

Lexmark E360d en E360dn Serie

Gebruikershandleiding

Januari 2010

www.lexmark.com

Machinetype(n): 4513 Model(len): 420, 430

Inhoudsopgave

Veiligheidsvoorschriften	
Algemene informatie over de printer	7
Hartelijk dank voor het kiezen voor deze printer!	7
Informatie zoeken over de printer	7
Een locatie voor de printer selecteren	8
Printerconfiguraties	9
De standaarduitvoerlade en papierstop gebruiken	12

Extra installatie-opties voor de printer.....14

Interne opties installeren	14
Hardwareopties installeren	19
Kabels aansluiten	22
Printerconfiguratie controleren	23
De printersoftware installeren	24

Minimaliseer de invloed die uw printer op het milieu

heeft	26
Papier en toner besparen	26
Energie besparen	27
Recycling	29

31
31
33
37
11
12

Richtlijnen voor papier en speciaal afdrukmateriaal......44

Richtlijnen voor papier	
Papier bewaren	46
Ondersteunde papierformaten, -soorten en -gewichten	47

Afdrukken	50
Een document afdrukken	
Speciale documenten afdrukken	51
Pagina's met informatie afdrukken	54
Een afdruktaak annuleren	55
Informatie over printermenu's	57
Menuoverzicht	
Papiermenu	
Menu Reports (Rapporten)	
Menu Network/Ports (Netwerk/poorten)	67
Instellingen, menu	72
De printer onderhouden	83
• De buitenkant van de printer reinigen	
Supplies bewaren	
De status van supplies controleren vanaf een netwerkcomputer	
Supplies bestellen	
Supplies vervangen	
De printer verplaatsen	
Beheerdersondersteuning	
Geavanceerde netwerkinformatie en beheerdersinformatie weergeven	
De Embedded Web Server gebruiken	
De virtuele display controleren	
Apparaatstatus controleren	
Rapporten weergeven	
E-mailmeldingen instellen	
Meldingen over supplies configureren	
Printerinstellingen kopiëren naar andere printers	
Fabrieksinstellingen herstellen	93
Vastgelopen papier verwijderen	95
Papierstoringen voorkomen	
Papierstoringen in de papierbaan herkennen	
Informatie over storingsberichten en -locaties	
200 Papier vast	

Inhoudsopgave

201 papier vast	
202 Papier vast	101
231 papierstoring	
233 Papier vast	104
234 papierstoring	
235 Papier vast	105
24x papier vast	105
251 papier vast	

Informatie over printerberichten	
Eenvoudige printerproblemen oplossen	113
Display op het bedieningspaneel van de printer is leeg of er worden alleen ruitjes weergegeven	114
Problemen met de printer oplossen	
Problemen met opties oplossen	117
Problemen met de papierinvoer oplossen	
Problemen met de afdrukkwaliteit oplossen	
Embedded Web Server wordt niet geopend	
Contact opnemen met klantenondersteuning	129
Kennisgevingen	130
Productinformatie	130
Informatie over deze uitgave	130
Energieverbruik	

Index1	41
--------	----

Veiligheidsvoorschriften



LET OP—KANS OP LETSEL: zie de bijgesloten *Veiligheidsinformatie* voor u een elektrische verbinding of een kabelverbinding maakt.

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

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

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

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

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

LET OP—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: Neem de volgende richtlijnen door voor u de printer verplaatst 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.
- Til de printer van de optionele lade en zet hem opzij, in plaats van de printer en de lade tegelijk te verplaatsen.

Opmerking: Gebruik de handgrepen aan de zijkanten om de printer van de optionele lade te tillen.

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

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

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

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

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

Veiligheidsvoorschriften



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: 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.

Raadpleeg de Gebruikershandleiding van het product voor aanvullende veiligheidsvoorschriften.

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 opDe printersoftware installeren	Installatiedocumentatie: de installatiedocumentatie wordt bij de printer geleverd en tevens verkrijgbaar op de website van Lexmark op http://support.lexmark.com
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 	Kijk voor updates op onze website op http://support.lexmark.com .
Papier in de printer plaatsen	
 Het uitvoeren van afdrukopdrachten afhan- kelijk van uw printermodel 	
Printerinstellingen configureren	
 Documenten en foto's weergeven en afdrukken 	
Printersoftware installeren en gebruiken	
 De printer installeren en configureren op een netwerk, afhankelijk van uw printermodel 	
De printer onderhouden	
Problemen 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:
	 De Help-bestanden worden automatisch tegelijk met de printersoftware ge
	 De printersoftware bevindt zich afhankelijk van uw besturings- systeem in de programmamap voor de printer of op het bureaublad.
 Recente aanvullende informatie, updates en technische ondersteuning: Documentatie Stuurprogramma's downloaden Ondersteuning via live-chat Ondersteuning per e-mail Telefonische ondersteuning 	Lexmark ondersteuningswebsite—http://support.lexmark.com Opmerking: Selecteer uw regio en selecteer vervolgens uw product om de juiste ondersteuningswebsite te bekijken. De telefoonnummers voor ondersteuning en kantooruren voor uw regio of land kunt u terugvinden op de ondersteuningswebsite of op het garantiebewijs dat u bij de printer hebt ontvangen. Noteer de volgende informatie (te vinden op de winkelbon en op de achterkant van de printer), zodat u deze paraat hebt en de klanten- service u sneller kan helpen: • Typenummer van apparaat • Serienummer • Aankoopdatum • Winkel waar apparaat is aangeschaft
Garantieverklaring	 Garantie-informatie varieert per land of regio: In de VS: zie de beperkte garantievoorwaarden die bij uw printer zijn geleverd of ga naar http://support.lexmark.com.
	 Rest van de wereld: zie de gedrukte garantieverklaring die bij uw printer is geleverd.

Een locatie voor de printer selecteren

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

- Zorg ervoor dat de luchtstroom in de ruimte voldoet 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.
- Laat de volgende aanbevolen hoeveelheid ruimte vrij rondom de printer voor een goede ventilatie:

Algemene informatie over de printer



Printerconfiguraties

Basismodel

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

Algemene informatie over de printer



-	
1	Ontgrendelingsknop op voorklep
de twee	Papierstop
3	Standaarduitvoerlade
4	Bedieningspaneel van de printer
5	Klep van de systeemkaart
6	Standaardlade voor 250 vel (lade 1)
7	Klep van universeellader
8	Voorklep

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



1	Achterklep
de twee	Ethernetpoort
	Opmerking: de Ethernet-poort is alleen op netwerkprinters beschikbaar.
3	USB-poort
4	Parallelle poort
5	Aansluiting van de stroomkabel van de printer
6	Aan-uitschakelaar
7	Poort vergrendelingsonderdeel

Geconfigureerde modellen

In de volgende afbeelding wordt een printer weergegeven die is geconfigureerd met een optionele lader voor:



1	Ontgrendelingsknop op voorklep	
de twee	Papierstop	
3	Standaarduitvoerlade	
4	Bedieningspaneel van de printer	
5	Klep van de systeemkaart	
6	Standaardlade voor 250 vel (lade 1)	
7	Optionele lade voor 250 of 550 vel (Lade 2)	
8	Klep van universeellader	
9	Voorklep	

De standaarduitvoerlade en papierstop gebruiken

De standaarduitvoerlade kan max. 150 vel van 75g/m2 bevatten. Afdrukken worden met de afdrukzijde naar beneden afgeleverd. De standaarduitvoerlade bevat een papierstop die voorkomt dat papier uit de voorzijde van de lade glijdt wanneer dit wordt opgestapeld. De papierstop zorgt er ook voor dat het papier netter wordt opgestapeld. Als u de papierstop wilt openen, trekt u aan de papierstop zodat deze naar voren klapt.



Opmerkingen:

- Laat de papierstop niet in de geopende positie staan als u afdrukt op transparanten. Als u dit wel doet, ontstaan er mogelijk vouwen in de transparanten.
- Als u de papier naar een andere locatie verplaatst, moet de papierstop gesloten zijn.

Extra installatie-opties voor de printer

Interne opties installeren

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.

U kunt de aansluitingsmogelijkheden en de geheugencapaciteit van de printer aanpassen door optionele kaarten toe te voegen. Volg de instructies in dit gedeelte om de beschikbare kaarten te installeren; de instructies geven tevens aan waar de kaarten zich bevinden en hoe u ze kunt verwijderen.

Beschikbare interne opties

Geheugenkaarten

- Printergeheugen
- Flashgeheugen
- Lettertypen

Klep van systeemkaart openen voor installatie van interne opties

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.

1 Als u voor de printer staat bevindt de klep van de systeemkaart zich aan de rechterzijde. Open de klep van de systeemkaart.



2 Gebruik de volgende illustratie om de juiste aansluiting te vinden.

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



1	Ethernet-connector
	Opmerking: de Ethernet-poort is alleen op netwerkprinters beschikbaar.
de twee	USB-poort
3	Parallelle connector
4	Connector voor geheugenkaart
5	Connector voor optionele kaart
6	Connector voor optionele kaart

Geheugenkaart installeren

LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: Als u de systeemkaart opent of optionele hardware of geheugenapparaten installeert nadat u de printer hebt ingesteld, dient u voordat u doorgaat eerst de printer uit te schakelen en de stekker uit het stopcontact te halen. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, schakel deze dan ook uit en koppel de kabels los van de printer.

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

Een optionele geheugenkaart kan afzonderlijk worden aangeschaft en op de systeemkaart worden bevestigd. U installeert de geheugenkaart als volgt:

- **1** Zet de printer uit.
- **2** Open het toegangspaneel van de systeemkaart.



3 Haal de geheugenkaart uit de verpakking.

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

- 4 Lijn de geheugenkaart met de bijbehorende connector uit met de systeemkaart.
- **5** Duw de vergrendelingen aan beide uiteinden van de geheugenconnector open.

Let op—Kans op beschadiging: Geheugenkaarten kunnen gemakkelijk beschadigd raken door statische elektriciteit. Raak een geaard metalen oppervlak aan voordat u een geheugenkaart aanraakt.

Opmerking: geheugenkaarten die zijn ontworpen voor andere printers, werken mogelijk niet met uw printer.



6 Duw de geheugenkaart in de connector totdat de vergrendelingen *vastklikken*.

U zult wellicht enige kracht moeten uitoefenen om de kaart volledig in de connector te drukken.



- 7 Zorg ervoor dat beide vergrendelingen in de uitsparingen aan beide zijden van de kaart passen.
- 8 Sluit de klep van de systeemkaart.
- **9** Zet de printer weer aan.
- **10** Open de map Printers:
 - **a** Klik op 💿 of klik op **Start** en dan op **Uitvoeren**.
 - **b** Typ in het vakje van Start zoeken of Uitvoeren **control printers**.
 - **c** Druk op **Enter** of klik op **OK**. De map Printers wordt geopend.
- **11** Klik met de rechtermuisknop op het printerpictogram.
- 12 Klik op Properties (Eigenschappen).
- **13** Klik op **Opties installeren**.

Opmerking: geheugenkaarten die zijn ontworpen voor andere printers, werken mogelijk niet met uw printer.

- 14 Klik op Printer vragen.
- 15 Klik op OK.
- **16** Klik op **OK** en sluit vervolgens de map Printers.

Flashgeheugenkaart of firmwarekaart installeren

De systeemkaart heeft twee connectoren voor een optionele flashgeheugenkaart of firmwarekaart. Slechts één van elk kan worden geïnstalleerd, maar de connectoren zijn uitwisselbaar.

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 beschadiging: De elektrische componenten van de systeemkaart raken bij statische elektriciteit gemakkelijk beschadigd. Raak daarom eerst een metalen onderdeel van de printer aan voordat u de elektrische componenten of aansluitingen van de systeemkaart aanraakt.

1 Open de klep van 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.
- Let erop dat de aansluitpunten niet beschadigd raken.
- **5** Sluit de toegangsklep van de systeemkaart.

Hardwareopties installeren

Een lader voor 250 of 550 vel installeren

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

Een optionele lader wordt onder de printer bevestigd. Een lader bestaat uit twee delen: een lade en een standaard. De printer ondersteunt één optionele lader; u kunt een lader installeren voor 250 of voor 550 vel.

LET OP—KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK: Als u de systeemkaart opent of optionele hardware of geheugenapparaten installeert nadat u de printer hebt ingesteld, dient u voordat u doorgaat eerst de printer uit te schakelen en de stekker uit het stopcontact te halen. Als u andere apparaten hebt aangesloten op de printer, schakel deze dan ook uit en koppel de kabels los van de printer.

- **1** Pak de lader uit en verwijder het verpakkingsmateriaal.
- **2** Verwijder de papierlade uit de standaard.



1	Standaard
2de twee	Lade

- **3** Haal het verpakkingsmateriaal en de tape uit de lade.
- **4** Duw de lade in de standaard.
- **5** Plaats de lader op de locatie die u hebt uitgekozen voor de printer.

6 Lijn de buitenkant van de printer uit met de verste randen van de lade, en laat de printer vervolgens langzaam op zijn plaats zakken.



- 7 Zet de printer weer aan.
- 8 Open de map Printers:
 - **a** Klik op 😎 of klik op **Start** en dan op **Uitvoeren**.
 - **b** Typ in het vakje van Start zoeken of Uitvoeren **control printers**.
 - **c** Druk op **Enter** of klik op **OK**. De map Printers wordt geopend.
- 9 Klik met de rechtermuisknop op het pictogram van uw printer.
- **10** Klik op **Properties (Eigenschappen)**.
- **11** Klik op **Opties installeren**.
- 12 Klik op Printer vragen.
- 13 Klik op OK.
- **14** Klik op **OK** en sluit vervolgens de map Printers.

Kabels aansluiten

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



1	Ethernetpoort
2de twee	USB-poort
	Let op—Kans op beschadiging: Raak tijdens het afdrukken niet de USB-kabel, netwerkadapters of het aangegeven deel van de printer aan. Dit kan leiden tot gegevensverlies of een storing.
3	Parallelle poort
4	Aansluiting voor netsnoer

Printerconfiguratie controleren

Pagina met menu-instellingen afdrukken

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

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

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

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

Een netwerkconfiguratiepagina 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 pijltoetsen tot **Rapporten** wordt weergegeven en druk op
- **4** Druk op de pijltoetsen tot **Pagina Netwerkinstellingen** wordt weergegeven en druk op . 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.

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

De printersoftware installeren

Printersoftware installeren

Het printerstuurprogramma is een stukje software dat zorgt voor de communicatie tussen de computer en de printer. De printersoftware wordt geïnstalleerd tijdens de eerste printerinstallatie.

Voor Windows-gebruikers

- 1 Sluit alle geopende softwareprogramma's.
- 2 Plaats de cd Software en documentatie.
- 3 In het dialoogvenster van de hoofdinstallatie klikt u op Printer en software installeren.
- 4 Volg de instructies op het beeldscherm.

Voor Macintosh-gebruikers

- **1** Sluit alle geopende softwareprogramma's.
- 2 Plaats de cd Software en documentatie.
- **3** Dubbelklik in de Finder op het cd-pictogram van de printer dat automatisch wordt weergeven.
- 4 Dubbelklik op het pictogram Printer en software installeren.
- 5 Volg de instructies op het beeldscherm.

Internet gebruiken

- 1 Ga naar de website van Lexmark op **www.lexmark.com**.
- 2 Klik in het menu Drivers & Downloads op Driver Finder (Zoeken naar drivers).
- 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 Open de map Printers:
 - a Klik op 🗐 of op Start en klik vervolgens op Uitvoeren.
 - **b** Typ **printers beheren** in het vak Start > Zoeken of Start > Uitvoeren.
 - c Druk op Enter of klik op OK.

De printermap wordt geopend.

- 2 Selecteer de printer.
- 3 Klik met de rechtermuisknop op de printer en selecteer vervolgens Eigenschappen.

- **4** Klik op het tabblad Opties installeren.
- **5** Voeg onder Beschikbare opties eventuele geïnstalleerde hardwareopties toe.
- 6 Klik op Toepassen.

Voor Macintosh-gebruikers

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 op het bureaublad van de Finder op Ga > Toepassingen.
- 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.

Minimaliseer de invloed die uw printer op het milieu heeft

Lexmark hecht veel belang aan duurzaamheid en verbetert voortdurend zijn printers om de invloed ervan 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

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.

Zuinig omgaan met accessoires

Er zijn een aantal manieren waarop u de hoeveelheid papier en toner die u bij het afdrukken gebruikt kunt reduceren. U kunt:

Beide zijden van het papier gebruiken

U kunt bepalen of er op één of twee zijden van het papier wordt afgedrukt door **2-zijdig afdrukken** te selecteren in het dialoogvenster Afdrukken of in de Lexmark-werkbalk.

Meerdere pagina's op een vel papier plaatsen

U kunt maximaal 16 opeenvolgende pagina's van een document met meerdere pagina's afdrukken op een enkel vel papier door een instelling uit het gedeelte N\vel: afdrukken in het dialoogvenster Afdrukken te selecteren.

Uw eerste ontwerp op fouten controleren

Voordat u een document afdrukt of meerdere malen kopieert.

- Controleer met de functie afdrukvoorbeeld hoe uw document er uit komt te zien voordat u het afdrukt. Deze functie kunt u selecteren via het dialoogvenster Afdrukken of de Lexmark-werkbalk.
- Druk één exemplaar van het document af om de inhoud en indeling op fouten te controleren.

Vermijd papierstoringen

Selecteer en plaats papier zorgvuldig om papierstoringen te voorkomen. Zie "Papierstoringen voorkomen" op pagina 95 voor meer informatie.

