



Xerox EX Print Server, Powered by Fiery® voor de Xerox Color 1000 Press

Afdrukken



© 2010 Electronics for Imaging, Inc. De informatie in deze publicatie wordt beschermd volgens de *Kennisgevingen* voor dit product.

45089756
20 april 2010

INHOUD

INLEIDING	7
Terminologie en conventies	7
Over dit document	8
Gebruikerssoftware	9
Systeemvereisten	10
AFDRUKKEN UIT MAC OS X	11
De printerstuurprogrammabestanden voor Mac OS X installeren	11
Installatie vanaf de dvd met gebruikerssoftware	12
Printerstuurprogramma's downloaden met WebTools	13
Printerstuurprogramma's downloaden vanaf de EX Print Server	14
Printerstuurprogrammabestanden verwijderen	14
De EX Print Server instellen voor afdrukken	16
Afdrukken met Mac OS X v10.5.x of v10.6.x instellen	16
Afdrukken met Mac OS X v10.4.x instellen	20
Afdrukken met Mac OS X v10.3.9 instellen	24
Niet-Engelse printer toevoegen in Mac OS X v10.5 en v10.6	27
Installeerbare opties configureren	27
Bureaubladprinter gebruiken (facultatief)	27
Afdrukken vanaf Mac OS X-computers	28
De EX Print Server selecteren in de lijst met printers	29
Afdrukopties instellen en afdrukken vanuit Mac OS X-toepassingen	31
Aangepaste paginaformaten definiëren en afdrukken	39
De status van de pers controleren	39

AFDrukKEN UIT WINDOWS	40
Windows-printerstuurprogramma's installeren	40
Printerstuurprogramma's installeren via Aanwijzen en afdrukken	41
Printerstuurprogramma's downloaden via WebTools	43
Printerstuurprogramma's downloaden vanaf de EX Print Server	44
Printerstuurprogramma's installeren vanaf de dvd met gebruikerssoftware	45
Een virtuele printer installeren en een verbinding tot stand brengen	48
Printerstuurprogramma's verwijderen	51
De EX Print Server instellen voor afdrukken	52
Afdrukverbindingen instellen	52
De SMB-afdrukverbinding voltooien	52
Afdrukverbindingen via standaard-TCP/IP-poorten (RAW of LPR) voltooien	53
IPP-verbindingen voltooien	57
Installeerbare opties configureren	60
Afdrukken vanaf Windows-computers	61
Afdrukopties instellen en afdrukken vanuit Windows-toepassingen	62
Standaardafdrukopties voor afdruktaken opgeven	69
Het pictogram Snelle toegang aanpassen	70
Aangepaste paginaformaten definiëren en afdrukken	71
De status van de pers controleren	71
Bestanden opslaan om op een externe locatie af te drukken	71
AfdrukMETHODEN	72
Job Monitor configureren en gebruiken	73
De verbinding configureren	73
Job Monitor gebruiken	73
E-mailservice	74
Afdrukken via een e-mailclient	74
Afdruktaken beheren met e-mailopdrachten	76
Afdrukken vanaf een USB-apparaat	77
FTP-afdrukken	78

Voorbeeldafdruk	79
Voorbeeldafdruk gebruiken	79
Taak-batch	80
Batchtaken annuleren	80
Opdrachten Volgende afdrukken en Direct afdrukken van Command WorkStation in combinatie met batchtaken	80
Administratie van batchtaken	81
Adobe PDF Print Engine (APPE)	81
Afdrukken met APPE-workflow	81
Meerdere bestanden afdrukken met APPE	83

AFDRUKOPTIES 85

Printerstuurprogramma's en printerdefinitiebestanden	85
Afdrukopties instellen	86
Hiërarchie voor het vervangen van afdrukopties	86
Afdrukopties en standaardinstellingen	87
Opties van Taakinfo	88
Opties van Media	90
Opties van Opmaak	93
Opties van Kleur	97
Opties van Afbeelding	102
Opties van Afwerking	104
Opties van VDP (afdrukken met variabele gegevens)	105
Opties van Stempel/Watermerk	107
Instellingen voor afdrukopties vervangen	107

Aanvullende informatie	109
Automatisch overvullen	109
Booklet Maker	109
Booklet Maker in het printerstuurprogramma	111
Booklet Maker in Taakeigenschappen	112
Optie Modus Doorzichtige droge inkt	117
Collationeren	118
Documentgrootte en papierformaat	119
Dubbelzijdig afdrukken	120
Vouwopties	121
Combineren en afdrukken	122
Beeldverschuiving	123
Gemengde media	124
Uitvoermethode	126
Perforeerpositie en Perforeren	127
Schaal	128
Passend schalen	128
Modus voor nietmachine	129
Gebruikersauthenticatie	130
 INDEX	 131

INLEIDING

In dit document wordt beschreven hoe u de printerstuurprogramma's en printerdefinitiebestanden voor de Xerox EX Print Server, Powered by Fiery voor de Xerox Color 1000 Press kunt installeren, de EX Print Server kunt instellen voor afdrukken en vanaf Apple Mac OS- en Microsoft Windows-computers kunt afdrukken. Ook vindt u hierin informatie over de afdrukopties van de EX Print Server en worden verschillende afdrukmethoden beschreven die u kunt gebruiken om af te drukken naar de EX Print Server.

Raadpleeg *Configuratie en instellingen* voor meer informatie over het instellen van netwerkservers en -clients voor gebruik met de EX Print Server. Voor algemene informatie over het gebruik van de kleurenpers, uw computer, uw toepassingen of uw netwerk, raadpleegt u de documentatie bij deze producten.



Raadpleeg *Welkom* voor meer informatie over ondersteunde besturingssystemen en systeemvereisten.

Terminologie en conventies

Dit document gebruikt de volgende terminologie en conventies.

Term of conventie	Verwijst naar
Aero	EX Print Server (in illustraties en voorbeelden)
EX Print Server	Xerox EX Print Server, Powered by Fiery voor de Xerox Color 1000 Press
Mac OS	Apple Mac OS X
Pers	Xerox Color 1000 Press
Titels in <i>cursief</i>	Andere documenten in dit pakket
Windows	Microsoft Windows XP, Windows Vista, Windows Server 2003/2008, Windows 7
	Onderwerpen waarvoor aanvullende informatie beschikbaar is door de Help te openen in de software
	Tips en informatie

Term of conventie	Verwijst naar
 WAARSCHUWING	Een waarschuwing met betrekking tot handelingen die kunnen leiden tot de dood of zwaar lichamelijk letsel indien deze niet juist worden uitgevoerd. Let altijd op deze waarschuwingen voor een veilig gebruik van de apparatuur.
 LET OP	Een waarschuwing met betrekking tot handelingen die kunnen leiden tot lichamelijk letsel indien deze niet juist worden uitgevoerd. Let altijd op deze waarschuwingen voor een veilig gebruik van de apparatuur.
BELANGRIJK	Vereisten en beperkingen met betrekking tot handelingen. Lees deze onderdelen altijd goed voor een juist gebruik van de apparatuur en om beschadiging aan apparatuur of eigendommen te voorkomen.

Over dit document

Dit document behandelt de volgende onderwerpen:

- Printerbestanden installeren op Mac OS-computers
- De EX Print Server instellen voor afdrukken vanaf Mac OS-computers
- Afdrukken vanaf Mac OS-computers
- Printerbestanden installeren op Windows-computers
- Afdrukverbindingen instellen op Windows-computers
- Afdrukken vanaf Windows-computers
- Afdrukopties van de EX Print Server
- Andere afdrukmethoden gebruiken om af te drukken naar de EX Print Server

Gebruikerssoftware

De volgende tabel vermeldt de gebruikerssoftware die wordt beschreven in dit document. Dit is de gebruikerssoftware die u nodig hebt om de basisvoorzieningen in te stellen voor het afdrukken op de EX Print Server. In andere documenten kan andere gebruikerssoftware worden beschreven, afhankelijk van wat u wilt doen.

Gebruikerssoftware	Beschrijving
PostScript-printerdefinitiebestand (PPD) en bijbehorende bestanden (voor Windows)	Bestanden die informatie over de EX Print Server en uw specifieke model pers leveren aan uw toepassing en printerstuurprogramma.
PostScript-printerdefinitiebestanden (PPD/Plug-in) (voor Mac OS X)	Bestanden die worden gebruikt met het PostScript-printerstuurprogramma, zodat de EX Print Server wordt weergegeven in de dialoogvensters Afdrukken en Pagina-instelling van veelgebruikte toepassingen. De PPD-bestanden van de EX Print Server geven informatie over de pers aan uw toepassing en printerstuurprogramma.
PageMaker PPD-bestanden	Bestanden waarmee u kunt afdrukken op de EX Print Server vanuit Adobe PageMaker. U moet het gepaste PPD in PageMaker installeren. Raadpleeg de documentatie van PageMaker voor instructies.
PostScript-schermlettertypen (voor Mac OS X)	PostScript/TrueType-schermlettertypen die overeenkomen met de printerlettertypen die zijn geïnstalleerd op de EX Print Server. Druk een lettertypenlijst af voor een compleet overzicht van de PostScript-/TrueType-lettertypen die op de EX Print Server zijn geïnstalleerd. Raadpleeg de Help van Command WorkStation voor meer informatie.
Job Monitor (voor Windows)	Hiermee kunt u de status controleren van aangesloten EX Print Servers en van de afdruktaken die hiernaar worden verzonden. Job Monitor wordt automatisch geïnstalleerd wanneer het printerstuurprogramma op een Windows-computer wordt geïnstalleerd. Raadpleeg “Job Monitor configureren en gebruiken” op pagina 73 voor meer informatie.
Printer Delete Utility (voor Windows)	Hiermee kunt u het Windows-printerstuurprogramma verwijderen. Raadpleeg “Printerstuurprogramma's verwijderen” op pagina 51 voor meer informatie.
Hulpprogramma Fiery Software Uninstaller (voor Mac OS X)	Hiermee kunt u de Mac OS X-printer en bijbehorende printerstuurprogrammabestanden verwijderen. Raadpleeg “Printerstuurprogrammabestanden verwijderen” op pagina 14 voor meer informatie.



Wanneer u gebruikerssoftware installeert op een Windows-computer, gebruikt u de Fiery User Software Installer.

Systeemvereisten

Raadpleeg [Welkom](#) voor meer informatie over ondersteunde besturingssystemen en systeemvereisten.

AFDRUKKEN UIT MAC OS X

Als u de EX Print Server wilt instellen als een PostScript-printer op een Mac OS X-computer, moet u de printerstuurprogrammabestanden installeren die overeenkomen met uw pers en de EX Print Server instellen voor afdrukken. Printerstuurprogramma's zijn een manier om informatie over afdruktaken door te geven tussen uw toepassingen, de EX Print Server en de pers.

Raadpleeg de volgende tabel voor de locatie van beide procedures.

Procedure	Raadpleeg
De printerbestanden voor Mac OS X installeren	pagina 11
De EX Print Server instellen voor afdrukken	pagina 16
Afdrukken vanaf Mac OS X-computers	pagina 28

De printerstuurprogrammabestanden voor Mac OS X installeren

De printerstuurprogrammabestanden voor Mac OS X staan op de dvd met gebruikerssoftware of kunnen worden gedownload vanaf de EX Print Server via het netwerk of met WebTools. In de volgende secties wordt beschreven hoe u de printerbestanden voor de EX Print Server kunt installeren.

U kunt printerstuurprogramma's als volgt installeren:

- Vanuit de dvd met gebruikerssoftware
- Via het tabblad Downloads in WebTools, om de printerstuurprogrammabestanden te downloaden voordat u het printerstuurprogramma installeert.

OPMERKING: WebTools is beschikbaar als de beheerder internettoegang voor de EX Print Server heeft ingeschakeld.

- Vanaf de EX Print Server, door de printerstuurprogrammabestanden te downloaden via het netwerk voordat u het printerstuurprogramma installeert.

Raadpleeg de volgende tabel voor de locatie van beide procedures.

Procedure	Raadpleeg
Printerstuurprogramma's installeren vanaf de dvd met gebruikerssoftware	pagina 12
Printerstuurprogramma's downloaden met WebTools	pagina 13
Printerstuurprogramma's downloaden vanaf de EX Print Server	pagina 14
Printerstuurprogrammabestanden verwijderen	pagina 14

Installatie vanaf de dvd met gebruikerssoftware

De dvd met gebruikerssoftware bevat de volgende software voor Mac OS X (raadpleeg de map OSX : Printerstuurprogramma):

- **OSX Installer:** hiermee worden de printerstuurprogrammabestanden geïnstalleerd die zijn vereist om af te drukken vanuit Mac OS X.
- **Taalmappen:** printerdefinitiebestanden die door OSX Installer worden geïnstalleerd. U hoeft deze mappen niet te openen of handmatig op uw computer te installeren. De passende bestanden worden door OSX Installer geïnstalleerd.

DE PRINTERSTUURPROGRAMMABESTANDEN VOOR MAC OS X INSTALLEREN

- 1 **Sluit alle geopende toepassingen af.**
- 2 **Mac OS X v10.3.9 en v10.4.x: controleer of Printerconfiguratie niet actief is op uw computer.**

Wanneer Printerconfiguratie wordt gestart, wordt de lijst van beschikbare printers bijgewerkt. Als een printerdefinitiebestand wordt toegevoegd terwijl Printerconfiguratie actief is, moet u eerst opnieuw opstarten voordat u het bijbehorende printermodel kunt selecteren.

Mac OS X v10.5.x en v10.6.x: ga naar [stap 3](#).
- 3 **Plaats de dvd met gebruikerssoftware in het dvd-station.**
- 4 **Open de map OSX : Printer Driver (Printerstuurprogramma) op de dvd met gebruikerssoftware.**

Als u de installatie uitvoert vanuit een map die u hebt gedownload via WebTools of de EX Print Server, bladert u naar de map Printer Driver (Printerstuurprogramma) op uw bureaublad.
- 5 **Dubbelklik op het pictogram van OSX Installer om te beginnen met het installeren van het printerstuurprogramma.**
- 6 **Volg de instructies op het scherm.**

OSX Installer installeert de printerdefinitiebestanden voor de EX Print Server.
- 7 **Wanneer het kopiëren is voltooid, klikt u op Afsluiten.**

Printerstuurprogramma's downloaden met WebTools

Met WebTools kunt u installatieprogramma's voor printerstuurprogramma's rechtstreeks van de EX Print Server downloaden naar uw computer.

Voordat u de printerstuurprogrammabestanden kunt downloaden, moet u internettoegang tot de EX Print Server inschakelen.

Raadpleeg [Hulpprogramma's](#) voor meer informatie over WebTools.

PRINTERSTUURPROGRAMMA'S DOWNLOADEN MET WEBTOOLS

- 1 **Start uw internet- of intranetbrowser en typ de DNS-naam of het IP-adres van de EX Print Server.**
- 2 **Klik op het tabblad Downloads.**
- 3 **Klik op de koppeling voor de printerstuurprogramma's die u wilt installeren (Printer Files for Mac OS X).**

Een bestand met de naam OSX.dmg wordt gedownload naar het bureaublad. Het bestand bevat een map met de naam Printer Driver (Printerstuurprogramma) in een gecomprimeerde indeling. Als uw internetbrowser is uitgerust met een uitpakprogramma, zoals StuffIt Expander, wordt de map automatisch gedecodeerd en uitgepakt.

Als de map Printer Driver (Printerstuurprogramma) niet automatisch wordt gedecodeerd en uitgepakt, dubbelklikt u op het bestand om het hulpprogramma te starten dat bestanden kan decoderen en uitpakken.

- 4 **Open de map OSX : Printer Driver.**
- 5 **Dubbelklik op het pictogram van OSX Installer om te beginnen met het installeren van het printerstuurprogramma.**

Volg de instructies op het scherm.

Raadpleeg [pagina 12](#) voor instructies voor de installatie van het printerstuurprogramma voor Mac OS X.

Printerstuurprogramma's downloaden vanaf de EX Print Server

U kunt printerstuurprogrammabestanden rechtstreeks downloaden vanaf de EX Print Server naar uw computer via het netwerk.

PRINTERSTUURPROGRAMMABESTANDEN DOWNLOADEN VANAF DE EX PRINT SERVER

- 1 **Kies Verbinden met server in het menu Ga in de Finder.**
- 2 **Typ SMB:// gevolgd door de naam of het IP-adres van de EX Print Server en klik op Verbind.**

Neem contact op met de beheerder als u de EX Print Server niet kunt vinden.

- 3 **Typ de gebruikersnaam en het wachtwoord in het dialoogvenster SMB/CIFS-identiteitscontrole.**

U kunt de gastaccount gebruiken als standaard. Voor de gastaccount is geen wachtwoord vereist. Als de gastaccount niet kan worden gebruikt, vraagt u de netwerkbeheerder om een account.

- 4 **Selecteer de map Mac_User_SW in de lijst met gedeelde volumes en klik op OK.**
- 5 **Open de map OSX: Printer Driver (Printerstuurprogramma).**
- 6 **Dubbelklik op het pictogram van OSX Installer om te beginnen met het installeren van het printerstuurprogramma.**

Volg de instructies op het scherm.

Raadpleeg [pagina 12](#) voor instructies voor de installatie van het printerstuurprogramma voor Mac OS X.

Printerstuurprogrammabestanden verwijderen

Het hulpprogramma Fiery Software Uninstaller wordt lokaal geïnstalleerd en gebruikt. Het is niet nodig verbinding te maken met de EX Print Server voordat u de software gaat gebruiken.

Fiery Software Uninstaller is beschikbaar vanuit de map OSX van de dvd met gebruikerssoftware. U kunt het hulpprogramma ook rechtstreeks van de EX Print Server downloaden naar uw computer via het netwerk.

HET HULPPROGRAMMA FIERY SOFTWARE UNINSTALLER INSTALLEREN EN GEBRUIKEN

- 1 **Kopieer het bestand Fiery Software Uninstaller.dmg naar het bureaublad vanaf de dvd met gebruikerssoftware of vanuit de map Mac_User_SW van de lijst met gedeelde volumes op de EX Print Server.**
 - 2 **Dubbelklik op het bestand Fiery Software Uninstaller.dmg op het bureaublad.**

Fiery Software Uninstaller wordt geopend in de Finder, waar het pictogram Fiery Software Uninstaller wordt weergegeven en een pijl die wijst naar een koppeling naar de map Programma's.
 - 3 **Selecteer het pictogram Fiery Software Uninstaller aan de linkerzijde en sleep dit naar de map Programma's om het hulpprogramma te installeren.**
 - 4 **Blader naar de map Programma's en dubbelklik op het pictogram Fiery Software Uninstaller.**
 - 5 **Klik op het tabblad Printers als dit nog niet is geselecteerd.**
 - 6 **Selecteer een printer in de lijst Geïnstalleerde printers en voer een van de volgende stappen uit:**
 - Klik op **Printer en stuurprogramma verwijderen** om de printer samen met de bijbehorende printerstuurprogrammabestanden te verwijderen.

Als u de printer en het bijbehorende printerstuurprogramma wilt verwijderen, kunt u slechts één printer tegelijk selecteren.
 - Klik op **Printer verwijderen** om alleen de printer uit de lijst Geïnstalleerde printers te verwijderen, maar het printerstuurprogramma geïnstalleerd te laten.

Met het hulpprogramma kunnen alleen printers worden verwijderd die niet momenteel in gebruik zijn of zijn geopend in het Dock.
- OPMERKING:** Als meerdere printers gebruikmaken van hetzelfde printerstuurprogramma, worden met het verwijderen van het printerstuurprogramma ook alle printers verwijderd die dit stuurprogramma gebruiken.
- 7 **Typ uw wachtwoord in het dialoogvenster en klik op OK om te bevestigen dat u de printer wilt verwijderen.**
 - 8 **Klik op het tabblad Besturingsbestanden om de geïnstalleerde printerstuurprogramma's te bekijken.**
 - 9 **Sluit het dialoogvenster Fiery Software Uninstaller.**

HET HULPPROGRAMMA FIERY SOFTWARE UNINSTALLER VERWIJDEREN

- Verwijder het pictogram Fiery Software Uninstaller uit de map Programma's in Mac OS X.

De EX Print Server instellen voor afdrukken

In de volgende sectie wordt beschreven hoe u de EX Print Server instelt op een Mac OS X-computer.

OPMERKING: De stappen voor het instellen van de EX Print Server op een computer met Mac OS X v10.6.x, Mac OS X v10.5.x, Mac OS X v10.4.x en Mac OS X v10.3.9 zijn verschillend. Bij verschillen wordt dit aangegeven in de onderstaande secties.

Raadpleeg de volgende tabel voor de locatie van beide procedures.

Procedure	Raadpleeg
Afdrukken met Mac OS X v10.5.x of v10.6.x instellen	pagina 16
Afdrukken met Mac OS X v10.4.x instellen	pagina 20
Afdrukken met Mac OS X v10.3.9 instellen	pagina 24
Installeerbare opties configureren	pagina 27
Bureaubladprinter gebruiken (facultatief)	pagina 27

Afdrukken met Mac OS X v10.5.x of v10.6.x instellen

Met de volgende procedures stelt u de EX Print Server in op een computer met Mac OS X v10.5.x of v10.6.x.

DE EX PRINT SERVER INSTELLEN VANUIT HET DIALOOGVENSTER VOOR AFDRUKKEN

1 Open een bestand in uw toepassing.

2 Kies Druk af in het menu Archief.

Het dialoogvenster voor afdrukken wordt weergegeven.

3 Selecteer Printer toevoegen in de lijst met printers.

Selecteer een printerverbinding in het dialoogvenster dat wordt weergegeven. Gebruik een van de printerverbindingen in de onderstaande tabel om een printer toe te voegen.

DE EX PRINT SERVER INSTELLEN VIA AFDRUKKEN EN FAXEN**1 Kies Systeemvoorkeuren in het Apple-menu en kies vervolgens Afdrukken en faxen.**

Het dialoogvenster Afdrukken en faxen wordt weergegeven.

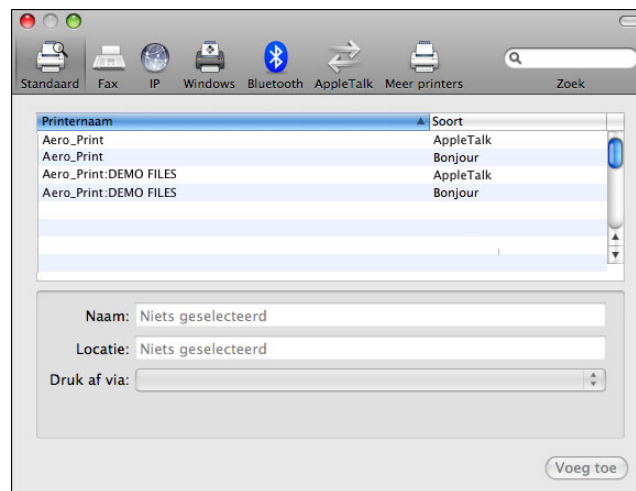
2 Klik op de knop “+” om een printer toe te voegen.

Selecteer een printerverbinding in het dialoogvenster dat wordt weergegeven. Gebruik een van de volgende verbindingen om een printer toe te voegen.

Afdrukverbinding	Raadpleeg
Standaard (Bonjour of AppleTalk)	pagina 17
IP-printer	pagina 18
AppleTalk	pagina 19

EEN PRINTER TOEVOEGEN MET DE VERBINDING STANDAARD (BONJOUR OF APPLE TALK)**1 Klik op het pictogram Standaard in het dialoogvenster.**

Het deelvenster Standaard wordt weergegeven.



De namen van printers met standaardverbindingen worden vermeld. De virtuele printers die op de EX Print Server zijn geconfigureerd, worden ook vermeld.

OPMERKING: De namen van de virtuele printers worden in de lijst met printernamen weergegeven als <printernaam : virtuele printer naam>.

2 Selecteer de EX Print Server in de lijst.

De informatie over de geselecteerde printer wordt onder in het deelvenster Standaard weergegeven. Het juiste PPD-bestand voor de EX Print Server wordt automatisch geselecteerd.

3 Klik op Voeg toe.

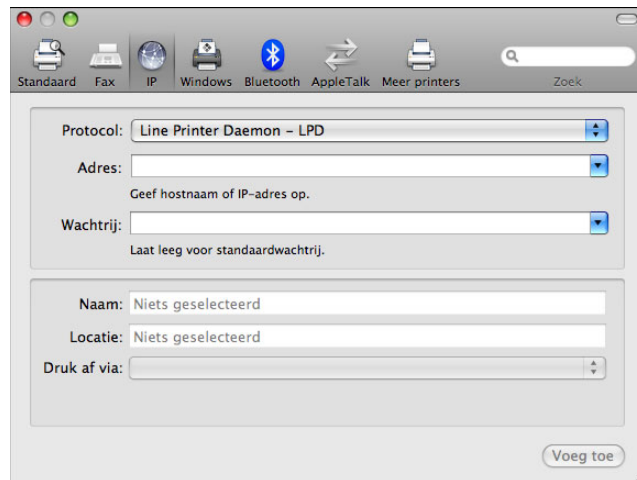
AppleTalk: de naam van de EX Print Server wordt weergegeven in de lijst met printers van het dialoogvenster Afdrukken en faxen.

Bonjour: het deelvenster Uitbreidingsmogelijkheden van het dialoogvenster Afdrukken en faxen wordt weergegeven. Klik op Ga door om terug te keren naar het dialoogvenster Afdrukken en faxen. De naam van de EX Print Server wordt weergegeven in de lijst met printers.

4 Selecteer de EX Print Server in de lijst met printers.**5 Klik op Opties en toebehoren en klik vervolgens op het tabblad Besturingsbestand.****6 Geef de instellingen voor installeerbare opties op en klik op OK.**

EEN PRINTER TOEVOEGEN MET DE VERBINDING IP-PRINTER**1 Klik op het pictogram IP in het dialoogvenster.**

Het deelvenster IP wordt weergegeven.

**2 LPD-afdrukken: selecteer Line Printer Daemon - LPD in de lijst Protocol, typ het IP-adres of de DNS-naam van de EX Print Server in het veld Adres en typ vervolgens de afdrukverbinding (print, hold of direct) in het veld Wachtrij. Ga naar [stap 4](#).**

IP-afdrukken: selecteer Internet Printing Protocol - IPP in de lijst Protocol en typ het IP-adres of de DNS-naam van de EX Print Server in het veld Adres. Ga naar [stap 3](#).

Het IP-adres of de DNS-naam worden weergegeven in het veld Naam.

3 Typ ipp/ gevolgd door de afdrukverbinding (print, hold, direct of de naam van de virtuele printer) in het veld Wachtrij. Gebruik alleen kleine letters.

OPMERKING: De EX Print Server heeft een naam voor de wachtrij nodig. Laat het veld Wachtrij niet leeg.

4 Voor Mac OS X v10.5.x: kies **Selecteer besturingsbestand** in de lijst bij **Druk af via**.

Voor Mac OS X v10.6.x: kies **Selecteer printersoftware** in de lijst bij **Druk af via**.

5 Typ **Xerox** in het zoekfilter om de zoekopdracht te verfijnen en selecteer vervolgens het **PPD-bestand** in de lijst.

6 Klik op **Voeg toe**.

Het deelvenster **Uitbreidingsmogelijkheden** van het dialoogvenster **Afdrukken en faxen** wordt weergegeven.

7 Klik op **Ga door**.

De EX Print Server en het bijbehorende IP-adres worden weergegeven in de lijst met printers.

8 Selecteer de **EX Print Server** in de lijst met printers.

9 Klik op **Opties en toebehoren** en klik vervolgens op het tabblad **Besturingsbestand**.

10 Geef de instellingen voor installeerbare opties op en klik op **OK**.



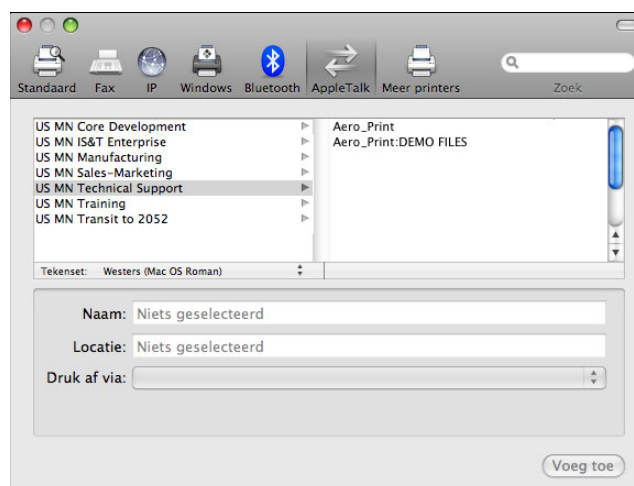
Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over het configureren van installeerbare opties.

EEN PRINTER TOEVOEGEN MET DE APPLE TALK-VERBINDING

OPMERKING: Gebruik deze procedure als de EX Print Server zich in een andere AppleTalk-zone bevindt dan uw computer. Als de EX Print Server zich in dezelfde AppleTalk-zone bevindt, wordt deze weergegeven als standaardverbinding volgens de procedure op [pagina 17](#).

1 Klik op het pictogram **AppleTalk** in het dialoogvenster.

Het deelvenster **AppleTalk** wordt weergegeven.



2 Selecteer in de lijst de AppleTalk-zone voor de EX Print Server.

De AppleTalk-printers in de opgegeven zone worden vermeld. De virtuele printers die op de EX Print Server zijn geconfigureerd, worden ook vermeld.

OPMERKING: De namen van de virtuele printers worden in de lijst Naam weergegeven als <printer naam : virtuele printer naam>.

3 Selecteer de naam van de EX Print Server in de lijst met printers en klik op Voeg toe.

De naam van de EX Print Server wordt weergegeven in de lijst met printers van het dialoogvenster Afdrukken en faxen.

4 Selecteer de EX Print Server in de lijst met printers.**5 Klik op Opties en toebehoren en klik vervolgens op het tabblad Besturingsbestand.****6 Geef de instellingen voor installeerbare opties op en klik op OK.****Afdrukken met Mac OS X v10.4.x instellen**

Met de volgende procedures stelt u de EX Print Server in op een computer met Mac OS X v10.4.x.

DE EX PRINT SERVER INSTELLEN VANUIT HET DIALOOGVENSTER VOOR AFDRUKKEN**1 Open een bestand in uw toepassing.****2 Kies Druk af in het menu Archief.**

Het dialoogvenster voor afdrukken wordt weergegeven.

3 Selecteer Printer toevoegen in de lijst met printers.

Selecteer een printerverbinding in het dialoogvenster dat wordt weergegeven. Gebruik een van de printerverbindingen in de onderstaande tabel om een printer toe te voegen.

DE EX PRINT SERVER INSTELLEN VIA PRINTERCONFIGURATIE**1 Kies Hulpprogramma's in het menu Ga in de Finder.****2 Start Printerconfiguratie.**

Het dialoogvenster Printerlijst wordt weergegeven.

3 Klik op Voeg toe.

Selecteer een printerverbinding in het dialoogvenster dat wordt weergegeven. Gebruik een van de printerverbindingen in de onderstaande tabel om een printer toe te voegen.

DE EX PRINT SERVER INSTELLEN VIA AFDRUKKEN EN FAXEN

1 Kies Systeemvoorkeuren in het Apple-menu en kies vervolgens Afdrukken en faxen.

Het dialoogvenster Afdrukken en faxen wordt weergegeven.

2 Klik op de knop “+” om een printer toe te voegen.

Selecteer een printerverbinding in het dialoogvenster dat wordt weergegeven. Gebruik een van de volgende verbindingen om een printer toe te voegen.

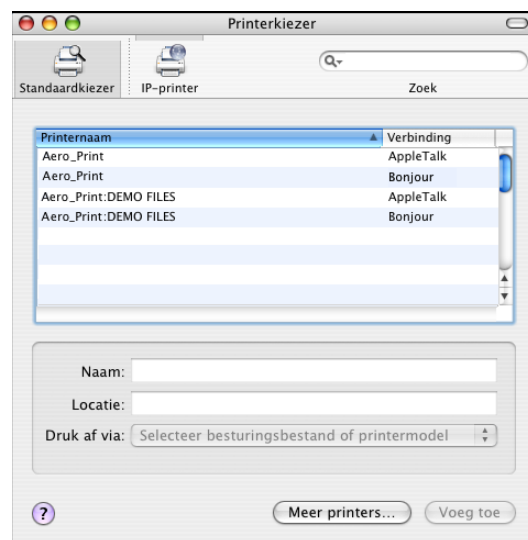
Afdrukverbinding	Raadpleeg
Standaardkiezer (Bonjour of AppleTalk)	pagina 21
IP-printer	pagina 22
AppleTalk	pagina 23

EEN PRINTER TOEVOEGEN MET DE VERBINDING STANDAARDKIEZER (BONJOUR OF APPLE TALK)

OPMERKING: Bonjour-printers zijn op Mac OS X v10.4.x-computers alleen beschikbaar als Bonjour is ingeschakeld op de EX Print Server.

1 Klik op Standaardkiezer in het dialoogvenster Printerkiezer.

Het deelvenster Standaardkiezer wordt weergegeven.



De namen van printers met standaardverbindingen worden vermeld. De virtuele printers die op de EX Print Server zijn geconfigureerd, worden ook vermeld.

Als de printer niet voorkomt in de lijst met printernamen, klikt u op Meer printers.

OPMERKING: De namen van de virtuele printers worden in de lijst Naam weergegeven als <printer naam : virtuele printer naam>.

2 Selecteer de EX Print Server in de lijst.

De informatie over de geselecteerde printer wordt onder in het deelvenster Standaardkiezer weergegeven. Het juiste PPD-bestand voor de EX Print Server wordt automatisch geselecteerd.

3 Klik op Voeg toe.

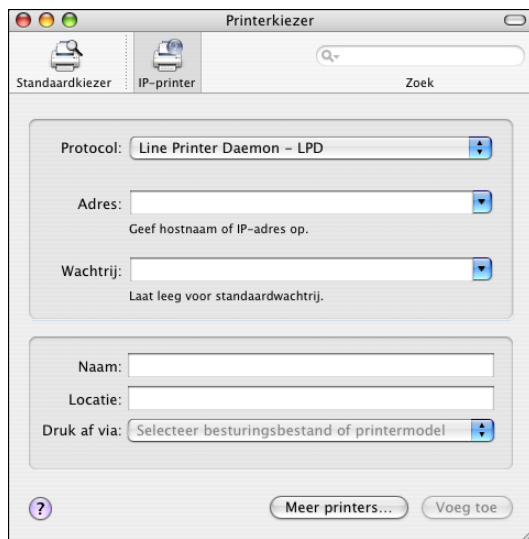
AppleTalk: de naam van de EX Print Server wordt weergegeven in de lijst met printers van het dialoogvenster Afdrukken en faxen.

