



Servidor imagePRESS D3000

Fiery FS500 Pro

Produtividade e qualidade de cor de ponta com ferramentas de automação inovadoras

Ofereça velocidade de processamento mais rápida, qualidade de imagem excepcional e maior produtividade com o imagePRESS Server D3000 que controla a Canon imagePRESS V1000.

Aumente a produtividade e os lucros

- Obtenha produção ininterrupta com o Fiery HyperRIP, uma tecnologia de aprimoramento de velocidade que processa tarefas simultaneamente para um rendimento mais rápido.
- Economize tempo de produção com o Fiery JobExpert integrado que analisa os arquivos de impressão e escolhe dinamicamente as configurações de cores ideais para uma saída perfeita na primeira tentativa.
- Aumente sua eficiência com os benefícios de automação do software gratuito Fiery JobFlow™ Base integrado ao navegador.

Máxima qualidade de cor e consistência

O conjunto de ferramentas de gerenciamento de cores totalmente integradas e automatizadas ajuda você a manter uma qualidade de impressão incrível e consistente o tempo todo. Mesmo operadores inexperientes podem obter cores impressionantes e precisas. Este novo e exclusivo conjunto de recursos automatizados de cores inclui:

- o Gerenciamento de cores em 1 etapa — Prepare toda a mídia para produção de forma fácil e automática com calibração e criação de perfil combinadas em uma única ação, diretamente da Fiery Command WorkStation®.
- o Recalibragem sem intervenção manual — Elimine “cores desatualizadas” com programações de calibragem automáticas e definíveis, sem interromper a produção de impressão.
- o Otimização do Spot Pro — Otimize toda uma biblioteca de cores especiais ou apenas algumas cores selecionadas de forma automática usando o instrumento de medição em linha da Canon, deixando os operadores livres para se concentrar em outras tarefas.
- o Rastreamento de uso de perfil de cor — Acompanhe o uso do perfil e solucione problemas de cores com mais facilidade



Especificações

Dispositivos Fiery Driven™

- Canon imagePRESS V1000

Hardware e plataforma

- Processador Intel® Core™ i7-8700
- 16 GB de RAM
- 1 TB de HDD
- Unidade de inicialização SSD de 256 GB para SO e software Fiery
- Fiery Installer Builder
- Portas USB 3.0: 3 na frente, 2 na traseira
- Portas USB 2.0: 4 na traseira
- Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
- Software de sistema Fiery FS500 Pro

Tecnologia de cores e imagem Fiery

- Tecnologia de gerenciamento de cores Fiery ColorWise®
- Perfis de cores do Fiery Edge™
- Fiery Calibrator
- Fiery Spot-On™
- Cores PANTONE® habilitadas
- Fiery Image Enhance Visual Editor
- Intercepção automática
- Suavização da imagem

Compatível com o Adobe Interpreter

- Adobe PDF Print Engine 5.5
- CPSI versão 3020

Gerenciamento de dispositivos e dados analíticos

- Fiery IQ™: Dashboard, Insight, Notify, Go
 - Fiery ColorGuard
 - Fiery Manage (opcional)

Desempenho

- HyperRIP (2 RIPs)
- SmartRIP
- Digitaliza, processa e imprime simultaneamente
- Coloca em spool, processa e imprime simultaneamente
- Impressão em ordem rigorosa

Produtividade e fluxo de trabalho

- Fiery Command WorkStation®
- Fiery Impose^{1,3}
- Fiery Compose^{1,3}
- Fiery JobExpert
- Drivers Fiery para usuários Windows e Mac®
- Fiery WebTools™
- Criação de livretos
- Impressão de blocos
- Fiery Hot Folders/Impressoras virtuais
- Fiery JobFlow Base
- Impressão móvel direta
- Fiery Go (Android™ e iOS)
- Tempo estimado de impressão
- Fiery Preflight
- Habilitação para GUI

Formatos de arquivos compatíveis

- Adobe® PostScript® Níveis 1, 2, 3
- Adobe PDF
- Aprimorado PCL6/PCL5
- PDF/X-1a, 3 e 4
- Encapsulated PostScript (EPS)
- Formatos de documento do Microsoft Office: doc, docx, xls,xlsx, ppt, pptx, pub (via Hot Folders)
- JPEG, TIFF

