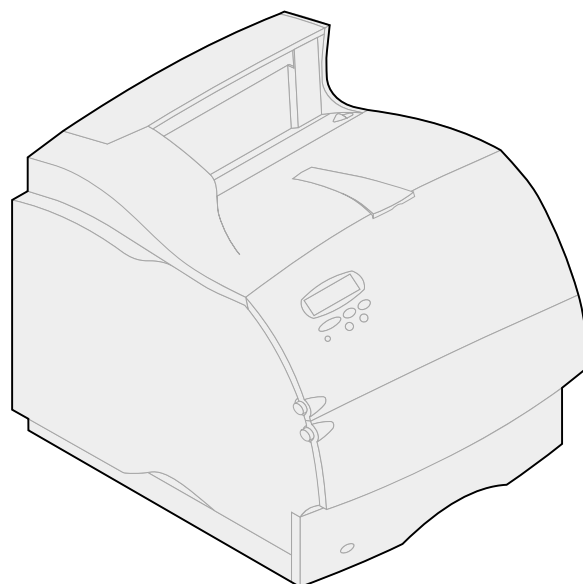


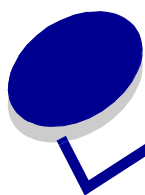


Lexmark T522

Handleiding



Mei 2001



Inhoudsopgave

Hoofdstuk 1: Printeroverzicht	7
Hoofdstuk 2: Bedieningspaneel	8
Bedieningspaneel	8
Bedieningspaneel	9
Printerinstellingen wijzigen met het bedieningspaneel	10
De pagina met menu-instellingen afdrukken.	11
Hoofdstuk 3: Afdruk- en wachtstandtaken	12
Wachtstandtaken afdrukken en verwijderen	13
Toegang tot wachtstandtaken via het bedieningspaneel	13
Opmaakfouten	14
Herhaalde afdruktaak	14
Gereserveerde afdruktaak	14
Gecontroleerde afdruktaak	15
Vertrouwelijke afdruktaak	15
Hoofdstuk 4: Afdruktaak annuleren	17
Hoofdstuk 5: Papierformaten Folio en Statement afdrukken	18
Hoofdstuk 6: Afdruk materiaal kiezen	19
Papierkenmerken	19
Gewicht	19
Krullen	20
Gladheid	20
Vochtigheidsgraad	20
Vezelrichting	20
Vezelgehalte	20
Aanbevolen papiersoorten	20
Ongeschikt papier	21
Voorbedrukte formulieren en briefhoofdpapier kiezen	21

Geperforeerd papier kiezen	22
Papier kiezen	22
Enveloppen kiezen	23
Etiketten kiezen	24
Karton kiezen	24
Transparanten kiezen	25
Hoofdstuk 7: Specificaties afdrukmetaal	26
Hoofdstuk 8: Afdrukmetaal laden	30
Hoofdstuk 9: Papierlade vullen	31
Briefhoofdpapier laden	32
Hoofdstuk 10: Universeellader vullen	33
Capaciteit	33
Papieraftmetingen	33
Probleemloos afdrucken	33
Papier and transparenten laden	37
Enveloppen laden	37
Briefhoofdpapier laden	38
Universeellader sluiten	40
Hoofdstuk 11: Enveloppenlader vullen	41
Hoofdstuk 12: Ladekast voor 2000 vel vullen	45
Hoofdstuk 13: Papier bewaren	46
Hoofdstuk 14: Laden koppelen	47
Hoofdstuk 15: Tips voor het voorkomen van papierstoringen ...	48
Hoofdstuk 16: Tonercartridge vervangen	49
Hoofdstuk 17: Laadrol vervangen	51
Hoofdstuk 18: Overdrachtsrol vervangen	52
Hoofdstuk 19: Verhittingsstation vervangen	53

Hoofdstuk 20: Onderwerp	54
Hoofdstuk 21: Bestelinformatie	55
Onderhoudskit	55
Tonercartridges	55
Verhittingsstationreinigers voor etiketten	55
Laadrol	56
Overdrachtrol	56
Verhittingsstation	56
Hoofdstuk 22: Supplies bewaren	57
Hoofdstuk 23: Niet-reagerende printer controleren	58
Hoofdstuk 24: Papierstoringen verhelpen	59
Plaatsen waar papierstoringen kunnen optreden	59
Vastgelopen papier verwijderen	60
200 en 201 Papier vast	
Verwijder cart	60
202 Papier vast	
Open achterklep	61
Papier heeft uitvoerlade nog niet bereikt	62
Afdruk materiaal bevindt zich gedeeltelijk in uitvoerlade	63
230 Papier vast	
Ctrl dubbelz	64
24x Papier vast	
Ctrl lade x	67
Op het hellende vlak van een lade of tussen twee laden	67
Tussen drie laden	68
Tussen een lade, de lade voor dubbelzijdig afdrukken en de geïntegreerde lade	69
In de ladekast voor 2000 vel	71
250 Papier vast	
Ctrl U-lader	72
260 Papier vast	
Ctrl env-lader	73
Tijdens de invoer van de enveloppen in de enveloppenlader	73
Tussen de enveloppenlader en de printer	73
Hoofdstuk 25: Weergaveproblemen oplossen	76
Hoofdstuk 26: Printerproblemen oplossen	77
Hoofdstuk 27: Problemen met afdrukkwaliteit oplossen	79

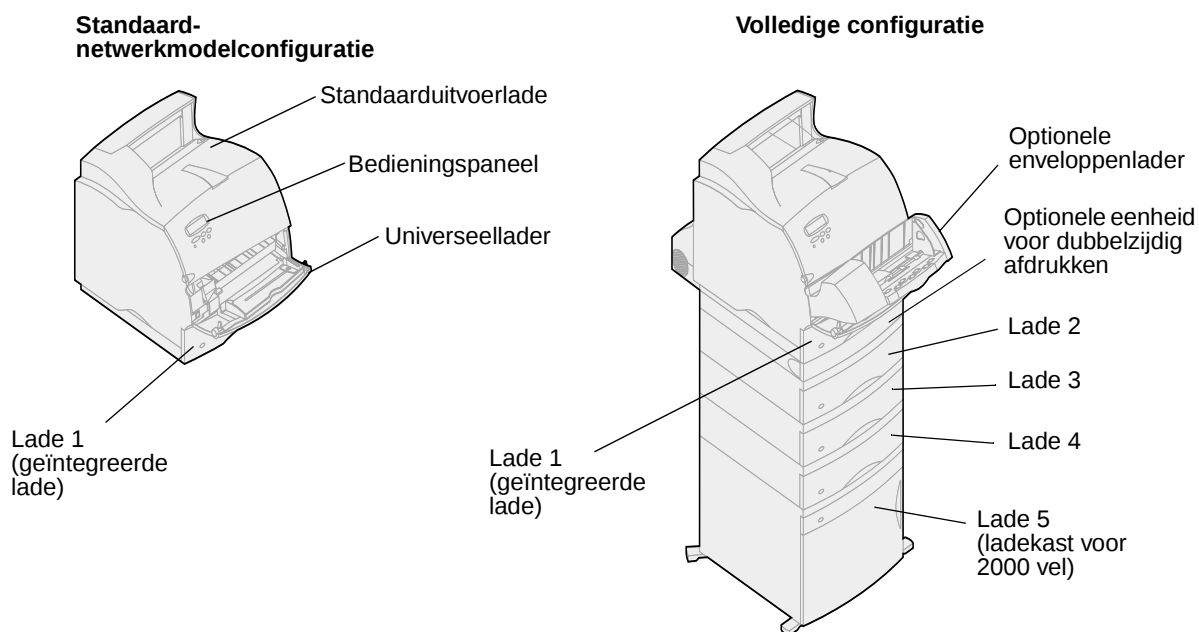
Hoofdstuk 28: Problemen met opties oplossen	82
Hoofdstuk 29: Problemen bij afdrukken via het netwerk oplossen	84
Hoofdstuk 30: Overige problemen en vragen oplossen	85
Hoofdstuk 31: Printerberichten	86
Hoofdstuk 32: Printermenu's	119
Hoofdstuk 33: Menu Afwerking	122
Hoofdstuk 34: Menu Infrarood	128
Hoofdstuk 35: Menu Taak	133
Hoofdstuk 36: Menu LocalTalk	136
Hoofdstuk 37: Menu Netwerk	140
Hoofdstuk 38: Menu Papier	144
Hoofdstuk 39: Menu PCL Emul	152
Hoofdstuk 40: Menu Parallel	157
Hoofdstuk 41: Menu PostScript	162
Hoofdstuk 42: Menu Kwaliteit	164
Hoofdstuk 43: Menu Serieel	167
Hoofdstuk 44: Menu Instellingen	173
Hoofdstuk 45: Menu Extra	180
Hoofdstuk 46: Menu USB	184
Hoofdstuk 47: Menu's op bedieningspaneel uitschakelen	188

Hoofdstuk 48: Opties verwijderen	189
Hoofdstuk 49: Enveloppenlader verwijderen	190
Hoofdstuk 50: Papierlade of duplexeenheid verwijderen	192
Hoofdstuk 51: Printergeheugen of flash-geheugen verwijderen	194
Hoofdstuk 52: Optionele kaart verwijderen	195
Hoofdstuk 53: Lettertypen	196
Letterbeelden en lettertypen	196
Gewicht en stijl	196
Pitch en puntformaat	197
Bitmap-lettertypen en schaalbare lettertypen	198
Interne lettertypen	199
Symbolensets	205
Symbolensets voor PCL 6-emulatie	205
Laadbare lettertypen	206
Een lijst met voorbeelden van lettertypen afdrukken	206
Hoofdstuk 54: Printerspecificaties	207
Afmetingen	207
Levensduur	207

Kennisgevingen	208
Informatie over deze uitgave	209
Handelsmerken	210
Kennisgeving over licentie	210
Veiligheidsinformatie	211
Waarschuwingen en veiligheidsadviezen	211
Informatie over elektronische emissie	212
Met een netwerkkabel	212
Zonder een netwerkkabel	213
Energy star	214
Laserinformatie	214
Etiket met veiligheidsinformatie over de laser	214
Laserinformatie	215
Index	217

1 Printeroverzicht

In de volgende afbeeldingen ziet u een standaard-netwerkmodelconfiguratie en een volledig geconfigureerde printer. Als u opties voor papierverwerking hebt geïnstalleerd, lijkt uw printer meer op het volledig geconfigureerde model. Raadpleeg de *Installatiehandleiding* voor informatie over andere mogelijke configuraties.



2 Bedieningspaneel

Dit gedeelte van de handleiding bevat informatie over het bedieningspaneel, het wijzigen van printerinstellingen en over de menu's van het bedieningspaneel.

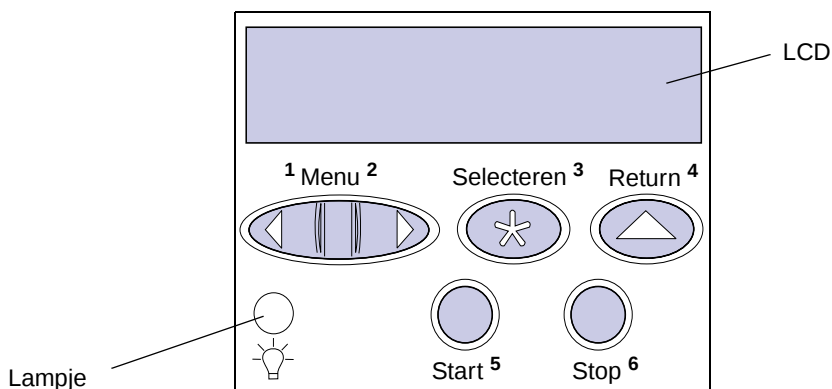
U kunt de meeste printerinstellingen wijzigen in de toepassing waarmee u werkt of in het printerstuurprogramma. Instellingen die u wijzigt in de toepassing of in het printerstuurprogramma zijn alleen van toepassing op de afdruktaak die u voorbereidt.

Als u in een toepassing printerinstellingen wijzigt, vervangt u daarmee de wijzigingen die u met het bedieningspaneel van de printer hebt aangebracht.

Als u een bepaalde instelling niet in een toepassing kunt wijzigen, kunt u hiervoor het bedieningspaneel van de printer of het bedieningspaneel op afstand van het hulpprogramma MarkVision™ gebruiken. Printerinstellingen die u met het bedieningspaneel van de printer of in MarkVision wijzigt, worden automatisch de standaardinstellingen van de gebruiker.

Bedieningspaneel

Op het bedieningspaneel links aan de voorzijde van de printer bevindt zich een LCD-display (liquid crystal display) waarop twee regels tekst van maximaal 16 tekens kunnen worden weergegeven. Daarnaast bevinden zich op het bedieningspaneel vijf knoppen en een indicatorlampje.



Indicatorlampje

Het indicatorlampje geeft informatie over de staat van de printer. Status van het lampje:

- Uit, de printer staat uit;
- Aan, printer staat aan, maar is niet actief;
- Knippert, de printer staat aan en is bezig met een afdruktaak.

Bedieningspaneel

Met de vijf knoppen op het bedieningspaneel kunt u menu's openen, door een lijst met waarden schuiven, printerinstellingen wijzigen en reageren op printerberichten.

Naast de knoppen ziet u de getallen 1 tot en met 6. Hiermee kunt u PIN-codes invoeren voor *Afdruk- en wachtstandtaken*. Zie **Afdruk- en wachtstandtaken** voor meer informatie.

Hieronder wordt de functie van elke knop beschreven.

Opmerking: De knoppen reageren op de informatie die wordt weergegeven op de tweede regel van de display.

Start	Met de knop Start kunt u: • terugkeren naar de stand Gereed als de printer offline is (het bericht Gereed wordt niet weergegeven op de display); • printermenu's afsluiten en terug te keren naar de werkstand Gereed; • foutberichten op het bedieningspaneel wissen. Als u printerinstellingen hebt gewijzigd met de menu's van het bedieningspaneel, drukt u op Start voordat u een afdruktaak verzendt. Afdruktaken kunnen alleen worden uitgevoerd als op de printer de melding Gereed wordt weergegeven.
Menu	De beide delen van de knop hebben elk een functie. Druk op Menu om: • de printer offline te zetten als het bericht Gereed wordt weergegeven (de status Gereed opheffen) en naar de menu's gaan; • naar het Taakmenu te gaan als Bezig • wordt weergegeven. • Als de printer offline is, drukt u op Menu> om door de menu's te bladeren. – Druk op <Menu om naar het vorige menu-item te gaan. In het geval van menu-items met numerieke waarden, bijvoorbeeld Exemplaren, moet u Menu ingedrukt houden om door de waarden te bladeren. Laat de knop los zodra het gewenste getal wordt weergegeven.
Selecteren	Druk op Selecteren om het volgende te doen: • Het menu selecteren dat wordt weergegeven op de tweede regel van de display. Afhankelijk van het type menu heeft deze actie een van de volgende resultaten: – het menu wordt geopend en het eerste menu-item wordt weergegeven; – het menu wordt geopend en de standaardinstelling wordt weergegeven. • Het weergegeven menu-item opslaan als standaardinstelling. Op de display van de printer wordt het bericht Opgeslagen weergegeven. Vervolgens wordt het menu-item opnieuw weergegeven. • Bepaalde berichten wissen van de display op het bedieningspaneel.
Return	Met de knop Return keert u terug naar het vorige menuniveau of menu-item.
Stop	Als u op Stop drukt terwijl het bericht Gereed, Bezig of Wachten wordt weergegeven, onderbreekt u tijdelijk alle activiteiten en zet u de printer offline. Het statusbericht op het bedieningspaneel verandert in Niet gereed. Druk op Start om terug te keren naar de stand Gereed, Bezig Of Wachten.

Printerinstellingen wijzigen met het bedieningspaneel

Met het bedieningspaneel kunt u menu-items en bijbehorende waarden selecteren om uw afdruktaken met succes af te drukken. U kunt het paneel ook gebruiken om de instellingen en de omgeving van de printer te wijzigen. Zie **Printermenu's** voor een uitleg van alle menu-items.

U wijzigt de printerinstellingen door:

- een instelling te selecteren in een lijst met waarden;
- een aan/uit-instelling te wijzigen;
- een numerieke instelling te wijzigen.

U selecteert als volgt een nieuwe waarde als instelling:

- 1** Terwijl het bericht **Gereed** wordt weergegeven, drukt u op **Menu**. De menunamen worden weergegeven.
 - 2** Druk nog enkele malen op **Menu** tot het gewenste menu wordt weergegeven.
 - 3** Druk op **Selecteren** om het menu of het menu-item op de tweede regel van de display te selecteren.
 - Als u een menu selecteert, wordt dit menu geopend en wordt de eerste printerinstelling van het menu weergegeven.
 - Als u een menu-item selecteert, wordt de standaardinstelling voor dit menu-item weergegeven.
(Naast de huidige standaardinstelling van de gebruiker wordt een sterretje [*] weergegeven.)
- Bij elk menu-item hoort een lijst met waarden. De volgende waarden zijn mogelijk:
- een woord of woordgroep waarmee een instelling wordt beschreven;
 - een numerieke waarde die kan worden gewijzigd;
 - de instelling Aan of Uit.
- 4** Druk op **Menu** voor de gewenste waarde.
 - 5** Druk op **Selecteren** om de waarde op de tweede regel van de display te selecteren. Naast de waarde wordt een sterretje (*) weergegeven om aan te geven dat dit nu de standaardinstelling van de gebruiker is. De nieuwe instelling wordt één seconde lang weergegeven en verdwijnt daarna weer. Het bericht **Opgeslagen** wordt kort weergegeven, gevolgd door de vorige lijst met menu-items.
 - 6** Druk op **Return** om terug te gaan naar de vorige menu's. Selecteer de overige menu's waarvoor u nieuwe standaardinstellingen wilt opgeven. Druk op **Start** als dit de laatste printerinstelling is die u wilt wijzigen.

De standaardinstellingen van de gebruiker blijven van kracht totdat u nieuwe instellingen opslaat of de fabriekswaarden herstelt. De standaardinstellingen die u hebt geselecteerd met het bedieningspaneel kunt u ook vervangen door instellingen te kiezen in de toepassing waarmee u afdrukt.

De pagina met menu-instellingen afdrukken.

Voer de volgende stappen uit om een lijst af te drukken met de huidige standaardinstellingen van de gebruiker en geïnstalleerde printeropties:

- 1 Controleer of de printer is ingeschakeld en of het bericht **Gereed** op de display wordt weergegeven.
- 2 Druk enkele malen op **Menu** totdat het menu Extra verschijnt. Druk vervolgens op **Selecteren**.
- 3 Druk enkele malen op **Menu** totdat u de optie Menu's afdrukken ziet en druk dan op **Selecteren**.

Het bericht **Menu-instellingen worden afgedrukt** wordt weergegeven. Dit bericht verdwijnt wanneer de pagina wordt afgedrukt. De printer keert terug in de werkstand **Gereed** zodra het afdrukken van de pagina(s) is voltooid.

Zie **Printerberichten** voor meer informatie als er een bericht verschijnt.

In het **diagram** in **Printermenu's** ziet u welke menu-items er in de menu's zitten.

Een sterretje (*) naast een waarde geeft aan dat dit de fabrieksinstelling is. Fabrieksinstellingen kunnen per land verschillen.

Fabrieksinstellingen zijn de functie-instellingen die van kracht zijn als u de printer voor de eerste keer aanzet. Deze instellingen blijven van kracht totdat u ze wijzigt. De fabrieksinstellingen worden hersteld als u de waarde Herstellen selecteert voor het menu-item Fabrieksinstellingen in het menu Extra. Raadpleeg **Menu Extra** voor meer informatie.

Als u een nieuwe instelling selecteert op het bedieningspaneel, wordt het sterretje verplaatst naar deze nieuwe instelling om aan te geven dat dit nu de huidige standaardinstelling van de gebruiker is.

Standaardinstellingen van de gebruiker zijn de instellingen die u selecteert voor verschillende printerfuncties en die u opslaat in het printergeheugen. Nadat ze zijn opgeslagen, blijven deze instellingen actief totdat nieuwe instellingen worden opgeslagen of de fabrieksinstellingen worden hersteld.

Opmerking: Houd er rekening mee dat de instellingen die u selecteert met het bedieningspaneel kunnen worden vervangen door instellingen die u kiest in de toepassing waarmee u afdrukt.

Menu's uitgeschakeld

Als uw printer is geconfigureerd als netwerkprinter voor een aantal gebruikers, kan het zijn dat het bericht **Menu's zijn uitgeschakeld** verschijnt wanneer u op **Menu** drukt terwijl de printer in de werkstand **Gereed** staat. Als de menu's zijn uitgeschakeld, kunnen gebruikers niet per ongeluk met het bedieningspaneel een standaardinstelling wijzigen die is ingesteld door de beheerder van de printer. U kunt wel afdruk- en wachtstandtaken uitvoeren, berichten wissen en items selecteren in het Taakmenu als u een afdrukaak uitvoert, maar u kunt geen andere printerinstellingen wijzigen. U kunt echter wel met een printerstuurprogramma standaardinstellingen wijzigen en instellingen selecteren voor afzonderlijke afdruktaken.



Afdruk- en wachtstandtaken

Wanneer u een afdruktaak naar de printer verzendt, kunt u in het stuurprogramma opgeven dat de taak in het printergeheugen moet worden opgeslagen, oftewel in de wachtstand moet worden geplaatst. Wanneer u de afdruktaak daadwerkelijk wilt uitvoeren, geeft u via de menu's van het bedieningspaneel op welke *wachtstandtaak* u wilt uitvoeren.

Opmerking: Voor *afdruk- en wachtstandtaken* moet minimaal 16 MB printergeheugen beschikbaar zijn. Het is raadzaam om te werken met minimaal 32 MB printergeheugen en een vaste schijf.

Klik op een onderwerp voor meer informatie.

- **Wachtstandtaken afdrukken en verwijderen**
- **Opmaakfouten**
- **Gecontroleerde afdruktaak**
- **Gereserveerde afdruktaak**
- **Toegang tot wachtstandtaken via het bedieningspaneel**
- **Herhaalde afdruktaak**
- **Vertrouwelijke afdruktaak**

Wachtstandtaken afdrukken en verwijderen

Nadat wachtstandtaken zijn opgeslagen in het printergeheugen, kunt u via het bedieningspaneel van de printer opgeven wat u met een of meer van deze taken wilt doen. In het **Menu Taak** selecteert u Vertrouwelijk of Taken in wacht (herhaalde, gereserveerde en gecontroleerde afdruktaken). Als u Vertrouwelijk selecteert, moet u de PIN-code (persoonlijk identificatienummer) invoeren die u in het stuurprogramma hebt opgegeven toen u de taak verzond. Zie **Vertrouwelijke afdruktaak** voor meer informatie.

Zowel voor het menu-item Vertrouwelijk als voor het menu-item Taken in wacht kunt u kiezen uit vijf opties:

- Alle taken afdr
- Taak afdrukken
- Alle taken verw
- Taak verwijderen
- Exemplaren

Toegang tot wachtstandtaken via het bedieningspaneel

- 1 U krijgt als volgt via het bedieningspaneel toegang tot wachtstandtaken:
 - Als de printer in de werkstand **Bezig** staat, drukt u op **Menu** om het menu **Taak** weer te geven.
 - Als de printer in de werkstand **Gereed** staat, gaat u verder met stap 2.
- 2 Druk op **Menu** totdat **Taken in wacht** of **Vertrouwelijk** op de display van het bedieningspaneel wordt weergegeven, afhankelijk van de gewenste soort afdruktaak.
- 3 Druk op **Selecteren**.

Gebruikersnaam wordt weergegeven op de eerste regel van het bedieningspaneel. Op de tweede regel verschijnen de namen van de gebruikers die momenteel zijn gekoppeld aan afdruk-/wachtstandtaken.
- 4 Druk op **Menu** totdat u uw gebruikersnaam ziet.

Opmerking: Als u op zoek bent naar een vertrouwelijke afdruktaak, wordt u gevraagd een PIN-code in te voeren. Zie **Vertrouwelijke afdruktaak** voor meer informatie.
- 5 Druk op **Selecteren**.
- 6 Druk op **Menu** totdat de actie die u wilt uitvoeren, op de tweede regel van de display wordt weergegeven (**Taak afdrukken**, **Taak verwijderen**, enzovoort).
- 7 Druk op **Selecteren**.
 - Als u op zoek bent naar een bepaalde afdruktaak, drukt u op **Menu** om door de lijst met beschikbare afdruktaken te bladeren. Druk op **Selecteren** wanneer de gewenste afdruktaak wordt weergegeven. Naast de naam van de afdruktaak verschijnt een sterretje (*) om aan te geven dat u die taak hebt gekozen om af te drukken of te verwijderen.

- Als u moet opgeven hoeveel exemplaren u wilt afdrukken, gebruikt u de knop Menu om het aantal op de display te verhogen of te verlagen. Vervolgens drukt u op Selecteren.

8 Druk op **Start** om de taken die u hebt gemarkeerd, af te drukken of te verwijderen.

Op de display van het bedieningspaneel worden kort berichten weergegeven die aangeven welke afdruk- en wachtstandtaken worden uitgevoerd.

Opmaakfouten

Als het symbool  wordt weergegeven op de display van het bedieningspaneel, betekent dit dat er opmaakproblemen zijn opgetreden bij een of meer wachtstandtaken. Deze opmaakproblemen zijn meestal het gevolg van onvoldoende printergeheugen of ongeldige gegevens die ertoe kunnen leiden dat de taak door de printer wordt gewist.

Wanneer het symbool  naast een wachtstandtaak wordt weergegeven, hebt u de volgende mogelijkheden:

- De taak afdrukken. Houd er echter rekening mee dat mogelijk slechts een deel van de taak wordt afgedrukt.
- De taak verwijderen. U kunt eventueel nog meer printergeheugen vrijmaken door de lijst met wachtstandtaken te doorlopen en nog meer taken te verwijderen die u naar de printer hebt gestuurd.

Als er regelmatig opmaakproblemen optreden bij wachtstandtaken, kan dat betekenen dat u meer printergeheugen nodig hebt.

Herhaalde afdruktaak

Als u een herhaalde afdruktaak naar de printer stuurt, worden alle door u opgegeven exemplaren afgedrukt en wordt de afdruktaak in het printergeheugen opgeslagen, zodat u later nog meer exemplaren kunt afdrukken. U kunt exemplaren blijven afdrukken zolang de afdruktaak zich in het printergeheugen bevindt.

Opmerking: Herhaalde afdruktaken worden automatisch uit het printergeheugen verwijderd op het moment dat de printer extra geheugen nodig heeft voor de verwerking van andere afdruktaken.

Gereserveerde afdruktaak

Als u een gereserveerde afdruktaak verzendt, wordt de taak niet onmiddellijk afgedrukt, maar wordt deze in het geheugen opgeslagen zodat u de taak later kunt afdrukken. De taak wordt bewaard in het geheugen totdat u de taak verwijdert uit het menu Taken in wacht. Gereserveerde afdruktaken kunnen worden verwijderd als de printer extra geheugen nodig heeft voor de verwerking van andere wachtstandtaken.

Zie **Wachtstandtaken afdrukken en verwijderen** voor meer informatie.

Gecontroleerde afdruktaak

Als u een gecontroleerde afdruktaak verzendt, wordt één exemplaar afgedrukt en blijven de overige exemplaren die u in het stuurprogramma hebt opgegeven, in het printergeheugen bewaard. U kunt zo controleren of dit eerste exemplaar naar wens is, voordat u de overige exemplaren afdrukt.

Raadpleeg **Wachtstandtaken afdrukken en verwijderen** als u hulp nodig hebt bij het afdrukken van de overige exemplaren die zijn opgeslagen in het geheugen.

Opmerking: Zodra alle exemplaren zijn afgedrukt, wordt de gecontroleerde afdruktaak uit het printergeheugen verwijderd.

Vertrouwelijke afdruktaak

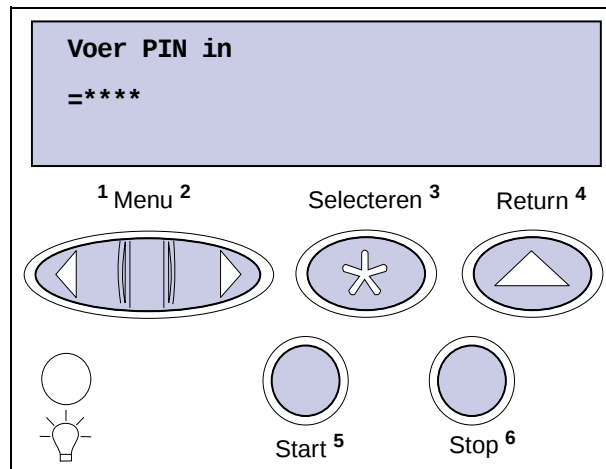
Wanneer u een afdruktaak naar de printer stuurt, kunt u via het stuurprogramma een PIN-code (persoonlijk identificatienummer) invoeren. De PIN-code moet bestaan uit vier cijfers van 1 tot en met 6. De afdruktaak wordt vervolgens in het printergeheugen opgeslagen totdat u dezelfde viercijferige PIN-code invoert via het bedieningspaneel van de printer en opgeeft dat u de taak wilt afdrukken of verwijderen. Zo weet u zeker dat de afdruktaak niet wordt uitgevoerd voordat u zelf bij de printer bent gearriveerd om de afgedrukte exemplaren op te halen. Geen enkele andere gebruiker van de printer kan de taak uitvoeren.

Als u Vertrouwelijk selecteert in het menu Taak en vervolgens uw gebruikersnaam selecteert, wordt de volgende prompt weergegeven op de display:

Voer PIN in:

=_____

Gebruik de knoppen op het bedieningspaneel om de viercijferige PIN-code voor de vertrouwelijke taak in te voeren. De cijfers (1–6) die u met de knoppen kunt invoeren, worden weergegeven naast de knopnamen. Tijdens het invoeren van de PIN-code worden op de display sterretjes weergegeven, zodat niemand de code kan zien.



Als u een ongeldige PIN-code invoert, wordt het bericht **Geen taken. Opnieuw?** weergegeven. Druk op **Start** als u de PIN-code opnieuw wilt invoeren of druk op **Stop** als u het menu Vertrouwelijk wilt afsluiten.

Wanneer u een geldige PIN-code invoert, hebt u toegang tot alle afdruktaken waaraan de ingevoerde gebruikersnaam en PIN-code zijn gekoppeld. De afdruktaken die zijn gekoppeld aan de PIN-code die u hebt ingevoerd, worden weergegeven op de display wanneer u de menu-items Taak afdrukken, Taak verwijderen en Exemplaren opent. Vervolgens kunt u de taken waaraan de PIN-code is gekoppeld, afdrukken of verwijderen. Raadpleeg **Wachtstandtaken afdrukken en verwijderen** voor meer informatie. Nadat de vertrouwelijke afdruktaak is uitgevoerd, wordt deze automatisch uit het printergeheugen verwijderd.



Afdruktaak annuleren

U annuleert als volgt een afdruktaak:

- 1 Druk op **Menu**. Het menu Taak verschijnt op de eerste regel van de display, op de tweede regel verschijnt Taak annuleren.

Opmerking: Het menu Taak is het enige menu-item dat beschikbaar is als de printer in de werkstand Bezig staat.

- 2 Druk op **Selecteren**.

Op de display wordt kort **Taak wordt geannuleerd** weergegeven. De printer voltooit de pagina die op dat moment wordt afgedrukt en stopt vervolgens. De printer keert terug in de werkstand Gereed.



Papierformaten Folio en Statement afdrukken

De papierformaten Folio en Statement zijn alleen beschikbaar in het menu Papierformaat als Formaatdetectie is uitgeschakeld. Schakel Formaatdetectie uit.

- 1** Druk tegelijkertijd op **Selecteren** en **Return** terwijl u de printer aanzet.
- 2** Laat de knoppen los zodra **Zelftest wordt uitgevoerd** wordt weergegeven.
De printer voert de opstartcyclus uit en vervolgens verschijnt het menu Config op de eerste regel van de display.
- 3** Druk op **Menu** totdat u Formaatdetectie ziet en druk vervolgens op **Selecteren**.
Lade (1): Formaatdetectie verschijnt op de tweede regel van de display.
- 4** Druk op **Menu** om de invoeroptie te selecteren waarin het Folio- of Statement-papier is geladen en druk vervolgens op **Selecteren**.
Op de eerste regel van de display wordt de geselecteerde invoeroptie weergegeven en op de tweede regel wordt de huidige instelling weergegeven.
- 5** Druk op **Menu** om de instelling te wijzigen in Uit en druk vervolgens op **Selecteren**.
OPGESLAGEN wordt kort weergegeven op de display en wordt dan vervangen door het menu Config op de eerste regel en Formaatdetectie op de tweede regel.
- 6** Druk op **Menu** totdat u Config afsluiten ziet en druk vervolgens op **Selecteren**.
- 7** Menuwijzigingen activeren wordt kort weergegeven op de display, gevolgd door Zelftest wordt uitgevoerd. De printer keert terug in de werkstand Gereed.
- 8** Wanneer Formaatdetectie is uitgeschakeld, gaat u naar het menu Papierformaat voor een lade en wijzigt u het formaat in Folio of Statement.



Afdrukmateriaal kiezen

De afdrukkwaliteit en de betrouwbaarheid van de papierinvoer van de printer en de opties zijn deels afhankelijk van het soort afdrukmateriaal en het formaat ervan. In dit gedeelte van de handleiding vindt u richtlijnen voor elke soort afdrukmateriaal. Informatie over karton en etiketten vindt u in de *Card Stock & Label Guide* op de Lexmark weblocatie: www.lexmark.com.

Maak altijd eerst enkele proefafdrukken voordat u grote hoeveelheden van een bepaalde papiersoort aanschaft.

Klik op een onderwerp voor meer informatie:

- **Papierkenmerken**
- **Papier kiezen**
- **Aanbevolen papiersoorten**
- **Enveloppen kiezen**
- **Ongeschikt papier**
- **Etiketten kiezen**
- **Vorbedrukte formulieren en briefhoofdpapier kiezen**
- **Karton kiezen**
- **Geperforeerd papier kiezen**
- **Transparanten kiezen**

Papierkenmerken

De volgende papierkenmerken zijn van invloed op de afdrukkwaliteit en de betrouwbaarheid van de papierinvoer. Het is verstandig om rekening te houden met deze richtlijnen wanneer u een nieuwe papiervoorraad evalueert.

Raadpleeg voor meer informatie de *Card Stock & Label Guide*, beschikbaar op de Lexmark weblocatie: www.lexmark.com.

Gewicht

Papier met een gewicht van 60 tot 176 g/m² (vezels in lengterichting) kan automatisch in de printer worden ingevoerd. Papier dat lichter is dan 60 g/m² is mogelijk niet stijf genoeg om goed te worden ingevoerd en kan daardoor vastlopen. Het beste resultaat bereikt u met papier van 75 g/m² met de vezels in de lengterichting. Als u papier wilt gebruiken dat smaller is dan 182 x 257 mm, moet het basisgewicht ten minste 90 g/m² zijn.

Krullen

Krullen is de neiging van papier om bij de randen om te buigen. Als papier te veel krult, kan dat problemen opleveren bij het invoeren. Papier krult meestal nadat het door de printer is gevoerd en daarbij is blootgesteld aan hoge temperaturen. Wanneer papier nadat het is uitgepakt in een vochtige omgeving wordt bewaard, kan dat krullen veroorzaken, zelfs als het papier zich in de papierlade bevindt.

Gladheid

De gladheid van papier is rechtstreeks van invloed op de afdrukkwaliteit. Toner wordt niet goed gefixeerd op ruw papier, hetgeen leidt tot een slechte afdrukkwaliteit. Te glad papier kan problemen veroorzaken bij het invoeren. Het papier moet een zachtheid hebben van 100 tot 300 Sheffield; een zachtheid tussen 100 en 250 Sheffield levert echter de beste afdrukkwaliteit op.

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 totdat u het daadwerkelijk gaat gebruiken. Het papier wordt dan niet blootgesteld aan de negatieve invloed van wisselingen in de luchtvochtigheid.

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 papier van 60 tot 176 g/m² zijn vezels in de lengterichting het beste. Voor papier dat zwaarder is dan 176 g/m² verdient de breedterichting de voorkeur. Voor papier van 60 tot 135 g/m² dat via de universeellader wordt ingevoerd, zijn vezels in de lengterichting het beste. Voor papier dat zwaarder is dan 135 g/m² en dat via de universeellader wordt ingevoerd, verdient de breedterichting de voorkeur.

Vezelgehalte

Kwalitatief hoogwaardig xerografisch papier bestaat meestal voor 100% uit chemische 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.

Aanbevolen papiersoorten

De afdrukkwaliteit is het best en de papierinvoer het betrouwbaarst als u xerografisch papier van 75 g/m² gebruikt. Papier voor algemeen zakelijk gebruik kan ook een acceptabele afdrukkwaliteit opleveren.

Maak altijd eerst enkele proefafdrucken voordat u grote hoeveelheden van een bepaalde papiersoort aanschaft. Bij de keuze van een papiersoort moet u rekening houden met het gewicht, de vezelgehalte en de kleur van het papier.

Een laserprinter verwarmt het papier tot een temperatuur van 225°C voor MICR-toepassingen (Magnetic Ink Character Recognition) en 205°C voor niet-MICR-toepassingen. Gebruik alleen papier dat dergelijke temperaturen kan verdragen zonder te verkleuren, uit te lopen of gevaarlijke stoffen af te geven. Informeer bij de fabrikant of leverancier of het papier dat u hebt gekozen geschikt is voor gebruik in laserprinters.

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;
- coated papier (uitwisbaar bankpostpapier);
- meervoudige formulieren en documenten;
- voorbedrukte papiersoorten waarvoor een *registrering* (nauwkeurige positionering van de afdruk) van meer dan $\pm 0,23$ mm is vereist, zoals OCR-formulieren (optical character recognition);
in sommige gevallen kunt u de registrering aanpassen met de toepassing waarmee u afdrukt op deze formulieren;
- voorbedrukt papier dat chemische stoffen bevat die schadelijk zijn voor de printer;
- voorbedrukt papier dat niet voldoende bestand is tegen de temperatuur in het verhitingsstation;
- papier met ruwe of gekrulde randen;
- synthetisch papier;
- thermisch papier;
- kringlooppapier van minder dan 60 g/m² ;
- kringlooppapier dat meer dan 25% afvalstoffen bevat en niet voldoet aan de norm DIN 19 309.

Voorbedrukte formulieren en briefhoofdpapier kiezen

Houd u aan de volgende richtlijnen als u voorbedrukte formulieren en briefhoofdpapier selecteert voor de printer.

- Het beste resultaat bereikt u met papier waarvan de vezels in de lengterichting lopen.
- Gebruik alleen formulieren en briefhoofdpapier die zijn gelithografeerd of gegraveerd.
- Kies papier dat inkt absorbeert, maar waarop inkt niet uitloopt.
- Gebruik geen papier met een ruw of grof gestructureerd oppervlak.

Gebruik papier dat is bedrukt met hittebestendige inkt en dat geschikt is voor xerografische kopieerapparaten. De inkt moet zonder te smelten of gevaarlijke stoffen af te geven, bestand zijn tegen temperaturen van 205°C voor niet-MICR-toepassingen en 225°C voor MICR-toepassingen. Gebruik inkt die niet wordt aangetast door de hars in de toner. Inktsoorten op water- of oliebasis voldoen aan deze vereisten. Latex-inkt zou echter problemen kunnen opleveren. Neem in geval van twijfel contact op met uw papierleverancier.

Geperforeerd papier kiezen

Geperforeerd papier kan per fabrikant verschillen in het aantal perforaties, de plaats van de perforaties en de toegepaste fabricagetechnieken.

Houd u aan de volgende richtlijnen wanneer u geperforeerd papier kiest en gebruikt:

- Probeer geperforeerd papier van verschillende fabrikanten uit voordat u een grote bestelling plaatst.
- De perforatie moet door de papierfabrikant in het papier zijn gedrukt. Papier waarvan de perforatie is geboord, is ongeschikt. Geboord perforatiepapier kan bij invoer in de printer aan elkaar vast blijven zitten en zo een papierstoring veroorzaken.
- Papier met een gedrukte perforatie kan meer papierstof bevatten dan normaal papier. Als u geperforeerd papier gebruikt, moet u de printer vaker schoonmaken. Bovendien is de kans op papierstoringen groter dan bij normaal papier.
- De richtlijnen voor papiergewicht zijn voor normaal en geperforeerd papier identiek.

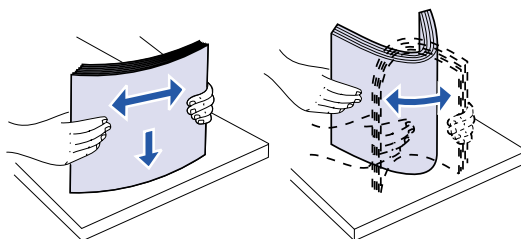
Papier kiezen

Als papier op de juiste wijze wordt geladen, is het risico op vastlopen kleiner en kunt u zonder problemen afdrucken.

U voorkomt als volgt papierstoringen en een slechte afdrukkwaliteit:

- Gebruik *altijd* nieuw, onbeschadigd papier.
- Voordat u papier laadt, moet u weten wat de geschiktste afdrukzijde van dit papier is. Dit staat meestal op de verpakking vermeld.
- Gebruik *geen* papier dat u zelf op maat hebt gesneden of geknipt.
- Gebruik *nooit* papier van verschillend formaat, gewicht of soort in dezelfde papierbron. Dit leidt tot papierstoringen.
- Gebruik *geen* coated papier.
- Vergeet *niet* om de instelling voor Papierformaat te wijzigen als u een bron gebruikt die geen automatische formaatdetectie ondersteunt.
- Verwijder papierladen *niet* tijdens het uitvoeren van een afdruktaak of wanneer het bericht **Bezig** wordt weergegeven.
- Zorg ervoor dat Papersoort, Papierstructuur en Papiergewicht goed zijn ingesteld. (Zie **Menu Papier** voor gedetailleerde informatie over deze instellingen.)
- Controleer of het papier goed in de papierlade is geplaatst.

