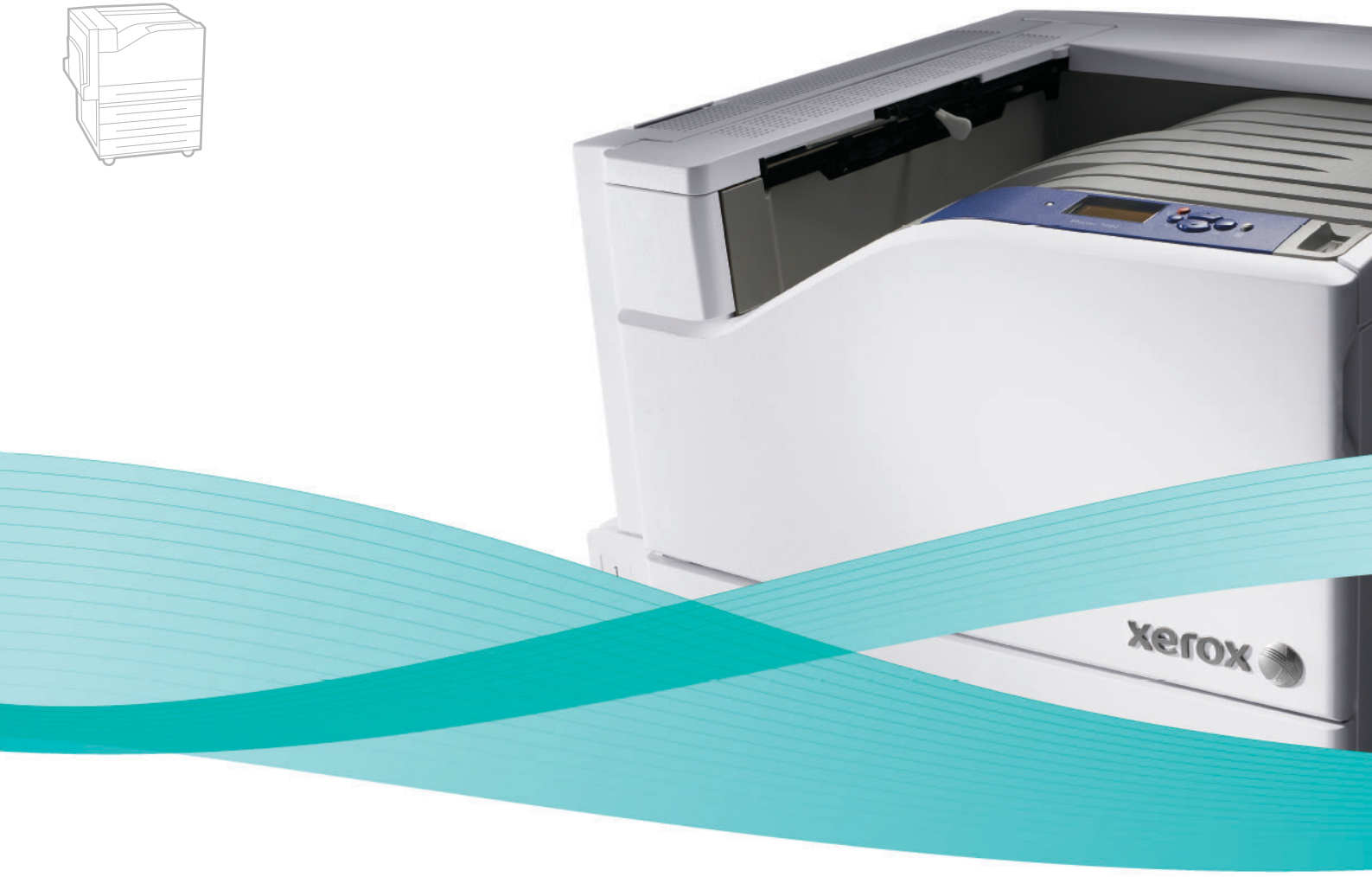
Phaser® 7500
Color Printer



Phaser® 7500
User Guide

English					
Français	Guide d'utilisation	**Nederlands**	Gebruikershandleiding	**Magyar**	Felhasználói útmutató
Italiano	Guida dell'utente	**Svenska**	Användarhandbok	**Русский**	Руководство пользователя
Deutsch	Benutzerhandbuch	**Dansk**	Betjeningsvejledning	**Türkçe**	Kullanıcı Kılavuzu
Español	Guía del usuario	**Čeština**	Uživatelská příručka	**Ελληνικά**	Εγχειρίδιο χρήστη
Português	Guia do usuário	**Polski**	Przewodnik użytkownika		

xerox

Copyright © 2009 Xerox Corporation. Alle rechten voorbehouden. Niet-gepubliceerde rechten voorbehouden op basis van de auteursrechten in de Verenigde Staten. De inhoud van de publicatie mag op generlei wijze worden gereproduceerd of verveelvoudigd zonder toestemming van Xerox Corporation.

De auteursrechtelijke bescherming waarop aanspraak wordt gemaakt, geldt voor alle materialen en vormen van informatie die momenteel wettelijk zijn erkend als vallend onder het auteursrecht of die in het navolgende als zodanig worden aangemerkt, inclusief, maar niet beperkt tot materiaal dat wordt gegenereerd door softwareprogramma's die op het scherm worden weergegeven, zoals stijlen, sjablonen, pictogrammen, schermweergaven, enzovoort.

Xerox®, CentreWare®, Phaser®, PrintingScout® en Walk-Up® zijn handelsmerken van Xerox Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Adobe Reader®, Adobe Type Manager®, ATM™, Flash®, Macromedia®, Photoshop® en PostScript® zijn handelsmerken van Adobe Systems Incorporated in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Apple®, AppleTalk®, Bonjour®, EtherTalk®, Macintosh®, Mac OS® en TrueType® zijn handelsmerken van Apple Computer, Inc. in de Verenigde Staten en/of andere landen.

HP-GL®, HP-UX® en PCL® zijn handelsmerken van Hewlett-Packard Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.

IBM® en AIX® zijn handelsmerken van International Business Machines Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Microsoft®, Windows Vista®, Windows® en Windows Server® zijn handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Novell®, NetWare®, NDPS®, NDS®, Novell Directory Services®, IPX™ en Novell Distributed Print Services™ zijn handelsmerken van Novell, Incorporated in de Verenigde Staten en/of andere landen.

SGI® IRIX® is een handelsmerk van Silicon Graphics, Inc.

Sun℠, Sun Microsystems™ en Solaris™ zijn handelsmerken van Sun Microsystems, Incorporated in de Verenigde Staten en/of andere landen.

UNIX® is een handelsmerk in de Verenigde Staten en andere landen, waarvoor een exclusieve licentie is verleend door X/Open Company Limited.

Als ENERGY STAR®-partner heeft Xerox Corporation vastgesteld dat dit product voldoet aan de ENERGY STAR-richtlijnen voor efficiënt energieverbruik. De naam en het logo van ENERGY STAR zijn gedeponeerde handelsmerken in de Verenigde Staten.

Inhoudsopgave

1 Veiligheid

Veiligheid bij het gebruik van elektriciteit 10
Netsnoer 10
Veiligheid bij de bediening 11
Printerlocatie 11
Richtlijnen voor gebruik 11
Printerverbruiksartikelen 12
Veiligheid bij het onderhoud 13
Printersymbolen 14

2 Functies

Onderdelen van de printer 16
Vooraanzicht 16
Achteraanzicht 17
Interne onderdelen 17
Printerconfiguraties. 18
Standaardfuncties 18
Beschikbare configuraties 18
Opties. 19
Bedieningspaneel 20
Indeling van het bedieningspaneel 20
Gegevenspagina's 21
Meer informatie 22
Xerox Center voor klantenondersteuning 23

3 Netwerkinstellingen - Basis

Overzicht van netwerkinstellingen en -configuratie 26
Een verbindingsmethode kiezen 27
Verbinding maken via Ethernet (aanbevolen) 27
Verbinding maken via USB 28
Het netwerkadres configureren 29
TCP/IP- en IP-adressen 29
Het IP-adres van de printer automatisch instellen 30
Het IP-adres van de printer dynamisch instellen 30
Het IP-adres van de printer handmatig instellen 32
Printerbeheersoftware 34
CentreWare Internetservices 34
CentreWare Web 35
Beschikbare printerstuurprogramma's 36

Windows 2000 of nieuwer 37
Voorbereidende stappen 37
Stappen voor een snelle installatie vanaf cd-rom 37
Andere installatiemethoden 38
Installatie van Windows 64-bits server op 32-bits client 41
Problemen met Windows 2000 of nieuwer oplossen 41
Macintosh OS X versie 10.3 en nieuwer 43
Macintosh OS X versie 10.3 43
Macintosh OS X versie 10.4 en nieuwer 44
Macintosh - Problemen oplossen (Mac OS X, versie 10.3 en nieuwer) 45
UNIX (Linux) 46
Stappen voor een snelle installatie 46
IPv6 48
IPv6 inschakelen 48
De interface-ID instellen 49
Automatische adrestoewijzing 50
DHCPv6 50
Handmatige adrestoewijzing 51
Prioriteit van adressen 52

4 Afdrukken

Overzicht afdrukken 54
Ondersteunde media 55
Aanbevolen media 55
Richtlijnen voor het plaatsen van veelgebruikte media 55
Papier dat de printer kan beschadigen 56
Richtlijnen voor papieropslag 56
Media plaatsen 57
Papier plaatsen in lade 1 (MPT) 57
Papier en media handmatig invoeren in lade 1 (MPT) 62
Papier plaatsen in lade 2-5 62
Afdrukken op speciale media 70
Afdrukken op transparanten 70
Afdrukken op enveloppen 71
Afdrukken op labels 71
Afdrukken op glanspapier 72
Aangepaste papiersoorten gebruiken 73
Aangepast papierformaat gebruiken 74
Afdrukopties selecteren 76
Afdrukopties voor Windows 76
Standaard afdrukopties voor Windows instellen 77
Afdrukopties selecteren voor een specifieke taak in Windows 77
Een set veelgebruikte afdrukopties in Windows opslaan 77
Afdrukopties voor Macintosh 78
Opties selecteren voor een specifieke taak voor Macintosh 78
Een set veelgebruikte afdrukopties in Macintosh opslaan 78

Dubbelzijdig afdrukken 79
Richtlijnen voor dubbelzijdig afdrukken 79
Afdrukken op een dubbelzijdig document 80
Meer opties voor de pagina-opmaak 81
Te gebruiken papiersoort selecteren 82
Te gebruiken papiersoort selecteren in een ondersteund stuurprogramma 82
Meerdere pagina's op één vel papier afdrukken 83
Meerdere pagina's per vel afdrukken in een ondersteund stuurprogramma 83
Katernen afdrukken 84
Het afdrukken van brochures selecteren in een ondersteund stuurprogramma 84
Kleurcorrecties gebruiken 86
Kleurbeschrijvingen 86
Kleurcorrectie in een ondersteund stuurprogramma selecteren 87
Kleuraanpassingen in een ondersteund stuurprogramma aanbrengen 87
Aangepaste kleuraanpassingen doorvoeren 88
De automatische kleurcorrectie in een ondersteund stuurprogramma aanpassen 89
Afdrukken in zwart-wit 90
Afdrukken in zwart-wit met een ondersteund stuurprogramma 90
Afdrukken op scheidingsvellen 91
Afdrukken op scheidingsvellen in een ondersteund stuurprogramma 91
Afdrukken op omslagen 92
Afdrukken op omslagen in een ondersteund stuurprogramma 93
Watermerken afdrukken 94
Watermerken in een ondersteund stuurprogramma selecteren, maken en wijzigen 94
Spiegelbeelden afdrukken 95
Spiegelbeeld in een ondersteund stuurprogramma selecteren 95
Afdruktaken van speciale typen uitvoeren 96
Persoonlijke, persoonlijke opgeslagen, beveiligde, test- of opgeslagen afdruktaken verzenden . . 97
Afdrukken met-taken verzenden 97
Beveiligde taken uitvoeren of verwijderen 98
Persoonlijke afdruktaken uitvoeren of verwijderen 98
Testafdruktaken en opgeslagen afdruktaken uitvoeren of verwijderen 99
Persoonlijke opgeslagen afdruktaken uitvoeren of verwijderen 99

5 Onderhoud

Onderhoud en reiniging 102
Algemene voorzorgsmaatregelen 102
Plaats van het serienummer 103
Tellers 103
De printer reinigen 104
De buitenkant reinigen 104
De LED-lampjes reinigen 104

Verbruiksartikelen bestellen 107
Verbruiksartikelen 107
Items voor routineonderhoud 107
Onderdelen die door de klant kunnen worden vervangen 108
Wanneer moeten verbruiksartikelen worden besteld 108
Verbruiksartikelen recyclen 108
De printer verplaatsen 109

6 Problemen oplossen

Algemene problemen oplossen 112
Printer gaat niet aan 112
Het afdrukken duurt te lang 113
De printer stelt zichzelf vaak opnieuw in of wordt vaak automatisch uitgeschakeld 113
De printer maakt vreemde geluiden 114
De datum en de tijd zijn niet juist 114
Problemen in de duplexeenheid 114
Voordeur gaat niet dicht 114
Problemen met papierinvoer 115
Papierstoringen oplossen 115
Kans op papierstoringen minimaliseren 132
Problemen met papierinvoer oplossen 133
Problemen met de afdrukkwaliteit 135
Ingebouwde hulpmiddelen voor het oplossen van problemen gebruiken 135
Problemen met de afdrukkwaliteit oplossen 137
Help-informatie 147
Berichten op het bedieningspaneel 147
Online Support-assistent 147
Technische ondersteuning PhaserSMART 148
Nuttige websites 149

A Printerspecificaties

Fysieke specificaties 152
Basiseenheid 152
Optionele lade 3, 4 en 5 152
Ruimtevereisten 152
Omgevingsspecificaties 153
Temperatuur 153
Relatieve vochtigheid 153
Specificaties met betrekking tot elektriciteit 154
Prestatiegegevens 155
Resolutie 155
Afdruksnelheid 155
Controllerspecificaties 156
Geheugen 156
Interfaces 156

B Informatie over regelgeving

Fundamentele regelgeving 158
Verenigde Staten (FCC-regels) 158
Canada (regelgeving) 158
Europese Unie 159
Informatie over ozon 159
Veiligheidsinformatiebladen 160

C Recycling en verwijderen van printer(onderdelen)

Richtlijnen en informatie 162
Alle landen 162
Noord-Amerika 162
Europese Unie 162
Andere landen 164

Index

1 Veiligheid

In dit hoofdstuk worden de volgende onderwerpen behandeld:

- Veiligheid bij het gebruik van elektriciteit op pagina 10
- Veiligheid bij de bediening op pagina 11
- Veiligheid bij het onderhoud op pagina 13
- Printersymbolen op pagina 14

De printer en de aanbevolen verbruiksartikelen zijn getest en voldoen aan strikte veiligheidsnormen. Als u de volgende informatie in acht neemt, bent u verzekerd van een ononderbroken veilige werking van uw printer.

Veiligheid bij het gebruik van elektriciteit

Waarschuwing: Duw geen voorwerpen (inclusief paperclips of nietjes) in sleuven en openingen van de printer. Aanraking van een punt waarop spanning staat of kortsluiting van een onderdeel kan brand of elektrische schokken tot gevolg hebben.

Waarschuwing: Verwijder geen kleppen of beschermplaten die met schroeven zijn bevestigd, tenzij u optionele apparatuur installeert en specifieke instructies hebt ontvangen om dit te doen. Als u dergelijke installaties uitvoert, moet u de printer UITSCHAKELEN. Haal het netsnoer uit het stopcontact als u kleppen of beschermplaten verwijdert om optionele apparatuur te installeren. Buiten de door de gebruiker te installeren opties, bevinden zich achter deze kleppen geen onderdelen die u kunt reinigen of die onderhoud nodig hebben.

De volgende situaties vormen een gevaar voor uw veiligheid:

- Het netsnoer is beschadigd of gerafeld.
- Er is vloeistof in de printer terechtgekomen.
- De printer is blootgesteld aan water.

Als een van deze situaties zich voordoet, gaat u als volgt te werk:

1. Zet de printer onmiddellijk uit.
2. Trek de stekker van het netsnoer uit het stopcontact.
3. Bel een erkende servicevertegenwoordiger.

Netsnoer

- Gebruik het netsnoer dat bij de printer wordt geleverd.
- Sluit het netsnoer van de printer rechtstreeks aan op een geaard stopcontact. Zorg dat beide uiteinden van het snoer goed zijn aangesloten. Vraag een elektricien om raad als u niet zeker weet of het stopcontact geaard is.
- Sluit de printer niet via een adapter aan op een stopcontact dat niet is geaard.

  Waarschuwing: Voorkom de kans op elektrische schokken door ervoor te zorgen dat de printer goed is geaard. Printers die gebruikmaken van elektriciteit, kunnen gevaarlijk zijn bij onjuist gebruik.
- Gebruik geen verlengsnoer, verdeeldoos of bescherming tegen spanningspieken.
- Controleer of de printer is aangesloten op een stopcontact met de juiste spanning en stroom. Bekijk de elektrische specificaties van de printer eventueel samen met een elektricien.
- Plaats de printer niet op een plek waar mensen op het netsnoer kunnen gaan staan.
- Plaats geen voorwerpen op het netsnoer.

Het netsnoer is op een aansluitpunt achter op de printer aangesloten. Als u de elektrische voeding van de printer volledig moet uitschakelen, trekt u de stekker van het netsnoer uit het stopcontact.

Veiligheid bij de bediening

Uw printer en de bijbehorende verbruiksartikelen zijn getest en voldoen aan strenge veiligheidseisen. Ze zijn onderzocht en goedgekeurd door veiligheidsinstanties en voldoen aan de gestelde milieunormen.

Als u de volgende veiligheidsvoorschriften in acht neemt, bent u verzekerd van een ononderbroken veilige werking van uw printer.

Printerlocatie

- Bedek of blokkeer de sleuven en openingen van de printer niet. Deze openingen zijn aangebracht voor ventilatie en om oververhitting van de printer te voorkomen.
- Plaats de printer op een plek met voldoende ruimte voor bediening en onderhoudswerkzaamheden.
- Plaats de printer in een stofvrije ruimte.
- Plaats of bedien de printer niet in een extreem hete, koude of vochtige omgeving. Voor specificaties van de omgeving waarbij optimale prestaties worden gewaarborgd, raadpleegt u Omgevingsspecificaties op pagina 153.
- Plaats de printer op een vlak, stevig en niet-vibrerend oppervlak dat sterk genoeg is om het gewicht van de printer te dragen. Het basisgewicht van de printer zonder verpakkingsmateriaal is ongeveer 66 kg.
- Plaats de printer niet in de buurt van een warmtebron.
- Plaats de printer niet direct in het zonlicht om te voorkomen dat lichtgevoelige onderdelen aan het zonlicht worden blootgesteld.
- Plaats de printer niet op een plek waar deze direct aan de koude luchtstroom van de airconditioning wordt blootgesteld.

Richtlijnen voor gebruik

- Open nooit een papierbronlade die u via het printerstuurprogramma of het bedieningspaneel hebt geselecteerd.
- Open nooit de kleppen terwijl de printer bezig is met afdrukken.
- Verplaats de printer nooit tijdens het afdrukken.
- Houd handen, haar, stropdassen en dergelijke uit de buurt van de uitvoer- en invoerrollers.

Printerverbruiksartikelen

- Gebruik de verbruiksartikelen die specifiek voor de printer zijn ontworpen. Gebruik van niet-geschikte materialen kan resulteren in slechte prestaties en gevaarlijke situaties.
- Volg alle waarschuwingen en aanwijzingen op die zijn aangegeven op, of geleverd bij de printer, opties en toebehoren.

  Voorzichtig: Het gebruik van verbruiksartikelen die niet door Xerox zijn geleverd wordt afgeraden. Beschadigingen, storingen of slechte prestaties als gevolg van het gebruik van verbruiksartikelen die niet door Xerox zijn geleverd of het gebruik van verbruiksartikelen van Xerox die niet voor deze printer zijn bestemd, vallen niet onder de garantie, serviceovereenkomsten of *Total Satisfaction Guarantee* (volle-tevredenheidsgarantie) van Xerox. De *Total Satisfaction Guarantee* (volle-tevredenheidsgarantie) van Xerox is beschikbaar in de Verenigde Staten en Canada. Buiten de VS en Canada kunnen andere garantievoorwaarden gelden. Neem voor meer informatie contact op met uw plaatselijke vertegenwoordiger.

Veiligheid bij het onderhoud

- Probeer geen onderhoudsprocedures uit te voeren die niet specifiek zijn beschreven in de documentatie die bij uw printer is geleverd.
- Gebruik geen schoonmaakmiddelen in spuitbussen. Maak de printer alleen schoon met een pluisvrije doek.
- Verbruiksartikelen of artikelen voor routineonderhoud mogen niet worden verbrand. Ga voor informatie over Xerox-recyclingprogramma's voor verbruiksartikelen naar www.xerox.com/gwa.

Printersymbolen

Symbool	Beschrijving
	Waarschuwing of Voorzichtig: Het negeren van deze waarschuwing kan ernstig letsel of zelfs de dood tot gevolg hebben. Het negeren van deze waarschuwing kan persoonlijk letsel of schade aan het apparaat veroorzaken.
	Heet oppervlak op of in de printer. Wees voorzichtig om letsel te voorkomen.
	Voorzichtig: apparaten die gevoelig zijn voor elektrostatische ontlading Controleer dat u goed bent geaard voordat u contact met de printer maakt. Het negeren van deze waarschuwing kan schade aan de printer veroorzaken.
	Raak geen onderdelen aan die met dit symbool worden aangeduid, anders kunt u gewond raken.
	Verbrand het item niet.
	Het kan 40 minuten duren voordat de fuser is afgekoeld.

Functies

2

In dit hoofdstuk worden de volgende onderwerpen behandeld:

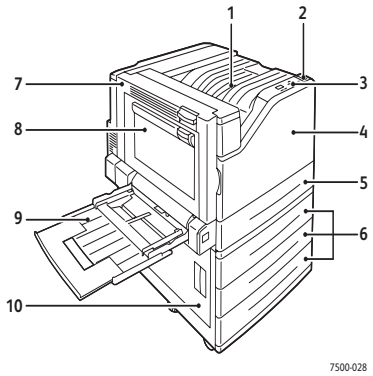
- Onderdelen van de printer op pagina 16
- Printerconfiguraties op pagina 18
- Bedieningspaneel op pagina 20
- Meer informatie op pagina 22

Onderdelen van de printer

In dit gedeelte worden de volgende onderwerpen behandeld:

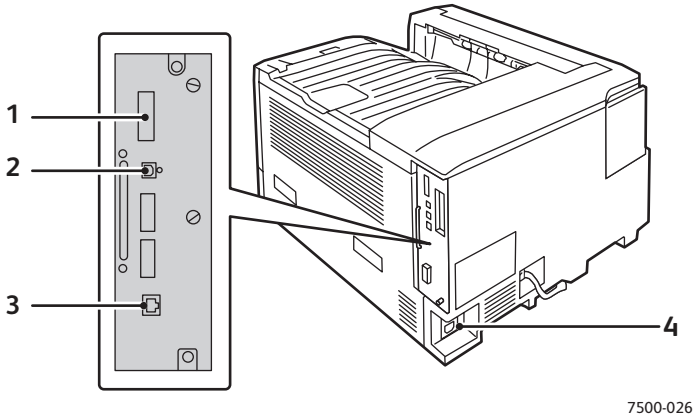
- Vooraanzicht op pagina 16
- Achteraanzicht op pagina 17
- Interne onderdelen op pagina 17

Vooraanzicht



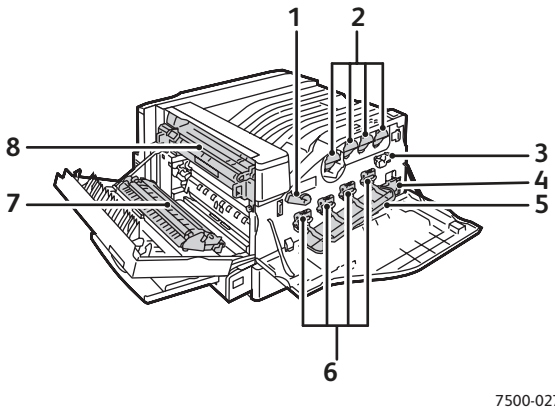
1. Bovenste uitvoerlade
2. Aan/uit-schakelaar
3. Bedieningspaneel
4. Voorklep
5. Lade 2
6. Lade 3, 4 en 5 (optioneel)
7. Klep A
8. Klep B
9. Lade 1 (MPT)
10. Klep C

Achteraanzicht



1. Configuratiekaart
2. USB-aansluiting
3. Ethernet-aansluiting
4. Netsnoeraansluiting

Interne onderdelen



1. Hendel voor klep van beeldeenheid
2. Tonercassettes
3. Bandreiniger
4. Afvalcassette
5. Klep van beeldeenheid
6. Eenheden voor vastleggen beeld
7. Transportroller
8. Fuser

Printerconfiguraties

- Standaardfuncties op pagina 18
- Beschikbare configuraties op pagina 18
- Opties op pagina 19

Standaardfuncties

De Phaser 7500-kleurenprinter bevat vele functies om aan uw afdrukbehoeften tegemoet te komen:

- Maximale afdruksnelheid van 35 pagina's per minuut (ppm) voor afdrukken in zwart/wit en 35 ppm voor afdrukken in kleur (op normaal papier van letter-formaat)
- 1 GHz processor
- 1200 x 600 dpi (Standaardmodus), 1200 x 1200 dpi (modus Uitgebreid) en 1200 x 1200 dpi (Fotomodus)
- Lade 1 (MPT) heeft een capaciteit van 100 vellen
- Lade 2 heeft een capaciteit van 500 vellen
- 512 MB RAM geheugen, uitbreidbaar tot 2 GB
- PostScript- en PCL-lettertypen
- USB- en Ethernet 10/100/1000Base-TX-aansluitingen
- Maximaal papierformaat van 12 x 18 inch (SRA3)
- Maximaal papiergewicht van 280 g/m²
- Sorteren via RAM-geheugen

Beschikbare configuraties

De Phaser 7500-printer is leverbaar in vier configuraties.

Functies	Configuraties			
	7500N	7500DN	7500DT	7500DX
Dubbelzijdige eenheid	Optioneel	Ja	Ja	Ja
Invoerlade voor 500 vel	Optioneel	Optioneel	Ja	Nee
Invoerlade voor 1500 vel	Optioneel	Optioneel	Optioneel	Ja
Productiviteitspakket (harde schijf)	Optioneel	Optioneel	Optioneel	Ja

Opmerking: De printer ondersteunt de optionele invoerlade voor 500 vel of de invoerlade voor 1500 vel, maar niet beide laden tegelijkertijd.

Opties

De volgende opties zijn leverbaar voor de Phaser 7500-printer:

- **Dubbelzijdige eenheid:** Er kan een dubbelzijdige eenheid aan de printer worden toegevoegd voor het leveren van dubbelzijdige afdrukken. De duplexeenheid wordt standaard geleverd bij de Phaser 7500DN, 7500DT en 7500DX.
- **Invoerlade voor 500 vel:** Lade 3 is beschikbaar voor extra papierinvoercapaciteit.
- **Invoerlade voor 1500 vel**: Geeft lade 3, 4 en 5 extra invoercapaciteit.
- **Productiviteitspakket**: Bevat een intern station met harde schijf en ondersteunt sorteren via de schijf. Wordt gebruikt om afdrukfuncties in te schakelen:
  - Persoonlijke afdruktaken
  - Persoonlijke opgeslagen afdruktaken
  - Beveiligde afdruktaken
  - Testafdruktaken
  - Opgeslagen afdruktaken
  - Afdrukken met-taken
- **Draadloze netwerkadapter**: Hiermee kan de printer een verbinding met een draadloos netwerk maken.
- **Stander**: Biedt opslagruimte voor verbruiksartikelen. Heeft zwenkwielen en verlengstukken om de printer en het bedieningspaneel op een comfortabele hoogte te kunnen plaatsen.

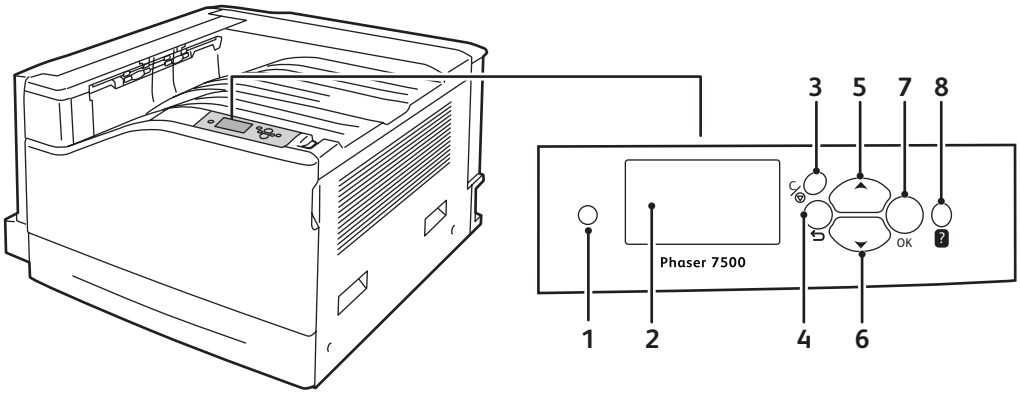
Ga naar www.xerox.com/office/7500supplies voor meer informatie over opties.

Bedieningspaneel

In dit gedeelte worden de volgende onderwerpen behandeld:

- Indeling van het bedieningspaneel op pagina 20
- Gegevenspagina's op pagina 21

Indeling van het bedieningspaneel



7500-029

1. **Indicator lampje**
   Knippert wanneer er een afdruktaak op de printer wordt ontvangen en uitgevoerd.
2. **Grafische display**
   Hierop worden statusberichten en menu's weergegeven.
3. Knop **Annuleren**
   Hiermee annuleert u de huidige afdruktaak.
4. Knop **Terug**
   Hiermee keert u terug naar het vorige menu-item.
5. Knop **Pijl omhoog**
   Hiermee schuift u omhoog door de menu's.
6. Knop **Pijl omlaag**
   Hiermee schuift u omlaag door de menu's.
7. Knop **OK**
   Hiermee selecteert u de huidige instelling.
8. Knop **Help (?)**
   Hiermee geeft u een helptekst weer met informatie over de printer, zoals de printerstatus, foutmeldingen en onderhoudsgegevens.

Gegevenspagina's

Uw printer kan een set gegevenspagina's afdrukken. De gegevenspagina's bieden referentiemateriaal over uw printer en de huidige configuratie ervan.

Zo drukt u een gegevenspagina af:

1. Druk op het bedieningspaneel op de toets **Pijl omlaag** om **Gegevens** > **Gegevenspagina's** te selecteren.
2. Selecteer de gegevenspagina en druk op de toets **OK**.

   Opmerking: U kunt de gegevenspagina's ook afdrukken vanuit CentreWare Internetservices (CentreWare IS).

Menuschema

De gegevenspagina Menuschema geeft weer hoe u naar elke printerfunctie kunt navigeren. Dit is handig om de mogelijkheden en namen van instellingen op uw printer te leren kennen.

Configuratiepagina

De configuratiepagina biedt informatie over de huidige configuratie van uw printer en is handig voor netwerkanalyse en oplossingen voor veelvoorkomende problemen.

Meer informatie

De volgende links bieden meer informatie over uw printer en de mogelijkheden van uw printer.

Informatie	Bron
Installatiehandleiding	Geleverd bij de printer.
Handleiding voor snel gebruik	Geleverd bij de printer.
Gebruikershandleiding (PDF)	*Software and Documentation CD-ROM* (cd-rom met software en documentatie) www.xerox.com/office/7500docs
Snelstarthandleidingen	www.xerox.com/office/7500docs
Zelfstudievideo's	www.xerox.com/office/7500docs
Recommended Media List (lijst met aanbevolen media)	www.xerox.com/paper (Verenigde Staten) www.xerox.com/europaper (Europa)
Hulpprogramma's voor printerbeheer	www.xerox.com/office/7500drivers
Online Support-assistent	www.xerox.com/office/7500support
PhaserSMART	www.phasersmart.com
Technische ondersteuning	www.xerox.com/office/7500support
Informatie over menu's of foutberichten.	**Help**-toets op het bedieningspaneel
Gegevenspagina's	Afdrukken via het bedieningspaneel
System Administrator Guide (Handleiding voor de systeembeheerder)	www.xerox.com/office/7500docs

Xerox Center voor klantenondersteuning

Het Xerox Center voor klantenondersteuning biedt toegang tot de volgende informatie:

- Gebruikershandleidingen en zelfstudievideo's
- Oplossingen voor problemen
- Status van de printer en verbruiksartikelen
- Verbruiksartikelen bestellen en recyclen
- Antwoorden op veelgestelde vragen
- Standaardinstellingen printerstuurprogramma

Het Xerox Center voor klantenondersteuning is beschikbaar voor systemen met Windows 2000 en nieuwer en Mac OS X versie 10.4 en nieuwer. U kunt het programma Xerox Center voor klantenondersteuning ook via de Xerox-website (Drivers en downloads) installeren via www.xerox.com/office/7500drivers.

Hulpprogramma Xerox Center voor klantenondersteuning starten:

1. **Windows**: Dubbelklik op het bureaublad op het pictogram Xerox Center voor klantenondersteuning.
   Macintosh: Klik op het pictogram Xerox Center voor klantenondersteuning in het dock.
2. Selecteer uw printer in de vervolgkeuzelijst **Printer selecteren**.

Zie ook:

Het gebruik van de zelfstudie Xerox Center voor klantenondersteuning op www.xerox.com/office/7500docs

Opmerking: U hebt een internetverbinding nodig om handleidingen en video's op de website te kunnen bekijken.

3 Netwerkinstellingen - Basis

In dit hoofdstuk worden de volgende onderwerpen behandeld:

- Overzicht van netwerkinstellingen en -configuratie op pagina 26
- Een verbindingsmethode kiezen op pagina 27
- Het netwerkadres configureren op pagina 29
- Printerbeheersoftware op pagina 34
- Beschikbare printerstuurprogramma's op pagina 36
- Windows 2000 of nieuwer op pagina 37
- Macintosh OS X versie 10.3 en nieuwer op pagina 43
- UNIX (Linux) op pagina 46
- IPv6 op pagina 48

In dit hoofdstuk vindt u de belangrijkste informatie over het instellen en aansluiten van uw printer.

Opmerking: Zie IPv6 op pagina 48 voor informatie over het instellen en aansluiten van uw printer op een IPv6-netwerk.

Overzicht van netwerkinstellingen en -configuratie

Netwerk instellen en configureren:

1. Sluit de printer op het netwerk aan met de aanbevolen hardware en kabels.
2. Schakel de printer en de computer in.
3. Druk de configuratiepagina af en bewaar deze als referentie voor de netwerkinstellingen.
4. Installeer de stuurprogrammasoftware op de computer vanaf de *Software and Documentation CD-ROM* (cd-rom met software en documentatie). Zie het gedeelte in dit hoofdstuk voor het specifieke besturingssysteem dat u gebruikt, voor informatie over de installatie van het stuurprogramma.
5. Configureer het TCP/IP-adres van de printer zodat de printer in het netwerk kan worden herkend.
   - Windows: als de printer is aangesloten op een TCP/IP-netwerk, start u het installatieprogramma op de *Software and Documentation CD-ROM* (cd-rom met software en documentatie) zodat het IP-adres van de printer automatisch wordt ingesteld. U kunt het IP-adres van de printer ook handmatig instellen via het bedieningspaneel.
   - Macintosh-systemen: stel het TCP/IP-adres van de printer handmatig in via het bedieningspaneel.
6. Druk een configuratiepagina af om de nieuwe instellingen te controleren.

   Opmerking: Als de *Software and Documentation CD-ROM* (cd-rom met software en documentatie) niet beschikbaar is, kunt u het meest recente stuurprogramma downloaden via www.xerox.com/office/7500drivers.

