



Xerox EX Print Server, Powered by Fiery<sup>®</sup>,  
voor de Xerox 700 Digital Color Press



**Afdrukken uit Mac OS**

© 2008 Electronics for Imaging, Inc. De informatie in deze publicatie wordt beschermd volgens de *Kennisgevingen* voor dit product.

45069894

06 juni 2008

# INHOUD

<b>INLEIDING</b>	5
Terminologie en conventies	5
Over dit document	6
Gebruikerssoftware	6
Printerstuurprogramma's downloaden met WebTools	7
Systeemvereisten	7
<b>AFDRUKKEN OP MAC OS X INSTELLEN</b>	8
Printerstuurprogramma's en printerdefinitiebestanden voor Mac OS X installeren	8
De EX Print Server instellen in Mac OS X	9
Installeerbare opties configureren	15
<b>HULPPROGRAMMA'S VOOR AFDRUKKEN</b>	16
Afdrukken vanaf een USB-apparaat	16
FTP-afdrukken	18
<b>AFDRUKKEN UIT MAC OS X</b>	20
Afdrukken vanuit toepassingen met Mac OS X	20
Afdrukopties instellen en afdrukken uit Mac OS X	20
Beveiligde afdruktaken ophalen op het bedieningspaneel van de digitale pers	27
Gebruik van voorinstellingen	29
Aangepaste paginaformaten definiëren en afdrukken	30
Aangepaste paginaformaten definiëren en bewerken in Pagina-instelling	31
Aangepaste paginaformaten definiëren en afdrukken met het printerstuurprogramma	33
Tweerichtingscommunicatie inschakelen	36
<b>INDEX</b>	39



## INLEIDING





In dit document wordt beschreven hoe u de printerstuurprogramma's en printerdefinitiebestanden voor de Xerox EX Print Server, ondersteund door Fiery, voor de Xerox 700 Digital Color Press kunt installeren en hoe u afdrucken vanaf Apple Mac OS X-computers kunt instellen. Ook vindt u hier informatie over hoe u kunt afdrucken naar de EX Print Server. Raadpleeg [Configuratie en instellingen](#) voor meer informatie over het instellen van netwerkservers en -clients voor gebruik met de Xerox EX Print Server, ondersteund door Fiery, voor de Xerox 700 Digital Color Press. Voor algemene informatie over het gebruik van de kleurendigitale pers, 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)
Digitale pers	Xerox 700 Digital Color Press
EX Print Server	Xerox EX Print Server, ondersteund door Fiery, voor de Xerox 700 Digital Color Press
Mac OS	Apple Mac OS X
Titels in <i>cursief</i>	Andere documenten in dit pakket
	Onderwerpen waarvoor aanvullende informatie beschikbaar is door de Help te openen in de software
	Tips en informatie
	Belangrijke informatie
	Belangrijke informatie over problemen die u of anderen lichamelijke schade kunnen toebrengen

## Over dit document

Dit document behandelt de volgende onderwerpen:

- Printerbestanden installeren op Mac OS-computers
- Afdrukverbindingen instellen op Mac OS-computers
- Hulpprogramma's voor afdrukken op de EX Print Server installeren
- Afdrukken vanaf Mac OS-computers

## 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-printerdefinitiebestanden (PPD/Plug-in)	Deze bestanden 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 digitale pers aan uw toepassing en printerstuurprogramma.
PostScript-schermlettertypen	Dit zijn de 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.



## Printerstuurprogramma's downloaden met WebTools

De printerstuurprogramma's en printerdefinitiebestanden kunt u installeren vanaf de dvd met gebruikerssoftware of rechtstreeks vanaf de EX Print Server met WebTools.

Raadpleeg [Hulpprogramma's](#) voor meer informatie over het instellen en starten van 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 gecomprimeerd indeling in BinHex-code. 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 **Installeer het juiste printerstuurprogramma voor uw besturingssysteem.**

Zie "[Printerstuurprogramma's en printerdefinitiebestanden voor Mac OS X installeren](#)" op pagina 8 voor instructies voor de installatie van het printerstuurprogramma voor Mac OS X.

## Systeemvereisten

Raadpleeg voor gedetailleerde systeemvereisten het document [Welkom](#) dat is meegeleverd in uw mediapakket.

## AFDRUKKEN OP MAC OS X INSTELLEN

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 digitale pers. De printerstuurprogramma's staan op de dvd met gebruikerssoftware of kunnen worden gedownload met WebTools. Printerstuurprogramma's zijn een manier om informatie over afdruktaken door te geven tussen uw toepassingen, de EX Print Server en de digitale pers.

### Printerstuurprogramma's en printerdefinitiebestanden voor Mac OS X installeren

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

- **OSX Installer:** hiermee worden de printerstuurprogrammabestanden geïnstalleerd die zijn vereist om af te drukken vanuit Mac OS X.
- **Taalmapping:** 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 PRINTERDEFINITIEBESTANDEN INSTALLEREN VOOR MAC OS X

- 1 Sluit alle geopende toepassingen af.
- 2 Controleer of Printerconfiguratie niet actief is op uw computer.  
  
Printerconfiguratie werkt de lijst van beschikbare printers bij wanneer het opnieuw wordt gestart. Als een printerdefinitiebestand wordt toegevoegd terwijl Printerconfiguratie actief is, moet u eerst opnieuw starten voordat u het bijbehorende printermodel kunt selecteren.
- 3 Plaats de dvd met gebruikerssoftware in het dvd-station.
- 4 Open de map OSX:Printerstuurprogramma's op de dvd met gebruikerssoftware.
- 5 Dubbelklik op het pictogram van OSX Installer om te beginnen met het installeren van het printerstuurprogramma.
- 6 Volg de instructies op het scherm.  
  
De OSX Installer installeert de printerdefinitiebestanden voor de EX Print Server.
- 7 Wanneer het kopiëren is voltooid, klikt u op Afsluiten.



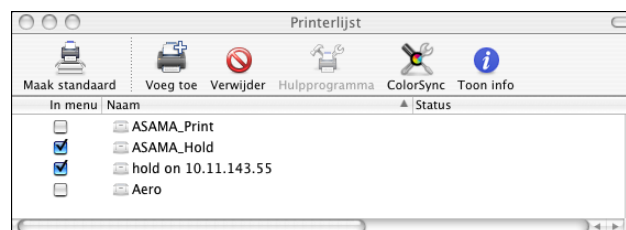
## De EX Print Server instellen in Mac OS X

Nadat u de printerdefinitiebestanden hebt geïnstalleerd in Mac OS X, moet u de EX Print Server instellen in Printerconfiguratie. In deze sectie wordt beschreven hoe u de EX Print Server instelt en hoe u de EX Print Server configureert voor de opties die zijn geïnstalleerd op de digitale pers.

### DE EX PRINT SERVER INSTELLEN IN PRINTERCONFIGURATIE (VOOR MAC OS X v10.3.9)

#### 1 Kies Hulpprogramma's in het menu Ga en start Printerconfiguratie.

Het dialoogvenster Printerlijst wordt weergegeven.

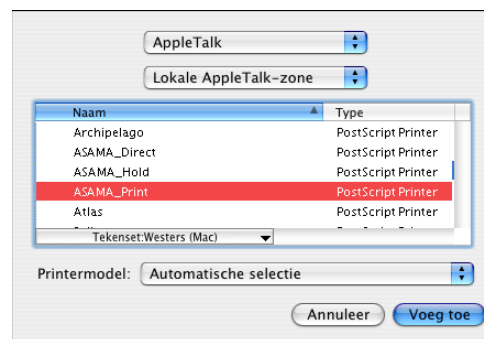


#### 2 Klik op Voeg toe.

#### 3 Kies AppleTalk of Afdrukken via IP in de vervolgkeuzelijst.

#### 4 Voor AppleTalk kiest u de AppleTalk-zone en vervolgens de naam van de EX Print Server.

Als de zone niet wordt vermeld als Standaardzone of een van de recente zones, selecteert u AppleTalk-netwerk, kiest u de zone en klikt u op Kies. Ga naar [stap 6](#).