Compatível com JDF/JMF

- Certificação JDF v1.8 IDP-ICS
- Integração instantânea entre EFI MIS e soluções web-to-print
- Integração de fluxo de trabalho de pré-impressão (Agfa® Apogee, Kodak® PRINERGY, Heidelberg® Prinect)

Impressão de dados variáveis

- Fiery FreeForm™ Create
- Formatos de arquivos compatíveis: Fiery FreeForm Plus, PPML v3.0, PDF/VT-1 e 2, Creo VPS
- Suporte a registro e definição de acabamento por nível
- PostScript® e PDF otimizados
- Impressão de faixa

de registro VDP

- Definição do tamanho do registro
- Visualização em formato raster VDP
- VDP Resource Manager

Software e hardware Fiery opcionais

- Fiery Graphic Arts Pro Package
 - Inclui o Fiery Spot Pro, Fiery ImageViewer, Fiery Preflight Pro, Fiery Postflight e Barra de controle
- Fiery Color Profiler Suite²
- Espectrofotômetro EFI ES-3000
- Fiery JobMaster™ 1
- Fiery JobFlow™
- Kit de segurança para unidade de disco Fiery
- Kit Adobe® Acrobat® Pro 2020
- Fiery NX Station GL/LS

Segurança

- Apagamento seguro, Perfis de segurança, Registro de auditoria de segurança
- Criptografia de dados de usuário em conformidade com a FIPS 140-2
- Bloqueio de portas, filtragem de IP, autenticação 802.1x, criptografia IPsec, HTTPS com suporte a TLS 1.3
- Gerenciamento avançado de certificados. Os certificados autoassinados do Fiery são recriados automaticamente
- Impressão segura, segurança PostScript, segurança USB
- Atualizações de software assinadas digitalmente

Rede/Conectividade

- TCP/IP, AppleTalk, compatibilidade com o Bonjour, SNMP, Porta 9100, IPP, FTP, SMB, WSD, recurso apontar e imprimir, imprimir por e-mail (PS/PDF), compatibilidade com

o protocolo IPv6

EMI/EMC

- FCC e ICES (EUA e Canadá)
- Marca CE (UE)
- UK CA (Reino Unido/Austrália/Nova Zelândia)
- VCCI (Japão)
- CCC (China)
- EAC (Rússia e 4 países da Eurásia)

Segurança

- Esquema CB da TÜV
- UL/CSA
- Marca CE
- UK CA
- CCC
- EAC

Fonte de alimentação e consumo

- Comutação automática: 100–240 Vca
- 50/60 Hz, 6 A (100 Vca), 3 A (240 Vca)
- Uso máximo/típico de energia: 350 W/125 W

Dimensões

- Servidor: A: 527,05 mm x L: 234,95 mm x P: 463,55 mm
- Peso do servidor: 16,5 kg

Compatibilidade com a Canon

- 1 Versão de avaliação gratuita por 30 dias disponível
- 2 Versão de avaliação gratuita no modo de demonstração
- 3 Padrão somente para EUA/CAN/EMEA

A EFI™ é uma empresa de tecnologia mundial que lidera a transformação global da impressão analógica para digital. Nossa missão é impulsionar o crescimento dos negócios dos nossos clientes com um portfólio escalável de produtos, soluções, serviços e parcerias de ponta para a fabricação de sinalização, embalagens, têxteis, revestimentos cerâmicos, materiais de construção, impressão comercial e personalização documentos com uma ampla variedade de impressoras, tintas, front-ends digitais e software de fluxo de trabalho. Todos esses elementos trabalham em conjuntos a fim de aumentar lucros, cortar custos, melhorar a produtividade e otimizar a eficiência — tarefa após tarefa, ano após ano. Saiba mais em www.efi.com.



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

ColorGuard, ColorRight, Command WorkStation, ColorWise, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, EFI Fiery, Fiery, the Fiery logo, Fiery Compose, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery Edge, Fiery Essential, Fiery HyperRIP, Fiery Impose, Fiery Impress, Fiery ImageViewer, Fiery Intensify, Fiery JobExpert, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Prep-it, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery TrueBrand, FreeForm, MicroPress, IQ, PrintMe, RIPChips, RIP-While-Print, Spot-On, Spot Pro, 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. Canon and imagePRESS are registered trademarks of Canon Inc. in the United States and may also be registered trademarks or trademarks in other countries.