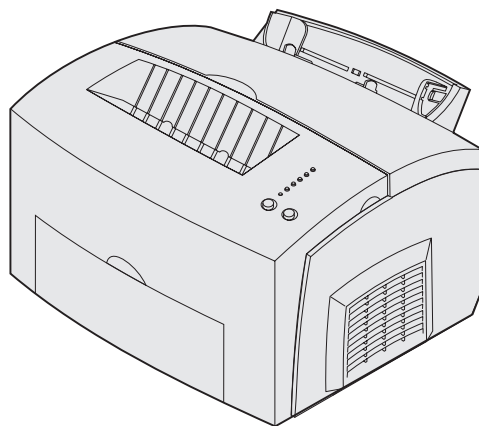




E220 Printer

Installatiehandleiding



September 2003

Uitgave: september 2003

De volgende alinea is niet van toepassing op landen waar de volgende voorwaarden strijdig zijn met de plaatselijke wetgeving:
LEXMARK INTERNATIONAL, INC. LEVERT DEZE PUBLICATIE IN DE STAAT WAARIN DEZE VERKEERT, ZONDER ENIGE VORM VAN GARANTIE, NOCH IMPLICIET, NOCH EXPLICIET, INCLUSIEF MAAR NIET BEPERKT TOT IMPLICIETE GARANTIES VAN VERHANDELBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. In bepaalde rechtsgebieden is afwijzing van expliciete of impliciete garanties in 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.

Opmerkingen kunnen worden gestuurd aan Lexmark International, Inc., Department F95/032-2, 740 West New Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, Verenigde Staten. Vanuit het Verenigd Koninkrijk en Ierland stuurt u eventuele opmerkingen naar Lexmark International Ltd., Marketing and Services Department, Westhorpe House, Westhorpe, Marlow Bucks SL7 3RQ. Lexmark behoudt zich het recht voor de door u verstrekte informatie naar eigen goeddunken te gebruiken en te verspreiden, zonder hiermee enige verplichting op zich te nemen tegenover u. In België en Nederland kunnen extra exemplaren van publicaties die op dit product betrekking hebben, worden verkregen door contact op te nemen met de leverancier. Vanuit de Verenigde Staten of Canada kan worden gebeld naar 1-800-553-9727 en vanuit het Verenigd Koninkrijk en Ierland kan worden gebeld naar +44 (0)8704 440 044. Neem in andere landen contact op met de leverancier.

Als in deze publicatie wordt verwezen naar producten, programma's of diensten, impliceert dit niet dat de producent het voornemen heeft deze beschikbaar te stellen in alle landen waarin de producent actief is. Geen enkele verwijzing naar een product, programma of dienst moet worden opgevat als een verklaring of suggestie dat alleen dat product, dat programma of die dienst mag worden gebruikt. Het staat u vrij functioneel gelijkwaardige producten, programma's of diensten te gebruiken, mits die geen inbreuk maken op enig bestaand intellectueel eigendomsrecht. Het beoordelen en controleren van de werking in combinatie met andere producten, programma's of diensten, met uitzondering van die producten, programma's of diensten die uitdrukkelijk door de producent worden genoemd, behoort tot de verantwoordelijkheden van de gebruiker.

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

PCL[®] is een gedeponeerd handelsmerk van Hewlett-Packard Company.

PostScript[®] is een gedeponeerd handelsmerk van Adobe Systems Incorporated.

Overige handelsmerken zijn eigendom van hun respectieve houders.

© 2003 Lexmark International, Inc.

Alle rechten voorbehouden.

UNITED STATES GOVERNMENT RIGHTS

Deze software en de eventuele bijbehorende documentatie die worden verstrekt in het kader van deze overeenkomst, zijn commerciële computerprogrammatuur en -documentatie die uitsluitend voor eigen kosten zijn ontwikkeld.

FCC-informatie over emissies

Dit apparaat voldoet aan deel 15 van de FCC-regels. De werking van de printer is afhankelijk van de volgende twee voorwaarden:

(1) dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken en (2) dit apparaat moet eventuele interferentie die wordt veroorzaakt door andere apparatuur accepteren, inclusief interferentie die kan leiden tot een ongewenste werking.

Eventuele vragen over deze verklaring kunt u richten aan:

Director of Lexmark Technology and Services
Lexmark International, Inc.
740 West New Circle Road
Lexington, KY 40550, U.S.A.
(859) 232-3000

Raadpleeg de *Lexmark E220 cd-rom Publications* voor meer informatie.

Veiligheidsinformatie

- Als uw product *niet* met dit symbool  is gemarkeerd, moet het product op een stopcontact worden aangesloten dat op de juiste wijze is geaard.
LET OP: Tijdens een onweersbui moet u dit product niet installeren, geen elektrische verbindingen tot stand brengen en geen faxmodem gebruiken.
- Het netsnoer moet worden aangesloten op een stopcontact dat zich dicht in de buurt van het product bevindt en dat makkelijk kan worden bereikt.
- Onderhoudswerkzaamheden en reparaties die niet in de bedieningsinstructies worden beschreven, dienen uitsluitend door een professionele onderhoudsmonteur te worden uitgevoerd.
- Dit product is samen met specifieke Lexmark onderdelen ontwikkeld, getest en goedgekeurd op basis van strikte, wereldwijd geldende veiligheidsnormen. De veiligheidsvoorzieningen van bepaalde onderdelen zijn niet altijd duidelijk zichtbaar. Lexmark is niet verantwoordelijk voor het gebruik van andere, vervangende onderdelen.
- Uw product maakt gebruik van een laser.
LET OP: 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 afdrukmedium wordt verhit. Door de hitte kan het afdrukmedium bepaalde stoffen afgeven. Om te voorkomen dat er gevaarlijke stoffen kunnen vrijkomen, is het van groot belang dat u het gedeelte in de bedieningsinstructies waarin de richtlijnen voor het kiezen van afdrukmateriaal worden beschreven, goed begrijpt.

Conventies

In dit boek worden speciale conventies aangehouden voor veiligheidsadviezen, waarschuwingen en opmerkingen. Deze worden in de linkerkolom weergegeven, zodat u deze gemakkelijk kunt terugvinden.

LET OP: De veiligheidsadviezen hebben betrekking op gevaar voor letsel.

Waarschuwing: Een waarschuwing geeft aan dat de printer of de bijbehorende software kan worden beschadigd.

Opmerking: Een opmerking bevat nuttige informatie.

Inhoud

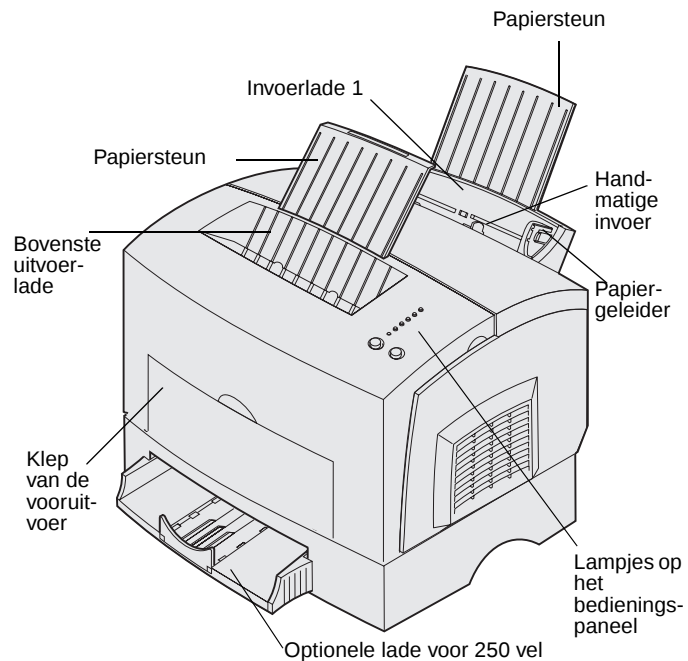


Inleiding	v
Informatie over de printer	v
Overige informatie	vii
Stap 1: Printer uitpakken	1
Overlay aanbrengen op bedieningspaneel	3
Stap 2: Optionele lader voor 250 vel installeren	4
Stap 3: Printeronderdelen installeren	6
Tonercartridge installeren	6
Stap 4: Geheugenkaarten installeren	10
Zijklep van de printer verwijderen	10
Afdekplaatje van de systeemkaart verwijderen	12
Een geheugenkaart installeren	12
Afdekplaatje van de systeemkaart terugplaatsen	14
Zijklep van de printer terugplaatsen	15
Stap 5: Papier laden	16
Lade1 vullen	17
Optionele lade voor 250 vel	21
Handmatige invoer vullen	24

Stap 6: Kabels aansluiten	27
USB-kabel	27
Parallele kabel	28
Stap 7: Stuurprogramma's voor lokaal afdrucken installeren	29
Windows	30
Macintosh	35
UNIX/Linux	37
Stap 8: Printerinstallatie controleren	38
Printer inschakelen	38
Pagina met instellingen afdrucken	38
Stap 9: Informatie doorgeven aan gebruikers	39
Kenmerken van printergebruikers	39
Handige informatie snel vinden	39
Informatie verspreiden	40
Gefeliciteerd	40
Betekenis van de lampjes op het bedieningspaneel	41
Problemen oplossen	48

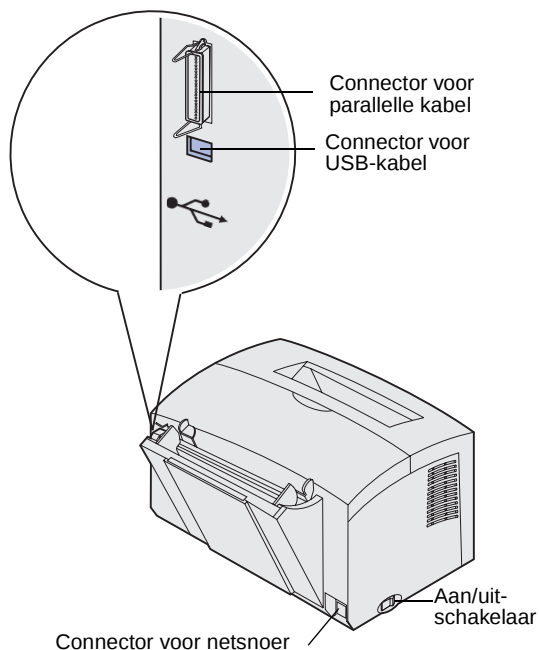
Inleiding

Informatie over de printer



Gebruik dit printeronderdeel:	Als u dit wilt doen:
Invoerlade 1	Maximaal 150 vel papier of 10 vel van een ander afdrukmetaal laden.
Papiersteun	Afdrukmetaal in lade 1 of de bovenste uitvoerlade ondersteunen.
Handmatige invoer	Eén vel papier of één vel van een ander afdrukmetaal laden. Gebruik deze mogelijkheid voor transparanten, enveloppen en karton.
Papiergeleiders	De breedte van het afdrukmetaal in lade 1 en de sleuf voor handmatige invoer instellen.
Lampjes op het bedieningspaneel	De status van de printer controleren.
Bovenste uitvoerlade	Afgedrukte documenten stapelen met de bedrukte zijde omlaag.
Klep van de vooruitvoer	Het afdrukken op speciaal afdrukmetaal, bijvoorbeeld etiketten of karton.
Optionele lade voor 250 vel	De papiercapaciteit vergroten.

