

# Servidor de Impressão Xerox® EX 4100 Desenvolvido pela Fiery® v1.1

ESPECIFICAÇÕES

Obtenha eficiência através da automatização com o Servidor de Impressão Xerox® EX 4100 para a Impressora Xerox® Versant® 4100.



## **MAIS TRABALHOS CONCLUÍDOS EM MENOS TEMPO**

Reduza o tempo de configuração e reduza os resíduos com Fiery JobExpert™ — uma função integrada no Fiery Command WorkStation® — que analisa automaticamente os arquivos PDF recebidos e escolhe dinamicamente as configurações de impressão Fiery ideais.

O Fiery Impose-Compose incluído oferece preparação intuitiva e visual de documentos. Personalize facilmente os modelos de imposição para automatizar os layouts comuns. É possível até mesmo integrar com módulos de acabamento off-line para automatizar processos desde a pré-impressão até o acabamento, reduzindo o tempo de configuração do trabalho em até 70%.

## **CORES PRECISAS E CONSISTENTES**

Produza cores incríveis com o Fiery Edge™, a tecnologia de perfil de cores EFI de última geração para impressoras Fiery Driven™. O Fiery Edge já vem pronto para oferecer cores impressionantes com as combinações de cores mais suaves, detalhes de sombra máximos e definição de imagem excelente.

O Fiery Ultra Smooth Gradients combina arquitetura de 10 bits e processamento especial para oferecer gradientes suaves e impressionantes que encantarão seus clientes, imprimindo com a aparência realmente desejada.

## **AMPLIE A RECEITA DOS SERVIÇOS COM PERSONALIZAÇÃO**

O Servidor de Impressão EX 4100 é compatível com todos os formatos de impressão de dados variáveis (VDP). Ou use o Fiery FreeForm™ Create, um aplicativo incluído que permite que você crie trabalhos personalizados para produção de impressão de forma rápida e simples. Adicione elementos variáveis como texto, imagens ou códigos de barras com apenas alguns cliques.

## **GERENCIAMENTO INTELIGENTE DE MATERIAIS DE IMPRESSÃO**

O software Xerox PredictPrint Media Manager inclui inteligência artificial baseada na nuvem que otimiza automaticamente a impressora com base no que coloca na gaveta, sem necessidade de ajustar manualmente as configurações essenciais de qualidade.

Desenvolvido por



**xerox™**

**HARDWARE/PLATAFORMA**

- Software Fiery® FS400 Pro
- Processador Intel® Core™ i5-8500, 3,0 até 4,1 GHz com Turbo
- 240/256 GB SSD + 1 TB HDD
- 8 GB de RAM
- Calibração: Espectrofotômetro EFI™ ES-3000 ou Matriz de largura total
- Fiery NX Station GL
- Software Fiery QuickTouch™
- Portas USB 3.0 (duas na parte traseira, três no painel Fiery QuickTouch, duas no NX Station GL)
- Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
- Fiery Installer Builder

**TECNOLOGIA DE IMAGENS E CORES FIERY**

- Perfis de cores Fiery Edge™
- Fiery Ultra Smooth Gradients
  - Resolução de renderização de 10 bits, 1200 x 1200 dpi
- Resolução de definição ultra-alta
- Controle de intenção de renderização RGB e CMYK
- Meios-tons orientados a objetos
- Cor PANTONE® ativada
- Fiery Spot-On™
- Sobreimpressão composta
- Suavização de imagem
- Fiery Image Enhance Visual Editor
- Fiery Color Profiler Suite
  - Habilita calibração G7
- Aprimoramento de texto e gráficos: qualidade de texto/gráficos, texto em cores e preto e aprimoramento de gráficos, ampliação positiva de texto, compensação de borda de extremidade, espessamento de traço para gráficos, texto em preto e suavização de gráficos, nitidez de texto gráficos

**PRODUTIVIDADE E FLUXO DE TRABALHO**

- Integração com o software Xerox PredictPrint Media Manager
- Fiery Command WorkStation®
- Fiery JobExpert
- Fiery Impose-Compose
  - Integração com muitos módulos de acabamento off-line de terceiros
- Impressão rápida, Agendamento de impressão, Suspende na incompatibilidade, Reorganização de trabalhos, Impressão de provas e Rápida combinação de documentos
- Drivers do Fiery para Windows e Mac
- Fiery WebTools
- Fiery Hot Folders / Impressoras virtuais
- Criador de livretos
- Definir mapeamento de dispositivo de página
- Impressão de amostra
- Impressão de painel
- Trapping automático
- Fiery JobFlow Base
- Fiery Go (Android e iOS)
- Acabamento de subconjunto misto
- Folha intermediária, folha de rosto do trabalho e deslocamento por folhas, cópias ou conjuntos
- Fiery Custom Crease
- Fiery VUE

