

Contrôleur couleur Fiery E-48B

Fiery FS600 PRO

Redéfinir le potentiel d'impression à chaque tâche

Gagnez en rentabilité grâce à une production plus intelligente : le contrôleur couleur Fiery E-48B libère tout le potentiel des presses Ricoh Pro C5400S/C5400SL/C5410S grâce à une automatisation fluide, des couleurs éclatantes et une grande précision.

Repousser les limites grâce à une technologie de pointe

Conçu pour optimiser vos presses Ricoh Pro C5400S/C5400SL/C5410S, ce serveur d'impression numérique rationalise les flux de production et offre des impressions de qualité supérieure, même dans les environnements d'impression les plus exigeants.

Rationalisez votre flux de production avec Fiery Command WorkStation, un outil puissant qui simplifie la gestion des tâches sur plusieurs imprimantes Fiery Driven. Des aperçus intuitifs des tâches à leur gestion avancée, ce logiciel permet aux équipes de production de travailler plus intelligemment et plus rapidement.

Obtenez des couleurs de marque précises avec Fiery TrueBrand, et Fiery Spot-On™, qui offrent une précision inégalée dans la reproduction des logos d'entreprise et des éléments de marque. Cette solution novatrice garantit une production systématique et professionnelle de toutes les tâches d'impression.

Gagnez en productivité grâce à des solutions intuitives et innovantes

- Réduisez le temps de configuration des tâches avec Fiery JobExpert™, qui analyse automatiquement les tâches d'impression et applique les paramètres d'impression optimaux.
- Simplifiez les traitements prépresse et créez sans effort des documents prêts à imprimer avec Fiery JobFlow™ Base, un outil d'automatisation convivial qui permet de gagner du temps et de réduire les corrections.
- Détectez rapidement les erreurs grâce à Fiery Preflight, qui identifie les problèmes tels que les polices manquantes, les images basse résolution et les incohérences dans les tons directs avant la production. Gagnez du temps et réduisez les gâches pour un flux de production plus régulier et plus fiable et une impression irréprochable.





Spécifications du contrôleur couleur Fiery E-48B

Imprimantes Fiery Driven™

- Ricoh Pro C5400S/ C5400SL/ C5410S

Matériel et plateforme

- Logiciel système Fiery FS600 Pro
- Processeur Intel Core i3-12100
- 8 Go de RAM
- Disque de démarrage NVMe SSD pour le système d'exploitation et les logiciels Fiery + disque dur de 1 To
- USB 3.2 : 2 ports arrière, 3.0 : 3 ports sur Fiery QuickTouch, 2 ports arrière 2.0
- Microsoft Windows® 10 IoT Entreprise 2021 LTSC
- Fiery Installer Builder
- Logiciel Fiery QuickTouch

Performances

- SmartRIP
- Spoule-RIP-Impression

Couleur et imagerie

- Profils couleur Fiery Edge™
- Technologie de gestion des couleurs Fiery ColorWise®
- Fiery Spot-On™
- Fiery TrueBrand
- Compatible avec le système de couleurs PANTONE®
- Fiery Calibrator
- Traitement des tons directs Fiery Edge
- Surimpression composite
- Fiery Image Enhance Visual Editor

Prise en charge d'Adobe Interpreter

- Adobe® PDF Print Engine® 6¹
- CPSI, version 3020

Gestion des périphériques et analyse

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

Productivité et flux de production

- Fiery Command WorkStation®
- Fiery JobExpert™
- Catalogue papier
- Programmateur d'impression Fiery
- Hot Folders/ Imprimantes virtuelles

- Fiery
- Estimation de la durée d'impression
- Fiery JobFlow™ Base
- Fiery Preflight
- Groupes de tâches
 - Groupe d'impression
 - Groupe PDF⁵
- Pilotes Fiery pour Windows et Mac®
- Fiery VUE
- Fiery WebTools™
- Préréglages de serveur Fiery
- Fiery Go (Android™ et iOS)
- Création de brochures
- Activation de l'interface utilisateur
- Impression blocs-notes

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

Formats de fichiers pris en charge

- Adobe® PostScript® niveaux 1, 2, 3 ; Adobe PDF ; PDF/X-1a, 3 et 4 ; PDF et PS optimisés ; PCL6/PCL5, EPS, TIFF, JPEG améliorés (via Hot Folders)
- Formats de documents Microsoft Office : doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pps, ppsx, pub (via Hot Folders)

Intégration

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

Sécurité

- Effacement sécurisé (conformité à la norme NIST

- 800-88), profils de sécurité, journal d'audit de sécurité
- Module de plateforme sécurisée (TPM)
- Démarrage sécurisé
- Chiffrement du lecteur du système d'exploitation (nécessite Fiery High Security Kit)
- Chiffrement des données avec conformité FIPS 140-2
- Conformité aux critères généraux²
- Possibilité d'utiliser une image du système d'exploitation Windows renforcé du client
- Blocage de port, filtrage IP, authentification 802.1X, chiffrement IPsec
- Prise en charge de TLS 1.3 pour les communications chiffrées
- Gestion des certificats améliorée
- Les certificats autosignés Fiery sont recréés automatiquement
- Impression sécurisée, sécurité PostScript, sécurité USB
- Mises à jour logicielles signées numériquement

Réseau/connectivité

- Prise en charge de TCP/IP, Bonjour, SNMP, Port 9100, IPP 2.0, FTP, SMB, WSD, Pointer-imprimer, impression par E-mail (PS/PDF), prise en charge IPv6, authentification LDAP
- Connexion avec l'authentification unique (SSO)
- Prise en charge native de l'impression universelle de Microsoft
- Conformité aux normes de l'industrie Mopria®

EMI/EMC

- FCC (États-Unis)
- Marquage CE (UE)
- Marquage UK CA (Royaume-Uni)
- Marquage RCM (Australie et Nouvelle-Zélande)
- IECS/NMB (Canada)
- CCC (Chine)

- Marquage KC (Corée)
- BSMI (Taiwan)
- BIS (Inde)
- NOM (Mexique)

Sécurité

- Schéma OC par TÜV
- UL/CSA
- Marquage CE
- UK CA

Alimentation électrique

- Commutation automatique : 100 -240 V CA, 7-3,5 A, 50/60 Hz Typique : 100 W, 1 A à 100 V. Maximum : 350 W, 7 A à 100 V

Dimensions / Poids

- Hauteur : 20,75 po (527,05 mm), Largeur : 9,25 po (234,95 mm), Profondeur : 18,25 po (463,55 mm)
- Poids : 16,5 kg

Logiciel et matériel Fiery en option

- Fiery Graphic Arts Pro Package³
 - Fiery Spot Pro, Fiery ImageViewer, Fiery Preflight Pro, Fiery Postflight, barre de contrôle Fiery
- Hot Folders/Imprimantes virtuelles
- Fiery
- Fiery Impose
- Fiery Compose³
- Fiery JobMaster³
- Fiery JobFlow³
- Spectrophotomètre Fiery ES-3000
- Fiery Color Profiler Suite⁴
- Kit de sécurité du lecteur de disque Fiery
- Fiery High Security Kit v1.0
- Fiery NX Station LS/GL

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
³ Version d'évaluation gratuite de 30 jours disponible
⁴ Évaluation gratuite en mode démo
⁵ Nécessite Fiery Impose, Compose ou JobMaster



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 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.

© 2025 FIERY, LLC. ALL RIGHTS RESERVED.

FTL_Ri_084.01.25_FR