

Xerox® FreeFlow® Print Server Versão 9 para a Família Xerox® iGen®

Atinja novos níveis de qualidade, automatização e produtividade no seu workflow de produção, com o Xerox® FreeFlow Print Server com Adobe® PDF Print Engine. Este melhora o potencial que a Xerox® iGen Press tem de gerar receitas, permitindo uma gestão eficiente dos trabalhos, um extraordinário controlo de cor, capacidades sofisticadas de dados variáveis, e muito mais. Conte com ele para conseguir a capacidade de processamento de produção e flexibilidade no workflow que satisfazem as suas necessidades de volume e de aplicações.



Tecnologia Xerox® ConfidentColour

A calibração de cor para além de ser fiável é também rápida e robusta. A tecnologia avançada de perfis, proporciona exatidão e excede em muito os padrões do mercado. Utilizando facilmente um só botão, pode fazer a correspondência de cor tradicional CMYK e workflows da era digital RGB, incluindo emulações, para que possa transitar trabalhos entre workflows offset e digitais com resultados consistentes.

Facilidade do princípio até ao fim com integração do Adobe PDF Print Engine

O FreeFlow Print Server com Adobe PDF Print Engine, com tecnologia de RIP paralelo, proporciona um workflow previsível e consistente – desde a criação passando pela pré-impressão e até à produção. Ao rasterizar ficheiros PDF nativos, elimina os problemas associados com a conversão para PostScript®. Os efeitos especiais incluídos no documento pelo designer gráfico, serão impressos tal como esperado - sem perda de tempo nem alternativas pouco fiáveis. Para além disso, a conversão de cor, trapping e imposição, estão integradas e são realizadas no servidor de impressão.

Melhor integração com os workflows já existentes

A mais recente versão do FreeFlow Print Server inclui um gateway nativo JDF/JMF para uma maior integração e melhor partilha de informação na operação. JDF/JMF é um padrão de mercado desenhado para simplificar a troca de informação entre sistemas num ambiente de impressão de produção. Com o FreeFlow Print Server, pode comunicar sem falhas entre a impressora Xerox® e os outros sistemas e soluções existentes na sua empresa. A disponibilidade de dados operacionais exatos, permite uma maior produtividade e um melhor reporting.

Xerox® FreeFlow® Print Server Versão 9 para a Família Xerox® iGen®

Hardware/Plataforma

- DELL™ PowerEdge™ T420i Tower Chassis
- Tipo de Processador: 2 x Xeon® ES-2440 2.40 GHz, 15M Cache
- Disco rígido: 500GB 7.2K RPM SATA 3Gbps
- Memória: 24GB de memória (6 x 4GB)
- Sistema Operativo: Solaris® 10
- Portas: 8 x USB 2.0, 1 série
- Portas Ethernet 10/100/1000 BaseT
- Ecrã: Monitor com 22" de largura
- DVD-ROM/DVD-RW

Tecnologia ConfidentColour

- Alta resolução 100% K
- Suporte de workflows ICC e DeviceLink
- Perfis avançados – alvo de perfil otimizado (patente a aguardar) oferece um modelo de impressora de alta precisão
- Rendering Intent Programming por espaço de cor e tipo de objeto
- O modo Xerox® Consistent Colour proporciona correspondência de cor integrada
- RGB otimizado e Emulação Spot Colour
- Licença PANTONE® e correspondência spot-colour
- Suporte PANTONE Goe™
- Novo Rendering RGB para impressão de fotos digitais
- Principais emulações de cor tais como GRACoL®, SWOP®, Euroscale, Fogra, Japan Colour
- Ferramentas integradas para uma fácil correção de cor com Tone Reproduction Curve (TRC) Editor
- Trapping In-RIP, anti-aliasing, sobreimpressão e meios-tons selecionáveis
- Editor intuitivo spot colour para correspondência de cores spot
- Suporte à gestão de cores a partir do fluxo de dados AFP/IPDS™
- Absolute Rendering produz resultados CGATS E mais exatos

