

Fiery® Color Controller N-70A

Fiery FS500 Pro

Desempenho máximo para uma criatividade incomparável.

O servidor topo de linha Fiery Color Controller N-70A, para RICOH Pro™ C7500, fornece potencial ilimitado para soltar a sua imaginação.

Velocidade inigualável

- Aumente sua capacidade de produção com o Fiery HyperRIP™, que processa tarefas grandes e complexas ou altos volumes de tarefas individuais a uma velocidade mais alta.

Vá além do CMYK

- Use as cores rosa neon e amarelo neon de gamut amplo para iluminar, suavizar e realçar imagens e tons de pele, melhorar a precisão de cores especiais e adicionar ênfase visual para chamar a atenção de seus clientes.
- Combine os recursos de calibragem Fiery integrados e os recursos opcionais do Fiery Color Profiler Suite para garantir um resultado consistente e uniforme com toners CMYK+.
- Crie efeitos dramáticos com toners transparente, branco, dourado e prateado ou expanda-os para aplicativos de segurança com o toner vermelho invisível.

Obtenha cores precisas em todas as impressões.

- Os perfis do Fiery Edge™ oferecem cores impressionantes com as combinações de cores mais suaves, detalhes máximos de sombra e definição de imagem excepcional.
- O Fiery Spot Pro e o Fiery ImageViewer integrados 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.
- Adicione o Fiery ColorGuard™ para agilizar tarefas de verificação de cores e monitorar a qualidade das cores.

Agilize o preparo e reduza o desperdício.

- Reduza o tempo de configuração com o Fiery JobExpert™, que analisa as tarefas e escolhe dinamicamente as configurações ideais de impressão.
- O Fiery 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.
- Prepare documentos complexos com o Fiery Impose-Compose (incluso) ou adicione o Fiery JobMaster.
- Agilize e simplifique o gerenciamento de mídia com o Catálogo de mídias.
- Aumente a eficiência com os benefícios de automação do Fiery JobFlow™ Base integrado ao navegador.





Especificações do Fieri Color Controller N-70A

Dispositivos Fieri Driven™

- RICOH Pro™ C7500
- Compatível com todos os dispositivos de acabamento

Hardware e plataforma

- Processador Intel® Xeon® dual 12 núcleos
- 32 GB de RAM
- Unidade de inicialização SSD para SO e software Fieri + 2 HDDs de 2 TB
- USB 3.0: 4 portas traseiras, 3 no painel do Fieri QuickTouch™
- Microsoft Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
- Fieri Installer Builder
- Software de sistema Fieri FS500 Pro
- Software Fieri QuickTouch

Tecnologia de cores e imagem Fieri

- Calibragem em linha com sensor automatizado
- Compatibilidade com CMYK+
 - Compatível com todos os toners de estação de quinta cor disponíveis
 - Calibragem: rosa neon, amarelo neon, branco
 - Perfis de cor para a expansão de gamut: rosa neon, amarelo neon
- Perfis de cores do Fieri Edge™
- Fieri Graphic Arts Pro Package (assinatura de 5 anos inclusa)
 - Fieri Spot Pro, Fieri ImageViewer, Fieri Preflight Pro, Fieri Postflight, Barra de controle Fieri
- Tecnologia de gerenciamento de cores Fieri ColorWise®
- Cores PANTONE® habilitadas
- Fieri Calibrator
- Sobreimpressão composta
- Suavização da imagem
- Aperfeiçoamento da imagem
- Fieri Image Enhance Visual Editor
- Interceptação por afastamento

Compatível com o Adobe Interpreter

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

Desempenho

- Fieri HyperRIP™
- SmartRIP
- Spool-RIP-Print
- Impressão em ordem rigorosa

Produtividade e fluxo de trabalho

- Fieri Command WorkStation®
- Fieri JobExpert™
- Fieri Smart Estimator
- Fieri Impose-Compose (assinatura de 5 anos inclusa)
- Fieri Console
 - Acesse a Command WorkStation por meio da interface da impressora
- Tempo estimado de impressão
- Catálogo de mídias
- Fieri JobFlow™ Base
- Fieri Hot Folders/Impressoras virtuais
- Drivers Fieri para Windows e Mac®
- Fieri WebTools™
- Predefinições do servidor Fieri
- Fieri Go (Android™ e iOS)
- Criação de livretos
- Habilitado para GUI
- Impressão móvel direta

