

 **Revoria Press PC1120**

무한한 컬러의 가능성



디지털 인쇄에 독보적 표현력을 가져다 줄 6색 프린트 엔진

- 6 컬러 사용 시에도 120 ppm의 고속 인쇄로 높은 생산성을 구현.
- 2400 x 2400 dpi의 초고해상도 표현.
- 프린트 엔진 생산성을 극대화하는 고성능 프린트 서버.
- 다양한 용지 지원: 52 gsm 경량지, 400 gsm 중량지, 최소 98 x 148 mm 및 최대 330 x 1200 mm.
- 다양한 용지 공급 및 후가공 옵션을 통해 출력에서 후처리에 이르는 작업 흐름 간소화.

실버 또는 골드에 CMYK 오버레이로 다양한 메탈릭 컬러를 프린트할 수 있습니다. PANTONE® 및 당사만의 고유한 메탈릭 컬러를 사용할 수 있습니다.



컬러 용지에 화이트 토너를 깨끗하게 프린트할 수 있습니다. 배경색이 거의 보이지 않습니다.

핑크 토너를 사용하면 눈길을 사로잡는 선명한 디자인을 표현할 수 있습니다.



화이트 언더레이 프린트는 컬러 용지 및 투명한 필름 등에 베이스 색상으로 사용할 수 있습니다.

핑크 토너는 컬러 영역을 확장할 수 있어, 더욱더 생동감 있는 컬러를 재현할 수 있습니다.

중요: 핑크 토너를 사용하면 표현하기 어려운 레드, 오렌지, 바이올렛 등의 색상을 RGB로 재현할 수 있습니다.



클리어 및 메탈릭 컬러는 복제가 어려워 티켓 등을 제작하는데 효과적입니다.

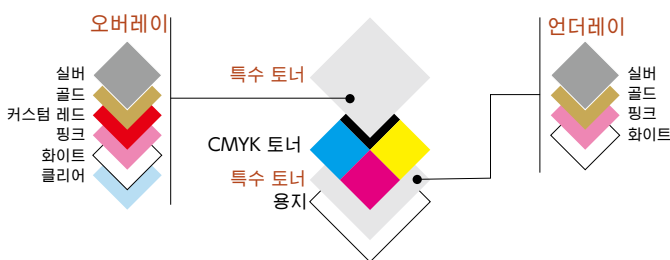
실버와 골드를 사용하여 고급스러운 효과를 표현할 수 있습니다.

Quality & Productivity 높은 수준의 고품질 이미지와 생산성을 모두 구현합니다.

원패스 6 컬러 프린트 엔진

CMYK 토너와 더불어, 최대 2색의 특수 토너를 동시에 장착할 수 있습니다. 특수 토너는 클리어*, 골드, 실버, 화이트, 커스텀 레드* 색상에서 선택 가능하며, 골드와 실버 색상에 CMYK를 오버레이하여 다양하고 훌륭한 메탈릭 컬러를 표현할 수 있습니다. 6색 엔진을 통해 구현되는 풍부한 색 표현력은 여러분의 비즈니스 가능성을 더욱 넓혀줄 것입니다.

*: 클리어 및 커스텀 레드는 오버레이에만 사용할 수 있습니다.



중요: 사용자는 특수 컬러의 색상을 교체할 수 있습니다. 오프셋 프레스보다 더 쉽고 빠릅니다.

2400 x 2400 dpi의 고해상도 구현

프린터의 심장부인 ROS*1의 광원으로 VCSEL*2을 사용합니다. VCSEL은 레이저 빔으로 이미지를 동시 스캔하여 2400 x 2400 dpi의 고해상도 프린트를 가능하게 합니다.

*1: Raster Output Scanner 래스터 출력 스캐너

*2: Vertical Cavity Surface Emitting Laser 수직 공진형 표면 발광 레이저

고화질 Super EA*-Eco 토너

극히 작은 입자로 구성된 Super EA-Eco 토너로 사진의 그라데이션을 매끄럽고 아름답게, 그림의 농도를 균일하게, 작은 텍스트를 선명하게 재현합니다. 또한, 번들거림이 적어 읽기 쉬운 텍스트를 인쇄할 수 있습니다.