- Buig het papier een aantal maal. Vouw of kreuk het papier niet. Maak op een platte ondergrond een rechte stapel.



Enveloppen kiezen

U drukt als volgt af op enveloppen:

- U bereikt de beste resultaten als u enveloppen van goede kwaliteit gebruikt die speciaal zijn ontworpen voor laserprinters.
- Gebruik alleen nieuwe, onbeschadigde enveloppen.
- Plaats nooit enveloppen van een verschillend formaat tegelijk in de enveloppenlader.
- Zorg ervoor dat de plakstrook bedekt is.
- Het is mogelijk dat de hoge temperatuur tijdens het afdrucken in combinatie met een hoge vochtigheid (meer dan 60%) ertoe leiden dat de enveloppen worden dichtgeplakt.
- Selecteer Env-lader of U-lader als papierbron in het **Menu Papier** en stel het juiste envelopformaat in.

De laserprinter verhit tijdens het afdrucken de enveloppen tot 205°C. Gebruik alleen enveloppen die bij dergelijke temperaturen niet worden dichtgeplakt, omkrullen, kreuken of gevaarlijke stoffen afscheiden. Raadpleeg de leverancier van de enveloppen als u niet zeker weet of deze geschikt zijn.

Het beste resultaat bereikt u met enveloppen die zijn gemaakt van papier met een gewicht van 75 g/m². Het maximumgewicht van enveloppen is zowel voor de universeellader als voor de enveloppenlader 105 g/m², mits het katoengehalte lager is dan 25%. Enveloppen met een katoengehalte van 100% mogen niet zwaarder zijn dan 90 g/m².

U voorkomt papierstoringen door *geen* enveloppen te gebruiken die:

- gemakkelijk krullen;
- aan elkaar kleven of beschadigd zijn;
- vensters, gaten, perforaties, uitsnijdingen of reliëfwerk 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;
- inkepingen of gebogen hoeken hebben;
- een ruwe, geplooid of gelaagde afwerking hebben.

Etiketten kiezen

De printer kan afdrukken op een groot aantal etiketten die speciaal zijn ontworpen voor gebruik met laserprinters. Deze etiketten worden geleverd in vellen met het formaat Letter of A4.

U drukt als volgt af op etiketten:

- Selecteer in het Papiermenu bij Papiersoort de optie Etiketten. (Zie **Papiersoort** voor gedetailleerde informatie over deze instellingen.)
- Plaats *nooit* etiketten samen met papier of transparanten in dezelfde papierlade. Een combinatie van verschillende afdrukmaterialen kan tot invoerproblemen leiden.
- Gebruik *nooit* etikettenvellen waaraan al etiketten ontbreken. Hierdoor kunnen tijdens het afdrukken etiketten losraken, vastlopen in de printer en de printer en tonercartridge met lijmresten vervuilen. Dit kan er ook toe leiden dat de garantie op de printer en de tonercartridge komen te vervallen.
- Gebruik geen etiketten die gevaarlijke stoffen afgeven wanneer ze worden verhit.

Opmerking: Etiketten behoren tot de moeilijkste afdrukmaterialen voor laserprinters. Het verhittingsstation van de printer waarmee etiketten worden afgedrukt moet met een speciale reiniger worden schoongemaakt om invoerproblemen te voorkomen. Zie **Bestelinformatie** voor informatie over het aanschaffen van zo'n speciale verhittingsstationreiniger.

Nadat ongeveer 10.000 vellen met etiketten zijn afgedrukt (of elke keer dat de cartridge wordt vervangen), moet u de volgende stappen uitvoeren om ervoor te zorgen dat de invoer van vellen goed blijft verlopen:

- 1** Druk vijf vellen papier af.
- 2** Wacht ongeveer vijf seconden.
- 3** Druk vijf vellen papier af.

Raadpleeg de *Card Stock & Label Guide* voor gedetailleerde informatie over soorten etiketten, hun eigenschappen en hoe u afdrukt op etiketten. Deze gids is beschikbaar op de Lexmark weblocatie: www.lexmark.com

Karton kiezen

Karton bestaat uit één laag en heeft vele eigenschappen. De richting van de papiergevezels, de vochtigheidsgraad, de dikte en de structuur van het karton kunnen allemaal van invloed zijn op de afdrukkwaliteit. Zie **Specificaties afdruk materiaal** voor informatie over de geschiktste combinatie van gewicht en vezelrichting voor afdrukmaterialen.

U drukt als volgt af op karton:

- Selecteer in het Papiermenu bij Papiersoort de optie Karton. (Zie **Papiersoort** voor gedetailleerde informatie over deze instellingen.)
- Houd er rekening mee dat voorbedrukte gedeelten, perforaties en kreukels de afdrukkwaliteit negatief kunnen beïnvloeden en problemen kunnen veroorzaken bij de verwerking of de doorvoer van het afdruk materiaal.

- Gebruik geen karton dat bij verhitting gevaarlijke stoffen afgeeft.

Nadat ongeveer 10.000 pagina's karton zijn afgedrukt (of elke keer dat de cartridge wordt vervangen), moet u de volgende stappen uitvoeren om ervoor te zorgen dat de invoer betrouwbaar blijft:

- 1 Druk vijf vellen papier af.
- 2 Wacht ongeveer vijf seconden.
- 3 Druk vijf vellen papier af.

Raadpleeg de *Card Stock & Label Guide* voor meer informatie. Deze gids is beschikbaar op de weblocatie van Lexmark: www.lexmark.com.

Transparanten kiezen

U kunt rechtstreeks afdrukken op transparanten die speciaal zijn ontworpen voor laserprinters. De afdrukkwaliteit en de duurzaamheid zijn afhankelijk van het soort transparant dat wordt gebruikt. Maak altijd eerst enkele proefafdrukken op de transparanten die u van plan bent te gaan gebruiken, voordat u er een grote hoeveelheid van aanschaft.

Stel Papiersoort in op Transparanten om papierstoringen te voorkomen. (Zie **Papiersoort** voor nadere informatie over deze instelling.) Tijdens het afdrukken verhit de printer de transparanten tot 212°C. Raadpleeg de fabrikant of de verkoper van de transparanten als u niet weet of uw transparanten bestand zijn tegen deze temperatuur. Gebruik alleen transparanten die dergelijke temperaturen kunnen verdragen zonder dat ze smelten, verkleuren, besmeurd raken of gevaarlijke stoffen afgeven. Raadpleeg de *Card Stock & Label Guide* voor meer informatie. Deze gids is beschikbaar op de weblocatie van Lexmark: www.lexmark.com.

Transparanten kunnen automatisch worden ingevoerd via de universeellader en alle standaardladen en optionele laden, behalve via de lade voor 2000 vel. Dit geldt voor alle printermodellen. Zie **Specificaties afdruk materiaal** voor informatie over transparanten en uitvoeropties.

Wees voorzichtig als u met transparanten werkt. Vingerafdrukken op het oppervlak van een transparant verslechteren de afdrukkwaliteit.

7

Specificaties afdrukmateriaal

De volgende tabellen bevatten informatie over standaardpapierbronnen en optionele papierbronnen voor het model printer dat u hebt aangeschaft. Daarbij wordt aangegeven welke papierformaten u kunt selecteren in het menu Papierformaat en welke gewichten worden ondersteund.

Opmerking: Als u een papierformaat gebruikt dat niet in de lijst voorkomt, selecteert u een groter formaat dat het dichtst in de buurt komt.

Informatie over karton en etiketten vindt u in de *Card Stock & Label Guide* die beschikbaar is op de Lexmark weblocatie: www.lexmark.com.

Papierformaat	Afmetingen	Lade voor 250 vel	250 UAT	Optionele lade voor 500 vel	Optionele 500 UAT	Universeellader	Optionele lade voor 2000 vel	Optionele enveloppenlader	Optionele lade voor dubbelzijdig afdrukken
A4	210 x 297 mm (8,27 x 29,72 in.)	✓		✓		✓	✓		✓
A5	148 x 210 mm (5,83 x 8,27 in.)	✓		✓		✓	✓		✓
JIS B5	182 x 257 mm (7,17 x 10,1 in.)	✓		✓		✓	✓		✓
Letter	215,9 x 279,3 mm (8,5 x 11 in.)	✓		✓		✓	✓		✓
Legal	215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 in.)	✓		✓		✓	✓		✓
Executive	184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 in.)	✓		✓		✓	✓		✓
Folio ²	216 x 330 mm (8,5 x 13 in.)	✓		✓		✓			✓
Statement ²	139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 in.)	✓		✓		✓			

¹ Deze standaardinstelling is 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 in.). U kunt het werkelijke paginaformaat instellen vanuit de toepassing waarmee u werkt of met het menu-item **Univrsle install**.

² Dit formaat wordt alleen weergegeven in het menu Papierformaat als optie voor formaatdetectie is uitgeschakeld. Raadpleeg **Papierformaten Folio en Statement afdrukken** voor meer informatie.

Papierformaat	Afmetingen	Lade voor 250 vel	250 UAT	Optionele lade voor 500 vel	Optionele 500 UAT	Universeellader	Optionele lade voor 2000 vel	Optionele enveloppenlader	Optionele lade voor dubbelzijdig afdrukken
Universal¹	139,7 x 210 mm tot 215,9 x 355,6 mm (5,5 x 8,27 in. tot 8,5 x 14 in.)	✓	✓	✓	✓	✓			
	69,85 x 127 mm tot 229 x 355,6 mm (2,75 x 5 in. tot 9,01 x 14 in.)		✓		✓	✓			
	Universal¹ (vervolg) 148 x 182 mm tot 215,9 x 355,6 mm (5,83 x 7,17 in. tot 8,5 x 14 in.)	✓	✓	✓	✓	✓			✓
7 ¼-envelop	98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 in.)					✓		✓	
9-envelop	98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 in.)					✓		✓	
10-envelop	104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 in.)					✓		✓	
DL-envelop	110 x 220 mm (4,33 x 8,66 in.)					✓		✓	
C5-envelop	162 x 229 mm (6,38 x 9,01 in.)					✓		✓	
B5-envelop	176 x 250 mm (6,93 x 9,84 in.)					✓		✓	
Andere envelop¹	98,4 x 162 mm tot 176 x 250 mm (3,87 x 6,38 in. tot 6,93 x 9,84 in.)					✓		✓	

¹ Deze standaardinstelling is 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 in.). U kunt het werkelijke paginaformaat instellen vanuit de toepassing waarmee u werkt of met het menu-item **Univrsle install**.

² Dit formaat wordt alleen weergegeven in het menu Papierformaat als optie voor formaatdetectie is uitgeschakeld. Raadpleeg **Papierformaten Folio en Statement afdrukken** voor meer informatie.

Afdruk materiaal	lade voor 250 vel	Optionele ladekast voor 500 vel	Universeellader	Optionele ladekast voor 2000 vel	Optionele enveloppenlader	Optionele lade voor dubbelzijdig	Standaard-uitvoerlade
Papier	✓	✓	✓	✓		✓	✓
Karton	✓	✓	✓			✓	✓
Transparanten	✓	✓	✓				✓
Vinyletiketten*	✓	✓	✓				✓
Papieren etiketten*	✓	✓	✓				✓
Polyesteretiketten*	✓	✓	✓				✓
Dual web-etiketten*	✓	✓	✓				✓
* Voor het afdrukken van etiketten op de Lexmark T522 is een speciale reiniger voor het verhittingsstation vereist waardoor dubbelzijdig afdrukken niet mogelijk is. De reiniger wordt geleverd met een speciale cartridge voor het afdrukken van etiketten. Zie Bestelinformatie voor meer informatie over het aanschaffen van zo'n speciale verhittingsstationreiniger.							

Afdruk materiaal	Soort	Gewicht afdruk materiaal		
		Geïntegreerde lade en optionele ladekast voor 500 vel	Universeellader en optionele ladekast voor 250 vel	Enveloppenlader
Papier	Xerographisch papier of papier voor zakelijk gebruik	60 tot 176 g/m ² vezel in lengterichting	60 tot 135 g/m ² vezel in lengterichting	n.v.t.
Karton—maximum (vezel in lengterichting) ¹	Index Bristol	163 g/m ²	120 g/m ²	n.v.t.
	Tag	163 g/m ²	120 g/m ²	n.v.t.
	Cover	176 g/m ²	135 g/m ²	n.v.t.
Karton—maximum (vezel in breedterichting) ¹	Index Bristol	199 g/m ²	163 g/m ²	n.v.t.
	Tag	203 g/m ²	163 g/m ²	n.v.t.
	Cover	216 g/m ²	176 g/m ²	n.v.t.
Transparanten	Laserprinter	138 tot 146 g/m ²	138 tot 146 g/m ²	n.v.t.
¹ Vezels in de breedterichting genieten de voorkeur voor papier dat zwaarder is dan 176 g/m ² . ² Voor het afdrukken van etiketten op de Lexmark T522 is een speciale reiniger voor het verhittingsstation vereist waardoor dubbelzijdig afdrukken niet mogelijk is. ³ Enveloppen van 105 g/m ² mogen slechts voor 25% uit katoen bestaan. ⁴ Alleen enveloppen die zijn ingevoerd vanuit de universeellader.				

Afdruk materiaal	Soort	Gewicht afdruk materiaal		
		Geïntegreerde lade en optionele ladekast voor 500 vel	Universeellader en optionele ladekast voor 250 vel	Enveloppenlader
Etiketten—bovengrens²	Papier	180 g/m ²	163 g/m ²	n.v.t.
	Dual web-papier	180 g/m ²	163 g/m ²	n.v.t.
	Polyester	220 g/m ²	220 g/m ²	n.v.t.
	Vinyl	300 g/m ²	260 g/m ²	n.v.t.
Geïntegreerde formulieren	Drukgevoelig gebied (moet het eerst in de printer worden ingevoerd)	140 tot 175 g/m ²	140 tot 175 g/m ²	n.v.t.
	Papierbasis (vezel in lengterichting)	75 tot 135 g/m ²	75 tot 135 g/m ²	n.v.t.
Enveloppen Voor 100% katoen is het maximumgewicht 90 g/m ²	Sulfiet, houtvrij of maximaal 100% katoen	n.v.t.	60 tot 105 g/m ² ^{3, 4}	75 tot 90 g/m ²

¹ Vezels in de breedterichting genieten de voorkeur voor papier dat zwaarder is dan 176 g/m².

² Voor het afdrukken van etiketten op de Lexmark T522 is een speciale reiniger voor het verhittingsstation vereist waardoor dubbelzijdig afdrukken niet mogelijk is.

³ Enveloppen van 105 g/m² mogen slechts voor 25% uit katoen bestaan.

⁴ Alleen enveloppen die zijn ingevoerd vanuit de universeellader.



Afdruk materiaal laden

In dit gedeelte vindt u informatie over het laden van diverse invoeropties. Als papier op de juiste wijze wordt geladen, is het risico op vastlopen kleiner en kunt u zonder problemen afdrukken.

Voordat u papier laadt, moet u weten wat de geschiktste afdrukzijde van dit papier is. Dit staat meestal op de verpakking vermeld.

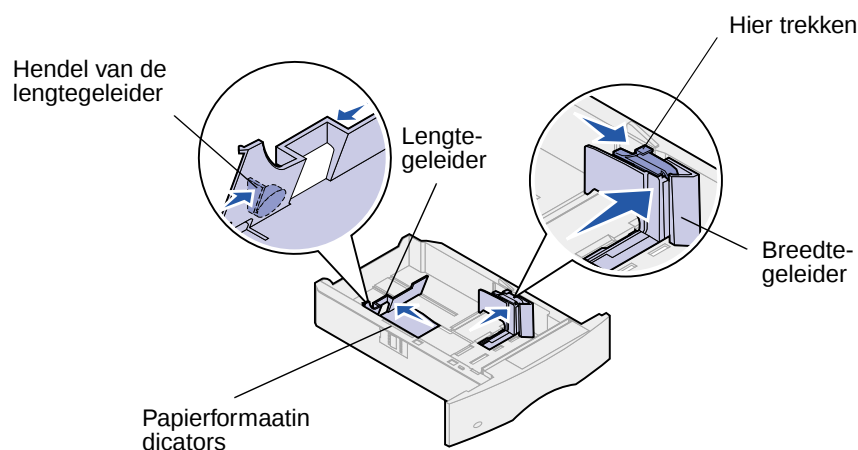
Klik hieronder voor informatie over het laden van een bepaalde optie:

- **Papierlade vullen**
- **Universeellader vullen**
- **Enveloppenlader vullen**
- **Ladekast voor 2000 vel vullen**

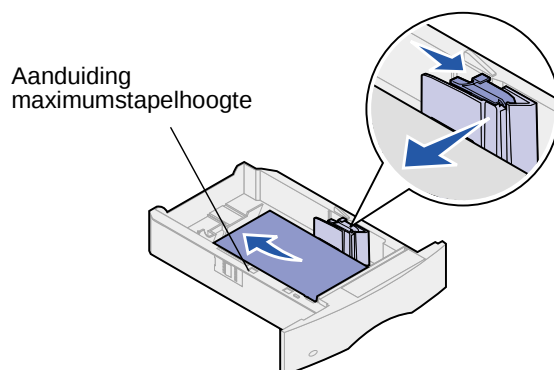
9 Papierlade vullen

U laadt als volgt afdrukmateriaal in de standaardladen of optionele laden.

- 1 Verwijder de papierlade.
- 2 Trek het nokje van de breedtegeleider omhoog en schuif de geleider geheel naar rechts.
- 3 Druk de hendel van de lengtegeleider in en schuif de geleider naar de juiste positie voor het papierformaat dat u wilt laden.



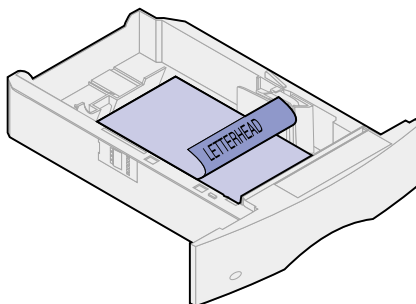
- 4 Plaats het papier in de papierlade, met de aanbevolen afdrukzijde naar beneden voor enkelzijdig afdrucken en naar boven voor dubbelzijdig afdrucken. Plaats niet meer papier in de lade dan de aanduiding voor de stapelhoogte aangeeft.
- 5 Trek het nokje van de breedtegeleider omhoog en schuif de breedtegeleider naar links totdat deze tegen de rand van de papierstapel rust.



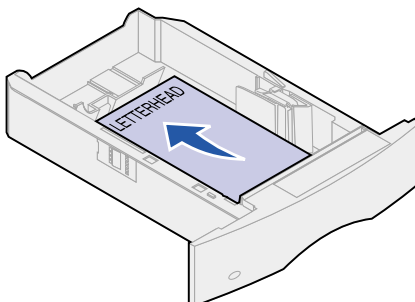
6 Plaats de papierlade terug.

Briefhoofdpapier laden

Voor *enkelzijdig* afdrukken met briefhoofd, laadt u het afdruk materiaal met de afdrukzijde *naar beneden* (zie afbeelding).



Voor *dubbelzijdig* afdrukken met briefhoofd, laadt u het afdruk materiaal met de voorbedrukte zijde *naar boven* (zie afbeelding).



Opmerking: Met het menu-item Papier laden kunt u enkelzijdig afdrukken op papier met een briefhoofd (of ander voorbedrukt materiaal) dat *speciaal is geladen voor dubbelzijdig afdrukken*. Raadpleeg **Papier laden** voor meer informatie.



Universeellader vullen

De universeellader is geschikt voor papier van diverse formaten en soorten, zoals transparanten, briefkaarten, memokaarten en enveloppen. Deze lade is handig als u enkelzijdig wilt afdrukken op papier met een briefhoofd, gekleurd papier of andere speciale papiersoorten.

Houd rekening met de volgende hoeveelheden, papierafmetingen en aanwijzingen voor gebruik als u de universeellader laadt.

Capaciteit

De maximumstapelhoogte is 10 mm. De universeellader heeft een capaciteit van ongeveer:

- 100 vellen papier van 75 g/m²
- 10 enveloppen
- 75 transparanten

Papierafmetingen

De universeellader accepteert papier met de volgende afmetingen:

- Breedte—69,85 mm (2,75 in.) tot 229 mm (9,01 in.)
- Lengte—127 mm (5 in.) tot 355,6 mm (14 in.)

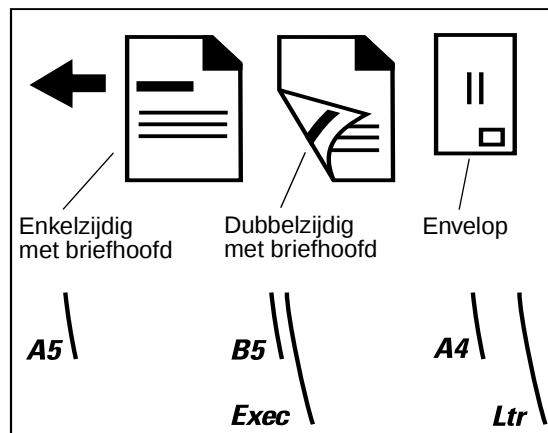
Probleemloos afdrukken

- Laad nooit papier of enveloppen van verschillende formaten tegelijk in de universeellader.
- U bereikt de beste resultaten als u hoogwaardig afdruk materiaal gebruikt dat speciaal is ontworpen voor laserprinters. Raadpleeg [Afdruk materiaal kiezen](#) voor meer richtlijnen met betrekking tot papier.
- Voorkom papierstoringen en voeg geen papier toe of verwijder geen papier zolang er zich nog papier in de universeellader bevindt. Dit geldt ook voor andere soorten afdruk materiaal.
- Voeg nooit afdruk materiaal toe aan de universeellader tijdens de uitvoering van een afdraktaak met de universeellader. Hierdoor kan het materiaal vastlopen.
- Afdruk materiaal moet met de aanbevolen afdrukzijde naar boven in de universeellader worden geladen en de bovenkant moet het eerst worden ingevoerd.

- Plaats *geen* voorwerpen op de universeellader. Oefen geen kracht uit op de universeellader.
- Verwijder papierladen *nooit* tijdens de uitvoering van een afdruktaak met de universeellader of als het bericht **Bezig** wordt weergegeven op de display van het bedieningspaneel. Hierdoor kan het materiaal vastlopen.

Opmerking: De universeellader kan worden gebruikt in combinatie met de optionele enveloppenlader.

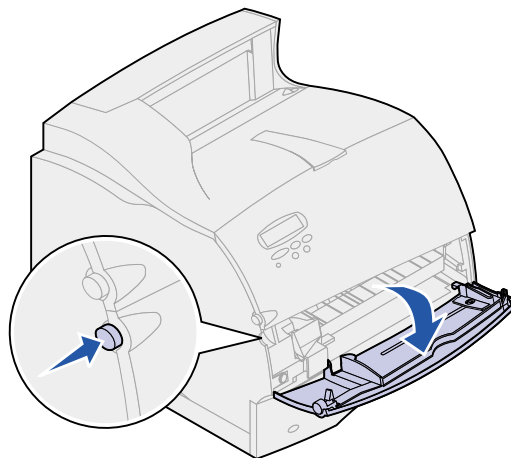
De pictogrammen op de universeellader geven aan hoe u papier laadt in de universeellader, hoe u een envelop moet draaien waarop u wilt afdrukken en hoe u briefhoofdpapier moet laden als u enkelzijdig of dubbelzijdig wilt afdrukken. Zie **Briefhoofdpapier laden** voor nadere informatie over het laden van briefhoofdpapier.



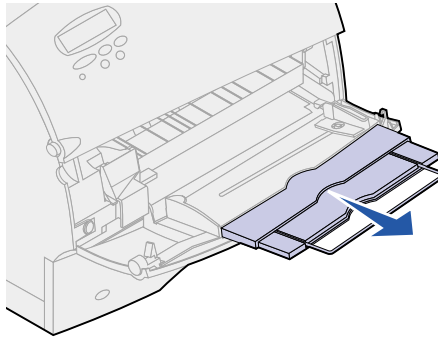
Opmerking: Met het menu-item Papier laden van het menu Papier kunt u enkelzijdig afdrukken op papier met een briefhoofd (of ander voorbedrukt materiaal) dat *speciaal is geladen voor dubbelzijdig afdrukken*. Zie **Papier laden** voor meer informatie.

U vult als volgt de universeellader:

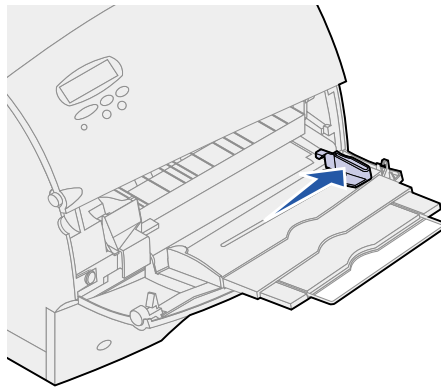
- 1 Druk de onderste ontgrendelingshendel in. De klep van de universeellader valt open.



- 2** Trek de metalen balk in de uitsparing van de universeellader zo ver naar buiten dat u het papier dat u wilt gebruiken, kunt plaatsen.

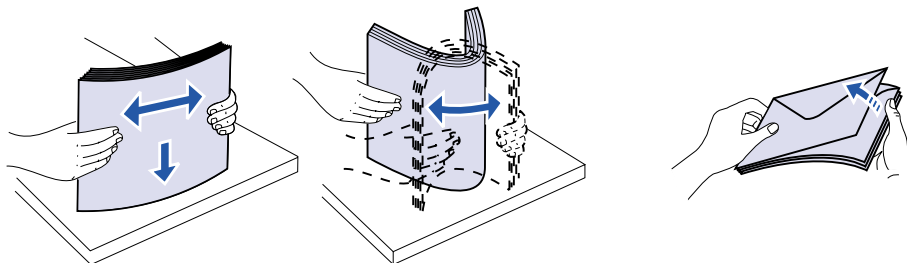


- 3** Schuif de breedtegeleider helemaal naar rechts.

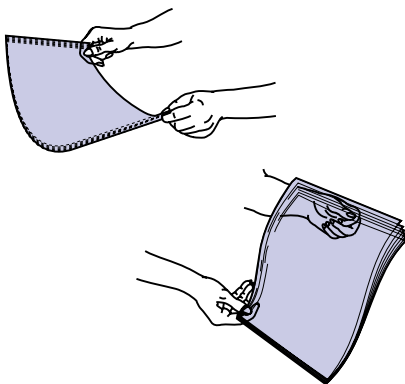


- 4** Bereid het afdrukmateriaal voor.

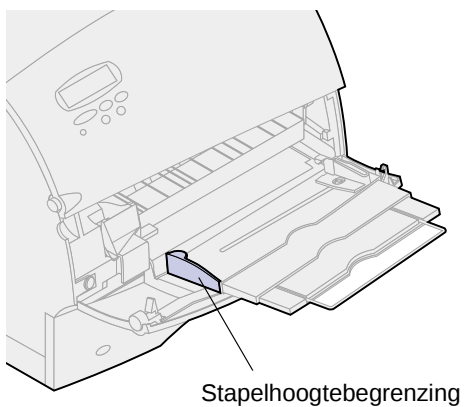
- Buig het papier enkele malen of waaier de enveloppen uit. Vouw of kreuk het papier niet. Maak op een platte ondergrond een rechte stapel.



- Houd transparanten bij de randen vast en raak de afdrukzijde niet aan. Waai de stapel transparanten uit om vastlopen te voorkomen. Zorg dat er geen krassen of vingerafdrukken op de transparanten komen.



- 5** Bepaal de hoogte van de stapel aan de hand van de stapelhoogtebegrenzing tijdens het laden.

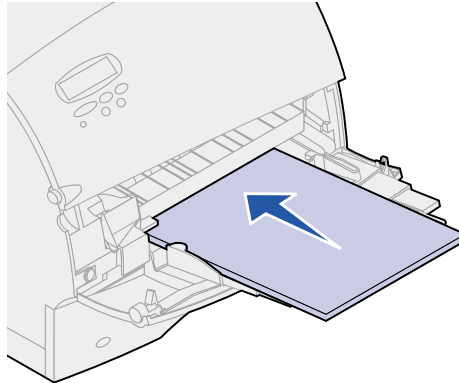


- 6** Laad slechts één soort afdruk materiaal in de universeellader. Gebruik *nooit* meerdere soorten tegelijk. Klik op een onderwerp voor laadinstructies:

- **Papier and transparanten laden**
- **Enveloppen laden**
- **Briefhoofdpapier laden**

Papier and transparenten laden

- a** Laad papier met de linkerrand van de stapel tegen de stapelhoogtebegrenzing aangedrukt en met de aanbevolen afdrukzijde naar boven.

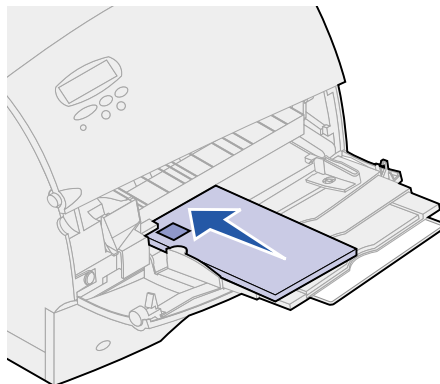


- b** Ga door met **stap 7**.

Enveloppen laden

- a** Laad enveloppen met de klepzijde omlaag en met de ruimte voor de postzegel en de klepzijde aan de linkerkant. De kant van de envelop waar de postzegel moet worden geplakt, moet als eerste in de universeellader worden ingevoerd.

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



- b** Ga door met **stap 7**.

Opmerking: Als enveloppen vastlopen tijdens het afdrukken, probeer dan minder enveloppen te laden.

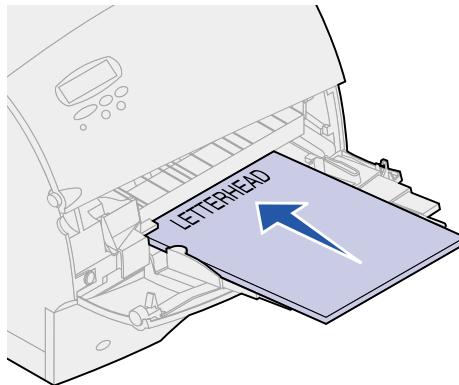
Briefhoofdpapier laden

De wijze waarop briefhoofdpapier wordt geladen, is afhankelijk van de opties die op de printer zijn geïnstalleerd. Klik op het onderwerp waarin de configuratie van de printer wordt beschreven.

- **Zonder lade voor dubbelzijdig afdrukken**
- **Met eenheid voor dubbelzijdig afdrukken**

Zonder lade voor dubbelzijdig afdrukken

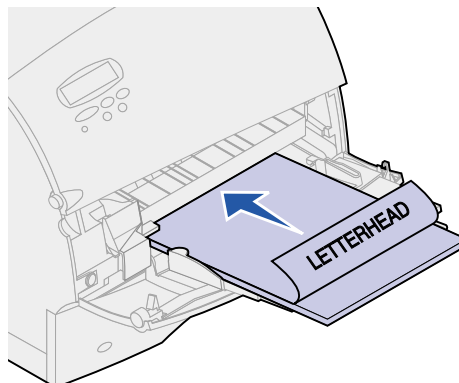
- a** Als u op briefhoofdpapier *enkelzijdig* wilt afdrukken, moet u het papier met de voorbedrukte zijde naar boven laden. De bovenrand van het vel met het logo moet het eerst in de printer worden ingevoerd.



- b** Ga door met **stap 7**.

Met eenheid voor dubbelzijdig afdrukken

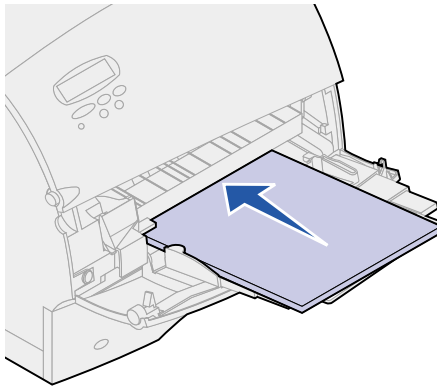
- a** Als u op briefhoofdpapier *dubbelzijdig* wilt afdrukken, moet u het papier met de voorbedrukte zijde naar beneden laden. Het uiteinde van het vel met het logo moet als laatste in de printer worden ingevoerd.



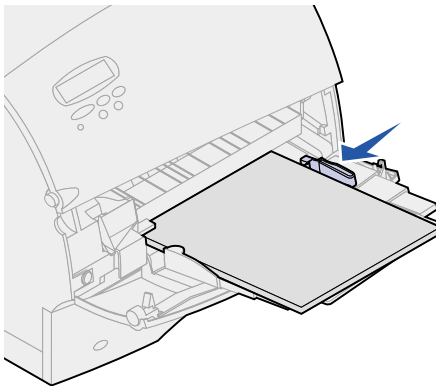
- b** Ga door met **stap 7**.

Opmerking: Met het menu-item Papier laden van het menu Papier kunt u enkelzijdig afdrucken op papier met een briefhoofd (of ander voorbedrukt materiaal) dat *speciaal is geladen voor dubbelzijdig afdrucken*. Zie **Papier laden** voor meer informatie.

- 7** Schuif het afdrukmetaal voorzichtig zo ver mogelijk in de universeellader. Als u te veel kracht uitoefent, kunnen de randen van het afdrukmetaal omkrullen.



- 8** Schuif de breedtegeleider naar links totdat deze licht tegen het afdrukmetaal drukt. Let op dat het afdrukmetaal *niet* buigt.

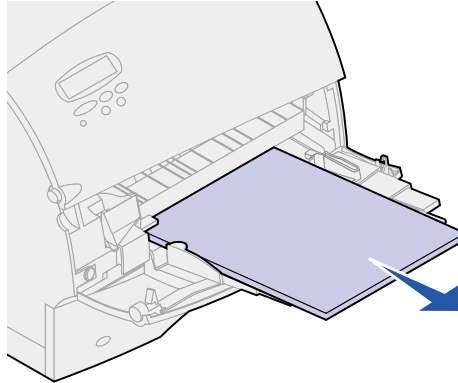


- 9** Selecteer de papierbron, het papierformaat en de papiersoort in de toepassing die u gebruikt, en selecteer het papierformaat en de papiersoort in het bedieningspaneel van de printer.
- a** Controleer of de waarden Papierformaat en Papiersoort voor de universeellader (Formaat U-lader en Soort U-lader) correct zijn ingesteld voor het afdrukmetaal dat u laadt. (Zie **Papierformaat** en **Papiersoort** voor meer informatie over deze instellingen.)
 - b** Druk op **Start** om terug te keren naar de werkstand Gereed.

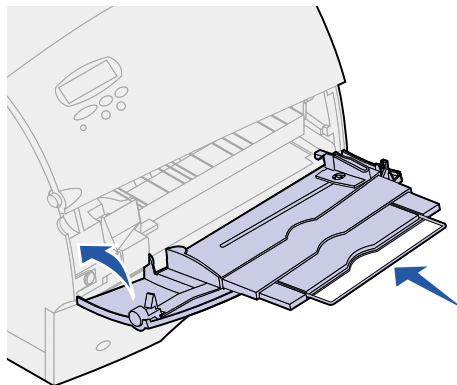
Opmerking: De instellingen in de software kunnen de instellingen op het bedieningspaneel opheffen.

Universeellader sluiten

- 1 Verwijder het afdruk materiaal uit de universeellader.



- 2 Duw de metalen balk recht naar binnen om de universeellader in te klappen tot de kortste stand.



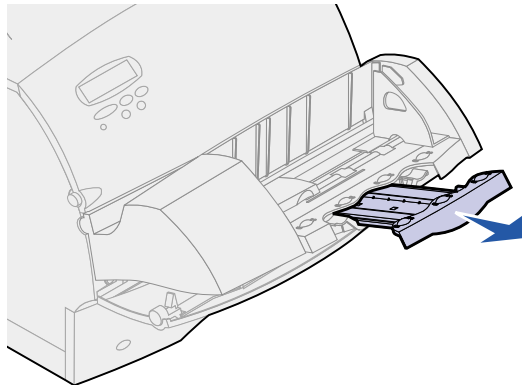
- 3 Sluit de klep van de universeellader.

11

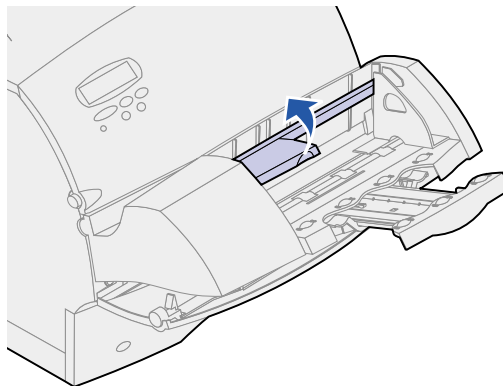
Enveloppenlader vullen

- 1 Zet de enveloppensteun voorzichtig in de juiste stand voor het formaat van de enveloppen die u wilt laden:
 - geheel gesloten (naar binnen geduwd) voor korte enveloppen;
 - in de middelste stand uitgetrokken voor enveloppen met een gemiddelde lengte;
 - geheel open (volledig uitgetrokken) voor lange enveloppen.

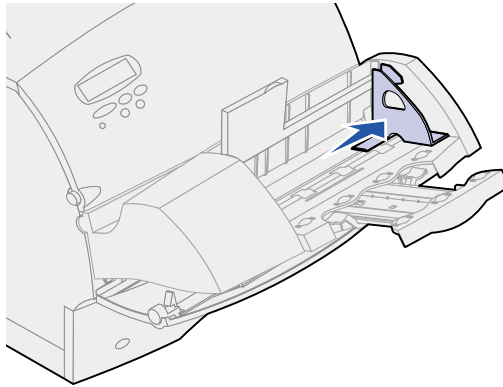
WAARSCHUWING: Plaats *geen* voorwerpen op de enveloppenlader. Oefen geen overdreven kracht uit.



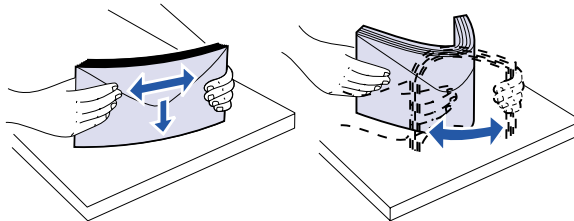
- 2 Kantel het envelopgewicht en beweeg het weer terug naar de printer. De envelop blijft nu op zijn plaats.



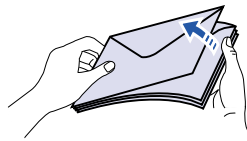
- 3** Schuif de enveloppengeleider helemaal naar rechts.



- 4** Buig de stapel enveloppen enkele malen en maak vervolgens op een platte ondergrond een rechte stapel. Druk op de hoeken zodat deze plat zijn.



Waaier de enveloppen uit. Zo voorkomt u dat de randen van de enveloppen aan elkaar blijven zitten en zorgt u ervoor dat de enveloppen goed worden ingevoerd.

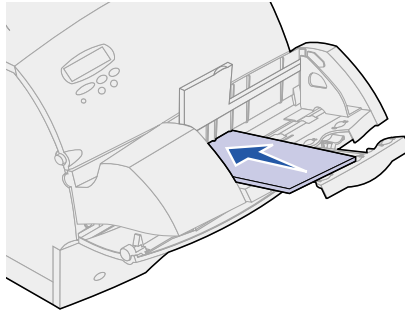


Opmerking: Als u enveloppen laadt, mag u de maximale stapelhoogte van 64,7 mm niet overschrijden. U kunt maximaal 85 enveloppen in de enveloppenlader laden (75 g/m²).

- 5** Laad de stapel enveloppen met de klepzijde omlaag en met de ruimte voor de postzegel en de klepzijde aan de linkerkant. De kant van de envelop waar de postzegel moet worden geplakt, moet als eerste in de enveloppenlader worden ingevoerd. Schuif onderste enveloppen iets verder in de enveloppenlader dan de bovenste enveloppen van de stapel.

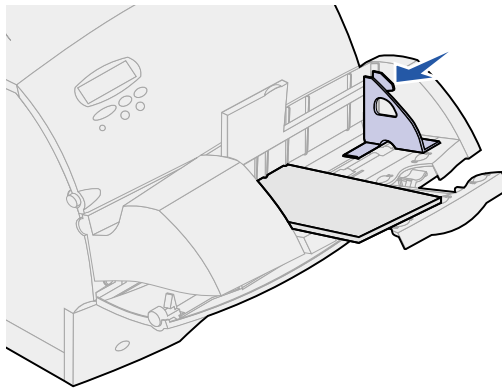
WAARSCHUWING: Gebruik geen enveloppen met postzegels, klemmetjes, drukkers, vensters, bedrukte binnenzijde of zelfklevende sluitingen. Het gebruik van deze enveloppen

kan de printer ernstig beschadigen. Raadpleeg [Enveloppen kiezen](#) voor meer informatie.

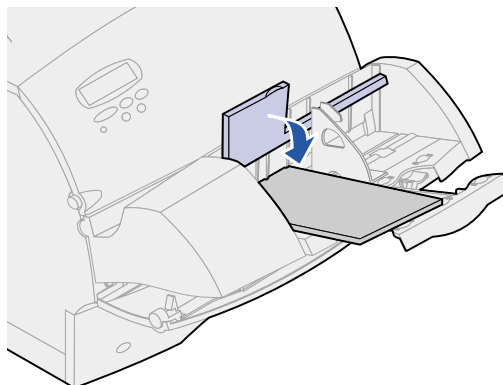


Opmerking: Probeer niet meer enveloppen te laden door deze onder het envelopgewicht te duwen. Hierdoor kunnen de enveloppen vastlopen.