Energie besparen

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 de map	Om
Energie	Hiermee kunt u het energiegebruik beperken, vooral wanneer de printer niet-actief is.
	• De printermotoren starten niet tot er een taak klaar is om af te drukken. 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.
Papier	Duplex (2-zijdig) afdrukken inschakelen
Energie/papier	Alle instellingen te gebruiken die in verband staan met de Energiemodus en de Papiermodus.
Uit	De standaardinstellingen te gebruiken voor alle instellingen die in verband staan met de Ecomodus. Deze instelling ondersteunt de prestatiespecificaties voor uw printer.

U selecteert als volgt een Ecomodusinstelling:

- 1 via het bedieningspaneel van de printer, 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 Ø.
- **4** Druk op de pijltoetsen tot **Ecomodus** wordt weergegeven en druk op
- 5 Selecteer de gewenste instelling en druk vervolgens op
 De melding Veranderingen indienen verschijnt.

Geluid van de printer reduceren.

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

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

Kies	Om
Aan	Het geluid van de printer te 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	De standaardinstellingen te gebruiken. 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 Ø.
- **3** Druk op de pijltoetsen tot Algemene instellingen wordt weergegeven en druk op 🕖.
- **4** Druk op de pijl omlaag tot **Stille modus** wordt weergegeven en druk op \heartsuit .
- **5** Selecteer de gewenste instelling en druk vervolgens op \mathbb{Q} .

Veranderingen indienen verschijnt.

Spaarstand aanpassen

U kunt energie besparen door het aantal minuten te verlagen dat de printer wacht alvorens over te schakelen naar de spaarstand.

Het instelbereik ligt tussen de 1 en 240 minuten. De standaardinstelling is 30 minuten.

De Embedded Web Server gebruiken

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 Power Saver (Spaarstand) het aantal minuten dat de printer wacht alvorens over te schakelen naar de spaarstand.
- 5 Klik op Submit (Verzenden).

Het bedieningspaneel van de printer gebruiken

- 1 Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld en dat het bericht Gereed wordt weergegeven.
- 2 Druk op 🗔.
- **3** Druk op de pijltoetsen tot **Instellingen** wordt weergegeven en druk op Ø.
- **4** Druk op de pijltoetsen tot **Algemene instellingen** wordt weergegeven en druk op
- **5** Druk op de pijltoetsen tot **Time-outs** 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 voordat de printer overschakelt naar de spaarstand te verhogen of te verlagen en druk op Ø.

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.

Minimaliseer de invloed die uw printer op het milieu heeft

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

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

Lexmark cartridges terugsturen voor hergebruik of recycling

Het 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.

Papier en speciaal afdrukmateriaal plaatsen

In dit gedeelte wordt beschreven hoe u papier plaatst in de laden voor 250 en 550 vel en de universeellader. Hierin 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

- 1 Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld en dat het bericht Gereed wordt weergegeven.
- 2 via het bedieningspaneel van de printer, druk op 🔄.
- **3** Druk op de pijltoetsen tot **Menu Papier** verschijnt en druk op \mathscr{O} .
- **4** Druk op de pijltoetsen tot **Formaat/soort** verschijnt en druk op \heartsuit .
- **5** Druk op de pijltoetsen tot de juiste lade wordt weergegeven en druk op \varnothing .
- **6** Druk op 🕖 als **Size** (Formaat) wordt weergegeven.
- 7 Druk op de pijltoetsen tot het juiste formaat wordt weergegeven en druk op
 Submitting changes (Wijzigingen verzenden) wordt weergegeven, gevolgd door Size (Formaat).
- 8 Druk op de pijltoetsen tot **Type** (Soort) wordt weergegeven en druk op \mathcal{Q} .
- **9** Druk op de pijltoetsen tot de juiste soort wordt weergegeven en druk op 🕖.

Submitting changes (Wijzigingen verzenden) wordt weergegeven, gevolgd door Type (Soort).

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 Papierformaat voor de betreffende lade in op Universal als het gewenste formaat niet beschikbaar is in het menu Papierformaat. Geef vervolgens alle onderstaande instellingen voor Universal size (Universeel formaat) voor uw papier op:

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

Opmerking: het kleinste ondersteunde formaat is 76,2 x 127 mm (3 x 5 inch), het grootste formaat is 216 x 356 mm (8,5 x 14 inch).

Een maateenheid opgeven

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

Papier en speciaal afdrukmateriaal plaatsen

- **4** Druk op de pijltoetsen tot **Universal-instelling** wordt weergegeven en druk op Ø.
- **5** Druk op de pijltoetsen tot **Maateenheden** wordt weergegeven en druk op Ø.
- **6** Druk op de pijltoetsen tot de juiste maateenheid wordt weergegeven en druk op Q.

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

7 Druk op **8** om terug te keren naar de stand **Gereed**.

De hoogte en breedte van het papier opgeven

Als u specifiek de hoogte- en breedteafmetingen van staand papier voor Universeel 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 Q.
- 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.

- **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 𝔍.

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

5 Druk op 😣 om terug te keren naar de stand Gereed.

Een invoerrichting opgeven

Korte zijde is de standaardinstelling van de invoerrichting bij de instellingen voor Universeel papier. Het menu Invoerrichting verschijnt alleen vanuit het menu Universal-instelling als de instelling voor Lange zijde voor Universeel papier kleiner is dan wat de printer kan invoeren. Geef zo nodig op of het papier eerst met de korte of de lange zijde de printer binnenkomt.

- 1 Druk vanuit het menu Universal-instelling op de pijltoetsen tot **Invoerrichting** wordt weergegeven en druk op **(**).
- **2** Druk op de pijltoetsen tot Korte zijde of Lange zijde wordt weergegeven en druk op \emptyset .
- **3** Druk op **8** om terug te keren naar de stand **Gereed**.

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 verschijnt. Dit kan een papierstoring veroorzaken.



2 Knijp de geleiders samen en schuif ze naar de juiste positie voor het papierformaat dat u wilt plaatsen.



Knijp de lengtegeleider in en schuif deze naar achteren voor langwerpig papier zoals A4 of Legal, zodat u het papier gemakkelijk kunt plaatsen.



Voer de volgende stappen uit wanneer u papier op A6-formaat wilt plaatsen:

- **a** Knijp de lengtegeleider in en schuif deze naar het midden van de lade voor papier van A5-formaat.
- **b** Zet de stop voor A6-formaat omhoog.

Opmerkingen:

- In lade 1 kunnen slechts 150 vellen papier van A6-formaat worden geplaatst. Op de stop voor A6-formaat vindt u een indicatie voor maximumhoogte die aanduidt tot welke hoogte de stapel A6-papier mag komen. Laad niet te veel materiaal in de lade.
- Papier van A6-formaat kan niet in lade 2 worden geplaatst.



Opmerking: Stel de geleider in op de juiste positie met behulp van de formaatindicatoren aan de onderkant van de lade.

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



4 Laad het papier zoals op de afbeelding wordt weergegeven naar de achterkant van de invoerlade, met de aanbevolen afdrukzijde naar beneden.

Opmerking: De indicatie voor maximumhoogte op de breedtegeleider geeft aan tot welke hoogte de stapel papier mag komen. Laad papier van A6-formaat niet tot de aangegeven maximum hoogte; in de lade kunnen slechts 150 vellen papier van A6-formaat worden geplaatst.



1 Aangegeven maximale hoogte

Plaats papier met een briefhoofd met de bovenkant van de pagina aan de voorkant van de lade en de opdruk omlaag.



Papier en speciaal afdrukmateriaal plaatsen

5 Knijp de geleiders in en verschuif ze zodat ze licht tegen de zijkant van de stapel afdrukmateriaal drukken.



6 Plaats de lade.



7 Als het type papier dat u hebt geplaatst afwijkt van het type dat zich daarvoor in de lade bevondt, moet u de instelling voor papierformaat en papiersoort wijzigen in het menu Papier op het bedieningspaneel van de printer.
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 Pak de handgreep en trek de klep van de universeellader naar beneden.



2 Pak de opstaande handgreep en trek het verlengstuk naar voren.



3 Pak de handgreep en trek het verlengstuk naar voren.



Papier en speciaal afdrukmateriaal plaatsen

4 Laat het verlengstuk voorzichtig zakken zodat de universeellader volledig is uitgetrokken en geopend.



De universeellader vullen

1 Druk het lipje op de breedtegeleider aan de rechterzijde in en schuif de geleiders zo ver mogelijk naar buiten.



- **2** Bereid het papier of speciale afdrukmateriaal voor om het te plaatsen.
 - 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.



• Houd transparanten bij de randen vast en waaier ze vervolgens uit. Maak een rechte stapel op een vlakke ondergrond.

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

Papier en speciaal afdrukmateriaal plaatsen



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



Opmerking: Als u de enveloppen uitwaaiert, voorkomt u dat de randen van enveloppen aan elkaar kleven. Het helpt ook om ze correct in te voeren en papierstoringen te voorkomen. Vouw of kreuk de enveloppen niet.

3 Plaats het papier of speciale afdrukmateriaal in de universeellader.

Opmerkingen:

- Duw het papier niet te ver in de universeellader. Een te grote stapel kan leiden tot vastgelopen afdrukmateriaal.
- Laat de stapel niet boven de maximale stapelhoogte uitkomen door te veel papier of speciaal afdrukmateriaal onder de aanduidingen voor stapelhoogte te duwen. Deze aanduidingen bevinden zich op de geleiders.



• 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. De postzegel en het adres worden weergegeven om de juiste richting voor het plaatsen van enveloppen aan te geven.



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 het lipje op de breedtegeleider aan de rechterzijde in om de geleiders aan te passen totdat deze licht tegen de zijkanten van de stapel drukken.



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



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

Capaciteit van de papierladen

De capaciteit van de laden en de universeellader is gebaseerd op papier van 75 g/m².

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.

Maximumaantal	Opmerkingen
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.
	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.
Universeellader	Plaats het papier in de universeellader tot de voorste rand van het papier de papiergeleiders
50 vellen papier	kan raken. Schuif het papier niet te ver in de invoer.
15 etiketten	
10 transparanten	
10 vellen karton	
7 enveloppen	

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.

Een aangepaste naam maken voor een papiersoort

Als de printer is aangesloten op een netwerk, kunt u de Embedded Web Server gebruiken om een andere naam dan Aangepast <x> op te geven voor de aangepaste papiersoorten die in de printer zijn geplaatst.

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 Paper Menu (Menu Papier).
- 4 Klik op Custom Name (Aangepaste naam).
- **5** Typ een naam voor de papiersoort in een vak Custom Name <x> (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 Submit (Verzenden).
- 7 Klik op Custom Types (Aangepaste soorten).

Custom Types (Aangepaste soorten) wordt weergegeven, gevolgd door de aangepaste naam.

- 8 Selecteer een instelling voor Papiersoort in de keuzelijst naast de aangepaste naam.
- 9 Klik op Submit (Verzenden).

De naam van een aangepaste papiersoort aan een lade toewijzen

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

- 1 Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld en dat Gereed wordt weergegeven.
- 2 via het bedieningspaneel van de printer, druk op 🔄.
- **3** Druk op de pijltoetsen tot **Menu Papier** verschijnt en druk op 🕖.
- **4** Druk op de pijltoetsen tot **Formaat/soort** verschijnt en druk op \mathbb{Q} .
- 5 Druk op de pijltoetsen en druk op om de lade te selecteren.
 Het menu Papierformaat verschijnt.
- **6** Druk op de pijltoetsen tot het menu Papiersoort verschijnt.
- **7** Druk op \checkmark .
- 8 Druk op de pijltoetsen tot Aangepast <x> of een andere aangepaste naam verschijnt en druk op \emptyset . Wijzigingen verzenden verschijnt, gevolgd door Menu Papier.
- **9** Druk op 🔄, en druk vervolgens op 🕑 om terug te keren naar de status **Ready** (Gereed).

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.

Richtlijnen voor papier en speciaal afdrukmateriaal

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.
- 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.

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.

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 volgende, *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 60-90g/m² (16-24lb). De universeellader ondersteunt papiergewichten van 60-163g/m² (16-43lb).

Papiersoort	Standaardlade voor 250 vel	Optionele lade voor 250 of 550 vel	Universeellader	Duplexbaan
Papier Normaal Licht Zwaar Ruw/katoen Kringlooppapier Aangepast [x]	✓	✓	✓	✓
Bankpostpapier	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
Briefhoofd	✓	\checkmark	\checkmark	✓
Voorbedrukt	√	\checkmark	\checkmark	\checkmark
Gekleurd papier	✓	\checkmark	\checkmark	✓
Karton	x	x	\checkmark	x
Glossy papier	x	x	x	x
Papieren etiketten ¹	\checkmark	\checkmark	\checkmark	x
Transparencies (Trans- paranten)	\checkmark	x	\checkmark	x
Enveloppen (glad) ²	X	X	\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	Universeel- lader	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	\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)	\checkmark	\checkmark	\checkmark	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.

³Als een papierformaat niet in de lijst staat, configureert u een universeel papierformaat. Zie "Instellingen voor Universal papier configureren" op pagina 31 voor meer informatie.

³ Een universeel papierformaat krijgt beperkte ondersteuning in de duplexbaan voor het papierformaat 210 x 279 mm (8,3 x 11 inch) of groter.

Papierformaat	Afmetingen	Standaardlade voor 250 vel	Optionele lade voor 250 of 550 vel	Universeel- lader	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.

³Als een papierformaat niet in de lijst staat, configureert u een universeel papierformaat. Zie "Instellingen voor Universal papier configureren" op pagina 31 voor meer informatie.

³ Een universeel papierformaat krijgt beperkte ondersteuning in de duplexbaan voor het papierformaat 210 x 279 mm (8,3 x 11 inch) of groter.

Afdrukken

Dit hoofdstuk bevat informatie over afdrukken, printerrapporten en het annuleren van taken. De keuze voor en de verwerking van papier en speciaal afdrukmateriaal kunnen de betrouwbaarheid van het afdrukken beïnvloeden. Raadpleeg "Papierstoringen voorkomen" op pagina 95 en "Papier bewaren" op pagina 46 voor meer informatie.

Een document afdrukken

Een document afdrukken

- **1** Plaats papier in een lade of de lader.
- 2 Stel vanuit het bedieningspaneel van de printer in het menu Papier het papierformaat en de papiersoort in, overeenkomstig het geladen papier.
- 3 Verstuur de afdruktaak:

Voor Windows-gebruikers

- a Open het gewenste document en klik op Bestand →Afdrukken.
- **b** Klik op **Eigenschappen**, **Voorkeuren**, **Opties** of **Instellen**, en pas de instelling zonodig aan.

Opmerking: als u op een bepaald formaat of soort papier wilt afdrukken, past u de instellingen voor formaat en soort aan op het geladen papier, of selecteert u de betreffende lade of lader.

c Klik op OK en klik vervolgens op OK.

Voor Macintosh-gebruikers

- **a** Pas de instellingen naar wens aan in het dialoogvenster Pagina-instelling:
 - 1 Open een document en selecteer Archief > Pagina-instelling.
 - **2** Kies een papierformaat of maak een aangepast formaat dat overeenkomt met het geladen papier.
 - 3 Klik op OK.
- **b** Pas de instellingen naar wens aan in het dialoogvenster Druk af:
 - Open het gewenste bestand en kies Archief > Druk af. Klik zo nodig op een driehoekje om meer opties weer te geven.
 - **2** Pas vanuit het dialoogvenster Druk af en de pop-upmenu's de instellingen zonodig aan.

Opmerking: als u op een bepaald soort papier wilt afdrukken, past u de instellingen voor soort aan op het geladen papier, of selecteert u de betreffende lade of lader.

3 Klik op Druk af.

Speciale documenten afdrukken

Tips voor het gebruik van briefhoofdpapier

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

Bron of proces	Afdrukzijde en papierafdrukstand
 Standaardlade voor 250 vel Optionele lade voor 250 vel Optionele lade voor 550 vel 	Het papier moet met de bedrukte zijde naar beneden worden geplaatst. De bovenste rand van het vel met het logo moet tegen de voorzijde van de lade worden geplaatst.
Dubbelzijdig afdrukken (duplex) vanuit laden	Het papier moet met de bedrukte zijde naar boven worden geplaatst. De bovenste rand van het vel met het logo moet tegen de achterzijde van de lade worden geplaatst.
Handmatige invoer (enkelzijdig afdrukken)	Het voorbedrukte papier moet met de bedrukte zijde naar boven worden geplaatst. De bovenste rand van het vel met het logo moet het eerst in de lade voor handmatige invoer worden ingevoerd.

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

Bron of proces	Afdrukzijde en papierafdrukstand
Handmatige invoer (dubbelzijdig afdrukken)	Het voorbedrukte papier moet met de bedrukte zijde naar beneden worden geplaatst. De bovenste rand van het vel met het logo moet het laatst in de lade voor handmatige invoer worden ingevoerd.
Onmarking: Informaar bij da fabrikant of l	averanciar of het gowenste veerhedrukte briefboefdeanier geschikt is veer

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.

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.
- 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 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 gebruik van etiketten

Maak eerst enkele proefafdrukken voordat u grote hoeveelheden etiketten aanschaft.

Opmerking: Gebruik alleen papieren etiketten. Vinyletiketten, apothekersetiketten 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

http://support.lexmark.com

Let bij het afdrukken op etiketten op het volgende:

- 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 gevaarlijke 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 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 het gericht aanbrengen van de lijm niet mogelijk is, verwijdert u een strook van 2 mm van de voorste (bovenste) rand en gebruikt u lijm 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.
- 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.

