

Xerox FreeFlow[®] Print Server

voor de Xerox 700 digitale kleurenpers

De simpele en slimme manier om de productieprestaties te vergroten. Automatiseer meer afdrukstappen, optimaliseer uw workflows en maak nieuwe toepassingen mogelijk op uw Xerox 700 digitale kleurenpers met de Xerox FreeFlow Print Server. De FreeFlow Print Server is verkrijgbaar in zowel een standaard als een professionele versie en zal de productiviteit van uw workflow vandaag, en dankzij software upgrades ook in de toekomst verhogen.

Eenvoud – om u te helpen het werk klaar te krijgen.

Via de intuïtieve grafische gebruikersinterface kunnen gebruikers soepel en eenvoudig printopdrachten verzenden of bewerken. Het beheren van printopdrachten is zo eenvoudig als klikken, slepen en neerzetten, zodat meerdere printopdrachten uit meerdere wachtrijen gemakkelijk kunnen worden verwerkt. Vanuit de interface kunt u printopdrachten blokkeren, onderbreken, proefen, herprogrammeren en doorsturen, zodat de productiviteit van de Xerox 700 digitale kleurenpers maximaal wordt benut. Verwerk drukwerkopdrachten via Hot Folders en JDF-jobtickets om uw printcapaciteit efficiënt te beheren.



FreeFlow[®]
Digital Workflow Collection

ConfidentColor-technologie – supersnel van prepress naar productie.

Of u nu de standaard of de professionele versie van de FreeFlow Print Server neemt, met ConfidentColor-technologie kunt u er zeker van zijn dat u de allerbeste kwaliteit kleur krijgt. Van basiskleuren tot kritieke kleuren, de FreeFlow Print Server levert alle tools die u nodig hebt om voorspelbare resultaten te behalen, elke keer weer.

Voortreffelijke VDP-functies – om nieuwe toepassingen mogelijk te maken

Verwerk meer objecten, complexere pagina's en meer Variabele Data Printing (VDP) opdrachten, dankzij de mogelijkheid om printopdrachten parallel te rippen, objecten variabel te cachen en nog een groot aantal andere functies die de prestaties van de RIP verbeteren. Alle data wordt bovendien 100% intact gehouden omdat gebruik wordt gemaakt van native paginabeschrijvingstalen waarbij geen conversie van de data plaats vindt. Dit betekent de voor uw klant zo belangrijke optimale data-integriteit en de zekerheid dat uw printopdrachten snel en foutloos worden afgedrukt. De FreeFlow Print Server is het meest optimale platform voor VDP opdrachten, ongeacht of u net bent begonnen met het printen van variabele data printing opdrachten of dit al langer doet.

De beste beveiliging – omdat dit er echt toe doet.

Profiteer van meerdere beveiligingsniveaus, die alle zijn gebaseerd op het superveilige UNIX[®] platform – dat niet gevoelig is voor aanvallen van e-mailvirussen of wormen. Gecodeerde opdrachtverzendingsmodi zorgen voor openbare en privéleutelcodering. Beveiligingsprofielen bieden aangepaste instellingen, een printmodus die het printen van dubbele pagina's beperkt, en nog veel meer. U kunt er verzekerd van zijn dat u met een zeer veilig systeem werkt.

Xerox FreeFlow® Print Server voor de Xerox 700 digitale kleurenpers

Hardware/platform

- 19 inch LCD beeldscherm (minimum)
- Toetsenbord en muis
- X-Rite® DTP20-fotospectraalmeter (alleen Professional Edition)
- Solaris™ 10 besturingssysteem

Hardwareconfiguratie

- Single Dual Core AMD Opteron™ 2,6 GHz processoren
- 4 GB geheugen
- Vaste schijf van 2 x 80 GB of meer
- DVD-ROM/CD-RW
- 10/100/1000 Base T Ethernet-poorten
- Vier USB-poorten, één seriële poort, één parallelle poort

ConfidentColor-technologie

- Eenvoudig te gebruiken specialistische kleurenbeheertools
- Door PANTONE® gecertificeerde en spotkleurafstemming
- Belangrijke kleurenemulaties, zoals SWOP, Euroscale, FOGRA, Japan Colour, GRACOL
- TRC-editor (Tone Reproduction Curve)
- AIE (Automatic Image Enhancement)
- In-RIP-trapping, aanpasbare GCR (Grey Colour Removal), anti-aliassen, overprints en selecteerbare halftonen
- Snelle/glasplaatkalibratie

Workflow

- True Adobe® PostScript®/PDF-prints voor precieze, herhaalbare resultaten
- FreeFlow® Print Server. De FreeFlow® Print Server heeft een consistente en logisch opgebouwde gebruikersinterface die gelijk is voor alle Xerox losblad en rotatieve productiesystemen, zowel voor de kleur als monochrome afdruksystemen. Dit is een belangrijk voordeel bij gebruik van verschillende Xerox productiesystemen op één locatie of bij doorgroei naar snellere afdruksystemen.
- Tegelijkertijd ontvangen, selecteren, rippen en printen van printopdrachten
- Hoge flexibiliteit met wachtrijbeheer
- Opdrachtinstellingen op pagina-, opdracht- en wachtrijniveaus
- Basislay-out/opmaak standaard van client

