



Fiery SC21 与 SC22C 对比

Fiery FS600 Pro/FS600

投资 Fiery SC21 的关键优势

Fiery® 为 Revoria Press SC285S/SC285 提供了两种服务器型号：外置式 Fiery SC21 和嵌入式 Fiery SC22C。这两款服务器在自动化、生产力、工作流程集成和可扩展性方面有所不同。

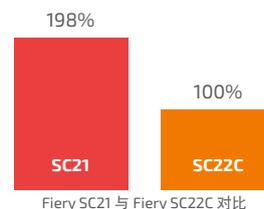
本文重点介绍了使用外置式 Fiery 服务器的优势，展示了它如何满足您当前的需求，同时提供内置灵活性以支持未来的发展。

Fiery SC21: 标准功能

SC21 包含提升生产力、改善质量并为生产环境引入新服务的重要功能：

1. 更快的周转时间

为最大化打印机产能，需要高性能的数字前端 (DFE) 来快速处理和驱动数据，以最小化闲置时间。Fiery SC21 服务器凭借其更强大的硬件规格，速度几乎是 Fiery SC22C 的两倍，是生产环境的理想选择。



2. 自动化重复性手动作业设置

Fiery SC21 服务器包含 Fiery JobFlow Base，这是基于浏览器的解决方案，可自动执行常见作业类型，以生成准备就绪待打印的文件，显著减少作业设置环节中的人为错误，从而节省时间、提高生产能力并满足紧迫的交期。



3. 即时图像增强

Fiery Image Enhance Visual Editor 可快速、自动调整作业中的图像颜色（包括红眼校正），无需在原始应用程序中打开文件。



4. 集成预检功能

Fiery Preflight 提供有关关键作业元素的详细信息，如检查缺失资源或识别潜在错误（如叠印）。它可以与 Fiery Hot Folders 和 Fiery JobFlow 相集成，以使完全自动化的作业检查工作流程成为可能。



5. MAKEREADY 选项

Fiery SC21 包含 Fiery Impose 和 Fiery JobMaster，从而可以有效地准备、排版和管理打印作业，实现顺畅的工作流程，提高生产力，并确保精确的打印作业拼版，以获得卓越的结果。





Fiery SC21: 标准功能（续）

6. FIERY QUICKTOUCH 界面

Fiery SC21 配有 Fiery NX Pro 硬件。NX Pro 的触摸显示屏内含 Fiery QuickTouch™ 软件，可让您快速查看作业状态信息和访问服务器管理功能。只要轻轻一碰，操作员就可以通过触摸显示屏轻松访问直观的系统安装、备份和还原以及系统诊断功能。



7. MICROSOFT WINDOWS 10 IOT ENTERPRISE 2021 LTSC

Fiery SC21 使用 Microsoft Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC 作为其操作系统。该 Windows 版本包含最新安全保护功能，具有 Windows 10 1703、1709、1803 和 1809 版提供的所有累积增强功能。



8. USB 安全性

保持安全的打印环境。Fiery 外部服务器通过禁用需要使用 USB 大容量存储功能的 Fiery 功能（例如备份和还原），防止 USB 存储设备连接。



Fiery SC21: 可选功能

Fiery SC21 服务器提供了可选软件和硬件解决方案，可为大规模生产的打印设施增加印前、准备、自动化和 workflow 集成等高级功能。Fiery SC22C 服务器没有这些功能。

1. 通过粉红色色域扩展提升冲击力

Fiery SC21 有能力将粉红色墨粉和其他颜色增强作为可选功能，超越传统 CMYK 打印机色域，实现富有冲击力的打印效果。这个先进的数字前端解锁了新的颜色可能性，创造出令人惊叹的视觉效果，给人留下深刻印象。



2. 为操作员提供的集中式生产工作区

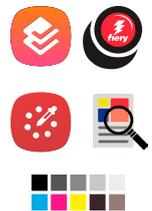
Fiery NX Station 是 Fiery 外部服务器的紧凑型集中式工作站，可适应于不同的打印生产环境。共有两个型号：NX Station GL 具有 22 英寸显示器；NX Station LS 具有 27 英寸显示器、6 英寸高度可调的工作区、接近传感器和电缆布线。



3. 操作员需要对文件的后期编辑和校正的能力

在要求较高的打印环境中，操作员需要能够轻松实施后期编辑以调整颜色、将文档拼入小册子中并预览完整的光栅文件。这就要确保打印时的最高质量，做到浪费最小、返工最少。

Fiery Graphic Arts Pro Package 是一款强大的工具集，用户可利用它在打印单张页面前识别和校正生产问题。这样可减少浪费的打印件，并让打印引擎经济高效地进行生产。