Pagina's met informatie afdrukken

Voor meer informatie over het afdrukken van pagina's met informatie, zie "Pagina met menu-instellingen afdrukken" op pagina 23 en "Een netwerkconfiguratiepagina afdrukken" op pagina 23.

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 Ø.
- **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 \emptyset .

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 of op de vaste schijf.

- 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
- 4 Druk op de pijltoetsen tot Directory afdrukken wordt weergegeven en druk op 𝒞. 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 𝔍 en ▶ ingedrukt terwijl u de printer aanzet.
- 3 Laat de knoppen los zodra de stippen verschijnen, en wacht tot Config Menu (Menu Config) wordt weergegeven.
- 4 Druk op de pijltoetsen totdat **Testpagina's afdrukkwaliteit** wordt weergegeven en druk vervolgens op \mathcal{Q} .

De testpagina's voor de afdrukkwaliteit worden afgedrukt.

5 Druk op de pijltoetsen totdat Exit Config Menu (Menu Configuratie afsluiten) verschijnt en druk vervolgens op 🖉.

Gereed wordt weergegeven.

Een afdruktaak annuleren

Een afdruktaak annuleren via het bedieningspaneel van de printer

Als de taak wordt geformatteerd of al wordt afgedrukt:

1 Druk op 😣.

Het scherm Bezig met stoppen wordt weergegeven, gevolgd door Taak annuleren.

2 Druk op Ø om het verwijderen te bevestigen. Het scherm **Annuleren** wordt weergegeven.

Een afdruktaak annuleren vanaf de computer

Voor Windows-gebruikers

- 1 Open de map Printers:
 - a Klik op 💿 of klik op Start en dan op Uitvoeren.
 - **b** Typ in het vakje van Start zoeken of Uitvoeren **control printers**.
 - c Druk op Enter of klik op OK. De map Printers wordt geopend.
- 2 Dubbelklik op het printerpictogram.

- **3** Selecteer de taak die u wilt annuleren.
- 4 Druk op de toets **Delete** op het toetsenbord.

Via de taakbalk van Windows:

Wanneer u een afdruktaak naar de printer verstuurt, wordt rechts in de taakbalk een klein pictogram in de vorm van een printer weergegeven.

1 Dubbelklik op het printerpictogram.

Er wordt een venster met een lijst van afdruktaken weergegeven.

- 2 Selecteer de taak die u wilt annuleren.
- 3 Druk op de toets **Delete** op het toetsenbord.

Voor Macintosh-gebruikers

In Mac OS X versie 10.5 en later:

- 1 Kies vanuit het Apple-menu Systeemvoorkeuren.
- 2 Klik op Print & Fax (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 **Verwijder** in de balk met pictogrammen bovenin het venster.

In Mac OS X 10.4 en eerder:

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

Informatie over printermenu's

Menuoverzicht

Menu Papier

Rapporten

- Standaardbron Formaat/soort Configuratie U-lader Papierstructuur Papiergewicht Papier plaatsen Custom Types (Aangepaste soorten) Universal-instelling
- Pagina met menu-instellingen Apparaatstatistieken Pagina met netwerkinstellingen¹ Lettertypen afdrukken Directory afdrukken Asset Report (Activarapport)

Instellingen

General Settings (Algemene instellingen) Instellingen, menu Afwerking, menu Menu Kwaliteit Extra, menu PostScript, menu Menu PCL

Netwerk/Poorten

Actieve NIC Menu Netwerk² Menu USB Menu Parallel

¹ Afhankelijk van de printerinstallatie wordt dit menu-item weergegeven als Pagina met netwerkinstellingen of Installatiepagina netwerk <x>.

² Afhankelijk van de printerconfiguratie wordt dit menu-item weergegeven als Standaardnetwerk, Draadloos netwerk of Netwerk <x>.

Papiermenu

Menu Standaardbron

Menu-item	Beschrijving
Standaardbron	Hiermee stelt u de standaardpapierbron in voor alle afdruktaken.
Lade <x></x>	Opmerkingen:
U-lader 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.

Formaat/soort menu

Menuoptie	Beschrijving
Menu Bron selecteren Lade 1 Lade 2	Met deze menu's kunt u het geplaatste papierformaat en de geplaatste papiersoort in de geselecteerde lade of handmatige invoer opgeven
U-lader Handm. invoer Handm. invoer env.	Opmerking: Alleen laden en laders die zijn geïnstalleerd, staan in dit menu vermeld.
Menu Formaat instellen voor lade 1 of lade 2 A4	Hiermee kunt u het papierformaat opgeven dat in elke lade is geplaatst
A5	Opmerkingen:
A6 JIS B5 Executive Folio Legal Letter Oficio (Mexico) Statement Universal	 "Letter" is de standaardinstelling in de VS. "A4" is de internationale standaardinstelling. Als u papier van hetzelfde formaat en dezelfde soort gebruikt in twee laden en voor papierformaat en papiersoort dezelfde waarden zijn ingesteld, worden de laden automatisch gekoppeld. Zodra een lade leeg is, wordt de taak verder afgedrukt op afdrukmateriaal uit de gekoppelde lade. Het papierformaat A6 wordt alleen ondersteund in lade
Universal	1.

Menuoptie	Beschrijving
Menu Formaat instellen voor handinvoer	Hiermee kunt u het papierformaat opgeven dat in de handmatige invoer is geplaatst
A4 A5 Executive Folio JIS B5 Legal Letter Oficio (Mexico) Statement	Opmerking: "Letter" is de standaardinstelling in de VS. "A4" is de internationale standaardinstelling.
Universal Menu Formaat instellen voor de handmatige	Hiermee kunt u het envelopformaat opgeven dat in de
envelopinvoer	handmatige invoer is geplaatst
7 3/4-envelop	Opmerking: "10-envelop" is de standaardinstelling in de VS.
9-envelope	"DL-envelop" is de internationale standaardinstelling.
10-envelop	
C5-envelop	
B5-envelop	
DL-envelop	
Andere envelop	
Menu Soort instellen voor lade 1	Hiermee kunt u de papiersoort opgeven die in lade 1 is
Norm. papier	geplaatst
Transparanten	Opmerkingen:
Kringlooppapier	 normaal papier is de standaardinstelling voor lade 1.
Etiketten	• Als uzelf een naam hebt opgegeven, wordt deze weerge-
Bankpost	geven in plaats van "Aangepast <x>".</x>
Briethootd	Gebruik dit menu-item om de laden automatisch te laten
Voorbedrukt papier	koppelen.
Gekleurd papier	
Licht papier	
nuw/Kaloen	
Aangepast <x></x>	

Menuoptie	Beschrijving
Menu Soort instellen voor lade 2	Hiermee kunt u de papiersoort opgeven die in lade 2 is
Aangepast <x></x>	geplaatst
Norm. papier	Opmerkingen:
Karton	 Aangepast <x> is de standaardinstelling.</x>
Kringlooppapier	 Als uzelf een naam hebt opgegeven, wordt deze weerge-
Etiketten	geven in plaats van "Aangepast <x>".</x>
Bankpost	 Gebruik dit menu-item om de laden automatisch te laten
Briefhoofd	koppelen.
Voorbedrukt papier	
Gekleurd papier	
Licht papier	
Zwaar papier	
Ruw/katoen	
Menu Soort instellen voor handmatige invoer	Hiermee kunt u de papiersoort opgeven die in de handmatige
Norm. papier	invoer is geplaatst
Karton	Opmerking: "Normaal papier" is de standaardinstelling.
Transparanten	
Etiketten	
Bankpost	
Briefhoofd	
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 in de
envelopinvoer	handmatige invoer is geplaatst
Envelop	Opmerking: "Envelop" is de standaardinstelling.
Ruwe envelop	
Aangepast <x></x>	

Configuratie U-lader, menu

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

Menu Papierstructuur

Menuoptie	Beschrijving
Normale structuur Glad Normaal Ruw	Hiermee kunt u de relatieve structuur van het geplaatste papier opgeven Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Structuur karton Glad Normaal Ruw	 Hiermee kunt u de relatieve structuur van het geplaatste karton opgeven Opmerkingen: "Normaal" is de standaardinstelling. Instellingen worden alleen weergegeven als karton wordt ondersteund.
Transparantstructuur Glad Normaal Ruw	Hiermee kunt u de relatieve structuur van de geplaatste transparanten opgeven Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Struct. kringl.pap. Glad Normaal Ruw	Hiermee kunt u de relatieve structuur van het geplaatste kringlooppapier opgeven Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Struct etiketten Glad Normaal Ruw	Hiermee kunt u de relatieve structuur van de geplaatste etiketten opgeven Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Structuur bankpost Glad Normaal Ruw	Hiermee kunt u de relatieve structuur van het geplaatste bankpostpapier opgeven Opmerking: "Ruw" is de standaardinstelling.
Structuur envelop Glad Normaal Ruw	Hiermee kunt u de relatieve structuur van de geplaatste enveloppen opgeven Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Structuur ruwe envelop Ruw	Hiermee kunt u de relatieve structuur van de geplaatste enveloppen opgeven Opmerking: "Ruw" is de standaardinstelling.
Structuur briefhoofdpapier Glad Normaal Ruw	Hiermee kunt u de relatieve structuur van het geplaatste briefhoofdpapier opgeven Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Structuur voorbedrukt Glad Normaal Ruw	Hiermee kunt u de relatieve structuur van het geplaatste voorbedrukte papier opgeven Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.

Menuoptie	Beschrijving
Structuur gekleurd Glad Normaal Ruw	Hiermee kunt u de relatieve structuur van het geplaatste gekleurde papier opgeven Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Structuur licht Glad Normaal Ruw	Hiermee kunt u de relatieve structuur van het geplaatste papier opgeven Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Structuur zwaar Glad Normaal Ruw	Hiermee kunt u de relatieve structuur van het geplaatste papier opgeven Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Structuur ruw/katoen Ruw	Hiermee kunt u de relatieve structuur van het geplaatste papier opgeven Opmerking: "Ruw" is de standaardinstelling.
Structuur Aangepast <x> Glad Normaal Ruw</x>	 Hiermee kunt u de relatieve structuur van het geplaatste aangepaste papier opgeven Opmerkingen: "Normaal" is de standaardinstelling. Instellingen worden alleen weergegeven als de aangepaste soort wordt ondersteund.

Menu Papiergewicht

Menuoptie	Beschrijving
Gewicht normaal Licht	Hiermee wordt het relatieve gewicht aangegeven van het papier dat in een specifieke lade is geplaatst
Normaal	Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Zwaar	
Gewicht karton	Geeft het relatieve gewicht aan van het karton dat in een specifieke lade is geplaatst.
Licht	Opmerkingen:
Zwaar	"Normaal" is de standaardinstelling.
	 Instellingen worden alleen weergegeven als karton wordt ondersteund.
Gewicht Transparanten	Hiermee wordt het relatieve gewicht aangegeven van de transparanten die in een speci- fieke lade zijn geplaatst
Normaal	Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Zwaar	
Gewicht kringl.pap.	Geeft het relatieve gewicht aan van het kringlooppapier dat in een specifieke lade is
Licht	geplaatst.
Normaal	Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Zwaar	

Menuoptie	Beschrijving
Gewicht etiketten Licht	Hiermee wordt het relatieve gewicht aangegeven van de etiketten die in een specifieke lade zijn geplaatst.
Normaal Zwaar	Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht bankpost Licht	Hiermee wordt het relatieve gewicht aangegeven van het papier dat in een specifieke lade is geplaatst
Normaal Zwaar	Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht envelop	Hiermee wordt het relatieve gewicht aangegeven van de enveloppen die in een specifieke lade zijn geplaatst
Normaal Zwaar	Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht ruwe envelop Licht	Geeft het relatieve gewicht aan van de ruwe enveloppen die in een specifieke lade zijn geplaatst.
Normaal Zwaar	Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht briefhoofd Licht	Hiermee wordt het relatieve gewicht aangegeven van het papier dat in een specifieke lade is geplaatst
Normaal Zwaar	Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht voorbedrukt	Hiermee wordt het relatieve gewicht aangegeven van het papier dat in een specifieke lade is geplaatst
Normaal Zwaar	Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht gekleurd	Hiermee wordt het relatieve gewicht aangegeven van het papier dat in een specifieke lade is geplaatst
Normaal Zwaar	Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht licht Licht	Hiermee wordt het relatieve gewicht aangegeven van het papier dat in een specifieke lade is geplaatst
Gewicht zwaar Zwaar	Hiermee wordt het relatieve gewicht aangegeven van het papier dat in een specifieke lade is geplaatst
Gewicht ruw/katoen	Hiermee wordt het relatieve gewicht aangegeven van het papier dat in een specifieke lade is geplaatst
Normaal Zwaar	Opmerking: "Normaal" is de standaardinstelling.
Gewicht aangepast <x> Licht</x>	Geeft het relatieve gewicht aan van de aangepaste papiersoort die in een specifieke lade is geplaatst.
Normaal	Opmerkingen:
Zwaar	"Normaal" is de standaardinstelling.
	• Instellingen worden alleen weergegeven als de aangepaste soort wordt ondersteund.

Informatie over printermenu's

Paper Loading (Papier plaatsen), menu

Menuoptie	Beschrijving
Kringl.pap. plaatsen Uit	Bepaalt de richting waarin het papier wordt geladen voor alle taken met Kringloop- papier als papiersoort
Duplex	Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Bankpostpapier laden Uit	Bepaalt de richting waarin het papier wordt geladen voor alle taken met Bankpostpapier als papiersoort
Duplex	Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Briefhoofdpap. laden Uit	Bepaalt de richting waarin het papier wordt geladen voor alle taken met Briefhoofd- papier als papiersoort
Duplex	Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Voorbedrukt papier laden Uit	Bepaalt de richting waarin het papier wordt geladen voor alle taken met Voorbedrukt papier als papiersoort
Duplex	Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Gekleurd papier laden Uit	Bepaalt de richting waarin het papier wordt geladen voor alle taken met Gekleurd papier als papiersoort
Duplex	Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Licht papier laden Uit	Bepaalt de richting waarin het papier wordt geladen voor alle taken met Licht papier als papiersoort
Duplex	Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Zwaar plaatsen Uit	Bepaalt de richting waarin het papier wordt geladen voor alle taken met Zwaar als papiersoort
Duplex	Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Aangepast <x> plaatsen Uit</x>	Bepaalt de richting waarin het papier wordt geladen voor alle taken met Aangepast $<\!\!x\!\!>$ als papiersoort
Duplex	Opmerkingen:
	• "Uit" is de standaardinstelling.
	 Aangepast <x> laden is alleen beschikbaar als de aangepaste soort wordt onder- steund.</x>
Opmerkingen:	

• Duplex bepaalt hoe het papier wordt geladen.

• Als Duplex is geselecteerd, worden alle afdruktaken, waaronder enkelzijdige taken, verzonden via de duplexeenheid.

Custom Types (Aangepaste soorten), menu

Menuoptie	Beschrijving
Aangepast <x> Papier Karton</x>	Hiermee koppelt u een papiersoort of een speciale materiaalsoort aan een standaardnaam, zoals Aangepaste soort $<$ x $>$ of een aangepaste naam die door een gebruiker is gemaakt met de Embedded Web server-pagina of MarkVision TM Professional.
Transparanten	Opmerkingen:
Ruw/katoen Etiketten Envelop	 Papier is de standaardinstelling. U kunt alleen afdrukken maken met de aangepaste materiaalsoort als deze wordt ondersteund door de geselecteerde lade of de universeellader.
Kringlooppapier Papier	Geef een papiersoort aan wanneer in andere menu's de instelling voor Kringlooppapier is geselec- teerd.
Karton	Opmerkingen:
Transparanten Ruw/katoen Etiketten Envelop	 Papier is de standaardinstelling. U kunt alleen afdrukken maken met de aangepaste materiaalsoort als deze wordt ondersteund door de geselecteerde lade of de universeellader.

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 76 - 360 mm	Opmerkingen:
	• Als de ingestelde waarde groter is dan de maximale breedte, gebruikt de printer de maximaal toegestane breedte.
	• 8,5 inch is de standaardinstelling in de 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.

Menu-item	Beschrijving
Staand hoogte	Hiermee stelt u de hoogte van de portretstand (staand) in.
3 - 14,17 inch 76 - 360 mm	Opmerkingen:
	• Als de ingestelde waarde groter is dan de maximale hoogte, gebruikt de printer de maximaal toegestane hoogte.
	• 14 inch is de standaardinstelling in de Verenigde Staten. 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 Reports (Rapporten)

Menu Reports (Rapporten)

Menuoptie	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 en de status van de netwerkverbinding
Apparaatstatistieken	Hiermee wordt een rapport afgedrukt met printerstatistieken, zoals gegevens over supplies en afgedrukte pagina's.
Pagina Netwerkinstellingen	Hiermee wordt een rapport afgedrukt met informatie over de instellingen van de netwerkprinter, zoals informatie over het TCP/IP-adres.
	Opmerkingen:
	 Dit menu-item wordt weergegeven als Pagina <x> Netwerkinstellingen als er meer dan een netwerkoptie is geïnstalleerd.</x>
	 Dit menu-item is alleen beschikbaar op netwerkprinters of printers die zijn aangesloten op afdrukservers.
Lettertypen afdrukken PCL-lettertypen	Hiermee drukt u een Engelstalig rapport af van alle beschikbare lettertypen voor de printertaal die momenteel op de printer is ingesteld.
PostScript-lettertypen	Opmerking: er is een aparte lijst beschikbaar voor PCL- en PostScript-emulaties. Elk emulatierapport bevat afdrukvoorbeelden en informatie over de beschikbare lettertypen voor de taal.