Produtividade e Workflow

- Tecnologia de RIP Paralelo oferece um desempenho com elevada velocidade
- Suporte a Adobe® PDF Print Engine® 2.6
 - RGB to Black em Texto/Gráficos
 - Transparência real
 - Adobe Common Rendering Engine
- Capacidades alargadas para gestão de trabalhos a nível de página, trabalho e fila de impressão
- Preflight, pré-visualização e provas virtuais para trabalhos com precisão
- Suporte "arrastar e largar" para hot folders em Windows®, Macintosh®, Linux® e UNIX®
- Suporte para fichas de trabalho JDF
- FreeFlow Remote Print Server para gestão remota do parque de equipamentos
- Programação de página de exceção, permite realizar no servidor alterações ao trabalho de última hora
- Modelos de Layout/Imposição
- Melhoria do rebordo melhora o texto

Suporte a Cliente e Suporte Remoto

- Escolha de drivers de impressão
 - Suporte para Xerox® Global Print Driver®
 - Drivers de impressão Xerox® repletos de funcionalidades
 - Microsoft® Windows Win XP SP3 ou posterior, Server 2003 SP2, Vista SP2, Server 2008, Windows 7
 - Apple® Macintosh OS: 10.5, 10.6, 10.7
- Adobe PostScript® Printer Descriptions (PPD)
- Suporte para envio por browser HTTP e HTTPS
- IPP para envio de trabalhos e estado do sistema
- Suporta IPv4 e IPv6 (suporta dual mode)
- Suporte nativo JDF/JMF

Impressão de dados variáveis

- Xerox® VIPP®, Line Mode, Database Mode, Native PPML v2.1 Graphic Arts
- Suporte PDF/VT
- Opção de dados transacionais IPDS
- Arquitetura de cache dinâmica

Formatos de Ficheiro Suportados

- Adobe PostScript Nível 1, 2, 3
- Adobe Acrobat® 9.0, PDF 1.8, PDF/X 1a, 3, 4
- TIFF, PCL5c, PCL6XL, EPS, JPEG

Protocolos/Ambientes de Rede

- TCP/IP, IPP
- DHCP
- Suporta SNMP MIB II para ferramentas de administração de terceiros

Funções de segurança

- Quatro perfis de segurança do sistema
- Perfis de segurança do utilizador totalmente personalizáveis:
 - Ativar/desativar protocolos de forma independente
 - Definições opcionais do algoritmo de encriptação
 - Ativar/desativar dispositivos de armazenamento USB
 - Ativar/desativar escrita em CD/DVD
- Modos de envio de trabalhos encriptados
- Filtragem de acesso a endereços
- Controlo de Acesso personalizado para funções de gestão de trabalhos (compatíveis com PCI e PII)
- Configuração de password forte e configuração da validade da password
- Ferramenta de configuração de segurança SNMPv3
- Ferramenta de configuração de segurança IPSec

Dimensões/Peso

- Servidor de Impressão
 - Altura: 443 mm
 - Largura: 218 mm
 - Profundidade: 568 mm
 - Peso: 29 kg

Armário opcional

- Altura: 973 mm
- Largura: 720 mm
- Profundidade: 720 mm

Alimentação

- Voltagem: 12 A a 110 VCA e 6 A a 220 VCA
- Potência: 750 W

Aprovação de Entidades Reguladoras

Satisfaz ou excede os seguintes requisitos:

- Segurança – UL 1950, CSA C22.2 No. 950, TUV EN60950
- RFI/EMI – FCC Class A, DOC Class A, EN55022 Class A, EN 61000-3-2
- Imunidade – EN 50082-1
- Marca CE

Inclui Adobe PDF Normalizer para FFPS
Inclui Adobe PDFtoPS Library para FFPS 7.8
Inclui Adobe CPSI (previewer) para FFPS
Inclui Adobe PDF Print Engine 2.6.0
Inclui Adobe PostScript 3017.102 OEM Source para FFPS
Inclui fontes Adobe PostScript para FFPS
Inclui fontes Monotype® Imaging

www.xerox.com