Een verbindingsmethode kiezen

Sluit de printer aan via Ethernet of USB. Een USB-verbinding is een rechtstreekse verbinding die niet wordt gebruikt in een netwerk. Als u gebruikmaakt van een netwerk, hebt u een Ethernet-verbinding nodig. De hardware- en kabelvereisten zijn afhankelijk van de verschillende verbindingsmethoden. Kabels en hardware worden over het algemeen niet bij de printer geleverd en moeten apart worden aangeschaft. In dit gedeelte worden de volgende onderdelen behandeld:

- Verbinding maken via Ethernet (aanbevolen) op pagina 27
- Verbinding maken via USB op pagina 28

Verbinding maken via Ethernet (aanbevolen)

Ethernet kan voor een of meer computers worden gebruikt. In een Ethernet-netwerk worden veel printers en systemen ondersteund. Een Ethernet-verbinding wordt aangeraden omdat deze verbinding sneller is dan een USB-verbinding. Hiermee hebt u ook rechtstreeks toegang tot CentreWare Internetservices waarmee u op uw computer netwerkprinters kunt beheren, configureren en bewaken.

Netwerkverbinding

Afhankelijk van uw configuratie zijn de volgende hardware en kabels vereist voor een Ethernet-verbinding.

- Als u verbinding maakt met één computer, hebt u een Ethernet-crossoverkabel type RJ-45 nodig.
- Als u via een Ethernet-hub of een kabel- of DSL-router verbinding met één of meer computers maakt, hebt u twee of meer twisted-pairkabels (categorie 5/RJ-45) nodig. (Eén kabel per apparaat.)

Als u via een hub verbinding maakt met één of meer computers, sluit u de computer met één kabel op de hub aan en sluit u de printer met de tweede kabel op de hub aan. U kunt hierbij alle poorten van de hub gebruiken, behalve de uplink-poort.

Zie ook:

Het netwerkadres configureren op pagina 29

Beschikbare printerstuurprogramma's op pagina 36

Verbinding maken via USB

Een USB-verbinding biedt hoge gegevenssnelheden wanneer de printer op één computer wordt aangesloten. Een USB-verbinding is echter minder snel dan een Ethernet-verbinding. Pc-gebruikers moeten over Windows 2000/XP/Server 2003 of een nieuwere Windows-versie beschikken om USB te kunnen gebruiken. Macintosh-gebruikers moeten over Mac OS X, versie 10.3 en nieuwer beschikken.

USB-verbinding

Voor een USB-verbinding hebt u een standaard A/B USB-kabel nodig. Deze kabel wordt niet bij de printer geleverd en moet apart worden aangeschaft. Controleer of u de juiste USB-kabel (1.x of 2.0) voor uw verbinding gebruikt.

1. Sluit het ene uiteinde van de USB-kabel aan op de printer en zet de printer AAN.
2. Sluit het andere uiteinde van de USB-kabel aan op de computer.

Zie ook:

Beschikbare printerstuurprogramma's op pagina 36

Het netwerkadres configureren

In dit gedeelte worden de volgende onderdelen behandeld:

- TCP/IP- en IP-adressen op pagina 29
- Het IP-adres van de printer automatisch instellen op pagina 30
- Het IP-adres van de printer dynamisch instellen op pagina 30
- Het IP-adres van de printer handmatig instellen op pagina 32

TCP/IP- en IP-adressen

Als uw computer op een groot netwerk is aangesloten, vraagt u de netwerkbeheerder om de juiste TCP/IP-adressen en overige configuratiegegevens.

Als u uw eigen, kleine, lokale netwerk opzet of de printer rechtstreeks via Ethernet op de computer aansluit, volgt u de procedure voor het automatisch instellen van het IP-adres (Internet Protocol-adres) van de printer.

Pc's en printers gebruiken overwegend TCP/IP-protocollen voor communicatie via een Ethernet-netwerk. Bij gebruik van TCP/IP-protocollen moeten alle printers en computers een uniek IP-adres hebben. Het is hierbij belangrijk dat er adressen worden gebruikt die op elkaar lijken, maar toch verschillen; alleen het laatste cijfer van ieder adres hoeft te verschillen. De printer kan bijvoorbeeld het adres 192.168.1.2 hebben en de computer het adres 192.168.1.3. Een ander apparaat in het netwerk kan het adres 192.168.1.4 hebben.

Macintosh-computers gebruiken meestal TCP/IP of EtherTalk om met een netwerkprinter te communiceren. Op Mac OS X-systemen wordt bij voorkeur TCP/IP gebruikt. In tegenstelling tot TCP/IP hoeven printers of computers met EtherTalk geen IP-adres te hebben.

Veel netwerken maken gebruik van een DHCP-server (Dynamic Host Configuration Protocol). Een DHCP-server programmeert automatisch een IP-adres in elke pc en printer in het netwerk die is geconfigureerd om DHCP te gebruiken. In de meeste kabel- en DSL-routers is een DHCP-server ingebouwd. Als u een kabel- of DSL-router gebruikt, raadpleegt u de documentatie die bij uw router is geleverd voor informatie over IP-adressering.

Zie ook:

Online Support-assistent op www.xerox.com/office/7500support

IPv6 op pagina 48

Het IP-adres van de printer automatisch instellen

Als de printer op een klein TCP/IP-netwerk zonder DHCP-server is aangesloten, kunt u het installatieprogramma op de *Software and Documentation CD-ROM* (cd-rom met software en documentatie) gebruiken om een IP-adres te detecteren of aan uw printer toe te wijzen. Voor verdere instructies moet u de *Software and Documentation CD-ROM* (cd-rom met software en documentatie) in het cd-rom-station van de computer plaatsen. Als het Xerox-installatieprogramma is gestart, volgt u de instructies op het scherm voor installatie.

Opmerking: Als u het automatische installatieprogramma wilt gebruiken, moet de printer op een TCP/IP-netwerk zijn aangesloten.

Het IP-adres van de printer dynamisch instellen

Er zijn twee protocollen beschikbaar voor het dynamisch instellen van het IP-adres van de printer:

- DHCP (standaard op alle Phaser-printers ingeschakeld)
- AutoIP

U kunt beide protocollen in-/uitschakelen op het bedieningspaneel of u kunt CentreWare IS gebruiken om DHCP in/uit te schakelen.

Opmerking: U kunt het IP-adres van de printer te allen tijde weergeven. Selecteer op het bedieningspaneel de optie **Gegevens**, druk op **OK**, selecteer **Printeridentificatie** en druk op **OK**.

Via het bedieningspaneel

Het DHCP- of AutoIP-protocol in-/uitschakelen:

1. Selecteer op het bedieningspaneel de optie **Printerinstellingen** > **Verbindingsinstellingen** > **Netwerkinstellingen** > **TCP/IPv4-instellingen** en druk op **OK**.
2. Selecteer **DHCP/BOOTP** of **AutoIP**.
3. Druk op **OK** om de selectie **Aan** of **Uit** te zetten.

Via CentreWare IS

Het DHCP-protocol in-/uitschakelen:

1. Start uw webbrowser.
2. Voer het IP-adres van de printer in het veld **Address** (Adres) van de browser in.
3. Selecteer **Properties** (Eigenschappen).
4. Selecteer de map **Protocols** (Protocollen) op het linkernavigatiepaneel.
5. Selecteer **TCP/IP**.

6. Klik op de knop **TCP/IP (v4)**.
7. Stel in het deelvenster BOOTP/DHCP Settings (BOOTP/DHCP-instellingen) de optie **BOOTP/DHCP** in op **On** (Aan) of **Off** (Uit).
8. Voer het statische IP-adres in het deelvenster TCP/IP Settings (TCP/IP-instellingen) in; dit adres kan anders zijn dan het vermelde DHCP- of Auto IP-adres. Controleer of de adressen voor Network Mask (netwerkmasker) en Router/Gateway juist zijn voor uw netwerk.
9. Klik op de knop **Save Changes** (Wijzigingen opslaan).

Hostnamen gebruiken bij DNS (Domain Name Service)

De printer biedt ondersteuning voor DNS via een geïntegreerde DNS-resolver. Het DNS-resolverprotocol communiceert met een of meer DNS-servers en zet het IP-adres om in een bepaalde hostnaam of zet een hostnaam om in een bepaald IP-adres.

Als u een IP-hostnaam wilt gebruiken voor de printer, moet de systeembeheerder een of meer DNS-servers en een lokale database met DNS-domeinnamen configureren. Als u de printer wilt instellen voor DNS, kunt u maximaal twee IP-adressen voor de DNS-naamserver opgeven.

DDNS (Dynamic Domain Name Service)

Deze printer ondersteunt Dynamic DNS via DHCP. DHCP moet op de printer zijn ingeschakeld om DDNS te kunnen gebruiken. Bovendien moet de DHCP-server in het netwerk Dynamic DNS-updates ondersteunen via ondersteuning voor optie 12 of 81. Neem contact op met uw netwerkbeheerder voor meer informatie.

1. Start uw webbrowser.
2. Voer het IP-adres van de printer in het veld **Address** (Adres) van de browser in.
3. Selecteer **Properties** (Eigenschappen).
4. Selecteer de map **Protocols** (Protocollen) op het linkernavigatiepaneel.
5. Selecteer **TCP/IP** en klik op de knop **TCP/IP (v4)**.
6. Stel in het deelvenster BOOTP/DHCP Settings (BOOTP/DHCP-instellingen) de optie **BOOTP/DHCP** in op **ON** (Aan).
7. Klik op de knop **DNS/WINS**.
8. Schakel DDNS als volgt in:
   - **Dynamic DNS Registration** (Dynamische DNS-registratie) - instellen op **Enabled** (Ingeschakeld).
   - **Hostname** (hostnaam) - gebruik de standaardnaam die door Xerox is opgegeven, of voer een andere naam in.
   - **Primary WINS Server** (Primaire WINS-server (optioneel))
   - **Secondary WINS Server** (Secundaire WINS-server (optioneel))
9. Klik op **Save Changes** (Wijzigingen opslaan) wanneer u alle configuratiegegevens hebt ingevoerd.

Het IP-adres van de printer handmatig instellen

Opmerking: Zorg dat het IP-adres van de computer juist is geconfigureerd voor het netwerk. Neem contact op met de netwerkbeheerder voor meer informatie.

Als u op een netwerk zonder DHCP-server bent aangesloten of in een omgeving werkt waar de IP-adressen van printers door de netwerkbeheerder worden toegewezen, kunt u deze methode gebruiken om het IP-adres handmatig in te stellen. Een handmatig ingesteld IP-adres vervangt DHCP en AutoIP. Het IP-adres kan ook handmatig worden ingesteld als u op een klein kantoor met een enkele pc werkt en gebruikmaakt van een inbelverbinding.

Vereiste gegevens voor handmatige IP-adressering	
Internetprotocol-adres (IP-adres) van de printer	De indeling is *xxx.xxx.xxx.xxx*, waarbij *xxx* een decimaal getal van 0-255 vertegenwoordigt.
Netwerkmasker	Als u niet zeker weet wat u hier moet invoeren, laat u deze optie leeg. De printer kiest een correct masker.
Standaardadres router/gateway	Het routeradres is nodig om communicatie met het hostapparaat vanaf andere locaties dan het lokale netwerksegment mogelijk te maken.

Via het bedieningspaneel

Het IP-adres handmatig instellen:

1. Selecteer op het bedieningspaneel de optie **Printerinstellingen** > **Verbindingsinstellingen** > **Netwerkinstellingen** > **TCP/IPv4-instellingen** en druk op **OK**.
2. Selecteer **DHCP/BOOTP** en druk op de knop **OK** om **Uit** te selecteren.
3. Selecteer **IPv4-adres** en druk op **OK**.
4. Voer het IP-adres van de printer in en druk op **OK**.

Het IP-adres wijzigen met CentreWare Internetservices (IS)

CentreWare IS biedt gebruikers een eenvoudige interface voor het beheer, de configuratie en het bewaken van netwerkprinters vanaf het bureaublad met gebruik van een geïntegreerde webserver. Klik voor volledige informatie over CentreWare IS op de **Help**-knop in CentreWare IS. De *CentreWare IS Online Help* wordt vervolgens weergegeven.

Nadat u het IP-adres van de printer hebt ingesteld, kunt u met behulp van CentreWare IS de TCP/IP-instellingen wijzigen.

1. Start uw webbrowser.
2. Voer het IP-adres van de printer in het veld **Address** (Adres) van de browser in.
3. Klik op **Properties** (Eigenschappen).
4. Selecteer de map **Protocols** (Protocollen) op het linkernavigatiepaneel.
5. Selecteer **TCP/IP**.
6. Selecteer of wijzig de instellingen en klik op **Save Changes** (Wijzigingen opslaan) onder aan de pagina.

Zie ook:

System Administrator Guide (Handleiding voor de systeembeheerder) op www.xerox.com/office/7500docs

Printerbeheersoftware

In dit gedeelte worden de volgende onderdelen behandeld:

- CentreWare Internetservices op pagina 34
- CentreWare Web op pagina 35

CentreWare Internetservices

CentreWare Internetservices (CentreWare IS) biedt toegang tot de geïntegreerde webserver van de printer. Hiermee kunt u netwerkprinters op eenvoudige wijze beheren, configureren en bewaken via een webbrowser op een netwerkcomputer. CentreWare IS biedt beheerders toegang tot printerstatus, configuratie, beveiligingsinstellingen en diagnostische functies. Het biedt ook toegang tot speciale afdrukfuncties zoals het uitvoeren van opgeslagen afdruktaken.

Met CentreWare IS kunt u:

- De status van de verbruiksartikelen vanaf uw computer controleren, zodat u niet naar de printer hoeft te gaan. Open en gebruik Taakbeheer om afdrukkosten toe te wijzen en de aankoop van verbruiksartikelen te plannen.
- Via Printer Neighborhood (Printeromgeving) een zoekopdracht voor netwerkprinters uitvoeren om een lijst met printers weer te geven. In het printeroverzicht wordt de huidige statusinformatie weergegeven. Ook kunt u in dit overzicht printers beheren onafhankelijk van netwerkservers en besturingssystemen.
- Printers vanaf uw computer configureren. Met CentreWare IS kunnen instellingen van een printer op eenvoudige wijze naar een andere printer worden gekopieerd.
- Een eenvoudig afdruksysteem instellen en gebruiken via een webbrowser. Marketing- en verkoopdocumentatie, zakelijke formulieren of andere standaarddocumenten die vaak worden gebruikt, kunnen als een groep worden opgeslagen, met inbegrip van de oorspronkelijke instellingen van het stuurprogramma, zodat ze door alle gebruikers via de browser snel opnieuw kunnen worden afgedrukt. Voor deze functies moet de printer zijn voorzien van een station met harde schijf. Op sommige printermodellen is voor deze functies een DX-configuratie vereist.
- Problemen met de afdrukkwaliteit oplossen met behulp van ingebouwde diagnostische hulpprogramma's.
- Een koppeling maken met de ondersteuningspagina op de lokale webserver.
- Toegang krijgen tot de online-handleidingen en technische hulpinformatie op de website van Xerox.

  Opmerking: Voor gebruik van CentreWare IS hebt u een webbrowser en een TCP/IP-verbinding tussen de printer en het netwerk nodig (Windows, Macintosh en UNIX). TCP/IP en HTTP moeten zijn ingeschakeld op de printer. Voor toegang tot de pagina's in Printer Neighborhood (Printeromgeving) is JavaScript vereist. Als JavaScript is uitgeschakeld, wordt er een waarschuwingsbericht weergegeven en functioneren de pagina's niet correct.

Klik voor volledige informatie over CentreWare IS op de **Help**-knop in CentreWare IS. De *CentreWare IS Online Help* wordt vervolgens weergegeven.

Zie ook:

Zelfstudievideo *Using CentreWare Internetservices* op www.xerox.com/office/7500docs

CentreWare Web

CentreWare Web is een toepassing voor het beheer, de installatie en het oplossen van problemen met printers van verschillende merken. Met CentreWare Web kunnen printers in uw netwerk via een webbrowser extern worden beheerd, geïnstalleerd, en kunnen problemen worden opgelost. De printers worden gevonden met behulp van netwerk- of printserverdetectie en beheerd via TCP/IP-netwerken met behulp van SNMP (Simple Network Management Protocol) RFC-1759.

CentreWare Web heeft de volgende mogelijkheden:

- Extern poorten, wachtrijen en stuurprogramma's toevoegen aan Windows 2000, Windows XP en Windows Server 2003.
- Wizards voor installeren, oplossen van problemen, upgraden en klonen als hulpmiddel voor gebruikers bij het uitvoeren van beheertaken.
- CentreWare Web op een server installeren, zodat dit programma beschikbaar is voor alle clients in het netwerk, die toegang hebben tot internet.
- Ondersteuning bieden voor meerdere gebruikers en verschillende niveaus/bevoegdheden bieden voor gebruikerstoegang, zoals beheerders of gasten.
- Printers detecteren in lokale en externe subnetten.
- Automatisch printers opsporen zoals gepland.
- Rapporten genereren.
- Verbinden met printerwebservers voor extra printerspecifieke functies, inclusief Help.

Ga naar www.xerox.com/office/7500drivers voor meer informatie.

Beschikbare printerstuurprogramma's

Gebruik een Xerox-printerstuurprogramma om speciale afdrukopties te kunnen activeren.

Xerox biedt stuurprogramma's voor verschillende PDL's (Page Description Language) en besturingssystemen. De volgende printerstuurprogramma's zijn beschikbaar:

Printerstuurprogramma	Beschrijving
Windows PostScript-stuurprogramma	Het PostScript-stuurprogramma wordt aanbevolen om volledig te kunnen profiteren van de aangepaste functies van het systeem en het authentieke Adobe® PostScript®-programma. (Standaardprinterstuurprogramma)
Windows PCL5c-stuurprogramma	Het PCL-stuurprogramma (Printer Command Language) kan worden gebruikt voor toepassingen waarvoor PCL nodig is. Opmerking: Wordt ondersteund door alle Windows-besturingssystemen.
Xerox Global Print Driver™ (Windows)	Met dit stuurprogramma kunt u vanaf een pc afdrukken op alle Xerox PostScript-printers. Tijdens de installatie wordt dit programma automatisch voor uw printer ingesteld.
Xerox Mobile Express Driver™ (Windows)	Met dit stuurprogramma kunt u vanaf een pc afdrukken op alle Xerox PostScript-printers. Dit is bijzonder praktisch voor mensen met beroepen waarbij verschillende locaties moeten worden bezocht en die op verschillende printers moeten afdrukken.
Mac OS X-stuurprogramma (versie 10.3 en nieuwer)	Met dit stuurprogramma kunt u afdrukken vanaf een Mac OS X (versie 10.3 en nieuwer).
UNIX-stuurprogramma	Met dit stuurprogramma kunt u afdrukken vanaf een UNIX-besturingssysteem.

Ga naar www.xerox.com/office/7500drivers voor de nieuwste printerstuurprogramma's.

Windows 2000 of nieuwer

In dit gedeelte worden de volgende onderdelen behandeld:

- Voorbereidende stappen op pagina 37
- Stappen voor een snelle installatie vanaf cd-rom op pagina 37
- Andere installatiemethoden op pagina 38
- Installatie van Windows 64-bits server op 32-bits client op pagina 41
- Problemen met Windows 2000 of nieuwer oplossen op pagina 41

Voorbereidende stappen

Voor alle printers moeten de volgende voorbereidende stappen worden genomen:

1. Controleer of de stekker van de printer in het stopcontact zit, of de printer **AAN** staat en of de printer op een actief netwerk is aangesloten.
2. Controleer of de printer netwerkgegevens ontvangt door de LED's op de achterzijde van de printer of op de externe CentreDirect-printserver te bekijken. Wanneer de printer is aangesloten op een functionerend netwerk en er gegevensverkeer plaatsvindt, is de verbindings-LED groen en knippert de oranje verkeers-LED snel.

Stappen voor een snelle installatie vanaf cd-rom

Het printerstuurprogramma vanaf de *Software and Documentation CD-ROM* (cd-rom met software en documentatie) installeren:

1. Plaats de cd-rom in het cd-rom-station van de computer. Als het installatieprogramma niet automatisch start, gaat u als volgt te werk:
   a. Klik op **Start** en op **Uitvoeren**.
   b. Typ in het venster **Uitvoeren**: **<cd-rom-station>:\Setup.exe**.
2. Selecteer **Printerstuurprogramma installeren**.
3. Selecteer de gewenste taal in de lijst.
4. Accepteer de voorwaarden van de licentieovereenkomst.
5. Selecteer uw printer in de lijst met gevonden printers en klik op **Volgende**.
   Als uw printer niet in de lijst met gevonden printers verschijnt:
   a. Klik op de toets **IP-adres of DNS-naam** aan de bovenkant van het venster.
   b. Typ het adres of de naam van de gewenste printer en klik op **Zoeken**.
   c. Wanneer de printer in het venster wordt weergegeven, klikt u op **Volgende**.
6. Selecteer de installatieopties die u wilt gebruiken, en klik op **Installeren**.

Zie ook:

Online Support-assistent op www.xerox.com/office/7500support

Andere installatiemethoden

Uw printer kan ook op een netwerk worden geïnstalleerd met behulp van een van de volgende methoden:

- Microsoft TCP/IP-protocol
- Microsoft IPP-poort

Als uw printer is aangesloten op een netwerk waarop het TCP/IP-protocol is ingeschakeld, kunt u de printer met CentreWare IS en een webbrowser bewaken en configureren.

> Opmerking: De CentreWare-methoden worden niet besproken in deze sectie. Zie Beschikbare printerstuurprogramma's op pagina 36.

Microsoft TCP/IP-protocol

In Windows XP moet u **Klassieke weergave** selecteren, anders komen de procedures niet overeen met de hieronder beschreven procedures. U selecteert de klassieke weergave door achtereenvolgens op **Start**, >**Configuratiescherm** > **Taakbalk en menu Start** te klikken. Selecteer het tabblad **Menu Start** en vervolgens **Klassiek menu Start**. Klik op **OK**.

Controleren of TCP/IP is geïnstalleerd:

1. Klik met de rechtermuisknop op het bureaubladpictogram **Mijn netwerklocaties** en klik op **Eigenschappen**.
2. Klik met de rechtermuisknop op **LAN-verbinding** en klik op **Eigenschappen**.
3. Klik op het tabblad **Algemeen** om te controleren of **Internet-protocol (TCP/IP)** is geïnstalleerd.
   - Als het selectievakje Internet-protocol (TCP/IP) is ingeschakeld, is de software geïnstalleerd.
   - Als het selectievakje Internet-protocol (TCP/IP) is uitgeschakeld, is de software niet geïnstalleerd. Installeer TCP/IP-software volgens de instructies in de Microsoft-documentatie en keer vervolgens naar dit document terug.

De printer toevoegen

De printer toevoegen:

1. Klik op het bureaublad achtereenvolgens op **Start** en **Instellingen**.
2. Selecteer een van de volgende opties:
   - **Windows 2000**: Klik op **Printers**, dubbelklik op **Printer toevoegen** om de wizard Printer toevoegen te starten en klik op **Volgende**.
   - **Windows XP of Windows Server 2003**: Klik op **Printers en faxapparaten**. Dubbelklik op **Printer toevoegen** om de wizard Printer toevoegen te starten en klik op **Volgende**.
3. Klik op de knop **Lokale printer** en vervolgens op **Volgende**.
4. Klik op de knop **Een nieuwe poort maken**.
5. Selecteer **Standaard-TCP/IP-poort** in de vervolgkeuzelijst Nieuw poorttype en klik op **Volgende**.
6. Klik op **Volgende**.

7. Voer in het vak **Printernaam of IP-adres** het IP-adres in van de printer die u wilt gebruiken. Klik op **Volgende**.
8. Selecteer een van de volgende opties:
   - Als de gegevens correct zijn, klikt u in het venster **Bevestigen** op **Voltooien**.
   - Als de gegevens niet correct zijn, klikt u op de knop **Terug** om de gegevens te corrigeren. Vervolgens klikt u in het venster **Bevestigen** op **Voltooien**.

De printer configureren

De printer configureren:

1. Plaats de *Software and Documentation CD-ROM* (cd-rom met software en documentatie) in het cd-rom-station van de computer en klik op **Bladeren**.
2. Klik op de knop **Bladeren** en selecteer de map waarin de Windows 2000- of Windows XP-stuurprogramma's zich bevinden.
3. Selecteer het bestand ***.INF** en klik op **Openen**.
4. Controleer of het pad en de bestandsnaam correct zijn en klik op **OK**.
5. Voer een naam voor de printer in en geef aan of deze printer de standaardprinter moet worden. Klik op **Volgende**.
6. Selecteer een van de volgende opties:
   - Als de printer niet wordt gedeeld, klikt u op **Volgende**.
   - Als de printer wel wordt gedeeld, voert u een **Sharenaam** in, schakelt u het selectievakje **Delen** in en klikt u op **Volgende**.

Een testpagina afdrukken

Er wordt u gevraagd of u een testpagina wilt afdrukken.

1. Selecteer een van de volgende opties:
   - Klik op **Ja** en op **Volgende** als u een testpagina wilt afdrukken.
   - Klik op **Nee** en op **Volgende** als u geen testpagina wilt afdrukken.
2. Selecteer een van de volgende opties in het venster **De wizard Printer toevoegen**:
   - Als de gegevens correct zijn, klikt u op de knop **Voltooien**. Ga door naar stap 3.
   - Als de gegevens incorrect zijn, klikt u op **Vorige** om de gegevens te wijzigen. Als de gegevens correct zijn, klikt u in de wizard Printer toevoegen op **Voltooien**. Ga door naar stap 3.
3. Als u ervoor hebt gekozen een testpagina af te drukken, wordt u gevraagd te bevestigen of deze is afgedrukt:
   - Klik op **Ja** als de testpagina correct is afgedrukt.
   - Klik op **Nee** als de testpagina niet of onjuist is afgedrukt.

Zie ook:

Problemen met Windows 2000 of nieuwer oplossen op pagina 41

Microsoft IPP-poort

Voer de volgende stappen uit om de URL van de printer te verkrijgen en een IPP-printer (Internet Printing Protocol) in te stellen.

De URL (het netwerkpad) van de printer verkrijgen

De URL van de printer verkrijgen:

1. Start uw webbrowser.
2. Voer het IP-adres van de printer in het veld **Address** (Adres) van de browser in.
3. Selecteer **Properties** (Eigenschappen).
4. Selecteer de map **Protocols** (Protocollen) op het linkernavigatiepaneel.
5. Selecteer **IPP**. In het veld Network Path (Netwerkpad) op de pagina IPP Settings (IPP-instellingen) wordt de URL van de printer weergegeven.

Een IPP-printer instellen

Een IPP-printer instellen:

1. Klik op het bureaublad op **Start** > **Instellingen** > **Printers**.
2. Dubbelklik op **Printer toevoegen** om de Microsoft-wizard Printer toevoegen te starten.
3. Selecteer **Netwerkprinter** en klik op **Volgende**.
4. Wanneer u wordt gevraagd om de **URL** (Windows 2000, Windows XP), typt u de URL van de printer in de volgende notatie:

   http://IP-adres van printer/ipp

   Opmerking: Vervang IP-adres van printer door het IP-adres of de DNS-naam van uw printer.
5. Klik op **Volgende**.

De printer configureren

De printer configureren:

1. Plaats de *Software and Documentation CD-ROM* (cd-rom met software en documentatie) in het cd-rom-station van de computer en klik op **Bladeren**.
2. Klik op de knop **Bladeren** en selecteer de map waarin de Windows 2000- of Windows XP-stuurprogramma's zich bevinden.
3. Selecteer het bestand ***.INF** en klik op **Openen**.
4. Controleer of het pad en de bestandsnaam correct zijn en klik op **OK**.
5. Voer een naam voor de printer in en geef aan of deze printer de standaardprinter moet worden. Klik op **Volgende**.
6. Selecteer een van de volgende opties:
   - Als de printer niet wordt gedeeld, klikt u op **Volgende**.
   - Als de printer wel wordt gedeeld, voert u een **Sharenaam** in, schakelt u het selectievakje **Delen** in en klikt u op **Volgende**.
7. Klik op **Volgende**.

Installatie van Windows 64-bits server op 32-bits client

Installeren vanaf een 64-bits server in Windows XP en Windows Server 2003:

1. Installeer het 64-bits Windows-stuurprogramma vanaf de *Software and Documentation CD-ROM* (cd-rom met software en documentatie).
2. Klik met de rechtermuisknop op **Deze computer** en selecteer **Beheren**.
3. Breid **Lokale gebruikers en groepen** uit en dubbelklik op de map **Groepen**.
4. Dubbelklik op **Beheerders** en klik op de knop **Toevoegen**.
5. Typ de aanmeldingsnaam van de 32-bits client en klik op **OK**.

Installeren vanaf een 32-bits client:

1. Plaats de *Software and Documentation CD-ROM* (cd-rom met software en documentatie) en sluit het installatievenster.
2. Open **Mijn netwerklocaties** en blader naar het 64-bits systeem.
3. Dubbelklik op **Printers en faxapparaten**.
4. Selecteer **Bestand** en selecteer vervolgens **Servereigenschappen** in de vervolgkeuzelijst.
5. Open het tabblad **Stuurprogramma's** en klik op de knop **Toevoegen**.
6. Klik op **Volgende**, selecteer **Bladeren** en klik op **OK**.
7. Blader naar het 32-bits stuurprogramma op de *Software and Documentation CD-ROM* (cd-rom met software en documentatie) en open de map **Windows**.
8. Open de gewenste taalmap, selecteer het INF-bestand en klik op **OK**.
9. Selecteer uw **Printer** en klik op **Volgende**.
10. Selecteer **Intel Box for Windows XP** en klik op **Volgende**.
11. Klik op **Voltooien**.
12. In het dialoogvenster **Mijn netwerklocaties** dubbelklikt u op het 64-bits systeem en selecteert u **Ja**.

Problemen met Windows 2000 of nieuwer oplossen

> Opmerking: In Windows XP moet u Klassieke weergave selecteren, anders komen de procedures niet overeen met de hieronder beschreven procedures. U selecteert de klassieke weergave door achtereenvolgens op **Start**, **>Configuratiescherm** > **Taakbalk en menu Start** te klikken. Open het tabblad **Menu Start** en selecteer **Klassiek menu Start**. Klik op **OK**.

In deze sectie wordt ervan uitgegaan dat u de volgende taken hebt voltooid:

- U hebt een Phaser-printer PCL-printerstuurprogramma of een PostScript-printerstuurprogramma gestart.
- U hebt een recent exemplaar van de configuratiepagina afgedrukt en bij de hand.

Instellingen controleren

Instellingen controleren:

1. Controleer de instellingen op de configuratiepagina.
   - **Bron IP-adres** is ingesteld op: **DHCP**, **Bedieningspaneel**, **BOOTP** of **Auto IP** (afhankelijk van uw netwerkconfiguratie).
   - Is de optie **Huidig IP-adres** correct ingesteld? (Noteer dit adres als het wordt toegewezen door Auto IP, DHCP of BOOTP.)
   - Is de optie **Subnetmasker** correct ingesteld (indien in gebruik)?
   - Is de optie **Standaardgateway** correct ingesteld (indien in gebruik)?
   - Is **LPR** ingeschakeld? Controleer of de juiste instellingen voor LPR en AppSocket zijn geselecteerd.
   - **Interpreters**: **Auto**, **PCL** of **PostScript** (afhankelijk van uw stuurprogramma).
2. Controleer of de client is aangemeld bij het netwerk en naar de juiste afdrukwachtrij afdrukt. Bovendien moet de gebruiker toegang hebben tot de wachtrij van de Phaser-printer.

De installatie van het stuurprogramma controleren

De installatie van het stuurprogramma controleren:

1. Klik op het bureaublad met de rechtermuisknop op **Mijn netwerklocaties** en klik op **Eigenschappen**.
2. Klik met de rechtermuisknop op **LAN-verbinding** en klik op **Eigenschappen**.
3. Selecteer het tabblad **Algemeen**. Controleer in de lijst met geïnstalleerde netwerkprotocollen of TCP/IP is geïnstalleerd. (Neem contact op met de netwerkbeheerder voor meer informatie.)
4. Klik op **Installeren** om de niet-weergegeven onderdelen te installeren en start de computer opnieuw.
5. Klik op **Start** > **Instellingen** > **Printers**.
6. Klik met de rechtermuisknop op het printerpictogram en kies **Eigenschappen**.
7. Selecteer het tabblad **Geavanceerd**. Controleer of het juiste printerstuurprogramma is geïnstalleerd.
8. Kies het tabblad **Poorten**. Controleer of het IP-adres in de lijst **Afdrukken naar de volgende poort(en)** gelijk is aan het IP-adres op de configuratiepagina. Mogelijk moet u op de knop **Poort configureren** klikken om het IP-adres te zien. Selecteer zo nodig het TCP/IP-adres voor uw printer opnieuw.

Een testpagina afdrukken

Een testpagina afdrukken:

1. Selecteer het tabblad **Algemeen**.
2. Klik op **Testpagina afdrukken**. Als de printer niet afdrukt, selecteert u **Technische ondersteuning PhaserSMART** op het tabblad **Probleemoplossing** van het Windows-printerstuurprogramma om technische ondersteuning voor PhaserSMART op te vragen.

Zie ook:

Online Support-assistent op www.xerox.com/office/7500support

Macintosh OS X versie 10.3 en nieuwer

In dit gedeelte worden de volgende onderdelen behandeld:

- Macintosh OS X versie 10.3 op pagina 43
- Macintosh OS X versie 10.4 en nieuwer op pagina 44
- Macintosh - Problemen oplossen (Mac OS X, versie 10.3 en nieuwer) op pagina 45

Macintosh OS X versie 10.3

Configureer uw printer met Bonjour (Rendezvous), maak een USB-verbinding op uw bureaublad of gebruik een LPD/LPR-verbinding voor Macintosh OS X versie 10.3 en nieuwer.

Bonjour (Rendezvous)-verbinding

Het printerstuurprogramma vanaf de *Software and Documentation CD-ROM* (cd-rom met software en documentatie) installeren:

1. Plaats de cd-rom in het cd-rom-station en voer het installatieprogramma uit om de printersoftware te installeren.
2. Wanneer de installatie is voltooid, opent u het hulpprogramma **Printerinstellingen**.

   Opmerking: Open de map **Hulpprogramma's** in de map **Programma's** op de harde schijf van de Macintosh om de hulpprogramma's weer te geven.
3. Controleer of het eerste vervolgkeuzemenu is ingesteld op **Bonjour (Rendezvous)**.
4. Selecteer de printer in het venster.
5. Selecteer **Xerox** in de vervolgkeuzelijst met fabrikanten, die zich onder aan het scherm bevindt.
6. Selecteer het juiste printermodel in de lijst met beschikbare apparaten.
7. Klik op de knop **Voeg toe**.

Zie ook:

Online Support-assistent op www.xerox.com/office/7500support

Verbinding maken via USB

Het printerstuurprogramma vanaf de *Software and Documentation CD-ROM* (cd-rom met software en documentatie) installeren:

1. Plaats de cd-rom in het cd-rom-station.
   - Open het hulpprogramma **Printerinstellingen**.

   Opmerking: Open de map **Hulpprogramma's** in de map **Programma's** op de harde schijf van de Macintosh om de hulpprogramma's weer te geven.
2. Klik op de knop **Voeg toe**.
3. Selecteer **USB** in de vervolgkeuzelijst.
4. Selecteer de printer in het venster.
5. Selecteer **Xerox** in de vervolgkeuzelijst met fabrikanten.
6. Selecteer de juiste printerconfiguratie in de lijst met beschikbare printers.
7. Klik op de knop **Voeg toe**.

LPD/LPR-verbinding

Het printerstuurprogramma vanaf de *Software and Documentation CD-ROM* (cd-rom met software en documentatie) installeren:

1. Plaats de cd-rom in het cd-rom-station en voer het installatieprogramma uit om de printersoftware te installeren.
2. Als de installatie is voltooid, opent u het hulpprogramma **Printerinstellingen**.