Menuoptie	Beschrijving
Directory afdrukken	Hiermee drukt u een lijst af van alle bronnen die zijn opgeslagen op een optionele flashgeheugenkaart.
	Opmerkingen:
	 De buffergrootte moet zijn ingesteld op 100%.
	 Het optionele flashgeheugen moet correct zijn ge
Asset Report (Activarapport)	Hiermee drukt een rapport af met activagegevens, waaronder het serienummer en de modelnaam van de printer. Het rapport bevat tekst en UPC-streepjescodes, die gescand kunnen worden naar een activadatabase.

Menu Network/Ports (Netwerk/poorten)

Netwerk, menu

Menuoptie	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 de instelling Uit is, gebruikt de printer PCL-emulatie als de PCL-SmartSwitch staat ingesteld op Aan. Als PCL SmartSwitch is ingesteld op "Uit", wordt de standaardprintertaal gebruikt die in het menu Instellingen is opgegeven.
NPA-modus	Hiermee geeft u aan of de printer de speciale verwerking voor bidirectionele communicatie uitvoert, zoals gedefinieerd in de specificaties van het NPA-protocol
Uit	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.

Menuoptie	Beschrijving
Netwerkbuffer	Hiermee stelt u de grootte van de netwerkinvoerbuffer in.
Uitgeschakeld	Opmerkingen:
	 "Automatisch" is de standaardinstelling.
	• Als u het bereik van de netwerkbuffer wilt maximaliseren, kunt u de USB-buffer uitschakelen.
	 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.
Mac binair PS	Hiermee stelt u de printer in voor de verwerking van binaire PostScript-afdruktaken voor
Auto	Macintosh
Aan	Opmerkingen:
Uit	"Automatisch" 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	Hiermee worden alle menu's voor netwerkinstellingen weergegeven, ongeacht het actieve
Menu Rapporten	printernetwerk.
Menu Netwerkkaart	Opmerking: Bepaalde opties zijn niet beschikbaar bij bepaalde printermodellen.
Menu TCIP	
Menu IPv6	
Menu Draadloos	
Menu AppleTalk	

Menu USB

Menuoptie	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, gebruikt de printer PostScript-emulatie als PS SmartS- witch is ingesteld op "Aan". Als PS SmartSwitch is ingesteld op "Uit", wordt de standaardprintertaal gebruikt die in het menu Instellingen is opgegeven.

Menuoptie	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 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 communi- catie uitvoert, zoals gedefinieerd in de specificaties van het NPA-protocol.
Automatisch	Opmerkingen:
	"Automatisch" 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:
Automatisch	"Automatisch" 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 de normale verwerking van nieuwe afdruktaken wordt hervat.
	 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 _{Aan}	Hiermee stelt u de printer in voor de verwerking van binaire PostScript-afdruktaken voor Macintosh.
Uit	Opmerkingen:
Automatisch	"Automatisch" 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.
ENA-adres <xxx>.<xxx>.<xxx></xxx></xxx></xxx>	Hiermee stelt u het netwerkadres in voor een externe afdrukserver die via een USB-kabel op de printer is aangesloten.
	Opmerking: Dit menu-item is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aange- sloten op een externe afdrukserver.
ENA-netmasker <xxx>.<xxx>.<xxx></xxx></xxx></xxx>	Hiermee stelt u de netmaskerinformatie in voor een externe afdrukserver die via een USB- kabel op de printer is aangesloten.
	Opmerking: Dit menu-item is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aange- sloten op een externe afdrukserver.

Menuoptie	Beschrijving
ENA-gateway <xxx>.<xxx>.<xxx>.</xxx></xxx></xxx>	Hiermee stelt u de gateway-informatie in voor een externe afdrukserver die via een USB- kabel op de printer is aangesloten.
	Opmerking: Dit menu-item is alleen beschikbaar als de printer via de USB-poort is aange- sloten op een externe afdrukserver.

Parallel, menu

Menuoptie	Beschrijving
PCL SmartSwitch Aan Uit	Hiermee stelt u de printer zo in dat deze automatisch overschakelt op PCL-emulatie als dit door een afdruktaak op een parallelle poort wordt vereist, ongeacht de standaard- printertaal.
	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	Hiermee stelt u de printer zo in dat deze automatisch overschakelt op PS-emulatie als dit
Aan	door een afdruktaak op een parallelle poort wordt vereist, ongeacht de standaardprin- tertaal.
	Opmerkingen:
	Aan is de standaardinstelling.
	• Als PCL SmartSwitch is ingesteld op "Uit", controleert de printer de binnenkomende gegevens niet.
	• Als de instelling Uit is, gebruikt de printer PCL-emulatie als de PCL-SmartSwitch staat ingesteld op Aan. Als PCL SmartSwitch is ingesteld op "Uit", wordt de standaardprintertaal gebruikt die in het menu Instellingen is opgegeven.
NPA-modus	Hiermee geeft u aan of de printer de speciale verwerking voor bidirectionele communi-
Auto	catie uitvoert, zoals gedefinieerd in de specificaties van het NPA-protocol
Uit	Opmerkingen:
	"Automatisch" is de standaardinstelling.
	• Als deze instelling wordt gewijzigd, worden de standaardwaarden van de printer automatisch hersteld.

Menuoptie	Beschrijving
Parallelbuffer	Hiermee stelt u de grootte van de parallelle invoerbuffer in.
Uitgeschakeld	Opmerkingen:
Auto	"Automatisch" is de standaardinstelling.
	 Met de instelling Uitgeschakeld schakelt u het opslaan van taken in de buffer uit. Afdruktaken die al in de schijfbuffer zijn opgenomen worden afgedrukt voordat het normaal verwerken van nieuwe afdruktaken wordt hervat.
	 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 parallelle buffer wilt maximaliseren, kunt u de USB- en netwerkbuffers uitschakelen.
	 Als deze instelling wordt gewijzigd, worden de standaardwaarden van de printer automatisch hersteld.
Uitgebreide status	Hiermee schakelt u bidirectionele communicatie via de parallelle interface in.
Aan	Opmerkingen:
Uit	Aan is de standaardinstelling.
	• Als "Uit" is ingesteld, wordt onderhandeling op de parallelle poort uitgeschakeld.
Protocol	Hiermee stelt u een protocol in voor de parallelle poort.
Fastbytes	Opmerkingen:
Standaard	 Fastbytes is de standaardinstelling. Deze instelling biedt compatibiliteit met de meeste parallelle poorten en is de aanbevolen instelling. De standaardinstelling probeert communicatieproblemen m.b.t. de parallelle poort porte begen
	op te lossen.
Uit	Hiermee stelt u vast of de printer printerhardware-initialisatieverzoeken van de computer honoreert.
Aan	Opmerkingen:
	"Uit" is de standaardinstelling.
	 De computer dient een initialisatieverzoek in door het INIT-signaal op de parallelle poort te activeren. Veel computers activeren het INIT-signaal telkens opnieuw als de computer wordt aangezet.
Parallelle modus 2 Aan Uit	Hiermee bepaalt u hoe de gegevens van de parallelle poort worden gesampled aan de voor- of achterkant van de strobe.
	Opmerking: Aan is de standaardinstelling.
Mac binair PS Auto	Hiermee stelt u de printer in voor de verwerking van binaire PostScript-afdruktaken voor Macintosh
Aan	Opmerkingen:
Uit	"Automatisch" is de standaardinstelling.
	• Als Uit is ingesteld, filtert de printer afdruktaken die gebruikmaken van het standaard- protocol.
	Als "Aan" is ingesteld, worden ruwe binaire PostScript-afdruktaken verwerkt.

Menuoptie	Beschrijving
ENA-adres <xxx>.<xxx>.<xxx>.</xxx></xxx></xxx>	Hiermee stelt u het netwerkadres en de gateway-informatie in voor een externe afdruk- server die via een parallelle kabel met de printer is verbonden
	Opmerking: Deze menu-items zijn alleen beschikbaar als de printer via de parallelle poort is aangesloten op een externe afdrukserver.
ENA-netmasker <xxx>.<xxx>.<xxx></xxx></xxx></xxx>	Hiermee stelt u het netwerkadres en de gateway-informatie in voor een externe afdruk- server die via een parallelle kabel met de printer is verbonden
	Opmerking: Deze menu-items zijn alleen beschikbaar als de printer via de parallelle poort is aangesloten op een externe afdrukserver.
ENA-gateway <xxx>.<xxx>.<xxx></xxx></xxx></xxx>	Hiermee stelt u het netwerkadres en gateway-informatie in voor een externe afdrukserver die via een parallelle kabel op de printer is aangesloten.
	Opmerking: Deze menu-items zijn alleen beschikbaar als de printer via de parallelle poort is aangesloten op een externe afdrukserver.

Instellingen, menu

Algemene instellingen, menu

Menuoptie	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	
Duits	
Italiano (Italiaans)	
Español	
Deens	
Norsk (Noors)	
Nederlands	
Svenska (Zweeds)	
Portugees	
Fins	
Russian	
Pools	
Hongaars	
Turkçe	
Cesky	
Simplified Chinese	
Traditional Chinese	
Korean	
Japanese	
Menuoptie	Beschrijving
--	--
Eco-modus	Minimaliseert het gebruik van energie, papier of speciaal materiaal
Uit Energie Energie/papier Papier	Opmerkingen:
	• "Aan" is de standaardinstelling. "Uit" zet de printer terug in de standaardinstellingen.
	• De Energie-instelling minimaliseert de stroom die door de printer wordt gebruikt. Dit kan invloed hebben op de prestaties van de printer, maar niet op de afdrukkwaliteit.
	• Energie/Papier minimaliseert het gebruik van stroom, papier en speciaal materiaal.
	 Papier minimaliseert de benodigde hoeveelheid papier en speciaal materiaal voor een afdruktaak. Dit kan invloed hebben op de prestaties van de printer, maar niet op de afdrukkwaliteit.
Stille modus	Vermindert hoeveelheid geluid die wordt geproduceerd door de printer
Uit	Opmerkingen:
Aan	"Uit" is de standaardinstelling.
	• Bij de instelling "Aan" wordt met halve snelheid afgedrukt, waardoor het geluidsniveau van de printer wordt gereduceerd.
Initiële setup uitvoeren	Geeft de printer instructie de installatiewizard op te starten
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.
Alarmen	Op de display wordt een bericht weergegeven als de toner bijna op is
Cartridge-alarm	Opmerkingen:
Uit Eén keer	 "Aan" is de standaardinstelling. Het bericht Toner is bijna op wordt als waarschuwing weergegeven.
	 "Eén keer" betekent dat het bericht Toner is bijna op wordt weergegeven en dat het indicatielampje rood knippert.
Time-outs Spaarstand	Hiermee stelt u in na hoeveel minuten de spaarstand wordt ingeschakeld nadat een afdruktaak is afgedrukt.
Uitgeschakeld 1–240	Opmerking: "Uitgeschakeld" wordt alleen weergegeven wanneer Energiebesparing is uitgeschakeld.
Time-outs Time-out scherm	Hiermee wordt de tijd in seconden ingesteld die de printer wacht alvorens het printer- display terugkeert naar de werkstand Gereed .
15-300 sec.	Opmerking: "30 seconden" is de standaardinstelling.
Time-outs Afdruktime-out Uitgeschakeld 1–255	Hiermee wordt de tijd in seconden ingesteld die de printer wacht om een melding voor einde taak te ontvangen voordat de rest van de afdruktaak wordt geannuleerd.
	Opmerkingen:
	• "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 als u PCL gebruikt. Deze instelling is niet van invloed op afdruktaken waarvoor PostScript-emulatie wordt gebruikt.

Informatie over printermenu's

Menuoptie	Beschrijving
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-emulatie wordt gebruikt.
Afdrukherstel Auto doorgaan	Hiermee krijgt de printer opdracht automatisch door te gaan als bepaalde offlinesituaties niet binnen de opgegeven termijn zijn opgelost.
Uitgeschakeld	Opmerkingen:
5–255	Disabled (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:
Automatisch Aan Uit	 "Automatisch" is de standaardinstelling. De printer drukt vastgelopen pagina's opnieuw af, tenzij het geheugen om de pagina's op te slaan benodigd is voor andere afdruktaken.
	• Als "Aan" de instelling is, worden vastgelopen pagina's altijd opnieuw afgedrukt.
	Als "Uit" de instelling is, worden vastgelopen pagina's nooit opnieuw afgedrukt.
Afdrukherstel	Hiermee drukt de printer een pagina af die anders mogelijk niet zou worden afgedrukt.
Paginabeveiliging	Opmerkingen:
Uit Aan	 "Aan" 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.
Fabrieksinstellingen	Hiermee zet u de printerinstellingen terug naar de standaard fabriekswaarden.
Niet herstellen	Opmerkingen:
Nu herstellen	 "Niet herstellen" is de standaardinstelling. Als "Niet herstellen" is ingesteld, blijven de gebruikersinstellingen van kracht.
	• Met Nu herstellen worden alle printerinstellingen teruggezet naar de standaardfa- briekswaarden, met uitzondering van de instellingen voor de menu's Netwerk en Poorten. Alle downloads in het RAM worden verwijderd. Downloads die zijn opgeslagen in het flashgeheugen worden niet verwijderd.

Menu Instelling

Menuoptie	Beschrijving
Printertaal	Hiermee wordt de standaardprintertaal ingesteld.
PCL-emulatie	Opmerkingen:
PS-emulatie	 PostScript-emulatie gebruikt een PS-interpreter voor het verwerken van afdruktaken. PCL-emulatie gebruikt een PCL-interpreter voor het verwerken van afdruktaken. De standaardprintertaal is PCL-emulatie. Als een bepaalde printertaal als standaardtaal is ingesteld, betekent dit niet dat softwareprogramma's geen afdruktaken kunnen verzenden die een andere printertaal gebruiken.
Afdrukaehied	Hiermee stelt u bet logische en fysieke afdrukbare gebied in
Normaal	Opmorkingon:
Hele pagina	Opmerkingen.
	• "Normaal" is de standaardinstelling. Als u probeert gegevens af te drukken in het niet-afdrukbare gebied dat is aangegeven via de instelling "Normaal", dan snijdt de printer de afbeelding bij op de begrenzing.
	• 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 behulp van een PCL 5e-interpreter. Deze instelling is niet van invloed op pagina's die zijn afgedrukt met behulp van PCL XL- of PostScript- interpreter.
Downloadbestemming	Hiermee stelt u de opslaglocatie van geladen bronnen in.
RAM	Opmerkingen:
Flash	"RAM" is de standaardinstelling.
	 Flash wordt alleen weergegeven als er een optionele flashgeheugenkaart is geïnstalleerd.
	Bronnen die in het RAM worden opgeslagen, zijn tijdelijk opgeslagen.
Bronnen opslaan Uit Aan	Hiermee stelt u in wat de printer moet doen met geladen bronnen, zoals letter- typen en macro's die zijn opgeslagen in het RAM, als de printer een taak krijgt die meer geheugen vereist dan er beschikbaar is.
	Opmerkingen:
	• "Aan" 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 onvol- doende geheugen heeft, worden de downloads niet verwijderd.

Menuoptie	Beschrijving
Volgorde voor alles afdrukken	Hiermee kunt u instellen in welke volgorde de afdruktaken worden afgedrukt.
Alfabetisch	Opmerking: De standaardinstelling is "Alfabetisch".
Oudste taak als eerste	
Nieuwste taak als eerste	

Menu Afwerking

Menuoptie	Beschrijving
Zijden (Duplex) 1-zijdig	Hiermee bepaalt u of dubbelzijdig afdrukken is ingesteld als de standaardin- stelling voor alle afdruktaken.
2-zijdig	Opmerkingen:
	De standaardinstelling is enkelzijdig.
	 U stelt dubbelzijdig afdrukken in vanuit het softwareprogramma: voor Windows-gebruikers: klik op Bestand → Afdrukken, vervolgens op Eigen- schappen, Voorkeuren, Opties, of Instellingen; voor Macintosh-gebruikers: selecteer Bestand > Druk af, en pas de instellingen aan in het dialoogvenster Afdrukken en de bijbehorende pop-upvensters.
Duplex inbinden Lange zijde Korte 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.
	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 voor 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	Hiermee stelt u in of er lege pagina's in een afdruktaak worden ingevoegd.
Niet afdrukken Afdrukken	Opmerking: Niet afdrukken is de standaardinstelling.
Sorteren Uit (1,1,1,2,2,2)	Hiermee houdt u de pagina's van een afdruktaak op volgorde als u meerdere exemplaren afdrukt.
Aan (1,2,1,2,1,2)	Opmerkingen:
	"Aan" is de standaardinstelling.
	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 Exemplaren.

