



Fiery® Color Controller N-50

Fiery FS500 Pro

Otimize a velocidade. Aumente a capacidade.

O Fiery Color Controller N-50 para impressoras RICOH Pro C9500 permite a produção de trabalhos complexos e de alto valor com uma qualidade de cor e imagem excepcional.

Elimine as suposições da produção

- Reduza o tempo de configuração com o Fiery JobExpert™, que analisa os trabalhos e escolhe dinamicamente as configurações ideais de impressão.
- Aumente a eficiência com os benefícios de automação do Fiery JobFlow™ Base integrado ao navegador.
- O Fiery Preflight integrado fornece verificações básicas de simulação para ajudar a detectar problemas no arquivo antes da impressão.

Produza qualidade de imagem confiável

- Os perfis do Fiery Edge™ oferecem cores impressionantes com as combinações de cores mais suaves, detalhes máximos de sombra e definição de imagem excepcional.
- Adicione o Fiery ColorGuard™ para agilizar tarefas de verificação de cores e monitorar a qualidade das cores.
- Adicione o Fiery Graphic Arts Pro Package para reproduzir cores de marca com precisão, corrigir cores em tempo real e gerar provas virtuais em monitor.

Facilidade de preparo

- Configure arquivos complexos com facilidade usando as ferramentas intuitivas de preparo, como o Fiery Impose integrado, além das opcionais, como o Fiery Compose ou o Fiery JobMaster.
- Agilize e simplifique o gerenciamento de mídia com o Catálogo de mídias Fiery.





Especificações do Fierly Color Controller N-50

Dispositivos Fierly Driven™

- RICOH Pro C9500
- Compatível com todos os dispositivos de acabamento

Hardware e plataforma

- Processador Intel® Core® i5-8500
- 8 GB de RAM
- Unidade de inicialização SSD para SO e software Fierly + HDD de 1 TB
- USB 3.0: 2 portas traseiras, 3 no painel do Fierly QuickTouch™.
- USB 2.0: 4 portas traseiras.
- Microsoft Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
- Fierly Installer Builder
- Software de sistema Fierly FS500 Pro
- Software Fierly QuickTouch

Desempenho

- 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 Fierly Edge™
- Fierly Spot-On™
- Tecnologia de gerenciamento de cores Fierly ColorWise®
- Cores PANTONE® habilitadas
- Fierly Calibrator
- Sobreimpressão composta
- Suavização da imagem
- Aperfeiçoamento da imagem
- Fierly Image Enhance Visual Editor

Compatível com o Adobe Interpreter

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

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)

Produtividade e fluxo de trabalho

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

Impressão de dados variáveis

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

Integração

- Fierly JDF v1.8
- Fierly 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)

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

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 Fierly são recriados automaticamente
- Impressão segura, segurança PostScript, segurança USB
- Atualizações de software assinadas digitalmente

Gerenciamento de dispositivos e dados analíticos

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

EMC/EMI

- FCC e ISED-ICES-003 (EUA e Canadá); VCCI – CISPR 32 –2016 – Japão; EN 55032: 2015/BS 55032:2015; CE (UE)/Marcas UKCA (Reino Unido); RCM (AS/NZS) CISPR 32: 2013; Coreia; BSMI- Taiwan; 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; BSMI-Taiwan; EAC - Regiões da Rússia

Dimensões/peso

- Altura: 527,05 mm,
- Largura: 234,95 mm,
- Profundidade: 571,5 mm
- Peso: 16,5 kg

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

Software e hardware Fierly opcionais

- Fierly Graphic Arts Pro Package³
 - Fierly Spot Pro, Fierly ImageViewer, Fierly Preflight Pro, Fierly Postflight, Barra de controle Fierly
- Assinatura do Fierly Compose³
- Assinatura do Fierly JobMaster³
- Fierly JobFlow³
- Espectrofotômetro ES-3000
- Espectrofotômetro ES-6000
- Fierly Color Profiler Suite⁴
- Kit de segurança para unidade de disco Fierly
- Kit Adobe Acrobat® Pro
- Fierly NX Station GL/LS
- Fierly IQ Manage
- Fierly 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

¹Atualizado com melhorias e lançamentos contínuos

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

³Versão de avaliação gratuita por 30 dias disponível

⁴Versão de avaliação gratuita no modo de demonstração

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



Para mais informações, acesse www.fierly.com

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

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