



久经考验的优秀性能。 经久不衰的打印品质。

Ricoh Color Controller E-47B 集成高级颜色管理与工作流程自动化，每次打印都可生产出高品质的输出。

更快处理更多高价值作业

E-47B 的作业处理速度比嵌入式 E-27B 服务器快 2 倍，能够满足关键的客户周转时间要求并提高生产能力。

用卓越输出品质赢得客户信赖

使用可选的 Fiery Impose 和 Fiery JobMaster™ 的即时可视化预览和先进的排版调整功能可简化作业布局。使用可选的 Fiery Graphic Arts Pro Package，可以动态校正颜色并减少打印浪费。

以卓越的图像质量令人印象深刻

使用为 Fiery Driven™ 打印机提供的新一代 EFI 颜色分析技术 Fiery Edge™ 实现令人惊叹的颜色效果。开箱即用的 Fiery Edge 采用最流畅的颜色混合，最大化的阴影细节和卓越的图像清晰度，提供令人惊叹的颜色。

标准的 Dynamic HD Text and Graphics 功能可打印如头发丝一般精细的线条以及文本中的微小细节。

通过个性化增强冲击力

使用 Fiery FreeForm™ Create，您可以快速、简单、免费地对现有文件进行个性化设置。只需单击几下，就可以添加文本、图像或条形码等可变元素。

更聪明地工作，而不是更努力

使用 Fiery JobExpert™，可以缩短设置时间并减少浪费，它是 Fiery Command WorkStation® 中的一个内置功能，可自动分析导入的 PDF 文件并动态选择最佳的 Fiery 打印设定。



Color Controller E-47B 驱动 RICOH Pro C5300S/C5310S。

Color Controller E-47B 规格

Fiery Driven™ 引擎

- RICOH Pro C5300S/C5310S
- 支持所有引擎印后处理设备

硬件和平台

- Intel® Core™ i5-6500 处理器, 3.2 GHz, 睿频可达 3.6 GHz
- 8 GB RAM
- 1 TB HDD
- 内置 DVD-RW 驱动器
- USB 3.0 端口: 3 个前端口, 2 个后端口; USB 2.0 端口: 2 个后端口
- Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
- Fiery FS400 Pro 系统软件

Fiery 色彩和成像技术

- Fiery ColorWise® 色彩管理技术
- Fiery Edge™ 色彩配置文件
- Fiery Dynamic HD Text & Graphics
- Fiery Calibrator
- Fiery Spot-On™
- 已启用 PANTONE® 颜色
- Fiery Image Enhance Visual Editor
- 自动陷印
- 图像平滑处理

支持 Adobe Interpreter

- CPSI 版本 3020
- Adobe PDF Print Engine 5*

性能

- SmartRIP
- 同时进行扫描、光栅图像处理与打印 (Scan-RIP-print)
- 同时进行多工缓冲处理、光栅图像处理与打印
- 按序打印

生产力和工作流程

- Fiery Command WorkStation®
- Fiery JobExpert™
- Windows 和 Mac 版 Fiery 驱动程序
- Fiery WebTools™
- 小册子制作
- 便笺簿打印
- 按序打印
- 副本编号
- Fiery Hot Folders/虚拟打印机
- Fiery JobFlow™ Base
- 直接移动打印
- Fiery Go (Android™ 和 iOS)
- GUI 启用

支持的文件格式

- Adobe® PostScript® 1、2、3 级
- Adobe PDF
- PDF/X-1a、3 和 4
- Encapsulated PostScript (EPS)
- Microsoft Office 文档格式 (通过 Hot Folders)

可变数据印刷

- Fiery FreeForm™ Create
- 支持的文件格式包括 Fiery FreeFormPlus、PPML v3.0、PDF/VT 1 和 2、Creo VPS
- 支持记录和设置级别输出处理
- VDP 记录范围打印
- 定义记录长度
- VDP 光栅预览

集成

- JDF v1.7
- Fiery API
- EFI MIS 和网络印刷集成就绪
- 印前工作流程集成 (Agfa® Apogee、Kodak® PRINERGY、Heidelberg® Prinect)

安全性

- 安全消除
- 安全特性档
- 用户数据加密
- 基于端口的访问控制
- 802.1x 高级身份验证方法
- USB 安全功能可防止连接外部存储设备
- 端口阻止
- IP 过滤
- IPsec 网络加密
- HTTPS 安全连接, 支持 TLS 1.3
- 安全打印
- 有数字签名的软件更新
- Windows 10 OS 安全功能