Voor Afdrukken via IP voert u het IP-adres of de DNS-naam van de printer in als Printeradres en voert u de naam van de afdrukverbinding (Afdrukken, Blokkeren of Direct) in bij Wachtrij.



- 5 Bij **Printermodel** kiest u Xerox en het juiste model. Selecteer vervolgens het bestand met de PPD voor de EX Print Server.

- 6 Klik op **Voeg toe**.

De EX Print Server wordt toegevoegd aan de lijst van printers.

- 7 (Facultatief) Terwijl de EX Print Server geselecteerd is, kiest u **Printers > Maak bureaubladprinter aan**, geeft u het pictogram een naam en een plaats en klikt u op **Bewaar**.

U kunt nu een bestand afdrukken op de EX Print Server door op het bestand te klikken en het naar het pictogram van de EX Print Server op het bureaublad te slepen.

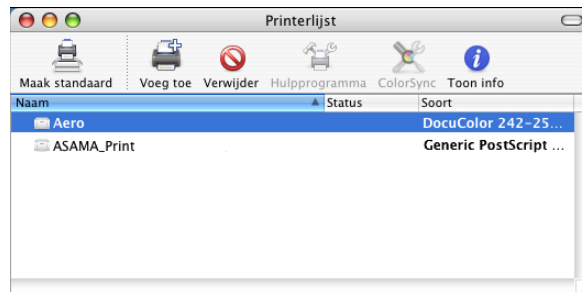
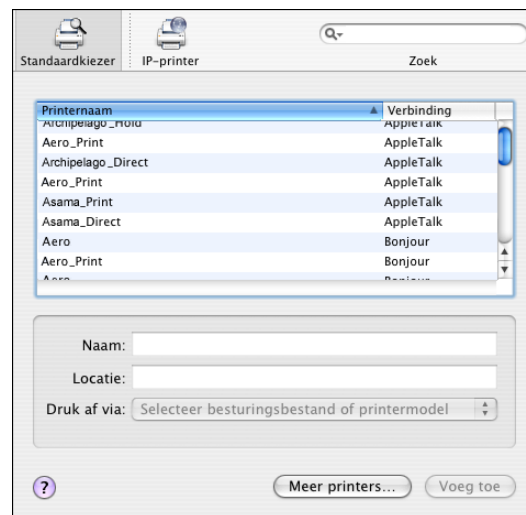
U kunt nu installeerbare opties voor de EX Print Server configureren. Zie [“Installeerbare opties configureren”](#) op pagina 15 voor informatie over het configureren van installeerbare opties.

**DE EX PRINT SERVER IN PRINTERCONFIGURATIE INSTELLEN VOOR EEN VERBINDING VAN HET BONJOUR-TYPE**

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

**1 Kies Hulpprogramma's in het menu Ga en start Printerconfiguratie.**

Het dialoogvenster Printerlijst wordt weergegeven.

**2 Klik op Voeg toe.****3 Klik op Standaardkiezer.****4 Selecteer in de lijst met printernamen de printer met de Bonjour-verbinding.****5 Klik op Voeg toe.****6 Kies de installeerbare opties en klik op Doorgaan.**

De EX Print Server wordt toegevoegd aan de lijst van printers.

- Als u een bureaubladprinter wilt maken, selecteert u de EX Print Server, kiest u **Printers > Maak bureaubladprinter aan**, geeft u het pictogram een naam en een plaats en klikt u op **Bewaar**.

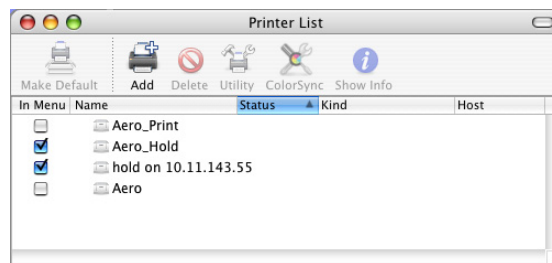
U kunt nu een bestand afdrukken naar de EX Print Server door het bestand naar het bureaubladprinterpictogram van de EX Print Server te slepen.

---

#### DE EX PRINT SERVER INSTELLEN IN PRINTERCONFIGURATIE (VOOR MAC OS X v10.4)

- Kies Hulpprogramma's in het menu Ga en start Printerconfiguratie.

Het dialoogvenster Printerlijst wordt weergegeven.

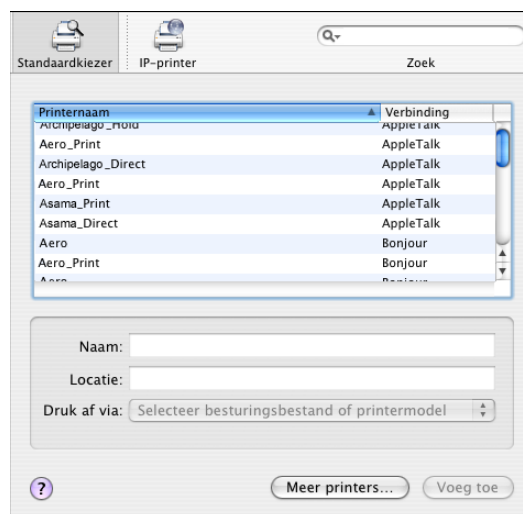


- Klik op **Voeg toe**.

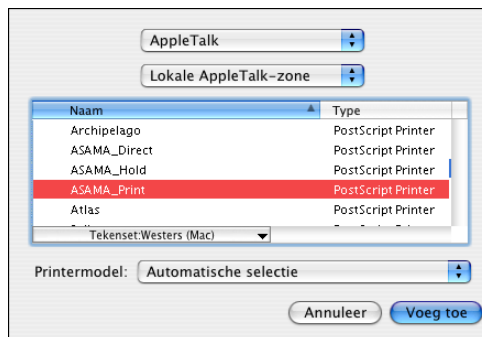
- Kies het tabblad **Standaardkiezer** of het tabblad **IP-printer**.

- Kies in de **Standaardkiezer** de naam van de EX Print Server met de AppleTalk-verbinding in de lijst met printernamen.

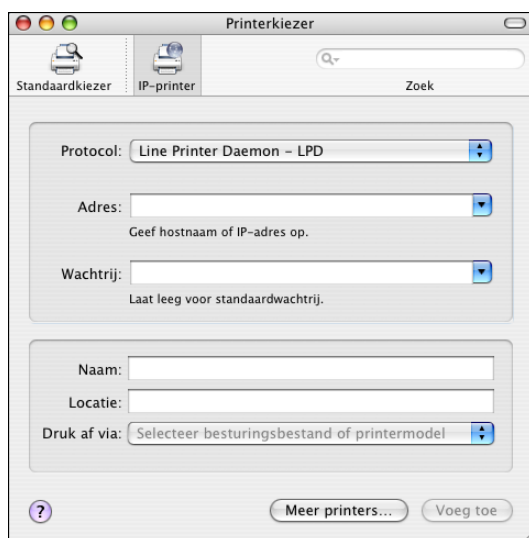
Als de printer niet voorkomt in de lijst met printernamen, klikt u op **Meer printers**.



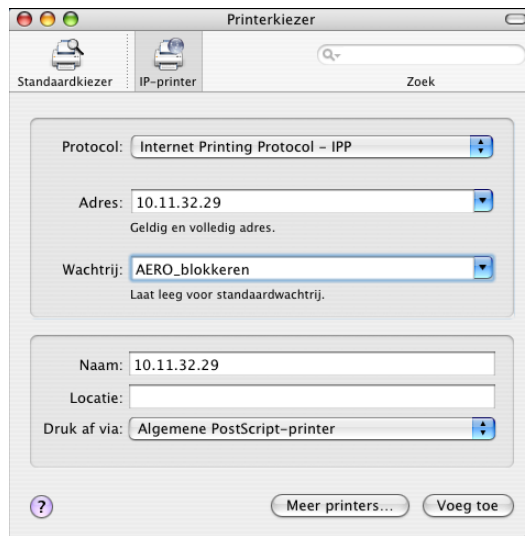
Als de zone niet wordt vermeld als Standaardzone of een van de recente zones, selecteert u AppleTalk-netwerk, kiest u de zone en klikt u op Kies. Ga naar [stap 6](#).



