EX-P 4100 Print Server vs EX 4100 Print Server

A escolha certa

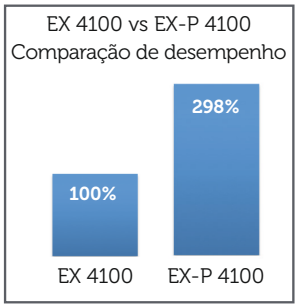
A Xerox® oferece dois servidores Fiery® desenvolvidos para a Xerox Versant® 4100 Press: o EX-P 4100 Print Server e o EX 4100 Print Server. Este documento ajudará você a identificar a solução ideal para o seu ambiente de produção.

Quando escolher o EX-P 4100 Print Server

Os clientes exigem tiragens menores e prazos mais curtos

O EX-P 4100 Print Server processa trabalhos **quase três vezes mais rápido** em relação ao EX 4100 Print Server. Ele conta com o **Fiery HyperRIP**, uma tecnologia da EFI exclusiva que ajuda a obter produção ininterrupta e expande o desempenho com poder de processamento de trabalho paralelo. Com o HyperRIP, o servidor Fiery pode dividir um único trabalho em oito partes lógicas para processamento paralelo ou pode fazer o RIP de vários trabalhos simultaneamente.

Isso torna o EX-P 4100 Print Server mais adequado para fluxos de trabalho exigentes, como grandes trabalhos VDP, arquivos complexos com várias camadas, transparências e sobreimpressões, grandes volumes de trabalhos curtos ou trabalhos impressos consecutivamente que exigem um retorno rápido. E ainda, é a melhor escolha para ambientes em que muitos trabalhos, como imposição ou outras operações de preparo, são realizados usando a Fiery Command WorkStation em execução no DFE. Esses recursos tornam o EX-P 4100 um investimento à prova do futuro.



HyperRIP

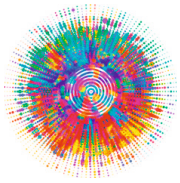
Os operadores precisam fazer edições e correções de última hora nos arquivos

Em ambientes de impressão exigentes, os operadores precisam ser capazes de realizar facilmente edições de última hora para ajustar cores e visualizar arquivos de rasterização completos para garantir que estejam livres de erros. O EX-P 4100 Print Server vem com o **Fiery Graphic Arts Pro Package** como padrão para identificar e corrigir problemas de impressão antes que resultem em trabalhos rejeitados e desperdícios. Dois recursos incluídos, Fiery Spot Pro e Fiery ImageViewer, garantem a reprodução de cores mais precisa da marca e permitem ajustes de cores rápidos diretamente no DFE para manter a produção em andamento com eficiência. E com o Fiery Preflight e o Fiery Postflight, é fácil verificar os arquivos de forma proativa em busca de erros para garantir que todas as impressões possam ser vendidas.

Fiery Spot Pro | Fiery ImageViewer | Fiery Preflight | Fiery Postflight | Barra de controle Fiery

O que os dois servidores Fiery oferecem

Aprimoramentos de cor instantâneos com os perfis padrão de fábrica do Fiery Edge



Ambos os servidores Fiery contam com o **Fiery Edge**™ — a criação de perfil de cores de última geração da EFI™. O Fiery Edge produz transições e misturas de cores mais suaves. Oferece o máximo de detalhes de sombra em áreas neutras e cromáticas. Além disso, fornece aos usuários controles para produzir resultados de impressão mais saturados, intensos e impressionantes.

Ferramentas em nível de produção

O **Fiery JobExpert** analisa dinamicamente o arquivo de produção de entrada, define automaticamente as configurações ideais de trabalho do Fiery e processa os trabalhos para obter a melhor qualidade de impressão possível.

Adicione inteligência às suas decisões de negócios de impressão

Ambos os servidores Fiery permitem acessar o **EFI IQ**™, um conjunto de aplicativos em nuvem gratuitos, para que você possa capitalizar nas análises de produção de impressão e transformar dados de produção em tomadas de decisão informadas.

Visualize seus principais dados de produção e o status atual de suas impressoras quase em tempo real no IQ Dashboard. Capture e transforme dados de produção de impressão em análises acionáveis para impulsionar a melhoria dos negócios com o EFI Insight™.
Use o EFI Go™ para ficar conectado com seus dispositivos de impressão em seus dispositivos móveis iOS ou Android.

Soluções de preparo eficientes

Ambos servidores incluem o **Fiery Impose-Compose** para simplificar as tarefas complexas de composição e imposição de documentos de qualquer cliente Windows ou Mac.

Integração com JDF e soluções de fluxo de trabalho

Ambos os servidores Fiery permitem conectividade com soluções Web-to-Print e MIS da EFI, bem como com soluções de fluxo de trabalho conhecidas do setor, como Kodak® Prinergy®, Agfa® APOGEE™, SCREEN Equios e Heidelberg® Prinect® e Xerox FreeFlow Digital Workflow Collection. Com essa integração, as informações do trabalho passam pelo sistema com mais rapidez e eficiência para reduzir erros manuais e poupar tempo.

