschrijving
Beginconfiguratie uitvoeren	Geeft de printer de opdracht om de installatiewizard uit te voeren.
Ja	Opmerkingen:
Nee	• Ja is de standaardinstelling.
	• Nadat u de installatiewizard voltooit door in het scherm voor de landselectie op Gereed te klikken, wordt Nee standaard ingesteld.
Papierformaten VS Metrisch	Hiermee geeft u de standaardmaateenheden van de printer op. De standaardin- stelling wordt bepaald door uw landselectie in de initiële installatiewizard.
Scannen naar PC Port Range	Hiermee geeft u een geldig poortbereik op voor printers achter een firewall die
<pre><poortbereik></poortbereik></pre>	poorten blokkeert. De geldige poorten worden opgegeven aan de hand van twee sets getallen die worden gescheiden door een puntkomma.
	Opmerking: 9751:12000 is de standaardinstelling.
Standaardmodus Kopiëren	Stelt de functie in die de printer opent als Start, Inhoud, Intensiteit of een nummer wordt ingedrukt op het bedieningspaneel van de printer
Faxen	Opmerking: Kopiëren is de standaardinstelling.
Datumindeling	Hiermee geeft u de datumindeling van de printer op.
DD-WW-DD IIII-WW-DD WW-DD-IIII	Opmerking: MM-DD-JJJJ is de standaardinstelling in de Verenigde Staten en DD- MM-JJJJ is de internationale standaardinstelling.
Tijdsindeling	Hiermee geeft u de tijdsindeling van de printer op.
12-uurs klok/P.M. 24-uurs klok	Opmerking: De standaardinstelling is een 12-uurs klok./P.M.
Alarmen Alarminstelling Cartridge-alarm	Hiermee wordt een alarm ingesteld dat klinkt wanneer de gebruiker moet ingrijpen. De beschikbare selecties voor elk alarmtype zijn: Uit Eén keer Continu
	Opmerkingen:
	• Eén keer is de standaardinstelling voor Alarminstelling. Als Eén keer is ingesteld, laat de printer drie korte alarmtonen horen.
	Uit betekent dat er geen alarm klinkt.
	 Als Continu is ingesteld, herhaalt de printer de drie alarmtonen elke tien seconden.
Time-outs Spaarstand	Hiermee kunt instellen na hoeveel minuten inactiviteit het systeem overschakelt op de spaarstand.
Uitgeschakeld 1-240	Opmerking: De standaardinstelling is 30 minuten.
Time-outs	Hiermee wordt de tijd in seconden ingesteld die de printer wacht alvorens het
Time-out scherm	printerdisplay terugkeert naar de werkstand Gereed.
15–300	Opmerking: 30 seconden is de standaardinstelling.

Menu-item	Beschrijving
Time-outs Afdruktime-out	Hiermee wordt de tijd in seconden ingesteld die de printer wacht om een melding voor einde taak te ontvangen voordat de rest van de afdruktaak wordt geannuleerd.
Uitgeschakeld	Opmerkingen:
1-255	• 90 seconden is de standaardinstelling.
	• Als de ingestelde tijd is verstreken, wordt een gedeeltelijk afgedrukte pagina die zich nog steeds in de printer bevindt, afgedrukt en controleert de printer of er nog nieuwe afdruktaken in de wachtrij staan.
	• Afdruktime-out is alleen beschikbaar wanneer u PCL- of PPDS-emulatie gebruikt. Deze instelling is niet van invloed op afdruktaken waarvoor PostScript-emulatie wordt gebruikt.
Time-outs Wachttime-out	Hiermee wordt de tijd in seconden ingesteld die de printer wacht op verdere gegevens voordat de afdruktaak wordt geannuleerd.
Uitgeschakeld	Opmerkingen:
15-65535	• 40 seconden is de standaardinstelling.
	 Wachttime-out is alleen beschikbaar wanneer de printer PostScript-emulatie gebruikt. Deze instelling is niet van invloed op afdruktaken waarvoor PCL- of PPDS-emulatie wordt gebruikt.
Afdrukherstel Automatisch doorgaan	Hiermee krijgt de printer opdracht automatisch door te gaan als bepaalde offline- situaties niet binnen de opgegeven termijn zijn opgelost.
Uitgeschakeld	Opmerkingen:
5-255	Uitgeschakeld is de standaardinstelling.
	• 5-255 is een tijdbereik in seconden.
Afdrukherstel	Hiermee geeft u op of de printer vastgelopen pagina's opnieuw afdrukt.
Herstel na storing	Opmerkingen:
Aan Uit Auto	 Auto is de standaardinstelling. De printer drukt vastgelopen pagina's opnieuw af, tenzij het geheugen om de pagina's op te slaan benodigd is voor andere afdruktaken.
	• Als Aan de instelling is, worden vastgelopen pagina's altijd opnieuw afgedrukt.
	Als Uit de instelling is, worden vastgelopen pagina's nooit opnieuw afgedrukt.
Afdrukherstel Paginabeveiliging	Hiermee drukt de printer een pagina af die anders mogelijk niet zou worden afgedrukt.
Aan	Opmerkingen:
	• Uit is de standaardinstelling. Met de instelling Uit wordt een pagina gedeeltelijk afgedrukt wanneer er niet genoeg geheugen is om de hele pagina af te drukken.
	 Met de instelling Aan verwerkt de printer de hele pagina zodat de volledige pagina wordt afgedrukt.

Menu-item	Beschrijving
Fabrieksinstellingen	Hiermee zet u de printerinstellingen terug naar de standaard fabriekswaarden.
Niet herstellen Nu herstellen	Opmerkingen:
	• Niet herstellen is de standaardinstelling. Als Niet herstellen is ingesteld, blijven de gebruikersinstellingen van kracht.
	 Als Herstellen is ingesteld, worden alle printerinstellingen terug naar de standaard fabriekswaarden gezet, met uitzondering van de menu-instellingen voor Netwerk en Poorten. Alle geladen bronnen in het RAM worden verwijderd.

Menu Kopieerinstellingen

Menu-item	Beschrijving
Inhoud	Hiermee geeft u het type inhoud van de kopieertaak aan
Tekst Tekst/foto	Opmerkingen:
Foto	 Met de instelling Tekst wordt tekst scherp, zwart en met een hoge resolutie afgedrukt op een helder witte achtergrond.
	 Tekst/foto is de standaardinstelling. U kunt de instelling Tekst/foto gebruiken als het origineel tekst en afbeeldingen of foto's bevat.
	 De instelling Foto geeft aan dat de scanner extra aandacht moet besteden aan afbeeldingen en foto's. Met deze instelling duurt het scannen langer, maar worden alle dynamische tonen van het origineel zo goed mogelijk weergegeven. Hierdoor wordt de hoeveelheid opgeslagen gegevens groter.
Zijden (Duplex) 1-zijdig naar 1-zijdig	Hiermee geeft u op of een origineel document duplex (tweezijdig) of simplex (enkelzijdig) is bedrukt, en of dit vervolgens duplex of simplex moet worden gekopieerd
2-zijdig naar 1-zijdig	Opmerkingen:
2-zijdig naar 2-zijdig	• Zijden (Duplex) is niet beschikbaar op bepaalde printermodellen.
	 1-zijdig naar 1-zijdig: de originele pagina is aan één zijde bedrukt. De gekopieerde pagina zal ook aan één zijde worden bedrukt.
	 1-zijdig naar 2-zijdig: de originele pagina is aan één zijde bedrukt. De gekopieerde pagina zal aan twee zijden worden bedrukt. Als het origineel bijvoorbeeld uit zes vellen bestaat, omvat de kopie slechts drie, aan beide zijden bedrukte vellen.
	 2-zijdig naar 1-zijdig: de originele pagina is aan beide zijden bedrukt. De gekopieerde pagina wordt slechts aan één zijde bedrukt. Als het origineel bijvoorbeeld bestaat uit drie vellen papier met een afbeelding aan beide zijden van elk vel, omvat de kopie zes vellen met één afbeelding op één zijde van elk vel.
	 2-zijdig naar 2-zijdig: de originele pagina is op beide zijden bedrukt. De kopie vormt een exacte nabootsing van het origineel.

Menu-item	Beschrijving
Papierbesparing	Hiermee drukt u twee of vier vellen van een origineel document af op één pagina
Uit	Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
2 op 1, staand	
2 op 1, liggend	
4 op 1, staand	
4 op 1, liggend	
Paginaranden afdrukken	Hiermee geeft u aan of er randen rond de marges van de pagina moeten worden
Aan	afgedrukt.
Uit	Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Sorteren	Hiermee houdt u de pagina's van een afdruktaak op volgorde als u de taak
Aan	meerdere malen afdrukt.
Uit	Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Origineel	Hiermee geeft u het papierformaat van het originele document op.
Letter	Opmerking: Letter is de standaardinstelling in de VS. A4 is de internationale
Legal	standaardinstelling.
Executive	
Folio	
Statement	
Universal	
Identiteitskaart	
101,6 x 152,4 mm	
76,2 x 127 mm	
Visitekaartje	
Aangepast scanformaat <x></x>	
A4	
A5	
Oficio (Mexico)	
A6	
JIS B5	
Papierbron	Hiermee geeft u de papierbron voor kopieertaken op
Lade <x></x>	Opmerking: Lade 1 is de standaardinstelling
Handinvoer	
Scheidingsvellen transparanten	Hiermee plaatst u een vel papier tussen transparanten
Aan	Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Uit	
Scheidingsvellen	Hiermee plaatst u op basis van de geselecteerde waarde een vel papier tussen
Geen	pagina's, exemplaren of taken
Tussen kopieën	Opmerking: Geen is de standaardinstelling.
Tussen taken	
Tussen pagina's	
Bron scheidingspagina	Hiermee geeft u een papierbron op.
Lade <x></x>	Opmerking: Lade 1 is de standaardinstelling.
Handinvoer	

Informatie over printermenu's

Menu-item	Beschrijving
Intensiteit	Hiermee geeft u het intensiteitsniveau voor de kopieertaak op
-4 tot +4	Opmerking: De standaardinstelling is 0.
Aantal exemplaren	Hiermee geeft u het aantal exemplaren op voor de kopieertaak.
1–999	Opmerking: De standaardinstelling is 1.
Overlay Uit	Hiermee geeft u de overlaytekst op die wordt afgedrukt op elke pagina van de kopieertaak
Vertrouwelijk	Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Kopieën	
Concept	
Aangepast	
Konjeën met prioriteit toestaan	Maakt onderbreking van een afdruktaak mogelijk om een nagina of document
Aan	te kopiëren.
Uit	Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Achtergrond verwijderen	Hiermee stelt u in hoeveel van de achtergrond zichtbaar is op een kopie.
-4 tot +4	Opmerking: de standaardinstelling is 0.
Contrast	Hiermee kunt u het contrast voor de kopieertaak opgeven
0–5	Opmerking: "Beste instelling voor inhoud" is de standaardinstelling.
Beste instelling voor inhoud	
Schaduwdetail	Hiermee kunt u de zichtbaarheid van de schaduwdetails op een kopie aanpassen
-4 tot +4	Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
Rand tot rand scannen	Hiermee stelt u in of het originele document van rand tot rand wordt gescand voordat het wordt gekopieerd
Uit	Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Scherpte	Hiermee stelt u de scherpte van een kopie in.
1–5	Opmerking: 3 is de standaardinstelling.

Menu Faxinstellingen

Algemene faxinstellingen

Menu-item	Beschrijving
Stationsnaam	Hiermee kunt u de naam van de fax binnen de printer opgeven
Stationsnummer	Hiermee kunt u het nummer opgeven dat bij de fax hoort
Station-ID	Hiermee geeft u aan hoe de fax wordt aangeduid voor ontvangers in de koptekst
Stationsnaam	van de fax
Stationsnummer	

Menu-item	Beschrijving
Handmatig faxen inschakelen Aan	Hiermee kunt u de printer zo instellen dat er alleen handmatig mee kan worden gefaxt. Dit vereist een telefoonlijnsplitter en een telefoonhandset
Uit	Opmerkingen:
	 Uit is de standaardinstelling. Gebruik vervolgens een normale telefoon om een binnenkomende faxtaak te beantwoorden en een faxnummer te kiezen. Druk op #0 op het numerieke toetsenblok aan om rechtstreeks naar de functie Handmatig faxen te gaan.
Geheugengebruik Alles ontvangen	Hiermee bepaalt u de hoeveelheid niet-vluchtig geheugen die voor een faxtaak kan worden gebruikt
Meestal ontvangen	Opmerkingen:
Gelijk Meestal verzenden Alles verzenden	 Met de optie "Alles ontvangen" stelt u in dat in het hele geheugen faxtaken worden ontvangen.
	 Met de optie "Meestal ontvangen" stelt u in dat in het grootste deel van het geheugen faxtaken worden ontvangen.
	 "Gelijk" is de standaardinstelling. Voor het verzenden en ontvangen van faxtaken worden gelijke delen van het geheugen gebruikt.
	 Met de optie "Meestal verzenden" stelt u in dat het grootste deel van het geheugen wordt gebruikt voor het verzenden van faxtaken.
	 Met de optie "Alles verzenden" stelt u in dat het geheugen in zijn geheel wordt gebruikt voor het verzenden van faxtaken.
Faxen annuleren	Hiermee bepaalt u of de gebruiker faxtaken kan annuleren
Toestaan	Opmerking: als de optie Faxen annuleren niet is ingeschakeld, dan wordt deze
Niet toestaan	niet weergegeven als optie. Toestaan is de standaardinstelling.
Nummerweergave	Hiermee geeft u aan welk type nummerweergave wordt gebruikt
FSK DTMF	Opmerking: deze optie wordt weergegeven als het geselecteerde land meerdere patronen voor beller-ID's ondersteunt.

Faxverzendinstellingen

Menu-item	Beschrijving
Resolutie	Hiermee kunt u de kwaliteit in dpi (dots per inch) opgeven. Een hogere resolutie
Standaard	biedt een betere afdrukkwaliteit, maar leidt bij uitgaande faxen tevens tot een
Fijn	langere transmissietijd.
Superfijn	Opmerking: Standaard is de standaardinstelling.

Menu-item	Beschrijving
Origineel formaat	Hiermee geeft u het papierformaat op van het document dat wordt gescand
Letter Legal Executive Combinatie Letter/Legal Folio Statement A4 A5 A6 Oficio (Mexico) JIS B5 4 x 6 3 x 5 Identiteitskaart Universal Aangepast scanformaat Visitekaartje	Opmerking: een combinatie van Letter/Legal is de standaardinstelling in de VS. A4 is de internationale standaardinstelling.
Zijden (Duplex) Uit Lange zijde Korte zijde	 Hiermee geeft u op in welke stand de tekst en afbeeldingen op de pagina worden afgedrukt Opmerkingen: Zijden (Duplex) is niet beschikbaar op bepaalde printermodellen. Uit is de standaardinstelling. Met de optie Lange zijde wordt ingebonden aan de lange zijde van de pagina (de linkerzijde bij de afdrukstand staand en de bovenzijde bij de afdrukstand liggend). Met de optie Korte zijde wordt ingebonden aan de korte zijde van de pagina (de bovenzijde bij de afdrukstand staand en de linkerzijde bij de afdrukstand liggend).
Inhoud Tekst Tekst/foto Foto	 Hiermee geeft u het type inhoud op dat wordt gescand om te faxen Opmerkingen: Tekst is de standaardinstelling. Tekst wordt gebruikt als het document hoofdzakelijk uit tekst bestaat. Tekst/foto is de standaardinstelling. Tekst/foto wordt gebruikt wanneer documenten hoofdzakelijk bestaan uit tekst of lijnwerk. Foto wordt gebruikt voor een document dat bestaat uit een foto van hoge kwaliteit of een afdruk van een inkjetprinter.
Intensiteit -4 tot +4	Hiermee maakt u afdrukken lichter of donkerder Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
Kiesvoorvoegsel	In het weergegeven numerieke invoerveld kunt u een prefixnummer invoeren
Automatisch opnieuw kiezen 0-9	Hiermee geeft u op hoe vaak de printer moet proberen een fax naar het opgegeven nummer te verzenden Opmerking: 5 is de standaardinstelling.

Informatie over printermenu's

Menu-item	Beschrijving
Aantal keren opnieuw kiezen	Hiermee geeft u het aantal minuten op tussen elke kiespoging
1–200	Opmerking: de standaardinstelling is 3 minuten.
Achter een PABX	Hiermee kunt u het bellen zonder kiestoon inschakelen
Ja	Opmerking: Nee is de standaardinstelling.
Nee	
eCM inschakelen	Hiermee schakelt u de modus Foutcorrectie in voor faxtaken
Ja	Opmerking: Ja is de standaardinstelling.
Faxscans inschakelen	Hiermee kunt u feven verzenden deer ze te seennen en de printer
Aan	Opmorking: Applie de standaardinstelling
Uit	Opmerking: Aan is de standaardinstening.
Faxen vanuit de driver	Biedt de mogelijkheid om via stuurprogramma's faxtaken naar de printer te verzenden
Nee	Opmerking: Ja is de standaardinstelling.
Kiesmodus	Hiermee kunt u opgeven of nummers met tonen of pulsen moeten worden gekozen
Toon	Opmerking: Toon is de standaardinstelling.
Puls	
Max. snelheid	Hiermee geeft u de maximumsnelheid op in baud waarmee faxen worden verzonden
4800	Opmerking: 33600 baud is de standaardinstelling
9600	opiner king. Sooo Suud is de standadranistening.
14400	
33600	
Achtergrond verwijderen	Hiermee stelt u in hoeveel van de achtergrond zichtbaar is op een kopie
-4 tot +4	Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
Contrast	Hiermee kunt u het contrast voor de uitvoer opgeven
Beste instelling voor inhoud 0–5	Opmerking: "Beste instelling voor inhoud" is de standaardinstelling.
Schaduwdetail	Hiermee kunt u de zichtbaarheid van de schaduwdetails op een kopie aanpassen
-4 tot +4	Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
Rand tot rand scannen	Hiermee stelt u in dat het originele document van rand tot rand wordt gescand
Aan Uit	Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Scherpte	Hiermee stelt u de scherpte van een fax in
1–5	Opmerking: 3 is de standaardinstelling.

Faxontvangstinstellingen

Menu-item	Beschrijving
Faxen ontvangen inschakelen	Biedt de mogelijkheid faxtaken te ontvangen via de printer
Aan Uit	Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Aantal belsignalen 1–25	Hiermee stelt u het aantal belsignalen in voordat een inkomende faxtaak wordt beantwoord
	Opmerking: 3 is de standaardinstelling.
Autom. beantw.	Hierdoor kan de printer een binnenkomende faxtaak beantwoorden
Ja Nee	Opmerking: Ja is de standaardinstelling.
Handmatige antwoordcode	Hiermee kunt u een code invoeren op het numerieke toetsenblok van de telefoon om het ontvangen van een fax te starten
	Opmerkingen:
	Dit menu-item wordt gebruikt als de printer een lijn deelt met een telefoon.9 is de standaardinstelling.
Autom. verkleinen Aan	Hiermee kunt u een binnenkomende faxtaak zodanig schalen dat deze op het papier in de opgegeven invoerlade past
Uit	Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Papierbron Auto	Hiermee stelt u de papierbron in die wordt geselecteerd als de printer een binnen- komende fax afdrukt
Lade <x> Handinvoer</x>	Opmerking: Auto is de standaardinstelling.
Zijden (Duplex)	Hiermee schakelt u duplex (2-zijdig) afdrukken in voor binnenkomende faxtaken
Aan Uit	Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Voettekst fax Aan	Hiermee kunt u de transmissie-informatie die onder aan elke pagina van een ontvangen fax wordt weergegeven, wel of niet afdrukken
Uit	Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Max. snelheid	Hiermee geeft u in baud de maximumsnelheid op waarmee faxen worden
2400	ontvangen
4800	Opmerking: 33600 (baud) is de standaardinstelling.
14400	
33600	
Fax zonder naam blokkeren	Hiermee kunt u inkomende faxen blokkeren die verzonden zijn vanaf een apparaat
Aan	zonder station-ID
Uit	Opmerking: Uit is de standaardinstelling.

Faxloginstellingen

Menu-item	Beschrijving
Transmissielog Log afdrukken Log niet afdrukken Alleen afdrukken bij fouten	Hiermee stelt u in dat er na elke faxtaak een transmissielog wordt afgedrukt Opmerking: Log afdrukken is de standaardinstelling.
Foutenlog ontvangen Nooit afdrukken Afdrukken bij fout	Hiermee stelt u in dat na een ontvangstfout een foutlog ontvangen faxen wordt afgedrukt Opmerking: Niet afdrukken is de standaardinstelling.
Automatisch logs afdrukken Aan Uit	Hiermee stelt u in dat automatisch faxlogs worden afgedrukt Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Log papierbron Lade <x></x>	Hiermee stelt u de papierbron in voor het afdruken van logs Opmerking: Lade 1 is de standaardinstelling.
Weergave logs Naam station op afstand Gekozen nummer	Hiermee stelt u in of op afgedrukte logs het gekozen nummer of de stationsnaam te zien is Opmerking: "Naam station op afstand" is de standaardinstelling.
Opdrachtlog inschakelen Aan Uit	Hiermee hebt u toegang tot de faxtaaklog Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Kieslog inschakelen Aan Uit	Hiermee hebt u toegang tot de Kieslog faxnummers Opmerking: Aan is de standaardinstelling.

Luidsprekerinstellingen

Menu-item	Beschrijving
Luidsprekermodus	Opmerkingen:
Altijd uit	Met de optie Altijd uit schakelt u de luidspreker uit.
Aan tot verbinding Altijd aan	 "Aan tot verbinding" is de standaardinstelling. De luidspreker is aan en geeft een geluid weer totdat er een faxverbinding tot stand is gebracht.
	 Met de optie Altijd aan schakelt u de luidspreker in.
Luidsprekervolume	Hiermee stelt u het volume in
Hoog	Opmerking: Hoog is de standaardinstelling.
Gemiddeld	
Leeg	
Volume belsignaal	Hiermee regelt u het belsignaalvolume van de faxluidspreker
Aan	Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Uit	

Instellingen speciale belsignalen

Menu-item	Beschrijving
Enkel signaal	Oproepen worden beantwoord met een enkel signaal
Aan	Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Uit	
Dubbel signaal	Oproepen worden beantwoord met een dubbel signaal
Aan	Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Uit	
Drie signalen	Met de optie Drie signalen worden oproepen beantwoord met drie signalen
Aan	Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Uit	

Flashstation, menu

Menu Flashstation

Menu-item	Beschrijving
Station inschakelen	De USB-poort inschakelen of uitschakelen aan de voorkant van de printer
Inschakelen	Opmerkingen:
Ultschakelen	Bepaalde opties zijn niet beschikbaar bij bepaalde printermodellen.
	Inschakelen is de standaardinstelling.
Code bijwerken Inschakelen	Hiermee schakelt u het vermogen van de printer om zijn firmwarecode bij te werken vanaf een USB-apparaat in of uit.
Uitschakelen	Opmerking: Inschakelen is de standaardinstelling.

Scaninstellingen

Menu-item	Beschrijving
Beeldformaat PDF (.pdf) TIFF (.tif) JPEG (.jpg)	Hiermee geeft u de indeling van het bestand op Opmerking: PDF is de standaardinstelling.
PDF-versie 1.2–1.6	Hiermee stelt u de versie in van het pdf-bestand die wordt gescand naar USB. Opmerking: 1.5 is de standaardinstelling.
Inhoud Tekst Tekst/foto Foto	 Hiermee geeft u het type inhoud op dat naar USB wordt gescand. Opmerkingen: Tekst wordt gebruikt als het document hoofdzakelijk uit tekst bestaat. Tekst/foto is de standaardinstelling. Tekst/foto wordt gebruikt wanneer documenten hoofdzakelijk bestaan uit tekst of lijnwerk.
	• Foto wordt gebruikt voor een document dat bestaat uit een foto van hoge kwaliteit of een afdruk van een inkjetprinter.

