



Fiery Color Controller E-48B

Fiery FS600 PRO

Переосмисліть потенціал кожного накладу

Заробляйте розумніше: Кольоровий контролер Fiery Color Controller E-48B повністю розкриває потенціал Ricoh Pro C5400S/C5410S завдяки безшовній автоматизації, яскравій кольоропередачі та високій точності.

Розширюємо межі друку завдяки проривним технологіям

Розроблений для максимального прискорення вашої системи Ricoh Pro C5400S/C5410S, цей цифровий сервер друку оптимізує робочі процеси та забезпечує чудову якість друку навіть у найвибагливіших виробничих умовах.

Оптимізуйте свій робочий процес за допомогою Fiery Command WorkStation — потужного інструменту, який спрощує управління завданнями на кількох принтерах під керуванням Fiery. Від інтуїтивного попереднього перегляду робіт до розширеного управління чергою друку — він дає змогу виробничим командам працювати розумніше та швидше.

Досягайте точного відтворення брендових кольорів завдяки Fiery TrueBrand та Fiery Spot-On™, які гарантують бездоганну точність корпоративних логотипів і елементів фірмового стилю. Це інноваційне рішення забезпечує стабільно високу, професійну якість для будь-яких накладів.

Підвищуйте ефективність завдяки інтуїтивним та інноваційним рішенням

- Скорочуйте час на налаштування завдань завдяки Fiery JobExpert™, який автоматично аналізує параметри друку та застосовує оптимальні налаштування.
- Спростуйте додрукарську підготовку та легко створюйте готові до друку документи з Fiery JobFlow™ Base — зручним інструментом автоматизації, що економить час і мінімізує потребу в ручних правках.
- Виявляйте помилки на ранніх етапах за допомогою Fiery Preflight, який фіксує відсутні шрифти, зображення низької роздільної здатності та невідповідності плашкових кольорів ще до початку виробництва. Заощаджуйте час та зменшуйте обсяг відходів для стабільного, надійного робочого процесу й бездоганного результату.





Технічні характеристики Fiery Color Controller E-48B

Друкарські машини Fiery Driven™™

- Ricoh Pro C5400S/C5410S

Обладнання та платформа

- Системне програмне забезпечення Fiery FS600 Pro
- Процесор Intel Core i3-12100
- ОЗУ 8 ГБ
- NVMe SSD boot drive для OS & ПЗ Fiery + 1 ТБ HDD
- USB 3.2: 2 порти на задній панелі; USB 3.0: 3 порти на панелі Fiery QuickTouch; USB 2.0: 2 порти на задній панелі
- Microsoft Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC
- Fiery Installer Builder
- Fiery QuickTouch software

Продуктивність

- SmartRIP
- Spool-RIP-Print

Обробка кольору та зображень

- Профілі кольорів Fiery Edge™
- Технологія управління кольором Fiery ColorWise®
- Fiery Spot-On™
- Fiery TrueBrand
- Підтримка кольорів PANTONE®
- Fiery Calibrator
- Обробка плашкових кольорів Fiery Edge
- Композитне накладення
- Візуальний редактор покращення зображень Fiery Image Enhance Visual Editor

Підтримка інтерпретатора Adobe

- Adobe® PDF Print Engine® 6¹
- CPSI версії 3020

Управління пристроями та аналітика

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

Продуктивність та робочий

- Fiery Command WorkStation®
- Fiery JobExpert™
- Каталог матеріалів для друку
- Fiery Print Scheduler
- Fiery Hot Folders/Virtual Printers
- Оцінювання часу друку
- Fiery JobFlow™ Base
- Fiery Preflight
- Job Groups
 - Print Group
 - PDF Group ⁵
- Драйвери Fiery для Windows i Mac®
- Fiery VUE
- Fiery WebTools™
- Попередньо встановлені налаштування сервера Fiery
- Fiery Go (Android™ and iOS)
- Пристрій виготовлення брошур
- Графічний інтерфейс
- Друк з Pad