网络/连接

- TCP/IP、AppleTalk、Bonjour 支持、SNMP、端口 9100、IPP、FTP、SMB、WSD、指向和打印、通过电子邮件打印、IPv6 支持、LDAP 身份验证

EMC

- FCC A 级 (加拿大及美国)
- RCM A 级 (澳大利亚和新西兰)
- CE 认证 (欧盟)
- VCCI A 级 (日本)
- CCC 认证 (中国)
- EN55032:2012/AC:2013 – A 级 (欧盟)
- EN55024:2010 (欧盟)

安全性

- TÜV/CU 认证 (加拿大及美国)
- TÜV/T 认证 (欧盟)
- CE 认证 (欧盟)
- CB 体系 IEC60950-1/IEC62368-1
- EAC (俄罗斯)
- CCC 认证 (中国)

电源和能耗

- 自动切换: 100–240 VAC
- 50/60 Hz, 100 VAC 时为 6 安培; 240 VAC 时为 3 安培
- 最大/平常用电: 350 W/125 W

尺寸

- 服务器: 527.05 x 234.95 x 463.55 毫米 (高 x 宽 x 深)
- 服务器重量 16.5 公斤

可选 Fiery 软件和硬件

- Fiery Workflow 基本套件包 (Fiery Impose、EFI ES-2000 分光光度计)
- Fiery Workflow 高级套件包 (Fiery Impose、Fiery Compose、Fiery Color Profiler Suite、EFI ES-2000 分光光度计、Fiery Graphic Arts Pro Package****)
- Fiery Graphic Arts Pro Package****
- 包括 Fiery Spot Pro、Fiery ImageViewer、Fiery Preflight、Fiery Postflight 和控制栏
- Fiery Color Profiler Suite**
- EFI ES-2000 分光光度计
- Fiery Impose***
- Fiery Compose
- Fiery JobMaster™****
- Fiery JobFlow***
- EFI IQ
- EFI IQ Dashboard (免费)
- EFI Insight (免费)
- EFI Go
- EFI ColorGuard***
- EFI Manage
- 可移动硬盘驱动器
- Fiery NX Station GL
- Fiery NX Station LS

* 随着持续推出的增强功能和服务进行更新

** 在演示模式下免费试用

*** 提供 30 天免费试用

**** 提供 30 天免费试用和 1、2、3、4 或 5 年期许可证

***** 包括 5 年期许可证

EFI 助力成功。

我们致力于为标牌、包装、纺织品、瓷砖以及个性化文档研发出突破性技术，凭借种类繁多的打印机、墨水、数字化前端以一套全面的业务流程和生产工作流程套件，既简化整体生产流程又可相互无缝连接，提升您的竞争力以及工作效率。更多信息请访问 www.efi.com 或拨打 +86 21 3357 6200。



Nothing herein should be construed as a warranty in addition to the express warranty statement provided with EFI products and services.

AutoCal, Auto-Count, Best Eye, ColorGuard, ColorPASS, ColorRight, ColorWise, Command WorkStation, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Digital StoreFront, DocBuilder, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, EPCount, EPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, FabriVU, Fast-4, FASTRIP, FASTDRIVE, Fiery, the Fiery logo, Fiery Compose, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery DesignPro, Fiery Edge, Fiery Impose, Fiery ImageViewer, Fiery Intensify, Fiery JobExpert, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Navigator, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, FreeForm, GameSys, Hagen, InkIntensity, Inkware, IQ, iQuote, LapNet, Lector, Logic, MarketDirect StoreFront, MarketDirect VDP, MarketDirect Cross Media, Metrics, Metrix, MicroPress, Monarch, Monarch Planner, OneFlow, Optima, Optitex, Organizing Print, Pace, Pecas, Pecas Vision, PC-Topp, PressVu, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, PrintSmith Vision, PrintStream, Profile, Process Shipper, Prograph, PSI, PSI Flexo, Radius, RIPChips, RIP-While-Print, Spot-On, Spot Pro, Synchro 7, Technique, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEK, the VUTEK logo, and WebTools are trademarks or registered trademarks of Electronics For Imaging, Inc. 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.

© 2020 ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. ALL RIGHTS RESERVED. | WWW.EFI.COM

FTL_Rc_009.01.20_Sc