- 6** Schuif de enveloppengeleider naar links totdat deze licht tegen de stapel drukt. De enveloppen mogen niet krullen.



- 7** Laat het envelopgewicht op de stapel zakken.



- 8** Selecteer de papierbron, het papierformaat en de papiersoort in de toepassing die u gebruikt.

- 9 Selecteer het papierformaat en de papiersoort in het bedieningspaneel van de printer:
 - a Controleer of de instelling voor Papierformaat voor de enveloppenlader (Form. env-lader) correct is voor het enveloppenformaat dat u laadt. (Zie **Papierformaat** voor nadere informatie over deze instelling.)
 - b Druk op **Start** om terug te keren naar de werkstand Gereed.

Opmerking: De instellingen in de software kunnen de instellingen op het bedieningspaneel opheffen.

Zie **Papierstoringen verhelpen** als enveloppen vastzitten.



Ladekast voor 2000 vel vullen

Raadpleeg de ***Gebruikershandleiding voor de ladekast voor 2000 vel*** op de cd *Lexmark T522 Publications* (geleverd bij de printer) voor informatie over het laden van afdruk materiaal in de ladekast voor 2000 vel.

13 Papier bewaren

Als u uw papier op de juiste wijze bewaart, voorkomt u problemen bij het afdrukken. Houd u aan volgende richtlijnen:

- U kunt papier het beste bewaren in een omgeving met een temperatuur van rond de 21°C en een relatieve vochtigheid van 40%.
- Bewaar dozen afdruk materiaal liever niet op de vloer, maar plaats ze op een pallet of een plank.
- Als u losse pakken afdruk materiaal niet in de oorspronkelijke doos bewaart, leg de pakken dan op een vlakke ondergrond zodat de randen niet omkrullen of kreukten.
- Plaats *niets* boven op de pakken papier.

14

Laden koppelen

U kunt de printer zo instellen dat laden automatisch worden gekoppeld wanneer u afdruk materiaal van hetzelfde formaat en dezelfde soort gebruikt in meerdere papierbronnen (laden).

Stel dat u bijvoorbeeld twee optionele laden hebt gevuld met hetzelfde formaat afdruk materiaal en dat beide laden zijn ingesteld op dezelfde papiersoort. Als de ene lade leegraakt, haalt de printer automatisch afdruk materiaal uit de andere lade.

Als u verschillend afdruk materiaal gebruikt in de laden, moet voor elke bron met een apart afdruk materiaal het menu-item Papiersoort zijn ingesteld op een unieke waarde, om de functie voor automatisch koppelen van laden uit te schakelen. Als de gekoppelde laden niet alle met dezelfde papiersoort zijn geladen, is het mogelijk dat een afdrukaak op de verkeerde papiersoort wordt afgedrukt.



Tips voor het voorkomen van papierstoringen

De meeste papierstoringen kunt u vermijden door zorgvuldig het materiaal waarop u afdrukt te kiezen en dit materiaal op de juiste wijze te laden. Mocht het papier toch vastlopen, voer dan de stappen uit die in het gedeelte **Vastgelopen papier verwijderen** worden beschreven. Volg de volgende aanwijzing op als zich regelmatig papierstoringen voordoen:

- Zie **Afdruk materiaal laden** voor meer informatie over het laden van papier. Controleer of de verstelbare geleiders goed tegen het papier zijn geplaatst.
- Laad *nooit* te veel materiaal in de papierladen. Controleer of het papier onder de aanduiding voor de maximumstapelhoogte blijft. Deze aanduiding bevindt zich aan de binnenzijde van de papierlade.
- Verwijder de papierlade *nooit* tijdens de uitvoering van een afdruktaak.
- Buig het papier, waaier het uit en maak er een rechte stapel van voordat u het in de printer laadt.
- Waaier stapels etiketten of transparanten uit voordat u ze in papierladen of in de universeellader plaatst. Als zich papierstoringen voordoen wanneer u de universeellader gebruikt, probeer dan het afdruk materiaal handmatig met één vel tegelijk te laden.
- Laad *nooit* gekreukt, gevouwen, vochtig of kromgetrokken papier.
- Gebruik *nooit* verschillende papiersoorten of -formaten tegelijk in dezelfde lade.
- Voeg *nooit* papier toe aan een bestaande stapel in een lade. Wacht totdat de lade leeg is, voordat u meer papier toevoegt.
- Gebruik alleen aanbevolen afdruk materiaal. Raadpleeg **Aanbevolen papiersoorten**.
- Controleer in alle laden of het papier met de aanbevolen afdrukzijde naar beneden is gekeerd als u enkelzijdig wilt afdrukken.
- Bewaar het afdruk materiaal in een geschikte omgeving. Raadpleeg **Vochtigheidsgraad**.

Bestel een nieuwe tonercartridge wanneer het bericht **Toner bijna op** voor het eerst wordt weergegeven op de display, zodat u een nieuwe cartridge hebt als de huidige cartridge niet meer goed afdrukt. Raadpleeg **Bestelinformatie** voor informatie over het bestellen van tonercartridges.

Opmerking: Het is niet verstandig om cartridges te gebruiken die niet van Lexmark afkomstig zijn. Met cartridges van derden is het niet mogelijk om een goede afdrukkwaliteit en betrouwbare werking van de printer te garanderen. Gebruik dus altijd producten van Lexmark voor het beste resultaat.

Om de resterende toner te kunnen gebruiken, verwijdert u de cartridge door de hendels met beide handen vast te pakken. Zorg dat de pijlen op de cartridge naar beneden wijzen en schud de cartridge heen en weer. Plaats de cartridge terug en druk vervolgens op **Start**.

Voer de volgende stappen uit om de cartridge te vervangen. In de documentatie die bij de cartridge wordt geleverd, vindt u gedetailleerde instructies voor de installatie.

- 1** Zet de printer uit en haal het netsnoer uit het stopcontact.
- 2** Open de voorkleppen en verwijder de gebruikte tonercartridge.

WAARSCHUWING: Raak de trommel van de photoconductor aan de onderzijde van de tonercartridge niet aan. Gebruik de handgreep op de cartridge, zodat u dit gebied niet hoeft aan te raken.

- 3** Maak de printer schoon.
- 4** Installeer de nieuwe cartridge en sluit de voorklep.
- 5** Vervang de reiniger van het verhittingsstation als u speciale afdrukmedia zoals etiketten gebruikt.
- 6** Sluit het netsnoer weer aan op een geaard stopcontact en zet de printer aan.

- 7** De doos met de nieuwe cartridge bevat ook instructies voor het retourneren van de gebruikte cartridge aan Lexmark voor recycling.

Als u een gebruikte tonercartridge inlevert, draagt u bij aan een wereldwijd recyclingprogramma, zonder dat het u iets kost.



Opmerking: De garantie op de cartridge vervalt als de cartridge door onbevoegden wordt bijgevuld.



Laadrol vervangen

Als pagina's lichte tonervergen vertonen of te donker zijn, moet u een nieuwe laadrolkit bestellen. Raadpleeg **Bestelinformatie** voor informatie over het bestellen van een laadrol.

Voer de volgende stappen uit om de laadrol te vervangen. In de documentatie die bij de laadrol wordt geleverd, vindt u gedetailleerde instructies voor de installatie.

- 1** Zet de printer uit en haal het netsnoer uit het stopcontact.
- 2** Open de voorkleppen en verwijder de cartridge.
- 3** Verwijder de oude laadrol.
- 4** Installeer de nieuwe laadrol.
- 5** Plaats de cartridge terug en sluit de voorkleppen.
- 6** Sluit het netsnoer van de printer aan op een geaard stopcontact.
- 7** **Stel de onderhoudsteller opnieuw in.**

Als de afdrukken te licht worden en lichte tonervegen vertonen of te donker zijn, moet u een nieuwe overdrachtrol bestellen. Raadpleeg **Bestelinformatie** voor informatie over het bestellen van een overdrachtrol.

Voer de volgende stappen uit om de overdrachtrol te vervangen. In de documentatie die bij de overdrachtrol wordt geleverd, vindt u gedetailleerde instructies voor de installatie.

- 1** Zet de printer uit en haal het netsnoer uit het stopcontact.
- 2** Open de voorkleppen en verwijder de cartridge.
- 3** Verwijder de oude overdrachtrol.
- 4** Installeer de nieuwe overdrachtrol.
- 5** Plaats de cartridge terug en sluit de voorkleppen.
- 6** Sluit het netsnoer van de printer aan op een geaard stopcontact.
- 7** **Stel de onderhoudsteller opnieuw in.**

19

Verhittingsstation vervangen

Als pagina's lichte tonervegen vertonen of te donker zijn, moet u een nieuw verhittingsstation bestellen. Raadpleeg **Bestelinformatie** voor informatie over het bestellen van een verhittingsstation.

LET OP: Het verhittingsstation mag alleen worden vervangen door een Lexmark onderhoudsmonteur.

Opmerking: U behaalt de beste resultaten als u gebruikmaakt van Lexmark toebehoren voor de printer. In de VS of Canada belt u 1-800-438-2468 voor informatie over geautoriseerde dealers van Lexmark accessoires in uw omgeving. In andere landen neemt u contact op met de winkel waar u de printer hebt gekocht.

20 Onderwerp

Nadat u alle items hebt teruggeplaatst in de **onderhoudskit**, stelt u de onderhoudsteller opnieuw in:

- 1 Druk tegelijkertijd op **Selecteren** en **Return** terwijl u de printer aanzet.
- 2 Laat de knoppen los zodra op de display het bericht **Zelftest wordt uitgevoerd** wordt weergegeven.

De printer voert de opstartcyclus uit en vervolgens verschijnt het menu Config op de eerste regel van de display.

- 3 Druk op **Menu** totdat u de optie voor het opnieuw instellen van de onderhoudsteller ziet en druk vervolgens op **Selecteren**.

Op de tweede regel van de display verschijnt Beginwaarden.

- 4 Druk op **Selecteren**.

Op de display verschijnt een bericht om aan te geven dat de onderhoudsteller opnieuw wordt ingesteld. Vervolgens wordt het menu Config weergegeven op de eerste regel en de optie voor het opnieuw instellen van de onderhoudsteller op de tweede regel.

- 5 Druk op **Menu** totdat u **Config afsluiten** ziet en druk vervolgens op **Selecteren**.

Het bericht **Menuwijzigingen activeren** wordt kort weergegeven op de display, gevolgd door het bericht **Zelftest wordt uitgevoerd**. De printer keert terug in de werkstand Gereed.



Bestelinformatie

U verkrijgt de beste resultaten als u gebruikmaakt van Lexmark toebehoren voor de printer. In de Verenigde Staten of Canada belt u 1-800-438-2468 voor informatie over geautoriseerde dealers van Lexmark toebehoren. U kunt ook de Lexmark weblocatie bezoeken op www.lexmark.com. In andere landen neemt u contact op met de leverancier van de printer.

Onderhoudskit

Het bericht **80 Onderhoud gepland** wordt weergegeven nadat er 250.000 pagina's zijn afgedrukt en geeft aan dat u bepaalde onderdelen van de printer moet vervangen.

Tonercartridges

Bestel een nieuwe tonercartridge wanneer het bericht **Toner bijna op** voor het eerst wordt weergegeven op de display, zodat u een nieuwe cartridge hebt als de huidige cartridge niet meer goed afdrukt.

De voorkeur gaat hierbij uit naar vijf cartridges die speciaal zijn ontworpen voor uw printer:

Tonercartridge artikelnummer ¹	Gemiddeld rendement	Dekking (bij benadering)
12A6830	7.500 pagina's	5%
12A6835	20.000 pagina's	
12A6839 (etikettencartridge; wordt geleverd met verhittingsstationreiniger voor etiketten ²)	20.000 pagina's	

¹ Wordt verkocht tegen een speciale prijs op voorwaarde dat de lege cartridges alleen aan Lexmark worden geretourneerd. Voor cartridges die tegen een normale prijs worden verkocht en waarvoor deze voorwaarde niet geldt, bestelt u artikelnummer 12A6730 (7.500 pagina's) of 12A6735 (20.000 pagina's).

² Het gebruik van verhittingsstationreinigers voor etiketten wordt afgeraden bij dubbelzijdig afdrukken.

Verhittingsstationreinigers voor etiketten

Voor etikettoepassingen moet het verhittingsstation met een speciale reiniger worden schoongemaakt om een betrouwbare invoer te garanderen. Deze reiniger wordt bij de cartridge geleverd met artikelnummer 12A6839. U kunt dit onderdeel ook afzonderlijk bestellen met artikelnummer 99A0725.

Het gebruik van verhittingsstationreinigers voor etiketten wordt afgeraden bij dubbelzijdig afdrukken.

Laadrol

Bestel artikelnummer 99A1017.

Overdrachtrol

Bestel artikelnummer 99A1015.

Verhittingsstation

Bestel een verhittingsstation wanneer het bericht **80 Onderhoud gepland** voor het eerst wordt weergegeven op de display. Zoek in de onderstaande tabel het artikelnummer van het verhittingsstation voor uw printer.

Voedingseenheid printer	Artikelnummer verhittingsstation
115 V	11K0555
220 V	11K0556



Supplies bewaren

Bewaar verbruiksartikelen altijd in de originele verpakking tot het moment dat ze moeten worden geïnstalleerd.

Bewaar accessoires nooit onder de volgende omstandigheden:

- in een omgeving met een temperatuur die hoger is dan 43°C;
- in een omgeving met een sterk wisselende vochtigheidsgraad, of temperatuur
- direct zonlicht;
- op stoffige plaatsen;
- gedurende langere tijd in een auto;
- in een omgeving waar zich bijtende stoffen bevinden;
- in een omgeving met zilte lucht.

Niet-reagerende printer controleren

Controleer eerst de volgende zaken wanneer zich een probleem voordoet:

- Het netsnoer is aangesloten op de printer en op een geaard stopcontact.
- De aan/uit-schakelaar van de printer staat aan.
- Het stopcontact is niet uitgeschakeld met behulp van een schakelaar of stroomonderbreker.
- Andere elektrische apparatuur die op het stopcontact wordt aangesloten, werkt.
- Zet de printer uit, wacht ongeveer 10 seconden en zet de printer weer aan. In veel gevallen is het probleem dan verdwenen.
- De instellingen van het printerstuurprogramma zijn in orde.

Opmerking: Raadpleeg [Printerberichten](#) als een foutbericht wordt weergegeven.

Papierstoringen verhelpen

De meeste papierstoringen kunt u vermijden door zorgvuldig het materiaal waarop u afdrukt te kiezen en dit materiaal op de juiste wijze te laden. (Zie de suggesties in [Tips voor het voorkomen van papierstoringen](#).) Mocht het papier toch vastlopen, voer dan de stappen uit die in dit gedeelte worden beschreven.

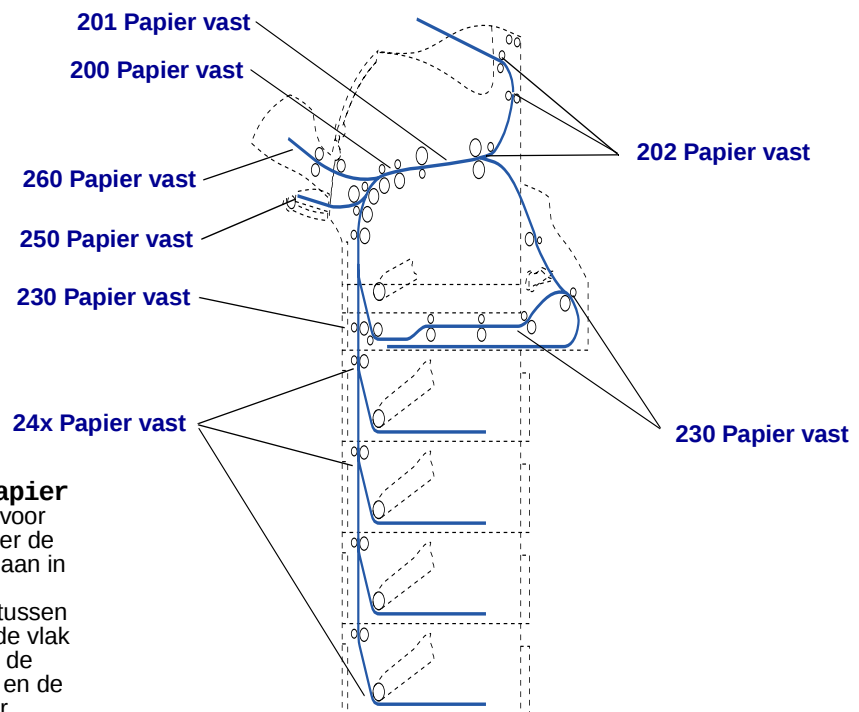
U kunt een papierstoring alleen verhelpen door de *papierbaan volledig vrij te maken*. Druk vervolgens op **Start** om door te gaan met afdrucken. Als Corr. pap. storing is ingesteld op Aan of Auto, wordt de vastgelopen pagina opnieuw afgedrukt. Als u Auto hebt geselecteerd, is het echter niet zeker dat de pagina opnieuw wordt afgedrukt.

Plaatsen waar papierstoringen kunnen optreden

In het diagram op [pagina 59](#) ziet u welke baan het papier aflegt door de printer en de opties. Ook wordt weergegeven op welke plaatsen papierstoringen kunnen optreden. Welke baan het papier aflegt, hangt af van de geselecteerde papierbron.

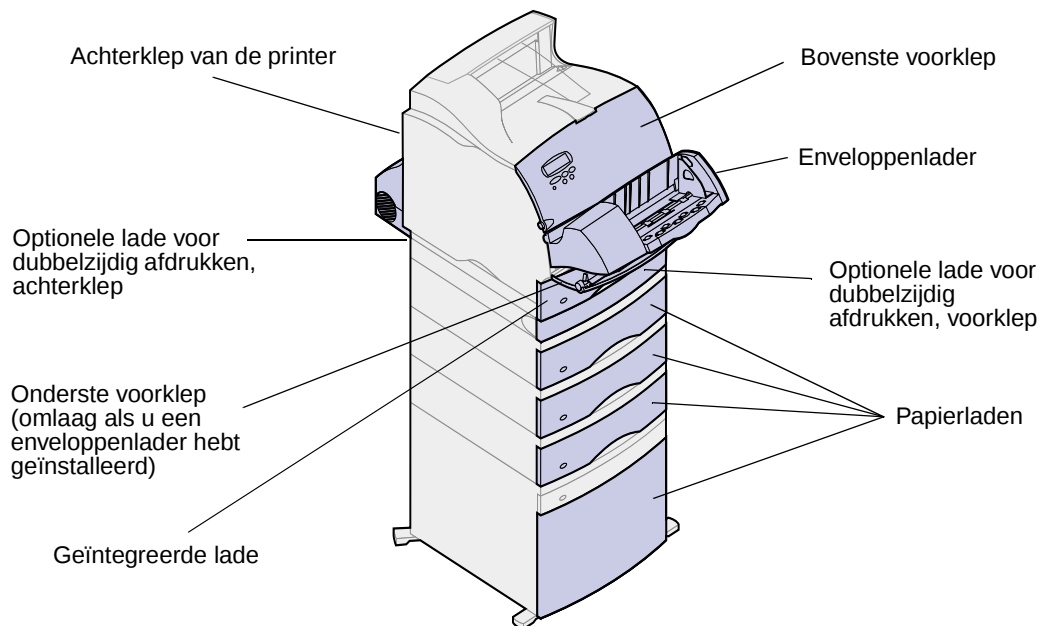
Opmerking: Als papier vastloopt in de universeellader, wordt het bericht **250 Papier vast** weergegeven. In de afbeelding wordt het bericht **260 Papier vast** weergegeven voor een storing in de optionele enveloppenlader. Beide soorten storingen doen zich op dezelfde manier voor.

Opmerking: Het bericht **24x Papier vast** kan worden weergegeven voor elk van de papierladen, waaronder de ladenkast voor 2000 vel (x geeft aan in welke lade de papierstoring zich voordoet). Papier kan vastlopen tussen twee of drie laden, op het hellende vlak van een lade of tussen een lade, de lade voor dubbelzijdig afdrucken en de geïntegreerde lade van de printer.



Vastgelopen papier verwijderen

Door de kleppen te openen en de papierladen te verwijderen, krijgt u toegang tot de plaatsen waar papier is vastgelopen. Als u een universeellader hebt geïnstalleerd, wordt deze zichtbaar als de onderste voorklep is geopend. In de afbeelding ziet u de locatie van de papierbronnen en de plaatsen waar papier kan vastlopen.

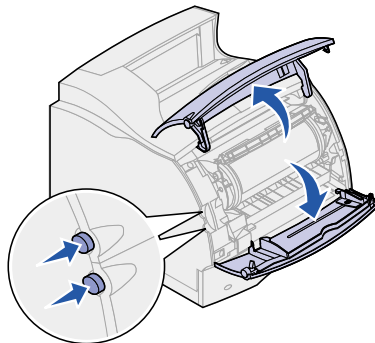


Opmerking: Alle afbeeldingen in dit gedeelte tonen de standaardconfiguratie van de printer, tenzij het noodzakelijk is invoer- of uitvoeropties te tonen.

200 en 201 Papier vast Verwijder cart

Een bericht **200 Papier vast** geeft aan dat het papier is vastgelopen in het gebied onder de tonercartridge. De cartridge moet worden verwijderd. Een bericht **201 Papier vast** geeft aan dat het papier verder in de printer is vastgelopen.

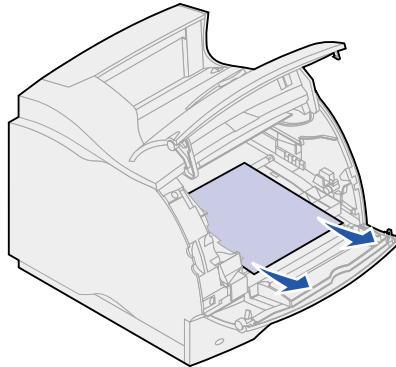
- 1 Druk de ontgrendelingshendels in om de bovenste en onderste voorklep van de printer te openen.



LET OP: Het achterste gedeelte in de printer is heet.

- 2** Pak de cartridge vast bij de handgreep en trek deze omhoog naar de bovenste voorklep. Trek de cartridge vervolgens recht naar buiten toe. Leg de cartridge op een vel papier.
- 3** Trek het papier omhoog, naar u toe en naar rechts.

Opmerking: Stop met trekken als het papier niet in beweging komt wanneer u trekt. In dit geval moet u wellicht het papier via de achterklep verwijderen. Raadpleeg **Tussen de enveloppenlader en de printer** voor meer informatie.



- 4** Plaats de cartridge terug.
- 5** Sluit de bovenste en onderste voorklep.

202 Papier vast **Open achterklep**

Papierstoringen waarvoor het bericht **202 Papier vast** verschijnt, moeten worden opgelost door de achterklep van de printer te openen.

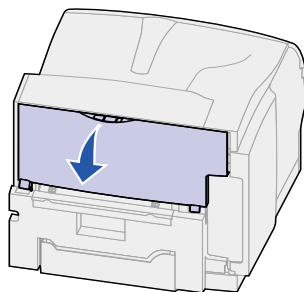
Opmerking: U kunt een papierstoring alleen oplossen door de papierbaan volledig vrij te maken.

Klik op de plaats waar het papier is vastgelopen voor instructies over het verhelpen van de papierstoring.

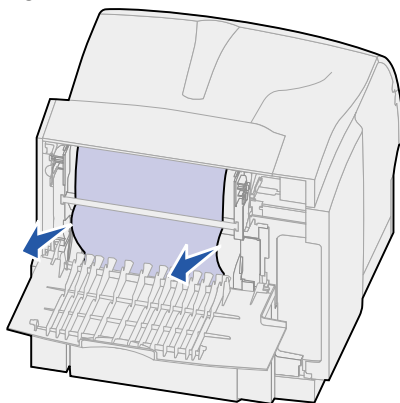
- **Papier heeft uitvoerlade nog niet bereikt**
- **Afdruk materiaal bevindt zich gedeeltelijk in uitvoerlade**

Papier heeft uitvoerlade nog niet bereikt

- 1** Open de achterklep.

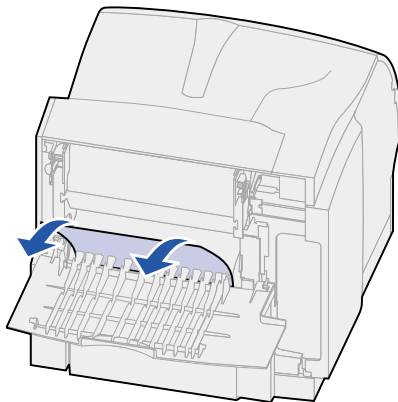


- 2** Kijk welk gedeelte van het papier zichtbaar is en bepaal aan de hand daarvan hoe u het papier het beste kunt verwijderen.
 - Als het middelste deel van het papier zichtbaar is, pakt u het papier aan beide zijden vast en trekt u het voorzichtig recht naar buiten.



- Als het papier zich nog ter hoogte van het verhittingsstation bevindt, opent u de bovenste voorklep om het papier te verwijderen.

- Als het uiteinde van het papier zichtbaar is, trekt u het papier recht naar buiten.

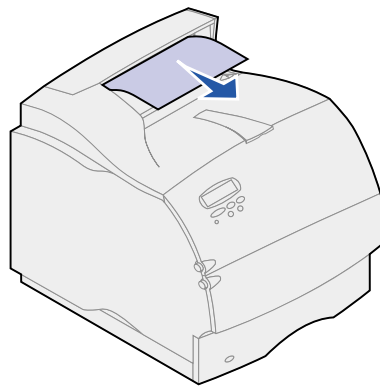


Stop met trekken als het papier niet meteen in beweging komt wanneer u trekt. Verwijder de tonercartridge en trek het papier vervolgens uit de printer. Zie **Tonercartridge vervangen** voor meer informatie.

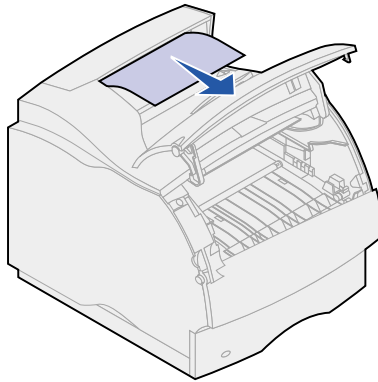
- 3** Sluit de achterklep.

Afdruk materiaal bevindt zich gedeeltelijk in uitvoerlade

Trek het papier recht naar buiten.



Stop met trekken als het papier niet meteen in beweging komt wanneer u trekt. Open de bovenste voorklep en trek het vastgelopen papier naar buiten.

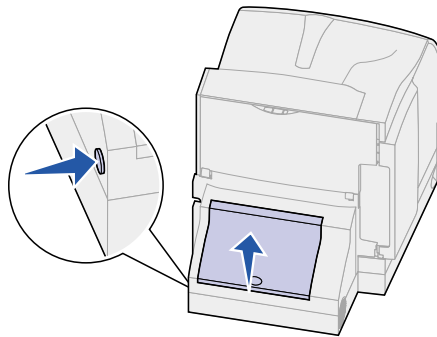


230 Papier vast **Ctrl dubbelz**

Papierstoringen waarvoor het bericht **230 Papier vast** verschijnt, moeten worden opgelost door de voorklep van de lade voor dubbelzijdig afdrukken te openen.

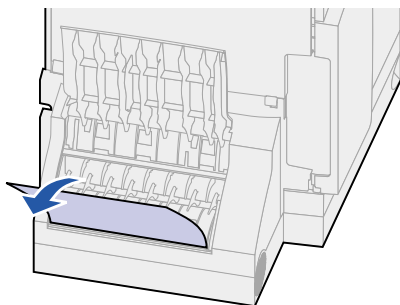
Opmerking: U kunt een papierstoring alleen oplossen door de papierbaan volledig vrij te maken.

- 1 Open de achterklep van de lade voor dubbelzijdig afdrukken.

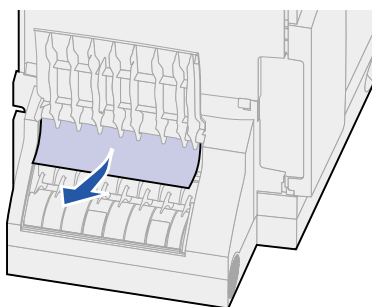


- 2 Kijk onder de achterklep van de lade voor dubbelzijdig afdrukken of u de rand van het papier ziet, zodat u kunt vaststellen hoe het papier is vastgelopen.
 - Als een kort stuk papier zichtbaar is naast de binnenzijde van de lade voor dubbelzijdig afdrukken, pakt u dit vast en trekt u het naar buiten. Raadpleeg **stap 6** als u het papier niet kunt vastpakken.
 - Als slechts een kort stuk papier zichtbaar is aan de achterzijde van de printer, kunt u hier beter niet aan trekken. U kunt het papier dan waarschijnlijk gemakkelijker verwijderen in de printer zelf. Raadpleeg **200 en 201 Papier vast Verwijder cart** voor instructies.
 - Als het papier grotendeels zichtbaar is, gaat u door met de volgende stappen.

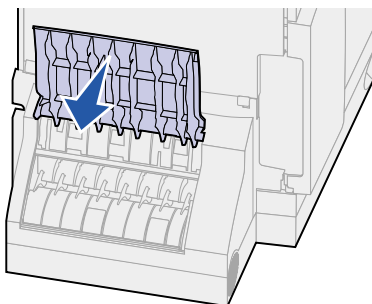
- 3** Trek het papier omhoog en naar buiten, naar u toe:



- 4** Trek het papier naar beneden en naar buiten als het zich in deze positie bevindt.

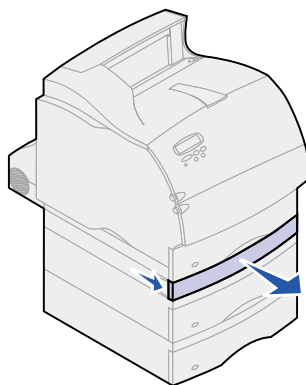


- 5** Sluit de achterklep van de lade voor dubbelzijdig afdrukken. Zorg dat deze op zijn plaats *klikt*.

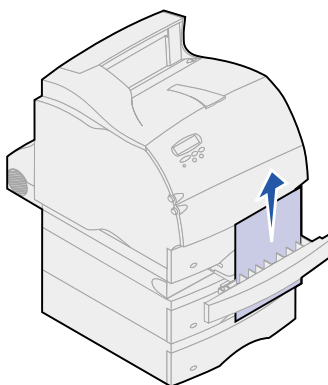


- 6** Zoek de uitsparingen aan beide zijden van de voorklep van de lade voor dubbelzijdig afdrukken.

- 7** Trek de voorklep van de lade voor dubbelzijdig afdrucken voorzichtig recht naar buiten.



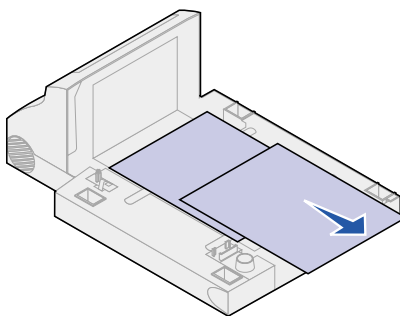
- 8** Als de rand van het papier zichtbaar is, trekt u het papier recht naar boven en naar buiten.



Als het papier niet zichtbaar is, gaat u verder met **stap 9**. Anders sluit u de voorklep van de lade voor dubbelzijdig afdrucken.

- 9** Schuif de geïntegreerde lade naar buiten.
- 10** Verwijder vellen papier die in de voorklep van de lade voor dubbelzijdig afdrucken liggen.

Binnenkant van de lade voor
dubbelzijdig afdrucken



- 11** Schuif de voorklep weer terug, tegen de lade voor dubbelzijdig afdrucken aan. Zorg dat de klep op zijn plaats *klikt*.

- 12 Schuif de geïntegreerde lade terug in de printer.

24x Papier vast Ctrl lade x

Het bericht **24x Papier vast** wordt weergegeven voor papierstoringen op vier plaatsen (de **x** staat voor het ladenummer van de lade waar de storing is opgetreden).

Opmerking: U kunt een papierstoring alleen oplossen door de papierbaan volledig vrij te maken.

Klik op de plaats waar het papier is vastgelopen voor instructies over het verhelpen van de papierstoring.

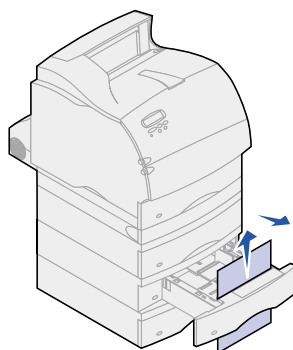
- **Op het hellende vlak van een lade of tussen twee laden**
- **Tussen drie laden**
(Dit kan gebeuren als u papier van het formaat Legal in de laden gebruikt of als u een optionele ladekast voor 250 vel en tevens andere optionele laden hebt geïnstalleerd.)
- **Tussen een lade, de lade voor dubbelzijdig afdrukken en de geïntegreerde lade**
- **Tussen de enveloppenlader en de printer**
- **In de ladekast voor 2000 vel**

Op het hellende vlak van een lade of tussen twee laden

- 1 Trek de papierlade half uit het ladehuis.
- 2 Kijk hoe het papier is vastgelopen en bepaal aan de hand daarvan hoe u het papier het beste kunt verwijderen:
 - Als het papier op het hellende vlak aan de voorzijde van de lade ligt, trekt u het papier recht naar buiten.



- Als het papier zich in het doorvoergebied tussen twee laden bevindt, trekt u het papier recht naar boven en naar buiten.



- Als u de uiteinden van het afdruk materiaal niet ziet, raadpleegt u **Tussen drie laden** om de papierstoring te verhelpen.

- 3** Schuif de papierlade terug in het ladehuis.

Tussen drie laden

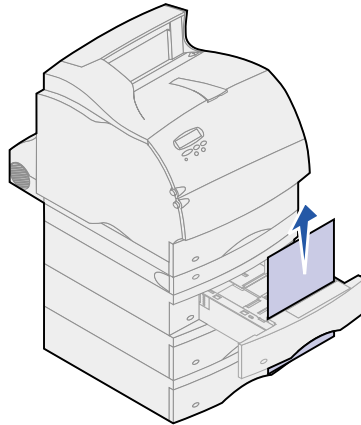
Een dergelijke papierstoring kan zich voordoen als u Legal-papier in de laden gebruikt of als u een optionele ladekast voor 250 vel en tevens andere optionele laden hebt geïnstalleerd.

- 1** Trek de papierlade uit het ladehuis. Als slechts een kort stuk van het papier zichtbaar is, kunt u het papier beter niet naar beneden trekken.



- 2** Schuif de papierlade voorzichtig terug in het ladehuis.
- 3** Trek de papierlade uit het ladehuis dat zich boven de lade bevindt die u zojuist hebt gesloten.

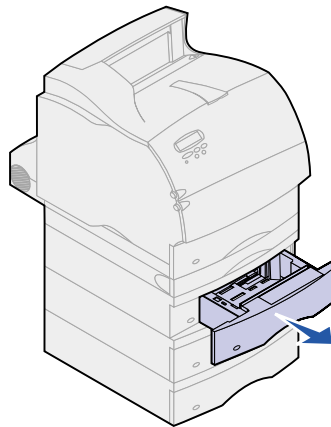
- 4** Trek het papier naar boven of naar beneden. Als het in de ene richting niet gemakkelijk gaat, probeert u de andere richting.



- 5** Schuif de papierlade terug in het ladehuis.

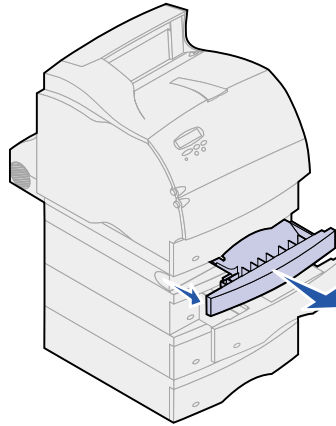
Opmerking: Bij dit soort papierstoringen is het mogelijk dat het papier ook onder de cartridge is vastgelopen. Verwijder de cartridge en eventueel vastgelopen papier, en plaats de cartridge weer terug. Zie **Toner cartridge vervangen** voor meer informatie.

Tussen een lade, de lade voor dubbelzijdig afdrukken en de geïntegreerde lade



- 1** Trek de papierlade uit het ladehuis. Als slechts een kort stuk van het papier zichtbaar is, kunt u het papier beter niet naar beneden trekken.

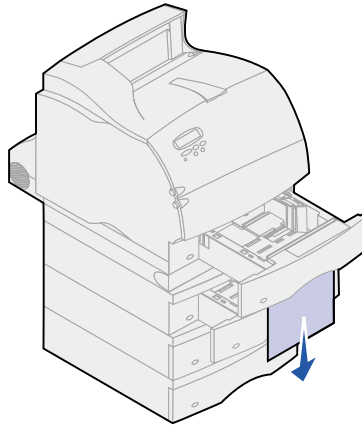
- 2** Trek de voorklep langzaam recht van de lade voor dubbelzijdig afdrukken vandaan.



- 3** Trek de geïntegreerde lade uit de printer.

Als u de rand van het papier in de geïntegreerde lade ziet:

- a** Trek het papier naar beneden en naar buiten.

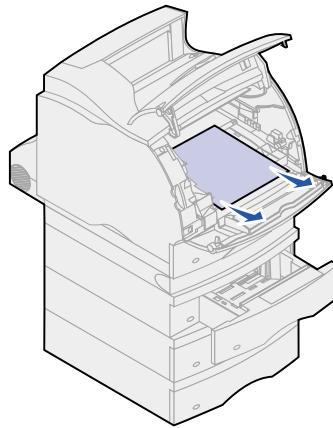


- b** Schuif de lade volledig in de printer.
- c** Schuif de voorklep weer terug, tegen de lade voor dubbelzijdig afdrukken aan. Zorg dat de klep op zijn plaats *klikt*.

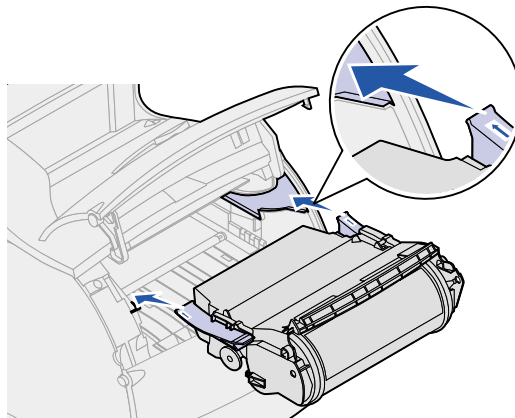
Als u de rand van het papier *niet* in de geïntegreerde lade ziet:

- a** Duw de lade terug in de printer.
- b** Open de bovenste en onderste voorklep van de printer.
- c** Verwijder de cartridge. Zie **Toner cartridge vervangen** voor meer informatie. U moet nu de voorrand van het papier kunnen zien.

- d** Trek het papier eruit.



- e** Plaats de cartridge terug.
Lijn de geleiders van de cartridge uit met de sleuven op de cartridgehouder. Bepaal de juiste positie met behulp van de gekleurde pijlen aan de binnenzijde van de printer. Laat de cartridge voorzichtig naar beneden zakken totdat deze *vastklikt*.

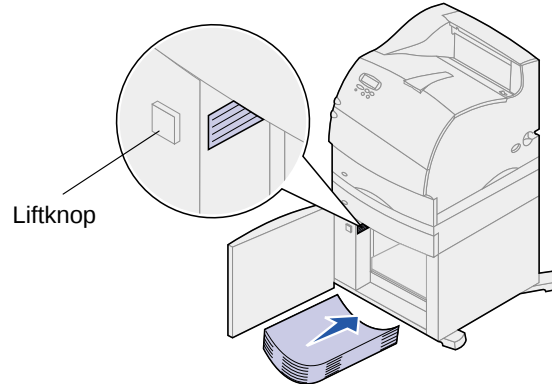


- f** Sluit de bovenste en onderste voorklep van de printer.
g Schuif de papierlade volledig in de printer.

In de ladekast voor 2000 vel

- 1** Open de laadklep.
- 2** Druk op de liftknop.

- 3** Verwijder het vastgelopen papier. Verwijder het papier volledig uit de papierbaan van de lade en de printer.

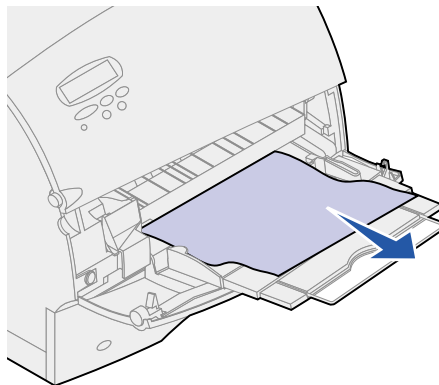


- 4** Zorg ervoor dat de stapel papier netjes is uitgelijnd om te voorkomen dat het papier opnieuw vastloopt.
- 5** Sluit de klep.
- 6** Wacht een paar seconden tot de lift boven is.
- 7** Druk vervolgens op **Start** om door te gaan met afdrucken.

250 Papier vast **Ctrl U-lader**

Trek het vastgelopen afdruk materiaal langzaam recht uit de universeellader.

Opmerking: U kunt een papierstoring alleen oplossen door de papierbaan volledig vrij te maken.



260 Papier vast Ctrl env-lader

Enveloppen kunnen op twee plaatsen vastlopen.

Opmerking: U kunt een papierstoring alleen oplossen door de papierbaan volledig vrij te maken.

