



# 满足您打印需求的可扩展解决方案

Ricoh Color Controller E-27B 提供卓越的即用型色彩和直观的作业管理工具,可在更短时间内生产出外观专业的文档。

## 打印作业所需人工操作更少

利用 EFI 的 Fiery SmartRIP 专利技术可更快处理带有丰富图形的复杂文件,提高产量和生产效率。

无论从 Fiery Driver 还是从 Fiery Command WorkStation™ 打印,均可保持一致的用户体验。使用服务器预设快速无误地执行作业提交过程。或者添加可选的 Fiery Automation Package,以获得无需人工操作的作业提交工作流程、专业的预检工具和 JDF 连接。E-27B 还集成了常用的成本核算软件。

## 每次都能准确呈现颜色

精确再现公司品牌色,与 Pantone® 相匹配并通过 Fiery Spot-On™ 自定义专色。添加可选的 Fiery ColorRight Package,以满足高级专色管理以及颜色和图像校正需求。

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。

## 通过个性化扩大影响力

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。

## 安全的打印环境

E-27B 包含最新网络安全标准和身份验证机制。用户数据加密功能提供额外保护,新的直观界面将所有安全设置集中在一起。



Color Controller E-27B 驱动 RICOH Pro C5300S/C5310S。

# Color Controller E-27B 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® Pentium® 处理器 G4400, 3.3 GHz
- 4 GB RAM/500 GB HDD
- USB 媒体服务器
- Fiery FS400 系统软件
- Linux 操作系统
- Fiery Installer Builder

## 支持的文件格式

- Adobe® PostScript® 1、2、3 级
- Adobe PDF
- PCL® 6/PCL 5 增强版
- 可通过 Fiery 驱动器或 Fiery Hot Folders (可选) 处理 Microsoft® 原生格式 (doc/x, xls/x, pub/x, ppt/x)

## 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 Calibrator
- 已启用 PANTONE® 颜色
- 图像平滑处理
- Fiery Spot-On™
- Fiery Image Enhance Visual Editor (可选)
- 自动陷印

## 生产力和工作流程

- Fiery Command WorkStation®
- 适用于 Windows® 和 Mac® 的 Fiery 驱动器
- Fiery WebTools™
- 小册子制作
- 按序打印
- 副本编号
- Fiery Hot Folders/虚拟打印机 (可选)
- 直接移动打印
- Fiery Go (Android® 和 iOS)

## 性能

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

## 可变数据印刷 (VDP)

- Fiery FreeForm™ Create
- Fiery FreeForm Plus
- VDP 记录范围打印
- 优化的 PostScript® 和 PDF
- 定义记录长度
- 支持记录和设置级别输出处理
- VDP 光栅预览

## 网络/连接性

- 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

## 支持 Adobe Interpreter

- CPSI 版本 3020
- Adobe PDF Print Engine (APPE) 5\* (选装)

## 安全性

- 安全擦除、用户数据加密、安全特性档、基于端口的网络访问控制、802.1x 高级身份验证方法、端口封锁、IP 过滤、IPsec 网络加密、HTTPS 安全连接和 TLS 1.3 支持、安全打印
- USB 安全功能可防止连接外部存储设备
- 封闭架构可防止安装可能会暴露系统漏洞的非授权程序
- 有数字签名的软件更新
- PostScript 安全

## EMC

- FCC A 级 (加拿大和美国)、RCM A 级 (澳大利亚和新西兰)、CE 认证 (欧盟)、VCCI A 级 (日本)、EN55032:2012/AC:2013 A 级 (欧盟)、EN55024:2010 (欧盟)、CCC 认证 (中国)、BSMI (台湾地区)、KC (韩国)

## 安全性

- TÜV/CU 认证 (加拿大和美国)、TÜV/GS 认证 (欧盟)、CE 认证 (欧盟)、CB 体系 IEC60950-1/IEC62368-1, EAC (俄罗斯)、CCC (中国)、BSMI (台湾地区)

## 电源和能耗

- 自动切换: 100–240 VAC
- 50/60 Hz, 100 VAC 时为 3 安培; 240 VAC 时为 1.5 安培
- 最高/典型功率: 180 W / 75 W

## 可选 Fiery 软件和硬件

- Fiery Automation Package\*\*\*\*
- Fiery Hot Folders/虚拟打印机、Hot Folder 过滤器、紧急打印、预定打印、打印/处理下一份、Fiery Preflight、Fiery JobFlow™ Base、Fiery JDF
- Fiery ColorRight Package\*\*\*\*
- Fiery Spot Pro、Fiery Image Viewer、Fiery Image Enhance Visual Editor、Fiery Postflight、控制栏
- Fiery Adobe PDF Print Engine (APPE) 选装件
- Fiery Impose\*\*\*
- Fiery Compose
- Fiery JobFlow\*\*\* (需要 Fiery Automation Package)
- Fiery Color Profiler Suite\*\*
- EFI ES-2000 分光光度计
- EFI ES-6000 分光光度计
- EFI ColorGuard\*\*\*\*
- Fiery Navigator™

\* 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

# 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](http://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, Matrix, 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.

© 2019 ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. ALL RIGHTS RESERVED. | [WWW.EFI.COM](http://WWW.EFI.COM)

FTL\_Rc\_010.01.20\_Sc