

Fiery® Color Controller N-70

Fiery FS500 Pro



Maximize os lucros com um desempenho incomparável

Produza trabalhos mais lucrativos em menos tempo com a tecnologia de ponta do Fiery Color Controller N-70 para impressoras RICOH Pro C9500.

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.

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 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

Supere a concorrência com soluções mais inteligentes

- Reduza o tempo de configuração com o Fiery JobExpert™, que analisa os trabalhos 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 Fiery.
- Aumente a eficiência com os benefícios de automação do Fiery JobFlow™ Base integrado ao navegador.





Especificações do Fieri Color Controller N-70

Dispositivos Fieri Driven™

- RICOH Pro C9500
- 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

Desempenho

- Fieri HyperRIP™
- SmartRIP
- Spool-RIP-Print
- Impressão em ordem rigorosa
- Tempo estimado de impressão

Cor e imagem

- Calibração em linha com sensor automatizado
- Perfis de cores do Fieri Edge™
- Fieri Spot-On™
- 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

Compatível com o Adobe Interpreter

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

Produtividade e fluxo de trabalho

- Fieri Command WorkStation®
- Fieri JobExpert™
- Fieri Smart Estimator
- Fieri Impose-Compose (assinatura de 5 anos inclusa)
- Fieri Preflight
- Fieri Console
 - Acesse a Command WorkStation por meio da interface da impressora
- Catálogo de mídias Fieri
- 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
- Ativado para GUI

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
- JPEG, EPS, TIFF (via Hot Folders)
- Formatos de documentos do Microsoft Office: doc, docx, xls,xlsx, ppt, pptx, pps, ppsx, pub (via Hot Folders)

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

Gerenciamento de dispositivos e dados analíticos

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

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, BSMI-Taiwan.

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

Energia

- Comutação automática: 100–240 VCA, 10–5 A, 60–50 Hz. Padrão: 18.25" (571.5 mm) Máximo: 36.5 lb (16.5 kg)

Dimensões/peso

- Altura: 20,75 pol. (527,05 mm), Largura: 9,25 pol. (234,95 mm), Profundidade: 22,5 pol. (571,5 mm)
- Peso: 21,77 kg

Software e hardware Fieri opcionais

- 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
- Fieri IQ Manage³
- 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 eRemote

¹ Atualizado com melhorias e lançamentos contínuos

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

³ Versão de avaliação gratuita por 30 dias disponível

⁴ Versão de avaliação gratuita no modo de demonstração

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



Para 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.