



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



**Afdrukopties**

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

45069901

06 juni 2008

# INHOUD

<b>INLEIDING</b>	5
Terminologie en conventies	5
Over dit document	6
<b>OVERZICHT VAN DE AFDRUKOPTIES</b>	7
Over printerstuurprogramma's en printerdefinitiebestanden	7
Over Afdrukopties	7
Afdrukopties instellen	8
Hiërarchie voor het vervangen van afdrukopties	8
<b>AFDRUKOPTIES</b>	9
Afdrukopties en instellingen	9
Afdrukopties	10
Opties van Booklet Maker	30
Opties voor Combineren en afdrukken	36
Aanvullende informatie	38
Automatisch overvullen	38
Boekje maken	38
Documentgrootte en Papierformaat	40
Dubbelzijdig afdrukken	41
Combineren en afdrukken	42
Perforeren en Perforeerpositie	43
Beeldverschuiving	44
Handmatig dubbelzijdig	45
Schaal	49
Passend schalen	49
Beveiligd afdrukken	50
<b>INDEX</b>	51







## INLEIDING

Dit document beschrijft de afdrukopties van de Xerox EX Print Server, ondersteund door Fiery, voor de Xerox 700 Digital Color Press.

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
Windows	Microsoft Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista
	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:

- Informatie over printerstuurprogramma's, printerdefinitiebestanden en het instellen van de afdrukopties van de EX Print Server
- Beknopte verklaringen van elke afdrukoptie, standaardinstellingen en eventuele beperkingen of vereisten
- Aanvullende details van specifieke afdrukopties

## OVERZICHT VAN DE AFDRUKOPTIES

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

### Over 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 digitale pers. Windows- en Mac OS-computers communiceren met de EX Print Server met behulp van een printerstuurprogramma en PostScript-printerdefinitiebestanden (PPD-bestanden). Windows-computers kunnen ook met de EX Print Server communiceren door middel van een printerstuurprogramma in Printer Control Language (PCL) (printerbesturingstaal) en PDD-bestanden (het equivalent van PPD-bestanden voor PCL). 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 programma interpreteert de instructies die de toepassing genereert, voegt deze samen met printerspecifieke opties die u instelt en vertaalt alle informatie in Adobe PostScript of PCL, talen die door de printer kunnen worden geïnterpreteerd. Met andere woorden, het stuurprogramma schrijft een PostScript- of PCL-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 digitale pers selecteren. Hiervoor moet het printerstuurprogramma worden gekoppeld aan een PPD/PDD-bestand voor uw EX Print Server. Een PPD/PDD-bestand bevat gegevens over de functies en mogelijkheden van een bepaalde printer (bijvoorbeeld welke papierformaten en mediasoorten deze ondersteunt). Het printerstuurprogramma leest de gegevens in dit PPD/PDD-bestand en zet deze gegevens om in opties die u selecteert in het dialoogvenster Afdrukken. Het PPD/PDD-bestand voor de EX Print Server bevat informatie over de eigenschappen van zowel de digitale pers als de EX Print Server. Raadpleeg voor informatie over de specifieke afdrukopties van de EX Print Server de tabel die op [pagina 10](#) begint.

### Over Afdrukopties

Aan de hand van afdrukopties kunt u de speciale functies van de digitale pers en de EX Print Server gebruiken. De afdrukopties kunnen op verschillende locaties worden ingesteld: in Instelling van de EX Print Server, in de toepassing waarin wordt afgedrukt, vanuit ColorWise Pro Tools vanuit Hot Folders of vanuit Command WorkStation.

## Afdrukopties instellen

- In 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.

- In toepassingen

Met de printerstuurprogramma's kunt u taakinstellingen opgeven als u een taak afdrukt. Raadpleeg *Afdrukken uit Windows* voor informatie over het opgeven van taakinstellingen in Windows-toepassingen. Raadpleeg *Afdrukken uit Mac OS* voor informatie over het opgeven van taakinstellingen in Mac OS-toepassingen.

- Vanuit ColorWise Pro Tools

Selecteer de standaardinstellingen voor CMYK-simulatieprofiel, CMYK-simulatiemethode, RGB-bronprofiel, RGB-scheiding, Uitvoerprofiel, Weergavestijl, Steunkleuraanpassing, Tekst/lijntekeningen zwart en Zwarte overdruk in ColorWise Pro Tools. Raadpleeg *Afdrukken in kleur* voor meer informatie over het gebruik van ColorWise Pro Tools.

- In Hot Folders

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



Raadpleeg de Help van Hot Folders voor meer informatie.

- Instellingen vervangen vanuit 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 over het gebruik van Command WorkStation.

## Hiërarchie voor het vervangen van afdrukopties

Bij het vervangen van afdrukopties wordt de volgende hiërarchie gehanteerd:

- Instellingen van het printerstuurprogramma van een gebruiker hebben voorrang op Instelling van de EX Print Server en de instellingen van ColorWise Pro Tools.
- Instellingen die in Hot Folders worden gekozen, hebben voorrang op de instellingen van het printerstuurprogramma van een gebruiker.
- Instellingen die vanuit Taakeigenschappen in Command WorkStation worden gekozen, hebben voorrang op de instellingen van het printerstuurprogramma van een gebruiker.



## AFDRUKOPTIES

Dit hoofdstuk verklaart elke afdrukoptie, standaardinstelling, locatie van de afdrukoptie in het printerstuurprogramma, en eventuele beperkingen of vereisten. Het geeft ook aanvullende details van specifieke afdrukopties, vanaf [pagina 38](#).

### Afdrukopties en instellingen

In de volgende tabellen zijn de onderstreepte instellingen in de kolom Opties en instellingen de standaardwaarden van het printerstuurprogramma (PPD/PDD-standaardwaarden). Dit betekent dat de EX Print Server taken afdrukt met de onderstreepte standaardinstelling als u geen opties configureert in de interface van een printerstuurprogramma.

De locatiekolom van het printerstuurprogramma toont waar u de afdrukoptie vindt in het printerstuurprogramma van de EX Print Server.

Bij opties die u configureert in Command WorkStation, WebTool Configureren of ColorWise Pro Tools heeft het kiezen van Standaardwaarde van printer tot gevolg dat de EX Print Server de taak afdrukt met de in Instelling opgegeven instellingen. 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. Raadpleeg de kolom Vereisten, beperkingen en informatie in de tabel 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 informatie over het afdrukken van een configuratiepagina.

## Afdrukopties

Opties en instellingen (standaardinstelling is onderstreept)	Locatie	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
<b>180 roteren</b> <u>Ja/Nee</u>	<b>Opmaak</b>	Geef op of u de pagina's van uw taak 180 graden wilt roteren.	
<b>Aantal exemplaren</b> <u>1-9999</u>	<b>Taakinfo</b>	Geef het aantal exemplaren op dat u van de taak wilt afdrukken.	
<b>Afdrukbereik</b> <u>Alle/Even/Oneven</u> <u>Pagina's/Records/Vellen</u>	<b>Taakinfo</b>	<p>Selecteer Alle, Even of Oneven pagina's of voer een paginabereik in met de volgende opties:</p> <p>Selecteer Pagina's voor normale afdruktaken.</p> <p>Selecteer Records voor normale taken met variabele gegevens (VDP).</p> <p>Selecteer Vellen voor ingeslagen VDP-taken en ingeslagen taken.</p>	<p><b>OPMERKING:</b> Deze optie is alleen beschikbaar in Taakeigenschappen in Command WorkStation.</p>
<b>Afdrukken plannen</b> <u>Aan/Uit</u>	<b>Taakinfo</b>	Geef op of u het afdrukken vooraf wilt plannen op basis van de datum en het uur. Als u Aan selecteert, selecteert u de datum en het uur voor de afdruktaak.	<p>De taak wordt afgedrukt op basis van de datum en het uur die ingesteld zijn op de EX Print Server, niet het clientwerkstation.</p> <p>Als meerdere taken worden geselecteerd en met dezelfde datum en worden gedefinieerd, worden deze afgedrukt in de alfabetische volgorde van de bestandsnamen.</p> <p><b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.</p> <p><b>OPMERKING:</b> Deze optie is alleen beschikbaar vanuit Command WorkStation.</p>
<b>Afdrukstand</b> <u>Staand/Liggend</u>	<b>Opmaak</b>	Geef een afdrukstand Staand of Liggend op.	

Opties en instellingen (standaardinstelling is onderstreept)	Locatie	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
<b>Afdrukwachtrij-actie</b> <u>Afdrukken/</u> <b>Afdrukken en blokkeren/</b> <b>Verwerken en blokkeren</b>	<b>Taakinfo</b>	<p>Selecteer Afdrukken om de taak direct na het afdrukken te verzenden.</p> <p>Selecteer Afdrukken en blokkeren om het rasterbestand na het afdrukken te bewaren.</p> <p>Selecteer Verwerken en blokkeren als u de taak wilt verwerken (RIP) maar niet afdrukken.</p>	<p>Met deze instellingen kunt u sneller afdrukken en kunt u een afdrukvoorbeeld bekijken met behulp van Command WorkStation of het bedieningspaneel van de digitale pers:</p> <p>Wanneer een taak met meerdere sets met behulp van Afdrukken en blokkeren wordt verzonden, wordt een enkele set van de taak afgedrukt en blijven de rastergegevens van de taak in de wachtrij. U kunt de eerste afdruk dan reviseren, de taak in de wachtrij Blokkeren selecteren en het aantal exemplaren opgeven dat u wilt afdrukken (zonder de gegevens opnieuw te verwerken).</p> <p>Wanneer u Verwerken en blokkeren selecteert, worden de rastergegevens verwerkt en wordt de taak toegevoegd aan de wachtrij Blokkeren. U kunt de taak dan selecteren in Command WorkStation of op de kopieermachine (zonder de gegevens opnieuw te verwerken).</p>
<b>Automatisch overvullen</b> <u>Standaardwaarde van printer/</u> <b>Aan/Uit</b>	<b>Kleur</b>	<p>Gebruik deze optie om de juiste inpassing en registratie van aangrenzende kleuren te garanderen.</p> <p>Selecteer Aan om tekst en lijntekeningen automatisch te overvullen.</p>	<p>De standaardwaarde van de printer komt overeen met de instelling die is opgegeven in Instelling van de ColorWise Pro Tools.</p> <p>Zie <a href="#">pagina 38</a> voor meer informatie.</p> <p><b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.</p>
<b>Bedieningsbalk</b> <u>Standaardwaarde van printer/</u> <b>Aan/Uit</b>	<b>Taakinfo</b>	<p>Selecteer Aan om een bedieningsbalk (voor afdruk taakidentificatie) af te drukken in de marge.</p>	<p>Deze afdrukoptie is beschikbaar als onderdeel van Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition. Raadpleeg <a href="#">Graphic Arts Package</a> voor meer informatie.</p> <p>Standaardwaarde van printer komt overeen met de instelling in de ColorWise Pro Tools.</p> <p><b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.</p>

Opties en instellingen (standaardinstelling is onderstreept)	Locatie	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
<b>Bedrukte zijde omlaag</b> <u>Standaardwaarde van printer/</u> <u>Bedrukte zijde omhoog/</u> <b>Bedrukte zijde omlaag</b>	<b>Afwerking</b>	Selecteer Bedrukte zijde omhoog om het document op de bovenzijde van het vel papier af te drukken.  Selecteer Bedrukte zijde omlaag om het document op de onderzijde van het vel papier af te drukken (het document wordt uitgevoerd uit de digitale pers met de tekstzijde naar beneden).	De standaardwaarde van de printer komt overeen met de instelling die is opgegeven in Instelling van de EX Print Server.
<b>Beeldkwaliteit</b> <u>Normaal/Beste</u>	<b>Afbeelding</b>	Gebruik deze optie om de resolutie van een afbeelding te optimaliseren.  Selecteer Normaal voor een lagere resolutie en een kortere afdruktijd.  Selecteer Beste voor een hogere resolutie en een langere afdruktijd.	<b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.
<b>Beeldverfijning</b> <u>Aan/Uit</u>	<b>Afbeelding</b>	Schakel deze optie in om korrelige uitvoer zoveel mogelijk te beperken wanneer u afbeeldingen met een lage resolutie afdrukt. Als u de optie inschakelt, wordt beeldverfijning toegepast op alle afbeeldingen.	<b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.
<b>Beeldverschuiving: Eenheden</b> <u>inch/mm/punten</u>	<b>Afwerking</b>	Geef de maateenheid (millimeters, inches of punten) op voor het gebruik van de afdrukoptie Beeldverschuiving	Zie <a href="#">pagina 42</a> voor meer informatie.  <b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.
<b>Beeldverschuiving: Voor- en achterkant uitlijnen</b> <u>Uit/Aan</u>	<b>Afwerking</b>	Schakel deze optie in om de voorpagina uit te lijnen met de achterpagina, wanneer de optie Beeldverschuiving wordt gebruikt.	Zie <a href="#">pagina 42</a> voor meer informatie.  <b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.
<b>Beeldverschuiving</b> <u>Uit/Aan</u>	<b>Afwerking</b>	Schakel deze optie in om een afbeelding op de pagina aan te passen en afwerkingsopties mogelijk te maken, zoals nieten of perforeren.	Zie <a href="#">pagina 42</a> voor meer informatie.  <b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.
<b>Bestandszoekpad</b>	<b>VDP</b>	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 <a href="#">Variabele gegevens afdrukken</a> voor meer informatie.  <b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.

