

# 操作指南： 使用 Fiery Impose 根据纸 张大小自动调整多联拼版



# 操作指南：使用 Fiery Impose 根据纸张大小自动调整多联拼版

## 功能概述

多联拼版是指将小于印张大小的几张图像拼接到一个印张中，以便最大程度利用印张的表面覆盖范围。

常见的应用包括打印名片、明信片 and 票证。

通常，用户会根据具体产品和纸张大小创建一个模板。每当打印店需要生产新产品时，就需要针对适用于该产品类型的各种纸张大小创建一个新模板。

凭借 Fiery Impose 带来的全新多联拼版功能，同一家打印店可以将模板数量减少到 5 个，即每种大小的纸张对应一个模板，并且只需要准备 5 个自动化工作流程就能满足未来的自动化作业需要。Fiery Impose 采用文档中定义的裁边框，可以根据打印所需的纸张大小，随时计算出最佳版面（多合一和方向）。

使用此功能创建的拼版模板可用于服务器预设、作业属性、Fiery 虚拟打印机、Fiery Hot Folders 和 Fiery JobFlow 工作流程。

## 目标

- 根据纸张大小创建一个多联拼版版面
- 创建拼版模板
- 将拼版模板应用于热文件夹
- 使用热文件夹提交多联拼版作业

## 其他资源

有关其他软件的下载、培训资源和更多信息，请前往 [Fiery 联机资源](#)。

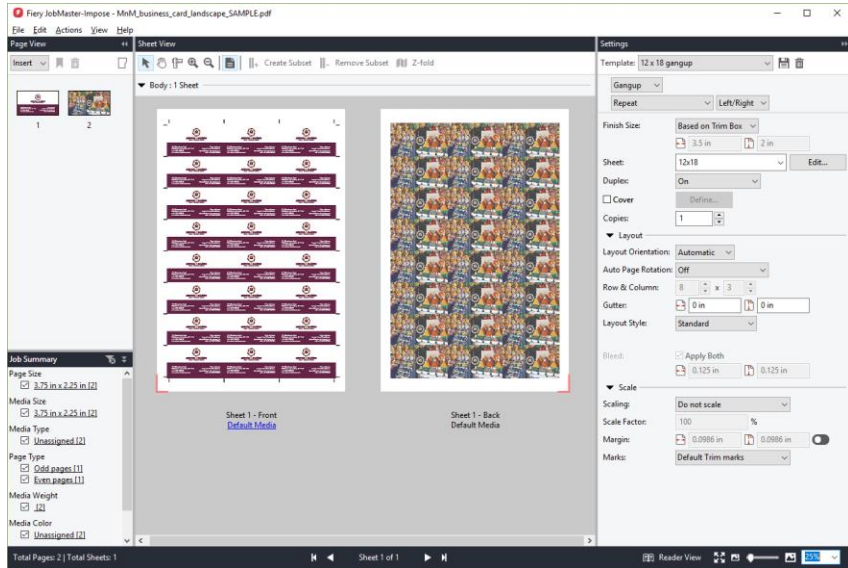
## 开始之前

- 打开 Fiery Command WorkStation® 6.4 或更高版本，并连接至至少一台运行 Fiery FS400/FS400 Pro 的 Fiery 服务器。

- 在运行 Fiery Command WorkStation 的计算机上激活 Fiery Impose 许可证。Fiery Impose 可以获得完全许可或者以试用版模式运行。
  - 如需申请 30 天免费试用版 Fiery Impose，请转至：  
<http://fiery.efi.com/impose/freetrial30>
  - 将示例文件 **MnM\_business\_card\_landscape\_SAMPLE.pdf** 放入 Fiery 服务器的“保留”队列中。将文件拖放到 Command WorkStation 的“保留”列表中，或使用 Command WorkStation“导入作业”菜单项。
  - 客户端需要安装 Fiery Hot Folders。安装 Fiery Command WorkStation 时，会默认安装 Fiery Hot Folders。
  - 在桌面上保留 **MnM\_business\_card\_potrait\_SAMPLE.pdf** 和 **MnM\_postcard\_SAMPLE.pdf** 文件的副本。
  - 在打印任何输出前，确保已校准打印机和 Fiery 服务器。

针对“基于裁边框”的输出处理大小的许可要求

- 无论在何处创建拼版模板都需要 Fiery Impose 许可证。
- 使用拼版模板的要求：
  - Fiery Hot Folders 和 Fiery JobFlow 需要在客户端上安装 Fiery Impose 许可证。
  - 虚拟打印机、服务器预设和作业属性需要在 Fiery 服务器（仅限 FS400 Pro 及更高版本）上安装 Fiery Impose 许可证



## 根据纸张大小创建一个多联拼版版面

在本部分中，您需要定义拼版设定，并创建一个多联拼版版面，以便最大程度利用印张来打印名片等最终产品。这可以保存为拼版模板，并可用于打印明信片 and 票证等其他产品。