Menuoptie	Beschrijving
Scheidingsvellen	Hiermee stelt u in of er lege scheidingsvellen worden ingevoerd.
Geen	Opmerkingen:
Tussen exemplaren	Geen is de standaardinstelling.
Tussen pagina's	 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 afgedrukte pagina's, zoals alle pagina's 1, alle pagina's 2. Met Tussen taken voegt u een leeg vel in tussen afdruktaken.
	 Met Tussen pagina's voegt u een leeg vel in tussen elke pagina van de afdruktaak. Deze instelling is handig als u transparanten afdrukt of pagina's voor aantekeningen in een document wilt opnemen.
Bron scheidingspagina	Hiermee geeft u de papierbron voor de scheidingsvellen op.
Lade <x></x>	Opmerkingen:
Multi-invoerlader	• Lade 1 (standaardlade) is de standaardinstelling.
	 In het menu Papier stelt u Configuratie universeellader in op Cassette om de universeellader als menu-instelling weer te geven.
N- naar boven (pagina's- kant) Uit	Hiermee geeft u aan dat meerdere paginabeelden moeten worden afgedrukt op één zijde van een vel papier.
2- naar boven	Opmerkingen:
3- naar boven	• "Aan" is de standaardinstelling.
4- naar boven	• Het geselecteerde aantal is het aantal paginabeelden dat per zijde wordt
9- naar boven	afgedrukt.
12- naar boven	
16- naar boven	
N per vel bestellen Horizontaal	Hiermee stelt u de positie van meerdere paginabeelden in als N- naar boven (pagina's- kant) wordt gebruikt.
Omgekeerd horizon.	Opmerkingen:
Omgekeerd verticaal	Horizontaal is de standaardinstelling.
	 De positie hangt af van het aantal afbeeldingen en de afdrukstand van de afbeeldingen (staand of liggend).
Afdrukstand	Hiermee stelt u de afdrukstand in van een vel waarop meerdere pagina's worden
Automatisch	afgedrukt.
Liggend	Opmerking: "Automatisch" is de standaardinstelling. De printer kiest tussen de
Staand	afdrukstanden Staand en Liggend.
N per vel Rand	Hiermee drukt u een rand af rond elk paginabeeld wanneer N- naar boven (pagina's- kant) wordt gebruikt
Effen	Opmerking: Geen is de standaardinstelling.

Menu Kwaliteit

Menuoptie	Beschrijving
Afdrukresolutie 300 dpi 600 dpi 1200 dpi 1200 Image Q (Beeldkwaliteit 1200) Beeldkwaliteit 2400	Hiermee stelt u de resolutie in van de afgedrukte uitvoer. Opmerking: 600 dpi is de standaardinstelling. D e standaardinstelling van het printerstuurprogramma is Beeldkwaliteit 2400.
Pixelversterking Uit Lettertypen Horizontaal Verticaal Beide richtingen Geïsoleerd	 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 afbeel-dingen donkerder gemaakt. Met Beide richtingen worden horizontale en verticale tekstregels en afbeel-dingen donkerder gemaakt. Met Geïsoleerd worden geïsoleerde tekst en afbeeldingen donkerder gemaakt.
Tonerintensiteit 1-10	 Hiermee maakt u afdrukken lichter of donkerder. Opmerkingen: 8 is de standaardinstelling. Als u een lager cijfer kiest, bespaart u toner.
Meer lijnen Uit Aan	 Hiermee schakelt u een afdrukmodus in die speciaal bedoeld is voor bestanden met nauwkeurige details, zoals bouwkundige tekeningen, kaarten, stroomcircuitschema's en stroomdiagrammen. Opmerkingen: "Uit" is de standaardinstelling. Als u Fine Lines-verbet. wilt instellen via de Embedded Web Server, dient u het IP-adres van de netwerkprinter in een browservenster te typen.
Grijscorrectie Auto Uit	Hiermee past u de grijswaarden van de afgedrukte objecten aan. Opmerking: "Automatisch" is de standaardinstelling.
-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.

Menuoptie	Beschrijving
Contrast 0-5	Hiermee kunt u de verschillen in gradaties van grijstinten voor afgedrukte uitvoer aanpassen.
	Opmerkingen:
	• "0" is de standaardinstelling.
	• Als u een hogere waarde instelt, worden meer gradaties van de verschil- lende 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 Nee	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.

Menu-item	Beschrijving
Dekkingsindicatie	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.

PostScript, menu

Menuoptie	Beschrijving
PS-fout afdrukken	Hiermee wordt een pagina afgedrukt die de PostScript-fout bevat.
Uit	Opmerking: "Uit" is de standaardinstelling.
Aan	
Voorkeurslettertype	Hiermee bepaalt u waar de printer begint met het zoeken naar het gewenste lettertype.
Intern	Opmerkingen:
Flash	 "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%.

PCL Emul, menu

Menuoptie	Beschrijving
Lettertypebron	Hiermee geeft u aan welke set met lettertypen beschikbaar zijn
Intern Laadbaar	Opmerkingen:
Flash	 "Intern" is de standaardinstelling. De standaardset met lettertypen die in het RAM is geladen, wordt hiermee weergegeven.
Alles	• 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 letter- typen 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 wacht- woord.
	 Met de instelling "Alle" worden alle lettertypen weergegeven die bij een willekeurige optie beschikbaar zijn.
Lettertypenaam	Hiermee wordt een specifiek lettertype weergegeven en de optie waarin het is opgeslagen.
<x></x>	Opmerkingen:
	Courier is de standaardinstelling.
	• De afkorting van de naam van de lettertypebron is R voor Intern, M1 voor Flash en S voor Laadbaar.

Informatie over printermenu's

Menuoptie	Beschrijving
Symbolenset	Hiermee kunt u de lettertype-ID en -naam van elke symbolenset opgeven
<x></x>	Opmerkingen:
	 "10U PC-8" is de standaardinstelling in de VS.
	 "12U PC-850" is de internationale standaardinstelling.
Instell. PCL-emulatie	Hiermee wijzigt u de puntgrootte van schaalbare typografische lettertypen.
Puntgrootte 1,00–1008,00	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.
Instell. PCL-emulatie Pitch	Hiermee stelt u de lettertypepitch in voor schaalbare lettertypen met een vaste tekenafstand (monogespatieerd).
0,08–100	Opmerkingen:
	• "10" is de standaardinstelling.
	 Pitch heeft betrekking op het aantal niet-proportionele tekens per inch (cpi).
	 Pitch kan worden aangepast in stappen van 0,01 cpi.
	 Voor niet-schaalbare, monogespatieerde lettertypen wordt de pitch wel weergegeven, maar kunt u deze niet wijzigen.
Instell. PCL-emulatie	Hiermee stelt u de afdrukstand in van tekst en afbeeldingen op de pagina.
Afdrukstand	Opmerkingen:
Liggend	• "Staand" is de standaardinstelling.
Liggena	 Met "Staand" drukt u de tekst en afbeeldingen evenwijdig aan de korte zijde van het papier af.
	 Met "Liggend" drukt u de tekst en afbeeldingen evenwijdig aan de lange zijde van het papier af.
Instell. PCL-emulatie	Hiermee bepaalt u het aantal regels dat op elke pagina wordt afgedrukt.
Regels per pagina 1–255 60 64	Opmerkingen:
	• "60" is de standaardinstelling in de VS. "64" is de internationale standaardinstelling.
	 De printer stelt de ruimte tussen de regels in op basis van de instellingen voor Regels per pagina, Papierformaat en Afdrukstand. Selecteer het gewenste papierformaat en de afdrukstand voordat u het aantal regels per pagina instelt.
Instell. PCL-emulatie	Hiermee stelt u de printer in op A4-papierformaat.
A4-breedte	Opmerkingen:
198 mm 203 mm	 "198 mm" is de standaardinstelling.
	 Met de instelling van 203 mm wordt de breedte van de pagina zo ingesteld dat er tachtig 10-pitch tekens kunnen worden afgedrukt.
Instell. PCL-emulatie Automatisch HR na NR	Hiermee geeft u op of de printer automatisch een harde return (CR) moet geven na de opdracht om naar een nieuwe regel te gaan (LF).
Uit Aan	Opmerking: "Aan" is de standaardinstelling.

Informatie over printermenu's

Menuoptie	Beschrijving
Instell. PCL-emulatie Automatisch NR na HR Uit Aan	Hiermee geeft u aan of de printer automatisch een nieuwe regel (NR) uitvoert na een opdracht voor een harde return (HR). Opmerking: "Aan" is de standaardinstelling.
Lade-nr. wijzigen Waarde U-lader Uit Geen 0–199 Waarde lade <x> Uit Geen 0–199 Waarde handm. invoer Uit Geen 0–199 Waarde env. (handm.) Uit Geen 0–199</x>	 Hiermee configureert u de printer zodanig dat deze werkt met printersoftware of toepassingen die andere laden als papierbron hebben gedefinieerd. Opmerkingen: "Aan" 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 papierinvoer genegeerd. Met 0-199 kan een aangepaste instelling worden toegewezen.
Lade-nr. wijzigen Toon fabrieksinstell. Geen	Hiermee wordt de standaardinstelling weergegeven voor elke invoerlade.
Lade-nr. wijzigen Std.instell. herstellen Ja Nee	Hiermee worden alle invoerlade-instellingen teruggezet naar de standaardinstelling.

De printer onderhouden

Bepaalde taken moeten regelmatig worden uitgevoerd om een optimale afdrukkwaliteit te behouden.

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.

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

- **2** Verwijder al het papier uit de 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.

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.

Supplies bestellen

In de V.S. belt u voor het bestellen van supplies +1-800-539-6275 voor informatie over erkende dealers van Lexmark supplies in uw omgeving. In andere landen of regio's 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.

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

Tonercartridges bestellen

Als 88 Cartridge leeg wordt weergegeven of als de afdruk vaag is, kunt u proberen de levensduur van de tonercartridge te verlengen:

- **1** Verwijder de tonercartridge.
- 2 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.



3 Plaats de cartridge terug en ga verder met afdrukken.

Opmerking: Herhaal deze procedure meerdere keren. Als de afdrukken vaag blijven, is het tijd om de cartridge te vervangen.

Aanbevolen tonercartridges en bijbehorende artikelnummers

Artikelnaam	Lexmark Cartridge-retourneerprogramma	Normale cartridge		
Voor de VS en Canada				
Tonercartridge	E260A11A	E260A21A		
Tonercartridge met hoog rendement	E360H11A	E360H21A		
Voor Europa, het Midden-Oosten ei	n Afrika			
Tonercartridge	E260A11E	E260A21E		
Tonercartridge met hoog rendement	E360H11E	E360H21E		

Artikelnaam	Lexmark Cartridge-retourneerprogramma	Normale cartridge		
Voor Azië Pacific, Australië en Nieuw-Zeeland				
Tonercartridge	E260A11P	E260A21P		
Tonercartridge met hoog rendement	E360H11P	E360H21P		
Voor Midden-Amerika				
Tonercartridge	E260A11L	E260A21L		
Tonercartridge met hoog rendement	E360H11L	E360H21L		

Een fotoconductorkit bestellen

Afhankelijk van uw printermodel geeft de printer met een bericht of een combinatie van lampjes aan dat de fotoconductorkit bijna het einde van de levensduur heeft bereikt. In dit geval moet u een fotoconductor bestellen. U kunt de status van de fotoconductorkit ook weergeven door een netwerkconfiguratiepagina af te drukken.

Artikelnaam	Artikelnummer
Fotoconductorkit	E260X22G

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.



De printer onderhouden **85**

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



3 Pak de nieuwe tonercartridge uit.

Let op—Kans op beschadiging: Stel de tonercartridge tijdens de vervanging niet gedurende langere tijd bloot aan direct licht. Door langdurige blootstelling aan licht kunnen problemen met de afdrukkwaliteit optreden.

4 Draai 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.



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

Opmerking: De fotoconductorkit en de tonercartridge vormen een eenheid.



Plaats de eenheid op een vlak, schoon oppervlak.



4 Druk op de knop aan de onderzijde van de fotoconductorkit. Trek de tonercartridge omhoog en naar buiten aan de handgreep.



5 Pak de nieuwe fotoconductor uit.

Let op—Kans op beschadiging: Raak de trommel van de fotoconductor niet aan. Dit kan de afdrukkwaliteit van toekomstige afdruktaken verminderen.



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 Installeer de eenheid in de printer. Breng de pijltjes op de geleiders van de eenheid op één lijn met de pijltjes in de printer. Druk de eenheid zo ver mogelijk naar binnen.



8 Nadat u de fotoconductorkit hebt vervangen, stelt u de teller van de fotoconductor opnieuw in.

Als u de teller van de fotoconductor opnieuw wilt instellen, opent u de voorklep en houdt u X ingedrukt tot Bezig met resetten van PC-teller verschijnt. Het aan/uit-lampje knippert en de printer laat pieptonen horen.

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.

De printer verplaatsen

Voordat u de printer verplaatst

LET OP—KANS OP LETSEL: Houdt u bij het verplaatsen van de printer aan de volgende 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.
- Koppel alle snoeren en kabels los van de printer voordat u de printer verplaatst.
- Til de printer van de optionele lade en zet hem opzij, in plaats van de printer en de lade tegelijk te verplaatsen.

Opmerking: gebruik de handgrepen aan de zijkanten om de printer van de optionele lade te tillen.

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

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

De printer verplaatsen naar een andere locatie

U kunt de printer en de opties 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. Als de opties worden verplaatst op een transportwagentje, moet de oppervlakte van het wagentje groot genoeg zijn om alle opties 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.

Beheerdersondersteuning

Geavanceerde netwerkinformatie en beheerdersinformatie weergeven

Raadpleeg de Handleiding netwerken op de cd Software en documentatie en de Embedded Web Server Administrator's Guide (Beheerdershandleiding voor de Embedded Web Server) voor informatie over geavanceerde systeemondersteuningstaken op de website van Lexmark, **http://support.lexmark.com**

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.

De virtuele display controleren

Het virtuele display werkt net zoals een echt display op het bedieningspaneel van de printer en geeft printerberichten weer.

Voor toegang tot de Embedded Web Server typt u het IP-adres van de printer in het adresveld van de webbrowser.

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

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

De virtuele display wordt weergegeven in de linkerbovenhoek van het scherm.

Beheerdersondersteuning

Apparaatstatus controleren

Het is mogelijk om de papierlade-instellingen, de hoeveelheid toner in de tonercartridge, het percentage resterende levensduur van de fotoconductorkit en de capaciteit van bepaalde printeronderdelen vanuit de pagina Apparaatstatus van de Embedded Web Server weer te geven.

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

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

- het IP-adres op het bedieningspaneel van de printer vinden in het TCP/IP-gedeelte in het menu Netwerken/Poorten.
- een pagina met netwerkinstellingen afdrukken en het IP-adres in het TCP/IP-gedeelte zoeken.
- 2 Klik op Device Status (Apparaatstatus).

Rapporten weergeven

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

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

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

- het IP-adres op het bedieningspaneel van de printer vinden in het TCP/IP-gedeelte in het menu Netwerken/Poorten.
- een pagina met netwerkinstellingen afdrukken en het IP-adres in het TCP/IP-gedeelte zoeken.
- 2 Klik op Rapporten en klik vervolgens op het type rapport dat u wilt bekijken.

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.

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

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

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

Beheerdersondersteuning

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.

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 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.

Printerinstellingen kopiëren naar andere printers

Met de Embedded Web Server kunt u printerinstellingen kopiëren naar maximaal 15 andere netwerkprinters.

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

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

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

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 \emptyset .

Beheerdersondersteuning 93

- **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

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.

Vastgelopen papier verwijderen

Papierstoringsberichten verschijnen op het display van het bedieningspaneel en geven aan waar in de printer de papierstoring is opgetreden. Als er meerdere storingen zijn opgetreden, wordt het aantal vastgelopen pagina's aangegeven.

Opmerking: de optie Correctie papierstoring wordt standaard ingesteld op Auto. Als Correctie papierstoring is ingesteld op Automatisch, en het geheugen is nodig voor iets anders, dan kan het geheugen waarin het paginabeeld is opgeslagen opnieuw worden gebruikt nadat de pagina is afgedrukt. Dit kan gebeuren voordat het papier uit de printer komt. Een vastgelopen pagina kan dus wel of niet opnieuw worden afgedrukt, afhankelijk van de beschikbare ruimte in het printergeheugen.

Papierstoringen voorkomen

De volgende tips kunnen ook helpen om papierstoringen te 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 een lade 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 lade of de universeellader op de juiste wijze zijn ingesteld en niet te strak tegen het papier of de enveloppen zijn geplaatst.
- Duw de lade 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.

Vastgelopen papier verwijderen

Papierstoringen in de papierbaan herkennen

Op de volgende afbeelding ziet u het pad dat het papier aflegt in de printer. De baan hangt af van de papierbron (lade of lader) en of een duplex (dubbelzijdige) afdruktaak wordt verzonden.

Als er papier vastloopt, wordt een bericht weergegeven waarin wordt aangegeven waar het papier is vastgelopen of hoeveel vellen zijn vastgelopen. De driecijferige voorvoegsels in de volgende afbeelding geven voor elke storing aan waar het papier is vastgelopen.



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 97 voor een lijst met storingsnummers en instructies waarmee u voor elke storing het vastgelopen papier kunt bereiken.



1	Standaarduitvoerlade	
de twee	Voorklep	
3	Klep van universeellader	
4	Lade 1	
5	5 Optionele lade voor 250 of 550 vel (lade 2	
6	Achterklep	

Storingsnummers en instructies voor het bereiken van het vastgelopen papier

Storingnummer	Vastgelopen papier bereiken
200, 201	Probeer een of meer van de volgende oplossingen:
	Verwijder lade 1.
	Open de voorklep en verwijder de fotoconductorkit.
202, 231	Open de voorklep en vervolgens de achterklep.
233, 234	Probeer een of meer 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.
24x	Verwijder lade 2.
251	Open de klep van de universeellader.