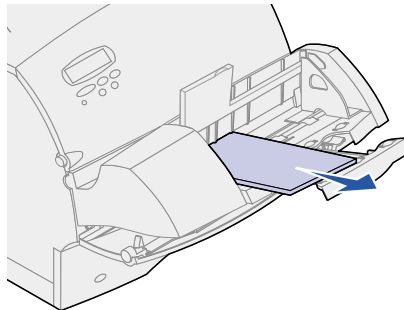
Klik op de plaats waar het papier is vastgelopen voor instructies over het verhelpen van de papierstoring.

- **Tijdens de invoer van de enveloppen in de enveloppenlader**
- **Tussen de enveloppenlader en de printer**

Tijdens de invoer van de enveloppen in de enveloppenlader

Bij de invoer van enveloppen in de enveloppenlader, wordt telkens de onderste envelop ingevoerd. De onderste envelop is in dit geval dus vastgelopen.

- 1 Til het envelopgewicht op.
- 2 Kantel het envelopgewicht terug naar de printer.
- 3 Verwijder de stapel enveloppen uit de enveloppenlader.
- 4 Trek de vastgelopen envelop recht naar u toe.



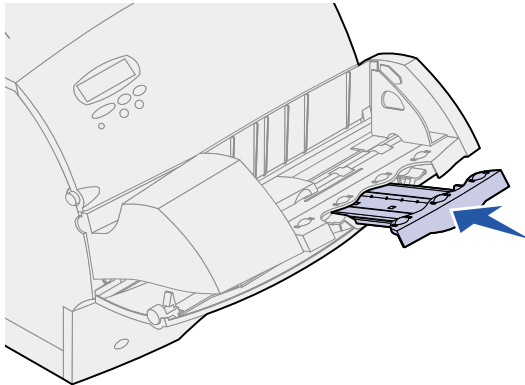
- 5 Plaats de stapel enveloppen opnieuw in de enveloppenlader.
- 6 Pas de positie van de enveloppengeleider aan.
- 7 Laat het envelopgewicht op de stapel zakken.

Opmerking: Als de enveloppen blijven vastlopen, herhaalt u deze stappen en voert u één envelop in tussen stap 4 en 5. Misschien wordt het probleem hierdoor verholpen.

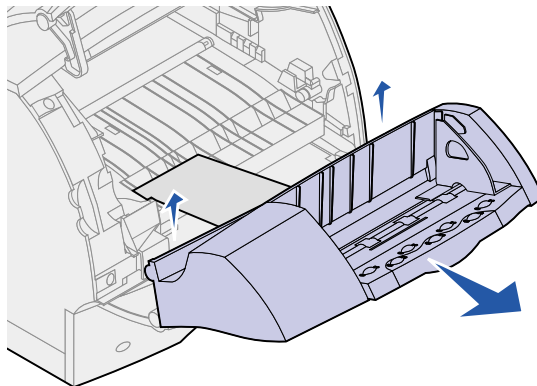
Tussen de enveloppenlader en de printer

- 1 Til het envelopgewicht op.
- 2 Kantel het envelopgewicht terug naar de printer.

- 3 Verwijder de stapel enveloppen uit de enveloppenlader.
- 4 Plaats de enveloppensteun in de gesloten stand.

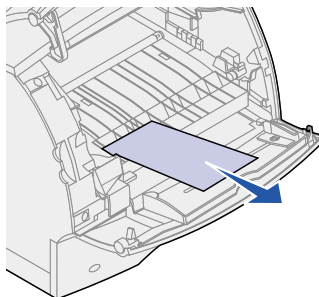


- 5 Open de bovenste voorklep van de printer.
- 6 Trek de enveloppenlader iets omhoog en vervolgens recht uit de printer. Leg de lader ergens neer.



- 7 Trek de envelop recht uit de printer.

Opmerking: Het is mogelijk dat u de cartridge moet verwijderen om de envelop eruit te kunnen trekken. Raadpleeg [Toner cartridge vervangen](#) voor instructies.



- 8 Plaats de enveloppenlader terug. Zorg dat deze op zijn plaats *klikt*.
- 9 Sluit de bovenste voorklep van de printer.

- 10** Plaats de stapel enveloppen opnieuw in de enveloppenlader.
- 11** Pas de positie van de enveloppengeleider aan.
- 12** Laat het envelopgewicht op de stapel zakken.



Weergaveproblemen oplossen

Neem contact op met uw servicevertegenwoordiger als de voorgestelde oplossing het probleem niet verhelpt.

Probleem	Actie
Op de display van het bedieningspaneel worden alleen ruitjes of helemaal niets weergegeven.	• Zet de printer uit, wacht ongeveer 10 seconden en zet de printer weer aan. • Het bericht Zelftest wordt uitgevoerd verschijnt op de display. Nadat de test is voltooid, wordt Gereed weergegeven. Zet de printer uit en neem contact op met de afdeling Technische ondersteuning van Lexmark als de berichten niet verschijnen.
Menu-instellingen die op het bedieningspaneel zijn gewijzigd, hebben geen prioriteit.	Instellingen in de toepassing, het printerstuurprogramma of de printerhulpprogramma's hebben een hogere prioriteit dan die welke op het bedieningspaneel zijn gedaan. • Wijzig de instellingen met de toepassing, het printerstuurprogramma of de printerhulpprogramma's in plaats van op het bedieningspaneel. • Schakel de instellingen in de toepassing, het printerstuurprogramma of de printerhulpprogramma's uit zodat u instellingen kunt wijzigen op het bedieningspaneel.

Neem contact op met uw servicevertegenwoordiger als de voorgestelde oplossing het probleem niet verhelpt.

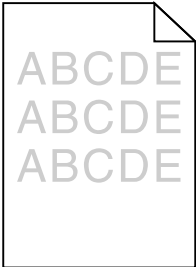
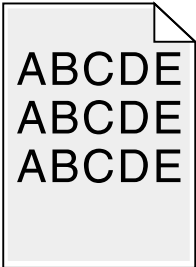
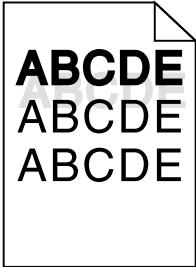
Probleem	Actie
Taak is niet afgedrukt of de verkeerde tekens zijn afgedrukt.	Controleer of Gereed wordt weergegeven op het bedieningspaneel voordat u een taak naar de printer verzendt. Druk op Start om terug te keren naar de werkstand Gereed .
	Zorg dat er afdruk materiaal is geladen in de printer. Druk op Start om terug te keren naar de werkstand Gereed .
	Controleer of de printer de juiste printertaal gebruikt.
	Controleer of u het juiste printerstuurprogramma gebruikt.
	Controleer of de parallelle, seriële, ethernet- of USB-kabel goed is aangesloten aan de achterkant van de printer. Controleer of de juiste kabel wordt gebruikt. Gebruik een IEEE 1284-compatibele parallelle kabel. Geadviseerd worden de Lexmark-producten met artikelnummer 1329605 (3 meter) en 1427498 (6 meter). Controleer of een null modemkabel wordt gebruikt als u serieel RS-232 gebruikt.
	Probeer een rechtstreekse verbinding als de printer is verbonden via een schakelapparaat.
	Controleer of het juiste papierformaat is ingesteld via het bedieningspaneel, het printerstuurprogramma of de softwaretoepassing.
Taak is niet afgedrukt of de verkeerde tekens zijn afgedrukt (vervolg).	Controleer of PCL SmartSwitch en PS SmartSwitch zijn ingesteld op Aan.
	Als een afdrukspooler wordt gebruikt, controleer dan of deze niet is blijven steken.
	Raadpleeg Problemen bij afdrukken via netwerk als u afdrukt via een netwerk of een Macintosh-computer.
	Controleer de printerinterface in het Instellingenmenu. Bepaal welke hostinterface wordt gebruikt. Druk een pagina met menu-instellingen af om te controleren of de interface-instellingen juist zijn. Zie Pagina met menu-instellingen afdrukken . Als u een seriële interface gebruikt: • Controleer of DSR honoreren is ingesteld op Uit. • Controleer de instellingen voor protocol, baud, pariteit en databits. De instellingen in de printer en in de hostcomputer moeten overeenkomen.
De printer is aangesloten op de USB-poort, maar drukt niet af.	Controleer of Windows 98, Windows 2000, Windows Me of een ander USB-compatibel besturingssysteem wordt gebruikt dat wordt ondersteund door Lexmark.

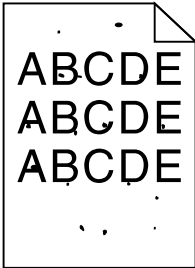
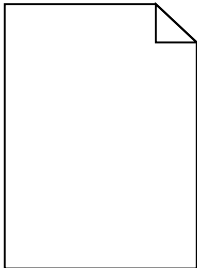
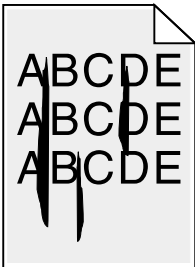
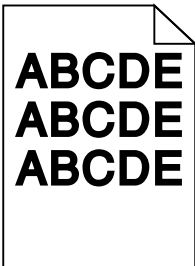
Probleem	Actie
Het afdrukmetaal wordt verkeerd ingevoerd of er worden meerdere vellen ingevoerd.	Controleer of het afdrukmetaal dat u gebruikt, voldoet aan de specificaties voor de printer. Zie Specificaties afdrukmetaal voor meer informatie.
	Buig het afdrukmetaal voordat u het in een van de papierbronnen laadt.
	Controleer of het afdrukmetaal op de juiste wijze is geladen.
	Zorg dat de breedte- en lengtegeleiders voor het papier in de papierbronnen juist zijn afgesteld.
	Laad niet te veel afdrukmetaal in de papierbronnen.
	Oefen geen kracht uit bij het laden van afdrukmetaal in de universeellader. Anders kan het afdrukmetaal scheef trekken of omkrullen.
	Verwijder gekruld afdrukmetaal uit de papierbronnen.
	Let op de aanbevolen afdrukzijde van het afdrukmetaal wanneer u het laadt. Zie Afdrukmetaal laden voor meer informatie.
	Laad minder afdrukmetaal in de papierbronnen.
	Draai het afdrukmetaal om of leg de andere korte zijde aan de voorkant om te kijken of het metaal dan beter wordt ingevoerd.
Het afdrukmetaal wordt verkeerd ingevoerd of er worden meerdere vellen ingevoerd (vervolg).	Gebruik geen verschillende soorten afdrukmetaal tegelijk.
	Gebruik geen afdrukmetaal uit verschillende pakken door elkaar.
	Verwijder de onderste en bovenste vellen van een pak voordat u het afdrukmetaal laadt.
	Laad alleen lege papierbronnen.
Enveloppen worden verkeerd ingevoerd of er worden meerdere enveloppen ingevoerd.	Verwijder de stapel enveloppen uit de enveloppenlader. Laad één envelop en leid deze door de printer. Laad vervolgens de stapel enveloppen opnieuw in de enveloppenlader.
Pagina's eindigen op onverwachte plaatsen.	Controleer de instelling voor Afdruktimeout in het Instellingenmenu. Verhoog de instelling.
Taken worden afgedrukt vanuit de verkeerde papierbron of op verkeerd afdrukmetaal.	Controleer de instelling voor Papiersoort in het Papiermenu op het bedieningspaneel van de printer en in het printerstuurprogramma.
Het papier wordt niet netjes in de uitvoerlade gestapeld.	- Controleer of de papierbeugel is geïnstalleerd. - Draai de stapel afdrukmetaal in de lade of in de universeellader om.
De printer drukt niet dubbelzijdig af.	- Controleer of Dubbelz afdr is geselecteerd in zowel het menu Afwerking als in het printerstuurprogramma. - Controleer of er voldoende printergeheugen is geïnstalleerd.

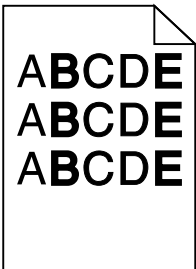
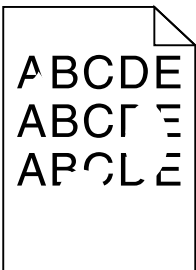
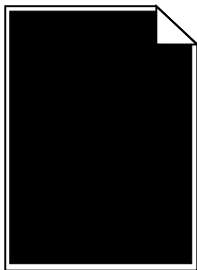
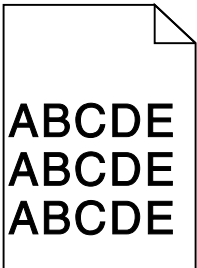


Problemen met afdrukkwaliteit oplossen

Neem contact op met uw servicevertegenwoordiger als de voorgestelde oplossing het probleem niet verhelpt.

Probleem	Actie
De afdruk is te licht. 	• De toner is mogelijk bijna op. Om de resterende toner te kunnen gebruiken, verwijdt u de cartridge door de hendels met beide handen vast te pakken. Zorg dat de pijlen op de cartridge naar beneden wijzen en schud de cartridge heen en weer. Plaats de cartridge terug en druk vervolgens op Start. • Wijzig de instelling voor Tonerintensiteit in het Kwaliteitsmenu. • Als u afdrukt op een ongelijkmatig oppervlak, wijzig dan de instellingen voor Papiergewicht en Papierstructuur in het Papiermenu. Raadpleeg Papiersoort. • Controleer of het juiste afdruk materiaal wordt gebruikt.
Toner geeft af of laat los van de pagina. 	• Als u afdrukt op een ongelijkmatig oppervlak, wijzig dan de instellingen voor Papiergewicht en Papierstructuur in het Papiermenu. Raadpleeg Papiersoort. • Controleer of het afdruk materiaal voldoet aan de printerspecificaties. Zie Specificaties afdruk materiaal voor meer informatie. • Neem contact op met de afdeling Technische ondersteuning van Lexmark als het probleem aanhoudt.
Er komt toner op de achterzijde van de pagina. 	Er zit toner op de overdrachtsrol. U kunt dit voorkomen door geen papier te laden dat kleiner is dan het paginaformaat van de taak die moet worden afgedrukt. Open en sluit de bovenste voorklep van de printer om de opstartcyclus van de printer uit te voeren en de overdrachtrol te reinigen.

Probleem	Actie
Op de pagina verschijnen lichte tonervegen of de pagina is donker. 	• Controleer of de cartridge goed is geïnstalleerd. • Vervang de cartridge. Zie Tonercartridge vervangen voor meer informatie. • Vervang de laadrol als het probleem aanhoudt. Zie Laadrol vervangen voor meer informatie.
De pagina is geheel wit. 	• Controleer of u het verpakkingsmateriaal van de cartridge hebt verwijderd. • Controleer of de cartridge goed is geïnstalleerd. • De toner is mogelijk bijna op. Om de resterende toner te kunnen gebruiken, verwijdert u de cartridge door de hendels met beide handen vast te pakken. Zorg dat de pijlen op de cartridge naar beneden wijzen en schud de cartridge heen en weer. Plaats de cartridge terug en druk vervolgens op Start.
Er verschijnen verticale strepen op de pagina. 	• De toner is mogelijk bijna op. Om de resterende toner te kunnen gebruiken, verwijdert u de cartridge door de hendels met beide handen vast te pakken en schudt u de cartridge vervolgens krachtig heen en weer. Plaats de cartridge terug. • Als u voorbedrukte formulieren gebruikt, controleer dan of de inkt temperaturen van 212°C kan verdragen.
De afdruk is te donker. 	Wijzig de instelling voor Tonerintensiteit in het Kwaliteitsmenu. Opmerking: Macintosh-gebruikers moeten er op letten dat het aantal regels per inch (lpi) niet te hoog is ingesteld in de toepassing.

Probleem	Actie
Tekens hebben rafelige of ongelijkmatige randen. 	• Wijzig de instelling voor Resolutie in het Kwaliteitsmenu in 600 dpi of 1200 dpi. • Stel PQET in het Kwaliteitsmenu in op Aan. • Als u werkt met laadbare lettertypen, controleer dan of de lettertypen worden ondersteund door de printer, de hostcomputer en de toepassing.
De kwaliteit van afbeeldingen is slecht. 	De resolutie is automatisch beperkt. Verlaag de complexiteit van de afdruktaak of installeer extra printergeheugen. Raadpleeg Resolutie is verminderd.
De pagina of een gedeelte van de pagina is zwart. 	• Controleer of de cartridge goed is geïnstalleerd. • Als de laadrol is vervangen, controleer dan of deze goed is geïnstalleerd.
De taak wordt afgedrukt, maar de bovenmarge en zijmarges zijn onjuist. 	• Controleer of de instelling voor Papierformaat in het Papiermenu goed is. • Controleer of de marges in de toepassing correct zijn ingesteld.

Als een optie niet goed functioneert nadat deze is geïnstalleerd, of als de optie niet meer functioneert:

- Controleer of de papieroctie is gemarkeerd met een gekleurd driehoekje. Dat geeft aan dat de optie compatibel is met de printer.
- Zet de printer uit, wacht ongeveer 10 seconden en zet de printer weer aan. Als het probleem hierdoor niet verdwijnt, trekt u de stekker van de printer uit het stopcontact en controleert u de verbinding tussen de optie en de printer.
- Druk een pagina met menu-instellingen af om te controleren of de optie wordt vermeld in de lijst van geïnstalleerde opties. Als de optie niet voorkomt in de lijst, installeert u die opnieuw.
- Controleer of de optie is geïnstalleerd in de toepassing.

Voor Macintosh-gebruikers: zorg dat de printer is ingesteld in Kiezer.

Hieronder vindt u printeropties en mogelijke oplossingen voor problemen die verband houden met deze opties. Neem contact op met uw servicevertegenwoordiger als de voorgestelde oplossing het probleem niet verhelpt.

Opties	Actie
Ladekasten	• Controleer de aansluitingen tussen de ladekasten (ladekast voor 250 vel, de optionele lade voor 500 vel of de optionele lade voor 2000 vel) en de aansluiting tussen een ladekast en een lade voor dubbelzijdig afdrucken of de printer. • Controleer of het afdruk materiaal op de juiste wijze is geladen. Zie Afdruk materiaal laden voor meer informatie.
Lade voor dubbelzijdig afdrucken	• Controleer de aansluiting tussen de lade voor dubbelzijdig afdrucken en de printer. Als de lade voor dubbelzijdig afdrucken wel voorkomt op de pagina met menu-instellingen, maar het afdruk materiaal loopt vast tijdens de in-/uitvoer, dan zijn de printer en de lade voor dubbelzijdig afdrucken mogelijk niet goed uitgelijnd. • Controleer of de voorklep van de lade voor dubbelzijdig afdrucken goed is geïnstalleerd.
Enveloppenlader	• Controleer de aansluiting tussen de enveloppenlader en de printer. • Controleer het papierformaat juist is ingesteld in het Papiermenu en in de softwaretoepassing. • Controleer of de enveloppen goed zijn geladen. Zie Enveloppenlader vullen voor meer informatie.
flash-geheugen;	Controleer of het flash-geheugen goed is bevestigd op de systeemkaart van de printer.
Vaste schijf met adapter	Controleer of de vaste schijf goed is aangesloten op de adapterkaart van de schijf. Controleer ook of de adapterkaart van de schijf goed is aangesloten op de systeemkaart van de printer.

Opties	Actie
Infraroodadapter	Controleer het volgende als de communicatie via de infraroodadapter stopt of helemaal niet werkt: • De afstand tussen de twee infraroodpoorten mag maximaal 1 m bedragen. Als geen communicatie plaatsvindt tussen de poorten, plaatst u de poorten dicht bij elkaar. • Beide poorten moeten stabiel zijn. • De computer en de printer moeten op een vlakke ondergrond staan. • De communicatiehoek tussen de twee infraroodpoorten ligt binnen 15 graden ten opzichte van een denkbeeldige lijn tussen beide poorten. • De communicatie mag niet worden gestoord door helder licht, zoals rechtstreeks zonlicht. Er mogen geen objecten tussen beide infraroodpoorten staan.
Interne printerserver	• Controleer of de interne printerserver (ook wel interne netwerkadapter of INA genoemd) goed is aangesloten op de systeemkaart van de printer. • Controleer of de juiste kabel wordt gebruikt, of de kabel goed is aangesloten en of de netwerksoftware goed is geïnstalleerd. Raadpleeg de cd met stuurprogramma's voor meer informatie.
printergeheugen;	Controleer of het printergeheugen goed is bevestigd op de systeemkaart van de printer.
tri-port-adapter.	• Controleer of de tri-port-adapter goed is bevestigd op de systeemkaart van de printer. • Gebruikers van Macintosh-computer: controleer of de hostcomputer is ingesteld op LocalTalk. • Als u een verbinding met een telefoondraad gebruikt, moet een eindplug worden gebruikt.
USB-/parallele interface	• Controleer of de kaart voor de USB-/parallele interface goed is bevestigd op de systeemkaart van de printer. • Controleer of de juiste kabel wordt gebruikt en of deze goed is aangesloten.



Problemen bij afdrukken via het netwerk oplossen

Als een afdruktaak niet wordt afgedrukt of als onjuiste tekens worden afgedrukt, controleert u of de Lexmark interne printerserver of externe printerserver goed is ingesteld en de netwerkkabel is aangesloten.

Opmerking: Raadpleeg de cd met stuurprogramma's voor meer informatie.

Voor gebruikers van Novell:

- Het bestand netware.drv moet van 24 oktober 1994 of later zijn.
- Controleer of de flag NT (no tabs) is opgenomen in de capture-opdracht.

Voor Macintosh-gebruikers:

- Het kan zijn dat de printer een optionele interne printerserver nodig heeft om een verbinding met de Macintosh mogelijk te maken.
- Controleer of de printer goed is ingesteld in Kiezer.



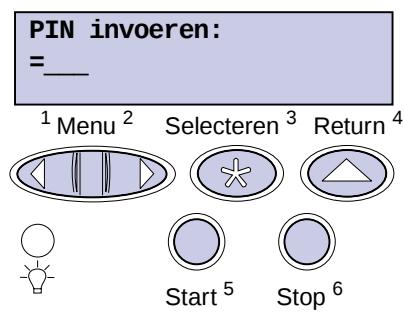
Overige problemen en vragen oplossen

Probleem	Actie
Ik heb bijgewerkte printerstuurprogramma's of hulpprogramma's nodig.	• Raadpleeg de Cd met stuurprogramma's die bij de printer is geleverd. Deze cd bevat stuurprogramma's en hulpprogramma's. • Bezoek de Lexmark weblocatie op http://www.lexmark.com voor de recentste printerstuurprogramma's en hulpprogramma's.
Ik moet een seriële kabel aansluiten op de printer.	Raadpleeg de <i>Installatiehandleiding</i> als u een optionele interfacekaart in de printer hebt geïnstalleerd.
Ik kan de escapecodes van de printer niet vinden.	Raadpleeg de <i>Technical Reference</i> op de Cd met stuurprogramma's of bezoek de Lexmark weblocatie op www.lexmark.com .

31

Printerberichten

Het bedieningspaneel geeft berichten weer over de huidige werkstand van de printer en geeft waarschuwingen als er mogelijke problemen opgelost moeten worden. In dit onderdeel krijgt u een overzicht van alle printerberichten, wat ze betekenen en hoe u ze kunt wissen.



Klik op een letter of getal aan de onderzijde van de pagina om informatie te zoeken over een bericht dat met dat teken begint.

A

Alle taken verwijderen Start/
Stop?

Apparaat <installeren>
of Taak annuleren

B

bezig

Bezig met defragmenteren

Buffer wordt gewist

C**D****E**

en in wachtrij

F

Fabrieksinstellingen worden
hersteld

Flash wrdt gefrm.

Flash wrdt geprg

G

Geen taken. Nogmaals?

Gereed

Gereed Hex

H

Handmatig laden

I

Infrarood <x>

J**K****L**

Lade <x> bijna op

Lade <x> leeg

Lade <x> ontbreekt

Lade <x>vullen

Lettertypelijst wordt
afgedrukt

Lettertypelijst wordt
afgedrukt

LocalTalk <x>

M

Menu-instellingen worden
afgedrukt

Menu's uitgeschakeld

Menu's worden
uitgeschakeld

Menu's worden
ingeschakeld

Menuwijzigingen activeren

N

Netwerk <x>

Netwerk <x><y>

Netwerk kaart bezig

Niet gereed

O

Ongeldige netwerk <x> -
code

Ongeldige std-
netwerk code

Opdr. verw. en en in
wachtrij

Opdrachten in wachtrij

Opn. verbinden <apparaat>

P

Parallel <x>

Plaats lade <x>

Prg. engine-code

Prg. Systeemcode

Printer in beginstand

Q**R**

Resolutie is verminderd

S

Schijf corrupt. Opnw
formatt?

Schijf wordt geformatteerd

Schijf wrdt geprg

Schijfherstel

Serieel <x>

Sluit klep of plaats cartridge

Spaarstand

T

Taak wordt geannuleerd

Taken in wacht mogelk
verloren.

Taken op schijf. Start/Stop?

Takenloggegevens
worden afgedrukt

Takenloggegevens
worden gewist

Toner bijna op	37 Onvoldoende geheugen	63 Schijf niet geformatteerd
U	38 Geheugen vol	7
USB <x>	39 Pagina is te complex	70–79 <bericht>
V	4	8
Verbinding <apparaat> controleren	5	80 Onderhoud Onderhoud
Voer PIN in: = ____	51 Flash beschadigd	81 CRC- fout in enginecode
W	52 Flash vol	88 Toner bijna op
Waarde gegonderh wordt opnieuw ingesteld	53 Flash niet geformatteerd	9
Wachten	54 Seriële optie <x> -fout	900-999 onderhouds- <bericht>
X	54 Network <x> Software Error	
Y	54 Par <x> ENA verbinding verbroken	
Z	54 Parallele fout	
Zelftest wordt uitgevoerd	54 Parallele optie <x> -fout	
0	54 Std Network Software Error	
1	54 Std Par ENA verbinding verbroken	
2	56 Par poort <x> uitgeschakeld	
2<xx> Papier vast	56 Std par poort uitgeschakeld	
3	56 Ser poort <x> uitgeschakeld	
31 Tonercatr. defect	58 Te veel schijven geïnst	
32 Tonercatr. niet ondersteund	58 Te veel Flash- opties	
34 Papier te kort	58 Te veel inv- laden aangesl	
35 Bron opsl uit Onvold geheugen	59 Incompatibel <apparaat>	
37 Onvoldoende geh. voor sort.	6	
37 Onvoldoende voor defrag	61 Schijf beschadigd	
	62 Schijf vol	

Menuwijzigingen activeren

Betekenis bericht:

De printer activeert wijzigingen die in de printerinstellingen zijn gemaakt.

Actie:

Wacht tot het bericht is verdwenen.

bezig

Betekenis bericht:

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

Actie:

- Wacht tot het bericht is verdwenen.
- Druk op **Menu** om het menu Taak te openen en de huidige taak te annuleren.

Zie ook:

[Taak annuleren](#)

Taak wordt geannuleerd

Betekenis bericht:

De printer verwerkt een verzoek tot het annuleren van de huidige afdruktaak.

Actie:

Wacht tot het bericht is verdwenen.

Verbinding <apparaat> controleren

Betekenis bericht:

Het vermelde apparaat is niet goed aangesloten op de printer of heeft een hardwarestoring.

Actie:

- Herstel de communicatie door het betreffende apparaat te verwijderen en opnieuw op de printer aan te sluiten.
- Druk op **Start** om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken.
- In het geval van een hardwarestoring zet u de printer uit en weer aan. Als de fout opnieuw optreedt, zet u de printer uit. Verwijder het betreffende apparaat en neem contact op met de technische dienst.

Takenloggegevens worden gewist

Betekenis bericht:

De printer verwijdert alle takenloggegevens die zijn opgeslagen op de schijf.

Actie:

Wacht tot het bericht is verdwenen.

Sluit klep of plaats cartridge

Betekenis bericht:

De bovenste voorklep is geopend of de tonercartridge is niet geïnstalleerd.

Actie:

- Sluit de bovenste voorklep.
- Installeer een tonercartridge.

Bezig met defragmenteren

Betekenis bericht:

De printer defragmenteert het flash-geheugen om ruimte vrij te maken die nog in beslag wordt genomen door verwijderde bronnen.

Actie:

Wacht tot het bericht is verdwenen. Tijdens de weergave van dit bericht kunnen de knoppen niet worden gebruikt.

WAARSCHUWING: Tijdens de weergave van dit bericht mag de printer niet worden uitgezet.

Alle taken verwijderen Start/Stop?

Betekenis bericht:

De printer moet een bevestiging ontvangen dat alle wachtstandtaken mogen worden verwijderd.

Actie:

- Druk op **Start** om door te gaan. De printer verwijdert alle wachtstandtaken.
- Druk op **Stop** om de actie te annuleren.

en in wachtrij

Betekenis bericht:

De printer verwijdert een of meer bewaarde taken.

Actie:

Wacht tot het bericht is verdwenen.

Menu's worden uitgeschakeld

Betekenis bericht:

De printer verwerkt een aanvraag om de menu's uit te schakelen.

Actie:

Wacht tot het bericht is verdwenen.

Opmerking: Zolang de menu's zijn uitgeschakeld, kunnen de standaardinstellingen niet via het bedieningspaneel worden gewijzigd.

Zie ook:

[Menu's op bedieningspaneel uitschakelen](#)

Schijf corrupt. Opnieuw formateren?

Betekenis bericht:

De printer heeft getracht de schijf te herstellen maar dit is niet gelukt. De schijf kan alleen worden gebruikt als deze opnieuw wordt geformatteerd.

Actie:

- Druk op **Start**. Alle gegevens op de schijf gaan verloren als de schijf opnieuw wordt geformatteerd.
- Druk op **Stop** om het bericht te wissen zonder de schijf opnieuw te formatteren. Het is mogelijk dat het bericht **Schijfherstel** opnieuw verschijnt en dat de printer probeert de schijf te herstellen.

Zie ook:

[Schijfherstel](#)

Schijfherstel

Betekenis bericht:

De printer tracht de vaste schijf te herstellen omdat de printer fouten op de vaste schijf heeft gevonden. Het schijfherstel bestaat uit vijf fases. Op de tweede regel van de display wordt de voortgang van de actuele fase aangegeven.

Opmerking: Er kunnen fouten optreden bij het uitschakelen van de printer of bij het schrijven naar de schijf.

Actie:

- Wacht tot het bericht is verdwenen. Tijdens de weergave van dit bericht kunnen de knoppen niet worden gebruikt.
- U kunt als volgt voorkomen dat deze fout zich vaker voordoet: Zet de printer alleen uit als **Gereed** wordt weergegeven.

Menu's worden ingeschakeld

Betekenis bericht:

De printer verwerkt een aanvraag om de menu's aan alle gebruikers beschikbaar te stellen.

Actie:

Wacht tot het bericht is verdwenen en druk vervolgens op **Menu** om de menu's in het bedieningspaneel weer te geven.

Zie ook:

[Menu's op bedieningspaneel uitschakelen](#)

Voer PIN in:

= _____

Betekenis bericht:

De printer wacht tot u uw persoonlijk identificatienummer (PIN) hebt ingevoerd.

Actie:

Voer vanaf het bedieningspaneel de PIN-code in die u in het stuurprogramma hebt opgegeven toen de vertrouwelijke taak naar de printer werd gestuurd.

Zie ook:

[Vertrouwelijke afdruktaak](#)

Buffer wordt gewist

Betekenis bericht:

De printer wist beschadigde afdrukgegevens en de huidige afdruktaak wordt geannuleerd.

Actie:

Wacht tot het bericht is verdwenen.

Schijf wordt geformatteerd

Betekenis bericht:

De printer formatteert de vaste schijf. Omdat het formatteren enige tijd in beslag kan nemen, wordt op de tweede regel de voortgang van het proces aangegeven.

Actie:

Wacht tot het bericht is verdwenen.

WAARSCHUWING: Tijdens de weergave van dit bericht mag de printer niet worden uitgezet.

Flash wrdt gefrm.

Betekenis bericht:

De printer formatteert het flash-geheugen.

Actie:

Wacht tot het bericht is verdwenen.

WAARSCHUWING: Tijdens de weergave van dit bericht mag de printer niet worden uitgezet.

Taken in wacht mogelijk verloren.

Betekenis bericht:

Er is onvoldoende printergeheugen beschikbaar om de afdruktaken verder te verwerken.

Actie:

- Druk op **Start** om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken. De printer maakt geheugen vrij door de oudste wachtstandtaak te verwijderen en gaat hiermee verder tot voldoende printergeheugen beschikbaar is voor de verwerking van de afdruktaak.
- U kunt als volgt voorkomen dat deze fout zich vaker voordoet:
 - Verwijder lettertypen, macro's en andere gegevens uit het printergeheugen.
 - Installeer meer printergeheugen.

Opmerking: De berichten **37 Onvoldoende geheugen** en **Taken in geheug. mogelijk verloren** worden afwisselend weergegeven in de display.

Infrarood <x>

Betekenis bericht:

Een infraroodinterface is de actieve communicatieverbinding.

Plaats lade <x>

Betekenis bericht:

De aangegeven lade is niet of volledig in de printer geplaatst.

Actie:

Plaats de aangegeven lade op de correcte wijze.

Apparaat <installeren> of Taak annuleren

Betekenis bericht:

De printer vraagt om de installatie van een bepaald apparaat zodat deze een taak kan afdrucken.

Actie:

- Schakel de printer uit, installeer het aangegeven apparaat en start de printer opnieuw.
- Druk op **Menu** om het menu Taak te openen en de huidige taak te annuleren.

Zie ook:

Installatiehandleiding

Ongeldige netwerk <x> -code

Ongeldige std- netwerk code

Betekenis bericht:

De code in een interne printerserver is ongeldig. De printer kan geen taken ontvangen of verwerken tot een geldige code in de interne printerserver is geprogrammeerd.

Actie:

Laad een geldige code in de interne printerserver. Tijdens de weergave van dit bericht kunnen de knoppen niet worden gebruikt.

Opmerking: Als dit bericht wordt weergegeven, kunt u de netwerkcode laden.

Zie ook:

Technical Reference

Handmatig laden

Betekenis bericht:

Er is een aanvraag voor een afdruktaak met handmatige invoer naar de printer gestuurd. De printer is gereed en er kan één vel papier in de sleuf voor handinvoer worden ingevoerd.

Actie:

- Laad een vel van het papier dat op de tweede regel van de display wordt weergegeven, in de universeellader.
- Druk op **Selecteren** of **Start** om het verzoek voor handmatige invoer te negeren en af te drukken op papier uit een andere invoerbron. Als de printer een lade vindt met papier van het juiste formaat en de juiste soort, wordt het papier uit die lade ingevoerd. Als de printer geen lade kan vinden met papier van het juiste formaat en de juiste soort, wordt de taak afgedrukt op het papier uit de standaardinvoerbron.
- Druk op **Menu** om het menu Taak te openen en de huidige taak te annuleren.

Zie ook:

[Universeellader vullen](#)

Lade <x>vullen

Betekenis bericht:

De printer probeert papier te laden uit een bron en heeft waargenomen dat deze leeg is.

Actie:

- Laad papier van het formaat en de soort die op de tweede regel van de display worden vermeld, in de aangegeven lade. De printer zal het bericht automatisch wissen en doorgaan met afdrukken van de taak.
- Druk op **Menu** om het menu Taak te openen en de huidige taak te annuleren.

LocalTalk <x>

Betekenis bericht:

De actieve communicatieverbinding is een LocalTalk-interface.

Menu's uitgeschakeld

Betekenis bericht:

De printermenu's zijn uitgeschakeld. U kunt de printerinstellingen niet wijzigen vanaf het bedieningspaneel.

Actie:

U kunt nog steeds het menu Taak openen om een taak die wordt afgedrukt, te annuleren of om een taak in de wacht die u wilt afdrukken, te selecteren. Neem contact op met de netwerkbeheerder als u toegang tot de printermenu's nodig hebt.

Netwerk kaart bezig

Betekenis bericht:

Er wordt een interne printerserver (ook wel interne netwerkadapter of INA genoemd) opnieuw ingesteld.

Actie:

Wacht tot het bericht is verdwenen.

Netwerk <x>

Betekenis bericht:

Een netwerkinterface is de actieve communicatieverbinding.

Netwerk <x><y>

Betekenis bericht:

Een netwerkinterface is de actieve communicatieverbinding, waarbij <x> de actieve communicatieverbinding en <y> het kanaal voorstelt.

Geen taken. Nogmaals?

Betekenis bericht:

De viercijferige PIN-code (persoonlijk identificatienummer) die u hebt ingevoerd, is niet gekoppeld aan een afdruktaak.

Actie:

- Druk op **Start** om een andere PIN-code in te voeren.
- Druk op **Stop** om de invoerprompt voor PIN-codes te verwijderen.

Niet gereed

Betekenis bericht:

De printer is niet gereed om gegevens te ontvangen of te verwerken. Iemand heeft op **Stop** gedrukt en de printer offline gezet.

Actie:

Druk op **Start** om de printer weer gereed te maken voor de ontvangst van taken.

Parallel <x>

Betekenis bericht:

De actieve communicatieverbinding is een parallelle interface.

Zelftest wordt uitgevoerd

Betekenis bericht:

Nadat de printer is ingeschakeld, wordt de gebruikelijke reeks opstarttests uitgevoerd.

Actie:

Wacht tot het bericht is verdwenen.

Spaarstand

Betekenis bericht:

De printer is gereed om gegevens te ontvangen en te verwerken. Als de printer geen taken uitvoert, wordt het energiegebruik verlaagd. Als de printer niet actief is gedurende de periode die is opgegeven in het menu-item Spaarstand, wordt het bericht **Spaarstand** weergegeven in plaats van het bericht **Gereed**.

Actie:

- Stuur een afdruktaak naar de printer.
- Druk op **Start** om de printer snel op te warmen tot de normale werktemperatuur. Het bericht **Gereed** wordt nu weergegeven.

Taken op schijf. Start/Stop?

Betekenis bericht:

Taken die naar de vaste schijf zijn gespoold waren nog niet afgedrukt toen de printer voor het laatst werd uitgeschakeld.

Actie:

- Druk op **Start** om de taken af te drukken.
- Druk op **Return** of **Stop** als u de taken zonder ze te hebben afgedrukt van de vaste schijf wilt verwijderen.

Lettertypelijst wordt afgedrukt

Betekenis bericht:

De printer is bezig met het verwerken of afdrukken van een overzicht van alle bestanden in het flash-geheugen of op de vaste schijf.

Actie:

Wacht tot het bericht is verdwenen.

Lettertypelijst wordt afgedrukt

Betekenis bericht:

De printer is bezig met het verwerken of afdrukken van een overzicht van alle beschikbare lettertypen voor de geselecteerde printertaal.

Actie:

Wacht tot het bericht is verdwenen.

Takenloggegevens worden afgedrukt

Betekenis bericht:

De printer is bezig met het verwerken of afdrukken van takenloggegevens die zijn opgeslagen op de vaste schijf.

Actie:

Wacht tot het bericht is verdwenen.

Menu-instellingen worden afgedrukt

Betekenis bericht:

De printer is bezig met het verwerken of afdrukken van de pagina met menu-instellingen.

Actie:

Wacht tot het bericht is verdwenen.

Prg. engine-code

Betekenis bericht:

De printer is bezig met het programmeren van een nieuwe code in het flash-geheugen.

Actie:

Wacht tot het bericht is verdwenen.

WAARSCHUWING: Tijdens de weergave van dit bericht mag de printer niet worden uitgezet.

Prg. Systeemcode

Betekenis bericht:

De printer is bezig met het programmeren van nieuwe systeemcode.

Actie:

Wachten tot het bericht is verdwenen en de printer opnieuw is ingesteld.

WAARSCHUWING: Tijdens de weergave van dit bericht mag de printer niet worden uitgezet.

Flash wrdt geprg

Betekenis bericht:

De printer is bezig met het opslaan van bronnen, lettertypen of macro's in het flash-geheugen.

Actie:

Wacht tot het bericht is verdwenen.

WAARSCHUWING: Tijdens de weergave van dit bericht mag de printer niet worden uitgezet.

Schijf wrdt geprg

Betekenis bericht:

De printer is bezig met het opslaan van bronnen, lettertypen of macro's op de vaste schijf.

Actie:

Wacht tot het bericht is verdwenen.

WAARSCHUWING: Tijdens de weergave van dit bericht mag de printer niet worden uitgezet.

Opdr. verw. en en in wachtrij

Betekenis bericht:

De printer is bezig met het verwijderen van een of meer wachtstandtaken en het verzenden van een of meer afdruktaken.

Actie:

Wacht tot het bericht is verdwenen.

Opdrachten in wachtrij

Betekenis bericht:

De printer verzendt een of meer wachtstandtaken.

Actie:

Wacht tot het bericht is verdwenen.

Gereed

Betekenis bericht:

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

Actie:

Stuur een afdruktaak naar de printer.

Gereed Hex

Betekenis bericht:

De printer staat in de Hex Trace-modus en is gereed om afdruktaken te ontvangen en te verwerken.

Actie:

- Stuur een afdruktaak naar de printer. Alle gegevens die naar de printer worden gestuurd, worden zowel in hexadecimale als normale weergave afgedrukt. Besturingscodes worden niet uitgevoerd maar afgedrukt.
- Zet de printer uit en weer aan om de Hex Trace-modus te verlaten en terug te keren naar de werkstand Gereed.
- Stel de printer opnieuw in.

Opn. verbinden <apparaat>

Betekenis bericht:

Het vermelde apparaat is niet goed aangesloten op de printer of heeft een hardwarestoring.

Actie:

- Herstel de communicatie door het betreffende apparaat te verwijderen en opnieuw op de printer aan te sluiten.
- Druk op **Start** om het bericht te wissen en het afdrukken zonder het apparaat voort te zetten.
- In het geval van een hardwarestoring zet u de printer uit en weer aan. Als de fout opnieuw optreedt, zet u de printer uit. Verwijder het betreffende apparaat en neem contact op met de technische dienst.

