



# Доказанная производительность. Безупречное качество.

Цветовой контроллер Ricoh E-47B объединяет расширенное управление цветом и автоматизацию рабочих процессов для достижения высокого качества печати каждого задания.

## **Ускорение печати прибыльных заказов**

E-47B поможет вам выполнять заказы в срок и увеличить производительность, поскольку обработка заданий происходит в два раза быстрее, чем на встроенном сервере E-27B.

## **Превосходное качество печати для привлечения заказчиков**

Упростите обработку заданий благодаря мгновенному просмотру компоновки и расширенным возможностям допечатной подготовки в Fiery Impose и Fiery JobMaster™ (опции). Оперативно корректируйте цвет и уменьшайте объем отходов с помощью пакета Fiery Graphic Arts Pro Package (опция).

## **Впечатляющее качество изображений**

Получайте потрясающие цвета на принтерах Fiery Driven™ с помощью Fiery Edge™ — технологии профилирования цвета EFI следующего поколения. Fiery Edge позволяет получать великолепные цвета с равномерным смешиванием красителей, максимальной детализацией затененных участков и превосходной четкостью изображений без дополнительной настройки.

Стандартная функция Dynamic HD Text and Graphics позволяет печатать тонкие линии, а также мелкие детали и элементы текста.

## **Получайте новые заказы благодаря возможностям персонализации**

С помощью Fiery FreeForm™ Create вы сможете быстро и просто персонализировать существующие файлы. Добавьте переменные элементы, такие как текст, изображения или штрихкоды, всего несколькими движениями мыши.



RICOH Pro C5300S/C5310S под управлением  
цветового контроллера E-47B.

# Технические характеристики цветного контроллера E-47B

## Печатные машины Fieri Driven™

- RICOH Pro C5300S/C5310S
- Поддержка всех финишеров печатных машин

## Оборудование и платформа

- Процессор Intel® Core™ i5-6500, 3,2 ГГц (до 3,6 ГГц в режиме Turbo)
- ОЗУ 8 Гбайт
- НЖМД 1 Тбайт
- Внутренний привод DVD-RW
- Порты USB 3.0: 3 спереди, 2 сзади; порты USB 2.0: 2 сзади
- Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
- Программное обеспечение Fieri FS400 Pro

## Технология обработки цвета и изображений Fieri

- Технология управления цветом Fieri ColorWise®
- Цветовые профили Fieri Edge™
- Fieri Dynamic HD Text and Graphics
- Fieri Calibrator
- Fieri Spot-On™
- Поддержка цветов PANTONE®
- Fieri Image Enhance Visual Editor
- Автоматический захват цвета
- Сглаживание изображения

## Поддержка интерпретатора Adobe

- CPSI версии 3020
- Adobe PDF Print Engine 5\*

## Производительность

- SmartRIP
- Одновременная отправка заданий в очередь, их растеризация и сканирование
- Одновременная отправка заданий в очередь, их растеризация и печать
- Последовательная печать

## Производительность и рабочий процесс

- Fieri Command WorkStation®
- Драйверы Fieri для Windows и Mac®
- Fieri WebTools™
- Устройство изготовления брошюр
- Печать блокнотов
- Последовательная печать
- Нумерация копий
- Fieri Hot Folders/Virtual Printers
- Fieri JobFlow™ Base
- Прямая печать с мобильных устройств
- Fieri Go (Android™ и iOS)
- Возможность использовать графический интерфейс

## Поддерживаемые форматы файлов

- Adobe® PostScript® уровней 1, 2, 3
- Adobe PDF
- PDF/X-1a, 3 и 4
- Encapsulated PostScript (EPS)
- Форматы документов Microsoft Office (через Hot Folders)

## Печать переменных данных

- Fieri FreeForm™ Create
- Поддерживаемые форматы файлов: Fieri FreeForm Plus, PPML v3.0, PDF/VT 1 и 2, Creo VPS
- Поддержка финишной обработки многостраничного задания на уровне записи
- Печать диапазона записи VDP
- Назначение длины записи
- Предварительный просмотр растеризации VDP