   Opmerking: Open de map **Hulpprogramma's** in de map **Programma's** op de harde schijf van de Macintosh om de hulpprogramma's weer te geven.
3. Klik op de knop **Voeg toe**.
4. Selecteer **Afdrukken via IP** in de eerste vervolgkeuzelijst. Selecteer **LPD/LPR** in de tweede vervolgkeuzelijst. Voer in het veld **Printeradres** het IP-adres van de printer in. Controleer of het veld **Naam wachtrij** leeg is. Selecteer **Xerox** in het vervolgkeuzemenu **Printermodel** en selecteer het bijbehorende PPD-bestand. Klik op de knop **Voeg toe**. De printer wordt aan de lijst toegevoegd.

Macintosh OS X versie 10.4 en nieuwer

Het printerstuurprogramma vanaf de *Software and Documentation CD-ROM* (cd-rom met software en documentatie) installeren:

1. Plaats de cd-rom in het cd-rom-station.
2. Voer het installatieprogramma uit.
3. Volg de aanwijzingen in het dialoogvenster **Installatie van Xerox-printer**.

   Als uw printer niet in de lijst met gevonden printers verschijnt:
   a. Klik op de toets **IP-adres of DNS-naam** aan de bovenkant van het venster.
   b. Typ het adres of de naam van de gewenste printer en klik op **Zoek**.
   c. Wanneer de printer in het venster wordt weergegeven, klikt u op **Ga door**.

Macintosh - Problemen oplossen (Mac OS X, versie 10.3 en nieuwer)

Met de volgende procedure lost u problemen met kabels, communicatie en verbindingen op. Nadat u deze stappen hebt uitgevoerd, drukt u een testpagina af vanuit uw softwaretoepassing.

Mac OS X versie 10.3 en nieuwer - Problemen oplossen

Voer deze stappen *alleen* uit als u Mac OS X, versie 10.3 of hoger gebruikt:

1. Open **Netwerkhulpprogramma** en klik op het tabblad **Ping**.
2. Voer het IP-adres van de printer in.
3. Klik op **Ping**. Als u *geen* antwoord krijgt, controleert u of de TCP/IP-instellingen voor de printer en voor de computer correct zijn.
4. Voor **AppleTalk** volgt u de onderstaande stappen. Voor **TCP/IP** gaat u door naar stap 5.
   a. Controleer op het bedieningspaneel van de printer of **EtherTalk** is ingeschakeld. Als dit niet het geval is, schakelt u EtherTalk via het bedieningspaneel in en stelt u de printer opnieuw in.
   b. Druk de configuratiepagina af en controleer of **EtherTalk** is ingeschakeld.
   c. Verifieer de **zone** op de configuratiepagina. Als er meerdere zones in het netwerk zijn, controleert u of de printer in de gewenste zone wordt weergegeven.
5. Als u nog steeds niet kunt afdrukken, opent u de technische ondersteuning van PhaserSMART via CentreWare IS:
   a. Start uw webbrowser.
   b. Voer het IP-adres van de printer in het veld **Address** (Adres) van de browser in.
   c. Selecteer **Support** (Ondersteuning).
   d. Klik op de koppeling **PhaserSMART Diagnostic Tool** (Diagnostisch hulpprogramma) voor toegang tot PhaserSMART.

Zie ook:

Online Support-assistent op www.xerox.com/office/7500support

UNIX (Linux)

Uw printer kan via de netwerkinterface op verschillende UNIX-platforms worden gebruikt. Deze versie van CentreWare for UNIX/Linux ondersteunt een netwerkverbinding van de printer met de volgende werkstations:

- Sun Solaris
- IBM AIX
- Hewlett-Packard HP-UX
- Linux (i386)
- Linux (PPC)

Met de volgende procedures kunt u de printer aansluiten met behulp van een van de ondersteunde versies van UNIX of Linux die hierboven worden vermeld.

Stappen voor een snelle installatie

Voer de volgende stappen uit om de printer te configureren en de juiste stuurprogramma's te installeren.

Vanaf de printer

De printer configureren:

1. Controleer of het TCP/IP-protocol en de juiste connector zijn ingeschakeld.
2. Selecteer op het bedieningspaneel een van de volgende IP-adresopties:
   - Printer een DHCP-adres laten toewijzen.
   - IP-adres handmatig instellen.
3. Druk de configuratiepagina af en bewaar deze als referentie.

Vanaf de computer

U installeert de printer als volgt:

1. Ga naar www.xerox.com/office/7500drivers.
2. Selecteer **Unix** in de vervolgkeuzelijst **Besturingssysteem** en klik op **Zoek**.
3. Klik op het pakket CentreWare for Unix voor het besturingssysteem waarin het wordt geïnstalleerd. Dit is het basispakket dat vóór het printerpakket moet worden geïnstalleerd.
4. Klik op de toets **Start** om te beginnen met downloaden.

5. Herhaal stap 1 en 2 en klik op de koppeling **Printer Package for use with CentreWare for Unix** (Printerpakket voor gebruik met Centreware voor Unix).
6. Klik op de toets **Start** om te beginnen met downloaden.
7. Klik in uw browser op de koppeling **Installation Guide** (Installatiehandleiding) en volg de installatie-instructies.

   Opmerking: Als er problemen zijn met de afdrukkwaliteit, of als de afdruktaak niet wordt uitgevoerd, opent u de technische ondersteuning voor PhaserSMART via CentreWare IS.

Technische help van PhaserSMART openen:

1. Start uw webbrowser.
2. Voer het IP-adres van de printer in het veld **Address** (Adres) van de browser in.
3. Selecteer **Support** (Ondersteuning).
4. Klik op de koppeling **PhaserSMART Diagnostic Tool** (Diagnostisch hulpprogramma PhaserSMART) voor toegang tot PhaserSMART.

De printer installeren bij gebruik van CUPS als afdrukspooler

Als u CUPS als afdrukspooler gebruikt, moet eerst het PPD-bestand van de printer aan de map /usr/share/cups/model/Xerox worden toegevoegd.

Het PPD-bestand installeren:

1. Ga naar www.xerox.com/office/7500drivers.
2. Selecteer **Unix** in de vervolgkeuzelijst **Besturingssysteem** en klik op **Zoek**.
3. Klik op de koppeling **PPD Files using CUPS Printing Services** (PPD-bestanden die CUPS-afdrukdiensten gebruiken).
4. Klik op de toets **Start** om te beginnen met downloaden.
5. Klik in uw browser op de koppeling **README** en volg de installatie-instructies.

IPv6

In dit gedeelte worden de volgende onderdelen behandeld:

- IPv6 inschakelen op pagina 48
- De interface-ID instellen op pagina 49
- Automatische adrestoewijzing op pagina 50
- DHCPv6 op pagina 50
- Handmatige adrestoewijzing op pagina 51
- Prioriteit van adressen op pagina 52

IPv6 inschakelen

IPv6 kan onafhankelijk van IPv4 worden in- of uitgeschakeld.

> Opmerking: Als zowel IPv4 als IPv6 wordt uitgeschakeld, wordt de verbinding met de printer verbroken. Zie De configuratie van TCP/IP opnieuw instellen op pagina 49 voor meer informatie over het herstellen van de standaardinstellingen voor TCP/IP.

Gebruik een van de volgende opties om IPv6 in of uit te schakelen:

- Het bedieningspaneel van de printer
- CentreWare IS

Via het bedieningspaneel

IPv6 in- of uitschakelen via het bedieningspaneel:

1. Selecteer **Printerinstellingen** > **Verbindingsinstellingen** > **Netwerkinstellingen** > **TCP/IPv6-instellingen** en druk op **OK**.
2. Selecteer **IPv6** en druk op **OK** om te schakelen tussen **Aan** en **Uit**.

Via CentreWare IS

IPv6 in- of uitschakelen via CentreWare IS:

1. Start uw webbrowser.
2. Voer het IP-adres van de printer in het veld **Address** (Adres) van de browser in.
3. Klik op **Properties** (Eigenschappen).
4. Selecteer de map **Protocols** (Protocollen) op het linkernavigatiepaneel en klik op **TCP/IP**.
5. Klik op de knop **TCP/IP (v6)**.
6. Klik op het selectievakje **TCP/IP v6 Enabled** (TCP/IP v6 ingeschakeld) om TCP/IP v6 in te schakelen.
7. Klik onder aan de pagina op **Save Changes** (Wijzigingen opslaan).

De configuratie van TCP/IP opnieuw instellen

Voer de volgende procedure uit via het bedieningspaneel om de standaardinstellingen voor de TCP/IP-configuratie te herstellen:

Selecteer **Printerinstellingen** > **Verbindingsinstellingen** > **Verbindingsinstellingen opnieuw instellen** en druk op **OK**.

De interface-ID instellen

Uw IPv6-printer beschikt over een interface met meerdere adressen. De interface-ID is het deel van het adres na de prefix. De printer gebruikt de interface-ID bij het toewijzen van zowel koppelingen/lokale adressen als automatische adressen die gebruikmaken van door de router geleverde prefixen.
De interface wordt niet gebruikt voor adressen die door DHCPv6 zijn geleverd. Knooppunten gebruiken koppelingen/lokale adressen om te communiceren met andere knooppunten in hetzelfde lokale netwerk. U kunt de interface-ID op twee manieren instellen:

- De interface-ID wordt standaard automatisch berekend op basis van het MAC-adres dat aan de interface is gekoppeld. Elk apparaat heeft een andere ID. Dit is de aanbevolen methode voor het instellen van de interface-ID.
- De interface-ID kan ook handmatig worden ingesteld. De ID moet 64 bits (8 bytes) lang zijn en mag geen speciale tekens bevatten, met uitzondering van dubbele punten of geldige hexadecimale cijfers (0 - 9, a - f of A - F).

  Opmerking: Wanneer de interface-ID wordt gewijzigd, wordt u gevraagd de printer opnieuw in te stellen om de wijziging te activeren.

De interface-ID kan alleen in CentreWare IS worden ingesteld.

Via CentreWare IS

De interface-ID instellen via CentreWare IS:

1. Start uw webbrowser.
2. Voer het IP-adres van de printer in het veld **Address** (Adres) van de browser in.
3. Klik op **Properties** (Eigenschappen).
4. Selecteer de map **Protocols** (Protocollen) op het linkernavigatiepaneel en klik op **TCP/IP**.
5. Klik op de knop **TCP/IP (v6)**.
6. Verricht een van de volgende handelingen:
   - Selecteer **User Interface ID from MAC address** (Gebruikersinterface-ID van MAC-adres).
   - Selecteer **Use this Interface ID** (Deze interface-ID gebruiken).
7. Klik onder aan de pagina op **Save Changes** (Wijzigingen opslaan).

Automatische adrestoewijzing

Als er een router wordt gevonden die een of meer prefixen biedt, kunnen adressen automatisch worden toegewezen. Automatisch toegewezen adressen kunnen worden gerouteerd. Elke door de router geleverde prefix wordt met de interface-ID gecombineerd om het adres te vormen. Het gebruik van door routers geleverde prefixen is standaard ingeschakeld.

Gebruik een van de volgende opties om automatische adrestoewijzing in of uit te schakelen:

- Het bedieningspaneel van de printer
- CentreWare IS

Automatische adrestoewijzing in- of uitschakelen via het bedieningspaneel

De interface-ID instellen via het bedieningspaneel:

1. Selecteer **Printerinstellingen** > **Verbindingsinstellingen** > **Netwerkinstellingen** > **TCP/IPv6-instellingen** en druk op **OK**.
2. Selecteer **Automatisch toewijzen** en druk op **OK** om de optie Automatisch toewijzen **Aan** of **Uit** te zetten.

Automatische adrestoewijzing in- of uitschakelen via CentreWare IS

De interface-ID instellen via CentreWare IS:

1. Start uw webbrowser.
2. Voer het IP-adres van de printer in het veld **Address** (Adres) van de browser in.
3. Klik op **Properties** (Eigenschappen).
4. Selecteer de map **Protocols** (Protocollen) op het linkernavigatiepaneel en klik op **TCP/IP**.
5. Klik op de knop **TCP/IP (v6)**.
6. Schakel **Use router supplied prefixes** (Door router geleverde prefixen gebruiken) in of uit.
7. Klik onder aan de pagina op **Save Changes** (Wijzigingen opslaan).

DHCPv6

DHCPv6 wordt gebruikt om TCP/IP-informatie te verzamelen.

De volgende DHCPv6-opties zijn beschikbaar in CentreWare IS:

- **As directed by the router** (Volgens de instructies van de router) - DHCPv6 wordt gebruikt overeenkomstig bepaalde waarden in een routeradvertentie. Dit is de standaardinstelling.
- **Always, for all configuration options (stateful)** (Altijd, voor alle configuraties (stateful)) - Hierbij wordt altijd geprobeerd DHCPv6 stateful uit te voeren en worden sensorwaarden van routers, die aangeven hoe DHCP moet worden uitgevoerd, genegeerd. Als DHCPv6 slaagt, worden configuratieopties en een IPv6-adres geaccepteerd.

- **Always, for all configuration options except address (stateless)** (Altijd, voor alle configuraties behalve adres (stateless)) - Hierbij wordt altijd geprobeerd DHCPv6 stateless uit te voeren en worden sensorwaarden van routers, die aangeven hoe DHCP moet worden uitgevoerd, genegeerd. Als DHCPv6 slaagt, worden configuratieopties geaccepteerd maar wordt er geen IPv6-adres toegewezen.
- **Never** (Nooit) - DHCPv6 wordt niet gebruikt, zelfs als de router hiertoe instructies geeft.

Gebruik een van de volgende opties om automatische adrestoewijzing in of uit te schakelen:

- Het bedieningspaneel van de printer
- CentreWare IS

DHCPv6-opties instellen via het bedieningspaneel

DHCPv6-opties wijzigen via het bedieningspaneel:

1. Selecteer **Printerinstellingen** > **Verbindingsinstellingen** > **Netwerkinstellingen** > **TCP/IPv6-instellingen** > **DHCPv6-modus** en druk op **OK**.
2. Selecteer de optie **DHCPv6** en druk op **OK**.

DHCPv6-opties instellen via CentreWare IS

DHCPv6-opties wijzigen via CentreWare IS:

1. Start uw webbrowser.
2. Voer het IP-adres van de printer in het veld **Address** (Adres) van de browser in.
3. Klik op **Properties** (Eigenschappen).
4. Selecteer de map **Protocols** (Protocollen) op het linkernavigatiepaneel en klik op **TCP/IP**.
5. Klik op de knop **TCP/IP (v6)**.
6. Schakel de DHCPv6-opties in of uit.
7. Klik onder aan de pagina op **Save Changes** (Wijzigingen opslaan).

Handmatige adrestoewijzing

Een handmatig ingevoerd IPv6-adres wordt naast eventuele andere IPv6-adressen gebruikt. Als u handmatig een adres wilt instellen, voert u het IPv6-adres en de prefixlengte in de hiervoor bestemde velden in CentreWare IS in. Standaard is de prefixlengte 64.

Gebruik een van de volgende opties om handmatig een IPv6-adres in te stellen:

- Het bedieningspaneel van de printer
- CentreWare IS

IPv6-adres instellen via het bedieningspaneel

IPv6-adres instellen via het bedieningspaneel:

1. Selecteer **Printerinstellingen** > **Verbindingsinstellingen** > **Netwerkinstellingen** > **TCP/IPv6-instellingen** en druk op **OK**.
2. Selecteer **Handmatig adres** en druk op **OK** om handmatige adressering in te schakelen.
3. Selecteer **Handmatig adres** en druk op **OK**.
4. Het adres instellen:
   a. Druk op **Pijl-omhoog** of **Pijl-omlaag** om het eerste cijfer in te stellen en druk vervolgens op **OK**.
   b. Stel op dezelfde manier de overige cijfers in en druk na ieder ingesteld cijfer op **OK**. Als het hele adres is ingevoerd, drukt u op **OK** om naar het menu terug te keren.

IPv6-adres instellen via CentreWare IS

Handmatig het IPv6-adres instellen via CentreWare IS:

1. Start uw webbrowser.
2. Voer het IP-adres van de printer in het veld **Address** (Adres) van de browser in.
3. Klik op **Properties** (Eigenschappen).
4. Selecteer de map **Protocols** (Protocollen) op het linkernavigatiepaneel en klik op **TCP/IP**.
5. Klik op de knop **TCP/IP (v6)**.
6. Selecteer in het veld Manual Address Assignment (Handmatige adrestoewijzing) de optie **Use this address** (Dit adres gebruiken) en typ het adres.
7. Klik onder aan de pagina op **Save Changes** (Wijzigingen opslaan).

Prioriteit van adressen

Als zowel IPv6- als IPv4-adressen beschikbaar zijn, kan de prioriteit van de adressen worden ingesteld. Standaard wordt voorrang gegeven aan IPv6-adressen. De adresprioriteit kan alleen in CentreWare IS worden ingesteld.

Via CentreWare IS

Zo configureert u de adresprioriteit via CentreWare IS:

1. Start uw webbrowser.
2. Voer het IP-adres van de printer in het veld **Address** (Adres) van de browser in.
3. Klik op **Properties** (Eigenschappen).
4. Selecteer de map **Protocols** (Protocollen) op het linkernavigatiepaneel en klik op **TCP/IP**.
5. Klik op de knop **TCP/IP (v6)**.
6. Selecteer de gewenste optie in het veld **Address Precedence** (Adresprioriteit).
7. Klik onder aan de pagina op **Save Changes** (Wijzigingen opslaan).

Afdrukken

4

In dit hoofdstuk worden de volgende onderwerpen behandeld:

- Overzicht afdrukken op pagina 54
- Ondersteunde media op pagina 55
- Media plaatsen op pagina 57
- Afdrukken op speciale media op pagina 70
- Afdrukopties selecteren op pagina 76
- Dubbelzijdig afdrukken op pagina 79
- Te gebruiken papiersoort selecteren op pagina 82
- Meerdere pagina's op één vel papier afdrukken op pagina 83
- Katernen afdrukken op pagina 84
- Kleurcorrecties gebruiken op pagina 86
- Afdrukken in zwart-wit op pagina 90
- Afdrukken op scheidingsvellen op pagina 91
- Afdrukken op omslagen op pagina 92
- Watermerken afdrukken op pagina 94
- Spiegelbeelden afdrukken op pagina 95
- Afdruktaken van speciale typen uitvoeren op pagina 96

Overzicht afdrukken

1. Selecteer de relevante media.
2. Plaats de media in de lade en specificeer het formaat en de soort op het bedieningspaneel van de printer.
3. Open de afdrukinstellingen in uw softwaretoepassing (in de meeste toepassingen CTRL+P in Windows en CMD+P op een Macintosh).
4. Selecteer uw printer in de weergegeven lijst.
5. Open de instellingen van het printerstuurprogramma door het selecteren van **Eigenschappen** of **Voorkeuren** (Windows) en **Xerox-toepassingen** voor Macintosh. De naam van de toets kan variëren, afhankelijk van uw toepassing.
6. Wijzig de instellingen van het printerstuurprogramma zo nodig en selecteer **OK** (Windows) of **Xerox-toepassingen** (Macintosh).
7. Selecteer **Afdrukken** (in het dialoogvenster met afdrukinstellingen van uw toepassing) om de taak naar de printer te sturen.

Zie ook:

Ondersteunde media op pagina 55
Media plaatsen op pagina 57
Afdrukopties selecteren op pagina 76
Dubbelzijdig afdrukken op pagina 79
Afdrukken op speciale media op pagina 70

Ondersteunde media

In dit gedeelte worden de volgende onderwerpen behandeld:

- Aanbevolen media op pagina 55
- Richtlijnen voor het plaatsen van veelgebruikte media op pagina 55
- Papier dat de printer kan beschadigen op pagina 56
- Richtlijnen voor papieropslag op pagina 56

Uw printer kan verschillende papiersoorten verwerken. Volg de richtlijnen in dit gedeelte voor de beste afdrukkwaliteit en ter voorkoming van papierstoringen.

Gebruik voor de beste resultaten de Xerox-afdrukmedia die worden aanbevolen voor uw Phaser 7500-printer.

Aanbevolen media

Er is een lijst met mediasoorten beschikbaar, die regelmatig wordt bijgewerkt:

- www.xerox.com/paper *Recommended Media List*, (lijst met aanbevolen media (Verenigde Staten))
- www.xerox.com/europaper *Recommended Media List*, (lijst met aanbevolen media (Europa))

U kunt ook rechtstreeks vanaf de printer een overzicht met de ondersteunde media afdrukken (de gegevenspagina Papiertips)

Media bestellen

Als u papier, transparanten en andere speciale media wilt bestellen, kunt u contact opnemen met uw plaatselijke vertegenwoordiger of u gaat naar www.xerox.com/office/7500supplies.

Voorzichtig: Beschadigingen die het gevolg zijn van het gebruik van niet-toegestane papiersoorten, transparanten en andere speciale media vallen niet onder de garantie, serviceovereenkomst of *Total Satisfaction Guarantee* (volle-tevredenheidsgarantie) van Xerox. De *Total Satisfaction Guarantee* (volle-tevredenheidsgarantie) van Xerox is beschikbaar in de Verenigde Staten en Canada. Buiten de VS en Canada kunnen andere garantievoorwaarden gelden. Neem voor meer informatie contact op met uw plaatselijke vertegenwoordiger.

Richtlijnen voor het plaatsen van veelgebruikte media

Volg deze richtlijnen bij het plaatsen van papier en andere media in de relevante laden:

- Gebruik alleen transparanten van Xerox. Bij andere transparanten kan de afdrukkwaliteit variëren.
- Druk niet af op vellen met labels waarvan een of meerdere labels ontbreken.
- Gebruik alleen papieren enveloppen. Bedruk enveloppen alleen op een kant.
- Plaats niet te veel papier in de laden.
- Pas de papiergeleiders aan het papierformaat aan.

Papier dat de printer kan beschadigen

Uw printer is ontworpen om verschillende papier- en mediatypen voor afdruk- en kopieertaken te kunnen verwerken. Het gebruik van bepaalde soorten media kan echter de afdrukkwaliteit negatief beïnvloeden, meer papierstoringen dan normaal tot gevolg hebben of schade aan de printer veroorzaken.

Maak geen gebruik van het volgende:

- Ruwe of poreuze media
- Inkjetpapier
- Niet voor laser geschikt glanspapier of gecoat papier
- Papier waarop reeds is gefotokopieerd
- Gevouwen of gekreukt papier
- Papier met uitgeknipte delen of perforaties
- Geniet papier
- Vensterenveloppen, enveloppen met metalen klemmen, naden op de zijkanten of plakranden met beschermstrips
- Gewatteerde enveloppen
- Kunststoffen media (anders dan de ondersteunde transparanten)

Richtlijnen voor papieropslag

Het creëren van goede opslagomstandigheden voor uw papier en andere media draagt bij aan optimale afdrukresultaten.

- Bewaar papier in een donkere, koele en relatief droge ruimte. Het meeste papier kan door ultraviolet en zichtbaar licht worden beschadigd. Vooral UV-straling, afkomstig van de zon en tl-lampen, is heel schadelijk voor papier. De mate waarin papier aan zichtbaar licht wordt blootgesteld moet zoveel mogelijk worden beperkt.
- Zorg voor een constante omgevingstemperatuur en relatieve vochtigheidsgraad.
- Vermijd het bewaren van papier op zolder, in de keuken, de garage of de kelder. Deze ruimtes zijn zeer waarschijnlijk vochtig.
- Papier moet plat, op pallets, in kartonnen dozen, op planken of in kasten worden opgeslagen.
- Bewaar geen voedsel of drank in de opslag-/verwerkingsruimte van het papier.
- Open verzegelde papierpakken pas wanneer u het papier in de printer wilt laden. Laat bewaard papier zo lang mogelijk in de originele verpakking zitten. De verpakking van de meeste commerciële standaardformaten is aan de binnenkant voorzien van een beschermlaag tegen vochtverlies of -toename.
- Sommige speciale media worden verpakt in hersluitbare plastic zakken. Bewaar de media in de verpakking totdat u het papier gaat gebruiken. Plaats ongebruikte media weer in de verpakking en sluit deze goed.

Media plaatsen

In dit gedeelte worden de volgende onderwerpen behandeld:

- Papier plaatsen in lade 1 (MPT) op pagina 57
- Papier plaatsen in lade 2-5 op pagina 62

De meeste formaten zijn geschikt om het papier zowel met de lange kant als met de korte kant eerst in de laden te plaatsen. Om de printer en de verbruiksartikelen te ontzien en voor een optimale afdruksnelheid wordt echter aanbevolen het papier met de lange kant eerst in te voeren.

Papier plaatsen in lade 1 (MPT)

Lade 1 (MPT) accepteert de volgende papiersoorten:

- Normaal papier
- Zwaar normaal papier
- Transparanten
- Dun karton
- Karton
- Dik karton
- Extra dik karton
- Enveloppen
- Labels
- Briefhoofdpapier
- Dun glanspapier
- Glanspapier
- Dik glanspapier
- Voorbedrukt papier
- Geperforeerd papier
- Kringlooppapier
- Speciale media
- Aangepaste soorten

Lade 1 (MPT) accepteert maximaal:

- 100 vellen normaal papier (bankpostpapier van 20 lb)
- 50 transparanten, briefkaarten, vellen voor labels of vellen glanzend papier
- 10 enveloppen

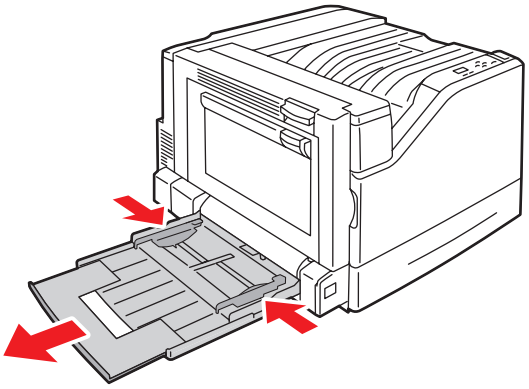
Lange kant eerst

Plaats de lange kant eerst voor sneller afdrukken als het papier op die manier past.

Opmerking: Plaats de lange kant eerst bij afdrukken op alle enveloppen behalve C4.

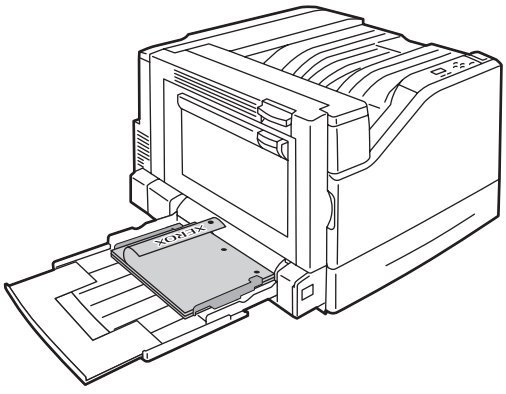
Papier en andere media in lade 1 (MPT) plaatsen:

1. Open lade 1 (MPT).

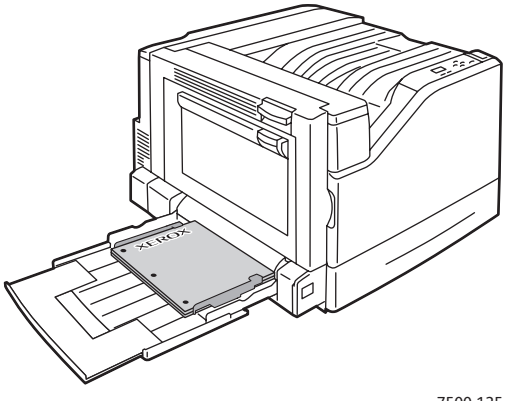


7500-036

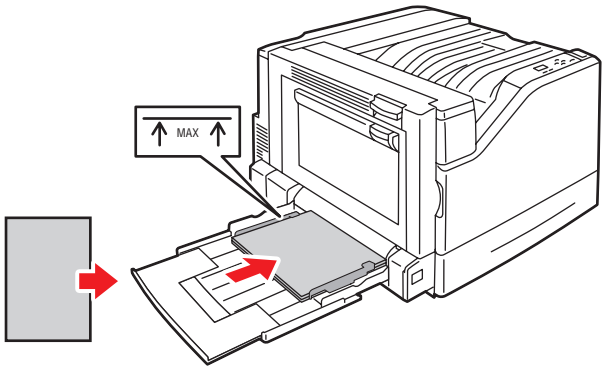
2. Plaats het papier of de andere media zodanig dat de lange kant als eerste in de printer wordt ingevoerd.
   - Voor **enkelzijdig afdrukken** plaatst u het papier **met de te bedrukken zijde onder**, waarbij de bovenkant van de pagina naar de **achterkant** van de printer wijst. Bij geperforeerd papier moet de zijde met de gaatjes als **eerste** in de printer worden ingevoerd.



- Voor automatisch **dubbelzijdig afdrukken** plaatst u het papier **met de te bedrukken zijde boven**, waarbij de bovenkant van de pagina naar de **achterkant** van de printer wijst. Bij geperforeerd papier moet de zijde met de gaatjes als **laatste** in de printer worden ingevoerd.

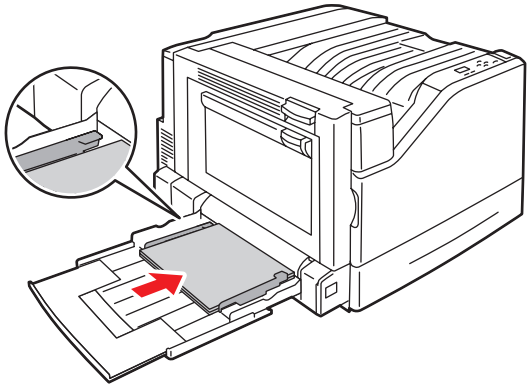


Voorzichtig: Plaats geen papier of media boven de vullijn die in de lade wordt aangegeven. Als u te veel papier plaatst, kunnen er papierstoringen optreden.



7500-042

3. Pas de papiergeleiders aan het formaat van het papier aan dat in de lade is geplaatst.



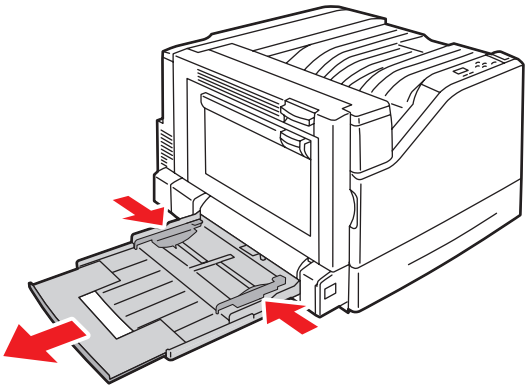
7500-043

4. Als u via het bedieningspaneel wordt gevraagd het soort en formaat van het papier dat in de lade is geplaatst te bevestigen, drukt u op **OK**. Vervolgens kunt u de huidige lade-instellingen gebruiken. Als u papier van een nieuw formaat of soort in de lade hebt geplaatst, doet u het volgende:
   a. Selecteer **Instellingen wijzigen** en druk op **OK**.
   b. Selecteer de juiste papiersoort en druk op **OK**.
   c. Selecteer het juiste papierformaat en druk op **OK**. Bij een aantal formaten kan het papier in beide richtingen worden ingevoerd. Dan moet u het formaat kiezen met de letters LKE (lange kant eerst). Als u papier van een aangepast formaat hebt geplaatst, selecteert u dit formaat als het al gedefinieerd is. Als het formaat nog niet is gedefinieerd, selecteert u **Nieuw aangepast formaat** als papierformaat en volgt u de aanwijzingen. Raadpleeg Aangepast papierformaat gebruiken op pagina 74 voor meer informatie.

Korte kant eerst

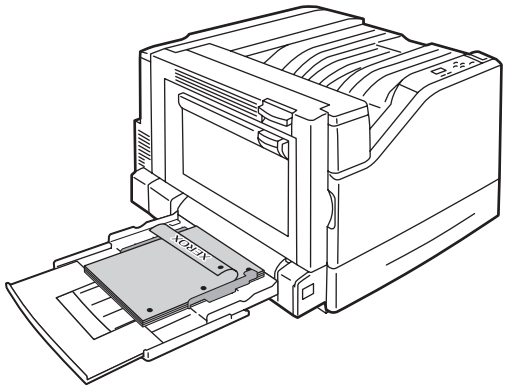
Voer de korte kant eerst in bij papierformaten waarbij de lange kant niet past of wanneer het papier krult of loslaat, zoals labels.

1. Open lade 1 (MPT).



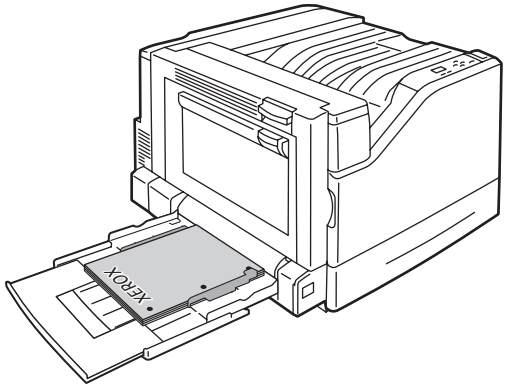
7500-036

2. Plaats het papier of de andere media zodanig dat de korte kant tegen de printer aan ligt.
   - Bij **enkelzijdig afdrukken** plaatst u het papier **met de te bedrukken zijde onder**, waarbij de bovenkant van de pagina als **eerste** in de printer wordt ingevoerd. Bij geperforeerd papier moet de zijde met de gaatjes zich aan de **voorkant** van de printer bevinden.



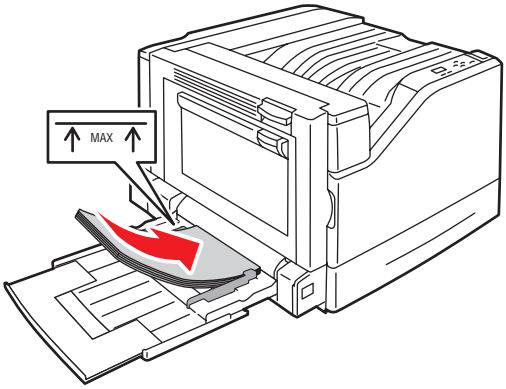
7500-123

- Voor automatisch **dubbelzijdig afdrukken** plaatst u het papier **met de te bedrukken zijde boven**, waarbij de bovenkant van de pagina als **laatste** in de printer wordt ingevoerd. Plaats geperforeerd papier met de gaatjes in de richting van de **voorkant** van de printer.



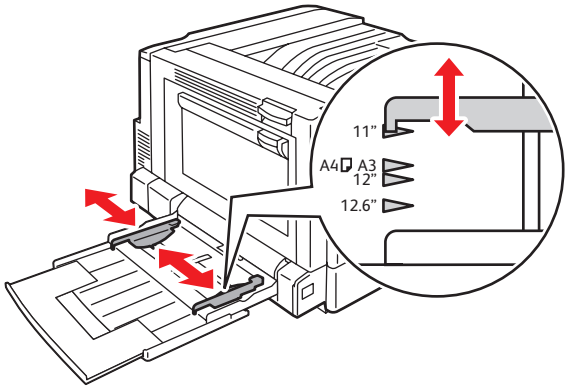
7500-117

Voorzichtig: Plaats geen papier of media boven de vullijn die in de lade wordt aangegeven. Als u te veel papier plaatst, kunnen er papierstoringen optreden.



7500-047

3. Pas de geleiders aan het papier aan.



7500-048

4. Als u via het bedieningspaneel wordt gevraagd het soort en formaat van het papier dat in de lade is geplaatst te bevestigen, drukt u op **OK**. Vervolgens kunt u de huidige lade-instellingen gebruiken. Als u papier van een nieuw formaat of soort in de lade hebt geplaatst, doet u het volgende:
   a. Selecteer **Instellingen wijzigen** en druk op **OK**.
   b. Selecteer de juiste papiersoort en druk op **OK**.
   c. Selecteer het juiste papierformaat en druk op **OK**. Bij een aantal formaten kan het papier in beide richtingen worden ingevoerd. Dan moet u het formaat kiezen met de letters KKE (korte kant eerst). Als u papier van een aangepast formaat hebt geplaatst, selecteert u dit formaat als het al gedefinieerd is. Als het formaat nog niet is gedefinieerd, selecteert u **Nieuw aangepast formaat** als papierformaat en volgt u de aanwijzingen. Raadpleeg Aangepast papierformaat gebruiken op pagina 74 voor meer informatie.