Menu-item	Beschrijving
Kleur	Hiermee geeft u op of een taak wordt afgedrukt in zwart-wit of in kleur
Grijs	Opmerking: Griis is de standaardinstelling.
Kleur	
Resolutie	Hiermee geeft u op met hoeveel dpi wordt gescand.
75	Opmerking: 150 dpi is de standaardinstelling.
150	
200	
300	
400	
600	
Intensiteit	Hiermee maakt u afdrukken lichter of donkerder
-4 tot +4	Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
Afdrukstand	Hiermee kunt u de afdrukstand van de gescande afbeelding opgeven.
Staand	Opmerking: Staand is de standaardinstelling.
Liggend	
Origineel	Hiermee geeft u het papierformaat op van het document dat wordt gescand.
Letter	Onmerking · Letter is de standaardinstelling in de VS A4 is de internationale standaard-
Legal	instelling.
Combinatie Letter/Legal	
Executive	
Folio	
Statement	
Universal	
101,6 x 152,4 mm	
76,2 x 127 mm	
Visitekaartje	
Identiteitskaart	
Aangepast scanformaat <x></x>	
A4	
A5	
Oficio (Mexico)	
A6	
JIS B5	
Zijden (Duplex)	Hiermee geeft u op in welke stand de tekst en afbeeldingen op de pagina worden
Uit	afgedrukt
Lange zijde	Opmerkingen:
Korte zijde	
	• Zijden (Duplex) is niet op alle printermodellen beschikbaar.
	Uit is de standaardinstelling.
	• Met de optie Lange zijde wordt ingebonden aan de lange zijde van de pagina (de linkerzijde bij de afdrukstand staand en de bovenzijde bij de afdrukstand liggend).
	• Met de optie Korte zijde wordt ingebonden aan de korte zijde van de pagina (de bovenzijde bij de afdrukstand staand en de linkerzijde bij de afdrukstand liggend).

Informatie over printermenu's

Menu-item	Beschrijving
JPEG-kwaliteit Tekst Tekst/foto	Hiermee kunt u de verhouding instellen tussen de kwaliteit van een JPEG-afbeelding met tekst, tekst/foto of een afbeelding met foto en de bestandsgrootte en de kwaliteit van de afbeelding.
Foto	Opmerkingen:
	 75 is de standaardinstelling voor Tekst en Tekst/Foto. 50 is de standaardinstelling voor Foto.
	• Bij de instelling 5 is de bestandgrootte geringer, maar is de afbeelding van lagere kwaliteit.
	• Een instelling van 90 biedt de beste beeldkwaliteit, maar heeft als nadeel dat de bestanden erg groot zijn.
Multipage TIFF gebruiken Aan Uit	Hiermee kunt u kiezen tussen TIFF-bestanden met één pagina en met meerdere pagina's. Bij een scan van meerdere pagina's ten behoeve van een USB-taak, kan één TIFF-bestand worden gemaakt dat alle pagina's van de taak bevat of kunnen meerdere TIFF-bestanden worden gemaakt die elk één pagina van de taak bevatten.
	Opmerkingen:
	Aan is de standaardinstelling.
	Dit menu-item heeft betrekking op alle scanfuncties.
Bitdiepte voor scannen 8 bit	Hiermee kunt u voor de modus Tekst/Foto een kleinere bestandsgrootte instellen door gebruik te maken van 1-bits afbeeldingen
1 bit	Opmerking: 8 bit is de standaardinstelling.
Basisbestandsnaam	De basisbestandsnaam moet minder dan 53 tekens bevatten omdat de tijd eraan wordt toegevoegd
	Opmerking: Gescande afbeelding is de standaardinstelling.
Achtergrond verwijderen	Hiermee stelt u in hoeveel van de achtergrond zichtbaar is op een kopie.
-4 tot +4	Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
Contrast	Hiermee kunt u het contrast voor de uitvoer opgeven.
0–5	Opmerking: "Beste instelling voor inhoud" is de standaardinstelling.
Beste Instelling voor Innoud	
Schaduwdetail	Hiermee stelt u in hoeveel schaduw zichtbaar is op een gescande afbeelding.
-4 (0(+4	Opmerking: 0 is de standaardinstelling.
Kand tot rand scannen	Hiermee stelt u in dat het originele document van rand tot rand wordt gescand
Uit	Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Scherpte	Scherpte van een gescande afbeelding aanpassen
1-5	Opmerking: 3 is de standaardinstelling.

Afdrukinstellingen

Menu-item	Beschrijving
Exemplaren	Hiermee geeft u het aantal exemplaren op dat u wilt afdrukken.
1-999	Opmerking: 1 is de standaardinstelling.

Menu-item	Beschrijving
Zijden (Duplex)	Hiermee schakelt u de optie voor duplex (2-zijdig) afdrukken in.
1-zijdig	Opmerking: 1-zijdig is de standaardinstelling.
2-zijdig	

Print Settings (Afdrukinstellingen)

Menu Instellingen

Menu-item	Beschrijving
Printertaal	Hiermee wordt de standaardprintertaal ingesteld
PS-emulatie PCL-emulatie	Opmerkingen:
	 PostScript-emulatie gebruikt een PS-interpreter voor het verwerken van afdruktaken. PCL-emulatie gebruikt een PCL-interpreter voor het verwerken van afdruktaken.
	 De standaardinstelling voor printertaal is PCL-emulatie.
	 Als een bepaalde printertaal als standaardtaal is ingesteld, betekent dit niet dat softwa- reprogramma's geen afdruktaken kunnen verzenden die een andere printertaal gebruiken.
Afdrukgebied	Hiermee stelt u het logisch en fysiek afdrukbare gebied in
Normaal	Opmerkingen:
Hele pagina	 Normaal is de standaardinstelling. Als u probeert gegevens af te drukken in het niet- afdrukbare gebied dat is aangegeven via de instelling Normaal, dan snijdt de printer de afbeelding bij op de begrenzing.
	 Als de instelling Hele pagina is ingeschakeld, kunt u de afbeelding verplaatsen naar het niet-afdrukbare gebied dat is aangegeven via de instelling Normaal, maar de printer snijdt de afbeelding bij op de begrenzing van de instelling Normaal.
	 De instelling Hele pagina is alleen van toepassing op pagina's die zijn afgedrukt met een PCL 5e-interpreter. Deze instelling is niet van invloed op pagina's die worden afgedrukt met een PCL XL- of PostScript-interpreter.
Downloadbestemming	Hiermee stelt u de opslaglocatie van geladen bronnen in
RAM Flash	Opmerkingen:
	RAM is de standaardinstelling.
	 Flash wordt alleen weergegeven als er een optionele flashgeheugenkaart is geïnstal- leerd.
	 Bronnen die in het RAM worden opgeslagen, zijn tijdelijk opgeslagen.

Menu-item	Beschrijving
Bronnen opslaan Aan Uit	Hiermee stelt u in wat de printer moet doen met geladen bronnen, zoals lettertypen en macro's die zijn opgeslagen in het RAM, als de printer een taak krijgt die meer geheugen vereist dan er beschikbaar is
	Opmerkingen:
	 Uit is de standaardinstelling. Als Uit is ingesteld, worden de geladen bronnen in de printer bewaard tot het geheugen nodig is voor andere taken. Geladen bronnen worden verwijderd zodat afdruktaken kunnen worden verwerkt.
	 Als Aan is ingesteld, blijven geladen bronnen bewaard, ook wanneer de taal wordt gewijzigd en de printer opnieuw wordt ingesteld. Als de printer onvoldoende geheugen heeft, worden de downloads niet verwijderd.

Menu afwerking

Opmerking: Bepaalde opties zijn niet beschikbaar bij bepaalde printermodellen.

Menu-item	Beschrijving
zijden 2-zijdig	Hiermee bepaalt u of duplex (2-zijdig) afdrukken is ingesteld als de standaardinstelling voor alle afdruktaken.
1-zijdig	Opmerking: 1-zijdig is de standaardinstelling.
Duplex inbinden Lange zijde	Hiermee definieert u hoe dubbelzijdig afgedrukte pagina's worden ingebonden en wat de afdrukstand is van de achterzijde van de pagina in relatie tot de voorzijde van de pagina.
Korte zijde	Opmerkingen:
	Lange zijde is de standaardinstelling.
	 Met de instelling voor Lange Zijde worden staande pagina's aan de linkerzijde en liggende pagina's aan de bovenzijde ingebonden.
	• Met de instelling Korte Zijde worden staande pagina's aan de bovenzijde en liggende pagina's aan de linkerzijde ingebonden.
Exemplaren	Hiermee geeft u een standaardaantal exemplaren op voor elke afdruktaak.
1-999	Opmerking: 1 is de standaardinstelling.
Lege pagina's Niet afdrukken Afdrukken	Hiermee stelt u in of er lege pagina's in een afdruktaak worden ingevoegd.
	Opmerking: Aan tot verbinding is de standaardinstelling.
Sorteren Aan Uit	Hiermee houdt u de pagina's van een afdruktaak op volgorde als u meerdere exemplaren afdrukt.
	Opmerkingen:
	• Uit is de standaardinstelling. De pagina's worden niet gesorteerd.
	Met de instelling Aan wordt de afdruktaak op volgorde gehouden.
	• Beide instellingen zorgen ervoor dat de gehele afdruktaak zo vaak wordt afgedrukt als is opgegeven in de menu-instelling Kopiëren.

Menu-item	Beschrijving
Scheidingsvellen	Hiermee stelt u in of er lege scheidingsvellen worden ingevoerd.
Geen Tussen exemplaren Tussen taken Tussen pagina's	Opmerkingen:
	Geen is de standaardinstelling.
	 Met Tussen exemplaren voegt u een lege pagina in tussen elke kopie van een afdruktaak als sorteren staat ingesteld op Aan. Als Sorteren is ingesteld op Uit, wordt een lege pagina ingevoegd tussen alle sets van afgedrukte pagina's, zoals alle pagina's 1, alle pagina's 2, enzovoort.
	 Met Tussen taken voegt u een leeg vel in tussen afdruktaken.
	 Met Tussen pagina's voegt u een leeg vel in tussen elke pagina van de afdruktaak. Deze instelling is handig als u transparanten afdrukt of pagina's voor aantekeningen in een document wilt opnemen.
Bron scheidingspagina	Hiermee geeft u de papierbron voor de scheidingsvellen op.
Lade <x></x>	Opmerking: Lade 1 (standaardlade) is de standaardinstelling.
Universeellader	
N per vel Uit	Hiermee geeft u aan dat meerdere paginabeelden worden afgedrukt op één zijde van een vel papier.
2 per vel	Opmerkingen:
4 per vel	• Het geselecteerde aantal is het aantal paginabeelden dat per zijde wordt afgedrukt.
6 per vel	Uit is de standaardinstelling.
16 per vel	
N per vel (stand)	Hiermee geeft u aan hoe de paginabeelden op de uiteindelijke pagina worden weerge- geven.
Omgekeerd horizontaal	Opmerking: Horizontaal is de standaardinstelling.
Omgekeerd verticaal	
Verticaal	
Afdrukstand	Hiermee stelt u de afdrukstand in van een vel waarop meerdere pagina's worden afgedrukt.
Auto	Opmerkingen:
Liggend	• Auto is de standaardinstelling. De printer kiest tussen de afdrukstanden Staand en
Stadnu	Liggend.
	Lange zijde gebruikt Liggend.
	Korte zijde gebruikt Staand.
N per vel (rand)	Hiermee drukt u een rand af rond elk paginabeeld.
Geen	Opmerking: Geen is de standaardinstelling.
Lffen	

Menu Kwaliteit

Menu-item	Beschrijving	
Afdrukresolutie 300 dpi 600 dpi 1200 dpi Beeldkwaliteit 1200 Beeldkwaliteit 2400	Hiermee stelt u de resolutie in van de afgedrukte uitvoer Opmerking: 600 dpi is de standaardinstelling. De standaardinstelling van het printerstuur- programma is beeldkwaliteit 1200.	
Pixelversterking Uit Lettertypen Horizontaal Verticaal Beide richtingen	 Hiermee verbetert u de kwaliteit van kleine lettertypen en afbeeldingen Opmerkingen: Uit is de standaardinstelling. Met Lettertypen wordt deze functie alleen toegepast op tekst. Met Horizontaal worden horizontale tekstregels en afbeeldingen donkerder gemaakt. Met Verticaal worden verticale tekstregels en afbeeldingen donkerder gemaakt. Met Beide richtingen worden horizontale en verticale tekstregels en afbeeldingen donkerder gemaakt. 	
Tonerintensiteit 1–10 Fine Lines verbeteren Aan Uit	 Hiermee maakt u afdrukken lichter of donkerder Opmerkingen: 8 is de standaardinstelling. Als u een lager cijfer kiest, bespaart u toner. Hiermee schakelt u een afdrukmodus in die speciaal bedoeld is voor bestanden met nauwkeurige details, zoals bouwkundige tekeningen, kaarten, stroomcircuitschema's en stroomdiagrammen Opmerkingen: 	
Grijscorrectie Auto Uit	 Uit is de standaardinstelling. Als u Fine Lines verbeteren wilt instellen via de Embedded Web Server, geeft u het IP-adres van de netwerkprinter op in een browservenster. Hiermee past u de grijswaarden van de afgedrukte objecten aan Opmerking: Auto is de standaardinstelling. 	
Helderheid -6 tot +6	 Hiermee kunt u afdrukken aanpassen of donkerder maken. Tevens kunt u hiermee toner besparen Opmerkingen: 0 is de standaardinstelling. Met een negatieve waarde worden tekst en afbeeldingen donkerder. Met een positieve waarde worden tekst en afbeeldingen lichter en bespaart u toner. 	
Menu-item	Beschrijving	
-----------	--	--
Contrast	Hiermee kunt u de verschillen in gradaties van grijstinten voor afgedrukte uitvoer aanpassen	
0–5	Opmerkingen:	
	• 0 is de standaardinstelling.	
	• Als u een hogere waarde instelt, worden meer gradaties van de verschillende grijstinten weergegeven.	

Menu Extra

Menu-item	Beschrijving	
Flash formatteren Nee Ja	Hiermee formatteert u het flashgeheugen. Met het flashgeheugen wordt het geheugen bedoeld dat u kunt toevoegen door een optionele flashgeheugenkaart in de printer te installeren.	
	Let op—Kans op beschadiging: Zet de printer niet uit als het flashgeheugen wordt gefor- matteerd.	
	Opmerkingen:	
	 Dit menu-item is alleen beschikbaar als er een goed werkende optionele flashgeheu- genkaart in de printer is geïnstalleerd. 	
	• Als u "Nee" selecteert, wordt het verzoek om de vaste schijf te formatteren geannuleerd.	
	Als u "Ja" selecteert, worden alle gegevens in het flashgeheugen verwijderd.	
Flash defragmenteren	Hiermee maakt u het flashgeheugen gereed voor ontvangst van nieuwe gegevens. Dit gebeurt middels het terughalen van verloren opslagruimte.	
Ja	Let op—Kans op beschadiging: Zet de printer niet uit als het flashgeheugen wordt gedefragmenteerd.	
	Opmerkingen:	
	• Dit menu-item is alleen beschikbaar als er een goed werkende optionele flashgeheu- genkaart in de printer is geïnstalleerd. De flashgeheugenkaart moet niet zijn beveiligd tegen lezen/schrijven of schrijven.	
	 Als u "Nee" selecteert, wordt het verzoek om het flashgeheugen te defragmenteren geannuleerd. 	
	• Als u "Ja" selecteert, wordt het flashgeheugen opnieuw geformatteerd nadat alle geladen bronnen in het flashgeheugen zijn overgebracht naar het printergeheugen. Nadat het flashgeheugen is geformatteerd, worden de laadbare bronnen opnieuw in het flashgeheugen geladen.	
Hex Trace	Hiermee kunt u de oorzaak van een afdrukprobleem opsporen.	
Inschakelen	Opmerkingen:	
	• Als "Inschakelen" is geselecteerd, worden alle gegevens die naar de printer worden gestuurd, zowel in een hexadecimale weergave als in een tekenweergave afgedrukt en worden besturingscodes niet uitgevoerd.	
	• Als u Hex Trace wilt verlaten, schakelt u de printer uit of stelt u de printer opnieuw in.	
Dekkingsindicatie Aan	Hiermee wordt een schatting gegeven van het dekkingspercentage voor zwart op een pagina. De schatting wordt afgedrukt op een scheidingsvel.	
Uit	Opmerking: Uit is de standaardinstelling.	

Menu PDF

Menu-item	Beschrijving
Formaat passend maken	Hiermee past u de inhoud van een pagina aan het formaat van het geselecteerde papier
Ja	Opmerking: "Nee" is de standaardinstelling.
Aantekeningen Niet afdrukken	Hiermee stelt u in of u aantekeningen in het PDF-bestand wilt afdrukken. Opmerking: Niet afdrukken is de standaardinstelling.

Menu PostScript

Menu-item	Beschrijving
PS-fout afdr Uit Aan	Hiermee wordt een pagina afgedrukt die de PostScript-fout bevat. Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Vrk-lettertype Intern Flash/Schijf	 Hiermee bepaalt u waar de printer begint met het zoeken naar het gewenste lettertype. Opmerkingen: "Intern" is de standaardinstelling. Dit menu-item is alleen beschikbaar als er een goed werkende, geformatteerde optionele flashgeheugenkaart in de printer is geïnstalleerd.
	 De optionele flashgeheugenkaart mag niet beveiligd zijn tegen lezen/schrijven of schrijven of beveiligd zijn met een wachtwoord. De buffergrootte mag niet zijn ingesteld op 100%.

Menu PCL Emul

Menu-item	Beschrijving
Lettertypebron Intern Downloaden Flash Alle(s)	 Hiermee geeft u aan welke set met lettertypen beschikbaar zijn Opmerkingen: "Intern" is de standaardinstelling. De standaardset met lettertypen die in het RAM is geladen, wordt hiermee weergegeven. Downloaden wordt alleen weergegeven als er gedownloade lettertypen aanwezig zijn. Met deze instelling worden alle lettertypen weergegeven die in het RAM zijn gedownload. Flash wordt alleen weergegeven als er een optionele flashgeheugenkaart met lettertypen is geïnstalleerd. De optionele flashgeheugenkaart moet op juiste wijze worden geformatteerd en mag niet beveiligd zijn tegen lezen/schrijven of schrijven of beveiligd zijn met een wachtwoord. Met de instelling "Alle(s)" worden alle lettertypen weergegeven die bij een willekeurige optie beschikbaar zijn.
Lettertypenaam <x></x>	Hiermee kunt u de instelling in een keuzelijst bekijken of wijzigen.

Menu-item	Beschrijving	
Symbolenset <x></x>	Hiermee kunt u de instelling in een keuzelijst bekijken of wijzigen.	
Instellingen voor PCL-emulatie Puntgrootte 1,00-1008,00 Instellingen voor PCL-emulatie Pitch 0,08-100	 Hiermee wijzigt u de puntgrootte van schaalbare typografische lettertypen. Opmerkingen: "12" is de standaardinstelling. Puntgrootte heeft betrekking op de hoogte van de tekens in het lettertype. Eén punt is ongeveer gelijk aan 0,35 mm. Puntgroottes kunnen worden aangepast in stappen van 0,25 punten. Hiermee stelt u de lettertypepitch in voor schaalbare lettertypen met een vaste tekenafstand (monogespatieerd). 	
	 "10" is de standaardinstelling. Pitch heeft betrekking op het aantal niet-proportionele tekens per inch (cpi). Pitch kan worden aangepast in stappen van 0,01 cpi. Voor niet-schaalbare, monogespatieerde lettertypen wordt de pitch wel weergegeven, maar kunt u deze niet wijzigen. 	
Instellingen voor PCL-emulatie Afdrukstand Staand Liggend	 Hiermee stelt u de afdrukstand in van tekst en afbeeldingen op de pagina. Opmerkingen: "Staand" is de standaardinstelling. Met "Staand" drukt u de tekst en afbeeldingen evenwijdig aan de korte zijde van het papier af. Met "Liggend" drukt u de tekst en afbeeldingen evenwijdig aan de lange zijde van het papier af. 	
Instellingen voor PCL-emulatie Regels per pagina 1-255 60 64	 Hiermee bepaalt u het aantal regels dat op elke pagina wordt afgedrukt. Opmerkingen: 60 is de standaardinstelling in de Verenigde Staten en 64 is de internationale standaardinstelling. De printer stelt de ruimte tussen de regels in op basis van de instellingen voor Regels per pagina, Papierformaat en Afdrukstand. Selecteer het gewenste papierformaat en de afdrukstand voordat u het aantal regels per pagina instelt. 	
Instellingen voor PCL-emulatie A4-breedte 198 mm 203 mm Instellingen voor PCL-emulatie	 Hiermee stelt u de printer in op A4-papierformaat. Opmerkingen: 198 mm is de standaardinstelling. Met de instelling van 203 mm wordt de breedte van de pagina zo ingesteld dat er tachtig 10-pitch tekens kunnen worden afgedrukt. Hiermee geeft u op of de printer automatisch een harde return (CR) moet geven 	
Autom HR na NR Uit Aan	na de opdracht om naar een nieuwe regel te gaan (LF). Opmerking: Uit is de standaardinstelling.	

Menu-item	Beschrijving
Instellingen voor PCL-emulatie Auto NR na HR	Hiermee geeft u aan of de printer automatisch een nieuwe regel (NR) uitvoert na een opdracht voor een harde return (HR).
Uit Aan	Opmerking: Uit is de standaardinstelling.
Lade-nr wijzigen Waarde U-lader Aan Geen 0-199 Waarde lade <x> Aan</x>	 Hiermee configureert u de printer zodanig dat deze werkt met printersoftware of toepassingen die andere laden als papierbron hebben gedefinieerd. Opmerkingen: Uit is de standaardinstelling. "Geen" is niet beschikbaar als selectie. Deze instelling wordt alleen weergegeven als deze door de PCL 5-interpreter wordt geselecteerd. Als "Geen" de instelling is wordt de opdracht voor het selecteren van de
Geen 0-199 Waarde handm. invoer Aan Geen 0-199 Waarde hand-env Aan Geen 0-199	 Als Geen de instelling is, wordt de opdracht voor het selecteren van de papierinvoer genegeerd. Met 0-199 kan een aangepaste instelling worden toegewezen.
Lade-nr wijzigen Fabr. instelling Geen	Hiermee wordt de standaardinstelling weergegeven voor elke invoerlade.
Lade-nr wijzigen Stndwrdn herstellen Yes (Ja) No (Nee)	Hiermee worden alle invoerlade-instellingen teruggezet naar de standaardin- stelling.

Menu Afbeelding

Menu-item	Beschrijving
Autom. aanpassen	Hiermee selecteert u de optimale waarden voor papierformaat, schaling en afdrukstand.
Aan	Opmerkingen:
Uit	Aan is de standaardinstelling.
	• Als Aan is ingesteld, worden de instellingen voor schaling en afdrukstand voor sommige afbeeldingen genegeerd.
Omkeren	Hiermee keert u tweekleurige zwart-witafbeeldingen om.
Aan	Opmerkingen:
	Uit is de standaardinstelling.
	 De lettertypegrootte kan in stappen van 1 worden aangepast.
	Deze instelling geldt niet voor GIF- of JPEG-afbeeldingen.