- Ondersteuning voor slepen en neerzetten van Hot Folders voor Windows®, Macintosh®, Linux en UNIX®
- JDF jobtickets via Hot Folders
- FreeFlow® Remote Print Server voor het op afstand beheren van één of meerdere Xerox productieprinters

Professional Edition (optie)

- Ondersteuning voor ICC DeviceLink Workflow
- Colour/Grey-balanced-based kalibratie
- Profilering karakterisering printer van klant
- Geavanceerde preview voor hoge resoluties, VDP-previews en een scheidingsviewer
- PDF exporteren/softprooffuncties
- Preflight
- Geavanceerde impositie

Drivers

- Xerox®-printerdrivers die van alle functies zijn voorzien
- Windows® 2000/XP/Vista™-printerdrivers die van alle functies zijn voorzien
- Microsoft® Windows® WHQL-printerdrivers (Windows Hardware Quality Labs) met dynamische rapportage over het papiereniveau in de diverse inlegstations en de status van de printer
- Macintosh® OS 10.3.9 of hoger voor drivers
- Adobe® PostScript® Printers Descriptions (PPD)
- Ondersteuning voor HTTP- en HTTPS-browserverzending
- FreeFlow® Print Manager (optioneel)
- IPP voor taakverzending en systeemstatus

Beveiliging

- Solaris™ 10 besturingssysteem
- Vier beveiligingsprofielmodi en -niveaus
- Volledig aanpasbare profielen
- Modi voor gecodeerde taakverzending
- Beveiligde printmodus (beperkt het herprinten van pagina's)
- Filteren van adrestoegang
- Krachtige wachtwoordondersteuning
- Optie voor het overschrijven van gegevens

Ondersteuning voor het printen van variabele gegevens

- VIPP®, lijnmodus, databasemodus, native

- PPML v2.1 Graphic Arts
- Geoptimaliseerde PostScript® en geoptimaliseerde PDF
- Standaard parallelle RIP-architectuur
- Ondersteuning voor kleurachtergrond
- Dynamische cache-architectuur

Ondersteuning voor bestandsformaten

- Adobe® PostScript® Level 1, 2, 3
- Adobe® Acrobat® 7.0, PDF 1.6, PDF/X
- TIFF, PCL5c, PCL6XL

Netwerkomgevingen/protocollen

- TCP/IP, Novell® NDS® IPX/SPX, IPP, AppleTalk®, IPP
- DHCP
- SNMP MIB II-ondersteuning voor administratietools van derden

Afmetingen/gewicht

Freeflow Print Server-platform:

- Benodigde ruimte: 200 x 533 x 482 mm
- Gewicht: 24 kg

Opties

- Professional Edition Bundle
 - X-Rite®- fotospectraalmeter (hardware)
 - Software
- Bedieningsconsole (tafel)
 - 720 x 973 x 720 mm
- IPDS (native) ondersteuning voor printen vanuit IBM mainframes e.d.
- Gegevens overschrijven
- JPEG-plugin voor eenvoudig afdrukken van JPEG RGB bestanden

Voeding

- 90-264 VAC RMS, automatisch geconfigureerd, 15 AMP, 47-63 Hz
- Stroomverbruik is 150 Watt (max.)

Wettelijke goedkeuring

- CE-keurmerk

Neem contact op met uw lokale Xerox-vertegenwoordiger of bezoek ons online op www.xerox.com voor meer informatie over de Xerox® FreeFlow® Print Server.



FreeFlow®
Digital Workflow Collection



© 2008 Xerox Corporation. Alle rechten voorbehouden. Xerox®, het ontwerp van de 'sphere of connectivity', FreeFlow® en VIPP® zijn handelsmerken van Xerox Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen. PANTONE® is een handelsmerk van Pantone, Inc. Adobe®, Acrobat® en PostScript® zijn handelsmerken van Adobe Systems Incorporated in de V.S. en/of andere landen. X-Rite® is een handelsmerk van X-Rite, Inc. Solaris™ is een handelsmerk van Sun Microsystems, Inc. AppleTalk® en Macintosh® zijn handelsmerken van Apple Computer, Inc. Microsoft®, Windows® en Vista™ zijn handelsmerken van Microsoft Corporation Software Associates, Inc. UNIX® is een handelsmerk van de The Open Group. Novell® en NDS® zijn handelsmerken van Novell, Inc. AMD Dual Opteron™ is een handelsmerk van Advanced Micro Devices, Inc. Het uiterlijk van het product, de constructiestatus en/of de specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. 6/08