Bonjour: het deelvenster Uitbreidingsmogelijkheden van het dialoogvenster Printerkiezer wordt weergegeven. Klik op Ga door om terug te keren naar het dialoogvenster Afdrukken en faxen. De naam van de EX Print Server wordt weergegeven in de lijst met printers.

4 Selecteer de EX Print Server in de lijst met printers en klik op Toon info.**5 Kies Installeerbare opties in het dialoogvenster Printerinfo, geef de instellingen voor installeerbare opties op en klik vervolgens op Pas wijzigingen toe.****6 Sluit het dialoogvenster Printerinfo.**

EEN PRINTER TOEVOEGEN MET DE VERBINDING IP-PRINTER**1 Klik op IP-printer in het dialoogvenster Printerkiezer.**

Het deelvenster IP-printer wordt weergegeven.

**2 LPD-afdrucken: selecteer Line Printer Daemon - LPD in de lijst Protocol, typ het IP-adres of de DNS-naam van de EX Print Server in het veld Adres en typ vervolgens de afdrukverbinding (print, hold of direct) in het veld Wachtrij. Ga naar [stap 6](#).**

IP-afdrucken: selecteer Internet Printing Protocol - IPP in de lijst Protocol en typ het IP-adres of de DNS-naam van de EX Print Server in het veld Adres. Ga naar [stap 3](#).

Het IP-adres of de DNS-naam worden weergegeven in het veld Naam.

- 3 Typ **ipp/** gevolgd door de afdrukverbinding (**print, hold, direct** of de naam van de virtuele printer) in het veld **Wachtrij**. Gebruik alleen kleine letters.

OPMERKING: De EX Print Server heeft een naam voor de wachtrij nodig. Laat het veld **Wachtrij** niet leeg.

- 4 Druk af via: kies de juiste fabrikant of het juiste model. Selecteer vervolgens de PPD voor de EX Print Server.

- 5 Klik op **Voeg toe**.

Het deelvenster **Uitbreidingsmogelijkheden** van het dialoogvenster **Printerkiezer** wordt weergegeven.

- 6 Klik op **Ga door**.

De EX Print Server en het bijbehorende IP-adres worden weergegeven in de lijst met printers.

- 7 Selecteer de EX Print Server in de lijst met printers en klik op **Toon info**.

- 8 Kies **Installeerbare opties** in het dialoogvenster **Printerinfo**, geef de instellingen voor installeerbare opties op en klik vervolgens op **Pas wijzigingen toe**.



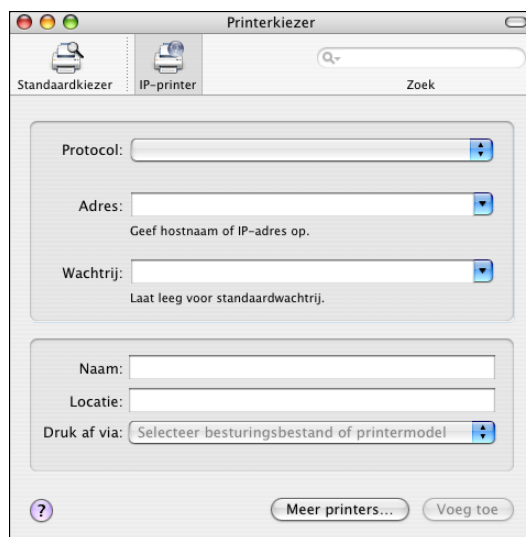
Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over het configureren van installeerbare opties.

- 9 Sluit het dialoogvenster **Printerinfo**.

EEN PRINTER TOEVOEGEN MET DE APPLE TALK-VERBINDING

OPMERKING: Gebruik deze procedure als de EX Print Server zich in een andere AppleTalk-zone bevindt dan uw computer. Als de EX Print Server zich in dezelfde AppleTalk-zone bevindt, wordt deze weergegeven als standaardverbinding volgens de procedure op [pagina 21](#).

- 1 Klik op **Standaardkiezer** of **IP-printer** in het dialoogvenster **Printerkiezer**.



2 Klik op Meer printers.

Het dialoogvenster met een lijst van andere verbindingen wordt weergegeven.

3 Selecteer AppleTalk in de lijst met verbindingen.

Het deelvenster AppleTalk wordt weergegeven.

4 Selecteer in de lijst de AppleTalk-zone voor de EX Print Server.

De AppleTalk-printers in de opgegeven zone worden vermeld. De virtuele printers die op de EX Print Server zijn geconfigureerd, worden ook vermeld.

OPMERKING: De namen van de virtuele printers worden in de lijst Naam weergegeven als <printer naam : virtuele printer naam>.

5 Selecteer de naam van de EX Print Server in de lijst Naam en klik op Voeg toe.

De naam van de EX Print Server wordt weergegeven in het dialoogvenster Printerlijst.

6 Selecteer de EX Print Server in de lijst met printers en klik op Toon info.**7 Kies Installeerbare opties in het dialoogvenster Printerinfo, geef de instellingen voor installeerbare opties op en klik vervolgens op Pas wijzigingen toe.****8 Sluit het dialoogvenster Printerinfo.**

Afdrukken met Mac OS X v10.3.9 instellen

Met de volgende stappen stelt u de EX Print Server in op een computer met Mac OS X v10.3.9.

DE EX PRINT SERVER INSTELLEN VOOR AFDRUKKEN

1 Kies Hulpprogramma's in het menu Ga in de Finder.**2 Start Printerconfiguratie of Afdrukbeheer.**

Het dialoogvenster Printerlijst wordt weergegeven.

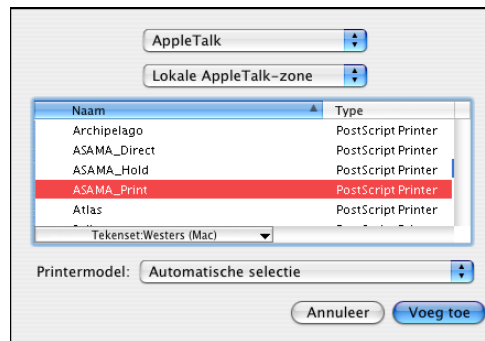
3 Klik op Voeg toe.

Selecteer een printerverbinding in het dialoogvenster dat wordt weergegeven. Gebruik een van de volgende verbindingen om een printer toe te voegen.

Afdrukverbinding	Raadpleeg
AppleTalk	pagina 25
LPD/LPR	pagina 26

EEN PRINTER TOEVOEGEN MET DE APPLE TALK-VERBINDING**1 Selecteer AppleTalk in de lijst.**

Het deelvenster AppleTalk wordt weergegeven.

**2 Selecteer in de lijst de AppleTalk-zone voor de EX Print Server.**

De AppleTalk-printers in de opgegeven zone worden vermeld. De virtuele printers die op de EX Print Server zijn geconfigureerd, worden ook vermeld.

OPMERKING: De namen van de virtuele printers worden in de lijst Naam weergegeven als <printrnaam : virtuele printer naam>.

3 Selecteer de EX Print Server-naam in de lijst met printrnamen.**4 Klik op Voeg toe.**

Het juiste PPD-bestand voor de EX Print Server wordt automatisch geselecteerd.

De naam van de EX Print Server wordt weergegeven in de lijst met printers.

EEN PRINTER TOEVOEGEN MET DE VERBINDING LPD/LPR**1 Selecteer Afdrukken via IP in de lijst.**

Het deelvenster IP-printer wordt weergegeven.

**2 Selecteer LPD/LPR in de lijst Printertype.****3 Typ een IP-adres van de EX Print Server in het veld Printeradres.****4 Typ de naam van de virtuele printer in het veld Naam wachtrij of laat dit veld leeg voor de standaardwachtrij.****5 Selecteer het juiste model in de lijst Printermodel.**

Het deelvenster Modelnaam wordt weergegeven.

6 Selecteer het PPD-bestand in de lijst Modelnaam.**7 Klik op Voeg toe.**

De EX Print Server en het bijbehorende IP-adres worden weergegeven in de lijst met printers.

Niet-Engelse printer toevoegen in Mac OS X v10.5 en v10.6

Wanneer u een niet-Engelse EX Print Server-printer in Mac OS X v10.5 en 10.6 wilt toevoegen, moet u navigeren naar Andere om het juiste printerstuurprogramma voor uw taal te selecteren.

EEN NIET-ENGELSE PRINTER TOEVOEGEN

1 Open het dialoogvenster Voeg printer toe.

De lijst met beschikbare Bonjour-printers wordt weergegeven.

2 Selecteer de EX Print Server in de lijst.

3 Selecteer Andere in de lijst bij Druk af via.

4 Navigeer op uw computer naar Bibliotheek > Printers > PPDs > Contents > Resources en open de taalmap die overeenkomt met de taal die u op uw systeem gebruikt.

5 Selecteer de EX Print Server in de lijst.

6 Klik op Open en vervolgens op Voeg toe.

Installeerbare opties configureren

Als u de afdrukopties voor de pers en de EX Print Server goed wilt gebruiken, moet u de EX Print Server vanaf uw computer configureren voor de opties die op de pers zijn geïnstalleerd. Configureer de opties handmatig.



Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over het configureren van installeerbare opties.

Bureaubladprinter gebruiken (facultatief)

Nadat u de EX Print Server in de lijst met printers hebt toegevoegd via Afdrukken en faxen of Printerconfiguratie, kunt u een bureaubladprinter maken en gebruiken.



Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over bureaubladprinters.

Afdrukken vanaf Mac OS X-computers

U kunt naar de EX Print Server afdrukken op dezelfde manier als u afdrukt naar elke andere printer vanuit een Mac OS X-toepassing. Selecteer de EX Print Server als de huidige printer in de lijst met printers en druk het bestand af vanuit de toepassing. Daarnaast kunt u bestanden naar de EX Print Server downloaden met behulp van Hot Folders of WebTool Documenten en documenten afdrukken met Command WorkStation (raadpleeg [Hulpprogramma's](#)).

Nadat u de printerstuurprogrammabestanden van de EX Print Server met OSX Installer hebt geïnstalleerd en de EX Print Server hebt ingesteld voor afdrukken, kunt u rechtstreeks afdrukken vanuit de meeste Mac OS X-toepassingen. Met het juiste PPD-bestand kunt u de afdrukfuncties van de EX Print Server besturen door afdrukopties op te geven in de dialoogvensters voor afdrukken. Raadpleeg [pagina 87](#) voor meer informatie over de afdrukopties van de EX Print Server.



Raadpleeg [Afdrukken in kleur](#), [Fiery-kleurenreferentie](#) en de Help van Command WorkStation om optimale afdrukresultaten vanuit een bepaalde toepassing te verkrijgen.

Raadpleeg de volgende tabel voor de locatie van beide procedures.

Procedure	Raadpleeg
De EX Print Server selecteren in de lijst met printers	pagina 29
Afdrukopties instellen en afdrukken uit Mac OS X-toepassingen	pagina 31
Aangepaste paginaformaten definiëren en afdrukken	pagina 39
De status van de pers controleren	pagina 39

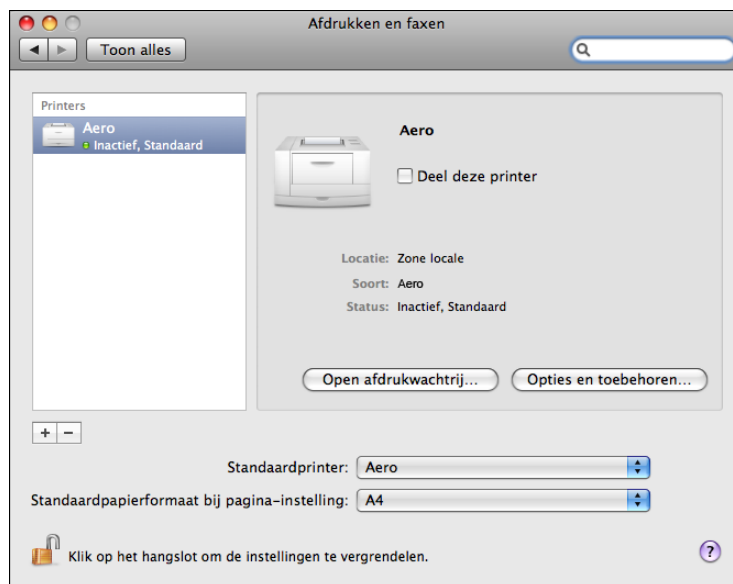
De EX Print Server selecteren in de lijst met printers

Voordat u een taak gaat afdrukken, moet u de EX Print Server selecteren in de lijst met printers. Volg de onderstaande procedure om de EX Print Server te selecteren als de standaardprinter.

DE EX PRINT SERVER SELECTEREN ALS DE STANDAARDPRINTER MET MAC OS X v10.5 OF MAC OS X v10.6

- 1 Controleer of de EX Print Server is aangesloten op het netwerk en is ingeschakeld.
- 2 Kies Systeemvoorkeuren in het Apple-menu en kies vervolgens Afdrukken en faxen.

Het dialoogvenster Afdrukken en faxen wordt weergegeven.



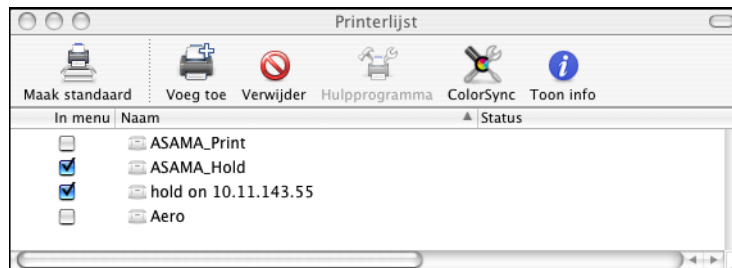
De printers die zijn ingesteld voor afdrukken worden vermeld. De virtuele printers die op de EX Print Server zijn geconfigureerd en zijn ingesteld voor afdrukken, worden ook vermeld.

- 3 Selecteer de EX Print Server in de lijst Standaardprinter om deze in te stellen als standaardprinter.
- 4 Sluit het venster.

DE EX PRINT SERVER SELECTEREN ALS DE STANDAARDPRINTER MET MAC OS X v10.4x

- 1 Controleer of de EX Print Server is aangesloten op het netwerk en is ingeschakeld.
- 2 Kies Hulpprogramma's in het menu Ga in de Finder.
- 3 Start Printerconfiguratie.

Het dialoogvenster Printerlijst wordt weergegeven.



De printers die zijn ingesteld voor afdrucken worden vermeld. De virtuele printers die op de EX Print Server zijn geconfigureerd en zijn ingesteld voor afdrucken, worden ook vermeld.

- 4 Selecteer de EX Print Server in de lijst met printers om deze op te geven als de huidige printer.
- 5 Klik op het pictogram Maak standaard.

De EX Print Server is nu ingesteld als de standaardprinter.

Afdrukopties instellen en afdrukken vanuit Mac OS X-toepassingen

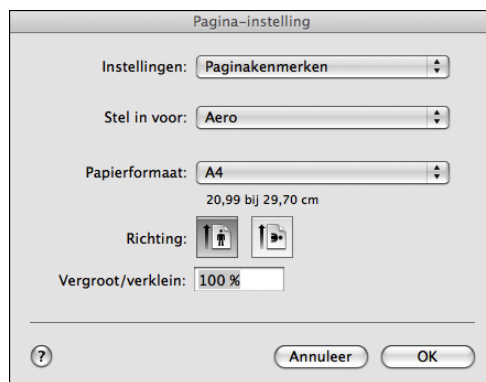
In Mac OS X-toepassingen kunt u afdrukopties instellen in het dialoogvenster Pagina-instelling en in het dialoogvenster Druk af. Raadpleeg [Afdrukopties](#) voor meer informatie over specifieke afdrukopties.

OPMERKING: Sommige standaardafdrukopties worden door de beheerder ingesteld in Instelling. Neem contact op met de beheerder of de operator voor meer informatie over de huidige standaardinstellingen van de server.

OPMERKING: In de volgende procedure worden schermafdrucken van de Mac OS X v10.5 gebruikt.

AFDRUKOPTIES INSTELLEN EN AFDRUKKEN UIT MAC OS X

- 1 Open een bestand en kies Pagina-instelling in het menu Archief van de toepassing.
- 2 Kies Paginakenmerken bij Instellingen. Kies de EX Print Server bij Stel in voor.



De optie Papierformaat in het dialoogvenster Pagina-instelling is gelijk aan de afdrukoptie Documentgrootte in het tabblad Media van Fiery-functies. Documentgrootte is de paginagrootte die wordt gedefinieerd in het dialoogvenster Afdrukken (of Pagina-instelling) van uw oorspronkelijke toepassing.

De afdrukoptie Papierformaat in het tabblad Media van Fiery-functies is de grootte van het werkelijke vel papier waarop de taak wordt afgedrukt. De standaardwaarde van het werkelijke papierformaat is het papierformaat die is ingesteld in het dialoogvenster Pagina-instelling.

- 3 Selecteer de pagina-instellingen voor uw afdruktaak.
- 4 Klik op OK.
- 5 Kies Druk af in het menu Archief van de toepassing.
- 6 Selecteer de EX Print Server als uw printer.

7 Kies Fiery-functies in de keuzelijst.

- 1 Fiery-functies
- 2 Knop Aanpassen
- 3 Knop Volledige eigenschappen
- 4 Instellingen
- 5 Tweerichtingscommunicatie



OPMERKING: Raadpleeg [pagina 39](#) voor informatie over tweerichtingscommunicatie.



Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over het gebruik van instellingen.

8 Klik op Aanpassen om de opties in het venster Snelle toegang op te geven.

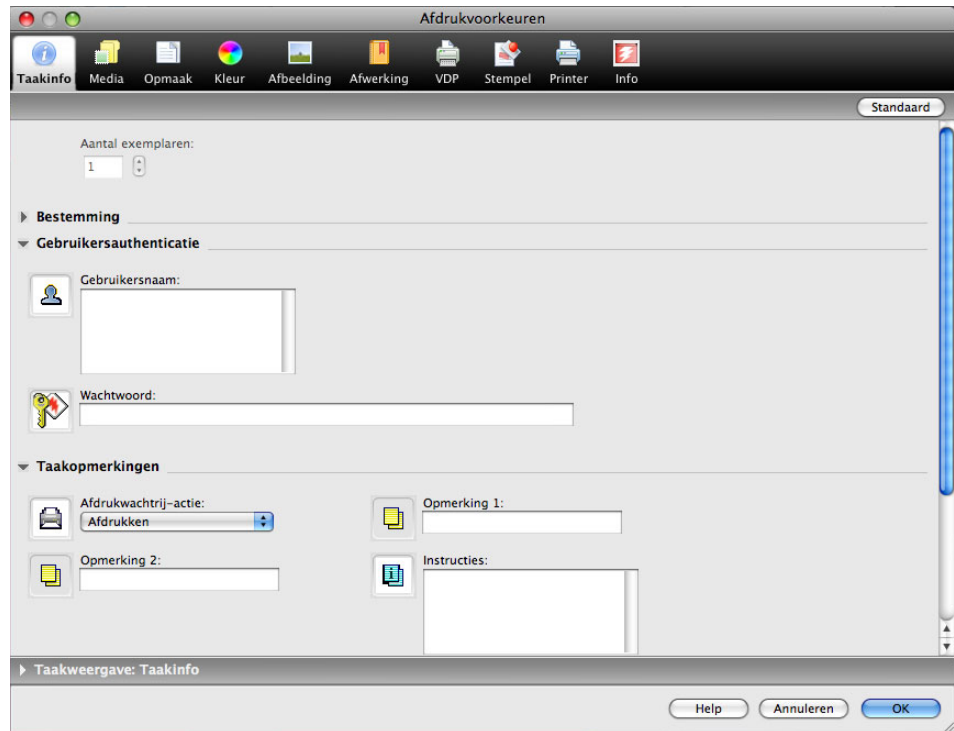
U kunt een snelkoppeling selecteren in de lijst Beschikbare snelkoppelingen en deze toevoegen aan de lijst Huidige snelkoppelingen. U kunt ook een snelkoppeling verwijderen uit de lijst Huidige snelkoppelingen. Klik op OK om uw wijzigingen op te slaan.



Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over het aanpassen van het deelvenster Snelle toegang.

9 Klik op Volledige eigenschappen in het deelvenster Snelle toegang.

Het tabblad Taakinfo wordt weergegeven in het dialoogvenster Afdrukvoorkeuren.



- 10 Typ uw gebruikersnaam of domein\gebruikersnaam in het veld Gebruikersnaam als Gebruikersauthenticatie is ingeschakeld op de EX Print Server onder Gebruikersauthenticatie.**
- 11 Typ uw lokale wachtwoord of domeinwachtwoord in het veld Wachtwoord als Gebruikersauthenticatie is ingeschakeld op de EX Print Server onder Gebruikersauthenticatie.**
- 12 Typ informatie in de velden Opmerking 1 en Opmerking 2 onder Taakopmerkingen.**
- 13 In het veld Instructies kunt u instructies voor de operator typen voor de taak.**

Deze instructies kunnen worden weergegeven in Command WorkStation, maar worden niet in het takenlogboek vastgelegd. Deze instructies kunnen wel door de operator bewerkt worden.

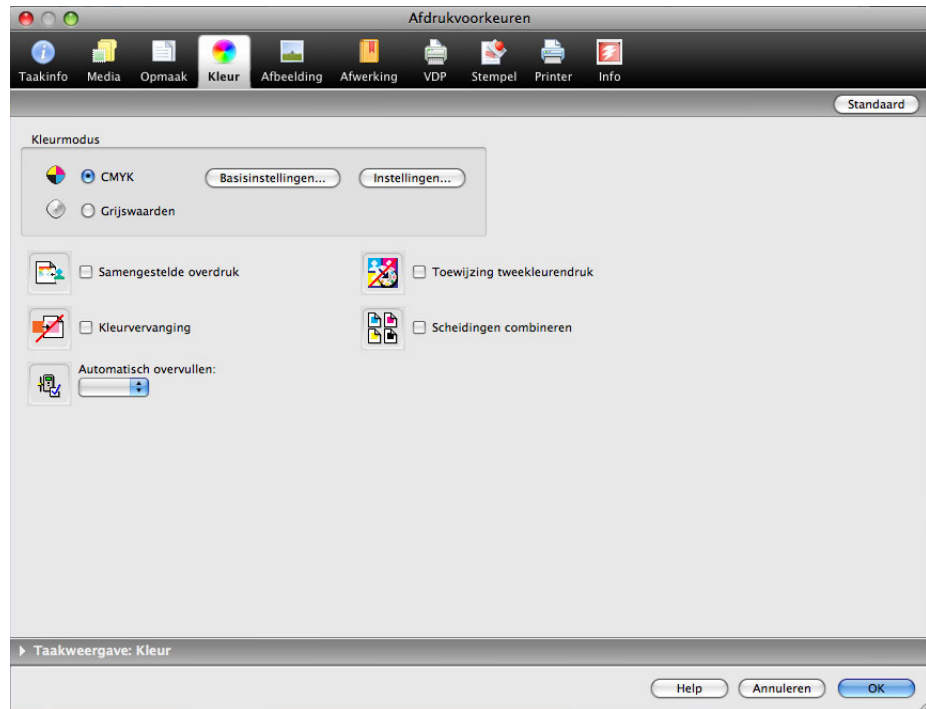
- 14 Typ de gewenste waarden voor de andere velden.**

Raadpleeg [pagina 87](#) voor informatie over deze velden.

15 Klik op het pictogram Kleur en geef de kleurprofielopties voor de taak op.

Selecteer in het gebied Kleurmodus een kleurmodus voor de taak.

OPMERKING: Als u de basisinstellingen en geavanceerde kleurinstellingen vanuit de EX Print Server wilt weergeven in dit dialoogvenster, moet tweerichtingscommunicatie zijn ingeschakeld. Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over het inschakelen van tweerichtingscommunicatie.

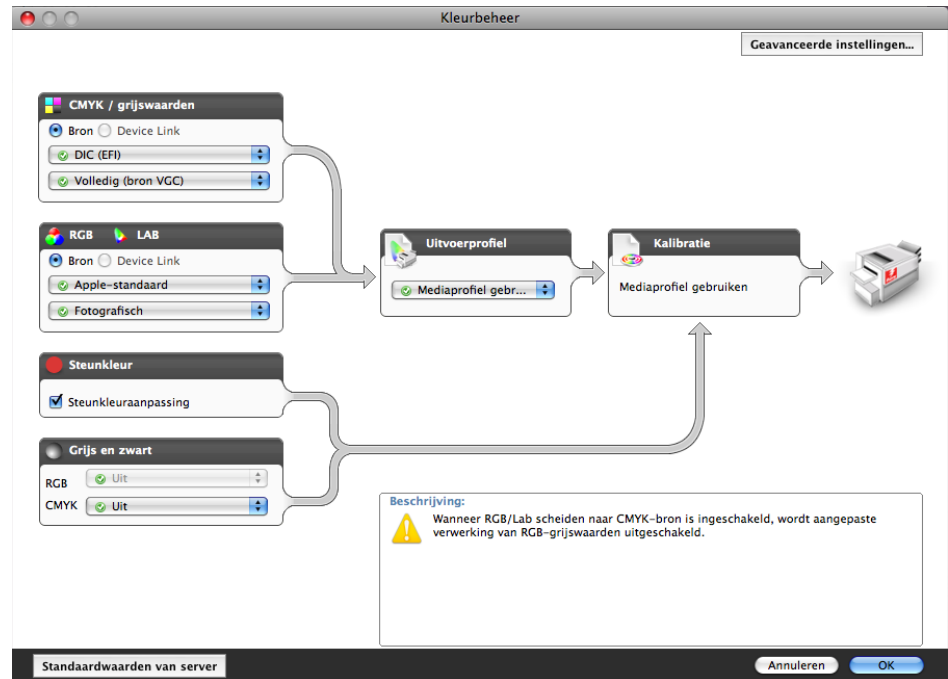


- 16 Wanneer u basisfuncties voor kleurbeheer wilt gebruiken, zoals kleurinstellingen van de pers, klikt u op Basisinstellingen.

Als u wilt terugkeren naar de standaardkleurinstellingen van de EX Print Server, klikt u op Standaardwaarden van server.

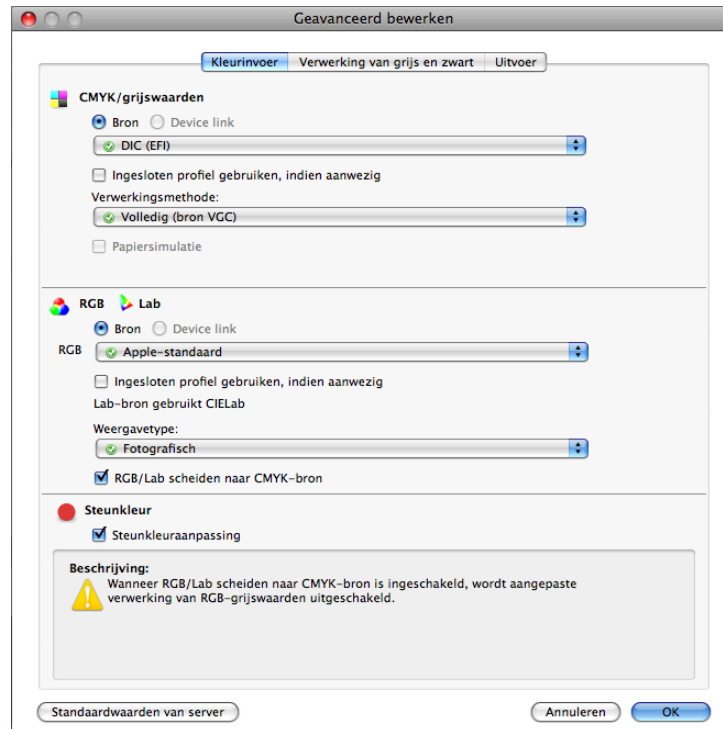
Wanneer u de geavanceerde functies voor kleurbeheer wilt bewerken, zoals Weergavetype RGB/Lab, klikt u op Instellingen en gaat u door naar [stap 17](#). Ga anders door naar [stap 19](#).

Tweerichtingscommunicatie
ingeschakeld



- 17 Wanneer u de geavanceerde functies voor kleurbeheer wilt bewerken, zoals Weergavetype RGB/Lab, klikt u op Instellingen.**

Het dialoogvenster Geavanceerd bewerken van Aangepaste kleuren-instellingen wordt weergegeven.



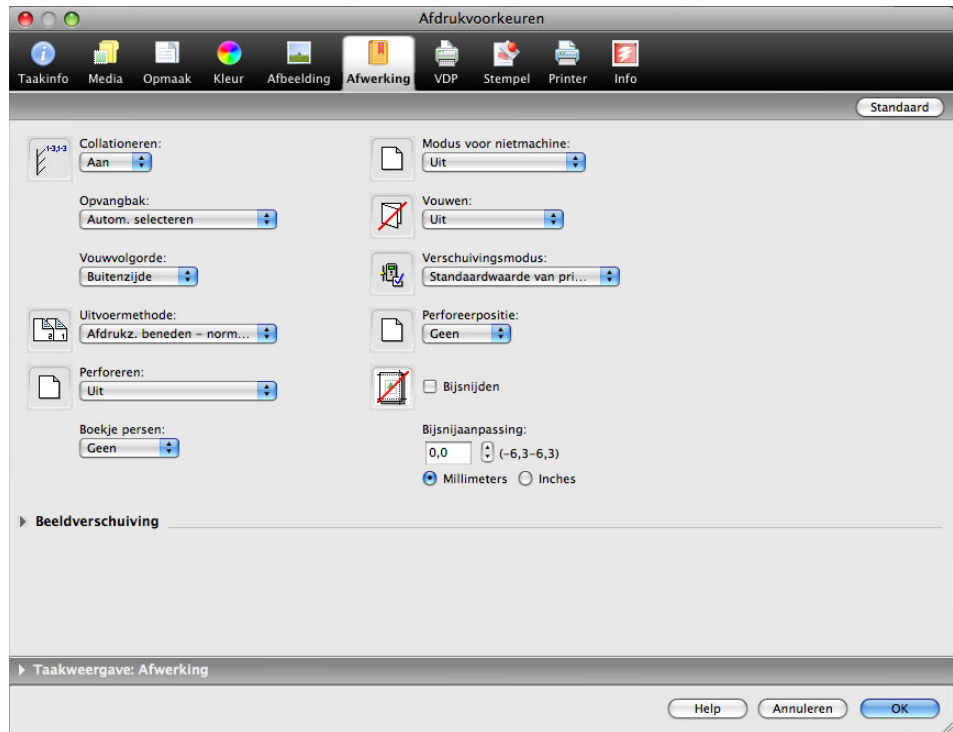
De geavanceerde bewerkingselementen zijn verdeeld in drie tabbladcategorieën: Kleurinvoer, Verwerking van grijs en zwart, en Uitvoer.

- 18 Nadat u de geavanceerde instellingen hebt bewerkt, klikt u op OK.**

Als u wilt terugkeren naar de standaardkleurinstellingen van de EX Print Server, klikt u op Standaardwaarden van server.

- 19 Geef de kleurinstellingen voor de afdruktaak op en klik op OK.**

20 Kies overige printerspecifieke opties.



Deze afdrukopties zijn specifiek voor de EX Print Server en de pers. Deze opties hebben voorrang op de printerinstellingen van de EX Print Server maar kunnen vanuit Command WorkStation worden gewijzigd.

Als u Standaardwaarde van printer kiest, wordt de taak afgedrukt volgens de instellingen die zijn geselecteerd in Instelling.

Raadpleeg [Afdrukopties](#) voor meer informatie over deze opties en de prioriteit van instellingen.

Sommige afdrুকopties die u in een toepassing kunt selecteren of die door Mac OS worden geleverd, komen overeen met specifieke afdrুকopties van de EX Print Server en de pers. In deze gevallen moet u de specifieke afdrুকopties van de EX Print Server en de pers gebruiken, die in het menu Fiery-functies worden weergegeven. Soms bereidt de toepassing het bestand niet correct voor op het afdrucken op de EX Print Server, wat kan leiden tot een onverwachte afwerking, afdrুকfouten of een langere verwerkingstijd. Wanneer u afdrukt naar uw geselecteerde pers, moet u zorgen dat het selectievakje voor collationeren is uitgeschakeld. Dit selectievakje bevindt zich in het deelvenster Aantal en pagina's voor de printerstuurprogramma's van Mac OS X v10.4 en lager en in het hoofddeelvenster voor printerstuurprogramma's van Mac OS X v10.5 en hoger.

Als u een ongeldige instelling of combinatie van instellingen selecteert bij het afdrucken van een document, wordt geen foutbericht weergegeven. Zo kunt u bijvoorbeeld dubbelzijdig afdrucken op transparanten kiezen. Ongeldige instellingen en combinaties van instellingen worden genegeerd door de EX Print Server.

- 21 Klik op het pictogram VDP om afdrুকopties voor variabele gegevens op te geven.**

Raadpleeg [pagina 105](#) voor meer informatie over VDP-afdrুকopties.

- 22 Klik op het pictogram Stempel om een watermerk op te geven voor de afdrukkaak.**



Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over watermerken.

- 23 Klik op het pictogram Printer om de status van de pers te controleren.**



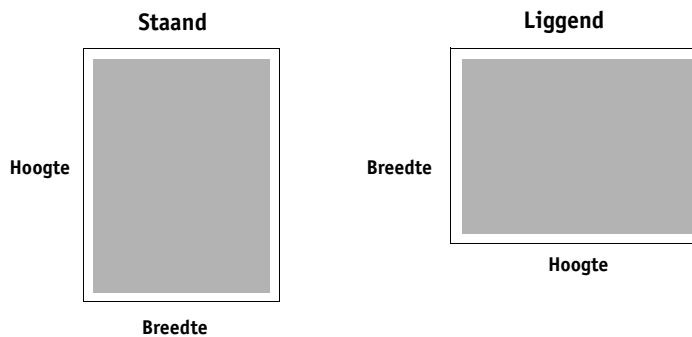
Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over het controleren van de persstatus.

- 24 Klik op de overige afdrুকoptiepictogrammen om de gewenste instellingen op te geven voor de afdrukkaak en klik vervolgens op OK.**

- 25 Klik op Druk af in de toepassing waarmee u werkt om uw afdrukkaak te verzenden.**

Aangepaste paginaformaten definiëren en afdrukken

Bij aangepaste paginaformaten bepaalt u zelf de afmetingen van een gedrukte pagina. Nadat u een aangepast paginaformaat hebt gedefinieerd, kunt u dit gebruiken in toepassingen zonder dat u het formaat steeds opnieuw hoeft te definiëren wanneer u een document afdrukt. Als u een aangepast paginaformaat definieert, geeft u de breedte- en lengtematen op die corresponderen met respectievelijk de korte en lange zijde van uw taak. Aangepaste paginaformaten moeten altijd op deze manier worden ingesteld, ongeacht de instellingen voor de afdrukstand in de toepassing.