Papier en media handmatig invoeren in lade 1 (MPT)

Als u gebruikmaakt van een bepaalde papiersoort en u niet wilt dat anderen er ook gebruik van maken, kunt u de printer laten aangeven wanneer het tijd is om het papier voor uw afdruktaak te plaatsen.

Handmatige invoer selecteren bij gebruik van Windows

Handmatige invoer selecteren met Windows 2000, Windows XP of Windows Server 2003:

1. Selecteer in het Windows-printerstuurprogramma het tabblad **Papier/aflevering**.
2. Selecteer de pijl naast **Papier** en dan **Selecteren per lade** > **Handmatige invoer (lade 1)**.
3. Wanneer u hierom wordt gevraagd, verwijdert u het papier uit lade 1 (MPT) (indien aanwezig).
4. Plaats het juiste papier voor uw taak in de lade.

Handmatige invoer selecteren bij gebruik van Macintosh

Handmatige invoer selecteren op de Macintosh:

1. In het dialoogvenster **Druk af** selecteert u in de vervolgkeuzelijst de optie **Papierinvoer**.
2. Selecteer **Lade 1 voor handmatige invoer (MPT)** in de vervolgkeuzelijst **Alle pagina's uit**.
3. Verzend uw afdruktaak.
4. Wanneer u hierom wordt gevraagd, verwijdert u het papier uit lade 1 (MPT) (indien aanwezig).
5. Plaats het juiste papier voor uw taak in de lade.

Papier plaatsen in lade 2-5

Gebruik laden 2-5 voor de volgende papiersoorten:

- Normaal papier
- Zwaar normaal papier
- Transparanten
- Dun karton
- Karton
- Dik karton
- Briefhoofdpapier

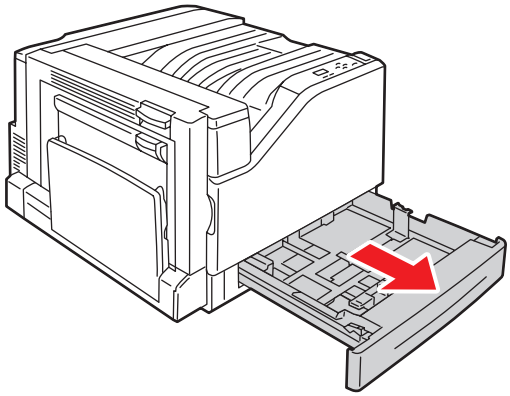
- Dun glanspapier
- Glanspapier
- Dik glanspapier
- Voorbedrukt papier
- Geperforeerd papier
- Kringlooppapier
- Speciale media

  Opmerking: Er kan niet worden afgedrukt op transparanten uit lade 3, 4 of 5.

Lange kant eerst

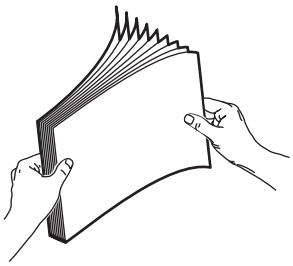
Plaats de lange kant eerst voor sneller afdrukken als het papier op die manier past. Papier en andere media in lade 2-5 plaatsen:

1. Trek naar buiten.



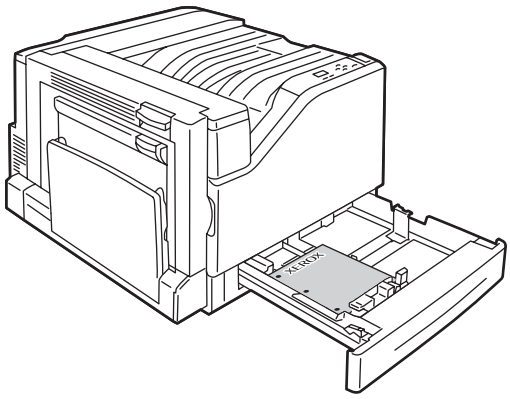
7500-049

2. Waaier het papier uit om bladen die aan elkaar geplakt zitten los te maken.



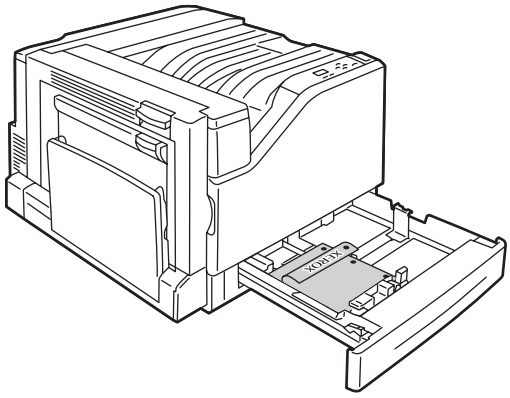
7500-050

3. Plaats het papier met de lange kant in de richting van de linkerkant van de lade.
   - Bij **enkelzijdig afdrukken** plaatst u het papier **met de te bedrukken zijde boven**, waarbij de bovenkant van het papier naar de **achterkant** van de lade wijst. Bij geperforeerd papier moet de zijde met de gaatjes zich aan de **linkerkant** van de lade bevinden.



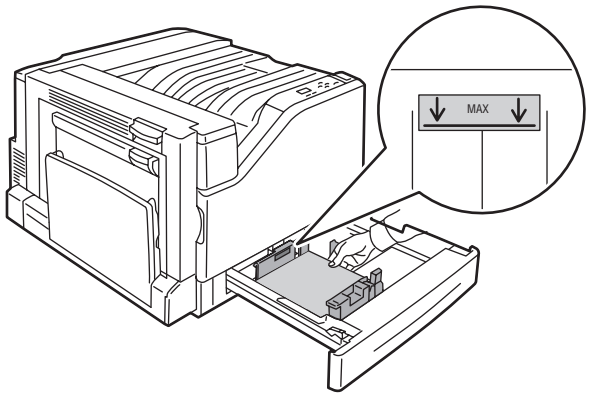
7500-122

   - Bij automatisch **dubbelzijdig afdrukken** plaatst u het papier **met de te bedrukken zijde onder**, waarbij de bovenkant van het papier naar de **achterkant** van de lade wijst. Bij geperforeerd papier moet de zijde met de gaatjes zich aan de **rechterkant** van de lade bevinden.



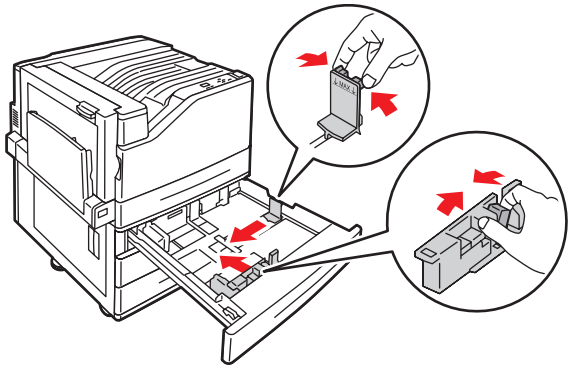
7500-121

Voorzichtig: Plaats geen papier of media boven de vullijn die in de lade wordt aangegeven. Als u te veel papier plaatst, kunnen er papierstoringen optreden.



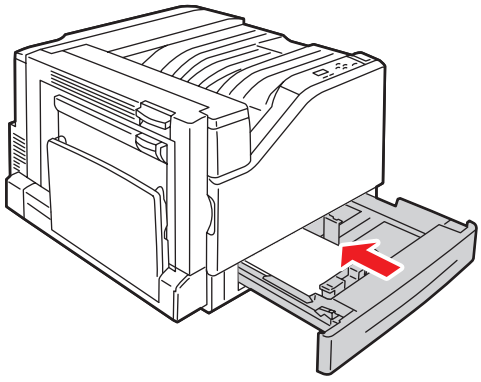
7500-054

4. Pas de geleiders aan het papier aan.



7500-021

5. Duw de lade helemaal in de printer.



7500-056

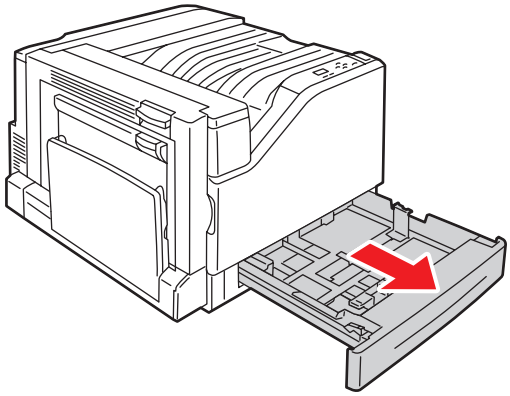
6. Als u via het bedieningspaneel wordt gevraagd het soort en formaat van het papier dat in de lade is geplaatst te bevestigen, drukt u op **OK**. Vervolgens kunt u de huidige lade-instellingen gebruiken. Als u papier van een nieuwe soort aangepast formaat hebt geplaatst, doet u het volgende:
   a. Selecteer **Instellingen wijzigen** en druk op **OK**.
   b. Selecteer de juiste papiersoort en druk op **OK**.
   c. Selecteer het papierformaat en druk op **OK**.

   Opmerking: Als u papier van een aangepast formaat hebt geplaatst, selecteert u dit formaat als het al gedefinieerd is. Als het formaat nog niet is gedefinieerd, selecteert u **Nieuw aangepast formaat** als papierformaat en volgt u de aanwijzingen. Raadpleeg Aangepast papierformaat gebruiken op pagina 74 voor meer informatie. Als u papier van een standaardformaat hebt geplaatst, selecteert u **Auto-selectie** voor het papierformaat. De printer gebruikt de ladegeleiders om het formaat van het papier in de lade te bepalen.

Korte kant eerst

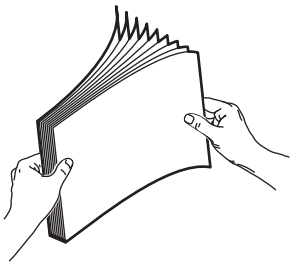
Voer de korte kant eerst in bij papierformaten waarbij de lange kant niet past of wanneer het papier krult of loslaat, zoals labels. Papier en andere media in lade 2-5 plaatsen:

1. Trek naar buiten.



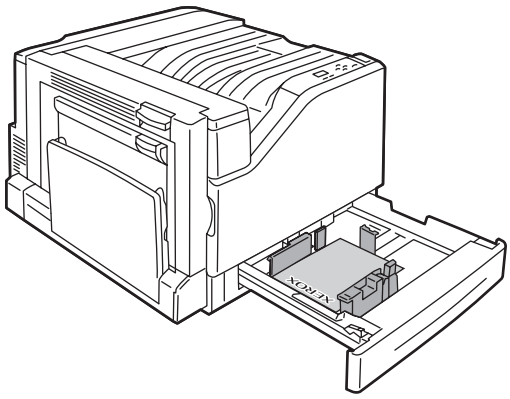
7500-049

2. Waaier het papier uit om bladen die aan elkaar geplakt zitten los te maken.



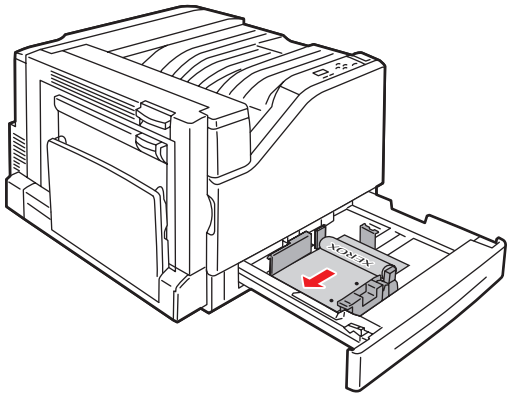
7500-050

3. Plaats het papier zodanig dat de lange kant van het papier naar de voorkant van de lade wijst.
   - Bij **enkelzijdig afdrukken** plaatst u het papier **met de te bedrukken zijde boven**, waarbij de bovenkant van het papier naar de **linkerkant** van de lade wijst. Bij geperforeerd papier moet de zijde met de gaatjes zich aan de **voorkant** van de lade bevinden.



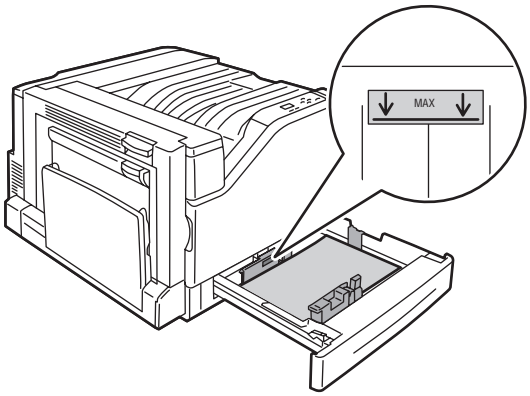
7500-057

   - Bij automatisch **dubbelzijdig afdrukken** plaatst u het papier **met de te bedrukken zijde onder**, waarbij de bovenkant van het papier naar de **rechterkant** van de lade wijst. Bij geperforeerd papier moet de zijde met de gaatjes naar de **voorkant** van de lade wijzen.



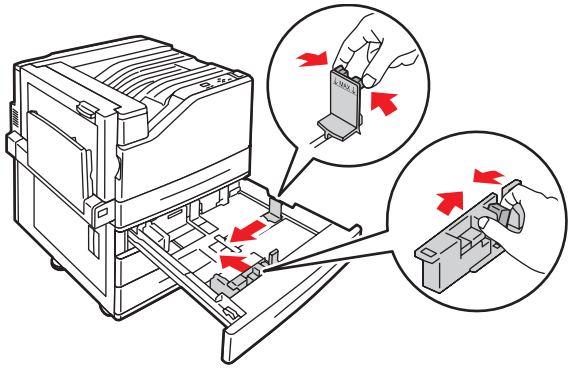
7500-096

Voorzichtig: Plaats geen papier of media boven de vullijn die in de lade wordt aangegeven. Als u te veel papier plaatst, kunnen er papierstoringen optreden.



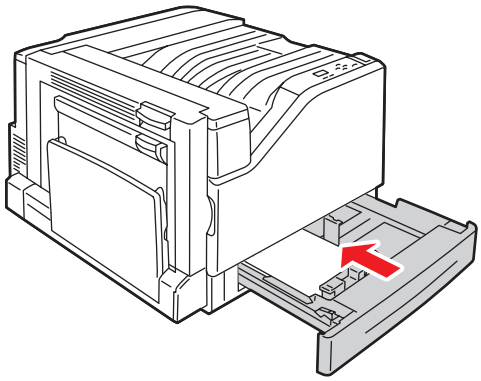
7500-059

4. Pas de geleiders aan het papier aan.



7500-021

5. Duw de lade helemaal in de printer.



7500-056

6. Als u via het bedieningspaneel wordt gevraagd het soort en formaat van het papier dat in de lade is geplaatst te bevestigen, drukt u op **OK**. Vervolgens kunt u de huidige lade-instellingen gebruiken. Als u papier van een nieuwe soort of aangepast formaat hebt geplaatst, doet u het volgende:
   a. Selecteer **Instellingen wijzigen** en druk op **OK**.
   b. Selecteer de juiste papiersoort en druk op **OK**.
   c. Selecteer het papierformaat en druk op **OK**.

   Opmerking: Als u papier van een aangepast formaat hebt geplaatst, selecteert u dit formaat als het al gedefinieerd is. Als het formaat nog niet is gedefinieerd, selecteert u **Nieuw aangepast formaat** als papierformaat en volgt u de aanwijzingen. Raadpleeg Aangepast papierformaat gebruiken op pagina 74 voor meer informatie. Als u papier van een standaardformaat hebt geplaatst, selecteert u **Auto-selectie** voor het papierformaat. De printer gebruikt de ladegeleiders om het formaat van het papier in de lade te bepalen.

Afdrukken op speciale media

In dit gedeelte worden de volgende onderwerpen behandeld:

- Afdrukken op transparanten op pagina 70
- Afdrukken op enveloppen op pagina 71
- Afdrukken op labels op pagina 71
- Afdrukken op glanspapier op pagina 72
- Aangepaste papiersoorten gebruiken op pagina 73
- Aangepast papierformaat gebruiken op pagina 74

Afdrukken op transparanten

U kunt transparanten bedrukken vanuit lade 1 (MPT) en lade 2. Transparanten mogen alleen op een zijde worden bedrukt. Gebruik voor de beste resultaten uitsluitend aanbevolen Xerox-transparanten.

Als u papier, transparanten en andere speciale media wilt bestellen, kunt u contact opnemen met uw plaatselijke vertegenwoordiger of u gaat naar www.xerox.com/office/7500supplies.

Voorzichtig: Beschadigingen die het gevolg zijn van het gebruik van niet-toegestane papiersoorten, transparanten en andere speciale media vallen niet onder de garantie, serviceovereenkomst of *Total Satisfaction Guarantee* (volle-tevredenheidsgarantie) van Xerox. De *Total Satisfaction Guarantee* (volle-tevredenheidsgarantie) van Xerox is beschikbaar in de Verenigde Staten en Canada. Buiten de VS en Canada kunnen andere garantievoorwaarden gelden. Neem voor meer informatie contact op met uw plaatselijke vertegenwoordiger.

Zie ook:

www.xerox.com/paper *Recommended Media List*, (lijst met aanbevolen media (Verenigde Staten))

www.xerox.com/europaper *Recommended Media List*, (lijst met aanbevolen media (Europa))

Richtlijnen

- Verwijder al het papier voordat u transparanten in de lade plaatst.
- Plaats niet meer dan 50 transparanten tegelijk in lade 1(MPT). Plaats niet meer dan 100 transparanten tegelijk in lade 2. Als u te veel transparanten plaatst, kunnen deze vastlopen in de printer.
- Houd transparanten met beide handen bij de randen vast om te voorkomen dat er vingerafdrukken en vouwen ontstaan, daardoor zou de afdrukkwaliteit achteruit kunnen gaan.
- Nadat u de transparanten in de lade hebt geplaatst, kunt u het papiersoort via het bedieningspaneel wijzigen in **Xerox-transparanten**.

Afdrukken op enveloppen

Enveloppen kunnen alleen worden bedrukt vanuit lade 1 (MPT).

Richtlijnen

- Correct afdrukken op enveloppen is vooral afhankelijk van de kwaliteit en constructie van de enveloppen. Gebruik enveloppen die speciaal voor laserprinters zijn gemaakt.
- U wordt aangeraden de temperatuur en relatieve luchtvochtigheid constant te houden.
- Bewaar ongebruikte enveloppen altijd in hun oorspronkelijke verpakking om te voorkomen dat ze te droog of te vochtig worden. Als dat toch gebeurt, kan het de afdrukkwaliteit negatief beïnvloeden of ertoe leiden dat de enveloppen kreuken. Als enveloppen te vochtig worden, kunnen ze aan elkaar blijven plakken vóór of tijdens het afdrukken.
- Gebruik geen gewatteerde enveloppen. Koop enveloppen die plat liggen op een oppervlak.
- Leg een zwaar boek op de enveloppen om eventuele lucht uit de enveloppen te verwijderen voordat u ze in de printer plaatst.
- Als de enveloppen kreuken of in reliëf worden bedrukt, moet u een merk gebruiken dat speciaal voor laserprinters is gemaakt.

  Voorzichtig: Gebruik nooit enveloppen met vensters of metalen klemmen. Deze kunnen de printer beschadigen. Beschadigingen die het gevolg zijn van het gebruik van niet-ondersteunde enveloppen vallen niet onder de garantie, serviceovereenkomst of *Total Satisfaction Guarantee* (volle-tevredenheidsgarantie) van Xerox. De *Total Satisfaction Guarantee* (volle-tevredenheidsgarantie) van Xerox is beschikbaar in de Verenigde Staten en Canada. Buiten de VS en Canada kunnen andere garantievoorwaarden gelden. Neem voor meer informatie contact op met uw plaatselijke vertegenwoordiger.

Afdrukken op labels

Labels kunnen alleen worden bedrukt vanuit lade 1 (MPT).

Als u papier, transparanten en andere speciale media wilt bestellen, kunt u contact opnemen met uw plaatselijke vertegenwoordiger of u gaat naar de website met Xerox-verbruiksartikelen op www.xerox.com/office/7500supplies.

Richtlijnen

- Gebruik geen vinyllabels.
- Druk slechts op één zijde van een vel met labels af. Gebruik alleen volle vellen met labels.
- Gebruik geen vellen waarop labels ontbreken; onvolledige vellen kunnen de printer beschadigen.
- Bewaar niet-gebruikte labels liggend in de oorspronkelijke verpakking. Laat de vellen met labels in de oorspronkelijke verpakking totdat u ze gaat gebruiken. Plaats ongebruikte vellen met labels weer in de oorspronkelijke verpakking en sluit deze goed.
- Bewaar labels niet in zeer droge of vochtige, of extreem warme of koude omgevingen. Als u ze in extreme omstandigheden bewaart, kunnen ze kwaliteitsproblemen veroorzaken of de printer laten vastlopen.
- Draai de stapel vellen regelmatig om. Als labels erg lang onder extreme omstandigheden zijn opgeslagen, kunnen ze omkrullen en in de printer vastlopen.

- Selecteer in het printerstuurprogramma **Labels** als papiersoort of Lade 1 (MPT) als papierbron.

Afdrukken op glanspapier

Glanspapier kan binnen de volgende bereiken vanuit een willekeurige lade worden bedrukt:

- Dun glanspapier: 106 – 169 g/m^2
- Glanspapier: 170 – 220 g/m^2
- Dik glanspapier: 221 – 256 g/m^2

  Opmerking: Glanspapier kan alleen op een enkele zijde worden bedrukt.

Als u papier, transparanten en andere speciale media wilt bestellen, kunt u contact opnemen met uw plaatselijke vertegenwoordiger of u gaat naar de website met Xerox-verbruiksartikelen voor uw printer op www.xerox.com/office/7500supplies.

Richtlijnen

- Open verzegelde pakken glanspapier pas wanneer u de inhoud in de printer wilt plaatsen.
- Bewaar glanzend papier in de oorspronkelijke verpakking in de doos tot u het papier gaat gebruiken.
- Verwijder al het overige papier uit de lade voordat u glanspapier plaatst.
- Plaats alleen de hoeveelheid glanspapier die u van plan bent te gebruiken en verwijder het ongebruikte gedeelte uit de lade wanneer u klaar bent met afdrukken. Plaats de ongebruikte vellen weer in de oorspronkelijke verpakking en sluit de verpakking af.
- Draai de stapel vellen regelmatig om. Als glanspapier erg lang is opgeslagen onder extreme omstandigheden, kan het gaan omkrullen en vastlopen in de printer.

Aangepaste papiersoorten gebruiken

U kunt deze functie gebruiken om uw eigen aangepaste papiersoort te maken met specifieke instellingen die u opnieuw kunt gebruiken voor routinematige afdruktaken, zoals maandelijkse rapporten. Aangepaste papierformaten worden in CentreWare IS gemaakt en worden weergegeven in het printerstuurprogramma, op het bedieningspaneel en in CentreWare IS. U kunt maximaal 5 aangepaste namen definiëren en er basispapiersoorten aan toewijzen. Op het bedieningspaneel worden altijd alle vijf de soorten vermeld, maar in het stuurprogramma worden alleen de soorten vermeld die niet verborgen zijn.

Opmerking: Alleen in Windows- of Macintosh-stuurprogramma's die via een netwerk zijn verbonden, worden de opnieuw gedefinieerde namen weergegeven en de soorten verborgen. In andere stuurprogramma's worden alle vijf standaardnamen weergegeven.

Zo kunt u aangepaste papiersoorten wijzigen:

1. Start uw webbrowser.
2. Voer het IP-adres van de printer in het veld **Address** (Adres) van de browser in.
3. Klik op **Properties** (Eigenschappen).
4. Selecteer de map **General** (Algemeen) op het linkernavigatiepaneel.
5. Selecteer **Custom Paper Types** (Aangepaste papiersoorten).
6. Selecteer of wijzig de printerinstellingen en klik op **Save Changes** (Wijzigingen opslaan) onder aan de pagina.

   Opmerkingen:

   - Schakel het selectievakje **Hide** (Verbergen) uit zodat de aangepaste papiersoort wordt weergegeven in het via een netwerk verbonden Windows- of Macintosh-printerstuurprogramma.
   - Voor meer informatie over het maken van aangepaste papiersoorten kunt u de online Help raadplegen door op de knop **Help** in het tabblad **Properties** (Eigenschappen) te klikken.

Aangepaste papiersoorten in de printer plaatsen:

1. Plaats het papier in de gewenste lade.
2. Als u via het bedieningspaneel wordt gevraagd de soort en het formaat van het papier in de lade te bevestigen, selecteert u **Instellingen wijzigen**. Vervolgens drukt u op **OK**.
3. Selecteer de juiste papiersoort en druk op **OK**.
4. Selecteer het juiste papierformaat en druk op **OK**.

Aangepaste papiersoorten selecteren in het printerstuurprogramma:

Windows 2000 of later

1. Selecteer het tabblad **Papier/aflevering**.
2. Klik op de knop rechts van **Papier** en selecteer **Andere soort**.
3. Selecteer in de vervolgkeuzelijst de aangepaste papiersoort die u wilt gebruiken.
4. Klik op de knop **OK**.

Mac OS X versie 10.4 en nieuwer

1. Ga naar het menu **Afdrukken**.
2. Selecteer **Xerox-toepassingen** in de vervolgkeuzelijst.
   De vervolgkeuzelijst Papier/afl. wordt weergegeven.
3. Selecteer **Andere soort** in de vervolgkeuzelijst **Papier**.
4. Selecteer in de vervolgkeuzelijst de aangepaste papiersoort die u wilt gebruiken.
5. Klik op de knop **Afdrukken**.

   Opmerking: Voor andere stuurprogramma's selecteert u een van de vijf standaardnamen voor aangepaste papiersoorten, die u instelt in CentreWare IS.

Aangepast papierformaat gebruiken

Afdrukken op aangepaste papierformaten is vanuit elke lade mogelijk. Bij veel aangepaste papierformaten past het papier in alle laden, maar bij sommige van de kleinste en grootste formaten past het slechts in een of enkele laden. Gebruik de volgende afmetingen voor aangepaste papierformaten:

	Lade 1 (MPT)	Lade 2	Lade 3 - 5
Korte kant	89 – 320 mm (3,5 – 12,6 inch)	140 – 297 mm (5,5 – 11,7 inch)	140 – 330 mm (5,5 – 13 inch)
Lange kant	99 – 1200 mm (3,9 – 47,25 inch)	182 – 432 mm (7,2 – 17 inch)	182 – 457 mm (7,2 – 18 inch)

De beste manier om aangepaste papierformaten te gebruiken is als volgt:

1. Definieer de instellingen in het printerstuurprogramma of de toepassing.
2. Definieer het formaat in de printer.
3. Plaats het papier in de printer.
4. Verzend de afdruktaak.

Een aangepast formaat definiëren op de printer:

1. Plaats het papier in de gewenste lade.
2. Als u via het bedieningspaneel wordt gevraagd de papiersoort in de lade te bevestigen, drukt u op **OK**. Vervolgens kunt u de huidige lade-instellingen gebruiken. Als u papier van een nieuwe soort in de lade hebt geplaatst, doet u het volgende:
   a. Selecteer **Instellingen wijzigen** en druk op **OK**.
   b. Selecteer de juiste papiersoort en druk op **OK**.
3. Selecteer **Nieuw aangepast formaat** in het menu **Papierformaat** en druk op **OK**.
4. In het menu **Korte kant**:
   a. Druk op **OK** als het correcte formaat voor de korte kant als de huidige instelling wordt weergegeven.
   b. Selecteer **Wijzigen**, druk op **OK** en gebruik de pijltoetsen om een nieuw formaat voor de korte kant in te voeren. Druk op **OK** wanneer u klaar bent.

5. In het menu **Lange kant**:
   a. Druk op **OK** als het correcte formaat voor de lange kant als de huidige instelling wordt weergegeven.
   b. Selecteer **Wijzigen**, druk op **OK** en gebruik de pijltoetsen om een nieuw formaat voor de lange kant in te voeren. Druk op **OK** wanneer u klaar bent.
6. Als het papier zowel LKE als KKE kan worden geplaatst, wordt het menu **Afdrukstand** weergegeven. Selecteer **Lange kant eerst** voor sneller afdrukken. Selecteer **Korte kant eerst** wanneer het papier omkrult of loslaat.

   Opmerkingen: Wanneer u het papier van het aangepaste formaat in de lade vervangt door papier van een standaardformaat:

   - Selecteer het formaat van het geplaatste papier in de lijst met formaten voor lade 1 (MPT).
   - Selecteer **Automatisch gevonden** in de lijst met formaten voor lade 2 - 5 zodat de ladegeleiders het standaardformaat bepalen.

Een aangepast formaat definiëren in het printerstuurprogramma:

Windows 2000 of nieuwer

1. Selecteer het tabblad **Papier/aflevering**.
2. Klik op de toets rechts van het overzicht **Papier** en selecteer **Ander formaat**.
3. Selecteer in het dialoogvenster **Papierformaat** de optie **Nieuw** in de vervolgkeuzelijst **Papierformaat afdruk**.
4. In het dialoogvenster **Nieuw aangepast formaat** voert u een beschrijvende naam in het vak **Naam** in en de afmetingen in de vakken **Breedte** en **Hoogte**.
5. Klik op de knop **OK**.

Mac OS X versie 10.4 en nieuwer

1. Selecteer **Pagina-instellingen** in het menu **Archief**.
2. Selecteer de **Xerox Phaser 7500**-printer.
3. In de vervolgkeuzelijst Papierformaat selecteert u **Beheer aangepaste formaten**.
4. Klik op de toets **+** als u een nieuw aangepast formaat wilt toevoegen.
5. Geef een beschrijvende naam op voor het aangepaste paginaformaat en voer het paginaformaat en de margegegevens in.

Stel uw document in op het aangepaste formaat zodat het stuurprogramma dit formaat automatisch selecteert. Als uw document een ander formaat heeft, selecteert u het aangepaste formaat als volgt:

1. Selecteer het tabblad **Papier/aflevering**.
2. Klik op de toets rechts van het overzicht **Papier** en selecteer **Ander formaat**.
3. Selecteer in het dialoogvenster **Papierformaat** het aangepaste formaat dat u in de vervolgkeuzelijst **Papierformaat afdruk** hebt gemaakt.
4. Klik op de knop **OK**.

Afdrukopties selecteren

Afdrukopties, ook wel driveropties van de printer genoemd, worden in Windows gespecificeerd als **Afdrukvoorkeuren** en in Macintosh als **Xerox-toepassingen**. Afdrukopties bestaan onder andere uit dubbelzijdig afdrukken, pagina-opmaak en afdrukkwaliteit.

Afdrukopties voor Windows

In de volgende tabel worden de afdrukopties vermeld, georganiseerd in overeenstemming met de tabbladen in het venster Afdrukvoorkeuren:

Tabblad	Afdrukopties
Papier/aflevering	Opdrachttype Papierformaat, papiersoort en lade selecteren Dubbelzijdig afdrukken Afdrukkwaliteit Omslagen Scheidingsvellen
Kleuropties	Kleurcorrecties Zwart-witconversie Kleuraanpassingen
Opmaak/watermerk	Pagina's per vel Katernopmaak Afdrukstand Dubbelzijdig afdrukken Watermerk
Geavanceerd	Aantal en Sets Gespiegelde aflevering RGB neutraal grijs Zwarte trapping Halftonen en steunkleuren Verbeteren van dunne lijnen

Opmerking: Klik voor meer informatie over de opties in het Windows-printerstuurprogramma op **Help** in de linkerbenedenhoek van het scherm.

Standaard afdrukopties voor Windows instellen

Wanneer u vanuit een andere softwaretoepassing afdrukt, gebruikt de printer de afdruktaak-instellingen die in het venster Afdrukvoorkeuren zijn opgegeven. U kunt de meestgebruikte afdrukopties opgeven en opslaan, zodat u ze niet elke keer dat u afdrukt, hoeft te veranderen.

Als u bijvoorbeeld bij de meeste taken aan beide zijden van het papier afdrukt, geeft u dubbelzijdig afdrukken in de afdrukvoorkeuren aan.

Afdrukvoorkeuren wijzigen:

1. Klik op **Start**, selecteer **Instellingen** en klik vervolgens op **Printers en faxapparaten**.
2. Klik in de map **Printers en faxapparaten** met de rechtermuisknop op het pictogram van uw printer en selecteer **Afdrukvoorkeuren**.
3. Selecteer een tabblad in het venster **Afdrukvoorkeuren**, maak uw selecties en klik op **OK** om op te slaan.

   Opmerking: Klik voor meer informatie over de opties in het Windows-printerstuurprogramma op **Help** in de linkerbenedenhoek van het scherm.

Afdrukopties selecteren voor een specifieke taak in Windows

Als u voor een bepaalde taak speciale afdrukopties wilt gebruiken, moet u de instellingen van de afdrukvoorkeuren wijzigen voordat u de taak naar de printer verzendt. Als u bijvoorbeeld de afdrukkwaliteitmodus **Uitgebreid** wilt gebruiken bij het afdrukken van een bepaald document, selecteert u deze instelling in de afdrukvoorkeuren voordat u die afdruktaak uitvoert.

1. Open het document in uw toepassing en open dan het dialoogvenster **Afdrukken** (CTRL+P in de meeste toepassingen).
2. Selecteer de Phaser 7500-kleurenprinter en klik op de toets **Eigenschappen** om het venster **Afdrukvoorkeuren** te openen. Deze toets heeft in sommige toepassingen de naam **Voorkeuren**. Selecteer een tabblad in het venster **Afdrukvoorkeuren** en maak uw selecties.
3. Klik op **OK** om de instellingen op te slaan en het venster **Afdrukvoorkeuren** te sluiten.
4. Voer de afdruktaak uit.

Een set veelgebruikte afdrukopties in Windows opslaan

U kunt een set afdrukopties opslaan en een naam geven, zodat u ze snel op toekomstige afdruktaken kunt toepassen.

Een set afdrukopties opslaan:

1. Selecteer **Opgeslagen instellingen** aan de onderkant van het venster **Afdrukvoorkeuren** en selecteer dan **Opslaan als** in de lijst.
2. Geef de set afdrukopties een naam en klik op **OK**. De set opties wordt nu opgeslagen en verschijnt in de lijst. De volgende keer dat u met deze opties wilt afdrukken, selecteert u gewoon de naam in de lijst en klikt u op **OK**.

Afdrukopties voor Macintosh

Zie de volgende tabel voor specifieke afdrukopties in het Macintosh PostScript-printerstuurprogramma.

Tabblad	Afdrukopties
Papier/aflevering	Opdrachttype Papierformaat en papiersoort Dubbelzijdig afdrukken Afdrukkwaliteit Omslagen Scheidingsvellen
Kleuropties	Automatische kleur Zwart/wit Kleuraanpassingen Heldere kleur
Katern/watermerk	Katernopmaak Watermerk
Geavanceerd	Beeldvolgorde in katern Zwarte trapping Gespiegelde aflevering Afdrukoptimalisering Dunne lijnen verbeteren

Opties selecteren voor een specifieke taak voor Macintosh

Als u afdrukinstellingen voor een specifieke taak wilt selecteren, moet u de instellingen van het stuurprogramma wijzigen voordat u de taak naar de printer verzendt.

1. Open het document in uw toepassing, selecteer **Archief** > **Druk af**.
2. Selecteer uw printer in de lijst **Printer**.
3. Selecteer de gewenste afdrukopties in de weergegeven vervolgkeuzelijsten.
4. Klik op **Druk af** om de afdruktaak uit te voeren.

Een set veelgebruikte afdrukopties in Macintosh opslaan

U kunt een set afdrukopties opslaan en een naam geven, zodat u ze snel op toekomstige afdruktaken kunt toepassen.