Opties en instellingen (standaardinstelling is onderstreept)	Locatie	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
<b>Beveiligd afdrukken</b>	<b>Taakinfo</b>	Deze functie levert beveiliging voor gevoelige of vertrouwelijke afdruktaken. Voer een willekeurig wachtwoord in en herhaal dit op het bedieningspaneel van de digitale pers wanneer u bij de digitale pers staat.	Zie <a href="#">pagina 50</a> voor meer informatie.  Raadpleeg de documentatie bij uw digitale pers voor meer details.
<b>Boekje</b>	<b>Opmaak</b>		Raadpleeg de tabel op <a href="#">pagina 30</a> voor een lijst van opties en beschikbare instellingen. Zie <a href="#">pagina 38</a> voor aanvullende informatie.
<b>CMYK-simulatiemethode</b> <u>Snel</u> / <b>Volledig (bron VGC)/</b> <b>Volledig (uitvoer VGC)</b>	<b>Kleur</b>	Selecteer Snel als u eendimensionale overdrachtcurven wilt gebruiken om de dichtheidsuitvoer aan te passen aan afzonderlijke kleurkanalen.  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. Deze optie levert 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.	Klik op Instellingen om toegang tot deze optie te krijgen.  Raadpleeg <a href="#">Afdrukken in kleur</a> voor meer informatie.  <b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.
<b>CMYK-simulatieprofiel</b> <b>DIC (EFI)/</b> <b>Euroscale (EFI)/</b> <b>ISO Coated/ISO Uncoated/</b> <b>JMPA ver.2 (EFI)/</b> <b>Japan Color 2001 type 1 (EFI)/</b> <b>SWOP-Coated (EFI)/</b> <b>TOYO Offset Coated 2.0/</b> <b>Simulatie-1/Simulatie-2/</b> <b>Simulatie-3/Simulatie-4/</b> <b>Simulatie-5/Simulatie-6/</b> <b>Simulatie-7/Simulatie-8/</b> <b>Simulatie-9/Simulatie-10/</b> <b>Geen/ColorWise Uit</b>	<b>Kleur</b>	Geef de te gebruiken richtwaarde van de simulatie op voor de huidige taak.	Klik op Instellingen om toegang tot deze optie te krijgen.  Raadpleeg <a href="#">Afdrukken in kleur</a> voor meer informatie.  <b>OPMERKING:</b> Als tweerichtingscommunicatie is ingeschakeld, worden Simulatie-1 tot en met Simulatie-10 niet weergegeven in de lijst van profielen.  <b>OPMERKING:</b> Als tweerichtingscommunicatie is ingeschakeld, verschillen de namen van de profielen enigszins.  <b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.

Opties en instellingen (standaardinstelling is onderstreept)	Locatie	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
<u>Collationeren</u> <u>Aan/Uit</u>	Afwerking	Geef aan hoe afdruk- of kopieertaken met meerdere pagina's moeten worden uitgevoerd.	
Combineren en afdrukken	Opmaak		Raadpleeg de tabel op <a href="#">pagina 36</a> voor een lijst van opties en beschikbare instellingen. Zie <a href="#">pagina 42</a> voor aanvullende informatie.
<b>Documentgrootte</b> <i>Lijst met beschikbare formaten</i> <b>A4 LEF=standaardinstelling)/</b> <b>PostScript Custom Page Size/</b> <b>Aangepast</b>	Media	<p>Documentgrootte wordt gedefinieerd in het dialoogvenster Afdrukken (of Pagina-instelling) van uw oorspronkelijke toepassing.</p> <p>U kunt met deze optie de in het document gedefinieerde paginagrootte als volgt opgeven of overschrijven:</p> <p>Maak een keuze uit de lijst met beschikbare papierformaten in het menu Documentgrootte. SEF staat voor Short Edge Feed (liggende afdrukstand). LEF staat voor Long Edge Feed (staande afdrukstand).</p> <p>Selecteer PostScript Custom Page Size om een grootte te definiëren die niet-standaard is (voor afdrukken via PostScript).</p> <p>Selecteer Aangepast om een grootte te definiëren die niet-standaard is (voor afdrukken via PCL).</p>	<p><b>OPMERKING:</b> Als de documentgrootte verschilt van het geselecteerde papierformaat, wordt de afbeelding geschaald en afgedrukt op het opgegeven papierformaat.</p> <p>Zie <a href="#">pagina 40</a> voor meer informatie over documentgrootte en papierformaat.</p> <p>Raadpleeg <i>Afdrukken uit Windows</i> of <i>Afdrukken uit Mac OS</i> voor informatie over het afdrukken van aangepaste paginaformaten.</p>
<b>Dubbelzijdig afdrukken</b> <u>Uit/Boven-Boven/</u> <b>Boven-Onder</b>	Opmaak	Geef aan of een taak enkelzijdig of dubbelzijdig (duplex) moet worden afgedrukt, door de afdrukstand van de afgedrukte pagina's op te geven.	Zie <a href="#">pagina 40</a> voor meer informatie.
<b>FreeForm: Master afdrukken</b> <b>Standaardwaarde van printer/</b> <b>Nee/Ja</b>	VDP	<p>Wanneer u een model maakt met FreeForm (of andere toepassingen voor variabele gegevens) gebruikt u deze optie om uw model te verifiëren of te bevestigen.</p> <p>Selecteer Ja om een modelpagina af te drukken.</p> <p><b>OPMERKING:</b> Er gelden toepasselijke klikkosten wanneer u het model afdrukt.</p>	<p>De standaardwaarde van de printer komt overeen met de instelling die is opgegeven in Instelling van de EX Print Server.</p> <p>U kunt deze optie alleen selecteren als Master maken is ingeschakeld.</p> <p>Raadpleeg <i>Variabele gegevens afdrukken</i> voor meer informatie.</p> <p><b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.</p>

Opties en instellingen (standaardinstelling is onderstreept)	Locatie	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
<b>FreeForm: Master gebruiken</b> <u>Geen</u> /1–100	VDP	Geef voor afdruktaken met variabele gegevens het FreeForm-model op dat voor de taak moet worden gebruikt.  <b>OPMERKING:</b> In Command WorkStation kunt u maximaal 100 FreeForm-modellen maken en gebruiken.	Raadpleeg <a href="#">Variabele gegevens afdrukken</a> voor meer informatie.  Raadpleeg de Help van Command WorkStation voor meer informatie over het gebruik van FreeForm-modellen in Command WorkStation.  <b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.
<b>FreeForm: Master maken</b> <u>Geen</u> /1–100	VDP	Als u een FreeForm-model van uw taak wilt maken, geeft u een nummer op dat moet worden toegewezen aan het FreeForm-modelbestand.  <b>OPMERKING:</b> In Command WorkStation kunt u maximaal 100 FreeForm-modellen maken.	Raadpleeg <a href="#">Variabele gegevens afdrukken</a> voor meer informatie.  Raadpleeg de Help van Command WorkStation voor meer informatie over het maken van modellen in Command WorkStation.  <b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.
<b>FreeForm: Voorbeeld master</b> <i>Klikken om een voorbeeld weer te geven.</i>	VDP	Klik hier om een afbeelding met lage resolutie te maken van het geselecteerde FreeForm-model.	U kunt deze optie alleen selecteren als Master gebruiken is ingeschakeld.  Raadpleeg <a href="#">Variabele gegevens afdrukken</a> voor meer informatie.  <b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.
<b>Gebruikersauthenticatie:</b> <b>Gebruikersinformatie opslaan</b> <u>Uit/Aan</u>	Taakinfo	Schakel deze optie in om de informatie over uw gebruikersnaam en wachtwoord op te slaan voor latere sessies.	
<b>Gebruikersauthenticatie:</b> <b>Gebruikersnaam</b> <i>Voer een gebruikersnaam in</i>	Taakinfo	Als Gebruikersauthenticatie is ingeschakeld op de EX Print Server, moet u uw gebruikersnaam en wachtwoord opgeven om de taak af te drukken.	Als u aangemeld bent op een Windows-systeem, kunt u automatisch uw Windows-aanmelding gebruiken. In het andere geval typt u het lokale wachtwoord of het wachtwoord voor het domein.
<b>Gebruikersauthenticatie:</b> <b>Ik ben een gastgebruiker</b> <u>Aan/Uit</u>	Taakinfo	Als Gebruikersauthenticatie is ingeschakeld, selecteert u deze optie om afdrukrechten voor gastgebruikers toe te staan.	Afdrukken door gastgebruikers moet zijn ingesteld op Aan in de EX Print Server.
<b>Gebruikersauthenticatie:</b> <b>Wachtwoord</b> <i>Voer een wachtwoord in</i>	Taakinfo	Als Gebruikersauthenticatie is ingeschakeld op de EX Print Server, moet u uw gebruikersnaam en wachtwoord opgeven om de taak te kunnen afdrukken.	Als u aangemeld bent op een Windows-systeem, kunt u automatisch uw Windows-aanmelding gebruiken. In het andere geval typt u het lokale wachtwoord of het wachtwoord van het domein.

Opties en instellingen (standaardinstelling is onderstreept)	Locatie	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
<b>Gebruikersauthenticatie: Windows-aanmelding gebruiken</b> <u>Aan/Uit</u>	<b>Taakinfo</b>	Als Gebruikersauthenticatie is ingeschakeld op de EX Print Server, selecteert u deze optie om uw Windows-gebruikersnaam en wachtwoord te gebruiken.	
<b>Gemengde media</b> <i>Klikken om te definiëren</i>	<b>Media</b>	Klik op Definiëren om de mediatypen op te geven die voor specifieke pagina's of paginabereiken worden gebruikt, of voor het afdrukken van voor- en achteromslagen op speciale media.	<b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.  Raadpleeg <a href="#">Hulpprogramma's</a> voor meer informatie over Gemengde media.
<b>Gespiegeld</b> <u>Uit/Aan</u>	<b>Opmaak</b>	Selecteer deze optie om het spiegelbeeld van uw afdruktaak af te drukken (van rechts naar links).	<b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor afdrukken via Mac of PCL.
<b>Glansniveau</b> <u>Aan/Uit</u>	<b>Afbeelding</b>	Schakel deze optie in als u het drukwerk wilt doen glanzen als een foto.	
<b>Grijswaarden alleen met zwart afdrukken (CMYK)</b> <b>Standaardwaarde van printer/ Uit/Tekst/lijntekeningen/ Tekst/lijntekeningen/ afbeeldingen</b>	<b>Kleur</b>	Selecteer deze instellingen om een CMYK-afdruktaak af te drukken met alleen zwarte toner in plaats van verwerkt zwart.  Selecteer Tekst/lijntekeningen om tekst en grafische (vector)tekeningen in grijswaarden weer te geven met alleen zwart, wanneer cyan=0, magenta=0 en geel=0 en de waarde voor zwart (K) tussen 1 en 100 ligt.  Selecteer Tekst/lijntekeningen/afbeeldingen om tekst, grafische (vector)tekeningen en (gerasterde) afbeeldingen in grijswaarden weer te geven met alleen zwart, wanneer cyan=0, magenta=0 en geel=0 en de waarde voor zwart (K) tussen 1 en 100 ligt.	Klik op Instellingen om toegang tot deze optie te krijgen.  De standaardwaarde van de printer komt overeen met de instelling die is opgegeven in Instelling van de ColorWise Pro Tools.  Deze optie is bedoeld om zwart efficiënt te gebruiken door alleen zwarte toner te gebruiken (in plaats van verwerkt zwart) en om de klikkosten te beperken, aangezien slechts een kost voor zwart-wit wordt aangerekend in plaats van meerdere kleuren bij het gebruik van verwerkt zwart.  Raadpleeg <a href="#">Afdrukken in kleur</a> voor meer informatie.