Resolutie is verminderd

Betekenis bericht:

De resolutie van de pagina is verminderd van 600 dpi (dots per inch) tot 300 dpi om fout **38 Geheugen vol** te voorkomen. **Resolutie is verminderd** blijft weergegeven op de display tijdens het afdrukken.

Actie:

Druk op **Menu** om het menu Taak te openen en de huidige taak te annuleren.

Printer in beginstand

Betekenis bericht:

De printer wordt opnieuw ingesteld volgens de huidige standaardinstellingen. Eventueel nog actieve afdruktaken worden geannuleerd.

Actie:

Wacht tot het bericht is verdwenen.

Waarde gegonderh wordt opnieuw ingesteld

Betekenis bericht:

De printer stelt de teller die de slijtage van het verhittingsstation bijhoudt, opnieuw in.

Actie:

Wacht tot het bericht is verdwenen.

Fabrieksinstellingen worden hersteld

Betekenis bericht:

De printer stelt de standaardfabrieksinstellingen opnieuw in. Bij het opnieuw instellen van de fabrieksinstellingen gebeurt het volgende:

- Alle bronnen (lettertypen, macro's, symbolensets) die in het printergeheugen zijn geladen, worden verwijderd.
- Alle menu-instellingen worden opnieuw ingesteld op de fabriekswaarden *met uitzondering van*:
 - De instelling van Taal op display in het menu Instelling.
 - alle instellingen in de menu's Parallel, Serieel, Netwerk, Infrarood, LocalTalk en USB.

Actie:

Wacht tot het bericht is verdwenen.

Serieel <x>

Betekenis bericht:

De actieve communicatieverbinding is een seriële interface.

Standaardlade vol

Betekenis bericht:

De standaarduitvoerlade is vol.

Actie:

Verwijder de stapel papier uit de lade om het bericht te wissen.

Toner bijna op

Betekenis bericht:

Er zit bijna geen toner meer in de cartridge.

Actie:

- Om de resterende toner te kunnen gebruiken, verwijdt u de cartridge door de hendels met beide handen vast te pakken. Zorg dat de pijlen op de cartridge naar beneden wijzen en schud de cartridge heen en weer. Plaats de cartridge terug en druk vervolgens op **Start**.
- Druk op **Start** om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken. Het is mogelijk dat de afdrukkwaliteit afneemt.
- Vervang de tonercartridge.

Lade <x> leeg

Betekenis bericht:

Het papier in de aangegeven lade is op.

Actie:

Plaats papier in de lade, zodat het bericht wordt gewist.

Lade <x> bijna op

Betekenis bericht:

Het papier in de aangegeven lade is bijna op.

Actie:

Plaats meer papier in de lade, zodat het bericht wordt gewist.

Lade <x> ontbreekt

Betekenis bericht:

De aangegeven lade is niet of onjuist in de printer geplaatst.

Actie:

Schuif de lade volledig in de printer.

USB <x>

Betekenis bericht:

De printer verwerkt gegevens via de opgegeven USB-poort.

Wachten

Betekenis bericht:

De printer heeft een pagina met gegevens ontvangen om af te drukken, maar wacht op een opdracht voor einde taak, een papierinvoeropdracht of aanvullende gegevens.

Actie:

- Druk op **Start** om de inhoud van de buffer af te drukken.
- Druk op **Menu** om het menu Taak te openen en de huidige taak te annuleren.

2<xx> Papier vast

Betekenis bericht:

De printer heeft een papierstoring gedetecteerd. De precieze locatie van de papierstoring wordt op de tweede regel van de display weergegeven, maar u moet verder ook de volledige papierbaan controleren.

Actie:

Verwijder het vastgelopen papier uit de papierbaan.

31 Toner cartr. defect

Betekenis bericht:

De geïnstalleerde cartridge is defect.

Actie:

Verwijder de tonercartridge en installeer een nieuw exemplaar.

32 Tonercartr. niet ondersteund

Betekenis bericht:

De geïnstalleerde cartridge wordt niet ondersteund.

Actie:

Verwijder de tonercartridge en installeer een compatibele cartridge.

Zie ook:

[Tonercartridge vervangen](#)

34 Papier te kort

Betekenis bericht:

De printer heeft bepaald dat de lengte van het papier in de bron die is opgegeven in de tweede regel van de display te kort is om de geformatteerde gegevens af te drukken. Bij laden met automatische formaatdetectie treedt deze fout op als de papiergeleiders zich niet op de juiste positie bevinden.

Actie:

- Druk op **Start** om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken. De pagina waardoor dit bericht werd geactiveerd, wordt niet automatisch opnieuw afgedrukt.
- Controleer of de instelling Papierformaat in het menu Papier correct is voor het papierformaat dat u gebruikt. Controleer of het papier lang genoeg is voor de geformatteerde gegevens als Formaat U-lader is ingesteld op Universal.
- Druk op **Menu** om het menu Taak te openen en de huidige taak te annuleren.

35 Bron opsl uit Onvold geheugen

Betekenis bericht:

De printer heeft onvoldoende geheugen om de functie Bronnen opslaan in te schakelen. Dit bericht geeft meestal aan dat er te veel geheugen is toegewezen aan een of meer koppelingsbuffers van de printer.

Actie:

- Druk op **Start** om Bronnen opslaan uit te schakelen en door te gaan met afdrukken.
- U schakelt als volgt Bronnen opslaan in nadat dit bericht is verschenen:
 - Zorg dat de koppelingsbuffer is ingesteld op Auto en verlaat de menu's om de wijzigingen aan de koppelingsbuffer te activeren.
 - Schakel in het menu Instelling de optie Bronnen opslaan in als het bericht **Gereed** wordt weergegeven.
- Installeer extra geheugen.

37 Onvoldoende geh. voor sort.

Betekenis bericht:

Het printergeheugen (of de eventueel geïnstalleerde vaste schijf) heeft onvoldoende ruimte om de afdruktaak te sorteren.

Actie:

- Druk op **Start** om het opgeslagen gedeelte van de taak af te drukken en om de rest van de afdruktaak te sorteren.
- Druk op **Menu** om het menu Taak te openen en de huidige taak te annuleren.

37 Onvoldoende voor defrag

Betekenis bericht:

De printer kan het flash-geheugen niet defragmenteren, omdat het geheugen voor de opslag van niet-verwijderde flash-bronnen vol is.

Actie:

- Verwijder lettertypen, macro's en andere gegevens uit het RAM-geheugen van de printer.
- Installeer extra printergeheugen.

37 Onvoldoende geheugen

Betekenis bericht:

Het printergeheugen is vol en de huidige afdruktaken kunnen niet verder worden verwerkt.

Actie:

- Druk op **Start** om het bericht te wissen en de verwerking van de huidige afdruktaak voort te zetten. De printer maakt geheugen vrij door de oudste wachtstandtaak te verwijderen en gaat hiermee verder tot voldoende printergeheugen beschikbaar is voor de verwerking van de afdruktaak.
- U kunt als volgt voorkomen dat deze fout zich vaker voordoet:
 - Verwijder lettertypen, macro's en andere gegevens uit het RAM-geheugen van de printer.
 - Installeer extra printergeheugen.

Opmerking: De berichten **37 Onvoldoende geheugen** en **Taken in geheug. mogelk verloren** worden afwisselend weergegeven in de display.

38 Geheugen vol

Betekenis bericht:

De printer verwerkt gegevens, maar het geheugen dat wordt gebruikt voor het opslaan van pagina's is vol.

Actie:

- Druk op **Start** om het bericht te wissen en door te gaan met het afdrukken van de huidige taak. Het is mogelijk dat de taak niet goed wordt afgedrukt.
- Druk op **Menu** om het menu Taak te openen en de huidige taak te annuleren.
- U kunt als volgt voorkomen dat deze fout zich vaker voordoet:
 - Vereenvoudig de afdruktaak door de hoeveelheid tekst of afbeeldingen op een pagina te verminderen en onnodige lettertypen en macro's te verwijderen.
 - Installeer extra printergeheugen.

39 Pagina is te complex

Betekenis bericht:

De pagina wordt mogelijk niet correct afgedrukt, omdat de afdruk-informatie op de pagina te complex is.

Actie:

- Druk op **Start** om het bericht te wissen en door te gaan met het afdrukken van de huidige taak. Het is mogelijk dat de taak niet goed wordt afgedrukt.
- Druk op **Menu** om het menu Taak te openen en de huidige taak te annuleren.
- U kunt als volgt voorkomen dat deze fout zich vaker voordoet:
 - Vereenvoudig de pagina door de hoeveelheid tekst of afbeeldingen te verminderen en onnodige lettertypen en macro's te verwijderen.
 - Schakel Paginabescherming in het Instellingenmenu in.
 - Installeer extra printer-geheugen.

51 Flash beschadigd

Betekenis bericht:

De printer heeft gedetecteerd dat het flash-geheugen defect is.

Actie:

Druk op **Start** om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken. U moet ander flash-geheugen installeren voordat u bronnen in het flash-geheugen kunt laden.

52 Flash vol

Betekenis bericht:

Er is onvoldoende ruimte in het flash-geheugen om de gegevens die u wilt laden op te slaan.

Actie:

- Druk op **Start** om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken. Geladen lettertypen en macro's die niet eerder zijn opgeslagen in het flash-geheugen, worden verwijderd.
- Verwijder lettertypen, macro's en andere gegevens uit het flash-geheugen.
- Installeer een flash-geheugen met meer opslagcapaciteit.

53 Flash niet geformatteerd

Betekenis bericht:

De printer heeft gedetecteerd dat het flash-geheugen niet is geformatteerd.

Actie:

- Druk op **Start** om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken. U moet het flash-geheugen formatteren voordat u bronnen kunt opslaan.
- Als het foutbericht niet verdwijnt, is het flash-geheugen mogelijk beschadigd en moet het worden vervangen.

54 Seriële optie <x> -fout

Betekenis bericht:

De printer heeft op een seriële poort een fout in een seriële interface gedetecteerd.

Actie:

- Controleer of de seriële kabel correct is aangebracht en of u de juiste kabel gebruikt.
- Druk op **Start** om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken. Het is mogelijk dat de taak niet goed wordt afgedrukt.
- Druk op **Menu** om het menu Taak te openen en de printer terug te zetten.

54 Network <x> Software Error

54 Std Network Software Error

Deze berichten betekenen:

De printer kan niet communiceren met een geïnstalleerde netwerkpoort.

Actie:

- Druk op **Start** om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken. Het is mogelijk dat de taak niet goed wordt afgedrukt.
- Programmeer nieuwe firmware zodat de USB-poort of parallelle poort de netwerkinterface ondersteunt.
- Druk op **Menu** om het menu Taak te openen en de printer terug te zetten.

54 Std Par ENA verbinding verbroken

54 Par <x> ENA verbinding verbroken

Betekenis bericht:

De verbinding tussen de printer en een externe printerserver (ook wel een externe netwerkadapter of ENA genoemd) is uitgevallen.

Actie:

- Controleer of de kabel waarmee de ENA op de printer is aangesloten goed vast zit. Stel de printer opnieuw in door het apparaat uit en weer aan te zetten.
- Druk op **Start** om het bericht te wissen. De printer wist alle verwijzingen naar de ENA en wordt vervolgens opnieuw ingesteld.

54 Parallele fout

54 Parallele optie <x> -fout

Betekenis bericht:

De printer heeft een protocolfout gedetecteerd op een parallele interface.

Actie:

- Druk op **Start** om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken. Het is mogelijk dat de taak niet goed wordt afgedrukt.
- Controleer of de kabel waarmee de printer op de computer is aangesloten goed vast zit en of de kabel niet is beschadigd.
- Stel de printer opnieuw in.

56 Par poort <x> uitgeschakeld

56 Std par poort uitgeschakeld

Betekenis bericht:

Er zijn gegevens via een parallele poort naar de printer verstuurd, maar de parallele poort is uitgeschakeld.

Actie:

- Druk op **Start** om het bericht te wissen. De printer negeert gegevens die via de parallele poort worden ontvangen.
- Controleer of het menu-item Parallelbuffer in het Parallelmenu niet is ingesteld op Uitgeschakeld.

56 Ser poort <x> uitgeschakeld

Betekenis bericht:

Er zijn gegevens doorgegeven aan de printer via een seriële poort, maar de seriële poort is uitgeschakeld.

Actie:

- Druk op **Start** om het bericht te wissen. De printer negeert gegevens die via de seriële poort worden ontvangen.
- Controleer of het menu-item Seriebuffer in het Serieelmenu niet is ingesteld op Uitgeschakeld.

58 Te veel schijven geïnst

Betekenis bericht:

Er zijn te veel vaste schijven in de printer geïnstalleerd. De printer ondersteunt slechts één vaste schijf tegelijk.

Actie:

Zet de printer uit en haal het netsnoer uit het stopcontact. Verwijder de vaste schijven die u niet kunt gebruiken uit de printer. Steek de stekker van het netsnoer in het stopcontact en zet de printer aan.

58 Te veel Flash- opties

Betekenis bericht:

Er zijn te veel flash-geheugenopties in de printer geïnstalleerd.

Actie:

Zet de printer uit en haal het netsnoer uit het stopcontact. Verwijder het flash-geheugen dat u niet gebruikt. Steek de stekker van het netsnoer in het stopcontact en zet de printer aan.

58 Te veel inv-laden aangesl

Betekenis bericht:

Er zijn te veel ladekasten met bijbehorende laden geïnstalleerd op de printer.

Actie:

Zet de printer uit en haal het netsnoer uit het stopcontact. Verwijder de aanvullende invoerladen. Steek de stekker van het netsnoer in het stopcontact en zet de printer aan.

59 Incompatibel <apparaat>

Betekenis bericht:

De printer heeft waargenomen dat er een incompatibel apparaat is geïnstalleerd.

Actie:

Verwijder het aangegeven apparaat.

61 Schijf beschadigd

Betekenis bericht:

De printer heeft waargenomen dat de schijf is beschadigd.

Actie:

- Druk op **Start** om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken.
- Installeer een nieuwe vaste schijf voordat u acties uitvoert waarvoor een vaste schijf is vereist.

62 Schijf vol

Betekenis bericht:

Er is onvoldoende schijfruimte beschikbaar voor de opslag van gegevens die naar de printer worden gezonden.

Actie:

- Druk op **Start** om het bericht te wissen en door te gaan met verwerken. Eventuele gegevens die niet eerder op de schijf zijn opgeslagen, worden verwijderd.
- Verwijder lettertypen, macro's en andere gegevens van de vaste schijf.

63 Schijf niet geformatteerd

Betekenis bericht:

De printer heeft gedetecteerd dat de vaste schijf niet is geformatteerd.

Actie:

- Druk op **Start** om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrukken.
- Formateer de schijf voordat u acties uitvoert waarvoor een vaste schijf is vereist. Selecteer Schijf formatt. in het menu Extra om de schijf te formatteren.
- Als het foutbericht niet verdwijnt, is de schijf mogelijk beschadigd en moet u deze vervangen. Installeer een nieuwe vaste schijf en formateer deze.

70-79 <bericht>

Deze berichten betekenen:

De berichten 70-79 verwijzen naar problemen met de interne printerserver.

Actie:

Raadpleeg de Cd met stuurprogramma's voor meer informatie. Klik op **View Documentation** en vervolgens op **MarkNet™ printerservers**.

80 Onderhoud Onderhoud

Betekenis bericht:

Om goede prestaties te kunnen blijven leveren en om problemen met de afdrukkwaliteit en de papierinvoer te voorkomen, is het van belang dat bepaalde printeronderdelen na bepaalde tijd worden vervangen.

Actie:

Vervang de onderdelen uit de onderhoudskit en stel de onderhoudsteller zo nodig opnieuw in.

81 CRC- fout in enginecode

Betekenis bericht:

Een systeemcontrole van de microcode in de flashcode-module van de engine is mislukt.

Actie:

Druk op **Start** om het bericht te wissen en de code te wissen. Verzend de microcodegegevens opnieuw vanaf de hostcomputer.

88 Toner bijna op

Betekenis bericht:

Er zit bijna geen toner meer in de cartridge.

Actie:

- Om de resterende toner te kunnen gebruiken, verwijdt u de cartridge door de hendels met beide handen vast te pakken. Zorg dat de pijlen op de cartridge naar beneden wijzen en schud de cartridge heen en weer. Plaats de cartridge terug en druk vervolgens op **Start**.
- Druk op **Start** om het bericht te wissen en verder te gaan met afdrucken. Het is mogelijk dat de afdrukkwaliteit afneemt.
- Vervang de tonercartridge.

900-999 onderhouds-<bericht>

Deze berichten betekenen:

De berichten 900-999 verwijzen naar printerproblemen waarvoor onderhoud nodig is.

Actie:

Schakel de printer uit en controleer alle kabelverbindingen. Zet de printer weer aan. Als het onderhoudsbericht opnieuw wordt weergegeven, neemt u contact op met de technische dienst. Meld hierbij het nummer van het bericht en beschrijf het probleem.



Printermenu's

Selecteer een menu in de volgende lijst voor meer informatie. U kunt ook klikken op een letter aan de onderkant van de pagina om een specifiek menu-item te zoeken dat met die letter begint.

[Klik hier](#) voor een overzicht van alle menu's en menu-items op één pagina.

- **Menu Afwerking**
- **Menu Infrarood**
- **Menu Taak**
- **Menu LocalTalk**
- **Menu Netwerk**
- **Menu Papier**
- **Menu Parallel**
- **Menu PCL Emul**
- **Menu PostScript**
- **Menu Kwaliteit**
- **Menu Serieel**
- **Menu Instellingen**
- **Menu USB**
- **Menu Extra**

Selecteer voor verdere informatie een menu of menu-item..

Menu Afwerking Dubbelzijdig Bindz dubbelz Exemplaren Lege Pagina's Sorteren Scheidingspags Bron scheid.pags N/vel: afdrukken N/vel: volgorde N/vel: beeld N/vel: rand	Menu Taak Taak annuleren Beginwaarden Buffer afdrukken Vertrouwelijke afdruktaak Taken in wachstand	Menu Papier Papierbron Papierformaat Papiersoort Aangepaste srtn Ander formaat U-lader config Beschermenvelop Papierstructuur Papiergewicht Papier laden Univrsle install	Menu PCL Emul Lettertypebron Lettertypenaam Puntformaat Pitch Symbolenset Afdrukstand Regels/pagina A4-breedte Auto HR na NR Auto NR na HR Lade-nr wijzigen	Menu Serieel PCL SmartSwitch PS SmartSwitch NPA-modus Seriele buffer Taakbuffer RS-232/RS-422 Polarit. RS-422 Serieel protocol Robust XON Baud Databits Pariteit DSR honoreren	Menu USB PCL SmartSwitch PS SmartSwitch MAC binair PS NPA-modus USB-buffer Taakbuffer
Menu Infrarood Infraroodpoort PCL SmartSwitch PS SmartSwitch NPA-modus Infraroodbuffer Taakbuffer Venstergrootte Vertr bij overdr Max. baudsnelheid	Menu LocalTalk LocalTalk-poort PCL SmartSwitch PS SmartSwitch NPA-modus LocalTalk-buffer Taakbuffer NPA-hosts LocalTalk-naam LocalTalk-adres LocalTalk-zone	Menu Parallel PCL SmartSwitch PS SmartSwitch NPA-modus Parallelbuffer Taakbuffer Stat Uitgebreid Protocol INIT honoreren Parallele mod 1 Parallele mod 2	Menu Instellingen Printertaal Spaarstand Bronnen opslaan Laden naar Afdruktimeout Auto doorgaan Timeout wachten Corr.pap.storing Pag-beveiliging Taal op display Signaalinstelling Toneralarm Taak-boekhouding	Menu PostScript Afdruk PS-fout Voork-lettertype	Menu Extra Menu's afdrukken Ntwrk <x> afdrukken Lettertypen afdr Directory afdrukken Fabr.instelling Flash formatt. Flash defragmenteren Schijf formatt Takenloggegevens Hex Trace
	Menu Netwerk PCL SmartSwitch PS SmartSwitch NPA-modus Netwerkbuffer Taakbuffer Netwerkinst <x> MAC binair PS			Menu Kwaliteit PictureGrade Resolutie PQET Tonerintensiteit	

A

A4-breedte
 Aangepaste srtn
 Afdruk PS-fout
 Afdrukstand
 Afdruktimeout
 Ander formaat
 Auto doorgaan
 Auto HR na NR
 Auto NR na HR

B

Baud
 Beginwaarden
 Beschermenvelop
 Bindz dubbelz
 Bron scheid.pags
 Bronnen opslaan
 Buffer afdrukken

C

Corr.pap.storing

D

Databits
 Directory afdrukken
 DSR honoreren
 Dubbelzijdig

E

Exemplaren

F

Fabr.instelling
 Flash defragmenteren

Flash formatt.

G**H**

Hex Trace

I

Infraroodbuffer
 Infraroodpoort
 INIT honoreren

J**K****L**

Laden naar
 Lade-nr wijzigen
 Lege Pagina's
 Lettertypebron
 Lettertypen afdr
 Lettertypenaam
 LocalTalk-adres
 LocalTalk-buffer
 LocalTalk-naam
 LocalTalk-poort
 LocalTalk-zone

M

MAC binair PS
 Netwerkmenu
 Menu USB
 Max. baudsnelheid
 Menu Afwerking
Menu Extra
 Menu Infrarood

Menu Instellingen

Menu Kwaliteit

Menu LocalTalk

Menu Netwerk

Menu Papier

Menu Parallel

Menu PCL Emul

Menu PostScript

Menu Serieel

Menu Taak

Menu USB

Menu's afdrukken

N

N/vel: afdrukken

N/vel: beeld

N/vel: rand

N/vel: volgorde

Netwerkbuffer

Netwerkinst <x>

NPA-hosts

NPA-modus

Parallelmenu

Serieelmenu

Netwerkmenu

Infraroodmenu

LocalTalk-menu

Menu USB

Ntwrk <x> afdrukken

O**P**

Pag-beveiliging

Papier laden

Papierbron	Robust XON	V
Papierformaat	RS-232/RS-422	Venstergrootte
Papiergewicht	S	Vertr bij overdr
Papiersoort	Scheidingspags	Vertrouwelijke afdruktaak
Papierstructuur	Schijf formatt	Voork-lettertype
Parallelbuffer	Serieel protocol	W
Parallele mod 1	Seriële buffer	X
Parallele mod 2	Signaalinstelling	Y
Pariteit	Sorteren	Z
PCL SmartSwitch	Spaarstand	
Parallelmenu	Stat Uitgebreid	
Serieelmenu	Symbolenset	
Netwerkmenu	T	
Infraroodmenu	Taak annuleren	
LocalTalk-menu	Taak-boekhouding	
Menu USB	Taakbuffer	
PictureGrade	Parallelmenu	
Pitch	Serieelmenu	
Polarit. RS-422	Netwerkmenu	
PQET	Infraroodmenu	
Printertaal	LocalTalk-menu	
Protocol	Menu USB	
PS SmartSwitch	Taal op display	
Parallelmenu	Taken in wachtstand	
Serieelmenu	Takenloggegevens	
Netwerkmenu	Timeout wachten	
Infraroodmenu	Toneralarm	
LocalTalk-menu	Tonerintensiteit	
Menu USB	U	
Puntformaat	U-lader config	
Q	Univrsl install	
R	USB-buffer	
Regels/pagina		
Resolutie		



Menu Afwerking

In het menu Afwerking kunt u aangeven hoe de printer de afdruktaak moet uitvoeren.

Selecteer voor meer informatie een menu-item:

- **Lege Pagina's**
- **Sorteren**
- **Exemplaren**
- **Dubbelzijdig**
- **Bindz dubbelz**
- **N/vel: rand**
- **N/vel: volgorde**
- **N/vel: afdrukken**
- **N/vel: beeld**
- **Scheidingspags**
- **Bron scheid.pags**

Opmerking: De fabrieksinstellingen worden aangegeven met een sterretje.

Lege Pagina's

Doel:

Aangeven of de lege pagina's die door een toepassing zijn gegenereerd, moeten worden opgenomen in de afdruktaak.

Waarden:

Niet afdrukken*	Drukt door een toepassing gegenereerde lege pagina's niet af als onderdeel van een afdruktaak.
Afdrukken	Drukt door een toepassing gegenereerde lege pagina's wel af als onderdeel van een afdruktaak.

Sorteren

Doel:

De pagina's van een afdruktaak op volgorde houden als u de taak meerdere malen afdrukt.

Waarden:

- | | |
|-------------|--|
| Uit* | Drukt iedere pagina van een afdruktaak zo vaak af als is opgegeven in het menu-item Exemplaren. Als u bijvoorbeeld drie pagina's wilt afdrukken en Exemplaren instelt op 2, worden de volgende pagina's afgedrukt: pagina 1, pagina 1, pagina 2, pagina 2, pagina 3, pagina 3. |
| Aan | Drukt afdruktaak zo vaak af als is opgegeven in het menu-item Exemplaren. Als u bijvoorbeeld drie pagina's wilt afdrukken en Exemplaren instelt op 2, worden de volgende pagina's afgedrukt: pagina 1, pagina 2, pagina 3, pagina 1, pagina 2, pagina 3. |

Exemplaren

Doel:

Het aantal exemplaren instellen dat u als standaardwaarde wilt gebruiken. (U stelt het aantal exemplaren in voor een specifieke afdruktaak met behulp van het printerstuurprogramma. Waarden die in het stuurprogramma zijn opgegeven, hebben altijd voorrang boven de waarden die op het bedieningspaneel zijn ingesteld.)

Waarden:

1...999 (1*)

Zie ook:

[Sorteren](#)

Dubbelzijdig

Doel:

Dubbelzijdig afdrukken instellen als de standaardmodus voor alle afdruktaken. (Selecteer Dubbelzijdig afdrukken in het printerstuurprogramma als u alleen specifieke afdruktaken dubbelzijdig wilt afdrukken.)

Waarden:

- | | |
|-------------|--|
| Uit* | Drukt af op één zijde van het papier. |
| Aan | Drukt af op beide zijden van het papier. |

Zie ook:

[Bindz dubbelz](#)

Bindz dubbelz

Doel:

Definiëren hoe dubbelzijdig afgedrukte pagina's worden ingebonden en wat de afdrukstand is van de achterzijde van de pagina's (met de even nummers) en van de voorzijde van de pagina's (met de oneven nummers).

Waarden:

Lange zijde*	Bereidt inbinding voor aan de lange zijde van de pagina (de linkerzijde bij de afdrukstand staand en de bovenzijde bij de afdrukstand liggend).
Korte zijde	Bereidt inbinding voor aan de korte zijde van de pagina (de bovenzijde bij de afdrukstand staand en de linkerzijde bij de afdrukstand liggend).

Zie ook:

[Dubbelzijdig](#)

N/vel: rand

Doel:

Een rand afdrukken rond ieder paginabeeld als er op een vel meer dan een pagina wordt afgedrukt.

Waarden:

Geen*	Drukt geen rand af rond de afgebeelde pagina's.
Effen	Drukt een effen rand af rond de afgebeelde pagina's.

Zie ook:

[N/vel: afdrukken](#)

N/vel: volgorde

Doel:

De positie van afgebeelde pagina's bepalen als er meerdere pagina's op een vel worden afgedrukt. De positie hangt af van het aantal afbeeldingen en de afdrukstand van de afbeeldingen (staand of liggend).

Waarden:

Horizontaal*

Verticaal

Omgekeerd hor.

Omgekeerd ver.

Zie ook:

[N/vel: afdrukken](#)

N/vel: afdrukken

Doel:

Meerdere pagina's afdrukken op één zijde van het papier. Dit wordt ook wel *n per vel* of *papierbesparing* genoemd.

Waarden:

Uit*	Drukt één paginabeeld per zijde af.	6 per vel	Drukt zes paginabeelden per zijde af.
2 per vel	Drukt twee paginabeelden per zijde af.	9 per vel	Drukt negen paginabeelden per zijde af.
3 per vel	Drukt drie paginabeelden per zijde af.	12 per vel	Drukt twaalf paginabeelden per zijde af.
4 per vel	Drukt vier paginabeelden per zijde af.	16 per vel	Drukt zestien paginabeelden per zijde af.

Zie ook:

[N/vel: rand](#); [N/vel: volgorde](#); [N/vel: beeld](#)

N/vel: beeld

Doel:

De afdrukstand bepalen van een vel waarop meerdere pagina's worden afgedrukt.

Waarden:

Auto*	De printer automatisch laten kiezen tussen de afdrukstanden staand en liggend.
Lange zijde	Stelt de lange zijde van het papier in als bovenzijde (liggend).
Korte zijde	Stelt de korte zijde van het papier in als bovenzijde (staand).

Zie ook:

[N/vel: afdrukken](#)

Scheidingspags

Doel:

Lege scheidingspagina's invoegen tussen afdruktaken, tussen meerdere exemplaren van een taak of tussen de pagina's van een taak.

Waarden:

Geen*	Voegt geen scheidingspagina's in.
Tussen exempl	Voegt een leeg vel in tussen alle exemplaren van een afdruktaak. Als Sorteren is ingesteld op Uit, wordt een lege pagina ingevoegd tussen alle sets van afgedrukte pagina's (alle pagina's 1, alle pagina's 2 enzovoort). Als Sorteren is ingesteld op Aan, wordt een lege pagina ingevoegd na elk gesorteerd exemplaar van dezelfde afdruktaak.
Tussen taken	Voegt een lege pagina in tussen afdruktaken.
Tussen pags	Voegt een leeg vel in tussen alle pagina's van een afdruktaak. Dit is nuttig als u transparanten afdrukt of pagina's voor aantekeningen in een document wilt opnemen.

Zie ook:

[Bron scheid.pags](#); [Sorteren](#)

Bron scheid.pags

Doel:

Aangeven uit welke papierlade de scheidingspagina's geladen moeten worden.

Waarden:

Lade <x> (Lade 1*)	Haalt scheidingspagina's uit de opgegeven lade.
U-lader	Selecteert scheidingspagina's uit de universeellader. (U moet ook U-lader instellen op Cassette.)
Env-lader	Voegt enveloppen in als scheidingspagina's.

Zie ook:

[Scheidingspags; U-lader config](#)



Menu Infrarood

Met het menu Infrarood wijzigt u instellingen die van invloed zijn op afdruktaken die naar de printer worden verzonden via de infraroodinterface.

Selecteer voor verdere informatie een menu-item:

- **Infraroodbuffer**
- **Infraroodpoort**
- **Taakbuffer**
- **Max. baudsnelheid**
- **NPA-modus**
- **PCL SmartSwitch**
- **PS SmartSwitch**
- **Vertr bij overdr**
- **Venstergrootte**

Opmerking: De fabrieksinstellingen worden aangegeven met een sterretje.

Infraroodbuffer

Doel:

De grootte van de infraroodinvoerbuffer configureren.

Waarden:

Uitgeschakeld	Schakelt de infraroodbuffer uit.
Auto*	De printer berekent automatisch de grootte van de infraroodbuffer (aanbevolen instelling).
5 K tot maximum toegestane grootte	De gebruiker geeft de grootte van de infraroodbuffer op. De maximumgrootte 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 de infraroodbuffer wilt maximaliseren, kunt u de parallelle en de seriebuffer en de netwerk-, LocalTalk- en USB-buffer uitschakelen of kleiner maken.

Opmerking: Als u de waarde voor Infraroodbuffer wijzigt, wordt de printer automatisch opnieuw ingesteld.

Zie ook:

Bronnen opslaan

Infraroodpoort

Doel:

De infraroodpoort activeren.

Waarden:

Uitgeschakeld*	Schakelt de infraroodpoort uit en alle andere menu-items van het Menu Infrarood.
IR-optie <x>	Activeert de opgegeven infraroodpoort.

Taakbuffer

Doel:

Afdruktaken tijdelijk opslaan op de vaste schijf van de printer voor het afdrukken.

Waarden:

Uit*	Slaat geen afdruktaken op in de buffer op de vaste schijf.
Aan	Slaat afdruktaken op in de buffer op de vaste schijf.
Auto	Slaat afdruktaken alleen op in de buffer als de printer bezig is met de verwerking van gegevens uit een andere invoerpoort.

Opmerking: Als u de waarde voor Taakbuffer wijzigt, wordt de printer automatisch opnieuw ingesteld.

Max. baudsnelheid

Doel:

Opgeven met welke snelheid gegevens via de infraroodpoort kunnen worden ontvangen.

Waarden:

2400	115200
9600	576000
19200	1152000*
38400	4000000
57600	

De maximumbaudsnelheid voor zowel de printer als de infraroodadapter wordt automatisch ingesteld als u de printer aanzet. Als de printer zich echter in een heldere of reflecterende omgeving bevindt, kunnen zich onderbrekingen voordoen tijdens de communicatie. In dat geval selecteert u een lagere baudsnelheid voor de infraroodverbinding.

NPA-modus

Doel:

Aangeven of de printer de speciale verwerking voor bidirectionele communicatie uitvoert, zoals gedefinieerd in de specificaties van het Network Printing Alliance Protocol (NPA).

Waarden:

Aan	De printer past NPA-verwerking toe. Als de gegevens niet in de NPA-indeling zijn opgesteld, worden deze als onverwerkbaar beschouwd en verwijderd.
Uit	De printer past geen NPA-verwerking toe.
Auto*	De printer controleert welke indeling de gegevens hebben en past de verwerking hieraan aan.

Opmerking: Als u dit menu-item wijzigt, wordt de printer automatisch opnieuw ingesteld.

PCL SmartSwitch

Doel:

De printer zo configureren dat deze automatisch overschakelt op PCL-emulatie als dit voor een afdruktaak op de infraroodpoort wordt vereist, ongeacht de standaard printertaal.

Waarden:

Aan*	De printer controleert de gegevens op de infraroodinterface en selecteert PCL-emulatie als dit de vereiste printertaal is.
Uit	De printer controleert de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PostScript-emulatie om de taak te verwerken als PS SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PS SmartSwitch is ingesteld op Uit, gebruikt de printer de standaard printertaal.

Zie ook:

[PS SmartSwitch](#); [Printertaal](#)

PS SmartSwitch

Doel:

De printer zo configureren dat deze automatisch overschakelt op PostScript-emulatie als dit door een afdruktaak op de infraroodpoort wordt vereist, ongeacht de standaard printertaal.

Waarden:

Aan*	De printer controleert de gegevens op de infraroodinterface en selecteert PostScript-emulatie als dit de vereiste printertaal is.
Uit	De printer controleert de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PCL-emulatie om de taak te verwerken als PCL SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PCL SmartSwitch is ingesteld op Uit, gebruikt de printer de standaard printertaal.

Zie ook:

[PCL SmartSwitch](#); [Printertaal](#)

Vertr bij overdr

Doel:

Instellen in seconden hoe lang de printer moet wachten voordat deze zinvolle infraroodgegevens verzendt naar de hostcomputer en hoe lang de hostcomputer, op verzoek van de printer, moet wachten voordat deze infraroodgegevens verzendt.

Waarden:

Auto*	De printer stelt de waarde voor de vertraging bij de overdracht in als de printer opnieuw wordt aangezet om zo de koppelingsprestaties te optimaliseren (aanbevolen instelling).
Geen	De printer stelt geen transmissievertraging in. Sommige hostcomputers kunnen echter niet communiceren zonder enige transmissievertraging.
1...15	De gebruiker selecteert een vertraging bij de overdracht tussen 1 en 15 seconden. Als u tijdens het afdrukken via de infraroodpoort problemen ondervindt, kunt u deze wellicht oplossen door een hogere instelling voor Vertr bij overdr te selecteren, bijvoorbeeld 15.

Venstergrootte

Doel:

Het maximumaantal infraroodframes opgeven dat de printer kan ontvangen voordat deze een bevestiging naar de hostcomputer stuurt.

Waarden:

Auto*	De printer stelt de waarde voor de venstergrootte in als de printer opnieuw wordt aangezet om zo de koppelingsprestaties te optimaliseren (aanbevolen instelling).
1	De gebruiker stelt de venstergrootte in op één frame (1). Als u tijdens het afdrukken via de infraroodpoort problemen ondervindt, kunt u deze wellicht oplossen door de instelling voor Venstergrootte te veranderen in 1.



Menu Taak

Het menu Taak is alleen beschikbaar als de printer bezig is met het verwerken of uitvoeren van een taak, als op de display een ander bericht dan Gereed wordt weergegeven of als de printer zich in de modus Hex Trace bevindt. Druk op **Menu** om het menu Taak te openen.

Selecteer voor meer informatie een menu-item:

- **Taak annuleren**
- **Vertrouwelijke afdruktaak**
- **Taken in wachtstand**
- **Buffer afdrukken**
- **Beginwaarden**

Taak annuleren

Doel:

De huidige afdruktaak annuleren.

Opmerking: Het menu-item Taak annuleren wordt alleen weergegeven als de printer een taak verwerkt of als er een taak in het printergeheugen aanwezig is.

Vertrouwelijke afdruktaak

Doel:

Vertrouwelijke taken afdrukken die zijn opgeslagen in het printergeheugen. (Als u een vertrouwelijke taak afdrukt, wordt deze automatisch uit het printergeheugen verwijderd.)

- 1 *Selecteer de gebruikersnaam die is toegewezen aan de vertrouwelijke taak.*
- 2 *Voer de PIN-code in die aan de vertrouwelijke taak is toegewezen.*

Voer PIN in	Voer de PIN-code van de vertrouwelijke taak in met de knoppen op het bedieningspaneel.
--------------------	--

- 3 *Selecteer een van de volgende waarden:*

Alle taken afdr	Drukt alle taken af die zijn toegewezen aan deze gebruikersnaam en PIN-code.
Taak afdrukken	Drukt een specifieke vertrouwelijke taak af. Druk op Menu om te bladeren in de lijst met vertrouwelijke taken die zijn toegewezen aan uw gebruikersnaam en PIN-code. Druk op Selecteren om de afdruktaak te kiezen.
Alle taken verw	Verwijdert alle taken die zijn toegewezen aan deze gebruikersnaam en PIN-code.
Taak verwijderen	Verwijdert een specifieke vertrouwelijke taak. Druk op Menu om te bladeren in de lijst met vertrouwelijke taken die zijn toegewezen aan uw gebruikersnaam en PIN-code. Druk op Selecteren om de afdruktaak te kiezen.
Exemplaren	Bepaalt hoeveel exemplaren van een vertrouwelijke taak worden afgedrukt. Druk op Menu om te bladeren in de lijst met vertrouwelijke taken die zijn toegewezen aan uw gebruikersnaam en PIN-code. Druk op Selecteren om de taak te kiezen die u wilt afdrukken. Druk op Menu om het aantal exemplaren dat u wilt afdrukken, te verhogen of te verlagen. Druk vervolgens op Selecteren .

Zie ook:

[Vertrouwelijke afdruktaak](#)

Taken in wachtstand

Doel:

Het afdrukken van gereserveerde, herhaalde of gecontroleerde afdruktaken die in het printergeheugen zijn opgeslagen.

Selecteer de gebruikersnaam die is toegewezen aan de vertrouwelijke taak.

Waarden:

Alle taken afdr	Drukt alle taken in de wacht af die aan uw gebruikersnaam zijn toegewezen.
Taak afdrukken	Drukt een specifieke wachtstandtaak af. Gebruik de knop Menu om door de lijst met wachtstandtaken te bladeren. Druk op Selecteren om de afdruktaak te kiezen.
Alle taken verw	Verwijdert alle taken in de wachtstand die aan uw gebruikersnaam zijn toegewezen.
Taak verwijderen	Verwijdert een specifieke wachtstandtaak. Gebruik de knop Menu om door de lijst met wachtstandtaken te bladeren. Druk op Selecteren om de afdruktaak te verwijderen.
Exemplaren	Bepaalt hoeveel exemplaren van een wachtstandtaak worden afgedrukt. Gebruik de knop Menu om door de lijst met wachtstandtaken te bladeren. Druk op Selecteren om de taak te kiezen die u wilt afdrukken. Druk op Menu om het aantal exemplaren dat u wilt afdrukken, te verhogen of te verlagen. Druk vervolgens op Selecteren .

Buffer afdrukken

Doel:

Alle gegevens afdrukken die zijn opgeslagen in de afdrukbuffer.

Opmerking: Het menu-item Buffer afdrukken is alleen beschikbaar als u het menu Taak opent terwijl het bericht **Wachten** wordt weergegeven. Het bericht Wachten wordt weergegeven als een taak die nog niet is voltooid, naar de printer wordt verzonden of als er een ASCII-taak wordt uitgevoerd, bijvoorbeeld de opdracht Print-scrn.

Beginwaarden

Doel:

De printer opnieuw instellen op de standaardwaarden van de menu-items, alle geladen bronnen (lettertypen, macro's en symbolen) verwijderen uit het printergeheugen (RAM) en alle gegevens verwijderen uit de interfacekoppelingsbuffer.

Opmerking: Voordat u Beginwaarden selecteert, moet u de actieve toepassing afsluiten.



Menu LocalTalk

Met het menu LocalTalk wijzigt u instellingen die van invloed zijn op afdruktaken die naar de printer worden verzonden via de LocalTalk-poort.

Selecteer voor meer informatie een menu-item:

- **Taakbuffer**
- **LocalTalk-adres**
- **LocalTalk-buffer**
- **LocalTalk-naam**
- **LocalTalk-poort**
- **LocalTalk-zone**
- **NPA-hosts**
- **NPA-modus**
- **PCL SmartSwitch**
- **PS SmartSwitch**

Opmerking: De fabrieksinstellingen worden aangegeven met een sterretje.

Taakbuffer

Doel:

Afdruktaken tijdelijk opslaan op de vaste schijf van de printer voor het afdrukken.

Waarden:

Uit*	Slaat de afdruktaak niet op in de buffer op de vaste schijf.
Aan	Slaat afdruktaken op in de buffer op de vaste schijf.
Auto	Slaat afdruktaken alleen op in de buffer als de printer bezig is met de verwerking van gegevens uit een andere invoerpoort.