OPMERKING: Bij inslagtaken kunnen geen aangepaste paginaformaten worden gebruikt.



Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over het definiëren en afdrukken van aangepaste paginaformaten.

De status van de pers controleren

Als u een TCP/IP-netwerk hebt ingeschakeld, kunt u de status van de pers en de kleurinstellingen opvragen vanaf de EX Print Server en deze weergeven in het printerstuurprogramma met de optie Tweerichtingscommunicatie. De status van de pers omvat de huidige niveaus van papier en droge inkt. U kunt de kleurinstellingen op de EX Print Server instellen met behulp van Command WorkStation. Raadpleeg [Afdrukken in kleur](#) of de Help van Command WorkStation voor meer informatie over kleurenafdrukopties.



Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over het inschakelen van tweerichtingscommunicatie.

AFDRUKKEN UIT WINDOWS

Als u de EX Print Server wilt instellen als een pers op een Windows-computer, moet u de printerstuurprogrammabestanden installeren die overeenkomen met uw pers en de EX Print Server instellen voor afdrukken. Printerstuurprogramma's zijn een manier om informatie over afdruktaken door te geven tussen uw toepassingen, de EX Print Server en de pers.

Raadpleeg de volgende tabel voor de locatie van beide procedures.

Procedure	Raadpleeg
Windows-printerstuurprogramma's installeren	pagina 40
De EX Print Server instellen voor afdrukken	pagina 52
Afdrukken vanaf Windows-computers	pagina 61

Windows-printerstuurprogramma's installeren

Het installeren van printerstuurprogramma's en printerdefinitiebestanden is de eerste stap bij het instellen van de EX Print Server als een PostScript-printer.

U kunt printerstuurprogramma's als volgt installeren:

- Vanaf de EX Print Server via Aanwijzen en afdrukken met behulp van SMB-afdrukken
- Via het tabblad Downloads in WebTools, om de printerstuurprogrammabestanden te downloaden voordat u het printerstuurprogramma installeert

OPMERKING: WebTools is beschikbaar als de beheerder internettoegang voor de EX Print Server heeft ingeschakeld.

- Vanaf de EX Print Server, door de printerstuurprogrammabestanden te downloaden via het netwerk voordat u het printerstuurprogramma installeert
- Vanuit de dvd met gebruikerssoftware

OPMERKING: Windows Vista en Windows 7 bevatten de functie Gebruikersaccountbeheer. U moet de beheerder zijn of een gebruiker met beheerdersrechten om printerstuurprogramma's te installeren.

OPMERKING: Als het EX Print Server-printerstuurprogramma al is geïnstalleerd, moet u dit verwijderen voordat u een nieuw stuurprogramma installeert (raadpleeg "[Printerstuurprogramma's verwijderen](#)" op pagina 51).

Raadpleeg de volgende tabel voor de locatie van beide procedures.

Procedure	Raadpleeg
Printerstuurprogramma's installeren via Aanwijzen en afdrukken	pagina 41
Printerstuurprogramma's downloaden met WebTools	pagina 43
Printerstuurprogramma's downloaden vanaf de EX Print Server	pagina 44
Printerstuurprogramma's installeren vanaf de dvd met gebruikerssoftware	pagina 45
Een virtuele printer installeren en een verbinding tot stand brengen	pagina 48
Printerstuurprogramma's verwijderen	pagina 51

Printerstuurprogramma's installeren via Aanwijzen en afdrukken

Met SMB-afdrukken (ook wel Windows- of WINS-afdrukken genoemd) kunt u PostScript-printerstuurprogramma's vanaf de EX Print Server via Aanwijzen en afdrukken installeren op uw computer, en afdrukken naar een bepaalde verbinding (afdrukwachtrij, blokkeringswachtrij, directe verbinding of virtuele printer).

Elke verbinding (print, hold, direct of virtuele printer) vereist een afzonderlijke installatie. Herhaal de procedure voor elke verbinding.

Als u het printerstuurprogramma installeert via Aanwijzen en afdrukken, is het niet mogelijk installeerbare opties handmatig te configureren. De geïnstalleerde opties worden weergegeven als de configuratie van de EX Print Server in het printerstuurprogramma. Raadpleeg "[Installeerbare opties configureren](#)" op pagina 60 voor meer informatie.

VOORDAT U BEGINT

Vraag de beheerder het volgende te doen in Instelling op de EX Print Server:

- **Een geldig IP-adres toewijzen aan de EX Print Server.**

Vraag aan de beheerder het IP-adres of de DNS-naam die u nodig hebt in de volgende procedure.

- **De EX Print Server configureren voor SMB-afdrukken.**

OPMERKING: SMB-afdrukken wordt Windows-afdrukken genoemd in Instelling en op de configuratiepagina.

Raadpleeg [Configuratie en instellingen](#) of de Help van Configure voor meer informatie.



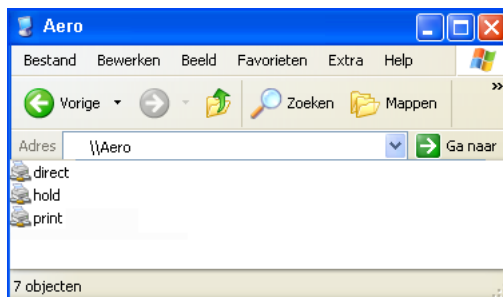
SMB-AFDRUKKEN INSTELLEN OP WINDOWS-COMPUTERS

- 1 **Windows 2000/XP/Server 2003:** klik met de rechtermuisknop op Netwerkomgeving of Mijn netwerklocaties en klik op Computer zoeken of Zoeken naar computers.
Windows Vista/Server 2008: klik op Start, kies Configuratiescherf, dubbelklik op Netwerkcenrum en klik vervolgens op de koppeling Computers en apparaten weergeven.
Windows 7: klik op Start, kies Configuratiescherf, kies Netwerk en internet, kies Netwerkcenrum en klik vervolgens op de koppeling Computers en apparaten in het netwerk weergeven.
- 2 **Windows 2000/XP/Server 2003:** typ de naam of het IP-adres van de EX Print Server en klik op Nu zoeken of Zoeken.
Windows Vista/Windows 7: typ de naam van de EX Print Server in het zoekveld en druk op Enter.
Windows Server 2008: typ de naam of \\IP-adres van de EX Print Server in het zoekveld en druk op Enter.

Neem contact op met de EX Print Server-beheerder als u de EX Print Server niet kunt vinden.

- 3 **Dubbelklik op de naam van de EX Print Server om geactiveerde afdrukverbindingen weer te geven.**

OPMERKING: Raadpleeg *Configuratie en instellingen* voor een beschrijving van elke afdrukverbinding.



- 4 **Dubbelklik op de verbinding die u wilt instellen (print, hold, direct of virtuele printer).**

De bestanden worden op uw computer geïnstalleerd.

OPMERKING: Mogelijk krijgt u de melding te zien dat u verbinding gaat maken met een printer op de EX Print Server, waardoor automatisch een printerstuurprogramma op uw computer wordt geïnstalleerd. Klik op Ja om door te gaan.

- 5 **Windows 2000:** klik op Start, wijs Instellingen aan en klik op Printers.
Windows XP: klik op Start en kies Printers en faxapparaten.
Windows Server 2003: klik op Start, kies Configuratiescherf en vervolgens Printers en faxapparaten.
Windows Vista: klik op Start, kies Configuratiescherf en dubbelklik vervolgens op Printers.
Windows Server 2008: klik Start, kies Configuratiescherf en dubbelklik op Printers onder Klassieke weergave.
Windows 7: klik op Start en kies Apparaten en printers.

De printer wordt weergegeven in het venster Printers of Printers en faxapparaten.

- 6 Klik met de rechtermuisknop op het pictogram van de EX Print Server en kies Eigenschappen.
- 7 Klik op Testpagina afdrukken in het tabblad Algemeen.

Als de testpagina met succes wordt afgedrukt, kunt u vanaf de computer afdrukken.

- 8 Herhaal de vorige stappen voor de andere verbindingen die u wenst in te stellen.

Printerstuurprogramma's downloaden via WebTools

Met WebTools kunt u installatieprogramma's voor printerstuurprogramma's rechtstreeks van de EX Print Server downloaden naar uw computer.

Download de printerstuurprogrammabestanden vanaf de EX Print Server via WebTools. Volg vervolgens de procedures op [pagina 45](#) om het printerstuurprogramma te installeren. Voordat u de printerstuurprogrammabestanden kunt downloaden, moet u specifieke EX Print Server-opties instellen in Instelling. Ook moet u alle clientcomputers voorbereiden voor communicatie met de EX Print Server via het internet of intranet.

Raadpleeg [Configuratie en instellingen](#) voor meer informatie over de instellingen.

Raadpleeg [Hulpprogramma's](#) voor meer informatie over WebTools.

PRINTERSTUURPROGRAMMABESTANDEN DOWNLOADEN MET WEBTOOLS

- 1 Start uw internet- of intranetbrowser en typ de DNS-naam of het IP-adres van de EX Print Server.
- 2 Klik op het tabblad Downloads.
- 3 Klik op de koppeling van het item dat u wilt installeren.

Klik voor Windows-printerstuurprogramma's op de koppeling Printerbestanden onder Windows.
- 4 Als een dialoogvenster krijgt te zien met de vraag of u het bestand wilt openen dan wel wilt opslaan op schijf, kiest u voor opslaan op schijf.
- 5 Blader naar de locatie waar u het bestand PRNTDRVE.EXE wilt opslaan en klik op Opslaan.

Het bestand wordt gedownload vanaf de EX Print Server. Dit gecomprimeerde bestand is een archief dat meerdere bestanden bevat.
- 6 Dubbelklik op het bestand PRNTDRVE.EXE om de bestanden te decomprimeren.

Afhankelijk van uw besturingssysteem wordt u mogelijk gevraagd een locatie te selecteren voor het decomprimeren van de bestanden.

Volg de instructies bij het installeren van het printerstuurprogramma voor uw besturingssysteem. De procedures zijn dezelfde als bij installatie vanaf de dvd, alleen gaat u, nadat u op Diskette hebt geklikt, naar de locatie waar u de bestanden hebt gedecomprimeerd in plaats van naar de dvd.

Raadpleeg ["De afdrukverbinding voor Windows installeren en voltooiën"](#) op pagina 45 voor instructies voor de installatie van het Windows-printerstuurprogramma.

Raadpleeg de Help van WebTool Downloads voor meer informatie.



Printerstuurprogramma's downloaden vanaf de EX Print Server

U kunt printerstuurprogramma's via het netwerk rechtstreeks vanaf de EX Print Server naar uw computer downloaden en deze installeren volgens de procedures in "Printerstuurprogramma's installeren vanaf de dvd met gebruikerssoftware" op pagina 45.

PRINTERSTUURPROGRAMMABESTANDEN DOWNLOADEN VANAF DE EX PRINT SERVER

- 1 **Windows 2000/XP/Server 2003:** klik met de rechtermuisknop op **Netwerkomgeving** of **Mijn netwerklocaties** en klik op **Computer zoeken** of **Zoeken naar computers**.
Windows Vista/Server 2008: klik op **Start**, kies **Configuratiescherm**, dubbelklik op **Netwerkkentrum** en klik vervolgens op de koppeling **Computers en apparaten weergeven**.
Windows 7: klik op **Start**, kies **Configuratiescherm**, kies **Netwerk en internet**, kies **Netwerkkentrum** en klik vervolgens op de koppeling **Computers en apparaten in het netwerk weergeven**.
- 2 **Windows 2000/XP/Server 2003:** typ de naam of het IP-adres van de EX Print Server en klik op **Nu zoeken** of **Zoeken**.
Windows Vista/Windows 7: typ de naam van de EX Print Server in het zoekveld en druk op **Enter**.
Windows Server 2008: typ de naam of \IP-adres van de EX Print Server in het zoekveld en druk op **Enter**.

Neem contact op met de beheerder als u de EX Print Server niet kunt vinden.

- 3 **Dubbelklik op de naam van de EX Print Server.**

Een map met de naam **PC_User_SW** wordt weergegeven, evenals de ingeschakelde afdrukverbindingen.

- 4 **Dubbelklik op de map PC_User_SW en blader naar de map Nld\Prnstrpr\Ps_drvr.**

Volg de instructies bij het installeren van het printerstuurprogramma voor uw besturingssysteem. De procedures zijn dezelfde als bij installatie vanaf de dvd, alleen gaat u, nadat u op **Diskette** hebt geklikt, naar de map **Win_2K_XP_VISTA** op het bureaublad in plaats van naar de dvd.

Printerstuurprogramma's installeren vanaf de dvd met gebruikerssoftware

In de volgende procedures wordt beschreven hoe u het printerstuurprogramma kunt installeren vanaf de dvd met gebruikerssoftware.

Als u het printerstuurprogramma op een computer met Windows Server 2003/Server 2008 of Windows 7 wilt installeren, selecteert u hetzelfde PPD-bestand (oemsetup.inf) als voor Windows2000/XP/Vista, zoals beschreven in de volgende procedure.

OPMERKING: In de volgende procedures worden schermafdrucken uit Windows XP gebruikt.

In deze procedure wordt de installatie van een lokale printer (poort 9100) beschreven. Afhankelijk van het netwerktype dat u gebruikt, kunt u het afdrukprotocol later wijzigen.

DE AFDRUKVERBINDING VOOR WINDOWS INSTALLEREN EN VOLTOOIEN

- 1 **Windows 2000:** klik op Start, wijs Instellingen aan en klik op Printers.
Windows XP: klik op Start en kies Printers en faxapparaten.
Windows Server 2003: klik op Start, kies Configuratiescherm en vervolgens Printers en faxapparaten.
Windows Vista: klik op Start, kies Configuratiescherm en dubbelklik vervolgens op Printers.
Windows Server 2008: klik Start, kies Configuratiescherm en dubbelklik op Printers onder Klassieke weergave.
Windows 7: klik op Start, kies Configuratiescherm, kies Netwerk en internet, kies Netwerkkentrum en klik vervolgens op de koppeling Computers en apparaten in het netwerk weergeven.
- 2 **Windows 2000/XP:** dubbelklik op het pictogram Printer toevoegen en klik op Volgende.
Windows Server 2003: dubbelklik op het pictogram Printer toevoegen en klik op Volgende.
Windows Vista/Server 2008/Windows 7: klik op Een printer toevoegen.
- 3 **Windows 2000/XP/Server 2003:** geef Afdrucken op een lokale printer op, schakel het selectievakje "Mijn Plug and Play-printer automatisch detecteren en installeren" uit en klik op Volgende.
Windows Vista/Server 2008/Windows 7: selecteer Een lokale printer toevoegen.
- 4 Selecteer Een nieuwe poort maken, kies Standard TCP/IP Port in de vervolgkeuzelijst Type en klik op Volgende.
- 5 **Windows 2000/XP/Server 2003:** klik op Volgende in het dialoogvenster De wizard Standaard TCP/IP-printerpoort toevoegen.

De wizard Standaard-TCP/IP-printerpoort toevoegen wordt weergegeven. Ga naar [stap 6](#).

Windows Vista/Server 2008/Windows 7: selecteer het apparaattype, typ de hostnaam of het IP-adres van de EX Print Server en klik op Volgende. Ga naar [stap 9](#).
- 6 **Typ de printernaam of het IP-adres van de EX Print Server en klik op Volgende.**

Windows 2000/Server 2003: ga naar [stap 7](#).

Windows XP: selecteer het apparaattype en klik op Volgende.

- 7 Windows 2000/XP/Server 2003: zorg dat de generieke netwerkkaart als standaard is geselecteerd voor het apparaattype en klik op Volgende.
- 8 Windows 2000/XP/Server 2003: klik op Voltooien om het dialoogvenster Wizard Standaard-TCP/IP-printerpoort toevoegen te sluiten.

OPMERKING: Als het apparaat niet wordt gevonden op het netwerk, wordt het apparaat weergegeven in plaats van de knop Voltooien. Als een apparaat niet wordt gevonden op het netwerk, kan dit een van de volgende oorzaken hebben:

- De EX Print Server is niet ingeschakeld
- Het netwerk is niet verbonden
- De EX Print Server is niet correct geconfigureerd
- Het IP-adres is niet correct

Als zich een van de bovengenoemde situaties voordoet, kunt u doorgaan met het instellen van de poort door de poort handmatig te configureren. Raadpleeg “[De standaard-TCP/IP-poortverbinding \(RAW of LPR\) instellen voor Windows](#)” op pagina 53 en volg stappen 11 tot en met 14 voordat u doorgaat met stap 9.

- 9 Klik op Bladeren in het dialoogvenster met lijsten van fabrikanten en printers.

In het dialoogvenster Installeren vanaf diskette wordt u gevraagd een diskette te plaatsen.

- 10 Plaats de dvd met gebruikerssoftware in het dvd-station, typ de naam van het dvd-station (bijvoorbeeld D:\) en klik vervolgens op Bladeren. Blader naar de map Nld\Prnstrpr\Ps_drvr\Win_2K_XP_VISTA.

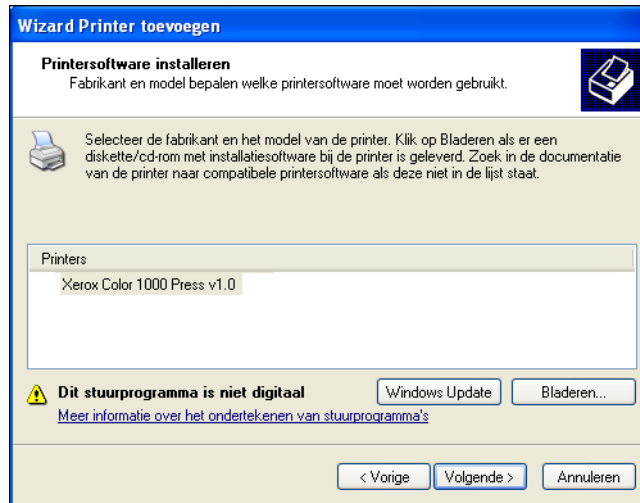
Als u de installatie uitvoert met de bestanden die u vanaf de EX Print Server hebt gedownload met het tabblad Downloads in WebTools, bladert u naar prnstrpr\Prnstrpr\Ps_drvr\Win_2K_XP_VISTA en klikt u op Openen.

- 11 Controleer of oemsetup.inf of oemsetup is geselecteerd en klik op Openen.

Het pad wordt gekopieerd naar het dialoogvenster Installeren vanaf diskette.

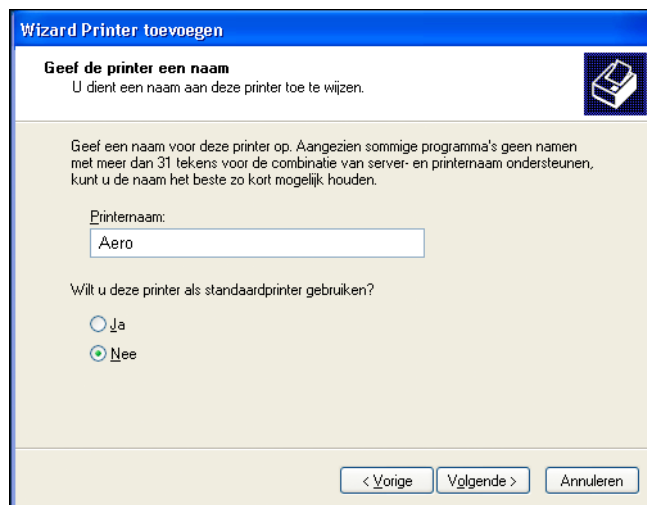
- 12 Controleer of het pad juist is en klik op OK.

- 13 Selecteer in het lijstvak Printers het EX Print Server-printerstuurprogramma voor uw printer en klik op Volgende.



- 14 Typ in het veld Printernaam een naam voor de EX Print Server en geef aan of deze de standaardprinter moet zijn. Klik vervolgens op Volgende.

Deze naam wordt gebruikt in het venster Printers en in het venster met de wachtrijen.



15 Volg de instructies op het scherm.

Deel de printer niet en druk geen testpagina af op dat moment. Ga door met de installatie van het printerstuurprogramma en klik in het laatste scherm op Voltooien.

De benodigde bestanden worden op de vaste schijf geïnstalleerd. Wanneer de installatie is voltooid, wordt het pictogram van de nieuw geïnstalleerde printer weergegeven in het venster Printers.

U kunt nu de installeerbare opties configureren (raadpleeg [“Installeerbare opties configureren”](#) op pagina 60).

Als u een andere verbinding dan poort 9100 wilt instellen, gaat u door naar [“Afdrukverbindingen instellen”](#) op pagina 52.

Als u het printerstuurprogramma wilt gebruiken, moet u de volgende opties selecteren op het tabblad Geavanceerd van het printerstuurprogramma nadat de installatie is voltooid:

- Afdrukopdrachten in een wachtrij plaatsen
- Onmiddellijk beginnen met afdrukken
- Documenten uit de wachtrij eerst afdrukken

Een virtuele printer installeren en een verbinding tot stand brengen

Een virtuele printer stelt u in staat af te drukken naar de EX Print Server met een vooraf gedefinieerde reeks taakinstellingen. U hoeft de afdrukopties niet handmatig in te stellen. Voordat u kunt afdrukken naar een virtuele printer, moet de beheerder de virtuele printer maken en configureren met Command WorkStation. Nadat de virtuele printer is ingesteld, kunt u het printerstuurprogramma en de printerdefinitiebestanden installeren op uw computer vanaf de EX Print Server met behulp van Aanwijzen en afdrukken.



Raadpleeg de Help van Command WorkStation voor meer informatie over het instellen van virtuele printers.

Als u het printerstuurprogramma installeert via Aanwijzen en afdrukken, is het niet mogelijk installeerbare opties handmatig te configureren. Installeerbare opties worden automatisch geconfigureerd. De geïnstalleerde opties worden weergegeven in het printerstuurprogramma wanneer u de optie Tweerichtingscommunicatie inschakelt.

EEN VIRTUELE PRINTER INSTELLEN OP EEN WINDOWS-COMPUTER VIA AANWIJZEN EN AFDRUKKEN

- 1 **Windows 2000/XP/Server 2003:** klik met de rechtermuisknop op **Netwerkomgeving** of **Mijn netwerklocaties** en klik op **Computer zoeken** of **Zoeken naar computers**.
Windows Vista/Server 2008: klik met de rechtermuisknop op **Netwerk** en kies **Openen** in het menu.
Windows 7: klik op **Start**, kies **Configuratiescherm**, kies **Netwerk en internet**, kies **Netwerkcentrum** en klik vervolgens op de koppeling **Computers en apparaten** in het netwerk weergeven.
- 2 **Windows 2000/XP/Server 2003:** typ de naam of het IP-adres van de EX Print Server en klik op **Nu zoeken** of **Zoeken**.
Windows Vista/Windows 7: typ de naam van de EX Print Server in het zoekveld en druk op **Enter**.
Windows Server 2008: typ de naam of \\IP-adres van de EX Print Server in het zoekveld en druk op **Enter**.

Neem contact op met de netwerkbeheerder als u de EX Print Server niet kunt vinden.

- 3 **Dubbelklik op de naam van de EX Print Server om geactiveerde afdrukverbindingen weer te geven.**

De virtuele printers worden weergegeven samen met de afdrukwachtrij, de blokkeringswachtrij en de directe verbinding (als deze zijn ingeschakeld). Virtuele printers hebben gewoonlijk namen die aangeven voor welk soort taken deze zijn ingesteld.

- 4 **Klik met de rechtermuisknop op de gewenste virtuele printer en kies Verbinden.**

De bestanden worden op uw computer geïnstalleerd.

- 5 **Windows 2000:** klik op **Start**, wijs **Instellingen aan** en klik op **Printers**.
Windows XP: klik op **Start** en kies **Printers en faxapparaten**.
Windows Server 2003: klik op **Start**, kies **Configuratiescherm** en vervolgens **Printers en faxapparaten**.
Windows Vista: klik op **Start**, kies **Configuratiescherm** en dubbelklik vervolgens op **Printers**.
Windows Server 2008: klik **Start**, kies **Configuratiescherm** en dubbelklik op **Printers** onder **Klassieke weergave**.
Windows 7: klik op **Start** en kies **Apparaten en printers**.

De virtuele printer wordt weergegeven in het venster **Printers** of **Printers en faxapparaten**.

U kunt op dezelfde manier afdrukken naar een virtuele printer als naar de EX Print Server. Het is mogelijk dat bepaalde afdrukoptyes niet kunnen worden ingesteld, afhankelijk van de configuratie van de virtuele printer.

U moet tweerichtingscommunicatie inschakelen om het printerstuurprogramma automatisch bij te werken met de opties die momenteel op de pers zijn geïnstalleerd.

OPMERKING: U moet zich aanmelden als beheerder om de installeerbare opties toe te voegen of te wijzigen nadat het Windows Vista- of Windows 7-printerstuurprogramma is geïnstalleerd. Raadpleeg [“Installeerbare opties configureren voor het printerstuurprogramma voor Windows Vista/Windows 7”](#) op pagina 60 voor meer informatie.

TWEERICHTINGSCOMMUNICATIE INSCHAKELEN

- 1 Windows 2000: klik op Start, wijs Instellingen aan en klik op Printers.
Windows XP: klik op Start en kies Printers en faxapparaten.
Windows Server 2003: klik op Start, kies Configuratiescherf en vervolgens Printers en faxapparaten.
Windows Vista: klik op Start, kies Configuratiescherf en dubbelklik vervolgens op Printers.
Windows Server 2008: klik Start, kies Configuratiescherf en dubbelklik op Printers onder Klassieke weergave.
Windows 7: klik op Start en kies Apparaten en printers.
- 2 Windows 2000/XP/Server 2003/Server 2008/Vista: klik met de rechtermuisknop op het pictogram van de EX Print Server en kies Eigenschappen.
Windows 7: klik met de rechtermuisknop op het pictogram van de EX Print Server en kies Eigenschappen van printer.
- 3 Klik op het tabblad Installeerbare opties.
- 4 Selecteer Tweerichtingscommunicatie.
- 5 Typ het IP-adres of de DNS-naam van de EX Print Server.
- 6 Schakel Fiery Driver bijwerken bij openen in als u wilt dat de huidige standaardinstellingen van de printer worden weergegeven wanneer u het printerstuurprogramma opent.
- 7 Klik op Bijwerken.

OPMERKING: U kunt controleren of tweerichtingscommunicatie is ingeschakeld door op het tabblad Info te klikken en te controleren of de naam van de EX Print Server en andere serverinformatie worden weergegeven.
- 8 Klik op OK.

Printerstuurprogramma's verwijderen

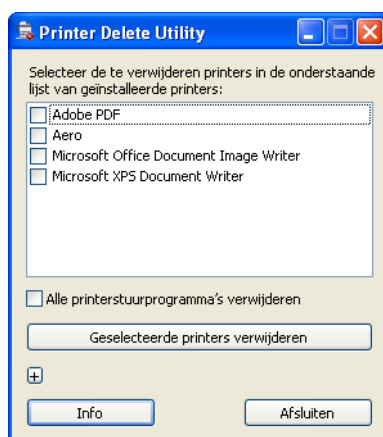
De volledige installatie van gebruikerssoftware op een Windows-computer vindt plaats via de Fiery User Software Installer. De procedures in *Hulpprogramma's* beschrijven de installatie vanaf de dvd met gebruikerssoftware.

Printer Delete Utility wordt lokaal geïnstalleerd en gebruikt. Het is niet nodig verbinding te maken met de EX Print Server voordat u de software gaat gebruiken.

PRINTER DELETE UTILITY GEBRUIKEN

- 1 Klik op **Start**, wijs **Programma's** aan en kies vervolgens **Fiery**.
- 2 Kies **PrinterDeleteUtility**.

Het dialoogvenster **Printer Delete Utility** wordt weergegeven. In dit venster worden alle EX Print Server-printers weergegeven die op uw computer zijn gevonden, samen met de bijbehorende stuurprogramma's.



- 3 U kunt een printer verwijderen door het selectievakje naast de printernaam in te schakelen en op **Geselecteerde printers verwijderen** te klikken.
Als u alle geïnstalleerde printerstuurprogramma's wilt verwijderen, schakelt u het selectievakje **Alle printerstuurprogramma's verwijderen** in.
- 4 Klik op **OK** om de printer en de bijbehorende printerstuurprogramma's te verwijderen.
- 5 Wanneer u klaar bent met het verwijderen van printerstuurprogramma's, klikt u op **Afsluiten** en start u de computer opnieuw op.

De EX Print Server instellen voor afdrukken

Als u wilt afdrukken vanaf Windows-computers, moet u of de beheerder de volgende taken uitvoeren om een andere verbinding in te stellen dan via poort 9100:

- Eventuele netwerkservern instellen.
- De EX Print Server zo instellen dat afdruktaken van uw computer worden geaccepteerd.
- Op elke Windows-computer een poort configureren voor het gebruikte netwerktype.

Afdrukverbindingen instellen

De EX Print Server ondersteunt de volgende afdrukverbindingen:

- SMB
- Standaard-TCP/IP (RAW of LPR)
- IPP of IPP via SSL

Raadpleeg de volgende tabel voor de locatie van beide procedures.

Procedure	Raadpleeg
De SMB-afdrukverbinding voltooien	pagina 52
Afdrukverbindingen via standaard-TCP/IP-poorten (RAW of LPR) voltooien	pagina 53
IPP-verbindingen voltooien	pagina 57
Installeerbare opties configureren	pagina 60

De SMB-afdrukverbinding voltooien

Als uw netwerk niet over een Windows-server beschikt, kunnen Windows-computers toch afdrukken op de EX Print Server. Deze methode van afdrukken is SMB-afdrukken (ook wel Windows- of WINS-afdrukken genoemd). Als gebruikers afdruktaken versturen, werken Windows-computers in een peer-to-peer-omgeving en communiceren zij rechtstreeks met de EX Print Server.

Als u SMB-afdrukken inschakelt, kan de EX Print Server worden weergegeven in het netwerk, zodat Windows-clients naar een specifieke afdrukverbinding (afdrukwachtrij, blokkeringswachtrij, directe verbinding of virtuele printer) kunnen afdrukken op de EX Print Server zonder gebruik te hoeven maken van andere netwerksoftware. Windows-afdrukken verloopt via TCP/IP. U moet TCP/IP configureren op de EX Print Server en op alle computers die SMB-afdrukken gebruiken.

Nadat u SMB-afdrukken hebt ingeschakeld op de EX Print Server, kunt u de Windows- of SMB-verbinding instellen en het printerstuurprogramma installeren via één enkele procedure. Raadpleeg [“Printerstuurprogramma's installeren via Aanwijzen en afdrukken”](#) op pagina 41 voor meer informatie.

Afdrukverbindingen via standaard-TCP/IP-poorten (RAW of LPR) voltooien

Nadat u het PostScript-printerstuurprogramma en de printerdefinitiebestanden hebt geïnstalleerd, kunt u als volgt de standaard-TCP/IP-poortverbinding (RAW of LPR) toevoegen of de instelling ervan configureren:

- Bereid de EX Print Server voor, zodat afdruktaken kunnen worden ontvangen met behulp van de protocollen voor de standaard-TCP/IP-poortverbinding (RAW of LPR).
- Schakel afdrukken via LPD of poort 9100 in vanaf de EX Print Server.
- Configureer de computer voor de TCP/IP-verbinding.



Raadpleeg de Help van Configure voor meer informatie over instellingen.

Vraag voordat u de volgende procedure voltooit de systeembeheerder om het IP-adres dat is toegewezen aan de EX Print Server.

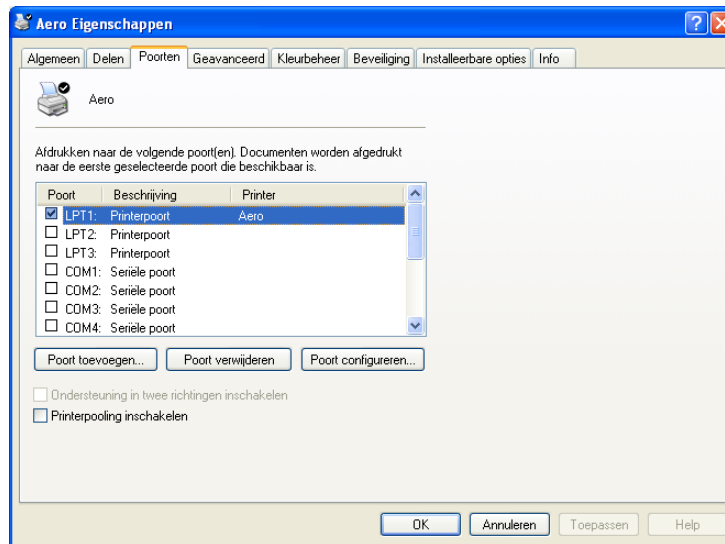
Het TCP/IP-protocol moet standaard op de Windows-computer zijn geïnstalleerd. Voor poort 9100 kunt u via één procedure de verbinding instellen en het printerstuurprogramma installeren.

OPMERKING: U kunt de LPR-poortverbinding ook instellen door Afdrukservices voor UNIX te installeren, een invoegonderdeel van Windows. Raadpleeg de documentatie van uw Windows-systeem voor meer informatie.

DE STANDAARD-TCP/IP-POORTVERBINDING (RAW OF LPR) INSTELLEN VOOR WINDOWS

OPMERKING: In de volgende procedures worden schermafdrucken uit Windows XP gebruikt.

- 1 **Windows 2000:** klik op **Start**, wijs **Instellingen** aan en klik op **Printers**.
Windows XP: klik op **Start** en kies **Printers en faxapparaten**.
Windows Server 2003: klik op **Start**, kies **Configuratieschermbord** en vervolgens **Printers en faxapparaten**.
Windows Vista/Server 2008: klik op **Start**, kies **Configuratieschermbord** en dubbelklik vervolgens op **Printers**.
Windows 7: klik op **Start** en kies **Apparaten en printers**.
- 2 **Windows 2000/XP/Server 2003/Server 2008/Vista:** klik met de rechtermuisknop op het pictogram van de EX Print Server en kies **Eigenschappen**.
Windows 7: klik met de rechtermuisknop op het pictogram van de EX Print Server en kies **Eigenschappen van printer**.

3 Klik op het tabblad Poorten.**4 Klik op Poort toevoegen om een nieuwe poort toe te voegen.**

Ga door naar stap 11 om de poortinstellingen te wijzigen.

5 Windows 2000/XP/Server 2003: selecteer Standard TCP/IP Port in de lijst Beschikbare poorttypen en klik op Nieuw poorttype.