*: EA: Emulsion Aggregation 유화 중합

간편하고 빠른 조정

인라인 센서가 프린터에 내장되어 간편하고 빠르게 보정할 수 있습니다. 또한 여러 조정 항목을 한 번에 조정*할 수 있는 자동 조정 기능이 있습니다. 유지 보수 및 다운타임에 요구되는 작업시간을 최소화합니다.

*: 다음의 일괄 조정을 수행할 수 있습니다. 자동 정렬 조정, 이미지 전송 조정, 보정, 농도 균일성 조정

Image Processing 고해상도, 빠른 처리 속도를 자랑하는 프린트 서버

프린트 엔진의 성능을 극대화하는 이미지 데이터 처리

프린트 서버에서 1200 x 1200 dpi, 10 bit(1024 계조)의 RIP 처리를 통해 고품질 이미지 데이터가 생성됩니다. 또한, FUJIFILM Business Innovation의 독자적인 HQ 디지털 스크린 기술(MACS*)을 채용하여 2400 x 2400 dpi라는 고해상도의 매끄러운 스크린 이미지가 생성됩니다. 이러한 데이터 처리 기술로 프린트 엔진의 성능을 극대화시킨 결과 고화질이 구현됩니다.

*: Micro Accurate Control Screen.

전문적인 컬러 관리 시스템

Fogra, SWOP 및 GRACoL과 같은 다양한 CMYK 컬러 표준을 지원합니다.

이미지 향상 기능

가는 선, 텍스트의 윤곽이 들쭉날쭉해지는 재기(jaggy) 현상을 보정하는 '가장자리 향상' 기능, 두꺼워진/흐릿한 텍스트를 보정하는 '반전 텍스트/선 두께 조정' 기능을 통해 보다 높은 이미지 품질을 구현할 수 있습니다.

중요: 기본 설정: OFF

최적의 이미지 품질을 위해 개체별로 다른 스크린 선택

다양한 스크린이 구비되어 있어, 텍스트, 사진 등 각 개체에 적합한 스크린을 선택할 수 있습니다. FM 스크린은 무아레(moire) 현상에 효과적입니다. FM 스크린에서 발생하기 쉬운 거친 입상성을 전자 사진 프로필에 알맞은 도트 배치를 통해 억제하여, 매끄러운 이미지 품질을 제공합니다.

Versatility 다양한 용지, 다양한 후가공

52 gsm의 경량지부터 400 gsm의 중량지까지 폭넓은 용지 무게를 지원합니다.

A6부터 330 x 488 mm까지의 용지 크기가 지원됩니다. SRA3(320 x 450 mm) 크기에 여백 없는 전면인쇄(Full Bleed) 또한 가능하여 브로슈어, 리플릿 제작 시 유용합니다.

최대 1200 mm의 긴 용지 지원

최대 330 x 1200 mm의 긴 용지에 단면 프린트*를 할 수 있습니다. 강력한 파노라마 포스터와 같은 신규 인쇄물 응용범위를 확대합니다.

중요: 긴 용지 배너 프린트에 필요한 금지부 또는 줄력 모듈은 당사 영업 담당자에게 문의하십시오.

*: 최대 330 x 729 mm의 자동 양면 프린트.

필름 및 금속박지 정전기 제거

필름 및 금속박지는 프린트할 때 정전기로 인해 프린트된 용지가 쉽게 서로 달라붙게 됩니다. 그러나 인라인 정전기 제거기 모듈*을 사용하면 이러한 용지를 간편하게 쌓고 정렬할 수 있도록 도와줍니다.

*: "정전기 제거기 D1"은 옵션입니다.

다양한 인라인 후처리*

누름선, 삼방 재단 및 모동 옵션을 사용하여 다양하게 제작할 수 있습니다.