Opties en instellingen (standaardinstelling is onderstreept)	Locatie	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
<b>Grijswaarden alleen met zwart afdrukken (RGB)</b> Standaardwaarde van printer/ <u>Uit</u> /Tekst/lijntekeningen/ Tekst/lijntekeningen/ afbeeldingen	<b>Kleur</b>	<p>Selecteer deze instellingen om een RGB-afdruktaak af te drukken met alleen zwarte toner in plaats van verwerkt zwart.</p> <p>Selecteer Tekst/lijntekeningen om tekst en grafische (vector)tekeningen in grijswaarden af te drukken met alleen zwart in plaats van verwerkt zwart, wanneer de kleuren in de drie kanalen met gelijke waarden gedefinieerd zijn, bijvoorbeeld rood=128, groen=128 en blauw = 128.</p> <p>Selecteer Tekst/lijntekeningen/afbeeldingen om tekst, grafische (vector)tekeningen en (gerasterde) afbeeldingen in grijswaarden af te drukken met alleen zwart, wanneer de kleuren in de drie kanalen met gelijke waarden gedefinieerd zijn, bijvoorbeeld rood=128, groen=128 en blauw=128.</p> <p>Voor beide instellingen kunnen de RGB-waarden variëren van R=0, G=0, B=0 tot R=255, G=255, B=255.</p>	<p>Klik op Instellingen om toegang tot deze optie te krijgen.</p> <p>De standaardwaarde van de printer komt overeen met de instelling die is opgegeven in Instelling van de ColorWise Pro Tools.</p> <p>Deze optie is bedoeld om zwart efficiënt te gebruiken door alleen zwarte toner te gebruiken (in plaats van verwerkt zwart) en om de klikkosten te beperken, aangezien slechts een kost voor zwart-wit wordt aangerekend in plaats van meerdere kleuren bij het gebruik van verwerkt zwart.</p> <p>De optie is bijzonder nuttig voor PowerPoint en ander toepassingen van Microsoft die de conversie van RGB naar grijswaarden niet altijd correct registreren.</p> <p>Raadpleeg <a href="#">Afdrukken in kleur</a> voor meer informatie.</p>
<b>Halftoonsimulatie</b> <u>Uit</u> / Door toepassing gedef./ Courantdruk/ Gebruikersscherm 1/ Gebruikersscherm 2/ Gebruikersscherm 3	<b>Afbeelding</b>	<p>Geef een rastermethode op voor uw afdruktaak.</p> <p>Selecteer Door toepassing gedef. om de door de toepassing gekozen rastering te gebruiken.</p> <p>Selecteer Courantdruk als u de aanblik van een krant wenst.</p> <p>Selecteer Gebruikersscherm 1-3 om de rastering te gebruiken die is ingesteld in de EX Print Server.</p>	<p>De instellingen Gebruikersscherm 1-3 komen overeen met de instellingen die zijn opgegeven in Instelling van EX Print Server.</p> <p>Raadpleeg <a href="#">Graphic Arts Package</a> voor meer informatie.</p> <p><b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.</p>
<b>Handmatig dubbelzijdig Aan/<u>Uit</u></b>	<b>Opmaak</b>	Schakel deze optie in als u papier dat dubbelzijdig wordt afgedrukt handmatig in de lade wilt plaatsen.	Zie <a href="#">pagina 45</a> voor meer informatie.
<b>Hechtmodus</b> <u>Uit</u> /Vouwen en nieten/ Alleen vouwen	<b>Afwerking</b>	Geef op of u de taak wilt nieten en vouwen of alleen vouwen.	<p>Er moet een afwerkeenheden geïnstalleerd zijn om deze optie te gebruiken.</p> <p>Raadpleeg <a href="#">Afdrukken uit Windows</a> en <a href="#">Afdrukken uit Mac OS</a> voor meer informatie over de installatie van afwerkeenheden.</p>

Opties en instellingen (standaardinstelling is onderstreept)	Locatie	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
<b>Helderheid</b> 85% <u>Lichtst</u> /90% <u>Lichter</u> / 95% <u>Licht</u> / <u>100% Normaal</u> / 105% <u>Donker</u> / 110% <u>Donkerder</u> / 115% <u>Donkerst</u>	<b>Afbeelding</b>	Selecteer 85% voor een aanzienlijk lichtere afdruk, 115% voor een aanzienlijk donkerdere afdruk of een tussenliggend percentage voor een andere helderheid.	<b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.
<b>Instructies</b>	<b>Taakinfo</b>	Typ instructies voor de operator met betrekking tot de taak.	De maximale lengte van dit veld bedraagt 127 (alfanumerieke en speciale) tekens.
<b>Job Monitor</b>	<b>Printer</b>	Met Job Monitor kunt u de status van de digitale pers controleren en informatie weergeven over de afdruktaken die ernaar worden verzonden.	Raadpleeg <a href="#">Afdrukken uit Windows</a> voor informatie over het configureren van Job Monitor.  <b>OPMERKING:</b> Deze optie wordt niet ondersteund voor Mac OS.
<b>Kleurmodus (Mac- en PCL-stuurprogramma's)</b> <u>Standaardwaarde van printer/</u> <u>CMYK/</u> <u>Grijswaarden</u>  <b>Afdrukmodus (PostScript-printerstuurprogramma)</b> <u>Standaardkleuren/</u> <u>Aangepaste kleuren/</u> <u>Grijswaarden</u>	<b>Kleur</b>	Geef de kleurmodus voor de huidige afdruktaak op.  Selecteer CMYK, Standaardkleuren of Aangepaste kleuren voor een kleurendocument.  Selecteer Grijswaarden voor een document in grijstinten of in zwart-wit.	<b>OPMERKING:</b> De instellingen voor kleur of zwart-wit van toepassingen van derden bepalen niet of een taak in kleur of zwart-wit wordt afgedrukt. Als u andere opties combineert met de opties die u in het printerstuurprogramma van de EX Print Server hebt ingesteld, is het mogelijk dat u ongewenste resultaten krijgt.  U moet Geavanceerde instellingen kiezen om andere kleurenafdrukopties in te stellen, waaronder Zwarte overdruk, Tekst/lijntekeningen zwart en Grijswaarden alleen met zwart afdrukken.  Raadpleeg <a href="#">Afdrukken in kleur</a> voor meer informatie.

Opties en instellingen (standaardinstelling is onderstreept)	Locatie	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
<b>Kleurvervanging</b> <u>Aan/Uit</u>	<b>Kleur</b>	Schakel deze optie in om de waarden voor kleurvervanging te gebruiken die zijn gedefinieerd in de module Spot-On van ColorWise Pro Tools.	Raadpleeg <a href="#">Afdrukken in kleur</a> voor meer informatie.
<b>Kwaliteit tekst/lijntekeningen</b> <u>Normaal/Beste</u>	<b>Afbeelding</b>	Kwaliteit 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.	<b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.
<b>Lade-uitlijning</b> <u>Aan/Uit</u>	<b>Media</b>	Geef op of u de lade-uitlijning wilt inschakelen, zodat u de positie van tekst en afbeeldingen op de pagina kunt aanpassen om deze correct uit te lijnen voor dubbelzijdig afdrukken.	<b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.  Raadpleeg <a href="#">Hulpprogramma's</a> voor informatie over het inschakelen van lade-uitlijning.
<b>Mediagewicht</b> <u>Any (Alles)/64-80 g/m²/</u> 81-90 g/m²/ 91-105 g/m²/106-128 g/m²/ 129-150 g/m²/151-176 g/m²/ 177-220 g/m²/221-256 g/m²/ 257-300 g/m²	<b>Media</b>	Geef het gewicht voor media op waarop u het document wilt afdrukken.	
<b>Mediatype</b> <u>Instelling apparaat gebruiken/</u> Ongecoat/Niet-gecoat zijde 2/ Transparant/Tab/Etiket/ Kringloop/Geperforeerd/ Gecoat/Gecoat zijde 2/ Overdruk/Briefkaart/ Aangepast 1/Aangepast 2/ Aangepast 3/Aangepast 4/ Aangepast 5/Aangepast 6/ Aangepast 7/Aangepast 8/ Aangepast 9/Aangepast 10	<b>Media</b>	Geef het mediatype op waarop u het document wilt afdrukken.  Selecteer Instellingen apparaat gebruiken om de media te gebruiken die ingesteld zijn in de digitale pers.  <b>OPMERKING:</b> Bij instellingen met "zijde 2" wordt de temperatuur van de fuser bij dubbelzijdig afdrukken automatisch aangepast voor de tweede zijde.	

Opties en instellingen (standaardinstelling is onderstreept)	Locatie	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
Modus voor nietmachine <u>Uit</u> /Links onder enkel/ Rechts onder enkel/ Links boven enkel/ Rechts boven enkel/ Links dubbel/Onder dubbel/ Rechts dubbel/Boven dubbel/ Onder midden/Links midden/ Rechts midden/Boven midden	Afwerking	Geef aan hoe kopieertaken met meerdere pagina's/exemplaren worden geniet.	
Opmerking 1/Opmerking 2	Taakinfo	Voer gegevens over de taak in.	De maximale lengte van het veld Opmerking bedraagt 31 tekens.
Opvangbak <u>Autom. selecteren</u> / SCT/Opvangbak/ Bovenste afwerkopvangbak/ Stapel-afwerkopvangbak/ Katernopvangbak/ Opvangbak voor in drieën gevouwen afdruk/ HCS bovenste lade/ HCS stapellade	Afwerking	Geef de opvangbak voor uw afdruktaak op.	Raadpleeg <a href="#">Afdrukken uit Windows</a> en <a href="#">Afdrukken uit Mac OS</a> voor meer informatie over de installatie van optionele laden en afwerkeenheden.
Pagina's per record <u>0</u> /0-999	VDP	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 <a href="#">Variabele gegevens afdrukken</a> voor meer informatie.  <b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.
Pagina's per vel <u>1</u> per vel/2 per vel/4 per vel/ 6 per vel/9 per vel/ 16 per vel	Opmaak	Geef een pagina-indeling voor de taak op.	Gebruikt de pictogrammen onder Paginavolgorde om de lay-outrichting van pagina's op het vel op te geven.
Paginaformaat tussenvel <u>Lijst met beschikbare formaten</u> <u>A4 LEF</u> =standaardinstelling)/	Media	Geef het paginaformaat voor het tussenvel op door een keuze te maken in de lijst met beschikbare formaten.  SEF staat voor Short Edge Feed (liggende afdrukstand); LEF staat voor Long Edge Feed (staande afdrukstand).	

Opties en instellingen (standaardinstelling is onderstreept)	Locatie	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
<b>Paginavolgorde</b> <i>Klikken om te definiëren</i>	<b>Opmaak</b>	Wanneer u meerdere documentpagina's per vel afdrukt, klikt u op de pictogrammen onder Paginavolgorde om de lay-outrichting (links naar rechts horizontaal, links naar rechts verticaal, rechts naar links horizontaal of rechts naar links verticaal) van de documentpagina's te selecteren.	<b>OPMERKING:</b> U kunt de pictogrammen onder Paginavolgorde alleen selecteren wanneer Pagina's per vel is ingesteld op 2 per vel of meer.
<b>Paginavolgorde</b> <b>Vooruit/Achteruit</b>	<b>Afwerking</b>	Geef op hoe de pagina's van de taak worden geordend in de uitvoerlade van de digitale pers.  Selecteer Vooruit om een stapel in leesvolgorde te verkrijgen (met de eerste pagina aan de bovenzijde van de stapel).  Selecteer Achteruit om een stapel in omgekeerde volgorde te verkrijgen (met de eerste pagina aan de onderzijde van de stapel).	
<b>Paper Catalog</b> <i>Media selecteren</i>	<b>Media</b>	Klik op Media selecteren om het hulpprogramma Paper Catalog te openen, dat alle papierinformatie van de digitale pers verzamelt.	Raadpleeg <a href="#">Hulpprogramma's</a> en de Help van Paper Catalog voor meer informatie over Paper Catalog.  <b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.
<b>Papierbron transp. tussenbl.</b> <b>Lade 1/Lade 2/Lade 3/ Lade 5 (handmatige invoer)/ Lade 6/Lade 6 (Extra groot)/ Lade 7 (Extra groot)/ Lade 8 (scheidingsvellen/ omslagen)</b>	<b>Media</b>	Geef een papierlade op voor transparant + tussenblad.	Als u Lade 6, Lade 6 (Extra groot), Lade 7 (Extra groot) en Lade 8 (scheidingsvellen/omslagen) wilt gebruiken, moeten deze opties eerst worden geïnstalleerd.  Raadpleeg <a href="#">Afdrukken uit Windows</a> en <a href="#">Afdrukken uit Mac OS</a> voor meer informatie over de installatie van optionele laden.
<b>Papierbron tussenvellen</b> <b>Lade 1/Lade 2/Lade 3/ Lade 5 (handmatige invoer)/ Lade 6/Lade 6 (Extra groot)/ Lade 7 (Extra groot)/ Lade 8 (scheidingsvellen/ omslagen)</b>	<b>Media</b>	Geef de papierlade op voor de tussenvellen.	Als u Lade 6, Lade 6 (Extra groot), Lade 7 (Extra groot) en Lade 8 (scheidingsvellen/omslagen) wilt gebruiken, moeten deze opties eerst worden geïnstalleerd.  Raadpleeg <a href="#">Afdrukken uit Windows</a> en <a href="#">Afdrukken uit Mac OS</a> voor meer informatie over de installatie van optionele laden en afwerkeenheden.

