

Epson ColorWorks CW-C4040



4인치 (101.6mm) 고품질 컴팩트사이즈의 컬러 라벨 프린터

Epson의 ColorWorks CW-C4040 잉크젯 라벨 프린터는 컴팩트한 사이즈와 여러 기능 지원을 통해 다양한 환경에서 보다 편리하게 사용자가 원하는 라벨을 컬러로 출력할 수 있습니다.

- 4인치 (101.6mm) 출력가능 컬러라벨 프린터
- 최대 100mm/sec 의 출력 속도 (인쇄폭 101.6mm 기준)
- 최대 1200 x 1200dpi의 고해상도 출력
- 컴팩트한 사이즈 (310 x 283 x 285 mm)
- 용지타입에 따라 광택검정(BK), 매트검정(MK)의 잉크타입 선택가능
- 배너 출력 지원
- 무선통신 (Wi-Fi) 지원을 통한 무선기기 활용가능

* 본 제품은 초기 잉크 장착 시 검정잉크의 경우 광택검정(BK), 매트검정(MK) 타입을 한번 선택하시면 추후 변경이 불가능합니다. 사용 목적에 따라 처음 검정잉크 타입을 신중히 선택해주시길 바랍니다.

*초기 제품에는 C,M,Y 잉크만 동봉되어 있습니다. 검정잉크는 별도 구매가 필요합니다.

CW-C4040은 Epson의 최첨단 프린터 헤드 기술인 "PrecisionCore 헤드"가 탑재되어 고품질의 인쇄가 가능하며 소량 다품종 라벨을 인쇄하는데 효율적인 제품입니다.

고품질 고속인쇄

- 최대 100mm/sec의 인쇄 속도(인쇄폭 101.6mm 기준)
- 최대 1200x1200 dpi의 인쇄 해상도 (용지타입에 따라 최대해상도는 달라질 수 있습니다).
- 선명한 텍스트, 바코드 인쇄
- 이미지를 위한 고채도 인쇄
- 자동 노즐 검사 기술이 적용된 높은 신뢰성

사용성 확장

- ESC/Label 커맨드 지원
- 다양한 용지 지원 (Plain, Textured, Matte, Synthetic, Glossy, Glossy film, Wristband 등)
- 다양한 OS 드라이버 (Mac, Windows, Linux 등) 및 SDK (Android, iOS, Windows 등) 지원
- Wi-Fi 옵션 지원

사용자 편의성

- 2.7인치 컬러LCD 탑재 (한글지원)
- 컴팩트한 사이즈로 다양한 공간에서 활용 가능
- ICC 프로파일 적용으로 색상매칭 가능
- 배너인쇄가능 (여백설정기능 이용)
- Auto-Cutter 교체 용이 (3개의 스크류 및 1개의 커넥터)

※사용 용도 제한관련 공지

철도, 해양, 자동차 등 운송 장비, 재난 방재 장치, 각종 안전 장치, 정밀 기능 장치 등과 같이 높은 신뢰성 / 안전성이 요구되는 응용 분야에 이 제품을 사용하는 경우, 안전 및 전체 시스템 신뢰성을 유지하기 위해 설계 시 안전 장치 및 중복 기능을 포함시킨 후 제품 사용을 권고합니다. 본 제품은 우주 항공 장비, 주요 통신 장비, 원자력 제어 장비 또는 직접 의료 관련 의료 장비와 같이 매우 높은 신뢰성 / 안전성이 요구되는 응용 분야에서의 사용이 적합하지 않을 수 있으므로, 본 제품의 적합성 여부에 대해 충분한 점검을 하시기 바랍니다.

일반:

바코드:

UPC-A, UPC-E, JAN13(EAN), JAN8(EAN), Code39, ITF, Codabar, Code93, Code128, GS1-128, GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Truncated, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded
2차원 심볼 : PDF417, QR Code, Maxi Code, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar Expanded Stacked, DataMatrix, Aztec Code, MicroPDF417, Micro QR Code

크기:
310 x 283 x 285 mm (Width x Depth x Height)

소음:
약 58dB

운영체제:
Windows 11, Windows 10 (32 bit/64bit), Windows 8.1 (32 bit/64bit), Windows Server 2022/2019/2016/2012 R2/2012
Mac OS X 10.9.5 or later, macOS 10.12 or later

무게:
약 13kg

인쇄 사양:

Auto Cutter:
고정날 방식 (Full-Cut)

블랙 마크 크기:
너비 : 13mm 이상, 길이 : 4mm 이상, Black Area 주변 4mm이상 여백

DIE-cut 라벨 간격:
2mm ~ 6mm

인쇄속도:
Max speed (300 x 600 dpi): 100mm/s
Speed (600 x 600 dpi): 70mm/s
Normal (600 x 600 dpi): 48mm/s
Quality (600 x 1200 dpi): 18mm/s
Max Quality (1200 x 1200 dpi): 8mm/s
(인쇄너비 101.6mm 기준)
Max speed (300 x 600 dpi): 124mm/s
Speed (600 x 600 dpi): 111mm/s
Normal (600 x 600 dpi): 63mm/s
Quality (600 x 1200 dpi): 27mm/s
Max Quality (1200 x 1200 dpi): 11mm/s
(인쇄너비 25.4mm 기준)

인쇄 기술:
Auto Head Mainternance 기술
PrecisionCore micro TFP 프린트헤드 적용

인쇄해상도:
300 x 600dpi
600 x 600dpi
600 x 1200dpi
1200 x 1200 dpi

용지 설정:

용지 크기:
일반용지 너비 : 25.4mm-108mm (후지 기준)
롤 지관 외경 : 44.1mm 이상
롤 용지 외경 : 최대 101.6mm

용지 종류:
매트검정 (MK) 잉크 선택시: Plain paper (Label , Not label), Textured paper, Matte paper (Label , Not label), Synthetic label , Wristband
광택검정(BK) 잉크 선택시: Matte paper(Label, Not label), Synthetic label, Glossy paper (Label/Not label), Glossy film label , High glossy paper label, Wristband
* 롤 용지 타입 : Continuous label, Die-Cut Label, Perforated die-Cut Label
* 팬폴드 용지 타입 : Die-Cut Label (BM), Continuous Label (BM)

용지 공급 방법:

Interfaces:

인터페이스:
USB 2.0, Ethernet, Wi-Fi (옵션)

패널:
2.7인치(6.858mm) 컬러 패널

Ink:

잉크컬러:
4색 (C, M, Y, BK 또는 MK) / 수성잉크

잉크유형:
개별잉크 C, M, Y, BK(광택검정) 또는 C, M, Y, MK(매트검정), Maintenance Box