Informatie over printermenu's

Menu-item	Beschrijving
Schaling	Hiermee schaalt u de afbeelding zodat deze past op het geselecteerde papierformaat.
Linkerbvnhoek verank.	Opmerking: Meest gelijkend is de standaardinstelling.
Meest gelijkend	
Midden verankeren	
Hgte/breedte passend	
Aanpassen aan hoogte	
Aanpassen breedte	
Afdrukstand	Hiermee stelt u de afdrukstand van een afbeelding in.
Staand	Opmerking: Staand is de standaardinstelling.
Liggend	
Staand omgekeerd	
Liggend omgekeerd	

Datum en tijd instellen

Menu-item	Beschrijving
Datum/tijd tonen	De notatie voor de datum en tijd is: JJJJ-MM-DD UU:MM
	Opmerking: Dit is een alleen bekijken scherm.
Datum/tijd instellen	Geeft de printer de opdracht om de installatiewizard uit te
Ja	voeren.
Nee	Opmerkingen:
	• Ja is de standaardinstelling.
	• Nadat u de installatiewizard voltooit door in het scherm voor de landselectie op Gereed te klikken, wordt Nee standaard ingesteld.
Tijdzone (Noord-, Midden- en Zuid-Amerika)	Hiermee kunt u de tijdzone voor de fax instellen.
Hawaï *	Opmerking: * geeft aan dat deze waarde de tijden waarop
Alaska	de zomertijd begint en eindigt <i>niet</i> heeft voorgeprogram-
Tijuana (PST)	meerd.
VS/Canada PST	
VS/Canada MST	
VS/Canada CST	
VS/Canada EST	
Canada AST	
Caracas (VET)	
Newfoundland (NST)	
Brasilia (BRT)	

Menu-item	Beschrijving
Tijdzone (Europa en Afrika)	Hiermee kunt u de tijdzone voor de fax instellen.
Azoren (AZOT)	Opmerking: * geeft aan dat deze waarde de tijden waarop
Praia (CVT) *	de zomertijd begint en eindigt <i>niet</i> heeft voorgeprogram- meerd.
GMT (*)	
Dublin, lerland	
Londen (BST)	
West-Europa	
Centraal-Europa	
Oost-Europa	
Cairo (EET)	
Pretoria (SAST) *	
Moskou (MSK)	
Tijdzone (Azië)	Hiermee kunt u de tijdzone voor de fax instellen.
Jeruzalem (IST)	Opmerking: * geeft aan dat deze waarde de tijden waarop
Abu Dhabi GIST)*	de zomertijd begint en eindigt niet heeft voorgeprogram-
Kabul (AFT) *	meerd.
Islamabad (PKT) *	
New Delhi (IST) *	
Kathmandu (NPT) *	
Astana (ALMT) *	
Yangon (MMT) *	
Bangkok (ICT) *	
Peking (CST) *	
Seoul (KST) *	
Tokio (JST) *	
Tijdzone (Australië en landen in de Stille Oceaan)	Hiermee kunt u de tijdzone voor de fax instellen.
Australië WST	Opmerking: * geeft aan dat deze waarde de tijden waarop
Australië CST Darwin (CST) *	de zomertijd begint en eindigt <i>niet</i> heeft voorgeprogran meerd.
Australië EST	
Queensland (EST) *	
Tasmanië (EST)	
Wellington (NZST)	
Niet in de lijst	
Zomertijd gebruiken	Hiermee kunt zomertijd instellen (DST-modus).
Aan	Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Uit	
NTP inschakelen	Hiermee kunt u de printerklok gelijkzetten met de server
Aan	van het Network Time Protocol (NTP)
Uit	Opmerking: Aan is de standaardinstelling.

Printer onderhouden

De buitenkant van de printer reinigen

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



- 2 Verwijder al het papier uit de printer.
- **3** Maak een schone, stofvrije doek vochtig met water.

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

4 Maak alleen de buitenkant van de printer schoon.

Let op—Kans op beschadiging: Als u de binnenkant van de printer reinigt met een vochtige doek, kunt u de printer beschadigen.

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

Glasplaat reinigen

Als er problemen met de afdrukkwaliteit optreden, zoals strepen op gekopieerde of gescande afbeeldingen, reinigt u de aangegeven gedeelten.

- 1 Maak een zachte, pluisvrije doek of een papieren doekje vochtig met water.
- 2 Open de scannerklep.



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

- 3 Veeg de aangegeven gedeelten schoon en laat ze drogen.
- 4 Sluit de scannerklep.

De scheidingsrollen van de ADI reinigen

Nadat u meer dan 50.000 exemplaren hebt gekopieerd met de ADI, moet u de scheidingsrollers reinigen.

1 Open de klep van de ADI.



2 Ontgrendel de scheidingsroller.



3 Verwijder de scheidingsroller.



4 Gebruik een schone, pluisvrije doek die met water is bevochtigd om de scheidingsrollers af te vegen.



5 Plaats de scheidingsroller terug.



6 Vergrendel de scheidingsroller.



Printer onderhouden 153

7 Sluit de klep van de ADI.



Supplies bewaren

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

Stel de printersupplies niet bloot aan:

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

De status van supplies controleren vanaf een netwerkcomputer

Opmerking: De computer moet met hetzelfde netwerk zijn verbonden als de printer.

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

Opmerking: Als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een pagina met netwerkinstellingen af en zoekt u het IP-adres in het TCP/IP-gedeelte.

2 Klik op **Device Status (Apparaatstatus)**. De pagina Apparaatstatus wordt weergegeven waarop een overzicht van de hoeveelheid supplies wordt weergegeven.

De printer verplaatsen naar een andere locatie

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

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

- Schakel de printer uit met de aan/uit-knop en haal de stekker uit het stopcontact.
- Maak alle snoeren en kabels los van de printer voordat u de printer verplaatst.
- Gebruik bij het tillen van de printer de handgrepen aan de zijkanten.

Printer onderhouden 154

- Let erop dat uw vingers zich niet onder de printer bevinden wanneer u het apparaat neerzet.
- Voordat u de printer instelt, dient u ervoor te zorgen dat er voldoende ruimte vrij is rondom de printer. Zie "Een locatie voor de printer selecteren" op pagina 10 voor meer informatie.

U kunt de printer probleemloos verplaatsen als u de volgende voorzorgsmaatregelen neemt:

- Als de printer wordt verplaatst op een transportwagentje, moet de oppervlakte van het wagentje groot genoeg zijn om de gehele onderzijde van de printer te ondersteunen.
- Houd de printer rechtop.
- Vermijd schokken.

De printer vervoeren

Als u de printer wilt vervoeren, dient u de originele verpakking te gebruiken of te bellen met de winkel waar u de printer hebt gekocht voor de benodigde verpakkingsmaterialen.

Supplies bestellen

Als u in de VS supplies wilt bestellen, belt u 1-800-539-6275 voor informatie over erkende dealers van Lexmark supplies in uw omgeving. In andere landen of regio's kunt u terecht op de website van Lexmark op **www.lexmark.com** of neemt u contact op met de winkel waar u de printer hebt gekocht.

Let op—Kans op beschadiging: schade die wordt veroorzaakt door het gebruik van een supply of vervangend onderdeel dat niet is geproduceerd door de fabrikant van deze printer, valt niet onder de garantie. Het gebruik van supplies of vervangende onderdelen die niet door de fabrikant van deze printer zijn geproduceerd, kan een slechte afdrukkwaliteit tot gevolg hebben.

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

Tonercartridges bestellen

Als 88 Cartridge is bijna leeg wordt weergegeven of als de afdruk vaag is:

- **1** Verwijder de tonercartridge.
- 2 Schudt de cartridge een aantal malen flink heen en weer, van voor naar achter en van links naar rechts, om de toner opnieuw te verdelen.



3 Plaats de cartridge terug en ga verder met afdrukken.

Opmerking: herhaal deze procedure meerdere keren. Als de afdrukken vaag blijven, moet u de cartridge vervangen.

Aanbevolen tonercartridges en bijbehorende artikelnummers

Artikelnaam	Normale cartridge	Lexmark retourneerprogramma cartridge
Tonercartridge	X264A21G	X264A11G
Tonercartridge met hoog rendement	X264H21G	X264H11G

Een fotoconductorkit bestellen

De printer geeft een bericht als de fotoconductorkit bijna het einde van de levensduur heeft bereikt. In dit geval moet u een fotoconductorkit bestellen. U kunt de status van de fotoconductorkit ook weergeven door een pagina met netwerkinstellingen af te drukken.

Artikelnaam	Artikelnummer
Fotoconductorkit	E260X22G

Vervangende onderdelen voor de ADI bestellen

Bestel vervangende onderdelen voor de ADI als er problemen zijn met het per vel invoeren van papier of als het papier niet via de Automatische documentinvoer kan worden ingevoerd.

Artikelnaam	Artikelnummer
Invoerlade van de ADI	40X5470
ADI papierscheiding	40X5472
Scheidingsrol van ADI	40X5471

Supplies vervangen

Tonercartridge vervangen

Verwijder de tonercartridge als het bericht 88 Toner bijna op wordt weergegeven of als uw afdrukken vager worden. Schud de cartridge een aantal malen flink heen en weer, van voor naar achter en van links naar rechts, om de toner opnieuw te verdelen. Plaats de cartridge vervolgens terug en ga verder met afdrukken. Als de afdrukkwaliteit niet langer wordt verbeterd door te schudden, moet u de tonercartridge vervangen.

Opmerking: U krijgt een indicatie van de hoeveelheid resterende toner in de cartridge door een pagina met menuinstellingen af te drukken. Vervang de tonercartridge als volgt:

1 Open de voorklep door op de knop aan de linkerzijde van de printer te drukken en laat de voorklep zakken.



2 Druk op de knop onder aan de fotoconductorkit en trek de tonercartridge naar buiten met het handvat.



- **3** Pak de nieuwe tonercartridge uit.
- **4** Schud de cartridge in alle richtingen om de toner te verdelen.



5 Zorg dat de rollen op de nieuwe tonercartridge op één lijn zijn met de pijlen op de geleiders van de fotoconductorkit. Druk de tonercartridge zo ver mogelijk naar binnen. De cartridge *klikt* vast wanneer deze correct is geïnstalleerd.



6 Sluit de voorklep.

Fotoconductorkit vervangen

Voordat de fotoconductorkit de maximale paginahoeveelheid bereikt, wordt automatisch het bericht 84 Fc-kit bijna versleten of 84Vervang fc-kit weergegeven op de display. U kunt ook de status van de fotoconductorkit controleren door een pagina met menu-instellingen af te drukken.

Als 84 Fc-kit bijna versleten of 84 Vervang fc-kit eerst verschijnt, moet u meteen een nieuwe fotoconductorkit bestellen. Hoewel de printer correct kan blijven werken nadat de fotoconductorkit het einde van de levensduur heeft bereikt, wordt de afdrukkwaliteit aanzienlijk minder.

Opmerking: De fotoconductorkit is slechts één item.



U vervangt als volgt de fotoconductorkit:

- **1** Open de voorklep door op de knop aan de linkerzijde van de printer te drukken en laat de voorklep zakken.
- 2 Trek de fotoconductorkit en de tonercartridge samen uit de printer door aan de handgreep van de tonercartridge te trekken.



3 Plaats de eenheid op een vlak, schoon oppervlak.



4 Druk op de knop onder aan de fotoconductorkit. Pak de tonercartridge vast bij de handgreep en trek de cartridge omhoog en uit de printer.



5 Pak de nieuwe fotoconductor uit. Raak de trommel van de fotoconductor niet aan.



Let op—Kans op beschadiging: Stel, wanneer u een fotoconductorkit veveangt, deze niet gedurende langere tijd bloot aan direct licht. Door langdurige blootstelling aan licht kunnen problemen met de afdrukkwaliteit optreden.

6 Plaats de tonercartridge in de fotoconductorkit door de rollen op de tonercartridge uit te lijnen met de geleiders. Druk op de tonercartridge tot deze *vastklikt*.



7 Plaats de eenheid in de printer door de pijlen op de geleiders van de eenheid uit te lijnen met de pijlen in de printer. Druk de eenheid zo ver mogelijk naar binnen.



Printer onderhouden 160

8 Nadat u de fotoconductorkit hebt vervangen, stelt u de teller van de fotoconductor opnieuw in. Raadpleeg de instructies die bij de nieuwe fotoconductoreenheid zijn geleverd voor het opnieuw instellen van de teller.

Let op—Kans op beschadiging: Als u de teller van de fotoconductor opnieuw instelt zonder fotoconductor te vervangen, kan de printer beschadigd raken en komt de garantie te vervallen.

9 Sluit de voorklep.

Beheerdersondersteuning

Geavanceerde netwerkinformatie en beheerdersinformatie weergeven

In dit hoofdstuk worden de standaardondersteuningstaken voor beheerders beschreven. Raadpleeg de Handleiding netwerken op de cd Software en documentatie en de Embedded Web Server Administrator's Guide (beheerdershandleiding voor de Embedded Web Server) op de website van Lexmark op **www.lexmark.com** voor informatie over geavanceerde systeemondersteuningstaken.

Fabrieksinstellingen herstellen

- 1 Druk op het bedieningspaneel van de printer op .
- 2 Druk op de pijltoetsen tot Instellingen wordt weergegeven en druk op 🕢.
- **3** Druk op de pijltoetsen tot Algemene instellingen wordt weergegeven en druk op Ø.
- **4** Druk op de pijltoetsen tot **Fabrieksinstellingen** wordt weergegeven en druk op
- **5** Druk op de pijltoetsen tot **Nu herstellen** wordt weergegeven en druk op Ø.

Wijzigingen verzenden wordt kort weergegeven, gevolgd door Fabrieksinstellingen herstellen waarna de printer terugkeert naar de status Gereed.

Let op—Kans op beschadiging: Als "Nu herstellen" is ingesteld, worden alle printerinstellingen terug naar de standaard fabriekswaarden gezet, met uitzondering van de menu-instellingen voor Netwerk en Poorten. Downloads die zijn opgeslagen in het RAM-geheugen worden verwijderd. Downloads die zijn opgeslagen in het flashgeheugen worden niet verwijderd.

De Embedded Web Server gebruiken

Als de printer op een netwerk is geïnstalleerd, is de Embedded Web Server beschikbaar voor een aantal verschillende functies, waaronder:

- Een virtuele display van het bedieningspaneel van de printer weergeven
- De status van de printersupplies controleren
- Printerinstellingen configureren
- De netwerkinstellingen configureren
- Rapporten bekijken

Typ het IP-adres van de printer in het adresveld van uw webbrowser om de Embedded Web Server te openen.

Opmerkingen:

- Als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een netwerkconfiguratiepagina af en zoekt u het IP-adres op in het TCP/IP-gedeelte.
- Raadpleeg de Handleiding netwerken op de cd Software en documentatie en de Embedded Web Server Administrator's Guide (beheerdershandleiding voor de Embedded Web Server) op de website van Lexmark[™] op www.lexmark.com voor informatie.

Rapporten bekijken

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

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

Opmerking: als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een pagina met netwerkinstellingen af en zoekt u het IP-adres op in het TCP/IP-gedeelte.

2 Klik op Rapporten.

Apparaatstatus controleren

Het is mogelijk vanuit de pagina apparaatstatus van de Embedded Web Server de lade-instellingen, de hoeveelheid toner in de tonercartridge, het percentage resterende levensduur van de fotoconductorkit en de capaciteit van bepaalde printeronderdelen weer te geven. U kunt als volgt de apparaatstatus openen:

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

Opmerking: als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een pagina met netwerkinstellingen af en zoekt u het IP-adres in het TCP/IP-gedeelte.

2 Klik op de tab Apparaatstatus.

Toegang tot de printermenu's beperken

U kunt de toegang tot menu's beveiligen door wachtwoorden te maken en bepaalde menu's beveiligen. Telkens wanneer een beveiligd menu wordt geselecteerd, wordt de gebruiker gevraagd het juste wachtwoord in te voeren.

U kunt als volgt printermenu's beveiligen met de Embedded Web Server:

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

Opmerking: als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een netwerkconfiguratiepagina af en zoekt u het IP-adres op in het TCP/IP-gedeelte.

- 2 Klik op Settings (Instellingen).
- 3 Klik onder Andere instellingen op Security (Beveiliging).
- **4** Klik op **Web Page Password Protect (Wachtwoordbeveiliging voor webpagina)**. Het is mogelijk om de toegang tot de menu's Papier, Rapporten, Instellingen en Netwerk/poorten te beveiligen.

Beheerdersondersteuning 163 **5** U kunt in dit scherm een Gebruikerswachtwoord en een Geavanceerd wachtwoord instellen. Bepaal welk wachtwoord vereist is voor elk menu. U kunt ervoor kiezen bepaalde menu's niet te beveiligen.

Opmerking: Het menu Beveiliging wordt altijd beveiligd met een wachtwoord als er een Geavanceerd wachtwoord of een Gebruikerswachtwoord is ingesteld. Als beide wachtwoorden zijn ingesteld, is alleen het wachtwoord Geavanceerd geldig voor het menu Beveiliging.

6 Klik op Submit (Verzenden) om de instellingen op te slaan.

E-mailmeldingen instellen

U kunt instellen dat de printer een e-mailbericht verzendt wanneer supplies op raken of wanneer het papier moet worden vervangen, toegevoegd of verwijderd.

U stelt als volgt e-mailmeldingen in:

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

Opmerking: als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een netwerkconfiguratiepagina af en zoekt u het IP-adres in het TCP/IP-gedeelte.

- 2 Klik op Settings (Instellingen).
- 3 Klik bij Overige instellingen op E-mail Alert Setup (Instellingen e-mailmeldingen).
- **4** Selecteer de items waarvoor u meldingen wilt ontvangen en typ de e-mailadressen waarop u e-mailmeldingen wilt ontvangen.
- 5 Klik op Submit (Verzenden).

Opmerking: neem contact op met de systeembeheerder om de e-mailserver in te stellen.

Meldingen over supplies configureren

U kunt opgeven hoe u meldingen wilt ontvangen wanneer supplies bijna leeg zijn of wanneer de levensduur van supplies is verstreken.

U configureert meldingen over supplies als volgt via de Embedded Web Server:

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

Opmerking: als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een netwerkconfiguratiepagina af en zoekt u het IP-adres op in het TCP/IP-gedeelte.

- 2 Klik op Settings (Instellingen).
- 3 Klik op Print Settings (Afdrukinstellingen).
- 4 Klik op Supply Notifications (Meldingen over supplies).
- **5** Selecteer in de keuzelijsten voor de afzonderlijke supplies de gewenste meldingsoptie. Voor elke optie wordt een uitleg gegeven.
- 6 Klik op Submit (Verzenden) om uw selecties op te slaan.

Beheerdersondersteuning 164

Printerinstellingen kopiëren naar andere printers

Met de Embedded Web Server kunt u printerinstellingen kopiëren naar maximaal 15 andere netwerkprinters. U kopieert als volgt printerinstellingen:

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

Opmerking: als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een netwerkconfiguratiepagina af en zoekt u het IP-adres op in het TCP/IP-gedeelte.

- 2 Klik op Copy Printer Settings (Printerinstellingen kopiëren).
- **3** Als u de taal wilt wijzigen, selecteert u de gewenste taal in de keuzelijst en klikt u op **Click here to submit language** (Klik hier om de taal in te stellen).
- 4 Klik op Printer Settings (Printerinstellingen).
- **5** Geef het IP-adres op van de bron- en doelprinter.

Opmerking: Klik op de knop **Add Target IP (Doel-IP toevoegen)** als u extra doelprinters wilt toevoegen.

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

Storingen verhelpen

Storingen verhelpen

Om foutberichten over vastgelopen papier te wissen en het afdrukken te hervatten, verwijdert u alle papier uit de papierbaan en drukt u op \mathcal{Q} . Als Correctie papierstoring op Aan is ingesteld, zal de printer een nieuw exemplaar afdrukken van de vastgelopen pagina. Als Correctie papierstoring is ingesteld op Auto, drukt de printer de vastgelopen pagina opnieuw af mits er genoeg geheugen beschikbaar is.

Informatie over storingsberichten en -locaties

Opmerking: u kunt de papierstoring alleen oplossen door de papierbaan volledig vrij te maken van papier en speciaal afdrukmateriaal.

Open alle kleppen en verwijder de laden zodat u bij de locaties kunt waar het afdrukmateriaal is vastgelopen. In de volgende afbeelding en tabel worden deze locaties aangegeven. Zie "Storingsnummers en instructies voor het bereiken van het vastgelopen papier" op pagina 167 voor een lijst met storingsnummers en instructies waarmee u voor elke storing het vastgelopen papier kunt bereiken.



1	Druk op de knop om de voorklep te openen. Hierin bevinden zich de tonercartridge en fotoconductorkit.
2	Standaarduitvoerlade
3	Voorklep
4	Klep van handinvoer of universeellader
	Opmerking: sommige printermodellen hebben een universeellader, andere modellen hebben handinvoer
5	Lade 1
6	Optionele lade voor 250 of 550 vel (lade 2)
7	Achterklep
8	scannen

Storingsnummers en instructies voor het bereiken van het vastgelopen papier

Storingnummer	Vastgelopen papier bereiken
200-201	Probeer een van de volgende oplossingen:
	Verwijder lade 1.
	Open de voorklep en verwijder de fotoconductorkit.
202	Open de voorklep en vervolgens de achterklep.
231	Open de voorklep en vervolgens de achterklep.
233	Verwijder lade 1 en druk de hendel omlaag.
	Opmerking: u kunt het papier ook bereiken door de eerst de voorklep en vervolgens de achterklep te openen.
234	Probeer een van de volgende oplossingen:
	Open de voorklep en vervolgens de achterklep.
	Verwijder lade 1 en druk de hendel omlaag.
235	Verwijder het vastgelopen papier uit de standaarduitvoerlade.
242	Verwijder lade 2.
251	Open de klep van de universeellader.
290-294	Probeer een van de volgende oplossingen:
	Open de klep van de ADI en verwijder de scheidingsroller.
	Open de klep van de scanner.
	Verwijder de ADI-papierlade.

200 - 201 papierstoringen

LET OP—HEET OPPERVLAK: Het verhittingsstation en de binnenkant van de printer in de buurt van het station kunnen heet zijn. Laat het oppervlak eerst afkoelen voordat u het papier verwijdert uit dit gedeelte om letsel door een heet onderdeel te voorkomen.

1 Trek de lade volledig naar buiten.



Storingen verhelpen 167

2 Verwijder eventueel vastgelopen papier dat u hier ziet.



3 Als u de storing niet ziet, opent u de voorklep en verwijdert u de fotoconductorkit en de tonercartridge.



4 Til de flap aan de voorzijde van de printer op en verwijder eventueel vastgelopen papier.



5 Plaats de fotoconductoreenheid en de tonercartridge.

Storingen verhelpen **168**

- **6** Sluit de voorklep.
- **7** Druk op 🕖.

202 Papier vast

LET OP—HEET OPPERVLAK: Het verhittingsstation en de binnenkant van de printer in de buurt van het station kunnen heet zijn. Laat het oppervlak eerst afkoelen voordat u het papier verwijdert uit dit gedeelte om letsel door een heet onderdeel te voorkomen.

1 Open de voorklep en verwijder de fotoconductorkit en de tonercartridge.



2 Til de flap aan de voorzijde van de printer op en verwijder eventueel vastgelopen papier.



3 Wanneer u geen vastgelopen papier ziet, opent u de achterklep.



4 Verwijder het vastgelopen papier.



- **5** Sluit de achterklep.
- **6** Plaats de fotoconductoreenheid en de tonercartridge.
- 7 Sluit de voorklep.
- 8 Druk op 🕖.

231 Papier vast

LET OP—HEET OPPERVLAK: Het verhittingsstation en de binnenkant van de printer in de buurt van het station kunnen heet zijn. Laat het oppervlak eerst afkoelen voordat u het papier verwijdert uit dit gedeelte om letsel door een heet onderdeel te voorkomen.

1 Open de voorklep.



- **2** Open de achterklep.
- **3** Verwijder het vastgelopen papier.





- **4** Sluit de achterklep.
- **5** Sluit de voorklep.
- 6 Druk op 🕖.

233 Papier vast

1 Verwijder de lade uit de printer.



2 Zoek de aangegeven hendel en trek deze naar beneden om het vastgelopen papier los te maken en te verwijderen.



- 3 Plaats de lade terug.
- **4** Druk op 𝔍.

Als u de storing hiermee niet kunt verhelpen, volgt u de stappen in "231 Papier vast" op pagina 171.

234 Papier vast

Een of meer vellen zijn vastgelopen in het duplexgedeelte van de printer. Als u wilt vaststellen waar de vellen zijn vastgelopen en de vellen wilt verwijderen, volgt u de stappen in:

- "231 Papier vast" op pagina 171
- "233 Papier vast" op pagina 172

235 Papier vast

1 Trek het vastgelopen vel voorzichtig uit de standaarduitvoerlade.



2 Druk op 🕖.

242 Papier vast

1 Verwijder de optionele lade uit de printer.



2 Verwijder het vastgelopen papier.



- **3** Plaats de lade terug.
- 4 Druk op 🕖.

251 Papier vast

Een vel papier is niet ingevoerd vanuit de universeellader. Als het papier zichtbaar is, trekt u dit voorzichtig naar buiten.



Voer de volgende stappen uit als het vel niet zichtbaar is:

1 Open de voorklep en verwijder de fotoconductorkit en de tonercartridge.



2 Til de flap aan de voorzijde van de printer op en verwijder eventueel vastgelopen papier.



- **3** Plaats de fotoconductoreenheid en de tonercartridge terug.
- **4** Sluit de voorklep.
- **5** Druk op **()**.