Opties en instellingen (standaardinstelling is onderstreept)	Locatie	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
<b>Papierbron</b> <u>Autom. selecteren/</u> Lade 1/Lade 2/Lade 3/ Lade 5 (handmatige invoer)/ Lade 6/Lade 6 (Extra groot)/ Lade 7 (Extra groot)/ Lade 8 (scheidingsvellen/ omslagen)	Media	<p>Geef de papierlade op voor de taak.</p> <p>Met de instelling Autom. selecteren wordt automatisch de lade met het opgegeven papierformaat voor de taak gekozen.</p> <p>Laden 1–3 en Lade 6 worden gebruikt om af te drukken met het medium dat via de digitale pers is geselecteerd.</p> <p>Lade 5 (handmatige) invoer wordt gebruikt om af te drukken met het medium dat via het printerstuurprogramma is geselecteerd.</p> <p>Lade 6 (Extra groot) en Lade 7 (Extra groot) worden gebruikt voor afdruktaken op groot formaat.</p> <p>Lade 8 (scheidingsvellen/omslagen) wordt meestal gebruikt voor het afdrukken van omslagen en voor post-fusing.</p>	<p>Als u Lade 6, Lade 6 (Extra groot), Lade 7 (Extra groot) en Lade 8 (scheidingsvellen/omslagen) wilt gebruiken, moeten deze opties eerst worden geïnstalleerd.</p> <p>Raadpleeg <a href="#">Afdrukken uit Windows</a> en <a href="#">Afdrukken uit Mac OS</a> voor meer informatie over de installatie van optionele laden en afwerkeenheden.</p>
<b>Papierformaat</b> <u>Lijst met beschikbare formaten</u> <u>Gelijk aan documentgrootte/</u> Aangepast papierformaat definiëren/	Media	<p>Papierformaat definieert de afmetingen van het werkelijke papier waarop de taak wordt afgedrukt.</p> <p>Gebruik deze optie om het papierformaat als volgt op te geven:</p> <p>Maak een keuze in de lijst met beschikbare formaten in het menu Papierformaat. SEF staat voor Short Edge Feed (liggende afdrukstand). LEF staat voor Long Edge Feed (staande afdrukstand).</p> <p>Selecteer <u>Gelijk aan documentgrootte</u> om hetzelfde papierformaat te gebruiken als de documentgrootte.</p> <p>Selecteer <u>Aangepast papierformaat definiëren</u> om een formaat te definiëren dat niet-standaard is.</p>	<p><b>OPMERKING:</b> Als de documentgrootte verschilt van het geselecteerde papierformaat, wordt de afbeelding geschaald en afgedrukt op het opgegeven papierformaat.</p> <p>Zie <a href="#">pagina 40</a> voor meer informatie over documentgrootte en papierformaat.</p> <p>Raadpleeg <a href="#">Afdrukken uit Windows</a> of <a href="#">Afdrukken uit Mac OS</a> voor informatie over het afdrukken van aangepaste paginaformaten.</p>
<b>Passend maken</b> <u>Aan/Uit</u>	Opmaak	<p>Geef aan of u de afdruktaak automatisch passend wilt maken voor een bepaalde paginagrootte.</p>	<p>Zie <a href="#">pagina 49</a> voor meer informatie.</p>

Opties en instellingen (standaardinstelling is onderstreept)	Locatie	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
<b>PDF XObjects gebruiken</b> <u>Aan/Uit</u>	VDP	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 <a href="#">Variabele gegevens afdrukken</a> voor meer informatie.  <b>OPMERKING:</b> Deze optie is alleen beschikbaar vanuit Command WorkStation.
<b>PDF/X-uitvoerintentie gebruiken</b> <u>Aan/Uit</u>	Kleur	Schakel deze optie in om de functie PDF/X-uitvoerintentie in te schakelen zodat de ingesloten uitvoerintentie voor PDF/X-compatibele afdruktaken wordt gebruikt.	<b>OPMERKING:</b> Als u PDF/X-uitvoerintentie wilt gebruiken, moet u de optie RGB-bronprofiel instellen op Geen.  Raadpleeg <a href="#">Afdrukken in kleur</a> voor meer informatie over de functie PDF/X-uitvoerintentie.  <b>OPMERKING:</b> Deze optie is alleen beschikbaar vanuit Command WorkStation.
<b>Perforeerpositie</b> <u>Geen/Links/Rechts/Boven</u>	Afwerking	Geef de perforeerpositie voor de taak op.	Gebruik de afzonderlijke optie Perforeren om het aantal gaatjes op te geven.  Zie <a href="#">pagina 45</a> voor meer informatie.
<b>Perforeren</b> <u>Uit/2 gaatjes/3 gaatjes/4 gaatjes</u>	Afwerking	Geef op of u twee, drie of vier gaatjes wilt.	Gebruik de afzonderlijke optie Perforeerpositie om de positie van de gaatjes op te geven.  Zie <a href="#">pagina 45</a> voor meer informatie.
<b>Postflight</b> <u>Uit/Uitgebreid rapport/</u> <b>Beknopt rapport/Testpagina/</b> <b>Kleurgecodeerde pag.</b>	Taakinfo	Geef op of u de functie Postflight 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 <a href="#">Graphic Arts Package</a> voor meer informatie.  <b>OPMERKING:</b> U kunt Progressieve proef en Postflight-functies niet tegelijkertijd gebruiken.  <b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.

Opties en instellingen (standaardinstelling is onderstreept)	Locatie	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
<b>Printerrastermodus</b> <u>Standaardwaarde van printer/</u> <b>200 punten gegroepeerd/</b> <b>200 lijnen gedraaid/</b> <u>Verbeterde tekst/</u> <b>Verbeterde tekst &amp;</b> <b>lijntekeningen</b>	<b>Afbeelding</b>	<p>Selecteer een vooraf gedefinieerd halftoonraster om de punten of lijnen per inch in te stellen van het raster dat wordt gebruikt tijdens het afdrukken.</p> <p>Selecteer 200 punten gegroepeerd voor tekst=200 punten, lijntekeningen=200 punten, afbeeldingen=200 punten.</p> <p>Selecteer 200 lijnen gedraaid voor tekst=200 lijnen, lijntekeningen=200 lijnen, afbeeldingen=200 lijnen.</p> <p>Selecteer Verbeterde tekst voor Tekst=300 lijnen, Lijntekening=200 punten, Afbeelding=200 punten.</p> <p>Selecteer Verbeterde tekst &amp; lijntekeningen voor tekst=300 lijnen, lijntekeningen=300 lijnen, afbeeldingen=200 punten.</p>	De standaardwaarde van de printer komt overeen met de instelling die is opgegeven in Instelling van de EX Print Server.
<b>Progressieve proef</b> <b>Aan/Uit</b>	<b>Taakinfo</b>	<p>Selecteer Aan om de functie Progressieve proef in te schakelen, een diagnosehulpmiddel om tonerscheidingen weer te geven.</p>	<p>Deze functie gebruikt de waarden voor Progressieve proef die u in Instelling van ColorWise Pro Tools hebt opgegeven.</p> <p>Deze afdrukoptie is beschikbaar als onderdeel van Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition. Raadpleeg <a href="#">Graphic Arts Package</a> voor meer informatie.</p> <p><b>OPMERKING:</b> U kunt Progressieve proef en Postflight-functies niet tegelijkertijd gebruiken.</p> <p><b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.</p>
<b>Rand afdrukken (PS)</b> <b>Paginaranden afdrukken (PCL)</b> <b>Aan/Uit</b>	<b>Opmaak</b>	<p>Wanneer u meerdere pagina's per vel afdrukt, schakelt u deze optie in om een rand af te drukken rond elke pagina van het document.</p>	
<b>Randen tekst/lijntek. verfijnen</b> <u>Standaardwaarde van printer/</u> <b>Aan/Uit</b>	<b>Afbeelding</b>	<p>Geef op of u de randen van tekst of vectorafbeeldingen scherper wilt laten uitkomen.</p>	<p><b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.</p>



Opties en instellingen (standaardinstelling is onderstreept)	Locatie	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
<b>Recordlengte definiëren</b> <b><u>Aan/Uit</u></b>	VDP	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 <a href="#">Variabele gegevens afdrukken</a> voor meer informatie.  <b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.
<b>RGB-bronprofiel</b> <b>Standaardwaarde van printer/</b> <b>Apple Standaard/sRGB (PC)/</b> <b>Adobe RGB (1998)/</b> <b><u>ECI-RGB/Fiery RGB v 5/EFIRGB/</u></b> <b>Bron-1/Bron-2/Bron-3/Bron-4/</b> <b>Bron-5/Bron-6/Bron-7/Bron-8/</b> <b>Bron-9/Bron-10/Geen</b>	Kleur	Geef een definitie voor de bronkleurenruimte op voor het afdrukken van RGB-afbeeldingen, objecten en tekst.	De standaardwaarde van de printer komt overeen met de instelling die is opgegeven in Instelling van de ColorWise Pro Tools.  Klik op Instellingen om toegang tot deze optie te krijgen.  <b>OPMERKING:</b> Als tweerichtingscommunicatie is ingeschakeld, worden Bron-1 tot en met Bron-10 niet weergegeven in de lijst van profielen.  <b>OPMERKING:</b> Als tweerichtingscommunicatie is ingeschakeld, verschillen de namen van de profielen enigszins.  Raadpleeg <a href="#">Afdrukken uit Windows</a> of <a href="#">Afdrukken uit Mac OS</a> voor meer informatie over het instellen van tweerichtingscommunicatie.  Raadpleeg <a href="#">Afdrukken in kleur</a> voor meer informatie.  <b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.
<b>RGB-scheiding</b> <b>Standaardwaarde van printer/</b> <b><u>Simulatie/Uitvoer</u></b>	Kleur	Selecteer Simulatie voor RGB-taken waarvoor u een uitvoerapparaat wilt simuleren dat niet het feitelijke afdrukapparaat is.  Selecteer Uitvoer voor RGB-taken die u naar het uiteindelijke uitvoerapparaat afdrukt.	De standaardwaarde van de printer komt overeen met de instelling die is opgegeven in Instelling van de ColorWise Pro Tools.  Klik op Instellingen om toegang tot deze optie te krijgen.  Raadpleeg <a href="#">Afdrukken in kleur</a> voor meer informatie.  <b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.

Opties en instellingen (standaardinstelling is onderstreept)	Locatie	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
<b>Samengestelde overdruk Aan/<u>Uit</u></b>	<b>Kleur</b>	Geef op hoe de kleuren van overlappende afbeeldingen moeten worden afgedrukt.  Schakel deze optie in om een combinatie van voor- en achtergrondkleuren af te drukken wanneer objecten elkaar overlappen.  Schakel deze optie uit om het achtergrondobject te verbergen wanneer afbeeldingen elkaar overlappen.	Raadpleeg <a href="#">Afdrukken in kleur</a> voor meer informatie.  <b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.
<b>Schaal <u>100%</u>/25-400%</b>	<b>Opmaak</b>	Geef een ander vergrotings- of verkleiningspercentage voor de taak op.	Het ondersteunde bereik gaat van 25 tot 400 procent.  Zie <a href="#">pagina 49</a> voor meer informatie.
<b>Scheidingen combineren Aan/<u>Uit</u></b>	<b>Kleur</b>	Als u kleurscheidingen afdrukt vanuit een DTP-toepassing, hebt u de volgende mogelijkheden:  Schakel deze optie in om kleurscheidingen te combineren op één pagina. Het resultaat is één pagina overgedrukte kleuren die het drukwerk met filmscheidingen van een pers simuleert.  Schakel deze optie uit als u kleurscheidingen wilt weergeven als vier afzonderlijke zwart-witpagina's die elk een kleurelement vertegenwoordigen.	Raadpleeg <a href="#">Afdrukken in kleur</a> voor meer informatie.  <b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.
<b>Steunkleuraanpassing Standaardwaarde van printer/ <u>Uit/Aan</u></b>	<b>Kleur</b>	Selecteer <u>Uit</u> als u opgegeven PANTONE-kleuren in de taak wilt afdrukken met de huidige instelling voor CMYK-simulatie en CMYK-simulatiemethode.  Selecteer <u>Aan</u> 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.	De standaardwaarde van de printer komt overeen met de instelling die is opgegeven in Instelling van de ColorWise Pro Tools.  Klik op Instellingen om toegang tot deze optie te krijgen.  Raadpleeg <a href="#">Afdrukken in kleur</a> voor meer informatie.  <b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.