Voor afdrucken via LPD/LPR kiest u Line Printer Daemon - LPD, typt u het IP-adres of de DNS-naam van de printer in het veld Adres en typt u de afdrukverbinding (Afdrukken, Blokkeren of Direct) in het veld Wachtrij. Ga naar [stap 5](#).



Voor Afdrukken via IP kiest u Internet Printing Protocol - IPP en voert u het IP-adres of de DNS-naam van de printer in als Printeradres en de naam van de afdrukverbinding (Afdrukken, Blokkeren of Direct) bij Naam wachtrij. Ga naar [stap 5](#).



**5 Bij Printermodel of Druk af via kiest u Xerox en het juiste model. Selecteer vervolgens het bestand met de PPD voor de EX Print Server.**

**6 Klik op Voeg toe.**

**7 Kies de installeerbare opties en klik op Doorgaan.**

De EX Print Server wordt toegevoegd aan de lijst van printers.

**OPMERKING:** Zie “[Installeerbare opties configureren](#)” op pagina 15 als u de configuratie voor de installeerbare opties wilt wijzigen of de AppleTalk-verbinding wilt kiezen.

**8 (Facultatief) Als u een bureaubladprinter wilt maken, selecteert u de EX Print Server, kiest u Printers > Maak bureaubladprinter aan, geeft u het pictogram een naam en een plaats en klikt u vervolgens op Bewaar.**

U kunt nu een bestand afdrukken naar de EX Print Server door het bestand naar het bureaubladprinterpictogram van de EX Print Server te slepen.

## Installeerbare opties configureren

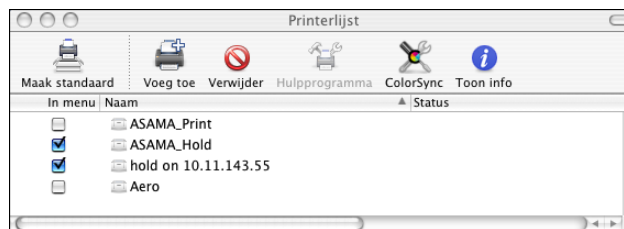
Voor Mac OS X v10.3.9 moet u de EX Print Server configureren voor de opties die zijn geïnstalleerd op de digitale pers zodat de EX Print Server optimaal gebruik kan maken van de opties van de digitale pers nadat het printerstuurprogramma is geïnstalleerd. Configureer de opties handmatig. U kunt de configuratie voor de installeerbare opties indien nodig later wijzigen.

**OPMERKING:** Raadpleeg [Afdrukopties](#) voor meer informatie over de afdrukinstellingen.

---

### INSTALLLEERBARE OPTIES CONFIGUREREN

- 1 Kies Hulpprogramma's in het menu Ga en start Printerconfiguratie.
- 2 Selecteer uw printer in de Printerlijst.



- 3 Kies Toon info in het menu Printers.
- 4 Kies Uitbreidingsmogelijkheden.
- 5 Selecteer de juiste instellingen.
- 6 Klik op Pas wijzigingen toe.
- 7 Sluit het venster.

## HULPPROGRAMMA'S VOOR AFDRUKKEN

Aan de hand van de volgende methoden kunt u afdrukken naar de EX Print Server:

- USB-apparaat
- FTP-afdrukken

### Afdrukken vanaf een USB-apparaat

U kunt bestanden op een USB-apparaat afdrukken naar de EX Print Server. U doet dit door bestanden op het USB-apparaat op te slaan en deze rechtstreeks te downloaden naar de EX Print Server. U kunt bestanden afdrukken die afkomstig zijn van een Mac OS-computer.

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. Raadpleeg uw beheerder om na te gaan of deze verbindingen zijn gepubliceerd in Instelling. U kunt ook alle gewenste bestanden op uw USB-apparaat afdrukken, opgeven waarnaar deze moeten worden verzonden en ook enkele afdrukopties selecteren. Raadpleeg [Hulpprogramma's](#) 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](#) voor meer informatie over het configureren van de gepaste opties.

Er zijn twee methoden om bestanden af te drukken vanaf een USB-apparaat: automatisch afdrukken en handmatig afdrukken.

#### 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 en 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-afdrুকopties in Instelling.**

Raadpleeg de Help van Configureren voor meer informatie.

**2 Maak mappen in het hoofdniveau van het USB-apparaat met de namen Print, Hold en Direct.****3 Kopieer de bestanden (PS, EPS, PCL, TIFF en PDF) van de computer van de gebruiker naar het USB-apparaat.**

Bestanden die zijn gekopieerd naar de mappen Print, Hold en Direct 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.**

Raadpleeg *Configuratie en instellingen* voor de plaats van de USB-poort.



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

**Handmatig afdrukken**

Wanneer Aut. afdr. USB-med. is uitgeschakeld in Serverinstellingen, moet u handmatig de bestanden selecteren die u wilt afdrukken vanaf het USB-apparaat en opgeven waarnaar u deze wilt verzenden.

---

**AFDRUKKEN MET USB-MEDIASERVER****1 Sluit het USB-apparaat aan op een USB-poort van de EX Print Server.****2 Druk op het pictogram All Services (Alle services) rechtsboven op het bedieningspaneel van de digitale pers.****3 Druk op Web Applications (Webtoepassingen) op het bedieningspaneel van de digitale pers.**

De hoofdpagina wordt weergegeven.

**4 Druk op USB-mediaserver links onderaan op de hoofdpagina.**

De wachtrijen (Afdrukken, Blokkeren of Direct) worden weergegeven. De weergegeven wachtrijen komen overeen met de mappen die u hebt gemaakt op het USB-apparaat.

De bestanden op het USB-apparaat worden weergegeven op het bedieningspaneel van de digitale pers. Zowel bestanden in het hoofdniveau van het USB-apparaat als mappen worden weergegeven.

**5 Druk op Bladeren naast een directory.****6 Druk één bestand of alle bestanden in de directory af.**

- Als u één bestand wilt afdrukken, klikt u op Afdrukken en gaat u door naar [stap 7](#).
- Als u alle bestanden in de directory wilt afdrukken, klikt u links onderaan op Alle afdrukken.

**7 Geef de afdrুকopties op voor het bestand.**

U kunt kiezen uit de volgende afdrুকopties:

- Wachtrij (Afdrukken, Direct of Blokkeren)
- Aantal exemplaren
- Dubbelzijdig (Uit, Lang, Kort)
- Paginaformaat

**8 Druk op Afdrukken om het bestand te verzenden naar de EX Print Server en af te drukken.****9 Verwijder het USB-apparaat van de EX Print Server.**

## FTP-afdrucken

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-afdrucken. Raadpleeg [Configuratie en instellingen](#) voor meer informatie over het configureren van FTP-services.

U kunt om het even welke FTP-clientsoftware gebruiken. Voordat u FTP-afdrucken 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 afdrুকwachtrij, de blokkeringswachtrij of gepubliceerde virtuele printers (indien ondersteund)

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

- 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-afdrucken.

---

**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.

## AFDRUKKEN UIT MAC OS X

Afdrukken naar de EX Print Server gaat op dezelfde manier als afdrukken naar om het even welke andere printer vanuit een Mac OS X-toepassing. Selecteer een printer en druk het bestand af vanuit de toepassing. Daarnaast kunt u bestanden naar de EX Print Server downloaden via Hot Folders (raadpleeg [Hulpprogramma's](#)) of het tabblad Documenten in WebTools (raadpleeg [Hulpprogramma's](#)) en documenten afdrukken met Command WorkStation (raadpleeg [Hulpprogramma's](#)).

### Afdrukken vanuit toepassingen met Mac OS X

Nadat u de printerdefinitiebestanden van de EX Print Server hebt geïnstalleerd met behulp van de OSX Installer, kunt u rechtstreeks afdrukken vanuit de meeste Mac OS X-toepassingen. Zie [pagina 8](#) voor meer informatie over de installatie van printerbeschrijvingsbestanden met behulp van de OSX Installer.