290–294 papier vast

Storingen in de ADI verhelpen

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



3 Ontgrendel de scheidingsroller.



4 Verwijder de scheidingsroller.



5 Verwijder het vastgelopen papier.



6 Plaats de scheidingsroller terug.



7 Vergrendel de scheidingsroller.



8 Sluit de klep van de ADI.



9 Druk op 🕖.

ADI-storingen verhelpen door de klep van de scanner op te tillen

1 Open de klep van de scanner en verwijder vastgelopen pagina's.



2 Druk op 🕖.

Storingen in de ADI-duplexeenheid verhelpen

Wanneer u een dubbelzijdige kopie maakt in de ADI en het originele document loopt vast, kunt u de volgende procedure volgen om de storing te verhelpen:

1 Verwijder de ADI-lade.



2 Verwijder het vastgelopen papier door aan de onderkant van het vel te trekken, dat uit de ADI komt.



3 Plaats de ADI-papierlade terug.



4 Druk op 🕖.
problemen oplossen

Eenvoudige printerproblemen oplossen

Als er algemene printerproblemen zijn of als de printer niet reageert, controleert u het volgende:

- Het netsnoer is goed aangesloten op de printer en op een geaard stopcontact.
- het stopcontact niet is uitgeschakeld met behulp van een schakelaar of stroomonderbreker;
- De printer niet is aangesloten op een spanningsbeveiliger, een UPS of een verlengsnoer.
- Andere elektrische apparatuur die op het stopcontact is aangesloten, werkt.
- De printer is ingeschakeld. Controleer de aan/uit-schakelaar.
- de printerkabel goed is aangesloten op de printer en op de hostcomputer, en op de afdrukserver, optie of een ander netwerkapparaat.
- Alle opties zijn correct geïnstalleerd.
- De instellingen voor het printerstuurprogramma zijn correct.

Zodra u dit alles hebt gecontroleerd, zet u de printer uit. Wacht minimaal 10 seconden en zet de printer vervolgens weer aan. In veel gevallen is het probleem dan verdwenen.

Display op het bedieningspaneel van de printer is leeg of er worden alleen ruitjes weergegeven

De zelftest van de printer is mislukt. Schakel de printer uit, wacht ongeveer 10 seconden en schakel de printer vervolgens weer in.

Als **Zelftest wordt uitgevoerd**en **Gereed** niet worden weergegeven, zet u de printer uit en neemt u contact op met de klantenondersteuning.

Informatie over printerberichten

Bezig met antwoorden

De printer is bezig met het beantwoorden van een faxoproep. Wacht tot het bericht is verdwenen.

Gesprek voltooid

Er is een faxoproep voltooid. Wacht tot het bericht is verdwenen.

Sluit voorklep

Sluit de voorklep van de printer.

Flash defragmenteren NIET UITZETTEN

Wacht tot het bericht is verdwenen.

Let op—Kans op beschadiging: Schakel de printer niet uit zolang dit bericht op het display wordt weergegeven.

NIET AANRAKEN Flashgegevens lezen NIET UITZETTEN

Als onderdeel van dit bericht wordt een balk op één regel van de display weergegeven, waarmee het percentage van de voltooide verwerkingsduur wordt aangegeven.

Wacht tot het bericht is verdwenen. Het bericht wordt weergegeven tot alle code is ontvangen en de verwerking is voltooid.

Let op—Kans op beschadiging: Als de printer via een USB-kabel is aangesloten op een computer, moet u het bedieningspaneel van de printer niet aanraken terwijl dit bericht op de display wordt weergegeven. Schakel de printer niet uit zolang dit bericht wordt weergegeven.

Fax mislukt

Het verzenden van de fax is mislukt. Wacht tot het bericht is verdwenen.

Naam faxstation is niet ingesteld

De naam van het faxstation is niet ingevoerd. Het verzenden en ontvangen van faxen is uitgeschakeld tot de fax correct is geconfigureerd.

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Druk op de pijltoetsen totdat **Doorgaan** wordt weergegeven en druk vervolgens op 🕖 om het bericht te wissen.
- Voer de Faxstationnaam in via het menu Instellingen in Algemene faxinstellingen of Analoge faxinstellingen. Neem contact op met uw systeembeheerder als het bericht opnieuw wordt weergegeven.

Nummer faxstation is niet ingesteld

Het nummer van het faxstation is niet ingevoerd. Het verzenden en ontvangen van faxen is uitgeschakeld tot de fax correct is geconfigureerd.

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Druk op de pijltoetsen totdat **Doorgaan** wordt weergegeven en druk vervolgens op 🕖 om het bericht te wissen.
- Voltooi de analoge faxinstellingen. Neem contant op met uw systeembeheerder als het bericht opnieuw wordt weergegeven.

Flash formatteren NIET UITZETTEN

Wacht tot het bericht is verdwenen.

Let op—Kans op beschadiging: Zet de printer niet uit wanneer deze bezig is met het formatteren van het flashgeheugen.

Hex Trace

De printer staat in de werkstand Hex Trace.

Ongeldige enginecode

U dient een geldige enginecode in de printer te laden.

Opmerking: U kunt de enginecode laden wanneer dit bericht wordt weergegeven.

Ongeldige netwerkcode

U dient een geldige netwerkcode in de interne afdrukserver te laden. De interne afdrukserver is een in de printer geïnstalleerde hardwareoptie.

Opmerking: U kunt de netwerkcode laden wanneer dit bericht wordt weergegeven.

Lijn bezet

Er is een faxnummer gekozen, maar de faxlijn is bezet. Wacht tot het bericht is verdwenen.

Handinvoer vullen met <x>

Probeer een van de volgende opties:

- Vul de universeellader met de opgegeven papiersoort.
- Annuleer de huidige taak.

Vul <bron> met <x>

Probeer een van de volgende opties:

- Plaats papier van de juiste soort en het juiste formaat in de lade of een andere bron.
- Annuleer de huidige taak.

Geheugen vol: kan geen faxen versturen

Het geheugen van de printer is vol. Druk op \oslash om het bericht te wissen en de fax te annuleren.

- Verklein de faxresolutie en probeer de fax opnieuw te verzenden.
- Verklein het aantal pagina's in de fax en prober de fax opnieuw te verzenden.

Netwerk/Netwerk <x>

De printer heeft verbinding met het netwerk.

Netwerk geeft aan dat de printer gebruik maakt van de standaardnetwerkpoort die op de printersysteemkaart is geïnstalleerd. **Netwerk** <**x**> geeft aan dat er een interne afdrukserver in de printer is geïnstalleerd of dat de printer is verbonden met een externe afdrukserver.

Geen analoge telefoonlijn

De analoge telefoonlijn is niet gedetecteerd; de fax is uitgeschakeld. Sluit de printer op een analoge telefoonlijn aan.

Geen antwoord

Er is een faxnummer gekozen, maar er is geen verbinding tot stand gebracht. Wacht tot het bericht is verdwenen.

Geen kiestoon

De printer heeft geen kiestoon. Wacht tot het bericht is verdwenen.

Spaarstand

Wanneer er geen afdruktaken zijn, schakelt de printer over naar de energiebesparende modus. Verzend een afdrukopdracht om de printer uit de spaarstand te halen.

Enginecode wordt geprogrammeerd NIET UITZETTEN

Wacht tot het bericht is verdwenen.

Let op—Kans op beschadiging: Schakel de printer niet uit zolang Enginecode wordt geprogrammeerd wordt weergegeven op de display.

Flash programmeren NIET UITZETTEN

Wacht tot het bericht is verdwenen.

Let op—Kans op beschadiging: Schakel de printer niet uit zolang Flash programmeren op het display wordt weergegeven.

Systeemcode wordt geprogrammeerd NIET UITZETTEN

Wacht tot het bericht is verdwenen.

Let op—Kans op beschadiging: Schakel de printer niet uit zolang Systeemcode wordt geprogrammeerd op het display wordt weergegeven.

In wachtrij voor verzenden

Het scanproces voor een faxtaak is voltooid, maar de taak is nog niet verzonden omdat er een andere faxtaak wordt verzonden of ontvangen. Wacht tot het bericht is verdwenen.

Verwijder verpakkingsmateriaal: controleer <x>.

Verwijder al het resterende verpakkingsmateriaal uit de aangegeven locatie.

Verwijder papier uit standaarduitvoerlade

Verwijder de stapel papier uit de standaarduitvoerlade.

Klep ADI-scanner is open

De klep van de ADI is open. Het bericht wordt gewist wanneer de klep wordt gesloten.

Klep voor toegang tot scannerstoring open

Sluit de onderste klep van de automatische documentinvoer om het bericht te wissen.

problemen oplossen 184

Toner is bijna op

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Vervang de tonercartridge.
- Druk op 🖉 om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

Niet-ondersteund USB-apparaat, verwijder de hub

Verwijder het niet-herkende USB-apparaat.

Niet-ondersteunde USB-hub, verwijder

Verwijder de niet-herkende USB-hub.

Sommige USB-flashstations hebben een ingebouwde USB-hub en deze flashstations worden niet ondersteund.

USB/USB <x>

De printer wordt aangesloten via een USB-kabel. De USB-poort is de actieve communicatieverbinding.

Wachten

De printer heeft gegevens ontvangen om af te drukken, maar wacht op een opdracht voor einde taak, een papierinvoeropdracht of aanvullende gegevens.

- Druk op 🕢 om de inhoud in de buffer af te drukken.
- Annuleer de huidige afdruktaak.

Wachten op opnieuw kiezen

De printer wacht alvorens het faxnummer opnieuw te kiezen. Wacht tot het bericht is verdwenen.

31.yy Vervang defecte of ontbrekende cartridge

De opgegeven tonercartridge ontbreekt of functioneert niet goed.

Probeer een van de volgende opties:

- Verwijder de tonercartridge en installeer deze vervolgens opnieuw.
- Verwijder de tonercartridge en installeer vervolgens een nieuw exemplaar.

34 Papier te kort

De instelling van het papierformaat van de printer komt niet overeen met de lengte van het papier dat in de printer is ingevoerd.

Probeer een van de volgende opties:

- Druk op ${\mathbb Q}$ om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.
- Druk op 😵 en druk vervolgens op 🕖 om het afdrukken te annuleren.
- Zorg dat de instelling voor papierformaat overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.

35 Onvold. geheugen voor bronnen opslaan

Er is onvoldoende geheugen beschikbaar op de printer om de instellingen op te slaan. Installeer extra geheugen of druk op 🕢 om Bronnen opslaan uit te schakelen en door te gaan met afdrukken.

37 Onvoldoende geheugen voor defragmentatie flashgeheugen

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Druk op de pijltoetsen totdat **Doorgaan** wordt weergegeven en druk vervolgens op 🕢 om het defragmenteren te stoppen en door te gaan met afdrukken.
- Verwijder lettertypen, macro's en andere gegevens uit het RAM-geheugen van de printer.
- Installeer extra printergeheugen.

37 Onvoldoende geheugen om de taak te sorteren

Probeer een van de volgende opties:

- Druk op de pijltoetsen totdat Doorgaan wordt weergegeven. Druk vervolgens op 🕢 om het opgeslagen gedeelte van de taak af te drukken en de rest van de afdruktaak te sorteren.
- Annuleer de huidige afdruktaak.

38 Geheugen vol

Probeer een van de volgende opties:

- Druk op de pijltoetsen totdat **Doorgaan** wordt weergegeven en druk vervolgens op 🖉 om het bericht te wissen.
- Annuleer de huidige afdruktaak.

39 Pagina is te complex. Bepaalde gegevens worden mogelijk niet afgedrukt

Probeer een van de volgende opties:

- Druk op de pijltoetsen totdat **Doorgaan** wordt weergegeven. Druk vervolgens op 🖉 om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.
- Annuleer de huidige afdruktaak.

51 Flash beschadigd

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Vervang de beschadigde flashgeheugenkaart.
- Druk op de pijltoetsen totdat Doorgaan wordt weergegeven. Druk vervolgens op 🖉 om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

52 Onvold. ruimte flash-geh. voor bronnen

Probeer een van de volgende oplossingen:

• Druk op de pijltoetsen totdat **Doorgaan** wordt weergegeven en druk vervolgens op 🕢 om het defragmenteren te stoppen en door te gaan met afdrukken.

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

- Verwijder lettertypen, macro's en andere gegevens uit het flashgeheugen.
- Voer een upgrade uit naar een flashgeheugenkaart met een grotere capaciteit.

53 Flash niet geformatteerd

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Druk op de pijltoetsen totdat Doorgaan wordt weergegeven en druk vervolgens op 🕢 om door te gaan met afdrukken.
- Formatteer het flashgeheugen. Als het foutbericht niet verdwijnt, is het flashgeheugen mogelijk beschadigd en moet het worden vervangen.

54 Softwarefout in network <x>

De printer heeft geconstateerd dat er een netwerkpoort is geïnstalleerd, maar kan hier niet mee communiceren. De printer schakelt alle communicatie naar de bijbehorende netwerkinterface uit.

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Druk op 🕢 om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.
- Schakel de voeding uit en weer in om de printer opnieuw in te stellen.
- Voer een upgrade uit (flash) van de netwerkfirmware in de printer of de afdrukserver.

54 Softwarefout in standaardnetwerk

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Druk op de pijltoetsen totdat Doorgaan wordt weergegeven en druk vervolgens op 🕢 om door te gaan met afdrukken.
- Stel de printer opnieuw in door de printer uit en weer aan te zetten.
- Upgrade (flash) de netwerkfirmware in de printer of afdrukserver.

56 Standaard USB-poort uitgeschakeld

Probeer een van de volgende oplossingen:

- De printer negeert gegevens die via de USB-poort worden ontvangen. Druk op 🖉 om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.
- Controleer of het menu-item USB-buffer niet is ingesteld op Uitgeschakeld.

58 Te veel flashopties geïnstalleerd

Probeer een van de volgende opties:

- Zet de printer uit en verwijder de extra flashopties:
 - 1 Schakel de printer uit.
 - 2 Haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact.
 - 3 Verwijder het flashgeheugen dat u niet gebruikt.
 - 4 Steek de stekker van het netsnoer in een goed geaard stopcontact.
 - 5 Zet de printer weer aan.
- Druk op 🕢 om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

58 Te veel laden geplaatst

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

84 Fc-eenheid bijna versleten

De fotoconductorkit is bijna versleten.

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Vervang de fotoconductor.
- Druk op 🕢 om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

84 Vervang fc-kit

De fotoconductorkit is versleten. Installeer een nieuwe fotoconductorkit.

88.yy Cartridge bijna leeg

Vervang de tonercartridge en druk op \bigcirc om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

200.yy Papier vast

Dit bericht geeft aan waar het papier is vastgelopen of hoeveel pagina's zijn vastgelopen.

- **1** Probeer een van de volgende opties om bij het vastgelopen papier te komen:
 - Verwijder lade 1.
 - Open de voorklep en verwijder de fotoconductorkit en de tonercartridge.
- 2 Verwijder het vastgelopen papier.
- **3** Vervang de fotoconductorkit en de tonercartridge als u deze hebt verwijderd.

- 4 Sluit open kleppen en laden.
- **5** Druk op 🕢 om het afdrukken te hervatten.

201.yy Papier vast

Dit bericht geeft aan waar het papier is vastgelopen of hoeveel pagina's zijn vastgelopen.

- 1 Open de voorklep en verwijder de fotoconductorkit en de tonercartridge-eenheid.
- 2 Verwijder het vastgelopen papier.
- **3** Vervang de fotoconductorkit en de tonercartridge-eenheid.
- **4** Sluit de voorklep.
- **5** Druk op Ø om het afdrukken te hervatten.

202.yy Papier vast

Dit bericht geeft aan waar het papier is vastgelopen of hoeveel pagina's zijn vastgelopen.

- 1 Open de voorklep.
- 2 Open de achterklep.
- 3 Verwijder het vastgelopen papier.
- 4 Sluit beide kleppen.
- **5** Druk op Ø om het afdrukken te hervatten.

231.yy Papier vast

Dit bericht geeft aan waar het papier is vastgelopen of hoeveel pagina's zijn vastgelopen.

- 1 Open de voorklep.
- 2 Open de achterklep.
- **3** Verwijder het vastgelopen papier.
- **4** Sluit beide kleppen.
- **5** Druk op Ø om het afdrukken te hervatten.

233.yy Papier vast

Dit bericht geeft aan waar het papier is vastgelopen of hoeveel pagina's zijn vastgelopen.

- 1 Probeer een van de volgende opties om bij het vastgelopen papier te komen:
 - Verwijder lade 1 en druk de hendel omlaag.
 - Open de voorklep en vervolgens de achterklep.
- 2 Verwijder het vastgelopen papier.
- **3** Sluit de geopende kleppen en laden.
- **4** Druk op \bigcirc om het afdrukken te hervatten.

234.yy Papier vast

Dit bericht geeft aan waar het papier is vastgelopen of hoeveel pagina's zijn vastgelopen.

- 1 Probeer een van de volgende opties om bij het vastgelopen papier te komen:
 - Open de voorklep en vervolgens de achterklep.
 - Verwijder lade 1 en druk de hendel omlaag.
- 2 Verwijder het vastgelopen papier.
- **3** Sluit de geopende kleppen en laden.
- **4** Druk op **O** om het afdrukken te hervatten.

235.yy Papier vast

Dit bericht geeft aan waar het papier is vastgelopen of hoeveel pagina's zijn vastgelopen.

- 1 Verwijder het vastgelopen papier uit de standaarduitvoerlade.
- 2 Controleer het papierformaat om er zeker van te zijn dat dit door de printer wordt ondersteund.
- **3** Druk op 🕖 om het afdrukken te hervatten.

24x.yy Papier vast

Dit bericht geeft aan waar het papier is vastgelopen of hoeveel pagina's zijn vastgelopen.

- 1 Probeer een van de volgende opties om bij het vastgelopen papier te komen:
 - Verwijder lade 1.
 - Open de voorklep en verwijder de fotoconductorkit en de tonercartridge.
 - Verwijder lade 2.
- 2 Verwijder het vastgelopen papier.
- **3** Vervang de fotoconductorkit en de tonercartridge als u deze hebt verwijderd.
- 4 Sluit open kleppen en laden.
- **5** Druk op **()** om het afdrukken te hervatten.

251.yy Papier vast

Dit bericht geeft aan waar het papier is vastgelopen of hoeveel pagina's zijn vastgelopen.

- **1** Verwijder het vastgelopen papier uit de universeellader.
- **2** Druk op Ø om het afdrukken te hervatten.

290–292 ADI-scanstoringen

Het is de scanner niet gelukt om een of meer pagina's in te voeren in de ADI.

1 Verwijder alle pagina's uit de ADI.

Opmerking: deze melding verdwijnt als de pagina's uit de ADI zijn verwijderd.

2 Buig de pagina's en waaier ze uit.

- 3 Plaats de pagina's in de ADI.
- 4 Pas de ADI-geleiders aan.
- **5** Druk op het bedieningspaneel van de printer op **5**.

293 Papier Ontbreekt

De scanner kreeg opdracht om te scannen via de ADI, maar de ADI bevat geen papier.

Opmerking: wanneer de pagina's in de ADI wordt geplaatst verdwijnt de melding.

- 1 Buig de pagina's en waaier ze uit.
- **2** Plaats de pagina's in de ADI.
- **3** Pas de ADI-geleiders aan.
- 4 Druk op het bedieningspaneel van de printer op

293.02 Klep flatbed is open

Sluit de klep van de scanner.

294 ADI-storing

De locatie van deze storing kan ook worden aangeduid als 294.04 Duplexsensor staat uit-storing, 294.05 Scansensor staat uit-storing of 294.06 ADI handinvoer-storing. U verhelpt deze storing als volgt:

1 Verwijder alle pagina's uit de ADI.

Opmerking: Deze melding verdwijnt als de pagina's uit de ADI zijn verwijderd.

- 2 Buig de pagina's en waaier ze uit.
- **3** Plaats de pagina's in de ADI.
- 4 Pas de ADI-geleiders aan.
- 5 Druk op het bedieningspaneel van de printer op **S**.

840.01 Scanner uitgeschakeld

Dit bericht geeft aan dat de scanner door de systeembeheerder is uitgeschakeld.

840.02 Scanner Automatisch uitgeschakeld

Deze melding geeft aan dat de printer een probleem met de scanner heeft vastgesteld en die automatisch heeft uitgeschakeld.

- 1 Verwijder alle pagina's uit de ADI.
- 2 Zet de printer uit.
- 3 Wacht 15 seconden en schakel de printer in.

- 4 Plaats het document in de ADI.
- 5 Druk op 🔯.

Opmerking: neem contact op met de systeembeheerder als de melding niet verdwijnt na het uitschakelen en dan weer inschakelen van de printer.

Afdrukproblemen oplossen

Taken worden niet afgedrukt

Hierna volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende oplossingen:

CONTROLEER OF DE PRINTER KLAAR IS OM AF TE DRUKKEN

Controleer of Gereed of Spaarstand op de display wordt weergegeven voordat u een afdruktaak naar de printer verzendt.

CONTROLEER OF DE STANDAARDUITVOERLADE VOL IS

Verwijder de stapel papier uit de standaarduitvoerlade.

CONTROLEER OF DE PAPIERLADE LEEG IS

Vul de lade met papier.

CONTROLEER OF DE JUISTE PRINTERSOFTWARE IS GEÏNSTALLEERD

- Controleer of u de juiste printersoftware gebruikt.
- Als u gebruikmaakt van een USB-poort, controleert u of u werkt met een ondersteund besturingssysteem en compatibele printersoftware.

Controleer of de interne afdrukserver juist is geïnstalleerd en werkt.

- Controleer of de interne afdrukserver juist is geïnstalleerd en of de printer is verbonden met het netwerk. Klik op **Gebruikershandleiding en documentatie weergeven** op de cd *Software en documentatie* voor meer informatie over het installeren van een netwerkprinter.
- Druk een pagina met netwerkinstellingen af en controleer of **Verbonden** wordt weergegeven als status. Als **Niet verbonden** als status wordt weergegeven, controleert u de netwerkkabels en probeert u opnieuw de pagina met netwerkinstellingen af te drukken. Neem contact op met uw systeembeheerder om te controleren of het netwerk goed werkt.

De printersoftware is ook beschikbaar op de website van Lexmark op **www.lexmark.com**.

GEBRUIK ALLEEN EEN AANBEVOLEN PRINTERKABEL

Ga naar de website van Lexmark op **www.lexmark.com** voor meer informatie.

CONTROLEER OF DE PRINTERKABELS GOED ZIJN BEVESTIGD

Controleer of de kabelverbindingen met de printer en afdrukserver goed zijn bevestigd.

problemen oplossen 192 Raadpleeg de meegeleverde installatiedocumentatie van de printer voor meer informatie.

Meertalige PDF's worden niet afgedrukt

De documenten bevatten lettertypen die niet beschikbaar zijn.

- 1 Open het document dat u wilt afdrukken in Adobe Acrobat.
- 2 Klik op het printerpictogram.

Het dialoogvenster Afdrukken wordt weergegeven.

- 3 Klik op Geavanceerd.
- 4 Selecteer Afdrukken als afbeelding.
- 5 Klik twee keer op OK.

Het duurt heel lang voordat de taak is afgedrukt

Hierna volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende oplossingen:

Verminder de complexiteit van de afdruktaak

Beperk het volgende: het aantal lettertypen en de grootte ervan, het aantal afbeeldingen en de complexiteit ervan en het aantal pagina's in de taak.

WIJZIG DE INSTELLING VOOR PAGINABEVEILIGING NAAR UIT

- 1 Druk op het bedieningspaneel van de printer op 📃.
- 2 Druk op de pijltoetsen tot Instellingen wordt weergegeven en druk op 🖉.
- **3** Druk op de pijltoetsen tot **Algemene instellingen** wordt weergegeven en druk op
- **4** Druk op de pijltoetsen tot **Afdrukherstel** wordt weergegeven en druk op
- **5** Druk op de pijltoetsen tot **Paginabeveiliging** wordt weergegeven en druk op
- **6** Druk op de pijltoetsen tot Uit wordt weergegeven en druk op \emptyset .