Opmerking: Als u de waarde voor Taakbuffer wijzigt, wordt de printer automatisch opnieuw ingesteld.

LocalTalk-adres

Doel:

Het nummer ophalen van het LocalTalk-knooppunt dat is toegewezen aan de printer. Deze instelling kan niet worden gewijzigd met het bedieningspaneel.

LocalTalk-buffer

Doel:

De grootte van de LocalTalk-invoerbuffer configureren.

Waarden:

Uitgeschakeld	Schakelt de LocalTalk-poort uit.
Auto*	De printer berekent automatisch de grootte van de LocalTalk-buffer (aanbevolen instelling).
6 K tot maximum toegestane grootte	De gebruiker geeft de grootte van de LocalTalk-buffer op. De maximumgrootte 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 de LocalTalk-buffer wilt maximaliseren, kunt u de parallelle en de seriebuffer en de netwerk-, infrarood- en USB-buffer uitschakelen of kleiner maken.

Opmerking: Als u de waarde voor LocalTalk-buffer wijzigt, wordt de printer automatisch opnieuw ingesteld.

Zie ook:

[Bronnen opslaan](#)

LocalTalk-naam

Doel:

De printermodelnaam ophalen die is opgeslagen in het printergeheugen. Deze instelling kan niet worden gewijzigd met het bedieningspaneel.

LocalTalk-poort

Doel:

De LocalTalk-poort activeren.

Waarden:

Uitgeschakeld*	Schakelt de LocalTalk-poort uit en alle andere menu-items van het menu LocalTalk.
LTalk-optie <x>	Activeert de opgegeven LocalTalk-poort.

LocalTalk-zone

Doel:

De LocalTalk-zone vaststellen die door het LocalTalk-netwerk wordt verstrekt. Deze instelling kan niet worden gewijzigd met het bedieningspaneel.

NPA-hosts

Doel:

Het maximumaantal NPA-hosts opgeven dat kan reageren op NPA-waarschuwingen.

Waarden:

1...10 (2*)

Opmerking: Als u dit menu-item wijzigt, wordt de printer automatisch opnieuw ingesteld.

NPA-modus

Doel:

Aangeven of de printer de speciale verwerking voor bidirectionele communicatie uitvoert, zoals gedefinieerd in de specificaties van het Network Printing Alliance Protocol (NPA).

Waarden:

Aan	De printer past NPA-verwerking toe. Als de gegevens niet in de NPA-indeling zijn opgesteld, worden deze als onverwerkbaar beschouwd en verwijderd.
Uit	De printer past geen NPA-verwerking toe.
Auto*	De printer controleert welke indeling de gegevens hebben en past de verwerking hieraan aan.

Opmerking: Als u dit menu-item wijzigt, wordt de printer automatisch opnieuw ingesteld.

PCL SmartSwitch

Doel:

De printer zo configureren dat deze automatisch overschakelt op PCL-emulatie als dit door een afdruktaak op de LocalTalk-poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal.

Waarden:

- | | |
|-------------|--|
| Aan* | De printer controleert de gegevens op de LocalTalk-interface en selecteert PCL-emulatie als dit de vereiste printertaal is. |
| Uit | De printer controleert de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PostScript-emulatie om de taak te verwerken als PS SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PS SmartSwitch is ingesteld op Uit, gebruikt de printer de standaard printertaal. |

Zie ook:

[PS SmartSwitch](#); [Printertaal](#)

PS SmartSwitch

Doel:

De printer zo configureren dat deze automatisch overschakelt op PostScript-emulatie als dit door een afdruktaak op de LocalTalk-poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal.

Waarden:

- | | |
|-------------|---|
| Aan* | De printer controleert de gegevens op de LocalTalk-interface en selecteert PostScript-emulatie als dit de vereiste printertaal is. |
| Uit | De printer controleert de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PCL-emulatie om de taak te verwerken als PCL SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PCL SmartSwitch is ingesteld op Uit, gebruikt de printer de standaard printertaal. |

Zie ook:

[PCL SmartSwitch](#); [Printertaal](#)



Menu Netwerk

Met het Netwerkmenu kunt u de instellingen wijzigen van taken die via een netwerkpoort worden verstuurd (Standaardnetwerk of Netwerkoptie <x>).

Selecteer voor meer informatie een menu-item:

- **Taakbuffer**
- **MAC binair PS**
- **Netwerkbuffer**
- **Netwerkinst <x>**
- **NPA-modus**
- **PCL SmartSwitch**
- **PS SmartSwitch**

Opmerking: De fabrieksinstellingen worden aangegeven met een sterretje.

Taakbuffer

Doel:

Afdruktaken tijdelijk opslaan op de vaste schijf van de printer voor het afdrukken.

Waarden:

Uit*	Slaat geen taken op in de buffer op de vaste schijf.
Aan	Slaat afdruktaken op in de buffer op de vaste schijf.
Auto	Slaat afdruktaken alleen op in de buffer als de printer bezig is met de verwerking van gegevens uit een andere invoerpoort.

Opmerking: Als u de waarde voor Taakbuffer wijzigt, wordt de printer automatisch opnieuw ingesteld.

MAC binair PS

Doel:

De printer configureren voor het verwerken van binaire PostScript-afdruktaken van een Macintosh-computer.

Waarden:

Aan	De printer verwerkt ruwe binaire PostScript-afdruktaken die afkomstig zijn van Macintosh-computers. Opmerking: Door deze instelling worden afdruktaken die afkomstig zijn van een Windows-pc, vaak niet goed afgedrukt.
Uit	De printer filtert PostScript-afdruktaken met een standaardprotocol.
Auto*	De printer verwerkt afdruktaken van zowel Macintosh- als Windows-computers.

Netwerkbuffer

Doel:

De grootte van de netwerkinvoerbuffer configureren.

Waarden:

Auto*	De printer berekent automatisch de grootte van de netwerkbuffer (aanbevolen instelling).
3 K tot maximum toegestane grootte	De gebruiker geeft de grootte van de netwerkbuffer op. De maximumgrootte 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 de netwerkbuffer wilt maximaliseren, kunt u de parallelle en de seriebuffer en de infrarood-, LocalTalk- en USB-buffer uitschakelen of kleiner maken.

Opmerking: Als u de waarde voor Netwerkbuffer wijzigt, wordt de printer automatisch opnieuw ingesteld.

Zie ook:

[Bronnen opslaan](#)

Netwerkinst <x>

Doel:

Een interne printerserver configureren.

Waarden:

Waarden voor dit menu-item worden door de specifieke printerserver geleverd. Selecteer het menu-item als u de beschikbare waarden wilt bekijken.

Opmerking: Raadpleeg de documentatie op de cd met stuurprogramma's voor meer informatie.

NPA-modus

Doel:

Aangeven of de printer de speciale verwerking voor bidirectionele communicatie uitvoert, zoals gedefinieerd in de specificaties van het Network Printing Alliance Protocol (NPA).

Waarden:

Aan	De printer past NPA-verwerking toe. Als de gegevens niet in de NPA-indeling zijn opgesteld, worden deze als onverwerkbaar beschouwd en verwijderd.
Uit	De printer past geen NPA-verwerking toe.
Auto*	De printer controleert welke indeling de gegevens hebben en past de verwerking hieraan aan.

Opmerking: Als u dit menu-item wijzigt, wordt de printer automatisch opnieuw ingesteld.

PCL SmartSwitch

Doel:

De printer zo configureren dat deze automatisch overschakelt op PCL-emulatie als dit door een afdruktaak op de netwerkpoort wordt vereist, ongeacht de standaard printertaal.

Waarden:

Aan*	De printer controleert de gegevens op de netwerkinterface en selecteert PCL-emulatie als dit de vereiste printertaal is.
Uit	De printer controleert de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PostScript-emulatie om de taak te verwerken als PS SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PS SmartSwitch is ingesteld op Uit, gebruikt de printer de standaard printertaal.

Zie ook:

[PS SmartSwitch](#); [Printertaal](#)

PS SmartSwitch

Doel:

De printer zo configureren dat deze automatisch overschakelt op PostScript-emulatie als dit door een afdruktaak op de netwerkpoort wordt vereist, ongeacht de standaard printertaal.

Waarden:

Aan*	De printer controleert de gegevens op de netwerkkinterface en selecteert PostScript-emulatie als dit de vereiste printertaal is.
Uit	De printer controleert de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PCL-emulatie om de taak te verwerken als PCL SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PCL SmartSwitch is ingesteld op Uit, gebruikt de printer de standaard printertaal.

Zie ook:

[PCL SmartSwitch](#); [Printertaal](#)



Menu Papier

In het Papiermenu kunt u instellen welke papiersoort in de laden is geplaatst aangeven wat de standaardpapierbron is.

Selecteer voor meer informatie een menu-item:

- **U-lader config**
- **Aangepaste srtn**
- **Beschermenvelop**
- **Papier laden**
- **Papierformaat**
- **Papierbron**
- **Papierstructuur**
- **Papiersoort**
- **Papiergewicht**
- **Ander formaat**
- **Univrsle install**

Opmerking: De fabrieksinstellingen worden aangegeven met een sterretje.

U-lader config

Doel:

Bepalen wanneer de printer papier selecteert dat in de universeellader is geladen.

Waarden:

Cassette*	De universeellader wordt door de printer als een gewone papierlade gebruikt. Als voor een afdruktaak een papierformaat of -soort nodig is die alleen in de universeellader is geladen, selecteert de printer het afdruk materiaal uit de universeellader voor de afdruktaak.
Handinvoer	De universeellader wordt door de printer als lade voor handmatige invoer gebruikt. Het bericht Handmatig laden wordt weergegeven wanneer u een enkel vel papier in de lader moet plaatsen.
Eerst	De printer gebruikt het papier uit de universeellader totdat de lade leeg is, ongeacht de papierbron of het papierformaat dat is geselecteerd voor de taak.

Aangepaste srtn

Doel:

Het toewijzen van de papiersoort aan ieder van de Aangepaste srtn in het menu-item Papiersoort.

Waarden (voor Aangepast <x>, waarbij <x> een getal is tussen 1 en 6):

Papier*	Katoenpapier
Karton	Etiketten
Transparant	Envelop

Opmerking: Als u zelf een naam hebt opgegeven, wordt deze weergegeven in plaats van Aangepast <x>. De door de gebruiker gedefinieerde naam wordt na 14 tekens afgekapt. Als twee of meer aangepaste soorten dezelfde naam hebben, verschijnt deze naam slechts één keer in de lijst Aangepaste soorten.

Beschermenvelop

Doel:

Enveloppen van goede kwaliteit afdrukken en voorkomen dat enveloppen kreuken.

Waarden:

Uit	Enveloppen worden afgedrukt zoals elk ander afdrukmetaal.
Aan*	De afdrukprocedure wordt gewijzigd om te voorkomen dat enveloppen kreuken als ze het verhittingsstation passeren.

Als u Beschermenvelop hebt ingesteld op Aan, hoort u tijdens het afdrukken van de enveloppen mogelijk een tikkend geluid. U kunt Beschermenvelop het beste instellen op Aan tenzij uw omgeving last heeft van het tikkende geluid. In dat geval selecteert u Uit. Druk enkele enveloppen af. Als de afdrukkwaliteit voldoende is, laat u Beschermenvelop ingesteld staan op Uit. Als enveloppen gevouwen of gekreukt uit de printer komen, selecteert u Aan.

Papier laden

Doel:

Het correct verwerken van voorbedrukt papier in de lade, ongeacht of het een dubbelzijdige of enkelzijdige afdruktaak betreft.

Waarden:

1 *Selecteer een papiersoort:*

Karton laden	Gekleurd laden	Briefhfd laden	Bankpost laden
Etiketten laden	Aangep <x> laden	Voorbedr laden	

2 *Selecteer een van de volgende waarden:*

Dubbelz afdr De printer wordt meegedeeld dat de opgegeven papiersoort correct is geladen voor dubbelzijdig afdrukken. Als de printer een enkelzijdige afdruktaak ontvangt voor de betreffende papiersoort, voegt deze lege pagina's in om de afdruktaak correct te kunnen verwerken op voorbedrukt papier. Met deze instelling kunnen taken voor enkelzijdig afdrukken langzamer worden uitgevoerd.

Uit* De printer neemt aan dat het voorbedrukte materiaal is geladen voor enkelzijdig afdrukken. Dubbelzijdige afdruktaken worden mogelijk niet goed afgedrukt.

Opmerking: Als u zelf een naam hebt opgegeven, wordt deze weergegeven in plaats van Aangep <x> laden. De naam wordt tot 14 tekens afgekort.

Zie ook:

[Afdruk materiaal laden](#)

Papierformaat

Doel:

Het standaardpapierformaat voor iedere papierbron vaststellen. Bij laden met automatische formaatdetectie wordt alleen de waarde weergegeven die door de hardware is gedetecteerd.

Waarden:

- 1** *Selecteer een papierbron:*

Formaat lade <x>	Form. env-lader	Formaat U-lader
Form pap (handm)	Form env (handm)	

- 2** *Selecteer een van de volgende waarden (* geeft landspecifieke waarden aan):*

Letter*	A4*	B4	9-envelop	C5-envelop	Folio
Legal	A5	JIS B5	10-envelop*	7 ¼-envelop	Statement
Executive			DL envelop*	Overige enveloppen	
			B5-envelop		
Universal	Selecteer Universal wanneer u papier laadt dat met geen van de andere beschikbare formaten overeenkomt. Vervolgens kunt u het werkelijke paginaformaat instellen vanuit de toepassing waarmee u werkt.				

Papierbron

Doel:

Het bepalen van de standaardpapierbron.

Waarden:

Lade <x> (Lade 1*)
U-lader
Env-lader
Handinvoer
Env (hand)

Als u afdrukmetaal van hetzelfde formaat en dezelfde soort gebruikt in twee papierbronnen (en voor Papierformaat en Papiersoort de juiste waarden zijn ingesteld), worden de laden automatisch gekoppeld. Als één papierbron leeg is, wordt automatisch vanuit de andere papierbron afdrukmetaal ingevoerd.

Papierstructuur

Doel:

De papierstructuur bepalen van het papier dat in een bepaalde bron is geladen en ervoor zorgen dat tekens duidelijk worden afgedrukt.

Waarden:

1 *Selecteer een papiersoort:*

Struct normaal	Struct voorbedr	Struct etiketten	Struct briefhfd
Struct karton	Struct gekleurd	Struct bankpost	
Struct transpar	Struct aangep <x>	Struct envelop	

2 *Selecteer een van de volgende waarden:*

Glad
Normaal*
Ruw

Opmerking: De standaardwaarde voor Struct bankpost is Ruw in plaats van Normaal. Als u voor een aangepaste soort een naam hebt opgegeven, dan wordt deze weergegeven in plaats van Struct aangep <x>. De naam wordt tot 14 tekens afgekort.

Gebruik Papierstructuur in combinatie met de menu-items Papiersoort en Papiergewicht. Soms moet u deze menu-items wijzigen om de afdrukkwaliteit te optimaliseren voor het afdruk materiaal dat u gebruikt.

Zie ook:

[Papiersoort](#); [Papiergewicht](#)

Papiersoort

Doel:

De papiersoort in iedere papierbron bepalen.

Waarden:

1 *Selecteer een papierbron:*

Soort lade <x>	Env-ladertype	Soort U-lader
Srt pap (handm)	Srt env (handm)	

2 *Selecteer een van de volgende waarden:*

Normaal papier	Etiketten	Voorbedrukt	Envelop
Karton	Bankpost	Gekleurd pap	Voorbedrukt
Transparant	Briefhoofd	Aangepast <x>	Gekleurd pap

De standaardpapiersoort voor alle envelopbronnen is Envelop. De standaardpapiersoort voor elke papierlade is:

Lade 1 –Normaal papier	Lade 4 –Aangepast 4
Lade 2 –Aangepast 2	Lade 5 –Aangepast 5
Lade 3 –Aangepast 3	Srt pap (handm) –Normaal papier

Opmerking: Als u zelf een naam hebt opgegeven, wordt deze weergegeven in plaats van Aangepast <x>. De door de gebruiker gedefinieerde naam wordt na 14 tekens afgekapt. Als twee of meer aangepaste soorten dezelfde naam hebben, verschijnt deze naam slechts één keer in de lijst Papiersoort.

U gebruikt dit menu-item voor het volgende:

- Het optimaliseren van de afdrukkwaliteit voor de opgegeven papiersoort.
- Het selecteren van papierbronnen vanuit de softwaretoepassing door de soort en het formaat te selecteren.
- Het automatisch koppelen van papierbronnen. Als u de juiste waarden hebt ingesteld voor Papiersoort en Papierformaat, worden bronnen met papier van dezelfde soort en hetzelfde formaat automatisch door de printer gekoppeld.

Zie ook:

[Aangepaste srtn](#)

Papiergewicht

Doel:

Het relatieve gewicht bepalen van het papier in een specifieke bron om te zorgen dat de toner goed aan het papier hecht.

Waarden:

1 *Selecteer een papiersoort:*

Gewicht normaal	Gewicht voorbedr	Gewicht bankpost	Gewicht etiket
Gewicht karton	Gewicht gekleurd	Gewicht envelop	Gewicht briefhfd
Gewicht transpar	Gewicht aangep <x>		

2 *Selecteer een van de volgende waarden:*

Licht
Normaal*
Zwaar

Opmerking: Als u zelf een naam hebt opgegeven, wordt deze weergegeven in plaats van Gewicht aangep <x>. De naam wordt tot 14 tekens afgekort.

Ander formaat

Doel:

Het kiezen van een ander formaat als het gewenste formaat niet is geladen.

Waarden:

Uit	De gebruiker wordt gevraagd de gewenste papiersoort te laden.
Letter/A4	A4-afdruktaken worden afgedrukt op Letter-papier als alleen Letter-papier is geladen. Omgekeerd worden Letter-afdruktaken op A4-papier afgedrukt als er geen Letter-papier beschikbaar is.
Statement/A5	A5-afdruktaken worden afgedrukt op Statement-papier als alleen Statement-papier is geladen. Omgekeerd worden Statement-afdruktaken afgedrukt op A5-papier als alleen A5-papier beschikbaar is.
Alle in lijst*	Letter-/A4-papier wordt gebruikt.

Univrsle install

Doel:

Het standaardformaat vaststellen wanneer voor een lade of een invoereenheid papierformaat Universeel is ingesteld.

Waarden:

Selecteer eerst een maateenheid (* geeft een landspecifieke fabriekswaarde aan):

Inch*

Millimeter*

Selecteer vervolgens de waarden:

Staand breedte	3.00–14.17 in.	76–360 mm
	(21,59 cm.*)	(216 mm*)
Staand hoogte	3.00–14.17 in.	76–360 mm
	(14.17 in.*)	(360 mm*)
Invoerrichting	Korte zijde*	
	Lange zijde	

Zie ook:

[Specificaties afdruk materiaal](#)



Menu PCL Emul

In het menu PCL-emul wijzigt u printerinstellingen die alleen van invloed zijn op afdruktaken waarvoor PCL-emulatie als printertaal wordt gebruikt.

Selecteer voor meer informatie een menu-item:

- **A4-breedte**
- **Auto HR na NR**
- **Auto NR na HR**
- **Lettertypenaam**
- **Lettertetypebron**
- **Regels/pagina**
- **Afdrukstand**
- **Pitch**
- **Puntformaat**
- **Symbolenset**
- **Lade-nr wijzigen**

Opmerking: De fabrieksinstellingen worden aangegeven met een sterretje.

A4-breedte

Doel:

Het selecteren van de breedte van de logische pagina op A4-papier.

Waarden:

- | | |
|----------------|---|
| 198 mm* | Maakt de logische pagina compatibel met de Hewlett-Packard LaserJet 5 printer. |
| 203 mm | Maakt de logische pagina breed genoeg om tachtig 10-pitch tekens af te drukken. |

Auto HR na NR

Doel:

Opgeven of de printer automatisch een harde return uitvoert na de opdracht voor een nieuwe regel.

Waarden:

Uit*	De printer voert geen harde return uit na de opdracht voor een nieuwe regel.
Aan	De printer voert een harde return uit na de opdracht voor een nieuwe regel.

Auto NR na HR

Doel:

Opgeven of de printer automatisch een harde return uitvoert na de opdracht voor een nieuwe regel.

Waarden:

Uit*	De printer voert geen nieuwe regel uit na de opdracht voor een harde return.
Aan	De printer voert een nieuwe regel uit na de opdracht voor een harde return.

Lettertypenaam

Doel:

Een lettertype kiezen uit de opgegeven lettertypebron.

Waarden:

R0 Courier 10*

De lettertypenaam en de lettertype-ID van alle lettertypen in de geselecteerde lettertypebron worden weergegeven. De afkorting van de naam van de lettertypebron is R voor Intern, F voor Flash, K voor Schijf en D voor Laadbaar.

Zie ook:

[Lettertypebron](#)

Lettertypebron

Doel:

Bepalen welke lettertypen worden weergegeven in het menu-item Lettertypenaam.

Waarden:

Intern*	Geeft alle interne lettertypen weer die in de fabriek in het RAM van de printer zijn geladen.
Laadbaar	Geeft alle lettertypen weer die vanuit andere bronnen in het RAM zijn geladen.
Flash	Geeft alle lettertypen in het flash-geheugen weer.
Schijf	Geeft alle lettertypen weer die op de vaste schijf van de printer zijn opgeslagen.
Alle	Geeft alle beschikbare lettertypen uit alle bronnen weer.

Zie ook:

[Lettertypenaam](#)

Regels/pagina

Doel:

Het aantal regels instellen dat per pagina wordt afgedrukt.

Waarden:

1...255
60* (landspecifiek)
64* (landspecifiek)

De ruimte tussen de regels (verticale regelafstand) wordt automatisch ingesteld op basis van de instellingen voor Regels/pagina, Papierformaat en Afdrukstand. Selecteer het juiste papierformaat en de juiste afdrukstand voordat u het aantal regels per pagina instelt.

Zie ook:

[Afdrukstand](#); [Papierformaat](#)

Afdrukstand

Doel:

Instellen in welke stand de tekst en afbeeldingen op de pagina worden afgedrukt.

Waarden:

Staand*	Drukt de tekst en afbeeldingen evenwijdig aan de korte zijde van het papier af.
Liggend	Drukt de tekst en afbeeldingen evenwijdig aan de lange zijde van het papier af.

Pitch

Doel:

Het opgeven van de lettertypepitch voor schaalbare lettertypen met een vaste tekenafstand (monogespatieerd).

Waarden:

0,08...100 (in veelvouden van 0,01 cpi)
10*

De pitch heeft betrekking op het aantal tekens met vaste spatiëring in een horizontale inch. U kunt een pitch selecteren met een waarde tussen 0,08 en 100 tekens per inch (cpi, characters per inch), in veelvouden van 0,01 cpi. Voor niet-schaalbare, monogespatieerde lettertypen wordt de pitch wel weergegeven, maar u kunt deze niet wijzigen.

Opmerking: De pitch wordt alleen weergegeven voor vaste (monogespatieerde) lettertypen.

Puntformaat

Doel:

Het wijzigen van het puntformaat van schaalbare typografische lettertypen.

Waarden:

1...1008 (in veelvouden van 0,25 punten)
12*

Het puntformaat heeft betrekking op de hoogte van de tekens in het lettertype. Een punt komt ongeveer overeen met 1/72 inch. U kunt puntformaten selecteren met waarden tussen 1 en 1008 punten, in veelvouden van 0,25 punten.

Opmerking: Het puntformaat wordt alleen weergegeven voor typografische lettertypen.

Symbolenset

Doel:

Het kiezen van een symbolenset voor een geselecteerde lettertypenaam.

Waarden:

10U PC-8* (landspecifiek)

12U PC-850* (landspecifiek)

Een symbolenset is een set alfabetische en numerieke tekens, interpunctietekens en speciale symbolen die worden gebruikt als u in een bepaald lettertype afdrukt. Symbolensets ondersteunen de verschillende vereisten voor talen of specifieke toepassingen, zoals wiskundige symbolen voor wetenschappelijke teksten. Alleen symbolensets die worden ondersteund door de geselecteerde lettertypenaam worden weergegeven.

Zie ook:

[Lettertypenaam](#)

Lade-nr wijzigen

Doel:

De printer zo configureren dat deze werkt met printerstuurprogramma's of toepassingen die andere laden als papierbron hebben gedefinieerd.

Selecteer eerst een papierbron:

Waarde lade <x>	Waarde env-lader	Waarde hand-env
Waarde U-lader	Waarde handinv	

Selecteer vervolgens een van de volgende waarden:

Uit*	De printer gebruikt de fabrieksinstellingen voor de papierbron.
0...199	Selecteer een numerieke waarde (0 ... 199) als u een aangepaste waarde wilt toewijzen aan een papierbron.
Geen	De papierbron negeert de opdracht voor het selecteren van de papierinvoer.

Andere waarden voor Lade-nr. wijzigen:

Fabr.instelling	Druk op Menu om de fabrieksinstellingen voor elke papierbron weer te geven.
Std herstellen	Selecteer Ja om alle ladetoewijzingen weer op de fabriekswaarden in te stellen.

Opmerking: Raadpleeg de *Technical Reference* voor meer informatie over het toewijzen van nummers aan bronnen.



Menu Parallel

Met het Parallelmenu kunt u de instellingen wijzigen van taken die via een parallelle poort worden verstuurd (Standaard parallelle poort of Parallel optie <x>).

Selecteer voor meer informatie een menu-item:

- **Stat Uitgebreid**
- **INIT honoreren**
- **Taakbuffer**
- **NPA-modus**
- **Parallelbuffer**
- **Parallele mod 1**
- **Parallele mod 2**
- **PCL SmartSwitch**
- **PS SmartSwitch**
- **Protocol**

Opmerking: De fabrieksinstellingen worden aangegeven met een sterretje.

Stat Uitgebreid

Doel:

Het mogelijk maken van bidirectionele communicatie via een parallelle poort.

Waarden:

- | | |
|-------------|--|
| Uit | Schakelt onderhandeling op de parallelle poort uit. |
| Aan* | Schakelt bidirectionele communicatie via de parallelle interface in. |

INIT honoreren

Doel:

Vaststellen of de printer hardware-initialisatieverzoeken van de computer honoreert. De computer doet een initialisatieverzoek door het INIT-sigitaal op de parallelle interface te activeren. Veel computers activeren het INIT-sigitaal telkens opnieuw als de computer wordt aan- of uitgezet.

Waarden:

Uit*	De printer honoreert geen hardware-initialisatieverzoeken van de computer.
Aan	De printer honoreert hardware-initialisatieverzoeken van de computer.

Taakbuffer

Doel:

Afdruktaken tijdelijk opslaan op de vaste schijf van de printer voor het afdrukken.

Waarden:

Uit*	Slaat geen afdruktaken op in de buffer op de vaste schijf.
Aan	Slaat afdruktaken op in de buffer op de vaste schijf.
Auto	Slaat afdruktaken alleen op in de buffer als de printer bezig is met de verwerking van gegevens uit een andere invoerpoort.

Opmerking: Als u de waarde voor Taakbuffer wijzigt, wordt de printer automatisch opnieuw ingesteld.

NPA-modus

Doel:

Aangeven of de printer de speciale verwerking voor bidirectionele communicatie uitvoert, zoals gedefinieerd in de specificaties van het Network Printing Alliance Protocol (NPA).

Waarden:

Aan	De printer past NPA-verwerking toe. Als de gegevens niet in de NPA-indeling zijn opgesteld, worden deze als onverwerkbaar beschouwd en verwijderd.
Uit	De printer past geen NPA-verwerking toe.
Auto*	De printer controleert welke indeling de gegevens hebben en past de verwerking aan.

Opmerking: Als u dit menu-item wijzigt, wordt de printer automatisch opnieuw ingesteld.

Parallelbuffer

Doel:

De grootte van de parallelle invoerbuffer configureren.

Waarden:

Uitgeschakeld	Schakelt de parallelle poort uit.
Auto*	De printer berekent automatische de grootte van de parallelbuffer (aanbevolen instelling).
3 K tot maximum toegestane grootte	De gebruiker geeft de grootte van de parallelbuffer op. De maximumgrootte 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 de parallelbuffer wilt maximaliseren, kunt u de serie-, infrarood-, LocalTalk- en USB-buffer uitschakelen of kleiner maken.

Opmerking: Als u de waarde voor Parallelbuffer wijzigt, wordt de printer automatisch opnieuw ingesteld.

Zie ook:

[Bronnen opslaan](#)

Parallelle mod 1

Doel:

Het beheer van de afstopweerstand voor signalen op de parallelle poort. Dit menu-item is nuttig voor computers met open collector-output voor de signalen van de parallelle poort.

Waarden:

Aan	Schakelt de weerstanden uit.
Uit*	Schakelt de weerstanden in.

Parallelle mod 2

Doel:

Bepalen hoe de gegevens van de parallelle poort worden gesampled aan de voor- of achterkant van de strobe.

Waarden:

Aan*	Samplet gegevens op de parallelle poort aan de voorkant van de strobe.
Uit	Samplet gegevens op de parallelle poort aan de achterkant van de strobe.

PCL SmartSwitch

Doel:

De printer zo configureren dat deze automatisch overschakelt op PCL-emulatie als dit door een afdruktaak op de parallelle poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal.

Waarden:

Aan*	De printer controleert de gegevens op de parallelle interface en selecteert PCL-emulatie als dit de vereiste printertaal is.
Uit	De printer controleert de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PostScript-emulatie om de taak te verwerken als PS SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PS SmartSwitch is ingesteld op Uit, gebruikt de printer de standaard printertaal.

Zie ook:

[Printertaal](#); [PS SmartSwitch](#)

PS SmartSwitch

Doel:

De printer zo configureren dat deze automatisch overschakelt op PostScript-emulatie als dit door een afdruktaak op de parallelle poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal.

Waarden:

Aan*	De printer controleert de gegevens op de parallelle interface en selecteert PostScript-emulatie als dit de vereiste printertaal is.
Uit	De printer controleert de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PCL-emulatie om de taak te verwerken als PCL SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PCL SmartSwitch is ingesteld op Uit, gebruikt de printer de standaardprintertaal.

Zie ook:

[PCL SmartSwitch](#); [Printertaal](#)

Protocol

Doel:

Het opgeven van een protocol voor de parallelle interface.

Waarden:

Standaard	Kan een aantal problemen met de parallelle interface oplossen.
Fastbytes*	Biedt compatibiliteit met de meeste interface-implementaties (aanbevolen instelling).

Zie ook:

Technical Reference

41 Menu PostScript

In het PostScriptmenu wijzigt u printerinstellingen die alleen van invloed zijn op afdruktaken waarvoor PostScript-emulatie als printertaal wordt gebruikt.

Selecteer voor meer informatie een menu-item:

- **Voork-lettertype**
- **Afdruk PS-fout**

Opmerking: De fabrieksinstellingen worden aangegeven met een sterretje.

Voork-lettertype

Doel:

Bepalen waar de printer het eerst naar het gewenste lettertype zoekt.

Waarden:

Intern*	De printer zoekt eerst in het geheugen naar het gewenste lettertype en daarna in het flash-geheugen of op de vaste schijf.
Flash/schijf	De printer zoekt eerst op de vaste schijf en in het flash-geheugen naar het gewenste lettertype en daarna in het printergeheugen.

Opmerking: Voork. lettertype wordt alleen weergegeven wanneer een flash-geheugen of vaste schijf is geïnstalleerd en geformatteerd en geheugen of schijf niet is beschadigd of beveiligd tegen lezen en/of schrijven.

Afdruk PS-fout

Doel:

Het afdrukken van een analysepagina als een PostScript-emulatiefout is opgetreden.

Waarden:

Uit*	Verwijdert de afdruktaak zonder een foutbericht af te drukken.
Aan	Drukt een foutbericht af en verwijdert de afdruktaak.



Menu Kwaliteit

Met het Kwaliteitsmenu wijzigt u instellingen die van invloed zijn op de kwaliteit van de afgedrukte tekens en afbeeldingen.

Selecteer voor meer informatie een menu-item:

- **PictureGrade™**
- **PQET**
- **Resolutie**
- **Tonerintensiteit**

Opmerking: De fabrieksinstellingen worden aangegeven met een sterretje.

PictureGrade

Doel:

De kwaliteit verbeteren van afdrukken in grijstinten met een resolutie van 300 en 600 dpi (dots per inch) in PostScript-emulatie.

Waarden:

Aan*	Andere parameters voor screening worden gebruikt om de afdrukkwaliteit van afbeeldingen te verbeteren.
Uit	Standaardparameters voor screening worden gebruikt.

PQET

Doel:

De kwaliteit van afgedrukte tekst verbeteren en tekens gelijkmatig afdrukken wanneer de afdrukresolutie is ingesteld op 300 dpi.

Waarden:

Uit	De kwaliteit van teksttekens die worden afgedrukt met een resolutie van 300 dpi, wordt niet verbeterd.
Aan*	Tekens met gekartelde of onregelmatige randen worden gelijkmatiger afgedrukt.

Resolutie

Doel:

Het definiëren van het aantal punten per inch (dpi). Hoe hoger de waarde, hoe scherper tekens en afbeeldingen worden afgedrukt.

Waarden:

300 dpi	Drukt af met een lagere resolutie wanneer weinig geheugen beschikbaar is.
600 dpi*	Biedt een hoge afdrukkwaliteit voor afdruktaken die voornamelijk uit tekst bestaan.
Beeldkw 1200	Maakt gebruik van lijnscreening voor afdruktaken die bitmapafbeeldingen bevatten, zoals gescande foto's.
1200 dpi	Biedt de hoogste afdrukkwaliteit voor afdruktaken waarvoor snelheid niet belangrijk is en veel geheugen beschikbaar is.

Tonerintensiteit

Doel:

Tekstafbeeldingen lichter of donkerder maken, of toner besparen.

Waarden:

1	6
2	7
3	8*
4	9
5	10

Selecteer een lagere waarde voor fijnere lijnen, een hogere kwaliteit van afbeeldingen en lichtere grijs tinten in afbeeldingen. Selecteer een hogere waarde voor dikkere lijnen of donkerdere grijs tinten in afbeeldingen. Selecteer 10 als u de tekst zeer vet wilt weergeven. Selecteer een waarde lager dan 8 als u toner wilt besparen.

Een verticale balk (|) geeft de fabriekswaarde aan. Een pijlsymbool (V) geeft een door de gebruiker gedefinieerde instelling aan.



Menu Serieel

Met het Serieelmenu kunt u de instellingen wijzigen van taken die via een seriële poort worden verstuurd (Serieel optie <x>).

Selecteer voor meer informatie een menu-item:

- Baud
- Databits
- DSR honoreren
- Taakbuffer
- NPA-modus
- Pariteit
- PCL SmartSwitch
- PS SmartSwitch
- Robust XON
- RS-232/RS-422
- Polarit. RS-422
- Seriële buffer
- Serieel protocol

Opmerking: De fabrieksinstellingen worden aangegeven met een sterretje (*).

Baud

Doel:

Opgeven met welke snelheid gegevens via de seriële poort kunnen worden ontvangen.

Waarden:

1200	57600
2400	115200
4800	138200
9600*	172800
19200	230400
38400	345600

Zie ook:

Technical Reference

Databits

Doel:

Het aantal databits opgeven dat per transmissieframe wordt verzonden.

Waarden:

7
8*

Zie ook:

Technical Reference

DSR honoreren

Doel:

Bepalen of de printer gebruikmaakt van het DSR-sigitaal (Data Set Ready). DSR is een van de handshaking-signalen die worden gebruikt voor de meeste seriële interfacekabels.

Waarden:

Uit*	Alle gegevens die op de seriële poort worden ontvangen, worden als geldig beschouwd.
Aan	Alleen gegevens die met een hoog DSR-sigitaal worden ontvangen, worden als geldig beschouwd.

DSR wordt door de seriële interface gebruikt om onderscheid te maken tussen gegevens die door de computer zijn verzonden en gegevens die zijn veroorzaakt door elektrische ruis in de seriële kabel. Deze elektrische ruis kan tot gevolg hebben dat er ongewenste tekens worden afgedrukt. Stel DSR honoreren in op Aan om te voorkomen dat er ongewenste tekens worden afgedrukt.

Taakbuffer

Doel:

Afdruktaken tijdelijk opslaan op de vaste schijf van de printer voor het afdrukken.

Waarden:

Uit*	Slaat geen afdruktaken op in de buffer op de vaste schijf.
Aan	Slaat afdruktaken op in de buffer op de vaste schijf.
Auto	Slaat afdruktaken alleen op in de buffer als de printer bezig is met de verwerking van gegevens uit een andere invoerpoort.

Opmerking: Als u de waarde voor Taakbuffer wijzigt, wordt de printer automatisch opnieuw ingesteld.

NPA-modus

Doel:

Aangeven of de printer de speciale verwerking voor bidirectionele communicatie uitvoert, zoals gedefinieerd in de specificaties van het Network Printing Alliance Protocol (NPA).

Waarden:

Aan	De printer past NPA-verwerking toe. Als de gegevens niet in de NPA-indeling zijn opgesteld, worden deze als onverwerkbaar beschouwd en verwijderd.
Uit	De printer past geen NPA-verwerking toe.
Auto*	De printer controleert welke indeling de gegevens hebben en past de verwerking hieraan aan.

Opmerking: Als u dit menu-item wijzigt, wordt de printer automatisch opnieuw ingesteld.

Pariteit

Doel:

De pariteit selecteren voor seriële in- en uitvoerframes.

Waarden:

Even
Oneven
Geen*
Negeren

Zie ook:

Technical Reference

PCL SmartSwitch

Doel:

De printer zo configureren dat deze automatisch overschakelt op PCL-emulatie als dit door een afdruktaak op de seriële poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal.

Waarden:

Aan*	De printer controleert de gegevens op de seriële interface en selecteert PCL-emulatie als dit de vereiste printertaal is.
Uit	De printer controleert de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PostScript-emulatie om de taak te verwerken als PS SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PS SmartSwitch is ingesteld op Uit, gebruikt de printer de standaard printertaal.

Zie ook:

[PS SmartSwitch](#); [Printertaal](#)

PS SmartSwitch

Doel:

De printer zo configureren dat deze automatisch overschakelt op PostScript-emulatie als dit door een afdruktaak op de seriële poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal.

Waarden:

Aan*	De printer controleert de gegevens op de seriële interface en selecteert PostScript-emulatie als dit de vereiste printertaal is.
Uit	De printer controleert de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PCL-emulatie om de taak te verwerken als PCL SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PCL SmartSwitch is ingesteld op Uit, gebruikt de printer de standaardprintertaal.

Zie ook:

[PCL SmartSwitch](#); [Printertaal](#)

Robust XON

Doel:

Bepalen of de printer zijn beschikbaarheid meldt aan de computer.

Waarden:

Uit*	De printer wacht op gegevens van de computer.
Aan	De printer zendt continu een stroom XON's naar de hostcomputer om te melden dat de seriële poort gereed is om meer gegevens te ontvangen.

Dit menu-item is alleen van toepassing op de seriële poort als Serieel protocol is ingesteld op XON/XOFF.

RS-232/RS-422

Doel:

Het type seriële communicatie opgeven.

Waarden:

RS-232*
RS-422

Opmerking: Selecteer RS-422 als u Serieel protocol automatisch wilt instellen op XON/XOFF.

Polarit. RS-422

Doel:

Het gedrag bepalen van de positieve en negatieve signalen tijdens seriële RS-422-communicatie.

Waarden:

Normaal*	Gebruikt de standaarddefinitie van één en nul.
Omgekeerd	Keert de definitie van één en nul om, waardoor een positieve verbinding mogelijk is met een negatieve terminal zonder fysiek de kabel te hoeven verwisselen.

Seriële buffer

Doel:

De grootte van de seriële invoerbuffer configureren.

Waarden:

Uitgeschakeld	Schakelt de seriële poort uit.
Auto*	De printer berekent automatisch de grootte van de seriële buffer (aanbevolen instelling).
3 K tot maximum toegestane grootte	De gebruiker geeft de grootte van de seriële buffer op. De maximumgrootte 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 de seriebuffer wilt maximaliseren, kunt u de parallelle buffer, de infrarood-, LocalTalk- en USB-buffer uitschakelen of kleiner maken.

Opmerking: Als u de waarde voor Seriebuffer wijzigt, wordt de printer automatisch opnieuw ingesteld.

Zie ook:

[Bronnen opslaan](#)

Serieel protocol

Doel:

De waarden selecteren van de hardware- en softwarehandshaking voor de seriële interface.

Waarden:

DTR*	Hardwarehandshaking
DTR/DSR	Hardwarehandshaking
 XON/XOFF	Softwarehandshaking
XON/XOFF/DTR	Gecombineerde hardware- en softwarehandshaking
XONXOFF/DTRDSR	Gecombineerde hardware- en softwarehandshaking

Zie ook:

Technical Reference



Menu Instellingen

Met het Instellingenmenu kunt u een groot aantal printerfuncties configureren.

Selecteer voor meer informatie een menu-item:

- **Signaalinstelling**
- **Auto doorgaan**
- **Taal op display**
- **Laden naar**
- **Corr.pap.storing**
- **Taak-boekhouding**
- **Pag-beveiliging**
- **Spaarstand**
- **Afdruktimeout**
- **Printertaal**
- **Bronnen opslaan**
- **Toneralarm**
- **Timeout wachten**

Opmerking: De fabrieksinstellingen worden aangegeven met een sterretje.

Signaalinstelling

Doel:

Bepalen of de printer een waarschuwingssignaal geeft als de gebruiker moet ingrijpen.

Waarden:

Uit	De printer geeft geen geluidssignaal.
Eénmalig*	De printer geeft drie korte waarschuwingssignalen.
Continu	De printer herhaalt de drie waarschuwingssignalen elke tien seconden.

Auto doorgaan

Doel:

Instellen (in seconden) hoe lang de printer een foutbericht blijft weergeven waarin om ingrijpen van de gebruiker wordt verzocht, voordat er verder wordt afgedrukt.