Opties en instellingen (standaardinstelling is onderstreept)	Locatie	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
<b>Tekst/lijntekeningen zwart</b> <u>Standaardwaarde van printer/</u> <b>Zuiver zwart aan/</b> <b>CMYK-zwart aan/</b> <b>Normaal</b>	<b>Kleur</b>	<p>Selecteer Normaal om zwarte tekst en lijntekeningen af te drukken als vierkleurenzwart, met behulp van C-, M-, Y- en K-toner, en om normale PostScript-weergave te gebruiken.</p> <p>Selecteer Zuiver zwart aan als u zwarte tekst en lijntekeningen wilt afdrukken als eenkleurig zwart, alleen met behulp van 100% zwarte toner.</p> <p>Selecteer CMYK-zwart aan om zwarte tekst en lijntekeningen af te drukken als eenkleurig zwart, met behulp van 100% zwarte toner en een kleine hoeveelheid cyaan om het zwart nog donkerder te maken.</p>	<p>Klik op Instellingen om toegang tot deze optie te krijgen.</p> <p>De standaardwaarde van de printer komt overeen met de instelling die is opgegeven in Instelling van de ColorWise Pro Tools.</p> <p>Raadpleeg <a href="#">Afdrukken in kleur</a> voor meer informatie.</p> <p><b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.</p>
<b>Toewijzing tweekleurendruk</b> <u><b>Uit/Aan</b></u>	<b>Kleur</b>	Geef op of u steunkleuren door generieke kleuren wilt vervangen wanneer u een afdruktaak maakt.	<p>Deze afdrukoptie is beschikbaar als onderdeel van Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition. Raadpleeg <a href="#">Graphic Arts Package</a> voor meer informatie.</p> <p><b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.</p>
<b>Transparant + tussenblad</b> <u><b>Aan/Uit</b></u>	<b>Media</b>	Schakel deze optie in om meerdere transparanten af te drukken, gescheiden door blanco pagina's gewoon papier.	
<b>Tussenvel</b> <u><b>Aan/Uit</b></u>	<b>Media</b>	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.
<b>Uitvoerprofiel</b> <u>Standaardwaarde van printer/</u> <u>Mediaprofiel gebruiken/</u> <u>Standaard van server gebruiken/</u> <b>Uitvoerprofiel gebruiken:</b> <b>Uitvoer-1/Uitvoer-2/Uitvoer-3/</b> <b>Uitvoer-4/Uitvoer-5/Uitvoer-6/</b> <b>Uitvoer-7/Uitvoer-8/Uitvoer-9/</b> <b>Uitvoer-10</b>	<b>Kleur</b>	<p>Geef het uitvoerprofiel op voor de taak.</p> <p>Selecteer Mediaprofiel gebruiken om automatisch het mediaprofiel te gebruiken dat aan een afdruktaak is toegewezen.</p> <p>Selecteer Standaard van server gebruiken om het in Color Setup gekozen standaarduitvoerprofiel te gebruiken.</p> <p>Selecteer Uitvoerprofiel gebruiken om aangepaste profielen te gebruiken die beschikbaar zijn op het vervolgmenu.</p>	<p>Standaardwaarde van printer komt overeen met de instelling in de ColorWise Pro Tools.</p> <p>Klik op Instellingen om toegang tot deze optie te krijgen.</p> <p>Raadpleeg <a href="#">Afdrukken in kleur</a> voor meer informatie.</p> <p><b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.</p>
<b>Verschuivingsmodus</b> <u>Standaardwaarde van printer/</u> <u><b>Aan/Uit</b></u>	<b>Afwerking</b>	Selecteer Aan als u de taak wilt verschuiven (in uitvoerlade).	De standaardwaarde van de printer komt overeen met de instelling die is opgegeven in Instelling van de EX Print Server.

Opties en instellingen (standaardinstelling is onderstreept)	Locatie	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
<b>Vouwen enkele pagina</b> <u>Uit</u> /Enkele vouw/C-vouw/ Z-vouw/Z-vouw half vel	<b>Afwerking</b>	Geef op hoe u de taak wilt vouwen.	Er moet een afwerkeenhed geïnstalleerd zijn om de vouwoptie te gebruiken.  Raadpleeg <a href="#">Afdrukken uit Windows</a> en <a href="#">Afdrukken uit Mac OS</a> voor meer informatie over de installatie van afwerkeenheden.
<b>Watermerken</b> <u>Geen</u> /Concept/Geheim/Kopie/ Origineel/Vertrouwelijk  <b>Bewerken/Nieuw/Verwijderen</b>	<b>Stempel</b>	Geef op of u een standaardwatermerk voor uw taak wilt afdrukken.  Als u een watermerk wilt wijzigen, selecteert u dit in de lijst en klikt u op Bewerken.  Als u een eigen watermerk wilt maken, klikt u op Nieuw.  Als u een watermerk wilt verwijderen, selecteert u dit in de lijst en klikt u op Verwijderen.  Als u alleen op de eerste pagina een watermerk wilt afdrukken, schakelt u Alleen eerste pagina in.  Als u watermerken als transparante tekst wilt afdrukken (alleen PCL), selecteert u Transparant.	
<b>Weergavestijl</b> <b>Standaardwaarde van printer/</b> <u>Fotografisch</u> /Presentatie/ <b>Relat. kleurmeting/</b> <b>Absolute kleurmeting</b>	<b>Kleur</b>	Geef een standaardkleurweergavebibliotheek (CRD) op om te gebruiken wanneer u afbeeldingen, objecten en tekst afdrukt.  Selecteer Fotografisch voor het afdrukken van foto's, met inbegrip van scans en foto's van digitale camera's.  Selecteer Presentatie voor het afdrukken van illustraties en grafieken of voor gemengde pagina's met lijntekeningen en foto's.  Selecteer Relatieve kleurmeting wanneer de kleuraanpassing belangrijk is maar u er de voorkeur aan geeft voor het afdrukken van witte kleuren het wit van het papier te gebruiken.  Selecteer Absolute kleurmeting wanneer exacte kleuren nodig zijn en zichtbare grenzen niet storend werken.	De standaardwaarde van de printer komt overeen met de instelling die is opgegeven in Instelling van de ColorWise Pro Tools.  Klik op Instellingen om toegang tot deze optie te krijgen.  Raadpleeg <a href="#">Afdrukken in kleur</a> voor meer informatie.

Opties en instellingen (standaardinstelling is onderstreept)	Locatie	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
<b>Witte PPT-achtergrond wissen</b> <u>Aan/Uit</u>	VDP	Schakel deze optie in wanneer u PowerPoint gebruikt om variabele gegevens in combinatie met FreeForm te maken.	<b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.
<b>Zwartdetectie</b> <u>Aan/Uit</u>	Kleur	Schakel deze optie uit als de taak bestaat uit tekstpagina's waarin alleen zwart wordt gebruikt en uit een aanzienlijk aantal tekstpagina's in kleur.  Schakel deze optie in als de taak voornamelijk zwart-wit is.	Als u deze instelling wilt gebruiken, stelt u Afdrukmodus (Windows) of Kleurmodus (Mac) in op CMYK, Standaardkleuren of Aangepaste kleuren.  Raadpleeg <a href="#">Afdrukken in kleur</a> voor meer informatie.  <b>OPMERKING:</b> Deze instelling is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.
<b>Zwarte overdruk</b> <u>Standaardwaarde van printer/</u> <u>Uit/</u> <u>Tekst/</u> <u>Tekst/lijntekeningen</u>	Kleur	Geef de stijl voor zwarte overdruk op, die bepaalt of zwarte tekst gekleurde achtergronden overdrukt.  Selecteer Tekst om zwarte tekst te overdrukken.  Selecteer Tekst/lijntekeningen om zwarte tekst en lijntekeningen te overdrukken.	Klik op Instellingen om toegang tot deze optie te krijgen.  <b>OPMERKING:</b> Als tweerichtingscommunicatie niet is ingeschakeld, wordt deze optie ingesteld op Standaardwaarde van printer, overeenkomend met de instelling die is opgegeven in ColorWise Pro Tools.  Als deze optie is ingesteld op Tekst of Tekst/lijntekeningen, moet u de optie Scheidingen combineren uitschakelen.  Tekst/lijntekeningen zwart moet zijn ingeschakeld om deze instelling te kunnen selecteren.  Raadpleeg <a href="#">Afdrukken in kleur</a> voor meer informatie.  <b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.

## Opties van Booklet Maker

De onderstaande tabel bevat een korte beschrijving van de bedieningselementen, opties en beschikbare instellingen van Booklet Maker, waarbij de standaardinstelling (indien van toepassing) is onderstreept. Links wordt het deelvenster in de modus Basis weergegeven in grijs. Mogelijke verschillen tussen de modus Basis en Geavanceerd worden vermeld in de kolommen Opties en beschikbare instellingen en Vereisten, beperkingen en informatie.



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

**OPMERKING:** Opties van Booklet Maker zijn niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.

Opties en beschikbare instellingen	Locatie van printerstuurprogramma	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
<b>Boekjestyle:</b> Boekjestyle <b>Door rug geniet (links)/</b> <b>Door rug geniet (boven)/</b> <b>Door rug geniet (rechts)/</b> <b>Genest door rug geniet (links)/</b> <b>Genest door rug geniet (boven)/</b> <b>Genest door rug geniet (rechts)/</b> <b>Op rug gesneden (links)/</b> <b>Op rug gesneden (boven)/</b> <b>Op rug gesneden (rechts)</b>	<b>Opmaak: Boekje</b>	Boekjestyle is een combinatie van de inbindmethode (door de rug geniet, genest door de rug geniet of op de rug gesneden), die bepaalt hoe de katernen van het boekje worden gevouwen en hoe de pagina's worden ingeslagen, en de inbindrand (links, rechts of boven), die de plaats bepaalt van de rug van het boekje.	<p><b>OPMERKING:</b> De inbindmethode en inbindrand (als afzonderlijke opties) zijn alleen beschikbaar in de modus Geavanceerd.</p> <p>Zie <a href="#">pagina 38</a> en de Help van Booklet Maker voor meer informatie over inbindmethoden.</p> <p><b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.</p>
<b>Boekjestyle: Omslag (Win)</b> <b>Modus Basis: Omslag voor boekje wordt voorbereid/</b> <b>Omslag wordt niet voorbereid</b> <b>Modus Geavanceerd: Aan/Uit</b>	<b>Opmaak: Boekje</b>	Met de optie Omslag (alleen bij Door de rug geniet) kunt u een omslag voor het boekje opgeven.  Als u Omslag voor boekje wordt voorbereid selecteert, definieert u de omslaginhoud, de omslagmedia en de boekjesomslagbron in de laatste stappen van het proces.  Als u Omslag wordt niet voorbereid selecteert, worden resterende omslagopties van Booklet Maker overgeslagen.	<p><b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.</p>

Opties en beschikbare instellingen	Locatie van printerstuurprogramma	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
<b>Papierformaat: Papierformaat voor 2 per vel</b> <i>Lijst met beschikbare formaten</i> <b>A4 LEF=standaardinstelling)/</b> <b>Selecteren uit Paper Catalog/</b> <b>Aangepast papierformaat definiëren/</b>	<b>Opmaak: Boekje</b>	<p>Papierformaat voor 2 per vel definieert het formaat van het vel papier (opgevouwen) waarop het boekje wordt afgedrukt.</p> <p>U kunt als volgt een papierformaat voor het boekje selecteren:</p> <p>Maak een keuze uit de lijst met beschikbare papierformaten in het menu Papierformaat.</p> <p>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.</p> <p>Selecteer Aangepast papierformaat definiëren om een papierformaat te maken dat niet-standaard is.</p>	<p>Raadpleeg de Help van Booklet Maker voor informatie over papierformaten en het afdrukken van boekjes.</p> <p>Raadpleeg <i>Afdrukken uit Windows</i> of <i>Afdrukken uit Mac OS</i> voor informatie over het afdrukken van aangepaste paginaformaten.</p> <p><b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.</p>
<b>Papierformaat: Documentgrootte</b> <i>Lijst met beschikbare formaten</i> <b>A4 LEF=standaardinstelling)/</b> <b>Aangepast papierformaat definiëren</b>	<b>Opmaak: Boekje</b>	<p>Documentgrootte wordt gedefinieerd in het dialoogvenster Afdrukken (of Pagina-instelling) van uw oorspronkelijke toepassing.</p> <p>U kunt met deze optie de in het document gedefinieerde paginagrootte als volgt opgeven:</p> <p>Maak een keuze uit de lijst met beschikbare papierformaten in het menu Documentgrootte. SEF staat voor Short Edge Feed (liggende afdrukstand). LEF staat voor Long Edge Feed (staande afdrukstand).</p> <p>Selecteer Aangepast papierformaat definiëren om een formaat te definiëren dat niet-standaard is.</p>	<p>Raadpleeg de Help van Booklet Maker voor meer informatie over de documentgrootte.</p> <p><b>OPMERKING:</b> Deze optie is alleen beschikbaar wanneer u Booklet Maker opent vanuit het Windows-printerstuurprogramma.</p> <p>Raadpleeg <i>Afdrukken uit Windows</i> of <i>Afdrukken uit Mac OS</i> voor informatie over het afdrukken van aangepaste paginaformaten.</p> <p><b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.</p>
<b>Papierformaat en subsetformaat: Aantal vellen in een subset (door rug geniet)</b> <b>2-20</b>	<b>Opmaak: Boekje</b>	<p>Wanneer Genest door de rug geniet is geselecteerd, gebruikt u deze optie om het aantal vellen per subset op te geven.</p>	<p>Raadpleeg de Help van Booklet Maker voor meer informatie over geneste door de rug geniete boekjes.</p> <p><b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.</p>

Opties en beschikbare instellingen	Locatie van printerstuurprogramma	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
<b>Papierformaat: Afdrukstand Staand/Liggend</b>	<b>Opmaak: Boekje</b>	Afdrukstand geeft de hoogte-breedteverhouding (Staand of Liggend) weer die is gedefinieerd in het oorspronkelijke document. Gebruik deze optie om de afdrukstand die in het oorspronkelijke document is gedefinieerd te vervangen.	Raadpleeg de Help van Booklet Maker voor meer informatie over de afdrukstand. <b>OPMERKING:</b> Deze optie is alleen beschikbaar wanneer u Booklet Maker opent vanuit het Windows-printerstuurprogramma. <b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.
<b>Papierformaat: Verkleinen om passend te maken Aan/Uit</b>	<b>Opmaak: Boekje</b>	Wanneer Passend verkleinen is ingeschakeld, wordt de pagina-inhoud automatisch verkleind zodat deze past op het opgegeven papierformaat.  Wanneer Passend verkleinen is uitgeschakeld, wordt de pagina-inhoud op 100% afgedrukt.	Raadpleeg de Help van Booklet Maker voor meer informatie over de Verkleinen om passend te maken. <b>OPMERKING:</b> De optie Passend verkleinen is alleen beschikbaar in de modus Geavanceerd. <b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.
<b>Pagina-uitlijning: Pagina's uitlijnen (Win) Aanpassing voor centreren (Mac) In het midden/Aan de rug</b>	<b>Opmaak: Boekje</b>	De optie Pagina's uitlijnen bepaalt de verschuiving van de pagina-inhoud in verhouding tot de horizontale (links en rechts binden) of verticale (boven binden) as.  Selecteer In het midden om de pagina-inhoud in het midden van de helft van het opgegeven papierformaat te plaatsen.  Selecteer Aan de rug om de pagina-inhoud met de rug uit te lijnen.	Raadpleeg de Help van Booklet Maker voor meer informatie over pagina-uitlijning. <b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.
<b>Pagina-uitlijning: Rugmarge verhogen met 0-50 mm (stappen van 0,1 mm) 0-1,97 inch (stappen van 0,005 inch)</b>	<b>Opmaak: Boekje</b>	De optie Rugmarge verhogen met voegt extra witruimte toe tussen aangrenzende pagina's om deze te kunnen binden.	Raadpleeg de Help van Booklet Maker voor meer informatie over rugmarges. <b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.