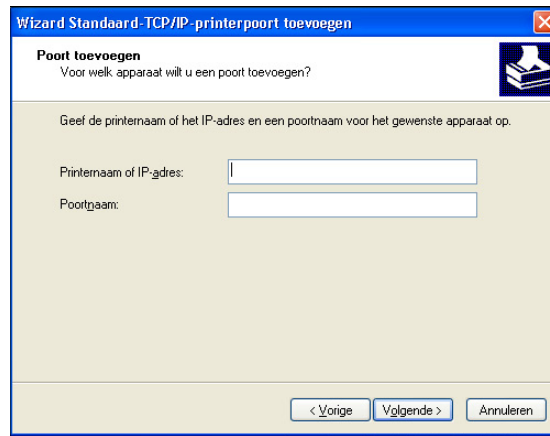
Windows Vista/Server 2008: dubbelklik in de lijst op Standard TCP/IP Port.

Windows 7: selecteer Standard TCP/IP Port in de lijst Beschikbare poorttypen en klik op Nieuwe poort.



De wizard Standaard-TCP/IP-printerpoort toevoegen wordt weergegeven.

6 klik op Volgende.

7 Typ het IP-adres van de EX Print Server.**8 klik op Volgende.****9 Zorg dat de generieke netwerkkaart als standaard is geselecteerd voor het apparaattype en klik op Volgende.****10 Klik op Voltooien om het dialoogvenster Wizard Standaard-TCP/IP-printerpoort toevoegen te sluiten en klik vervolgens in het dialoogvenster Printerpoorten op Sluiten.**

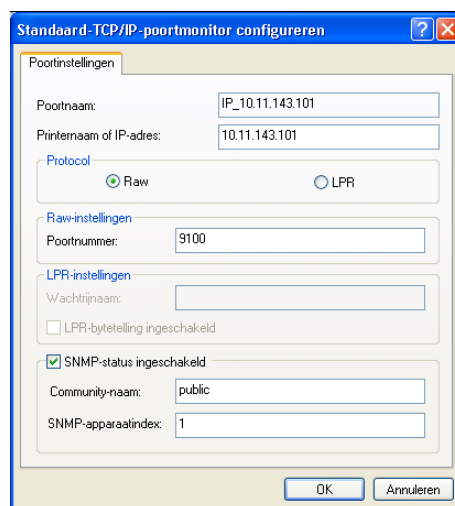
Ga door naar [stap 11](#) als u de standaardinstelling wilt wijzigen.

Als u de standaardinstelling niet wilt wijzigen, is de instelling nu voltooid.

OPMERKING: In de bovenstaande procedure is poort 9100 opgegeven als standaardinstelling.

11 Klik op Poort configureren op het tabblad Poorten in het dialoogvenster Eigenschappen.

Het dialoogvenster Standaard-TCP/IP-poortmonitor configureren wordt weergegeven.



- 12 Als u LPR-afdrukken wilt gebruiken, selecteert u LPR onder Protocol en LPR-bytetelling ingeschakeld onder LPR-instellingen.**

OPMERKING: U kunt ook doorgaan zonder de optie LPR-bytetelling ingeschakeld te selecteren.

Als u afdrukken via poort 9100 wilt gebruiken, selecteert u de optie Raw onder Protocol.

Het poortnummer 9100 wordt automatisch weergegeven onder Raw-instellingen. Dit is het standaardpoortnummer. U kunt afdrukken naar de printerverbinding die is geselecteerd voor poort 9100-afdrukken op de EX Print Server.

Raadpleeg de volgende stap voor het opgeven van een specifiek poortnummer.

- 13 Typ de naam van de afdrukverbinding.**

Voor LPR voert u print of hold in voor Wachtrijnaam of de gepubliceerde virtuele printernaam. De directe verbinding wordt niet ondersteund voor LPR-afdrukken.

Voor Poort 9100 moet u de volgende poortnummers typen voor elke afdrukverbinding onder Raw-instellingen:

EX Print Server-standaard: 9100

direct: 9101

print: 9102

hold: 9103

OPMERKING: Typ het nummer *exact* zoals weergegeven.

- 14 Klik op OK om het dialoogvenster Standaard TCP/IP-poortmonitor configureren te sluiten.**

OPMERKING: De EX Print Server ondersteunt afdrukken in de IPv6-omgeving op Windows Server 2008, Windows 7 en Windows Vista.

OPMERKING: Op computers met Windows XP/Server 2003 wordt LPR-afdrukken in de IPv6-omgeving ondersteund via een opdrachtregel, maar andere methoden werken mogelijk ook.

- 15 Klik op Toepassen in het dialoogvenster Eigenschappen van de EX Print Server en klik vervolgens op OK.**

IPP-verbindingen voltooien

Als u IPP (Internet Printing Protocol) gebruikt, worden afdruktaken via het internet naar de EX Print Server verzonden.

Voer, voordat u begint, de volgende taken uit:



- Zorg dat de EX Print Server is geconfigureerd voor TCP/IP- en IPP-afdrukken.
Raadpleeg de Help van Configure voor meer informatie.
- Geef op uw computer de afdrukbestemming op.

OPMERKING: IPP-via-SSL-verbindingen worden ondersteund.

IPP-AFDRUKKEN INSTELLEN IN WINDOWS

- 1 **Windows 2000:** klik op Start, wijs Instellingen aan en klik op Printers.
Windows XP: klik op Start en kies Printers en faxapparaten.
Windows Server 2003: klik op Start, kies Configuratiescherm en vervolgens Printers en faxapparaten.
Windows Vista: klik op Start, kies Configuratiescherm en dubbelklik vervolgens op Printers.
Windows Server 2008: klik op Start, kies Configuratiescherm en dubbelklik vervolgens op Printers onder Klassieke weergave.
Windows 7: klik op Start, kies Configuratiescherm, kies Netwerk en internet, kies Netwerkkentrum en klik vervolgens op de koppeling Computers en apparaten in het netwerk weergeven.
- 2 **Windows 2000/XP:** dubbelklik op het pictogram Printer toevoegen en klik op Volgende.
Windows Server 2003: dubbelklik op het pictogram Printer toevoegen en klik op Volgende.
Windows Vista/Server 2008/Windows 7: klik op Een printer toevoegen.
- 3 **Windows 2000/XP/Server 2003:** selecteer Netwerkprinter en klik op Volgende.
Windows Vista: selecteer Een netwerkprinter toevoegen.
Windows Server 2008/Windows 7: selecteer Netwerkprinter, draadloze printer of Bluetooth-printer toevoegen.
- 4 **Windows 2000/XP/Server 2003/Vista:** selecteer Verbinding maken met een printer op het internet of uw intranet.
Windows Server 2008/Windows 7: als het zoeken naar de printer lang duurt, klikt u op Stoppen en vervolgens op The printer that I want isn't listed (De printer die ik wil staat niet in de lijst).

- 5 Windows 2000/XP/Server 2003/Vista: typ in het veld URL het IP-adres of de DNS-naam van de EX Print Server gevolgd door ipp/ en vervolgens de naam van de verbinding (print, hold, direct of de naam van de virtuele printer).

http://10.10.10.150/ipp/print of http://DNS-naam van EX Print Server/ipp/print verzendt de taak bijvoorbeeld naar de afdrukwachtrij op de EX Print Server.

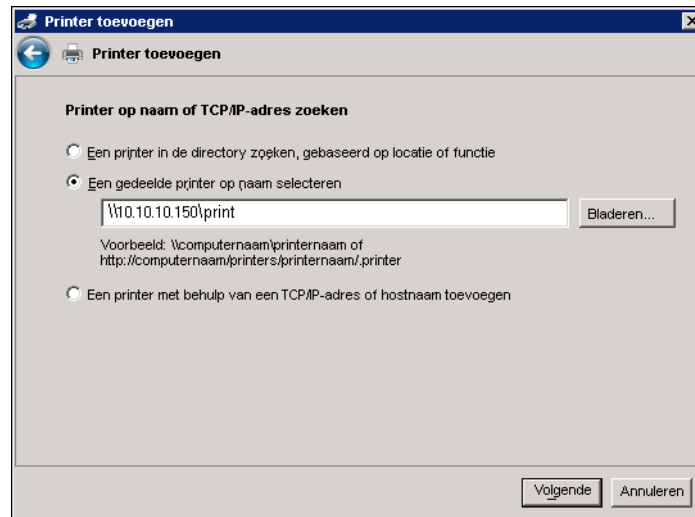
Voor IPP via SSL typt u https in plaats van http.

OPMERKING: Het gedeelte ipp/print in het voorbeeld is hoofdlettergevoelig.

Windows Server 2008/Windows 7: klik op Een gedeelde printer op naam selecteren en typ in het veld URL het IP-adres of de DNS-naam van de EX Print Server gevolgd door de naam van de verbinding (print, hold of direct).

OPMERKING: `http://10.10.10.150/ipp/print` of `http://DNS-naam van EX Print Server/ipp/print` verzendt de taak bijvoorbeeld naar de afdrukwachtrij op de EX Print Server.

OPMERKING: De URL voor de printer is niet hoofdlettergevoelig.



6 Windows 2000/XP/Server 2003/Vista: klik op Volgende.

Het dialoogvenster Verbinding maken met printer wordt weergegeven.

Windows Server 2008/Windows 7: klik op Volgende.

7 Windows 2000/XP/Server 2003/Vista: klik op OK.

Het dialoogvenster Wizard Printer toevoegen wordt weergegeven.

Windows Server 2008/Windows 7: klik op Stuurprogramma installeren.

8 Als u de PostScript-printer voor de eerste keer installeert, volgt u de procedure “De afdrukverbinding voor Windows installeren en voltooiën” op pagina 45, stap 9.

9 Geef aan of u de EX Print Server wilt instellen als de standaardprinter en klik op Volgende.

10 Klik op Voltooiën.

Installeerbare opties configureren

Nadat het printerstuurprogramma is geïnstalleerd, moet u de EX Print Server configureren voor de opties die zijn geïnstalleerd op de pers zodat de EX Print Server optimaal gebruik kan maken van de opties van de pers. U kunt de opties handmatig configureren. Voor de TCP/IP-netwerkverbindingen kunt u de optie Tweerichtingscommunicatie gebruiken om de opties automatisch te configureren.



Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over het opgeven van installeerbare opties.

Installeerbare opties configureren voor het printerstuurprogramma voor Windows Vista/Windows 7

Windows Vista en Windows 7 bevatten de functie Gebruikersaccountbeheer. U moet zich aanmelden als beheerder om de installeerbare opties toe te voegen of te wijzigen nadat het printerstuurprogramma is geïnstalleerd.

INSTALLEERBARE OPTIES WIJZIGEN

- 1 **Windows Vista:** open het bedieningspaneel voor printers.
Windows 7: open het bedieningspaneel Apparaten en printers.
- 2 **Windows Vista:** klik met de rechtermuisknop op het printerpictogram van de EX Print Server, kies Als administrator uitvoeren en kies vervolgens Eigenschappen.
Windows 7: klik met de rechtermuisknop op het printerpictogram van de EX Print Server, kies Als administrator uitvoeren en kies vervolgens Eigenschappen van printer.

Het dialoogvenster Gebruikersaccountbeheer wordt geopend.
- 3 Kies de gebruiker met beheerdersrechten, typ het wachtwoord en klik vervolgens op OK.
- 4 **Windows Vista:** klik opnieuw met de rechtermuisknop op het printerpictogram van de EX Print Server en kies Eigenschappen.
Windows 7: klik opnieuw met de rechtermuisknop op het printerpictogram van de EX Print Server en kies Eigenschappen van printer.
- 5 Klik op het tabblad Installeerbare opties en maak de gewenste keuzen.
- 6 Klik op Toepassen en daarna op OK.

Afdrukken vanaf Windows-computers

U kunt naar de EX Print Server afdrukken op dezelfde manier als u afdrukt naar elke andere printer vanuit een Windows-toepassing. U kunt afdrukken vanaf een Windows-computer in een netwerk of vanaf een zelfstandige computer via Windows-afdrukken (WINS).

In de onderstaande tabel worden andere methoden vermeld om af te drukken naar de EX Print Server en wordt aangegeven waar u meer informatie kunt vinden.

Meer informatie	Raadpleeg
Bepaalde typen bestanden naar de EX Print Server downloaden met WebTool Documenten	Hulpprogramma's
De Windows-omgeving instellen voor afdrukken met Windows-servers die zijn aangesloten op de EX Print Server	Configuratie en instellingen
Documenten afdrukken via e-mailservices	"E-mailservice" op pagina 74
Documenten afdrukken via Hot Folders	Hulpprogramma's

Nadat u het printerstuurprogramma van de EX Print Server hebt geïnstalleerd en de juiste poort hebt geconfigureerd, kunt u rechtstreeks afdrukken vanuit de meeste Windows-toepassingen. Stel de afdrukopties in voor de taak en kies Afdrukken in uw toepassing.



Raadpleeg [Afdrukken in kleur](#), [Fiery-kleurenreferentie](#) en de Help van Command WorkStation om optimale afdrukresultaten vanuit een bepaalde toepassing te verkrijgen.

OPMERKING: In de volgende procedures worden schermafbeeldingen uit Windows XP gebruikt, tenzij anders aangegeven.

Raadpleeg de volgende tabel voor de locatie van beide procedures.

Procedure	Raadpleeg
Afdrukopties instellen en afdrukken vanuit Windows-toepassingen	pagina 62
Standaardafdrukopties opgeven	pagina 69
Het pictogram Snelle toegang aanpassen	pagina 70
Aangepaste paginaformaten definiëren en afdrukken	pagina 71
De status van de pers controleren	pagina 71
Bestanden opslaan om naar een externe locatie af te drukken	pagina 71

Afdrukopties instellen en afdrukken vanuit Windows-toepassingen

Als u wilt afdrukken vanaf Windows-platformen, installeert u het PostScript-printerstuurprogramma. Raadpleeg “[Windows-printerstuurprogramma's installeren](#)” op pagina 40 voor instructies. U moet de opties configureren op het tabblad Geavanceerd van het printerstuurprogramma nadat de installatie is voltooid, zoals beschreven op [pagina 45](#).

Als u afdrukt naar een virtuele printer, is het mogelijk dat u bepaalde afdrukopties niet kunt instellen, afhankelijk van de configuratie van de virtuele printer.

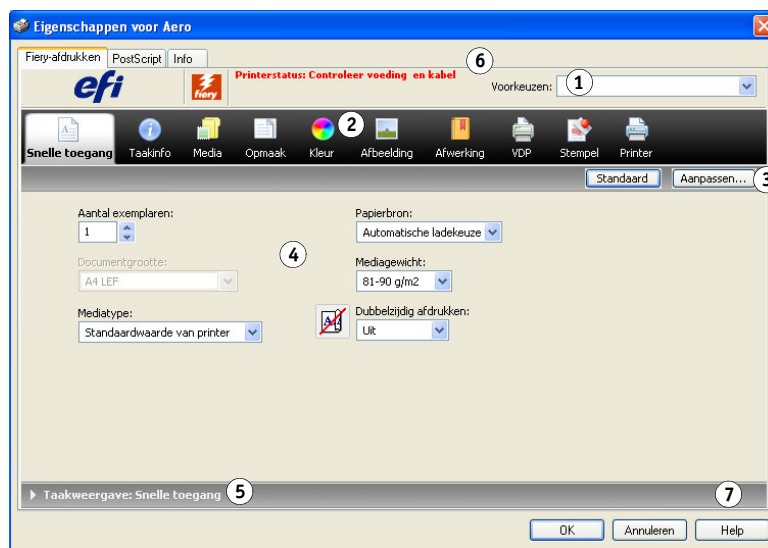
In de volgende procedures wordt uitgelegd hoe u het printerstuurprogramma kunt gebruiken om afdrukopties op te geven voor een bepaalde taak en de taak af te drukken op de EX Print Server. U kunt ook de standaardafdrukinstellingen opgeven via het stuurprogramma. Raadpleeg [Afdrukopties](#) voor meer informatie over specifieke afdrukopties.

OPMERKING: In de volgende procedures worden schermafdrucken uit Windows XP gebruikt.

AFDRUKOPTIES VOOR EEN SPECIFIEKE WINDOWS-AFDRUKTAAK INSTELLEN MET BEHULP VAN HET PRINTERSTUURPROGRAMMA

- 1 Kies Afdrukken in de toepassing waarmee u werkt.
- 2 Selecteer de EX Print Server als uw printer en klik op Eigenschappen.
- 3 Klik op het tabblad Fiery-afdrukken.

- 1 Voorkeuzen (Taaksjablonen), zie Help
- 2 Afdrukoptie pictogrammen
- 3 Aanpassen (Snelkoppelingen), zie Help
- 4 Actief gebied
- 5 Taakweergave
- 6 Printerstatus
- 7 Help



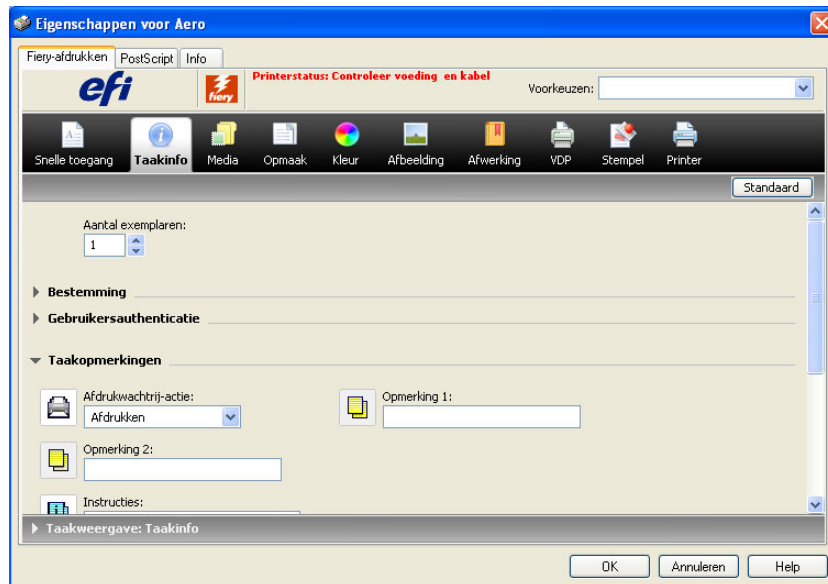
Het tabblad Fiery-afdrukken is de plaats waar u alle veelgebruikte afdrukfuncties kunt beheren.



Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over het gebruik van instellingen.

OPMERKING: Raadpleeg [pagina 87](#) voor een lijst van afdrukopties.

4 Klik op het pictogram Taakinfo.



5 Typ een gebruikersnaam en wachtwoord in het gebied Gebruikersauthenticatie.

De gebruikersnaam die u typt in het gebied Gebruikersauthenticatie kan uw netwerkdomein\gebruikersnaam of een lokale gebruikersnaam zijn. Informeer bij uw systeembeheerder naar de vereisten voor uw systeem.

Als u geen gebruikersnaam en wachtwoord hebt of als u taken als een publieke gebruiker wilt verzenden, selecteert u de optie Ik ben een gastgebruiker. De EX Print Server moet zo geconfigureerd zijn dat afdrukken door gastgebruikers mogelijk is. Schakel anders het selectievakje Ik ben een Gastgebruiker uit.

Als u geen gebruikersnaam en wachtwoord voor het netwerk gebruikt, kunt u uw domein\gebruikersnaam en wachtwoord invoeren in de beschikbare velden. Klik op Valideren om de gebruikersnaam en het wachtwoord te valideren.

Als de optie Windows-aanmelding gebruiken is ingeschakeld, worden de gebruikersnaam en het wachtwoord voor het LDAP-domein gebruikt als een geauthenticeerde gebruikersnaam. Dit is alleen mogelijk als de gebruiker is aangemeld als domeingebruiker bij de Windows-computer.

6 Typ informatie in de velden Opmerking 1 en Opmerking 2.

Typ gebruikersgegevens en taakgegevens voor beheersdoeleinden of andere vereiste gegevens op uw locatie.

De operator kan de informatie die u in dit veld typt, bekijken en bewerken in Command WorkStation. Deze informatie wordt bovendien weergegeven in het takenlogboek.

Raadpleeg [Hulpprogramma's](#) en de Help van Command WorkStation voor meer informatie over Command WorkStation.



7 In het veld Instructies kunt u instructies voor de operator typen voor de taak.

Deze instructies worden weergegeven in Command WorkStation, maar worden niet in het takenlogboek vastgelegd. Deze instructies kunnen wel door de operator bewerkt worden.

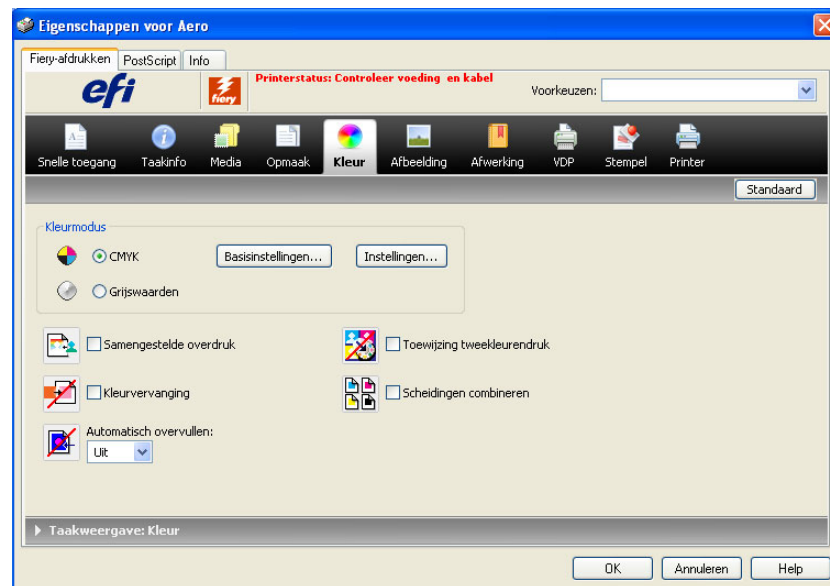
8 Typ de gewenste waarden voor de andere velden.

Raadpleeg [pagina 87](#) voor informatie over deze velden.

9 Klik op het pictogram Kleur en geef de kleurprofielopties voor de taak op.

Selecteer in het gebied Kleurmodus een kleurmodus voor de taak.

OPMERKING: Als u de basisinstellingen en geavanceerde kleurinstellingen vanuit de EX Print Server wilt weergeven in dit dialoogvenster, moet tweerichtingscommunicatie zijn ingeschakeld. Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over het inschakelen van tweerichtingscommunicatie.

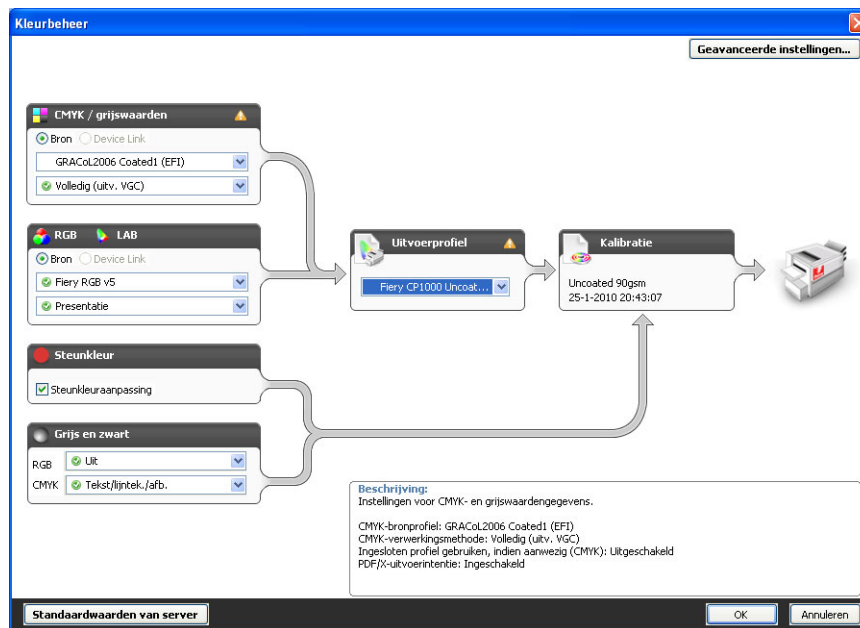


- 10 Wanneer u basisfuncties voor kleurbeheer wilt gebruiken, zoals kleurinstellingen van de pers, klikt u op **Basisinstellingen**.

Als u wilt terugkeren naar de standaardkleurinstellingen van de EX Print Server, klikt u op Standaardwaarden van server.

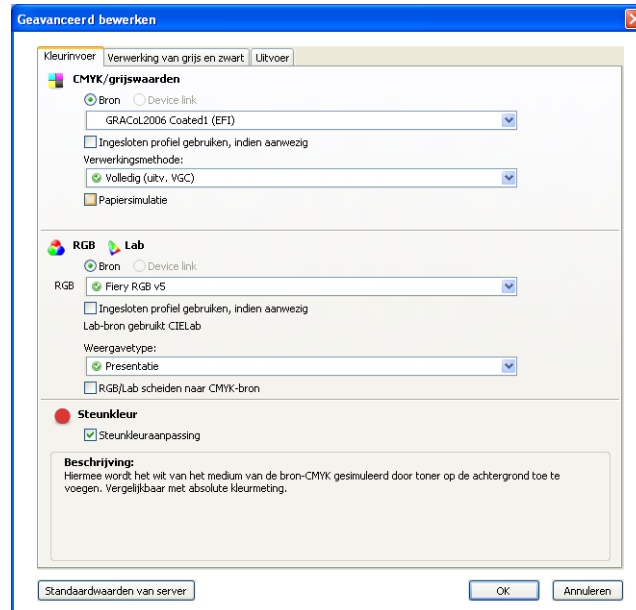
Wanneer u geavanceerde functies voor kleurbeheer wilt bewerken, zoals Weergavetype RGB/Lab, klikt u op Instellingen en gaat u door naar [stap 11](#). Ga anders door naar [stap 13](#).

Tweerichtingscommunicatie
ingeschakeld



- 11 Wanneer u geavanceerde functies voor kleurbeheer wilt bewerken, zoals Weergavetype RGB/Lab, klikt u op Instellingen.

Het dialoogvenster Geavanceerd bewerken van Aangepaste kleuren-instellingen wordt weergegeven.



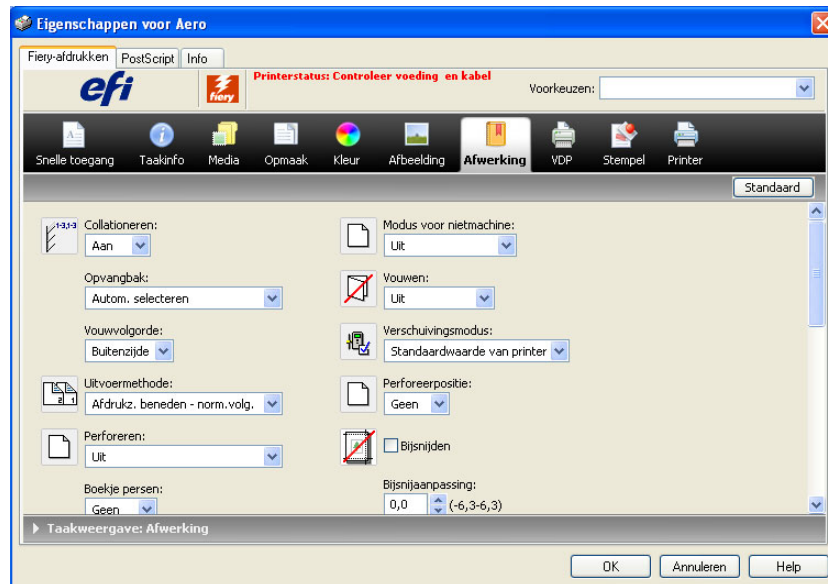
De geavanceerde bewerkingselementen zijn verdeeld in drie tabbladcategorieën: Kleurinvoer, Verwerking van grijs en zwart, en Uitvoer.

- 12 Nadat u de geavanceerde instellingen hebt bewerkt, klikt u op OK.

Als u wilt terugkeren naar de standaardkleurinstellingen van de EX Print Server, klikt u op Standaardwaarden van server.

- 13 Geef de kleurinstellingen voor de afdruktaak op en klik op OK.

14 Kies overige printerspecifieke opties.



15 Klik op het pictogram VDP om afdrukoptyes voor variabele gegevens op te geven.

Raadpleeg “[Opties van VDP \(afdrukken met variabele gegevens\)](#)” op pagina 105 voor meer informatie over VDP-afdrukoptyes.

16 Klik op het pictogram Stempel om een watermerk op te geven voor de afdruktaak.

Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over watermerken.

17 Klik op het pictogram Printer om de status van de pers te controleren.

Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over het controleren van de persstatus.



- 18 Klik op de overige afdrুকoptiepictogrammen om de gewenste instellingen op te geven voor de afdrুক্তaak en klik vervolgens op OK.**



De instellingen die u opgeeft voor deze afdrুকopties hebben voorrang op de instellingen die de beheerder heeft opgegeven in de printerinstellingen van de EX Print Server, maar ze kunnen vanuit Command WorkStation worden gewijzigd. Raadpleeg [pagina 86](#) voor meer informatie over deze opties en de prioriteit van instellingen. Raadpleeg *Hulpprogramma's* en de Help van Command WorkStation voor meer informatie over Command WorkStation.

Sommige afdrুকopties zijn alleen beschikbaar als een bepaalde installeerbare optie is geconfigureerd. Raadpleeg “[Installeerbare opties configureren](#)” op pagina 60 voor informatie over het configureren van installeerbare opties.

Als u Standaardwaarde van printer kiest, wordt de taak afgedrukt volgens de instellingen die de beheerder heeft opgegeven in Instelling. Raadpleeg [pagina 86](#) voor meer informatie.

OPMERKING: Als u incompatibele afdrুকinstellingen opgeeft, wordt het dialoogvenster Conflict weergegeven met instructies voor het oplossen van het conflict.

- 19 Klik op OK in de toepassing waarmee u werkt om uw afdrুক্তaak te verzenden.**

Controleer of de EX Print Server is geselecteerd als huidige printer.

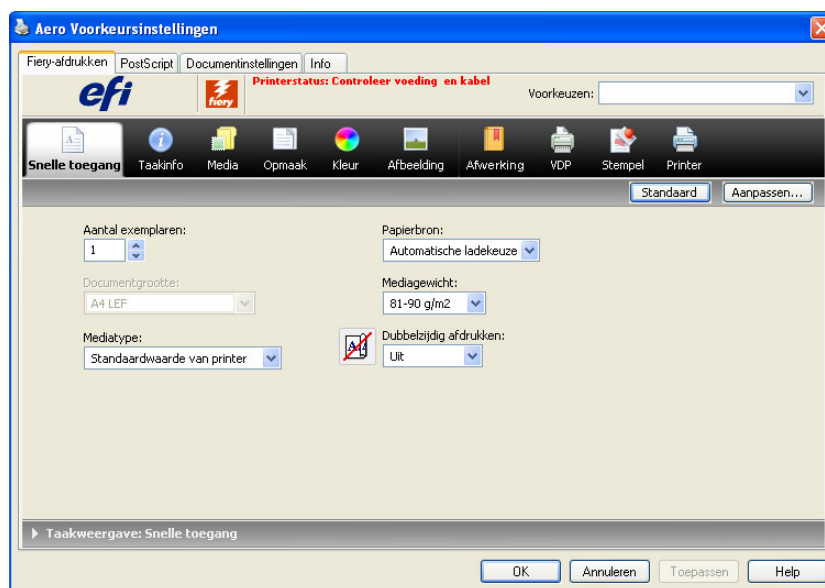
OPMERKING: Sommige afdrুকopties die u in een toepassing kunt selecteren, komen overeen met specifieke afdrুকopties van de EX Print Server en de pers. In deze gevallen moet u de specifieke afdrুকopties van de EX Print Server en de pers gebruiken. Deze opties worden weergegeven op het tabblad Fiery-afdrucken. Soms bereidt de toepassing het bestand niet correct voor op het afdrucken op de EX Print Server, wat kan leiden tot een onverwachte afwerking, afdrুকfouten of een langere verwerkingstijd.

Standaardafdrukopties voor afdruktaken opgeven

Ga als volgt te werk om standaardafdrukopties in te stellen.

STANDAARDAFDRUKOPTIES VOOR WINDOWS-AFDRUKTAKEN INSTELLEN MET BEHULP VAN HET POSTSCRIPT-PRINTERSTUURPROGRAMMA

- 1 Windows 2000: klik op Start, wijs Instellingen aan en klik op Printers.
Windows XP: klik op Start en kies Printers en faxapparaten.
Windows Server 2003: klik op Start, kies Configuratiescherm en vervolgens Printers en faxapparaten.
Windows Vista/Server 2008: klik op Start, kies Configuratiescherm en dubbelklik vervolgens op Printers.
Windows 7: klik op Start en kies Apparaten en printers.
- 2 Klik met de rechtermuisknop op het pictogram van de EX Print Server en kies Voorkeursinstellingen voor afdrukken.
- 3 Als het tabblad Fiery-afdrukken niet wordt weergegeven, klikt u erop.



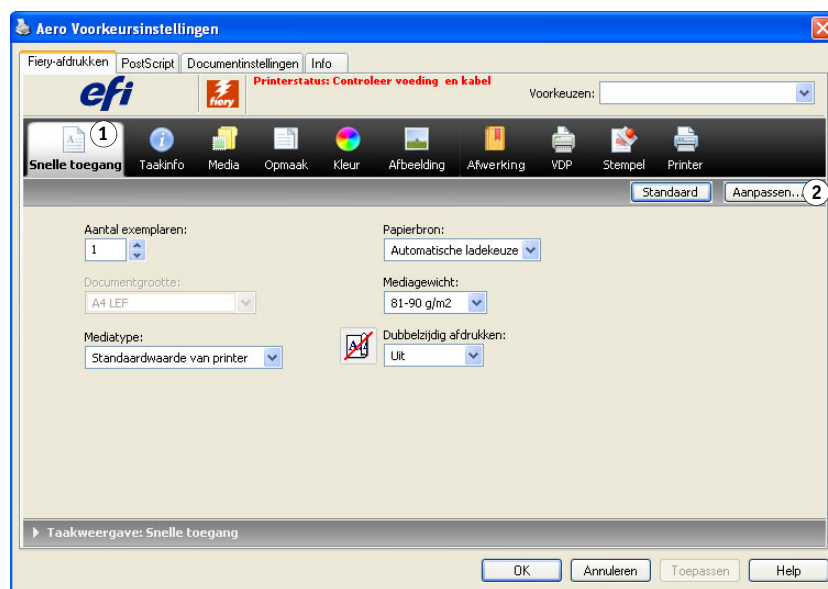
- 4 Geef de standaardinstellingen op voor uw afdruktaken, zoals beschreven op [pagina 62](#).
- 5 Klik op OK om het dialoogvenster te sluiten.

Het pictogram Snelle toegang aanpassen

Het pictogram Snelle toegang bevindt zich op het tabblad Fiery-afdrukken. U kunt het aanpassen en er de afdrুকopties in opnemen die u vaak gebruikt. Hierbij bespaart u tijd, omdat u niet alle andere afdrুকoptiepictogrammen hoeft te openen als u alleen de opties in Snelle toegang wilt instellen. Snelle toegang bevat oorspronkelijk een standaardgroep van afdrুকopties. U kunt deze opties verwijderen en andere toevoegen.