Fiery SC21: 可选功能（续）

4. 加强保护和行业合规性

Fiery High Security Kit v1.0 可为客户提供加强保护，防止未经授权的访问和篡改系统的行为，并使系统完全符合 FIPS 140-2 和通用标准等行业法规和标准。该套件包括一个可信平台模块 (TPM)，可对启动盘进行加密。



5. 安全存储打印文件

使用可选的 Fiery 硬盘驱动器安全套件，用户可以锁定系统的服务器驱动器，以进行正常操作，关闭服务器后，可将其移至安全位置。



Fiery SC22C: 可选功能

虽然这些功能是 Fiery SC21 服务器的标准功能，但您可以通过购买 Fiery ColorRight Package、Fiery Automation Package 或独立选装软件将这些功能作为选项添加至 Fiery SC22C。一定要比较添加其他软件后的 Fiery SC22C 服务器成本，以便与 Fiery SC21 服务器进行更精确的对比。

1. 卓越的高质量模式打印

Fiery Image Enhance Visual Editor 是一款 Fiery Command WorkStation® 插件，让操作员无需在 Adobe® Photoshop® 等应用程序中打开图片，即可对所选图片进行最后的编辑。



2. 通过印前工作流程自动化提高生产速度

通过 Fiery Automation Package 在嵌入式 Fiery 服务器上添加免费的 Fiery JobFlow™ Base 并开始建立即用型工作流程。启用 Fiery JobFlow Base 后，升级至付费许可证，获取完整版本的 Fiery JobFlow，便可使用高级印前功能。您可轻松配置自动化作业工作流程，包括 PDF 文件的校正和编辑，以及批准、脚本编写和作业工单的创建。



3. 通过在打印前发现潜在的文件错误来减少浪费

Fiery Preflight 可以在打印前检查作业中的问题。它可以识别低分辨率图像或叠印等潜在错误，并检查专色等缺失的元素，可在这些因素导致拒绝打印并必须重新打印之前就悉数发现它们。Fiery Preflight 可以通过 Fiery Hot Folder 工作流程或 Fiery JobFlow 实现自动化。



主要比较功能



Fiery 服务器	外置式 - Fiery SC21	嵌入式 - Fiery SC22C
Fiery 软件	Fiery F5600 Pro	Fiery F5600
Fiery 平台	NX Pro Gen IV	E600
CPU	Intel i3-12100	Intel G7400E
操作系统	Microsoft Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC	(Debian 11) Linux
RAM	8 GB	8 GB
硬盘驱动器	操作系统和 Fiery 软件专用 SSD 启动驱动器 + 1 TB HD SATA	500 GB NVMe SSD
Fiery FreeForm Create	随附	随附
Fiery JobExpert™	随附	随附
Fiery Spot-On™	随附	随附
Adobe® PDF Print Engine	随附	随附
PDF/X 输出方法	随附	随附
便签簿打印	随附	随附
Fiery Hot Folders/虚拟打印机	随附	随附
集成至 MIS 和网络印刷系统	随附	随附
Fiery Image Enhance Visual Editor	随附	是 Fiery ColorRight Package* 的选选项
Fiery JDF	随附	随附
Fiery ImageViewer、Fiery Spot Pro、Fiery Postflight、Fiery 控制栏	是 Fiery Graphic Arts Pro Package* 的选选项	是 Fiery ColorRight Package* 的选选项
Fiery Preflight	随附	是 Fiery Automation Package* 的选选项
Fiery Preflight Pro	是 Fiery Graphic Arts Pro Package* 的选选项	不可用
Fiery JobFlow Base	随附	是 Fiery Automation Package* 的选选项
Fiery JobFlow*	选选项	是 Fiery Automation Package* 的选选项
Fiery Impose*	随附	选选项
Fiery Compose*	随附 (与 JobMaster 一同提供)	选选项
Fiery JobMaster*	随附	选选项
Fiery ColorGuard	选选项	选选项
Fiery Manage	选选项	选选项
Fiery Color Profiler Suite**	选选项	选选项
Fiery 磁盘驱动安全套件	选选项	不可用
Fiery High Security Kit V1.0	选选项	不可用
Fiery NX Station (GL 和 LS)	选选项	不可用

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.

FTL_fb_075.11.24_SC