Fiery® Color Controller N-50



Fiery FS500 Pro

Optimisez la vitesse. Augmentez la capacité.

Le Fiery Color Controller N-50 pour RICOH Pro C9500 vous permet de produire des tâches complexes et à forte valeur ajoutée avec une qualité de couleur et d'image exceptionnelle.

Éliminez les incertitudes de la production

- Réduisez le temps de configuration des tâches avec Fiery JobExpert™, qui analyse les tâches d'impression et choisit de manière dynamique les paramètres d'impression optimaux.
- Gagnez en efficacité en tirant profit de l'automatisation qu'offre le logiciel intégré Fiery JobFlow™ Base basé sur navigateur.
- Le logiciel intégré Fiery Preflight fournit des contrôles en amont de base pour permettre de détecter les problèmes des fichiers avant d'imprimer.

Assurez une qualité d'image fiable.

- Les profils Fiery Edge[™] permettent de produire une qualité de couleur incroyable, grâce à des mélanges de teintes subtils, une reproduction détaillée des ombres et une superbe définition d'image.
- Ajoutez Fiery ColorGuard™ pour rationaliser les tâches de vérification des couleurs et suivre la qualité de couleurs.
- Ajoutez Fiery Graphic Arts Pro Package pour produire les couleurs de marque les plus fidèles, corriger les couleurs à la volée et générer des épreuves écrans.

Préparation sans effort

- Configurez des fichiers complexes sans effort grâce à des outils de préparation intuitifs tels que Fiery Impose (fourni) et Fiery Compose ou Fiery JobMaster (tous deux disponibles en option).
- Rationalisez et simplifiez la gestion des supports avec le Catalogue support Fiery.







Spécifications du Fiery Color Controller N-50

Moteurs d'impression Fiery Driven¹

- RICOH Pro C9500
- Prise en charge de l'ensemble des périphériques de finition des moteurs d'impression

Matériel et plateforme

- Processeur Intel® Core® i5-8500
- 8 Go de RAM
- Disque de démarrage SSD pour le système d'exploitation et les logiciels Fiery + disque dur
- USB 3.0 : 2 ports à l'arrière, 3 sur le panneau Fiery QuickTouch™ USB 2.0 : 4 norts à l'arrière.
- Microsoft Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
- Fiery Installer Builder
- Logiciel système Fiery FS500 Pro
- Logiciel Fiery QuickTouch

Performances

- SmartRIP
- Spoule-RIP-Impression
- Impression dans un ordre strict
- Estimation de la durée d'impression

Couleur et imagerie

- Calibrage en ligne avec capteur en ligne automatisé
- Profils couleur Fiery Edge™
- Fiery Spot-On[™]
- Technologie de gestion des couleurs Fiery ColorWise®
- Compatible avec le système de couleurs PANTONE®
- Fiery Calibrator
- Surimpression composite
- Lissage de l'image
- Amélioration de l'image
- Fiery Image Enhance Visual Editor

Prise en charge d'Adobe Interpreter

- Adobe® PDF Print Engine® 5.5¹
- CPSI, version 3020

Formats de fichiers pris en charge

- Adobe® PostScript® niveaux 1, 2, 3; Adobe PDF; PDF/X-1a, 3 et 4; PDF et EPS optimisés; PCL6/ PCI 5 améliorés
- JPEG, EPS, TIFF (via Hot Folders)
- Formats de documents Microsoft Office: doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pps, ppsx, pub (via Hot Folders)

Productivité et flux de production

- Fiery Command WorkStation®
- Fiery JobExpert™
- Fiery Smart Estimator
- Fiery Impose (abonnement de 5 ans inclus)
- Fiery Preflight
- Console Fiery
 - Accès à la Command WorkStation via l'interface utilisateur de l'imprimante
- Catalogue support Fiery
- Fiery JobFlow™ Base
- Hot Folders/Imprimantes virtuelles Fiery
- Pilotes Fiery pour Windows et Mac
- Fiery WebTools™
- Préréglages de serveur Fiery
- Fiery Go (Android[™] et iOS)
- Création de brochures
- GUI activé