OPMERKING: Wanneer u een afdrুকoptie onder Snelle toegang plaatst, wordt deze nog steeds weergegeven onder het desbetreffende afdrুকoptiepictogram. U kunt de optie instellen vanaf beide plaatsen.

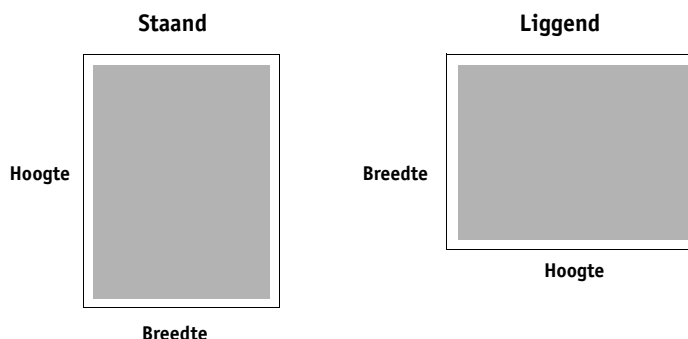
- 1 Pictogram Snelle toegang
- 2 Aanpassen (Snelkoppelingen)



Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over het aanpassen van het pictogram Snelle toegang.

Aangepaste paginaformaten definiëren en afdrukken

Bij aangepaste paginaformaten bepaalt u zelf de afmetingen van een gedrukte pagina. Nadat u een aangepast paginaformaat hebt gedefinieerd, kunt u dit gebruiken in toepassingen zonder dat u het formaat steeds opnieuw hoeft te definiëren wanneer u een document afdruckt. Als u een aangepast paginaformaat definieert, geeft u de breedte- en lengtematen op die corresponderen met respectievelijk de korte en lange zijde van uw taak. Aangepaste paginaformaten moeten altijd op deze manier worden ingesteld, ongeacht de instellingen voor de afdrukstand in de toepassing.



OPMERKING: Bij inslagtaken kunnen geen aangepaste paginaformaten worden gebruikt.



Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over het definiëren en afdrukken van aangepaste paginaformaten.

De status van de pers controleren

Als u een TCP/IP-netwerk hebt ingeschakeld, kunt u de status van de pers en de kleurinstellingen opvragen vanaf de EX Print Server en deze weergeven in het printerstuurprogramma met de optie Tweerichtingscommunicatie. Als u tweerichtingscommunicatie hebt ingeschakeld voor uw pers, kunt u de status van de pers controleren, inclusief de niveaus van verbruiksartikelen als papier en droge inkt.



Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over het inschakelen van tweerichtingscommunicatie.

Bestanden opslaan om op een externe locatie af te drukken

Als u ter plaatse niet beschikt over een EX Print Server en u bestanden voorbereidt die u wilt afdrukken bij een servicebureau of op een andere locatie, kunt u de definitieve bestanden afdrukken naar een bestand (in plaats van een lokale poort). U kunt ook afdrukken naar de poort Bestand als u een bestand wilt maken dat u met behulp van de WebTool Documenten kunt downloaden. Raadpleeg de documentatie bij Windows voor instructies voor het afdrukken naar de poort Bestand.

AFDRUKMETHODEN

Naast het afdrukken van taken vanuit het printerstuurprogramma van de EX Print Server, kunt u ook taken afdrukken met de volgende methoden:

- **Job Monitor:** hiermee kunt u informatie weergeven over de taken die naar de EX Print Server zijn verzonden en kunt u deze taken opnieuw afdrukken.
- **E-mailservice:** hiermee kunt u taken als e-mailbijlagen naar de EX Print Server verzenden.
- **USB-apparaat:** hiermee kunt u bestanden afdrukken die op een USB-station zijn opgeslagen.
- **FTP-afdrukken:** hiermee kunt u afdrukken naar de EX Print Server met het FTP-protocol.
- **Voorbeeldafdruk:** hiermee kunt u voorbeeldpagina's van een lange taak afdrukken om de afdrukkwaliteit te garanderen.
- **Taak-batch:** hiermee kunt u een verzameling afdruktaken afdrukken als een enkele taak in de takenlijst van de pers en in administratieve gegevens.
- **Adobe PDF Print Engine (APPE)** is een aanvullende interpretatietechnologie waarmee oorspronkelijke PDF-verwerking en -weergave mogelijk zijn zonder dat de taak op de EX Print Server van PDF naar PostScript hoeft te worden geconverteerd.

Raadpleeg de volgende tabel voor de locatie van beide procedures.

Procedure	Raadpleeg
Job Monitor configureren en gebruiken	pagina 73
E-mailservice	pagina 74
Afdrukken vanaf een USB-apparaat	pagina 77
Afdrukken via FTP	pagina 78
Voorbeeldafdruk	pagina 79
Taak-batch	pagina 80
Adobe PDF Print Engine (APPE)	pagina 81

Job Monitor configureren en gebruiken

Met Job Monitor kunt u de status van EX Print Server's controleren en informatie weergeven over de afdruktaken die hiernaar zijn verzonden.

OPMERKING: Job Monitor wordt niet ondersteund op Windows 2008, de 64-bits versie van Windows XP/Server 2003/Vista/Windows 7 of Mac OS X.

De verbinding configureren

Wanneer u de eerste afdruktaak naar de EX Print Server verzendt, wordt Job Monitor geopend en wordt verbinding gemaakt met de EX Print Server. Wanneer u printerstuurprogramma's hebt geïnstalleerd en geconfigureerd voor meer dan één pers, wordt in Job Monitor automatisch verbinding gemaakt met alle persen van de EX Print Server.

Het pictogram Job Monitor () wordt weergegeven op het bureaublad en in de taakbalk van Windows op uw computer.

Job Monitor wordt automatisch geïnstalleerd als u het printerstuurprogramma kiest om op uw computer te installeren. Als u Job Monitor wilt gebruiken, moet u dit hulpprogramma eerst inschakelen in het printerstuurprogramma.

JOB MONITOR INSCHAKELEN

- Schakel het selectievakje **Mijn afdruktaak controleren** in op het tabblad **Printer** van het printerstuurprogramma.

JOB MONITOR UITSCHAKELEN

- Schakel het selectievakje **Mijn afdruktaak controleren** uit op het tabblad **Printer** van het printerstuurprogramma.

Job Monitor gebruiken



Raadpleeg de Help van Job Monitor en van het printerstuurprogramma voor meer informatie over het gebruik van Job Monitor.

E-mailservice

Met een e-mailservice kunt u controleren hoe de EX Print Server uw bestaande e-mailinfrastructuur gebruikt. U kunt ook afdrukken naar externe locaties en firewalls omzeilen. Een e-mailservice is niet toepassingsspecifiek. U kunt elke e-mailconfiguratie gebruiken.

OPMERKING: E-mailservices worden niet ondersteund op Mac OS X.

De EX Print Server ondersteunt ook interne adresboeken. Beheerders kunnen adressen in adresboeken ophalen, toevoegen, verwijderen en wissen door een verzoek via e-mail te verzenden. Raadpleeg *Configuratie en instellingen* voor meer informatie over adresboeken.



Raadpleeg de Help van Configure voor het instellen van E-mailservice.

U kunt de e-mailservice op de volgende manieren gebruiken:

- Een taak afdrukken vanuit een e-mailtoepassing
Als u wilt afdrukken via een e-mailclient, verzendt u een bestand als een e-mailbijlage. E-mail Service haalt het bestand op en verzendt het naar de EX Print Server. Het bestand in de bijlage kan elke indeling hebben die door de EX Print Server wordt herkend (PostScript, PDF of TIFF).

OPMERKING: Een e-mailservice kan geen bestanden met de extensie .vbs, .exe en .bat verwerken.

- Taken beheren met een e-mailtoepassing
U kunt uw afdruktaken beheren door via e-mail opdrachten naar de EX Print Server te verzenden.

Afdrukken via een e-mailclient

U kunt afdruktaken met uw e-mailtoepassing als e-mailbijlage naar de EX Print Server verzenden. Als u een e-mail met een bijlage verzendt, wordt het bestand door de e-mail Service opgehaald en naar de afdrukwachtrij op de EX Print Server verzonden. Het bestand moet een indeling hebben die door de EX Print Server wordt ondersteund.

Alle gebruikers kunnen in principe afdrukken via een e-mailclient, behalve wanneer het adresboek voor afdrukken door de beheerder is ingesteld. Als uw e-mailadres niet in het adresboek voor afdrukken voorkomt, kunt u geen bestanden via e-mail naar de EX Print Server verzenden. Raadpleeg *Configuratie en instellingen* voor meer informatie over adresboeken.



Wanneer Gebruikersauthenticatie ingesteld is op de EX Print Server, moet de e-mailbijlage de juiste gebruikersnaam en het juiste wachtwoord hebben wanneer het via e-mail afdrucken wordt afgedrukt. Wanneer u de e-mailbijlage maakt met het printerstuurprogramma van de EX Print Server, typt u de gebruikersnaam en het wachtwoord in het tabblad Taakeigenschappen van het printerstuurprogramma. De gebruikersnaam en het wachtwoord moeten overeenkomen met de gebruikersnaam en het wachtwoord die de beheerder heeft gedefinieerd in het gedeelte Gebruikers en groepen van Configure. Raadpleeg Help van Configure voor informatie over Gebruikers en groepen.

OPMERKING: De directe verbinding wordt niet ondersteund door de functie voor e-mailclients.

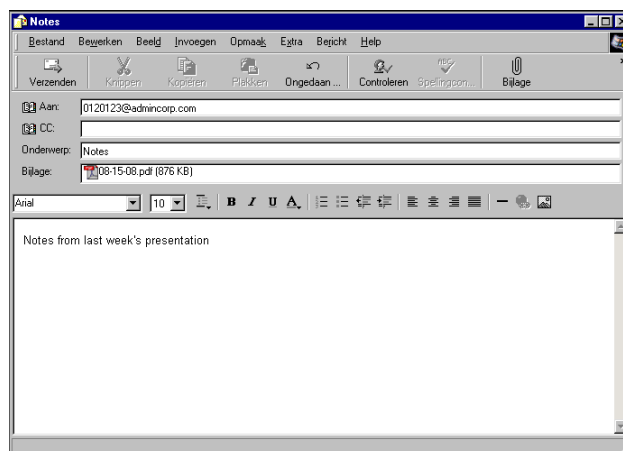
OPMERKING: In de volgende schermafdrucken is de e-mailtoepassing Microsoft Outlook gebruikt.

AFDRUKKEN VIA EEN E-MAILCLIENT

- 1 **Open uw e-mailtoepassing.**
- 2 **Typ het e-mailadres van de EX Print Server op de regel Onderwerp.**
- 3 **Typ de gewenste tekst op de onderwerpregel of laat deze leeg.**
- 4 **Voeg het bestand bij dat u wilt afdrucken.**

Het bestand in de bijlage kan elke indeling hebben die door de EX Print Server wordt herkend (PostScript, PDF of TIFF).

OPMERKING: Als uw bijlage de maximale bestandsgrootte overschrijdt die door de beheerder van uw e-mailsysteem is ingesteld, wordt de e-mail niet verzonden.



- 5 U kunt ook tekst in het tekstgebied van het bericht typen. De tekst wordt samen met het bestand afgedrukt.**

OPMERKING: E-mailberichten in HTML-indeling worden niet ondersteund en worden mogelijk niet afgedrukt zoals deze worden weergegeven op het externe werkstation. Verzend e-mailberichten als tekst zonder opmaak.

- 6 Verzend de e-mail.**

Het bestand wordt naar de EX Print Server verzonden en de taak wordt afgedrukt. Wanneer de EX Print Server de taak heeft ontvangen, ontvangt u per e-mail een kennisgeving dat de afdruktaak is geaccepteerd. In deze e-mail wordt een taakidentificatie (ID) vermeld. Gebruik de taakidentificaties om taken te beheren met e-mailopdrachten (raadpleeg [“Afdruktaken beheren met e-mailopdrachten”](#) op pagina 76). In de e-mailkennisgeving worden alle fouten aangegeven die zich op dat moment eventueel hebben voorgedaan op de pers.

Wanneer de taak is afgedrukt, wordt een tweede kennisgeving per e-mail verzonden met de mededeling dat de taak met goed gevolg is afgedrukt.

Afdruktaken beheren met e-mailopdrachten

U kunt uw afdruktaken beheren door via e-mail opdrachten naar de EX Print Server te verzenden. U kunt een taak annuleren, de taakstatus bekijken en Help-informatie over een taak openen. Als u een opdracht verzendt, stuurt de EX Print Server een e-mailbericht terug.

AFDRUKTAKEN BEHEREN MET E-MAILOPDRACHTEN

- 1 Typ in uw e-mailtoepassing het e-mailadres van de EX Print Server op de regel Onderwerp.**
- 2 Typ een van de volgende opdrachten in de onderwerpregel:**

Als u de status van een taak wilt controleren, typt u #JobStatus<taak-ID> op de onderwerpregel.

U ontvangt dan een antwoord op uw taakstatusverzoek. U kunt de statusgegevens van een taak alleen opvragen als u de desbetreffende taak zelf hebt verzonden of als u een beheerder bent.

Als u een taak wilt annuleren, typt u #CancelJob<taak-ID> op de onderwerpregel.

U ontvangt dan een kennisgeving waarin wordt vermeld dat de taak is geannuleerd en niet is afgedrukt op de EX Print Server. U kunt de taak alleen annuleren als u de desbetreffende taak zelf hebt verzonden of als u een beheerder bent.

Als u Help-informatie wilt opvragen, typt u #Help op de onderwerpregel.

U ontvangt dan een e-mailbericht met de koppelingen die u kunt gebruiken om taken te annuleren, de taakstatus te controleren en adresboeken te zoeken en te beheren. Klik op een van de koppelingen om een opdracht uit te voeren.

- 3 Verzend de e-mail naar de EX Print Server.**

Afdrukken vanaf een USB-apparaat

U kunt bestanden op een USB-apparaat afdrukken naar de EX Print Server. U doet dit door PS-, PCL-, EPS-, TIFF- en PDF-bestanden op te slaan op het USB-apparaat en deze bestanden rechtstreeks te downloaden naar de EX Print Server. U kunt bestanden afdrukken die afkomstig zijn van Mac OS X- of Windows-computers.

U kunt bestanden automatisch afdrukken vanaf een USB-apparaat naar een van de standaardafdrukwachtrijen op de EX Print Server (afdrukwachtrij, blokkeringswachtrij of directe verbinding) of naar gepubliceerde virtuele printers (indien ondersteund). Raadpleeg uw beheerder om na te gaan of deze verbindingen zijn gepubliceerd in Instelling. Raadpleeg de Help van Command WorkStation voor meer informatie over virtuele printers.



Vraag aan uw beheerder om de gepaste opties te configureren voordat u bestanden afdrukt vanaf een USB-apparaat. Raadpleeg [Configuratie en instellingen](#) of de Help van Configure voor meer informatie over het configureren van de gepaste opties.

Automatisch afdrukken

Als u automatisch wilt afdrukken naar de afdrukwachtrij, blokkeringswachtrij of directe verbinding, of naar gepubliceerde virtuele printers met de instelling Alle afdrukken, moet u op uw USB-apparaat mappen instellen met de namen print, hold, direct en de namen van eventuele gepubliceerde virtuele printers. Wanneer u het USB-apparaat aansluit op een USB-poort van de EX Print Server, worden de bestanden in deze mappen automatisch verzonden naar de overeenkomstige wachtrijen.

BESTANDEN AFDRUKKEN VANAF HET USB-APPARAAT

- 1 **Configureer de USB-afdrukoptyes in Instelling.**
- 2 **Maak mappen in het hoofdniveau van het USB-apparaat met de namen print, hold, direct en virtuele printer.**
- 3 **Sla de bestanden (PS, EPS, PCL, TIFF en PDF) van de computer van de gebruiker op het USB-apparaat op.**

Bestanden die zijn gekopieerd naar de mappen print, hold, direct of virtuele printer worden automatisch gedownload naar de overeenkomstige afdrukverbinding op de EX Print Server wanneer u het USB-apparaat aansluit op de EX Print Server. Bestanden die zijn gekopieerd naar het hoofdniveau van het USB-apparaat worden gedownload naar de afdrukwachtrij.

- 4 **Verwijder het USB-apparaat van de computer en sluit het aan op de USB-poort op de EX Print Server.**

BELANGRIJK

Zorg dat u het USB-apparaat op de juiste manier uitschakelt voordat u de verbinding met de computer verbreekt.

Raadpleeg [Configuratie en instellingen](#) voor de plaats van de USB-poort.

FTP-afdrukken



Als FTP-services zijn ingeschakeld op de EX Print Server, is de EX Print Server ingesteld als een FTP-server. U kunt taken verzenden naar de EX Print Server met FTP-afdrukken. Raadpleeg de Help van Configure voor meer informatie over het configureren van FTP-services.

U kunt om het even welke FTP-clientsoftware gebruiken. Voordat u FTP-afdrukken kunt gebruiken, heeft de FTP-clientsoftware de volgende informatie nodig (raadpleeg uw beheerder):

- IP-adres of DNS-naam van de EX Print Server
- Directory of pad waarnaar de taak moet worden verzonden, bijvoorbeeld de afdrukwachtrij, de blokkeringswachtrij of gepubliceerde virtuele printers (indien ondersteund)

OPMERKING: U kunt niet afdrukken naar de directe verbinding met FTP-afdrukken.

- Gebruikersnaam en wachtwoord (indien vereist)

U kunt bestanden met de indelingen PostScript (PS), Printer Control Language (PCL), Tagged Image File Format (TIFF) en Portable Document Format (PDF) verzenden naar de EX Print Server. EPS-bestanden (Encapsulated PostScript) worden niet ondersteund voor FTP-afdrukken.

BESTANDEN AFDRUKKEN NAAR DE EX PRINT SERVER MET HET FTP-PROTOCOL

1 Maak verbinding met de EX Print Server via uw FTP-clientsoftware.

De mappen die overeenkomen met de afdrukwachtrij en de blokkeringswachtrij worden weergegeven. De mappen voor gepubliceerde virtuele printers worden eveneens weergegeven.

2 Navigeer naar de map die overeenkomt met de afdrukverbinding of de gepubliceerde virtuele printer.

3 Upload uw taak naar de gewenste map.

Nadat de taak is afgedrukt, wordt deze verwijderd van de EX Print Server.

Voorbeeldafdruk

Met de functie Voorbeeldafdruk kunt u tijdens een lange afdruktaak extra pagina's afdrukken naar een eenvoudig toegankelijke uitvoerlade om te controleren of de pers de verwachte prestaties levert.

Wanneer een taak bijvoorbeeld wordt afgedrukt op een gesloten systeem (zoals 1000 pagina's naar een uitvoerlade die pas kan worden geopend wanneer de volledige taak is voltooid), kunt u de voorbeeldafdrukfunctie gebruiken om een afzonderlijke pagina of een voltooide uitvoerset af te drukken naar een open uitvoerlade om de uitvoer te controleren. Als de uitvoer niet naar wens is, kunt u hier iets aan doen.

Voorbeeldafdruk moet alleen worden gebruikt bij persen met meerdere uitvoerladen en is nuttig wanneer een van de uitvoerladen gesloten is en niet eenvoudig bereikbaar is tijdens het afdrukken.

De standaardinstellingen van Voorbeeldafdruk voor de opgegeven EX Print Server kunt u in WebTool Configure opgeven. Raadpleeg de Help van Configure voor meer informatie.

Tijdens het afdrukken van een taak kunt u een voorbeeldafdruk starten vanuit Command WorkStation. Raadpleeg de Help van Command WorkStation voor meer informatie over voorbeeldafdruk.



Voorbeeldafdruk gebruiken

U kunt als volgt een extra vel of uitvoerset afdrukken:

- Eenmaal tijdens het afdrukken van een taak
- Om de n vellen tijdens de taak die momenteel wordt afgedrukt
- Om de n vellen totdat u dit annuleert (kan meerdere taken omvatten)

Tijdens het afdrukken van een taak kunt u een voorbeeldafdruk starten. De standaardwaarden worden toegepast en een eventuele voorbeeldafdruk die al wordt uitgevoerd, wordt vervangen.

Als Voorbeeldafdruk starten grijs wordt weergegeven of niet beschikbaar is, wordt op de EX Print Server al een voorbeeldafdruk uitgevoerd of is deze niet beschikbaar voor de opgegeven EX Print Server.

EEN VOORBEELDAFDruk STARTEN

- **Tijdens het afdrukken van een taak kunt u een voorbeeldafdruk starten via Server > Voorbeeldafdruk starten.**

Nadat de voorbeeldafdruk is gestart, wordt deze op de EX Print Server uitgevoerd op basis van de opties die in Configure zijn opgegeven.

EEN VOORBEELDAFDRUK ANNULEREN

- **Tijden het afdrukken van een taak kunt u een voorbeeldafdruk annuleren via Server > Voorbeeldafdruk stoppen.**

De EX Print Server annuleert het eerdere verzoek voor een voorbeeldafdruk.

Taak-batch

Taak-batch biedt een manier om afdruktaken in de EX Print Server te verzenden naar de pers zodat de taak kan worden afgedrukt (als de afdruktaak te complex is), of sneller kan worden afgedrukt door de tijdsduur van de cyclus omlaag te minimaliseren.

Een batchtaak is een verzameling taken die als een enkele taak naar de pers wordt verzonden. De batchtaak wordt als een enkele taak weergegeven in de takenlijst van de pers en in administratieve gegevens. U kunt in de EX Print Server pagina's blijven toevoegen aan een bestaande batchtaak, mits de pagina's zijn verwerkt en klaar zijn om af te drukken.

De Taak-batch-functionaliteit kan door de beheerder worden in- of uitgeschakeld. Raadpleeg [Configuratie en instellingen](#) voor meer informatie over het configureren van Taak-batch.

Batchtaken annuleren

Wanneer in de EX Print Server een taak in een batch wordt geannuleerd, door een fout of door tussenkomst van de gebruiker, wordt deze taak geannuleerd en worden de resterende taken in die batch opnieuw verzonden als een nieuwe batchtaak, naast eventuele andere batchtaken in de wachtrij. Door deze functionaliteit blijft de mogelijkheid behouden om taken in de gewenste volgorde af te drukken, inclusief door de gebruiker gedefinieerde wijzigingen zoals annuleren, volgende afdrukken en direct afdrukken.

Opdrachten Volgende afdrukken en Direct afdrukken van Command WorkStation in combinatie met batchtaken

De opdrachten Volgende afdrukken en Direct afdrukken van Command WorkStation kunnen niet worden toegepast op batchtaken. Als u de opdracht Volgende afdrukken toepast op een taak die geen deel uitmaakt van de batchtaak, wordt het toevoegen van taken aan de batchtaak in de EX Print Server gestopt en wordt de taak met Volgende afdrukken vervolgens afgedrukt, nadat het afdrukken van de huidige batchtaak is voltooid. Als u de opdracht Direct afdrukken toepast op een taak die geen deel uitmaakt van de batchtaak, wordt het toevoegen van pagina's aan de batchtaak in de EX Print Server gestopt op een geschikte plaats in de taak en wordt de taak met Direct afdrukken vervolgens afgedrukt, nadat het afdrukken van de huidige batchtaak is voltooid. De resterende pagina's van de onderbroken taak worden (zo nodig) door de EX Print Server verzonden en het afdrukken gaat normaal verder.

Administratie van batchtaken

Bij het maken van batchtaken in de EX Print Server wordt elke oorspronkelijke taak vermeld, terwijl op de pers alleen de resulterende batchtaak wordt vermeld. Hierdoor kan een discrepantie ontstaan tussen takenlijst/takenlogboek van de EX Print Server en takenlijst/takenlogboek van de pers. Het totale mediumaantal blijft echter consistent tussen de EX Print Server en de pers.

Adobe PDF Print Engine (APPE)

De EX Print Server bevat functies van de Adobe PDF Print Engine (APPE), een aanvullende interpretatietechnologie waarmee oorspronkelijke PDF-verwerking en -weergave mogelijk zijn zonder dat de taak op de EX Print Server van PDF naar PostScript hoeft te worden geconverteerd. Er is geen speciaal printerstuurprogramma benodigd voor het afdrukken van APPE-taken, maar de beheerder moet de hiermee samenhangende instellingen inschakelen in Instelling. Als APPE niet is ingeschakeld, worden PDF-bestanden verwerkt met de PostScript-interpretatietechnologie van de EX Print Server. Alle PostScript-bestanden worden nog steeds verwerkt met de PostScript-interpretatietechnologie.

De APPE-optie is niet beschikbaar vanuit het printerstuurprogramma, maar is opgenomen in Taakeigenschappen in Command WorkStation. Nadat de beheerder APPE heeft ingeschakeld als de standaard in Configure, kunt u de APPE-optie in Taakeigenschappen per taak in- of uitschakelen.

Raadpleeg [Configuratie en instellingen](#) voor het inschakelen van de workflow Adobe PDF Print Engine (APPE) in de EX Print Server.

Afdrukken met APPE-workflow

U kunt afdrukken met de APPE-workflow met behulp van een van de volgende methoden:

- Command WorkStation

Importeer een taak of sleep een taak vanaf de computer naar Taakcentrum in Command WorkStation.



Raadpleeg de Help van Command WorkStation voor meer informatie over het gebruik van Command WorkStation.

- Hot Folders

Configureer een overdrachtmap voor APPE.



Raadpleeg de Help van Hot Folders voor meer informatie over het gebruik van Hot Folders.

APPE-WORKFLOW GEBRUIKEN IN COMMAND WORKSTATION

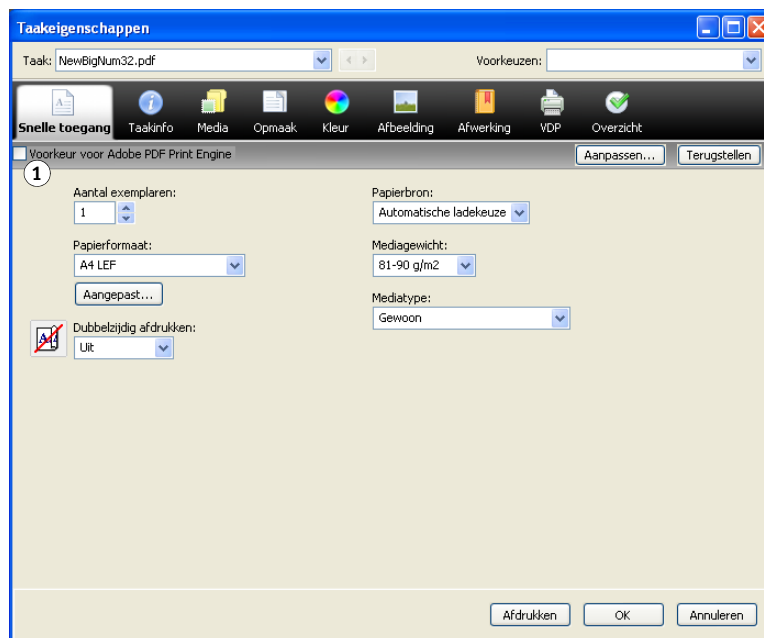
1 Dubbelklik op een PDF-taak in de lijst Geblokkeerd of Afgedrukt of selecteer de taak en voer een van de volgende stappen uit:

- Klik met de rechtermuisknop en selecteer Eigenschappen.
- Kies Taakcentrum > Eigenschappen.
- Kies Eigenschappen in het menu Acties.

Raadpleeg “[Meerdere bestanden afdrukken met APPE](#)” op pagina 83 voor meer informatie over het afdrukken van meerdere bestanden.

2 Schakel het selectievakje Voorkeur voor Adobe PDF Print Engine in.

1 Voorkeur voor Adobe PDF Print Engine, optie

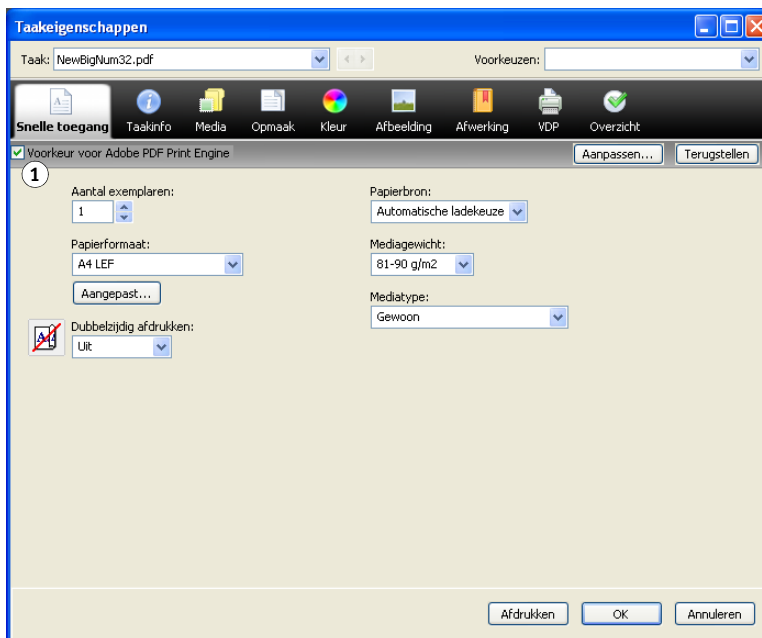


3 Geef de instellingen voor afdrukopties op en klik vervolgens op Afdrukken.

Meerdere bestanden afdrukken met APPE

Als u Taakeigenschappen opent voor bestanden van verschillende bestandstypen, wordt de optie Voorkeur voor Adobe PDF Print Engine alleen weergegeven als een van de geselecteerde bestanden een PDF-bestand is. De naam van de afdrukoptie wordt weergegeven als Voorkeur voor Adobe PDF Print Engine (alleen van toepassing op PDF-taken) en het selectievakje geeft aan dat ten minste één van de geselecteerde PDF-taken is verwerkt via de APPE-workflow.

- 1 Voorkeur voor Adobe PDF Print Engine (alleen van toepassing op PDF-taken), optie



Voor een selectie van meerdere bestanden die niet-PDF-bestanden bevat, wordt de optie Voorkeur voor Adobe PDF Print Engine niet weergegeven.

Als een PDF-bestand gemengde paginaformaten bevat en wordt verwerkt via APPE, geeft de optie Papierformaat het formaat weer van de eerste pagina in het PDF-bestand. Als u het formaat vervangt in Taakeigenschappen, krijgen alle pagina's in het PDF-bestand het geselecteerde formaat.

DE EIGENSCHAPPEN VAN MEERDERE TAKEN OPENEN

- 1 U kunt meerdere opeenvolgende taken selecteren door de eerste taak te selecteren en vervolgens de Shift-toets ingedrukt te houden en op de laatste taak te klikken. Als u meerdere niet-opeenvolgende taken wilt selecteren, houdt u de Ctrl-toets ingedrukt terwijl u op de taken klikt. Klik vervolgens op Eigenschappen.**

Het dialoogvenster Taakeigenschappen wordt weergegeven. Voor elke beschikbare afdrukoptie worden menu's weergegeven.

- 2 Wanneer meerdere taken zijn geopend en u geeft een waarde op in het dialoogvenster Taakeigenschappen, wordt deze toegepast op alle taken.**

In het tabblad Overzicht kunt u de eigenschappen van meerdere taken naast elkaar vergelijken.

AFDRUKOPTIES

Dit hoofdstuk beschrijft printerstuurprogramma's en PPD-bestanden (PostScript-printerdefinitiebestanden), afdrukopties van de EX Print Server en de locaties voor het instellen van afdrukopties.

Printerstuurprogramma's en printerdefinitiebestanden

De EX Print Server ontvangt bestanden van computers op het netwerk, verwerkt deze bestanden (RIP) en stuurt deze vervolgens naar de pers. Windows- en Mac OS-computers communiceren met de EX Print Server met behulp van een printerstuurprogramma en printerdefinitiebestanden (PPD-bestanden). Beide stuurprogramma's bieden toegang tot speciale functies van de EX Print Server via het dialoogvenster Afdrukken.

De communicatie tussen de toepassingssoftware en de printer wordt bestuurd door een printerstuurprogramma. Dit interpreteert de instructies die de toepassing genereert, voegt deze samen met printerspecifieke opties die u instelt en vertaalt alle informatie PostScript, een taal die door de printer kan worden geïnterpreteerd. Met andere woorden, het stuurprogramma schrijft een PostScript-bestand op basis van het oorspronkelijke bestand en de opties die u hebt ingesteld in het dialoogvenster Afdrukken.

Met een printerstuurprogramma kunt u ook specifieke afdrukopties voor uw pers selecteren. Hiervoor moet het printerstuurprogramma zijn gekoppeld aan een PPD-bestand (PostScript-printerdefinitiebestand) voor uw EX Print Server. Een PPD-bestand bevat gegevens over de functies en mogelijkheden van een bepaalde printer (bijvoorbeeld welke papierformaten en mediatypen deze ondersteunt). Het printerstuurprogramma leest de gegevens in het PPD-bestand en zet de informatie om in opties die u selecteert in het dialoogvenster Afdrukken. Het PPD-bestand voor de EX Print Server bevat informatie over de eigenschappen van zowel de pers als de EX Print Server. Raadpleeg de tabellen vanaf [pagina 88](#) voor meer informatie over de specifieke afdrukopties van de EX Print Server.

Afdrukopties instellen

Aan de hand van afdrukopties kunt u alle speciale functies van de pers en de EX Print Server gebruiken. U kunt afdrukopties opgeven in de volgende gedeelten:

- Instelling

Bepaalde instellingen worden in Instelling door de beheerder opgegeven. Neem contact op met de beheerder of de operator voor informatie over de huidige standaardinstellingen van de server.

- Toepassingen

Met de meegeleverde printerstuurprogramma's kunt u taakinstellingen opgeven als u een taak afdrukt.

Raadpleeg [“Aangepaste paginaformaten definiëren en afdrukken”](#) op pagina 39 en [“Aangepaste paginaformaten definiëren en afdrukken”](#) op pagina 71 voor meer informatie.

- Kleurinstellingen

Selecteer de standaardinstellingen voor Bron CMYK/grijswaarden, Verwerkingsmethode CMYK/grijswaarden, Bron RGB/Lab, RGB/Lab scheiden naar CMYK-bron, Uitvoerprofiel, Weergavetype RGB/Lab, Steunkleuraanpassing, Grijs (CMYK), Grijs (RGB), Tekst/lijntekeningen zwart en Zwarte overdruk.

Raadpleeg [Afdrukken in kleur](#) voor meer informatie over het gebruik van Kleurinstellingen.

- Hot Folders

Wijs een groep afdrukopties toe aan een Hot Folder. Als u afdrukopties opgeeft voor een Hot Folder, worden de afdrukopties toegewezen aan alle afdruktaken die via deze Hot Folder worden verzonden. Deze afdrukopties hebben voorrang op eventuele standaardopties.