## Интеграция

- JDF v1.7
- Fieri API
- Готовность к интеграции с EFI MIS и Web-to-Print
- Интеграция рабочего процесса допечатной подготовки (Agfa® Argo®e, Kodak® PRINERGY, Heidelberg® Prinect)

## Безопасность

- Безопасное удаление
- Профили безопасности
- Шифрование пользовательских данных
- Управление доступом на основе портов
- Дополнительные методы аутентификации 802.1x
- Защита USB предотвращает подключение внешних устройств хранения
- Блокировка портов
- Фильтрация по IP-адресу
- Сетевое шифрование IPsec
- Безопасные подключения с помощью HTTPS с поддержкой TLS 1.3
- Безопасная печать
- Обновления программного обеспечения с цифровой подписью
- Безопасность ОС Windows 10

## Сетевые подключения

- TCP/IP, AppleTalk, Bonjour, SNMP, порт 9100, IPP, FTP, SMB, WSD, Point and Print, печать по электронной почте, поддержка IPv6, аутентификация LDAP

## Электромагнитная совместимость

- FCC класс A (Канада и США)
- RCM класс A (Австралия и Новая Зеландия)
- Маркировка CE (ЕС)
- VCCI, класс A (Япония)
- CCC (Китай)
- EN55032:2012/AC:2013 – класс A (ЕС)
- EN55024:2010 (EU)

## Безопасность

- Маркировка TÜV/CU (Канада и США)
- Маркировка TÜV/T (ЕС)
- Маркировка CE (ЕС)
- Схема CB IEC60950-1/IEC62368-1
- EAC (Россия)
- CCC (Китай)

## Электропитание и энергопотребление

- Автопереключение: 100–240 В пер. тока
- 50/60 Гц, 6 А при 100 В, 3 А при 240 В
- Максимальная/номинальная потребляемая мощность: 350/125 Вт

## Размеры

- Сервер: 527,05 мм (В) x 234,95 мм (Ш) x 463,55 мм (Г)
- Масса сервера: 16,5 кг

## Дополнительное оборудование и программное обеспечение Fieri

- Базовый комплект Fieri Workflow (Fieri Impose, спектрофотометр EFI ES-2000)
- Расширенный комплект Fieri Workflow (Fieri Impose, Fieri Compose, Fieri Color Profiler Suite, спектрофотометр EFI ES-2000, Fieri Graphic Arts Pro Package\*\*\*\*)
- Fieri Graphic Arts Package\*\*\*\*
- Содержит Fieri Spot Pro, Fieri ImageViewer, Fieri Preflight, Fieri Postflight и Control Bar
- Fieri Color Profiler Suite\*\*
- Спектрофотометр EFI ES-2000
- Fieri Impose\*\*\*
- Fieri Compose
- Fieri JobMaster™\*\*\*\*
- Fieri JobFlow\*\*\*
- Fieri Navigator™
- EFI™ ColorGuard™\*\*\*\*
- Съёмный жесткий диск
- Fieri NX Station GL
- Fieri NX Station LS

\* Регулярно выпускаются пакеты обновлений и исправлений.

\*\* Бесплатная пробная версия в демонстрационном режиме.

\*\*\* Доступна бесплатная 30-дневная пробная версия.

\*\*\*\* Доступна бесплатная 30-дневная пробная версия и лицензия сроком на 1, 2, 3, 4 или 5 лет

\*\*\*\*\* Включает лицензию сроком на 5 лет

## EFI — катализатор успеха.

Наша компания разрабатывает революционные технологии для производства вывесок, упаковки, текстиля, керамической плитки и персонализированных документов. Мы предлагаем широкий ассортимент принтеров, чернил, цифровых контроллеров и комплексных решений для бизнеса и производства. Эти продукты преобразуют и упрощают работу предприятия, а также повышают производительность и конкурентоспособность. Подробности на нашем сайте [www.efi.com](http://www.efi.com) и по телефону +31 (0)20 658 8000.



Мегатрейд – Офіційний дистрибутор Ricoh в Україні  
03057, м. Київ, вул. Смоленська, 31/33,  
Україна Тел.: +380 44 538 00 06, e-mail:  
[ricoh@megatrade.ua](mailto:ricoh@megatrade.ua) [www.megatrade.ua](http://www.megatrade.ua)

