

Canon



SERVIDORES imagePRESS



IMPULSIONE A PRODUTIVIDADE COM O SERVIDOR imagePRESS POTENCIALIZADO PELO FIERY®

O mercado de produção de impressão — com suas exigências em constante expansão — exige prazos finais limitados e especificações de impressão herméticas. É por isto que os operadores precisam da tecnologia de última geração da linha de servidores imagePRESS da Canon, potencializados pelo Fiery. Oferecendo eficiência e versatilidade incríveis, estes servidores de impressão impulsionam a produção desde a pré-impressão até o acabamento, impactando consideravelmente a produção diária de uma loja de impressões.



Produtividade excelente

- Fiery Comando Workstation
- HyperRIP¹
- SmartRIP
- Unity Display
- Archive Manager
- Media Librarian

Qualidade incrível

- Fiery Spot-On
- Fiery Color Management
- Fiery ImageViewer 2.0
- Image Enhance Visual Editor
- Fiery Calibrator
- Preflight and Postflight

Versatilidade brilhante

- Fiery JobMaster
- Fiery Impose/Compose
- Fiery JobFlow
- Hot Folders e Impressoras virtuais
- EFI™ IQ
- Booklet-Maker

¹ Disponível somente nos servidores imagePRESS B7000 V2 e D3000.

Nota: Alguns recursos podem ser opcionais. Nem todos os recursos estão disponíveis em todos os modelos.



OBTENHA MAIS DE SUAS IMPRESSORAS

O portfólio de servidores imagePRESS da Canon abastece os fornecedores de serviços de impressão em diversas indústrias e ambientes com as ferramentas que eles precisam para ter sucesso.

Os operadores podem gerenciar praticamente todos os aspectos do fluxo de trabalho em diversas impressoras compatíveis com uma quantidade mínima de toques no dispositivo. Uma ampla variedade de tarefas desde a definição de perfis e calibração, composição da pré-impressão, configuração da mídia e acabamento da produção podem ser tratados através do conjunto de aplicações do Fiery no servidor imagePRESS.



Servidor imagePRESS H350 V2 mostrado com opções.

FAÇA A DIFERENÇA COM A INTERFACE DIGITAL CERTA



Mostrado o Servidor imagePRESS B7000 V2

DESTAQUE-SE DA MULTIDÃO

A Canon sabe o que você precisa para diferenciar-se no ambiente competitivo de hoje. Com os servidores imagePRESS, você terá uma solução intuitiva, de alto desempenho e versátil para impulsionar a sua impressora digital Canon imagePRESS.

UM LEGADO DE LIDERANÇA

Um servidor Canon imagePRESS potencializado pela tecnologia EFI Fiery pode ajudar no aumento dos lucros. Agora você pode entregar documentos de alto impacto com imagens e colorido vibrantes que ajudam a atender as expectativas enquanto oferece recursos que podem proporcionar novos serviços.

DESEMPENHO - LÍDER DA INDÚSTRIA

Quando combinada com a Série Canon imagePRESS Lite C170, a Série imagePRESS C910 ou a Série imagePRESS C10010VP de impressoras digitais coloridas, estas controladoras podem proporcionar desempenho alto, precisão da cor, utilidade e integração que pode ajudar a melhorar a qualidade e a eficiência da impressão digital — e permitir que você forneça uma ampla variedade de serviços de impressão.

TECNOLOGIA PROPRIETÁRIA

A tecnologia Fiery SmartRIP usa uma combinação de hardware e software proprietário que processa arquivos rápido e trata resoluções altas com facilidade. Os servidores imagePRESS combinam a tecnologia do interpretador Adobe® com um mecanismo de renderização do software Fiery proprietário para velocidades de processamento aumentadas mesmo para os arquivos mais complexos. Esta controladora foi projetada para tirar o máximo de proveito dos microprocessadores personalizados, algoritmos de compactação de arquivos proprietários e gerenciamento eficiente da memória para produzir desempenho líder da indústria e ajudar a entregar resultados notáveis na série imagePRESS Lite C170, série imagePRESS C910 ou série imagePRESS C10010VP de impressoras digitais coloridas.