Opties en beschikbare instellingen	Locatie van printerstuurprogramma	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
<b>Pagina-uitlijning:</b> <b>Opkruipen compenseren (Win)</b> <b>Aanpassing voor opkruipen (Mac)</b> <u><b>Uit/Normaal/Dik</b></u>	<b>Opmaak: Boekje</b>	<p>Bij de optie 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.</p> <p>Selecteer Normaal als een door de rug geniet of genest door de rug geniet boekje met een groot aantal pagina's wordt afgedrukt.</p> <p>Selecteer Dik als een door de rug geniet of genest door de rug geniet boekje op zwaar papier wordt afgedrukt.</p> <p><b>OPMERKING:</b> Opkruipen treedt niet op bij op de rug gesneden boekjes.</p>	<p>Raadpleeg de Help van Booklet Maker voor meer informatie over opkruipen compenseren.</p> <p><b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.</p>
<b>Omslaginhoud:</b> <b>Invoer van inhoud</b> <b>Geen (tussenvol gebruiken)/</b> <u><b>Als afzonderlijke pagina's</b></u>	<b>Opmaak: Boekje</b>	<p>Invoer van inhoud (alleen bij Door de rug geniet) definieert of een voorgedrukt omslag wordt ingevoegd, of dat afzonderlijke pagina's uit het oorspronkelijke document worden afgedrukt als de omslaginhoud van het boekje.</p> <p>Selecteer Geen (tussenvol gebruiken) wanneer u een voorgedrukt omslag wilt invoegen dat aan het boekje wordt toegevoegd.</p> <p>Selecteer Als afzonderlijke pagina's wanneer u afzonderlijke pagina's uit het document als omslaginhoud voor het boekje wilt afdrukken. (Met deze instelling is afdrukken op de rug niet mogelijk.)</p>	<p>Raadpleeg de Help van Booklet Maker voor meer informatie over omslagopties.</p> <p><b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.</p>

Opties en beschikbare instellingen	Locatie van printerstuurprogramma	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
<b>Omslaginhoud: Vooromslag</b> <b>Afdrukken op buitenkant/</b> <b>Afdrukken op binnenkant/</b> <b>Op beide kanten afdrukken/</b> <b>Niet afdrukken</b>	<b>Opmaak: Boekje</b>	<p>Vooromslag (alleen bij Door de rug geniet) definieert hoe de inhoud van het vooromslag wordt afgedrukt.</p> <p>Selecteer Afdrukken op buitenkant wanneer u alleen op de buitenzijde van het vooromslag wilt afdrukken (de binnenzijde van het vooromslag blijft blanco).</p> <p>Selecteer Afdrukken op binnenkant wanneer u alleen op de binnenzijde van het vooromslag wilt afdrukken (de buitenzijde van het vooromslag blijft blanco).</p> <p>Selecteer Op beide kanten afdrukken wanneer u op zowel de binnenzijde als de buitenzijde van het vooromslag wilt afdrukken.</p> <p>Selecteer Niet afdrukken wanneer u geen inhoud op het vooromslag wilt afdrukken.</p>	<p><b>OPMERKING:</b> Wanneer u een omslag toevoegt, kunnen blanco pagina's worden toegevoegd, afhankelijk van het toewijzen van pagina's aan katernen in de taak.</p> <p><b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.</p>
<b>Omslaginhoud: Achteromslag</b> <b>Afdrukken op buitenkant/</b> <b>Afdrukken op binnenkant/</b> <b>Op beide kanten afdrukken/</b> <b>Niet afdrukken</b>	<b>Opmaak: Boekje</b>	<p>Achteromslag (alleen bij Door de rug geniet) definieert hoe de inhoud van het achteromslag wordt afgedrukt.</p> <p>Selecteer Afdrukken op buitenkant wanneer u alleen op de buitenzijde van het achteromslag wilt afdrukken (de binnenzijde van het achteromslag blijft blanco).</p> <p>Selecteer Afdrukken op binnenkant wanneer u alleen op de binnenzijde van het achteromslag wilt afdrukken (de buitenzijde van het achteromslag blijft blanco).</p> <p>Selecteer Op beide kanten afdrukken wanneer u op zowel de binnenzijde als de buitenzijde van het achteromslag wilt afdrukken.</p> <p>Selecteer Niet afdrukken wanneer u geen inhoud op het achteromslag wilt afdrukken.</p>	<p><b>OPMERKING:</b> Wanneer u een omslag toevoegt, kunnen blanco pagina's worden toegevoegd, afhankelijk van het toewijzen van pagina's aan katernen in de taak.</p> <p><b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.</p>

Opties en beschikbare instellingen	Locatie van printerstuurprogramma	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
<b>Omslagmedia: Omslagmedia</b> <u><b>Zelfde als hoofdttekst/</b></u> <b>Selecteren uit Paper Catalog</b>	<b>Opmaak: Boekje</b>	<p>Omslagmedia (alleen bij Genest door de rug geniet) bepaalt het medium voor het omslag van het boekje.</p> <p>Selecteer <b>Zelfde als hoofdttekst</b> wanneer u hetzelfde medium wilt gebruiken als voor de binnenpagina's van de taak.</p> <p>Kies op <b>Selecteren uit Paper Catalog</b> om het hulpprogramma Paper Catalog te openen, dat alle papierinformatie van de digitale pers verzamelt.</p>	<p><b>OPMERKING:</b> Omslagmedia is niet beschikbaar in Mac OS.</p> <p>Raadpleeg <a href="#">Hulpprogramma's</a> en de Help van Paper Catalog voor meer informatie over Paper Catalog.</p> <p><b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.</p>
<b>Omslagmedia: Bron voor omslagen</b> <u><b>Zelfde als taak/Lade 1/</b></u> <b>Lade 2/</b> <b>Lade 3/</b> <b>Lade 5 (handmatige invoer)/</b> <b>Lade 6/Lade 6 (Extra groot)/</b> <b>Lade 7 (Extra groot)/</b> <b>Lade 8 (scheidingsvellen/ omslagen)</b>	<b>Opmaak: Boekje</b>	<p>Bij <b>Bron voor omslagen</b> (alleen bij Genest door de rug geniet) geeft u de lade op die het omslagmedium voor het boekje bevat.</p>	<p><b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.</p>

## Opties voor Combineren en afdrukken

Opties en instellingen (standaardinstelling is onderstreept)	Locatie van printerstuurpro gramma	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
<b>Combineren en afdrukken</b> <u>Stap en herhalen/</u> <u>Snijden en stapelen</u>	<b>Opmaak:</b> <b>Combineren en</b> <b>afdrukken</b>	<p>Selecteer Stap en herhalen om een 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.</p> <p>Selecteer Snijden en stapelen om een 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 (met een kortere afdruktijd).</p>	<p>Zie <a href="#">pagina 42</a> voor meer informatie over combineren en afdrukken.</p> <p><b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.</p>
<b>Papierformaat</b> <i>Lijst met beschikbare formaten</i> <b>A4 LEF=standaardinstelling)/</b> <b>Selecteren uit Paper Catalog/</b> <b>Aangepast papierformaat</b> <b>definiëren/</b>	<b>Opmaak:</b> <b>Combineren en</b> <b>afdrukken</b>	<p>Papierformaat definieert het formaat van het vel papier waarop de gecombineerde taak wordt afgedrukt.</p> <p>U kunt als volgt een papierformaat selecteren:</p> <p>Maak een keuze uit de lijst met beschikbare papierformaten in het menu Papierformaat.</p> <p>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.</p> <p>Selecteer Aangepast papierformaat definiëren om een papierformaat te maken dat niet-standaard is.</p>	<p>Raadpleeg <i>Afdrukken uit Windows</i> of <i>Afdrukken uit Mac OS</i> voor informatie over het afdrukken van aangepaste paginaformaten.</p> <p>Raadpleeg <i>Hulpprogramma's</i> en de Help van Paper Catalog voor meer informatie over Paper Catalog.</p> <p><b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.</p>

Opties en instellingen (standaardinstelling is onderstreept)	Locatie van printerstuurpro gramma	Beschrijving	Vereisten, beperkingen en informatie
<b>Documentgrootte</b> <i>Lijst met beschikbare formaten</i> <b>A4 LEF=standaardinstelling)/</b> <b>Aangepast papierformaat</b> <b>definiëren</b>	<b>Opmaak:</b> <b>Combineren en</b> <b>afdrukken</b>	Documentgrootte wordt gedefinieerd in het dialoogvenster Afdrukken (of Pagina-instelling) van uw oorspronkelijke toepassing.  U kunt met deze optie de in het document gedefinieerde paginagrootte als volgt opgeven:  Maak een keuze uit de lijst met beschikbare papierformaten in het menu Documentgrootte. SEF staat voor Short Edge Feed (liggende afdrukstand). LEF staat voor Long Edge Feed (staande afdrukstand).  Selecteer Aangepast papierformaat definiëren om een formaat te definiëren dat niet-standaard is.	Raadpleeg <i>Afdrukken uit Windows</i> of <i>Afdrukken uit Mac OS</i> voor informatie over het afdrukken van aangepaste paginaformaten.  <b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.
<b>Afdrukstand</b> <b>Staand/Liggend</b>	<b>Opmaak:</b> <b>Combineren en</b> <b>afdrukken</b>	Afdrukstand geeft de hoogte-breedteverhouding (Staand of Liggend) weer die is gedefinieerd in het dialoogvenster Afdrukken (of Pagina-instelling) van de oorspronkelijke toepassing. Gebruik deze optie om zo nodig te vervangen.	<b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.
<b>Verkleinen om passend te maken</b> <b><u>Aan/Uit</u></b>	<b>Opmaak:</b> <b>Combineren en</b> <b>afdrukken</b>	Verkleinen om passend te maken verkleint de documentpagina zodat deze past op het papierformaat dat u selecteert.  Wanneer Verkleinen om passend te maken is uitgeschakeld, wordt de pagina-inhoud op 100% afgedrukt.  <b>OPMERKING:</b> Bij Verkleinen om passend te maken wordt de paginagrootte van het document alleen verkleind, niet vergroot.	<b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.
<b>Rugmarge verhogen met 0-50 mm (stappen van 0,1 mm) 0-1,97 inch (stappen van 0,005 inch)</b>	<b>Opmaak:</b> <b>Combineren en</b> <b>afdrukken</b>	Bij Rugmarge verhogen met wordt extra witruimte toegevoegd tussen aangrenzende pagina's om te kunnen kappen of voor andere afwerkingsopties.	<b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.
<b>Dubbelzijdig afdrukken</b> <b><u>Uit/Boven-Boven</u></b>	<b>Opmaak:</b> <b>Combineren en</b> <b>afdrukken</b>	Selecteer Uit voor enkelzijdig afdrukken.  Selecteer Boven-Boven voor dubbelzijdig afdrukken.	<b>OPMERKING:</b> Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.

## Aanvullende informatie

In de volgende secties wordt aanvullende informatie gegeven over afdrukopties. Raadpleeg de tabel die begint op [pagina 9](#) voor meer informatie over de instellingen, vereisten en beperkingen van deze opties.

### Automatisch overvullen

Overvullen is een afdruktechniek waarbij sommige objecten lichtjes 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 toner 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.

### Boekje maken

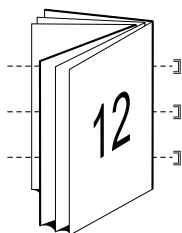
Booklet Maker is de inslagtoepassing waarmee u snel documenten in boekindeling kunt afdrukken zonder dat u complexere programma's voor pagina-inslagen nodig hebt. Booklet Maker biedt geavanceerde instellingen waarbij het proces wordt gestroomlijnd doordat alleen opties en besturingselementen worden weergegeven 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.

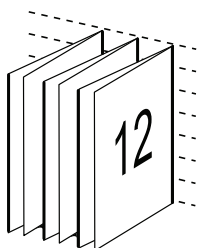
**OPMERKING:** Opties van Booklet Maker zijn niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.