Um fluxo de trabalho de PDF puro

Os dois servidores Fiery contam com a tecnologia **Adobe® PDF Print Engine (APPE)** para oferecer diferentes fluxos de trabalho antigos ou com PDFs nativos completos. Essas opções proporcionam consistência e flexibilidade desde o design até o produto final em ambientes de impressão digital e offset.

POWERED BY
Adobe PDF Print Engine

Cor precisa e consistente

Os dois servidores renderizam corretamente todas as combinações de espaços de cor e misturas de transparência usando testes padrão do setor, como Altona Test Suite 2. Eles oferecem configurações padrão que otimizam o desempenho com a melhor qualidade de cor pronta para uso. Eles também podem aumentar a nitidez das imagens, suavizar tons de pele e realçar a cor natural de qualquer foto em um documento com a versão mais recente do Fiery Image Enhance Visual Editor.

Compatível com os padrões do mercado

Os servidores Fiery são compatíveis com a maioria dos formatos de VDP, como:

- Fiery FreeForm™ Create *incluído, um aplicativo de criação de VDP independente*
- PPML 2.0/2.2/3.0
- PDF/VT 1 e 2
- Creo VPS™
- Xerox VIPP

Principais recursos comparativos

RECURSO	EX-P 4100 PRINT SERVER	EX 4100 PRINT SERVER
Plataforma Fiery	NX Premium	NX Pro
Fiery Software	Fiery FS400 Pro	Fiery FS400 Pro
Processador	Processador Intel® Xeon® Dual 12 Core	Processador Intel® Core™ i5-6500 de 3.2 até 3.6 GHz com Turbo
Sistema operacional	Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC	Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
Unidade de disco rígido	480 GB SSD SATA + 2 x 2 TB SATA	1 TB SATA
Memória	32 GB	8 GB
HyperRIP	INCLUÍDO	Não disponível
Fiery Impose	INCLUÍDO	INCLUÍDO
Fiery Compose	INCLUÍDO	INCLUÍDO
Fiery Graphic Arts Pro Package	INCLUÍDO	OPCIONAL*
Fiery Color Profiler Suite com espectrofotômetro ES-3000	INCLUÍDO	INCLUÍDO
Fiery JobMaster	OPCIONAL*	OPCIONAL*
Fiery JobFlow Base	GRATUITO	GRATUITO
Fiery JobFlow	OPCIONAL*	OPCIONAL*
Fiery FreeForm Create	INCLUÍDO	INCLUÍDO
EFI IQ	Inclui acesso a aplicativos em nuvem gratuitos	Inclui acesso a aplicativos em nuvem gratuitos
Fiery NX Station GL (suporte Fiery, Fiery Ticker, monitor de 22 pol., mouse e teclado sem fio)	INCLUÍDO	INCLUÍDO

Acesse a página da web do Fiery Graphic Arts Pro Package para obter mais informações sobre os recursos disponíveis nesse pacote.

**Versão de avaliação gratuita por 30 dias em fiery.efi.com/freetrials*

EFI impulsiona o seu sucesso.

Desenvolvemos tecnologias inovadoras para a fabricação de sinalizações, embalagens, têxteis, revestimentos cerâmicos e documentos personalizados, com uma ampla variedade de impressoras, tintas, front-ends digitais e um fluxo de trabalho abrangente e adequado a diferentes tipos de negócio, que transformam e simplificam todo o processo de produção, aumentando a sua competitividade e potencializando a produtividade. Visite www.efi.com ou ligue para (55 11) 2199-0100 para obter mais informações.

Nothing herein should be construed as a warranty in addition to the express warranty statement provided with EFI products and services.

AutoCal, Auto-Count, Best Eye, ColorGuard, ColorPASS, ColorRight, ColorWise, Command WorkStation, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Digital StoreFront, DocBuilder, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, EPCount, EPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, FabriVU, Fast-4, FASTRIP, FASTDRIVE, Fiery, the Fiery logo, Fiery Compose, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery DesignPro, Fiery Edge, Fiery Impose, Fiery ImageViewer, Fiery Intensify, Fiery JobExpert, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Navigator, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, FreeForm, GameSys, Hagen, Inktensity, Inkware, IQ, iQuote, LapNet, Lector, Logic, MarketDirect StoreFront, MarketDirect VDP, MarketDirect Cross Media, Metrics, Metrix, MicroPress, Monarch, Monarch Planner, OneFlow, Optima, Optitex, Organizing Print , Pace, Pecas, Pecas Vision, PC-Topp, PressVu, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, PrintSmith Vision, PrintStream, Profile, Process Shipper, Prograph , PSI, PSI Flexo, Radius, RIPChips, RIP-While-Print, Spot-On, Spot Pro, Synchro 7, Technique, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEk, the VUTEk logo, and WebTools are trademarks or registered trademarks of Electronics For Imaging, Inc. and/or its wholly owned subsidiaries in the U.S. and/or certain other countries.

All other terms and product names may be trademarks or registered trademarks of their respective owners, and are hereby acknowledged.

© 2020 ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. ALL RIGHTS RESERVED. | WWW.EFI.COM

FTL_Xe_082.10.20_BP