

Fiery® Color Controller N-50

Fiery FS500 Pro

Оптимізуйте швидкість. Підвищуйте продуктивність.

Fiery Color Controller N-50 для RICOH Pro C9500 дозволяє виконувати складні дорогі завдання з винятковою якістю кольору та зображення.

Управління виробництвом на основі точних даних

- Скорочуйте час налаштування завдання друку за допомогою програми Fiery JobExpert™, яка аналізує завдання та динамічно вибирає оптимальні налаштування друку.
- Підвищуйте ефективність роботи завдяки перевагам автоматизації, реалізованої за допомогою вбудованої браузерної програми Fiery JobFlow™ Base.
- Вбудована функція Fiery Preflight здійснює базову перевірку, що допомагає виявити проблеми з файлами перед друком.

Стабільна якість друку зображень

- Профілі Fiery Edge™ дозволяють отримувати чудові кольори з рівномірним змішуванням барвників, максимальною деталізацією затінених ділянок та чудовою чіткістю зображень.
- Додайте Fiery ColorGuard™ для спрощення завдань перевірки кольору та відстеження якості передачі кольору.
- Додайте пакет Fiery Graphic Arts Pro Package, який дозволяє точно відтворювати фірмові кольори, коригувати колір у процесі друку та створювати пробні зображення.

Проста додрукарська підготовка

- Інтуїтивно зрозумілі інструменти додрукарської підготовки, такі як стандартна програма Fiery Impose та опціональні програми Fiery Compose або Fiery JobMaster, дозволяють з легкістю виконувати налаштування складних файлів.
- Оптимізуйте та спростіть керування матеріалами для друку за допомогою каталогу матеріалів для друку Fiery.





Технічні характеристики Fieri Color Controller N-50

Друкарські машини

Fieri Driven™

- RICOH Pro C9500
- Підтримка всіх фінішерів друкарських машин

Обладнання та платформа

- Процесор Intel® Core® i5-8500
- ОЗУ 8 ГБ
- Твердотільний накопичувач для ОС та ПЗ Fieri плюс жорсткий диск 1 ТБ
- USB 3.0: 2 порти на задній панелі, 3 порти на панелі Fieri QuickTouch™. USB 2.0: 4 порти на задній панелі.
- Microsoft Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
- Fieri Installer Builder
- Системне програмне забезпечення Fieri FS500 Pro
- ПЗ Fieri QuickTouch

Продуктивність

- SmartRIP
- Надсилання завдань у чергу, їх растеризація та друк
- Друк із строго заданим порядком
- Розрахунковий час друку

Обробка кольору та зображень

- Вбудоване калібрування за допомогою автоматизованого вбудованого датчика
- Профілі кольорів Fieri Edge™
- Fieri Spot-On™
- Технологія керування кольором Fieri ColorWise®
- Підтримка кольорів PANTONE®
- Fieri Calibrator
- Композитне накладення
- Згладжування зображення
- Підвищення якості зображення
- Fieri Image Enhance Visual Editor

Підтримка інтерпретатора Adobe

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

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
- JPEG, EPS, TIFF (за допомогою Hot Folders)
- Формати документів Microsoft Office: doc, docx, xls,xlsx, ppt, pptx, rps, rpsx, pub (за допомогою Hot Folders)

Продуктивність та робочий процес

- Fieri Command WorkStation®
- Fieri JobExpert™
- Fieri Smart Estimator
- Fieri Impose (підписка на 5 років у комплекті)
- Fieri Preflight
- Консоль Fieri
- Доступ до Command WorkStation через інтерфейс принтера
- Каталог матеріалів для друку Fieri
- Fieri JobFlow™ Base
- Fieri Hot Folders / віртуальні принтери
- Драйвери Fieri для Windows та Mac®
- Fieri WebTools™
- Набір параметрів сервера Fieri
- Fieri Go (Android™ та iOS)
- Пристрій виготовлення брошур
- Графічний інтерфейс