*: 옵션

아름다운 피부톤 표현

형광 핑크 토너를 사용하여 이미지를 더 화사하게 표현하는 기능을 제공합니다. CMYK+핑크를 활용하면, 인물 색상이 더 밝아지고 피부 결을 매끄럽고 아름답게 재현할 수 있습니다.

중요: 효과를 3단계로 조정할 수 있습니다. 핑크 레이어는 마젠타로부터 생성되므로 마젠타가 포함된 이미지에 영향을 줍니다.



AI 기반 사진 품질 최적화 기능*

AI(인공지능) 기술을 활용하여, 페이지에 포함된 각 사진 이미지 장면을 자동으로 인식하고, 각각에 맞는 적절한 이미지 보정을 수행합니다. 저조한 대비 및 명도 등과 같은 저품질의 사진 이미지를 자동으로 수정할 수 있습니다.

*: RGB 종류 이미지에 적용됩니다.

인물 사진

• 명도
• 피부색

실내 사진

• 명도
• 질감

풍경 사진

• 하늘색
• 노이즈 감소

야외 사진

• 역광
• 선명도

타사 후처리 장치*와 연결

타사 후처리 장치*에 인라인으로 연결할 수 있습니다.

*: 옵션인 "이송 모듈 장착 대응형 스테커 A1"이 필요합니다.

연결 가능한 타사 후처리 장치에 대해서는 영업 담당자에게 문의하십시오.

향상된 용지 처리 기능 "공기 흡입 금지 유닛"

셔틀 헤드는 공기 흡입을 이용하여 용지를 강하게 끌어올리고 용지를 안전하게 이송합니다. 종이가루가 많은 용지, 고르지 않은 질감의 용지, 달라붙기 쉬운 코팅용지 등의 이송 성능도 향상됩니다.

*: 옵션



검사 및 자동 복구

프린트 결함을 자동으로 검사합니다. 오류 시트를 제거하고 자동으로 다시 프린트할 수 있습니다. 시간과 노력을 크게 줄일 수 있습니다.

고정 이미지 검사: 스캔한 이미지와 RIP 이미지를 실시간으로 비교하여 점, 얼룩, 핀홀, 줄무늬, 용지 귀점함 등의 프린트 결함을 감지합니다.

바코드/OCR 검사: 프린트된 바코드 또는 OCR 폰트들이 가독 가능한지, 숫자의 연속성과 앞면/뒷면의 숫자가 일치하는지 확인합니다.

안정성: 프린트 중 농도 변동이나 정할 불량에 대한 경고를 확인하여 프린트 품질을 제어할 수 있습니다.

중요: 옵션이 필요합니다. 자세한 내용은 영업 담당자에게 문의하십시오.

Discount Coupon

For Meals over **5,000 yen** (tax excluded)

10%
OFF

For Meals over **10,000 yen** (tax excluded)

20%
OFF

For Meals over **20,000 yen** (tax excluded)

30%
OFF

PLEASE SHOW THIS GUIDE TO THE STAFF.

프린트된 바코드 검사(예)

Revoria Press PC1120

최대 구성



최대 구성: 너비10462 x 깊이1104 x 높이1786 mm

유연한 급지 및 후처리 옵션 다양한 옵션 결합으로 용도가 확장됩니다.

급지 옵션



대용량 급지 트레이 C3-DS
+ 수동 트레이*1

공기 보조

중송 감지

2000매 x 2-트레이 + 250매
최대 SRA3, 330 x 488 mm



제2 대용량 급지 트레이 C1-DS
+ 대용량 급지 트레이 C3-DS
+ 수동 트레이*1

공기 보조

중송 감지

2000매 x 4-트레이
+ 250매
최대 SRA3,
330 x 488 mm



공기 흡입 급지 유닛 C1-DS-L*2

공기 흡입

중송 감지

2100매 x 2-트레이 + 250매
최대 SRA3, 330 x 488 mm



체인 공기 흡입 급지 유닛 C1-DS-L*2
+ 체인 공기 흡입 급지 유닛 C1-DS-R

공기 흡입

중송 감지

2100매 x 4-트레이
+ 250매
최대 SRA3, 330 x
488 mm



공기 흡입 급지 유닛 C1-DSXL*2
+ 공기 흡입 급지 유닛 C1-DSXL용 배너 유닛

공기 흡입

중송 감지

긴 용지 이송

800매 + 2100매
+ 250매
최대 330 x 1200 mm
(상단 트레이)