200 Papier vast

1 Verwijder de lade uit de printer.



2 Verwijder eventueel vastgelopen papier dat u hier ziet.



3 Als u geen papier ziet, opent u de voorklep en verwijdert u de fotoconductorkit en de tonercartridge (eenheid).

Opmerking: als de fotoconductorkit en tonercartridge naast elkaar geplaatst zijn, wordt dit een eenheid genoemd.



4 Til de flap aan de voorzijde van de printer op en verwijder eventueel vastgelopen papier.



- **5** Lijn de eenheid uit en plaats deze terug.
- **6** Sluit de voorklep.
- **7** Plaats de lade weer in de printer.
- 8 Druk op 🕖.

201 papier vast

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

1 Open de voorklep en verwijder de eenheid.



2 Til de flap aan de voorzijde van de printer op en verwijder eventueel vastgelopen papier.



- 3 Lijn de eenheid uit en plaats deze terug.
- 4 Sluit de voorklep.
- **5** Druk op **()**.

202 Papier vast

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

1 Open de voorklep en verwijder de eenheid.



2 Til de flap aan de voorzijde van de printer op en verwijder eventueel vastgelopen papier.



3 Open de achterklep.



4 Verwijder het vastgelopen papier.



- 5 Lijn de eenheid uit en plaats deze terug.
- **6** Sluit de achterklep.
- 7 Sluit de voorklep.
- 8 Druk op 🕖.

231 papierstoring

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

1 Open de voorklep.



2 Open de achterklep.

3 Verwijder het vastgelopen papier.



- 4 Sluit de achterklep.
- **5** Sluit de voorklep.
- 6 Druk op 🕖.

Als de storing hierna niet is opgelost, volgt u de stappen in "233 Papier vast" op pagina 104.

233 Papier vast

1 Verwijder de lade uit de printer.



- **2** Zoek naar de aangegeven hendel. Duw de hendel naar beneden om het papier vrij te geven.
- **3** Trek de vastgelopen vellen uit het duplexgedeelte.



- 4 Plaats de lade terug.
- **5** Druk op **()**.

Als u de storing hiermee niet kunt verhelpen, volgt u de stappen in "231 papierstoring" op pagina 102.

234 papierstoring

Een of meer vellen zijn vastgelopen in het duplexgedeelte van de printer toen de printer werd ingeschakeld. Als u al het vastgelopen papier wilt zoeken en verwijderen, volgt u de stappen in:

- "231 papierstoring" op pagina 102
- "233 Papier vast" op pagina 104

235 Papier vast

Een dubbelzijdige afdruktaak is naar de printer verzonden met een papierformaat dat niet wordt ondersteund voor dubbelzijdig afdrukken. Een vel papier zit vast in de standaarduitvoerlade.

1 Trek het vastgelopen vel voorzichtig uit de standaarduitvoerlade om de storing te verhelpen.



2 Druk op 🕖.

24x papier vast

1 Verwijder de optionele lade uit de printer.



2 Verwijder het vastgelopen papier.



- **3** Plaats de optionele lade weer in de printer.
- 4 Druk op 🕖.

251 papier vast

Een vel papier of speciaal afdrukmateriaal is niet volledig ingevoerd vanuit de universeellader. Mogelijk is het vel nog gedeeltelijk zichtbaar. Als het vel nog zichtbaar is, trekt u het voorzichtig uit de voorkant van de universeellader.



Voer de volgende stappen uit als het vel niet zichtbaar is:

1 Open de voorklep en verwijder de eenheid.



2 Til de flap aan de voorzijde van de printer op en verwijder de vastgelopen vellen die gedeeltelijk uitsteken.



- **3** Lijn de eenheid uit en plaats deze terug.
- 4 Sluit de voorklep.
- 5 Druk op 🕖.

problemen oplossen

Informatie over printerberichten

Als Handmatige invoer wordt weergegeven op de display, verwijst dit naar de universeellader.

Sluit klep

Sluit de voorklep van de printer.

Vul <invoerbron> met <naam aangepaste soort>

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats het aangegeven papier om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.
- Annuleer de huidige taak.

Vul <invoerbron> met <aangepaste tekenreeks>

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats het aangegeven papier om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.
- Annuleer de huidige taak.

Vul <invoerbron> met <formaat>

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Vul de papierlade of een andere invoerlade met papier van de juiste soort en het juiste formaat.
- Annuleer de huidige taak.

Vul <invoerbron> met <soort> <formaat>

Probeer een van de volgende opties:

- Vul de papierlade of een andere invoerlade met papier van de juiste soort en het juiste formaat.
- Annuleer de actieve taak.

Vul handm. invoer met <soort> <formaat>

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de universeellader.
- Wacht tot het bericht is gewist en ga dan verder met afdrukken.

De printer negeert handmatig het verzoek en er wordt afgedrukt vanuit een automatische bron.

• Annuleer de huidige taak.
Vul handm. invoer met <naam aangepaste soort>

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de universeellader.
- Wacht tot het bericht is gewist en ga dan verder met afdrukken.
 - De printer negeert handmatig het verzoek en er wordt afgedrukt vanuit een automatische bron.
- Annuleer de huidige taak.

Vul handm. invoer met <a angepaste tekenreeks>

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de universeellader.
- Wacht tot het bericht is gewist en ga dan verder met afdrukken.

De printer negeert handmatig het verzoek en er wordt afgedrukt vanuit een automatische bron.

• Annuleer de huidige taak.

Vul handm. invoer met <formaat>

Probeer een van de volgende opties:

- Plaats papier van het juiste formaat en de juiste soort in de universeellader.
- Wacht tot het bericht is verdwenen en ga dan verder met afdrukken.

De printer negeert handmatig het verzoek en er wordt afgedrukt vanuit een automatische bron.

• Annuleer de actieve taak.

Verwijder papier uit uitvoerlade

Verwijder de stapel papier uit de standaarduitvoerlade.

30.yy onjuist gevuld, vervang cartridge

Er is een niet-ondersteunde, opnieuw gevulde tonercartridge geïnstalleerd. Verwijder de tonercartridge en installeer vervolgens een nieuw exemplaar.

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.

32.yy Cartridge-artikelnummer wordt niet ondersteund door apparaat

Verwijder de tonercartridge en installeer vervolgens een exemplaar dat wel wordt ondersteund.

problemen oplossen 109

32.yy Vervang niet-ondersteunde cartridge

Verwijder de tonercartridge en installeer vervolgens een exemplaar dat wel wordt ondersteund.

34 Papier te kort

Het papier in de geselecteerde lade is te kort voor de huidige afdruktaak.

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Vul de lade met het juiste papier.
- Druk op de pijltoetsen totdat **Doorgaan** wordt weergegeven. Druk vervolgens op 🖉 om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.
- Controleer de lengte van de lade en de breedtegeleiders en zorg ervoor dat het papier op de juiste manier wordt geplaatst.
- Windows-gebruikers controleren de instellingen van Eigenschappen om er zeker van te zijn dat de printer het juiste papierformaat en de juiste papiersoort vraagt voor de afdruktaak.

Macintosh-gebruikers controleren de instellingen van het dialoogvenster Druk af om er zeker van te zijn dat de printer het juiste papierformaat en de juiste papiersoort vraagt voor de afdruktaak.

- Controleer of het papierformaat correct is ingesteld. Als Formaat U-lader bijvoorbeeld is ingesteld op Universal, dient u ervoor te zorgen dat het papier lang genoeg is voor de gegevens die u wilt afdrukken.
- Annuleer de huidige afdruktaak.

35 Onvoldoende geheugen voor ondersteuning van functie voor bronnenopslag

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, het bericht te wissen 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 voor sorteren

Probeer een van de volgende oplossingen:

- 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 oplossingen:

- Druk op de pijltoetsen totdat **Doorgaan** wordt weergegeven en druk vervolgens op 🖉 om het bericht te wissen.
- Annuleer de huidige afdruktaak.
- Installeer extra printergeheugen.

39 Pagina is te complex. Bepaalde gegevens worden mogelijk niet afgedrukt

Probeer een van de volgende oplossingen:

- 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.
- Installeer extra printergeheugen.

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 Onvoldoende ruimte in flashgeheugen voor bronnen

Probeer een van de volgende oplossingen:

- Druk op 🖉 om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.
- Verwijder lettertypen, macro's en andere gegevens uit het flashgeheugen.
- Voer een upgrade uit naar een flashgeheugenkaart met een grotere capaciteit.
- Druk op 😣 en druk vervolgens op 🕖 om door te gaan met afdrukken.

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 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.

56 Standaard parallelle poort uitgeschakeld

Probeer een van de volgende oplossingen:

- De printer negeert gegevens die via de parallelle poort worden ontvangen. Druk op 🖉 om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.
- Controleer of het menu-item Parallelbuffer niet is ingesteld op Uitgeschakeld.

58 Te veel flash-opties geïnstalleerd

Probeer een van de volgende opties:

- Zet de printer uit en verwijder de extra flashopties:
 - 1 Zet de printer uit.
 - 2 Haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact.
 - **3** Verwijder het flash-geheugen dat u niet gebruikt.
 - 4 Sluit het netsnoer aan op 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 aangesloten

- 1 Zet de printer uit.
- 2 Haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact.

Opmerking: Optionele laden met elkaar vergrendelen als ze opeen worden gestapeld. Verwijder opeengestapelde laden één voor één en van boven naar beneden.

- **3** Verwijder de extra lade(n).
- 4 Sluit het netsnoer aan op een goed geaard stopcontact.
- **5** Zet de printer weer aan.

59 Incompatibele lade <x>

Alleen opties die speciaal voor deze printer zijn ontworpen, worden ondersteund.

Probeer een van de volgende opties:

- Verwijder de aangegeven lade.
- Druk op de pijltoetsen totdat **Doorgaan** wordt weergegeven. Druk vervolgens op 🖉 om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken zonder de aangegeven lade te gebruiken.

84 Fc-kit bijna versleten

De fotoconductorkit is bijna versleten.

Probeer een van de volgende opties:

- Druk op 🕖 om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.
- Bestel direct een nieuwe fotoconductorkit. Wanneer de afdrukkwaliteit afneemt, installeert u een nieuwe fotoconductorkit.

84 Vervang fc-kit

De fotoconductorkit is versleten. Installeer een nieuwe fotoconductorkit.

88 Cartridge leeg

Druk op \checkmark om het bericht te wissen.

88 Vervang toner

Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Vervang de tonercartridge.
- Druk op de pijltoetsen totdat **Doorgaan** wordt weergegeven. Druk vervolgens op 🖉 om het bericht te wissen en door te gaan met afdrukken.

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 uitgevoerden Gereed niet worden weergegeven, zet u de printer uit en neemt u contact op met de klantenondersteuning.

Problemen met de printer oplossen

Taken worden niet afgedrukt

Hieronder 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 LADE LEEG IS

Vul de lade met papier.

Controleer of de juiste printersoftware is geïnstalleerd

Controleer of u de juiste printersoftware hebt geïnstalleerd voor uw printermodel. Start de cd *Software en documentatie* om te controleren welke software geïnstalleerd is. Zie "Printersoftware installeren" op pagina 24 voor meer informatie. Zorg ervoor dat het modelnummer van de software overeenkomt met het modelnummer van uw printer.

Kijk op de website van Lexmark op **www.lexmark.com** om te controleren of u over de meest recente printersoftware beschikt.

CONTROLEER OF DE PRINTER OP HET NETWERK IS AANGESLOTEN

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**.

problemen oplossen 114

GEBRUIK ALLEEN EEN VAN DE AANBEVOLEN USB-, PARALLEL- OF ETHERNET-KABELS

Ga naar de website van Lexmark op **www.lexmark.com** voor meer informatie.

CONTROLEER OF DE PRINTERKABELS GOED ZIJN BEVESTIGD

Controleer of de printerkabels goed zijn bevestigd. Raadpleeg de meegeleverde installatiedocumentatie van de printer voor meer informatie.

Het duurt heel lang voordat de taak is afgedrukt

Hieronder 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.

SCHAKEL DE FUNCTIE PAGINABEVEILIGING 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 \emptyset .
- **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 .

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

Hieronder volgen mogelijke oplossingen. Probeer een van de volgende oplossingen:

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 lettergrootten te reduceren, het aantal afbeeldingen te beperken en eenvoudigere afbeeldingen te gebruiken of door minder pagina's tegelijk te laten afdrukken.

CONTROLEER OF DE PRINTER OVER VOLDOENDE GEHEUGEN BESCHIKT

Voeg printergeheugen toe.

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 Ø.
- **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 .

problemen oplossen

Problemen met opties oplossen

Optie functioneert niet goed of helemaal niet meer nadat deze is geïnstalleerd

Hierna volgen mogelijke oplossingen. Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

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 Koppel de printer los van 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 die 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 oplossen 117

Geheugenkaart

Controleer of de geheugenkaart 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 44 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 \emptyset .
- **4** Druk op de pijltoetsen tot **Afdrukherstel** wordt weergegeven en druk op Ø.

- **5** Druk op de pijltoetsen tot **Herstel na storing** wordt weergegeven en druk op Ø.
- **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 betrekking tot 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. U moet echter eerst controleren of er afdrukmateriaal in de standaardlade is geplaatst:

- 1 Zet de printer uit.
- 2 Plaats papier van A4- of Letter-formaat in de standaardlade. Plaats de papierstapel tegen de achterkant van de lade zoals weergegeven met de aanbevolen afdrukzijde omlaag. Gebruik de lijn voor de maximale hoeveelheid aan de zijkant van de lade als richtlijn. Plaats niet te veel materiaal in de lade.



U drukt als volgt de testpagina's voor afdrukkwaliteit af:

- 1 Zet de printer uit.
- **2** Houd op het bedieningspaneel \bigcirc en de pijl naar rechts ingedrukt terwijl u de printer aanzet.
- **3** Laat de knoppen los zodra **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 Ø. Printer wordt opnieuw ingesteldwordt kortweergegeven. Vervolgens wordt Gereedweergegeven.

Blanco pagina's



Probeer een van de volgende oplossingen:

- Verwijder de tonercartridge en installeer deze vervolgens opnieuw.
- Verwijder de fotoconductorkit en installeer deze opnieuw.

Als de printer nog steeds lege pagina's uitvoert, heeft deze wellicht onderhoud nodig. Neem voor meer informatie contact op met klantenondersteuning.

Tekens hebben gekartelde of ongelijkmatige randen



Als u werkt met geladen lettertypen, controleer dan of de lettertypen worden ondersteund door de printer, de hostcomputer en het softwareprogramma.

Onvolledige afbeeldingen

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.

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 opties:

DE FOTOCONDUCTORKIT IS DEFECT.

Vervang de fotoconductor.

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERSOORT.

- Voor Windows-gebruikers: Controleer in Print Properties (Eigenschappen) of de instelling voor Paper Type (Papiersoort) overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.
- Als u Macintosh gebruikt: Controleer in het dialoogvenster Afdrukken of de instelling voor Papiersoort overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.
- Controleer op het bedieningspaneel van de printer of in het menu Papier de instelling voor Papiersoort overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.

Onjuiste marges



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 opties:

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERSOORT.

- Voor Windows-gebruikers: Controleer in Print Properties (Eigenschappen) of de instelling voor Paper Type (Papiersoort) overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.
- Als u Macintosh gebruikt: Controleer in het dialoogvenster Afdrukken of de instelling voor Papiersoort overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.
- Controleer op het bedieningspaneel van de printer of in het menu Papier de instelling voor Papiersoort overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.

HET PAPIER HEEFT VOCHT GEABSORBEERD VANWEGE HOGE LUCHTVOCHTIGHEID

- 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



Hierna volgen mogelijke oplossingen. Probeer een of meer 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: In Eigenschappen kunt u deze instellingen wijzigen.
- 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

- Laad 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.

Vermijd het gebruik van structuurpapier met een enigszins ruw oppervlak.

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERSOORT

- Windows: Controleer in Print Properties (Eigenschappen) of de instelling voor Paper Type (Papiersoort) overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.
- Als u Macintosh gebruikt: Controleer in het dialoogvenster Afdrukken 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 TONERCARTRIDGE IS MOGELIJK BESCHADIGD

Vervang de tonercartridge.

Afdruk is te licht



Hierna volgen mogelijke oplossingen. Probeer een of meer 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: In Eigenschappen kunt u deze instellingen wijzigen.
- 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

- Laad 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.

Vermijd het gebruik van structuurpapier met een enigszins ruw oppervlak.

CONTROLEER DE INSTELLING VOOR PAPIERSOORT

- Windows: Controleer in Print Properties (Eigenschappen) of de instelling voor Paper Type (Papiersoort) overeenkomt met het papier dat in de lade is geplaatst.
- Als u Macintosh gebruikt: Controleer in het dialoogvenster Afdrukken 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

DEF

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.



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.

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 klantenondersteuning

Als u voor klantenondersteuning belt, moet u het volgende bij de hand hebben: een beschrijving van het probleem, het bericht op het 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. Deze gegevens vindt u aan de binnenkant van de bovenste voorklep van de printer. Het serienummer staat ook op de pagina met menuinstellingen.

In de VS of Canada belt u 1-800-539-6275. Voor andere landen of regio's bezoekt u de website van Lexmark op **http://support.lexmark.com**.

Kennisgevingen

Productinformatie

Productnaam: Lexmark E360d en E360dn Apparaattype: 4513 Model(len): 420, 430

Informatie over deze uitgave

Januari 2010

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

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

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

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

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

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 VS

© 2010 Lexmark International Inc.

Alle rechten voorbehouden.