CONTROLE DE QUALITY COM O QUAL VOCÊ PODE CONTAR

CONTROLE FÁCIL DA COR

O Fiery Graphic Arts Pro Package², Fiery ColorRight Package³ e Fiery Automation Package,³ apresentam ferramentas profissionais para ajudar a minimizar a perda de impressões e cliques desperdiçados identificando e solucionando problemas de produção de impressão comuns antes da produção começar. As ferramentas integradas ajudam você a fazer ajustes nos arquivos rapidamente diretamente no servidor imagePRESS sem a necessidade de voltar para a pré-impressão.

Isto ajuda a economizar tempo e manter sua produção funcionando sem problemas. Ambos os pacotes são projetados para tornar isto rápido e eficiente para você:

- Verificar os arquivos rasterizados em alta resolução no pós RIP no Fiery ImageViewer, incluindo conteúdo de dados variáveis
- Identificar e corrigir problemas dos arquivos em tempo real, incluindo imagens com baixa resolução, artefatos, transparências, cores especiais e fontes faltantes
- Rapidamente fazer a edição global de cores com curvas
- Fornecer PDFs softproof precisos para os clientes agilizar a revisão remota
- Criar barras de cores personalizadas com sluglines para controle de qualidade da cor e informações imediatas da tarefa para arquivamento
- Arquivos de comprovação para identificar facilmente erros na tarefa antes que isto resulte em produtos impressos invendáveis
- Ajuda a verificar a conformidade com os padrões da indústria tais como o GRACoL e o FOGRA

SPOT-ON

O Spot-On é usado para gerenciar bibliotecas de cores especiais específicas, incluindo as bibliotecas PANTONE®, para proporcionar combinação de cores de marcas precisas. Uma interface gráfica do usuário ajuda a zerar os equivalentes em toner CMYK necessários para criar ou editar uma cor especial desejada na sua imagePRESS colorida acionada pelo Fiery para que você possa:

- Criar e gerenciar bibliotecas de cores especiais personalizadas
- Produzir cores corporativas precisas
- Atingir consistência da cor especial entre documentos para manter as cores da marca

GERENCIAMENTO SIMPLIFICADO DA COR

O Express Media Color Manager⁴ permite aos usuários calibrar e criar um perfil de mídia para o gerenciamento rápido, fácil e confiável da cor, enquanto o Auto Recal⁴ verifica cada temporizador de calibração do papel da tarefa para recalibrar, se necessário, antes de imprimir. O espectrofotômetro em linha pode executar ambas estas funções bem como inicializar a linearização da impressora e otimização profissional do ponto.



² Padrão no imagePRESS Server B7000 V2. Opção para o imagePRESS Server B6000 V2, D3000 e H350 V2.

³ Opção para o imagePRESS Server H350 V2 e M10 V2.

⁴ Disponível para o imagePRESS Server D3000.

COM SOLUÇÕES INTUITIVAS



FIERY JOBMMASTER

Como uma solução de preparação final completa, o Fiere JobMaster⁵ proporciona um espaço intuitivo para projetar, desenvolver e executar impressões para produção.

