



ImagePRESS Server N500

Fiery FS600 Pro

以精准与自动化， 进一步提升性能表现

助力 Canon imagePRESS V900 系列实现复杂且高品质的输出效果

轻松进行色彩管理

借助专为易用性设计的、完全集成且自动化的工具，确保卓越且始终如一的打印质量。即使经验较少的操作员，也能借助以下强大功能实现专业效果：

- 一步式色彩管理 – 通过 Fiery® Command WorkStation® 将校准和颜色特性档创建合二为一，承印材料的准备操作只需简单一步即可直接投入生产。
- 零触摸重新校准 – 通过后台运行的定时校准自动保持色彩准确性，无需中断生产。
- 借助 Fiery TrueBrand™，为在 Microsoft Office 及其他设计功能有限的应用程序中创建的文件实现品牌色彩准确性精准还原，确保所有文档中的品牌完整性。

借助简单智能的解决方案，提升生产效率

- 利用 Fiery JobExpert™ 加速作业设置，该功能可自动分析每个文件，并应用最高效的打印设定。
- 使用 Fiery Preflight 在打印前发现问题，该功能可检测低分辨率图像、叠印、细线以及字体或专色等缺失元素等问题。
- 利用 Fiery JobFlow Base 简化印前流程，自动化文件准备任务，以提供可直接打印的 PDF 文件，同时提高生产效率并降低成本。





ImagePRESS Server N500 V2.0 规格

Fiery Driven™ 引擎

- Canon imagePRESS V900/V800/V700

硬件和平台

- Fiery FS600 Pro 系统软件
- Intel Core i5-8500 处理器
- 8 GB RAM
- 操作系统和 Fiery 软件专用 SSD 引导驱动器 + 1TB 硬盘
- USB 3.2: 2 个后置端口; 3.0: Fiery QuickTouch 上有 3 个端口
- Microsoft Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC
- Fiery Installer Builder
- Fiery QuickTouch 软件

性能

- SmartRIP
- Spool-RIP-Print
- Scan-RIP-Print
- 精确的顺序打印

颜色和成像

- 一步式色彩管理
- 零触摸重新校准
- Fiery Edge™ 颜色特性档
- Fiery ColorWise® 颜色管理技术
- Fiery Spot-On™
- Fiery TrueBrand
- 已启用 PANTONE® 颜色
- Fiery Calibrator
- Fiery Edge 专色处理
- 合成色叠印
- Fiery Image Enhance Visual Editor
- 图像增强
- 图像平滑处理

支持 Adobe 解释器

- Adobe® PDF Print Engine® 6¹
- CPSI 版本 3020

设备管理和分析

- Fiery IQ™: Dashboard、Insight、Notify、EFI Go
 - Fiery ColorGuard (选购项)
 - Fiery Manage (选购项)

生产力和工作流程

- Fiery Command WorkStation®
- Fiery JobExpert™

介质目录

- Fiery 打印预约助手
- 估计打印时间
- Fiery JobFlow™ Base
- Fiery Preflight
- 作业群组
- Fiery Hot Folders/虚拟打印机
- 视觉图像偏移
- Fiery Essential Driver
- Windows 和 Mac® 版 Fiery 驱动程序
- Fiery VUE
- Fiery WebTools™
- Fiery 服务器预设
- Fiery Go (Android™ 和 iOS)
- 小册子制作
- 已启用 GUI
- 便笺簿打印

可变数据打印

- Fiery FreeForm™ Create
- 支持的文件格式:
 - Fiery FreeForm Plus、PPML v3.0、PDF/VT-1 和 2、Creo VPS
 - VDP 记录和设置级别印后处理、VDP 记录范围打印、定义记录长度、VDP Resource Manager、VDP 光栅预览、VDP 拼版

支持的文件格式

- Adobe® PostScript® 级别 1、2、3; Adobe PDF; PDF/X-1a、3 和 4; 经优化的 PDF 和 PS; PCL6/PCL5 增强版、EPS、TIFF、JPEG (通过 Hot Folders 实现)
- Microsoft Office 文档格式: doc、docx、xls、xlsx、ppt、pptx、pps、ppsx、pub (通过 Hot Folders 实现)

集成

- Fiery JDF v1.8
- Fiery API
- 支持 MIS 和网络印刷集成
- 印前工作流程集成 (XMF Workflow、Heidelberg® Prinect、Kodak® PRINERGY、Agfa® Apogee、SCREEN EQUIOS)

安全性

- 安全擦除 (符合 NIST 800-88 标准)、安全特性档、安全审计日志
- 符合 FIPS 140-2 标准的数据加密
- 符合通用标准²
- 该选项能够使用自定义强化的 Windows 操作系统映像来满足安全合规性要求
- 端口阻止、IP 过滤、802.1X 认证、IPsec 加密
- 支持 TLS 1.3 加密通信: Fiery WebTools、Fiery JobFlow、IPP、直接移动打印
- 增强证书管理
- 重新自动创建 Fiery 自签名证书
- 安全打印、PostScript 安全功能、USB 安全功能
- 有数字签名的软件更新

网络/连接

- TCP/IP、Bonjour 支持、SNMP、端口 9100、IPP 2.0、FTP、SMB、WSD、指向和打印、通过电子邮件打印 (PS/PDF)、IPv6 支持、LDAP 身份验证
- SSO 登录
- 原生支持 Microsoft 通用打印
- 符合 Mopria® 行业标准

EMI/EMC

- FCC (美国)
- CE 认证 (欧盟)
- UK CA 认证 (英国)
- RCM 认证 (澳大利亚和新西兰)
- IECS/NMB (加拿大)
- CCC 认证 (中国)
- KC 认证 (韩国)
- BSMI (中国台湾)
- BIS (印度)
- NOM (墨西哥)

电源

- 自动切换: 100 -240 VAC、7-3.5 Amps、50/60 Hz
- 典型值: 100 W、1 Amp (100 V)。最大值: 350 W、7 Amp (100 V)

安全性

- TÜV 的 CB 体系
- UL/CSA
- CE 标志
- UK CA

尺寸/重量

- 高: 527.05 毫米,
- 宽: 234.95 毫米,
- 深: 463.55 毫米
- 重量: 16.5 千克

可选 Fiery 软件及硬件

- Fiery Graphic Arts Pro Package³
 - Fiery Spot Pro、Fiery ImageViewer、Fiery Preflight Pro、Fiery Postflight、Fiery 控制栏
- Fiery Impose
- Fiery Compose²
- Fiery JobMaster²
- Fiery JobFlow³
- ES-3000 分光光度计
- Fiery Color Profiler Suite⁴
- Fiery 磁盘驱动安全套件
- Fiery High Security Kit v1.0
- Fiery NX Station GL/LS

¹ 随着持续推出的增强功能和服务进行更新

² 在最终客户或服务提供商正确配置的情况下

³ 提供 30 天免费试用

⁴ 在演示模式下免费试用



有关更多信息, 请访问 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 Intensify, Fiery JobExpert, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Prep-it, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery TrueBrand, FreeForm, MicroPress, IQ, PrintMe, RIPChips, RIP-White-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.