De volgende lay-outs voor boekjes zijn beschikbaar:

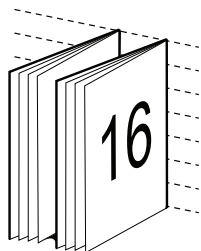
**Door de rug geniet:** hierbij worden katernen als een groep samengevouwen en vervolgens geniet of genaaid in de middenvouw, die de rug van het boekje vormt.



**Op de rug gesneden:** hierbij worden de katernen afzonderlijk gevouwen en vervolgens op elkaar gestapeld langs de gemeenschappelijke vouwlijn, die wordt vlakgemaakt en gelijmd en zo de rug van het boekje vormt.



**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, die zo de rug van het boekje vormt.



Raadpleeg de tabel op [pagina 30](#) voor opties van Booklet Maker en beschikbare instellingen.

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









## Documentgrootte en Papierformaat

Documentgrootte is de paginagrootte die 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* (de paginagrootte die in het oorspronkelijke document is gedefinieerd) en het papierformaat als de fysieke *uitvoer* (het werkelijke formaat van het papier in de lade van de digitale pers).

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

De onderstaande illustraties 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 11x17 wordt verkleind zodat deze past op papierformaat Letter. Het schalingspercentage is 50%.	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.

Zie [pagina 49](#) 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

De EX Print Server digitale pers is uitgerust voor automatisch dubbelzijdig (duplex) afdrukken. Wanneer de afdrukoptie Dubbelzijdig afdrukken ingesteld is op een van de instellingen voor dubbelzijdig afdrukken, draait de digitale pers het papier automatisch om op de andere zijde af te drukken.

### PAGINA'S AUTOMATISCH DUBBELZIJDIG AFDrukKEN

- 1 Kies Afdrukken in uw toepassing en zoek de optie voor dubbelzijdig afdrukken (tabblad Opmaak).

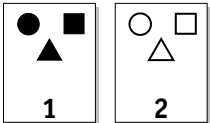
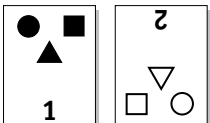


De plaats waar u de afdrukopties van de EX Print Server kunt vinden, is afhankelijk van het printerstuurprogramma dat u gebruikt.

- 2 Kies een instelling 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 volgende tabel toont hoe instellingen voor dubbelzijdig afdrukken overeenkomen met de afgedrukte uitvoer:

	Boven-Boven	Boven-Onder
Staand		
Liggend		

- 3 Druk de taak af.

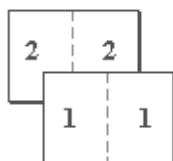
## Combineren en afdrukken

De volgende methoden voor snel afdrukken zijn beschikbaar:

**OPMERKING:** Opties voor Combineren en afdrukken zijn niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.

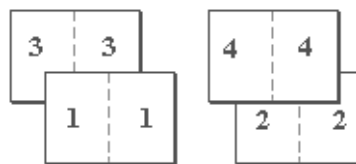
**Combineren - Stap en herhalen:** kies deze instelling om een taak zo af te drukken dat de gegevens van de eerste pagina op het eerste vel worden gekopieerd. De gegevens van de tweede pagina worden op de volgende pagina gekopieerd, enzovoort. Als bijvoorbeeld elk van de afgedrukte exemplaren doormidden wordt gesneden, is het resultaat twee volledige reeksen van hetzelfde document.

### Enkelzijdig



Alleen voor

### Dubbelzijdig (duplex)

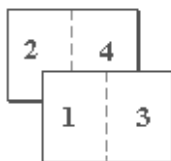


Voor

Achter

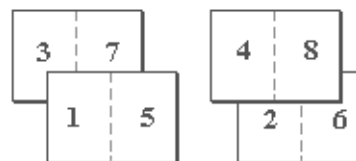
**Combineren - Snijden en stapelen:** kies deze instelling om een taak snel af te drukken, zodat bij het stapelen en snijden van de vellen vanuit het midden de taak in volgorde wordt genummerd en gescheiden als twee stapels. De afdrukvolgorde is zodanig dat wanneer deze doormidden worden gesneden, men deze kan combineren om het volledige document te krijgen, met een kortere afdruktijd.

### Enkelzijdig



Alleen voor

### Dubbelzijdig (duplex)



Voor



















Achter

Raadpleeg de tabel op [pagina 36](#) voor beschikbare opties en instellingen.

## Perforeren en Perforeerpositie

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

**OPMERKING:** Het papierformaat, de papiersoort, 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
2 gaatjes						
3 gaatjes						
4 gaatjes						

Raadpleeg [Afdrukken uit Windows](#) of [Afdrukken uit Mac OS](#) voor informatie over de installatie van afwerkeenheden met perforeeropties en andere installeerbare opties.

## 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 afgekapt.

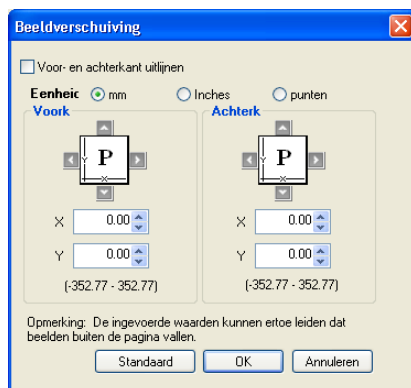
**OPMERKING:** Deze optie is niet beschikbaar voor PCL-afdrukken.

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

---

### BEELDVERSCHUIVING VOOR EEN AFDRUKTAAK DEFINIËREN

- 1 Schakel de optie Beeldverschuiving in het printerstuurprogramma in en klik op de knop Opties voor beeldverschuiving.



- 2 Selecteer de maateenheid.
- 3 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.

- 4 Selecteer Voor- en achterkant uitlijnen om de afbeeldingen op de voor- en achterzijde passend uit te lijnen.
- 5 Klik op OK.

## Handmatig dubbelzijdig

Handmatig dubbelzijdig afdrukken wordt ondersteund met Lade 5 (handmatige invoer), Lade 6 (Extra groot) of Lade 7 (Extra groot) als papierbron. Wanneer u een taak handmatig dubbelzijdig afdrukt, wordt u door de EX Print Server gevraagd de vereiste handmatige stappen uit te voeren en worden berichten weergegeven die u helpen wanneer fouten optreden.

### EEN HANDMATIGE DUBBELZIJDIGE TAAK AFDRUKKEN

**1 Kies Afdrukken in de toepassing waarmee u werkt.**

**2 Stel de afdrukopties als volgt in:**

- Handmatig dubbelzijdig = Ingeschakeld
- Bedrukte zijde omlaag = Bedrukte zijde omhoog
- Papierbron = Lade 5 (handmatige invoer), Lade 6 (Extra groot) of Lade 7 (Extra groot)

**3 Druk de taak af.**

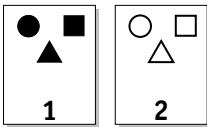
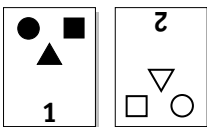


De even pagina's worden afgedrukt.

**4 Als u uit Lade 5 (handmatige invoer) afdrukt, moet u eventueel ongebruikt papier uit de lade verwijderen.**

**5 Let op de afdrukstand van de pagina's in de uitvoerlade voordat u ze verwijderd.**

**6 Draai de pagina's om, met de bedrukte zijde omlaag, en plaats deze in dezelfde lade die u voor de eerste zijde hebt gebruikt.**

Afhankelijk van de manier waarop u de pagina's plaatst, kunt u zijde 2 met dezelfde afdrukstand afdrukken als zijde 1 (Boven-Boven), of 180 graden gedraaid ten opzichte van zijde 1 (Boven-Onder).

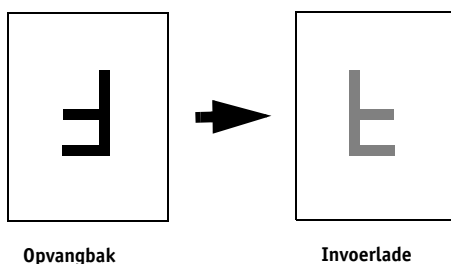
	Boven-Boven	Boven-Onder
<b>Staand</b>		
<b>Liggend</b>		

Als u handmatig dubbelzijdig Boven-Boven wilt afdrukken, plaatst u de pagina's in dezelfde afdrukstand waarin ze in de uitvoerlade terechtkomen, maar met de bedrukte zijde omlaag. Als de afbeelding bijvoorbeeld ondersteboven is en de pagina's met de bedrukte zijde omhoog liggen, plaatst u deze met de afbeelding ondersteboven en met de bedrukte zijde omlaag.

Draai de pagina's niet. Plaats ze in dezelfde richting (lange kant eerst of korte kant eerst) als bij het afdrukken van zijde 1.

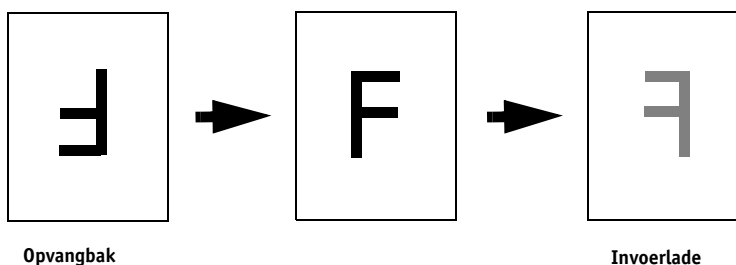
**OPMERKING:** De onderstaande illustraties geven pagina's met staande afdrukstand weer die LEF (lange kant eerst) worden afgedrukt.

#### Boven-Boven afdrukken



Als u Boven-Onder wilt afdrukken, draait u de pagina's 180 graden en plaatst u deze met de bedrukte zijde omlaag.

#### Boven-Onder afdrukken



#### 7 Voor Lade 6 (Extra groot) drukt u op de startknop van het bedieningspaneel van de digitale pers.

Lade 5 (handmatige invoer) detecteert dat de pagina's zijn geplaatst, zodat u niet op start hoeft te drukken.

De oneven pagina's worden afgedrukt.

**OPMERKING:** Voor met Impose ingeslagen taken moet u de pagina's altijd langs de lange zijde van de pagina omdraaien.

### Berichten van de EX Print Server voor handmatig dubbelzijdig afdrukken

Tijdens het handmatig dubbelzijdig afdrukken toont de EX Print Server berichten die u helpen de taken uit te voeren. Deze berichten worden beschreven in de volgende tabel:

Wanneer dit gebeurt	Wordt dit bericht getoond
Afdrukken van zijde 1 uit Lade 6 (of Lade 7) is voltooid.	<p>Afdrukken van zijde 1 is voltooid. Ga als volgt te werk om zijde 2 af te drukken:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Verwijder de afdrukken van zijde 1 uit de uitvoerlade.</li> <li>2. Draai de uitvoer om en plaats deze met de bedrukte zijde omlaag in Lade 6 (of Lade 7).</li> </ol> <p><b>OPMERKING:</b> Als u niet het juiste aantal pagina's plaatst, wordt u door de EX Print Server gevraagd het juiste papierformaat en papiertype te plaatsen.</p>
Afdrukken van zijde 1 uit Lade 5 (handmatige invoer) is voltooid.	<p>Afdrukken van zijde 1 is voltooid. Ga als volgt te werk om zijde 2 af te drukken:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Verwijder de afdrukken van zijde 1 uit de uitvoerlade.</li> <li>2. Draai de uitvoer om en plaats deze met de bedrukte zijde omlaag in Lade 5 (handmatige invoer).</li> </ol> <p><b>OPMERKING:</b> Als u niet het juiste aantal pagina's plaatst, wordt u door de EX Print Server gevraagd het juiste papierformaat en papiertype te plaatsen.</p>
Er is een papierstoring opgetreden tijdens het afdrukken van zijde 2 uit Lade 6 (of Lade 7).	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Verwijder de uitvoer uit de uitvoerlade en leg deze opzij.</li> </ol> <p>Deze uitvoer zal later met andere uitvoer worden gecombineerd om een volledige stapel te maken.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Open Lade 6 (of Lade 7).</li> <li>3. Verwijder de afgedrukte vellen uit Lade 6 (of Lade 7) en leg deze opzij. U wordt later verzocht deze vellen opnieuw te plaatsen.</li> <li>4. Plaats blanco vellen in Lade 6 (of Lade 7).</li> <li>5. Sluit Lade 6 (of Lade 7).</li> </ol>
Er is een papierstoring opgetreden tijdens het afdrukken van zijde 2 uit Lade 5 (handmatige invoer).	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Verwijder de uitvoer uit de uitvoerlade en leg deze opzij.</li> </ol> <p>Deze uitvoer zal later met andere uitvoer worden gecombineerd om een volledige stapel te maken.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Verwijder de afgedrukte vellen uit Lade 5 (handmatige invoer) en leg deze opzij. U wordt later verzocht deze vellen opnieuw te plaatsen.</li> <li>3. Plaats blanco vellen in Lade 5 (handmatige invoer).</li> </ol>