Waarden:

Uitgeschakeld*	De printer drukt pas weer af als iemand het foutbericht heeft gewist.
5...255	De printer wacht het ingestelde aantal seconden en gaat dan automatisch door met afdrukken. Deze timeout is ook geldig als de menu's worden weergegeven (en de printer offline is).

Taal op display

Doel:

Het bepalen van de taal waarin de tekst op de display wordt weergegeven.

Waarden:

Engels	Norsk	Russian
Français	Nederlands	Polski
Deutsch	Svenska	Magyar
Italiano	Português	Türkçe
Español	Suomi	Czech
Dansk	Japanese	

Opmerking: Mogelijk zijn niet alle waarden beschikbaar.

Laden naar

Doel:

Het bepalen van de opslaglocatie van geladen bronnen.

Waarden:

RAM*	Alle geladen bronnen worden automatisch opgeslagen in het printergeheugen (RAM).
Flash	Alle geladen bronnen worden automatisch opgeslagen in het flash-geheugen.
Schijf	Alle geladen bronnen worden automatisch opgeslagen op de vaste schijf.

In het flash-geheugen of op de vaste schijf worden geladen bronnen permanent opgeslagen en in het RAM-geheugen worden deze bronnen tijdelijk opgeslagen. De bronnen blijven ook in het flash-geheugen of op de vaste schijf opgeslagen als de printer wordt uitgezet. Met MarkVision kunt u bronnen in de printer laden.

Corr.pap.storing

Doel:

Bepalen of de printer vastgelopen pagina's opnieuw afdrukt.

Waarden:

Aan	De printer drukt vastgelopen pagina's opnieuw af.
Uit	De printer drukt vastgelopen pagina's niet opnieuw af.
Auto*	De printer drukt een vastgelopen pagina opnieuw af, tenzij het vereiste geheugen nodig is voor andere afdruktaken.

Taak-boekhouding

Doel:

Het opslaan van statistische informatie over de recentste afdruktaken op de vaste schijf. U krijgt bijvoorbeeld informatie over de uitvoering van de afdruktaak en eventuele fouten tijdens de uitvoering, hoeveel tijd de taak heeft gekost, de omvang (in bytes) van de afdruktaak, het geselecteerde papierformaat en de geselecteerde papiersoort, het totale aantal afgedrukte pagina's en het geselecteerde aantal exemplaren.

Waarden:

Uit*	De printer slaat geen statistische gegevens over taken op de vaste schijf op.
Aan	Drukt alle statistische gegevens af over de recentste afdruktaken.

Opmerking: Taak-boekhouding wordt alleen weergegeven wanneer er een vaste schijf is geïnstalleerd die niet beveiligd is tegen lezen en/of schrijven.

Zie ook:

[Takenloggegevens](#)

Pag-beveiliging

Doel:

Het afdrukken van een pagina die anders de fout **Pagina is te complex** zou veroorzaken.

Waarden:

Uit*	Drukt een pagina gedeeltelijk af als er onvoldoende geheugen beschikbaar is om de pagina geheel af te drukken.
Aan	Zorgt ervoor dat de gehele pagina wordt verwerkt voordat deze wordt afgedrukt.

Als u Aan hebt ingesteld en u kunt de pagina nog steeds niet afdrukken, moet u mogelijk ook het lettertypeformaat en het aantal lettertypen verkleinen of meer geheugen installeren.

Voor de meeste afdruktaken hoeft u Aan niet te selecteren. Als u Aan hebt geselecteerd, drukt de printer mogelijk langzamer af.

Spaarstand

Doel:

Instellen (in minuten) na hoeveel tijd de spaarstand wordt ingeschakeld nadat een afdruktaak is afgedrukt.

Waarden:

1...240 (60*)	Stelt in hoe lang het na het uitvoeren van een afdruktaak duurt voor de spaarstand wordt ingeschakeld.
----------------------	--

Spaarstand wordt weergegeven in plaats van het bericht **Gereed**. Een printer die in de spaarstand staat, kan nog steeds afdruktaken ontvangen.

Met de instelling 1 voor Spaarstand wordt de printer één minuut na het afdrukken van een afdruktaak in de Spaarstand gezet. Zo verbruikt de printer veel minder energie, maar is er meer tijd nodig om de printer op te warmen. Selecteer 1 als de printer op hetzelfde stroomcircuit is aangesloten als de verlichting en de verlichting flikkeringen vertoont.

Selecteer een hoge waarde als de printer doorlopend wordt gebruikt. De printer is dan meestal gereed om af te drukken met een minimale opwarmtijd. Selecteer een waarde tussen de 1 en 240 minuten als u een juiste balans wilt hebben tussen energiebesparing en een korte opwarmtijd.

Afdruktimeout

Doel:

Met het menu-item Afdruktimeout bepaalt u hoeveel seconden de printer wacht met het afdrukken van de laatste pagina van een afdruktaak die niet eindigt met een opdracht om de pagina af te drukken. De timeout begint pas op het moment dat het bericht **wachten** op de display wordt weergegeven.

Waarden:

Uitgeschakeld	De printer drukt de laatste pagina van een taak pas af als: • de printer voldoende informatie ontvangt om de pagina te vullen; • de printer een opdracht ontvangt voor papierinvoer; • u het menu-item Buffer afdrukken selecteert in het menu Taak.
1...225 (90*)	De printer drukt de laatste pagina af na het opgegeven tijdsinterval.

Zie ook:

[Buffer afdrukken](#)

Printertaal

Doel:

Het instellen van de standaardprintertaal voor het versturen van gegevens van de computer naar de printer.

Waarden:

PCL-emulatie*	PCL-emulatie, compatibel met Hewlett-Packard printers.
PS-emulatie	PostScript-emulatie, compatibel met de Adobe PostScript-taal.

Opmerking: Als een bepaalde printertaal als standaardtaal is ingesteld, betekent dit niet dat toepassingen geen afdruktaken kunnen verzenden die een andere printertaal gebruiken.

Bronnen opslaan

Doel:

Bepalen wat u met in het geheugen geladen bronnen, zoals lettertypen en macro's, wilt doen als voor een afdruktaak niet voldoende geheugen beschikbaar is.

Waarden:

Uit*	De printer bewaart de geladen bronnen tot het geheugen nodig is voor andere taken. Zodra de printer meer geheugenruimte nodig heeft, worden de bronnen voor de inactieve printertaal verwijderd.
Aan	De printer bewaart alle geladen bronnen voor alle printertalen als de taal wordt gewijzigd en de printer opnieuw wordt ingesteld. Als de printer onvoldoende geheugen heeft, wordt het bericht 38 Geheugen vol weergegeven.

Toneralarm

Doel:

Instellen hoe de printer reageert wanneer de toner op is.

Waarden:

Uit*	Er wordt een foutbericht weergegeven. Dit bericht verdwijnt pas nadat de tonercartridge is vervangen. Als er in het Instellingenmenu een waarde is geselecteerd voor Auto doorgaan, gaat de printer verder met afdrukken nadat de opgegeven timeout is verstreken.
Eénmalig	De printer stopt met afdrukken, er verschijnt een foutbericht en er klinken drie korte waarschuwingssignalen vlak na elkaar.
Continu	De printer stopt met afdrukken, er verschijnt een foutbericht en elke tien seconden klinken er drie waarschuwingssignalen tot de tonercartridge is vervangen.

Zie ook:

[Auto doorgaan](#)

Timeout wachten

Doel:

Bepalen hoeveel seconden de printer wacht totdat er meer gegevens van de computer zijn ontvangen. Als de timeout is verstreken, wordt de afdruktaak geannuleerd.

Waarden:

Uitgeschakeld	Schakelt de wachtimeout uit.
15...65535 (40*)	Specificeert de tijd die de printer wacht op verdere gegevens voordat de afdruktaak wordt geannuleerd.

Opmerking: Het menu-item Timeout wachten is alleen beschikbaar als u gebruikmaakt van PostScript-emulatie. Dit menu-item is niet van invloed op afdruktaken waarvoor PCL-emulatie wordt gebruikt.



Menu Extra

In het menu Extra kunt u verschillende lijsten afdrukken met informatie over printerbronnen, printerinstellingen en afdruktaken. Daarnaast bevat dit menu items waarmee u de printerhardware kunt instellen en printerproblemen kunt oplossen.

Selecteer voor meer informatie een menu-item:

- **Flash defragmenteren**
- **Fabr.instelling**
- **Schijf formatt**
- **Flash formatt.**
- **Hex Trace**
- **Takenloggegevens**
- **Directory afdrukken**
- **Letterttypen afdr**
- **Menu's afdrukken**
- **Ntwrk <x> afdrukken**

Flash defragmenteren

Doel:

Het terughalen van opslagruimte die verloren is gegaan bij het verwijderen van bronnen uit het flash-geheugen.

Waarden:

- | | |
|------------|--|
| Ja | De printer brengt alle bronnen over van het flash-geheugen naar het printergeheugen en formatteert vervolgens het flashgeheugen. Nadat het flash-geheugen is geformatteerd, worden de bronnen opnieuw in het flash-geheugen geladen. |
| Nee | De printer annuleert het verzoek om het flash-geheugen te defragmenteren. |

WAARSCHUWING: Zet de printer niet uit tijdens de defragmentatie van het flash-geheugen.

Fabr.instelling

Doel:

De oorspronkelijke fabriekswaarden opnieuw instellen.

Waarden:

Herstellen	• Alle menu-items worden opnieuw ingesteld op de fabriekswaarden met uitzondering van: – taal op display; – alle instellingen in de menu's Parallel, Serieel, Netwerk, Infrarood, LocalTalk en USB. • Alle bronnen (lettertypen, macro's, symbolensets) die in het printergeheugen (RAM) zijn geladen, worden verwijderd. (Bronnen in het optionele flash-geheugen of op de vaste schijf worden niet verwijderd.)
Niet herstellen	De gebruikersinstellingen blijven van kracht.

Schijf formatt

Doel:

Het formatteren van de vaste schijf in de printer.

Waarden:

Ja	Verwijdert alle gegevens op de vaste schijf en maakt deze gereed voor ontvangst van nieuwe bronnen.
Nee	Annuleert het verzoek om de vaste schijf te formatteren. De huidige bronnen blijven op de schijf staan.

WAARSCHUWING: Zet de printer niet uit tijdens het formatteren van de vaste schijf.

Flash formatt.

Doel:

Het flash-geheugen formatteren.

Waarden:

Ja	Verwijdert alle gegevens uit het flash-geheugen en maakt dit gereed voor ontvangst van nieuwe bronnen.
Nee	Annuleert het verzoek om het flash-geheugen te formatteren. De huidige bronnen blijven in het flash-geheugen staan.

WAARSCHUWING: Zet de printer niet uit als het flash-geheugen wordt geformatteerd.

Hex Trace

Doel:

Het opsporen van de bron van een afdrukprobleem. Als Hex Trace is geselecteerd, worden alle gegevens die naar de printer worden gezonden, in hexadecimale en tekenrepresentatie afgedrukt. Besturingscodes worden niet uitgevoerd.

Als u de Hex Trace-modus weer wilt verlaten, schakelt u de printer uit of stelt u in het Taakmenu de printer opnieuw in.

Takenloggegevens

Doel:

Het afdrukken van een lijst met statistieken van alle taken op de vaste schijf of het verwijderen van alle statistische gegevens van de schijf.

Waarden:

Afdrukken	Drukt alle statistische gegevens af over de recentste afdruktaken.
Wissen	Verwijdert alle statistische taakgegevens van de vaste schijf.

Zie ook:

[Taak-boekhouding](#)

Directory afdrukken

Doel:

Het afdrukken van een lijst met alle bronnen die zijn opgeslagen in het flash-geheugen of op de vaste schijf.

Opmerking: Directory afdrukken is alleen beschikbaar als een flash-geheugen of een vaste schijf is geïnstalleerd en geformatteerd en geheugen of schijf niet is beschadigd.

Zie ook:

Technical Reference

Lettertypen afdr

Doel:

Een voorbeeld afdrukken van alle beschikbare lettertypen voor de geselecteerde printertaal.

Waarden:

PCL-lettertypen	Drukt een voorbeeld af van alle beschikbare lettertypen voor PCL-emulatie.
PS-lettertypen	Drukt een voorbeeld af van alle beschikbare lettertypen voor PostScript-emulatie.

Menu's afdrukken

Doel:

Een lijst afdrukken van de huidige standaardwaarden, geïnstalleerde opties, de hoeveelheid geïnstalleerd geheugen en de status van de printertoebehoren.

Ntwrk <x> afdrukken

Doel:

Informatie afdrukken over de interne printerserver en de netwerkinstellingen van het menu-item Netwerkinst. <x> in het Netwerkmenu.

Zie ook:

[Netwerkinst <x>](#)



Menu USB

Met het USB-menu kunt u de printerinstellingen wijzigen voor een Universal Serial Bus-poort (USB optie <x>).

Selecteer voor meer informatie een menu-item:

- **Taakbuffer**
- **MAC binair PS**
- **NPA-modus**
- **PCL SmartSwitch**
- **PS SmartSwitch**
- **USB-buffer**

Opmerking: De fabrieksinstellingen worden aangegeven met een sterretje.

Taakbuffer

Doel:

Afdruktaken tijdelijk opslaan op de vaste schijf van de printer voor het afdrukken.

Waarden:

Uit*	Slaat geen afdruktaken op in de buffer op de vaste schijf.
Aan	Slaat afdruktaken op in de buffer op de vaste schijf.
Auto	Slaat afdruktaken alleen op in de buffer als de printer bezig is met de verwerking van gegevens uit een andere invoerpoort.

Opmerking: Als u de waarde voor Taakbuffer wijzigt, wordt de printer automatisch opnieuw ingesteld.

MAC binair PS

Doel:

De printer configureren voor het verwerken van binaire PostScript-afdruktaken van een Macintosh-computer.

Waarden:

- | | |
|--------------|---|
| Aan | De printer verwerkt ruwe binaire PostScript-afdruktaken die afkomstig zijn van Macintosh-computers.
Opmerking: Door deze instelling worden afdruktaken die afkomstig zijn van een Windows-pc, vaak niet goed afgedrukt. |
| Uit | De printer filtert PostScript-afdruktaken met een standaardprotocol. |
| Auto* | De printer accepteert afdruktaken van zowel Macintosh- als Windows-computers. |

NPA-modus

Doel:

Aangeven of de printer de speciale verwerking voor bidirectionele communicatie uitvoert, zoals gedefinieerd in de specificaties van het Network Printing Alliance Protocol (NPA).

Waarden:

- | | |
|--------------|--|
| Aan | De printer past NPA-verwerking toe. Als de gegevens niet in de NPA-indeling zijn opgesteld, worden deze als onverwerkbaar beschouwd en verwijderd. |
| Uit | De printer past geen NPA-verwerking toe. |
| Auto* | De printer controleert welke indeling de gegevens hebben en past de verwerking hieraan aan. |

Opmerking: Als u dit menu-item wijzigt, wordt de printer automatisch opnieuw ingesteld.

PCL SmartSwitch

Doel:

De printer zo configureren dat deze automatisch overschakelt op PCL-emulatie als dit door een afdruktaak op de USB-poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal.

Waarden:

Aan*	De printer controleert de gegevens op de USB-interface en selecteert PCL-emulatie als dit de vereiste printertaal is.
Uit	De printer controleert de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PostScript-emulatie om de taak te verwerken als PS SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PS SmartSwitch is ingesteld op Uit, gebruikt de printer de standaard printertaal.

Zie ook:

[PS SmartSwitch](#); [Printertaal](#)

PS SmartSwitch

Doel:

De printer zo configureren dat deze automatisch overschakelt op PostScript-emulatie als dit door een afdruktaak op de USB-poort wordt vereist, ongeacht de standaardprintertaal.

Waarden:

Aan*	De printer controleert de gegevens op de USB-interface en selecteert PostScript-emulatie als dit de vereiste printertaal is.
Uit	De printer controleert de binnenkomende gegevens niet. De printer gebruikt PCL-emulatie om de taak te verwerken als PCL SmartSwitch is ingesteld op Aan. Als PCL SmartSwitch is ingesteld op Uit, gebruikt de printer de standaard printertaal.

Zie ook:

[PCL SmartSwitch](#); [Printertaal](#)

USB-buffer

Doel:

De grootte van de USB-invoerbuffer configureren.

Waarden:

Uitgeschakeld	Schakelt de USB-poort uit.
Auto*	De printer berekent automatisch de grootte van de USB-buffer (aanbevolen instelling).
3 K tot maximum toegestane grootte	De gebruiker geeft de grootte van de USB-buffer op. De maximumgrootte 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 de USB-buffer wilt maximaliseren, kunt u de parallelle buffer en de serie-, netwerk-, infrarood- en LocalTalk-buffer uitschakelen of kleiner maken.

Opmerking: Als u de waarde voor USB-buffer wijzigt, wordt de printer automatisch opnieuw ingesteld.

Zie ook:

[Bronnen opslaan](#)



Menu's op bedieningspaneel uitschakelen

Als u wilt voorkomen dat standaardinstellingen worden gewijzigd, schakelt u als volgt de menu's op het bedieningspaneel uit:

- 1 Zet de printer uit.

Opmerking: Als u de menu's op het bedieningspaneel uitschakelt, hebt u nog wel toegang tot het **menu Taak** of de functie Afdruk- en wachtstandtaken.

- 2 Houd **Selecteren** en **Return** ingedrukt terwijl u de printer aanzet.
- 3 Laat de knoppen los zodra **Zelftest wordt uitgevoerd** verschijnt.
Het menu Config verschijnt op de eerste regel van de display.
- 4 Druk enkele malen op **Menu** totdat **Paneelmenu's** verschijnt. Druk vervolgens op **Selecteren**.
Op de tweede regel van de display verschijnt Uitschakelen.
- 5 Druk op **Selecteren**.
Het bericht **Menu's vergrendelen** wordt kort weergegeven.
- 6 Druk enkele malen op **Menu** totdat Config afsluiten verschijnt. Druk vervolgens op **Selecteren**.

De menu's zijn nu uitgeschakeld. Als u op **Menu** drukt, verschijnt het bericht **Menu's zijn uitgeschakeld**.

U schakelt als volgt menu's in:

- 1 Herhaal de stappen 1 tot en met 4.
- 2 Druk op **Menu** totdat Inschakelen verschijnt.
- 3 Ga door met stap 5 en 6.

Houdt u aan de volgende richtlijnen als u opties verwijderd:

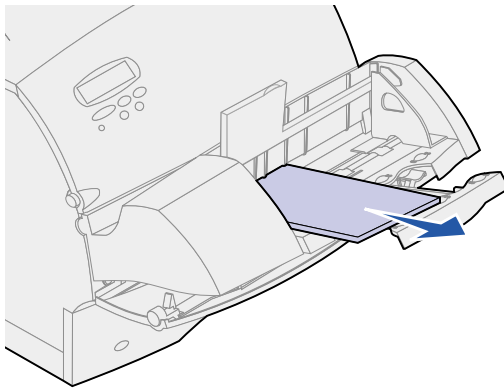
- Verwijder alle afdruk materiaal uit de optie voordat u deze uit de printer verwijderd.
- Voordat u een invoeroptie verwijderd, moet u eerst de printer en alle opties boven deze optie verwijderen.
- Alle papieroptyes moeten afzonderlijk worden verwijderd. Probeer nooit twee of meer papieroptyes tegelijk te verwijderen.
- Controleer eerst of de printer is uitgeschakeld en het netsnoer en de andere kabels zijn losgemaakt *voordat* u begint met het verwijderen van opties.

Klik op een onderwerp voor meer informatie.

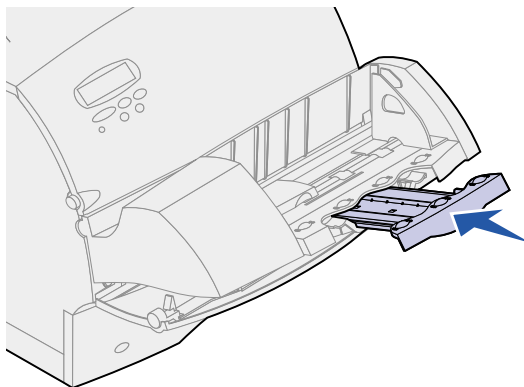
- **Enveloppenlader verwijderen**
- **Papierlade of duplexeenheid verwijderen**
- **Printergeheugen of flash-geheugen verwijderen**
- **Optionele kaart verwijderen**

Enveloppenlader verwijderen

- 1 Verwijder alle enveloppen uit de enveloppenlader.

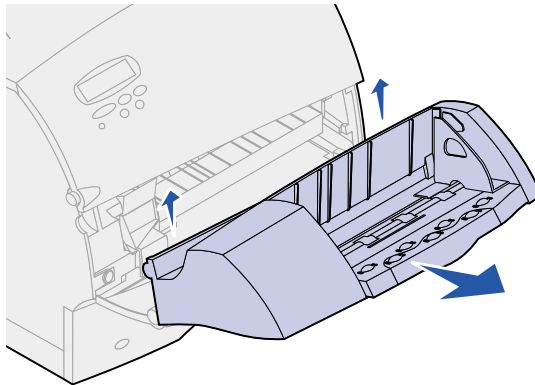


- 2 Plaats de enveloppensteun in de gesloten stand.



- 3 Open de bovenste voorklep van de printer.

- 4** Trek de enveloppenlader iets omhoog en vervolgens recht uit de printer. Leg de lader ergens neer.



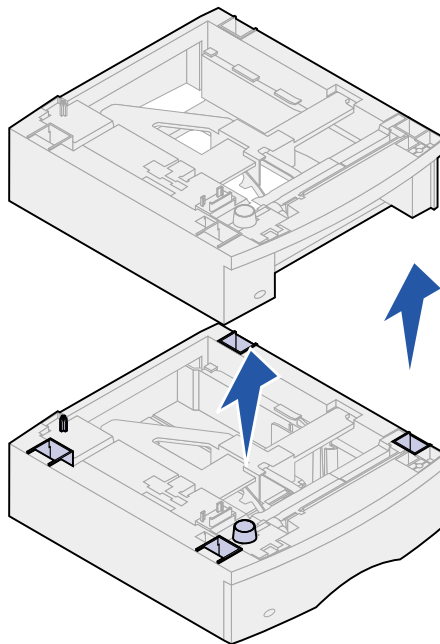
- 5** Sluit beide voorkleppen.
- 6** Raadpleeg de *Installatiehandleiding* wanneer u opties weer wilt terugplaatsen.

50

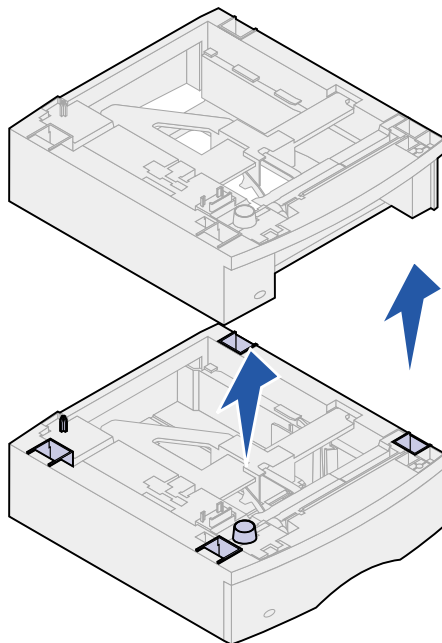
Papierlade of duplexeenheid verwijderen

- 1 Vraag of iemand u wilt helpen bij het tillen van de printer aan de handgrepen. Zet de printer opzij.

LET OP: Zorg dat uw vingers zich niet onder de printer bevinden als u deze neerzet.



- 2** Til de optie voorzichtig recht omhoog tot deze volledig los is van de onderliggende optie. Leg de optie opzij.



- 3** Raadpleeg de *Installatiehandleiding* wanneer u opties weer wilt terugplaatsen.

51

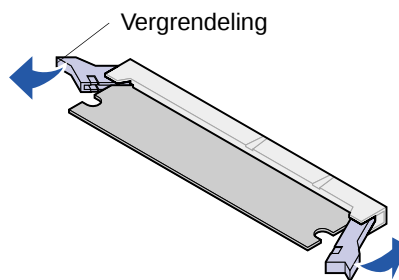
Printergeheugen of flash-geheugen verwijderen

Raadpleeg eventueel de *Installatiehandleiding* voor instructies over het verkrijgen van toegang tot de systeemkaart van de printer.

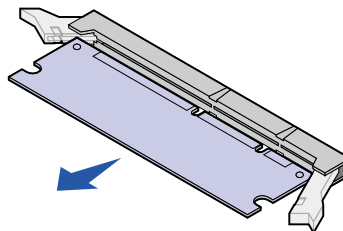
- 1 Kijk welke geheugenoptie u wilt verwijderen.

WAARSCHUWING: Elektronische onderdelen kunnen gemakkelijk beschadigd raken door statische elektriciteit. Raak daarom eerst een metalen onderdeel van de printer aan voordat u het optionele geheugen aanraakt.

- 2 Duw de vergrendelingen aan beide uiteinden van de connector naar buiten.



- 3 Trek de geheugenoptie recht uit de connector.



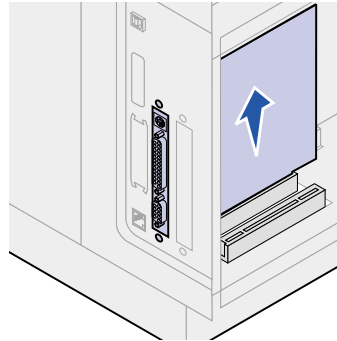
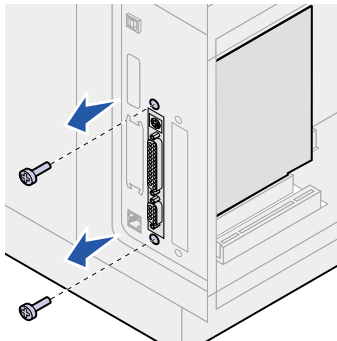
- 4 Doe de geheugenoptie weer terug in de originele verpakking. Als u de verpakking niet hebt bewaard, wikkel de geheugenoptie dan in papier en bewaar de optie in een doos.
- 5 Raadpleeg de *Installatiehandleiding* als u de geheugenoptie vervangt of een andere optie installeert op de systeemkaart.
- 6 Raadpleeg de *Installatiehandleiding* voor instructies over het weer afsluiten van de klep van de systeemkaart.

Optionele kaart verwijderen

Raadpleeg eventueel de *Installatiehandleiding* voor instructies over het verkrijgen van toegang tot de systeemkaart van de printer.

WAARSCHUWING: Elektronische onderdelen kunnen gemakkelijk beschadigd raken door statische elektriciteit. Raak daarom eerst een metalen onderdeel van de printer aan voordat u de kaart aanraakt.

- 1 Kijk welke optie u wilt verwijderen.
- 2 Maak de twee schroeven boven en onder de sleuf los en verwijder deze. Trek de kaart voorzichtig uit de connector op de systeemkaart.



- 3 Plaats de kaart weer in de originele verpakking. Als u de verpakking niet hebt bewaard, wikkelt u de kaart in papier en bewaart u deze in een doos.
- 4 Raadpleeg de *Installatiehandleiding* als u een andere optie wilt installeren op de systeemkaart.
- 5 Raadpleeg de *Installatiehandleiding* voor instructies over het weer afsluiten van de klep van de systeemkaart.

Letterbeelden en lettertypen

Een *lettertype* (font) is een verzameling tekens en symbolen met een gemeenschappelijk ontwerp. Het specifieke ontwerp wordt een *letterbeeld* genoemd. De letterbeelden die u kiest, voegen iets persoonlijks toe aan een document. Documenten worden leesbaarder als u het juiste letterbeeld kiest.

De printer beschikt over een groot aantal lettertypen in PCL 6- en PostScript 3-emulatie. Raadpleeg [Interne lettertypen](#) voor een lijst van alle interne lettertypen.

Gewicht en stijl

Letterbeelden zijn vaak beschikbaar in verschillende gewichten en stijlen. Deze vormen variaties op het oorspronkelijke letterbeeld waarmee u bijvoorbeeld de nadruk kunt leggen op belangrijke woorden in tekst of de titels van boeken anders kunt weergeven. De verschillende gewichten en stijlen zijn ontworpen als aanvulling op het oorspronkelijke letterbeeld.

Gewicht heeft betrekking op de dikte van de lijnen waaruit de tekens bestaan. Dikkere lijnen leveren donkerder tekens. Het gewicht van een letterbeeld wordt wel aangeduid met termen als *vet*, *niet vet*, *dik*, *dun*, *zwart* of *zwaar*.

Stijl heeft betrekking op andere aanpassingen van het letterbeeld, zoals een *schuine hoek* of de *tekenbreedte*. *Cursief* en *hellend* zijn stijlen waarbij de tekens onder een schuine hoek staan. *Smal*, *gecondenseerd* en *verbreed* zijn stijlen die betrekking hebben op de breedte van tekens.

Bij bepaalde lettertypen zijn verschillende aanpassingen van het gewicht en de stijl toegepast, zoals Helvetica Narrow Bold Italic. Een groep van verschillende gewicht- en stijlvariaties van een enkel letterbeeld wordt een *letterbeeldfamilie* genoemd. De meeste letterbeeldfamilies bestaan uit vier variaties: normaal, cursief, vet en vet cursief. Sommige families bevatten meer variaties, zoals u in de volgende illustratie voor de Helvetica-letterbeeldfamilie kunt zien:

Helvetica	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Helvetica-Italic	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Helvetica-Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Helvetica-BoldItalic	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Helvetica-Narrow	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Helvetica-Narrow Italic	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Helvetica-Narrow Bold	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Helvetica-Narrow-BoldItalic	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

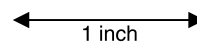
Pitch en puntformaat

De grootte van een lettertype wordt aangegeven als een pitch of puntformaat, afhankelijk van de vraag of het lettertype een vast of proportioneel lettertype is.

In vaste lettertypen heeft elk teken dezelfde breedte. *Pitch* wordt gebruikt om de grootte van vaste lettertypen aan te duiden. De pitch geeft het aantal tekens aan dat op één horizontale inch wordt afgedrukt. Bijvoorbeeld, bij een lettertype met pitch 10 worden 10 tekens per inch (characters per inch, of cpi) afgedrukt en bij een lettertype met pitch 12 is dat 12 cpi:

Courier	10 Pitch	1234567890
Courier-Bold	10 Pitch	1234567890

Courier	12 Pitch	123456789012
Courier-Bold	12 Pitch	123456789012



Bij proportionele (of *typografische*) lettertypen kan elk teken een andere breedte hebben. Omdat de tekens van proportionele lettertypen een verschillende breedte hebben, wordt de grootte van het lettertype uitgedrukt in puntformaat, en niet in pitch. *Puntformaat* heeft betrekking op de hoogte van de tekens in het lettertype. Een *punt* is gedefinieerd als 1/72 inch. De tekens in een lettertype dat wordt afgedrukt met puntformaat 24 zullen twee keer zo groot zijn als die hetzelfde lettertype dat wordt afgedrukt met puntformaat 12.

In de volgende illustratie ziet u voorbeelden van een lettertype met verschillende puntformaten:

48 point 36 point

24 point 18 point 12 point 10 point

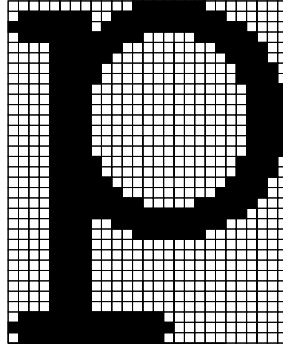
Het puntformaat van een lettertype is gedefinieerd als de afstand tussen de bovenkant van het hoogste teken in het lettertype tot de onderkant van het laagste teken in het lettertype. Vanwege de definitie van puntformaat kunnen verschillende lettertypen die worden afgedrukt met hetzelfde puntformaat, er zeer verschillend uitzien. De reden hiervoor is dat er meer lettertypeparameters zijn die van invloed zijn op het uiterlijk van het lettertype. Het puntformaat van een lettertype is echter een uitstekende specificatie van de relatieve grootte van een lettertype. De volgende voorbeelden illustreren twee zeer verschillende proportionele lettertypen met puntformaat 14:

ITC Avant Garde
abcdefghABCDEF GH
ITC Zapf Chancery
abcdefghABCDEF GH

Bitmap-lettertypen en schaalbare lettertypen

De printer gebruikt zowel bitmap-lettertypen als schaalbare lettertypen.

Bitmap-lettertypen zijn in het printergeheugen opgeslagen als vooraf gedefinieerd patronen van bits die een letterbeeld met een bepaald formaat, bepaalde stijl en bepaalde resolutie voorstellen. In de volgende illustratie ziet u een voorbeeld van bitmap-lettertypen.



Bitmap-lettertypen zijn beschikbaar in verschillende stijlen en met verschillende puntformaten in de vorm van laadbare lettertypen. Neem voor meer informatie over laadbare lettertypen contact op met de leverancier van de printer.

Schaalbare lettertypen (ook wel *outline* -lettertypen genoemd) zijn opgeslagen in computerprogramma's die de omtrek van de tekens in het lettertype definiëren. Telkens als u tekens van een schaalbaar lettertype afdruckt, maakt de printer een bitmap van de tekens met het puntformaat dat u hebt gekozen, en wordt deze bitmap tijdelijk opgeslagen in het printergeheugen.



Deze tijdelijke bitmap-lettertypen worden verwijderd als u de printer uit zet. Schaalbare lettertypen bieden flexibiliteit die het mogelijk maakt af te drukken in vele verschillende puntformaten.

De printer maakt gebruik van verschillende indelingen voor schaalbare lettertypen om de lettertypen te laden. PCL 6-emulatie maakt gebruik van *Intellifont* en *TrueType* schaalbare lettertypen. PostScript 3-emulatie maakt gebruik van *Type 1* en *TrueType* schaalbare lettertypen. Er zijn duizenden verschillende schaalbare lettertypen leverbaar in deze verschillende indelingen van talloze leveranciers van lettertypen.

Als u van plan bent veel laadbare bitmap-lettertypen of schaalbare lettertypen te gebruiken of als u van plan bent verschillende grootten van schaalbare lettertypen te gebruiken, moet u waarschijnlijk extra geheugen voor de printer aanschaffen.

Interne lettertypen

De printer is uitgerust met interne lettertypen die permanent zijn opgeslagen in het printergeheugen. In PCL 6- en PostScript 3-emulatie zijn verschillende lettertypen beschikbaar. Enkele van de meest gebruikte letterbeelden, zoals Courier en Times New Roman, zijn voor alle printertalen beschikbaar.

In de volgende tabel staan alle interne lettertypen van de printer. Zie **Een lijst met voorbeelden van lettertypen afdrukken** voor instructies voor het afdrukken van voorbeelden van de lettertypen. U kunt

de interne lettertypen selecteren vanuit de toepassing, of met behulp van het bedieningspaneel als u PCL 6-emulatie gebruikt.

Interne schaalbare lettertypen	
PCL 6-emulatie	PostScript 3-emulatie
Albertus Medium	AlbertusMT
	AlbertusMT-Italic
	AlbertusMT-Light
Albertus Extra Bold	
Antique Olive	AntiqueOlive-Roman
Antique Olive Italic	AntiqueOlive-Italic
Antique Olive Bold	AntiqueOlive-Bold
	AntiqueOlive-Compact
Arial	ArialMT
Arial Italic	Arial-ItalicMT
Arial Bold	Arial-BoldMT
Arial Bold Italic	Arial-BoldItalicMT
ITC Avant Garde Book	AvantGarde-Book
ITC Avant Garde Book Oblique	AvantGarde-BookOblique
ITC Avant Garde Demi	AvantGarde-Demi
ITC Avant Garde Demi Oblique	AvantGarde-DemiOblique
ITC Bookman Light	Bookman-Light
ITC Bookman Light Italic	Bookman-LightItalic
ITC Bookman Demi	Bookman-Demi
ITC Bookman Demi Italic	Bookman-DemiItalic
Clarendon Condensed Bold	
Coronet	Coronet-Regular
CourierPS	Courier
CourierPS Oblique	Courier-Oblique
CourierPS Bold	Courier-Bold
CourierPS Bold Italic	Courier-BoldOblique
CG Omega	
CG Omega Bold	
CG Omega Italic	
CG Omega Bold Italic	
Garamond Antiqua	Garamond-Antiqua
Garamond Halbfett	Garamond-Halbfett
Garamond Kursiv	Garamond-Kursiv
Garamond Kursiv Halbfett	Garamond-KursivHalbfett

Interne schaalbare lettertypen (vervolg)	
PCL 6-emulatie	PostScript 3-emulatie
Helvetica Light	Helvetica-Light
Helvetica Light Oblique	Helvetica-LightOblique
Helvetica Black	Helvetica-Black
Helvetica Black Oblique	Helvetica-BlackOblique
Helvetica	Helvetica
Helvetica Italic	Helvetica-Oblique
Helvetica Bold	Helvetica-Bold
Helvetica Bold Italic	Helvetica-BoldOblique
Helvetica Narrow	Helvetica-Narrow
Helvetica Narrow Italic	Helvetica-Narrow-Oblique
Helvetica Narrow Bold	Helvetica-Narrow-Bold
Helvetica Narrow Bold Italic	Helvetica-Narrow-BoldOblique
CG Times	Intl-CG-Times
CG Times Italic	Intl-CG-Times-Italic
CG Times Bold	Intl-CG-Times-Bold
CG Times Bold Italic	Intl-CG-Times-BoldItalic
Univers Medium	Intl-Univers-Medium
Univers Medium Italic	Intl-Univers-MediumItalic
Univers Bold	Intl-Univers-Bold
Univers Bold Italic	Intl-Univers-BoldItalic
Courier	Intl-Courier
Courier Italic	Intl-Courier-Oblique
Courier Bold	Intl-Courier-Bold
Courier Bold Italic	Intl-Courier-BoldOblique
Letter Gothic	LetterGothic
Letter Gothic Italic	LetterGothic-Slanted
Letter Gothic Bold	LetterGothic-Bold
	LetterGothic-BoldSlanted
Marigold	Marigold
Century Schoolbook Roman	NewCenturySchlbk-Roman
Century Schoolbook Italic	NewCenturySchlbk-Italic
Century Schoolbook Bold	NewCenturySchlbk-Bold
Century Schoolbook Bold Italic	NewCenturySchlbk-BoldItalic
	Optima
	Optima-Bold
	Optima-BoldItalic

Interne schaalbare lettertypen (vervolg)	
PCL 6-emulatie	PostScript 3-emulatie
	Optima-Italic
Palatino Roman	Palatino-Roman
Palatino Italic	Palatino-Italic
Palatino Bold	Palatino-Bold
Palatino Bold Italic	Palatino-BoldItalic
SymbolPS	Symbol
Symbol	
Times Roman	Times-Roman
Times Italic	Times-Italic
Times Bold	Times-Bold
Times Bold Italic	Times-BoldItalic
Times New Roman	TimesNewRomanPSMT
Times New Roman Italic	TimesNewRomanPS-ItalicMT
Times New Roman Bold	TimesNewRomanPS-BoldMT
Times New Roman Bold Italic	TimesNewRomanPS-BoldItalicMT
	Univers
	Univers-Oblique
	Univers-Bold
	Univers-BoldOblique
Univers Condensed Medium	Univers-Condensed
Univers Condensed Medium Italic	Univers-CondensedOblique
Univers Condensed Bold	Univers-CondensedBold
Univers Condensed Bold Italic	Univers-CondensedBoldOblique
Wingdings	Wingdings-Regular
ITC Zapf Chancery Medium Italic	ZapfChancery-MediumItalic
ITC Zapf Dingbats	ZapfDingbats
	Univers-Extended
	Univers-ExtendedObl
	Univers-BoldExt
	Univers-BoldExtObl
	Univers-Light
	Univers-LightOblique
	Clarendon
	Clarendon-Light
	Clarendon-Bold
	Helvetica-Condensed

Interne schaalbare lettertypen (vervolg)	
PCL 6-emulatie	PostScript 3-emulatie
	Helvetica-Condensed-Bold
	Helvetica-Condensed-BoldObl
	Helvetica-Condensed-Oblique
	StempelGaramond-Bold
	StempelGaramond-BoldItalic
	StempelGaramond-Italic
	StempelGaramond-Roman
	Apple-Chancery
	Chicago
	Geneva
	Monaco
	NewYork
	Oxford
	Taffy
	MonaLisa-Recut
	Candid
	Bodoni
	Bodoni-Italic
	Bodoni-Bold
	Bodoni-BoldItalic
	Bodoni-Poster
	Bodoni-PosterCompressed
	CooperBlack
	CooperBlack-Italic
	Copperplate-ThirtyTwoBC
	Copperplate-ThirtyThreeBC
	Eurostile
	Eurostile-Bold
	Eurostile-ExtendedTwo
	Eurostile-BoldExtendedTwo
	GillSans
	GillSans-Italic
	GillSans-Bold
	GillSans-BoldItalic
	GillSans-Condensed
	GillSans-BoldCondensed

Interne schaalbare lettertypen (vervolg)	
PCL 6-emulatie	PostScript 3-emulatie
	GillSans-Light
	GillSans-LightItalic
	GillSans-ExtraBold
	Goudy
	Goudy-Italic
	Goudy-Bold
	Goudy-BoldItalic
	Goudy-ExtraBold
	HoeflerText-Regular
	HoeflerText-Italic
	HoeflerText-Black
	HoeflerText-BlackItalic
	HoeflerText-Ornaments
	JoannaMT
	JoannaMT-Italic
	JoannaMT-Bold
	JoannaMT-BoldItalic
	LubalinGraph-Book
	LubalinGraph-BookOblique
	LubalinGraph-Demi
	LubalinGraph-DemiOblique
Line Printer 16	
POSTNET Barcode	

Symbolensets

Een *symbolenset* is de verzameling alfanumerieke tekens, interpunctie en speciale tekens die beschikbaar zijn in het geselecteerde lettertype. Symbolensets ondersteunen de eisen voor verschillende talen of bepaalde toepassingen, zoals wiskundige symbolen voor wetenschappelijke tekst.

