

 **Revoria Press PC1120**

更多的色彩可能性



# 6 色打印引擎，赋予数码打印精彩的表现力。

- 即使以6色打印，也能以120页/分钟的高速打印实现卓越的生产力。
- 以2400 x 2400 dpi的高输出分辨率实现高清色彩表现。
- 提高打印引擎生产力的高性能打印服务器。
- 支持广范围的纸张：52 gsm的轻磅纸、400 gsm的重磅纸、最小98 x 148 mm和高达330 x 1200 mm。
- 配备各种进纸和输出选配件，可以简化从打印到印后的工作流程。

通过将CMYK叠加在银色或金色上，您可以打印各种金属色。可以使用PANTONE®和我们独特的现成金属色。



您可以在彩色纸上清晰地打印白色墨粉。背景色也不会显示出来。

粉红色墨粉可让您表现流行和生动的设计。



粉红色墨粉可以使色域扩大。可以再现更加生动的色彩。



白色打底打印可用作彩色纸和透明胶片的基色。

注：粉红色墨粉可用于重现RGB中红色、橙色和紫色的鲜艳色彩。



透明色和金属色不太容易被复制，在门票印刷上非常有效。

您可以使用亮银色和金色获得优质印刷品。

## 一 质量和生产力 实现高水平的图像质量和生产力。

### 单次6色打印引擎

除CMYK墨粉外，打印机最多可装入两个特殊墨粉站。对于特殊墨粉，可以选择透明色\*、金色、银色、白色、粉红色和自定义红色\*碳粉。通过在银色或金色上叠加CMYK，您可以打印各种绚丽的金属色。6色打印引擎所创造的丰富色彩表现扩展了业务的可能性。

\*：透明色和自定义红色只能用于叠加。



注：用户可以互换各种特殊颜色。比胶印机更简单、更快速。

### 2400 × 2400 dpi的高分辨率打印。

打印机的核心ROS\*1使用VCSEL\*2做为光源。它能够以激光束同时绘制图像，实现2400 × 2400 dpi的高分辨率打印。

\*1: 光栅输出扫描仪 (Raster Output Scanner)

\*2: Vertical Cavity Surface Emitting Laser

### Super EA\*-Eco墨粉造就高质量图像

Super EA-Eco墨粉具有极小粒径，能够还原平顺、精美的图片渐变、浓度一致的图片 and 清晰的小字体文本。还能使打印的文字不刺眼、易于阅读。

\* EA: Emulsion Aggregation

### 简单快速的调整

图像传感器内置于打印机机身中，可以轻松快速地进行校准。它还具有自动调整功能，可让您一次调整\*多个项目。它大幅度地减少了维护和停机所需的工时。

\*：可以进行以下的批量调整：自动对齐调整、转印输出调整、校准、浓度不均匀调整。

## 一 图像处理 已开发出具有高分辨率和快速处理能力的打印服务器。

### 图像数据处理使打印引擎发挥更佳性能。

打印服务器支持1200 x 1200 dpi的10位（1024色阶）RIP处理，可生成高画质图像数据。此外，采用FUJIFILM Business Innovation独有的高清数字挂网技术（MACS\*），可在设备上生成2400 x 2400 dpi的高分辨率、平滑的网屏图像。这些数据处理技术使得打印引擎发挥出更佳性能，从而为您带来高质量的图像。

\* Micro Accurate Control Screen

### 专业颜色管理系统

支持各种CMYK颜色标准，例如Fogra、SWOP和GRACoL。

### 更精美的图像增强处理

“边缘强化”可修正细线边缘和文字轮廓的锯齿，“调整反白文字/线条宽度”则可修正加粗/模糊的文字，实现更高的图像质量。

注：默认设置为：关闭

### 为不同的对象选择不同线网屏，实现优秀的图像品质。

搭载多种线网屏，可分别为每个对象，例如文本及照片，选用不同的线网屏。而且，FM调频网屏对于消除摩尔纹非常有效。通过采用电子照相配置文件所适用的网点排列，可有效减轻FM调频网屏中较易出现的颗粒状粗糙感，实现平滑的图像质量。