**IMPRESSÃO DE DADOS VARIÁVEIS**

- Fiery FreeForm™ Create
- Formatos de arquivos suportados:
  - Fiery FreeForm Plus
  - PPML v3.0
  - PDF/VT 1 e 2
  - Creo VPS
  - VI Compose, Xerox® VIPP® Language, Xerox Specialty
  - Imaging/FreeFlow® VI Suite
- Registro de VDP e acabamento de nível definido, definição do comprimento do registro, livreto de várias páginas em uma com VDP
- Fiery VDP Imposition

**DESEMPENHO**

- SmartRIP
- Impressão Spool-RIP simultaneamente
- Impressão sequencial

**SUPORTE AO ADOBE INTERPRETER**

- Adobe® PDF Print Engine® versão 5.3\*
- CPSI versão 3020

**SUPORTE A FORMATOS DE ARQUIVO**

- Adobe® PostScript® Níveis 1, 2, 3; Adobe PDF; PDF/X-1a, 3 e 4; EPS; JPEG; TIFF
- Formatos de documento do Microsoft Office: doc, docx, xls,xlsx, ppt, pptx, pub (via Hot Folders)

**RECURSOS DE SEGURANÇA**

- Apagamento seguro
- Perfis de segurança
- Criptografia de dados do usuário
- Controle de acesso baseado em porta
- Métodos de autenticação avançada 802.1x
- As configurações de segurança USB impedem a conexão de dispositivos de armazenamento externos
- Bloqueio de porta
- Filtro de IP
- Criptografia de rede IPsec
- Conexões seguras usando HTTPS com suporte para TLS 1.3
- Impressão protegida
- Atualizações de software assinadas digitalmente
- Recursos de segurança do sistema operacional Windows 10

**REDE/CONECTIVIDADE**

- TCP/IP, AppleTalk, suporte Bonjour, SNMP, Porta 9100, IPP, FTP, SMB, WSD, Apontar e imprimir, impressão via e-mail (PS/PDF), suporte IPv6, autenticação LDAP

**DIMENSÕES/PESOS**

- Servidor de impressão
  - Altura: 20,75 pol. (527,05 mm)
  - Largura: 9,25 pol. (234,95 mm)
  - Profundidade: 18,25 pol. (463,55 mm)
  - Peso: 36,5 lb (16,5 kg)
- NX Station GL
  - Altura: 65,6 pol. (1.665 mm)
  - Largura: 31,5 pol. (800 mm)
  - Profundidade: 34,9 pol. (866 mm)
  - Peso: 99,3 lb (45 kg)

**ALIMENTAÇÃO**

- Troca automática: 100–240 VAC
- 50/60 Hz, 6 Amps a 100 VCA, 3 Amps a 240 VCA
- Uso de alimentação máximo: 350 W
- Uso de alimentação típico: 125 W

**APROVAÇÕES DE AGÊNCIAS REGULATÓRIAS**

- Segurança: CB Scheme – 62368-1, 2ª edição, Marcação CU (EUA e Canadá), Marcação-T (UE), Marcação UK CA (Reino Unido)
- EMI/EMC: FCC e ICES-003 (EUA e Canadá), Marcação CE (UE), Marcação RCM (Austrália e Nova Zelândia), Marcação UK CA (Reino Unido)

**INTEGRAÇÃO**

- Certificação Fiery JDF v1.7 IDP-ICS
- Fiery API
- Coleção do Fluxo de Trabalho Digital Xerox® FreeFlow®
- EFI MIS e integração web-to-print pronta
- Integração de fluxo de trabalho de pré-impressão (Agfa® Apogee, Kodak® Prinergy, Heidelberg® Prinect, SCREEN EQUIOS)

**OPÇÕES DE HARDWARE E SOFTWARE FIERY**

- Licenças adicionais do Fiery Impose
- Licenças adicionais do Fiery Compose
- Kit Adobe® Acrobat® Pro 2020
- EFI IQ
  - EFI IQ Dashboard (gratuito)
  - EFI Insight (gratuito)
  - EFI ColorGuard\*\*
  - EFI Manage
- Fiery JobFlow™\*\*\*
- Fiery JobMaster™\*\*\*
- Fiery Graphic Arts Pro Package\*\*
- Kit de segurança removível do disco rígido
- Kits adicionais de disco rígido

\* Atualizado com lançamentos de melhorias e serviços continuamente

\*\* Versão de teste gratuita de 30 dias

Para mais informações sobre o Servidor de Impressão Xerox® EX 4100 Desenvolvido pela Fiery®, entre em contato com o seu representante Xerox, ligue 1-800-ASK-XEROX ou acesse [www.xerox.com.br](http://www.xerox.com.br).