O Fiere JobMaster pode ajudar a aumentar a eficiência fornecendo aos operadores um conjunto de ferramentas funcionais para edição de tarefas grandes, permitindo a criação de trabalhos sofisticados como catálogos, manuais, propostas, relatórios e livros. As ferramentas principais do Fiere JobMaster incluem:

- Pré-visualização de tarefas
- Seleção rápida de página
- Inserção de abas avançada
- Remoção e integração de cópia impressa
- Números de página e estampagem avançada
- Duplicação de tarefa
- Criação de formulários NCR
- Definição de capítulo
- Edição de Adobe® Acrobat® Pro e PitStop
- Mesclagem de página em PDF

FIERY IMPOSE AND COMPOSE

Ajude a aumentar a eficiência da produção com as ferramentas do Fiere Impose and Compose⁶. Integrada com o Fiere Command WorkStation, esta ferramenta permite um conjunto de recursos. Isto inclui disposição, imposição, configuração do VDP, acabamento, impressão de abas, montagem de página e edição de tarefa, todas na interface intuitiva e WYSIWYG. Com estas ferramentas, os operadores podem eficiente e precisamente executar a configuração, montagem e revisão de tarefas complexas em um único local.

FIERY BOOKLET MAKER

Esta ferramenta de imposição baseada no driver permite aos operadores configurar suas tarefas de acabamento de dobra e perfect-bound, sem a necessidade de um programa de imposição mais avançado.

Iniciando pela janela "Job Properties" ou pelo driver EFI, o operador navega intuitivamente no Booklet Maker para selecionar o tipo de livreto apropriado e os parâmetros da tarefa através de um assistente passo a passo fácil de usar.

⁵ Opcional.

⁶ Opcional no imagePRESS Server M10 V2/L30 V2/G250 V2/H350 V2.

HOT FOLDERS E IMPRESSORAS VIRTUAIS

As Hot Folders nos servidores imagePRESS oferecem eficiência aumentada através da automatização de rotinas de submissão de tarefas. Isto permite que fornecedores de serviços de impressão padronizem a forma como as tarefas são submetidas ao servidor imagePRESS. Após configurar uma hot folder, os operadores podem copiar ou arrastar e soltar documentos para iniciar o processo.

As impressoras virtuais ajudam a aumentar isto ainda mais permitindo aos operadores simplificar a configuração da tarefa para entregar trabalhos de impressão normais com menos erros. Um usuário que imprime brochuras de cliente regularmente pode simplesmente imprimir para uma impressora de fluxo de trabalho de impressão personalizado para assegurar configurações de impressão consistentes.

FIERY JOBFLOW

O Fiery JobFlow nos servidores imagePRESS automatiza as etapas de preparação da tarefa em fluxos de trabalho de pré-impressão para produzir arquivos prontos para imprimir. O JobFlow permite aos operadores criar fluxos de trabalho fáceis de usar para executar tarefas de processamento do trabalho essenciais, tais como o aprimoramento da imagem, imposição e pré-impressão.⁷ As tarefas podem ser submetidas no fluxo de trabalho através de arrastar e soltar ou fazer upload e arquivar em vários estágios do processamento para uso futuro.

EFI IQ DASHBOARD

O EFI IQ Dashboard⁸ é um serviço para controle de operações de impressão proativo e de gerenciamento de dispositivos que capturam métricas de impressão importantes e permite a propagação das configurações entre dispositivos controlados pelo Fiery.

Ganhe visibilidade nas suas operações de impressão com dados inspiradores para entender as tendências da produção, padronizar procedimentos de operação e maximizar a utilização do equipamento para lucratividade e eficiência mais alta.

MEDIA LIBRARIAN

O Media Librarian é um aplicativo de gerenciamento de papel projetado para o setor de impressão comercial que procura melhorar a produtividade da preparação final em impressoras digitais coloridas imagePRESS acionadas pelo Fiery. Os operadores podem, diretamente do Servidor imagePRESS, criar, editar e organizar seus estoques de papel a partir de uma interface, intuitiva única.



⁷ É necessário o Graphic Arts Pro ou ColorRight Package opcional.
⁸ Os primeiros três mecanismos conectados são incluídos.