## 一 多样性 丰富多彩的纸张类型和装订加工功能。

### 该设备能处理各种克重的纸张，从52 gsm的薄纸张到400 gsm的厚纸皆游刃有余。

可使用的纸张大小为A6到330 x 488 mm。也可以在SRA3（320 x 450 mm）上进行全出血打印，制作需要出血的手册或传单。

### 支持最大1200 mm的长幅纸张

您可以在高达330 x 1200 mm的纸张上进行单面打印\*。拓宽新的打印应用范围，例如震撼全景海报。

注：有关在长幅纸张上进行条幅打印时所需的送纸器或输出模块，请联系我们的销售人员。

\*：自动双面打印时，高达330 x 729 mm。

### 消除胶片和金属箔纸上的静电

胶片和金属箔纸在打印时容易被静电带电，而且打印出来的纸张可能会粘在一起。但是，内置静电消除器模块\*可以轻松地重新对齐这些纸张。

\*：可选的“静电消除器D1”。

### 各种在线装订加工处理\*

您可以制作具有全出血、裁切、压痕和折叠选项的各种装订加工产品。

\*：可选

### 使肌肤更自然美丽

配备使用荧光粉红色墨粉使图像变亮的功能。通过分离成CMYK+粉红色，可以使人体肤色更亮丽，使肌肤更光滑细致。

注：您可以选择3个级别的效果。由于粉红色画面是由品红色生成的，它会影响包含品红色的图像。



### 基于AI的照片质量优化\*

AI(人工智能)自动确定页面上每个摄影图像的场景，并为每个图像进行适当的校正。对于低对比度和低亮度等质量不佳的图像，也可以进行自动校正并实现精美的打印效果。

\*：适用于RGB类型的图像。



### 与外部装订器\*的连接

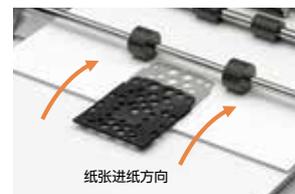
它可以直接连接到外部装订器\*。

\*：需要可选的“带传送模块的大容量堆叠器A1”。有关外部装订器，请联系我们的销售人员。

### 具有强大的纸张处理能力的“真空吸附式送纸器”

梭头使用空气强力吸附纸张，可以确保有效地输送每张纸。这甚至可以改善各种纸张的进纸性能，例如带有大量纸尘的纸张、质地不均匀的纸张和容易粘连的涂层纸。

\*：可选



### 检查和自动恢复

此功能自动检查打印缺陷。可以清除并自动重新打印错误页。您可以节约大量的时间和精力。

**检查固定图像：**通过将扫描的图像与RIP图像进行实时比较来检测打印缺陷，例如点、污迹、针孔、线条、纸张折角。

**条形码/OCR检查：**验证打印的条形码和OCR字体是否可读、数字是否连续或正背面上的数字是否匹配。

**稳定性：**您可以通过接收打印过程中密度变化或未对齐的警报来控制打印质量。

注：需要选配件。详情请向销售代表咨询。



检查打印的条形码(示例)

# Revoria Press PC1120

最大配置



最大配置：宽10462 x 深1104 x 高1786 mm

丰富的进纸和装订器选配件 可以组合选配件以扩大应用范围。

## 进纸组件选配件



大容量纸盘C3-DS

+ 手送纸盘\*1

空气辅助式

多张进纸检测

2000张 x 2层 + 250张  
最大SRA3, 330 x 488 mm



第二大容量纸盘C1-DS

+ 大容量纸盘C3-DS

+ 手送纸盘\*1

空气辅助式

2000张 x 4层  
+ 250张  
最大SRA3,  
330 x 488 mm



真空吸附式送纸器C1-DS\*2

真空吸附式

多张进纸检测

2100张 x 2层 + 250张  
最大SRA3, 330 x 488 mm



连接型真空吸附式送纸器C1-DS-L\*2

+ 连接型真空吸附式送纸器C1-DS-R

真空吸附式

2100张 x 4层  
+ 250张  
最大SRA3,  
330 x 488 mm



真空吸附式送纸器C1-DSXL\*2

+ 真空吸附式送纸器C1-DSXL专用条幅组件

真空吸附式

多张进纸检测

长幅纸张进纸

800张 + 2100张  
+ 250张  
最大330 x 1200 mm  
(上纸盘)



连接型真空吸附式送纸器C1-DSXL-L\*2

+ 连接型真空吸附式送纸器C1-DS-R

+ 真空吸附式送纸器C1-DSXL专用条幅组件

真空吸附式

多张进纸检测

长幅纸张进纸

800张 + 2100张 x 3层  
+ 250张  
最大330 x 1200 mm  
(上纸盘)

## 输出选配件

### 1 接口防卷曲模块D1

实时卷曲校正

### 2 插页器D1

插入封页/分隔页

### 3 静电消除器D1

消除静电

### 4 智能监控模块D1

印刷检测

### 5 大容量堆叠器A1

5000张逐份堆叠

单个和两个组合

手推车

长幅纸张输出

带传送模块的大容量堆叠器A1

与外部装订器的连接

5000张逐份堆叠

手推车

长幅纸张输出

### 6 压痕器/双边裁切器D2

双边裁切

压痕

### 7 折叠组件CD2

Z形对折

三折

### 8 D6型装订器

分页/堆叠

装订

打孔\*3

长幅纸张输出

D6型装订器(小册子装订)

分页/堆叠

装订

打孔\*3

对折

骑马订

长幅纸张输出

### 9 方背裁切器D1

正面裁切

方背

错位输出接纸盘

逐份堆叠

长尺寸接纸盘

长幅纸张堆叠

\*1: 需要手送纸盘或条幅打印专用手送纸盘。

\*2: 标准配备条幅打印专用手送纸盘。

\*3: 可选

fujifilm-fb.com.cn



Adobe PostScript



Adobe PDF Print Engine

# FUJIFILM

富士胶片商业创新(中国)有限公司

富士胶片商业创新全国服务热线: 800-820-5146 400-820-5146

可用机型因国家/地区而异。详情请向销售代表咨询。

保留因技术改进而更改本册所述内容、机器外观和规格参数且另行通知的权利。

**禁止复制** 请注意法律禁止以下产品的复制: 国内及海外银行发行的纸币与硬币, 政府发行的有价证券, 国家及地方债券票据未使用的邮票与明信片等。法律保护的保护证明贴纸。禁止有版权产品的复制(书籍、音乐、绘画、雕刻、地图、电影、摄影, 等等), 除了私人用途及在家或在上述限定范围内。

商标 FUJIFILM 和 FUJIFILM LOGO 是 FUJIFILM Corporation 的注册商标或商标。Revoria, Revoria标志, Revoria Press, Revoria Flow 是 FUJIFILM Business Innovation Corp. 的注册商标或商标。Adobe, Adobe标志, PostScript, PostScript标志, Adobe PDF, Adobe PDF Print Engine 是 Adobe 在美国和/或其他国家的注册商标或商标。本册所述全部产品名称及公司名称皆为其所属公司的商标或注册商标。



为了您的安全使用

使用前请认真阅读产品手册。

应使用合适的电源及电压。

请确保机器接地以避免故障或短路可能会引起的触电。

记录至2024年2月为止的内容。 PIC-0184 CN (2108-R3)