

# Servidor de Impressão Xerox® EX 280 ESPECIFICAÇÕES desenvolvido pela Fiery® v3.0

Construa um futuro mais lucrativo com a Impressora Xerox® Versant® 280 e um front-end digital poderoso que entrega qualidade notável e o melhor desempenho da categoria.

## **MAIS TRABALHOS DE GRANDE VALOR, MAIS RAPIDAMENTE**

Cumpra com prazos de entrega críticos do cliente e aumente a capacidade de produção com o Servidor de Impressão EX 280, que processa trabalhos acima de 30% mais rápido em comparação com o Servidor de Impressão EX-i 280.

## **OBTENHA CORES NOTÁVEIS O TEMPO INTEIRO**

A tecnologia Fiery Edge obtém os resultados mais precisos e impressionantes das impressoras acionadas pela Fiery. Ela alcança a melhor gama possível para reprodução de cores especiais e de processos.

Com o Fiery Spot-On e o Fiery TrueBrand, você pode garantir cores especiais exatas em todos os tipos de trabalho – até mesmo documentos do Microsoft Office.

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.

## **AUMENTE A RECEITA COM PERSONALIZAÇÃO**

O Servidor de Impressão EX 280 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.

## **INTELIGÊNCIA DE IMPRESSÃO INTEGRADA**

O Fiery JobExpert analisa os arquivos e escolhe dinamicamente as configurações de impressão ideais. Assim, qualquer pessoa pode imprimir trabalhos corretamente, sem a necessidade de conhecimento especializado.

## **PODER PARA O OPERADOR**

Obtenha controle completo de como e quando os trabalhos são impressos. Grupos de trabalho facilitam a impressão de um grupo de trabalhos em uma ordem específica ou de grupos de trabalhos juntos para preparação de vários trabalhos usando o Fiery Impose. Com o Fiery Print Scheduler, é fácil programar trabalhos para que se alinhem melhor com as demandas diárias de produção. O Fiery Preflight fornece verificações básicas de comprovação para ajudar a detectar possíveis problemas do arquivo antes da impressão.

O Easy Vitals para a Impressora Xerox® Versant 280 compara constantemente o estado atual da impressora com o estado recomendado para garantir que a impressora esteja operando dentro das tolerâncias corretas.

O Fiery Impose incluído simplifica o trabalho de layout com uma imposição de documento intuitiva e visual. 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%.



Desenvolvido por



**xerox™**

# Especificações para o Servidor de Impressão Xerox® EX 280 desenvolvido pela Fiery v3.0

IMPRESSORA XEROX® VERSANT® 280

## HARDWARE/PLATAFORMA

- Software Fiery FS600 Pro
- Processador Intel® Core i5-8500
- Unidade de inicialização SSD para sistema operacional e software Fiery + HD de 1 TB
- RAM de 8 GB
- Software Fiery QuickTouch
- Portas USB 3.0 (2 na parte traseira, 3 no painel Fiery QuickTouch)
- Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC
- Fiery Installer Builder
- Servidor de mídia USB

## TECNOLOGIA DE IMAGENS E CORES FIERY

- Perfis de cores Fiery Edge
- Processamento de cores especiais Fiery Edge
- Fiery TrueBrand
- Fiery Ultra Smooth Gradients
  - Resolução de renderização de 10 bits, 1.200 x 1.200 dpi
- Resolução de definição ultra-alta
- Fiery Smart Estimator
- Controle de intenção de renderização RGB e CMYK
- Meios-tons orientados a objetos
- Cor PANTONE® ativada
- Fiery Spot-On
- Sobreimpressão composta
- Calibração
  - Fiery Calibrator
  - ColorCal (padrão, fora do vidro)
  - Espectrofotômetro Fiery ES-3000 (opcional)
  - Espectrofotômetro em linha (ILS) (opcional)
  - Calibração baseada no trabalho
  - Protetor de calibração
- Suavização de imagem
- Fiery Image Enhance Visual Editor
- Aprimoramento de texto e gráficos: qualidade de texto/gráficos, aprimoramento em texto e gráficos em cores, compensação de borda de fuga, texto em preto e suavização de borda de gráficos, nitidez de texto/gráficos
- Compatível com o Kit Xerox® Adaptive CMYK+

## DESEMPENHO

- SmartRIP
- Impressão RIP em Spool
- Digitalização-RIP-Impressão
- Impressão solicitada rigorosa

## SUORTE AO ADOBE INTERPRETER

- Adobe® PDF Print Engine® versão 6.0<sup>1</sup>
- CPSI versão 3020

## IMPRESSÃO DE DADOS VARIÁVEIS

- Fiery FreeForm Create
- Formatos de arquivos compatíveis:
  - 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 VDP, imposição VDP

## SUORTE 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 Pastas ativas)

## PRODUTIVIDADE E FLUXO DE TRABALHO

- Easy Vitals para a Impressora Xerox® Versant® 280
- Fiery Command WorkStation
- Fiery JobExpert
  - Acessível a partir do Xerox® FreeFlow® Core
  - Inclui configurações exclusivas para a impressora Xerox® Versant® 280
- Fiery Impose
  - Grupos de trabalhos
  - Grupo de impressão
  - Grupo PDF
- Programação de Impressão Fiery
- Estimativa de tempo de impressão
- Fiery Preflight
- Impressão rápida, Suspende na incompatibilidade, Impressão Seguinte/Processo Seguinte, Impressão de amostra, Impressão de prova, Impressão forçada
- Drivers do Fiery para Windows e Mac
- Fiery WebTools
- Pastas ativas/Impressoras virtuais Fiery
- Predefinições do servidor Fiery
- Criador de livreto
- Fiery Remote Scan
- Configurar mapeamento de dispositivo de página
- Impressão de painel
- Deslocamento da imagem visual
- Cobertura automática
- Catálogo de papéis
- Fiery VUE
- Fiery Go (Android e iOS)
- Impressão móvel direta
- Acabamento de subjogo misto
- Folha intermediária, folha de rosto do trabalho e deslocamento por folhas, cópias ou conjuntos
- Fiery Custom Crease
- Numeração de cópias
- Habilitado por GUI