Een set afdrukopties opslaan:

1. Selecteer de gewenste afdrukopties in de vervolgkeuzelijsten op het menuscherm **Druk af**.
2. Selecteer **Opslaan als** in het menu **Instellingen** om de set afdrukopties op te slaan en een naam te geven.
3. De set opties wordt nu opgeslagen en verschijnt in de lijst **Instellingen**. De volgende keer dat u met deze opties wilt afdrukken, selecteert u gewoon de naam in de lijst.

Dubbelzijdig afdrukken

- Richtlijnen voor dubbelzijdig afdrukken op pagina 79
- Afdrukken op een dubbelzijdig document op pagina 80
- Meer opties voor de pagina-opmaak op pagina 81

Richtlijnen voor dubbelzijdig afdrukken

De functie Automatisch dubbelzijdig afdrukken gebruiken:

- De invoerrand van het papier moet een lengte hebben van 128–322 mm (5,0–12,65 inch).
- De zijrand van het papier moet een lengte hebben van 140–457 mm (5,5–18 inch).
- Het papier moet een gewicht hebben van 67–169 g/m^2 (schrijfpapier van 20–40 lb.).
- De papiersoort moet zijn: **Normaal papier**, **Zwaar normaal papier**, **Voorbedrukt**, **Geperforeerd**, **Briefhoofdpapier**, **Dun karton**, **Karton**, **Dun glanspapier**, **Glanspapier**, **Kringlooppapier** of **Speciale media**.

De volgende papiervarianten en media kunnen niet worden gebruikt voor dubbelzijdig afdrukken:

- Dik en extra dik karton
- Dik glanspapier
- Transparanten
- Enveloppen
- Labels
- Gestanst speciaal afdrukmateriaal, zoals visitekaartjes

Zie ook:

Ondersteunde media op pagina 55

Afdrukken op een dubbelzijdig document

Automatisch dubbelzijdig afdrukken:

1. Plaats papier in de lade:

   Lade 1 (MPT)

   - **Lange kant eerst**: plaats het papier **met de te bedrukken zijde boven**, waarbij de bovenkant van de pagina naar de **achterkant** van de printer wijst. Bij geperforeerd papier moet de zijde met de gaatjes als **laatste** in de printer worden ingevoerd.
   - **Korte kant eerst**: plaats het papier **met de te bedrukken zijde boven**, waarbij de bovenkant van de pagina **als eerste** in de printer wordt gevoerd. Plaats geperforeerd papier met de gaatjes in de richting van de **voorkant** van de printer.

   Lade 2-5

   - **Lange kant eerst**: plaats het papier **met de te bedrukken zijde onder**, waarbij de bovenkant van het papier naar de **achterkant** van de lade wijst. Bij geperforeerd papier moet de zijde met de gaatjes zich aan de **rechterkant** van de lade bevinden.
   - **Korte kant eerst**: plaats het papier **met de te bedrukken zijde onder**, waarbij de bovenzijde van het papier naar de **linkerkant** van de lade wijst. Bij geperforeerd papier moet de zijde met de gaatjes moet naar de **voorkant** van de lade wijzen.
2. Selecteer Dubbelzijdig afdrukken in het printerstuurprogramma. Waar u deze optie kunt kiezen, is afhankelijk van het besturingssysteem van uw computer.

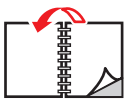
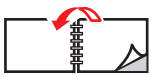
Besturingssysteem	Procedure
Windows Vista, Windows 2000, Windows XP of Windows Server 2003	1. Selecteer het tabblad **Papier/aflevering**. 2. Selecteer een optie onder **Dubbelzijdig afdrukken**: • **Dubbelzijdig afdrukken** • **Dubbelzijdig afdrukken, omslaan via korte kant**
Mac OS X, versie 10.3 of nieuwer	Kies **Lay-out** in het dialoogvenster **Druk af**. 1. Selecteer **Druk af op beide zijden**. 2. Klik op het **inbind**-pictogram voor de zijde die u wilt binden.

Meer opties voor de pagina-opmaak

Wanneer u Dubbelzijdig afdrukken op het tabblad **Papier/aflevering** selecteert, kunt u de pagina-opmaak opgeven. Hiermee geeft u aan hoe de pagina's worden gedraaid.

Windows en Macintosh

1. Selecteer het tabblad **Opmaak/watermerk** (Windows) of **Lay-out** (Macintosh).
2. Selecteer **Portret**, **Landschap** of **Geroteerd landschap**.
3. Selecteer **Dubbelzijdig afdrukken** of **Dubbelzijdig afdrukken, omslaan via korte kant**.

Portret		Landschap	
			
Portret Dubbelzijdig afdrukken	Portret Dubbelzijdig afdrukken, omslaan via korte kant	Landschap Dubbelzijdig afdrukken, omslaan via korte kant	Landschap Dubbelzijdig afdrukken

Zie ook:

Papier plaatsen in lade 1 (MPT) op pagina 57
Papier plaatsen in lade 2-5 op pagina 62

Te gebruiken papiersoort selecteren

Als u een afdruktaak naar de printer verzendt, kunt u de printer automatisch het papier laten selecteren, gebaseerd op het door u geselecteerde documentformaat en papiersoort. Ook kunt u de printer opdracht geven papier uit een bepaalde lade te gebruiken.

Te gebruiken papiersoort selecteren in een ondersteund stuurprogramma

Windows 2000 en nieuwer

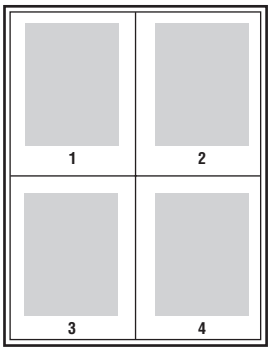
1. Selecteer in het printerstuurprogramma het tabblad **Papier/aflevering**.
2. Als u het papier wilt wijzigen, selecteert u de pijl naast **Papier** en dan het papiersoort in de lijst.
   - Als u een lade wilt opgeven, selecteert u de lade in het menu **Selecteren per lade**.
   - Als u een papiersoort wilt opgeven, selecteert u de soort in het menu **Andere soort**.
   - Geef een papierformaat aan door de menu-optie **Ander formaat** te selecteren en vervolgens **Papierformaat afdruk** in het dialoogvenster **Papierformaat**.
   - Als u zowel een papiersoort als een lade wilt opgeven, selecteert u **Geavanceerde papierselectie**.

Macintosh OS X 10.3 en nieuwer

1. Kies **Papierinvoer** in het dialoogvenster **Druk af**.
2. In de vervolgkeuzelijst **Alle pagina's uit** klikt u op **Automatische selectie**. Het systeem selecteert het te gebruiken papier op basis van de instellingen van de toepassing. Ook kunt u zelf een bepaalde papiersoort of -lade selecteren.

Meerdere pagina's op één vel papier afdrukken

Als u een document van meerdere pagina's afdrukt, kunt u meer dan één pagina op een vel papier afdrukken. U kunt één, twee, vier, zes, negen of zestien pagina's per zijde afdrukken.



Meerdere pagina's per vel afdrukken in een ondersteund stuurprogramma

Windows 2000 of nieuwer

1. Selecteer het tabblad **Opmaak/watermerk**.
2. Selecteer de optie **Pagina's per vel (N op 1)**.
3. Klik op de knop voor het aantal pagina's dat u op één zijde wilt afdrukken.

Mac OS X versie 10.3 en nieuwer

1. Kies **Lay-out** in het dialoogvenster **Druk af**.
2. Selecteer het aantal **Pagina's per vel** en de **Lay-outrichting**.

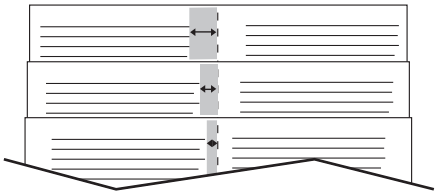
Katernen afdrukken

Met de functie voor dubbelzijdig afdrukken kunt u een document in de vorm van een kleine brochure afdrukken. U kunt katernen afdrukken op papier van elk formaat dat wordt ondersteund voor dubbelzijdig afdrukken (duplex). Het stuurprogramma verkleint elk paginabeeld automatisch en drukt vier pagina's per vel af (aan iedere zijde twee pagina's). De pagina's worden in de juiste volgorde afgedrukt, zodat u ze kunt vouwen en nieten om er een katern van te maken.

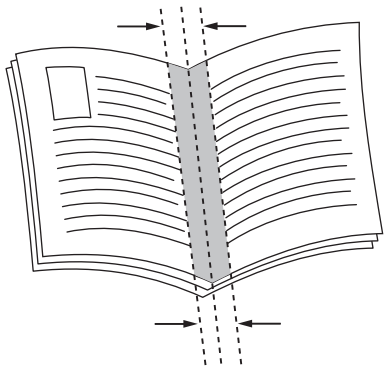
Bij het afdrukken van katernen kunt u in ondersteunde stuurprogramma's tevens de *verschuiving* en *bindrug* instellen.

- **Verschuiving**: specificeert hoeveel de paginabeelden naar binnen verschoven worden (in stappen van 0,1 punt). Dit compenseert voor de dikte van het gevouwen papier, waardoor het beeld op de pagina anders enigszins naar buiten verschuift wanneer het papier wordt gevouwen. U kunt een waarde van nul t/m 1,0 punten opgeven.
- **Bindrug**: specificeert de horizontale afstand (in punten) tussen de paginabeelden. Een punt is 0,35 mm.

Verschuiving



Bindrug



In sommige stuurprogramma's zijn de volgende extra opties voor het afdrukken van brochures beschikbaar:

- **Paginakaders aanbrengen**: er wordt een kader rond elke pagina afgedrukt.
- **Formaat bestemmingspapier**: bepaalt het papierformaat voor het katern.
- **Rechts naar links**: draait de volgorde van de pagina's in het katern om.

Het afdrukken van brochures selecteren in een ondersteund stuurprogramma

Windows 2000 of nieuwer en PostScript-stuurprogramma

1. Selecteer het tabblad **Opmaak/watermerk**.
2. Selecteer de optie **Katernopmaak**.

   Als u het PostScript-stuurprogramma gebruikt, klikt u op de knop **Katernopties** om de verschuiving en bindrug op te geven.
3. Selecteer desgewenst **Paginakaders aanbrengen** in de vervolgkeuzelijst.

Mac OS X versie 10.3 en nieuwer

1. In het dialoogvenster **Druk af** selecteert u **Xerox-toepassingen** en dan de vervolgkeuzelijst **Opmaak/watermerk**.
2. Selecteer **Brochure afdrukken inschakelen**.
3. Geef desgewenst met de toets **Katernopties** de verschuiving en bindrug op.
4. Specificeer desgewenst het papierformaat in de vervolgkeuzelijst **Formaat bestemmingspapier**.

Kleurcorrecties gebruiken

In dit gedeelte worden de volgende onderwerpen behandeld:

- Kleurbeschrijvingen op pagina 86
- Kleurcorrectie in een ondersteund stuurprogramma selecteren op pagina 87
- Kleuraanpassingen in een ondersteund stuurprogramma aanbrengen op pagina 87
- Aangepaste kleuraanpassingen doorvoeren op pagina 88

De opties van Kleurcorrectie bieden simulaties van verschillende kleurenapparaten. **Automatisch** is de standaardcorrectie voor algemene beeldverwerking. Raadpleeg de volgende tabel om te bepalen welke optie u wilt gebruiken.

Kleurcorrectie	Beschrijving
Automatische kleur (aanbevolen)	Past de beste kleurcorrectie toe op elk grafisch element: tekst, grafische afbeeldingen en beelden.
Heldere kleur	Produceert helderder en meer verzadigde kleuren.
Zwart-wit	Converteert alle kleuren in zwart-wit of grijstinten.
Kleuraanpassingen	Hiermee maakt u kleine aanpassingen en roept u de opties voor **Aangepast...** aan voor het effect Press Match.

Kleurbeschrijvingen

Opmerking: Deze functie is alleen beschikbaar in het Engelstalige stuurprogramma.

Voor kantoordocumenten (met behulp van het RGB-kleursysteem) kunt u de helderheid van een bepaalde kleur, de verzadiging of het contrast in een afdruk aanpassen met behulp van termen als: **lichte hemelsblauwe kleuren die iets lichter zijn**. Deze selecties maken:

1. Selecteer het tabblad **Kleuropties**.
2. Klik op de optie **Kleuraanpassingen** en dan op de toets **Kleuraanpassingen**.
   De sectie **Kleurbeschrijvingen** wordt weergegeven.
3. Beschrijf de kleur in de afdruk die u wilt aanpassen met behulp van de eerste twee vervolgkeuzelijsten:
   a. Selecteer een kleur in de tweede vervolgkeuzelijst.
   b. Als u de geselecteerde kleur wat uitgebreider wilt beschrijven, gebruikt u de eerste vervolgkeuzelijst (optioneel).

4. Beschrijf de kleuraanpassing met behulp van de derde en vierde vervolgkeuzelijst:
   a. Selecteer het aanpassingsniveau in de derde vervolgkeuzelijst (veel meer, iets minder...).
   b. Selecteer het aanpassingstype in de vierde vervolgkeuzelijst.
5. Druk op de groene pijl omlaag om de volledige beschrijving in het tekstvak in te voeren.

   Opmerking: U kunt meer dan een beschrijving per afdruk invoeren. Gebruik de 3 toetsen onder het tekstvak om de volgorde van de beschrijvingen te wijzigen.
6. Druk op de knop **OK** om de wijzigingen aan de afdruk op te slaan.

Kleurcorrectie in een ondersteund stuurprogramma selecteren

Windows 2000 of nieuwer en PostScript-stuurprogramma

1. Selecteer het tabblad **Kleuropties**.
2. Selecteer de gewenste kleurcorrectie: **Automatisch, Heldere kleur, Zwart-wit of Kleuraanpassingen**.

Mac OS X versie 10.3 en nieuwer

1. Selecteer in het dialoogvenster **Druk af** de optie **Xerox-toepassingen** en dan de vervolgkeuzelijst **Kleuropties**.
2. Selecteer de gewenste kleurcorrectie in de beschikbare opties.

Kleuraanpassingen in een ondersteund stuurprogramma aanbrengen

Windows 2000 of nieuwer

1. Selecteer het tabblad **Kleuropties**.
2. Selecteer **Kleuraanpassingen**.
3. Klik op de toets **Kleuraanpassingen**.
4. Selecteer de pijl naast **Kleurcorrectie** en dan **Aangepast**.
5. Voer de gewenste aanpassingen door in het dialoogvenster **Aangepaste automatische kleur**.
6. Klik op **OK** om uw wijzigingen op te slaan.

Als u extra kleuraanpassingen voor uw taak wilt doorvoeren, klikt u op **Geavanceerd tonen** in de linkerbenedenhoek van het scherm. U kunt de volgende schuifregelaars gebruiken in een ondersteund stuurprogramma:

- **Lichtheid**: verplaats de schuif naar rechts voor een lichter beeld, of naar links om de kleuren in uw afdrukopdracht donkerder te maken. (Wit blijft wit en zwart blijft zwart.)
- **Verzadiging**: verplaats de schuif naar rechts voor een hogere mate van verzadiging, of naar links om de kleurintensiteit te verlagen zonder de donkerheid te veranderen.
- **Contrast**: verplaats de schuif naar rechts voor een hoger contrast, of naar links voor een lager contrast. Als het contrast hoger is, worden verzadigde kleuren meer verzadigd, donkere kleuren donkerder en lichtere kleuren witter.

- **Kleurzweem**:
  - **Cyaan/rood**: verplaats de schuifregelaar om de kleurvariatie tussen cyaan en rood te wijzigen. Als u cyaan verhoogt, wordt er minder rood gebruikt (de complementaire kleur ervan) en andersom.
  - **Magenta/groen**: verplaats de schuif om de kleurvariatie tussen magenta en groen te wijzigen. Als u magenta verhoogt, wordt er minder groen gebruikt (de complementaire kleur ervan) en andersom.
  - **Geel/blauw**: verplaats de schuif om de kleurvariatie tussen geel en blauw te wijzigen. Als u geel verhoogt, wordt er minder blauw gebruikt (de complementaire kleur ervan) en andersom.

Terwijl u de schuifinstellingen verplaatst, verandert het voorbeeld. Als u de aanpassingen wilt bijhouden, schakelt u het selectievakje **Instellingen afdrukken op pagina** op het tabblad **Kleuropties** in, zodat de bestandsnaam, afdrukkwaliteitmodus en kleurinstellingen voor de taak aan de rand van de pagina worden afgedrukt.

Aangepaste kleuraanpassingen doorvoeren

Met de optie Automatische kleurcorrectie wordt een optimale kleurcorrectie op ieder element toegepast (tekst, grafische afbeeldingen en beelden). Indien gewenst kunt u de kleurtabel selecteren die voor deze elementen in uw taken wordt gebruikt.

U kunt RGB-kleuren, CMYK-kleuren en steunkleuren aanpassen, zoals in de volgende tabel te zien is:

Aangepaste automatische kleur	Beschrijving
Office Color	Regel de RGB-kleuraanpassingen
Press Match	Regelt de CMYK-kleuraanpassingen
Steunkleur	Hiermee wordt geregeld dat de steunkleuren met elkaar overeenkomen
CIE-kleur	Regelt de kleuruitvoer
Grijs	Regelt welke kleuren in zwart worden afgedrukt

Opmerking: Het tabblad Steunkleur bevat een optie waarmee de steunkleuren via de printer kunnen worden ingesteld.

Selecteer **Automatisch** of klik op de toets **Opnieuw instellen** als u de standaardkleurtabel, die bij een bepaald element hoort, wilt gebruiken.

In bepaalde gevallen kunt u desgewenst extra kleuraanpassingen toepassen op lichtheid, verzadiging, contrast en op de kleurvariaties cyaan/rood, magenta/groen en geel/blauw, die in een bepaald element zijn gebruikt.

De automatische kleurcorrectie in een ondersteund stuurprogramma aanpassen

Windows 2000 of nieuwer en PostScript-stuurprogramma

1. Selecteer het tabblad **Geavanceerd**.
2. Selecteer **Beeldopties** en dan **Kleurconfiguratie**.
3. Selecteer **Aangepast** in het vervolgkeuzemenu **Kleurconfiguratie**.
4. Maak aanpassingen in de correctie-instellingen **Aangepaste automatische kleurcorrectie** en klik dan op **OK** om uw wijzigingen op te slaan.

Afdrukken in zwart-wit

Afdrukken in zwart-wit met een ondersteund stuurprogramma

Windows 2000 of nieuwer en PostScript-stuurprogramma

1. Selecteer het tabblad **Kleuropties**.
2. Selecteer de optie **Zwart-wit**.

Mac OS X versie 10.3 en nieuwer

1. Selecteer in het dialoogvenster **Druk af** de optie **Xerox-toepassingen** en dan de vervolgkeuzelijst **Kleuropties**.
2. Selecteer **Zwart/wit**.

Afdrukken op scheidingsvellen

U kunt een scheidingsvel (deelpagina of tussenvel) na een afdruktaak, tussen exemplaren van een afdruktaak of tussen de afzonderlijke pagina's van een afdruktaak invoegen. Geef de lade op die als bron voor de scheidingsvellen moet worden gebruikt.

Afdrukken op scheidingsvellen in een ondersteund stuurprogramma

Windows 2000 of nieuwer

1. Selecteer het tabblad **Papier/aflevering**.
2. Klik op de knop rechts van **Papier** en selecteer **Scheidingsvellen**.
3. Selecteer de gewenste opties en druk op de knop **OK**.

Mac OS X versie 10.3 en nieuwer

1. In het dialoogvenster **Druk af** selecteert u in de vervolgkeuzelijst de optie **Printertoepassingen**.
2. Selecteer onder **Papierinvoeropties** de lade die u voor de scheidingsvellen wilt gebruiken in de vervolgkeuzelijst **Papierbron laatste pagina**.

Afdrukken op omslagen

Een omslag is de eerste of de laatste pagina van een document. U kunt voor de omslag een andere papierbron selecteren dan voor de resterende pagina's van een document. Gebruik bijvoorbeeld het briefhoofdpapier van uw bedrijf voor de eerste pagina van een document of zwaar papier voor de eerste en laatste pagina van een rapport.

- U kunt elke willekeurige geschikte lade gebruiken als bron voor het afdrukken van omslagen.
- Controleer of de omslag hetzelfde formaat heeft als het papier dat u voor de overige pagina's van het document gebruikt.

  Als u in het stuurprogramma een ander formaat opgeeft dan het papier heeft dat in de lade ligt die u als bron voor de omslagen selecteert, worden de omslagen op hetzelfde papier afgedrukt als de resterende pagina's van het document.

U heeft meerdere keuzemogelijkheden voor omslagen:

- **Geen omslagen**: hiermee drukt u de eerste en de laatste pagina's van uw document af vanuit dezelfde lade als de rest van uw document.
- **Alleen vooromslag**: hiermee drukt u de eerste pagina af op papier uit de opgegeven lade.
- **Voor- en achteromslag:** hiermee worden de eerste en laatste pagina's vanuit dezelfde lade afgedrukt.

Voorblad	Afdrukoptie	Pagina's afgedrukt op omslag
Eerste	Enkelzijdig afdrukken	Pagina 1
	Dubbelzijdig afdrukken	Pagina 1 en 2
Laatste	Enkelzijdig afdrukken	Laatste pagina
	Dubbelzijdig afdrukken (oneven pagina's)	Laatste pagina
	Dubbelzijdig afdrukken (even pagina's)	Laatste twee pagina's

Als bij dubbelzijdig afdrukken niet mag worden afgedrukt op de achterzijde van de voorste omslag, moet pagina twee van uw document blanco zijn. Als niet mag worden afgedrukt op de achterste omslag van uw document, raadpleegt u de volgende tabel voor het invoegen van lege pagina's.

Afdrukoptie	Laatste pagina met tekst	Lege pagina's
Enkelzijdig afdrukken		Voeg één lege pagina aan het einde van het document toe.
Dubbelzijdig afdrukken	Oneven	Voeg twee lege pagina's aan het einde van het document toe.
	Even	Voeg één lege pagina aan het einde van het document toe.

Afdrukken op omslagen in een ondersteund stuurprogramma

Windows 2000 of nieuwer

1. Selecteer het tabblad **Papier/aflevering**.
2. Klik op de toets rechts van het overzicht **Papier** en selecteer **Omslagen**.
3. Selecteer de gewenste opties en druk op de knop **OK**.

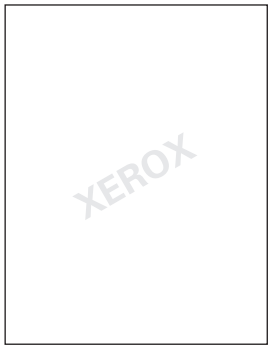
Mac OS X versie 10.3 en nieuwer

1. Kies **Papierinvoer** in het dialoogvenster **Druk af**.
2. Selecteer **Eerste pagina uit** en kies dan de lade die u voor de omslagen wilt gebruiken.
3. Selecteer bij **Papierinvoeropties** de lade die u voor de omslagen wilt gebruiken in de vervolgkeuzelijst **Papierbron laatste pagina**.

   Opmerking: Bij het afdrukken van katernen moet de omslag worden geselecteerd als Papierbron laatste pagina.

Watermerken afdrukken

Een watermerk is aanvullende tekst die op een of meerdere pagina's kan worden afgedrukt. Zo kunt u bijvoorbeeld termen als Concept en Vertrouwelijk, die u op een pagina zou willen weergeven voordat u het document verspreidt, met een watermerk invoegen.



Met sommige Windows-printerstuurprogramma's kunt u het volgende doen:

- Een watermerk maken
- De tekst, kleur, locatie en hoek van een watermerk bewerken
- Een watermerk op de eerste pagina of op alle pagina's van een document plaatsen
- Een watermerk op de voorgrond of achtergrond afdrukken, of combineren met de afdruktaak
- Een afbeelding als watermerk gebruiken
- Een tijdstempel als watermerk gebruiken

Opmerking: Niet alle toepassingen ondersteunen het afdrukken van watermerken.

Watermerken in een ondersteund stuurprogramma selecteren, maken en wijzigen

Windows 2000 of nieuwer

1. Selecteer het tabblad **Opmaak/watermerk**.
   - Als u een watermerk wilt gebruiken, selecteert u dit in de vervolgkeuzelijst **Watermerk**.
   - Als u het watermerk wilt wijzigen, klikt u op de toets **Bewerken** om het dialoogvenster **Watermerk maken/bewerken** te openen.
   - Als u een watermerk wilt maken, selecteert u **Nieuw** en gebruikt u het dialoogvenster **Watermerk maken/bewerken**.
2. In de vervolgkeuzelijst **Watermerk** bij **Opties**:
   - Selecteer een optie om het watermerk op de voorgrond of achtergrond af te drukken of te combineren met de afdruktaak.
   - Selecteer een optie om het watermerk op alle pagina's of alleen de eerste pagina af te drukken.

Spiegelbeelden afdrukken

U kunt pagina's als spiegelbeeld afdrukken (het beeld wordt horizontaal omgedraaid op de pagina's afgedrukt).

Spiegelbeeld in een ondersteund stuurprogramma selecteren

Windows 2000 of nieuwer en PostScript-stuurprogramma

1. Selecteer het tabblad **Geavanceerd**.
2. Selecteer **Ja** bij **Gespiegelde aflevering** onder **Beeldopties**.

Afdruktaken van speciale typen uitvoeren

U kunt een van de volgende speciale taaktypen vanuit het tabblad **Papier/aflevering** selecteren:

- Persoonlijke, persoonlijke opgeslagen, beveiligde, test- of opgeslagen afdruktaken verzenden op pagina 97
- Afdrukken met-taken verzenden op pagina 97
- Beveiligde taken uitvoeren of verwijderen op pagina 98
- Persoonlijke afdruktaken uitvoeren of verwijderen op pagina 98
- Testafdruktaken en opgeslagen afdruktaken uitvoeren of verwijderen op pagina 99
- Persoonlijke opgeslagen afdruktaken uitvoeren of verwijderen op pagina 99

Opmerking: Voor toegang tot deze speciale taaktypen is een productiviteitspakket nodig.

- **Persoonlijke afdruktaken**: de taak wordt uitgevoerd wanneer u uw gebruikersnaam op het bedieningspaneel of in CentreWare IS selecteert.
- **Persoonlijke opgeslagen afdruktaken**: de taak wordt op de harde schijf opgeslagen en beveiligd met uw wachtwoord, zodat alleen u de taak via het bedieningspaneel kunt uitvoeren. De taak wordt na het afdrukken niet verwijderd.
- **Beveiligde afdruktaken**: hiermee wordt de taak pas uitgevoerd nadat u het wachtwoord van vier cijfers op het bedieningspaneel hebt ingevoerd.
- **Testafdruktaken**: Hiermee wordt slechts één exemplaar van de taak uitgevoerd, zodat u de afdruk kunt controleren. Selecteer de taaknaam op het bedieningspaneel als u extra exemplaren wilt afdrukken.
- **Opgeslagen afdruktaken**: hiermee wordt de taak op de harde schijf opgeslagen zodat u de taak op verzoek via het bedieningspaneel kunt uitvoeren. De taak wordt na het afdrukken niet verwijderd.
- **Afdrukken met-taken**: hiermee worden huidige, opgeslagen, persoonlijke en/of gedeelde opgeslagen taken samen met de huidige taak uitgevoerd.

Persoonlijke, persoonlijke opgeslagen, beveiligde, test- of opgeslagen afdruktaken verzenden

Gebruik een ondersteund stuurprogramma om aan te geven of het gaat om een persoonlijke afdruktaak, persoonlijke opgeslagen afdruktaak, beveiligde afdruktaak, testafdruktaak of een opgeslagen afdruktaak.

Besturingssysteem	Procedure
Windows 2000 of nieuwer	1. Selecteer het tabblad **Papier/aflevering**. 2. Selecteer het taaktype bij **Opdrachttype**. 3. In het dialoogvenster: • Voer voor een beveiligde afdruktaak uw wachtwoord van vier cijfers in. • Voer voor testafdrukken en gedeelde opgeslagen afdruktaken de naam in die u aan deze taak wilt geven. • Voer voor een persoonlijke opgeslagen afdruktaak uw wachtwoord van vier cijfers in en de naam die u aan deze taak wilt geven. 4. Klik op de knop **OK**.
Mac OS X (versie 10.3 en nieuwer)	In het dialoogvenster **Afdrukken** selecteert u het taaktype in de vervolgkeuzelijst **Opdrachttypen**. • Voer voor een beveiligde afdruktaak of een persoonlijke opgeslagen afdruktaak een getal van vier cijfers in, van **0000** tot en met **9999**, in het veld **Numeriek wachtwoord**. • Voer voor een testafdruktaak of een opgeslagen afdruktaak een documentnaam in van maximaal 20 letters in het veld **Documentnaam**.

Afdrukken met-taken verzenden

In een ondersteund stuurprogramma afdruktaken selecteren om tegelijk met de huidige afdruktaak naar de printer te sturen:

Besturingssysteem	Procedure
Windows 2000 of nieuwer	1. Selecteer het tabblad **Papier/aflevering**. 2. Selecteer **Afdrukken met** onder **Opdrachttype**. 3. Selecteer in het dialoogvenster **Afdrukken met** in de lijst aan de linkerkant een persoonlijke opgeslagen of gedeelde opgeslagen taak, die u samen met de huidige taak wilt uitvoeren. Klik daarna op **Toevoegen** om de taak aan de lijst **Laatste opdracht** aan de rechterkant toe te voegen. 4. Als u de volgorde van de uit te voeren taken wilt veranderen, selecteert u een taak in de lijst en klikt u op de toets **Omhoog verplaatsen** of **Omlaag verplaatsen**. 5. Klik op de knop **OK**.

Besturingssysteem	Procedure
Mac OS X (versie 10.3 en nieuwer)	1. In het dialoogvenster **Afdrukken** selecteert u **Afdrukken met** in de vervolgkeuzelijst **Opdrachttypen**. 2. Voer een uit vier cijfers bestaand wachtwoord in, van **0000** tot en met **9999**, in het veld **Numeriek wachtwoord** en klik op de toets **Instellen**. 3. Selecteer een persoonlijke opgeslagen taak of een gedeelde opgeslagen taak in de lijst aan de linkerkant, die tegelijk met de huidige taak moet worden uitgevoerd en klik op de toets **Naar rechts verplaatsen**. 4. Als u de volgorde van de uit te voeren taken wilt veranderen, selecteert u een taak die u wilt verplaatsen in de lijst aan de rechterkant en klikt u op de toets **Omhoog verplaatsen** of **Omlaag verplaatsen**.

Opmerking: Afdrukken met-taken zijn niet beschikbaar op printers die via AppleTalk of USB zijn aangesloten.

Beveiligde taken uitvoeren of verwijderen

Als u een beveiligde afdruktaak wilt uitvoeren of verwijderen, geeft u op het bedieningspaneel het wachtwoord van vier cijfers op:

1. Selecteer **Functies van Walk-Up** > **Walk-Up afdrukken** en druk op **OK**.
2. Selecteer **Beveiligde afdruktaken** en druk op de knop **OK**.
3. Blader naar uw gebruikersnaam en druk op de knop **OK**.
4. Blader naar de juiste waarde voor het eerste cijfer van het numerieke wachtwoord en druk op de knop **OK** om het betreffende cijfer te accepteren.
5. Herhaal stap 4 voor het tweede, derde en vierde cijfer.

   Opmerking: Als u in het veld **Wachtwoord** van het stuurprogramma minder dan vier cijfers hebt ingevoerd, voert u via het bedieningspaneel nullen in vóór het wachtwoord om het wachtwoord aan te vullen tot vier cijfers. Als u bijvoorbeeld **222** in het stuurprogramma hebt ingevoerd, voert u **0222** in op het bedieningspaneel. Gebruik de knop **Terug** om naar een vorig cijfer terug te keren.
6. Als u meer dan één beveiligde afdruktaak met het betreffende wachtwoord hebt ingevoerd, selecteert u de gewenste taak of selecteert u **Allemaal** en drukt u op de knop **OK**.
7. Selecteer **Afdrukken en verwijderen** of **Verwijderen** en druk op de knop **OK** om de taak uit te voeren of te verwijderen.

Persoonlijke afdruktaken uitvoeren of verwijderen

Selecteer uw gebruikersnaam op het bedieningspaneel om een persoonlijke afdruktaak uit te voeren of te verwijderen:

1. Selecteer **Functies van Walk-Up** > **Walk-Up afdrukken** en druk op **OK**.
2. Selecteer **Persoonlijke afdruktaken** en druk op de knop **OK**.
3. Selecteer uw gebruikersnaam en druk op de knop **OK**.
4. Selecteer **Afdrukken en verwijderen** of **Verwijderen** en druk op de knop **OK** om al uw persoonlijke afdruktaken uit te voeren of te verwijderen.

Testafdruktaken en opgeslagen afdruktaken uitvoeren of verwijderen

Voor het uitvoeren van een opgeslagen afdruktaak, het uitvoeren van de resterende exemplaren van een testafdruktaak of voor het verwijderen van een opgeslagen afdruktaak of een testafdruktaak, selecteert u de taaknaam op het bedieningspaneel:

1. Selecteer **Functies van Walk-Up** > **Walk-Up afdrukken** en druk op **OK**.
2. Selecteer **Testafdruktaken** of **Opgeslagen afdruktaken** en druk op de knop **OK**.
3. Selecteer de naam van uw taak en druk op de knop **OK**.
4. Selecteer **Afdrukken en verwijderen** (voor testafdrukken), **Afdrukken en opslaan** (voor opgeslagen afdrukken) of **Verwijderen** en druk op de knop **OK**.
5. Schuif wanneer u bezig bent met afdrukken naar het gewenste aantal exemplaren en druk op **OK** om de taak uit te voeren.

Persoonlijke opgeslagen afdruktaken uitvoeren of verwijderen

Selecteer de taaknaam op het bedieningspaneel om een persoonlijke opgeslagen afdruktaak uit te voeren of te verwijderen:

1. Selecteer **Functies van Walk-Up** > **Walk-Up afdrukken** en druk op **OK**.
2. Selecteer **Persoonlijke opgeslagen taken** en druk op **OK**.
3. Selecteer de naam van uw taak en druk op de knop **OK**.
4. Blader naar de juiste waarde voor het eerste cijfer van het numerieke wachtwoord en druk op de knop **OK** om het betreffende cijfer te accepteren.
5. Herhaal stap 4 voor het tweede, derde en vierde cijfer.

   Opmerking: Als u in het veld **Wachtwoord** van het stuurprogramma minder dan vier cijfers hebt ingevoerd, voert u via het bedieningspaneel nullen in vóór het wachtwoord om het wachtwoord aan te vullen tot vier cijfers. Als u bijvoorbeeld **222** in het stuurprogramma hebt ingevoerd, voert u **0222** in op het bedieningspaneel. Gebruik de knop **Terug** om naar een vorig cijfer terug te keren.
6. Selecteer de gewenste taak en druk op de knop **OK**.
7. Selecteer **Afdrukken en opslaan** of **Verwijderen** en druk op de knop **OK**.

Onderhoud

5

In dit hoofdstuk worden de volgende onderwerpen behandeld:

- Onderhoud en reiniging op pagina 102
- Verbruiksartikelen bestellen op pagina 107
- De printer verplaatsen op pagina 109

Onderhoud en reiniging

In dit gedeelte worden de volgende onderwerpen behandeld:

- Algemene voorzorgsmaatregelen op pagina 102
- Plaats van het serienummer op pagina 103
- Tellers op pagina 103
- De printer reinigen op pagina 104
- De printer verplaatsen op pagina 109

Zie ook:

Veiligheid op pagina 9

Algemene voorzorgsmaatregelen

Waarschuwing: Bij het reinigen van uw printer mag u GEEN organische of sterke chemische oplosmiddelen of reinigingsmiddelen in spuitbussen gebruiken. Giet GEEN vloeistoffen rechtstreeks op een oppervlak. Gebruik alleen verbruiksartikelen en reinigingsmiddelen die in deze documentatie worden geadviseerd. Houd alle reinigingsmiddelen buiten het bereik van kinderen.

Waarschuwing: De interne onderdelen van de printer kunnen heet zijn. Wees voorzichtig wanneer er deuren en kleppen openstaan.