1. 开始时，请在 Command WorkStation“保留”列表中选择 **MnM\_business\_card\_landscape\_SAMPLE.pdf** 作业，然后右键单击以选择 **Impose...**。
2. Fiery Impose 会打开并预览名片。
3. 导航到“设定”窗格，在版面菜单中选择**普通**，将其更改为**多联拼版**。
4. 下一步，将多联拼版类型从**唯一**改为**重复**。
5. 为了让 Fiery Impose 根据所选的纸张大小最大程度地利用印张，请在**输出处理大小**菜单中选择**基于裁边框**。屏幕将提示您，变更输出处理大小将会重设出血值。单击“确定”以关闭此窗口并继续创建版面。
6. 下一步，选择您要用于打印多联拼版版面的印张大小，例如 **12 x 18** 或 **SRA3**。选择您要使用的纸张大小。
7. 系统会自动定义版面方向和行/列字段以最大程度利用印张表面。预览时会自动显示多联拼版的版面。
8. 如需打印双面印张，请选中双面菜单，并选择合适的双面设定。对于本示例，请选择**打开**。根据所使用的 Fiery Driven 打印机，您的双面选项可能会不同。
9. 下一步，从**标记**菜单中选择**定义**，在最终输出处理大小上添加用于剪切产品的裁切标记。
10. 然后在**标记**窗口中，单击**打印裁切标记**。
11. 裁切标记的样式、水平长度、垂直长度、线条类型、线条宽度和线条颜色都可自定义。如果输出处理流程中需要，还可去除此标记。对于本示例，请使用默认裁切标记设定。

12. 为确保在输出处理中完全去除裁切标记，请选择**仅打印正面标记**。
13. 如需创建标记预设，以便在将来用于其他拼版版面时可以从“标记”菜单中进行选择，请单击**预设**菜单旁边的“保存”图标。
14. 在**保存预设**窗口中，为裁切标记预设输入一个描述性名称。对于本示例，请输入**默认裁切标记**并单击**确定**。
15. 定义好裁切标记时，请单击**确定**并选择裁切标记窗口。
16. 预览视图将会显示含新增裁切标记的版面。

多联拼版版面现已完成。在下一节中，您将了解如何将版面保存为可通过 Fiery Hot Folders 等工作流程自动化解决方案来应用的模板。

## 创建拼版模板

在本部分中，您需要针对所选纸张大小创建一个适用于多联拼版版面的拼版模板。系统仅保存此模板。版面不会保存，从而显示如何使用工作流程自动化解决方案将多联拼版版面自动应用至所定义的纸张大小。

1. 在 Fiery Impose **设定**窗格中，选择“保存”图标以创建 Fiery Impose 模板。
2. 当屏幕上显示保存对话框窗口时，请为拼版模板输入一个描述性名称。对于本示例，请根据最初为版面选择的纸张大小，输入 **12 x 18 多联拼版**或 **SRA3 多联拼版**。
3. 单击**确定**，关闭“模板”窗口。
4. “模板”菜单将会显示名称。
5. 现在已经保存好模板，请单击右上角的 **X**。
6. 本次练习的目标是创建可用于 Fiery 热文件夹的模板。
7. 单击**否**以关闭 Fiery Impose 且不保存版面。

系统将保存拼版模板,并使用作业属性、Fiery Hot Folders 和 Fiery JobFlow 将其应用于作业中。在下一节中，您将了解如何将拼版模板分配至 Fiery 热文件夹。

## 将拼版模板应用于热文件夹

在本部分中，您将把拼版模板应用于热文件夹，以便自动提交多联拼版作业。

1. 最小化 Fiery Command WorkStation。
2. 下一步，双击桌面上的 Fiery Hot Folders 应用程序。
3. 如需新建热文件夹，请单击工具栏中的“+ 新建...”。
4. 下一步，输入热文件夹的描述性名称。这可以轻松识别哪些作业操作将应用于通过热文件夹提交的作业。对于本示例，请根据最初依据版面选择的纸张大小，输入 **12 x 18 多联拼版**或 **SRA3 多联拼版**。
5. 现在，请选择热文件夹的位置。您可以将准备提交给 Fiery Driven 打印机的文件拖放到这里。默认情况下，热文件夹会保留在桌面上。对于本练习，请使用默认位置。

6. 要选择将接收从热文件夹提交的作业的 Fiery 服务器，请在服务器名称字段旁边单击“选择”。
7. 在“连接至服务器”窗口中，可以输入 Fiery 服务器名称或 TCP/IP 地址，或者可以单击“搜索”图标，列出网络中的 Fiery 服务器。选中服务器后，请单击“连接”。服务器名称字段会显示 Fiery 服务器。
8. 下一步，选择“作业操作”菜单，定义 Fiery 服务器如何处理从热文件夹提交的作业。其中的选项包括“打印”、“直接”、“保留”、“打印及保留”、“处理及保留”、“打印及删除”以及“校样打印”。您可以查看在线帮助文档，了解每种设定的具体说明。在本例中，请从“作业操作”菜单中选择“处理及保留”。这会处理文件并将其保留在“保留”列表中。在打印前，可以预览此作业。
9. 如需应用之前创建的拼版模板，请在“作业属性”菜单中选择“定义”。
10. 当“作业属性”窗口打开时，选择“版面”选项卡。
11. 然后选择“Fiery Impose”单选按钮。
12. 在“版面”选项卡中，选择“模板”菜单，并选择之前创建的自定义模板。在本例中，选择 12 x 18 多联拼版或 SRA3 多联拼版。
13. 单击“确定”应用这些作业属性，并返回“Hot Folder 设置”窗口。
14. 最后，单击“确定”，创建热文件夹并发布到计算机的桌面上。