Lexmark E220



Gebruik dit printeronderdeel:	Als u dit wilt doen:
Connector voor parallelle kabel	De computer met een parallelle kabel aansluiten op de parallelle poort van de Lexmark E220.
Connector voor USB-kabel	Sluit de computer aan op de USB-poort van de printer met een USB-kabel.
Connector voor netsnoer	Sluit de printer met het netsnoer aan op een goed geaard stopcontact (nadat alle overige randapparatuur is aangesloten).
Aan/uit-schakelaar	Het aan- en uitzetten van de printer.

Overige informatie

Raadpleeg de overige documentatie bij de printer als u na het installeren nog meer informatie wenst.

cd-rom Publications

De *cd Publications*, die bij de *Installatiehandleiding* wordt meegeleverd, biedt informatie over het kiezen van het juiste afdruk materiaal, het begrijpen van de lampjespatronen op het bedieningspaneel, het verwijderen van vastgelopen papier en het oplossen van problemen met afdrukken.

De informatie op de *cd Publications* is ook beschikbaar op de website van Lexmark op **www.lexmark.com/publications**.

Naslagkaart

De *Naslagkaart* biedt informatie over het laden van papier, het verwijderen van vastgelopen papier en uitleg van veelvoorkomende lampjespatronen op het bedieningspaneel.

Cd Drivers

De cd-rom Drivers bevat de stuurprogramma's die u nodig hebt om de printer bedrijfsklaar te maken.

De cd bevat eventueel ook hulpprogramma's, schermlettertypen en aanvullende documentatie.

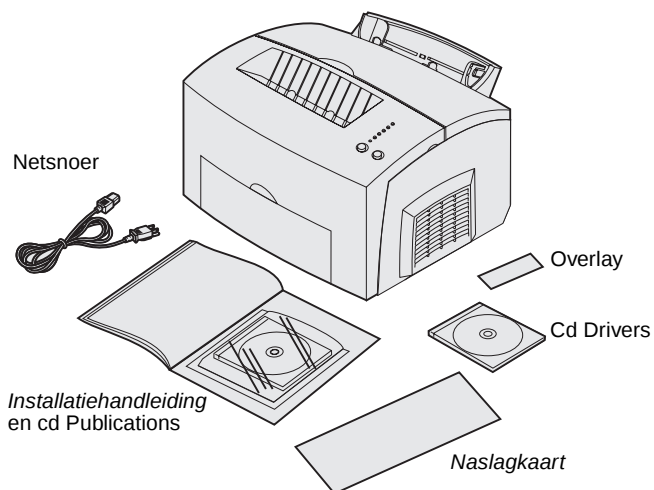
Website van Lexmark

Bezoek onze website op **www.lexmark.com** voor de meest recente versies van stuurprogramma's, hulpprogramma's en andere documentatie.

Stap 1: Printer uitpakken



- 1** Kies een locatie voor de printer.
 - Laat voldoende ruimte open om de printerklep, de uitvoerklap en de optionele lade voor 250 vel te openen. Ook is het belangrijk dat er voldoende ruimte is voor een goede ventilatie van de printer.
 - Zorg voor een juiste omgeving:
 - een stevige en vlakke ondergrond;
 - de printer mag niet in de directe luchtstroom van de airconditioning, warmtebronnen of ventilators worden geplaatst;
 - de ruimte mag niet extreem droog of vochtig zijn, rechtstreeks in de zon liggen en de temperatuur mag niet sterk schommelen;
 - de omgeving moet schoon, droog en stofvrij zijn.



Opmerking: De Lexmark E220 wordt geleverd met een eerste tonercartridge voor 1500 vel.

2 Neem alle onderdelen uit de doos, behalve de printer. Controleer of de volgende onderdelen aanwezig zijn:

- printer met een reeds geïnstalleerde tonercartridge;
- netsnoer;
- *Installatiehandleiding* met cd Publications;
- *Naslagkaart*;
- cd Drivers;
- overlay voor het bedieningspaneel (niet in het Engels).

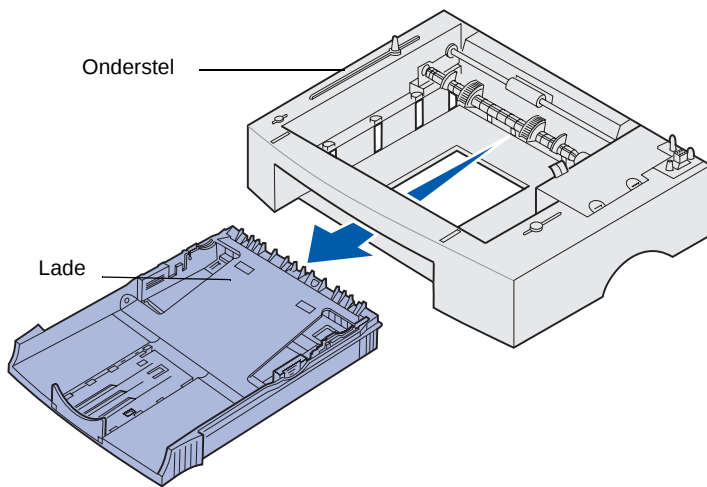
Als er onderdelen ontbreken of beschadigd zijn, kunt u contact opnemen met Lexmark. U vindt het telefoonnummer van de plaatselijke vestiging op de website **www.lexmark.com**.

Bewaar de doos en het verpakkingsmateriaal voor het geval u de printer opnieuw moet inpakken.

Overlay aanbrengen op bedieningspaneel

Als u in de doos een niet-Engelstalige overlay aantreft en deze wilt gebruiken, verwijdert u de bescherming aan de achterzijde, lijnt u de overlay goed uit met het bedieningspaneel en brengt u de overlay aan.

Stap 2: Optionele lader voor 250 vel installeren

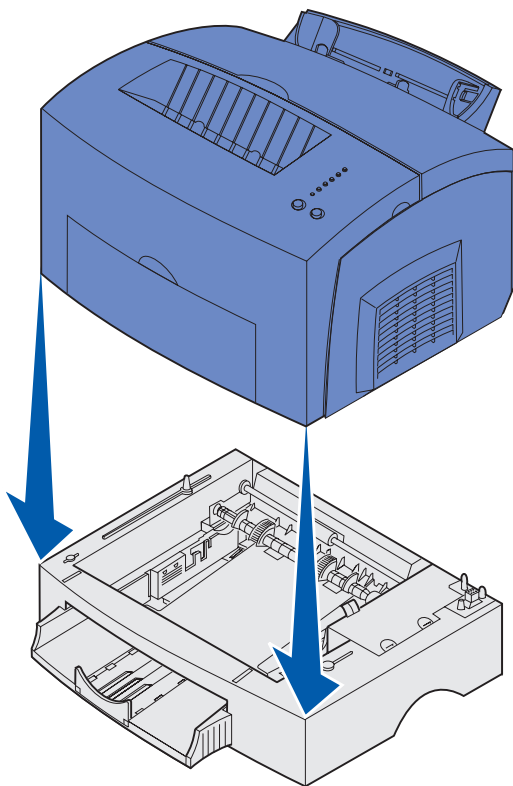


U kunt de papiercapaciteit eventueel uitbreiden met een optionele lader voor 250 vel die u onder de printer installeert.

Een lader bestaat uit een invoerlade en een onderstel.

- 1** Verwijder de invoerlade uit het onderstel.
- 2** Verwijder al het verpakkingsmateriaal en tape van zowel de invoerlade als het onderstel.
- 3** Plaats het onderstel op de locatie die u voor de printer hebt gekozen.

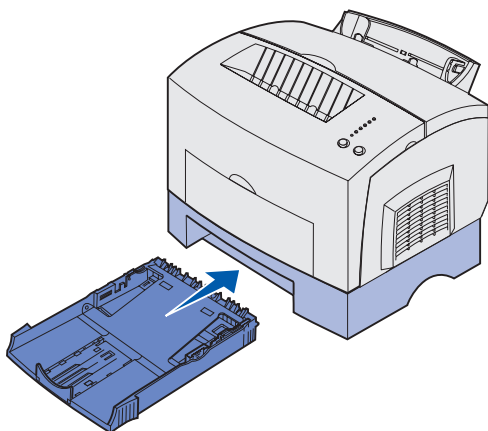
Opmerking: Als u de lader voor 250 vel later installeert, zet de printer dan uit voordat u met de installatie begint.



- 4** Houd de voorzijde van de printer precies boven de voorzijde van het onderstel en plaats de printer weer terug op het onderstel.

Controleer of de printer goed op het onderstel is aangebracht.

Nadat u de printer hebt ingesteld, moet u een pagina met menu-instellingen afdrukken om de controleren of de ladekast voor 250 vel is opgenomen in het overzicht van geïnstalleerde functies (zie pagina 38).



- 5** Plaats de lade in het onderstel.

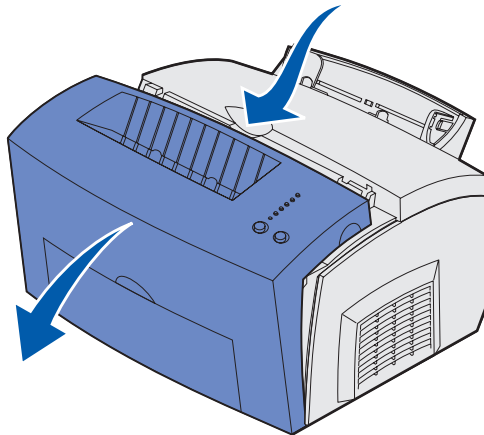
Optionele lader voor 250 vel installeren

Stap 3: Printeronderdelen installeren

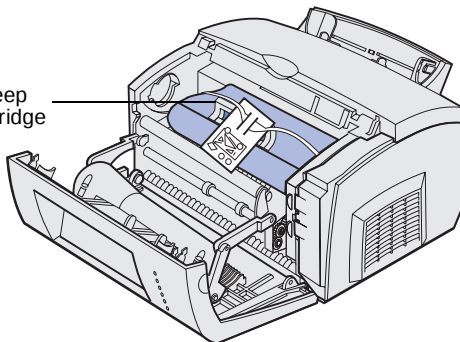
Tonercartridge installeren

Tonercartridge uit verpakking halen

- 1 Open de printerklep via de uitsparing op het apparaat.



Handgreep
van cartridge

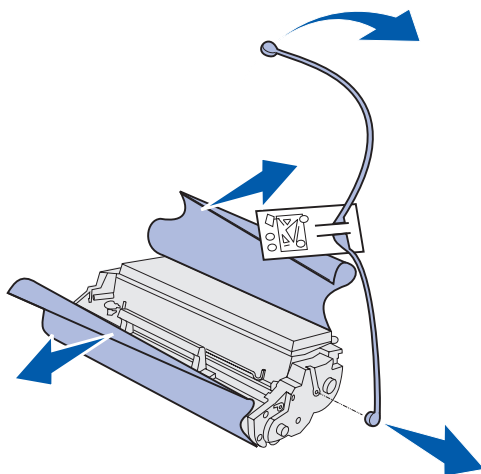


2 Pak de cartridge aan de handgreep beet en trek de cartridge omhoog uit het apparaat.

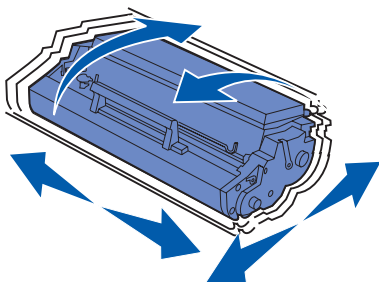
3 Verwijder de schuimrubber bescherming van de printer.