Waarschuwing: Gebruik GEEN reinigingsmiddelen in spuitbussen op of in de printer. Sommige spuitbussen bevatten mengsels die tot ontploffing kunnen komen en zijn niet geschikt voor gebruik in elektrische apparaten. Het gebruik van dit soort reinigingsmateriaal kan een ontploffing of brand als gevolg hebben.

Voorzichtig: Verwijder GEEN panelen en beschermplaten die met schroeven zijn aangedraaid. De onderdelen die zich achter deze panelen en beschermplaten bevinden, kunnen niet door u worden onderhouden of gerepareerd. Probeer GEEN onderhoudsprocedures uit te voeren die NIET specifiek zijn beschreven in de documentatie die bij uw printer is geleverd.

Houd u aan de volgende richtlijnen om schade aan de printer te voorkomen:

- Plaats geen voorwerpen bovenop de printer.
- Laat de kleppen en deuren niet openstaan, in het bijzonder niet in goedverlichte ruimten. Blootstelling aan licht kan schade aan de beeldeenheden toebrengen.
- Open tijdens het afdrukken geen kleppen en deuren.
- Kantel de printer tijdens het gebruik niet.
- Raak geen elektrische contactpunten of tandwielen aan. Als u dit wel doet, kan dit schade aan de printer veroorzaken en de afdrukkwaliteit nadelig beïnvloeden.
- Zorg ervoor dat alle onderdelen die u tijdens het reinigen uit de printer hebt verwijderd, weer zijn teruggeplaatst voordat u de printer weer aansluit.

Plaats van het serienummer

Als u verbruiksartikelen bestelt of voor hulp contact met het Xerox Welcome Centre opneemt, wordt u om het serienummer van de printer gevraagd.

Het serienummer bevindt zich achter de rechterdeur op het printerframe.

U kunt het serienummer ook via het bedieningspaneel van de printer vinden.

Druk op het bedieningspaneel van de printer op **Gegevens > Printeridentificatie**.

Het serienummer wordt weergegeven.

Tellers

De tellerfunctie biedt toegang tot het gebruik van de printer en de factureringsinformatie.

Druk op het bedieningspaneel van de printer op **Pijl omlaag** om **Gegevens** > **Tellers** te selecteren.

De lijst met afdrukken wordt weergegeven.

De printer reinigen

- De buitenkant reinigen op pagina 104
- De LED-lampjes reinigen op pagina 104

De buitenkant reinigen

De buitenkant van de printer kunt u reinigen met een zachte, vochtige doek met een mild en neutraal schoonmaakmiddel. Spuit geen schoonmaakmiddel rechtstreeks op de printer.

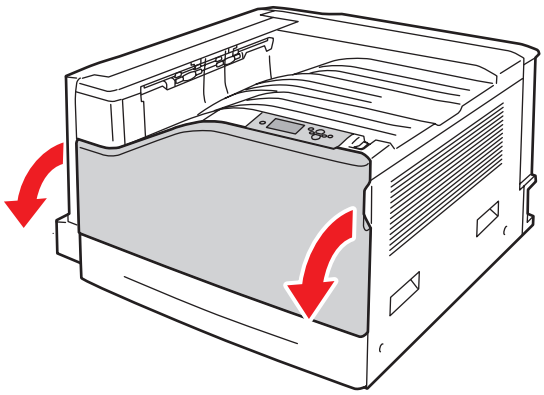
Waarschuwing: Voorkom een elektrische schok door de printer altijd uit te schakelen en de stekker uit het stopcontact te trekken voordat u de printer gaat schoonmaken.

Gebruik uitsluitend een goedgekeurde stofzuiger om de printer te reinigen. Smeer geen olie op/in de printer.

De LED-lampjes reinigen

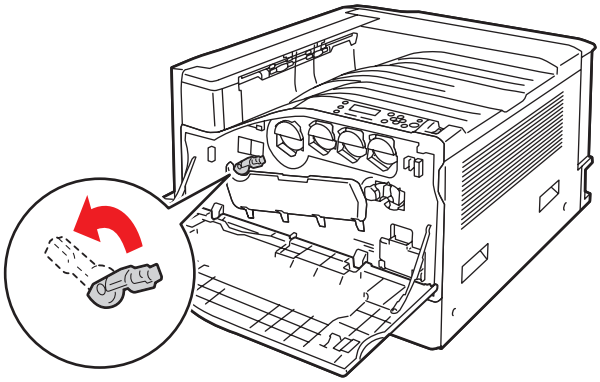
Opmerking: In de sleuf van elke beeldeenheid is een reinigingsstaafje aanwezig.

1. Open de voorklep.



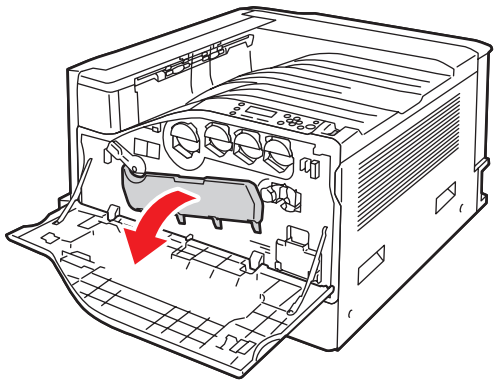
7500-080

2. Verdraai de hendel op de linkervoorkant om de beeldeenheid te ontgrendelen.



7500-081

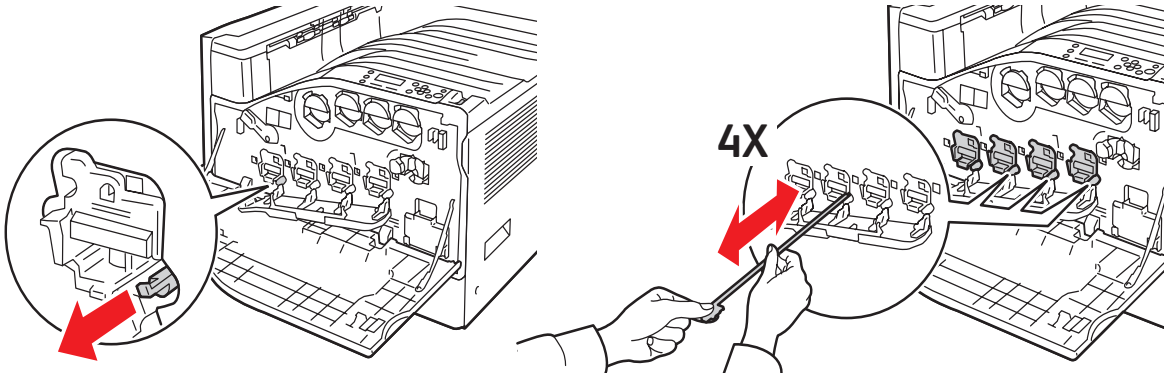
3. Open de klep van de beeldeenheid.



7500-074

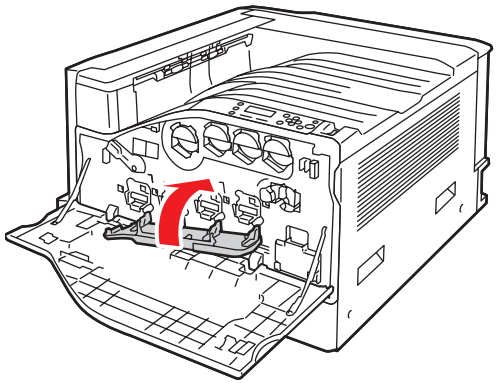
4. Trek de reinigingsstaaf uit de rechteronderhoek van de sleuf in de beeldeenheid.
5. Trek de reinigingsstaaf naar buiten totdat deze stopt en beweeg hem dan twee of drie keer helemaal heen en weer om de LED-lampjes te reinigen. Herhaal dit voor alle vier de beeldeenheden.

   Opmerking: Zorg ervoor dat u de reinigingsstaafjes zo ver mogelijk naar buiten trekt. Duw ze ook zo ver mogelijk naar binnen. Doe dat echter voorzichtig.



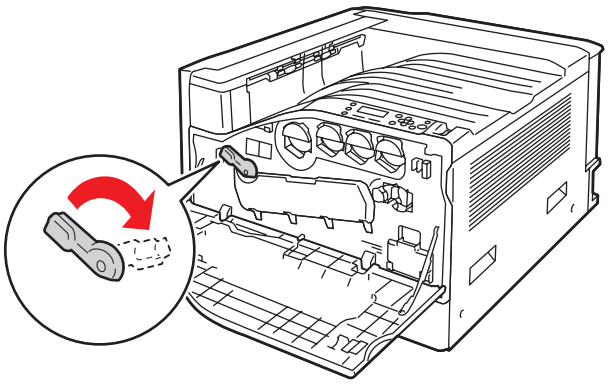
7500-077

6. Sluit de klep van de beeldeenheid.



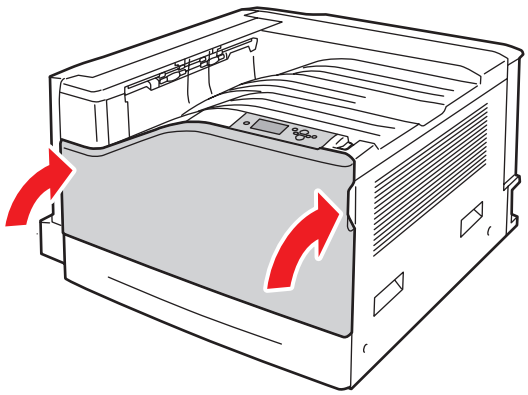
7500-078

7. Draai de hendel naar rechts om de beeldeenheid te vergrendelen.



7500-083

8. Sluit de voorklep.



7500-082

Verbruiksartikelen bestellen

In dit gedeelte worden de volgende onderwerpen behandeld:

- Verbruiksartikelen op pagina 107
- Items voor routineonderhoud op pagina 107
- Onderdelen die door de klant kunnen worden vervangen op pagina 108
- Wanneer moeten verbruiksartikelen worden besteld op pagina 108
- Verbruiksartikelen recyclen op pagina 108

Bepaalde verbruiksartikelen en artikelen voor routineonderhoud moeten van tijd tot tijd worden besteld. Alle verbruiksartikelen worden met installatie-instructies geleverd.

> Opmerking: Grijsschaalbeelden die met samengesteld zwart worden afgedrukt, tellen als kleurenpagina's, omdat er kleurenverbruiksartikelen worden gebruikt. Dit is de standaardinstelling op de meeste printers.

Verbruiksartikelen

Originele Xerox-tonercassettes (cyaan, magenta, geel en zwart)

- Tonercassette (C, M, Y) met standaardcapaciteit
- Tonercassette (C, M, Y, K) met hoge capaciteit

> Opmerking: Elke tonercassette wordt geleverd met installatie-instructies.
>
> **Voorzichtig:** Het gebruik van andere toner dan originele toner van Xerox kan de afdrukkwaliteit en de betrouwbaarheid van de printer nadelig beïnvloeden. Alleen deze toner is onder strikte kwaliteitscontrole ontwikkeld en geproduceerd door Xerox, specifiek voor gebruik met deze printer.

Items voor routineonderhoud

Items voor routineonderhoud zijn printeronderdelen die een beperkte levensduur hebben en regelmatig moeten worden vervangen. Vervangende elementen kunnen bestaan uit onderdelen of onderdelensets. Items voor routineonderhoud kunnen doorgaans door de klant worden vervangen.

De volgende artikelen zijn items voor routineonderhoud:

- Beeldeenheid
- Afvalcassette
- Invoerrollers van de hoofdpapierlade
- Fuser
- Bandreiniger

Onderdelen die door de klant kunnen worden vervangen

Door de gebruiker vervangbare onderdelen zijn items met een lange levensduur die soms stuk kunnen gaan en vervangen moeten worden.

- Transportroller
- Productiviteitspakket
- Configuratiekaart
- Beeldprocessorkaart

Wanneer moeten verbruiksartikelen worden besteld

Op het bedieningspaneel van de printer verschijnt een bericht wanneer het verbruiksartikel bijna toe is aan vervanging. Zorg dat u de vervangende verbruiksartikelen bij de hand hebt. Het is belangrijk dat u deze verbruiksartikelen bestelt wanneer de berichten voor de eerste keer op het paneel worden weergegeven. Op die manier voorkomt u onderbrekingen van de afdrukwerkzaamheden. Op het bedieningspaneel verschijnt een bericht waarin wordt aangegeven wanneer het verbruiksartikel moet worden vervangen.

Opmerking: U kunt deze foutberichten instellen door naar het bedieningspaneel te gaan en **Printerinstellingen** > **Printerbesturing** te selecteren.

Als u verbruiksartikelen wilt bestellen, neemt u contact op met uw plaatselijke Xerox-leverancier of u gaat naar de Xerox-website met verbruiksartikelen op www.xerox.com/office/7500supplies.

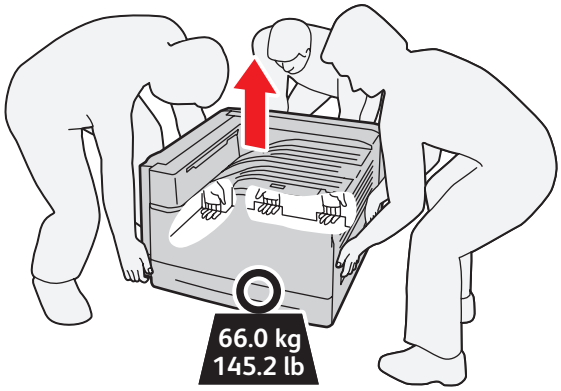
Voorzichtig: Het gebruik van verbruiksartikelen die niet door Xerox zijn geleverd wordt afgeraden. Beschadigingen, storingen of slechte prestaties als gevolg van het gebruik van verbruiksartikelen die niet door Xerox zijn geleverd of het gebruik van verbruiksartikelen van Xerox die niet voor deze printer zijn bestemd, vallen niet onder de garantie, serviceovereenkomsten en de *Total Satisfaction Guarantee* (volle-tevredenheidsgarantie) van Xerox. De *Total Satisfaction Guarantee* (volle-tevredenheidsgarantie) van Xerox is beschikbaar in de Verenigde Staten en Canada. Buiten de VS en Canada kunnen andere garantievoorwaarden gelden. Neem voor meer informatie contact op met uw plaatselijke vertegenwoordiger.

Verbruiksartikelen recyclen

Ga voor informatie over Xerox-recyclingprogramma's voor verbruiksartikelen naar www.xerox.com/gwa.

De printer verplaatsen

- Zet de printer altijd uit en wacht totdat deze is uitgeschakeld.
- Haal het netsnoer uit de achterkant van de printer.
- De printer moet altijd door drie mensen worden opgetild.
- Als u de printer optilt, houdt u deze vast zoals in de afbeelding wordt aangegeven.
- Houd de printer recht om te voorkomen dat er toner wordt gemorst.
- Als de printer niet goed wordt ingepakt voor verzending, kan de printer beschadigd raken. Deze schade valt niet onder de garantie, de serviceovereenkomst of de *Total Satisfaction Guarantee* (volle-tevredenheidsgarantie) van Xerox.
- Beschadigingen die het gevolg zijn van het op onjuiste wijze verplaatsen van de printer, vallen niet onder de garantie, serviceovereenkomst of de *Total Satisfaction Guarantee* (volle-tevredenheidsgarantie) van Xerox.



7500-032

Opmerking: De *Total Satisfaction Guarantee* (volle-tevredenheidsgarantie) van Xerox is beschikbaar in de Verenigde Staten en Canada. Buiten de VS en Canada kunnen andere garantievoorwaarden gelden. Neem voor meer informatie contact op met uw plaatselijke vertegenwoordiger.

6 Problemen oplossen

In dit hoofdstuk worden de volgende onderwerpen behandeld:

- Algemene problemen oplossen op pagina 112
- Problemen met papierinvoer op pagina 115
- Problemen met de afdrukkwaliteit op pagina 135
- Help-informatie op pagina 147
- Berichten op het bedieningspaneel op pagina 147

Algemene problemen oplossen

In dit gedeelte vindt u procedures om u te helpen bij het vinden en oplossen van problemen. Sommige problemen kunnen eenvoudig worden opgelost door de printer opnieuw te starten.

De printer opnieuw starten:

1. Zoek de aan/uit-schakelaar aan de rechterkant van het bedieningspaneel.
2. Schakel de printer **UIT**, wacht 2 minuten en schakel de printer dan weer **IN**.

Als het probleem niet kan worden opgelost door de printer opnieuw te starten, raadpleegt u de beste beschrijving van uw probleem in de tabel van dit hoofdstuk.

- Printer gaat niet aan op pagina 112
- Het afdrukken duurt te lang op pagina 113
- De printer stelt zichzelf vaak opnieuw in of wordt vaak automatisch uitgeschakeld op pagina 113
- De printer maakt vreemde geluiden op pagina 114
- De datum en de tijd zijn niet juist op pagina 114
- Problemen in de duplexeenheid op pagina 114
- Voordeur gaat niet dicht op pagina 114

Printer gaat niet aan

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Het netsnoer is niet goed op het stopcontact aangesloten.	Schakel de printer uit en steek de stekker van het netsnoer goed in het stopcontact.
Er is iets mis met het stopcontact waarop de printer is aangesloten.	Sluit een ander elektrisch apparaat op het stopcontact aan om te kijken of dit apparaat wel werkt. Probeer een ander stopcontact.
De aan/uit-schakelaar is niet goed ingedrukt.	Zet de aan/uit-schakelaar in de stand UIT, wacht twee minuten en zet de aan/uit-schakelaar dan weer in de stand AAN.
De printer is aangesloten op een stopcontact met een spanning of frequentie die niet overeenkomt met de printerspecificaties.	Gebruik een stroombron met de specificaties die staan beschreven in Specificaties met betrekking tot elektriciteit op pagina 154.

Voorzichtig: Steek het snoer met drie aders (met aardvork) rechtstreeks in een geaard stopcontact voor wisselstroom. Gebruik geen verdeeldoos. Neem zo nodig contact op met een erkende elektricien om een correct geaard stopcontact te installeren.

Het afdrukken duurt te lang

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
De printer is ingesteld op een langzamere afdrukmodus (bijvoorbeeld zwaar papier of transparanten).	Afdrukken op speciale media neemt meer tijd in beslag. Zorg ervoor dat het papiersoort goed in het printerstuurprogramma en op het bedieningspaneel van de printer is ingesteld.
De printer staat in de energiespaarstand.	Het duurt even voordat het afdrukken van start gaat wanneer het apparaat in de energiespaarstand staat.
De taak is heel complex.	Wacht. U hoeft niets te doen.

De printer stelt zichzelf vaak opnieuw in of wordt vaak automatisch uitgeschakeld

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Het netsnoer is niet goed op het stopcontact aangesloten.	Schakel de printer uit, controleer of het netsnoer goed op de printer en het stopcontact is aangesloten en schakel de printer weer in.
Er doet zich een systeemfout voor.	Neem contact op met uw plaatselijke Xerox-servicevertegenwoordiger met de informatie over de fout. Controleer het foutenoverzicht. Zie Berichten op het bedieningspaneel op pagina 147 voor meer informatie.

De printer maakt vreemde geluiden

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
De printer staat scheef.	De printer moet op een vlakke, harde ondergrond zijn geplaatst.
De lade is niet op de juiste manier geïnstalleerd.	Open en sluit de lade van waaruit u afdrukt.
Er zit een obstakel of vuil in de printer.	Schakel de printer uit en verwijder het obstakel of het vuil. Als u het voorwerp niet kunt verwijderen, neemt u contact op met de technische ondersteuning.

De datum en de tijd zijn niet juist

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Hebt u de juiste datum en tijd ingesteld?	Zorg dat u de juiste datum en tijd op het bedieningspaneel hebt ingesteld.

Problemen in de duplexeenheid

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
De media of de instellingen zijn niet juist.	Controleer of u de juiste media gebruikt. Zie Ondersteunde media op pagina 55 voor meer informatie. U kunt niet dubbelzijdig afdrukken op enveloppen, labels, zwaar papier of transparanten.

Voordeur gaat niet dicht

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Het kan zijn dat er verbruiksartikelen ontbreken of niet goed zijn geïnstalleerd.	Controleer of de tonercassettes, beeldeenheden en tonerafvalcassettes goed zijn geïnstalleerd.
De deurvergrendeling van de beeldeenheid is niet volledig rechtsom gedraaid.	Controleer of de vergrendeling volledig rechtsom is gedraaid.

Problemen met papierinvoer

In dit gedeelte worden de volgende onderwerpen behandeld:

- Papierstoringen oplossen op pagina 115
- Kans op papierstoringen minimaliseren op pagina 132
- Problemen met papierinvoer oplossen op pagina 133

Papierstoringen oplossen

In dit gedeelte worden de volgende onderwerpen behandeld:

- Papierstoring in lade 1 (MPT) op pagina 116
- Papierstoring in lade 2 op pagina 118
- Papierstoring in lade 3, 4 of 5 op pagina 120
- Papierstoring bij linkerklep A op pagina 123
- Papierstoring in de duplexeenheid bij klep B op pagina 124
- Papierstoring in de duplexeenheid bij klep A en B op pagina 125
- Papier is vastgelopen vanwege verkeerd formaat op pagina 127
- Papiersoortstoring op pagina 129
- Papier verkeerd ingevoerd bij lade 1 (MPT) op pagina 130

Verwijder media altijd voorzichtig, zonder scheuren, uit het apparaat, om schade te voorkomen. Probeer het papier te verwijderen in de richting waarin het papier normaal gesproken wordt ingevoerd. Eventuele stukjes papier die in de printer achterblijven, of het nu om grote of kleine stukken gaat, kunnen de papierbaan blokkeren en nog meer papierstoringen tot gevolg hebben. Plaats vastgelopen papier niet opnieuw.

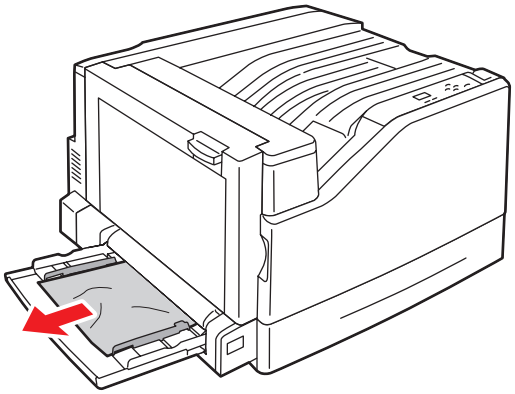
Opmerking: Het beeld wordt pas op het medium vastgezet als het fuserproces heeft plaatsgevonden. Raak de afgedrukte zijde van de media tijdens het verwijderen niet aan. Niet vastgehechte toner kan aan uw handen blijven kleven. Zorg dat u geen toner in de printer morst.

Waarschuwing: Als u per ongeluk toner op uw kleren krijgt, probeert u uw kleren zo goed mogelijk af te borstelen. Als er toner op uw kleding blijft zitten, moet u koud (en geen warm) water gebruiken om de toner af te spoelen. Als u toner op uw huid krijgt, moet u de toner met koud water en zachte zeep verwijderen. Als u toner in uw ogen krijgt, moet u uw ogen met koud water spoelen en een arts raadplegen.

Papierstoring in lade 1 (MPT)

Voer de volgende stappen uit om de storing te verhelpen.

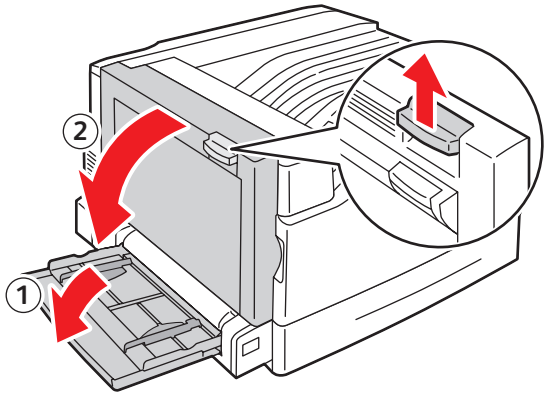
1. Verwijder vastgelopen papier en de rest van het papier uit lade 1 (MPT). Controleer of alle stukjes papier zijn verwijderd.



7500-008

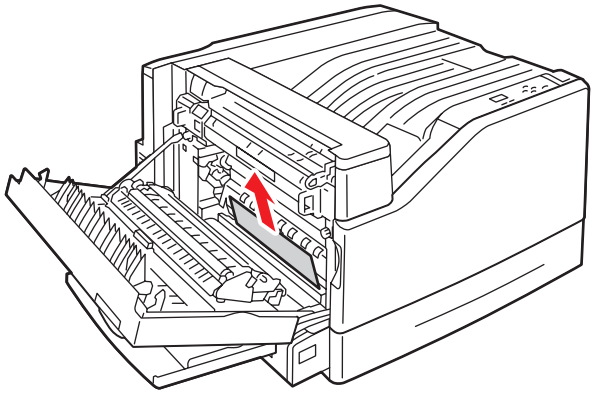
2. Als u in stap 1 geen vastgelopen papier hebt gevonden, drukt u de hendel aan de linkerzijde van de printer omhoog om linkerklep A te openen.

   Waarschuwing: Wees voorzichtig, want sommige onderdelen achter de linkerklep kunnen heet zijn.



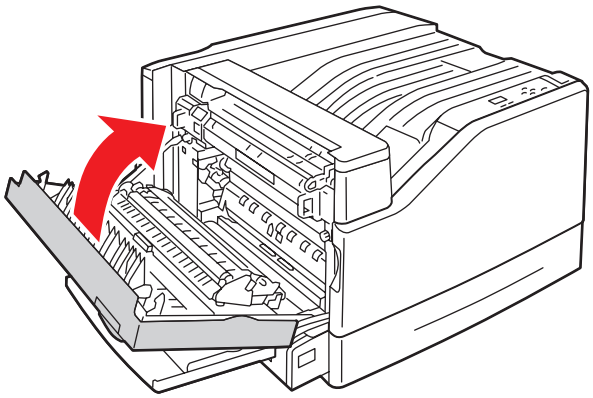
7500-001

3. Verwijder het vastgelopen papier. Controleer of alle stukjes papier zijn verwijderd.



7500-010

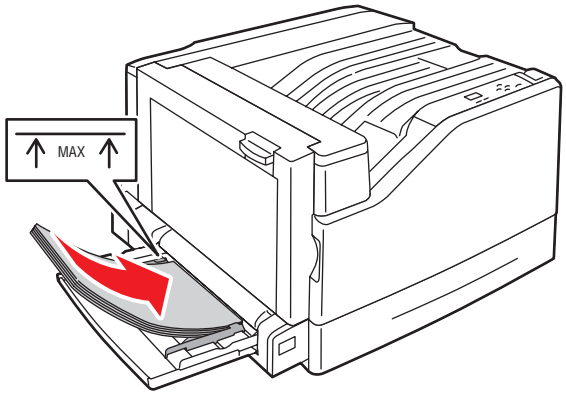
4. Sluit linkerklep A.



7500-003

5. Plaats het papier terug in de lade.

   Opmerking: Plaats het papier niet boven de vullijn.

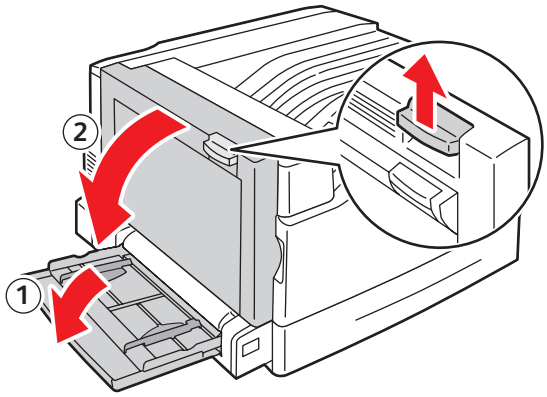


7500-011

Papierstoring in lade 2

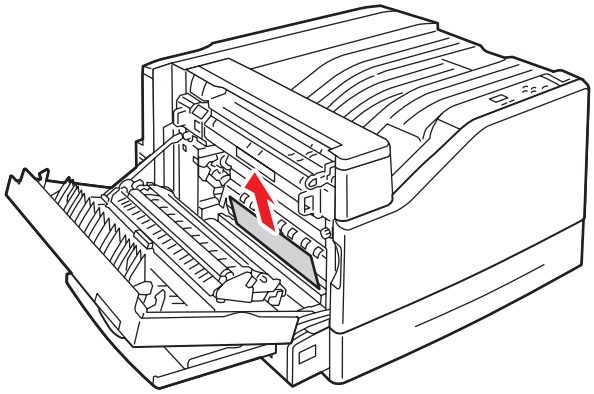
Voer de volgende stappen uit om de storing te verhelpen.

1. Open linkerklep A.



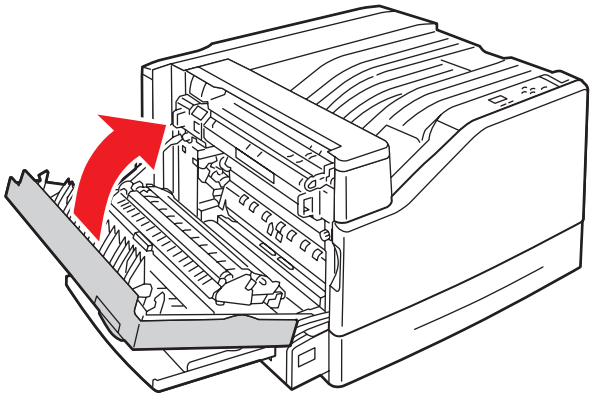
7500-001

2. Verwijder het vastgelopen papier. Controleer of alle stukjes papier zijn verwijderd.



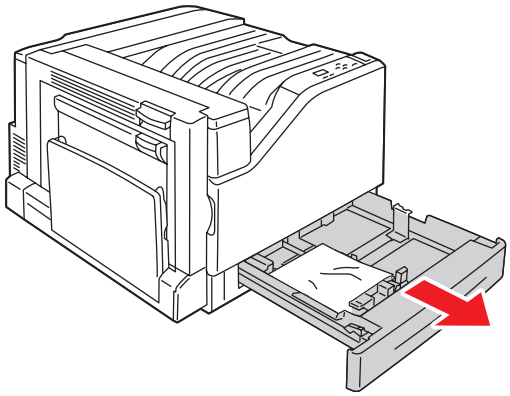
7500-010

3. Sluit linkerklep A.



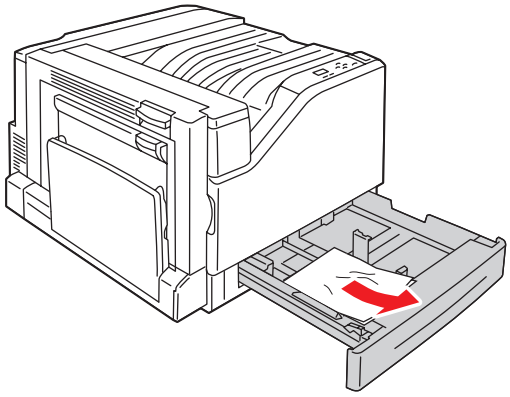
7500-003

4. Trek lade 2 uit de printer.



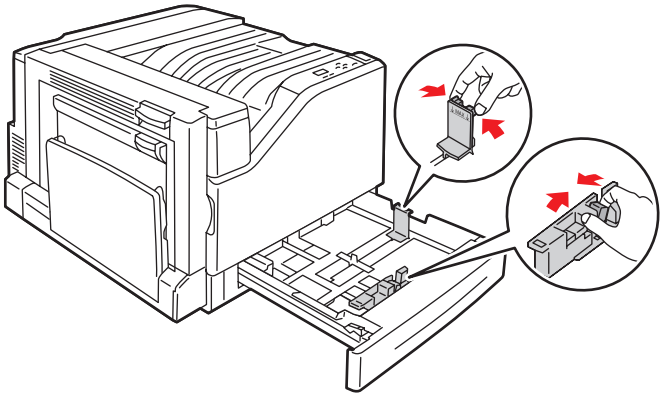
7500-012

5. Verwijder verfrommeld papier uit de lade.



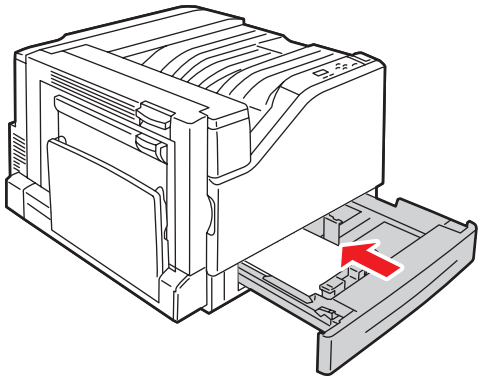
7500-013

6. Controleer of het papier goed in de lade is geplaatst en of de geleiders stevig tegen het papier zijn gedrukt.



7500-014

7. Duw lade 2 helemaal in de printer.

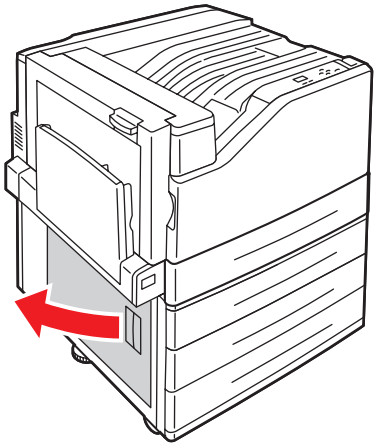


7500-056

Papierstoring in lade 3, 4 of 5

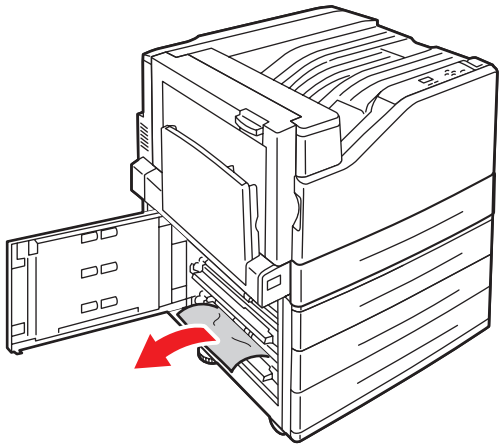
Voer de volgende stappen uit om de storing te verhelpen.