Raadpleeg de Help van Hot Folders voor meer informatie.

- Instellingen vervangen in Command WorkStation

Als u taakinstellingen wilt wijzigen vanuit Command WorkStation, dubbelklikt u op een taak om het dialoogvenster Eigenschappen weer te geven.



Raadpleeg de Help van Command WorkStation voor meer informatie.

Hiërarchie voor het vervangen van afdrukopties

Bij het vervangen van afdrukopties wordt de volgende hiërarchie gehanteerd:

- Printerinstellingen van een gebruiker hebben voorrang op de instellingen in Instelling van de EX Print Server.
- Instellingen die aan Hot Folders zijn toegewezen, hebben voorrang op de instellingen van het printerstuurprogramma van de gebruiker.
- Instellingen uit de hulpmiddelen voor taakbeheer (Taakeigenschappen in Command WorkStation) hebben voorrang op de afdrukinstellingen van de gebruiker.

Afdrukopties en standaardinstellingen

Dit betekent dat de EX Print Server taken afdrukt met de standaardinstelling als u geen opties configureert in de interface van een printerstuurprogramma. Bij opties die door de beheerder worden geconfigureerd, leidt het kiezen van Standaardwaarde van printer ertoe dat de taak door de EX Print Server wordt afgedrukt met de fabrieksinstellingen. Bij opties die u niet in Instelling kunt configureren, drukt de EX Print Server de taak af met een vooraf geconfigureerde standaardwaarde van de printer. Wanneer u het printerstuurprogramma voor de VS selecteert, is de standaarddocumentgrootte Letter. Voor Internationaal is de standaarddocumentgrootte A4. Raadpleeg de onderstaande tabellen voor meer informatie.

Druk de configuratiepagina af vanuit Command WorkStation om te controleren wat de huidige standaardinstellingen in Instelling zijn. Raadpleeg [Configuratie en instellingen](#) voor meer informatie over het afdrukken van een configuratiepagina.

De tabellen met afdrukopties zijn ingedeeld volgens de pictogrammen (tabbladen) van het printerstuurprogramma. Met de onderstaande koppelingen kunt u direct naar het gewenste onderdeel gaan:

Pictogram printerstuurprogramma	Raadpleeg
Snelle toegang (snelkoppelingen)	pagina 32 of pagina 70
Taakinfo	pagina 88
Media	pagina 90
Opmaak	pagina 93
Kleur	pagina 97
Afbeelding	pagina 102
Afwerking	pagina 104
Variabele gegevens afdrukken (VDP)	pagina 105
Stempel/Watermerk	pagina 107

Opties van Taakinfo

Optie	Informatie
Aantal Exemplaren	Het maximaal aantal exemplaren is 9999.
Afdrukgebied	Geef het paginabereik of oneven/even pagina's op om af te drukken. Voor VDP-taken kunt u een bereik van records selecteren om af te drukken. Voor ingeslagen VDP-taken kunt u een bereik van records en vellen afdrukken. Voor ingeslagen taken kunt u een bereik van vel-ID's en vellen selecteren om af te drukken. Deze optie is alleen beschikbaar vanuit Command WorkStation.
Afdrukken plannen	Geef op of u het afdrukken vooraf wilt plannen op basis van datum en tijd. Als deze optie inschakelt, selecteert u de datum en de tijd voor de afdruktaak. De taak wordt afgedrukt op basis van de datum en tijd die zijn ingesteld op de EX Print Server, niet die op het clientwerkstation. Als meerdere taken worden geselecteerd en met dezelfde datum en tijd worden gedefinieerd, worden deze afgedrukt in alfabetische volgorde van de bestandsnamen.
Gebruikersauthenticatie: Gebruikersnaam	Als Gebruikersauthenticatie is ingeschakeld op de EX Print Server, moet u uw gebruikersnaam opgeven om een taak te kunnen afdrukken. Typ uw gebruikersnaam of domein\gebruikersnaam voor gebruikersauthenticatie.
Gebruikersauthenticatie: Wachtwoord	Als Gebruikersauthenticatie is ingeschakeld op de EX Print Server, moet u uw gebruikerswachtwoord opgeven om een taak te kunnen afdrukken. Typ uw lokale wachtwoord of domeinwachtwoord voor gebruikersauthenticatie.
Gebruikersauthenticatie: Windows-aanmelding gebruiken	Als u bent aangemeld bij uw Windows-computer, schakelt u het selectievakje Windows-aanmelding gebruiken in voor gebruikersauthenticatie. Deze optie wordt weergegeven wanneer u zich aanmeldt bij uw domein of Windows-computer. Raadpleeg Configuratie en instellingen voor meer informatie.
Gebruikersauthenticatie: Ik ben een gastgebruiker	Schakel deze optie in om afdrukken door gastgebruikers toe te staan. Afdrukken door gastgebruikers moet zijn ingesteld op Aan in de EX Print Server. Of en hoe u de taak kunt beheren in Command WorkStation wordt bepaald door hoe u zich aanmeldt bij de EX Print Server.
Opmerking 1/Opmerking 2	Geef gegevens over de taak op. Dit veld kan uit maximaal 31 (alfanumerieke en speciale) tekens bestaan.
Instructies	Geef instructies op voor de operator in met betrekking tot de taak. Dit veld kan uit maximaal 127 (alfanumerieke en speciale) tekens bestaan.

Optie	Informatie
Afdrukwachtrij-actie	Selecteer de taakactie die u wilt koppelen aan een gepubliceerde rij. Selecteer Afdrukken om de taak direct na het afdrukken te verzenden. Selecteer Afdrukken en blokkeren om het rasterbestand na het afdrukken te bewaren. Selecteer Verwerken en blokkeren om een taak te verwerken (RIP), maar niet af te drukken. Deze optie is ongeldig als de taak naar de directe verbinding wordt verzonden.
Bedieningsbalk	Schakel deze optie in om een bedieningsbalk (voor afdruktaakidentificatie) af te drukken in de marge. Deze afdrukoptie is beschikbaar als onderdeel van Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition. Raadpleeg <i>Fiery Graphic Arts Package</i> voor meer informatie. De standaardwaarde van de printer komt overeen met de instelling die is opgegeven in Kleurinstellingen in Command WorkStation.
Progressieve proef	Met deze optie kunt u de functie Progressieve proef inschakelen, een diagnosehulpmiddel om scheidingen van droge inkt weer te geven. Deze functie gebruikt de waarden voor progressieve proeven die u in Kleurinstellingen in Command WorkStation hebt opgegeven. Deze optie is beschikbaar als onderdeel van Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition. Raadpleeg <i>Fiery Graphic Arts Package</i> voor meer informatie. OPMERKING: U kunt Progressieve proef en Postflight-functies niet tegelijkertijd gebruiken.
Postflight	Geef op of u de Postflight-functie wel of niet wilt gebruiken. Dit is een diagnosehulpmiddel waarmee u kunt analyseren hoe gegevens worden verwerkt door de EX Print Server. Deze afdrukoptie is beschikbaar als onderdeel van Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition. Raadpleeg <i>Fiery Graphic Arts Package</i> voor meer informatie. OPMERKING: U kunt Progressieve proef en Postflight-functies niet tegelijkertijd gebruiken.

Opties van Media

Optie	Informatie
Paper Catalog	Klik op Selecteren om het hulpprogramma Paper Catalog te openen, dat alle papierinformatie van de pers verzamelt. Raadpleeg Hulpprogramma's voor meer informatie over het openen van Paper Catalog. Raadpleeg de Help van Command WorkStation voor meer informatie over het gebruik van Paper Catalog. Tweerichtingscommunicatie moet zijn ingeschakeld voor toegang tot Paper Catalog. Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over het inschakelen van tweerichtingscommunicatie.
Mediagewicht	Selecteer het gewicht voor het medium dat voor de afdruktaak wordt gebruikt.
Mediatype	Selecteer het mediumtype voor de afdruktaak. Raadpleeg de documentatie bij de pers voor meer informatie over mediatypen en papierspecificaties.
Mediakleur	Gebruik deze optie om het medium op te geven wanneer op gekleurd papier wordt afgedrukt.
Voorgedrukte media	Selecteer Ja als u voorgedrukte media gebruikt voor uw afdruktaak.
Coating	Geef een coating voor de afdruktaak op.
Geperforeerd	Geef het aantal gaatjes op dat wordt geperforeerd in het medium dat voor de afdruktaak wordt gebruikt.
Papierbron	Geef de papierbron op die het papier bevat dat voor de afdruktaak moet worden gebruikt. Raadpleeg de documentatie bij de pers voor meer informatie over het instellen van de mediumkeuze in de handinvoer.
Lade-uitlijning	Schakel deze optie in om het beeld van de pagina aan te passen zodat dit bij dubbelzijdig afdrukken aan beide zijden van de pagina is uitgelijnd. Raadpleeg de Help van Command WorkStation voor meer informatie over het gebruik van lade-uitlijning.

Optie	Informatie
Documentgrootte	Documentgrootte is het paginaformaat dat is gedefinieerd in het dialoogvenster Afdrukken (of Pagina-instelling) van uw toepassing. In gevallen waarbij één documentpagina per vel papier wordt afgedrukt, is de documentgrootte doorgaans gelijk aan het papierformaat. Het kan echter verschil uitmaken wanneer u boekjes afdrukt of meerdere documentpagina's op een enkel vel inslaat. De documentgrootte kan ook van het papierformaat verschillen wanneer u de optie Schaal of Passend schalen gebruikt. In dat geval wordt het paginaformaat van het document met een bepaald percentage geschaald zodat het op een bepaald papierformaat past. Maak een keuze uit de lijst met beschikbare papierformaten in het menu Documentgrootte. SEF staat voor Short Edge Feed (invoer korte zijde). LEF staat voor Long Edge Feed (invoer lange zijde). De optie Documentgrootte is alleen-lezen in het tabblad Media. U kunt deze optie wijzigen door te klikken op het tabblad Documentinstellingen, dat wordt weergegeven naast het tabblad Fiery-afdrukken (Windows) of Afdrukinstellingen. Wanneer u Afdrukken selecteert vanuit de toepassing, wordt het tabblad Documentinstellingen niet weergegeven en kunt u de optie dus niet wijzigen. OPMERKING: De standaardgrootte is Letter in de VS en A4 elders. Raadpleeg pagina 128 voor meer informatie over documentgrootte en papierformaat. Raadpleeg pagina 128 voor meer informatie over Schaal en Passend schalen. Raadpleeg pagina 39 en pagina 71 voor meer informatie over het afdrukken van aangepaste paginaformaten.
Papierformaat	Papierformaat definieert het formaat van het vel papier waarop de taak wordt afgedrukt. Het is het formaat van het tastbare vel papier in de lade van de pers. U kunt als volgt een papierformaat toewijzen: • Selecteer een beschikbaar formaat in de lijst. SEF staat voor Short Edge Feed (invoer korte zijde). LEF staat voor Long Edge Feed (invoer lange zijde). • Klik op Aangepast om een papierformaat te maken dat niet-standaard is. • Selecteer Gelijk aan documentgrootte om één documentpagina per vel papier af te drukken. Het standaardformaat is Letter in de VS en A4 elders. Raadpleeg pagina 119 voor meer informatie.
Achtervel	Geef op of een achtervel moet worden ingevoegd tussen exemplaren of pagina's van taken met meerdere exemplaren. Deze optie geldt alleen voor niet-gesorteerde of gecollationeerde taken.
Paginaformaat tussenvel	Geef het paginaformaat voor het tussenvel op door een keuze te maken in de lijst met beschikbare formaten. SEF staat voor Short Edge Feed (invoer korte zijde). LEF staat voor Long Edge Feed (invoer lange zijde).

Optie	Informatie
Papierbron tussenvellen	Geef de papierlade op voor de tussenvellen. Als u Lade A1-1 en Lade A1-2 wilt gebruiken, moet eerst de optie HCF met 2 laden worden geïnstalleerd. Raadpleeg pagina 27 of pagina 60 voor meer informatie over de installatie van optionele laden.
Transparant + tussenblad	Selecteer Aan om meerdere transparanten af te drukken, gescheiden door blanco pagina's gewoon papier.
Papierbron transp. tussenbl.	Geef een papierlade op voor transparant + tussenblad. Als u Lade A1-1 en Lade A1-2 wilt gebruiken, moet eerst de optie HCF met 2 laden worden geïnstalleerd. Raadpleeg pagina 27 of pagina 60 voor meer informatie over de installatie van optionele laden.
Gemengde media	Gebruik Gemengde media om verschillende mediatypen, papierbronnen en op hoofdstukken gebaseerde afwerking op te geven voor pagina's of paginabereiken binnen een afdruktaak. Raadpleeg pagina 124 voor meer informatie. Raadpleeg <i>Hulpprogramma's</i> voor meer informatie over het gebruik van gemengde media in Command WorkStation.

Opties van Opmaak

Driver heeft drie opmaakmodi:

- Normaal: gebruik deze opties voor het afdrukken van standaarddocumenten, van 1 tot 16 documentpagina's per vel ([pagina 93](#)).
- Combineren: gebruik deze opties voor inslagmodi om snel af te drukken ([pagina 94](#)). Raadpleeg [pagina 122](#) voor aanvullende informatie.
- Boekje: gebruik deze opties voor het afdrukken van documenten in boekjesopmaak ([pagina 95](#)). Raadpleeg [pagina 109](#) voor aanvullende informatie.

Normaal

Optie	Informatie
Gespiegeld	Schakel deze optie in om het spiegelbeeld van de taak af te drukken.
Dubbelzijdig afdrukken	Selecteer Uit voor enkelzijdig afdrukken. Selecteer Boven-Boven of Boven-Onder op voor dubbelzijdig (duplex) afdrukken om de afdrukstand van de afgedrukte afbeeldingen op te geven. Raadpleeg pagina 120 voor meer informatie.
180 roteren (selectievakje)	Schakel deze optie in om de pagina's van een taak 180 graden te roteren.
Schaal	Geef een grotere of kleinere schaal op voor de afdruktaak. Wanneer u de handmatige optie Schaal gebruikt, kunt u niet Passend schalen opgeven. Raadpleeg pagina 128 voor meer informatie.
Passend schalen	Geef aan of u de taak passend wilt maken voor een papierformaat. Wanneer u de optie Passend schalen gebruikt, kunt u niet de handmatige optie Schaal gebruiken. Raadpleeg pagina 128 voor meer informatie.
Rand afdrukken	Schakel deze optie in om randen af te drukken rond elke pagina in de afdruktaak.
Pagina's per vel	Selecteer het aantal documentpagina's per vel papier voor de afdruktaak. OPMERKING: Deze optie is ongeldig als de taak naar de directe verbinding wordt verzonden.
Paginavolgorde	Geef de lay-outrichting op wanneer de optie Pagina's per vel is ingesteld op 2 per vel of meer.

Opties van Combineren

Optie	Informatie
Combineren	Schakel deze optie in als u opties wilt opgeven voor inslagmodi om snel af te drukken.
Combineren	Selecteer Stap en herhalen om de taak snel af te drukken door op elk vel twee dezelfde documentpagina's af te drukken. Wanneer u de afgedrukte vellen doormidden snijdt, heeft u twee volledige reeksen van hetzelfde document. Selecteer Snijden en stapelen om de taak snel af te drukken door twee documentpagina's naast elkaar af te drukken. Wanneer u de afgedrukte vellen doormidden snijdt en op elkaar stapelt, heeft u één volledige reeks van het document (in een kortere afdruktijd). Raadpleeg pagina 122 voor meer informatie.
Papierformaat	Papierformaat definieert het formaat van het vel papier waarop de taak wordt afgedrukt. Het is het formaat van het tastbare vel papier in de lade van de pers. U kunt als volgt een papierformaat toewijzen: • Selecteer een beschikbaar formaat in de lijst. SEF staat voor Short Edge Feed (invoer korte zijde). LEF staat voor Long Edge Feed (invoer lange zijde). • Kies Selecteren uit Paper Catalog om een dynamische database te openen waarin de mediumkenmerken zijn opgeslagen van alle beschikbare soorten papier voor afdrukken op de EX Print Server. • Selecteer Aangepast papierformaat om een papierformaat te maken dat niet-standaard is. • Selecteer Gelijk aan documentgrootte om één documentpagina per vel papier af te drukken. Het standaardformaat is Letter in de VS en A4 elders. Raadpleeg pagina 128 voor meer informatie over papierformaat en documentgrootte. Raadpleeg pagina 39 en pagina 71 voor meer informatie over het afdrukken van aangepaste paginaformaten. Raadpleeg Hulpprogramma's voor meer informatie over het openen van Paper Catalog. Raadpleeg de Help van Command WorkStation voor meer informatie over het gebruik van Paper Catalog.
Passend verkleinen	Met Passend verkleinen wordt de paginagrootte van het document automatisch verkleind zodat deze past op het afbeeldingsgebied van het geselecteerde papierformaat dat is opgegeven in het menu Paginaformaat. niet vergroot. Wanneer Passend verkleinen is uitgeschakeld, wordt de pagina-inhoud op 100% afgedrukt.
Rugmarge verhogen met 0/-50,0–50,0 mm (stappen van 0,1 mm) 0/-1,969–1,969 inch (stappen van 0,001 inch)	Met Rugmarge verhogen met kunt u de hoeveelheid ruimte tussen aangrenzende pagina's op een vel aanpassen voor bijsnijden of andere afwerkingsopties. Geef een positieve waarde op om de hoeveelheid witruimte tussen aangrenzende pagina's te vergroten. Geef een negatieve waarde op om de hoeveelheid witruimte tussen aangrenzende pagina's te verkleinen.
Dubbelzijdig afdrukken	Selecteer Uit voor enkelzijdig afdrukken. Selecteer Boven-Boven voor dubbelzijdig (duplex) afdrukken om de afdrukstand van de afgedrukte afbeeldingen op te geven. Raadpleeg pagina 120 voor meer informatie.

Opties voor boekje vanuit het printerstuurprogramma

Deze tabel vermeldt de afdrukopties van Booklet Maker die toegankelijk zijn vanuit het printerstuurprogramma. Raadpleeg "[Booklet Maker in Taakeigenschappen](#)" op pagina 112 voor de afdrukopties van Booklet Maker die toegankelijk zijn vanuit Taakeigenschappen in Command WorkStation.

OPMERKING: Als u klikt op Wizard starten, kunt u de opties voor het boekje opgeven met behulp van de wizard Booklet Maker.

Optie	Informatie
Boekje	Schakel deze optie in voor het afdrukken van documenten in boekjesopmaak. Klik op Wizard starten om de pagina-indeling van de taak op te geven met speciale lay-outs voor vouwen of snijden na het afdrukken.
Boekjestype	Boekjestype is een combinatie van de inbindmethode, die bepaalt hoe de katernen van het boekje worden gevouwen en ingeslagen, en de inbindrand, die de plaats bepaalt van de rug van het boekje. Raadpleeg de Help van Booklet Maker voor meer informatie.
Omslag	Met de optie Omslag wordt een omslag voor het boekje voorbereid. Deze optie is alleen beschikbaar voor door de rug geniete boekjes. Raadpleeg de Help van Booklet Maker voor meer informatie.
Papierformaat: Papierformaat voor 2 per vel	Papierformaat voor 2 per vel definieert het formaat van het vel papier (opengevouwen) waarop het boekje wordt afgedrukt. U kunt als volgt een papierformaat voor het boekje selecteren: • Kies uit de lijst met beschikbare formaten. SEF staat voor Short Edge Feed (invoer korte zijde). LEF staat voor Long Edge Feed (invoer lange zijde). • Kies Selecteren uit Paper Catalog om een dynamische database te openen waarin de mediumkenmerken zijn opgeslagen van alle beschikbare soorten papier voor afdrukken op de EX Print Server. • Selecteer Aangepast papierformaat om een papierformaat te maken dat niet-standaard is. • Selecteer Gelijk aan documentgrootte om één documentpagina per vel papier af te drukken. De standaardwaarde voor Papierformaat is Letter in de VS en A4 elders. Raadpleeg pagina 119 en de Help van Booklet Maker voor meer informatie over papierformaat en documentgrootte in boekjes. Raadpleeg Hulpprogramma's voor meer informatie over het openen van Paper Catalog. Raadpleeg de Help van Command WorkStation voor meer informatie over het gebruik van Paper Catalog. Raadpleeg pagina 39 en pagina 71 voor meer informatie over het afdrukken van aangepaste paginaformaten.

Optie	Informatie
Papierformaat: Passend verkleinen	Met Passend verkleinen wordt de paginagrootte van het document automatisch verkleind zodat deze past op het afbeeldingsgebied van het geselecteerde papierformaat dat is opgegeven in het menu Paginaformaat niet vergroot. Wanneer Passend verkleinen is uitgeschakeld, wordt de pagina-inhoud op 100% afgedrukt. Raadpleeg de Help van Booklet Maker voor meer informatie.
Subsetformaat: Aantal vellen in een subset (door rug geniet)	Wanneer Genest door de rug geniet is geselecteerd, gebruikt u deze optie om het aantal vellen in elke subset op te geven. Deze optie wordt alleen weergegeven wanneer Genest door de rug geniet is geselecteerd.
Pagina-uitlijning: Aanpassing voor centreren	Bij Pagina's uitlijnen wordt pagina-inhoud geplaatst ten opzichte van het midden van de helft van het papierformaat of de rug (het midden van het vel waar de vouw zich bevindt). Bij In het midden wordt pagina-inhoud in het midden van de <i>helft</i> van het opgegeven papierformaat geplaatst. Bij Aan de rug wordt pagina-inhoud uitgelijnd met de rug of middenvouw van het boekje. Raadpleeg de Help van Booklet Maker voor meer informatie.
Pagina-uitlijning: Rugmarge verhogen met 0/-50,0–50,0 mm (stappen van 0,1 mm) 0/-1,969–1,969 in (stappen van 0,001 inch)	Met Rugmarge verhogen met kunt u de hoeveelheid ruimte tussen aangrenzende pagina's aanpassen voor binden of andere afwerkingsopties. Geef een positieve waarde op om de hoeveelheid witruimte tussen aangrenzende pagina's te vergroten. Geef een negatieve waarde op om de hoeveelheid witruimte tussen aangrenzende pagina's te verkleinen. Raadpleeg de Help van Booklet Maker voor meer informatie.
Pagina-uitlijning: Opkruipen compenseren	Bij Opkruipen compenseren wordt de positie van pagina-inhoud aangepast om de verschuiving te neutraliseren die optreedt wanneer vellen worden gevouwen bij het maken van door de rug geniete boekjes en geneste door de rug geniete boekjes. Selecteer Normaal als een door de rug geniet of genest door de rug geniet boekje met een groot aantal pagina's wordt afgedrukt. Selecteer Dik als een door de rug geniet of genest door de rug geniet boekje op zwaar papier wordt afgedrukt. Raadpleeg de Help van Booklet Maker voor meer informatie.
Omslag: Invoer van inhoud	Selecteer Voor- & achterkant afzonderlijk wanneer u omslaginhoud (afzonderlijke pagina's in het document) als onderdeel van de afdruktaak voor het boekje wilt opnemen. Selecteer Voorgedrukt (tussenvol gebruiken) wanneer u een voorgedrukt omslag wilt invoegen dat aan de binnenpagina's wordt toegevoegd vanuit een lade voor scheidingsvellen/omslagen. Raadpleeg de Help van Booklet Maker voor meer informatie.

Optie	Informatie
Omslag: Vooromslag	Wanneer Voor- & achterkant afzonderlijk is geselecteerd, gebruikt u de optie Vooromslag om te definiëren hoe de inhoud van het vooromslag wordt afgedrukt. Selecteer Op buitenkant afdrukken wanneer u alleen op de buitenzijde van het vooromslag wilt afdrukken (de binnenzijde van het vooromslag blijft blanco). Selecteer Op binnenkant afdrukken wanneer u alleen op de binnenzijde van het vooromslag wilt afdrukken (de buitenzijde van het vooromslag blijft blanco). Selecteer Op beide kanten afdrukken wanneer u op zowel de binnenzijde als de buitenzijde van het vooromslag wilt afdrukken. Selecteer Niet afdrukken wanneer u geen inhoud op het vooromslag wilt afdrukken. Wanneer u een omslag toevoegt, kunnen blanco pagina's worden ingevoegd, afhankelijk van het toewijzen van pagina's aan katernen in de taak. Raadpleeg de Help van Booklet Maker voor meer informatie.
Omslag: Achteromslag	Wanneer Voor- & achterkant afzonderlijk is geselecteerd, gebruikt u de optie Achteromslag om te definiëren hoe de inhoud van het achteromslag wordt afgedrukt. Selecteer Op buitenkant afdrukken wanneer u alleen op de buitenzijde van het achteromslag wilt afdrukken (de binnenzijde van het achteromslag blijft blanco). Selecteer Op binnenkant afdrukken wanneer u alleen op de binnenzijde van het achteromslag wilt afdrukken (de buitenzijde van het achteromslag blijft blanco). Selecteer Op beide kanten afdrukken wanneer u op zowel de binnenzijde als de buitenzijde van het achteromslag wilt afdrukken. Selecteer Niet afdrukken wanneer u geen inhoud op het achteromslag wilt afdrukken. Wanneer u een omslag toevoegt, kunnen blanco pagina's worden ingevoegd, afhankelijk van het toewijzen van pagina's aan katernen in de taak. Raadpleeg de Help van Booklet Maker voor meer informatie.
Omslag: Omslagmedia	Omslagmedia (alleen bij Door de rug geniet) bepaalt het medium voor het omslag van het boekje. Selecteer Zelfde als hoofdtekst wanneer u hetzelfde medium wilt gebruiken als voor de binnenpagina's van de taak. Kies op Selecteren uit Paper Catalog om het hulpprogramma Paper Catalog te openen, dat alle papierinformatie van de pers verzamelt. OPMERKING: Omslagmedia is niet beschikbaar in Mac OS. Raadpleeg Hulpprogramma's en de Help van Paper Catalog voor meer informatie over Paper Catalog.
Omslag: Bron voor omslagen	Wanneer Omslag is geselecteerd, gebruikt u de optie Bron voor omslagen om de lade te selecteren die het omslagmedium voor het boekje bevat. Deze optie is alleen beschikbaar voor door de rug geniete boekjes.

Opties van Kleur

Optie	Informatie
Kleurmodus	Geef de kleurmodus voor de huidige afdrukaak op. Selecteer CMYK voor een kleurendocument. Selecteer Grijswaarden voor een document in grijstinten of in zwart-wit. Kies Basisinstellingen om kleurenafdrukopties en -instellingen op te geven. Kies Instellingen om andere kleurenafdrukopties en -instellingen te bewerken, waaronder Zwarte overdruk, Tekst/lijntekeningen zwart, Grijswaarden (CMYK) en Grijswaarden (RGB). Raadpleeg pagina 99 voor meer informatie over instellingen voor aangepaste kleuren.
Automatisch overvullen	Geef op of witte gaten voor tekst en afbeeldingen automatisch moeten worden verkleind in een taak. Als u Aan selecteert, kan dit leiden tot randen rond afbeeldingen of teksten. Raadpleeg pagina 109 voor meer informatie.
Samengestelde overdruk	Schakel deze instelling in om objecten te overdrukken die in het PostScript- of PDF-bronbestand zijn opgegeven. Doorgaans worden objecten verdrongen in ontwerp-toepassingen. Voor overdruk moet u eerst de instellingen wijzigen in de <i>brontoepassing</i>. Wanneer de optie Samengestelde overdruk vervolgens wordt ingeschakeld, vinden de opdrachten voor overdrukken die in de brontoepassing zijn opgegeven plaats, mits de uitvoer samengesteld is en overeenkomt met de uitvoer van de scheidingen. Raadpleeg Afdrukken in kleur voor meer informatie.
Scheidingen combineren	Als u kleurscheidingen afdrukt vanuit een DTP-toepassing, hebt u de volgende mogelijkheden: Schakel deze optie in om kleurscheidingen te combineren op één pagina. Schakel deze optie uit als u kleurscheidingen wilt weergeven als vier afzonderlijke zwart-witpagina's die elk een kleurelement vertegenwoordigen. Raadpleeg Afdrukken in kleur voor meer informatie.
Kleurvervanging	Schakel deze optie in om de waarden voor kleurvervanging te gebruiken die zijn gedefinieerd in de module Spot-On. Raadpleeg Afdrukken in kleur voor meer informatie.
Toewijzing tweekleurendruk	Geef op of u steunkleuren door generieke kleuren wilt vervangen wanneer u een afdrukaak aanmaakt. Deze afdrukoptie is beschikbaar als onderdeel van Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition. Raadpleeg Fiery Graphic Arts Package voor meer informatie.

Opties van Aangepaste kleuren-instellingen

Klik op Instellingen om toegang tot de onderstaande opties te krijgen.

Instellingen heeft drie modi:

- Kleurinvoer: gebruik deze opties voor afdrukken in kleur ([pagina 99](#)).
- Verwerking van grijs en zwart: gebruik deze opties voor afdrukken in grijstinten of in zwart-wit ([pagina 101](#)).
- Uitvoer: geef het uitvoerprofiel op dat u wilt gebruiken om het document af te drukken ([pagina 101](#)).

Kleurinvoer

Optie	Informatie
Bron CMYK/grijswaarden	Geef de te gebruiken richtwaarde van de simulatie op voor de huidige taak. Raadpleeg Afdrukken in kleur voor meer informatie.
Verwerkingsmethode CMYK/grijswaarden	Geef de simulatiemethode op voor CMYK-afdruktaken. Selecteer Volledig (bron VGC) voor een meer volledige en nauwkeurige simulatie. Volledig (bron VGC) past colorimetrische transformaties toe die zowel de tint als de uitvoerdensiteit aanpassen en levert een uitvoer op die dezelfde hoeveelheid zwart behoudt als het brondocument. Selecteer Volledig (uitvoer VGC) als u dezelfde simulatiemethode wilt toepassen als Volledig (bron VGC), met dit verschil dat de geproduceerde uitvoer een hoeveelheid zwart heeft die wordt bepaald door het uitvoerprofiel. Selecteer Snel als u eendimensionale overdrachtcurven wilt gebruiken om de dichtheidsuitvoer aan te passen aan afzonderlijke kleurkanalen. Raadpleeg Afdrukken in kleur voor meer informatie.
Papiersimulatie	Selecteer Aan om de kleur aan te passen aan de tint van het gebruikte papier, als CMYK-waarden in de uitvoerkleurenruimte. Deze afdrukoptie is beschikbaar als onderdeel van Fiery Graphic Arts Package. Raadpleeg Fiery Graphic Arts Package voor meer informatie.
Bron RGB/Lab	Geef een definitie voor de bronkleurenruimte op voor het afdrukken van RGB-afbeeldingen, objecten en tekst. Raadpleeg Afdrukken in kleur voor meer informatie.

Optie	Informatie
Weergavetype RGB/Lab	Geef een standaard-CRD (kleurweergavebibliotheek) op voor kleurconversie wanneer u RGB-afbeeldingen, objecten en tekst afdruckt. Selecteer Presentatie voor het afdrukken van bestanden met illustraties, lijntekeningen en tekst. Het resultaat is vergelijkbaar met Fotografisch, met goed weergegeven huidskleuren en meer verzadigde standaardkleuren. Selecteer Fotografisch voor het afdrukken van foto's, met inbegrip van gescande foto's en foto's van een digitale camera. Het resultaat is minder verzadigd dan de stijl Presentatie. Selecteer Relatieve kleurmeting wanneer de kleuraanpassing belangrijk is, maar u ook wit wilt afdrukken als het wit van het papier. De transformatie van witpunten voorkomt overgangen tussen blanco ruimten en witte objecten. Selecteer Absolute kleurmeting wanneer exacte kleuren nodig zijn en zichtbare grenzen niet storend werken. Er is geen transformatie van witpunten. Raadpleeg <i>Afdrukken in kleur</i> voor meer informatie.
RGB/Lab scheiden naar CMYK-bron	Selecteer voor RGB-taken wanneer u een uitvoerapparaat wilt simuleren dat niet het feitelijke afdrukapparaat is. Raadpleeg <i>Afdrukken in kleur</i> voor meer informatie.
Steunkleuraanpassing	Selecteer Uit als u opgegeven PANTONE-kleuren in de taak wilt afdrukken met de huidige instellingen voor Bron CMYK/grijswaarden en Verwerkingsmethode CMYK/grijswaarden. Selecteer Aan als u de PANTONE-opzoektafel wilt activeren. De EX Print Server drukt de opgegeven PANTONE-kleuren in de taak af door de CMYK-afdruk te mengen tot dezelfde kleuren uit de PANTONE-bibliotheek. Raadpleeg <i>Afdrukken in kleur</i> voor meer informatie.
PDF/X-uitvoerintentie gebruiken	Schakel deze optie in om de functie PDF/X-uitvoerintentie in te schakelen zodat de ingesloten uitvoerintentie voor PDF/X-compatibele afdruktaken wordt gebruikt. Als u PDF/X-uitvoerintentie wilt gebruiken, moet u de optie Ingesloten profiel gebruiken indien aanwezig (RGB) inschakelen. Raadpleeg <i>Afdrukken in kleur</i> voor meer informatie over de functie PDF/X-uitvoerintentie. Deze optie is alleen beschikbaar vanuit Command WorkStation.

Verwerking van grijs en zwart

Optie	Informatie
Grijs (CMYK)	Selecteer deze instellingen om een CMYK-afdruktak af te drukken met alleen zwarte droge inkt in plaats van verwerkt zwart. Deze optie geeft de geselecteerde objecttypen (Tekst/lijntekeningen of Tekst/lijntekeningen/afbeeldingen) weer in grijswaarden met alleen zwart, wanneer $C=M=Y=0$ en $K=n$, waarin n niet nul is. (Met lijntekeningen worden vectorafbeeldingen bedoeld; met afbeeldingen worden rasterafbeeldingen bedoeld.) Deze optie is bedoeld om zwart efficiënt te gebruiken door alleen zwarte droge inkt te gebruiken (in plaats van verwerkt vierkleurenzwart). Raadpleeg Afdrukken in kleur voor meer informatie.
Grijs (RGB)	Selecteer deze instellingen om een RGB-afdruktak af te drukken met alleen zwarte droge inkt in plaats van verwerkt zwart. Deze optie geeft de geselecteerde objecttypen (Tekst/lijntekeningen of Tekst/lijntekeningen/afbeeldingen) weer in grijswaarden met alleen zwart, wanneer $R=G=B$. (Met lijntekeningen worden vectorafbeeldingen bedoeld; met afbeeldingen worden rasterafbeeldingen bedoeld.) Deze optie is bedoeld om zwart efficiënt te gebruiken door alleen zwarte droge inkt te gebruiken (in plaats van verwerkt vierkleurenzwart). Raadpleeg Afdrukken in kleur voor meer informatie.
Tekst/lijntekeningen zwart	Selecteer Normaal om zwarte tekst en lijntekeningen af te drukken als vierkleurenzwart, met behulp van droge inkt in C, M, Y en K, en om normale PostScript-weergave te gebruiken. Selecteer Zuiver zwart aan als u zwarte tekst en afbeeldingen wilt afdrukken als eenkleurig zwart, alleen met behulp van 100% zwarte droge inkt. Selecteer CMYK-zwart aan wanneer u zwarte tekst en afbeeldingen als een rijker zwart wilt afdrukken door onder de zwarte droge inkt een kleine hoeveelheid cyaan droge inkt aan te brengen zodat het zwart nog donkerder wordt. Deze optie wordt automatisch ingesteld op Zuiver zwart aan als de optie Zwarte overdruk is ingeschakeld. Raadpleeg Afdrukken in kleur voor meer informatie.
Zwarte overdruk (voor zuiver zwart)	Selecteer Tekst om zwarte tekst te overdrukken. Selecteer Tekst/lijntekeningen om zwarte tekst en lijntekeningen te overdrukken. Raadpleeg Afdrukken in kleur voor meer informatie.