4 Trek de plastic onderdelen van de uiteinden van de tonercartridge.

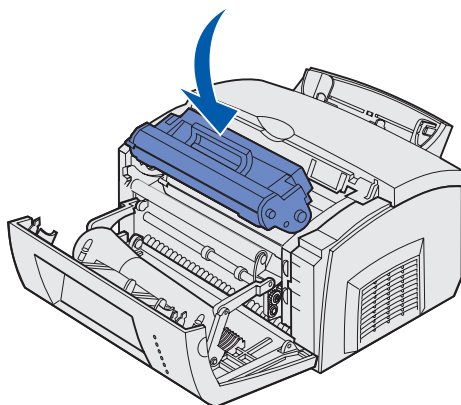
Deponeer het plastic plaatje, het schuimrubber en het papier.



Opmerking: Raak de fotoconductortrommel onder aan de tonercartridge niet aan.

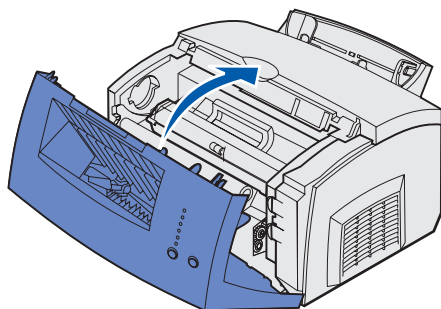


- 5** Schud de cartridge heen en weer om de toner gelijkmatig te verdelen.



- 6** U plaatst de cartridge als volgt:

- a** Lijn de gekleurde pijlen aan beide zijden van de tonercartridge uit met de overeenkomstige pijlen in de printer.
- b** Pak de tonercartridge vast bij de handgreep, kantel de cartridge naar beneden en plaats de cartridge op de juiste manier in de cartridgegroeven.
- c** Druk de cartridge naar beneden totdat deze stevig vastzit.



- 7** Sluit de printerklep.

Wat moet ik nu doen?

Taak	Ga naar pagina ...
Geheugenkaarten installeren	10
Papier laden	16

Stap 4: Geheugenkaarten installeren

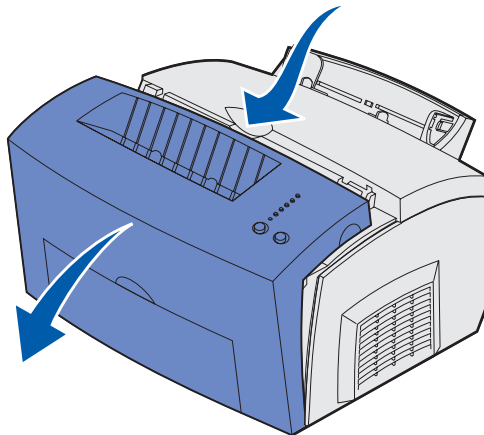
U kunt de geheugencapaciteit van de printer aanpassen en de aansluitingsmogelijkheden vergroten door optionele kaarten toe te voegen.

LET OP: Als u de geheugenkaarten wilt installeren nadat u de printer gebruiksklaar hebt gemaakt, moet u de printer uitzetten en het netsnoer loskoppelen voordat u het geheugen installeert.

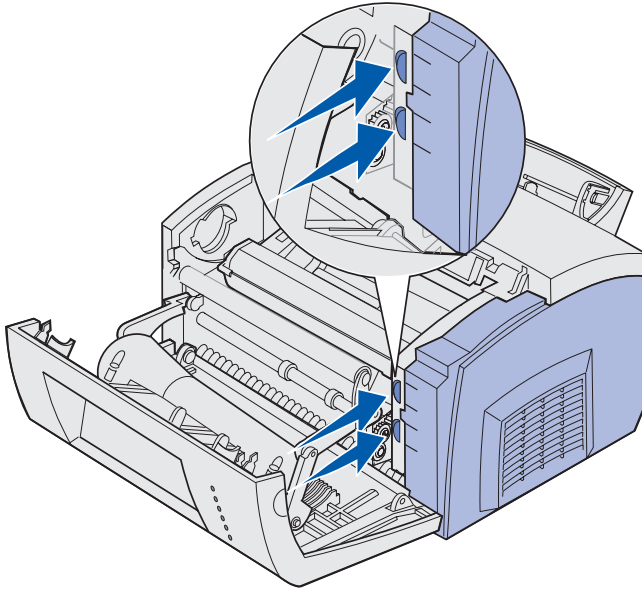
Zijklep van de printer verwijderen

Verwijder eerst de zijklep van de printer voordat u optioneel geheugen installeert.

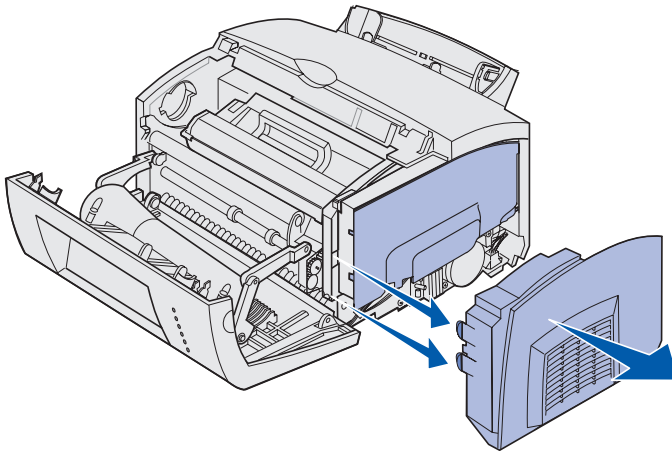
- 1** Open de voorklep van de printer.



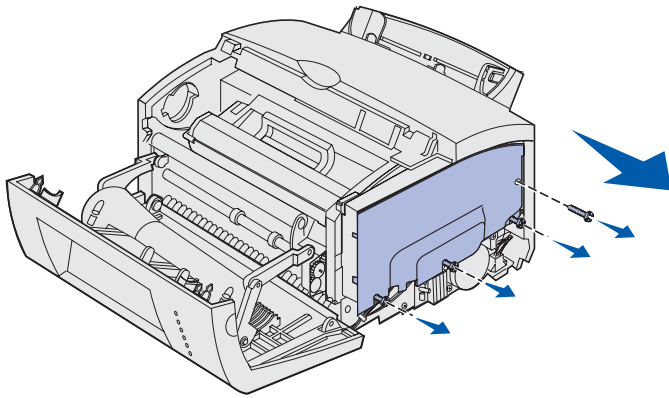
- 2** Druk de twee ovale nokjes in en trek de zijklep open.



- 3** Verwijder de klep voorzichtig en leg deze weg.

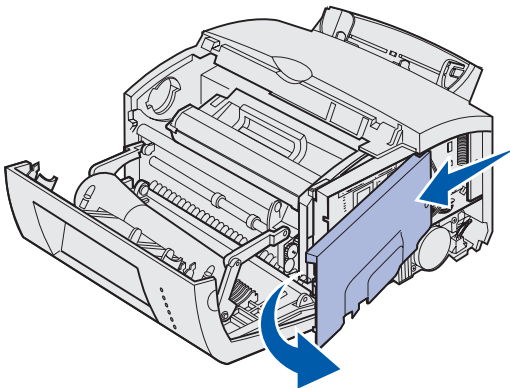


Afdekplaatje van de systeemkaart verwijderen



Gebruik een kruiskopschroevendraaier nummer 2 om het afdekplaatje van de systeemkaart te verwijderen.

- 1** Verwijder de bovenste schroef en leg deze weg.
- 2** Draai de onderste drie schroeven los, maar verwijder ze niet.



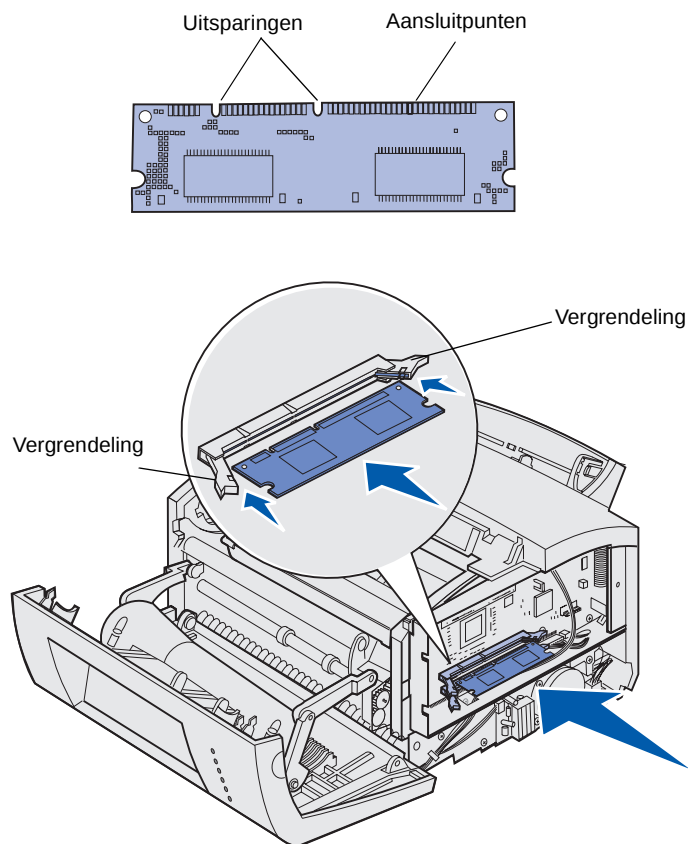
- 3** Schuif het afdekplaatje van de systeemkaart langs de boven- en ondergroef en leg het opzij.

Een geheugenkaart installeren

Volg de instructies in dit gedeelte om een printergeheugenkaart te installeren.

Op de systeemkaart bevinden zich twee connectoren voor optionele geheugenkaarten. U kunt in elke connector een kaart installeren.

Waarschuwing: Geheugenkaarten kunnen gemakkelijk beschadigd raken door statische elektriciteit. Raak daarom eerst een metalen onderdeel van de printer aan voordat u een geheugenkaart aanraakt.



1 Voer de stappen uit die worden beschreven in "Afdekplaatje van de systeemkaart verwijderen" op pagina 12.

2 Verwijder de geheugenkaart uit de verpakking.

Raak de aansluitpunten aan de rand van de kaart niet aan. Bewaar de verpakking.