Raadpleeg [Afdrukken in kleur](#) en [Fiery-kleurenreferentie](#) om optimale afdrukresultaten vanuit een bepaalde toepassing te verkrijgen.

### Afdrukopties instellen en afdrukken uit Mac OS X

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 informatie over de huidige standaardinstellingen van de server.

**OPMERKING:** In de volgende procedure worden schermafbeeldingen van Mac OS X v10.4 getoond.

---

**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.

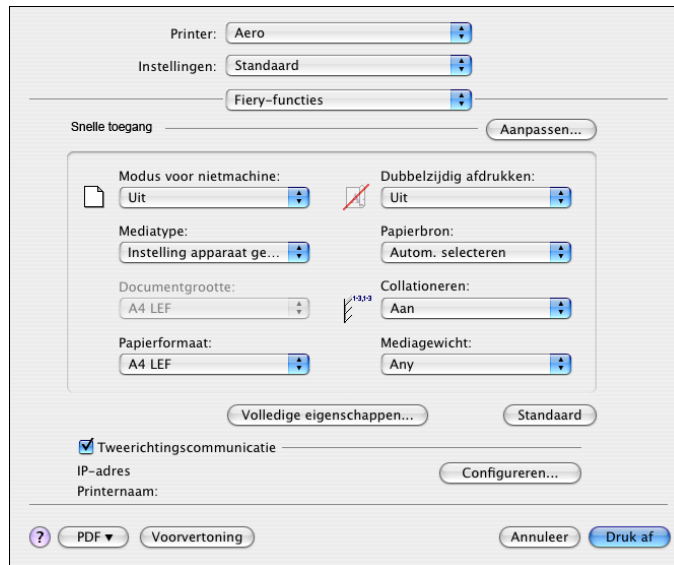


De optie Papierformaat in het dialoogvenster Pagina-instelling is gelijk aan de afdrukoptie Documentgrootte in het tabblad Media van Fiery-functies. Documentgrootte is de paginagrootte die wordt gedefinieerd in het dialoogvenster Afdrukken (of Pagina-instelling) van uw oorspronkelijke toepassing.

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.

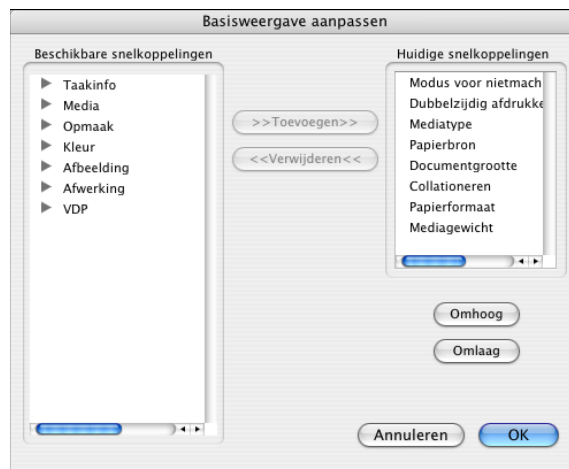
- 3 Selecteer de pagina-instellingen voor uw afdruktaak.
- 4 Klik op OK.
- 5 Kies Druk in het menu Archief van de toepassing.
- 6 Selecteer de EX Print Server als uw printer.

## 7 Kies Fiery-functies in de keuzelijst.



**OPMERKING:** Zie [pagina 36](#) voor informatie over tweerichtingscommunicatie.

## 8 Klik op Aanpassen om de opties in het venster Basis op te geven.



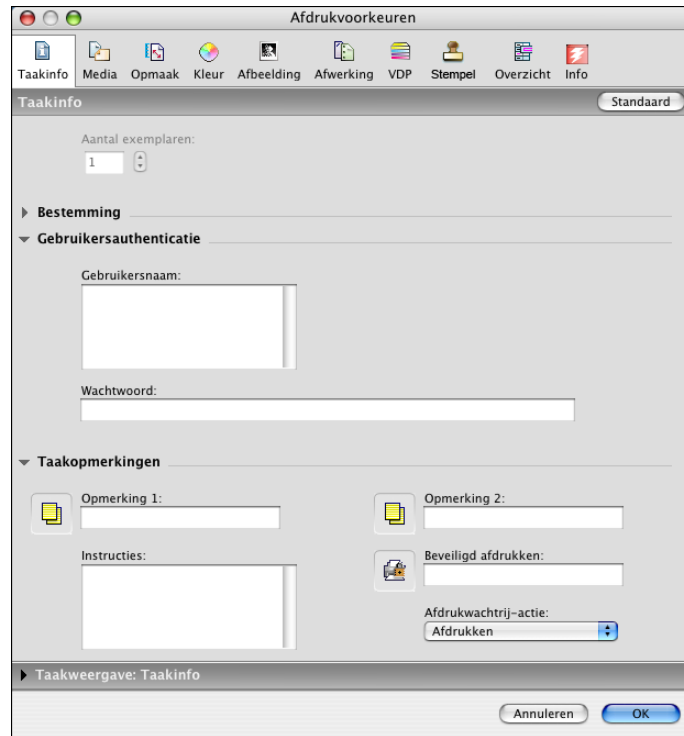
U kunt een snelkoppeling selecteren in de lijst Beschikbare snelkoppelingen en deze toevoegen aan de lijst Huidige snelkoppelingen. U kunt ook een snelkoppeling verwijderen uit de lijst Huidige snelkoppelingen.

U kunt opgeven hoe de snelkoppelingen in het venster Basis worden weergegeven door in de lijst Huidige snelkoppelingen een snelkoppeling te selecteren en vervolgens op Omhoog of Omlaag te klikken.

Klik op OK om uw wijzigingen op te slaan.

**9 Klik op Volledige eigenschappen in het venster Basis.**

Het tabblad Taakinfo wordt weergegeven.



**10 Typ uw gebruikersnaam of domein\gebruikersnaam in het veld Gebruikersnaam als Gebruikersauthenticatie is ingeschakeld op de EX Print Server.**

**11 Typ uw lokale wachtwoord of domeinwachtwoord in het veld Wachtwoord als Gebruikersauthenticatie is ingeschakeld op de EX Print Server.**

**12 Typ informatie in de velden Opmerking 1 en Opmerking 2 onder Taakopmerkingen op het tabblad Taakinfo.**

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

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

**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 een wachtwoord in het veld Beveiligd afdrukken als u een beveiligde afdruktaak verstuurt.**

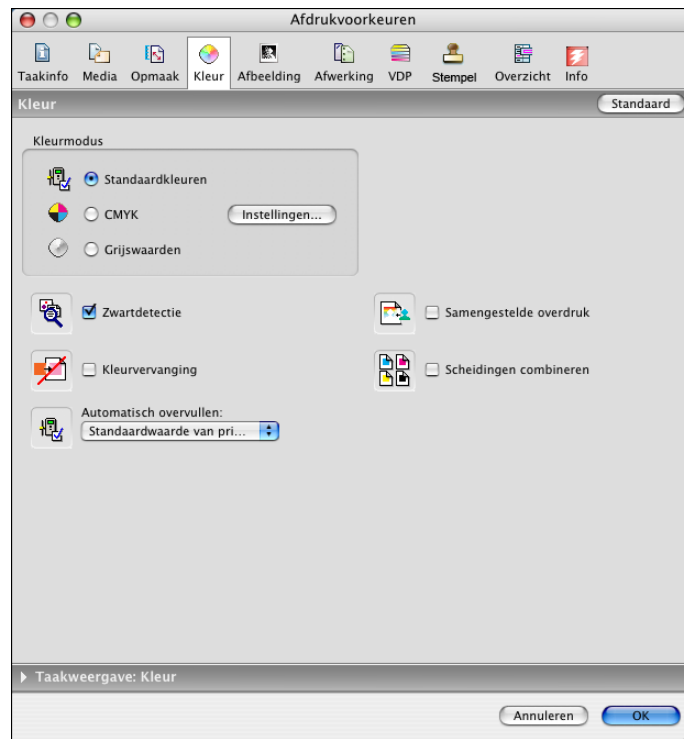
Raadpleeg de documentatie bij uw digitale pers voor meer informatie.