Impressão de dados variáveis

- Fieri FreeForm™ Create
- Formatos de arquivos compatíveis: Fieri 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

Formatos de arquivos compatíveis

- Adobe® PostScript® níveis 1, 2 e 3; Adobe PDF; PDF/X-1a, 3 e 4; PDF e PS otimizados; PCL6/PCL5 aprimorado
- EPS, TIFF, JPEG (via Hot Folders)
- Formatos de documentos do Microsoft Office: doc, docx, xls,xlsx, ppt, pptx, pps, ppsx, pub (via Hot Folders)

Gerenciamento de dispositivos e dados analíticos

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

Integração

- Fieri JDF v1.8
- Fieri 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

- Apagamento seguro, 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 (critérios comuns)²
- Opção para usar a imagem do sistema operacional Windows protegida pelo cliente para atender aos requisitos de conformidade de segurança
- 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 Fieri 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, autenticação LDAP

Energia

- Comutação automática: 100–240 VCA, 10-5 A, 60-50 Hz. Padrão: 200 W, 2 A para 100 V. Máximo: 600 W, 6 A para 100 V

Dimensões/peso

- Altura: 527,05 mm, Largura: 234,95 mm, Profundidade: 571,5 mm
- Peso: 21,77 kg

EMC/EMI

- FCC e ISED-ICES-003 (EUA e Canadá); EN 55032: 2015/BS 55032:2015; CE (UE)/Marcas UKCA (Reino Unido); RCM (AS/NZS) CISPR 32: 2013; CCC-China

Segurança

- Esquema CB – IEC 62368-1: 2018; CE-Marca (UE)/UKCA-Marca (Reino Unido); UL/CSA C.22.2 N° 62368-1: 2019 (TUV-NRTL); T-Marca EN IEC 62368-1:2020 +A11; CCC China, EAC – Regiões da Rússia

Software e hardware Fieri opcionais

- Kit para estação de quinta cor
- Assinatura do Fieri JobMaster³
- Fieri JobFlow³
- Espectrofotômetro ES-3000
- Espectrofotômetro ES-6000
- Fieri Color Profiler Suite⁴
- Kit de segurança para unidade de disco Fieri
- Kit Adobe Acrobat® Pro
- Fieri NX Station GL/LS
- Gerenciador do Fieri
- Fieri ColorGuard³
- Pacotes do RICOH TotalFlow®

Hardwares e softwares RICOH compatíveis⁵

- RICOH IPDS
- RICOH ProcessDirector
- RICOH TotalFlow Prep
- RICOH TotalFlow Production Manager
- RICOH TotalFlow BatchBuilder
- RICOH TotalFlow Producer
- RICOH Supervisor
- RICOH @Remote

¹ Atualizado regularmente com melhorias e lançamentos de serviços

² Com a configuração adequada pelo cliente final ou provedor de serviços

³ Versão de avaliação gratuita por 30 dias disponível

⁴ Teste gratuito no modo de demonstração

⁵ Entre em contato com a RICOH para obter uma lista completa



Para obter mais informações, acesse www.fieri.com

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

ColorGuard, ColorRight, Command WorkStation, ColorWise, Fieri, the Fieri logo, Fieri Compose, Fieri Driven, the Fieri Driven logo, Fieri Edge, Fieri Essential, Fieri HyperRIP, Fieri Impose, Fieri Impress, Fieri ImageViewer, Fieri Intensify, Fieri JobExpert, Fieri JobFlow, Fieri JobMaster, Fieri Prep-it, Fieri Prints, the Fieri Prints logo, Fieri TrueBrand, FreeForm, MicroPress, IQ, PrintMe, RIPChips, RIP-While-Print, Spot-On, Spot Pro, and WebTools are trademarks or registered trademarks of Fieri, 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.

© 2023 FIERI, LLC. ALL RIGHTS RESERVED.

FTL_Rc_009.02.23_BP