MILIEU-INSTELLINGEN WIJZIGEN

Als u de Ecomodus of de Stille modus gebruikt, kan het even duren voor de eerste pagina wordt afgedrukt. Zie "Ecomodus gebruiken" op pagina 37 of "Geluid van de printer reduceren." op pagina 40 als u de instellingen wilt wijzigen en meer informatie nodig hebt.

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

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERSOORT.

Zorg dat de instelling voor papiersoort overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.

Er worden verkeerde tekens afgedrukt

Zorg dat de printer zich niet in de modus Hex Trace bevindt. Als Gereed Hex op het display wordt weergegeven, dient u de modus Hex Trace te verlaten voordat u de taak kunt afdrukken. Schakel de printer uit en weer in om de modus Hex Trace uit te schakelen.

Laden koppelen lukt niet

PLAATS IN IEDERE LADE PAPIER VAN HETZELFDE FORMAAT EN DEZELFDE SOORT

- 1 Plaats in iedere lade papier van hetzelfde formaat en dezelfde soort.
- 2 Schuif de papiergeleiders naar de juiste positie voor het papierformaat dat in iedere lade is geplaatst.

Controleer of de instellingen voor papierformaat en papiersoort voor elke lade hetzelfde zijn

- 1 Druk een pagina met menu-instellingen af en vergelijk de instellingen voor iedere lade.
- 2 Pas de instellingen indien nodig aan in het menu Papierformaat/-soort.

Opmerking: Het papierformaat kan niet automatisch worden vastgesteld met de papierbronnen, laden of laders. U moet het formaat instellen via het menu voor papierformaat en -soort op het bedieningspaneel van de printer of via de Embedded Web Server.

Grote afdruktaken worden niet gesorteerd

Hierna volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende opties:

CONTROLEER OF SORTEREN IS INGESCHAKELD.

Stel Sorteren in op Aan in Printereigenschappen of in het menu Afwerking op het bedieningspaneel van de printer.

Opmerking: als u Sorteren uitschakelt in de software, wordt de instelling in het menu Afwerking overschreven.

VERMINDER DE COMPLEXITEIT VAN DE AFDRUKTAAK.

Maak de taak minder complex door het aantal verschillende lettertypen en de grootte daarvan te reduceren, het aantal afbeeldingen te beperken en eenvoudigere afbeeldingen te gebruiken of door minder pagina's tegelijk te laten afdrukken.

Er komen onverwachte pagina-einden voor

Verhoog de waarde voor Afdruktime-out:

- 1 Druk op het bedieningspaneel van de printer op 🔄.
- 2 Druk op de pijltoetsen tot Instellingen wordt weergegeven en druk op 🕢.
- **3** Druk op de pijltoetsen tot **Algemene instellingen** wordt weergegeven en druk op
- **4** Druk op de pijltoetsen tot **Time-outs** wordt weergegeven en druk op Ø.

- **5** Druk op de pijltoetsen tot **Afdruktime-out** wordt weergegeven en druk op
- **6** Druk op de pijltoetsen tot de gewenste waarde wordt weergegeven en druk op \emptyset .

Kopieerproblemen oplossen

De kopieerfunctie reageert niet

Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

KIJK OF ER FOUTBERICHTEN OP HET DISPLAY WORDEN WEERGEGEVEN.

Verwijder eventuele foutberichten.

CONTROLEER DE STROOMTOEVOER

Controleer of de stekker van de printer goed in het stopcontact zit, of het apparaat is ingeschakeld en of **Gereed** op het display wordt weergegeven.

De klep van de scannereenheid kan niet worden gesloten

Controleer of de klep niet wordt geblokkeerd:

- 1 Open de klep van de scanner.
- 2 Verwijder eventuele blokkades terwijl u de klep open houdt.
- **3** Sluit de klep van de scanner.





Slechte kopieerkwaliteit

Hier volgen enkele voorbeelden van een slechte kopieerkwaliteit:

- Lege pagina's
- Dambordpatronen
- Vervormde afbeeldingen
- Ontbrekende tekens
- Fletse afdrukken

- Donkere afdrukken
- Scheve lijnen
- Vlekken
- Strepen
- onverwachte tekens
- witte lijnen op afdrukken

Hierna volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende oplossingen:

Controleer of er foutberichten op de display zijn weergegeven

Verwijder eventuele foutberichten.

DE TONER IS MOGELIJK BIJNA OP

Als 88 Cartridge bijna leeg wordt weergegeven of als de afdruk vaag is, kunt u als volgt proberen de levensduur van de inktcartridge te verlengen:

MOGELIJK IS DE GLASPLAAT VUIL.

Reinig de glasplaat met een schone, stofvrije doek die met water is bevochtigd. Als uw printer een ADI heft, moet de glasplaat van de ADI goed worden gereinigd. Zie "Glasplaat reinigen" op pagina 152 voor meer informatie.

DE KOPIE IS TE LICHT OF JUIST TE DONKER

Pas de instelling voor kopieerintensiteit.

CONTROLEER DE KWALITEIT VAN HET ORIGINEEL

Zorg dat het document van goede kwaliteit is.

CONTROLEER DE PLAATSING VAN HET ORIGINEEL

- Zorg dat het document of de foto linksboven op de glasplaat is geplaatst, met de bedrukte zijde naar beneden.
- Als u hebt geprobeerd om uw originele document in de ADI te plaatsen, kunt u proberen om het op de glasplaat te leggen.

ONGEWENSTE TONER OP DE ACHTERGROND

- Wijzig de instelling voor intensiteit in een lichtere waarde.
- Wijzig de instelling voor Achtergrond verwijderen in het menu Kopieerinstellingen.

OP DE UITVOER VERSCHIJNEN PATRONEN (MOIRÉ)

- Druk op het bedieningspaneel van de printer op de knop **Inhoud** tot het lampje naast Tekst of Tekst/foto gaat branden.
- Draai het originele document op de glasplaat.
- Druk op het bedieningspaneel op **Schalen** en pas de instelling aan.

TEKST IS LICHT OF BIJNA NIET LEESBAAR

Druk op het bedieningspaneel op Inhoud tot het lampje naast Tekst of Tekst/foto gaat branden.

DE UITVOER ZIET ER FLETS OF OVERBELICHT UIT.

- Druk op het bedieningspaneel van de printer op **Inhoud** tot het lampje naast Tekst/foto of Foto gaat branden.
- Druk op het bedieningspaneel op Intensiteit en stel de intensiteit donkerder in.

DE AFDRUK IS SCHEEF

Opmerkingen:

- Als u uw originele document in de ADI plaatst, moet u de papiergeleiders van de ADI zo aanpassen dat ze de te scannen pagina's aanraken.
- Controleer de papierladen en zorg ervoor dat de geleiders de randen van het geplaatste papier raken.

Documenten of foto's worden worden gedeeltelijk gekopieerd

Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende opties:

CONTROLEER DE PLAATSING VAN HET ORIGINEEL.

Zorg dat het document of de foto linksboven op de glasplaat is geplaatst, met de bedrukte zijde naar beneden.

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERFORMAAT.

Zorg dat de instelling voor papierformaat overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.

Kon afdruktaak niet onderbreken om kopieën te maken

Zorg ervoor dat "Kopieën met prioriteit toestaan" is ingesteld op Aan in het menu Kopieerinstellingen.

Problemen met de scanner oplossen

Een niet-reagerende scanner controleren

Als de scanner niet reageert, controleer dan of:

- de printer aan staat;
- De printerkabel is goed aangesloten op de printer en op de hostcomputer, op de afdrukserver, optie of een ander netwerkapparaat.
- Het netsnoer is aangesloten op de printer en op een geaard stopcontact.
- Het stopcontact is niet uitgeschakeld met een schakelaar of een stroomonderbreker.
- De printer is niet aangesloten op een spanningsbeveiliger, een UPS of een verlengsnoer.
- Er zijn geen problemen met andere elektrische apparatuur die op het stopcontact wordt aangesloten.

Als u dit alles hebt gecontroleerd, schakelt u de printer uit en vervolgens weer in. In veel gevallen is het probleem met de scanner dan verholpen.

Scannen is mislukt

Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende opties:

CONTROLEER DE KABELAANSLUITINGEN

Zorg dat de netwerk- of USB-kabel goed op de computer en op de printer is aangesloten.

MOGELIJK IS ER EEN FOUT OPGETREDEN IN HET PROGRAMMA

Schakel de computer uit en vervolgens weer in.

Scannen duurt te lang of de computer loopt vast tijdens scannen

Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

ANDERE SOFTWAREPROGRAMMA'S VERSTOREN MOGELIJK HET SCANNEN.

Sluit alle ongebruikte programma's.

MOGELIJK IS DE SCANRESOLUTIE TE HOOG INGESTELD

Selecteer een lagere scanresolutie.

Slechte kwaliteit van gescande afbeeldingen

Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER OF ER FOUTBERICHTEN OP HET DISPLAY ZIJN WEERGEGEVEN.

Verwijder eventuele foutberichten.

MOGELIJK IS DE GLASPLAAT VUIL.

Reinig de glasplaat met een schone, stofvrije doek die met water is bevochtigd. Zie "Glasplaat reinigen" op pagina 152 voor meer informatie.

Pas de scanresolutie aan

Verhoog de resolutie van de scan voor een betere kwaliteit van de uitvoer.

CONTROLEER DE KWALITEIT VAN HET ORIGINEEL

Zorg dat het document van goede kwaliteit is.

CONTROLEER DE PLAATSING VAN HET ORIGINEEL

Zorg dat het document of de foto linksboven op de glasplaat is geplaatst, met de bedrukte zijde naar beneden.

Documenten of foto's worden worden gedeeltelijk gescand

Hierna volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende oplossingen:

CONTROLEER DE PLAATSING VAN HET ORIGINEEL

Zorg dat het document of de foto linksboven op de glasplaat is geplaatst, met de bedrukte zijde naar beneden.

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERFORMAAT

Zorg ervoor dat de instelling voor papierformaat overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst:

- **1** Controleer via het bedieningspaneel van de printer de instelling voor Papierformaat in het menu Papier.
- **2** Geef de juiste instelling voor formaat op voor u de taak verzendt voor afdrukken:
 - Windows: geef het formaat op dat is ingesteld in Printereigenschappen.
 - Voor Macintosh-gebruikers: geef het formaat op via het dialoogvenster Pagina-instelling of het dialoogvenster Druk af.

Kan niet vanaf een computer scannen

Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

KIJK OF ER FOUTBERICHTEN OP HET DISPLAY WORDEN WEERGEGEVEN.

Verwijder eventuele foutberichten.

CONTROLEER DE STROOMTOEVOER

Controleer of de stekker van de printer goed in het stopcontact zit, of het apparaat is ingeschakeld en of **Gereed** op het display wordt weergegeven.

CONTROLEER DE KABELAANSLUITINGEN

Zorg dat de netwerk- of USB-kabel goed op de computer en op de printer is aangesloten.

Faxproblemen oplossen

Nummerweergave werkt niet

Neem contact op met uw telefoonmaatschappij om te controleren of u bent geabonneerd op de dienst Nummerweergave.

Als er in uw regio meerdere patronen voor beller-ID's worden ondersteund, dient u mogelijk de standaardinstelling te wijzigen. Er zijn twee instellingen beschikbaar: FSK (signaal 1) en DTMF (signaal 2). De beschikbaarheid van deze instellingen via het menu Faxen hangt af van het feit of er in uw land of regio meerdere patronen voor beller-ID's worden ondersteund. Neem contact op met uw telefoonmaatschappij om vast te stellen welk signaal of welke instelling u moet gebruiken.

Kan geen faxen verzenden of ontvangen

Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

KIJK OF ER FOUTBERICHTEN OP HET DISPLAY WORDEN WEERGEGEVEN.

Verwijder eventuele foutberichten.

CONTROLEER DE STROOMTOEVOER

Controleer of de stekker van de printer goed in het stopcontact zit, of het apparaat is ingeschakeld en of **Gereed** op het display wordt weergegeven.

Controleer de aansluitingen van de printer

Zorg dat de snoeren voor de volgende hardware (indien van toepassing) goed zijn aangesloten:

- Telefoon
- Handset
- Antwoordapparaat

CONTROLEER DE TELEFOONWANDCONTACTDOOS

- 1 Sluit een telefoon aan op de wandcontactdoos.
- 2 Luister of u een kiestoon hoort.
- **3** Als u geen kiestoon hoort, sluit u een andere telefoon op de wandcontactdoos aan.
- 4 Hoort u nog steeds geen kiestoon, dan sluit u de telefoon op een andere wandcontactdoos aan.
- 5 Als u een kiestoon hoort, sluit u de printer op die wandcontactdoos aan.

WERK DEZE CONTROLELIJST VOOR DIGITALE TELEFONIE AF

De faxmodem is een analoog apparaat. U kunt bepaalde apparaten op de printer aansluiten om gebruik te maken van diensten voor digitale telefonie.

- Als u een ISDN-lijn gebruikt, sluit u de printer op de analoge telefoonaansluiting (een zogenaamde Rinterfacepoort) van een ISDN-adapter aan. Neem voor meer informatie en voor het bestellen van een Rinterfacepoort contact op met uw ISDN-provider.
- Als u een DSL-lijn gebruikt, sluit u een DSL-filter of een router aan die analoge signalen ondersteunt. Neem voor meer informatie contact op met uw DSL-provider.
- Als u gebruikmaakt van een PBX dient u te controleren of u de printer op een analoge poort van de PBX hebt aangesloten. Als er geen analoge poorten aanwezig zijn, kunt u overwegen een analoge telefoonlijn voor de fax te installeren.

CONTROLEER OF U EEN KIESTOON HOORT

- Plaats een testoproep aan het telefoonnummer waarnaar u een fax wilt verzenden om te controleren of alles correct werkt.
- Als de telefoonlijn door een ander apparaat bezet is, wacht u met het verzenden van de fax tot de lijn weer vrij is.

• Als u de functie Kiezen met hoorn op haak gebruikt, draait u het volume omhoog om te controleren of u een kiestoon hoort.

ONTKOPPEL TIJDELIJK ANDERE APPARATUUR

Sluit de printer rechtstreeks op de telefoonlijn aan om te controleren of het apparaat goed werkt. Ontkoppel eventuele antwoordapparaten, computers met modems of telefoonlijnsplitters.

CONTROLEER OP PAPIERSTORINGEN

Verwijder eventueel vastgelopen papier en controleer of Gereed op het display verschijnt.

SCHAKEL DE FUNCTIE VOOR WISSELGESPREK TIJDELIJK UIT

Wisselgesprek kan faxverzendingen verstoren. Schakel deze functie uit voordat u een fax gaat verzenden. Neem contact op met uw telefoonmaatschappij voor de toetscombinatie waarmee u de functie voor wisselgesprek kunt uitschakelen.

DE VOICEMAILSERVICE VERSTOORT MOGELIJK DE FAXTRANSMISSIE.

De voicemaildienst van uw telefoonmaatschappij kan faxverzendingen verstoren. Als u wilt blijven gebruikmaken van voicemail, maar ook binnenkomende oproepen door de printer wilt laten beantwoorden, kunt u overwegen om voor de printer een tweede telefoonlijn te installeren.

HET GEHEUGEN VAN DE PRINTER IS MOGELIJK VOL

- 1 Kies het faxnummer.
- 2 Scan het originele document pagina voor pagina.

Kan wel faxen verzenden, maar niet ontvangen

Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER OF DE PAPIERLADE LEEG IS

Vul de lade met papier.

CONTROLEER DE INSTELLINGEN VOOR HET MAXIMALE AANTAL BELSIGNALEN.

Het maximale aantal belsignalen is het aantal belsignalen dat wordt doorgegeven voordat de printer antwoordt. Als u extra toestellen op dezelfde lijn als de printer hebt aangesloten, of als u bent geabonneerd op een telefoniedienst die per nummer een ander belsignaal laat horen, houdt u de belvertragingsinstelling bij Ring Delay (Belvertraging) op 4.

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

Opmerking: Als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een netwerkconfiguratiepagina af en zoekt u het IP-adres op in het TCP/IP-gedeelte.

- 2 Klik op Settings (Instellingen).
- 3 Klik op Fax Settings (Faxinstellingen).

- 4 Klik op Analog Fax Setup (Analoge faxinstellingen).
- **5** Voer in het veld Aantal belsignalen het aantal belsignalen in dat u wilt horen voor u de oproep aanneemt.
- 6 Klik op Submit (Verzenden).

DE TONER IS MOGELIJK BIJNA OP

88 Cartridge bijna leeg wordt weergegeven als de toner bijna op is.

Kan wel faxen ontvangen, maar niet verzenden

Hierna volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende opties:

CONTROLEER OF DE PRINTER IN FAXMODUS STAAT

Druk op het bedieningspaneel van de printer op Fax (Faxen) om de printer in de faxmodus te zetten.

IS HET DOCUMENT CORRECT GEPLAATST?

Plaats het originele document met de te verzenden zijde naar boven en de korte zijde naar voren in de ADI, of linksboven op de glasplaat met de te verzenden zijde naar beneden.

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

CONTROLEER OF HET SNELKOPPELINGSNUMMER GOED IS INGESTELD.

- Controleer of voor het snelkoppelingsnummer het nummer is geprogrammeerd dat u wilt kiezen.
- U kunt ook het telefoonnummer handmatig intoetsen.

Ontvangen fax heeft een slechte afdrukkwaliteit

Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

VERZEND HET DOCUMENT OPNIEUW

Vraag de afzender van de fax om:

- Te controleren of het originele document van goede kwaliteit is.
- Verzend de fax opnieuw. Er is mogelijk een probleem opgetreden met de kwaliteit van de telefoonverbinding.
- Verhoog de scanresolutie van de fax (indien mogelijk).

DE TONER IS MOGELIJK BIJNA OP

Vervang de tonercartridge als het bericht 88 Toner bijna op wordt weergegeven of als uw afdrukken vager worden.

CONTROLEER OF DE FAXTRANSMISSIESNELHEID NIET TE HOOG IS INGESTELD

Verlaag de faxtransmissiesnelheid voor binnenkomende faxen:

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

Opmerking: Als u het IP-adres van de printer niet weet, drukt u een netwerkconfiguratiepagina af en zoekt u het IP-adres op in het TCP/IP-gedeelte.

- 2 Klik op Settings (Instellingen).
- 3 Klik op Fax Settings (Faxinstellingen).
- 4 Klik op Analog Fax Setup (Analoge faxinstellingen).
- 5 Klik in het vak Max. snelheid op een van de volgende opties:
 - 2400 4800 9600 14400 33600
- 6 Klik op Submit (Verzenden).

Problemen met opties oplossen

Optie functioneert niet goed of helemaal niet meer nadat deze is geïnstalleerd

Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende opties:

STEL DE PRINTER IN OP DE BEGINWAARDEN.

Schakel de printer uit, wacht ongeveer 10 seconden en schakel de printer weer in.

Controleer of de optie is verbonden met de printer.

- 1 Zet de printer uit.
- 2 Trek de stekker van de printer uit het stopcontact.
- **3** Controleer de verbinding tussen de optie en de printer.

Controleer of de optie is geïnstalleerd.

Druk een pagina met menu-instellingen af om te controleren of de optie wordt vermeld in de lijst met geïnstalleerde opties. Als de optie niet voorkomt in de lijst, installeert u deze opnieuw.

CONTROLEER OF DE OPTIE IS GESELECTEERD.

Selecteer de optie in het programma dat u gebruikt. Mac OS 9-gebruikers moeten ervoor zorgen dat de printer is ingesteld in de Kiezer.

Laders

Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende oplossingen:

CONTROLEER OF HET PAPIER OP DE JUISTE WIJZE IS GEPLAATST.

- 1 Trek de lade volledig naar buiten.
- 2 Controleer op papierstoringen en verkeerd ingevoerd papier.
- **3** De geleiders moeten tegen de randen van het papier worden geplaatst.
- 4 Plaats de lade weer in de printer.

STEL DE PRINTER IN OP DE BEGINWAARDEN.

Zet de printer uit, wacht ongeveer 10 seconden en zet de printer weer aan.

Flashgeheugenkaart

Controleer of de flashgeheugenkaart goed is bevestigd op de systeemkaart van de printer.

Problemen met de papierinvoer oplossen

Papier loopt regelmatig vast

Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende oplossingen:

CONTROLEER HET PAPIER

Gebruik de aanbevolen papiersoorten en afdrukmateriaal. Zie "Richtlijnen voor papier en speciaal afdrukmateriaal" op pagina 56 voor meer informatie.

ZORG ERVOOR DAT ER NIET TE VEEL PAPIER IN DE PAPIERLADE OF DE INVOER LIGT

Zorg ervoor dat u niet meer papier plaatst dan de maximale stapelhoogte die is aangegeven in de papierlade of op de universeellader.

CONTROLEER DE PAPIERGELEIDERS

Schuif de geleiders in de juiste positie voor het desbetreffende papierformaat.

HET PAPIER HEEFT IN EEN VOCHTIGE OMGEVING GELEGEN EN HEEFT DAARDOOR VOCHT OPGENOMEN

- Vervang het papier. Gebruik papier uit een nieuw pak.
- Bewaar papier altijd in de originele verpakking en pak het pas uit als u het gaat gebruiken.

Bericht Papier vast blijft staan nadat storing is verholpen

Er zit nog papier in de papierbaan. Verwijder het vastgelopen papier uit de gehele papierbaan en druk vervolgens op Ø.

Nadat de papierstoring is verholpen, wordt de vastgelopen pagina niet opnieuw afgedrukt

In het menu Instellingen is Herstel na storing uitgeschakeld. Stel Herstel na storing in op Automatisch of Aan.

- 1 Druk op 🗔.
- 2 Druk op de pijltoetsen tot Instellingen wordt weergegeven en druk op 🕢.
- **3** Druk op de pijltoetsen tot **Algemene instellingen** wordt weergegeven en druk op
- **4** Druk op de pijltoetsen tot **Afdrukherstel** wordt weergegeven en druk op
- **5** Druk op de pijltoetsen tot **Herstel na storing** wordt weergegeven en druk op
- **6** Druk op de pijltoetsen tot **Aan** of **Automatisch** wordt weergegeven en druk op

Problemen met de afdrukkwaliteit oplossen

Met de informatie in de volgende onderwerpen kunt u problemen met de afdrukkwaliteit oplossen. Neem contact op met onze klantenondersteuning als u het probleem hiermee niet kunt oplossen. Mogelijk moet een printeronderdeel worden afgesteld of vervangen.

Problemen met afdrukkwaliteit opsporen

U kunt problemen met de afdrukkwaliteit opsporen door de testpagina's voor afdrukkwaliteit af te drukken.

- 1 Schakel de printer uit.
- **2** Plaats papier.
- **3** Houd op het bedieningspaneel 🕖 en de pijl naar rechts ingedrukt terwijl u de printer aanzet.
- 4 Laat de knoppen los zodra MENU CONFIG wordt weergegeven.
- **5** Druk op de pijltoetsen totdat **Testpagina's afdrukkwaliteit** wordt weergegeven en druk vervolgens op \mathscr{O} .

De testpagina's voor de afdrukkwaliteit worden afgedrukt.

6 Druk op de pijltoetsen totdat Menu Configuratie afsluiten verschijnt en druk vervolgens op Ø. Printer wordt opnieuw ingesteldwordt kortweergegeven. Vervolgens wordt Gereedweergegeven.

Lege pagina's



Hierna volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende oplossingen:

ER BEVINDT ZICH MOGELIJK VERPAKKINGSMATERIAAL OP DE TONERCARTRIDGE

Verwijder de tonercartridge en controleer of het verpakkingsmateriaal op de juiste manier is verwijderd. Plaats de tonercartridge terug.

DE TONER IS MOGELIJK BIJNA OP

Bestel een nieuwe tonercartridge als 88 Cartridge bijna leeg wordt weergegeven.

Als het probleem zich blijft voordoen, heeft de printer misschien onderhoud nodig. Neem voor meer informatie contact op met de klantenservice.

Tekens hebben gekartelde of ongelijkmatige randen



Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

Controleer de instellingen voor afdrukkwaliteit

- Wijzig de instellingen voor de afdrukresolutie in het menu Kwaliteit in 600 dpi, beeldkwaliteit 1200, 1200 dpi of beeldkwaliteit 2400.
- Selecteer Fine Lines-verbetering in het menu Kwaliteit.