15 Typ indien nodig de gewenste waarden voor de andere velden.

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

16 Klik op het tabblad Kleur.

17 Geef de kleurenafdrukopties op voor de taak.

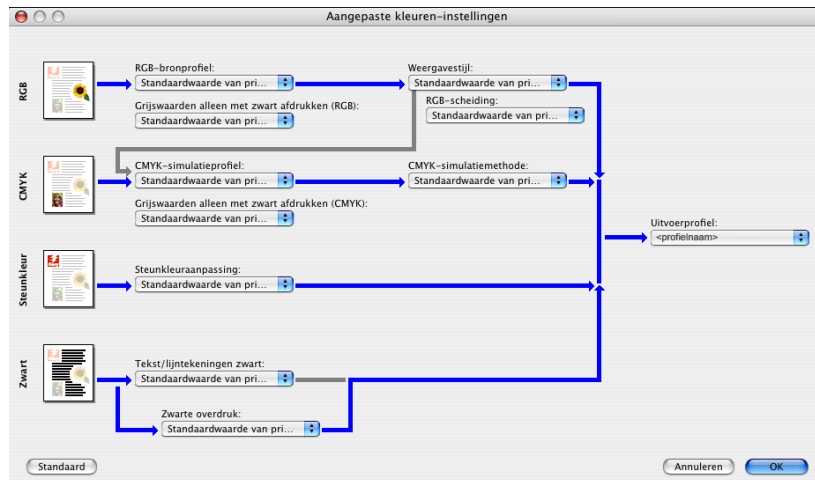


18 Wanneer u geavanceerde functies voor kleurbeheer wilt gebruiken, zoals Weergavestijl, klikt u op Instellingen.

Het dialoogvenster Aangepaste kleurinstellingen wordt weergegeven.

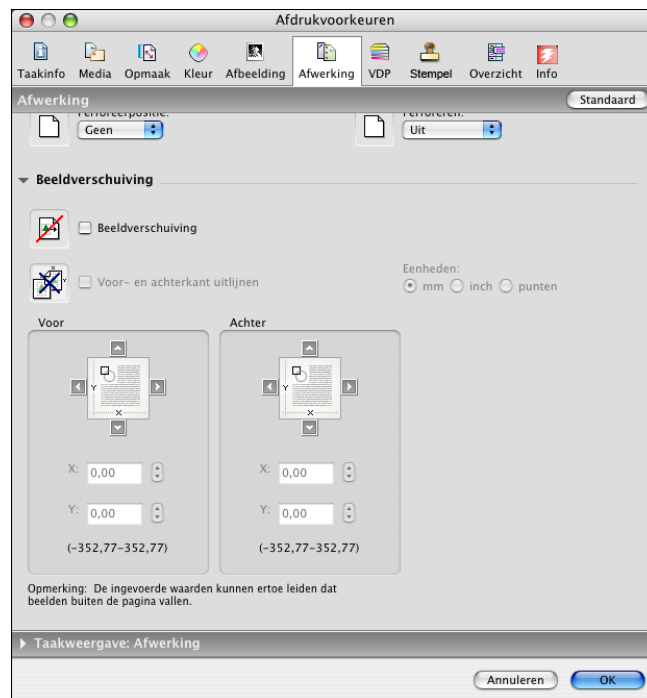


**OPMERKING:** Als u de instellingen van ColorWise vanaf de EX Print Server wilt weergeven in dit dialoogvenster, moet tweerichtingscommunicatie zijn ingeschakeld. Zie [pagina 36](#) voor het inschakelen van tweerichtingscommunicatie.



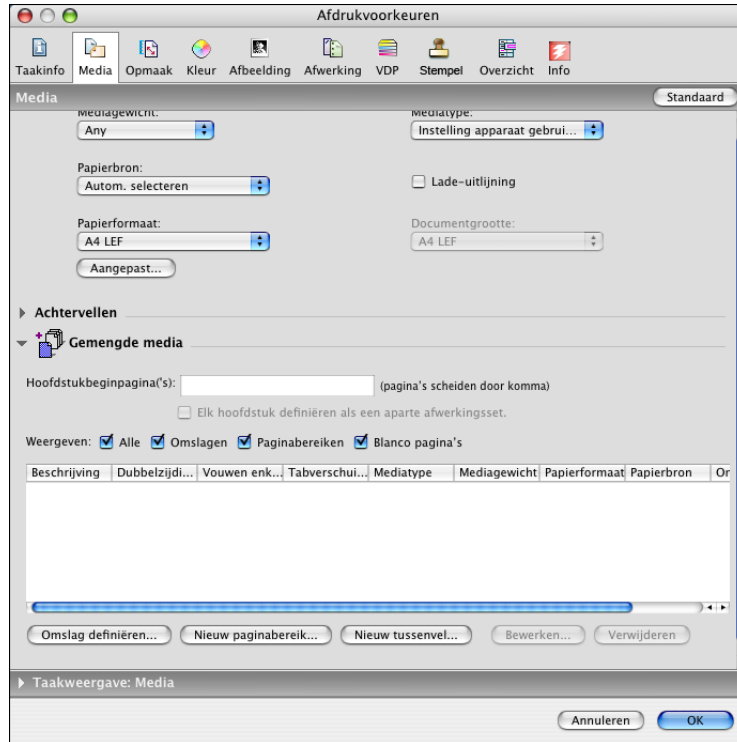
19 Geef de kleurinstellingen voor de afdruktaak op en klik op OK.

20 Als u de positie van het afdrukbeeld op de pagina wilt verschuiven, klikt u op het tabblad Afwerking en schakelt u Beeldverschuiving in om de verschuivingsafstanden op te geven.

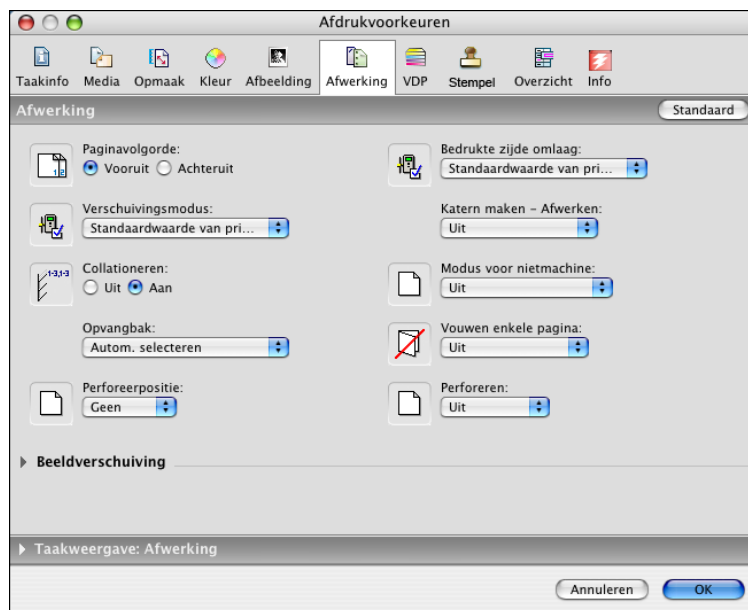


Het kan bijvoorbeeld nodig zijn het afdrukbeeld te verschuiven om een document te kunnen binden.

- 21 Als u gemengde media wilt definiëren, klikt u op het tabblad Media en kiest u Gemengde media.



- 22 Kies overige printerspecifieke opties.



Deze afdrukopties zijn specifiek voor de EX Print Server en de digitale pers. U moet elke functieset afzonderlijk kiezen om alle opties te kunnen bekijken. 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 opgegeven in Instelling.

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

Sommige afdrukopties die u in een toepassing kunt selecteren of die door Mac OS worden geleverd, komen overeen met specifieke afdrukopties van de EX Print Server en de digitale pers. In deze gevallen moet u de specifieke afdrukopties van de EX Print Server en de digitale pers gebruiken, die in het menu Fiery-functies worden weergegeven. Soms bereidt de toepassing het bestand niet correct voor op het afdrukken op de EX Print Server, wat kan leiden tot een onverwachte afwerking, afdrukfouten of een langere verwerkingstijd. Wanneer u afdrukt naar uw geselecteerde digitale pers moet u zorgen dat het selectievakje voor collationeren in het menu Aantal en pagina's van het printerstuurprogramma is uitgeschakeld.