Друк змінних даних

- Fiery FreeForm™ Create
- Підтримка форматів файлів: Fiery FreeForm Plus, PPML v3.0, PDF/VT-1 та 2, Creo VPS
- Запис VDP та налаштування заключної обробки, друк діапазону запису VDP, призначення довжини запису, VDP, Resource Manager, попередній перегляд растеризації VDP, спуск смуг VDP

Підтримка форматів файлів:

- Adobe® PostScript®, рівні 1, 2, 3; Adobe PDF; PDF/X-1a, 3 та 4; оптимізовані файли PDF та PS; розширені версії PCL6/PCL5, EPS, TIFF, JPEG (через Hot Folders)
- Формати документів: doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pps, ppsx, pub (через Hot Folders)

Інтеграція

- Fiery JDF v1.8
- Fiery API
- Готовність до інтеграції з MIS та Web-to-Print
- Інтеграція з додрукарськими робочими процесами (FUJIFILM XMF Workflow, Heidelberg® Prinect, Kodak® PRINERGY, Agfa® Apogee, SCREEN EQUIOS)

Безпека

- Безпечне стирання даних (відповідно до NIST 800-88), профілі безпеки, журнал аудиту безпеки
- Модуль TPM
- Безпечне завантаження (Secure Boot)
- Шифрування системного диска (потребує Fiery High Security Kit)
- Шифрування даних відповідно до FIPS 140-2
- Відповідність вимогам Common Criteria²
- Можливість використання захищеного образу ОС Windows, підготовленого замовником
- Блокування портів, фільтрація IP-адрес, автентифікація 802.1X, шифрування IPsec
- Підтримка TLS 1.3 для зашифрованих з'єднань
- Розширені можливості керування сертифікатами
- Самопідписані сертифікати Fiery автоматично створюються повторно
- Безпечний друк, захист PostScript, захист USB
- Цифровий підпис оновлень програмного забезпечення

Мережеві підключення

- TCP/IP, підтримка Bonjour, SNMP, порт 9100, IPP 2.0, FTP, SMB, WSD, Point and Print, друк електронною поштою (PS/PDF), підтримка IPv6, автентифікація LDAP
- Вхід через SSO
- Вбудована підтримка Microsoft Universal Print
- Відповідність галузевому стандарту Mopria®

EMI/EMC

- FCC (US)
- CE Mark (EU)
- UK CA Mark (UK)
- RCM Mark (Australia & New Zealand)
- IECS/NMB (Canada)
- CCC (China)
- KC Mark (Korea)
- BSMI (Taiwan)
- BIS (India)
- NOM (Mexico)

Безпекові Сертифікати

- CB Scheme by TÜV
- UL/CSA
- CE Mark
- UK CA

Електроживлення

Авт. перемикання: 100–240 В змінного струму, 7–3,5 А, 50/60 Гц; типове енергоспоживання: 100 Вт, 1 А при 100 В; макс. енергоспоживання: 350 Вт, 7 А при 100 В

Розміри / Вага

- Висота: 527 мм, ширина: 235 мм, глибина: 463,5 мм
- Вага: 16,5 кг

Додаткове обладнання та програмне забезпечення Fiery

- Fiery Graphic Arts Pro Package³
 - Fiery Spot Pro, Fiery ImageViewer, Fiery Preflight Pro, Fiery Postflight, Fiery Control Bar
- Fiery Hot Folders/Virtual Printers
- Fiery Impose
- Fiery Compose³
- Fiery JobMaster³
- Fiery JobFlow³
- Спектрофотометр Fiery ES-3000
- Fiery Color Profiler Suite⁴
- Fiery disk drive security kit
- Fiery High Security Kit v1.0
- Fiery NX Station LS / GL

¹ Нові функції та пакети оновлень випускаються регулярно

² За умови належного налаштування кінцевим користувачем або постачальником послуг

³ Доступна безкоштовна 30-денна пробна версія

⁴ Безкоштовна пробна версія у демонстраційному режимі

⁵ Потребує Fiery Impose, Compose, або JobMaster



Додаткову інформацію див. на сайті 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.

© 2025 FIERY, LLC. ALL RIGHTS RESERVED.