Uitvoer

Optie	Informatie
Standaarduitvoerprofiel	Geef het uitvoerprofiel op dat moet worden gebruikt voor de huidige taak. Raadpleeg Afdrukken in kleur voor meer informatie over uitvoerprofielen.

Opties van Afbeelding

Raadpleeg [Configuratie en instellingen](#) voor meer informatie over opties die worden opgegeven in Instelling.

Optie	Informatie
Beeldverfijning	Schakel deze optie in om korrelige uitvoer zoveel mogelijk te beperken wanneer u afbeeldingen met een lage resolutie afdrukt.
Helderheid	Geef de afbeeldingshelderheid voor het afgedrukte document op. Selecteer 85% voor een aanzienlijk lichtere afdruk, 115% voor een aanzienlijk donkerdere afdruk of een tussenliggend percentage voor een andere helderheid.
Tekst/lijntekeningen verfijnen	Geef op of u de randen van tekst of vectorafbeeldingen scherper wilt laten uitkomen.
Beeldkwaliteit	Selecteer het type afbeeldingskwaliteit voor de taak. De optie Beeldkwaliteit beïnvloedt de fijnheid afbeeldingen in de taak, in ruil voor de verwerkingssnelheid.
Kwaliteit tekst/lijntekeningen	Selecteer het type kwaliteit van tekst en lijntekeningen voor de afdruktaak. De kwaliteit van de tekst/lijntekeningen beïnvloedt de scherpte en fijnheid van tekst en lijntekeningen in de taak, in ruil voor de verwerkingssnelheid. Selecteer Normaal voor een goede kwaliteit en een hogere verwerkingssnelheid. Selecteer Beste voor de scherpst mogelijke randen van tekst en lijntekeningen met een lagere verwerkingssnelheid.
Halftoonsimulatie	Geef een halftoonrastermethode op voor uw afdruktaak. Selecteer Door toepassing gedef. om de door de toepassing gekozen rastering te gebruiken. Selecteer Courantdruk als u de aanblik van een krant wenst. Selecteer Gebruikersscherm 1-3 om de rastering te gebruiken die door de EX Print Server is ingesteld. De instellingen Gebruikersscherm 1-3 komen overeen met de instelling die is opgegeven in Instelling van de EX Print Server. Raadpleeg Fiery Graphic Arts Package voor meer informatie.
Maximumdichtheid van printer gebruiken	Deze optie is bedoeld om effen, verzadigde kleuren te maken. De optie wordt meestal gebruikt om tekst en grafische afbeeldingen af te drukken, maar geen foto's. Selecteer Aan om 100% C, M, Y (of R, G, B) af te drukken met de maximale dichtheid waarmee de pers kan afdrukken, ongeacht kalibratie. Waarden van C, M, Y (of R, G, B) die kleiner zijn dan 100% worden nog steeds afgedrukt op gekalibreerde dichtheidswaarde.
Halftoonmodus afbeeldingen	Geef de halftoonrastermethode voor afbeeldingen op.
Halftoonmodus lijntekeningen	Geef de halftoonrastermethode voor lijntekeningen op.
Halftoonmodus tekst	Geef de halftoonrastermethode voor tekst op.
Scherptecorrectie tekst	Geef Aan op als u de scherpte van de randen van tekst en afbeeldingen wilt corrigeren.

Optie	Informatie
Modus Doorzichtige droge inkt	Selecteer Modus Doorzichtige droge inkt als u een laag doorzichtige droge inkt over de pagina(s) van het document wilt toepassen volgens de geselecteerde modus: Geef Toepassen op volledige pagina op als u een laag doorzichtige droge inkt wilt toepassen op de volledige pagina, ongeacht eventuele doorzichtige steunkleuren die in de taak zijn gedefinieerd. Geef Toepassen op steunkleuren met doorzichtige toner en geselecteerde objecten op als u een laag doorzichtige droge inkt wilt toepassen op 'doorzichtige' steunkleuren in de groep Doorzichtige droge inkt. Objecten van het geselecteerde type worden afgedrukt met de 'doorzichtige' steunkleur toegepast. Geef Doorzichtige steunkleuren niet afdrukken op als u geen doorzichtige droge inkt wilt toepassen op de pagina. De steunkleuren in de groep Doorzichtige droge inkt worden genegeerd. Als de optie Modus Doorzichtige droge inkt is uitgeschakeld, worden steunkleuren in de groep Doorzichtige droge inkt niet herkend en worden deze afgedrukt met een alternatieve steunkleur. OPMERKING: Als u Modus Doorzichtige droge inkt wilt gebruiken, moet de optie Samengestelde overdruk zijn ingeschakeld. Raadpleeg pagina 117 voor meer informatie.
Beeldverbetering: Beeldverbetering toepassen	Selecteer Beeldverbetering toepassen als u verbeterde fotoafwerking wilt toepassen op de opgegeven pagina(s) of vellen van het document. De ondersteunde bestandsindelingen zijn .pdf, .ps, .tiff en .eps.

Opties van Afwerking

Optie	Informatie
Collationeren	Geef aan hoe afdruk- of kopieertaken met meerdere pagina's moeten worden uitgevoerd. Raadpleeg pagina 118 voor meer informatie.
Modus voor nietmachine	Geef het aantal nietjes op en de positie ervan. Raadpleeg pagina 129 voor meer informatie.
Opvangbak	Geef de uitvoerlade voor uw afdruktaak op.
Vouwen	Selecteer een vouwstijl voor de afdruktaak. Raadpleeg pagina 121 voor meer informatie.
Vouwvolgorde	Geef op of de pagina's van uw gevouwen taak worden afgedrukt met het afbeeldingsgebied op de binnenzijde of de buitenzijde van het gevouwen vel. Raadpleeg pagina 121 voor meer informatie.
Verschuivingsmodus	Selecteer Aan als u de taak wilt verschuiven (in uitvoerlade). Standaardwaarde van printer komt overeen met de instelling die is opgegeven in Instelling van de EX Print Server.
Uitvoermethode	Selecteer de uitvoermethode voor de afgedrukte taak. Selecteer Afdrukz. beneden - norm.volg. of Afdrukz. boven - omgek.volg. om het document op de onderzijde van het vel papier af te drukken (het document wordt uitgevoerd uit de pers met de tekstzijde naar beneden). Selecteer Afdrukz. boven - norm.volg. of Afdrukz. beneden - omgek.volg. om het document op de bovenzijde van het vel papier af te drukken. Raadpleeg pagina 126 voor meer informatie.
Perforeerpositie	Geef de plaats van perforaties op. Er moet een afwerkeenheid met perforeeroptie zijn geïnstalleerd om deze optie te gebruiken. Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over de installatie van afwerkeenheden en andere installeerbare opties. Raadpleeg pagina 127 voor meer informatie over perforatie-instellingen.
Perforeren	Als geen afwerkeenheid met perforeeroptie is geïnstalleerd, wordt deze optie ingesteld op Uit. Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over de installatie van afwerkeenheden en andere installeerbare opties. Raadpleeg pagina 127 voor meer informatie over perforatie-instellingen.

Optie	Informatie
Bijsnijden	Schakel deze optie in om de randen van een boekje bij te snijden. OPMERKING: Deze optie gebruikt een standaardberekening die is gebaseerd op het aantal vellen, het paginaformaat, het mediatype en -gewicht, en de rugbreedte van het boekje. Met de afzonderlijke optie Bijsnijaanpassing kunt u de grootte van de afsneden nauwkeurig instellen. OPMERKING: Er moet een afwerkeenheid zijn geïnstalleerd om deze optie te gebruiken.
Bijsnijaanpassing	Wanneer Bijsnijden is ingeschakeld, gebruikt u deze optie om de grootte van de afsneden in te stellen. De bijsnijaanpassing wordt ingevoerd met stappen van 0,1 mm (0,001 inch).
Boekje persen	Gebruik deze optie om de rugzijde van een boekjesafdruktaak samen te persen. OPMERKING: Voor deze optie zijn minimaal 5 vellen nodig.
Beeldverschuiving	Pas een afbeelding aan voor dubbelzijdig afdrukken door de afbeelding horizontaal te verschuiven in de richting van het papiertransport, ten opzichte van de invoerrand. Raadpleeg pagina 123 voor meer informatie.

Opties van VDP (afdrukken met variabele gegevens)

De EX Print Server is compatibel met de volgende talen voor het afdrukken met variabele gegevens:

- FreeForm en FreeForm 2
- Personalized Print Markup Language (PPML)
- Creo Variable Print Specification (VPS)
- Xerox Variable Data Intelligent PostScript Printware (VIPP)

Bij het maken van VDP-documenten moeten de volgende instellingen voor het masterdocument en het variabele document overeenkomen:

- Kleurmodus
- Scheidingen combineren
- Dubbelzijdig
- Paginaformaat
- Modus voor nietmachine

Voor de volgende instellingen geldt dat de instelling in het variabele document prioriteit heeft boven de overeenkomstige instellingen in het masterdocument:

- Uitvoerlade

Optie	Informatie
Master maken	Als u een FreeForm-masterbestand wilt maken van deze taak, geeft u een nummer op dat moet worden toegewezen aan het FreeForm-masterbestand. In Command WorkStation kunt u maximaal 100 FreeForm-masters selecteren. Raadpleeg Variabele gegevens afdrukken voor meer informatie.
Master gebruiken	Geef voor afdruktaken met variabele gegevens een nummer van een FreeForm-master op dat voor de taak moet worden gebruikt. In Command WorkStation kunt u maximaal 100 FreeForm-masters selecteren. Raadpleeg Variabele gegevens afdrukken voor meer informatie.
Voorbeeld master	Klik hier om een afbeelding met lage resolutie aan te maken van de masterpagina.
Master afdrukken	Gebruik deze optie om de masterpagina te verifiëren of te bevestigen. Raadpleeg Variabele gegevens afdrukken voor meer informatie. Standaardwaarde van printer komt overeen met de instelling die is opgegeven in Instelling van de EX Print Server.
Witte PPT-achtergrond wissen	Schakel deze optie in wanneer u PowerPoint gebruikt om met FreeForm variabele gegevens aan te maken.
Bestandszoekpad	Sommige PPML- en andere types van taken bevatten niet alle bronnen van variabele gegevens in een enkel bestand. In deze gevallen geeft u voor elke taak afzonderlijk de plaats op van de externe bronnen van variabele gegevens, zodat de EX Print Server deze kan bereiken. Raadpleeg Variabele gegevens afdrukken voor meer informatie.
Pagina's per record	Gebruik deze optie om een op records gebaseerde (in plaats van op de taak gebaseerde) afwerking te definiëren, op basis van het ingevoerde aantal. Deze optie is alleen beschikbaar met de afdrukoptie Recordlengte definiëren. Raadpleeg Variabele gegevens afdrukken voor meer informatie.
Recordlengte definiëren	Met deze functie kunt u een PDF- of PostScript-bestand verwerken als een afdruktaak met variabele gegevens en een op records gebaseerde afwerking toepassen. Deze optie wordt gebruikt in combinatie met de optie Pagina's per record. Raadpleeg Variabele gegevens afdrukken voor meer informatie.
PDF XObjects gebruiken	Schakel deze optie in om PDF XObjects te gebruiken. Deze functie herkent objecten (tekst, afbeeldingen, vectoren) in een PostScript- of PDF-bestand en bewaart de afbeelding in het cachegeheugen, waardoor het minder vaak nodig is om afbeeldingsgegevens opnieuw te verwerken (RIP), voor een kortere afdruktijd. Raadpleeg Variabele gegevens afdrukken voor meer informatie. Deze optie is alleen beschikbaar vanuit Command WorkStation.

Opties van Stempel/Watermerk

Optie	Informatie
Watermerken	Selecteer in de vervolgkeuzelijst een standaardtekst voor het watermerk. Als u een eigen watermerk wilt maken, klikt u op Nieuw. Als u een standaardwatermerk wilt wijzigen, selecteert u dit in de vervolgkeuzelijst en klikt u op Bewerken. Als u een watermerk uit de lijst wilt verwijderen, selecteert u dit in de vervolgkeuzelijst en klikt u op Verwijderen. Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over het gebruik van watermerken.
Watermerken afdrukken: Alleen eerste pagina	Gebruik deze instelling om alleen op de eerste pagina een watermerk af te drukken. Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over het gebruik van watermerken.

Instellingen voor afdrukopties vervangen

Instellingen voor afdrukopties die zijn opgegeven in het printerstuurprogramma kunnen via Taakeigenschappen in Command WorkStation worden vervangen.

TAAKEIGENSCHAPPEN VERVANGEN

- 1 Klik in de weergave Taakcentrum van Command WorkStation met de rechtermuisknop op een taak met de status Geblokkeerd.
- 2 Kies Eigenschappen in het pop-upmenu.
- 3 Geef de instellingen voor afdrukopties op en klik vervolgens op Afdrukken.

U kunt de meeste afdrukopties vervangen in het printerstuurprogramma en via Taakeigenschappen in Command WorkStation. Uitzonderingen worden weergegeven in de onderstaande tabel.

Tabblad in printerstuurprogramma	Optie	Driver Win	CWS Win	Driver Mac	CWS Mac
TAAKINFO	Afdrukbereik		X		X
	Afdrukwachtrij-actie	X		X	
	Gebruikersauthenticatie: Gebruikersnaam	X		X	
	Gebruikersauthenticatie: Wachtwoord	X		X	
	Gebruikersauthenticatie: Windows-aanmelding gebruiken	X			
	Gebruikersauthenticatie: Ik ben een gastgebruiker	X			
OPMAAK: Normaal	Gespiegeld	X			
	180 roteren (selectievakje)	X			
AANGEPASTE KLEUREN-INSTELLINGEN	PDF/X-uitvoerintentie gebruiken	X		X	
VDP	Voorbeeld master	X		X	
	PDF XObjects gebruiken		X		X
STEMPEL/WATERMERK	Watermerken	X		X	
	Watermerken afdrucken: Alleen eerste pagina	X		X	
ALLE TABBLADEN	Voorkeur voor Adobe PDF Print Engine		X		X

Aanvullende informatie

In de volgende secties wordt aanvullende informatie gegeven over afdrukopties. Raadpleeg de tabellen vanaf [pagina 87](#) voor meer informatie over opties.

Automatisch overvullen

Overvullen is een afdruktechniek waarbij sommige objecten enigszins groter of kleiner worden afgedrukt dan u hebt opgegeven in een toepassing, om zo witte randen rond objecten te vermijden. Deze witte randen of “kralen” kunnen het gevolg zijn van factoren zoals registerfouten, de fysieke eigenschappen van de droge inkt en de stijfheid van de media. De functie Automatisch overvullen biedt u geavanceerde instellingen voor het overvullen en geeft u volledige controle over de instellingswaarden. Raadpleeg [Afdrukken in kleur](#) voor meer informatie.

Booklet Maker

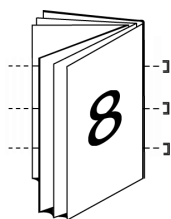
Booklet Maker is de inslagtoepassing waarmee u snel documenten in boekindeling kunt afdrukken zonder dat u complexere programma's voor pagina-inslagen nodig hebt. Booklet Maker biedt geavanceerde instellingen waarbij het proces wordt gestroomlijnd doordat alleen opties en besturingselementen worden weergegeven die betrekking hebben op de keuzen die u maakt. Booklet Maker kan taken inslaan vanuit bijna elke toepassing.

U kunt Booklet Maker openen vanuit het printerstuurprogramma wanneer u een taak afdrukt of vanuit Taakeigenschappen in Command WorkStation, waar u de eigenschappen van een taak kunt wijzigen.

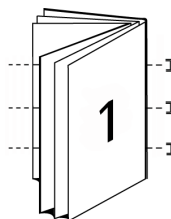
OPMERKING: Taken met gemengde media en taken met variabele gegevens worden niet ondersteund als u Booklet Maker gebruikt.

De volgende lay-outs voor boekjes zijn beschikbaar:

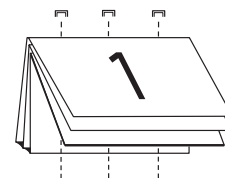
Door de rug geniet: hierbij worden katernen als een groep samengevouwen en vervolgens geniet of genaaid in de middenvouw, die de rug van het boekje vormt.



**Door de rug geniet
(links) binden**

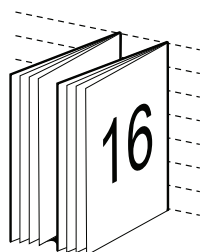


**Door de rug geniet
(rechts) binden**

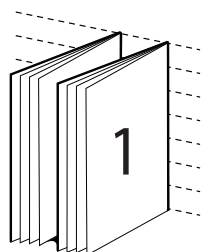


**Door de rug geniet
(boven) binden**

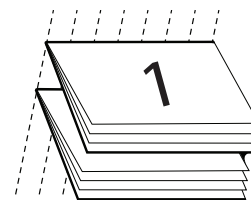
Genest door de rug geniet: hierbij worden de inbindmethoden Door de rug geniet en Op de rug gesneden gecombineerd door twee of meer subsets (of groepen) op elkaar te stapelen langs de gemeenschappelijke vouwlijn en deze vervolgens samen te lijmen in de vouwlijn om de rug te vormen.



**Genest door de rug geniet
(links) binden**

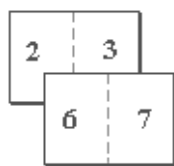


**Genest door de rug geniet
(rechts) binden**

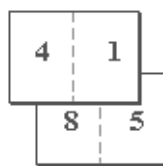


**Genest door de rug geniet
(boven) binden**

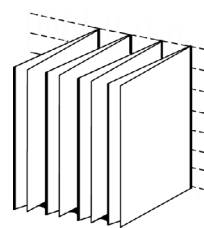
Op de rug gesneden: hierbij worden afzonderlijk gevouwen pagina's afgedrukt en gestapeld in de volgorde voor een boekje. Afgewerkte pagina's worden aan elkaar genaaid om deze bij te snijden of te lijmen.



Voor



Achter



Op de rug gesneden boekje

Raadpleeg de tabel vanaf [pagina 95](#) voor opties en beschikbare instellingen van Booklet Maker.



Raadpleeg de Help van Booklet Maker voor meer informatie over het gebruik van opties van Booklet Maker.

Booklet Maker in het printerstuurprogramma

U kunt op twee manieren werken met Booklet Maker in het printerstuurprogramma:

- Via de wizard Booklet Maker
Aanbevolen voor beginnende gebruikers
- Via het opgeven van instellingen in het hoofdvenster van Booklet Maker
Aanbevolen voor ervaren gebruikers

Raadpleeg de tabel vanaf [pagina 95](#) voor opties en beschikbare instellingen van Booklet Maker in het printerstuurprogramma.

Als u Booklet Maker wilt gebruiken om een boekje af te drukken vanuit het printerstuurprogramma, gebruikt u een van de volgende procedures.

BOOKLET MAKER OPENEN VANUIT HET PRINTERSTUURPROGRAMMA VOOR WINDOWS

- 1 Selecteer **Bestand > Afdrukken** in de toepassing waarmee u werkt.
- 2 Selecteer de **EX Print Server** als de printer en klik vervolgens op **Eigenschappen**.
- 3 Klik op het pictogram **Opmaak** in het printerstuurprogramma en selecteer de optie **Boekje**.



Raadpleeg de Help van Booklet Maker voor meer informatie over het gebruik van opties van Booklet Maker.

BOOKLET MAKER OPENEN VANUIT HET PRINTERSTUURPROGRAMMA VOOR MAC OS X

- 1 Selecteer **Bestand > Afdrukken** in de toepassing waarmee u werkt.
- 2 Selecteer de **EX Print Server** als de printer en kies vervolgens **Fiery-functies** in de keuzelijst.
- 3 Klik op **Volledige eigenschappen** in het deelvenster **Snelle toegang**.
- 4 Klik op het pictogram **Opmaak** in het printerstuurprogramma en selecteer de optie **Boekje**.



Raadpleeg de Help van Booklet Maker voor meer informatie over het gebruik van opties van Booklet Maker.

Booklet Maker in Taakeigenschappen

U kunt op twee manieren werken met Booklet Maker in Taakeigenschappen:

- Via de wizard Booklet Maker
Aanbevolen voor beginnende gebruikers
- Via het opgeven van instellingen in het hoofdvenster van Booklet Maker
Aanbevolen voor ervaren gebruikers

Gebruik de volgende procedure als u Booklet Maker wilt openen vanuit Taakeigenschappen in Command WorkStation.

BOOKLET MAKER OPENEN VANUIT COMMAND WORKSTATION

- 1 **Dubbelklik op een afdruktaak in de lijst Geblokkeerd of Afgedrukt, of klik met de rechtermuisknop op de taak en selecteer Eigenschappen.**
- 2 **Selecteer het pictogram Opmaak in het venster Taakeigenschappen.**
- 3 **Selecteer de optie Boekje.**
- 4 **Kies de instellingen voor Booklet Maker of klik op Wizard starten om de instellingen grafisch te kiezen.**



Raadpleeg de Help van Command WorkStation voor meer informatie over het gebruik van opties van Booklet Maker.

Inslaan met Booklet Maker

Inslaan is het proces waarbij meerdere pagina's op een enkel vel papier worden afgedrukt. Wanneer de ingeslagen vellen als katernen worden samengevouwen, volgen de pagina's elkaar op in leesvolgorde. Booklet Maker is bedoeld voor 2-op-1-inslag, waarbij vier afzonderlijke pagina's van het document worden ingeslagen op een enkel vel dat dubbelzijdig wordt afgedrukt.

De volgorde waarin pagina's worden ingeslagen, wordt bepaald door de geselecteerde inbindmethode.

Booklet Maker en Impose

De instellingen voor Booklet Maker worden ondersteund door Impose, indien ingeschakeld. U kunt een taak met instellingen voor Booklet Maker in Impose openen om een voorbeeldweergave te krijgen van de inslagopmaak en om de opmaak indien nodig verder te wijzigen.

Impose vertaalt alle instellingen van Booklet Maker in Impose-opdrachten.

OPMERKING: Wanneer een taak met instellingen van Booklet Maker is bewerkt in het Impose-venster, kan de taak niet langer worden bewerkt in Booklet Maker. Impose biedt meer instellingen en deze kunnen niet worden toegewezen aan instellingen van Booklet Maker.

Raadpleeg [Hulpprogramma's](#) voor meer informatie over Impose.

Hoofdvenster van Booklet Maker

In het hoofdvenster van Booklet Maker worden dynamisch alle besturingselementen weergegeven die van toepassing zijn bij het maken van een boekje.

EEN BOEKJE MAKEN

- 1 Selecteer een boekjestype: Door de rug geniet, Genest door de rug geniet of Op de rug gesneden.
- 2 Selecteer een inbindrand: Links, Boven of Rechts.
- 3 Selecteer een papierformaat.
- 4 Schakel desgewenst Passend verkleinen in.
- 5 Selecteer de pagina-uitlijning.
- 6 Schakel desgewenst Opkruipen compenseren in.

Opkruipen compenseren is beschikbaar voor door de rug geniete en genest door de rug geniete boekjes.

- 7 Geef de omslaginstellingen op, als u in [stap 1](#) een door de rug geniet boekje hebt geselecteerd.

OPMERKING: Omslaginstellingen zijn alleen beschikbaar voor door de rug geniete boekjes. Raadpleeg "[Een omslag toevoegen](#)" op pagina 114 voor meer informatie.

- 8 Klik op OK om de instellingen op te slaan, op Annuleren om de taak te annuleren of op Afdrukken om de taak af te drukken.

Wizard Booklet Maker

In de wizard Booklet Maker, die u opent door te klikken op Wizard starten, geven de vensters de stappen weer van het proces voor het maken van een boekje.

NAVIGEREN DOOR DE WIZARD

- Klik op Volgende om naar het volgende venster te gaan.
- Klik op Terug om naar het vorige venster te gaan.
- Klik op Annuleren om instellingen te annuleren en Booklet Maker af te sluiten.

EEN BOEKJE MAKEN MET DE WIZARD

- 1 Geef het boekjestyle (inbindmethode) en de inbindrand op.
- 2 Als u Door de rug geniet hebt geselecteerd als boekjestyle, geeft u de omslaginstellingen en inhoud op.
- 3 Selecteer het papierformaat.
- 4 Als u Genest door de rug geniet hebt geselecteerd als boekjestyle, geeft u het aantal vellen in een subset op.
- 5 Geef de pagina-uitlijning en rugmarges op.
- 6 Als u Door de rug geniet of Genest door de rug geniet hebt geselecteerd als boekjestyle, geeft u de compensatie voor opkruipen op.
- 7 Controleer het instellingenoverzicht.
- 8 Klik op Voltooien om het boekje op te slaan, op Terug om een instelling te wijzigen of op Annuleren om de taak te annuleren.

Een omslag toevoegen

Omslag is alleen een optie voor door de rug geniete boekjes.

EEN VOORGEDRUKTE OMSLAG INVOEGEN

- 1 Selecteer Door de rug geniet als boekjestyle en kies een inbindrand in het hoofdvenster van Booklet Maker.
- 2 Schakel het selectievakje Omslag in.
- 3 Geef de gewenste instellingen voor Papierformaat en Pagina-uitlijning op voor de inhoud van het boekje.
- 4 Geef Voorgedrukt op in het menu Invoer van inhoud.
- 5 Geef het medium voor het omslag op in het menu Omslagmedia.
- 6 Geef de bronlade op in het menu Bron voor omslagen.
- 7 Klik op OK.

EEN OPGENOMEN OMSLAG OPGEVEN

- 1 Selecteer **Door de rug geniet als boekjestype** en kies een inbindrand in het hoofdvenster van **Booklet Maker**.
- 2 Schakel het selectievakje **Omslag in**.
- 3 Geef de gewenste instellingen voor **Papierformaat** en **Pagina-uitlijning** op voor de inhoud van het boekje.
- 4 Selecteer **Voor- & achterkant afzonderlijk** in het menu **Invoer van inhoud**.
- 5 Geef de instellingen voor **Vooromslag** en **Achteromslag** op.
- 6 Geef het medium voor het omslag op in het menu **Omslagmedia**.
- 7 Geef de bronlade op in het menu **Bron voor omslagen**.
- 8 Klik op **OK**.

OPMERKING: Wanneer een opgenomen omslag met boven binden wordt afgedrukt, wordt de buitenzijde van het achteromslag automatisch 180 graden gedraaid zodat dit overeenkomt met de afdrukstand van het vooromslag.

Omslagopties

Alleen voor door de rug geniet bevat Booklet Maker twee omslagopties, ofwel voorgedrukt ofwel opgenomen, waarvoor u media kunt opgeven. U kunt aanvullende opties opgeven voor een opgenomen omslag.

- **Invoer van inhoud:** selecteer **Voor- & achterkant afzonderlijk** of **Voorgedrukt**.
- **Blanco voor- en achterkant:** selecteer deze optie als u een opgenomen omslag wilt opgeven waarbij de omslagpagina's en binnenpagina's als een enkele taak worden afgedrukt. Afzonderlijke pagina's van een document worden ingeslagen op een enkel vel dat het omslag van het boekje vormt.

U kunt een opgenomen omslag opgeven wanneer het oorspronkelijke document de omslagpagina's en/of omslagafbeeldingen voor het boekje bevat. De omslaginhoud kan de eerste en laatste pagina van een document zijn, of de eerste twee en laatste twee pagina's, of een willekeurige combinatie.

Als u **Voor- & achterkant afzonderlijk** selecteert, kunt u de onderstaande opties **Vooromslag** en **Achteromslag** opgeven.

- **Voorgedrukt:** selecteer deze optie als u een voorgedrukt omslag wilt invoegen dat wordt samengevoegd met de afzonderlijk afgedrukte binnenpagina's van het boekje.

Als u deze optie selecteert, worden de onderstaande opties **Vooromslag** en **Achteromslag** uitgeschakeld.

- **Vooromslag en Achteromslag:** met deze opties kunt u snel bepalen of de voor- en achteromslagen dubbelzijdig, enkelzijdig of aan beide zijden blanco worden afgedrukt, zonder dat u blanco pagina's hoeft toe te voegen in het oorspronkelijke document.

Bij boven binden met een omslag wordt de buitenzijde van het achteromslag automatisch 180 graden gedraaid zodat dit overeenkomt met de afdrukstand van het vooromslag.

- **Omslagmedia:** met dit menu kunt u een medium en een formaat selecteren voor de omslagpagina's, die mogelijk worden bijgesneden.

Deze optie is beschikbaar voor voorgedrukte en opgenomen omslagen.

- **Bron voor omslagen:** met dit menu kunt u de bronlade voor het omslagmedium opgeven.

Deze optie is beschikbaar voor voorgedrukte en opgenomen omslagen.

MAATEENHEDEN WIJZIGEN

- 1 Ga in Command WorkStation naar **Bewerken > Voorkeuren**.
- 2 Klik op het tabblad **Formaat**.
- 3 Selecteer de maateenheid (**millimeter, punten of inch**).
- 4 Klik op **OK**.

Wijzigingen worden pas van kracht wanneer Command WorkStation opnieuw wordt gestart.

Booklet Maker-taken afdrukken

Booklet Maker ondersteunt geen taken die naar de directe verbinding zijn verzonden.

Afdruktaken van Booklet Maker moeten naar de afdrukwachtrij of de blokkeringswachtrij worden verzonden.

Optie Modus Doorzichtige droge inkt

Met de functie Modus Doorzichtige droge inkt kan door de pers een laag doorzichtige droge inkt worden toegepast op een volledige pagina (vergelijkbaar met lamineren) of op gedeelten van een pagina (voor een subtiel uitkomend effect).

Voordat u deze functie kunt gebruiken, moet u de installeerbare optie Doorzichtige droge inkt in het printerstuurprogramma van de EX Print Server inschakelen. Raadpleeg “[Installeerbare opties configureren](#)” op pagina 27 en [pagina 60](#) voor meer informatie over installeerbare opties.

OPMERKING: Als u Modus Doorzichtige droge inkt wilt gebruiken, moet de optie Samengestelde overdruk zijn ingeschakeld.

OPMERKING: Toepassingen zoals Adobe Creative Suite, QuarkXPress of andere professionele ontwerptoeepassingen kunnen de doorzichtige steunkleur ondersteunen wanneer u een aangepaste steunkleur met de naam “Clear” maakt. Microsoft Office-toepassingen bieden geen ondersteuning voor steunkleuren. Van de twee onderstaande procedures moet u de procedure gebruiken die van toepassing is op het type toepassing dat u gebruikt.

EEN TAAK AFDRUKKEN MET DOORZICHTIGE DROGE INKT (IN ADOBE CREATIVE SUITE, QUARKXPRESS OF ANDERE ONTWERPTOEPASSINGEN)

- 1 **Maak een nieuwe steunkleur die de doorzichtige droge inkt voorstelt.**
- 2 **Voeg deze nieuw gemaakte steunkleur in het hulpmiddel voor steunkleurbeheer Spot-On toe aan de vooraf gedefinieerde steunkleurgroep genaamd Doorzichtige droge inkt.**
- 3 **Geef in uw toepassing de gedeelten van de taak op die u wilt overdrukken met doorzichtige droge inkt.**

In de taak hoeft geen overdruk met steunkleuren te zijn gedefinieerd en u kunt de taak maken met een toepassing die geen ondersteuning biedt voor een overdrukfunctie.

- 4 **Schakel in Taakeigenschappen of het printerstuurprogramma het selectievakje Modus Doorzichtige droge inkt in.**
- 5 **Selecteer hoe u doorzichtige droge inkt wilt toepassen op specifieke gedeelten of typen objecten.**

Doorzichtige droge inkt wordt toegepast volgens de modus die u selecteert:

- **Toepassen op volledige pagina:** een laag doorzichtige droge inkt wordt toegepast op de volledige pagina, ongeacht eventuele doorzichtige steunkleuren die in de taak zijn gedefinieerd.
- **Toepassen op steunkleuren met doorzichtige toner en geselecteerde objecten:** steunkleuren in de groep Doorzichtige droge inkt en objecten van het geselecteerde type worden afgedrukt met de doorzichtige steunkleur toegepast.
- **Doorzichtige steunkleuren niet afdrukken:** steunkleuren in de groep Doorzichtige droge inkt worden genegeerd en de doorzichtige droge inkt wordt niet toegepast.

Als de optie Modus Doorzichtige droge inkt is uitgeschakeld, worden steunkleuren in de groep Doorzichtige droge inkt niet herkend en worden deze afgedrukt met een alternatieve steunkleur.

EEN TAAK AFDRUKKEN MET DOORZICHTIGE DROGE INKT (IN MICROSOFT OFFICE WORD, MICROSOFT OFFICE POWERPOINT EN MICROSOFT OFFICE PUBLISHER)

- 1 Schakel in Taakeigenschappen of het printerstuurprogramma het selectievakje Modus Doorzichtige droge inkt in.
- 2 Selecteer in Taakeigenschappen of het printerstuurprogramma de modus onder de optie Modus Doorzichtige droge inkt waarmee u kunt opgeven dat specifieke gedeelten worden overdrukt met doorzichtige droge inkt.

U kunt de taak maken met een toepassing die geen ondersteuning biedt voor een overdrukfunctie. Met de optie Modus Doorzichtige droge inkt kunt u opgeven dat de volledige pagina wordt overdrukt met doorzichtige droge inkt, of alleen bepaalde objecten: tekst, lijntekeningen, afbeeldingen.

- 3 Selecteer hoe u doorzichtige droge inkt wilt toepassen op specifieke gedeelten of typen objecten.