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

### 23 Klik op Druk af.

## Beveiligde afdruktaken ophalen op het bedieningspaneel van de digitale pers

Met de functie Beveiligd afdrukken kunt u gevoelige of vertrouwelijke taken alleen afdrukken wanneer u aanwezig bent bij de digitale pers. Voordat u een taak verzendt om deze af te drukken, typt u eerst een wachtwoord in het veld Beveiligd afdrukken in het printerstuurprogramma. Om uw beveiligde taak af te drukken, typt u het wachtwoord opnieuw op het bedieningspaneel van de digitale pers, waarbij u als volgt te werk gaat.

---

#### EEN BEVEILIGDE AFDRUKTAAK VERZENDEN

- 1 Kies Druk af in het menu Archief van de toepassing.
- 2 Selecteer de EX Print Server als uw printer.
- 3 Kies Fiery-functies in de keuzelijst.
- 4 Klik op Volledige eigenschappen in het venster Basis.
- 5 Klik op het tabblad Taakinfo.
- 6 Typ een wachtwoord in het veld Beveiligd afdrukken.

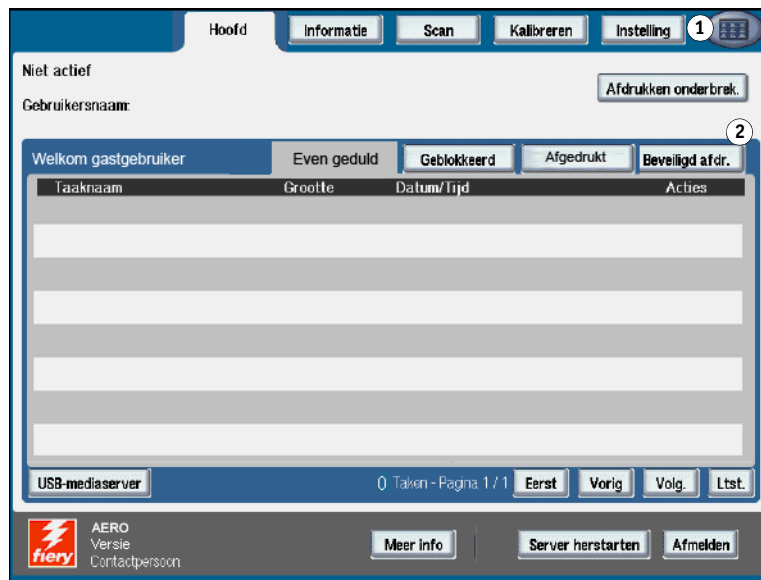
**OPMERKING:** Het wachtwoord mag uitsluitend uit alfanumerieke tekens (geen symbolen) bestaan.

- 7 Typ indien nodig waarden in de andere velden en verzend daarna uw taak naar de EX Print Server.
- 8 Klik op OK.
- 9 Klik op OK.

#### EEN BEVEILIGDE AFDRUKTAAK OPHALEN

- 1 Druk op de knop Alle services op het bedieningspaneel van de digitale pers.
- 2 Selecteer Web Applications (Webtoepassingen).

- 1 Knop Alle services
- 2 Beveiligd afdrukken



- 3 Selecteer Beveiligd afdrukken op de hoofdpagina.

Het wachtwoordvenster voor Beveiligd afdrukken wordt weergegeven.

- 4 Typ hetzelfde wachtwoord als u hebt ingevoerd in het veld Beveiligd afdrukken van het printerstuurprogramma.

De taken die met het wachtwoord overeenstemmen worden weergegeven in het venster Aanmelden.

- 5 Selecteer uw afdruktaak en kies ofwel Afdrukken, ofwel Verwijderen.

Na 45 seconden zonder activiteit keert het scherm terug naar de hoofdpagina. Nadat het scherm is teruggekeerd naar de hoofdpagina, moet u het wachtwoord voor Beveiligd afdrukken opnieuw typen.

- 6 Selecteer het gewenste aantal exemplaren en daarna Afdrukken, Afdrukken en blokkeren of Annuleren.

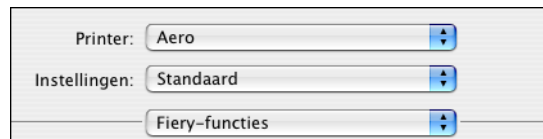
## Gebruik van voorinstellingen

Door instellingen voor afdrukopties op te slaan op de vaste schijf, kunt u specifieke instellingen voor een bepaalde taak laden als voorinstelling.

---

### EEN VOORINSTELLING MAKEN

- 1 Open een bestand en kies **Druk af** in het menu **Archief** van de toepassing.
- 2 Kies **Fiery-functies** in de keuzelijst.



- 3 Klik op **Volledige eigenschappen** in het venster **Basis** om de afdrukinstellingen naar wens aan te passen.
- 4 Kies **Opslaan als** in de keuzelijst **Voorkeuzen**.



- 5 Voer een beschrijvende naam (maximaal 32 tekens) in voor de voorinstelling en klik op **OK**.

De voorinstelling wordt toegevoegd aan de lijst van beschikbare voorinstellingen.

De voorinstellingen zijn telkens beschikbaar als u het dialoogvenster **Afdrukken** opent. Ze blijven op uw lokale schijf staan totdat u deze verwijdert.

- 6 Kies **Opslaan** in de keuzelijst **Voorkeuzen** als u wijzigingen aanbrengt in de afdrukinstellingen voor de opgegeven voorinstelling.

---

### EEN VOORINSTELLING KIEZEN VOOR AFDRUKTAKEN

- 1 Open een bestand en kies **Druk af** in het menu **Archief** van de toepassing.
- 2 Kies een voorinstelling in de keuzelijst **Voorkeuzen**.

De voorinstelling wordt gebruikt totdat u een andere selecteert.

**OPMERKING:** Wanneer u een voorinstelling selecteert vanuit het dialoogvenster **Afdrukken** van een toepassing, wordt de voorinstelling alleen gebruikt voor de huidige sessie van de toepassing.

---

**VOORINSTELLINGEN VERWIJDEREN**

- 1 Open een bestand en kies **Druk af** in het menu **Archief** van de toepassing.
- 2 Kies een voorinstelling in de keuzelijst **Voorkeuzen**.
- 3 Kies **Verwijderen** in de keuzelijst **Voorkeuzen**.

---

**DE NAAM VAN EEN VOORINSTELLING WIJZIGEN**

- 1 Open een bestand en kies **Druk af** in het menu **Archief** van de toepassing.
- 2 Kies een voorinstelling in de keuzelijst **Voorkeuzen**.
- 3 Kies **Naam wijzigen** in de keuzelijst **Voorkeuzen**.
- 4 Voer een beschrijvende naam (maximaal 32 tekens) in voor de voorinstelling en klik op **OK**.

De voorinstelling met de gewijzigde naam wordt toegevoegd aan de lijst van beschikbare voorinstellingen.

De voorinstellingen zijn telkens beschikbaar als u het dialoogvenster **Afdrukken** opent. Ze blijven op uw lokale schijf staan totdat u deze verwijdert.

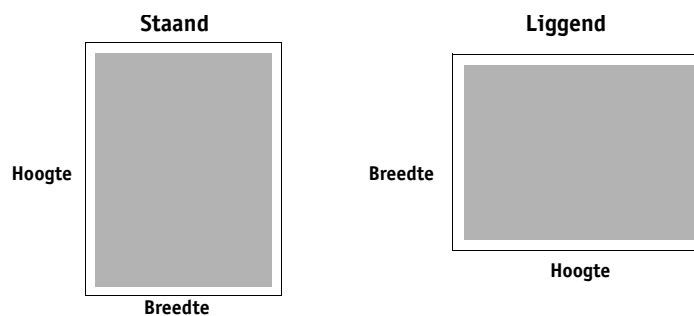
---

**DE STANDAARDVOORINSTELLING HERSTELLEN**

- 1 Open een bestand en kies **Druk af** in het menu **Archief** van de toepassing.
- 2 Kies **Standaard** in de keuzelijst **Voorkeuzen** om de standaardvoorinstelling te herstellen.