CONTROLEER OF DE GEDOWNLOADE LETTERTYPEN WORDEN ONDERSTEUND

Als u gedownloade lettertypen gebruikt, controleert u of de lettertypen worden ondersteund door de printer, de hostcomputer en het programma.

Onvolledige afbeeldingen

Hierna volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende oplossingen:

CONTROLEER DE PAPIERGELEIDERS

Schuif de breedte- en lengtegeleiders in de juiste positie voor het papier dat in de printer is geplaatst.

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERFORMAAT

Zorg dat de instelling voor papierformaat overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst:

- 1 Controleer via het bedieningspaneel van de printer de instelling voor Papierformaat in het menu Papier.
- **2** Geef de juiste instelling voor formaat op voor u de taak verzendt voor afdrukken:
 - Windows: geef het formaat op dat is ingesteld in Printereigenschappen.
 - Voor Macintosh-gebruikers: geef het formaat op via het dialoogvenster Pagina-instelling of het dialoogvenster Druk af.

Grijze achtergrond



- Windows: selecteer in Printereigenschappen een andere waarde voor Tonerintensiteit voor u de taak naar de printer verzendt.
- Macintosh: kies Printerfuncties in het pop-upmenu Aantal en pagina's of Algemeen van de printeropties en selecteer de juiste instellingen in het pop-upmenu Tonerintensiteit.
- Selecteer in het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel van de printer een lagere instelling voor Tonerintensiteit voor u de taak naar de printer verzendt.

Zwevende afbeeldingen



Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende oplossingen:

DE FOTOCONDUCTORKIT IS DEFECT

Vervang de fotoconductorkit.

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR HET SOORT AFDRUKMATERIAAL

- Windows: controleer in Printereigenschappen of de instelling voor de soort afdrukmateriaal overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.
- Macintosh: controleer in het dialoogvenster Druk af of de instelling voor Papiersoort overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.
- Controleer in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer of de instelling voor Papiersoort overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.

Onjuiste marges

	2
ABC	
DEF	

Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende oplossingen:

CONTROLEER DE PAPIERGELEIDERS

Schuif de breedte- en lengtegeleiders in de juiste positie voor het papier dat in de printer is geplaatst.

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERFORMAAT.

Zorg dat de instelling voor papierformaat overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAGINAFORMAAT.

Geef het juiste paginaformaat op via Printereigenschappen, het dialoogvenster Druk af of het gebruikte programma voor u de taak naar de printer verzendt.

Gekruld papier

Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende oplossingen:

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERSOORT.

- Windows: controleer in Printereigenschappen of de instelling voor de soort afdrukmateriaal overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.
- Macintosh: controleer in het dialoogvenster Druk af of de instelling voor Papiersoort overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.
- Controleer in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer of de instelling voor Papiersoort overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.

HET PAPIER HEEFT IN EEN VOCHTIGE OMGEVING GELEGEN EN HEEFT DAARDOOR VOCHT OPGENOMEN

- Vervang het papier. Gebruik papier uit een nieuw pak.
- Bewaar papier altijd in de originele verpakking en pak het pas uit als u het gaat gebruiken.

Afdruk is te donker



Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende oplossingen:

CONTROLEER DE INSTELLINGEN VOOR DONKERHEID, HELDERHEID EN CONTRAST

De instelling Tonerintensiteit is te hoog, de instelling Helderheid is te hoog of de instelling Contrast is te hoog.

- Windows: u kunt deze instellingen wijzigen in Eigenschappen.
- Als u Macintosh gebruikt:
 - 1 Kies File (Archief) > Print (Druk af).
 - **2** Ga naar de vervolgkeuzelijst onder de afbeeldingen voor de afdrukstand en klik op de pijl omlaag.
 - 3 Klik op Printer Features (Printerfuncties).
 - 4 Wijzig de instellingen voor Tonerintensiteit, Helderheid en Contrast.
- U kunt deze instellingen wijzigen via het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel van de printer.

HET PAPIER HEEFT IN EEN VOCHTIGE OMGEVING GELEGEN EN HEEFT DAARDOOR VOCHT OPGENOMEN

- Vervang het papier. Gebruik papier uit een nieuw pak.
- Bewaar papier altijd in de originele verpakking en pak het pas uit als u het gaat gebruiken.

CONTROLEER HET PAPIER

Gebruik geen papier met een ruw of vezelig oppervlak.

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERSOORT

- Windows: controleer in Printereigenschappen of de instelling voor de soort afdrukmateriaal overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.
- Macintosh: controleer in het dialoogvenster Druk af of de instelling voor Papiersoort overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.
- Controleer in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer of de instelling voor Papiersoort overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.

problemen oplossen 209

DE TONERCARTRIDGE IS MOGELIJK BESCHADIGD

Vervang de tonercartridge.

Afdruk is te licht



Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende oplossingen:

CONTROLEER DE INSTELLINGEN VOOR DONKERHEID, HELDERHEID EN CONTRAST

De instelling Tonerintensiteit is te laag, de instelling Helderheid is te laag of de instelling Contrast is te laag.

- Windows: u kunt deze instellingen wijzigen in Eigenschappen.
- Als u Macintosh gebruikt:
 - 1 Kies File (Archief) > Print (Druk af).
 - **2** Ga naar de vervolgkeuzelijst onder de afbeeldingen voor de afdrukstand en klik op de pijl omlaag.
 - 3 Klik op Printer Features (Printerfuncties).
 - **4** Wijzig de instellingen voor Tonerintensiteit, Helderheid en Contrast.
- U kunt deze instellingen wijzigen via het menu Kwaliteit op het bedieningspaneel van de printer.

HET PAPIER HEEFT IN EEN VOCHTIGE OMGEVING GELEGEN EN HEEFT DAARDOOR VOCHT OPGENOMEN

- Vervang het papier. Gebruik papier uit een nieuw pak.
- Bewaar papier altijd in de originele verpakking en pak het pas uit als u het gaat gebruiken.

CONTROLEER HET PAPIER

Gebruik geen papier met een ruw of vezelig oppervlak.

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERSOORT

- Windows: controleer in Printereigenschappen of de instelling voor de soort afdrukmateriaal overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.
- Macintosh: controleer in het dialoogvenster Druk af of de instelling voor Papiersoort overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.
- Controleer in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer of de instelling voor Papiersoort overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.

DE TONER IS BIJNA OP

Bestel een nieuwe tonercartridge als 88 Cartridge bijna leeg wordt weergegeven.

DE TONERCARTRIDGE IS MOGELIJK BESCHADIGD

Vervang de tonercartridge.

Scheve afdruk

DE PAPIERGELEIDERS CONTROLEREN

Schuif de geleiders in de juiste positie voor het formaat papier dat is geplaatst.

HET PAPIER CONTROLEREN

Zorg ervoor dat u papier gebruikt dat voldoet aan de printerspecificaties.

Op de pagina verschijnen lichte tonervegen of schaduwen op de achtergrond

Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende oplossingen:

DE TONERCARTRIDGE IS MOGELIJK BESCHADIGD

Vervang de tonercartridge.

ER IS TONER IN DE PAPIERBAAN TERECHTGEKOMEN

Neem contact op met de klantenservice.

De toner laat los



Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende opties:

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERSOORT.

Zorg dat de instelling voor papiersoort overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERSTRUCTUUR.

Zorg dat de instelling voor papierstructuur overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.

Tonervlekjes



Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende oplossingen:

DE TONERCARTRIDGE IS MOGELIJK BESCHADIGD

Vervang de tonercartridge.

ER IS TONER IN DE PAPIERBAAN TERECHTGEKOMEN

Neem contact op met de klantenservice.

Afdrukkwaliteit van transparant is laag

TRANSPARANTEN CONTROLEREN

Gebruik uitsluitend transparanten die door de fabrikant van de printer worden aanbevolen.

DE INSTELLING VOOR PAPIERSOORT CONTROLEREN

Plaats de transparanten in de lade en stel de Papiersoort in op Transparanten.

Horizontale strepen



Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

DE TONER KAN VLEKKEN WANNEER HET PAPIER WORDT INGEVOERD VAN EEN BEPAALDE BRON

Selecteer in Eigenschappen, het dialoogvenster Druk af of het bedieningspaneel een andere lade of invoer voor het papier van de taak.

DE TONERCARTRIDGE IS MOGELIJK BESCHADIGD

Vervang de tonercartridge.

ZORG ERVOOR DAT DE PAPIERBAAN VRIJ VAN PAPIER IS

Er wellicht papier vastlopen tussen de fotoconductorkit en het verhittingsstation. Controleer de papierbaan rond het verhittingsstation.



Verwijder al het papier dat u ziet.

ER IS WELLICHT TE VEEL TONER IN DE PAPIERBAAN TERECHTGEKOMEN

Neem contact op met de klantenservice.

Verticale strepen



Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

De toner kan vlekken wanneer het papier wordt ingevoerd van een bepaalde bron

Selecteer in Eigenschappen, het dialoogvenster Druk af of het bedieningspaneel een andere lade of invoer voor het papier van de taak.

DE TONERCARTRIDGE IS DEFECT

Vervang de tonercartridge.

ZORG ERVOOR DAT DE PAPIERBAAN VRIJ VAN PAPIER IS

Er wellicht papier vastlopen tussen de fotoconductorkit en het verhittingsstation. Controleer de papierbaan rond het verhittingsstation.

Let op—Kans op beschadiging: Raak de fotoconductor op de onderzijde van de fotoconductorkit niet aan. Gebruik de handgreep om de cartridge vast te houden.

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

Verwijder al het papier dat u ziet.

ER IS WELLICHT TE VEEL TONER IN DE PAPIERBAAN TERECHTGEKOMEN

Neem contact op met de klantenservice.

Transparanten of vellen papier bevatten effen zwarte of witte strepen





Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende oplossingen:

CONTROLEER OF HET VULPATROON JUIST IS

Als het vulpatroon niet juist is, selecteert u een ander vulpatroon in het programma.

CONTROLEER DE PAPIERSOORT

- Gebruik een andere papiersoort.
- Gebruik alleen transparanten die door de fabrikant van de printer worden aanbevolen.
- Controleer of de instelling voor de papiersoort overeenkomt met het papier dat in de lade of invoer is geplaatst.
- Controleer of de instelling voor Papierstructuur geschikt is voor het papier of het speciale afdrukmateriaal in de lade of invoer.

ZORG DAT DE TONER GELIJKMATIG VERDEELD IS OVER DE TONERCARTRIDGE

Verwijder de tonercartridge uit de printer en schud de cartridge heen en weer om de toner gelijkmatig te verdelen en de levensduur van de cartridge te verlengen en plaats hierna de cartridge terug in de printer.

DE TONERCARTRIDGE IS MISSCHIEN BESCHADIGD OF BIJNA LEEG

Vervang de tonercartridge door de nieuwe cartridge.

Embedded Web Server wordt niet geopend

Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

CONTROLEER DE NETWERKVERBINDINGEN

Zet de printer en de computer aan en controleer of ze op hetzelfde netwerk zijn aangesloten.

CONTROLEER DE NETWERKINSTELLINGEN

Afhankelijk van de netwerkinstellingen moet u mogelijk https:// typen in plaatse van http:// vóór het IPadres van de printer om toegang te krijgen tot de Embedded Web Server. Neem contact op met de systeembeheerder voor meer informatie.

Contact opnemen met de klantenservice

Als u de klantenservice belt, moet u het volgende bij de hand hebben: een beschrijving van het probleem, het bericht op de display en een beschrijving van wat u al hebt gedaan om een oplossing te vinden.

U moet weten welk type printer u gebruikt en wat het serienummer hiervan is. U kunt meer informatie vinden op het etiket aan de binnenkant van de voorklep van de printer. U kunt het serienummer ook vinden op de pagina met menu-instellingen.

Bel in de Verenigde Staten of Canada (1-800-539-6275). Voor andere landen of regio's bezoekt u de website van Lexmark op **www.lexmark.com**.

Kennisgevingen

Productinformatie

Productnaam:

Lexmark X264dn, Lexmark X363dn, Lexmark X364dn, Lexmark X364dw

Apparaattype:

7013

Model(len):

231, 235, 432, 436, 43W, d01, d02, gd1, gd2, dn1, dn2, gd1, gd2

Informatie over deze uitgave

September 2009

De volgende alinea is niet van toepassing op landen waarin de volgende voorwaarden strijdig zijn met de plaatselijke wetgeving: LEXMARK INTERNATIONAL, INC. LEVERT DEZE PUBLICATIE IN DE STAAT WAARIN DEZE VERKEERT, ZONDER ENIGE VORM VAN GARANTIE, NOCH IMPLICIET, NOCH EXPLICIET, INCLUSIEF MAAR NIET BEPERKT TOT IMPLICIETE GARANTIES VAN VERHANDELBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. Some states do not allow disclaimer of express or implied warranties in certain transactions; therefore, this statement may not apply to you.

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

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

Voor technische ondersteuning van Lexmark gaat u naar support.lexmark.com.

Voor informatie over supplies en downloads gaat u naar www.lexmark.com.

Als u geen toegang hebt tot internet, kunt u ook per post contact opnemen met Lexmark:

Lexmark International, Inc. Bldg 004-2/CSC 740 New Circle Road NW Lexington, KY 40550 USA

© 2009 Lexmark International, Inc.

Alle rechten voorbehouden.
Handelsmerken

Lexmark en Lexmark met het diamantlogo zijn als handelsmerken van Lexmark International, Inc. gedeponeerd in de Verenigde Staten en/of in andere landen.

PCL(r) is een gedeponeerd handelsmerk van Hewlett-Packard Company.

Alle andere handelsmerken zijn eigendom van hun respectieve eigenaren.

Geluidsemissie

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

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

Gemiddelde geluidsdruk in dBA op 1 meter afstand		
Afdrukken	53 dBA	
Scannen	49 dBA	
Kopiëren	53 dBA	
Gereed	N.v.t.	

Waarden kunnen gewijzigd worden. Zie **www.lexmark.com** voor de huidige waarden.

Temperatuurinformatie

Omgevingstemperatuur	15,6C° – 32,2C°
Verzend- en opslagtemperatuur	-40,0C° – 60,0C°

AEEA-richtlijn (Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur)



Het AEEA-logo geeft aan dat er in de Europese Unie specifieke programma's en procedures zijn voor het hergebruiken van elektronische producten. Wij moedigen het hergebruiken van onze producten aan. Als u meer vragen hebt over de mogelijkheden voor hergebruik, bezoekt u de Lexmark website op **www.lexmark.com** voor het telefoonnummer van uw lokale verkoopafdeling.

Kennisgeving over gevoeligheid voor statische elektriciteit



dit symbool duidt onderdelen aan die gevoelig zijn voor ontlading van statische elektriciteit. Raak eerst het metalen frame van de printer aan, voordat u iets aanraakt in gebieden die met dit symbool zijn gemarkeerd.

ENERGY STAR

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



Verklaring met betrekking tot kwik

De lamp in dit product bevat kwik (<5mg Hg). Het weggooien van kwik kan aan regels zijn gebonden vanwege milieuoverwegingen. Voor informatie over het weggooien of hergebruiken, kunt u contact op te nemen met de gemeente of de website van Electronic Industries Alliance bezoeken op: **www.eiae.org**.

Laserinformatie

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

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

Waarschuwingsetiket voor de laser

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



Energieverbruik

Stroomverbruik van het product

In de volgende tabel worden de stroomverbruikskenmerken van het product weergegeven.

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

Modus	Beschrijving	Stroomverbruik (Watt)
Afdrukken	Er worden papieren kopieën van elektronische invoer gemaakt met het product.	440 W, 480 W
Kopiëren	Er worden papieren kopieën van papieren originelen gemaakt met het product.	440 W
Scannen	Er worden papieren originelen gescand met het product.	29 W, 32 W
Gereed	Het product wacht op een afdruktaak.	20 W, 22 W
Spaarstand	De spaarstand van het product is geactiveerd.	14 W, 16 W
Uit	Het product is aangesloten op een stopcontact, maar het apparaat is uitge- schakeld.	0 W

De stroomverbruikniveaus in de vorige tabel zijn metingen op basis van tijdgemiddelden. Stroompieken kunnen aanzienlijk hoger zijn dan het gemiddelde.

Waarden kunnen gewijzigd worden. Zie www.lexmark.com voor de huidige waarden.

Spaarstand

Dit product werd ontworpen met een energiebesparende modus, namelijk de Spaarstand. De spaarstandmodus is het equivalent van de slaapmodus. De spaarstand bespaart energie door het energieverbruik te verlagen tijdens periodes waarin de printer langdurig niet wordt gebruikt. De spaarstand wordt automatisch ingeschakeld als het product niet wordt gebruikt tijdens een opgegeven tijdsduur, die de time-out voor de spaarstand wordt genoemd.

Standaard is de time-out voor de spaarstand voor dit product ingesteld op (in minuten): 30

U kunt de time-out voor de spaarstand via de configuratiemenu's instellen tussen 1 minuut en 240 minuten. Als u de time-out voor de spaarstand instelt op een lage waarde, vermindert het energieverbruik, maar kan de responstijd van het product toenemen. Als u de time-out voor de spaarstand instelt op een hoge waarde, reageert de printer snel, maar wordt er meer energie verbruikt.

Printer is uitgeschakeld

Als dit product een stand heeft waarin het is uitgeschakeld maar er nog steeds een kleine hoeveelheid energie wordt verbruikt en u wilt het stroomverbruik van het product volledig stoppen, moet u de stekker van het product uit het stopcontact trekken.

Totaal energieverbruik

Het is soms handig om het totale energieverbruik van het product te berekenen. Aangezien het stroomverbruik wordt aangegeven in watt, moet het stroomverbruik worden vermenigvuldigd met de tijd dat elke stand actief is op het product. Zo kunt u het energieverbruik berekenen. Het totale energieverbruik van het product is de som van het energieverbruik voor alle standen.

Conformiteit met de richtlijnen van de Europese Gemeenschap (EG)

Dit product voldoet aan de veiligheidseisen die zijn omschreven in de Europese richtlijnen 2004/108/EG en 2006/95/EEG aangaande het harmoniseren van de wetten van de Lidstaten met betrekking tot elektromagnetische compatibiliteit en veiligheid van elektrische apparatuur die is ontworpen voor gebruik binnen een bepaald spanningsbereik.

Een verklaring van conformiteit met de eisen van de richtlijnen is getekend door de Director of Manufacturing and Technical Support, Lexmark International, S.A., Boigny, Frankrijk.

Dit product voldoet aan de eisen voor apparaten van Klasse B, zoals omschreven in richtlijn EN 55022 en in de veiligheidseisen van EN 60950.

Kennisgevingen over regelgeving met betrekking tot terminalapparatuur voor telecommunicatie

Dit gedeelte bevat informatie over de regelgeving voor producten die terminalapparatuur voor telecommunicatie bevatten, zoals faxapparaten.

Kennisgeving voor gebruikers in de Europese Unie

Producten met de CE-markering voldoen aan de veiligheidseisen die zijn omschreven in de Europese richtlijnen 2004/108/EG, 2006/95/EG en 1999/5/EG aangaande het harmoniseren van de wetten van de Lidstaten met betrekking tot elektromagnetische compatibiliteit en veiligheid van elektrische apparatuur die is ontworpen voor gebruik binnen een bepaald spanningsbereik en in combinatie met radioapparatuur en apparatuur voor een telecommunicatiestation.

De CE-markering geeft aan dat het product aan deze richtlijnen voldoet.



Een verklaring van conformiteit met de eisen van de richtlijnen is beschikbaar via de Director of Manufacturing and Technical Support, Lexmark International, S.A., Boigny, Frankrijk.

Zie de tabel onder aan het gedeelte Kennisgevingen voor meer informatie over conformiteit.

Kennisgevingen over regelgevingen voor draadloze producten

Dit gedeelte bevat informatie over de regelgeving die van toepassing is op draadloze producten.

Blootstelling aan hoogfrequentie-energie

De volgende kennisgeving is van toepassing als er een draadloze netwerkkaart in de printer is geïnstalleerd: De hoeveelheid hoogfrequentie-energie die door dit draadloze apparaat wordt uitgestraald, ligt ver onder de limieten voor hoogfrequentie-energie die zijn vastgesteld door de FCC en andere regelgevende instanties. Er moet minimaal 20 cm (8 inch) ruimte tussen de antenne en eventuele personen zijn om te voldoen aan de vereisten voor hoogfrequentie-energie van de FCC en andere regelgevende instanties.

Notice to users in Brazil

Este equipamento opera em carater secundario, isto e, nao tem direito a protecao contra interferencia prejudicial, mesmo de estacoes do mesmo tipo, e nao pode causar interferencia a sistemas operando em carater primario. (Res.ANATEL 282/2001).

Industry Canada (Canada)

This device complies with Industry Canada specification RSS-210. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This device has been designed to operate only with the antenna provided. Use of any other antenna is strictly prohibited per regulations of Industry Canada.

To prevent radio interference to the licensed service, this device is intended to be operated indoors and away from windows to provide maximum shielding. Equipment (or its transmit antenna) that is installed outdoors is subject to licensing.

The installer of this radio equipment must ensure that the antenna is located or pointed such that it does not emit RF fields in excess of Health Canada limits for the general population; consult Safety Code 6, obtainable from Health Canada's Web site www.hc-sc.gc.ca/rpb.

The term "IC:" before the certification/registration number only signifies that the Industry Canada technical specifications were met.

Industry Canada (Canada)

Cet appareil est conforme à la norme RSS-210 d'Industry Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

(1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et (2) il doit accepter toute interférence reçue, y compris celles risquant d'altérer son fonctionnement.

Cet appareil a été conçu pour fonctionner uniquement avec l'antenne fournie. L'utilisation de toute autre antenne est strictement interdite par la réglementation d'Industry Canada.

En application des réglementations d'Industry Canada, l'utilisation d'une antenne de gain supérieur est strictement interdite.

Pour empêcher toute interférence radio au service faisant l'objet d'une licence, cet appareil doit être utilisé à l'intérieur et loin des fenêtres afin de garantir une protection optimale.

Si le matériel (ou son antenne d'émission) est installé à l'extérieur, il doit faire l'objet d'une licence.

L'installateur de cet équipement radio doit veiller à ce que l'antenne soit implantée et dirigée de manière à n'émettre aucun champ HF dépassant les limites fixées pour l'ensemble de la population par Santé Canada. Reportez-vous au Code de sécurité 6 que vous pouvez consulter sur le site Web de Santé Canada www.hc-sc.gc.ca/rpb.

Le terme « IC » précédant le numéro de d'accréditation/inscription signifie simplement que le produit est conforme aux spécifications techniques d'Industry Canada.

Taiwan NCC RF notice statement

NCC型式認證設備注意事項 台灣低功率射頻電機設備之使用注意事項

經型式認證合格之低功率射頻電機,非經許可,公司、商號或使用者均不得擅自變 更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信;經發現有干擾現象時, 應立即停用,並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信,指依電信規定作業 之無線電信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電 機設備之干擾。

Kennisgeving voor gebruikers in de Europese Unie

Producten met de CE-markering voldoen aan de veiligheidseisen die zijn omschreven in de Europese richtlijnen 2004/108/EG, 2006/95/EG en 1999/5/EG aangaande het harmoniseren van de wetten van de Lidstaten met betrekking tot elektromagnetische compatibiliteit en veiligheid van elektrische apparatuur die is ontworpen voor gebruik binnen een bepaald spanningsbereik en in combinatie met radioapparatuur en apparatuur voor een telecommunicatiestation.

De CE-markering geeft aan dat het product aan deze richtlijnen voldoet.

Een verklaring van conformiteit met de eisen van de richtlijnen is beschikbaar via de Director of Manufacturing and Technical Support, Lexmark International, S.A., Boigny, Frankrijk. Zie de tabel onder aan het gedeelte Kennisgevingen voor meer informatie over conformiteit.

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

De CE-markering geeft aan dat het product aan deze richtlijnen voldoet.

(()

Gebruik van het product is toegestaan in alle landen van de EU en EVA, maar is beperkt tot gebruik binnenshuis.

Een verklaring van conformiteit met de eisen van de richtlijnen is beschikbaar via de Director of Manufacturing and Technical Support, Lexmark International, S.A., Boigny, Frankrijk. Zie de tabel onder aan het gedeelte Kennisgevingen voor meer informatie over conformiteit.