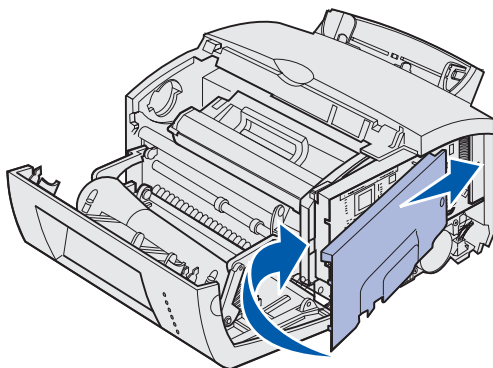
3 Houd de uitsparingen aan de onderkant van de kaart boven de uitsparingen op de connector.

4 Plaats de kaart tussen de vergrendelingen aan beide uiteinden van de connector en duw de kaart stevig in de connector.

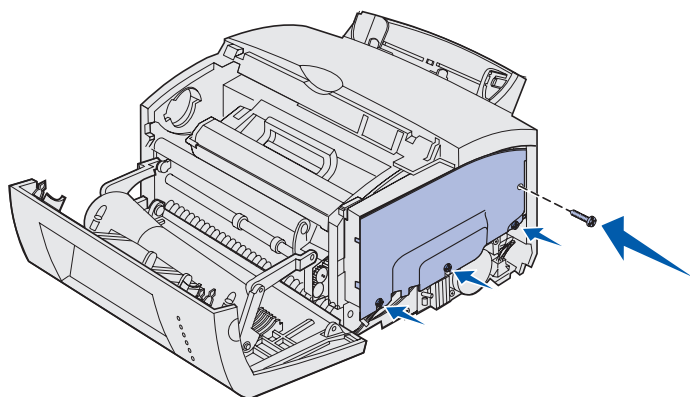
5 Zorg ervoor dat beide vergrendelingen in de uitsparingen aan beide uiteinden van de kaart passen.

6 Breng het metalen afdekplaatje en de zijklep opnieuw aan. Raadpleeg pagina 14 voor instructies.

Afdekplaatje van de systeemkaart terugplaatsen

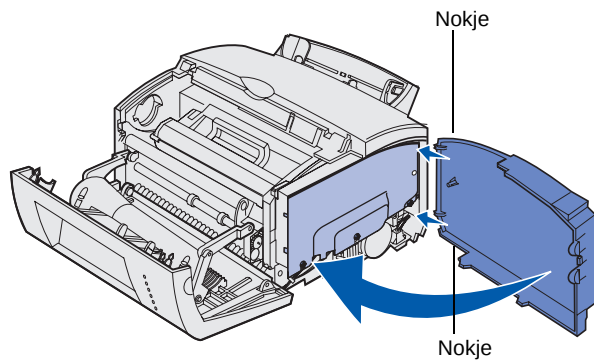


- 1** Plaats het metalen afdekplaatje in de boven- en ondergroef en schuif het helemaal naar achteren.



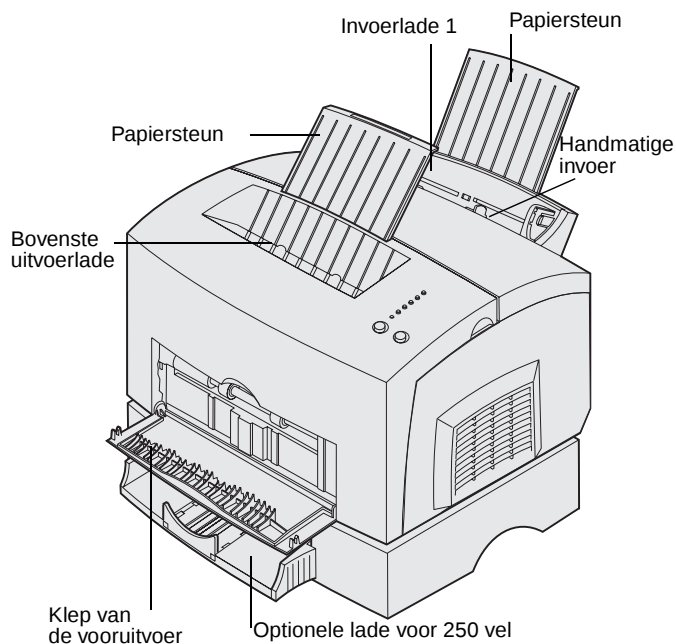
- 2** Draai de onderste drie schroeven vast en breng de bovenste schroef opnieuw aan om het afdekplaatje op zijn plaats te houden.

Zijklep van de printer terugplaatsen



- 1** Lijn het boven- en ondernokje uit met de corresponderende sleuven.
- 2** Sluit de zijklep van de printer en druk de ovale nokjes stevig aan.
- 3** Sluit de voorklep van de printer.

Stap 5: Papier laden



De printer is uitgerust met twee standaardpapierbronnen: invoerlade 1 waarin maximaal 150 vel normaal papier geladen kan worden en een handmatige papierinvoer waarin steeds één vel kan worden ingevoerd. Voor de meeste afdruktaken kunt u invoerlade 1 gebruiken. De handmatige invoer is met name geschikt voor het afdrucken op één pagina, transparanten, enveloppen, etikettenvellen of karton.

U kunt de papiercapaciteit van de printer uitbreiden met de optionele lade voor 250 vel.

De uitvoerlade op de printer kan maximaal 100 vel bevatten. Aan de voorkant van de printer bevindt zich een uitvoerklep voor één vel. Deze biedt een directe papierbaan voor speciale media waardoor de kans op gekreukeld papier en papierstoringen afneemt.

In de volgende tabel worden de paginanummers vermeld waar u de vulinstructies voor elke lade kunt vinden.

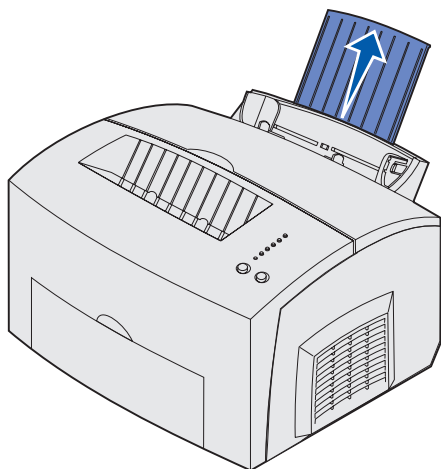
Bron	Capaciteit (vellen)	Ondersteunde papierformaten	Ondersteunde papersoorten	Ga naar pagina ...
Invoerlade 1	150	A4, A5, B5, Letter, Legal, Executive, Folio	Normaal papier, transparanten, etiketten, karton	17
Optionele lade voor 250 vel	250		Normaal papier	21
Handmatige invoer	1		Normaal papier, transparanten, enveloppen, etiketten, karton	24

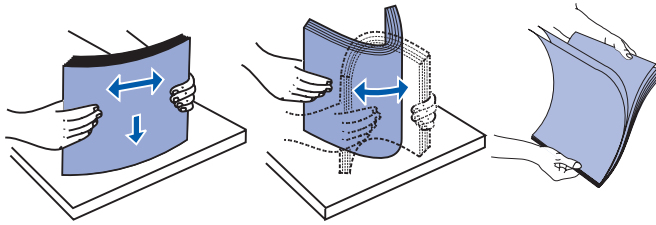
Lade1 vullen

Invoerlade 1 (achter de handmatige invoer) is geschikt voor de invoer van papier en speciale afdrukmedia.

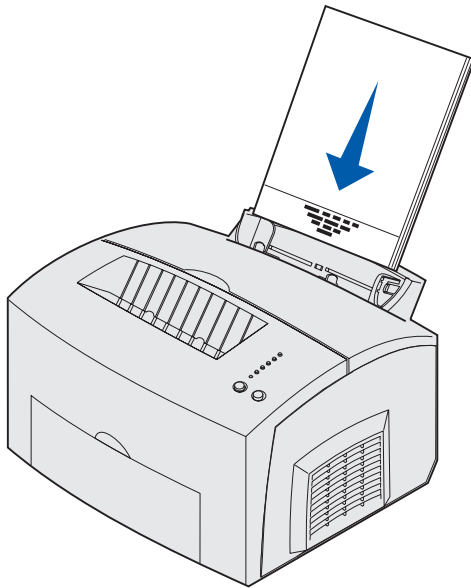
Invoerlade 1 heeft een capaciteit van maximaal 150 vel papier, 10 transparanten of etiketenvellen, 10 enveloppen of 10 vel karton.

- 1** Trek de achterste papiersteun uit tot u een *klik* hoort.



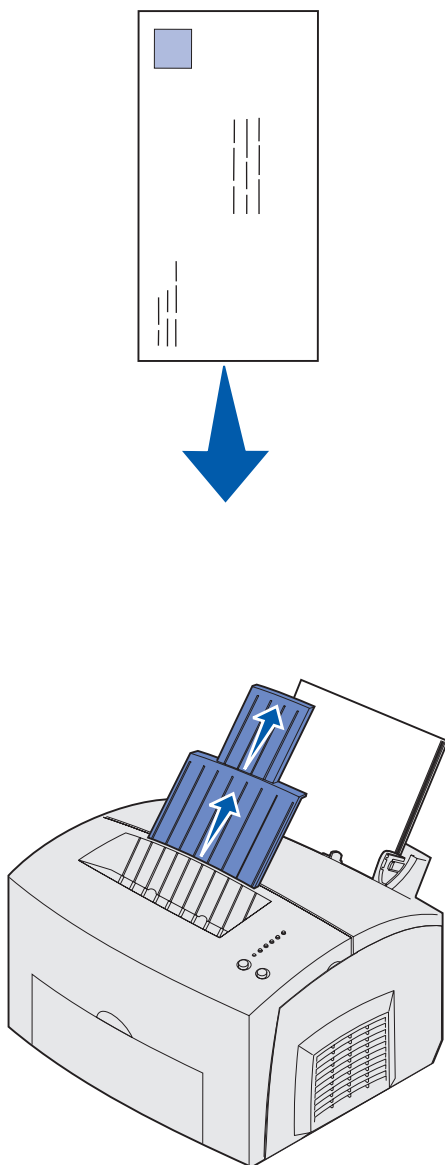


- 2** Buig de vellen enkele malen, laat ze aan alle kanten uitwaaiëren en buig ze nogmaals.



3 Papier laden:

- bij briefhoofdpapier plaatst u het papier met de bedrukte zijde omlaag en het briefhoofd naar u toe in de lade;

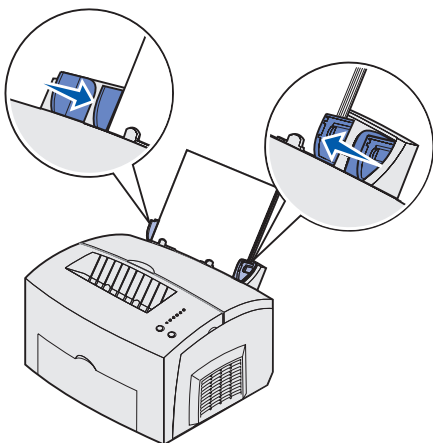


- bij enveloppen plaatst u deze verticaal met de klep naar beneden en de ruimte voor de postzegel in de linkerbovenhoek.