Impression de données variables

- Fiery FreeForm[™] Create
- Formats de fichiers pris en charge: Fiery FreeForm Plus. PPML v3.0, PDF/VT 1 et 2, Creo VPS
- Finitions d'enregistrements et de sections VDP, impression de plages d'enregistrement VDP, définition de la longueur d'enregistrement, VDP Resource Manager, prévisualisation raster VDP, imposition VDP

Intégration

- Fiery JDF v1.8
- Fierv API
- Prêt pour l'intégration avec les systèmes MIS et web-to-print
- Intégration des flux prépresse (Heidelberg® Prinect, Kodak® PRINERGY, Agfa® Apogee, SCREEN EQUIOS)

Réseau/connectivité

Prise en charge de TCP/IP, AppleTalk, Bonjour, SNMP, Port 9100, IPP, FTP, SMB, WSD. Pointer-imprimer. impression par E-mail (PS/PDF), prise en charge IPv6, authentification LDAP

Sécurité

- Effacement sécurisé, profils de sécurité, journal d'audit de sécurité
- Chiffrement des données avec conformité FIPS 140-2
- Conforme aux normes ISO/ IEC 15408 et IEEE Std 2600 ²(critères communs)
- Option permettant d'utiliser une image du système d'exploitation Windows renforcée, propre au client, pour répondre aux exigences de conformité en matière de sécurité
- Blocage de port, filtrage IP. authentification 802.1X. chiffrement IPsec, HTTPs avec prise en charge de TLS 1.3
- Gestion des certificats améliorée
- Les certificats autosignés Fiery sont recréés automatiquement
- Impression sécurisée, sécurité PostScript, sécurité USB
- Mises à jour logicielles signées numériquement

Gestion des périphériques et analyse

- Fiery IQ: Dashboard, Insight, Notify, Go
 - Fiery ColorGuard (en option)
 - Fiery IO Manage (en option)

EMC/EMI

• FCC et ISED-ICES-003 (États-Unis et Canada) ; VCCI - CISPR 32 -2016 -Japon ; EN 55032 : 2015/BS 55032:2015; Marquage CE (UE)/ UKCA(Royaume-Uni); RCM (AS/NZS) CISPR 32: 2013; Corée ; BSMI- Taiwan ; CCC-Chine

Sécurité

Schéma OC - IEC 62368-1: 2018; Marquage CE (UE)/ marque UKCA (Royaume-Uni); UL/ CSA C.22.2 No. 62368-1: 2019 (TUV-NRTL); T-Mark EN IEC 62368-1:2020 +A11; CCC Chine; BSMI-Taïwan; EAC - Régions de Russie

Dimensions / Poids

 Hauteur: 527,05 mm, Largeur: 234,95 mm, Profondeur: 571.5 mm

Poids: 16.5 kg

Alimentation électrique

• Sélection automatique de tension: 100-240 V CA, 10-5 amp, 60-50 Hz. Typique : 200 W, 2 amp @ 100 V. Maximum: 600 W, 6 amp @ 100 V

Logiciel et matériel Fiery en option

- Fiery Graphic Arts Pro Package 3
 - Fiery Spot Pro, Fiery ImageViewer, Fiery Preflight Pro, Fiery Postflight, barre de contrôle Fiery
- Abonnement Fiery Compose 3
- Abonnement Fiery JobMaster ³
- Fiery JobFlow
- Spectrophotomètre ES-3000
- Spectrophotomètre ES-6000
- Fiery Color Profiler Suite
- Kit de sécurité du disque dur Fiery
- Adobe Acrobat® Pro Kit
- Fiery NX Station GL/LS
- Fiery IO Manage
- Fiery ColorGuard 3
- Packs RICOH TotalFlow®

Logiciel et matériel RICOH compatibles 5

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



Pour en savoir plus, rendez-vous sur 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.

¹ Mis à jour par des améliorations et des versions de service régulières ² Avec une configuration appropriée effectuée par le client final ou le fournisseur de services

par le client final ou le fournisseur de services ³Version d'évaluation gratuite de 30 jours disponible ⁵ Évaluation gratuite en mode de démonstration ⁵ Contactez RICOH pour obtenir une liste