

Fiery® Color Controller N-50A

Fiery FS500 Pro

Приголомшливий результат. Підвищення прибутку

Fiery Color Controller N-50A для RICOH Pro™ C7500 дозволяє друкувати чудові високоякісні завдання за менший час.

Виходьте за рамки CMYK

- Розширюйте свою гаму неоновим рожевим і неоновим жовтим, щоб освітлювати, згладжувати та виділяти зображення та відтінки шкіри. Також це допоможе підвищити точність плашкових кольорів та додати візуальний акцент, який приверне увагу ваших клієнтів.
- Поєднайте вбудовану функцію калібрування Fiery з додатковим пакетом Fiery Color Profiler Suite для забезпечення стабільного та рівномірного друку з тонерами CMYK+.
- Створюйте вражаючі ефекти за допомогою прозорого, білого, золотого та срібного кольорів та впроваджуйте нові способи захисту за допомогою невидимого червоного кольору.

Забезпечуйте стабільну якість друку

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

Управління виробництвом на основі точних даних

- Скоротіть час налаштування друку за допомогою програми Fiery JobExpert™, яка аналізує завдання та динамічно вибирає оптимальні налаштування друку.

- Вбудована функція Fiery Preflight здійснює базову перевірку, яка допомагає виявити проблеми з файлами перед друком.
- Оптимізуйте та спростіть керування матеріалами для друку за допомогою каталогу носіїв.
- Підвищіть ефективність роботи завдяки перевагам автоматизації, реалізованої за допомогою вбудованої браузерної програми Fiery JobFlow™ Base.





Технічні характеристики Fiery Color Controller N-50

Друкарські машини Fiery Driven™

- RICOH Pro™ C7500
- Підтримка всіх фінішерів друкарських машин

Обладнання та платформа

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

Технологія обробки кольору та зображень Fiery

- Вбудоване калібрування за допомогою автоматизованого вбудованого датчика
- Підтримка CMYK+
 - Підтримка всіх доступних тонерів 5 колірної станції.
 - Калібрування: неоновий рожевий, неоновий жовтий, білий.
 - Профільовані кольори для розширення гами: неоновий рожевий, неоновий жовтий.
- Колірні профілі Fiery Edge™
- Fiery Spot-On™
- Технологія управління кольором Fiery ColorWise®
- Підтримка кольорів PANTONE®
- Fiery Calibrator
- Композитне накладення
- Згладжування зображення
- Підвищення якості зображення
- Fiery Image Enhance Visual Editor
- Захоплення кольору зі зміщенням

Підтримка інтерпретатора Adobe

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

Продуктивність

- SmartRIP
- Надсилання завдань у чергу, їх розтеризація та друк
- Друк у строго заданому порядку

Продуктивність та робочий процес

- Fiery Command WorkStation®
- Fiery JobExpert™
- Fiery Smart Estimator
- Консоль Fiery
 - Доступ до Command WorkStation через інтерфейс принтера
- Розрахунковий час друку
- Каталог матеріалів для друку
- Fiery Preflight
- Fiery JobFlow™ Base
- Fiery Hot Folders / віртуальні принтери
- Драйвери Fiery для Windows та Mac®
- Fiery WebTools™
- Набори налаштувань сервера Fiery
- Fiery Go (Android™ та iOS)
- Пристрій виготовлення брошур
- Графічний інтерфейс
- Прямий друк з мобільних пристроїв

Друк змінних даних

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

Управління пристроями та аналітика

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

Підтримка форматів файлів

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

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

Інтеграція

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

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 з підтримкою TLS 1.3
- Оптимізоване керування сертифікатами
- Автоматичне створення самозавіраних сертифікатів Fiery
- Безпечний друк, засіб безпеки PostScript, безпека роботи з USB-накопичувачами
- Оновлення програмного забезпечення з цифровим підписом

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

Розміри / вага

- Висота: 527,05 мм, ширина: 234,95 мм, глибина: 571,5 мм
- Вага: 21,77 кг

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; CCC (Китай); Корея; BSMI (Тайвань)

Безпечкові Сертифікати

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

Додаткове обладнання та програмне забезпечення Fiery

- Комплект 5-ї колірної станції
- Fiery Graphic Arts Pro Package³
 - Fiery Spot Pro,
 - Fiery ImageViewer,
 - Fiery Pre light Pro,
 - Fiery Post light, контрольна шкала Fiery
- Підписка Fiery Impose³
- Підписка Fiery Compose³
- Підписка Fiery Impose-Compose³
- Підписка Fiery JobMaster³
- Fiery JobFlow³
- Спектрофотометр ES-3000
- Спектрофотометр ES-6000
- Fiery Color Profiler Suite⁴
- Комплект Fiery для захисту жорсткого диска
- Комплект Adobe Acrobat® Pro
- Fiery NX Station GL / LS
- Управління Fiery
- Fiery 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.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.

© 2023 FIERY, LLC. ALL RIGHTS RESERVED.