ESPECIFICAÇÕES

	imagePRESS V1000	imagePRESS C10010VP/C9010VP		imagePRESS C910/C810/C710	
Servidores imagePRESS	D3000	B6000 V2	B7000 V2	G250 V2	H350 V2
Software do Sistema	FS500 Pro	FS400 Pro	FS400 Pro	FS400	FS400 Pro
Processador	Intel Core i7-8700 @ 3.2 GHz (até 4.6 GHz com Turbo)	Intel Core i7-4770S @ 3.2 GHz (até 3.6 GHz com Turbo)	Dual Intel® Xeon® Gold 5118 @ 2.3 GHz (até 3.2 GHz com Turbo)	Intel® Pentium® G440 @ 3.3 GHz	Intel Core i5-6500 @ 3.2 GHz
Memória	16 GB	16 GB	32 GB	4 GB	8 GB
Drive de disco rígido:	1 TB	1 TB	4,5 TB	500 GB	1 TB
Sistema operacional	Windows® 10	Windows® 10	Windows® 10	Linux	Windows® 10
Produtividade					
Fiery Command WorkStation	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão
Fiery HyperRIP	Padrão	N/D	Padrão	N/D	N/D
Fiery Hot Folders e Impressoras virtuais	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão
MEDIA LIBRARIAN	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão
Impressão urgente	Padrão	Padrão	Padrão	Opção	Padrão
Lâmpada de atenção	Opção	N/D	N/D	N/D	N/D
Qualidade da Imagem					
Pacote Fiery ColorRight	N/D	N/D	N/D	Opção	N/D
Pacote de automação Fiery	N/D	N/D	N/D	Opção	N/D
Pacote Fiery Graphics Arts Pro	Opção	Opção	Padrão	N/D	Opção
Fiery Calibrator	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão
Fiery ImageViewer 2.0	Opção	Opção	Padrão	Opção	Opção
Fiery Spot-On	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão
Fiery Image Enhance Visual Editor	Padrão	Padrão	Padrão	Opção	Padrão
Versatilidade					
Fiery JobMaster	Opção	Opção	Opção	Opção	Opção
Fiery impose and compose	Padrão	Padrão	Padrão	Opção	Opção
Booklet-Maker	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão
Fiery JobFlow	Padrão	Padrão	Padrão	Opção	Padrão
Fiery JobFlow	Opção	Opção	Opção	Opção	Opção
EFI IQ ⁹	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão
Tecnologia Fiery JDF	Padrão	Padrão	Padrão	Opção	Padrão
PPML	Padrão	Padrão	Padrão	N/D	Padrão
HDD removível	Opção	Opção	Opção	N/D	Opção
Apagamento protegido	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão

9 Os primeiros três mecanismos conectados são incluídos.

Canon

canon.com.br



O Command WorkStation, EFI, o logotipo EFI, Electronics For Imaging, Fiery, o logotipo Fiery, Fiery Driven, o logotipo Fiery Driven, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, FreeForm, RIP-While-Print, e Spot-On, são marcas registradas da Electronics For Imaging, Inc. e/ou suas subsidiárias integrais nos Estados Unidos e/ou certos outros países. Os servidores imagePRESS Fiery contém múltiplos componentes, alguns dos quais são fabricados por terceiros e podem ser integrados com produtos de terceiros. Consequentemente, a Canon não faz declarações ou dá garantias com relação a tais produtos de terceiros. Para informações adicionais sobre qualquer acessório Canon ou de terceiros, contate o seu representante Autorizado Canon. CANON, imagePRESS e o logotipo GENUINE são marcas comerciais registradas da Canon Inc. nos Estados Unidos e podem também ser marcas registradas ou marcas comerciais registradas em outros países. Todos os outros nomes de produtos e marcas aos quais foi feita referência neste documento são marcas registradas dos seus respectivos proprietários. Todas as telas e imagens do produto impressora são simuladas. Especificações e disponibilidades sujeitas a alterações sem aviso. Não nos responsabilizamos por erros tipográficos.

©2021 Canon U.S.A., Inc. Todos os direitos reservados.

0522R6-IPS-PDF-IH