Wanneer dit gebeurt	Wordt dit bericht getoond
De pagina's van zijde 2 die vanwege een papierstoring opnieuw moesten worden afgedrukt, zijn met succes afgedrukt uit Lade 6 (of Lade 7).	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Verwijder de afdrukken van zijde 1 uit de uitvoerlade.</li><li>2. Draai de uitvoer om en plaats deze op de afgedrukte vellen die u uit Lade 6 (of Lade 7) hebt verwijderd.</li><li>3. Open Lade 6 (of Lade 7).</li><li>4. Plaats de volledige stapel in Lade 6, met de bedrukte zijde omlaag.</li><li>5. Sluit Lade 6 (of Lade 7).</li><li>6. Na het afdrukken verwijdt u de afdrukken uit de uitvoerlade en combineert u deze met de eerder opzij gelegde stapel.</li></ol>
De pagina's van zijde 2 die vanwege een papierstoring opnieuw moesten worden afgedrukt, zijn met succes afgedrukt uit Lade 5 (handmatige invoer).	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Verwijder de afdrukken van zijde 1 uit de uitvoerlade.</li><li>2. Draai de uitvoer om en plaats deze op de afgedrukte vellen die u uit Lade 5 (handmatige invoer) hebt verwijderd.</li><li>3. Plaats de volledige stapel in Lade 5 (handmatige invoer), met de bedrukte zijde omlaag.</li><li>4. Na het afdrukken verwijdt u de afdrukken uit de uitvoerlade en combineert u deze met de eerder opzij gelegde stapel.</li></ol>







## Schaal

Met de optie Schaal kunt u de schaal van een afdruktaak vergroten of verkleinen (binnen een bereik van 25–400%). De operator kan het vergrotings- of verkleiningspercentage vervangen, maar de vervanging wordt toegepast op alle vergrotings- of verkleiningspercentages die al in de actieve taak zijn ingesteld. Als een gebruiker bijvoorbeeld een afdruktaak 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 deze optie kunt u een taak doen passen op een papierformaat dat afwijkt van het beeldformaat. Als u deze optie inschakelt, wordt de afbeelding vergroot of verkleind zodat deze past op een papierformaat dat u met de optie Paginaformaat kiest. Als u deze optie uitschakelt, wordt de afbeelding zonder aanpassing op het oorspronkelijke formaat afgedrukt, ook als u op een groter papierformaat afdrukt.

	Oorspronkelijk formaat Letter	Afdrukformaat 11x17
Passend schalen uitgeschakeld		
Passend schalen ingeschakeld		

## Beveiligd afdrukken

De functie Beveiligd Afdrukken biedt een veiligheidsniveau voor gevoelige of vertrouwelijke afdruktaken. Met deze functie kunt u uw taak alleen afdrukken wanneer u aanwezig bent bij de kopieermachine. Wanneer u deze functie gebruikt, moet u een wachtwoord invoeren in het veld Beveiligd afdrukken van het printerstuurprogramma (tabblad Taakinfo) voordat u de taak naar de EX Print Server verzendt. Als u uw beveiligde taak wilt afdrukken, voert u het wachtwoord opnieuw in op het bedieningspaneel van de digitale pers van de EX Print Server, waarbij u als volgt te werk gaat:

---

### EEN BEVEILIGDE AFDRUKTAAK AFDRUKKEN

- 1 **Voer een wachtwoord in in het veld Taakinfo > Beveiligd afdrukken van het printerstuurprogramma.**

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

Raadpleeg [Afdrukken uit Windows](#) of [Afdrukken uit Mac OS](#) voor meer informatie over het invoeren van een wachtwoord.

- 2 **Breng eventuele andere wijzigingen aan in de taakeigenschappen en verzend de taak naar de EX Print Server.**
- 3 **Selecteer Beveiligd afdrukken op het bedieningspaneel van de digitale pers van de EX Print Server en voer het wachtwoord in dat u hebt ingevoerd in het veld Taakinfo > Beveiligd afdrukken van het printerstuurprogramma.**

De afdruktaken die met het wachtwoord overeenkomen, worden weergegeven in het aanmeldvenster.

- 4 **Selecteer uw afdruktaak en kies ofwel Afdrukken, ofwel Verwijderen.**

Na 45 seconden zonder activiteit keert het scherm terug naar de hoofdpagina's.

# INDEX

180 roteren, optie 10

## A

Aanpassing voor opkruipen 33  
 Aantal exemplaren, optie 10  
 Achtervel, optie 20, 21, 27  
 Afdrukbereik, optie 10  
 Afdrukken plannen optie 10  
 Afdrukmodus, optie 18  
 Afdrukstand, optie 10  
 Afdrukwachtrij-actie, optie 11  
 Automatisch overvullen, optie 11, 38

## B

Bedieningsbalk 11  
 Bedrukte zijde omlaag, optie 12  
 Beeldkwaliteit, optie 12  
 Beeldverfijning 12  
 Beeldverschuiving 12  
     definiëren 44  
     Voor- en achterkant uitlijnen 12, 44  
 Bestandszoekpad 12  
 Beveiligd afdrukken 13  
 Booklet Maker 38  
     Aanpassing voor opkruipen (Mac) 33  
     Achteromslag, optie 34  
     Afdrukstand 32  
     boekjestyle 39  
     Bron voor omslagen, optie 35  
     door de rug geniet 39  
     genest door de rug geniet 39  
     inbindmethoden 39  
     Omslag, bedieningselement 30  
     Omslaginhoud, optie 33  
     Omslagmedia, optie 35  
     op de rug gesneden 39  
     Opkruipen compenseren (Win) 33  
     Pagina-uitlijning 32  
     Paginaformaat 31  
     Papierformaat 36

Papierformaat voor 2 per vel 31  
 Passend verkleinen 32  
 Rugmarge verhogen met, optie 32  
 Vooromslag, optie 34

## C

CMYK-simulatiemethode, optie 13  
 CMYK-simulatieprofiel, optie 13  
 CMYK-zwart *zie* Tekst/lijntekeningen zwart  
 Collationeren, optie 14  
 ColorWise Pro Tools  
     taakinstellingen vervangen 8  
 Combineren en afdrukken 42  
     Afdrukstand 37  
     Documentgrootte 37  
     Dubbelzijdig afdrukken, optie 37  
     Rugmarge verhogen met, optie 37  
     Rugmarge, optie 37  
     Snijden & stapelen 42  
     Stap & herhalen 42  
     type 36  
     Verkleinen om passend te maken, optie 37  
 compenseren van opkruipen 33

## D

Documentgrootte, optie 14  
 Door de rug geniet 39  
 Dubbelzijdig afdrukken, optie 14, 41  
 Dubbelzijdige pagina's afdrukken 14, 41

## E

Eenheden, optie 12

## F

FreeForm  
     Master afdrukken 14  
     Master gebruiken, optie 15  
     Master maken, optie 15  
     Voorbeeld master, optie 15

**G**

- Gebruikersauthenticatie
  - afdrukken door gastgebruikers 15
  - Gebruikersinformatie opslaan, optie 15
  - Gebruikersnaam 15
  - wachtwoord 15
  - Windows-aanmelding gebruiken 16
- Gebruikersinformatie opslaan, optie 15
- Gemengde media, optie 16
- Genest door de rug geniet 39
- Gespiegeld, optie 16
- Glansniveau, optie 16
- Grijswaarden alleen met zwart afdrukken (CMYK) 16
- Grijswaarden alleen met zwart afdrukken (RGB) 17

**H**

- Halftoonsimulatie 17
- Handmatig dubbelzijdig, optie 17, 45
- Hechtmodus, optie 17
- Helderheid, optie 18
- Hot Folders
  - taakinstellingen vervangen 8

**I**

- Ik ben een gastgebruiker, optie 15
- inbindmethoden 39
- Instructies, veld 18
- Invoer van inhoud, optie 33

**K**

- Kleurmodus, optie 18
- Kleurvervanging, optie 19
- Kwaliteit tekst/lijntekeningen, optie 19

**L**

- Lade-uitlijning, optie 19

**M**

- Master afdrukken, optie 14
- Master gebruiken, optie 15
- Master maken, optie 15
- Mediagewicht, optie 19
- Mediatype, optie 19
- Modus voor nietmachine, optie 20

**N**

- N per vel, opmaak *zie* Pagina's per vel
- nieten *zie* Hechtmodus,

**O**

- Omslagmedia, optie 35
- Op de rug gesneden 39
- Opkruipen compenseren, optie 33
- Opmerking, veld 20
- Opvangbak 20

**P**

- Pagina's per record 20
- Pagina's per vel, optie 20
- Paginavolgorde, optie 21
- Paper Catalog 21
- Papierbron transp. tussenbl. 21
- Papierbron, optie 22
- Papierformaat, optie 22, 40
- Passend schalen, optie 22, 49
- PCL (Printer Control Language – printerbesturingstaal) 7
- PCL-printerdefinitiebestanden, *zie* PPD-bestanden
- PPD's 7
- PDF XObjects gebruiken 23
- PDF/X-uitvoerintentie gebruiken 23
- Perforeerpositie, optie 23, 43
- Perforeren 23
- Perforeren, optie 43
- Postflight 23
- PostScript-printerdefinitiebestanden, *zie* PPD-bestanden
- PostScript-printerstuurprogramma's
  - uitleg 7
- PPD's (PostScript-printerdefinitiebestanden)
  - opties 8
- Printer Control Language (printerbesturingstaal), *zie* PCL
- printer, standaardinstellingen
  - waar opgeven 8
- Printerrastermodus 24
- Progressieve proef 24

**R**

- Rand afdrukken, optie 24
- Recordlengte definiëren 25
- RGB-bron, optie 25
- RGB-scheiding, optie 25
- Rugmarge verhogen met, optie 32
- rugmarges 37

**S**

Samengestelde overdruk 26  
 Schaal, optie 26, 49  
 Scheidingen combineren, optie 26  
 snel afdrukken  
     *zie* Combineren en afdrukken  
 snel afdrukken *zie* Combineren en afdrukken  
 Steunkleuraanpassing, optie 26

**T**

taakinstellingen vervangen  
     180 roteren, optie 10  
     Aantal exemplaren, optie 10  
     Achtervel, optie 20, 21, 27  
     Afdrukbereik, optie 10  
     afdrুকinstellingen 8  
     Afdrukken plannen optie 10  
     Afdrukmodus, optie 18  
     Afdrukstand, optie 10  
     Automatisch overvullen, optie 11  
     Beeldkwaliteit, optie 12  
     Beeldverschuiving 12  
     CMYK-simulatiemethode, optie 13  
     CMYK-simulatieprofiel, optie 13  
     Collationeren, optie 14  
     Documentgrootte, optie 14  
     Dubbelzijdig afdrukken, optie 14, 41  
     Gemengde media, optie 16  
     Helderheid, optie 18  
     Kleurmodus, optie 18  
     Kleurvervanging, optie 19  
     Kwaliteit tekst/lijntekeningen, optie 19  
     Lade-uitlijning, optie 19  
     Master afdrukken, optie 14  
     Master gebruiken, optie 15  
     Master maken, optie 15  
     Mediagewicht, optie 19  
     Mediatype, optie 19  
     Modus voor nietmachine, optie 20  
     Papierformaat, optie 22, 40  
     PDF/X-uitvoerintentie gebruiken 23  
     RGB-bron, optie 25  
     RGB-scheiding, optie 25  
     Schaal, optie 26  
     Scheidingen combineren, optie 26  
     Steunkleuraanpassing, optie 26  
     Tekst/lijntekeningen verfijnen, optie 24  
     Tekst/lijntekeningen zwart, optie 27

Voorbeeld master, optie 15  
 Weergavestijl, optie 28  
 Windows-aanmelding gebruiken, optie 16  
 Zwartdetectie, optie 29  
 Zwarte overdruk, optie 29  
 Tekst/lijntekeningen verfijnen, optie 24  
 Tekst/lijntekeningen zwart, optie 27  
 Toewijzing tweekleurendruk 27  
 toewijzing tweekleurendruk *zie* Toewijzing  
     tweekleurendruk  
 Transparant + tussenblad, optie 27

**U**

Uitvoerprofiel, optie 27

**V**

Variabele gegevens afdrukken  
     Pagina's per record 20  
     Recordlengte definiëren 25  
 Variabele gegevens afdrukken (VDP)  
     PDF XObjects gebruiken 23  
 Variabele gegevens afdrukken (VDP) *zie*  
     FreeForm  
 Verkleinen om passend te maken 37  
 Verschuivingsmodus, optie 27  
 vervangen van taakinstellingen 8  
 verwerken 7  
 Voor- en achterkant uitlijnen, optie 12, 44  
 Voorbeeld master, optie 15  
 Vouwen enkele pagina, optie 28  
 vouwen *zie* Hechtmodus  
 Vouwoptie *zie* Vouwen enkele pagina

**W**

Wachtwoord (Gebruikersauthenticatie) 15  
 Watermerken, optie 28  
 Weergavestijl, optie 28  
 Windows-aanmelding gebruiken, optie 16  
 Witte PPT-achtergrond wissen, optie 29

**Z**

Zuiver zwart *zie* Tekst/lijntekeningen zwart  
 Zwartdetectie, optie 29  
 Zwarte overdruk, optie 29