## 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.

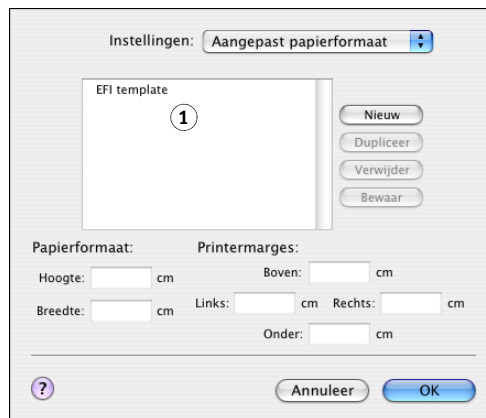
## Aangepaste paginaformaten definiëren en bewerken in Pagina-instelling

Bij aangepaste paginaformaten definieert u zelf de afmetingen en marges van de pagina. Gebruik Pagina-instelling om een aangepast paginaformaat te definiëren. Wanneer u een aangepast paginaformaat definieert of bewerkt, gaat u als volgt te werk.

### EEN AANGEPAST PAGINAFORMAAT DEFINIËREN IN MAC OS X v10.3.9

- 1 Kies Pagina-instelling in het menu Archief van de toepassing.
- 2 Kies Aangepast papierformaat in het menu Instellingen.

#### 1 Namen van aangepaste paginaformaten



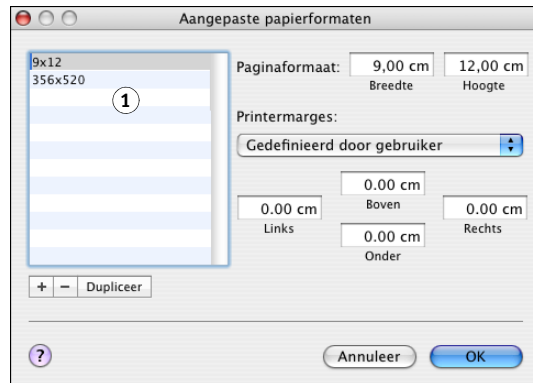
- 3 Klik op Nieuw en typ een naam voor het aangepaste paginaformaat.
- 4 Voer de afmetingen en marges voor de pagina in.
- 5 Klik op Bewaar.
- 6 Klik op OK om af te sluiten.


Het aangepaste papierformaat dat u hebt gedefinieerd wordt toegevoegd aan de lijst van Paginaformaat-opties in het dialoogvenster Pagina-instelling.

### EEN AANGEPAST PAGINAFORMAAT DEFINIËREN IN MAC OS X v10.4

- 1 Kies Pagina-instelling in het menu Archief van de toepassing.
- 2 Kies Beheer aangepaste papierformaten in het menu Paginaformaat.

#### 1 Namen van aangepaste paginaformaten



- 3 Klik op het plusteken (  ) om een nieuw aangepast paginaformaat toe te voegen.
- 4 Dubbelklik op Naamloos om een naam voor het aangepaste paginaformaat te typen.
- 5 Voer de afmetingen en marges voor de pagina in.
- 6 Klik op OK om af te sluiten.

Het aangepaste paginaformaat dat u hebt gedefinieerd wordt toegevoegd aan de lijst van Paginaformaat-opties in het dialoogvenster Pagina-instelling.

### EEN OPGESLAGEN AANGEPAST PAGINAFORMAAT BEWERKEN

- 1 Kies Pagina-instelling in het menu Archief van de toepassing.
- 2 Kies Aangepast papierformaat in het menu Instellingen.  
In Mac OS X v10.4 kiest u Beheer aangepaste papierformaten in het menu Paginaformaat.
- 3 Selecteer de naam van het aangepaste papierformaat.
- 4 Bewerk de afmetingen en marges voor de pagina.
- 5 Vervang de bestaande naam voor het aangepaste paginaformaat door erop te klikken.  
Voor Mac OS X v10.4 gaat u verder met [stap 7](#).
- 6 Klik op Bewaar.
- 7 Klik op OK om af te sluiten.



---

**EEN AANGEPAST PAGINAFORMAAT VERWIJDEREN**

- 1 Kies Pagina-instelling in het menu Archief van de toepassing.
- 2 Kies Aangepast papierformaat in het menu Instellingen.
- 3 Selecteer de naam van het aangepaste papierformaat.
- 4 Klik op Verwijderen.

In Mac OS X v10.4 kiest u Beheer aangepaste papierformaten in het menu Paginaformaat.

- 5 Klik op OK om af te sluiten.

---

**EEN KOPIE VAN HET AANGEPASTE PAGINAFORMAAT MAKEN**

- 1 Kies Pagina-instelling in het menu Archief van de toepassing.
- 2 Kies Aangepast papierformaat in het menu Instellingen.
- 3 Selecteer de naam van het aangepaste papierformaat.
- 4 Klik op Dupliceer.
- 5 Klik op OK om af te sluiten.

In Mac OS X v10.4 kiest u Beheer aangepaste papierformaten in het menu Paginaformaat.

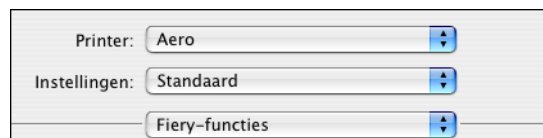
## **Aangepaste paginaformaten definiëren en afdrukken met het printerstuurprogramma**

Wanneer u in het printerstuurprogramma een aangepast paginaformaat definieert of bewerkt, gaat u als volgt te werk.

---

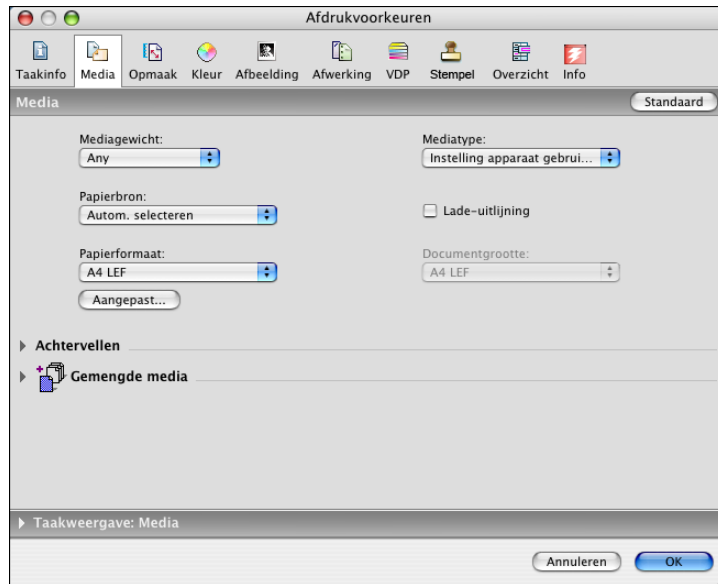
**EEN AANGEPAST PAGINAFORMAAT DEFINIËREN IN HET PRINTERSTUURPROGRAMMA VOOR MAC OS X**

- 1 Kies Druk af in het menu Archief van de toepassing.
- 2 Kies Fiery-functies in de keuzelijst.



- 3 Klik op Volledige eigenschappen in het venster Basis.

#### 4 Klik op het pictogram Media.

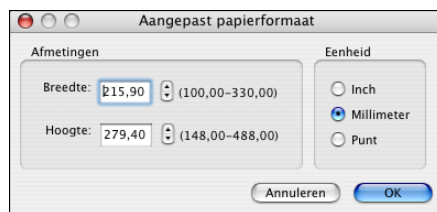


**OPMERKING:** Documentgrootte is de paginagrootte die wordt gedefinieerd in het dialoogvenster Afdrukken (of Pagina-instelling) van uw oorspronkelijke toepassing. Papierformaat is het formaat van het werkelijke vel papier waarop de taak wordt afgedrukt.

In gevallen waarbij één documentpagina per vel papier wordt afgedrukt, is Documentgrootte doorgaans gelijk aan Papierformaat. Het kan echter verschil uitmaken wanneer u boekjes afdrukt of meerdere documentpagina's op een enkel vel inslaat.