Česky	Společnost Lexmark International, Inc. tímto prohlašuje, že výrobek tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk	Lexmark International, Inc. erklærer herved, at dette produkt overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Deutsch	Hiermit erklärt Lexmark International, Inc., dass sich das Gerät dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Ελληνική	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.
English	Hereby, Lexmark International, Inc., declares that this type of equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Español	Por medio de la presente, Lexmark International, Inc. declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Eesti	Käesolevaga kinnitab Lexmark International, Inc., et seade see toode vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele muudele asjakohastele sätetele.
Suomi	Lexmark International, Inc. vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja muiden sitä koskevien direktiivin ehtojen mukainen.
Français	Par la présente, Lexmark International, Inc. déclare que l'appareil ce produit est conforme aux exigences fondamentales et autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Magyar	Alulírott, Lexmark International, Inc. nyilatkozom, hogy a termék megfelel a vonatkozó alapvető követel- ményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.
Íslenska	Hér með lýsir Lexmark International, Inc. yfir því að þessi vara er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.
Italiano	Con la presente Lexmark International, Inc. dichiara che questo questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Latviski	Ar šo Lexmark International, Inc. deklarē, ka šis izstrādājums atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.

Lietuvių	Šiuo Lexmark International, Inc. deklaruoja, kad šis produktas atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB direktyvos nuostatas.
Malti	Bil-preżenti, Lexmark International, Inc., jiddikjara li dan il-prodott huwa konformi mal-ħtiġijiet essenzjali u ma dispożizzjonijiet oħrajn relevanti li jinsabu fid-Direttiva 1999/5/KE.
Nederlands	Hierbij verklaart Lexmark International, Inc. dat het toestel dit product in overeenstemming is met de essen- tiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
Norsk	Lexmark International, Inc. erklærer herved at dette produktet er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Polski	Niniejszym Lexmark International, Inc. oświadcza, że niniejszy produkt jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Português	A Lexmark International Inc. declara que este este produto está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Diretiva 1999/5/CE.
Slovensky	Lexmark International, Inc. týmto vyhlasuje, že tento produkt spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia smernice 1999/5/ES.
Slovensko	Lexmark International, Inc. izjavlja, da je ta izdelek v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
Svenska	Härmed intygar Lexmark International, Inc. att denna produkt står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

BEPERKTE GARANTIEVERKLARING EN LICENTIEOVEREENKOMSTEN VOOR LEXMARK SOFTWARE

LEES HET VOLGENDE ZORGVULDIG DOOR VOOR U DIT PRODUCT GEBRUIKT: DOOR DIT PRODUCT TE GEBRUIKEN, GEEFT U AAN AKKOORD TE GAAN MET ALLE VOORWAARDEN EN BEPALINGEN VOOR DEZE BEPERKTE GARANTIEVERKLARING EN LICENTIEOVEREENKOMSTEN VOOR SOFTWARE. ALS U NIET AKKOORD GAAT MET DE VOORWAARDEN VAN DEZE BEPERKTE GARANTIEVERKLARING EN LICENTIEOVEREENKOMSTEN VOOR DEZE SOFTWARE, MOET U HET PRODUCT ONGEBRUIKT RETOURNEREN EN HET BEDRAG TERUGVRAGEN DAT U HEBT BETAALD. ALS U DIT PRODUCT INSTALLEERT VOOR GEBRUIK DOOR DERDEN, GAAT U ERMEE AKKOORD DE GEBRUIKERS OP DE HOOGTE TE STELLEN VAN HET FEIT DAT ZE DOOR HET PRODUCT TE GEBRUIKEN, AANGEVEN DAT ZE AKKOORD GAAN MET DEZE VOORWAARDEN.

LICENTIEOVEREENKOMST VOOR APPARAAT

De gepatenteerde printer wordt geleverd met een licentie voor, en is ontworpen om alleen te werken met, officiële Lexmark tonercartridges en onderdelen van de ontwikkelaar gedurende de levencyclus van de gepatenteerde printer. Conform de licentie voor dit gepatenteerde product, gaat u akkoord met het volgende: (1) u gebruikt voor deze printer alleen officiële Lexmark tonercartridges en onderdelen van de ontwikkelaar behalve indien hieronder anders aangegeven (2) u geeft deze licentie/overeenkomst door aan een eventuele volgende gebruiker van deze printer. De gepatenteerde Lexmark tonercartridges en onderdelen van de ontwikkelaar in dit product worden geleverd met een licentie die is onderworpen aan een bepaling dat ze slechts één maal mogen worden gebruikt. U gaat ermee akkoord dat u ze na afloop van dit eerste gebruik, retourneert aan Lexmark zodat ze kunnen worden gerecycled. Lexmark tonercartridges zijn ontworpen om te stoppen met werken nadat een vastgestelde hoeveelheid toner is gebruikt. Er kan een variabele hoeveelheid toner achterblijven in de cartridge wanneer vervanging is vereist. Vervangende tonercartridges zonder deze voorwaarden kunt u aanschaffen op www.lexmark.com. Deze cartridges mogen opnieuw worden gevuld door u, of een derde partij, en vormen het enige alternatief voor gebruik met deze printer met licentie.

LICENTIEOVEREENKOMST VOOR LEXMARK SOFTWARE

Deze Softwarelicentieovereenkomst ('Softwarelicentieovereenkomst') is een legale overeenkomst tussen u (een individu of een rechtspersoon) en Lexmark International, Inc. ('Lexmark') die, voor zover uw Lexmark product of Softwareprogramma niet op andere wijze onderhevig is aan een geschreven licentieovereenkomst voor software tussen u en Lexmark of zijn leveranciers, uw gebruik beheerst van enig Softwareprogramma dat is geïnstalleerd op, of wordt geleverd door Lexmark voor gebruik in combinatie met, uw Lexmark product. De term 'Softwareprogramma' omvat machineleesbare instructies, beeld- en geluidsmateriaal (zoals afbeeldingen en opnamen) en bijbehorende media, gedrukte materialen en elektronische documentatie, ongeacht of dit is opgenomen in, geleverd bij of wordt gebruikt met het Lexmark product.

- 1 BEPERKTE GARANTIEVERKLARING VOOR SOFTWARE. Lexmark garandeert dat de media (bijvoorbeeld diskettes of cd's) met het Softwareprogramma (als dit geleverd is) bij normaal gebruik geen materiaal of bewerkingsfouten bevatten gedurende de garantieperiode. De garantieperiode is negentig (90) dagen en gaat in op de dag waarop het Softwareprogramma wordt bezorgd bij de eindgebruiker. De beperkte garantieverklaring is alleen van toepassing op Softwareprogramma's die zijn gekocht bij Lexmark of een geautoriseerde wederverkoper of distributeur van Lexmark. Lexmark zal het Softwareprogramma vervangen als er wordt vastgesteld dat de media niet voldoet aan deze beperkte garantieverklaring.
- 2 AFWIJZING EN BEPERKING VAN GARANTIES. BEHALVE ZOALS AANGEGEVEN IN DEZE SOFTWARELICENTIEOVEREENKOMST EN VOOR ZOVER MAXIMAAL TOEGESTAAN ONDER TOEPASSELIJK RECHT, LEVEREN LEXMARK EN ZIJN LEVERANCIERS HET SOFTWAREPROGRAMMA ALS ZODANIG EN WIJZEN HIERBIJ ALLE ANDERE GARANTIES EN BEPALINGEN, EXPLICIET OF IMPLICIET, INCLUSIEF MAAR NIET BEPERKT TOT EIGENDOM, NIET-INBREUKMAKENDHEID, VERHANDELBAARHEID EN GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL, EN AFWEZIGHEID VAN VIRUSSEN, VAN DE HAND MET BETREKKING TOT HET SOFTWAREPROGRAMMA. VOOR ZOVER HET LEXMARK BIJ WET NIET IS TOEGESTAAN ENIG ONDERDEEL VAN DE IMPLICIETE GARANTIES MET BETREKKING TOT VERHANDELBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL AF TE WIJZEN, BEPERKT LEXMARK DE DUUR VAN DERGELIJKE GARANTIES TOT DE PERIODE VAN 90 DAGEN VOOR DE EXPLICIETE BEPERKTE GARANTIEVERKLARING VOOR SOFTWARE.

Deze Overeenkomst moet worden geïnterpreteerd in combinatie met bepaalde wettelijke bepalingen, zoals die van tijd tot tijd van kracht kunnen zijn, die garanties of bepalingen impliceren of verplichtingen opleggen aan Lexmark die niet kunnen worden uitgesloten of aangepast. Als dergelijke bepalingen van toepassing zijn, beperkt Lexmark, voor zover Lexmark hiertoe in staat is, hierbij zijn aansprakelijkheid voor het schenden van deze bepalingen tot een van de volgende acties: levering van een vervangend exemplaar van het Softwareprogramma of teruggave van het bedrag dat is betaald voor het Softwareprogramma.

Het Softwareprogramma kan internetkoppelingen bevatten naar andere softwaretoepassingen en/of webpagina's die worden gehost en beheerd door derden die niet gelieerd zijn aan Lexmark. U accepteert en gaat ermee akkoord dat Lexmark op geen enkele wijze verantwoordelijk is voor het hosten, de prestaties, de werking, het onderhoud of de inhoud van dergelijke softwaretoepassingen en/of webpagina's.

3 BEPERKING VAN VERHAALSMOGELIJKHEDEN. VOOR ZOVER TOEGESTAAN OP GROND VAN TOEPASSELIJK RECHT IS DE AANSPRAKELIJKHEID VAN LEXMARK OP BASIS VAN DEZE SOFTWARELICENTIEOVEREENKOMST UITDRUKKELIJK BEPERKT TOT EEN MAXIMUM VAN VIJF AMERIKAANSE DOLLAR (OF HET EQUIVALENT HIERVAN IN DE LOKALE VALUTA) OF HET BEDRAG DAT U HEBT BETAALD VOOR HET SOFTWAREPROGRAMMA, INDIEN DIT HOGER IS. UW ENIGE VERHAALSMOGELIJKHEID BIJ LEXMARK IN ENIG GESCHIL DAT VOORTVLOEIT UIT DEZE SOFTWARELICENTIEOVEREENKOMST BESTAAT UIT HET TERUGVORDEREN VAN EEN VAN DEZE BEDRAGEN, WAARBIJ LEXMARK NA BETALING VAN HET BEDRAG VOLLEDIG IS GEVRIJWAARD VAN ENIGE VERPLICHTING OF AANSPRAKELIJKHEID TEN OPZICHTE VAN U.

IN GEEN GEVAL ZIJN LEXMARK, ZIJN LEVERANCIERS, DOCHTERONDERNEMINGEN OF WEDERVERKOPERS AANSPRAKELIJK VOOR ENIGE SPECIALE, INCIDENTELE, INDIRECTE, EXEMPLARISCHE OF PUNITIEVE SCHADE OF GEVOLGSCHADE (INCLUSIEF MAAR NIET BEPERKT TOT VERLIES VAN WINST OF INKOMSTEN, VERLOREN SPAARTEGOEDEN, ONDERBREKING IN HET GEBRUIK OF ENIG VERLIES VAN GEBRUIK, ONNAUWKEURIGHEID IN OF SCHADE AAN GEGEVENS OF RECORDS, VOOR CLAIMS VAN DERDEN, OF SCHADE AAN ECHTE OF TASTBARE EIGENDOMMEN, VOOR SCHENDING VAN PRIVACY VOORTKOMEND UIT OF OP ENIGE MANIER VERWANT AAN HET GEBRUIK VAN OF HET NIET KUNNEN GEBRUIKEN VAN HET SOFTWAREPROGRAMMA, OF ANDERSZINS IN COMBINATIE MET ENIGE BEPALING IN DEZE SOFTWARELICENTIEOVEREENKOMST), ONGEACHT DE AARD VAN DE CLAIM, INCLUSIEF MAAR NIET BEPERKT TOT SCHENDING VAN GARANTIE OF CONTRACT, ONRECHTMATIGE DAAD (INCLUSIEF NALATIGHEID OF STRIKTE AANSPRAKELIJKHEID), EN ZELFS NIET ALS LEXMARK, OF ZIJN LEVERANCIERS, PARTNERS OF WEDERVERKOPERS OP DE HOOGTE ZIJN GESTELD VAN DE MOGELIJKHEID VAN DERGELIJKE SCHADE, OF VOOR ENIGE CLAIM DOOR U OP BASIS VAN EEN CLAIM VAN DERDEN, BEHALVE VOOR ZOVER DEZE UITSLUITING VAN SCHADE NIET RECHTSGELDIG IS. DE VOORGAANDE BEPERKINGEN ZIJN ZELFS VAN TOEPASSING ALS DE BOVENSTAANDE VERHAALSMOGELIJKHEDEN NIET SLAGEN IN HUN ESSENTIËLE DOEL.

- 4 WETTEN VAN DE STATEN IN DE VERENIGDE STATEN VAN AMERIKA. Deze Beperkte Garantieverklaring voor Software geeft u specifieke juridische rechten. Mogelijk beschikt u ook over andere rechten die per rechtsgebied kunnen verschillen. In sommige rechtsgebieden is vaststelling van de duur van impliciete garantie of uitsluiting of beperking van incidentele schade of gevolgschade niet toegestaan, waardoor de voorgaande beperkingen of uitsluitingen mogelijk niet op u van toepassing zijn.
- **5 LICENTIEVERLENING**. Lexmark verleent u de volgende rechten op voorwaarde dat u zich houdt aan alle voorwaarden en bepalingen van deze Softwarelicentieovereenkomst:
 - **a Gebruik**. U mag één (1) exemplaar van het Softwareprogramma gebruiken. De term 'Gebruik' betekent het opslaan, laden, installeren, uitvoeren of weergeven van het Softwareprogramma. Als u het Softwareprogramma gebruikt met een licentie voor gelijktijdig gebruik, moet u het aantal geautoriseerde gebruikers beperken tot het aantal dat is opgegeven in uw overeenkomst met Lexmark. U mag de onderdelen van het Softwareprogramma niet van elkaar scheiden voor gebruik op meer dan één computer. U stemt ermee in dat u het Softwareprogramma, geheel of gedeeltelijk, niet zult gebruiken op enige wijze waardoor de visuele weergave van een handelsmerk, handelsnaam, woordmerk of kennisgeving voor intellectueel eigendom op een computerscherm die normaal gesproken wordt gegenereerd door, of als gevolg van, het Softwareprogramma, zal worden overschreven, aangepast, verwijderd, onleesbaar gemaakt, gewijzigd of verhuld.
 - **b** Kopiëren. U mag één (1) kopie van het Softwareprogramma maken die uitsluitend is bestemd voor back-up-, archiverings- of installatiedoeleinden, op voorwaarde dat de kopie alle eigendomskennisgevingen van het originele Softwareprogramma bevat. U mag het Softwareprogramma niet kopiëren naar een openbaar of gedistribueerd netwerk.
 - **c** Voorbehoud van rechten. Het Softwareprogramma, inclusief alle lettertypen, is auteursrechtelijk beschermd en eigendom van Lexmark International, Inc. en/of zijn leveranciers. Alle rechten die niet expliciet worden verleend aan u in deze Softwarelicentieovereenkomst, zijn voorbehouden aan Lexmark.
 - **d** Freeware. Niettegenstaande de voorwaarden en bepalingen van deze Softwarelicentieovereenkomst, worden alle gedeelten van het Softwareprogramma waarin wordt gebruikgemaakt van software die onder een openbare licentie wordt geleverd door derden ('Freeware'), aan u in licentie gegeven onderhevig aan de voorwaarden en bepalingen die horen bij dergelijke Freeware, ongeacht of deze de vorm heeft van een afzonderlijke overeenkomst, een in de verpakking opgenomen licentie of elektronische licentievoorwaarden ten tijde van het downloaden of installeren. Gebruik van de Freeware door u wordt volledig beheerst door de voorwaarden en bepalingen van een dergelijke licentie.
- **6 OVERDRACHT**. U mag het Softwareprogramma overdragen aan een andere eindgebruiker. Elke overdracht moet bestaan uit alle softwareonderdelen, media, gedrukte materialen en deze Softwarelicentieovereenkomst en u mag geen exemplaren van het Softwareprogramma of onderdelen daarvan bewaren. De overdracht mag niet een indirecte overdracht zijn, zoals een zending. Vóór de overdracht moet de eindgebruiker die het overgedragen Softwareprogramma ontvangt, akkoord gaan met alle voorwaarden van deze Softwarelicentieovereenkomst. Bij overdracht van het Softwareprogramma wordt uw licentie automatisch beëindigd. U mag het Softwareprogramma niet verhuren, in sublicentie geven of afstaan behalve voor zover is toegestaan onder deze Softwarelicentieovereenkomst.
- 7 UPGRADES. Om een Softwareprogramma dat als upgrade wordt aangeduid, te mogen gebruiken, moet u beschikken over een licentie voor het originele Softwareprogramma dat door Lexmark is aangeduid als in

aanmerking komend voor de upgrade. Na het uitvoeren van de upgrade mag u het originele Softwareprogramma dat de basis vormde voor de upgrade, niet langer gebruiken.

- 8 BEPERKING VOOR REVERSE-ENGINEERING. U mag het Softwareprogramma niet aanpassen, decoderen, onderwerpen aan reverse-engineering, disassembleren, decompileren of op andere wijze vertalen, of anderen hierbij helpen of hierin ondersteunen, behalve voor zover expliciet is toegestaan onder de toepasselijke wetgeving voor doeleinden met betrekking tot samenwerking, foutcorrectie en beveiligingstesten. Als u beschikt over dergelijke wettelijke rechten, moet u Lexmark schriftelijk op de hoogte stellen als u van plan bent reverse-engineering, disassemblage of decompilatie uit te voeren. U mag het Softwareprogramma niet decoderen tenzij dit vereist is voor het legitieme Gebruik van het Softwareprogramma.
- **9 AANVULLENDE SOFTWARE**. Deze Softwarelicentieovereenkomst is van toepassing op updates van of aanvullingen op het originele Softwareprogramma die worden geleverd door Lexmark tenzij Lexmark andere voorwaarden levert samen met de update of aanvulling.
- **10 DUUR**. Deze Softwarelicentieovereenkomst is van kracht tenzij deze wordt beëindigd of afgewezen. U mag deze licentie op elk gewenst moment afwijzen of beëindigen door alle exemplaren van het Softwareprogramma te vernietigen, samen met alle aanpassingen, documentatie en samengevoegde gedeelten in welke vorm dan ook, of zoals anderszins hierin beschreven. Lexmark mag uw licentie na kennisgeving beëindigen als u zich niet houdt aan de voorwaarden van deze Softwarelicentieovereenkomst. Bij een dergelijke beëindiging gaat u ermee akkoord alle exemplaren van het Softwareprogramma te vernietigen, samen met alle aanpassingen, documentatie en samengevoegde gedeelten in welke vorm dan ook.
- **11 BELASTING**. U stemt ermee in dat u verantwoordelijk bent voor het betalen van eventuele belasting, inclusief, maar niet beperkt tot, belasting voor goederen en services en persoonlijke eigendommen, die voortkomt uit deze Softwarelicentieovereenkomst of uw Gebruik van het Softwareprogramma.
- **12 BEPERKING VOOR GERECHTELIJKE VORDERINGEN**. Geen gerechtelijke vordering, ongeacht in welke vorm dan ook, die voorkomt uit deze Softwarelicentieovereenkomst, mag worden ondernomen tegen een van de partijen meer dan twee jaar nadat de oorzaak van de gerechtelijke vordering heeft plaatsgevonden, behalve voor zover is toegestaan onder de toepasselijke wetgeving.
- **13 TOEPASSELIJKE WETGEVING**. Deze Softwarelicentieovereenkomst wordt beheerst door de wetgeving van het gemenebest van Kentucky, Verenigde Staten van Amerika. Het is niet mogelijk om de wetgeving van een bepaald rechtsgebied te kiezen. Het Verdrag der Verenigde Naties inzake internationale koopovereenkomsten betreffende roerende zaken (Het Weens koopverdrag) is niet van toepassing.
- **14 BEPERKTE RECHTEN AMERIKAANSE OVERHEID**. Het Softwareprogramma is volledig op eigen kosten ontwikkeld. De rechten van de Amerikaanse overheid om het Softwareprogramma te gebruiken zijn zoals uiteengezet in deze Softwarelicentieovereenkomst en zoals beperkt in DFARS 252.227-7014 en in vergelijkbare FAR-bepalingen (of vergelijkbare bepalingen voor overheidsinstellingen of contractclausules).
- **15 TOESTEMMING VOOR GEBRUIK VAN GEGEVENS**. U gaat ermee akkoord dat Lexmark, zijn partners en vertegenwoordigers de door u geleverde gegevens kunnen verzamelen en gebruiken voor ondersteuningsservices die worden uitgevoerd voor het Softwareprogramma en op uw verzoek. Lexmark stemt ermee in deze gegevens niet te gebruiken in een vorm aan de hand waarvan u persoonlijk kunt worden geïdentificeerd, behalve voor zover vereist om dergelijke services te kunnen leveren.
- **16 EXPORTBEPERKINGEN**. U mag niet (a) het Softwareprogramma of enig direct afgeleid product daarvan aanschaffen, verzenden, overdragen of herexporteren als hierbij de toepasselijke exportwetgeving wordt geschonden of (b) toestaan dat het Softwareprogramma wordt gebruikt voor doeleinden die zijn verboden in dergelijke exportwetgeving, inclusief maar niet beperkt tot het verspreiden van nucleaire, chemische of biologische wapens.
- 17 INSTEMMING MET CONTRACT IN ELEKTRONISCHE VORM. U en Lexmark gaan ermee akkoord deze Softwarelicentieovereenkomst in elektronische vorm aan te gaan. Dit betekent dat wanneer u op de knop 'lk ga akkoord' of 'Accepteren' op deze pagina klikt of dit product gebruikt, u aangeeft in te stemmen met de voorwaarden en bepalingen van deze Softwarelicentieovereenkomst en dat u dat doet met de intentie een contract met Lexmark te 'ondertekenen'.

- **18 VERMOGEN EN RECHT OM HET CONTRACT AAN TE GAAN**. U verklaart dat u meerderjarig bent in het land of regio waar u deze Softwarelicentieovereenkomst aangaat en, indien van toepassing, dat u bent gemachtigd door uw werkgever of opdrachtgever om dit contract aan te gaan.
- 19 VOLLEDIGE OVEREENKOMST. Deze Softwarelicentieovereenkomst (inclusief eventuele aanvullingen of aanpassingen op deze Softwarelicentieovereenkomst die bij het Softwareprogramma worden geleverd) is de volledige overeenkomst tussen u en Lexmark met betrekking tot het Softwareprogramma. Behalve indien anders aangegeven in dit document, vervangen deze voorwaarden en bepalingen alle voorgaande of gelijktijdige mondelinge of schriftelijke communicaties, voorstellen en verklaringen met betrekking tot het Softwareprogramma of enig ander onderwerp dat onder deze Softwarelicentieovereenkomst valt (behalve voor zover dergelijke externe voorwaarden niet in strijd zijn met de voorwaarden van deze Softwarelicentieovereenkomst of enige andere geschreven overeenkomst die is ondertekend door u en Lexmark met betrekking tot uw Gebruik van het Softwareprogramma). Voor zover enige Lexmark beleidsrichtlijnen of programma's voor ondersteuningsservices in strijd zijn met de voorwaarden van deze Softwarelicentieovereenkomst, zullen de voorwaarden van deze Softwarelicentieovereenkomst van kracht zijn.

MICROSOFT CORPORATION NOTICES

- 1 This product may incorporate intellectual property owned by Microsoft Corporation. The terms and conditions upon which Microsoft is licensing such intellectual property may be found at http://go.microsoft.com/fwlink/?Linkld=52369.
- 2 This product is based on Microsoft Print Schema technology. You may find the terms and conditions upon which Microsoft is licensing such intellectual property at http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=83288.