U verkleint de kans op papierstoringen door geen enveloppen te gebruiken die:

- gemakkelijk krullen;
- aan elkaar zijn vastgeplakt;
- zijn beschadigd;
- vensters, gaten, perforaties, uitsnijdingen of reliëfwerk bevatten;
- metalen klemmetjes, strikken of vouwklemmetjes bevatten;
- zijn voorzien van postzegels;
- een (gedeeltelijk) onbedekte plakstrook hebben als de klepzijde is dichtgeplakt.

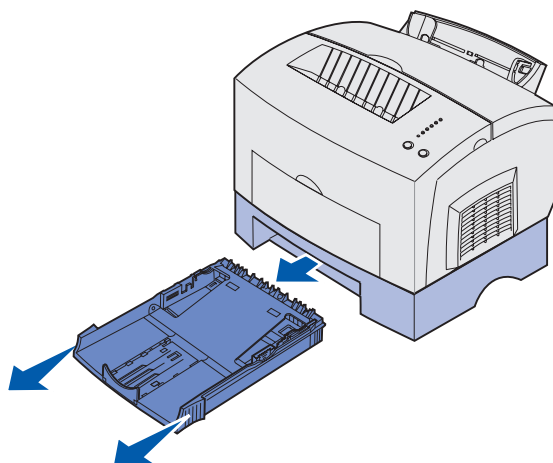
- 4 Schuif de voorste papiersteun op de papieruitvoerlade uit totdat u een *klik* hoort.
- 5 Als u afdrukt op Legal-papier, moet u de voorste papiersteun in zijn geheel uittrekken.
- 6 Als u afdrukt op speciale media, opent u de uitvoerklap aan de voorkant zodat u de beschikking hebt over een directe papierbaan.



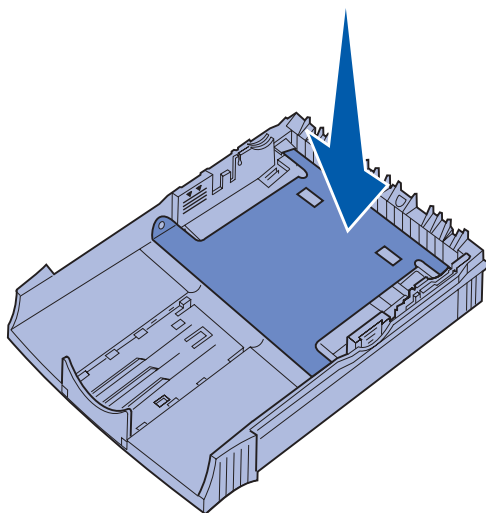
- 7** Schuif de papiergeleiders tegen de randen van het papier of de enveloppen.
- 8** Selecteer het papierformaat en de papiersoort in de toepassing die u gebruikt.
- 9** Als u meerdere exemplaren afdruckt, moet u het aantal instellen. Dit kunt doen in de toepassing die u gebruikt of in het printerstuurprogramma.
- 10** Start de afdrucktaak.

Opmerking: Als u de lade vult met papier van een ander formaat dan A4 of Letter, moet u de instellingen voor Papiersoort en Papierformaat voor die lade wijzigen. Raadpleeg de cd Publications voor meer informatie.

Optionele lade voor 250 vel

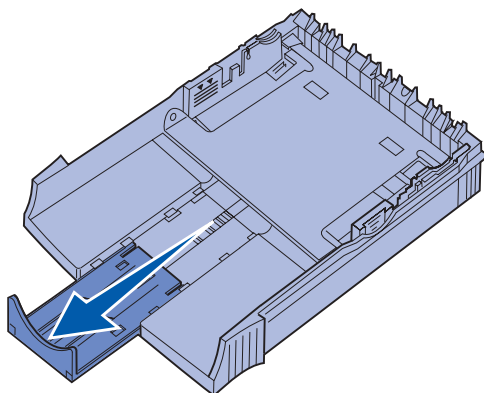


- 1** Pak de nokjes aan beide zijden van de lade en trek de lade in zijn geheel uit de printer.

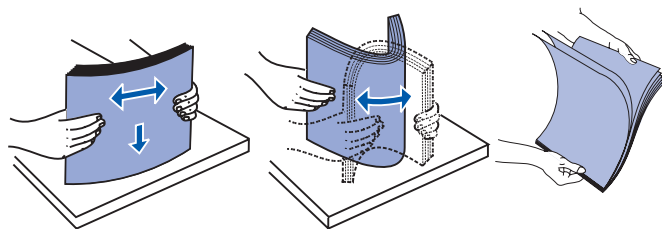


- 2** Controleer ook of de metalen plaat naar beneden is gedrukt voordat u de lade in de printer schuift.

Nadat de lade in de printer is geschoven, springt de metalen plaat weer omhoog zodat het papier in de printer kan worden ingevoerd.

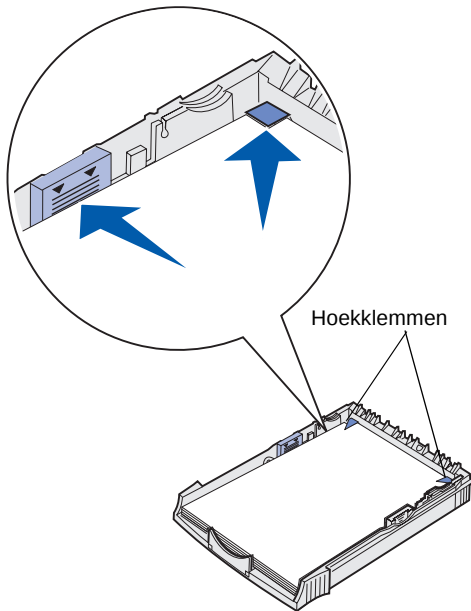


- 3** Als u de lade vult met A4- of Legal-papier, moet u de papiersteun aan de voorkant van de lade uittrekken.



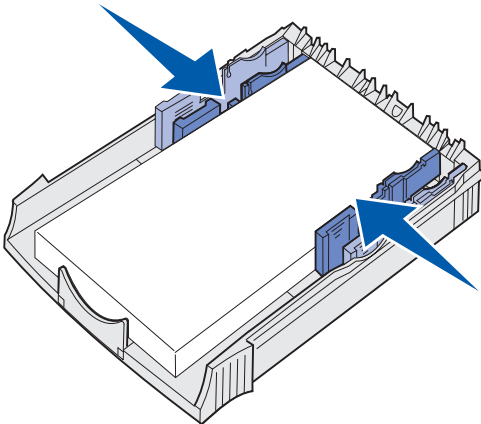
- 4** Buig de vellen enkele malen, laat ze aan alle kanten uitwaaiëren en buig ze nogmaals.
- 5** Als u briefhoofdpapier wilt gebruiken, moet u het papier met de afdrukzijde naar beneden plaatsen en zorgen dat de bovenkant van de pagina als eerste de printer binnengaat.

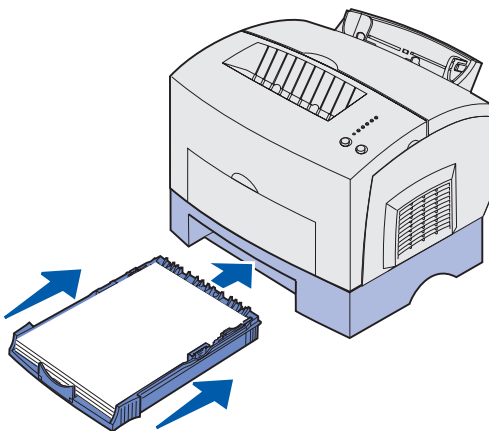
- 6 Zorg ervoor dat het papier plat in lade ligt en niet boven de hoekplaatjes uitkomt.



Opmerking: Overschrijd bij het vullen van de lade niet de maximumstapelhoogte die op de lade is aangegeven met een label. Als u te veel papier laadt, kan dat leiden tot papierstoringen .

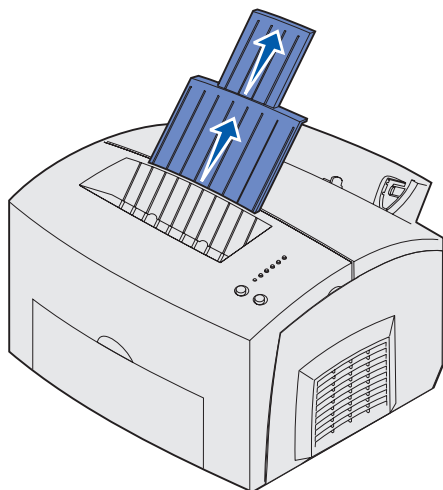
- 7 Schuif de papiergeleiders tegen de randen van het papier of de envelop.





- 8** Plaats de lade opnieuw en controleer of de lade helemaal in de printer is geschoven.
- 9** Selecteer het papierformaat en de papiersoort in de toepassing die u gebruikt.
- 10** Start de afdruktaak.

Handmatige invoer vullen



Als u media met de handmatige invoer in de printer invoert, moet u dit vel voor vel doen.

Als u problemen ondervindt bij de invoer van enveloppen of karton vanuit lade 1, probeert u het dan eens door ze een voor een met de handmatige invoer in te voeren.

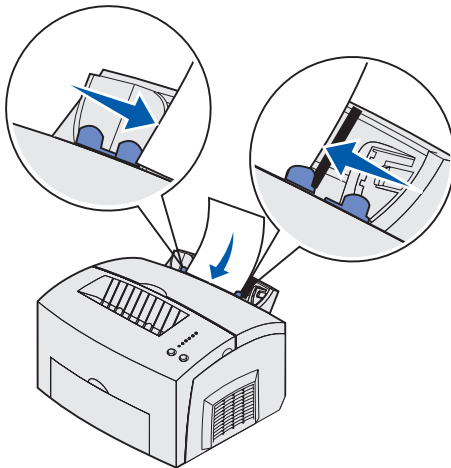
- 1** Schuif de voorste papiersteun op de papieruitvoerlade uit totdat u een *klik* hoort.
- 2** Als u Legal-papier laadt, moet u de papiersteun helemaal omhoog trekken.
- 3** Open de klep van de vooruitvoer als u op speciaal afdruk materiaal afdrukt.
- 4** Papier laden:
 - bij briefhoofdpapier plaatst u een vel met het briefhoofd omlaag en naar u toe in de lade;
 - bij karton plaatst u een kaart of vel verticaal in de invoer;

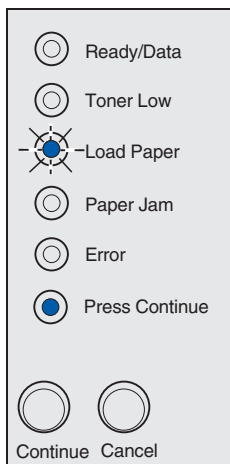
- bij enveloppen plaatst u een envelop verticaal met de klep naar beneden en de ruimte voor de postzegel in de linkerbovenhoek.

U verkleint de kans op papierstoringen door geen enveloppen te gebruiken die:

- gemakkelijk krullen;
- aan elkaar zijn vastgeplakt;
- zijn beschadigd;
- vensters, gaten, perforaties, uitsnijdingen of reliëfwerk bevatten;
- metalen klemmetjes, strikken of vouwklemmetjes bevatten;
- zijn voorzien van postzegels;
- een (gedeeltelijk) onbedekte plakstrook hebben als de klepzijde is dichtgeplakt.

