

BF-16 데스크탑 UV 플랫 베드 프린터

합리적인 가격 강력한 성능



높은 생산성

컴팩트한 사이즈

경제적인 비용



뛰어난 품질의
커스터마이징 인쇄와 생산성

- ▶ 뛰어난 디테일과 색상 정확도로 고속 인쇄를 보장하여 전문가 수준의 커스터마이징 제품을 빠르게 생산할 수 있습니다.
- ▶ 생생한 그래픽과 텍스트를 제공하여 품질과 색상에 대한 높은 기준을 충족하는 복잡한 디자인과 커스텀 제품을 만들 수 있습니다.
- ▶ 다양한 산업 분야의 커스터마이징 프로젝트를 위해 휴대폰 케이스, 화장품 패키징, 판촉물, 패션 액세서리, 선물용품 등 다양한 개체에 인쇄할 수 있습니다.



데스크톱 위에서
무한한 수익 창출의 잠재력

- ▶ 설치 공간이 작게 필요하여 작은 작업 공간에 쉽게 들어갈 수 있어 공간이 제한된 기업 및 프로덕션 스튜디오에 이상적입니다.
- ▶ 작은 크기에도 불구하고 다양한 소재와 모양에 생생한 그래픽과 텍스트를 인쇄할 수 있어 다양한 프로젝트와 애플리케이션에 유연함을 제공합니다.
- ▶ BF-16은 사용하기 쉬워 사용자가 빠르게 설치하고 인쇄를 시작할 수 있을 뿐만 아니라 좁은 공간에서도 효율성을 극대화하고 창의적 가능성을 확장합니다.



합리적인 가격으로
신뢰할 수 있는 성능과 지원

- ▶ BF-16은 스타트업 기업, 재택 기업 및 소규모 소매점 운영의 예산에 적합한 가격의 전문가 품질 데스크탑 프린터입니다.
- ▶ 다년간 검증된 Roland DG 신뢰성과 프린트 헤드를 포함한 1년 보증으로 세계적 수준의 고객 지원이 제공됩니다.
- ▶ 경제적인 잉크 가격과 과도한 잉크 배출을 최소화하는 헤드 제어 시스템으로 인해 운영 비용을 절약할 수 있습니다.

추가적인 기능

- + 자동 헤드 클리닝 기능은 최적의 프린트 헤드 상태를 유지하여 시간이 지나도 일관된 인쇄 품질과 신뢰성을 보장합니다.
- + 사용자 친화적인 인쇄 관리 및 인쇄 프로세스의 정밀한 제어를 위한 전문적인 RIP 소프트웨어가 함께 제공 됩니다.
- + 기본적으로 적용되는 버큘 테이블은 인쇄 중에 얇은 소재를 제자리에 안전하게 고정하며 정확한 개체 배치 및 정렬을 위한 눈금이 그려져 있습니다.
- + Gloss 잉크를 사용하면 특별한 인쇄 방법으로만 얻을 수 있는 아름답고 고급스러운 인쇄물을 쉽게 제작 할 수 있습니다.
- + 잉크는 휘발성 유기 화합물(VOC) 배출이 적은 GREENGUARD Gold 인증을 받았기 때문에 특별한 환기 없이 실내에서 사용해도 안전합니다.
- + 안심하고 사용할 수 있도록 포괄적인 1년 보증이 일반적인 사용 조건에서 발생할 수 있는 모든 문제를 해결합니다.

주요 사양

BF-16

인쇄 방식		피에조 잉크젯 방식
최대 소재	너비	최대 430 mm (16.9 in.)
	길이	최대 340 mm (13.3 in.)
	두께	최대 90 mm (3.54 in.)
	무게	최대 5 kg (11.0 lb.)
최대 인쇄 너비 / 길이 (너비 x 길이)		최대 420 mm x 297 mm (16.5 in. x 11.6 in.)
잉크	유형	D-UAB 220 mL 병
	색상	6색 (cyan, magenta, yellow, black, white (2), gloss (2))
잉크 경화 장치		빌트-인 UV-LED 램프
인쇄 해상도 (인치당 도트 수)		최대 1,200 dpi
인터페이스		이더넷 1000BASE-T (제어 PC 전용)
전원 요구 사항		100 - 240 Va.c. 50/60 Hz 3 A
전력 소모량	작동 시	약 250 W
	대기 중	약 60 W
소음 수준	작동 시	67 dB (A) 이하
	대기 중	50 dB (A) or less
외부 치수 (너비 x 깊이 x 높이)		964 mm x 908 mm x 592 mm (38 in. x 35.8 in. x 23.4 in.)
중량		90 kg (198.5 lb.)
작동 환경(*1)		온도: 22 - 33 °C (71.6 - 91.4 °F), 습도: 30 - 65 %RH (결로 없을 것) 기기를 사용하지 않을 때에도 온도는 22 - 33 °C (71.6 - 91.4 °F)이고 습도는 30 - 65 %RH (결로 없을 것)를 유지하세요.

*1 작동 환경 (이 범위 내의 작동 환경에서 기기를 사용하세요.)

