

Fieri® Color Controller N-500

Fieri FS500 Pro

Veja a diferença

O Fieri Color Controller N-500 e a impressora jato de tinta plana RICOH Pro™ Z75 proporcionam a máxima eficiência de produção para impulsionar sua empresa rumo ao futuro.

Obtenha lucros maiores em uma maior variedade de tarefas.

- O Fieri HyperRIP™ processa trabalhos grandes e complexos, ou volumes maiores de trabalhos individuais, em velocidades superiores, para que você lide com um alto volume de trabalho com facilidade, e mantenha sua impressora produzindo de maneira lucrativa.
- Execute aplicações com várias páginas por folha com o Fieri Impose Plus Configure e automatize facilmente trabalhos de agrupamento para maximizar o tamanho da mídia e otimizar o acabamento.
- Ofereça aos seus clientes o poder da comunicação individual personalizada. O servidor Fieri aceita todos os formatos padrão de VDP do setor. Ou crie seus próprios arquivos usando o aplicativo gratuito Fieri FreeForm™ Create.
- O Fieri Smart Estimator gera orçamentos e relatórios sobre cobertura de tinta, custo e volume para que você tenha uma visão mais informada das atividades de produção.

Um fluxo de trabalho integrado.

- A interface familiar da Fieri Command WorkStation® facilita a integração dos operadores. Você pode gerenciar todas as suas impressoras Fieri Driven™ de um cliente Mac ou Windows na gráfica ou diretamente no painel de controle do operador da máquina com o Fieri Console.
- Conecte-se aos fluxos de trabalho existentes de pré-impressão e web-to-print para manter a produção funcionando perfeitamente na sua gráfica.

Reduza o número de intervenções e trabalho manual nas tarefas.

- O Fieri JobExpert™ analisa as tarefas de impressão e escolhe dinamicamente as configurações de impressão ideais. Assim, você pode ter certeza de que as tarefas sempre serão impressas com as configurações corretas – sem a necessidade de conhecimento especializado.
- O Fieri Preflight Pro integrado fornece as melhores verificações de controle de qualidade de PDF para identificar possíveis erros e garantir a conformidade de arquivos com os padrões do setor.
- Com o Fieri JobFlow™ Base, diga adeus às configurações manuais repetitivas e aos erros humanos. Receba os arquivos prontos para impressão em apenas uma etapa.

Cor precisa e consistente.

- Os perfis do Fieri Edge™ oferecem cores impressionantes e prontas para uso com as combinações de cores mais suaves, detalhes máximos de sombra e definição de imagem excepcional.
- Ferramentas integradas garantem a reprodução mais precisa das cores de marca. Ajuste as cores com precisão enquanto a pré-visualização raster é atualizada em tempo real.





Especificações do Fiery Color Controller N-500

Dispositivos Fiery Driven™

- RICOH Pro™ Z75

Hardware

- Servidor baseado em arquitetura blade
- 4 processadores Intel® Xeon® Gold 6226, 2,70 GHz, 12 núcleos
- 384 GB de RAM (24 x 16 GB)
- 2 x HDD de 1 TB para o sistema operacional
- 2 x NVMe de 1,6 TB para o software Fiery
- Duas portas USB 3.0, duas portas USB 2.0

Software Fiery

- Software de sistema Fiery FS500 Pro
- Microsoft Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC
- Fiery Installer Builder

Tecnologia de cores e imagem Fiery

- Fiery Graphic Arts Pro Package (assinatura de 5 anos incluída)
 - Fiery Spot Pro, Fiery ImageViewer, Fiery Preflight Pro, Fiery Postflight, Barra de controle Fiery
- Perfis de cores do Fiery Edge™
- Tecnologia de gerenciamento de cores Fiery ColorWise®
- Cores PANTONE® habilitadas
- Fiery Calibrator
 - Calibragem duplex
- Sobreimpressão composta
- Suavização da imagem
- Aperfeiçoamento da imagem
- Fiery Image Enhance Visual Editor

Compatível com o Adobe Interpreter

- Adobe® PDF Print Engine® 5.5¹
- CPSI versão 3020

Desempenho

- Fiery HyperRIP™ (24 RIPs)
- SmartRIP
- Spool-RIP-Print

Produtividade e fluxo de trabalho

- Fiery Command WorkStation®
- Fiery JobExpert™
- Fiery Smart Estimator
- Fiery Impose Plus (assinatura de 5 anos incluída)
- Fiery Console
 - Acesse a Command WorkStation por meio do painel de controle do operador.
- Tempo estimado de impressão
- Catálogo de substratos
- Fiery JobFlow™ Base
- Fiery Hot Folders/Impressoras virtuais
- Fiery WebTools™
- Predefinições do servidor Fiery
- Controle de alimentação/entrega
 - Alimentador de paletes
 - Inserção de fita (por tarefa ou por conjunto)

Impressão de dados variáveis

- Fiery FreeForm™ Create
- Formatos de arquivos compatíveis: Fiery FreeForm Plus, PPML v3.0, PDF/VT-1 e 2, Creo VPS
- Registro VDP e definição do nível do acabamento, Impressão do intervalo de registro VDP, Definição do comprimento do registro, VDP Resource Manager, Visualização em formato raster VDP, Imposição de VDP

Gerenciamento de dispositivos e dados analíticos

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

Formatos de arquivos compatíveis

- Adobe® PostScript® níveis 1, 2 e 3; Adobe PDF; PDF/X-1a, 3 e 4; PDF e PS otimizados; EPS, TIFF
- JPEG (via Hot Folders)

Integração

- Fiery JDF v1.8
- Fiery API
- Preparado para integração com as soluções MIS e web-to-print
- Integração do fluxo de trabalho de pré-impressão (Heidelberg® Prinect, Kodak® PRINERGY, Agfa® Apogee, SCREEN EQUIOS)

Segurança

- Perfis de segurança, Registro de auditoria de segurança
- Criptografia de dados em conformidade com a FIPS 140-2
- Conformidade com a ISO/IEC 15408 e IEEE padrão 2600 (Common Criteria)
- 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
- Segurança de PostScript, Segurança de USB
- Atualizações de software assinadas digitalmente

Rede/Conectividade

- TCP/IP, SNMP, IPP, SMB, suporte a IPv6, autenticação LDAP

Software e hardware Fiery opcionais

- Fiery JobFlow²
- Fiery Color Profiler Suite³
- Espectrofotômetro ES-3000
- Fiery Color Profiler Suite com espectrofotômetro ES-3000
- Fiery Color Profiler Suite com espectrofotômetro ES-6000
- Kit Adobe Acrobat® Pro
- Estação de trabalho integrada Fiery (somente suporte)

Softwares RICOH compatíveis⁴

- RICOH ProcessDirector
- RICOH TotalFlow BatchBuilder
- RICOH TotalFlow Producer
- RICOH Supervisor

1. Atualizado regularmente com melhorias e lançamentos de serviços
2. Teste gratuito por 30 dias disponível
3. Teste gratuito no modo de demonstração
4. Entre em contato com a RICOH para obter uma lista completa



Para obter mais informações, acesse www.fiery.com

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

ColorGuard, ColorRight, Command WorkStation, ColorWise, 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 Fiery, LLC 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.

© 2024 FIERY, LLC. ALL RIGHTS RESERVED.

FTL_Rc_058.09.23_BP