체인 공기 흡입 급지 유닛 C1-DSXL*2
+ 체인 공기 흡입 급지 유닛 C1-DS-R
+ 공기 흡입 급지 유닛 C1-DSXL용 배너 유닛

공기 흡입

중송 감지

긴 용지 이송

800매 + 2100매 x 3-트레이
+ 250매
최대 330 x 1200 mm
(상단 트레이)

후처리 옵션

1 용지 말림 보정 모듈 D1

실시간 말림 보정

2 인서터 D1

표지/간지 삽입

3 정전기 제거기 D1

정전기 제거

4 스마트 모니터링 게이트 D1

인쇄 결함 감지

5 대용량 스택커 A1

5000매 오프셋 적재

단일 및 이중 조합

스태커 카트

긴 용지 출력

이송 모듈 장착 대용량 스택커 A1

타사 후처리 장치와 연결

5000매 오프셋 적재

스태커 카트

긴 용지 출력

6 누름선 삽입/상하 재단기 D2

상하 재단

누름선

7 접지 유닛 CD2

반 Z접기

두번접기

8 피니셔 D6

분류/적재

스태이플

편치*3

긴 용지 출력

중철 피니셔 D6

분류/적재

스태이플

편치*3

반 접기

중철

긴 용지 출력

9 모듬 재단기 D1

책배 재단

모듬

오프셋 캐치 트레이

오프셋 적재

확장 캐치 트레이

긴 용지 적재

*1: 수동 트레이 또는 배너용 수동 트레이가 필요합니다.

*2: 배너용 수동 트레이가 표준으로 장착됩니다.

*3: 옵션

fujifilm.com/fbkr



Adobe PostScript



Adobe PDF Print Engine

FUJIFILM

한국후지필름비즈니스이노베이션 주식회사

서울특별시 중구 서소문로11길 19 배재정동빌딩B동
전화 1544-8988

사용 가능한 모델은 국가/지역에 따라 다릅니다. 자세한 내용은 영업 담당자에게 문의하십시오.

본 카탈로그에 나온 제품 사양, 외관, 기타 세부 정보는 개선을 위해 사전 고지 없이 변경될 수 있습니다.

제 금지 사항 다음과 같은 항목의 복제는 법적으로 금지되어 있으니 주의해 주십시오. 국내외의 지폐, 화폐, 정부가 발행한 유가증권, 국제증권, 지방채증권, 미사용 우표, 영수증, 법률에서 규정한 인지, 저작권이 있는 저작물(사적, 음악, 그림, 만화, 지도, 영화, 도면, 사진 등)은 개인적으로 또는 가정에서, 그 외 이에 준하는 범위 내에서 사용하기 위해 복제하는 경우를 제외하고 금지되어 있습니다.

상표 FUJIFILM과 FUJIFILM 로고는 FUJIFILM Corporation의 등록 상표 또는 상표입니다. Revoria, Revoria 로고, Revoria Press, Revoria Flow는 FUJIFILM Business Innovation Corp의 등록상표 또는 상표입니다. Adobe, Adobe 로고, PostScript, PostScript 로고, Adobe PDF, Adobe PDF Print Engine는 미국 및/또는 기타 국가에서 Adobe의 등록 상표 또는 상표입니다. 본 카탈로그에 언급된 모든 제품명 및 회사명은 해당 회사의 상표 또는 등록 상표입니다.



안전하게 사용하기 위하여

사용하기 전에 취급설명서를 정독한 후, 올바르게 사용해 주십시오. 올바른 전원, 전압인 상태에서 사용해 주십시오. 접지 상태를 확인해 주십시오. 고장이나 누전이 발생할 경우, 감전될 우려가 있습니다.

2024년 2월 기준 업데이트된 내용입니다. PIC-0184 KR (2108-R3)