- 5 Schuif de papiergeleiders tegen de randen van het papier of de envelop.
- 6 Selecteer het papierformaat en de papiersoort in de toepassing die u gebruikt.
- 7 Start de afdruktaak.
- 8 Druk op **Doorgaan** om het afdrukken te starten.





9 Als de lampjes Papier laden en Druk op Doorgaan branden, kunt u een nieuw vel in de handmatige invoer plaatsen.

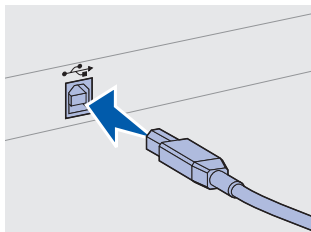
10 Druk op **Doorgaan** om nog een pagina af te drukken.

Stap 6: Kabels aansluiten

LET OP: Tijdens onweer mag u geen kabels aansluiten op de communicatiepoort, telefoonpoort of andere aansluiting en geen kabels loskoppelen.

U kunt uw printer lokaal aansluiten met behulp van een USB-aansluiting of parallelle aansluiting.

USB-kabel



Het USB-symbool op de kabel moet overeenkomen met het USB-symbool op de printer.

Een USB-poort is de standaardaansluiting op de meeste basismodellen.

USB-aansluitingen worden ondersteund door Windows 98 SE, Windows Me, Windows 2000 en Windows XP. Sommige UNIX-, Linux- en Macintosh-computers ondersteunen ook USB-aansluitingen. Raadpleeg de documentatie bij het besturingsysteem van uw computer om na te gaan of uw systeem USB ondersteunt.

De printer aansluiten op de computer:

- 1** Gebruik een USB- of parallelle kabel om de printer aan te sluiten op de computer.

Voor een USB-poort is een USB-kabel nodig, zoals de kabel van Lexmark met artikelnummer 12A2405 (2 m). Het USB-symbool op de kabel moet overeenkomen met het USB-symbool op de printer.

- 2** Sluit het ene uiteinde van het netsnoer van de printer aan op de connector aan de achterkant van de printer en steek de stekker aan het andere uiteinde in een geaard stopcontact.

3 Zet de printer aan.

Nadat de interne testen zijn uitgevoerd, geeft het bericht **Gereed** aan dat de printer gereed is om taken te ontvangen.

Raapleeg de cd-rom Publications voor instructies over het wissen van het bericht, als u een ander bericht dan **Gereed** op de display ziet. Klik op **Printing** en klik vervolgens op **Understanding printer messages**.

4 Schakel de computer en eventuele randapparatuur in.

5 Ga naar “Stuurprogramma's voor lokaal afdrukken installeren” op pagina 29.

Parallele kabel

Voor een parallelle poort is een IEEE-1284 compatibele kabel vereist, zoals de Lexmark-kabel met artikelnummer 1329605 (3 m) of 1427498 (6 m).

Stap 7: Stuurprogramma's voor lokaal afdrukken installeren

Een lokale printer is een printer die op uw computer is aangesloten via een USB-kabel of parallelle kabel.

Voor Windows-besturingssystemen kunt u de hardware-wizard en de cd-rom Drivers gebruiken om de printerstuurprogramma's te installeren. Start de cd-rom en volg de instructies om de printersoftware te installeren.

Een printerstuurprogramma is software die voor de communicatie tussen de computer en de printer zorgt. De procedure voor het installeren van stuurprogramma's is afhankelijk van het besturingssysteem dat u gebruikt.

Selecteer uw besturingssysteem en kabel uit de volgende tabel voor installatie-instructies.

Besturingssysteem	Kabel	Ga naar pagina ...
Windows XP	USB* of parallel	31
Windows 2000	USB* of parallel	31
Windows Me	USB* of parallel	32
Windows 98	USB* of parallel	33
Windows NT 4.x	Alleen parallel	34
Windows 95	Alleen parallel	34
*Als u een USB-printerkabel aansluit terwijl de printer en de computer zijn ingeschakeld, wordt de hardware-wizard van Windows onmiddellijk gestart. Zoek de instructies voor uw besturingssysteem en gebruik deze om de plug-and-play-schermen te doorlopen.		

Besturingssysteem	Kabel	Ga naar pagina ...
Macintosh	Alleen USB	35
UNIX/Linux	Alleen USB	37
*Als u een USB-printerkabel aansluit terwijl de printer en de computer zijn ingeschakeld, wordt de hardware-wizard van Windows onmiddellijk gestart. Zoek de instructies voor uw besturingssysteem en gebruik deze om de plug-and-play-schermen te doorlopen.		

Windows

Naast de volgende instructies voor de installatie van stuurprogramma's moet u mogelijk de documentatie raadplegen die bij de computer en de Windows-software is geleverd.

Vóór de installatie

Sommige versies van de Windows-software bevatten al een printerstuurprogramma waardoor de installatie automatisch wordt uitgevoerd in nieuwere versies van Windows. Deze systeemstuurprogramma's werken goed voor eenvoudige afdruktaken, maar bieden minder functionaliteit dan ons verbeterde speciale stuurprogramma.

Opmerking: Als u het speciale stuurprogramma installeert, vervangt dit het systeemstuurprogramma. Een afzonderlijk printerobject wordt gemaakt en wordt weergegeven in de map Printers.

Om alle functies van het speciale stuurprogramma te kunnen gebruiken, installeert u het speciale stuurprogramma met behulp van de cd-rom Drivers die met de printer is meegeleverd.

Stuurprogramma's zijn ook beschikbaar in softwarepakketten die u kunt downloaden van de website van Lexmark, op **www.lexmark.com**.

Gebruik van Windows Me met een USB-kabel of parallelle kabel

Opmerking: Voor de professionele versie van Windows XP geldt dat u moet beschikken over beheerderstoegang om de printerstuurprogramma's op de computer te installeren.

Gebruik van Windows 2000 met een USB-kabel of parallelle kabel

Opmerking: Om printerstuurprogramma's op de computer te installeren moet u over beheerderstoegang beschikken.

Ga als volgt te werk als het scherm Wizard Nieuwe hardware gevonden wordt weergegeven:

- 1** Plaats de cd-rom Drivers in de cd-romspeler. Als de cd-rom automatisch wordt gestart, sluit u de cd af. Klik op **Volgende**.
- 2** Navigeer naar de locatie van het printerstuurprogramma op de cd-rom Drivers en klik dan op **Volgende**.
D:\drivers\win_2000
- 3** Negeer de twee volgende meldingen en klik op **Toch doorgaan**. De printer is grondig getest en is compatibel met Windows XP. Alle benodigde bestanden worden door de wizard gekopieerd en het printerstuurprogramma wordt geïnstalleerd.
- 4** Klik op **Voltooien** wanneer de software is geïnstalleerd.
- 5** Druk een testpagina af om de installatie van de printer te controleren.
 - a** Klik op **Start ► Instellingen ► Printers**.
 - b** Selecteer de printer die u zojuist hebt geïnstalleerd.
 - c** Klik op **Bestand ► Eigenschappen**.
 - d** Klik op **Testpagina afdrukken**. De installatie van de printer is voltooid wanneer de testpagina met succes is afgedrukt.

Ga als volgt te werk als het scherm Wizard Nieuwe hardware gevonden wordt weergegeven:

- 1** Plaats de cd-rom Drivers in de cd-romspeler. Als de cd-rom automatisch wordt gestart, sluit u de cd-rom af. Klik op **Volgende**.
- 2** Selecteer **Zoeken naar een geschikt stuurprogramma** en klik op **Volgende**.
- 3** Selecteer *alleen* **Een locatie opgeven** en klik op **Volgende**.
- 4** Navigeer naar de locatie van het printerstuurprogramma op de cd-rom Drivers.
D:\Drivers\Win_2000
- 5** Klik op **Openen** en vervolgens op **OK**.

- 6** Klik op **Volgende** om het weergegeven stuurprogramma te installeren. *Negeer het bericht dat het stuurprogramma niet digitaal is ondertekend.*
- 7** Klik op **Voltooien** wanneer de software is geïnstalleerd.
- 8** Druk een testpagina af om de installatie van de printer te controleren.
 - a** Klik op **Start ▶ Instellingen ▶ Printers**.
 - b** Selecteer de printer die u zojuist hebt geïnstalleerd.
 - c** Klik op **Bestand ▶ Eigenschappen**.
 - d** Klik op **Testpagina afdrukken**. De installatie van de printer is voltooid wanneer de testpagina met succes is afgedrukt.

Gebruik van Windows Me met een USB-kabel of parallele kabel

Opmerking: Afhankelijk van de software en printers die al zijn geïnstalleerd op de computer, kunnen de vensters op uw scherm afwijken van de vensters die in de instructies worden getoond.

U moet zowel een stuurprogramma voor een USB-poort installeren als het verbeterde speciale printerstuurprogramma.

Ga als volgt te werk als het scherm Wizard Nieuwe hardware gevonden wordt weergegeven:

- 1** Plaats de cd-rom Drivers in de cd-romspeler. Als de cd-rom automatisch wordt gestart, sluit u de cd-rom af. Klik op **Volgende**.
- 2** Selecteer **Automatisch zoeken naar het beste stuurprogramma (aanbevolen)** en klik op **Volgende**. De wizard zoekt naar een stuurprogramma voor de USB-poort. De naam hiervan lijkt op de naam van de printer.
- 3** Nadat het stuurprogramma voor de USB-poort is gevonden, klikt u op **Voltooien**.
- 4** Selecteer **Automatisch zoeken naar het beste stuurprogramma (aanbevolen)** en klik op **Volgende**. De wizard zoekt nu naar het printerstuurprogramma.
- 5** Selecteer uw printer en het stuurprogramma uit de lijst en klik vervolgens op **OK**. Zorg dat u het stuurprogramma kiest in de taal die u wilt gebruiken.

D:\Drivers\WIN_9X\<LANGUAGE>

- 6** Nadat het printerstuurprogramma is gevonden, klikt u op **Voltooien**.
- 7** Gebruik de standaardprinternaam of geef een unieke naam voor de printer op en klik op **Volgende**.
- 8** Klik op **Ja (aanbevolen)** en vervolgens op **Voltooien** om een testpagina af te drukken.
- 9** Nadat de testpagina is afgedrukt, klikt u op **Ja** om het venster te sluiten.
- 10** Klik op **Voltooien** om de installatie te voltooien en de wizard te sluiten. U kunt nu afdrukken.

Gebruik van Windows 98 met een USB-kabel of parallelle kabel

Opmerking: Afhankelijk van de software en printers die al zijn geïnstalleerd op de computer, kunnen de vensters op uw scherm afwijken van de vensters die in de instructies worden getoond.

U moet zowel een stuurprogramma voor een USB-poort installeren als het verbeterde speciale printerstuurprogramma.