In PCL 6-emulatie definieert een symbolenset tevens welk teken wordt afgedrukt voor elke toets op het toetsenbord (of meer bepaald, voor elke *toetscode*). Bepaalde toepassingen vereisen andere tekens voor bepaalde toetscodes. Ter ondersteuning van verschillende toepassingen en talen beschikt de printer over 83 symbolensets voor de interne PCL 6-emulatie lettertypen.

Symbolensets voor PCL 6-emulatie

Niet alle lettertypenamen ondersteunen alle genoemde symbolensets. Raadpleeg de *Technical Reference* om te bepalen welke symbolensets worden ondersteund door elke lettertypenaam.

ABICOMP Brazil/Portugal	ISO 21: Deutsch	PC-853 Latin 3 (Turkish)
ABICOMP International	ISO 25: Français	PC-855 Cyrillic
DeskTop	ISO 57: Chinese	PC-857 Latin 5 (Turkish)
Legal	ISO 60: Norwegian version 1	PC-858 Multilingual Euro
MC Text	ISO 61: Norwegian version 2	PC-860 Portugal
Microsoft Publishing	ISO 69: Français	PC-861 Iceland
Russian-GOST	ISO 84: Português	PC-863 Canadian French
Ukrainian	ISO 85: Español	PC-865 Nordic
PCL ITC Zapf Dingbats	ISO 8859-1 Latin 1 (ECMA-94)	PC-866 Cyrillic
PS ITC Zapf Dingbats	ISO 8859-2 Latin 2	PC-869 Greece
PS Math	ISO 8859-5 Latin/Cyrillic	PC-911 Katakana
PS Text	ISO 8859-7 Latin/Greek	PC-1004 OS/2
Pi Font	ISO 8859-9 Latin 5	Math-8
Symbol	ISO 8859-10 Latin 6	Greek-8
Wingdings	ISO 8859-15 Latin 9	Turkish-8
POSTNET Barcode	PC-8 Bulgarian	Roman-8
ISO : Deutsch	PC-8 Danish/Norwegian (437N)	Roman-9
ISO : Español	PC-8 Greek Alternate (437G)	Roman Extension
ISO 2: IRV (Int'l Ref Version)	PC-8 Turkish (437T)	Ventura ITC Zapf Dingbats
ISO 4: United Kingdom	PC-8 Latin/Greek	Ventura International
ISO 6: ASCII	PC-8 PC Nova	Ventura Math
ISO 10: Svenska	PC-8 Polish Mazovia	Ventura US
ISO 11: Swedish for Names	PC-8 Code Page 437	Windows 3.0 Latin 1
ISO 14: JIS ASCII	PC-775 Baltic (PC-8 Latin 6)	Windows 98 Cyrillic
ISO 15: Italiano	PC-850 Multilingual	Windows 98 Greek

ISO 16: Português

PC-851 Greece

Windows 98 Latin 1

ISO 17: Español

PC-852 Latin 2

Windows 98 Latin 2

Windows 98 Latin 5

Windows 98 Latin 6 (Baltic)

Laadbare lettertypen

In PostScript 3-emulatie kunt u schaalbare lettertypen en in PCL 6-emulatie schaalbare lettertypen of bitmap-lettertypen laden. Lettertypen kunnen worden geladen in het printergeheugen of naar het optionele flash-geheugen of de optionele schijf. Lettertypen die zijn geladen naar het flash-geheugen of de schijf worden niet verwijderd, zelfs niet als u de printertaal wijzigt, de printer opnieuw instelt of de printer uit zet.

MarkVision beschikt over een externe beheerfunctie waarmee u de lettertypebestanden kunt beheren die u naar het flash-geheugen of de schijf hebt geladen. Zie de *Cd met stuurprogramma's* voor meer informatie over MarkVision.

Een lijst met voorbeelden van lettertypen afdrukken

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

- 1** Controleer of de printer is ingeschakeld en of de werkstand **Gereed** op de display wordt weergegeven.
- 2** Druk op **Menu** om de menu's op te roepen.
- 3** Druk nog enkele malen op **Menu** en laat de knop los als het menu Extra verschijnt. Druk vervolgens op **Selecteren**.
- 4** Druk op **Menu** totdat Lettertypen afdr verschijnt. Druk vervolgens op **Selecteren**.
- 5** Druk op **Menu** totdat PCL-lettertypen of PS lettertypen verschijnt op de tweede regel van de display.
 - Selecteer PCL-lettertypen om een lijst af te drukken van alle lettertypen die beschikbaar zijn in PCL-emulatie.
 - Selecteer PS-lettertypen om een lijst af te drukken van alle lettertypen die beschikbaar zijn in PostScript 3-emulatie. Deze keuze wordt alleen weergegeven als de printertaal PostScript in de printer beschikbaar is.
- 6** Druk op **Selecteren**.

Het bericht **Lettertypelijst wordt afgedrukt** wordt weergegeven. Dit bericht blijft op de display van het bedieningspaneel staan totdat de pagina wordt afgedrukt. De printer krijgt terug in de werkstand Gereed als de lijst met lettertypevoorbeelden is afgedrukt.



Printerspecificaties

Afmetingen

Afmeting	Lexmark T522
Hoogte	379 mm (14,9 in.)
met ladekast voor 500 vel	513 mm (51,31 in.)
Breedte	418 mm (16,5 in.)
Diepte	513 mm (20,2 in.)
Gewicht (met tonercartridge)	20,4 kg
met ladekast voor 500 vel	23,6 kg

Levensduur

Tot 75.000 pagina's per maand.

- Informatie over deze uitgave
- Handelsmerken
- Kennisgeving over licentie
- Veiligheidsinformatie
- Waarschuwingen en veiligheidsadviezen
- Informatie over elektronische emissie
- Energy star
- Laserinformatie

Informatie over deze uitgave

Mei 2001

De volgende alinea is niet van toepassing in enig land waar dergelijke bepalingen in strijd zijn met de lokale 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 DE IMPLICIETE GARANTIES VAN VERHANDELBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. In sommige staten of landen is beperking van de duur van expliciete of impliciete garantie bij bepaalde overeenkomsten niet toegestaan. Het is dus mogelijk dat deze bepaling voor u niet van toepassing is.

Het is mogelijk dat deze publicatie technische onjuistheden of typefouten bevat. De informatie in deze handleiding is aan wijzigingen onderhevig. Deze wijzigingen worden aangebracht in latere uitgaven. Te allen tijde kunnen verbeteringen of wijzigingen in de beschreven producten of programma's worden aangebracht.

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 zich daarvoor op enige wijze aan u te verplichten. Extra exemplaren van aan dit product gerelateerde publicaties kunnen worden verkregen door vanuit de Verenigde Staten of Canada te bellen naar 1-800-553-9727. Vanuit het Verenigd Koninkrijk en Ierland belt u 0628-481500. Neem in andere landen contact op met de leverancier.

Wanneer 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. In plaats daarvan mag elk functioneel equivalent product of programma of elke functioneel equivalente dienst worden gebruikt, mits die geen inbreuk maakt op enig bestaand recht van intellectueel eigendom. 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.

**© Copyright 2001 Lexmark International, Inc.
Alle rechten voorbehouden.**

BEPERKTE RECHTEN M.B.T. DE OVERHEID VAN DE VERENIGDE STATEN

Op deze software en documentatie zijn BEPERKTE RECHTEN van toepassing. Op gebruik, vermenigvuldiging of verspreiding door de overheid van de Verenigde Staten zijn de beperkingen van toepassing die worden beschreven in subartikel (c)(1)(ii) van het artikel The Rights in Technical Data and Computer Software onder DFARS 252.227-7013 en in relevante FAR-bepalingen: Lexmark International, Inc., Lexington, KY 40550.

Handelsmerken

Lexmark, Lexmark met het diamant-ontwerp, MarkNet en MarkVision zijn als handelsmerken van Lexmark International, Inc. gedeponeerd in de Verenigde Staten en/of in andere landen. PictureGrade is een handelsmerk van Lexmark International, Inc.

Operation ReSource is een onderhoudsmerk van Lexmark International, Inc.

PCL[®] is een gedeponeerd handelsmerk van Hewlett-Packard Company. PCL is een aanduiding van Hewlett-Packard Company voor een verzameling printeropdrachten (printertaal) en -functies in haar producten. 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.

PostScript[®] is een gedeponeerd handelsmerk van Adobe Systems Incorporated. PostScript 3 is een aanduiding van Adobe Systems voor een verzameling printeropdrachten (printertaal) en -functies in softwareproducten van Adobe Systems. Deze printer is compatibel met de PostScript 3-taal. De printer herkent PostScript 3-opdrachten die in diverse toepassingen worden gebruikt en emuleert de functies die met deze opdrachten corresponderen.

Raadpleeg de *Technical Reference* voor meer informatie over compatibiliteit.

De volgende termen zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van deze bedrijven:

Helvetica	Linotype-Hell AG en/of dochterondernemingen
ITC Avant Garde	International Typeface Corporation
Times New Roman	The Monotype Corporation plc
Zapf Chancery	International Typeface Corporation

Overige handelsmerken zijn eigendom van hun respectieve houders.

Kennisgeving over licentie

De in de printer geïnstalleerde software bevat:

- software die is ontwikkeld door Lexmark en waarvan het copyright bij Lexmark berust;
- door Lexmark aangepaste software welke in licentie is verkregen onder de voorwaarden in de GNU General Public License version 2 en de GNU Lesser General Public License version 2.1;
- software die in licentie is verkregen onder de licentie- en garantievoorzwaarden van BSD.

Klik op de titel van het document dat u wilt bekijken:

 [BSD License and Warranty statements](#)

 [GNU General Public License](#)

De software die Lexmark van GNU in licentie heeft gekregen en heeft aangepast is gratis software. U mag deze software zelf distribueren en/of aanpassen onder de voorwaarden van de hierboven

genoemde licenties. Deze licenties verschaffen u geen rechten betreffende de software in deze printer waarop Lexmark het auteursrecht heeft.

Aangezien de software die door GNU in licentie is verstrekt en door Lexmark is aangepast, uitdrukkelijk zonder enige vorm van garantie wordt geleverd, is op het gebruik van de door Lexmark aangepaste versie ook geen garantie van toepassing. Zie voor meer informatie de warranty disclaimers in de hierboven genoemde licentie-overeenkomsten.

Start de Cd met stuurprogramma's die bij de printer is geleverd en klik op Contact Lexmark als u in het bezit wilt komen van de broncodes van de door GNU in licentie gegeven software welke door Lexmark is aangepast.

Veiligheidsinformatie

- Als uw product NIET is voorzien van dit symbool , MOET het worden aangesloten op een geaard stopcontact.
- Het netsnoer moet worden aangesloten op een stopcontact dat zich in de buurt van het product bevindt en voor de gebruiker gemakkelijk bereikbaar is.
- Laat onderhouds- en reparatiewerkzaamheden die niet zijn beschreven in de bedieningsinstructies, uitvoeren door een professionele onderhoudsmonteur.
- Dit product is ontwikkeld, getest en goedgekeurd om te voldoen aan strenge internationale veiligheidsnormen bij gebruik van specifieke Lexmark onderdelen. De veiligheidsfuncties van bepaalde onderdelen zijn niet altijd duidelijk. Lexmark is niet verantwoordelijk voor het gebruik van andere vervangende onderdelen.
- Uw product maakt gebruik van een laser; wees

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 gebruikt een afdrukproces waarbij het afdrukmetaal verhit wordt. Hierdoor kan het afdrukmetaal bepaalde stoffen afgeven. Om te voorkomen dat er gevaarlijke stoffen vrijkomen, is een goed begrip noodzakelijk van het gedeelte in de bedieningsinstructies waarin de richtlijnen voor het kiezen van afdrukmedia worden beschreven.

Waarschuwingen en veiligheidsadviezen

LET OP: Een aandachtspunt wordt aangegeven door LET OP en wijst op iets dat letsel zou kunnen veroorzaken.

WAARSCHUWING: Een waarschuwing geeft iets aan waardoor de printerhardware of –software beschadigd kan raken.

Informatie over elektronische emissie

Met een netwerkkabel

Verklaring van de Federal Communications Commission (FCC)

Uit tests is gebleken dat de Lexmark T522 voldoet aan de normen voor digitale apparaten van klasse A, conform deel 15 van de FCC-voorschriften. 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 bestand zijn tegen eventuele interferentie die wordt veroorzaakt door andere apparatuur, inclusief interferentie die kan leiden tot ongewenst functioneren.

De FCC-normen voor apparaten van klasse A zijn ontworpen om een redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie wanneer de apparatuur in een commerciële omgeving wordt gebruikt. Dit apparaat genereert en gebruikt radiogolven en kan radiogolven uitzenden die, bij installatie en gebruik anders dan in de instructiehandleiding is aangegeven, communicatie via radiogolven kunnen verstoren. Als dit apparaat in een woonwijk wordt gebruikt, is de kans groot dat het schadelijke interferentie veroorzaakt. In dat geval moet de gebruiker op eigen kosten maatregelen nemen om deze interferentie op te heffen.

De fabrikant is niet verantwoordelijk voor interferentie in de ontvangst van radio of televisie die wordt veroorzaakt door het gebruik van een andere dan de aanbevolen kabel of door ongeoorloofde wijzigingen of modificaties aan het apparaat. Ongeoorloofde wijzigingen of modificaties aan het apparaat kunnen ertoe leiden dat de gebruiker niet meer gerechtigd is het apparaat te gebruiken.

Opmerking: Voor een digitaal apparaat van klasse A is het gebruik van een goed afgeschermd en geaarde kabel, zoals de kabel van Lexmark met artikelnummer 1329605, noodzakelijk om te voldoen aan de FCC-voorschriften met betrekking tot elektromagnetische interferentie. Het gebruik van een vervangende kabel die niet op de juiste wijze is afgeschermd en geaard, kan leiden tot een overtreding van de FCC-voorschriften.

Voorschriften van de Europese Gemeenschap (EG)

Dit product voldoet aan de veiligheidsvoorschriften van richtlijnen 89/336/EEC en 72/23/EEC van de Commissie van de Europese Gemeenschap aangaande de onderlinge aanpassing van de wetten in de lidstaten met betrekking tot de elektromagnetische compatibiliteit en de veiligheid van elektrische apparaten die zijn ontworpen voor gebruik binnen een bepaald spanningsbereik.

De Director of Manufacturing and Technical Support, Lexmark International, S.A. in Boigny, Frankrijk, heeft een verklaring ondertekend waarin staat dat het product voldoet aan de veiligheidseisen van de EG-richtlijnen.

Dit product voldoet aan de eisen van EN55022 met betrekking tot klasse A-producten en de veiligheidsvoorschriften van EN 60950.

WAARSCHUWING: Als u een netwerkkabel hebt aangesloten, is dit een klasse A-product. In een thuisomgeving kan dit product radiostoring veroorzaken, in welk geval de gebruiker mogelijk passende maatregelen zal moeten nemen.

Zonder een netwerkkabel

Verklaring van de Federal Communications Commission (FCC)

Uit tests is gebleken dat de Lexmark T522 voldoet aan de normen voor digitale apparaten van klasse B, conform deel 15 van de FCC-voorschriften. 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 bestand zijn tegen eventuele interferentie die wordt veroorzaakt door andere apparatuur, inclusief interferentie die kan leiden tot ongewenst functioneren.

De FCC-normen voor apparaten van klasse B zijn opgesteld om een redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie wanneer de apparatuur in een thuisomgeving wordt gebruikt. Dit apparaat genereert en gebruikt radiogolven en kan radiogolven uitzenden die, bij installatie en gebruik anders dan in de instructies is aangegeven, communicatie via radiogolven kunnen verstoren. Er is echter geen garantie dat er in een bepaalde omgeving geen interferentie zal optreden. Als dit apparaat interferentie veroorzaakt in de ontvangst van radio of televisie, hetgeen kan worden vastgesteld door het apparaat uit en in te schakelen, wordt de gebruiker verzocht een of meer van de volgende maatregelen te nemen om deze interferentie op te heffen:

- Richt de antenne anders of geef deze een andere plaats.
- Vergroot de afstand tussen het apparaat en de radio of televisie.
- Sluit het apparaat aan op een stopcontact in een ander circuit dan dat waarop de ontvanger is aangesloten.
- Neem contact op met de leverancier van het apparaat of met een serviceverlenende instantie voor meer suggesties.

De fabrikant is niet verantwoordelijk voor interferentie in de ontvangst van radio of televisie die wordt veroorzaakt door het gebruik van een andere dan de aanbevolen kabel of door ongeoorloofde wijzigingen of modificaties aan het apparaat. Ongeoorloofde wijzigingen of modificaties aan het apparaat kunnen ertoe leiden dat de gebruiker niet meer gerechtigd is het apparaat te gebruiken.

Opmerking: Voor een digitaal apparaat van klasse B is het gebruik van een goed afgeschermd en geaarde kabel, zoals de kabel van Lexmark met artikelnummer 1329605, noodzakelijk om te voldoen aan de FCC-voorschriften met betrekking tot elektromagnetische interferentie. Het gebruik van een vervangende kabel die niet op de juiste wijze is afgeschermd en geaard, kan leiden tot een overtreding van de FCC-voorschriften.

Voorschriften van de Europese Gemeenschap (EG)

Dit product voldoet aan de veiligheidsvoorschriften van richtlijnen 89/336/EEC en 72/23/EEC van de Commissie van de Europese Gemeenschap aangaande de onderlinge aanpassing van de wetten in de lidstaten met betrekking tot de elektromagnetische compatibiliteit en de veiligheid van elektrische apparaten die zijn ontworpen voor gebruik binnen een bepaald spanningsbereik.

De Director of Manufacturing and Technical Support, Lexmark International, S.A. in Boigny, Frankrijk, heeft een verklaring ondertekend waarin staat dat het product voldoet aan de veiligheidseisen van de EG-richtlijnen.

Dit product voldoet aan de eisen van EN55022 met betrekking tot klasse B-producten en de veiligheidsvoorschriften van EN60950.

Energy star



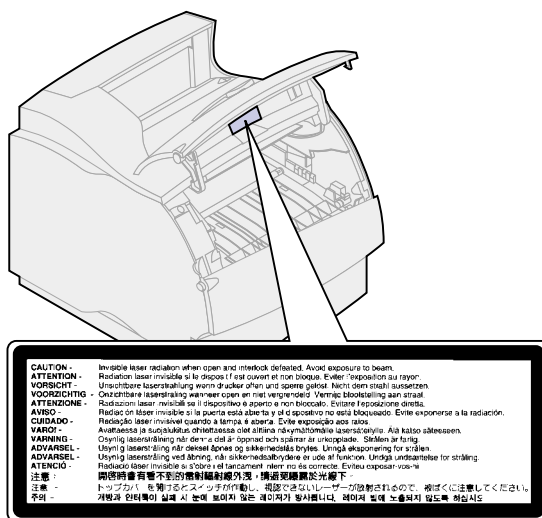
Het programma EPA ENERGY STAR Computers is een samenwerkingsverband van computerfabrikanten met als doelstelling het bevorderen van het gebruik van energiebesparende producten en het beperken van luchtvervuiling die wordt veroorzaakt door het opwekken van energie.

Ondernemingen die aan dit programma deelnemen, leveren personal computers, printers, monitors of faxapparaten die worden uitgeschakeld wanneer ze niet in gebruik zijn. Hierdoor wordt het energieverbruik van de apparatuur met maximaal 50 procent teruggebracht. Lexmark is een enthousiast deelnemer aan dit programma.

Lexmark International, Inc. heeft als Energy Star Partner vastgesteld dat dit product voldoet aan de Energy Star-richtlijnen voor efficiënt energiegebruik.

Laserinformatie

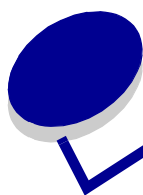
Etiket met veiligheidsinformatie over de laser



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 825.

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 5 milliwatt en een golflengtebereik van 770-795 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.



Index

A

A4 breedte (Menu PCL-emul) 152
aanbevolen papiersoorten 20
Aangepaste srtn (Papiermenu)
145
accessoires 55
 bestellen 55
 cartridges 55
 laadrol 56
 onderhoudskit 55
 opslag 57
 overdrachtrol 56
 verhittingsstation 56
 verhittingsstationreiniger voor
 etiketten 55
Afdruk- en wachtstandtaken 12
Afdruk PS-fout (PostScriptmenu)
163
afdrukken
 lettertypevoorbeelden 206
 overzicht van menu-instellingen
 183
 papierformaat Folio 18
 papierformaat Statement 18
 statistieken 182
 wachtstandtaken 12
afdrukken van meerdere pagina's
op een vel 125
 afdrukstand pagina 126
 configureren 125
 randen 124
 volgorde pagina's 125
afdrukkwaliteit 164
 aanpassen, PictureGrade 164
 aanpassen, resolutie 165
 tekens gelijkmatig afdrukken
 165
 tonerintensiteit 166
afdrukmaterialen 19
 mate van gladheid 20
 neiging tot krullen 20
 specificaties gewicht 19
 vezelgehalte 20
 vezelrichting 20
 vochtigheidsgraad 20
Afdrukstand (Menu PCL-emul)
155

afdrukstatistieken 175
afdruktimeout configureren 177
Ander formaat (Papiermenu) 150
Auto doorgaan (Instellingenmenu)
174
Auto HR na NR (Menu PCL-emul)
153
Auto NR na HR (Menu PCL-emul)
153

B

Baud (Serieelmenu) 167
bedieningspaneel 8
Beginwaarden (menu Taak) 135
beginwaarden, opnieuw instellen
135
Berichten 86
 2<xx> Papier vast 107
 31 Toner cartr. defect 107
 32 Toner cartr. niet ondersteund
 108
 34 Papier te kort 108
 35 Bron opsl uit Onvoldoende
 geheugen 109
 37 Onvoldoende geheugen voor defrag
 109
 37 Onvoldoende geh. voor sort.
 109
 37 Onvoldoende geheugen 110
 38 Geheugen vol 110
 39 Pagina is te complex 111
 51 Flash beschadigd 111
 52 Flash vol 111
 53 Flash niet geformatteerd
 112
 54 Network <x> Software Error
 112
 54 Parallele fout 113
 54 Parallele optie <x>-fout 113
 54 Seriële optie <x>-fout 112
 54 Standaard seriële fout 112
 54 Std Network Software Error
 112
 54 Std Par ENA verbinding
 verbroken 113
 54 Verbind par <x> ENA
 verbroken 113

56 Par poort <x> uitgeschakeld
113
56 Ser poort <x> uitgeschakeld
114
56 Std par prt uitgeschakeld
113
56 Std ser poort uitgeschakeld
114
58 Te veel Flash-opties 114
58 Te veel inv-laden
aangesloten 115
58 Te veel schijven geïnst 114
59 Incompatibel <apparaat>
115
61 Schijf beschadigd 115
62 Schijf vol 116
63 Schijf niet geformatteerd
116
70-79 berichten 116
80 Onderhoud gepland 117
81 CRC-fout in enginecode 117
88 Toner bijna op 117
900-999 Onderhoud 118
Alle taken verw 91
Apparaat <installeren> of Taak
annuleren 96
bezig 89
Bezig met defrag 91
Buffer wordt gewist 94
Controleer <app.> verb. 90
Directorylijst wordt afgedrukt
100
Fabrieksinstellingen worden
hersteld 105
Flash program 102
Flash wordt gefrm. 94
Geen taken. Opnieuw? 99
Gereed 103
Gereed Hex 103
Handmatig laden 97
Infrarood 95
Lade <x> bijna op 106
Lade <x> leeg 106
Lade <x> ontbreekt 106
Lade <x> vullen 97
Lettertypelijst wordt afgedrukt
101

- LocalTalk <x> 97
- Menu's uitgeschakeld 98
- Menu's worden ingeschakeld 93
- Menu's worden uitgeschakeld 92
- Menu-instellingen worden afgedrukt 101
- Menuwijzigingen activeren 89
- Netwerk <x>,<y> 98
- Netwerk<x> 98
- Netwerkkkaart bezig 98
- Niet gereed 99
- Ongeldige netwerk <x>-code 96
- Ongeldige std-netwerkkode 96
- Opdr.verw. en in wachtrij 102
- Opdrachten in wachtrij 103
- Opn. verbinden<apparaat> 104
- Parallel <x> 99
- Plaats lade <x> 95
- Prg. engine-code 101
- Prg. Systeemcode 102
- Printer in beginstand 104
- Resolutie is verminderd 104
- Schijf corrupt 92
- Schijf wordt geformatteerd 94
- Schijf wrdt geprg 102
- Schijfherstel 93
- Serieel <x> 105
- Sluit klep of plaats cartridge 90
- Spaarstand 100
- Standaardlade vol 105
- Taak wordt geannuleerd 89
- Taken in de wacht mogelk verloren 95
- Taken op schijf afdrukken? 100
- Taken worden verwijderd 91
- Takenloggegevens worden afgedrukt 101
- Takenloggegevens worden gewist 90
- Toner bijna op 106
- USB <x> 107
- Voer PIN in 15
- Waarde gegonderh wordt opnieuw ingesteld 105
- Wachten 107
- Zelftest wordt uitgevoerd 99
- Beschermenvolop (Papiermenu) 145
- bestellen van toebehoren 55
- Bindz Dubbelz (menu Afwerking) 124
- bitmap-lettertypen 198
- breedtegeleider 31
- briefhoofd 21
- Bron scheid.pags (Menu Afwerking) 127

- Bronnen opslaan (Instellingenmenu) 178
- Buffer afdrukken (Menu Taak) 135
- buffer, infrarood 128
- buffer, LocalTalk 137
- buffer, netwerk 141
- buffer, parallel 159
- buffer, serieel 172
- buffer, USB 187

C

- complexe-paginafouten 176
- Corr.pap.storing (Instellingmenu) 175

D

- Databits (Serieelmenu) 168
- Directory afdr. (Menu Extra) 182
- DSR honoreren (Serieelmenu) 168
- Dubbelzijdig (menu Afwerking) 123
- dubbelzijdig afdrukken, inschakelen 123

E

- enveloppen 41
 - instellingen 43
 - lader vullen 41
 - richtlijnen 23
 - universeellader vullen 33
- enveloppen laden 41
- etiketten 24
 - printeronderhoud 24
 - richtlijnen 24
- Exemplaren (Menu Afwerking) 123
- exemplaren, aantal opgeven 123

F

- Fabr.instelling (menu Extra) 181
- fabriekswaarden opnieuw instellen 181
- Flash defrag. (Menu Extra) 180
- Flash formatt. (Menu Extra) 181
- flash-geheugen defragmenteren 180
- flash-geheugen formatteren 181
- flash-geheugen, directory 182
- flash-geheugen, opslaglocatie 174
- Folio-formaat 18
- formaat, automatisch vaststellen 18

G

- geheugen, afdruk- en wachtstandtaken 12
- geïntegreerde formulieren 29
- geladen bronnen, directory 182
- geladen bronnen, opslaan 178
- geladen bronnen, opslaglocatie 174
- geperforeerd papier 22

H

- hendel van lengtegeleider 31
- Hex Trace (Menu Extra) 182

I

- indicatorlampjes 8
- Infraroodbuffer (Menu Infrarood) 128
- infraroodpoort 128
 - activeren 129
 - buffergrootte 128
 - maximale baudsnelheid 129
 - NPA-modus 130
 - PCL SmartSwitch 130
 - PS SmartSwitch 131
 - venstergrootte 132
 - vertraging bij overdracht 131
- Infraroodpoort (Menu Infrarood) 129
- INIT honoreren (Parallelmenu) 158
- Instellingenmenu 173
 - Afdruktimeout 177
 - Auto doorgaan 174
 - Bronnen opslaan 178
 - Corr.pap.storing 175
 - Laden naar 174
 - Pag-beveiliging 176
 - Printertaal 177
 - Signaal toner 178
 - Signaalinstelling 173
 - Spaarstand 176
 - Taak-boekhouding 175
 - Taal op display 174
 - Timeout wachten 179
- Intellifont-lettertypen 198
- interfaces, infrarood 128
- interfaces, LocalTalk 136
- interfaces, netwerk 140
- interfaces, parallel 157
- interfaces, serieel 167
- interfaces, USB 184
- interne lettertypen 199

K

- karton, kiezen 24

- Kwaliteitsmenu 164
 - PictureGrade 164
 - PQET 165
 - Resolutie 165
 - Tonerintensiteit 166

L

- laadrol vervangen 51
- laden koppelen 47
- Laden naar (Instellingenmenu) 174
- Lade-nr wijzigen (Menu PCL-emul) 156
- laserinformatie 214
- Lege Pagina's (Menu Afwerking) 122
- letterbeeld, beschrijving 196
- Lettertypebron (Menu PCL-emul) 154
- lettertypen 196
 - beschrijving 196
 - bitmap 198
 - gewicht en stijl 196
 - interne 199
 - kiezen in PCL-emulatie 153
 - lijst met voorbeelden afdrukken 206
 - ondersteunde symbolensets 156
 - pitch en puntformaat 197
 - schaalbaar 198
 - symbolensets, PCL 6-emulatie 205
 - voorkeur 162
- Lettertypen afdr. (Menu Extra) 183
- Lettertypenaam (Menu PCL-emul) 153
- LocalTalk-adres (Menu LocalTalk) 136
- LocalTalk-buffer (Menu LocalTalk) 137
- LocalTalk-naam (Menu LocalTalk) 137
- LocalTalk-poort 136
 - activeren 137
 - buffergrootte 137
 - NPA-hosts 138
 - NPA-modus 138
 - PCL SmartSwitch 139
 - PS SmartSwitch 139
- LocalTalk-poort (Menu LocalTalk) 137
- LocalTalk-zone (Menu LocalTalk) 138

M

- MAC binair PS (Netwerkmenu)

- 141
- MAC binair PS (USB-menu) 185
- Max. baud-snelh. (Menu Infrarood) 129
- mediarichtlijnen 19
 - aanbevolen papier 20
 - enveloppen 23
 - etiketten 24
 - karton 24
 - ongeschikt papier 21
 - papier bewaren 46
- Menu Afwerking 122
 - Bindz dubbelz 124
 - Bron scheidingspagina's 127
 - Dubbelz afdr 123
 - Exemplaren 123
 - Lege pagina's 122
 - N/vel: afdrukken 125
 - N/vel: beeld 126
 - N/vel: rand 124
 - N/vel: volgorde 125
 - Scheidingspags 126
 - Sorteren 123
- Menu Extra 180
 - Directory afdr. 182
 - Fabr.instelling 181
 - Flash defragment 180
 - Flash formatt 181
 - Hex Trace 182
 - Lettertypen afdr. 183
 - Menu's afdrukken 183
 - Ntwrk <x> afdrukken 183
 - Schijf formatt 181
 - Takenloggegevens 182
- Menu Infrarood 128
 - Infraroodbuffer 128
 - Infraroodpoort 129
 - Max-baudsnelheid 129
 - NPA-modus 130
 - PCL SmartSwitch 130
 - PS SmartSwitch 131
 - Taakbuffer 129
 - Venstergrootte 132
 - Vertr bij overdr 131
- Menu LocalTalk 136
 - LocalTalk-adres 136
 - LocalTalk-buffer 137
 - LocalTalk-naam 137
 - LocalTalk-poort 137
 - LocalTalk-zone 138
 - NPA-hosts 138
 - NPA-modus 138
 - PCL SmartSwitch 139
 - PS SmartSwitch 139
 - Taakbuffer 136
- Menu PCL-emul 152
 - A4-breedte 152
 - Afdrukstand 155
 - Auto HR na NR 153

- Auto NR na HR 153
- Lade-nr wijzigen 156
- Lettertypebron 154
- Lettertypenaam 153
- Pitch 155
- Puntformaat 155
- Regels/pagina 154
- Symbolenset 156
- Menu Taak 133
 - Beginwaarden 135
 - Buffer afdrukken 135
 - Taak annuleren 133
 - Taken in wacht 135
 - Vertrouwelijk 134
- menu's 119
 - compleet overzicht 119
 - display, taal 174
- Menu's afdrukken (Menu Extra) 183
- menu-overzicht 119

N

- N per vel afdrukken 125
- N/vel: afdrukken (Menu Afwerking) 125
- N/vel: beeld (Menu Afwerking) 126
- N/vel: rand (Menu Afwerking) 124
- N/vel: volgorde (Menu Afwerking) 125
- Netwerkbuffer (Netwerkmenu) 141
- Netwerkinst <x> (Netwerkmenu) 142
- Netwerkmenu 140
 - MAC binair PS 141
 - Netwerkbuffer 141
 - Netwerkinst <x> 142
 - NPA-modus 142
 - PCL SmartSwitch 142
 - PS SmartSwitch 143
 - Taakbuffer 140
- netwerkpoort 140
 - buffergrootte 141
 - NPA-modus 142
 - PCL SmartSwitch 142
 - PS SmartSwitch 143
- NPA-hosts (LocalTalk-menu) 138
- NPA-modus (Infraroodmenu) 130
- NPA-modus (LocalTalk-menu) 138
- NPA-modus (Netwerkmenu) 142
- NPA-modus (Parallelmenu) 158
- NPA-modus (Serieelmenu) 169
- NPA-modus (USB-menu) 185
- Ntwrk <x> afdrukken (menu Extra) 183

O

onderhoud

- opnieuw instellen,
onderhoudsteller 54
- vervangen, laadrol 51
- vervangen, overdrachtrol 52
- vervangen, tonercartridge 49
- vervangen, verhittingsstation 53

ongeschikte papiersoorten 21

- opnieuw instellen,
onderhoudsteller 54
- overdrachtrol vervangen 52

P

Pag-beveiliging (Instellingenmenu) 176

papier

- aanbevolen soorten 20
- aangepaste soort opgeven 145
- als gewenste formaat niet is geladen 150
- briefhoofd kiezen 21
- bron opgeven 147
- formaat opgeven 147
- gewicht opgeven 150
- niet geschikte soorten 21
- opslag 46
- perforatie kiezen 22
- soort opgeven 149
- storingen verhelpen 59
- structuur opgeven 148
- voorbedrukte formulieren kiezen 21
- voorbedrukte formulieren opgeven 146
- voorkomen van papierstoringen 48

papier bewaren 46

Papier laden (Papiermenu) 146

papier, briefhoofd 21

Papierbron (Papiermenu) 147

Papierformaat (Papiermenu) 147

Papiergewicht (Papiermenu) 150

papierlade, breedtegeleider 31

papierlade, lengtegeleider 31

Papiermenu 144

- Aangepaste srtm 145
- Ander formaat 150
- Beschermenvolop 145
- Papier laden 146
- Papierbron 147
- Papierformaat 147
- Papiergewicht 150
- Papiersoort 149
- Papierstructuur 148
- U-lader config 144

Univrsle install 151

Papiersoort (Papiermenu) 149

papierstoringen 59

200 Papier vast - Verwijder cart 60

201 Papier vast - Verwijder cart 60

202 Papier vast - Open achterklep 61

230 Papier vast – Ctrl dubbelz. 64

24x Papier vast - Ctrl lade x 67

250 Papier vast - Ctrl U-lader 72

260 Papier vast - Ctrl env-lader 73

pagina's opnieuw afdrukken 175

papierstoringen verhelpen 59

papierstoringen voorkomen 48

Papierstructuur (Papiermenu) 148

Parallelbuffer (Parallelmenu) 159

Parallele mod 1 (Parallelmenu) 159

Parallele mod 2 (Parallelmenu) 159

parallele poort 157

bidirectionele communicatie 157

buffergrootte configureren 159

gegevens samplen 159

hardware-initialisatie 158

NPA-modus 158

PCL SmartSwitch 160

protocol configureren 161

PS SmartSwitch 160

weerstandens inschakelen 159

Parallelmenu 157

INIT honoreren 158

NPA-modus 158

Parallelbuffer 159

Parallele mod 1 159

Parallele mod 2 159

PCL SmartSwitch 160

Protocol 161

PS SmartSwitch 160

Stat Uitgebreid 157

Taakbuffer 158

Pariteit (Serieelmenu) 169

PCL SmartSwitch (Infraroodmenu) 130

PCL SmartSwitch

(LocalTalk-menu) 139

PCL SmartSwitch (Netwerkmenu) 142

PCL SmartSwitch (Parallelmenu) 160

PCL SmartSwitch (Serieelmenu) 170

PCL SmartSwitch (USB-menu) 186

PCL-emulatie 152

afdrukken, lettertypevoorbeelden 183

afdrukstand 155

automatische harde return 153

automatische nieuwe regel 153

interne lettertypen 199

ladenummer wijzigen 156

lettertypebron 154

lettertypenaam 153

pitch 155

puntformaat 155

regels/pagina 154

symbolenset 156

perforatiepapier 22

PictureGrade (Kwaliteitmenu) 164

Pitch (Menu PCL-emul) 155, 197

Polarit. RS-422 (Serieelmenu) 171

PostScript-emulatie 162

afdrukken, lettertypevoorbeelden 183

interne lettertypen 199

PS-fouten afdrukken 163

voorkeurslettertype 162

PostScriptmenu 162

Afdruk PS-fout 163

Voork-lettertype 162

PQET (Kwaliteitmenu) 165

printer met opties voor

papierverwerking 7

printer, beginwaarden herstellen 135

Printertaal (Instellingenmenu) 177

printertest, Hex Trace-modus 182

Protocol (Parallelmenu) 161

PS SmartSwitch (Infraroodmenu) 131

PS SmartSwitch (LocalTalk-menu) 139

PS SmartSwitch (Netwerkmenu) 143

PS SmartSwitch (Parallelmenu) 160

PS SmartSwitch (Serieelmenu) 170

PS SmartSwitch (USB-menu) 186

Puntformaat (Menu PCL-emul) 155, 197

R

Regels/pagina (Menu PCL-emul) 154

Resolutie (Kwaliteitmenu) 165

Robust XON (Serieelmenu) 171

RS-232/RS-422 (Serieelmenu) 171

S

schaalbare lettertypen 198
definitie 198
interne 199
Scheidingspags (Menu Afwerking) 126
schijf (vaste schijf) 181
Schijf formatt. (Menu Extra) 181
Seriebuffer (Serieelmenu) 172
Serieel protocol (Serieelmenu) 172
Serieelmenu 167
Baud 167
Databits 168
DSR honoreren 168
NPA-modus 169
Pariteit 169
PCL SmartSwitch 170
Polarit RS-422 171
PS SmartSwitch 170
Robust XON 171
RS-232/RS-422 171
Seriebuffer 172
Serieel protocol 172
Taakbuffer 168
seriële poort
configureren 167
buffergrootte 172
DSR-gegevens (Data Set Ready) 168
NPA-modus 169
pariteit 169
PCL SmartSwitch 170
polariteit 171
protocol 172
PS SmartSwitch 170
robust XON 171
transmissiesnelheid 167, 168
signaal toner 178
Signaal toner (Instellingenmenu) 178
Signaalinstell. (Instellingenmenu) 173
signalen, instellingen 173
Sorteren (Menu Afwerking) 123
sorteren, inschakelen 123
Spaarstand (Instellingenmenu) 176
spaarstand, configureren 176
Stat Uitgebreid (Parallelmenu) 157
Statement-formaat 18
statistieken 175
statistieken afdrukken 182
statistieken, opslaan 175
Symbolenset (Menu PCL-emul) 156

symbolensets, definitie 205

T

Taak annuleren (Menu Taak) 133
Taak-boekhouding (Instellingenmenu) 175
Taakbuffer (Menu Infrarood) 129
Taakbuffer (Menu LocalTalk) 136
Taakbuffer (Netwerkmenu) 140
Taakbuffer (Parallelmenu) 158
Taakbuffer (Serieelmenu) 168
Taakbuffer (USB-menu) 184
Taal op display (Instellingenmenu) 174
Taken in wacht (Menu Taak) 135
taken, annuleren 133
taken, vertrouwelijk 134
Takenloggegevens (Menu Extra) 182
testafdruk, Hex Trace-modus 182
testafdruk, pagina met menu's 183
Timeout afdrkn (Instellingenmenu) 177
Timeout wachten (Instellingenmenu) 179
timeout, afdrukken 177
timeout, wacht 179
toner, signaal 178
tonercartridge vervangen 49
Tonerintensiteit (Kwaliteitmenu) 166
TrueType-lettertypen 198

U

U-lader config (Papiermenu) 144
universeellader 33
afdruk materiaal kiezen 33
afdruk materiaal laden 36
configureren 144
enveloppen laden 35
laden, papier 35
sluiten 40
transparanten laden 36
Univrsle install (Papiermenu) 151
USB-buffer (USB-menu) 187
USB-menu 184
MAC binair PS 185
NPA-modus 185
PCL SmartSwitch 186
PS SmartSwitch 186
Taakbuffer 184
USB-buffer 187
USB-poort 184
buffergrootte configureren 187
NPA-modus 185
PCL SmartSwitch 186
PS SmartSwitch 186

V

vaste schijf formatteren 181
vaste schijf, directory 182
vaste schijf, opslaglocatie 174
vastlopen
verhelpen 59
voorkomen 48
Venstergrootte (Menu Infrarood) 132
verhittingsstation vervangen 53
Vertr bij overdr (Menu Infrarood) 131
Vertrouwelijk (Menu Taak) 134
vervangen
cartridge 49
laadrol 51
overdrachtrol 52
verhittingsstation 53
voorbedrukte formulieren 21
Voork-lettertype (PostScriptmenu) 162

W

wachten, timeout configureren 179
wachtstandtaken 12



Lexmark and Lexmark with diamond design are trademarks of Lexmark International, Inc., registered in the United States and/or other countries.

© 2001 Lexmark International, Inc.

740 West New Circle Road
Lexington, Kentucky 40550