## REDE/CONECTIVIDADE

- TCP/IP, suporte Bonjour, SNMP, Porta 9100, IPP 2.0, FTP, SMB, WSD, ponto e impressão, impressão via e-mail (PS/PDF), suporte IPv6, autenticação LDAP
- Fazer login com SSO (login único)
- Suporte nativo para Impressão Universal pela Microsoft®
- Compatível com o padrão da indústria Mopria®

## RECURSOS DE SEGURANÇA

- Apagamento seguro (compatível com NIST 800-88), Perfis de segurança, Registro de auditoria de segurança
- Inicialização segura
- Criptografia da unidade do sistema operacional (requer o Fiery High Security Kit)
- Criptografia de dados compatível com FIPS 140-2 Em conformidade com os critérios comuns<sup>3</sup>
- Opção para usar uma imagem do sistema operacional Windows fornecida pelo cliente para atender aos requisitos de conformidade de segurança
- Bloqueio de porta, filtro IP, autenticação 802.1X, criptografia IPsec
- Suporte TLS 1.3 para comunicações criptografadas: Fiery WebTools, IPP, Impressão móvel direta
- Gerenciamento da certificação aprimorado
- Certificados Fiery autoassinados são recriados automaticamente
- Impressão protegida, segurança PostScript, segurança USB
- Atualizações de software assinadas digitalmente

## ALIMENTAÇÃO

- Troca automática: 100–240 VAC, 7-3.5 Amps, 50/60 Hz
- Típico: 100 W, 1 Amp a 100 V. Máximo: 350 W, 7 Amp a 100 V

## DIMENSÕES/PESO

- Servidor de impressão: 527,05 mm (20,75 pol.) A x 234,95 mm (9,25 pol.) L x 463,55 mm (18,25 pol.) P.
  - Peso: 16,5 kg (36,5 lb)

## INTEGRAÇÃO

- Software Xerox® FreeFlow® Vision, Xerox® FreeFlow Core®
- Fiery API
- Fiery JDF v1.8
- Pronto para integração MIS e Web para Impressão
- Integração de fluxo de trabalho de pré-impressão (Heidelberg® Prinect, Kodak® PRINERGY, Agfa® Apogee, SCREEN EQUIOS)
- Contabilidade Padrão Xerox

## APROVAÇÕES DE AGÊNCIAS REGULATÓRIAS

- Segurança: Esquema CB – 62368-1, 2º/3ª Edição, Marca CU (EUA e Canadá), Marca T (UE), Marca UK CA (Reino Unido)
- EMI/EMC: FCC e ICES-003 (EUA e Canadá), Marca CE (UE), Marca RCM (Austrália e Nova Zelândia), Marca UK CA (Reino Unido)

## PACOTE DE DESEMPENHO XEROX (CONFIGURAÇÃO RECOMENDADA)

- Fiery Color Profiler Suite<sup>4</sup> com espectrofotômetro Fiery ES-3000
- Fiery Compose<sup>2</sup>
- Fiery NX Station GL
- Hardware com Módulo de Interface Eliminador de Curvatura Xerox (IDM/ILS) para Velocidade nominal em todos os materiais (ASRS) com funcionalidade ILS, e software da Suíte de Qualidade de Cor Automatizada Xerox (ACQS)

## OPÇÕES DE HARDWARE E SOFTWARE FIERY

- Pacote Fiery Graphic Arts Pro<sup>2</sup>
  - Inclui Fiery Spot Pro, Fiery ImageViewer, Fiery Preflight Pro, Fiery Postflight, Fiery Control Bar
- Fiery Color Profiler Suite<sup>4</sup> com espectrofotômetro Fiery ES-3000
- Fiery Compose<sup>2</sup>
- Fiery NX Station GL
- Licenças adicionais do Fiery Impose
- Kit de segurança da unidade de disco Fiery
- Kit Fiery Hub
- Fiery JobMaster<sup>2</sup>
- Adobe® Acrobat® Pro Kit
- Fiery Manage<sup>2</sup>
- Fiery ColorGuard<sup>2</sup>
- Espectrofotômetro Fiery ES-6000
- Kit Fiery High Security (inclui módulo de plataforma confiável (TPM), permite criptografia da unidade do sistema operacional)

<sup>1</sup> Atualizado com melhorias e comunicações de serviço de forma permanente

<sup>2</sup> Teste de 30 dias gratuito disponível

<sup>3</sup> Com configuração adequada pelo cliente final ou provedor de serviços

<sup>4</sup> Teste gratuito no modo de demonstração

Para obter mais informações sobre o Servidor de Impressão Xerox® EX 280 desenvolvido pela Fiery® para a Impressora Xerox® Versant® 280, entre em contato com seu representante Xerox, ligue 1-800-ASK-XEROX, ou visite-nos on-line em [www.xerox.com.br](http://www.xerox.com.br)