1. Open linkerklep C.



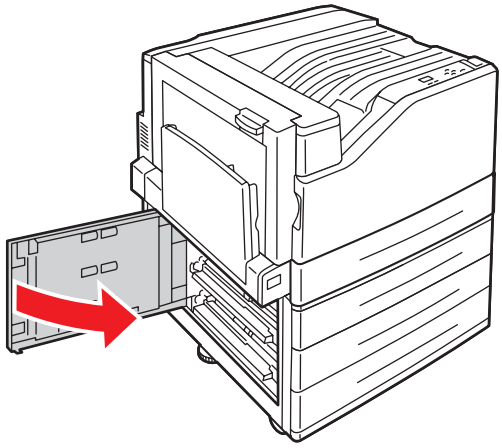
7500-015

2. Verwijder het vastgelopen papier. Controleer of alle stukjes papier zijn verwijderd.



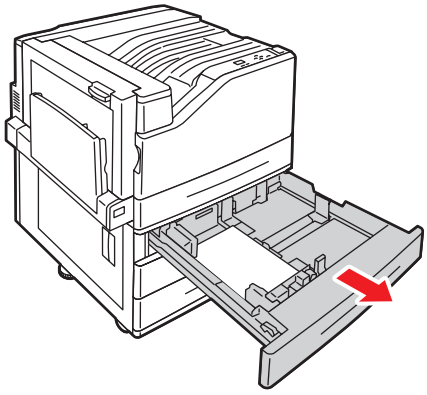
7500-016

3. Sluit linkerklep C.



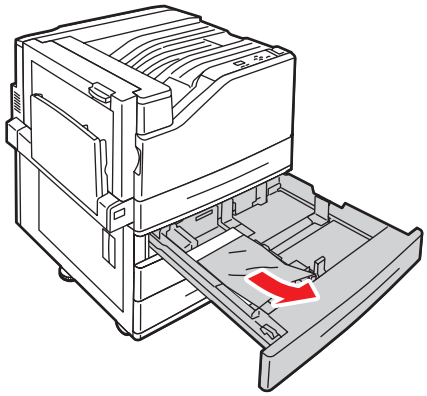
7500-017

4. Trek naar buiten die op het bedieningspaneel wordt aangegeven.



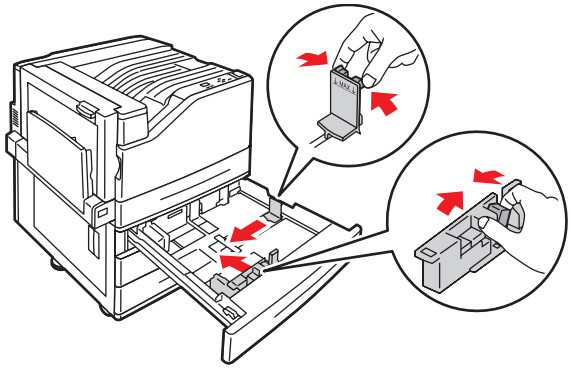
7500-018

5. Verwijder verfrommeld papier uit de lade.



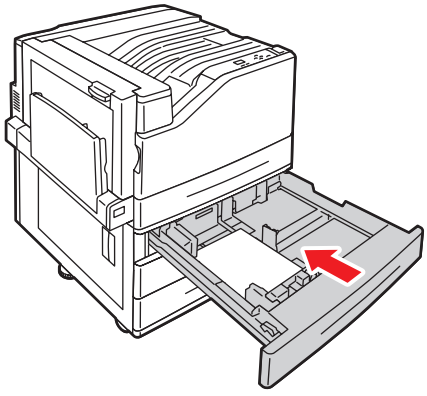
7500-019

6. Controleer of het papier goed in de lade is geplaatst en of de geleiders stevig tegen het papier zijn gedrukt.



7500-021

7. Duw de lade helemaal in de printer.

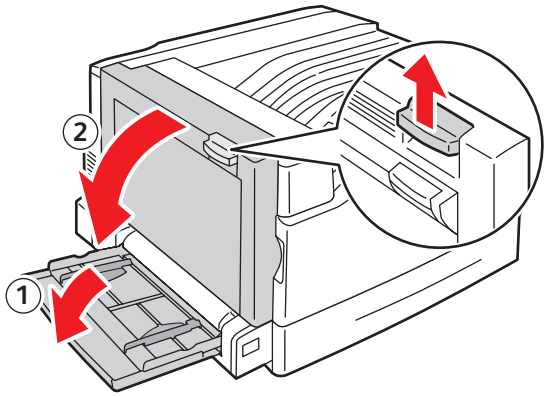


7500-022

Papierstoring bij linkerklep A

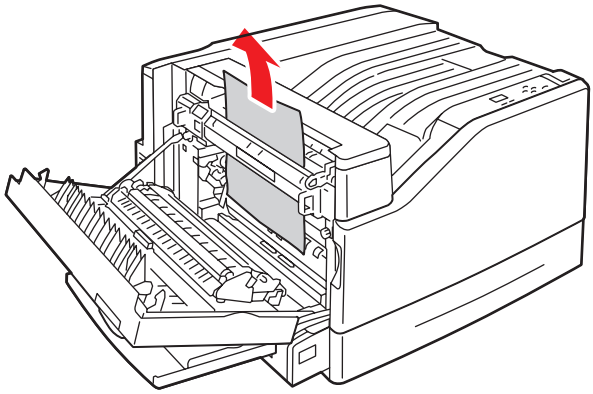
Voer de volgende stappen uit om de storing te verhelpen.

1. Open linkerklep A.



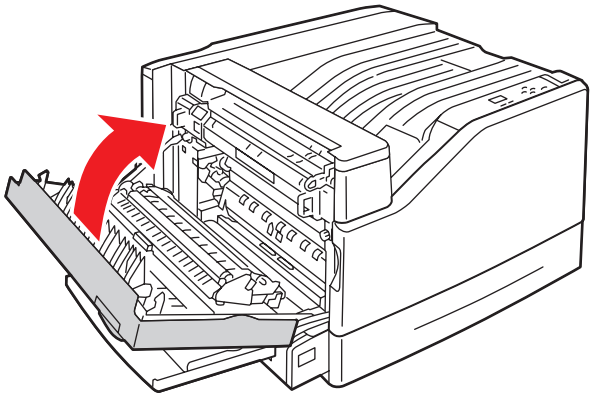
7500-001

2. Verwijder het vastgelopen papier. Controleer of alle stukjes papier zijn verwijderd.



7500-002

3. Sluit de linkerklep.

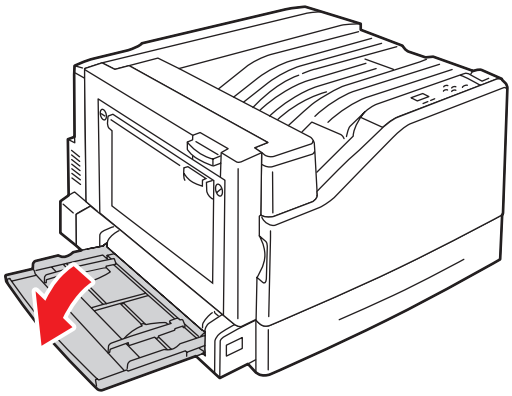


7500-003

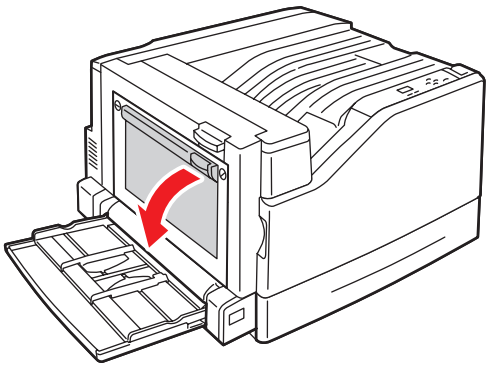
Papierstoring in de duplexeenheid bij klep B

Er is een papierstoring in de duplexeenheid bij klep B. Volg deze stappen om de storing te verhelpen.

1. Open lade 1 (MPT).

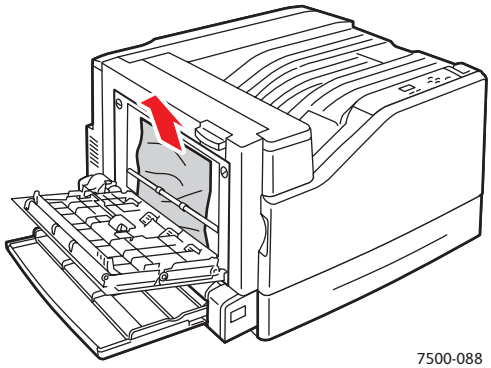


2. Open linkerklep B.



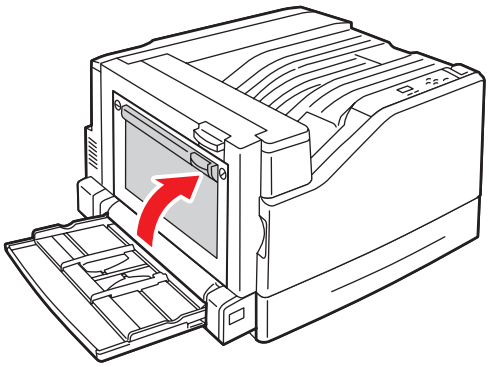
7500-087

3. Verwijder het vastgelopen papier.



7500-088

4. Sluit linkerklep B.



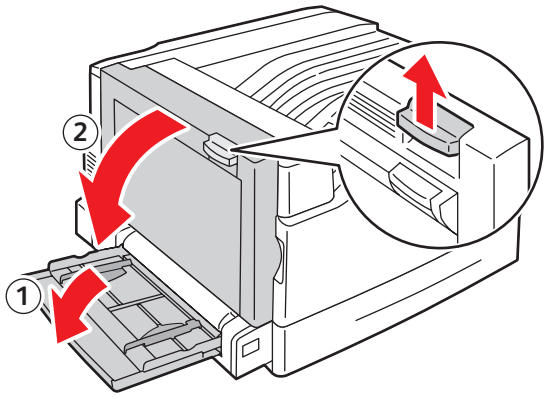
7500-089

Papierstoring in de duplexeenheid bij klep A en B

Er is een papierstoring in de duplexeenheid bij klep A en B. Volg deze stappen om de storing te verhelpen.

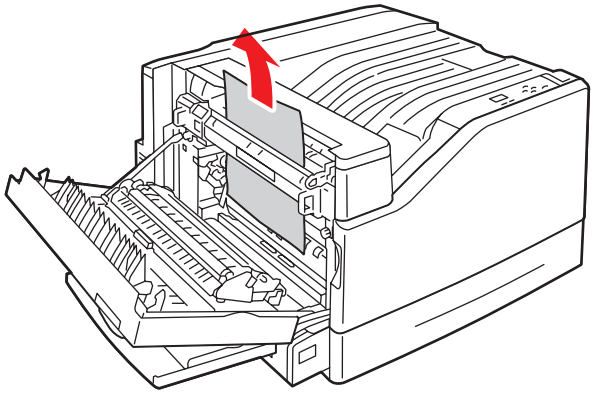
1. Open linkerklep A.

   Waarschuwing: Wees voorzichtig, want sommige onderdelen achter de linkerklep kunnen heet zijn.



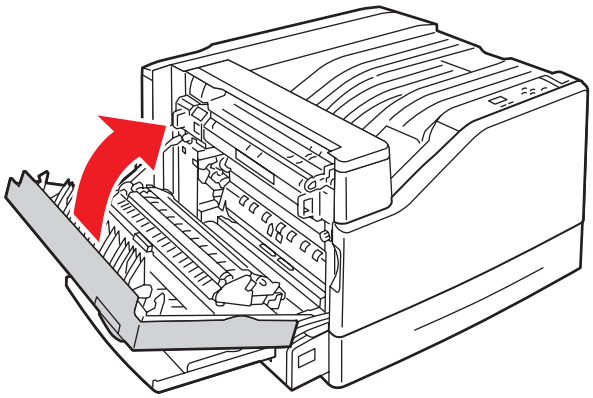
7500-001

2. Verwijder het vastgelopen papier.



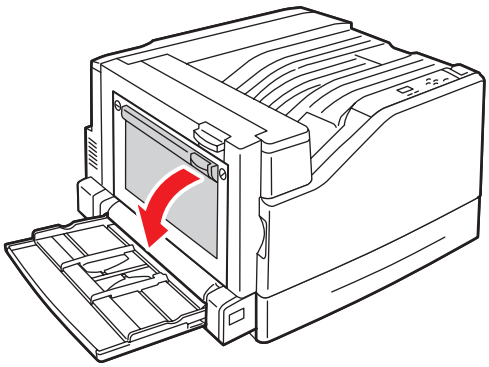
7500-002

3. Sluit linkerklep A.



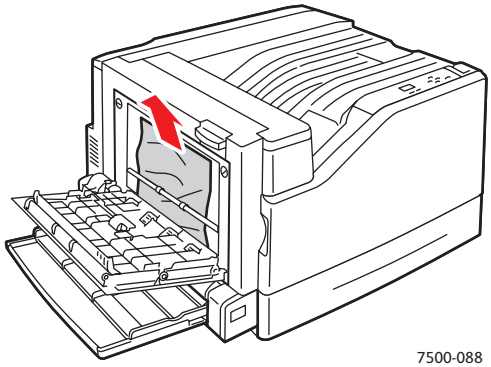
7500-003

4. Open linkerklep B.



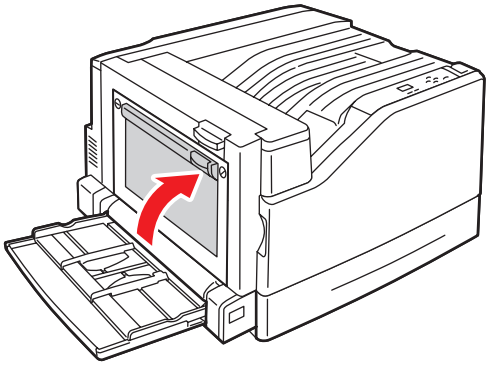
7500-087

5. Verwijder het vastgelopen papier.



7500-088

6. Sluit linkerklep B.



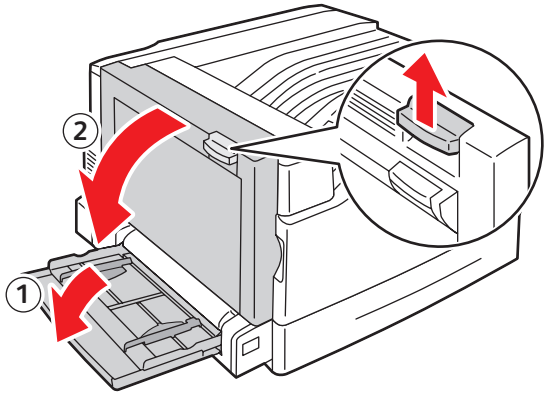
7500-089

Papier is vastgelopen vanwege verkeerd formaat

Er is een papierformaatstoring in lade 1 (MPT). Voer de volgende stappen uit om de storing te verhelpen.

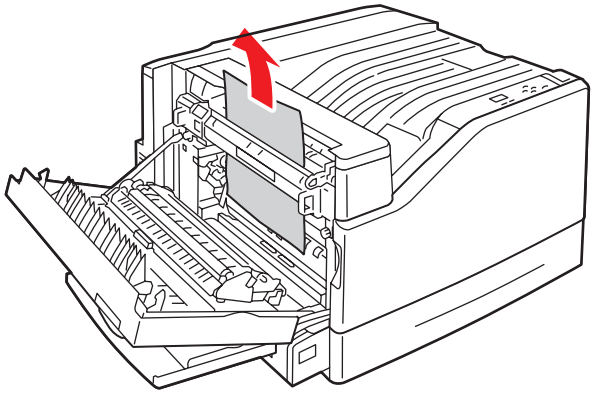
1. Open linkerklep A.

   Waarschuwing: Wees voorzichtig, want sommige onderdelen achter de linkerklep kunnen heet zijn.



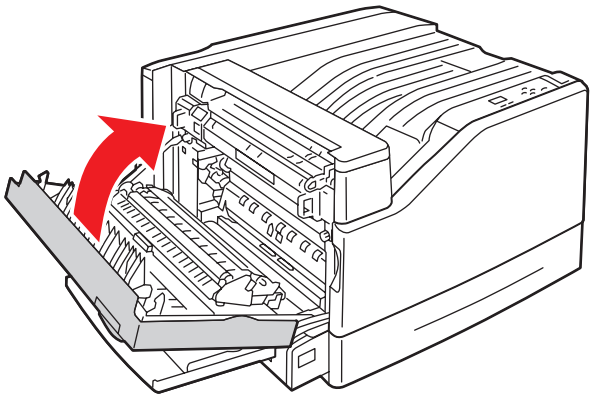
7500-001

2. Verwijder het vastgelopen papier.



7500-002

3. Sluit linkerklep A.



7500-003

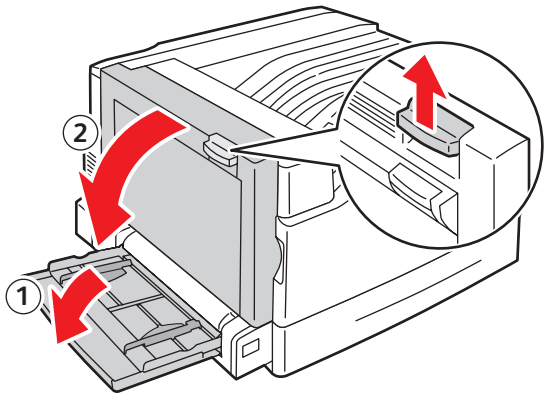
4. Vervang het papier in de lade die op het bedieningspaneel wordt aangegeven, door papier van het opgegeven formaat en de opgegeven soort.

Papiersoortstoring

Voer de volgende stappen uit om de storing te verhelpen.

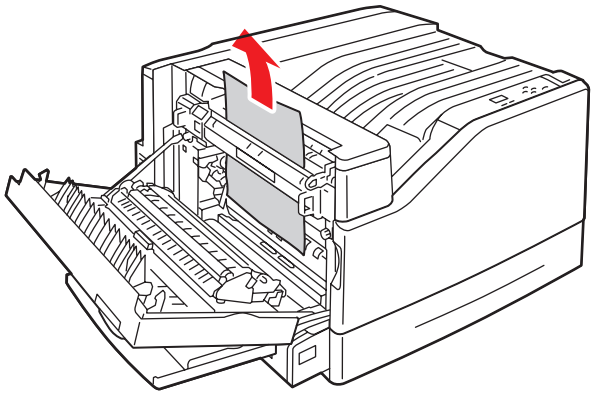
1. Open linkerklep A.

   Waarschuwing: Wees voorzichtig, want sommige onderdelen achter de linkerklep kunnen heet zijn.



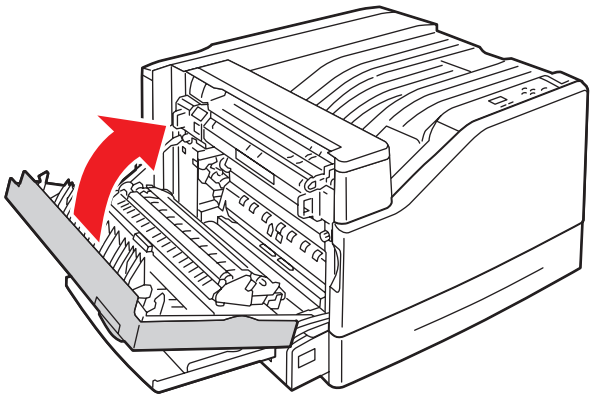
7500-001

2. Verwijder het vastgelopen papier.



7500-002

3. Sluit linkerklep A.



7500-003

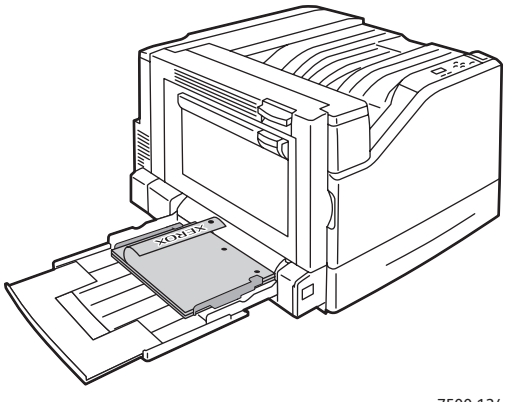
4. Vervang het papier in de lade die op het bedieningspaneel wordt aangegeven, door papier van het opgegeven formaat en de opgegeven soort.

Papier verkeerd ingevoerd bij lade 1 (MPT)

1. Verwijder papier inclusief vastgelopen papier uit lade 1 (MPT).
2. Controleer of het papier schoon is en of de vellen niet aan elkaar plakken.
3. Plaats papier in lade 1 (MPT). Zie de volgende afbeeldingen voor een juiste papierrichting.

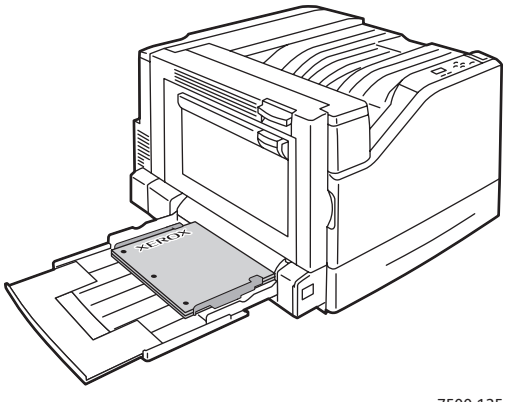
Lange Kant Eerst (LKE)

Enkelzijdig afdrukken



- Bij geperforeerd papier moet de zijde met de gaatjes als eerste in de printer worden ingevoerd.
- Briefhoofdpapier moet met de te bedrukken zijde onder achter in de lade worden geplaatst.

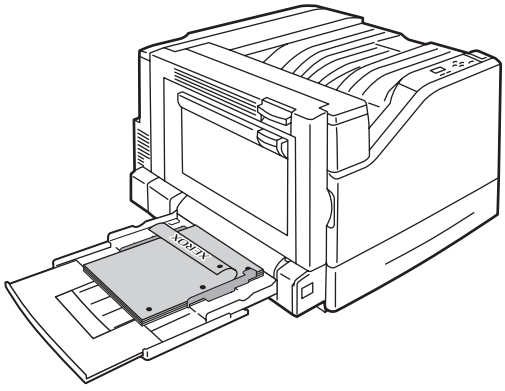
Dubbelzijdig afdrukken



- Bij geperforeerd papier moet de zijde met de gaatjes als laatste in de printer worden ingevoerd.
- Briefhoofdpapier moet met de te bedrukken zijde boven achter in de lade worden geplaatst.

Korte Kant Eerst (KKE)

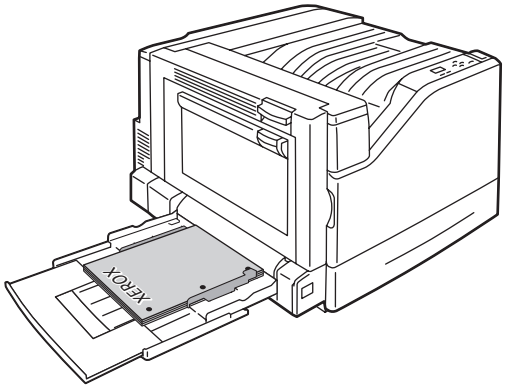
Enkelzijdig afdrukken



7500-123

- Bij geperforeerd papier moet de zijde met de gaatjes zich aan de voorkant van de printer bevinden.
- Briefhoofdpapier moet met de te bedrukken zijde onder als eerste in de printer worden ingevoerd.

Dubbelzijdig afdrukken

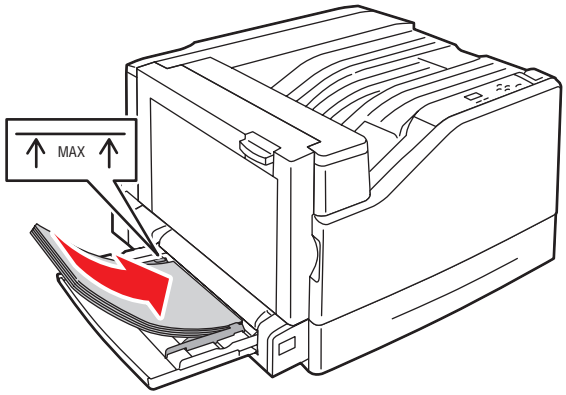


7500-117

- Bij geperforeerd papier moet de zijde met de gaatjes zich aan de voorzijde van de printer bevinden.
- Briefhoofdpapier moet met de te bedrukken zijde boven als laatste in de printer worden ingevoerd.

4. Verschuif de breedtegeleiders zodat ze passen bij het papierformaat en controleer of de geleiders stevig tegen het papier drukken.

   Opmerking: Controleer of de pijl op de rechter breedtegeleiders zich in de juiste positie bevindt voor het papier dat u hebt geplaatst.



7500-011

Kans op papierstoringen minimaliseren

In dit gedeelte vindt u informatie die u kan helpen bij het minimaliseren van de kans op papierstoringen.

Er moet aan de volgende vereisten worden voldaan:

- Gebruik alleen ondersteund papier. Zie Ondersteunde media op pagina 55 voor meer informatie.
- Stel de lade- in op het formaat en de soort van het geplaatste papier.
- Het papier moet plat liggen, in het bijzonder aan de invoerrand.
- De printer moet op een harde, vlakke, gelijkmatige ondergrond zijn geplaatst.
- Bewaar papier op een droge locatie.
- Verwijder transparanten na het afdrukken meteen uit de uitvoerlade om opbouw van statische elektriciteit te voorkomen.
- Pas de papiergeleiders in alle laden na het plaatsen van papier aan. Een geleider die niet goed is ingesteld, kan een slechte afdrukkwaliteit, verkeerd ingevoerd papier, scheef ingevoerd papier en schade aan de printer tot gevolg hebben.

Let ook op het volgende:

- Gebruik geen papier dat speciaal is ontworpen voor inkjetprinters met kunststoffen coating.
- Gebruik geen papier dat is gevouwen, gekreukeld of dat te veel omkrult.
- Waaier transparanten niet uit. Dit veroorzaakt statische elektriciteit.
- Plaats geen papier van verschillende soorten/formaten/gewichten tegelijk in een lade.
- Plaats geen papier met omgevouwen hoeken, geniet of geperforeerd papier in de AOD.
- Plaats niet te veel papier in de laden.
- Zorg dat de uitvoerlade niet te vol raakt.
- Zorg dat de uitvoerlade niet meer dan enige transparanten bevat.

Problemen met papierinvoer oplossen

De printer is ontwikkeld om te functioneren met minimale papierstoringen waarbij alleen door Xerox ondersteunde papiersoorten worden gebruikt. Andere papiersoorten kunnen vaker papierstoringen tot gevolg hebben. Als ondersteunde media vaak in een bepaald gebied vastlopen, moet dat gebied waarschijnlijk worden schoongemaakt of gerepareerd. Dit gedeelte bevat hulp bij de volgende problemen:

- Er worden meerdere vellen tegelijk in de printer ingevoerd op pagina 133
- Het bericht over de papierstoring blijft in beeld op pagina 133
- Verkeerd ingevoerd papier op pagina 134

Er worden meerdere vellen tegelijk in de printer ingevoerd

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
De papierlade is te vol.	Verwijder wat papier. Plaats geen papier boven de vullijn.
De voorste randen van de papiervellen zijn niet gelijk.	Verwijder het papier en lijn de voorranden van de papiervellen met elkaar uit. Plaats het papier dan weer terug.
Het papier is vochtig geworden.	Verwijder het papier uit de lade en vervang het door nieuw, droog papier.
Er is te veel statische elektriciteit.	Probeer een nieuw pak papier. Waaier transparanten niet uit.

Het bericht over de papierstoring blijft in beeld

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Er is nog wat vastgelopen papier in de printer achtergebleven.	Controleer de papierbaan nogmaals en zorg dat u al het vastgelopen papier hebt verwijderd.

Verkeerd ingevoerd papier

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Het papier is niet op de juiste manier in de lade geplaatst.	Verwijder het verkeerd ingevoerde papier en plaats het opnieuw op de juiste manier in de lade. Zorg ervoor dat de papiergeleiders in de lade goed zijn geplaatst.
Het aantal vellen in de lade overschrijdt het maximaal toegestane aantal vellen.	Verwijder het teveel aan papier en plaats het papier onder de vullijn.
De papiergeleiders zijn niet goed aangepast aan het formaat van het papier.	Pas de papiergeleiders in de lade op het papierformaat aan.
Er is kromgetrokken of gekreukeld papier in de lade geplaatst.	Verwijder het papier uit de lade, strijk het glad en plaats het papier weer terug. Als het papier nog steeds verkeerd wordt ingevoerd, moet u het niet gebruiken.
Het papier is vochtig geworden.	Verwijder het vochtige papier en vervang het door nieuw, droog papier.
Er wordt niet-ondersteund papier gebruikt (ongeschikt formaat, ongeschikte dikte, soort, etc.)	Speciaal papier kan alleen in lade 1 (MPT) worden geplaatst. Gebruik papier dat door Xerox is goedgekeurd. Zie Ondersteunde media op pagina 55.
De aanbevolen transparant of het aanbevolen vel met labels ligt verkeerd om in lade 1 (MPT).	Plaats de transparanten en vellen met labels in overeenstemming met de instructies van de fabrikant.
Enveloppen zijn onjuist in de lade geplaatst...	Enveloppen moeten LKE worden geplaatst. Als u KKE wilt gebruiken, moet u een aangepast formaat voor KKE definiëren.
De papierinvoerroller is verontreinigd.	Reinig de papierinvoerroller. Zie Onderhoud en reiniging op pagina 102 voor meer informatie.

Problemen met de afdrukkwaliteit

In dit gedeelte worden de volgende onderwerpen behandeld:

- Ingebouwde hulpmiddelen voor het oplossen van problemen gebruiken op pagina 135
- Problemen met de afdrukkwaliteit oplossen op pagina 137

Uw Phaser 7500-printer is ontworpen om altijd afdrukken van hoge kwaliteit te genereren. Als er problemen met de afdrukkwaliteit optreden, gebruikt u de informatie op deze pagina's om het probleem op te lossen. Ga voor meer informatie online naar Xerox Support & Drivers op www.xerox.com/office/7500support.

Voorzichtig: De garantie, serviceovereenkomst of de *Total Satisfaction Guarantee* (volle-tevredenheidsgarantie) van Xerox dekken geen schade die wordt veroorzaakt door het gebruik van niet-ondersteund papier, transparanten en ander speciaal papier. De *Total Satisfaction Guarantee* (volle-tevredenheidsgarantie) van Xerox is beschikbaar in de Verenigde Staten en Canada. Buiten de VS en Canada kunnen andere garantievoorwaarden gelden. Neem voor meer informatie contact op met uw plaatselijke vertegenwoordiger.

Opmerking: Voor optimale afdrukkwaliteit zijn voor vele apparaatmodellen de tonercassettes zodanig ontwikkeld dat ze op een bepaald punt stoppen te werken.

Ingebouwde hulpmiddelen voor het oplossen van problemen gebruiken

Uw printer bevat de volgende ingebouwde hulpmiddelen om u te helpen bij het identificeren van problemen met de afdrukkwaliteit, evenals het aanpassen van de afdrukkwaliteit voor uw printer.

- Pagina Problemen met de afdrukkwaliteit oplossen afdrukken op pagina 135
- Kleurkalibratie instellen op pagina 135
- Het papiersoort kalibreren op pagina 136
- De marges aanpassen op pagina 136
- Papiersoort selecteren op pagina 136

Pagina Problemen met de afdrukkwaliteit oplossen afdrukken

Druk deze gegevenspagina af voor meer hulp.

1. Druk op **Pijl omlaag**.
2. Selecteer **Problemen oplossen** > **Problemen met de afdrukkwaliteit** > **Problemen met de afdrukkwaliteit oplossen**.
3. Druk op de knop **OK** om af te drukken.

Kleurkalibratie instellen

1. Druk op **Pijl omlaag**.
2. Selecteer **Problemen oplossen** > **Problemen met de afdrukkwaliteit** > **Kleuren kalibreren**.
3. Druk op de knop **OK** om af te drukken.

Het papiersoort kalibreren

1. Druk op **Pijl omlaag**.
2. Selecteer **Problemen oplossen** > **Problemen met de afdrukkwaliteit** > **Voor papier kalibreren**.
3. Druk op de knop **OK** om af te drukken.

De marges aanpassen

1. Druk op **Pijl omlaag**.
2. Selecteer **Problemen oplossen** > **Problemen met de afdrukkwaliteit** > **Marges kalibreren**.
3. Druk op de knop **OK** om af te drukken.

Papiersoort selecteren

Raadpleeg voor informatie over ondersteunde papiersoorten en -gewichten:

1. Druk op **Pijl omlaag**.
2. Selecteer **Gegevens** > **Gegevenspagina's** > **Pagina Papiertips**.
3. Druk op de knop **OK** om af te drukken.

Zie ook:

www.xerox.com/paper *Recommended Media List*, (lijst met aanbevolen media (Verenigde Staten))

www.xerox.com/europaper *Recommended Media List*, (lijst met aanbevolen media (Europa))

www.xerox.com/office/7500supplies voor het bestellen van Xerox-papiersoorten

Problemen met de afdrukkwaliteit oplossen

- Er wordt niets of er worden zwarte vlekken op een pagina afgedrukt op pagina 137
- De hele pagina wordt in zwart of kleur afgedrukt op pagina 138
- Afgedrukte beeld te laag op pagina 138
- Afgedrukte beeld te donker op pagina 139
- Beeld is onscherp of gevlekt op pagina 139
- Afdrukdichtheid is onregelmatig op pagina 140
- De afdruk is onregelmatig of gespikkeld op pagina 141
- De inkt kan na het afdrukken van het papier worden geveegd op pagina 142
- Tonervegen en restbeelden op de afdruk op pagina 142
- Tonervegen verschijnen op de achterkant van de pagina op pagina 143
- Er verschijnen witte of zwarte gebieden op de afdruk in een regelmatig patroon op pagina 144
- Beeld wordt met defecten afgedrukt op pagina 144
- Lijnen of strepen in de breedterichting van het beeld op pagina 145
- De kleuren zien er verkeerd uit op pagina 145
- Kleuren worden niet goed geregistreerd op pagina 146
- Kleuren worden slecht gereproduceerd op pagina 146

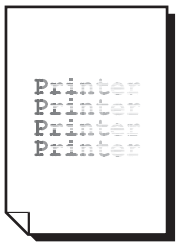
Er wordt niets of er worden zwarte vlekken op een pagina afgedrukt

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Mogelijk is er een aantal beeldeenheden defect.	Verwijder steeds een beeldeenheid en controleer de eenheid op schade. Als er een beeldeenheid beschadigd is, moet u de eenheid vervangen.
Het printerstuurprogramma is niet goed ingesteld.	Selecteer de correcte instelling in het printerstuurprogramma om van transparanten op normaal papier over te schakelen.
Het papier is vochtig geworden.	Verander de luchtvochtigheid van de ruimte waarin het papier wordt opgeslagen. Verwijder het vochtige papier en vervang het door nieuw, droog papier.
Het papier dat in het printerstuurprogramma is ingesteld, komt niet overeen met het papier dat in de printer is geplaatst.	Plaats het correcte papier in de printer.
Er worden meerdere vellen tegelijk ingevoerd.	Verwijder het papier uit de lade en controleer op statische elektriciteit. Waaier het normale papier of de andere speciale media (met uitzondering van transparanten) uit voordat u de stapel weer in de lade plaatst.
Het papier is niet goed in de lade(n) ingesteld.	Verwijder het papier, tik erop om er weer een rechte stapel van te maken en plaats het papier terug in de lade. Stel de papiergeleiders opnieuw in.

De hele pagina wordt in zwart of kleur afgedrukt

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Mogelijk is er een aantal beeldeenheden defect.	Verwijder steeds een beeldeenheid en controleer de eenheid op schade. Als de beeldeenheid beschadigd is, moet u de eenheid vervangen.

Afgedrukte beeld te laag



Mogelijke oorzaken	Oplossingen
De dichtheid is te laagt.	Selecteer een hogere kopieerdichtheid.
Het papier is vochtig geworden.	Verwijder het papier en gebruik een nieuwe verpakking.
De papiersoort is niet goed ingesteld.	Wanneer u op enveloppen, labels, zwaar papier of transparanten afdrukt, moet u de van toepassing zijnde papiersoort in het printerstuurprogramma opgeven.
Er wordt niet-ondersteund papier gebruikt (ongeschikt formaat, ongeschikte dikte, soort, etc.)	Gebruik papier dat door Xerox is goedgekeurd. Zie Ondersteunde media op pagina 55.
De printer moet worden gekalibreerd.	Voer de kleurkalibratieprocedure uit. Zie Kleurkalibratie instellen op pagina 135 voor meer informatie.

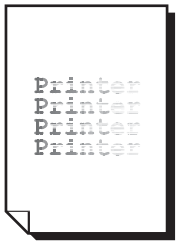
Afgedrukte beeld te donker

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Mogelijk is er een aantal beeldeenheden defect.	Verwijder steeds een beeldeenheid en controleer de eenheid op schade. Als er een beeldeenheid beschadigd is, moet u de eenheid vervangen.
Mogelijk is er een aantal tonercassettes defect.	Verwijder de tonercassettes en controleer ze op beschadigingen. Als er een tonercassette beschadigd is, moet u de cassette vervangen.
De printer moet worden gekalibreerd.	Voer de kleurkalibratieprocedure uit. Zie Kleurkalibratie instellen op pagina 135 voor meer informatie.

Beeld is onscherp of gevlekt

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Mogelijk is er een aantal beeldeenheden defect.	Verwijder steeds een beeldeenheid en controleer de eenheid op schade. Als de beeldeenheid is beschadigd, moet u de eenheid vervangen.
Mogelijk is er een aantal tonercassettes defect.	Verwijder de tonercassettes en controleer ze op beschadigingen. Als er een tonercassette beschadigd is, moet u de cassette vervangen.