#### 5 Klik op Aangepast.

Het dialoogvenster Aangepast papierformaat wordt weergegeven.



#### 6 Kies de opties om het aangepaste paginaformaat te definiëren.

**Afmetingen:** geef de breedte en hoogte van de afdruktaak op.

**Eenheid:** selecteer de maateenheid voor de afdruktaak.

#### 7 Klik op OK om het dialoogvenster Aangepast papierformaat te sluiten.

#### 8 Klik op OK om het dialoogvenster Voorkeursinstellingen te sluiten.

U kunt het aangepaste paginaformaat nu opgeven vanuit een toepassing.

---

**AANGEPASTE PAGINAFORMATEN BEWERKEN MET HET PRINTERSTUURPROGRAMMA VOOR MAC OS X**

- 1 Kies Druk af in het menu Archief van de toepassing.
- 2 Kies Fiery-functies in de keuzelijst.
- 3 Klik op Volledige eigenschappen in het venster Basis.
- 4 Klik op het pictogram Media.
- 5 Kies het aangepast paginaformaat in de lijst Papierformaat.
- 6 Klik op Aangepast.

Het dialoogvenster Aangepast papierformaat wordt weergegeven.

- 7 Bewerk de instellingen zoals beschreven op [pagina 34](#) en klik op OK.

---

**AFDRUKKEN OP AANGEPASTE PAGINAFORMATEN MET HET PRINTERSTUURPROGRAMMA VOOR MAC OS X**

- 1 Kies Druk af in het menu Archief van de toepassing.
- 2 Kies Fiery-functies in de keuzelijst.
- 3 Klik op Volledige eigenschappen in het venster Basis.
- 4 Klik op het pictogram Media.
- 5 Kies in de vervolgkeuzelijst Papierbron de papierlade die het aangepaste papierformaat voor de taak bevat.

De gekozen papierbron geldt alleen voor de huidige afdruktaak.

- 6 Kies het aangepast paginaformaat in de lijst Papierformaat.
- 7 Klik op het pictogram Opmaak.
- 8 Selecteer een instelling van Afdrukstand, afhankelijk van de manier waarop het papier met aangepast formaat geladen is.
- 9 Klik op OK en klik vervolgens op Druk af om de taak af te drukken.

## Tweerichtingscommunicatie inschakelen

Als u een TCP/IP-netwerk hebt ingeschakeld, kunt u de status van de digitale pers en de instellingen van ColorWise opvragen vanaf de EX Print Server en deze weergeven in het printerstuurprogramma met de functie Tweerichtingscommunicatie. De status van de digitale pers omvat de huidige papier- en tonerniveaus. U kunt de ColorWise-instellingen op de EX Print Server instellen met behulp van ColorWise Pro Tools. Raadpleeg [Afdrukken in kleur](#) voor meer informatie over de afdrুকopties in ColorWise.

### TWEERICHTINGSCOMMUNICATIE INSCHAKELEN

- 1 Open een bestand en kies **Druk af** in het menu **Archief** van de toepassing.
- 2 Selecteer de EX Print Server als uw printer.
- 3 Kies **Fiery-functies** in de keuzelijst en selecteer de optie **Tweerichtingscommunicatie**.

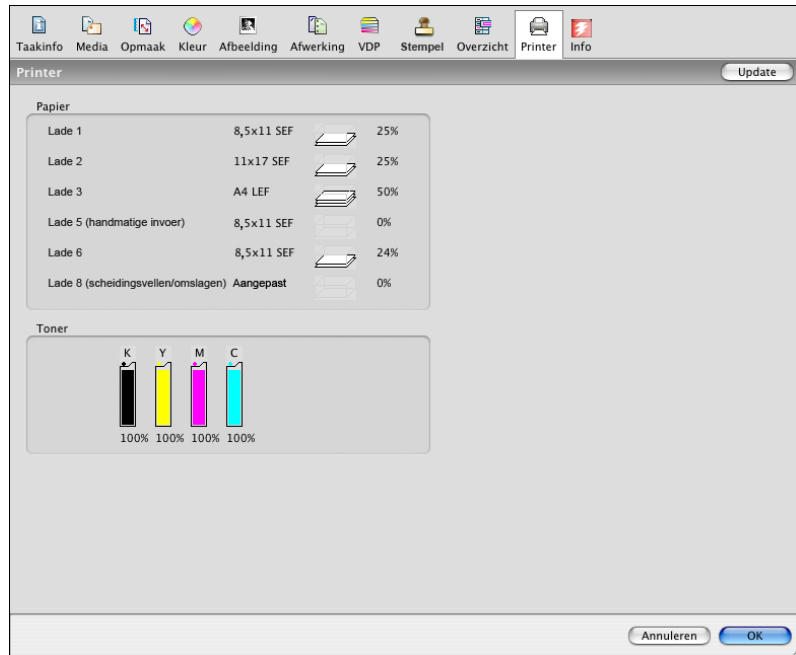


Er wordt een dialoogvenster weergegeven waarin wordt gevraagd naar een IP-adres of DNS-naam voor tweerichtingscommunicatie. Als Bonjour is ingeschakeld, wordt automatisch een lijst met Bonjour-printers weergegeven.



**OPMERKING:** Klik op **Configureren** als het dialoogvenster niet automatisch wordt geopend.

- 4 Typ het IP-adres of de DNS-naam van de EX Print Server in het veld Printeradres of selecteer een Bonjour-printer in de lijst in het dialoogvenster.
- 5 Klik op OK.
- 6 Klik op het tabblad Printer om de status van de digitale pers te controleren.
- 7 Klik op Bijwerken om de status van de digitale pers in het venster Printer bij te werken.



- **Papier:** hier ziet u de ladenaam en de hoeveelheid papier die nog aanwezig is in de betreffende lade, uitgedrukt in percentage.
- **Toner:** hier ziet u de hoeveelheid resterende toner, uitgedrukt in percentage. De hoeveelheid toner wordt grof berekend en komt mogelijk niet overeen met de exacte hoeveelheid resterende toner.



# INDEX

## A

- aangepast paginaformaat afdrukken 35
- aangepast paginaformaat definiëren
  - in het printerstuurprogramma 33
  - in Pagina-instelling 31
- aangepast paginaformaat, *zie* aangepast paginaformaat definiëren, aangepast paginaformaat afdrukken
- Aangepaste kleurinstellingen 24
- Afdrukken via IP, in Printerconfiguratie 10, 14
- afdrukopties
  - Mac OS X 20
- AppleTalk-verbinding, in Printerconfiguratie 9

## B

- beveiligde afdruktaken
  - verzenden en ophalen 27
- Bonjour, verbindingstype 11

## C

- ColorWise-opties, automatisch bijwerken 36
- Command WorkStation 20

## D

- Documenten, tabblad in WebTools 20
- Downloads, tabblad in WebTools 7
- Druk af, dialoogvenster 20

## F

- FTP-afdrukken 18

## I

- installeerbare opties
  - opgeven in Mac OS X 15
- installeren
  - printerstuurprogramma voor Mac OS X 8
- Instructies, veld 23

## M

- Mac OS X
  - afdrukopties 20
  - installatie van printerstuurprogramma 8
  - printerstuurprogramma instellen 9

## O

- Opmerking, veld 23
- OSX Installer 8

## P

- Pagina-instelling, dialoogvenster 20
- PostScript-lettertypen 6
- PostScript-printerdefinitiebestand, *zie* PPD
- PPD
  - overzicht 6
- Printerconfiguratie 8, 9
  - Bonjour, verbindingstype 11
- printerstuurprogramma
  - downloaden 7
  - installatie, Mac OS X 8
  - instellen, Mac OS X 9

## S

- standaardafdrukopties 20
- Standaardwaarde van printer 27
- status van digitale pers 36

## T

- tweerichtingscommunicatie 36

## U

- USB-apparaat 16

## V

- voorinstellingen
  - kiezen voor een afdruktaak 29
  - maken 29

## W

- WebTools
  - Documenten, tabblad 20
  - Downloads, tabblad 7