Index

Cijfers

200.yy Papier vast 188 201.yy Papier vast 189 202.yy Papier vast 189 231.yy Papier vast 189 233.yy Papier vast 189 234.yy Papier vast 190 235.yy Papier vast 190 24x.yy Papier vast 190 251.yy Papier vast 190 290-292 ADI-scanstoringen 190 293 Papier Ontbreekt 191 293.02 Klep flatbed is open 191 294 ADI-storing 191 31.yy Vervang defecte of ontbrekende cartridge 185 34 Short paper (34 Papier te kort) 185 35 Insufficient memory to support Resource Save feature (35 Onvoldoende geheugen voor ondersteuning van functie voor bronnenopslag) 186 37 Insufficient memory for Flash Memory Defragment operation (37 Onvold. geheugen voor defragmentatie flashgeheugen) 186 37 Insufficient memory to collate job (37 Onvoldoende geheugen voor sorteren) 186 38 Memory full (38 Geheugen vol) 186 39 Pagina is te complex. Bepaalde gegevens worden mogelijk niet afgedrukt 186 51 Beschadigde flash gedetecteerd 186 52 Onvoldoende vrije ruimte in flashgeheugen voor bronnen 187 53 Unformatted flash detected (53 Flash niet geformatteerd) 187 54 Network <x> software error (54 Netwerk <x> softwarefout) 187 54 Standard network software error (54 Softwarefout in standaardnetwerk) 187

56 Standard USB port disabled (56 Standaard USB-poort uitgeschakeld) 187 58 Te veel invoerladen 188 58 Too many flash options installed (58 Te veel flashopties geïnstalleerd) 188 84 Fc-kit bijna versleten 188 84 Vervang fc-kit 188 840.01 Scanner uitgeschakeld 191 840.02 Scanner Automatisch uitgeschakeld 191 88.yy Cartridge bijna leeg 188

A

aanbevolen afdrukzijde 57 Aangepaste soorten 118 abonnement op speciale belsignalen verbinding maken met 89 Active NIC (Actieve NIC), menu 120 ADF-scheidingsrollers, reinigen 152 ADI kopiëren via 71 ADI-klep scanner open 184 ADI, grijpmechanisme bestellen 156 adresboek, e-mail instellen 82 adresboek, fax gebruiken 103 afdrukken afdrukkwaliteit, testpagina's 68 directorylijst 68 Dubbelzijdig afdrukken (duplex) 64 lijst lettertypevoorbeelden 68 pagina met menu-instellingen 25 pagina met netwerkinstellingen 25 printersoftware installeren 26,99 van flashstation 62 vanuit Windows 62 via Macintosh 62 afdrukkwaliteit de glasplaat reinigen 152

afdrukkwaliteit, slecht voorkomen door het juiste papier en speciaal afdrukmateriaal te selecteren 57 afdrukkwaliteit, testpagina's afdrukken 68 afdruktaak annuleren vanuit Macintosh 69 annuleren vanuit Windows 69 annuleren via het bedieningspaneel van printer 69 annuleren, afdruktaken vanaf bedieningspaneel van printer 69 annuleren, taak vanuit Windows 69 via Macintosh 69 Answering (Bezig met antwoorden) 181 AppleTalk, menu 125

B

bedieningspaneel van de printer fabrieksinstellingen, herstellen 162 bedieningspaneel, printer 16 fabrieksinstellingen, herstellen 162 bedraad netwerk gebruiken met Macintosh 33 bedraad netwerk, installatie met Windows 33 bekijken rapporten 163 bellen met de Klantenservice 215 bestellen ADI, grijpmechanisme 156 Scheidingsrol van ADF 156 tonercartridges 155 beveiligen menu's 163 beveiliging menu's beveiligen 163 Bezig met defragmenteren flash 182 Bezig met formatteren flash 182 Bezig met prg. systeemcode 184

briefhoofdpapier kopiëren naar 73 laden 48 tips 64 buitenkant van de printer reinigen 151

С

configuratiegegevens draadloos netwerk 27 configuraties printer 11 Configure MP (Configuratie Ulader), menu 116 configureren meerdere printers 165 configureren, meldingen over supplies 164 conservatie-instellingen Ecomodus 37 Spaarstand 38 Stille modus 40 contact opnemen met Klantenservice 215 controleren, apparaatstatus op Geïntegreerde webserver 163 Copy Settings (Kopieerinstellingen), menu 130 Custom Scan Sizes (Aangepaste scanformaten), menu 118 Custom Type <x> (Aangepast <x>) naam wijzigen 55

D

datum en tijd instelling 97 de huidige afdruktaak onderbreken kopiëren 78, 197 De printer instellen op een bedraad netwerk (Macintosh) 33 op een bedraad netwerk (Windows) 33 directorylijst afdrukken 68 display, bedieningspaneel van de printer 16 displayproblemen oplossen display geeft alleen ruitjes weer 181 display is leeg 181

documentatie zoeken 9 documenten, afdrukken vanuit Windows 62 via Macintosh 62 doorsturen, faxen 105 draadloos netwerk configuratiegegevens 27 Installatie, met Macintosh 30 installeren, met Windows 28 dubbelzijdig afdruktaken 64 binnenkomende faxen 104 kopieertaken 75

Е

e-mailen adresboek gebruiken 84 instellen, adresboek 82 instellen, e-mailfunctie 81 met behulp van snelkoppelingsnummers 83 snelkoppelingen maken met de Geïntegreerde webserver 82 via het toetsenblok 82 e-mailfunctie instellen 81 e-mail annuleren 84 melding dat ander papier is vereist 164 melding over lage hoeveelheid supplies 164 melding papier tekort 164 melding papier vast 164 Een kopie vergroten 75 een kopie verkleinen 75 Enginecode wordt geprogrammeerd 184 enveloppen laden 48, 52 tips 66 Ethernet-netwerken Macintosh 33 Windows 33 Ethernet-poort 23 etiketten, papier tips 67 exemplaren sorteren 77

F

fabrieksinstellingen, herstellen bedieningspaneel van de printer, menu's 162 Fax mislukt 182 fax verzenden via de computer 99 faxen aanpassen aan zomertijd in- of uitschakelen 98 adresboek gebruiken 103 annuleren 106 doorsturen, faxen 105 een faxverbinding kiezen 86 fax verzenden op een gepland tijdstip 104 faxen lichter of donkerder maken 104 faxinstellingen 85 faxlog bekijken 105 instellen, de datum en tijd 97 naam en nummer voor uitgaande faxen instellen 97 op beide zijden van het papier afgedrukt 104 opties 106, 107 resolutie wijzigen 103 snelkoppelingen gebruiken 103 snelkoppelingen maken met de Geïntegreerde webserver 101 snelkoppelingen maken met het bedieningspaneel van de printer 102 verbeteren, faxkwaliteit 107 verzenden via de computer 99, 100 verzenden via het bedieningspaneel van de printer 98 faxkwaliteit verbeteren 107 faxpoorten 23 faxproblemen oplossen blokkeren van ongewenste faxen 105 kan geen faxen verzenden of ontvangen 200 kan wel faxen ontvangen, maar niet verzenden 202 kan wel faxen verzenden, maar niet ontvangen 201 nummerweergave werkt niet 199

Index 230

ontvangen fax heeft een slechte afdrukkwaliteit 202 Faxverbinding aansluiten op een PBX of ISDN 88 abonneren op speciale belsignalen 89 Printer aansluiten op een telefoonaansluiting in de muur 87 verbinden met een DSL-lijn 88 faxverbindingen antwoordapparaat 89 computermodem 95 regionale adapters 91 telefoon 89 FCC-kennisgevingen 221 Finishing (Afwerking), menu 142 Flash programmeren 184 flashgeheugenkaart installeren 20 problemen oplossen 204 flashstation 62 Flashstation, menu 138 Formaat/soort, menu 114 foto's wordt gekopieerd 72 fotoconductorkit bestellen 156 vervangen 158 **Functies** Scan Center 109

G

Geen analoge telefoonlijn 183 Geheugen vol: kan geen faxen versturen 183 Geïntegreerde webserver 162 beheerdersinstellingen 162 beperken, toegang tot printermenu's 163 instellen, emailwaarschuwingen 164 kopiëren, instellingen naar andere printers 165 netwerkinstellingen 162 wordt niet geopend 214 Geïntegreerde webserver, beheerdershandleiding 162 geluidsniveaus 217 Gesprek voltooid 181 glasplaat kopiëren via 72

reinigen 152 glasvezel netwerkinstellingen 33 groene instellingen Ecomodus 37 Spaarstand 38 Stille modus 40

Η

handinvoer laden 52 Handinvoer vullen met <x> 183 Handleiding netwerken 162 Hex Trace 182

I

Informatie over emissie 217, 220, 221, 222 Informatie over opties van het scanprofiel 110, 111 informatie zoeken 9 installatie draadloos netwerk 28, 30 installeren opties in stuurprogramma 26 printersoftware 26,99 instelling papierformaat 41 papiersoort 41 TCP/IP-adres 123 Universal papierformaat 41 instelling Ecomodus 37 Instellingen, menu 141 instellingen, milieu Ecomodus 37 Spaarstand 38 Stille modus 40 invoerlade koppelen 54, 55 invoerlade ontkoppelen 54, 55 IPv6, menu 124

Κ

kabels Ethernet 23 faxen 23 USB 23 Kabels aansluiten 23 karton laden 48 tips 67 kennisgevingen 217, 218, 219, 220, 221, 222 kennisgevingen over telecommunicatie 220 Klep voor toegang tot scannerstoring open 184 knoppen, bedieningspaneel van de printer 16 kopieerkwaliteit aanpassen 76 verbeteren 80 koppelen van laden 54 kringlooppapier gebruiken 58

L

Laad <bron> met <x> 183 laden enveloppen 52 handinvoer 52 koppelen 54 laden 43 ontkoppelen 54 universeellader 48 laden ontkoppelen 54 lader voor 250 vel installeren 22 lader voor 550 vel installeren 22 lampje, indicatie 16 lijst lettertypevoorbeelden afdrukken 68 Line busy (Lijn bezet) 183

Μ

Macintosh draadloos netwerk, installatie 30 meerdere pagina's op één vel 78 Menu afbeelding 148 Menu Datum en tijd instellen 149 Menu Draadloos 124 Menu extra 145 Menu Faxinstellingen 132 Menu rapporten 119 Menu Standaardbron 113 Menu universele instellingen 119 menu-instellingen laden op meerdere printers 165 menu's Aangepast, menu 118 Aangepaste scanformaten 118

Index 231

Active NIC (Actieve NIC) 120 AppleTalk 125 Configure U-lader 116 **Default Source** (Standaardbron) 113 diagram met 113 Draadloos 124 Fax Settings (Faxinstellingen) 132 Finishing (Afwerking) 142 Flashstation 138 form/soort (handm.) 114 Image (Afbeelding) 148 Instelling Universal 119 Instellingen 127 IPv6 124 Kopieerinstellingen 130 Kwaliteit 144 Netwerkkaart 122 Netwerkrapporten 122 Network (Netwerk) 121 Paper Loading (Papier plaatsen) 117 Papiergewicht 117 Papierstructuur 116 PCL Emul 146 PDF 146 PostScript 146 Reports (Rapporten) 119 Set Date and Time (Datum en tijd instellen) 149 Setup (Instellen) 141 TCP/IP 123 USB 125 Utilities (Extra) 145

Ν

Naam faxstation is niet ingesteld 182 naar computer scannen opties 110, 111 Netwerk <x> 183 Netwerk, menu 121 Netwerkkaart, menu 122 Netwerkrapporten, menu 122 Network (Netwerk) 183 NIET AANRAKEN Flashgegevens lezen NIET UITZETTEN 182 Niet-ondersteund USB-apparaat, verwijder 185 niet-ondersteunde USB-hub, verwijder 185 niet-reagerende printer controleren 181 niet-reagerende scanner controleren 197 No answer (Geen antwoord) 183 No dial tone (Geen kiestoon) 184 Nummer faxstation is niet ingesteld 182

0

Ongeldige enginecode 183 Ongeldige netwerkcode 183 opslaan papier 58 supplies 154 opties faxen 106, 107 flashgeheugenkaart 20 lader voor 250 vel 22 lader voor 550 vel 22

Ρ

P:\PM\PM-overleg\PM-overleg 2009\ afdrukken taak duurt langer dan verwacht 193 er komen onverwachte paginaeinden voor 194 gekruld papier 208 grote afdruktaken worden niet gesorteerd 194 laden koppelen lukt niet 194 meertalige PDF's worden niet afgedrukt 193 onjuiste marges 208 papier loopt regelmatig vast 204 taak wordt afgedrukt op verkeerd papier 193 taak wordt afgedrukt vanuit verkeerde lade 193 taken worden niet afgedrukt 192 verkeerde tekens worden afgedrukt 194 pagina met menu-instellingen afdrukken 25 pagina met netwerkinstellingen 25 Paper Loading (Papier plaatsen), menu 117 Paper Texture (Papierstructuur), menu 116

papier aanbevolen afdrukzijde 57 briefhoofdpapier 57 instellen, formaat 41 kenmerken 56 kringlooppapier 36, 58 ongeschikt 57 opslaan 58 selecteren 57 soort instellen 41 Universal formaat, instelling 41 Universal papierformaat 119 voorbedrukte formulieren 57 vullen, universeellader 48 papiercapaciteit universeellader 53 papiercapaciteiten laden 53 papieren etiketten laden 48 papierformaten ondersteund door de printer 60 Papiergewicht, menu 117 papierinvoer, problemen oplossen bericht blijft staan nadat storing is verholpen 205 pagina die is vastgelopen, wordt niet opnieuw afgedrukt 205 papiersoort, aangepast toewijzen 54 papiersoorten duplex, ondersteuning voor 59 ondersteund door de printer 59 waar laden 59 papierstoringen voorkomen 42 papierstoringen verhelpen 200-201 167 202 169 231 171 233 172 234 173 235 173 242 174 251 175 290-294 176 papierstoringen voorkomen selecteren, papier en speciaal afdrukmateriaal 57 snijden, papier en speciaal afdrukmateriaal 57

papierstoringen, verhelpen 200-201 167 202 169 231 171 233 172 234 173 235 173 242 174 251 175 290-294 176 PCL Emul, menu 146 PDF, menu 146 PostScript, menu 146 printer basismodel 11 configuraties 11 minimale installatieruimte 10 selecteren, een locatie 10 verplaatsen 154 vervoeren 155 printer aansluiten op antwoordapparaat 89 computermodem 95 regionale adapters 91 telefoon 89 printer vervoeren 155 printer, eenvoudige problemen oplossen 181 printerberichten 200.yy Papier vast 188 201.yy Papier vast 189 202.yy Papier vast 189 231.yy Papier vast 189 233.yy Papier vast 189 234.yy Papier vast 190 235.yy Papier vast 190 24x.yy Papier vast 190 251.yy Papier vast 190 290-292 ADI-scanstoringen 190 293 Papier Ontbreekt 191 293.02 Klep flatbed is open 191 294 ADI-storing 191 31.yy Vervang defecte of ontbrekende cartridge 185 34 Short paper (34 Papier te kort) 185 35 Insufficient memory to support Resource Save feature (35 Onvoldoende geheugen voor ondersteuning van functie voor bronnenopslag) 186

37 Insufficient memory for Flash Memory Defragment operation (37 Onvold. geheugen voor defragmentatie flashgeheugen) 186 37 Insufficient memory to collate job (37 Onvoldoende geheugen voor sorteren) 186 38 Memory full (38 Geheugen vol) 186 39 Pagina is te complex. Bepaalde gegevens worden mogelijk niet afgedrukt 186 51 Beschadigde flash gedetecteerd 186 52 Onvoldoende vrije ruimte in flashgeheugen voor bronnen 187 53 Unformatted flash detected (53 Flash niet geformatteerd) 187 54 Network <x> software error (54 Netwerk <x> softwarefout) 187 54 Standard network software error (54 Softwarefout in standaardnetwerk) 187 56 Standard USB port disabled (56 Standaard USB-poort uitgeschakeld) 187 58 Te veel invoerladen 188 58 Too many flash options installed (58 Te veel flashopties geïnstalleerd) 188 84 Fc-kit bijna versleten 188 84 Vervang fc-kit 188 840.01 Scanner uitgeschakeld 191 840.02 Scanner Automatisch uitgeschakeld 191 88.yy Cartridge bijna leeg 188 ADI-klep scanner open 184 Answering (Bezig met antwoorden) 181 Bezig met defragmenteren flash 182 Bezig met formatteren flash 182 Bezig met prg. systeemcode 184 Enginecode wordt geprogrammeerd 184 Fax mislukt 182 Flash programmeren 184 Geen analoge telefoonlijn 183

Geheugen vol: kan geen faxen versturen 183 Gesprek voltooid 181 Handinvoer vullen met <x> 183 Hex Trace 182 Klep voor toegang tot scannerstoring open 184 Laad <bron> met <x> 183 Line busy (Lijn bezet) 183 Naam faxstation is niet ingesteld 182 Netwerk <x> 183 Network (Netwerk) 183 NIET AANRAKEN Flashgegevens lezen NIET UITZETTEN 182 Niet-ondersteund USB-apparaat, verwijder 185 niet-ondersteunde USB-hub, verwijder 185 No answer (Geen antwoord) 183 No dial tone (Geen kiestoon) 184 Nummer faxstation is niet ingesteld 182 Ongeldige enginecode 183 Ongeldige netwerkcode 183 Queued for sending (In wachtrij voor verzenden) 184 Sluit voorklep 181 Spaarstand 184 Toner is bijna op 185 USB/USB <x> 185 Verwijder papier uit standaarduitvoerlade 184 Verwijder verpakkingsmateriaal: controleer <x>. 184 Wachten op opnieuw bellen 185 Waiting (Wachten) 185 printeropties, problemen oplossen flashgeheugenkaart 204 laders 204 optie functioneert niet 203 printersoftware installeren opties toevoegen 26 problemen met de afdrukkwaliteit oplossen afdruk is te donker 209 afdruk is te licht 210 afdrukkwaliteit, testpagina's 205 effen witte strepen 214 effen zwarte strepen 214 grijze achtergrond 207 horizontale strepen 212

lage kwaliteit transparantafdruk 212 lege pagina's 206 lichte tonervegen of schaduwen op de achtergrond 211 onvolledige afbeeldingen 207 schaduwbeelden 207 scheve afdruk 211 tekens hebben gekartelde randen 206 toner slijt af 211 tonervlekjes 212 verticale strepen 213 problemen oplossen algemene printerproblemen oplossen 181 contact opnemen met Klantenservice 215 niet-reagerende printer controleren 181 niet-reagerende scanner controleren 197 problemen oplossen afdrukken afdrukken taak duurt langer dan verwacht 193 er komen onverwachte paginaeinden voor 194 gekruld papier 208 grote afdruktaken worden niet gesorteerd 194 laden koppelen lukt niet 194 meertalige PDF's worden niet afgedrukt 193 onjuiste marges 208 papier loopt regelmatig vast 204 taak wordt afgedrukt op verkeerd papier 193 taak wordt afgedrukt vanuit verkeerde lade 193 taken worden niet afgedrukt 192 verkeerde tekens worden afgedrukt 194 problemen oplossen kopiëren documenten of foto's worden worden gedeeltelijk gekopieerd 197 kon afdruktaak niet onderbreken om kopieën te maken 197 kopieerfunctie reageert niet 195 scannereenheid sluit niet 195 slechte kopieerkwaliteit 195

slechte kwaliteit van gescande afbeeldingen 198 problemen oplossen scannen documenten of foto's worden gedeeltelijk gescand 199 kan niet vanaf een computer scannen 199 scannen duurt te lang of de computer loopt vast tijdens scannen 198 scannen is mislukt 198 scannereenheid sluit niet 195 problemen oplossen, afdrukkwaliteit afdruk is te donker 209 afdruk is te licht 210 afdrukkwaliteit, testpagina's 205 effen witte strepen 214 effen zwarte strepen 214 grijze achtergrond 207 horizontale strepen 212 lage kwaliteit transparantafdruk 212 lege pagina's 206 lichte tonervegen of schaduwen op de achtergrond 211 onvolledige afbeeldingen 207 schaduwbeelden 207 scheve afdruk 211 tekens hebben gekartelde randen 206 toner slijt af 211 tonervlekjes 212 verticale strepen 213 problemen oplossen, display display geeft alleen ruitjes weer 181 display is leeg 181 problemen oplossen, faxen blokkeren van ongewenste faxen 105 kan geen faxen verzenden of ontvangen 200 kan wel faxen ontvangen, maar niet verzenden 202 kan wel faxen verzenden, maar niet ontvangen 201 nummerweergave werkt niet 199 ontvangen fax heeft een slechte afdrukkwaliteit 202

problemen oplossen, kopiëren documenten of foto's worden worden gedeeltelijk gekopieerd 197 kon afdruktaak niet onderbreken om kopieën te maken 197 kopieerfunctie reageert niet 195 scannereenheid sluit niet 195 slechte kopieerkwaliteit 195 slechte kwaliteit van gescande afbeeldingen 198 problemen oplossen, papierinvoer bericht blijft staan nadat storing is verholpen 205 pagina die is vastgelopen, wordt niet opnieuw afgedrukt 205 problemen oplossen, printeropties flashgeheugenkaart 204 laders 204 optie functioneert niet 203 problemen oplossen, scannen documenten of foto's worden gedeeltelijk gescand 199 kan niet vanaf een computer scannen 199 scannen duurt te lang of de computer loopt vast tijdens scannen 198 scannen is mislukt 198 scannereenheid sluit niet 195

Q

Quality (Kwaliteit), menu 144 Queued for sending (In wachtrij voor verzenden) 184

R

rapporten bekijken 163 recycling 218 Lexmark producten 39 Lexmark verpakkingsmateriaal 39 tonercartridges 39 WEEE-verklaring 217 reinigen ADI-scheidingsrollers bestellen 152 Automatische documentinvoer (ADI) 15 buitenkant van de printer 151 functies 14 glasplaat 152, 15 resolutie, fax wijzigen 103

S

Scan Center-functies 109 scankwaliteit verbeteren 112 scannen naar een computer 108 scankwaliteit verbeteren 112 scannen naar een flashstation 109 scanprofielopties 110 Scheidingsrol van ADF bestellen 156 Settings (Instellingen), menu 127 Sluit voorklep 181 snelkoppelingen maken e-mail 82 faxbestemming 101, 102 Spaarstand 184 aanpassen 38 Spaarstand aanpassen bedieningspaneel van de printer gebruiken 38 Geïntegreerde webserver gebruiken 38 speciaal afdrukmateriaal aanbevolen afdrukzijde 57 selecteren 57 status van supplies controleren 154 Stille modus 40 storingen informatie over berichten 166 toegang 166 voorkomen 42 supplies kringlooppapier gebruiken 36 opslaan 154 status van 154 zuinig omgaan met 36 supplies bestellen ADI, grijpmechanisme 156 fotoconductorkit 156 Scheidingsrol van ADF 156 tonercartridges 155 supply, meldingen over configureren 164

T

TCP/IP, menu 123

tips briefhoofdpapier 64 enveloppen 66 etiketten, papier 67 karton 67 transparanten 65 Toner is bijna op 185 tonercartridge vervangen 156 tonercartridges bestellen 155 recycling 39 transparanten kopiëren naar 72 laden 48 tips 65

U

Universal papierformaat 119 instelling 41 universeellader laden 48 USB-poort 23 USB, Menu 125 USB/USB <x> 185

V

veiligheidsvoorschriften 7,8 verplaatsen, printer 154 vervangen fotoconductorkit 158 tonercartridge 156 Verwijder papier uit standaarduitvoerlade 184 Verwijder verpakkingsmateriaal: controleer <x>. 184

W

Wachten op opnieuw bellen 185 Waiting (Wachten) 185 Website zoeken 9 Windows draadloos netwerk, installatie 28 wordt gekopieerd ADI gebruiken 71 een afdruktaak onderbreken om te kopiëren 78 een kopie lichter of donkerder maken 76 een kopieertaak annuleren 79

exemplaren sorteren 77 foto's 72 kopieerkwaliteit verbeteren 80 kwaliteit aanpassen 76 meerdere pagina's op één vel 78 Naar transparanten 72 op beide zijden van het papier (duplex) 75 op briefhoofdpapier 73 overlaybericht toevoegen 79 scheidingsvellen invoegen tussen exemplaren 77 selecteren, lade 74 snel kopiëren 71 van het ene formaat naar het andere 73 vergroten 75 verlagen 75 via de glasplaat 72

Ζ

zoeken informatie 9 publicaties 9 Website 9 zuinig omgaan met supplies 36

Index

235