Ga als volgt te werk als het scherm Wizard Nieuwe hardware wordt weergegeven:

- 1** Plaats de cd-rom Drivers in de cd-romspeler en klik op **Volgende**. Als de cd-rom automatisch wordt gestart, sluit u de cd-rom af.
- 2** Selecteer **Zoeken naar het beste stuurprogramma (aanbevolen)** en klik op **Volgende**.
- 3** Selecteer *alleen* **Cd-romstation** en klik op **Volgende**.
- 4** Nadat het stuurprogramma voor de USB-poort is gevonden, klikt u op **Voltooien**.
- 5** Selecteer het **bijgewerkte stuurprogramma (aanbevolen)** en klik op **Volgende**.
- 6** Selecteer **Een locatie opgeven**, navigeer naar de locatie van het printerstuurprogramma op de cd-rom Drivers en klik op **OK**.
D:\Drivers\WIN_9X\<language>
- 7** Selecteer het **bijgewerkte stuurprogramma (aanbevolen)** en klik op **Volgende**.
- 8** Nadat het printerstuurprogramma is gevonden, klikt u op **Voltooien**.

- 9** Gebruik de standaardprintrnaam of geef een unieke naam voor de printer op en klik op **Volgende**.
- 10** Selecteer **Ja** om een testpagina af te drukken en klik op **Voltooien**. Alle benodigde bestanden worden op de computer geïnstalleerd.
- 11** Nadat de testpagina is afgedrukt, klikt u op **Ja** om het venster te sluiten.
- 12** Klik op **Voltooien** om de installatie af te ronden. U kunt nu afdrukken.

Gebruik van Windows NT met een parallelle kabel

Opmerking: USB-ondersteuning is niet beschikbaar voor het Windows NT-besturingssysteem.

Opmerking: Om printerstuurprogramma's op de computer te installeren moet u over beheerderstoegang beschikken.

U kunt een stuurprogramma het eenvoudigst installeren als u de cd-rom Drivers gebruikt die bij de printer worden geleverd.

- 1** Plaats de cd-rom Drivers in de cd-romspeler. Als de cd-rom automatisch wordt gestart, sluit u de cd-rom af. Klik op **Volgende**.
- 2** Klik op **Software installeren**.
- 3** Klik op **Agree** (Akkoord) om de licentieovereenkomst te accepteren.
- 4** Selecteer **Lokale printer** en klik op **Volgende**.
- 5** Controleer of de juiste printer en poort worden vermeld en klik op **OK**. U kunt nu afdrukken.

Gebruik van Windows 95 met een parallelle kabel

Ga als volgt te werk als het scherm Wizard Apparaatstuurprogramma bijwerken wordt weergegeven:

- 1** Plaats de cd-rom Drivers in de cd-romspeler. Als de cd-rom automatisch wordt gestart, sluit u de cd-rom af.

Als een compatibel stuurprogramma op het besturingssysteem wordt gevonden, zal dit door de wizard worden geïnstalleerd.

*Als geen compatibel stuurprogramma op het besturingssysteem wordt gevonden, klikt u op **Andere locaties**.*

Opmerking: USB-ondersteuning is niet beschikbaar voor het Windows 95-besturingssysteem.

- 2** Navigeer naar de locatie van het printerstuurprogramma op de cd-rom Drivers en klik vervolgens op **OK**.
D:\drivers\win_9x\dutch
- 3** Klik op **Voltooien**. Het venster Wizard Printer toevoegen wordt weergegeven.
- 4** Gebruik de standaardprinternaam of geef een unieke naam voor de printer op en klik op **Volgende**.
- 5** Klik op **Ja** om een testpagina af te drukken.
- 6** Klik op **Voltooien**. Er wordt een testpagina naar de printer verzonden nadat de bestanden van het stuurprogramma naar de computer zijn gekopieerd. U kunt nu afdrukken.

Macintosh

Macintosh OS 8.6 of hoger is vereist voor afdrukken via de USB-poort. Als u lokaal wilt afdrukken op een printer die op de USB-poort is aangesloten, moet u een pictogram voor de printer op het bureaublad maken (Macintosh 8.6–9.x) of een wachtrij maken in Print Center (Macintosh OS X).

Een printerpictogram op het bureaublad maken (Macintosh 8.6–9.x)

Opmerking: Een PDD-bestand geeft gedetailleerde informatie over de mogelijkheden van de printer voor de Macintosh-computer.

- 1** Installeer een PPD-bestand (PostScript Printer Description) op de computer.
 - a** Plaats de cd-rom Drivers in de cd-romspeler.
 - b** Dubbelklik op **Classic** en vervolgens op het installatiepakket voor uw printer.
 - c** Kies de taal waarin u wilt werken en klik op **OK**.
 - d** Klik op **Accept** (Accepteer) nadat u de licentieovereenkomst hebt gelezen.
 - e** Klik op **Continue** (Ga door) nadat u het Leesmij-bestand hebt doorgenomen.
 - f** Kies een standaardpapierformaat.
 - g** Klik in het venster Easy Install (Standaardinstallatie) op **Install** (Installeer). Alle vereiste bestanden worden op de computer geïnstalleerd.
 - h** Klik op **Quit** (Stop) wanneer de installatie is voltooid.

Opmerking: Een PPD voor uw printer is ook beschikbaar in een softwarepakket dat u kunt downloaden van de Lexmark-website, op www.lexmark.com.

Een wachtrij maken in Print Center (Macintosh OS X)

Opmerking: Een PDD-bestand geeft gedetailleerde informatie over de mogelijkheden van de printer voor de Macintosh-computer.

- 2** Voer een van de volgende handelingen uit:
Macintosh 8.6 -9,0: Open **Apple LaserWriter**.
Macintosh 9.1 -9.x: Open **Applications** (Programma's) en vervolgens **Utilities** (Hulpprogramma's).
 - 3** Dubbelklik op **Desktop Printer Utility** (Desktopprinter-hulpprogramma).
 - 4** Selecteer **Printer (USB)** en klik vervolgens op **OK**.
 - 5** Klik op **Change** (Wijzig) in het gedeelte voor de selectie van de USB-printer.
Als uw printer niet wordt weergegeven in het gedeelte voor het selecteren van de USB-printer, controleert u of de USB-kabel goed is aangesloten en of de printer is ingeschakeld.
 - 6** Selecteer de naam van uw printer en klik op **OK**. De printer wordt weergegeven in het oorspronkelijke venster Printer (USB).
 - 7** Klik in het PPD-bestand (PostScript Printer Description) op **Auto Setup** (Automatische configuratie). Controleer of de PPD nu wel met uw printer overeenkomt.
 - 8** Klik eerst op **Create** (Aanmaken) en vervolgens op **Save** (Bewaar).
 - 9** Geef een naam voor de printer op en klik op **Save (Bewaar)**. De printer is nu opgeslagen als een desktopprinter.
- 1** Installeer een PPD-bestand (PostScript Printer Description) op de computer.
 - a** Plaats de cd-rom Drivers in de cd-romspeler.
 - b** Dubbelklik op **Mac OS X** en vervolgens op het installatiepakket voor uw printer.
 - c** Kies op het autorisatiescherm **Click the lock to make changes** (Klik op vergrendeling voor wijzigen).
 - d** Voer het wachtwoord in en klik op **OK**.
 - e** Klik op **Continue** (Ga door) op het welkomstscherf en nogmaals als u het Leesmij-bestand hebt gezien.

- f** Klik op **Agree** (Akkoord) om de licentieovereenkomst te accepteren.
 - g** Selecteer een bestemming en klik op **Continue** (Ga door).
 - h** Klik in het venster Easy Install (Standaardinstallatie) op **Install** (Installeer). Alle vereiste bestanden worden op de computer geïnstalleerd.
 - i** Klik op **Close** (Sluit) wanneer de installatie is voltooid.
- 2** Open Finder en klik eerst op **Applications** (Programma's) en vervolgens op **Utilities** (Hulpprogramma's).

3 Dubbelklik op **Print Center**.

4 Voer een van de volgende handelingen uit:

Als een printer die op de USB-poort is aangesloten wordt vermeld in de lijst met printers, kunt u Print Center sluiten. Er is een wachtrij voor de printer gemaakt.

Als in de lijst met printers geen printer wordt vermeld die op de USB-poort is aangesloten, controleert u of de USB-kabel goed is aangesloten en of de printer is ingeschakeld. Als de printer in de lijst met printers verschijnt, kunt u Print Center sluiten.

Opmerking: Een PPD voor uw printer is ook beschikbaar in een softwarepakket dat u kunt downloaden van de Lexmark-website, op **www.lexmark.com**.

UNIX/Linux

De printer ondersteunt lokaal afdrucken op vele UNIX- en Linux-platforms, zoals Sun Solaris en Red Hat.

De Sun Solaris- en Linux-pakketten zijn beschikbaar op de cd-rom Drivers en op de website van Lexmark, op **www.lexmark.com**. Elk pakket bevat tevens een *gebruikershandleiding* met gedetailleerde instructies voor de installatie en het gebruik van printers in UNIX- en Linux-omgevingen.

Alle pakketten met printerstuurprogramma's ondersteunen lokaal afdrucken via een parallelle aansluiting. Het pakket voor Sun Solaris ondersteunt bovendien USB-aansluitingen met Sun Ray-apparaten en Sun-werkstations.

Bezoek de website van Lexmark op **www.lexmark.com** voor een volledige lijst met ondersteunde UNIX- en Linux-platforms.

Stap 8: Printerinstallatie controleren



Printer inschakelen

- 1 Steek het ene uiteinde van het netsnoer van de printer in de connector aan de achterkant van de printer en het andere uiteinde in een geaard stopcontact.
- 2 Schakel de printer in.

Alle lampjes gaan een voor een branden (alle lampjes knipperen van boven naar beneden en gaan vervolgens weer een voor een branden).

Pagina met instellingen afdrukken

Een overzicht afdrukken van de huidige printerinstellingen:

- 1 Druk op **Doorgaan** om de pagina af te drukken.
- 2 Op de pagina met menu-instellingen:
 - Controleer of de opties die u hebt geïnstalleerd, juist worden weergegeven onder "Geïnstalleerde functies".
Als een optie die u hebt geïnstalleerd, niet op de pagina wordt weergegeven, schakelt u de printer uit, verwijdert u het netsnoer uit het stopcontact en installeert u de optie opnieuw.
 - Controleer of de geïnstalleerde hoeveelheid geheugen juist wordt weergegeven onder "Printerinformatie". Controleer of de papierladen zijn geconfigureerd voor de papierformaten en papiersoorten die u hebt geladen.

Stap 9: Informatie doorgeven aan gebruikers

Kenmerken van printergebruikers

Het kan zijn dat gebruikers behoefte hebben aan de informatie over de printer die op de cd Publications is opgeslagen:

- gebruikers die afdrukopdrachten versturen;
- beheerders van netwerkprinters;
- Helpdeskmedewerkers;
- ondersteunend IT-personeel.

Handige informatie snel vinden

Opmerking: De cd Publications wordt geleverd bij de *Installatiehandleiding*.

Start de documentatie-cd en blader door de inhoud om de volledige lijst met beschikbare informatie te bekijken. Als u beschikt over een versie van Acrobat met de functie voor zoeken in alle tekst, kunt u de catalogusingangen gebruiken om te zoeken naar de gewenste informatie.