Друк змінних даних

- Fieri FreeForm™ Create
- Формати файлів, що підтримуються: Fieri FreeForm Plus, PPML v3.0, PDF/VT-1 i 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

Інтеграція

- Fieri JDF v1.8
- Fieri API
- Можливість інтеграції з MIS та Web-to-Print
- Інтеграція робочого процесу додрукарської підготовки (Heidelberg® Prinect, Kodak® PRINERGY, Agfa® Apogee, SCREEN EQUIOS)

Мережеві підключення

- TCP/IP, AppleTalk, Bonjour, SNMP, порт 9100, IPP, FTP, SMB, WSD, Point and Print, друк електронною поштою (PS/PDF), підтримка IPv6, автентифікація LDAP

Безпека

- Безпечне видалення, профілі безпеки, журнал аудиту безпеки
- Шифрування даних за стандартом FIPS 140-2
- Відповідність стандартам ISO/IEC 15408 та IEEE 2600 (загальні критерії)*2
- Для відповідності особливим вимогам безпеки можна використовувати захищений образ Windows, створений клієнтом.
- Блокування портів, фільтрація за IP-адресою, автентифікація 802.1X, шифрування IPsec, HTTPS за допомогою TLS 1.3
- Оптимізоване керування сертифікатами
- Автоматичне створення самозавіренних сертифікатів Fieri
- Безпечний друк, засіб безпеки PostScript, безпека роботи з USB-накопичувачами
- Оновлення програмного забезпечення з цифровим підписом

Управління пристроями та аналітика

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

EMC / EMI

- FCC та ISED-ICES-003 (США та Канада); VCCI – CISPR 32 2016 (Японія); EN 55032: 2015/BS 55032:2015; маркування CE (ЄС)/UKCA (Великобританія); RCM (AS/NZS) CISPR 32: 2013; Корея; BSMI (Тайвань); CCC (Китай)

Безпекові Сертифікати

- Схема CB – IEC 62368-1: 2018; маркування CE (ЄС) / UKCA (Велика Британія); UL/CSA C. 22.2 № 62368-1: 2019 (TUV-NRTL); T-Mark EN IEC 62368-1:2020+A11; CCC (Китай); BSMI (Тайвань); EAC (Росія)

Розміри / Вага

- Висота: 527,05 мм, ширина: 234,95 мм, глибина: 571,5 мм
- Вага: 16,5 кг

Електроживлення

- Автоперемикання: 100–240 В змінного струму, 10–5 А, 60–50 Гц. Номінальне: 200 Вт, 2 А при 100 В. Максимальне: 600 Вт, 6 А при 100 В

Додаткове обладнання та програмне забезпечення Fieri

- Fieri Graphic Arts Pro Package³
 - Fieri Spot Pro, Fieri ImageViewer, Fieri Preflight Pro, Fieri Postflight, Контрольна шкала Fieri
- Підписка Fieri Compose³
- Підписка Fieri JobMaster³
- Fieri JobFlow³
- Спектрофотометр ES-3000
- Спектрофотометр ES-6000
- Fieri Color Profiler Suite⁴
- Комплект Fieri для захисту жорсткого диска
- Комплект Adobe Acrobat® Pro
- Fieri NX Station GL / LS
- Fieri IQ Manage
- Fieri ColorGuard³
- Комплекти RICOH TotalFlow®

Сумісне обладнання та програмне забезпечення RICOH®⁵

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

¹ Нові функції та пакети оновлень випускаються регулярно.

² У разі правильного налаштування кінцевим користувачем або постачальником послуг.

³ Доступна безкоштовна 30-денна пробна версія.

⁴ Безкоштовна пробна версія у демонстраційному режимі.

⁵ Для отримання повного списку звертайтеся до RICOH.



Додаткову інформацію див. на сайті 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 JobPrep-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.

© 2023 FIERI, LLC. ALL RIGHTS RESERVED.