UNITED STATES GOVERNMENT RIGHTS

This software and any accompanying documentation provided under this agreement are commercial computer software and documentation developed exclusively at private expense.

Handelsmerken

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

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

PCL[®] is een gedeponeerd handelsmerk van Hewlett-Packard Company. PCL is een aanduiding van Hewlett-Packard Company voor een verzameling printeropdrachten (printertaal) en printerfuncties in de producten van Hewlett-Packard. Deze printer is ontworpen om ondersteuning te bieden voor de PCL-taal. De printer herkent PCL-opdrachten die in diverse toepassingen worden gebruikt en emuleert de functies die met deze opdrachten corresponderen.

Alle andere handelsmerken zijn eigendom van hun respectieve eigenaren.

Kennisgeving modulaire component(en)

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

Lexmark gereguleerd type/model LEX-M04-001; FCC ID:IYLLEXM04001; IC:2376A-M04001

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	
Gereed	N.v.t.	

Waarden kunnen worden gewijzigd. Ga naar **www.lexmark.com** voor de huidige waarden.

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**.

Temperatuurinformatie

Omgevingstemperatuur	16 – 32 °C
Verzend- en opslagtemperatuur	-20 C° – 40 C°

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.	500
Kopiëren	Er worden papieren kopieën van papieren originelen gemaakt met het product.	NVT
Scannen	Er worden papieren originelen gescand met het product.	NVT
Gereed	Het product wacht op een afdruktaak.	12
Spaarstand	De spaarstand van het product is geactiveerd.	11
Uit	Het product is aangesloten op een stopcontact, maar het apparaat is uitge- schakeld.	NVT

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.

Kennisgevingen over regelgevingen voor draadloze producten

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

Blootstelling aan hoogfrequentie-energie

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

Kennisgeving voor gebruikers in de Europese Unie

Producten met 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 bepaalde voltagegrenzen en voor radioapparatuur en telecommunicatieterminals.

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



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

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

Producten met mogelijkheid voor draadloos LAN (2,4 GHz) 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 bepaalde voltagegrenzen en voor radioapparatuur en telecommunicatieterminals.

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

(()

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

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

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.

LEXMARK BEPERKTE SOFTWAREGARANTIE EN LICENTIEOVEREENKOMST

LEES DEZE LICENTIEOVEREENKOMST ZORGVULDIG DOOR VOORDAT U DIT PRODUCT IN GEBRUIK NEEMT. DOOR DIT PRODUCT TE GEBRUIKEN GAAT U AKKOORD MET ALLE VOORWAARDEN VAN DEZE BEPERKTE SOFTWAREGARANTIE EN LICENTIEOVEREENKOMST. RETOURNEER HET ONGEBRUIKTE PRODUCT ONMIDDELLIJK EN VERZOEK OM EEN TERUGGAVE VAN HET DOOR U BETAALDE BEDRAG ALS U NIET AKKOORD GAAT MET DE VOORWAARDEN VAN DEZE BEPERKTE SOFTWAREGARANTIE EN LICENTIEOVEREENKOMST. ALS U DIT PRODUCT INSTALLEERT VOOR GEBRUIK DOOR DERDEN, STEMT U ERMEE IN DE GEBRUIKERS ERVAN OP DE HOOGTE TE BRENGEN DAT HET GEBRUIK VAN DE SOFTWARE BETEKENT DAT ZIJ DEZE VOORWAARDEN ACCEPTEREN.

LICENTIEOVEREENKOMST BETREFFENDE SOFTWARE VAN LEXMARK

Deze licentieovereenkomst ("Licentieovereenkomst van de software") vormt een wettelijke overeenkomst tussen u (als individuele gebruiker of rechtspersoon) en Lexmark International, Inc. ("Lexmark") en is, tenzij op uw Lexmark-

product of software een schriftelijke licentieovereenkomst tussen u en Lexmark of haar leveranciers van toepassing is, van toepassing op uw gebruik van elke software die door Lexmark is geïnstalleerd of geleverd voor gebruik met uw Lexmark product. Het begrip "Software" omvat machinaal leesbare instructies, geluids-/beeldinhoud (zoals afbeeldingen en opnamen) en bijbehorende materialen, afgedrukte materialen en elektronische documentatie, of deze nu is geïntegreerd in of gedistribueerd met uw Lexmark product, voor het gebruik van dit Lexmark product.

- 1 BEPERKTE SOFTWAREGARANTIE. Lexmark garandeert dat de media (b.v. een diskette of cd) waarop de Software (indien van toepassing) wordt geleverd, vrij is van materiaal- en fabricagefouten bij normaal gebruik tijdens de garantieperiode. De garantieperiode is negentig (90) dagen en begint op de datum waarop de Software wordt geleverd aan de oorspronkelijke eindgebruiker. Deze beperkte garantie is alleen van toepassing op Softwarematerialen die zijn aangeschaft bij Lexmark of een geautoriseerde Lexmark wederverkoper of leverancier. Lexmark zal de Software vervangen als wordt bepaald dat het materiaal niet voldoet aan deze beperkte garantie.
- 2 AFWIJZING EN BEPERKING VAN GARANTIES. LEXMARK EN HAAR LEVERANCIERS LEVEREN DE SOFTWARE IN DE HUIDIGE STAAT EN WIJZEN HIERBIJ, TENZIJ IN DE LICENTIEOVEREENKOMST VAN DEZE SOFTWARE GENOEMD EN VOOR ZOVER WETTELIJK TOEGESTAAN, ALLE OVERIGE GARANTIES EN VOORWAARDEN MET BETREKKING TOT DE SOFTWARE AF, EXPLICIET OF IMPLICIET, INCLUSIEF MAAR NIET BEPERKT TOT GARANTIES EN VOORWAARDEN MET BETREKKING TOT TITELS, NIET-INBREUKMAKENDHEID, VERKOOPBAARHEID EN GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL, EN AFWEZIGHEID VAN VIRUSSEN. VOOR ZOVER HET LEXMARK WETTELIJK IS TOEGESTAAN OM ENIG ONDERDEEL VAN DE IMPLICIETE GARANTIES OF DE VERKOOPBAARHEID EN GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL AF TE WIJZEN, BEPERKT LEXMARK DE DUUR VAN ZULKE GARANTIES TOT DE TERMIJN VAN 90 DAGEN VAN DE EXPLICIETE BEPERKTE SOFTWAREGARANTIE.

Deze Overeenkomst dient te worden gelezen in combinatie met bepaalde wettelijke bepalingen die soms van kracht zijn en waarin garanties of voorwaarden worden geïmpliceerd of waarin verplichtingen aan Lexmark worden opgelegd die niet kunnen worden uitgesloten of gewijzigd. Als enige van die bepalingen van toepassing zijn, dan beperkt Lexmark hier, voor zover dit wettelijk is toegestaan, zijn aansprakelijkheid voor de schending van die bepalingen tot: het verstrekken van een vervangend exemplaar van de Software of terugbetaling van het bedrag dat is betaald voor de Software.

De Software kan internetkoppelingen bevatten naar andere softwaretoepassingen en/of webpagina's die worden gehost en beheerd door derden die niet bij Lexmark zijn aangesloten. U erkent en gaat ermee akkoord dat Lexmark op geen enkele manier verantwoordelijk is voor het hosten, de prestaties, het beheer, het onderhoud of de inhoud van zulke softwaretoepassingen en/of webpagina's.

3 BEPERKING VAN VERHAAL. VOOR ZOVER DIT WETTELIJK IS TOEGESTAAN ZAL ENIGE EN ALLE AANSPRAKELIJKHEID VAN LEXMARK ONDER DE LICENTIEOVEREENKOMST VAN DEZE SOFTWARE NADRUKKELIJK WORDEN BEPERKT TOT DE HOOGSTE VAN DEZE TWEE BEDRAGEN: DE PRIJS DIE VOOR DE SOFTWARE IS BETAALD OF VIJF AMERIKAANSE. DOLLAR (OF HET EQUIVALENT IN DE LOKALE VALUTA). IN ENIG GESCHIL ONDER DE LICENTIEOVEREENKOMST VAN DEZE SOFTWARE IS UW ENIGE RECHTSMIDDEL TEGEN LEXMARK DAT U ÉÉN VAN DEZE BEDRAGEN VERGOED KUNT KRIJGEN. NA BETALING HIERVAN WORDEN DE VERPLICHTINGEN EN AANSPRAKELIJKHEID VAN LEXMARK JEGENS U NIETIG VERKLAARD EN IS LEXMARK HIERVAN VRIJGESTELD.

LEXMARK, HAAR LEVERANCIERS, DOCHTERONDERNEMINGEN OF WEDERVERKOPERS ZIJN IN GEEN ENKEL GEVAL AANSPRAKELIJKHEID VERSCHULDIGD VOOR BIJZONDERE, INCIDENTELE, INDIRECTE OF MORELE SCHADE, OPGELEGDE BOETES OF GEVOLGSCHADE (MET INBEGRIP VAN, MAAR NIET BEPERKT TOT, VERLIES VAN WINST, SPAARGELDEN, ONDERBREKINGEN VAN GEBRUIK OF VERLIES VAN, ONNAUWKEURIGHEDEN IN OF BESCHADIGING VAN GEGEVENS OF RECORDS, VOOR CLAIMS VAN DERDEN OF SCHADE AAN ONROERENDE OF ROERENDE GOEDEREN, VOOR VERLIES VAN PRIVACY VOORTVLOEIEND UIT OF OP WELKE MANIER DAN OOK GERELATEERD AAN HET GEBRUIK OF HET NIET KUNNEN GEBRUIKEN VAN DE SOFTWARE OF ANDERSZINS IN VERBAND MET VOORWAARDEN VAN DEZE SOFTWARELICENTIEOVEREENKOMST), ONGEACHT DE AARD VAN DE VORDERING, MET INBEGRIP VAN, MAAR NIET BEPERKT TOT, SCHENDING VAN GARANTIES OF OVEREENKOMSTEN, ONRECHTMATIGE DADEN (MET INBEGRIP VAN NALATIGHEID OF BURGERLIJKE AANPSRAKELIJKHEID), ZELFS WANNEER LEXMARK OF HAAR LEVERANCIERS OF DOCHTERONDERNEMINGEN OP DE HOOGTE WAREN VAN DE MOGELIJKHEID VAN DERGELIJKE SCHADE, TENZIJ DEZE UITSLUITING VAN SCHADE WETTELIJK ONGELDIG IS VERKLAARD. DE HIERVOOR GENOEMDE BEPERKINGEN ZIJN ZELFS VAN TOEPASSING ALS DE VOORNOEMDE VERHAALSMOGELIJKHEDEN NIET AAN HUN WEZENLIJKE DOEL BEANTWOORDEN.

- **4 VS WETGEVING STATEN**. Deze beperkte Softwaregarantie geeft u specifieke wettelijke rechten. Het is mogelijk dat u ook andere rechten hebt die van land tot land kunnen verschillen. In sommige staten is een beperking op de duur van impliciete garantie of de uitsluiting of beperking van aansprakelijkheid voor incidentele of gevolgschade niet toegestaan. Het is dus mogelijk dat de beperkingen of uitsluitingen hiervoor voor u niet van toepassing zijn.
- **5** LICENTIEVERLENING. Lexmark verleent u de volgende rechten, onder voorwaarde dat u voldoet aan alle voorwaarden in deze Licentieovereenkomst:
 - **a Gebruik**. U mag één (1) exemplaar van de Software Gebruiken. De term "Gebruik" verwijst naar het laden, installeren, uitvoeren of weergeven van de Software. Als Lexmark de Software aan u heeft verstrekt voor gelijktijdig gebruik, dient u het aantal geautoriseerde gebruikers te beperken tot het aantal dat is aangegeven in uw overeenkomst met Lexmark. U mag componenten van de Software niet scheiden voor gebruik op meer dan een computer U gaat ermee akkoord dat u de Software niet zult Gebruiken, in zijn geheel of gedeeltelijk, op enige manier die effect heeft op het overschrijven, bewerken, weghalen, verbergen, wijzigen of vervagen van de visuele weergave van enig handelsmerk, handelsnaam, imago-uiting of kennisgeving over intellectuele eigendomsrechten die wordt weergeven op enig computerschermen en wordt gegenereerd door of als gevolg van de Software.
 - **b** Kopiëren. U mag één (1) kopie maken van de Software, uitsluitend als reservekopie of voor archiverings- of installatiedoeleinden, mits de kopie alle kennisgevingen over eigendomsrechten van de originele Software bevat. U mag de Software niet naar een openbaar netwerk of distributienetwerk kopiëren.
 - **c** Voorbehoud van rechten. De Software, inclusief alle lettertypen, is copyright en eigendom van Lexmark International, Inc. en/of diens leveranciers. Lexmark behoudt zich alle rechten voor die niet uitdrukkelijk aan u zijn verleend in deze Licentieovereenkomst.
 - **d** Freeware. Ondanks de voorwaarden van deze Licentieovereenkomst is het hele Softwareprogramma of enig deel daarvan dat software bevat die onder openbare licentie door derden aan u beschikbaar wordt gesteld ("Freeware"), aan u in licentie gegeven overeenkomstig de voorwaarden van de licentieovereenkomst van deze software, die tijdens het downloaden met dergelijke Freeware wordt meegeleverd in de vorm van een afzonderlijke overeenkomst, een "shrink-wrap"-licentie of elektronische licentievoorwaarden. Op al uw gebruik van de Freeware zijn de voorwaarden van een dergelijke licentie van toepassing.
- **6 OVERDRACHT**. U mag de Software overdragen aan een andere eindgebruiker. Bij een dergelijke overdracht dienen alle onderdelen, materialen, afgedrukte materialen en deze Licentieovereenkomst te worden overgedragen en u mag geen exemplaren van de Software of delen ervan houden. De overdracht mag geen indirecte overdracht, zoals een consignatie, zijn. De eindgebruiker die het Softwareprogramma ontvangt, dient vóór de overdracht akkoord te gaan met al deze voorwaarden van de Licentieovereenkomst. Uw licentie wordt bij de overdracht automatisch beëindigd. U mag de Software niet verhuren, in sublicentie geven of toekennen, tenzij toegestaan volgens deze Licentieovereenkomst, en elke poging hiertoe zal ongeldig zijn.
- 7 UPGRADES. U mag alleen een upgrade van de Software Gebruiken als u een licentie hebt voor de originele Software die volgens Lexmark in aanmerking komt voor de upgrade. Na het upgraden mag u de originele Software die de basis van de upgrade vormt niet meer gebruiken.
- 8 BEPERKING VAN REVERSE-ENGINEERING. U mag de Software niet wijzigen, decoderen, onderwerpen aan reverse-engineering, reverse-assembleren, reverse-compileren of anderszins vertalen, tenzij, en voor zover dat volgens de toepasselijke wetgeving is toegestaan, met het doel van interoperabiliteit, foutcorrectie- en beveiligingsonderzoeksdoeleinden. Indien u voornemens bent de Software te onderwerpen aan reverse-engineering, reverse-assemblage of reverse-compilatie en u dergelijke wettelijke rechten hebt, dient u Lexmark hier schriftelijk over te informeren. U mag de Software niet decoderen, tenzij dat noodzakelijk is voor het legitiem gebruik van de Software.