加入到热文件夹中的任何大小的文档都会被发送至 Fiery 服务器，以便应用多联拼版以及自动计算行数和列数，从而最大程度利用印张表面。在下一节中，您将向热文件夹中提交两种不同大小的文档。

## 使用热文件夹提交多联拼版作业

在本部分中，您将提交两种不同大小的文档，以便演示如何根据纸张大小自动完成多联拼版。

1. 最小化 Fiery Hot Folders。
2. 下一步，找到文件 MnM\_business\_card\_portrait\_SAMPLE.pdf。
3. 按住键盘上的 CTRL 键，将文件拖放至热文件夹 12 x 18 多联拼版或 SRA3 多联拼版。这样将复制提交的文件，并保留原始文件。
4. 系统会将文件提交至 Fiery 服务器，应用拼版模板，处理作业并发布至“保留”列表。
5. 切换至 Command WorkStation，预览作业。
6. 在“保留”列表顶部找到 MnM\_business\_card\_portrait\_SAMPLE.pdf.dbp 作业并选中该作业。Fiery Command WorkStation 右侧的“预览”窗格中将会显示拼版版面的预览视图。
7. 如需在更大的窗口中预览作业，请右键单击作业并选中**预览...**，打开 Fiery 预览。
8. 名片作业的预览视图将在 12 x 18 或 SRA3 印张上以 3 x 8 的多联拼版版面显示出来，并显示裁切标记。
9. 关闭“预览”窗口。
10. 下一步，给另一种大小的作业（即明信片）拼版。
11. 最小化 Command WorkStation。
12. 在桌面上找到 MnM\_postcard\_SAMPLE.pdf 文件，按住键盘上的 CTRL 键，将文件拖放至热文件夹 12 x 18 多联拼版或 SRA3 多联拼版。这样将复制要提交的文件，并保留原始文件。

13. 系统会将文件提交至 Fiery 服务器，应用拼版模板，处理作业并发布至“保留”列表。
14. 切换至 Command WorkStation，预览作业。
15. 在“保留”列表顶部查找 MnM\_postcard\_SAMPLE.pdf.dbp 作业并选中该作业。Fiery Command WorkStation 右侧的“预览”窗格中将会显示拼版版面的预览视图。
16. 如需在更大的窗口中预览作业，请右键单击作业并选中**预览...**，打开 Fiery 预览。
17. 明信片作业的预览视图将在 12 x 18 或 SRA3 印张上以 2 x 4 的多联拼版版面显示出来，并显示裁切标记。

您已成功完成：

- 基于裁边框，使用全新 Fiery Impose 功能创建拼版模板
- 创建可应用拼版模板的热文件夹
- 使用热文件夹提交两个不同大小的文档，以便自动打印可为每个文档充分利用印张表面的多联拼版版面

## EFI fuels success.

We develop breakthrough technologies for the manufacturing of signage, packaging, textiles, ceramic tiles, and personalized documents, with a wide range of printers, inks, digital front ends, and a comprehensive business and production workflow suite that transforms and streamlines the entire production process, increasing your competitiveness and boosting productivity. Visit [www.efi.com](http://www.efi.com) or call 650-357-3500 for more information.



Nothing herein should be construed as a warranty in addition to the express warranty statement provided with EFI products and services.

The APPS logo, AutoCal, Auto-Count, Balance, BESTColor, BioVu, BioWare, ColorPASS, Colorproof, ColorWise, Command WorkStation, CopyNet, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Digital StoreFront, DirectSmile, DocBuilder, DocBuilder Pro, DockNet, DocStream, DSFdesign Studio, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, Entrac, EPCount, EPhoto, ERegister, EPStatus, Estimate, ExpressPay, FabriVU, Fast-4, Fiery, the Fiery logo, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Link, Fiery Navigator, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery Spark, FreeForm, Hagen, Inkintensity, Inkware, LapNet, Logic, Metrix, MicroPress, MiniNet, Monarch, OneFlow, Pace, Pecas, Pecas Vision, PhotoXposure, PressVu, Printcafe, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, PrintStream, Print to Win, Prograph, PSI, PSI Flexo, Radius, Remoteproof, RIPChips, RIP-While-Print, Screenproof, SendMe, Sincrolor, Splash, Spot-On, TrackNet, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEk, the VUTEk logo, and WebTools are 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.