



# Fiery® IC-318

Fiery FS600 Pro

## 提升性能，为输出赋能

使用驱动 Konica Minolta AccurioPress C14000/C12000 的 Fiery® IC-318，实现更快的处理速度、优异的图像质量和更高的工作效率。

### 提高生产力和利润

- 使用以更短时间优化处理复杂文件的智能 HyperRIP™ 提速技术实现不间断生产。
- 将所有 Fiery 服务器连接到 Fiery Command WorkStation®，集中管理作业，轻松处理复杂工作，更快速、更高效地交付作业。

### 顶级图像质量

- 使用为 Fiery Driven™ 打印机提供的新一代 Fiery 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。
- Fiery 色彩管理自动化功能是两项功能的完美结合，即使是初学者也能在 Command WorkStation 中轻松打印出令人难以置信的颜色。只需一个步骤就可以对介质进行校准和分析，而零触摸重新校准功能可以保持与 IQ-501 的颜色一致性。
- 凭借基于云的颜色验证解决方案 Fiery ColorGuard™ 测量并跟踪颜色质量表现，与 IQ-501 相集成，无需动手既可管控颜色质量。

### 通过自动化来将效率最大化

- 使用可以分析打印作业并动态选择可选打印设定的内置 Fiery JobExpert™ 实现打印机产能最大化。
- Fiery JobFlow™ Base 的自动化优势能够提高效率，现在您可以直接从 Command WorkStation 无缝提交作业。





# IC-318 v3 规格

## Fiery Driven™ 引擎

- Konica Minolta AccurioPress C14000/C12000
- 支持所有引擎印后处理设备

## 硬件和平台

- Intel® Core™ i7-8700 处理器
- 16 GB RAM
- 1 TB HDD, OS 和 Fiery 软件专用 SSD 启动驱动器
- Fiery Installer Builder
- USB 3.0 端口: 3 个前端口, 2 个后端口; USB 2.0 端口: 4 个后端口
- Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC
- Fiery FS600 Pro 软件
- Fiery QuickTouch 软件

## 性能

- HyperRIP (2 重 RIP)
  - 智能 HyperRIP
- 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
- 精确的顺序打印

## 颜色和成像

- Fiery Edge™ 色彩配置文件
- Fiery ColorWise® 颜色管理技术
- Fiery Spot-On™
- 已启用 PANTONE® 颜色
- Fiery Calibrator
- Fiery Edge 专色处理
- 一步式色彩管理<sup>9</sup>
- 零触摸重新校准<sup>5, 6</sup>
- 合成色叠印
- Fiery Image Enhance Visual Editor

## 支持 Adobe Interpreter

- Adobe PDF Print Engine® 6.0<sup>1</sup>
- CPSI 版本 3020

## 生产力和工作流程

- Fiery Command WorkStation®
- Fiery JobExpert
- 作业群组
  - 打印群组
  - PDF 群组<sup>8</sup>
- Paper Catalog
- Fiery 打印预约助手
- 估计打印时间
- Fiery JobFlow™ Base
- Fiery Preflight

- Fiery Hot Folders/虚拟打印机
- 适用于 Windows 和 Mac® 用户的 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
- 手机直接打印
- 便签簿打印
- GUI 启用
- Fiery Finishing Designer<sup>7</sup>

## 可变数据打印

- Fiery FreeForm™ Create
- 支持的文件格式包括 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; 优化 PostScript® 和 PDF; PCL6/PCL5 增强版
- EPS、TIFF 和 JPEG (通过热文件夹)
- Microsoft Office 文档格式: doc、docx、xls、xlsx、ppt、pptx、ppsx、pub (通过热文件夹)

## 集成

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

## 设备管理和分析

- Fiery IQ™: Dashboard、Insight、Notify、Go
  - Fiery ColorGuard™<sup>6</sup> (3 年期订阅)
  - Fiery Manage (选购项)

## 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<sup>2</sup>
- 该选购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 和 ICES (美国和加拿大)
- CE 认证 (欧盟)
- VCCI (日本)
- RCM (澳大利亚和新西兰)
- CCC 认证 (中国)
- BSMI (台湾)
- KC - 韩国
- NEMKO
- CMIM 认证 (摩洛哥)

## 安全性

- CB 体系
- TÜV/CU 认证 (加拿大及美国)
- TÜV/T 认证 (欧盟)
- CE 认证 (欧盟)
- CCC 认证 (中国)
- NEMKO - N 认证
- BSMI (台湾)

## 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)

## 尺寸

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

## 兼容 Konica Minolta

- IQ-501 Intelligent Quality Optimiser (ICCU) 支持
- Konica Minolta Myiro-1 支持
- Konica Minolta Myiro-9 支持 (通过 Color Profiler Suite 软件)

## 可选 Fiery 软件及硬件

- Fiery Graphic Arts Pro Package<sup>3, 6</sup> 订阅
  - 包括 Fiery Spot Pro、Fiery ImageViewer、Fiery Preflight Pro、Fiery Postflight 和 Fiery 控制栏
- Fiery Impose<sup>3</sup> 订阅
- Fiery Compose<sup>3</sup> 订阅
- Fiery JobMaster™<sup>3</sup> 订阅
- Fiery JobFlow<sup>3</sup>
- Fiery Color Profiler Suite<sup>4, 6</sup>
- ES-3000 分光光度计
- ES-6000 分光光度计
- Fiery 磁盘驱动安全套件
- Fiery High Security Kit v1.0
- Adobe® Acrobat® Pro 套件
- Fiery NX Station GL / LS
- Fiery Manage

<sup>1</sup> 随着持续推出的增强功能和服务进行更新  
<sup>2</sup> 在最终客户或服务提供商正确配置的情况下  
<sup>3</sup> 提供 30 天免费试用  
<sup>4</sup> 在演示模式下免费试用  
<sup>5</sup> 需要内联分光光度计  
<sup>6</sup> 与 IQ-501 Intelligent Quality Optimizer 集成  
<sup>7</sup> 与 TU-510 输出处理器集成  
<sup>8</sup> 需要 Fiery Impose、Compose 或 JobMaster 的订阅许可证  
<sup>9</sup> 需要 Fiery Color Profiler Suite 和分光光度计



有关更多信息, 请访问 [www.fiery.com](http://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, 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.