



Fiery EC21 与 EC22

Fiery FS600 Pro

选择最合适的产品

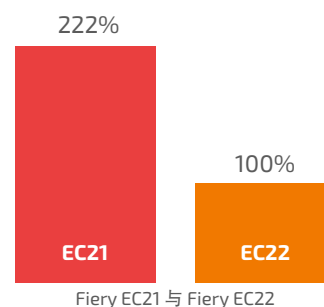
FUJIFILM 为 Revoria Press EC2100S/EC2100 提供了两款 Fiery 服务器：
Fiery EC21 和 Fiery EC22。本文档旨在指导您如何为生产环境选择正确的解决方案。

为何选择 Fiery EC21 而非 Fiery EC22

更快的处理速度

Fiery EC21 服务器配备了 Fiery Intelligent HyperRIP 专有技术，该技术旨在通过并行处理能力确保无缝生产和性能提升。

Fiery EC21 服务器的处理速度比 Fiery EC22 快两倍以上，使其成为要求严苛的生产环境的最佳选择。Fiery EC21 更加强大，可经济且高效地处理完成包含多层、透明和叠印等内容复杂的文件。



对文件进行后期编辑和校正

在高压打印环境中，操作员必须能够轻松执行最后时刻的编辑，以调整颜色、将文档排版为小册子或拼版，并预览光栅文件。这种方法可在打印前确保获得最高质量的结果，同时最大限度地减少浪费和返工需求。

为实现最大生产力，所有这些任务应由最先进的数字前端 Fiery EC21 处理。它包含了 **Fiery Graphic Arts Pro Package**，提供了一套工具，可在打印第一页之前识别并解决问题。



Fiery Preflight Pro



Fiery Spot Pro



Postflight



Fiery ImageViewer



控制栏

满足日益增长的可变数据印刷需求

确保您已准备好满足日益增长的可变数据印刷 (VDP) 需求。Fiery EC21 和 Fiery EC22 支持所有主流 VDP 格式，并可以和所有主流可变数据排版软件搭配使用。然而，Fiery EC21 增强的速度确保了即使是最复杂的 VDP 作业也能实现最大生产力。





两种 Fiery 服务器都提供哪些功能

通过粉红色色域扩展产生尽量大的冲击力，实现独特打印效果

Fiery EC21 和 EC22 均具备色域扩展功能，可实现具有冲击力的打印效果，这些效果能够区分并实现传统 CMYK 打印机无法呈现的颜色。

这些先进的数字前端利用粉红色墨粉和其他颜色增强功能来探索新的颜色领域，确保打印效果令人惊艳。

实现并保持打印质量

EC21 和 EC22 均包含颜色自动化功能，可帮助不同经验水平的用户轻松获得出色的颜色效果。**一步式色彩管理**将校准和介质特性档创建合并为单个操作，而**零触摸重新校准**则提供定时、全自动、无人值守的重新校准。

这两个功能协同工作，确保了一个完全“免手动”的颜色管理解决方案，保证精确且一致的色彩再现。

使用 FIERY EDGE 默认特性档即用的颜色增强。

两款 Fiery 服务器都包含 **Fiery Edge™** 颜色特性档。这是新一代 Fiery 颜色特性档技术，可为数字打印生产商提供在许多关键颜色质量方面的改进。

Fiery Edge 可实现最平滑的颜色过渡和混合，确保在中性色和彩色区域中都能获得最大的阴影细节。此外，它还为用户提供了实现更饱满、更生动、更引人注目的打印结果的能力。

借助易于使用的工作流程实现印前自动化

两款 Fiery 服务器均配备了 **Fiery JobFlow Base**，这是一个强大的工作流程自动化工具，旨在简化作业管理。

JobFlow Base 允许用户创建和管理自动化工作流程，包括图像增强、排版和预检等功能，它最大限度地减少了错误，并使打印服务提供商能够专注于提供高质量结果，同时优化其整体运营效率。

强大的排版调整解决方案

两款服务器均包含 **Fiery JobMaster-Impose**，提供高级的排版调整工具，通过即时视觉预览来自动化作业准备和组装。

通过生产级工具改进您的流程

两款 Fiery 服务器均具备高级作业管理工具，旨在优化打印机产能。

Fiery JobExpert™ 可通过动态分析传入的生产文件来显著减少设置时间。它能够快速识别问题（其中一些问题可能会被操作员忽略），并自动配置最佳的 Fiery 颜色设定，以确保尽可能高的打印质量。

与 JDF 和工作流程解决方案的集成

两款 Fiery 服务器均可与顶级的网络印刷和 MIS 解决方案以及知名的行业工作流程系统（如 XMF PressReady、Agfa® APOGEE™、Kodak® Prinergy®、Heidelberg® Prinect® 和 SCREEN Equios）连接。这种集成促进了作业信息在整个系统中的无缝流动，提高了效率，减少了人为错误，并节省了时间。

纯 PDF 工作流程

两款 Fiery 服务器均融入了 Adobe® PDF Print Engine 技术，使用户可以在端到端原生 PDF 工作流程或传统工作流程之间进行选择。这种集成确保了从设计到输出在整个过程中的一致性和灵活性，无论是数字打印还是胶印打印环境。

与行业标准的兼容性

Fiery 服务器支持大多数行业 VDP 格式，包括：

- Fiery FreeForm™ Plus（从内含的独立 VDP 应用程序 **Fiery FreeForm Create** 输出）
- PPML 2.0/2.2/3.0
- PDF/VT 1 和 2
- Creo VP

主要比较功能



功能	Fiery EC21	Fiery EC22
Fiery 平台	NX Premium Gen V	NX Pro Gen IV
Fiery 软件	Fiery F5600 Pro	Fiery F5600 Pro
处理器	Intel® Xeon® 双 12 核心处理器	Intel i3-12100
操作系统	Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC	Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC
内存	32GB (8 x 4GB)	8GB (1 x 8GB)
硬盘驱动器	操作系统和 Fiery 软件专用的 SSD 引导驱动器 + 2 x 2TB HD SATA	操作系统和 Fiery 软件专用 SSD 引导驱动器 + 1 TB HDD
Intelligent HyperRIP	8 RIP	不可用
Fiery Preflight	随附	随附
Fiery JobExpert™	随附	随附
Fiery JobFlow™ Base	随附	随附
Fiery JobFlow*	选购项	选购项
Fiery Impose*	随附	随附
Fiery Compose*	随附 (与 JobMaster 一同提供)	随附 (与 JobMaster 一同提供)
Fiery JobMaster™ *	随附	随附
Fiery Graphic Arts Pro Package*	随附	选购项
Fiery Color Profiler Suite**	选购项	选购项
Fiery ColorGuard	选购项	选购项
Fiery 磁盘驱动安全套件	选购项	选购项
Fiery High Security Kit V1.0	选购项	选购项
Fiery NX Station GL: Fiery 工作台、Fiery Ticker、22 英寸显示器、无线键盘和鼠标	选购项	选购项
Fiery NX Station LS: 可调节 Fiery 工作台、接近传感器、Fiery Ticker、27 英寸显示器、无线键盘和鼠标	选购项	选购项

有关每个套件所含功能的更多信息，请访问 [Fiery Graphic Arts Pro Package](#)、[Fiery ColorRight Package](#) 和 [Fiery Automation Package](#) 网页。

* [fiery.com](#) 提供免费 30 天试用版
** 提供演示模式免费试用



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 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, RIPChips, RIP-While-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.

© 2024 FIERY, LLC. ALL RIGHTS RESERVED.