- **9 AANVULLENDE SOFTWARE**. Deze Licentieovereenkomst is van toepassing op updates van of aanvullingen op de originele Software die door Lexmark ter beschikking worden gesteld, tenzij er andere voorwaarden met de update of aanvulling worden meegeleverd.
- **10 TERMIJN**. Deze Licentieovereenkomst blijft van kracht totdat deze wordt beëindigd of afgewezen. U kunt deze licentie te allen tijde afwijzen of beëindigen door alle exemplaren van de Software te vernietigen, samen met alle wijzigingen, documentatie en alle vormen van samengevoegde versies of op de in deze overeenkomst omschreven manier. Lexmark kan uw licentie na kennisgeving beëindigen als u de voorwaarden van deze Licentieovereenkomst niet naleeft. U stemt ermee in bij een dergelijke beëindiging alle exemplaren van de Software te vernietigen, samen met alle wijzigingen, documentatie en alle vormen van samengevoegde versies.
- **11 BELASTINGEN**. U stemt ermee in dat u verantwoordelijk bent voor de betaling van belastingen, met inbegrip van, maar niet beperkt tot, belastingen voor goederen en diensten en persoonlijke belastingen, die voortvloeien uit deze Overeenkomst of uw gebruik van de Software.
- **12 BEPERKING VAN JURIDISCHE STAPPEN**. Voor zover toegestaan volgens het toepasselijk recht onderneemt geen van de partijen juridische stappen die voortvloeien uit deze Overeenkomst meer dan twee jaar na de gebeurtenis die tot de juridische stappen leidt.
- **13 TOEPASSELIJK RECHT**. Deze Overeenkomst valt onder de wetten van de Commonwealth of Kentucky in de VS. Regels ten aanzien van forumkeuze van welk rechtsgebied dan ook worden uitgesloten. De VN-conventie over contracten voor de internationale handel is niet van toepassing.
- **14 BEPERKTE RECHTEN MET BETREKKING TOT DE OVERHEID VAN DE VERENIGDE STATEN**. De Software is uitsluitend voor eigen kosten ontwikkeld. Rechten van de regering van de VS om de Software te gebruiken zoals in deze Overeenkomst is uiteengezet en zoals beperkt in DFARS 252.227-7014 en in soortgelijke FAR-bepalingen (of een equivalente regelgeving van instantie of contractclausule).
- **15 TOESTEMMING VOOR GEBRUIK GEGEVENS**. U stemt ermee in dat Lexmark en haar dochterondernemingen en tussenpersonen de door u verstrekte gegevens op uw verzoek kunnen gebruiken in verband met ondersteuningsservices met betrekking tot de Software. Lexmark stemt ermee in deze gegevens niet te gebruiken op een manier waardoor uw identiteit kan worden vastgesteld, tenzij dat noodzakelijk is om dergelijke services te kunnen verlenen.
- **16 EXPORTBEPERKINGEN**. Het is u niet toegestaan (a) de Software of bijbehorende producten aan te schaffen, te verzenden, over te dragen, of opnieuw te exporteren, direct nog indirect, in strijd met de exportwetgeving of (b) toe te staan dat de Software wordt gebruikt op een manier die niet is toegestaan volgens dergelijke exportwetgeving, met inbegrip van, maar niet beperkt tot, proliferatie van nucleaire, chemische of biologische wapens.
- 17 INSTEMMING MET ELEKTRONISCH AANGAAN VAN OVEREENKOMST. U en Lexmark stemmen ermee in deze Licentieovereenkomst elektronisch aan te gaan. Dit betekent dat als u op de knop "Akkoord" of "Ja" op deze pagina klikt of dit product gebruikt, u bevestigt dat u akkoord gaat met de voorwaarden van deze Licentieovereenkomst en dat u dit doet met de bedoeling een overeenkomst van Lexmark te "ondertekenen".
- **18 TEKENINGSBEVOEGDHEID**. U verklaart dat u wettelijk meerderjarig bent op het moment dat u deze Licentieovereenkomst tekent en dat u, indien van toepassing, door uw werkgever of meerdere bent gemachtigd deze overeenkomst aan te gaan.
- 19 VOLLEDIGE OVEREENKOMST. Deze Licentieovereenkomst vormt (samen met eventuele aanvullingen en aanpassingen van deze Overeenkomst die met de Software worden meegeleverd) de volledige overeenkomst tussen u en Lexmark met betrekking tot de Software. Alle voorgaande of mondelinge of geschreven communicatie, voorstellen en verklaringen met betrekking tot de Software en overige in deze Licentieovereenkomst behandelde onderwerpen, worden tenietgedaan door deze voorwaarden (met uitzondering van dergelijke randvoorwaarden die niet in strijd zijn met de voorwaarden van deze Licentieovereenkomst en andere geschreven en door u en Lexmark ondertekende overeenkomsten met betrekking tot uw gebruik van de Software). Indien een beleid of programma van Lexmark voor ondersteuningsservices in strijd is met de voorwaarden van deze Licentieovereenkomst, hebben de voorwaarden van deze Licentieovereenkomst voorrang.

Kennisgevingen 139

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.

KENNISGEVING OVER ADOBE SYSTEMS INCORPORATED

Bevat Flash®-, Flash® Lite™- en/of Reader®-technologie van Adobe Systems Incorporated

Dit product bevat Adobe[®] Flash[®] Player-software onder licentie van Adobe Systems Incorporated, Copyright [©] 1995-2007 Adobe Macromedia Software LLC. Alle rechten voorbehouden. Adobe, Reader en Flash zijn handelsmerken van Adobe Systems Incorporated.

Index

Cijfers

30.yy onjuist gevuld, vervang cartridge 109 31.yy Vervang defecte of ontbrekende cartridge 109 32.yy Artikelnummer cartridge wordt niet ondersteund door apparaat 109 32.yy Vervang niet-ondersteunde cartridge 110 34 Papier te kort 110 35 Onvold. geheugen voor bronnen opslaan 110 37 Onvold. geheugen voor sorteren 110 37 Onvoldoende geheugen voor defragmentatie flashgeheugen 110 38 Geheugen vol 111 39 Pagina is te complex. Bepaalde gegevens worden mogelijk niet afgedrukt 111 51 Flash beschadigd 111 52 Onvold. ruimte flash-geh. voor bronnen 111 53 Unformatted flash detected (53 Flash niet geformatteerd) 111 54 Softwarefout in standaardnetwerk 112 56 Standaard parallelle poort uitgeschakeld 112 56 Standaard USB-poort uitgeschakeld 112 58 Te veel Flash-opties geïnstalleerd 112 58 Te veel laden aangesloten 112 59 Incompatibele invoerlade <x> 113 84 Fc-kit bijna versleten 113 84 Vervang fc-kit 113 88 Cartridge leeg 113 88.yy Vervang de cartridge 113

A

aanbevolen afdrukzijde 45 Aangepast <x> naam wijzigen 43 afdrukken afdrukkwaliteit, testpagina's 55 directorylijst 54 installeren, printersoftware 24 lijst met lettertypen afdrukken 54 pagina met menu-instellingen 23 pagina met netwerkinstellingen 23 vanaf de Macintosh-computer 50 via Windows 50 afdrukkwaliteit, problemen oplossen afdruk is te donker 123 afdruk is te licht 124 afdrukkwaliteit, testpagina's 119 effen zwarte strepen 128 grijze achtergrond 121 horizontale strepen 126 lage transparantenkwaliteit 126 lege pagina's 120 lichte tonervegen of achtergrond te donker 125 onvolledige afbeeldingen 120 scheve afdruk 125 tekens hebben gekartelde randen 120 toner laat los 125 tonervlekjes 126 verticale strepen 127 volledig witte strepen 128 zwevende afbeeldingen 121 afdrukkwaliteit, slecht voorkomen door het juiste papier en speciaal afdrukmateriaal te selecteren 45 afdrukproblemen oplossen afdrukken taak duurt heel lang 115 er komen onverwachte paginaeinden voor 116 gekruld papier 122 grote afdruktaken worden niet gesorteerd 116 laden koppelen lukt niet 116 onjuiste marges 122 papier loopt regelmatig vast 118 taak wordt afgedrukt op verkeerd

taak wordt afgedrukt vanuit verkeerde lade 115 taken worden niet afgedrukt 114 verkeerde tekens worden afgedrukt 115 afdruktaak annuleren vanuit Macintosh 55 annuleren vanuit Windows 55 annuleren via het bedieningspaneel van printer 55 Algemene instellingen, menu 72 annuleren, afdruktaken vanaf bedieningspaneel van printer 55 annuleren, taak via Macintosh 55 via Windows 55 artikelen, zoeken 7

В

bedieningspaneel van de printer fabrieksinstellingen herstellen 93 bedieningspaneel, printer fabrieksinstellingen herstellen 93 bekijken rapporten 92 bellen met Klantenservice 129 bestellen tonercartridges 84 bovenste koppelen 42,43 ontkoppelen 42,43 papier plaatsen 33 briefhoofd papier plaatsen 37 richtlijnen 51 vullen, handmatige invoer 51 vullen, laden 51 buitenkant van de printer reinigen 83

С

configuraties Printer 9 configureren meerdere printers 93

Index **141**

papier 115

configureren, meldingen over supplies 93 conservatie-instellingen Ecomodus 27 Spaarstand 29 Stille modus 28 contact opnemen met de Klantenservice 129 controleren, apparaatstatus op Embedded Web Server 92 controleren, virtuele display op Embedded Web Server 91 Custom Types (Aangepaste soorten), menu 65

D

directorylijst afdrukken 54 displayproblemen oplossen display geeft alleen ruitjes weer 114 display is leeg 114 documenten afdrukken vanaf de Macintosh-computer 50 via Windows 50

E

e-mail melding dat ander papier vereist is 92 melding over lage hoeveelheid supplies 92 melding van paper tekort 92 melding van papier vast 92 Embedded Web Server 91 beheerdersinstellingen 91 controleren, apparaatstatus 92 instellen, emailwaarschuwingen 92 kopiëren, instellingen naar andere printers 93 netwerkinstellingen 91 wordt niet geopend 128 enveloppen papier plaatsen 37 Tips 52 Ethernetpoort 22 etiketten, papier Tips 53 Extra, menu 79

F

fabrieksinstellingen herstellen bedieningspaneel van de printer, menu's 93 FCC-kennisgevingen 134 Finishing menu (menu Afwerking) 76 firmwarekaart installeren 18 flashgeheugenkaart installeren 18 problemen oplossen 117 Formaat/soort, menu 58 fotoconductorkit bestellen 85 vervangen 87

G

geheugenkaart installeren 15 problemen oplossen 118 Geïntegreerde webserver, beheerdershandleiding 91 geluidsniveaus 131 groene instellingen Ecomodus 27 Stille modus 28

Η

Handleiding netwerken 91

Informatie over emissie 131, 134 informatie zoeken 7 installeren opties in stuurprogramma 24 printersoftware 24 installeren, printersoftware opties toevoegen 24 instelling papierformaat 31 papiersoort 31 Universeel papierformaat 31 instelling, Ecomodus 27 Instellingen, menu 75

Κ

kabels Ethernet 22 parallel 22 USB 22 Kabels aansluiten 22 karton papier plaatsen 37 Tips 54 kennisgevingen 131, 132, 133, 134 koppelen van invoerladen 42 kringlooppapier gebruiken 26

L

lade koppelen 43 lade ontkoppelen 43 laden ontkoppelen 42 lader voor 250 vel installeren 19 lader voor 550 vel installeren 19 lijst met lettertypen afdrukken afdrukken 54

Μ

Menu Kwaliteit 78 Menu Papiergewicht 62 Menu Papierstructuur 61 Menu Reports (Rapporten) 66 Menu Standaardbron 58 menu-instellingen laden op meerdere printers 93 menu's Afwerking 76 Configuratie U-lader 60 Custom Types (Aangepaste soorten) 65 diagram met 57 Extra 79 Formaat/soort 58 **General Settings (Algemene** instellingen) 72 Instellen 75 Kwaliteit 78 Netwerk 67 Papier plaatsen 64 Papiergewicht 62 Papierstructuur 61 parallel 70 PCL Emul 80 PostScript 80 Rapporten 66 Standaardbron 58 Universal-instelling 65

USB 68 milieu-instellingen 27 Ecomodus 27 Spaarstand 29 Stille modus 28

Ν

naam aangepaste papiersoort maken 43 Netwerk, menu 67 niet-reagerende printer controleren 113

0

opslaan papier 46 supplies 83 opties firmwarekaart 18 flashgeheugenkaart 18 geheugenkaart 15 geheugenkaarten 14 lader voor 250 vel 19 lader voor 550 vel 19

Ρ

P:\PM\PM-overleg\PM-overleg 2009\ afdrukken taak duurt heel lang 115 er komen onverwachte paginaeinden voor 116 gekruld papier 122 grote afdruktaken worden niet gesorteerd 116 laden koppelen lukt niet 116 onjuiste marges 122 papier loopt regelmatig vast 118 taak wordt afgedrukt op verkeerd papier 115 taak wordt afgedrukt vanuit verkeerde lade 115 taken worden niet afgedrukt 114 verkeerde tekens worden afgedrukt 115 pagina met menu-instellingen afdrukken 23 pagina met netwerkinstellingen 23 Paper Loading (Papier plaatsen), menu 64

papier aanbevolen afdrukzijde 45 briefhoofd 46 formaat instellen 31 kenmerken 44 kringlooppapier 26 ongeschikt 45 opslaan 46 selecteren 45 soort instellen 31 Universeel formaat instellen 31 Universeel papierformaat 65 voorbedrukte formulieren 46 vullen, universeellader 37 papier plaatsen bovenste 33 briefhoofdpapier in handmatige invoer 51 briefhoofdpapier in laden 51 universeellader 37 papiercapaciteit bovenste 41 universeellader 41 papieren etiketten papier plaatsen 37 papierformaten ondersteund door de printer 48 papierinvoer, problemen oplossen bericht blijft staan nadat storing is verholpen 118 pagina die is vastgelopen, wordt niet opnieuw afgedrukt 118 papiersoorten deschikt voor welke lade(n) 47 ondersteund door de printer 47 ondersteuning voor duplex 47 papierstop, gebruiken 12 papierstoringen identificeren 96 papierbaan 96 voorkomen 95 papierstoringen verhelpen 200 98 201 100 202 101 231 102 233 104 234 104 235 105 24x 105 251 106

papierstoringen, voorkomen selecteren, papier en speciaal afdrukmateriaal 45 snijden, papier en speciaal afdrukmateriaal 45 Parallel, menu 70 parallelle poort 22 PCL Emul, menu 80 PostScript, menu 80 Printer basismodel 9 configuraties 9 minimale installatieruimte 8 selecteren, een locatie 8 verplaatsen 89,90 vervoeren 90 printer vervoeren 90 printer, eenvoudige problemen oplossen 113 printerberichten 30.yy onjuist gevuld, vervang cartridge 109 31.yy Vervang defecte of ontbrekende cartridge 109 32.yy Artikelnummer cartridge wordt niet ondersteund door apparaat 109 32.yy Vervang niet-ondersteunde cartridge 110 34 Papier te kort 110 35 Onvold. geheugen voor bronnen opslaan 110 37 Onvold. geheugen voor sorteren 110 37 Onvoldoende geheugen voor defragmentatie flashgeheugen 110 38 Geheugen vol 111 39 Pagina is te complex. Bepaalde gegevens worden mogelijk niet afgedrukt 111 51 Flash beschadigd 111 52 Onvold. ruimte flash-geh. voor bronnen 111 53 Unformatted flash detected (53 Flash niet geformatteerd) 111 54 Softwarefout in standaardnetwerk 112 56 Standaard parallelle poort uitgeschakeld 112 56 Standaard USB-poort uitgeschakeld 112

58 Te veel Flash-opties geïnstalleerd 112 58 Te veel laden aangesloten 112 59 Incompatibele invoerlade <x> 113 84 Fc-kit bijna versleten 113 84 Vervang fc-kit 113 88 Cartridge leeg 113 88.yy Vervang de cartridge 113 Sluit voorklep 108 Verwijder papier uit uitvoerlade 109 Vul <invoerbron> met <aangepaste tekenreeks> 108 Vul <invoerbron> met <formaat> 108 Vul <invoerbron> met <naam aangepaste soort> 108 Vul <invoerbron> met <soort> <formaat> 108 Vul handinvoer met <formaat> 109 Vul handm. invoer met <aangepaste tekenreeks> 109 Vul handm. invoer met <naam aangepaste soort> 109 Vul handm. invoer met <soort> <formaat> 108 printeropties, problemen oplossen flashgeheugenkaart 117 geheugenkaart 118 laders 117 optie functioneert niet 117 problemen oplossen contact opnemen met de Klantenservice 129 eenvoudige printerproblemen oplossen 113 niet-reagerende printer controleren 113 problemen oplossen, afdrukkwaliteit afdruk is te donker 123 afdruk is te licht 124 afdrukkwaliteit, testpagina's 119 effen zwarte strepen 128 grijze achtergrond 121 horizontale strepen 126 lage transparantenkwaliteit 126 lege pagina's 120 lichte tonervegen of achtergrond te donker 125

onvolledige afbeeldingen 120 scheve afdruk 125 tekens hebben gekartelde randen 120 toner laat los 125 tonervlekjes 126 verticale strepen 127 volledig witte strepen 128 zwevende afbeeldingen 121 problemen oplossen, display display geeft alleen ruitjes weer 114 display is leeg 114 problemen oplossen, papierinvoer bericht blijft staan nadat storing is verholpen 118 pagina die is vastgelopen, wordt niet opnieuw afgedrukt 118 problemen oplossen, printeropties flashgeheugenkaart 117 geheugenkaart 118 laders 117 optie functioneert niet 117

R

rapporten bekijken 92 recycling 132 Lexmark producten 29 Lexmark verpakkingsmateriaal 30 tonercartridges 30 WEEE-verklaring 131 reduceren, geluid 28 reinigen buitenkant van de printer 83 richtlijnen briefhoofd 51

S

Sluit voorklep 108 Spaarstand aanpassen 29 speciaal papier aanbevolen afdrukzijde 45 selecteren 45 standaarduitvoerlade, gebruiken 12 status van supplies controleren 83 Stille modus 28 storingen identificeren 96 informatie over berichten 96 papierbaan 96 toegang 96 voorkomen 95 supplies opslaan 83 status van 83 zuinig omgaan 27 supplies, bestellen fotoconductorkit 85 tonercartridges 84 supply, meldingen over configureren 93 systeemkaart toegang 14

Т

testpagina's voor afdrukkwaliteit afdrukken 55 Tips enveloppen 52 etiketten, papier 53 karton 54 transparanten 52 tonercartridge vervangen 85 tonercartridges bestellen 84 recycling 30 transparanten papier plaatsen 37 Tips 52

U

U-lader config., menu 60 Universeel papierformaat 65 instelling 31 universeellader papier plaatsen 37 Universele instellingen, menu 65 USB-poort 22 USB, Menu 68

V

veiligheidsinformatie 5, 6 verplaatsen van printer 89, 90 vervangen fotoconductorkit 87 tonercartridge 85

Index 144
Verwijder papier uit uitvoerlade 109 virtuele display toegang verkrijgen 91 Vul <invoerbron> met <aangepaste tekenreeks> 108 Vul <invoerbron> met <formaat> 108 Vul <invoerbron> met <naam aangepaste soort> 108 Vul <invoerbron> met <soort> <formaat> 108 Vul handinvoer met <formaat> 109 Vul handm. invoer met <aangepaste tekenreeks> 109 Vul handm. invoer met <naam aangepaste soort> 109 Vul handm. invoer met <soort> <formaat> 108

W

Website zoeken 7

Ζ

zoeken informatie 7 publicaties 7 Website 7 zuinig omgaan met supplies 27