U vindt de volgende informatie op de cd-rom Publications:

- afdruktips;
- methoden voor het verbeteren van de afdrukkwaliteit;
- informatie over het bedieningspaneel van de printer;
- instructies voor het vervangen van accessoires;
- oplossingen voor veelvoorkomende afdrukproblemen;
- methoden voor het verhelpen van papierstoringen;
- overzicht van printermenu's;
- uitleg over meldingen op de printer.

Informatie verspreiden

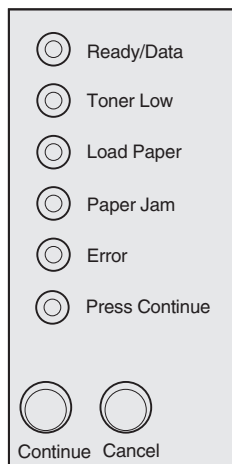
U kunt gebruikers op verschillende manieren toegang geven tot de informatie op de cd-rom Publications:

- Geef de cd-rom Publications aan de beheerder of de medewerkers van de helpdesk.
- Kopieer de volledige inhoud van de cd (of een paar specifieke onderwerpen) naar een gedeelde netwerkschijf of een intranetsite.
- Elk onderwerp op de cd-rom Publications is opgenomen in een apart PDF-bestand. Start de cd klik op **Other resources** en vervolgens op **File locations**.
- Geef de URL naar de printerdocumentatie van Lexmark door aan de gebruikers van de printer (**www.lexmark.com/publications**). Gebruikers met toegang tot Internet kunnen deze site bekijken.
- Druk de informatie op de cd-rom Publications af en leg de afdruk in de buurt van de printer. Start de cd en klik op **Navigation** voor instructies over het afdrukken.

Gefeliciteerd

U kunt nu aan de slag met uw nieuwe printer. Bewaar deze handleiding als u van plan bent in de toekomst printeropties aan te schaffen.

Betekenis van de lampjes op het bedieningspaneel



De betekenis van de lampjes op het bedieningspaneel is afhankelijk van de combinatie waarin de lampjes branden of knipperen. Deze patronen kunnen aangeven dat de printer gereed is om af te drukken, dat interventie van de gebruiker is gewenst of dat de printer onderhoud nodig heeft.

Een aantal van de gebruikelijke lampjespatronen wordt in het volgende gedeelte weergegeven. For a complete explanation of all of the light sequences, refer to the "Understanding the operator panel lights" section of the publications CD. Raadpleeg het gedeelte Lampjes op bedieningspaneel van de cd Publications voor een volledige uitleg van alle lampjespatronen.

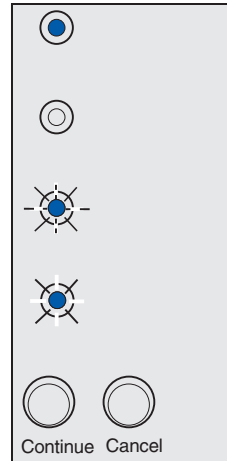
Termen bedieningspaneel

Lampje is aan

Lampje is uit

Lampje knippert

Lampje knippert
langzaam

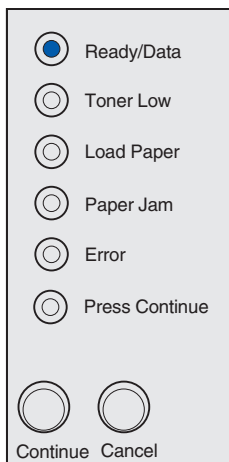


Druk op **Doorgaan**

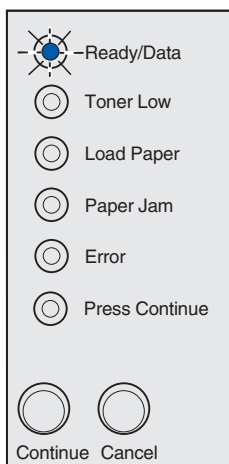
- Druk kort (circa één seconde) op **Doorgaan** om de printer opnieuw te starten.
- Druk tweemaal kort op **Doorgaan** om een foutcode weer te geven.

Druk op **Annuleren**

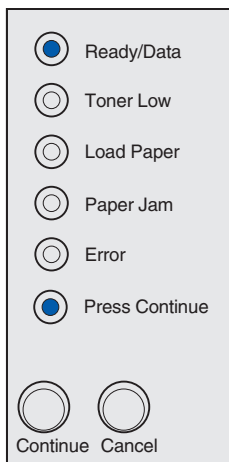
- Druk op **Annuleren** om de afdruktaak te annuleren.
- Druk op **Annuleren** tot dat alle lampjes branden om de printer weer op de standaardwaarden in te stellen.



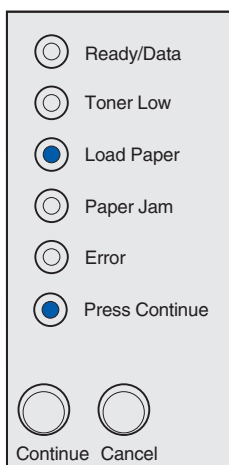
De printer is gereed om gegevens te ontvangen en te verwerken.



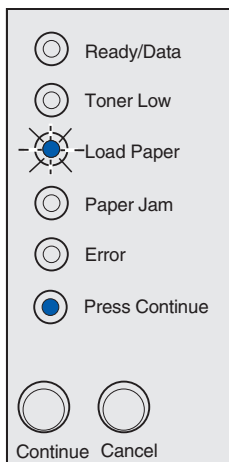
De printer is bezig met het ontvangen of verwerken van gegevens.



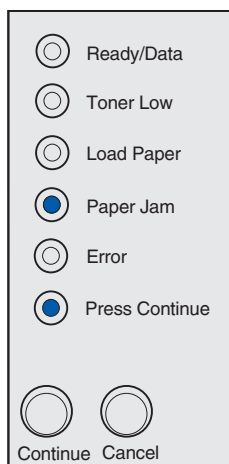
De printer wacht tot extra gegevens zijn ontvangen.



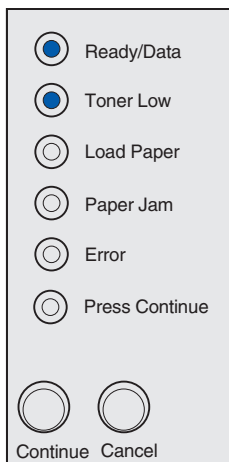
Lade 1 of de optionele lade voor 250 vel is leeg of het afdruk materiaal is niet goed ingevoerd.



U wordt verzocht om een nieuw vel afdruk materiaal in de handmatige invoer te plaatsen.



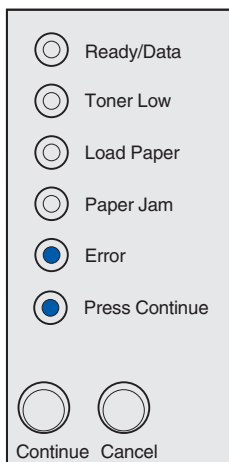
De printer heeft een papierstoring gedetecteerd. Druk tweemaal op **Doorgaan** om de combinatie van lampjes weer te geven die een secundaire papierstoring aanduidt.



De printer waarschuwt u dat de toner bijna op is. Als u geen nieuwe tonercartridge hebt, moet u deze nu bestellen.

Om de resterende toner te gebruiken haalt u de tonercartridge uit de printer, schudt u de cartridge voorzichtig heen en weer en plaatst u de cartridge weer in de printer. Als de afdruk vaag wordt of als de kwaliteit van de afdruk minder wordt, vervangt u de tonercartridge.

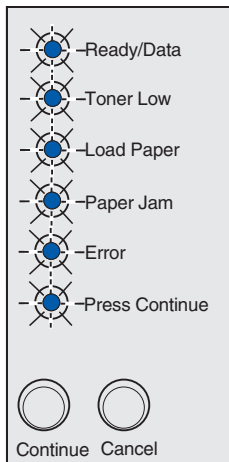
Opmerking: Als de standaardtonercartridge voor 1500 pagina's is geïnstalleerd in de Lexmark E220, gaat het lampje dat aangeeft dat de toner bijna op is, niet branden.



Er is een secundaire fout opgetreden:

- 1** Druk tweemaal kort op **Doorgaan** om de combinatie van lampjes weer te geven die een secundaire foutcode vertegenwoordigt.
- 2** Raadpleeg het gedeelte Lampjes op het bedieningspaneel op de cd Publications voor de betekenis van het bericht en welke actie u kunt ondernemen.

Betekenis van de lampjes op het bedieningspaneel



Er heeft zich een fout voorgedaan die onderhoud vergt. Schakel de printer uit en weer in. Neem contact op met de leverancier van de printer als de lampjes blijven knipperen.

Problemen oplossen

Probleem:	Oplossing:
Toner cartridge installeren	
Tekens worden te licht of vaag weergegeven.	De toner cartridge is misschien bijna leeg. Vervang de cartridge.
Het lijkt alsof de printer afdrukt, maar de pagina's zijn leeg.	De toner cartridge is defect. Vervang de cartridge.
De printer staat aan, maar er wordt niets afgedrukt. Er worden geen taken afgedrukt en het Fout-lampje brandt zonder onderbreking.	Controleer of de toner cartridge is geïnstalleerd.
Kabels en snoeren aansluiten	
Er worden onverwachte tekens afgedrukt of er ontbreken tekens.	Controleer of de parallelle kabel of de USB-kabel goed is aangesloten op de achterkant van de printer.
De lampjes op het bedieningspaneel gaan niet branden als de printer wordt aangezet.	Controleer of het netsnoer goed is aangesloten op de achterkant van de printer en op een stopcontact.
Papier laden	
Er zitten tonervlekken op de pagina.	Zorg ervoor dat het papier recht is en niet is gekreukeld.
Het papier plakt aan elkaar/er worden meerdere vellen tegelijk in de printer ingevoerd.	- Haal het papier uit invoerlade 1 of de optionele lade voor 250 vel en waaier het papier uit. - Plaats niet te veel papier in invoerlade 1 of de optionele lade voor 250 vel. - Zorg dat het papier in de optionele lade voor 250 vel plat ligt en <i>niet</i> boven de hoekplaatjes uitkomt.
Het papier wordt scheefgetrokken of opgekruld.	- Plaats niet te veel papier in invoerlade 1 of de optionele lade voor 250 vel. - De papiergeleiders moeten goed tegen de randen van het papier worden gedrukt.

Probleem:	Oplossing:
Papier in lade 1 wordt niet ingevoerd.	• Controleer of invoerlade 1 is geselecteerd in het printerstuurprogramma. • Haal het papier uit invoerlade 1 en waaier het papier uit.
Er wordt geen papier ingevoerd vanuit de optionele lade voor 250 vel.	• Controleer of de optionele lade voor 250 vel is geselecteerd in het printerstuurprogramma. • Controleer of de lade helemaal in de printer is geduwd. • Zorg ervoor dat de metalen plaat omlaag is gedrukt. • Zorg ervoor dat het papier niet boven de hoekplaatjes uitkomt. • Controleer of de stapel papier niet hoger is dan de stapelhoogte-indicator aangeeft. • Haal het papier uit de optionele lade voor 250 vel en waaier het papier uit.



Artikelnummer
20S0060
E.C. 1SP004a

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

© 2003 Lexmark International, Inc.

740 West New Circle Road
Lexington, Kentucky 40550