Afdrukdichtheid is onregelmatig



Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Mogelijk is er een aantal tonercassettes defect of bijna leeg.	Verwijder de tonercassettes en controleer ze op beschadigingen. Als er een tonercassette beschadigd is, moet u de cassette vervangen.
Mogelijk is er een aantal beeldeenheden defect.	Verwijder steeds een beeldeenheid en controleer de eenheid op schade. Als de beeldeenheid is beschadigd, moet u de eenheid vervangen.
De printer staat scheef.	De printer moet op een vlakke, harde ondergrond zijn geplaatst.

De afdruk is onregelmatig of gespikkeld

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Het papier is vochtig geworden.	Verwijder het vochtige papier en vervang het door nieuw, droog papier.
Er wordt niet-ondersteund papier gebruikt (ongeschikt formaat, ongeschikte dikte, soort, etc.)	Gebruik papier dat door Xerox is goedgekeurd. Zie Ondersteunde media op pagina 55.
Mogelijk is er een aantal tonercassettes defect.	Verwijder de tonercassettes en controleer ze op beschadigingen. Als er een tonercassette beschadigd is, moet u de cassette vervangen.
Mogelijk is er een aantal beeldeenheden defect.	Verwijder steeds een beeldeenheid en controleer de eenheid op schade. Als de beeldeenheid beschadigd is, moet u de eenheid vervangen.

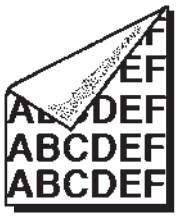
De inkt kan na het afdrukken van het papier worden geveegd

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Het papier is vochtig geworden.	Verwijder het vochtige papier en vervang het door nieuw, droog papier.
Er wordt niet-ondersteund papier gebruikt (ongeschikt formaat, ongeschikte dikte, soort, etc.)	Gebruik papier dat door Xerox is goedgekeurd. Zie Ondersteunde media op pagina 55.
De papiersoort is niet goed ingesteld.	Wanneer u op enveloppen, labels, zwaar papier of transparanten afdrukt, moet u de van toepassing zijnde papiersoort in het printerstuurprogramma opgeven.

Tonervegen en restbeelden op de afdruk

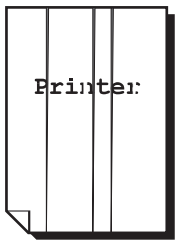
Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Er wordt niet-ondersteund papier gebruikt (ongeschikt formaat, ongeschikte dikte, soort, etc.)	Gebruik papier dat door Xerox is goedgekeurd. Zie Ondersteunde media op pagina 55.
De papiersoort is niet goed ingesteld.	Wanneer u op enveloppen, labels, zwaar papier of transparanten afdrukt, moet u de van toepassing zijnde papiersoort in het printerstuurprogramma opgeven.

Tonervegen verschijnen op de achterkant van de pagina



Mogelijke oorzaken	Oplossingen
De papiertransportroller is vuil.	Kijk of er toner op de transportroller is opgehoopt. Vervang de transportroller zo nodig.
De papierbaan is mogelijk verontreinigd door toner.	Druk meerdere lege vellen af. Het teveel aan toner moet dan verdwijnen.
Er is vreemd materiaal in de printer terechtgekomen.	Kijk of er vreemd materiaal op de overdrachtriem zit en of de overdrachtriem beschadigd is. Kijk of er vreemd materiaal op de fuser zit.
Mogelijk is er een aantal beeldeenheden defect.	Verwijder steeds een beeldeenheid en controleer de eenheid op schade. Als de beeldeenheid beschadigd is, moet u de eenheid vervangen.

Er verschijnen witte of zwarte gebieden op de afdruk in een regelmatig patroon

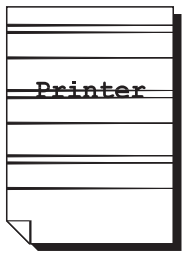


Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Vreemd materiaal in de papierbaan.	Inspecteer de papierbaan en verwijder eventueel vreemd materiaal.
Mogelijk is er een aantal beeldeenheden defect.	Verwijder steeds een beeldeenheid en controleer de eenheid op schade. Als de beeldeenheid beschadigd is, moet u de eenheid vervangen.

Beeld wordt met defecten afgedrukt

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Mogelijk is een van de tonercassettes defect.	Verwijder de tonercassette van de kleur die het afwijkende beeld veroorzaakt. Vervang deze tonercassette door een nieuwe.
Mogelijk is de beeldeenheid defect.	Verwijder steeds een beeldeenheid en controleer de eenheid op schade. Als de beeldeenheid beschadigd is, moet u de eenheid vervangen.

Lijnen of strepen in de breedterichting van het beeld



Mogelijke oorzaken	Oplossingen
De printer staat scheef.	De printer moet op een vlakke, harde ondergrond zijn geplaatst.
De papierbaan is mogelijk verontreinigd door toner.	Druk meerdere lege vellen af. Het teveel aan toner moet dan verdwijnen.
Mogelijk is er een aantal beeldeenheden defect.	Verwijder steeds een beeldeenheid en controleer de eenheid op schade. Als de beeldeenheid beschadigd is, moet u de eenheid vervangen.

De kleuren zien er verkeerd uit

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
De printer staat scheef.	De printer moet op een vlakke, harde ondergrond zijn geplaatst.
Mogelijk is er een aantal beeldeenheden defect.	Verwijder steeds een beeldeenheid en controleer de eenheid op schade. Als de beeldeenheid is beschadigd, moet u de eenheid vervangen.
Verkeerde instellingen van het stuurprogramma.	Controleer de instellingen voor kleuraanpassing in het printerstuurprogramma of uw toepassing.
Mogelijk is er een of zijn er meer tonercassettes (bijna) leeg.	Kijk of er een tonerstatusbericht op het bedieningspaneel staat. Indien nodig, vervangt u de opgegeven tonercassette.

Kleuren worden niet goed geregistreerd

Kleuren worden niet goed geregistreerd of kleuren worden gemengd met variaties van pagina tot pagina.

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Het papier is vochtig geworden.	Verwijder het vochtige papier en vervang het door nieuw, droog papier.

Kleuren worden slecht gereproduceerd

De kleuren worden niet volgens de verwachting gereproduceerd of hebben een slechte kleurdichtheid.

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Mogelijk is er een aantal beeldeenheden defect.	Verwijder steeds een beeldeenheid en controleer de eenheid op schade. Als de beeldeenheid is beschadigd, moet u de eenheid vervangen.
Incorrecte instellingen voor kleuraanpassing.	Controleer de instellingen voor kleuraanpassing in het printerstuurprogramma of uw toepassing.

Help-informatie

In dit gedeelte worden de volgende onderwerpen behandeld:

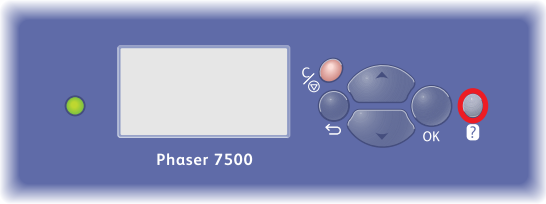
- Berichten op het bedieningspaneel op pagina 147
- Online Support-assistent op pagina 147
- Technische ondersteuning PhaserSMART op pagina 148
- Nuttige websites op pagina 149

Berichten op het bedieningspaneel

Xerox biedt meerdere automatische diagnoseprogramma's die u helpen om afdrukken van hoge kwaliteit voor al uw toepassingen te genereren.

Het bedieningspaneel van het systeem biedt informatie en hulp bij het oplossen van problemen. Wanneer er een fout optreedt of er zich een andere situatie voordoet die uw speciale aandacht vereist, wordt er op het bedieningspaneel een bericht weergegeven met informatie over het probleem. In veel gevallen wordt op het bedieningspaneel ook een geanimeerde afbeelding weergegeven waarin de locatie van het probleem wordt aangegeven, zoals de locatie van een papierstoring.

Druk op het bedieningspaneel op **Help** voor aanvullende informatie over het weergegeven bericht of menu. De knop **Help** wordt aangegeven met een **?**.



7500-084

Online Support-assistent

De Online Support-assistent is een kennisdatabase die instructies en ondersteuning biedt bij het oplossen van printerproblemen. U vindt hier oplossingen voor problemen met de afdrukkwaliteit, kopieerkwaliteit, papierstoringen, software-installatie en nog veel meer.

Voor toegang tot de Online Support-assistent gaat u naar www.xerox.com/office/7500support.

Technische ondersteuning PhaserSMART

De technische ondersteuning van PhaserSMART is een geautomatiseerd ondersteuningssysteem via internet, dat gebruikmaakt van uw standaardwebbrowser om diagnostische gegevens van de printer naar de Xerox-website te sturen voor nader onderzoek. Technische ondersteuning van PhaserSMART bekijkt de informatie, identificeert het probleem en suggereert een oplossing. Als het probleem niet is opgelost nadat u de gesuggereerde procedure hebt uitgevoerd, wordt u door Technische ondersteuning van PhaserSMART geholpen bij het openen van een serviceverzoek bij een Xerox Center voor klantenondersteuning.

Toegang tot Technische ondersteuning van PhaserSMART:

1. Open uw webbrowser en ga naar www.phasersmart.com.
2. Voer het IP-adres van de printer in op de adresregel van de browser.
3. Voer de instructies op het scherm uit.

Nuttige websites

Xerox beschikt over een aantal websites die aanvullende hulp bieden voor het gebruik van de Phaser 7500-printer.

Bron	Koppeling
Technische ondersteuning van PhaserSMART stelt automatisch een diagnose van de problemen op uw netwerkprinter en biedt oplossingen	www.phasersmart.com
Technische ondersteuningsgegevens voor uw printer houden onder andere in: online technische ondersteuning, de *Recommended Media List* (Lijst met aanbevolen media), Online Support-Assistent, stuurprogrammadownloads, documentatie, zelfstudievideo's en veel meer	www.xerox.com/office/7500support
Verbruiksartikelen voor de printer	www.xerox.com/office/7500supplies
Een bron van hulpmiddelen en informatie, zoals interactief zelfstudiemateriaal, afdruksjablonen, handige tips en aangepaste functies voor al uw individuele wensen	www.xerox.com/office/businessresourcecenter
Plaatselijke verkoop- en ondersteuningscenters	www.xerox.com/office/worldcontacts
Registratie van de printer	www.xerox.com/office/register
Met de veiligheidsinformatiebladen (Engelstalig) kunt u vaststellen welke materialen u in huis hebt en hoe u gevaarlijk materiaal veilig verwerkt en opslaat	www.xerox.com/msds (VS en Canada) www.xerox.com/environment_europe (Europese Unie)
Informatie over het recyclen van verbruiksartikelen	www.xerox.com/environment (VS en Canada) www.xerox.com/environment_europe (Europese Unie)

Printerspecificaties

A

In dit hoofdstuk worden de volgende onderwerpen behandeld:

- Fysieke specificaties op pagina 152
- Omgevingsspecificaties op pagina 153
- Specificaties met betrekking tot elektriciteit op pagina 154
- Prestatiegegevens op pagina 155
- Controllerspecificaties op pagina 156

Voor mediaspecificaties en mogelijkheden raadpleegt u Ondersteunde media op pagina 55.

Fysieke specificaties

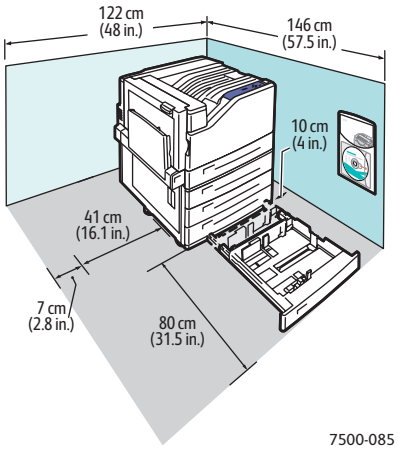
Basiseenheid

- Breedte: 640 mm
- Diepte: 665 mm
- Hoogte: 399 mm
- Gewicht: 66 kg

Optionele lade 3, 4 en 5

- Breedte: 559 mm
- Diepte: 665 mm
- Hoogte: 371 mm
- Gewicht: 33 kg

Ruimtevereisten



Omgevingsspecificaties

Temperatuur

- Opslag: -20˚ tot 48 ˚C
- In bedrijf: 10˚ tot 32 ˚C

Relatieve vochtigheid

- Opslag: 10 % t/m 85 % (niet condenserend)
- In bedrijf: 10 % t/m 85 % (niet condenserend)
- Optimaal in bedrijf: 25 % t/m 75 %

Specificaties met betrekking tot elektriciteit

- 110-127 V wisselstroom, 50-60 Hz +/-3 %
- 220-240 V wisselstroom, 50-60 Hz +/-3 %

Printer met ENERGY STAR-certificaat:

Standaardtijd voordat energiebesparing wordt geactiveerd: 3 minuten

Prestatiegegevens

Resolutie

Maximale resolutie: 1200 x 1200 dpi

Afdruksnelheid

Kleur: 35 ppm (dubbelzijdig: 28 ppm)

Zwart/wit: 35 ppm (dubbelzijdig: 28 ppm)

Controllerspecificaties

RISC CPU (1 GHz)-processor

Geheugen

Optioneel tot maximaal 2 GB (SDRAM)

Interfaces

Ethernet 10/100/1000Base-TX

Universal Serial Bus (USB 2.0)

Informatie over regelgeving

B

In dit hoofdstuk worden de volgende onderwerpen behandeld:

- Fundamentele regelgeving op pagina 158
- Veiligheidsinformatiebladen op pagina 160

Fundamentele regelgeving

Xerox heeft deze printer getest aan de hand van standaarden voor elektromagnetische emissie en immuniteit. Deze standaarden zijn ontworpen om storingen te beperken die door deze printer worden veroorzaakt of worden ontvangen in een normale kantooromgeving.

Verenigde Staten (FCC-regels)

Deze apparatuur is getest en voldoet aan de normen voor een digitaal apparaat van Klasse A conform Deel 15 van de FCC-regels. Deze normen zijn vastgesteld om een redelijke bescherming te bieden tegen hinderlijke storingen in een commerciële omgeving. Deze apparatuur genereert en maakt gebruik van radiogolven en kan deze ook uitstralen. Als de apparatuur niet volgens deze instructies wordt geïnstalleerd en gebruikt, kunnen er schadelijke storingen in radioverbindingen worden veroorzaakt. Het gebruik van deze apparatuur in een woonomgeving veroorzaakt waarschijnlijk schadelijke storingen, in welk geval de gebruiker de storingen op eigen kosten moet verhelpen.

Als de apparatuur schadelijke storing veroorzaakt in radio- en televisieontvangst (hetgeen kan worden vastgesteld door de apparatuur aan en uit te zetten), kunt u proberen de storing te verhelpen door een aantal van de volgende maatregelen te nemen:

- Geef de ontvangstinstallatie een andere richting of verplaats de installatie.
- Vergroot de afstand tussen het apparaat en de ontvangstinstallatie.
- Sluit de apparatuur aan op een uitgang van een ander circuit dan waarop de ontvangstinstallatie aangesloten is.
- Vraag advies bij het verkooppunt of een erkende radio/TV-technicus.

Wijzigingen aan de apparatuur waarvoor niet nadrukkelijk toestemming is gegeven door Xerox, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om gebruik te maken van de apparatuur ongeldig maken. Om te voldoen aan Deel 15 van de FCC-regels, moet gebruik worden gemaakt van afgeschermde interfacekabels.

Canada (regelgeving)

Dit digitale apparaat van Klasse A voldoet aan de Canadese norm ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Europese Unie

Waarschuwing: Dit is een Klasse A-product. Mogelijk veroorzaakt deze printer in een woonomgeving radiostoringen, in welk geval de gebruiker afdoende maatregelen moet nemen.

Het CE-merk op dit product symboliseert de verklaring van conformiteit van Xerox met de volgende van toepassing zijnde richtlijnen van de Europese Unie vanaf de aangegeven data:

- 12 december 2006: Richtlijn betreffende laagspanning 2006/95/EG
- 15 december 2004: Richtlijn betreffende elektromagnetische compatibiliteit 2004/108/EG

Deze printer is niet gevaarlijk voor de consument of het milieu als het apparaat wordt gebruikt volgens de gebruikersinstructies.

Om te voldoen aan de regels van de Europese Unie, moet gebruik worden gemaakt van afgeschermde interfacekabels.

Een ondertekende kopie van de Declaratie van conformiteit voor deze printer kan bij Xerox worden verkregen.

Informatie over ozon

Tijdens het afdrukken komt er een kleine hoeveelheid ozon vrij. Deze hoeveelheid is zo klein dat niemand er schade van ondervindt. Het is wel belangrijk dat de ruimte waar u de printer gebruikt, goed geventileerd kan worden, in het bijzonder als u grote hoeveelheden afdrukt of als de printer gedurende een langere periode wordt gebruikt.

Veiligheidsinformatiebladen

Voor veiligheidsinformatiebladen met betrekking tot de Phaser 7500-printer gaat u naar:

Noord-Amerika: www.xerox.com/msds

Europese Unie: www.xerox.com/environment_europe

Voor de telefoonnummers van het Customer Support Centre gaat u naar www.xerox.com/office/worldcontacts.

Recycling en verwijderen van printer(onderdelen)

C

In dit hoofdstuk worden de volgende onderwerpen behandeld:

- Alle landen op pagina 162
- Noord-Amerika op pagina 162
- Europese Unie op pagina 162
- Andere landen op pagina 164

Richtlijnen en informatie

Alle landen

Indien u verantwoordelijk bent voor het verwijderen van uw Xerox-product, houd er dan rekening mee dat de printer mogelijk lood, kwik, perchloraat en andere stoffen bevat die om milieutechnische redenen alleen onder bepaalde voorwaarden mogen worden weggegooid. De aanwezigheid van deze stoffen is volledig in overeenstemming met de algemene regels die van toepassing waren op het moment dat het product op de markt werd gebracht. Neem voor informatie over recyclen en weggooien contact op met de plaatselijke autoriteiten. In de Verenigde Staten kunt u ook de website van de Electronic Industries Alliance raadplegen via www.eiae.org. Perchloraat - dit product kan een of meer perchloraathoudende onderdelen, zoals batterijen, bevatten. Mogelijk is een speciale behandeling van toepassing (zie www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate).

Noord-Amerika

Xerox heeft een programma opgezet voor het terugnemen en hergebruiken/recyclen van apparatuur. Neem contact op met uw Xerox-dealer (1-800-ASK-XEROX in de Verenigde Staten) om te bepalen of dit Xerox-product in het programma is opgenomen. Voor meer informatie over de Xerox-milieuprogramma's kunt u terecht op www.xerox.com/environment en voor informatie over recycling en weggooien kunt u contact opnemen met de plaatselijke overheidsinstanties.

Europese Unie

Sommige apparatuur kan zowel thuis als in een zakelijke omgeving worden gebruikt.

Huishoudelijk en thuisgebruik

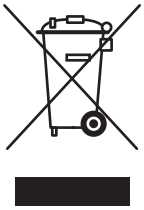
Als dit symbool op uw apparatuur staat, mag u de apparatuur niet bij het normale huisvuil zetten.

In overeenstemming met de Europese wetgeving moeten elektrische en elektronische apparaten waarvan de levensduur is verlopen, gescheiden van het huishoudelijke afval worden weggegooid.

Particuliere huishoudens van de EU-lidstaten mogen gebruikte elektrische en elektronische apparatuur terugbrengen naar speciale inzamelingspunten zonder dat hiervoor kosten in rekening worden gebracht. Neem voor informatie contact op met het plaatselijke afvalverwerkingsbedrijf.

In sommige lidstaten is uw plaatselijke dealer verplicht uw oude apparatuur bij aanschaf van nieuwe apparatuur kosteloos in te nemen. Neem voor informatie contact op met uw leverancier.

Professioneel en zakelijk gebruik

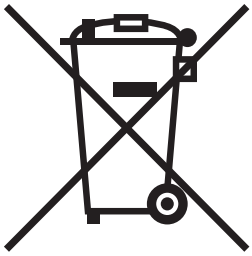


Dit symbool op uw apparatuur betekent dat u deze apparatuur moet verwijderen in overeenstemming met de daartoe door de overheid vastgestelde procedures.

In overeenstemming met de Europese wetgeving moeten elektrische en elektronische apparaten waarvan de levensduur is verlopen, worden verwerkt volgens de overeengekomen procedures.

Neem voordat u apparatuur weggooit, contact op met uw plaatselijke dealer of Xerox-vertegenwoordiger voor informatie over teruggave van de apparatuur wanneer deze niet meer kan worden gebruikt.

Informatie voor gebruikers omtrent de inzameling en het weggooien van oude apparatuur en lege batterijen



Deze symbolen op de producten en/of de meegeleverde documenten geven aan dat oude elektrische en elektronische apparatuur gescheiden van huishoudelijk afval moeten worden weggegooid.

Lever oude producten en lege batterijen in bij de voor dit doel bestemde inzamelingspunten, overeenkomstig de landelijke wetgeving en de richtlijnen 2002/96/EG en 2006/66/EG.

Door deze producten en batterijen op de juiste wijze weg te gooien, helpt u mee aan de bescherming van waardevolle bronnen en voorkomt u eventuele negatieve gevolgen voor de menselijke gezondheid en het milieu, die kunnen ontstaan wanneer dit soort afval niet op de juiste wijze wordt verwerkt.

Neem voor verdere informatie over de inzameling en recycling van oude producten en lege batterijen contact op met uw gemeente, afvalverwerkingsdienst of het verkooppunt waar u deze producten hebt gekocht.

Voor het onjuist weggooien van dit soort afval kunnen overeenkomstig de landelijke wetgeving boetes worden opgelegd.

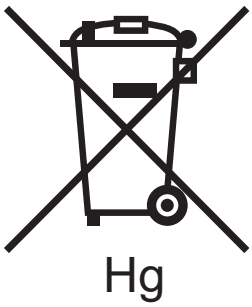
Zakelijke gebruikers in de Europese Unie

Neem contact op met uw dealer of leverancier als u elektrische of elektronische apparatuur wilt weggooien.

Informatie over weggooien in andere landen buiten de Europese Unie

Deze symbolen zijn alleen geldig in de Europese Unie. Als u deze producten wilt weggooien, dient u contact op te nemen met uw plaatselijke autoriteiten of uw dealer voor informatie over de juiste methode.

Opmerking over het batterijsymbool



Dit symbool van een vuilnisbak op wielen kan in combinatie met een chemisch symbool (zoals Hg voor kwik) worden gebruikt. Hiermee wordt naleving van de vereisten van de Richtlijn bepaald.

Verwijderen

Batterijen dienen uitsluitend door een onderhoudsfaciliteit die door de FABRIKANT is goedgekeurd, te worden verwijderd.

Andere landen

Neem voor informatie en richtlijnen contact op met de plaatselijke autoriteiten op het gebied van afvalverwerking.

Index

Numeriek

64-bits naar 32-bits installatie
    Windows XP en Windows Server 2003, 41

A

aangepast papierformaat
    afdrukken, 74
    maken, 74
aangepaste papiersoorten
    afdrukken, 73
    wijzigen, 73
afdrukken
    aangepast papierformaat, 74
    aangepaste papiersoorten, 73
    beide zijden van papier, 79
    beveiligde afdruktaken, 98
    enveloppen, 71
    gegevenspagina's, 21
    glanspapier, 72
    katernen, 84
    labels, 71
    meerdere pagina's per vel, 83
    omslagen, 92
    opgeslagen afdruktaken, 99
    opties, 76
    persoonlijke afdruktaken, 98
    persoonlijke opgeslagen taken, 99
    scheidingsvellen, 91
    speciale media, 70
    speciale taaktypen, 96
    spiegelbeelden, 95
    testafdruktaken, 99
    testpagina's
        Windows 2000 of nieuwer, 39, 42
    transparanten, 70
    watermerken, 94
    zwart-wit, 90
afdrukken met-taken
    verzenden, 97
afdrukkwaliteitproblemen
    problemen oplossen, 135
afdrukopties selecteren, 76
Algemene voorzorgsmaatregelen, 102
AutoIP
    handmatig IP-adres van printer instellen, 32
    IP-adres van printer dynamisch instellen, 30
AutoIP inschakelen op de printer, 30

B

bedieningspaneel, 20
    functies en indeling, 20
    gegevenspagina's, 21
    menuschema, 21
    statusberichten, 108
    waarschuwingen, 108
beschikbare printerstuurprogramma's, 36
beveiligde afdruktaken
    afdrukken, 98
    verwijderen, 98
    verzenden, 97
BOOTP/DHCP, 31
bronnen
    informatie, 22
buitenkant reinigen, 104

C

CentreWare IS
    een afdruksysteem via een webbrowser instellen, 34
    een netwerkprinter definiëren, 34
    inschakelen, DHCP, 30
    instellingen naar een andere printer kopiëren, 34
    IP-adres van printer
        dynamisch instellen, 30
        wijzigen of ander adres instellen, 33
    lijst met netwerkprinters weergeven, 34
    printerbeheersoftware, 34
    problemen met de afdrukkwaliteit oplossen, 34
    status verbruiksartikelen controleren, 34
    toegang tot online Help, 34
CentreWare Web, 35
controllerspecificaties, 156

D

DDNS (Dynamic Domain Name Service), 31
DHCP
    handmatig IP-adres van printer instellen, 32
    inschakelen op het bedieningspaneel, 30
    inschakelen via CentreWare IS, 30
    IP-adres van printer dynamisch instellen, 30
    Phaser-printers, standaard ingeschakeld op, 30
DHCP op de printer inschakelen, 30
DNS
    lokale database met domeinnamen, 31
    resolverprotocol, 31
    servers, 31
draadloze netwerkadapter, 19
duplex eenheid, 19

E

elektriciteit, veiligheid, 10
enveloppen
    afdrukken, 71
Ethernet-verbinding, 27

F

functies
    printerconfiguraties, 18
fysieke specificaties, 152

G

gbmv, 160
geaard stopcontact, 10
gegevenspagina's, 21
    afdrukken, 21
    menuschema, 21
geheugen, 156
glanspapier
    afdrukken, 72

H

handmatig IP-adres van printer instellen, 32
    vervangt AutoIP, 32
    vervangt DHCP, 32
help
    bronnen, 22
Help-informatie, 147
    PhaserSMART, 148
hulpprogramma's voor printerbeheer, 34

I

informatie
    bronnen, 22
    over uw printer, 22
    webkoppelingen, 22
instellen
    IP-adres van printer
        automatisch instellen (alleen Windows), 30
        dynamisch instellen, 30
        handmatig instellen, 32
instellingen controleren
    Windows 2000 of nieuwer, 42
Invoerlade voor 1500 vel, 19
Invoerlade voor 500 vel
    printeroptie, 19
IP-adres
    automatisch instellen (alleen Windows), 30
    dynamisch instellen, 30
    handmatig instellen, 32
    wijzigen of ander adres instellen via CentreWare IS, 33
IP-adres van printer
    automatisch instellen (alleen Windows), 30
    dynamisch instellen, 30
IP-adres wijzigen via CentreWare IS, 33
IPP-printer instellen
    Windows, 40
IPv6, 48
    automatische adrestoewijzing, 50
    de interface-ID instellen, 49
    inschakelen, 48

K

katernen, 84
  afdrukken, 84
kleurcorrecties, 86

L

labels
  afdrukken, 71
lade 1
  papier plaatsen, 57
Lade 1 (MPT)
  verkeerde invoer, 130
LED-lampjes
  reiniging, 104
Local Area Network (LAN), 29

M

Macintosh OS X versie 10.3
  Bonjour-verbinding, 43
  LPD/LPR-verbinding, 44
  printerstuurprogramma's, 43
  USB-aansluiting, 44
Macintosh OS X versie 10.4 en nieuwer, 44
Macintosh-netwerken
  problemen oplossen, 45
    Mac OS X, versie 10.3 en nieuwer, 45
media
  ondersteund, 55
  plaatsen, 57
meerdere pagina's per vel
  afdrukken, 83
menuschema, 21

N

netwerk
  instellingen en configuratie, 26
  Local Area Network (LAN) instellen, 29
  netwerkadres configureren, 29
  TCP/IP- en IP-adressen, 29
  verbindingsmethode voor het netwerk kiezen, 27
netwerkadres configureren, 29
netwerkpad
  URL van printer verkrijgen
    Windows 2000 of nieuwer, 40
netwerkpad van de printer verkrijgen
  Windows 2000 of nieuwer, 40
netwerkprinters extern beheren
  via CentreWare Web, 35
netwerkverbinding, 27
  Ethernet, 27

O

omgevingsspecificaties, 153
omslagen, 92
  afdrukken, 92
onderdelen die door de klant kunnen worden vervangen, 107, 108
onderdelen van de printer, 16
onderhoud
  algemene voorzorgsmaatregelen, 102
  reiniging, 102
ondersteunde media, 55
Online Support-assistent, 147
opgeslagen afdruktaken
  afdrukken, 99
  verwijderen, 99
  verzenden, 97
opties, 19
optillen, printer, 109

P

pagina's per minuut (ppm), 18
papierstoringen, 115
  duplexeenheid bij klep A en B, 125
  duplexeenheid bij klep B, 124
  Lade 1 (MPT), 116
  Lade 2, 118
  Lade 3, 4 of 5, 120
  linkerklep A, 123
  papierformaat, 127
  papiersoort, 129
  verkeerde invoer bij lade 1 (MPT), 130
  voorkomen, 115
PCL, 36
persoonlijke afdruktaken
  verwijderen, 98
  verzenden, 97
persoonlijke opgeslagen afdruktaken
  verzenden, 97
persoonlijke opgeslagen taken
  afdrukken, 99
  verwijderen, 99
PhaserSMART
  technische ondersteuning, 148
plaatsen
  media, 57
  papierlade 1, 57
  papierlade 2, 3, 4 of 5, 62
PostScript, 36
prestatiespecificaties, 155
printer
  bedieningspaneel, functies, 20
  beheersoftware, 34
    CentreWare Web, 35
  configuraties, 18
  configureren
    vanaf het bureaublad, 34
    Windows 2000 of nieuwer, 39
  functies, 18
  fysieke specificaties, 152
  geavanceerde functies, 18
  informatiebronnen, 22
  inschakelen, AutoIP, 30
  inschakelen, DHCP, 30
  instellingen
    van een printer naar een andere printer kopiëren, 34
  instellingen controleren
    Windows 2000 of nieuwer, 42
  instellingen kopiëren
    via CentreWare IS, 34
  IP-adres instellen, 30
  IP-adres wijzigen of ander adres instellen via CentreWare IS, 33
  IPP-printer instellen
    Windows 2000 of nieuwer, 40
  laden, 18
  lettertypen, 18
  maximale resolutie (dpi), 18
  maximum afdruksnelheid, 18
  netwerkpad verkrijgen
    Windows 2000 of nieuwer, 40
  niet goed ingepakt, 109
  onderhoud, 101
  recycling, 162
  reiniging, 104
  schade, 109
  specificaties, 151
  standaardfuncties, 18
  toevoegen
    Windows 2000 of nieuwer, 38
  veiligheid bij het gebruik van elektriciteit, 10
  veiligheidseisen, 9
  verbinding, 18
  verbruiksartikelen, 12
  verkrijgbare configuraties, 18
  verplaatsen, 109
  verwijderen, 162
printerlocatie, 11
printeroptie
  Invoerlade voor 1500 vel, 19
  Invoerlade voor 500 vel, 19
printerstuurprogramma
  andere installatiemethoden
    Windows 2000 of nieuwer, 38
  beschikbaar, 36
  besturingssystemen, 36
  installatie controleren
    Windows 2000 of nieuwer, 42
  installeren, 36
    Mac OS X versie 10.4 en nieuwer, 44
    Windows 2000 of nieuwer, 37
  Macintosh OS X versie 10.4 en nieuwer, 44
  Page Description Languages (PDL), 36
  stappen voor snel installeren vanaf cd-rom
    Windows 2000 of nieuwer, 37
  Windows 2000 of nieuwer, 37

problemen oplossen, 112
afdrukkwaliteitproblemen, 135
Mac OS X, versie 10.3 en nieuwer, 45
Macintosh-netwerken, 45
Mac OS X, versie 10.3 en nieuwer, 45
papierstoringen, 115
PhaserSMART, 148
problemen met afdrukkwaliteit bij gebruik van CentreWare IS, 34
via CentreWare Web, 35
Windows 2000 of nieuwer, 41
productiviteitspakket, 19

R

regelgeving
Canada, 158
Europa, 159
Verenigde Staten, 158
reinigen
buitenkant, 104
LED-lampjes, 104
richtlijnen
printer verplaatsen, 109
routineonderhoud, items, 107

S

scheidingsvellen
afdrukken, 91
serviceovereenkomst, 109
software
printerbeheer, 34
speciale media, 70
afdrukken, 70
speciale taaktypen, 96
specificaties
controller, 156
geheugen, 156
omgeving, 153
prestaties, 155
product, 151
specificaties met betrekking tot elektriciteit, 154
spiegelbeelden, 95
afdrukken, 95
staander, 19
stappen voor snel installeren vanaf cd-rom
Windows 2000 of nieuwer, 37
station met harde schijf, 19
statusberichten, 108
stuurprogramma
andere installatiemethoden
Windows 2000 of nieuwer, 38
installatie controleren
Windows 2000 of nieuwer, 42
stappen voor snel installeren vanaf cd-rom
Windows 2000 of nieuwer, 37
stuurprogramma's
beschikbaar, 36
beschrijving, 36
Windows 2000 of nieuwer, 37

T

TCP/IP-adressen, 29
TCP/IP-protocol
Microsoft Windows, 38
testafdruktaken
afdrukken, 99
verwijderen, 99
verzenden, 97
toegang tot online handleidingen
via CentreWare IS, 34
Total Satisfaction Guarantee (Volle-tevredenheidsgarantie), 109
transparanten
afdrukken, 70

U

Unix-netwerken
snelle installatie, 46
USB, 28

V

veiligheid
bediening, 11
elektrische, 10
onderhoud, 13
printerlocatie, 11
verbruiksartikelen voor printer, 12
vereisten, 9
verbinding
Ethernet, 27
USB, 28
verbindingsmethode voor het netwerk kiezen, 27
verbruiksartikelen, 12, 107
bestellen, 108
bijna op, 108
verbruiksartikelen die niet door Xerox zijn geleverd, 108
vervangen, 107, 108
verbruiksartikelen die niet door Xerox zijn geleverd, 108
verkeerde invoer, 134
verlengsnoer, 10
verplaatsen
printer, 109
voorzorgsmaatregelen, 109
vervangingsonderdelen, 107
verwijderen
beveiligde afdruktaken, 98
opgeslagen afdruktaken, 99
persoonlijke afdruktaken, 98
persoonlijke opgeslagen taken, 99
testafdruktaken, 99
verzenden
afdrukken met-taken, 97

W

watermerken, 94
webkoppelingen
informatie, 22
wijzigen
aangepaste papiersoorten, 73
IP-adres, via CentreWare IS, 33
Windows
printerstuurprogramma's voor Windows 2000 of nieuwer installeren, 37
Windows-netwerken
andere installatiemethoden
Windows 2000 of nieuwer, 38
het netwerkpad van de printer verkrijgen
Windows 2000 of nieuwer, 40
installatie stuurprogramma controleren
Windows 2000 of nieuwer, 42
instellingen controleren
Windows 2000 of nieuwer, 42
IPP-printer instellen
Windows 2000 of nieuwer, 40
Microsoft IPP-poort, 40
Microsoft TCP/IP-protocol
Windows 2000 of nieuwer, 38
printer configureren
Windows 2000 of nieuwer, 40
printer toevoegen
Windows 2000 of nieuwer, 38
problemen oplossen
Windows 2000 of nieuwer, 41
stappen voor snel installeren vanaf cd-rom
Windows 2000 of nieuwer, 37
testpagina afdrukken
Windows 2000 of nieuwer, 39, 42

X

Xerox
garantie, 109
Xerox Center voor klantenondersteuning, 23

Z

zwart-wit
afdrukken, 90