Doorzichtige droge inkt wordt toegepast volgens de modus die u selecteert:

- **Toepassen op volledige pagina:** een laag doorzichtige droge inkt wordt toegepast op de volledige pagina.
- **Toepassen op steunkleuren met doorzichtige toner en geselecteerde objecten:** objecten van het geselecteerde type worden afgedrukt met de doorzichtige droge inkt toegepast. Het noemen van steunkleuren is hier niet relevant, aangezien deze niet worden ondersteund door de toepassing.
- **Doorzichtige steunkleuren niet afdrukken:** er wordt geen doorzichtige droge inkt toegepast.

Collationeren

Gebruik deze optie als u sorteropties wilt opgeven.

Aan: exemplaren van een voltooide taak worden gesorteerd als 1-n, 1-n.

Uit: exemplaren van een voltooide taak worden gesorteerd als 1,1, 2,2, 3,3.

OPMERKING: Afdruktaken met gemengde media en met variabele gegevens (VDP) worden anders gecollationeerd dan andere taken. Bij taken met gemengde media worden exemplaren van een volledige taak per afwerkingsset gesorteerd. Bij taken met variabele gegevens worden exemplaren van een volledige taak per record gesorteerd.

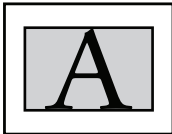
Raadpleeg [Variabele gegevens afdrukken](#) voor meer informatie over VDP en raadpleeg [Hulpprogramma's](#) voor meer informatie over Gemengde media.

Documentgrootte en papierformaat

Documentgrootte is het paginaformaat dat is gedefinieerd in het dialoogvenster Afdrukken (of Pagina-instelling) van uw toepassing. Papierformaat is het formaat van het werkelijke vel papier waarop de taak wordt afgedrukt. Het kan nuttig zijn om de documentgrootte te zien als de digitale *invoer* (het paginaformaat dat in het oorspronkelijke document is gedefinieerd) en het papierformaat als de fysieke *uitvoer* (het werkelijke formaat van het papier in de lade van de pers).

In gevallen waarbij u één documentpagina per vel papier afdrukt, is de documentgrootte doorgaans gelijk aan het papierformaat. De documentgrootte kan echter verschillen van het papierformaat wanneer u boekjes afdrukt of meerdere documentpagina's op een enkel vel inslaat.

De onderstaande afbeeldingen zijn voorbeelden van mogelijke relaties tussen de documentgrootte en het papierformaat. De afdrukstand van alle weergegeven pagina's is liggend.

	Documentgrootte (invoer)	Papierformaat (uitvoer)
Documentgrootte is gelijk aan Papierformaat. Het schalingspercentage is 100%.	Letter 	Letter 
Documentgrootte Tabloid wordt verkleind zodat deze past op papierformaat Letter. Het schalingspercentage is 50%.	Tabloid 11x17 	Letter 
Documentgrootte A4 wordt vergroot zodat deze past op papierformaat A3. Het schalingspercentage is 141%.	A4 	A3 

De documentgrootte kan ook van het papierformaat verschillen wanneer u de optie Schaal of Passend schalen gebruikt. De optie Schaal verkleint of vergroot de documentpagina met het opgegeven percentage. De optie Passend schalen verkleint of vergroot de documentpagina automatisch zodat deze past op het geselecteerde papierformaat.

Raadpleeg [pagina 128](#) voor meer informatie over Schaal en Passend schalen.



Raadpleeg de Help van Booklet Maker voor meer informatie over documentgrootte en papierformaat bij het afdrukken van boekjes.

Dubbelzijdig afdrukken

DUBBELZIJDIG AFDrukKEN

- 1 Kies Bestand/Archief > Afdrukken/Druk af in de toepassing waarmee u werkt en voer een van de volgende stappen uit:

Mac OS X: selecteer de EX Print Server als de printer, kies Fiery-functies in de keuzelijst, klik op Volledige eigenschappen in het deelvenster Snelle toegang en selecteer ten slotte Normaal in het tabblad Opmaak.

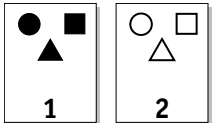
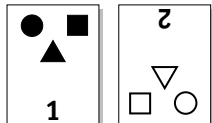
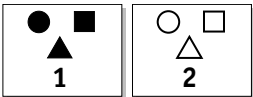
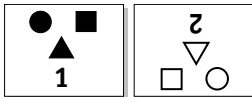
Windows: selecteer de EX Print Server als de printer, klik op Eigenschappen en klik vervolgens op het pictogram Opmaak.

- 2 Selecteer een van de instellingen voor dubbelzijdig afdrukken:

Boven-Boven: drukt de bovenzijde van de afbeelding af op zijde 1 tegen dezelfde paginarand als de bovenzijde van de afbeelding op zijde 2.

Boven-Onder: drukt de bovenzijde van de afbeelding af op zijde 1, aan de tegenovergestelde paginarand van de bovenzijde van de afbeelding op zijde 2.

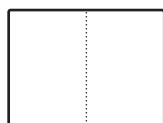
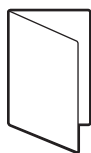
De onderstaande tabel toont het resultaat van de verschillende instellingen voor dubbelzijdig afdrukken.

	Boven-Boven	Boven-Onder
Staand		
Liggend		

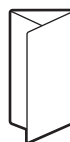
- 3 Druk de taak af.

Vouwopties

De volgende soorten vouwen worden ondersteund:



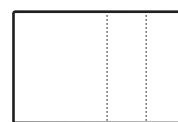
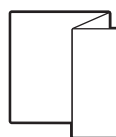
Vouw in twee



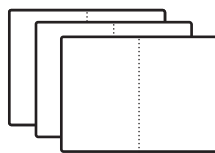
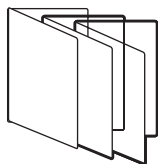
C-vouw



Z-vouw



Z-vouw half vel



Boekje vouwen

OPMERKING: Wanneer u een vouwoptie selecteert, wordt Uitvoermethode automatisch ingesteld op Afdrukz. beneden - norm.volg. Het is niet mogelijk gevouwen taken met de afdrukzijde naar boven of in omgekeerde volgorde af te drukken. Met de optie Vouwvolgorde kunt u opgeven of tekst/afbeeldingen worden afgedrukt op de binnenzijde of de buitenzijde van het gevouwen vel. Er moeten speciale afwerkeenheden zijn geïnstalleerd om de vouwopties te gebruiken.



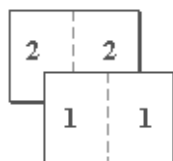
Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over afwerkeenheden en andere installeerbare opties.

Combineren en afdrukken

De EX Print Server bevat twee opties voor snel afdrukken:

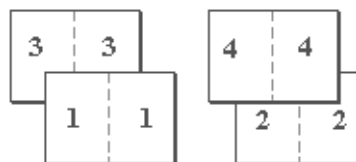
Stap en herhalen: selecteer deze optie om een taak snel af te drukken waarbij de eerste pagina van het document tweemaal wordt afgedrukt op het eerste vel. De gegevens van de tweede pagina worden op de volgende pagina afgedrukt, de gegevens van de derde pagina worden op de volgende pagina afgedrukt, enzovoort. Wanneer u de afgedrukte vellen doormidden snijdt, heeft u twee volledige reeksen van hetzelfde document.

Enkelzijdig



Alleen voor

Dubbelzijdig (duplex)

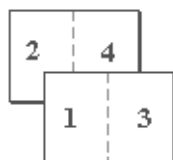


Voor

Achter

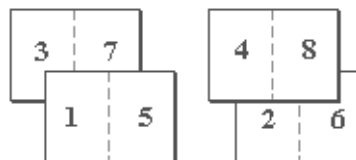
Snijden en stapelen: selecteer deze optie om een taak snel af te drukken waarbij tijdens het stapelen en snijden van de vellen vanuit het midden de taak in volgorde wordt genummerd en gescheiden als twee stapels. De afdrukvolgorde is zodanig dat wanneer de vellen doormidden worden gesneden, u deze kunt combineren om het volledige document te krijgen, met een kortere afdruktijd.

Enkelzijdig



Alleen voor

Dubbelzijdig (duplex)



Voor

Achter

Raadpleeg de tabel op [pagina 94](#) voor beschikbare opties en instellingen.

COMBINEREN EN AFDRUKKEN OPENEN VANUIT HET PRINTERSTUURPROGRAMMA VOOR WINDOWS

- 1 Selecteer **Bestand > Afdrukken** in de toepassing waarmee u werkt.
- 2 Selecteer de EX Print Server als de printer en klik op **Eigenschappen**.
- 3 Klik op het pictogram **Opmaak** in het printerstuurprogramma en selecteer de optie **Combineren**.

COMBINEREN EN AFDRUKKEN OPENEN VANUIT HET PRINTERSTUURPROGRAMMA VOOR MAC OS X

- 1 Selecteer Bestand > Afdrukken in de toepassing waarmee u werkt.
- 2 Selecteer de EX Print Server als de printer en kies Fiery-functies in de keuzelijst.
- 3 Klik op Volledige eigenschappen in het deelvenster Snelle toegang.
- 4 Klik op het pictogram Opmaak in het printerstuurprogramma en selecteer de optie Combineren.

Beeldverschuiving

In Beeldverschuiving kunt u opgeven hoe ver de afbeelding op elke pagina moet worden verschoven langs de X-as (horizontaal) en de Y-as (verticaal). Door de inhoud van de taak op deze manier te verschuiven, kunt u rekening houden met diverse afwerkingsopties, zoals nieten en binden. Beeldverschuiving voorkomt dat de afbeelding wordt afgeknipd.

OPMERKING: Deze optie is beschikbaar in de printerstuurprogramma's of in Command WorkStation.

OPMERKING: Deze optie geldt alleen voor taken waarbij Pagina's per vel is ingesteld op 1 per vel.

BEELDVERSCHUIVING VOOR EEN AFDRUKTAAK DEFINIËREN

- 1 Kies Bestand/Archief > Afdrukken/Druk af in de toepassing waarmee u werkt en voer een van de volgende stappen uit:

Mac OS X: selecteer de EX Print Server als de printer, kies Fiery-functies in de keuzelijst, klik op Volledige eigenschappen in het deelvenster Snelle toegang en klik ten slotte op het pictogram Afwerking.

Windows: selecteer de EX Print Server als de printer, klik op Eigenschappen en klik vervolgens op het pictogram Afwerking.
- 2 Vouw de optie Beeldverschuiving uit en schakel het selectievakje Beeldverschuiving in.
- 3 Selecteer de maateenheid.
- 4 Typ in de velden X en Y de instellingen voor de verschuiving van de afbeelding voor Voorkant en Achterkant. U kunt de instellingen van de afbeelding ook kiezen met behulp van de pijltjestoetsen.

OPMERKING: De maximumwaarde voor zowel de X-as als de Y-as is 999,99 punten/ 13,89 inch/352,77 mm.
- 5 Schakel het selectievakje Voor- en achterkant uitlijnen in om de afbeeldingen op de voor- en achterzijde passend uit te lijnen.
- 6 Klik op Toepassen om de instellingen op te slaan en klik vervolgens op OK.

Gemengde media

Met de functie Gemengde media kunt u de subhoofdstukken voor een afdruktaak definiëren en bepaalde pagina's of paginabereiken afdrukken op verschillende soorten media.

U kunt deze optie bijvoorbeeld gebruiken om blanco pagina's toe te voegen of om pagina's op te geven die dubbelzijdig moeten worden afgedrukt binnen een enkelzijdige afdruktaak.

U kunt Gemengde media ook gebruiken om op hoofdstukken gebaseerde afwerkingsopties op te geven, die elk hoofdstuk behandelen als een afzonderlijke afwerkingsset of dubbelzijdig af te drukken set.



U kunt Gemengde media openen vanuit Command WorkStation of vanuit het printerstuurprogramma. Instructies voor het openen en gebruiken van Gemengde media vindt u in de online-Help van Command WorkStation. In [Hulpprogramma's](#) worden specifieke functies van de EX Print Server besproken.

De volgende procedure beschrijft hoe u Gemengde media kunt openen en hiermee kunt afdrukken vanuit het printerstuurprogramma.

GEMENGDE MEDIA OPENEN VANUIT HET PRINTERSTUURPROGRAMMA**1 Kies Afdrukken in de toepassing waarmee u werkt.**

Mac OS X: selecteer de EX Print Server als de printer, kies Fiery-functies in de keuzelijst en klik vervolgens op Volledige eigenschappen in het deelvenster Snelle toegang.

Windows: selecteer de EX Print Server als de printer en klik op Eigenschappen.

2 Selecteer Media in het tabblad Fiery-afdrukken en vouw vervolgens de optie Gemengde media uit om instellingen op te geven.**3 U kunt kiezen uit de volgende opties:**

Hoofdstukbeginpagina: gebruik deze optie om subhoofdstukken te definiëren en het begin van elk nieuw hoofdstuk aan te geven met door komma gescheiden waarden (bijvoorbeeld: 4,9,17) om het begin van elk nieuwe hoofdstuk aan te geven.

OPMERKING: U hoeft niet de eerste pagina in te voeren. De paginanummers verwijzen naar de nummering van het originele document.

Elk hoofdstuk definiëren als afzonderlijke afwerkingsset: selecteer deze optie als u op elk hoofdstuk dat u met de optie Hoofdstukbeginpagina maakt afwerkingsopties (zoals nieten) of dubbelzijdig afdrukken wilt toepassen. Voor dubbelzijdig afdrukken houdt deze optie in dat voor elke beginpagina een rechterpagina wordt gebruikt, door zo nodig een voorafgaande blanco linkerpagina in te voegen.

OPMERKING: Als u de optie Hoofdstukbeginpagina, Omslag definiëren of Elk hoofdstuk definiëren als afzonderlijke afwerkingsset gebruikt, moeten *alle* media die zijn opgegeven in het Papierformaat per hoofdstuk dezelfde afmetingen hebben (bijvoorbeeld allemaal Letter, allemaal Tabloid of allemaal A4).

Omslag definiëren: met deze optie kunt u paginakenmerken (Kleurmodus, Dubbelzijdig afdrukken, Tabverschuiving, Mediakleur, Mediatype, Mediagewicht, Papierbron en Voorgedrukte media) toewijzen aan omslagpagina's voor en achter.

Nieuw paginabereik: met deze optie kunt u paginakenmerken (Kleurmodus, Dubbelzijdig afdrukken, Tabverschuiving, Mediakleur, Mediatype, Mediagewicht, Papierbron en Voorgedrukte media) toewijzen aan specifieke pagina's of paginabereiken. Nadat u de paginakenmerken hebt ingesteld, selecteert u Definitie toevoegen om de instellingen op te slaan.

Nieuw tussenvel: met deze optie kunt u paginakenmerken (Mediakleur, Mediatype, Mediagewicht, Papierbron en Voorgedrukte media) toewijzen aan blanco pagina's.

4 Nadat u de paginakenmerken hebt ingesteld, klikt u op Definitie toevoegen (voor paginabereik) of Invoegen (voor blanco pagina's).**5 Klik op OK.**

OPMERKING: U kunt maximaal 100 verschillende instellingen voor de selectielijst opslaan in het dialoogvenster Gemengde media.

Gemengde Media definiëren vanuit de printerstuurprogramma's voor Windows en Mac OS X gaat op vrijwel dezelfde manier als vanuit Command WorkStation. Raadpleeg [Hulpprogramma's](#) voor meer informatie en gedetailleerde procedures.

Uitvoermethode

Met Uitvoermethode kunt u opgeven hoe de stapel kopieën in de uitvoerlade wordt geleverd.

Selecteer Afdrukz. boven om vellen in de uitvoerlade te leveren met de bedrukte zijde omhoog, met normale volgorde voor het eerste vel aan de bovenzijde van de stapel of omgekeerde volgorde voor het eerste vel aan de onderzijde van de stapel.

- 1 Afdrukzijde naar boven - normale volgorde
- 2 Afdrukzijde naar boven - omgekeerde volgorde



①



②

Selecteer Afdrukz. boven om vellen in de uitvoerlade te leveren met de bedrukte zijde omhoog, met normale volgorde voor het eerste vel aan de onderzijde van de stapel of omgekeerde volgorde voor het eerste vel aan de bovenzijde van de stapel.

- 1 Afdrukzijde naar beneden - normale volgorde
- 2 Afdrukzijde naar beneden - omgekeerde volgorde



①



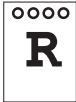
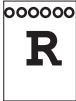
②

OPMERKING: Wanneer een afwerkeenhed wordt gebruikt die de volgorde van de stapel omkeert, kunt u omgekeerde volgorde opgeven zodat wanneer de stapel door de afwerkeenhed wordt gevoerd, de pagina's worden geleverd in de juiste volgorde.

Perforeerpositie en Perforeren

De onderstaande tabel toont het aantal perforaties en de beschikbare perforatieposities.

OPMERKING: Het papierformaat, het papiertype, het aantal pagina's en de invoerrichting zijn factoren die van invloed zijn op de mogelijke perforatieposities.

Perforatie-instelling	Staand			Liggend		
	Links	Rechts	Boven	Links	Rechts	Boven
Twee						
Drie						
Vier						
Geavanceerd perforeren 8,5x11/ Geavanceerd perforeren A4						



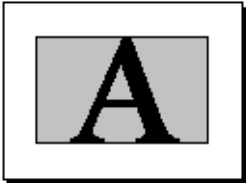
Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over afwerkeenheden en andere installeerbare opties.

Schaal

De operator kan het vergrotings- of verkleiningspercentage vervangen in Command WorkStation, maar de vervanging wordt toegepast op alle vergrotings- of verkleiningspercentages die al in de actieve taak zijn ingesteld. Als een gebruiker bijvoorbeeld een taak verzendt met een verkleiningspercentage van 50% en de operator een vervanging van 300% instelt, wordt de taak afgedrukt op 150% van de oorspronkelijke documentgrootte, namelijk 50% van 300%.

Passend schalen

Met de optie Passend schalen kunt u een taak doen passen op een papierformaat dat afwijkt van de documentgrootte. Als u deze optie inschakelt, wordt de afbeelding vergroot of verkleind zodat deze past op het afbeeldingsgebied van het papierformaat dat u selecteert in het menu Papierformaat. Als u deze optie uitschakelt, wordt de oorspronkelijke documentgrootte afgedrukt, ook als u op een groter papierformaat afdrukt.

	Documentgrootte Letter	Papierformaat 11 x 17
Passend schalen ingeschakeld		
Passend schalen uitgeschakeld		

Modus voor nietmachine

Nieten wordt ondersteund op de pers met de productieafwerkeenheid aangesloten.

OPMERKING: De afdrukstand (liggend/staand) heeft invloed op het nietresultaat.

Uit: hiermee wordt de nietmachine uitgeschakeld.

Links boven enkel: de taak wordt geniet met één nietje in de linkerbovenhoek van de pagina.

Rechts boven enkel: de taak wordt geniet met één nietje in de rechterbovenhoek van de pagina.

Links midden: de taak wordt geniet met één nietje in het midden van de linkerpaginarand.

Rechts midden: de taak wordt geniet met één nietje in het midden van de rechterpaginarand.

Boven midden: de taak wordt geniet met één nietje in het midden van de bovenpaginarand.

Links dubbel: de taak wordt geniet met twee nietjes langs de linkerpaginarand.

Rechts dubbel: de taak wordt geniet met twee nietjes langs de rechterpaginarand.

Boven dubbel: de taak wordt geniet met twee nietjes langs de bovenpaginarand.

Links viervoudig: de taak wordt geniet met vier nietjes langs de linkerpaginarand.

Rechts viervoudig: de taak wordt geniet met vier nietjes langs de rechterpaginarand.

Boven viervoudig: de taak wordt geniet met vier nietjes langs de bovenpaginarand.

Midden: de taak wordt afgedrukt als een boekje met nietjes in het midden van de pagina.



Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over het installeren van optionele afwerkeenheden.

Gebruikersauthenticatie

Als gebruikersauthenticatie Gebruikers en groepen is ingeschakeld in Instelling van de EX Print Server, moet u een gebruikersnaam en wachtwoord invoeren om een taak naar de EX Print Server te kunnen zenden. Of en hoe u de taak kunt beheren in Command WorkStation wordt bepaald door hoe u bent aangemeld bij de EX Print Server.

Voor Mac OS X: selecteer het pictogram Taakinfo en typ de aanmeldinformatie in de velden Gebruikersnaam en Wachtwoord.

Windows-aanmelding gebruiken: selecteer deze optie als u al bent aangemeld bij een Windows-computer. Typ in het andere geval uw informatie voor de aanmelding op het Windows-netwerk in de velden Gebruikersnaam en Wachtwoord.

Valideren: klik hierop om de gebruikersnaam en het wachtwoord te valideren. Tweerichtingscommunicatie moet zijn ingeschakeld voor validatie. Raadpleeg de Help van het printerstuurprogramma voor meer informatie over het inschakelen van tweerichtingscommunicatie.

Ik ben een gastgebruiker: selecteer deze optie om de afdrukrechten voor gastgebruikers in te schakelen. Afdrukken door gastgebruikers is standaard toegestaan.

Raadpleeg [Configuratie en instellingen](#) voor meer informatie over het inschakelen van gebruikersauthenticatie Gebruikers en groepen in WebTool Configure.

INDEX

A

- aangepast paginaformaat afdrukken
 - Windows 71
- aangepast paginaformaat definiëren
 - Windows 71
- aangepast paginaformaat, *zie* aangepast paginaformaat definiëren, aangepast paginaformaat afdrukken
- Aantal exemplaren, optie 88
- Aanwijzen en afdrukken 41
- Achtervel, optie 91, 92
- Adobe PDF Print Engine, optie 81
- Afdrukbereik, optie 88
- afdrukken
 - naar bestand 71
 - vanuit een toepassing 62
 - vanuit Mac OS X-toepassingen 28
 - via een e-mailclient 74
- afdrukken naar bestand 71
- Afdrukken plannen, optie 88
- afdrukopties 62
 - in Volledige eigenschappen in deelvenster Snelle toegang 33
 - instellen 31
- afdruktaken beheren 76
- afdruktaken beheren met e-mailopdrachten 76
- afdrukverbindingen, ondersteunde typen 52
- Afdrukwachtrij-actie, optie 89, 108
- APPE 81
- AppleTalk-verbinding, Mac OS X 19, 23, 25
- Automatisch overvullen, optie 98, 109
- automatische rotatie 115

B

- Bedieningsbalk 89
- Beeldkwaliteit, optie 102
- Beeldverbetering toepassen, optie 103
- Beeldverbetering, optie 103
- Beeldverfijning, optie 102
- Beeldverschuiving definiëren 123
- Beeldverschuiving, optie 105
- Bestandszoekpad 106
- Bijsnijaanpassing, optie 105
- Bijsnijden, optie 105

bindopties 113

Boekje persen, optie 105

Boekje, opmaakmodus 95

Boekje, optie 109

Boekjestyle

- inbindmethode 95

Booklet Maker

- Aanpassing voor centreren, optie 96

- Achteromslag, optie 97

- Bron voor omslagen, optie 97

- Genest door de rug geniete boekjes 110

- inbindmethode 95

- Omslag voor boekje wordt voorbereid 95

- Omslaginhoud, optie 96

- Omslagmedia, optie 97

- Opkruipen compenseren 96

- Pagina-uitlijning 96

- Papierformaat 94

- Papierformaat voor 2 per vel 95

- Passend verkleinen, optie 96

- Rugmarge verhogen met, optie 96

- Rugmarge, optie 96

- Vooromslag, optie 97

Booklet Maker, instellingen 112

Booklet Maker, wizard 111, 112, 113

boven binden met watermerk 116

Bron CMYK/grijswaarden, optie 99

Bron RGB/Lab, optie 99

C

CMYK, modus 98

CMYK-zwart *zie* Tekst/lijntekeningen zwart 101

Coating, optie 90

Collationeren, optie 104, 118

Combineren 94

Combineren en afdrukken

- Combineren 94

- Passend verkleinen, optie 94

- Rugmarge verhogen met, optie 94

- Rugmarge, optie 94

- Snijden en stapelen 122

- Stap en herhalen 122

Combineren, opmaakmodus 94

Command WorkStation, bestanden afdrukken 28

D

- definiëren, Beeldverschuiving 123
- Documenten, tabblad in WebTools 28, 61
- Documentgrootte, optie 91
- Doorzichtige droge inkt 117
- Downloads, tabblad in WebTools 13, 43
- Druk af, dialoogvenster 31
- dubbelzijdig afdrukken 112, 116
- Dubbelzijdig afdrukken, optie 93, 94, 120
- Dubbelzijdige pagina's afdrukken 93
- dvd met gebruikerssoftware installeren
 - printerstuurprogrammabestanden vanaf 11, 12

E

- eerste gebruik 111, 112
- enkelzijdig afdrukken 116
- e-mailservice
 - afdruktaken beheren 76
 - info 74

F

- Fiery Software Uninstaller, hulpprogramma installeren en gebruiken 15
 - op de dvd met gebruikerssoftware 9
- verwijderen 15
- Fiery-functies 32
- FreeForm
 - Master afdrukken, optie 106
 - Voorbeeld master, optie 108
- FTP-afdrukken 78

G

- Geavanceerd bewerken van Aangepaste kleuren-instellingen, dialoogvenster 36, 66
- Gebruikers en groepen,
 - gebruikersauthenticatie 130
- Gebruikersauthenticatie 63, 130
 - Gebruikersnaam 130
 - Gebruikersnaam, optie 88, 108
 - gebruikersnaamoptie 33
 - Ik ben een gastgebruiker 130
 - voor Mac OS 130
 - Wachtwoord 130
 - Wachtwoord, optie 88, 108
 - wachtwoordoptie 33
 - Windows-aanmelding gebruiken 130
 - Windows-aanmelding gebruiken,
 - optie 88, 108

- Gebruikersnaam, optie 88, 108
- Gemengde media 92, 124
- Genest door de rug geniete boekjes 110
- Geperforeerd, optie 90
- Gespiegeld, optie 93
- Grijs (CMYK), optie 101
- Grijs (RGB), optie 101
- Grijswaarden, modus 98

H

- Halftoonmodus afbeeldingen, optie 102
- Halftoonmodus lijntekeningen, optie 102
- Halftoonmodus tekst, optie 102
- Halftoonsimulatie 102
- Helderheid, optie 102
- Hot Folders 28
 - taakinstellingen vervangen 86

I

- Ik ben een gastgebruiker 88, 108, 130
- inbindmethode 95
- inslaan 112
- installatie van printerstuurprogramma 14
- installeerbare opties
 - configureren 60
 - configureren voor Windows Vista 60
- installeren
 - Job Monitor 73
 - printerstuurprogramma vanaf dvd met gebruikerssoftware 45
 - printerstuurprogramma's vanaf server 44
 - printerstuurprogramma's via Aanwijzen en afdrukken 41
 - virtuele printers via Aanwijzen en afdrukken 48
- Instructies, veld 33, 88
- Invoer van inhoud, optie 96
- IP-printer, verbinding 18, 22
- IPP-verbinding 57

J

- Job Monitor
 - gebruiken 73
 - installeren 73
 - op de dvd met gebruikerssoftware 9
 - verbinding configureren 73

K

- kleurenafdrukopties
 - instellen 34, 64
- Kleurinstellingen, taakinstellingen vervangen 86
- Kleurmodus 98
- Kleurvervanging, optie 98
- Kwaliteit tekst/lijntekeningen, optie 102

L

- Lade-uitlijning, optie 90
- leesvolgorde 112
- Line Printer Daemon - LPD 18, 22
- LPD/LPR-verbinding, Mac OS X 26
- LPR-verbinding 53

M

- maateenheden
 - opgeven 116
- Mac OS X
 - AppleTalk-verbinding 19, 23, 25
 - Fiery Software Uninstaller,
 - hulpprogramma 14
 - installatie van printerstuurprogramma 11
 - IP-printer, verbinding 18, 22
 - Line Printer Daemon - LPD 18, 22
 - PPD 28
 - printers selecteren 29
 - printerstuurprogramma instellen 16
 - printerstuurprogrammabestanden
 - verwijderen 15
 - Standaardkiezer, verbinding 17, 21
 - Verbinding, LPD/LPR 26
- Mac OS X-toepassingen, afdrukken 28
- Master afdrukken, optie 106
- Master gebruiken, optie 106
- Master maken, optie 106
- Maximumdichtheid van printer gebruiken,
 - optie 102
- Mediagewicht, optie 90
- Mediakleur, optie 90
- Mediatype, optie 90
- Modus Doorzichtige droge inkt, optie 103, 117
- Modus voor nietmachine, optie 104

O

- omslag
 - media selecteren voor 116
 - opgenomen 115
 - voorgedrukt 114

- omslaginstellingen 113, 114
- Omslagmedia, optie 97
- Op de rug gesneden boekjes 110
- Opkruipen compenseren 96
- Opmaak n per vel *zie* Pagina's per vel
- Opmerkingen, optie 88
- Opmerkingen, veld 33, 63
- OSX Installer 12, 28

P

- Pagina-instelling, dialoogvenster 31
- Pagina's per record 106
- Pagina's per vel, optie 93
- Paginavolgorde, optie 93
- Paper Catalog 90
- Papierbron transp. tussenbl. 92
- Papierbron, optie 90
- Papierformaat, optie 91, 119
- Papiersimulatie, optie 99
- Passend schalen, optie 93, 128
- Passend verkleinen 94, 96
- PDF XObjects gebruiken 106, 108
- PDF/X-uitvoerintentie gebruiken 100
- Perforeerpositie, optie 104, 127
- Perforeren, optie 104, 127
- Postflight 89
- PostScript-lettertypen 9
- PostScript-printerdefinitiebestand, *zie* PPD
- PostScript-printerdefinitiebestanden, *zie* PPD-bestanden
- PostScript-printerstuurprogramma
 - downloaden met WebTools 43
 - installeren vanaf dvd met
 - gebruikerssoftware 45
 - installeren via Aanwijzen en afdrukken 41
 - verwijderen 51
- PostScript-printerstuurprogramma's, uitleg 85
- PPD
 - Mac OS X 28
 - overzicht 9
 - Windows 47
- PPD's (PostScript-printerdefinitiebestanden)
 - opties 86
- Printer Delete Utility 51
 - op de dvd met gebruikerssoftware 9
- printer, standaardinstellingen instellen 86
- Printerconfiguratie 12
- printerinstellingen onderdrukken 68

printers selecteren
 Mac OS X 29
printerstuurprogramma's
 downloaden met WebTools 13
 installeren 11
 instellen 16
Prntdrv.exe, bestand 43
Progressieve proef 89

R

Rand afdrukken, optie 93
Recordlengte definiëren 106
RGB/Lab scheiden naar CMYK-bron, optie 100
rotatie
 automatisch 115
rugmarges 94, 96

S

Samengestelde overdruk, optie 98
Schaal, optie 93, 128
Scheidingen combineren, optie 98
Scherptecorrectie tekst, optie 102
SMB-afdrukken
 instelling 42
 verbinding voltooiën 52
snel afdrukken *zie* Combineren en afdrukken
Snelle toegang, deelvenster aanpassen 32
standaardafdrukopties 31, 69
Standaardboekje, instelling 110
Standaardkiezer, verbinding 17, 21
Standaarduitvoerprofiel, optie 101
Standaardwaarde van printer 68
Stap en herhalen 122
Steunkleuraanpassing, optie 100
subset 114

T

Taak-batch 80
Taakinfo, pictogram 63
taakinstellingen vervangen
 Achtervel, optie 91, 92
 afdrukinstellingen 86
 Afdrukken plannen, optie 88
 Afdrukwachtrij-actie, optie 89, 108
 Automatisch overvullen, optie 98
 Beeldkwaliteit, optie 102
 Beeldverbetering toepassen, optie 103

Beeldverfijning, optie 102
Beeldverschuiving, optie 105
Bron CMYK/grijswaarden, optie 99
Bron RGB/Lab, optie 99
Dubbelzijdig afdrukken, optie 93
Halftoonmodus afbeeldingen, optie 102
Halftoonmodus lijntekeningen, optie 102
Halftoonmodus tekst, optie 102
Helderheid, optie 102
Kleurvervanging, optie 98
Kwaliteit tekst/lijntekeningen, optie 102
Maximumdichtheid van printer gebruiken,
 optie 102
Mediagewicht, optie 90
Mediakleur, optie 90
Mediatype, optie 90
Modus Doorzichtige droge inkt, optie 103
Modus voor nietmachine, optie 104
Papierformaat, optie 119
Papiersimulatie, optie 99
Passend schalen, optie 93
PDF/X-uitvoerintentie gebruiken 100
Perforeerpositie, optie 104
RGB/Lab scheiden naar CMYK-bron,
 optie 100
Samengestelde overdruk, optie 98
Scheidingen combineren, optie 98
Tekst/lijntekeningen verfijnen, optie 102
Tekst/lijntekeningen zwart, optie 101
Toewijzing tweekleurendruk, optie 98
Uitvoermethode, optie 104, 126
Verwerkingsmethode CMYK/grijswaarden,
 optie 99
Weergavetype RGB/Lab, optie 100
Windows-aanmelding gebruiken,
 optie 88, 108
Zwarte overdruk, optie 101
taalmappen 12
TCP/IP-verbinding 53
Tekst/lijntekeningen verfijnen, optie 102
Tekst/lijntekeningen zwart, optie 101
Toewijzing tweekleurendruk, optie 98
Transparant + tussenblad, optie 92
tweerichtingscommunicatie 39, 50, 71
tweezijdig afdrukken, *zie* Dubbelzijdig
 afdrukken, optie

U

Uitvoerlade 104
Uitvoermethode, optie 104, 126
USB-apparaat 77
 automatisch afdrukken 77
 bestanden afdrukken vanaf 77

V

Variabele gegevens afdrukken
 Pagina's per record 106
 Recordlengte definiëren 106
Variabele gegevens afdrukken (VDP)
 Master gebruiken, optie 106
 Master maken, optie 106
 PDF XObjects gebruiken 106, 108
 Voorbeeld master, optie 106, 108
vel 112
Verschuivingsmodus, optie 104
vervangen van taakinstellingen 86
verwerken 85
Verwerkingsmethode CMYK/grijswaarden,
 optie 99
virtuele printers
 installeren via Aanwijzen en afdrukken 48
 instellen 49
Voorbeeld master, optie 106, 108
Voorbeeldafdruk 79
Voorgedrukte media, optie 90
Vouwen, optie 104, 121
Vouwvolgorde, optie 104

W

Wachtwoord 88, 108
Watermerken, optie 107
 Alleen eerste pagina, instelling 107
WebTools
 Documenten, tabblad 28, 61
 Downloads, tabblad 13, 43
Weergavetype RGB/Lab, optie 100
Windows
 IPP-verbinding 57
 LPR- of Poort 9100-verbinding 53
 printerstuurprogramma, installeren vanaf
 dvd met gebruikerssoftware 45
 TCP/IP-verbinding 53
Windows-aanmelding gebruiken 130
Windows-aanmelding gebruiken, optie 88, 108
Witte PPT-achtergrond wissen, optie 106

Z

Zuiver zwart *zie* Tekst/lijntekeningen zwart
Zwarte overdruk, optie 101