



연속식 잉크젯 프린터

# Videojet® 1880 +

1880 + 프린터로 고속 애플리케이션에서 향상된 효율성과 성능, 극대화된 생산성, 입증된 안정성을 실현하십시오.

1880 + 연속식 잉크젯 프린터는 고속 1880 플랫폼을 기반으로 하며 향상된 디자인과 포괄적인 통합 연결 옵션을 통해 우수성을 재정의합니다. 이 프린터는 평평한 평면이나 곡면을 포함한 거의 모든 재질에 비접촉 잉크젯 인쇄를 제공합니다.

내장된 중요 사안 모니터링 시스템, 스마트 경고, 주문형 원격 기술 지원, Wi-Fi 연결\* 및 우수한 자동 문제 해결 프로그램을 활용하여 1880 +는 잠재적인 프린터 문제를 제때 예측하여 문제를 방지하고 생산중단이 발생할 경우 신속하게 복구할 수 있습니다.



## 디지털 기능 활용

- Videojet MAXiMiZE™ 최첨단 진단 제품군을 사용하여 생산중단을 줄입니다
- 고장에 보다 빠르게 대응하고 현장 서비스 호출을 최소화하기 위한 VideojetConnect Remote Service™
- RapidRecover™의 자동화된 문제 해결 엔진을 사용하여 고장으로부터 신속하게 복구

## 올바른 품질의 올바른 코드

- 고유한 잉크 축적 센서 덕분에 필요할 때만 프린트 헤드 청소
- 자동 세척 기능을 사용하여 버튼을 한 번만 눌러서 프린트 헤드 청소 간소화
- 생산 라인 통합 제품군과 코드 관리 기능을 활용하여 잠재적인 작업자 오류 제거

## 운영자 개입 최소화

- 지능형 시작/중지 시퀀스를 활용하여 프린트 헤드 청소 간격 증가
- 감소된 희석제 소비와 1L 카트리지를 옵션을 선택하여 희석제 카트리지를 교체 간격을 최대 2배 확대
- 운영자의 연간 유지 보수 작업이 연간 5분에 불과

## 생산 라인에 자연스럽게 통합

- 교체가 간편한 SmartCell™ 부품으로 라인 생산성 극대화 및 생산중단 감소
- 직관적인 SIMPLICITY™ 사용자 인터페이스와 일반적인 작업을 안내하는 내장된 동영상을 통해 교육 감소
- 애플리케이션에 맞게 설계된 안전하고 지속 가능한 다양한 잉크 선택 가능

\*한국은 Wi-Fi 기능을 제공하지 않음

# Videojet® 1880 +

## 연속식 잉크젯 프린터

### 라인 속도 기능

최대 334미터/분(1097피트/분)의 속도로 1~5라인 인쇄 가능  
(인치당 10자, 1라인 인쇄)

### 폰트 매트릭스 구성

1 라인: 4x5, 5x5, 4x7, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16, 16x24, 25x34  
2 라인: 4x5, 5x5, 4x7, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16  
3 라인: 4x5, 5x5, 4x7, 5x7, 7x9  
4 라인: 4x5, 5x5, 4x7, 5x7  
5 라인: 5x5

### 선형 바코드

UPC A&E, EAN 8 & 13, Code 128 A, B & C, UCC/EAN 128  
Code 39, Interleaved 2 of 5, GS1

### DataMatrix 코드

10x10, 12x12, 14x14, 16x16, 8x18, 18x18, 20x20, 22x22, 24x24, 12x26, 26x26,  
8x32, 32x32, 12x36, 16x36, 16x48

### QR 코드

21x21, 25x25, 29x29, 33x33  
오류 코드 모드 L, M, Q 또는 H

### 문자 높이

폰트에 따라 2mm(0.079") - 10mm(0.40") 중에 선택

### 간격

최적: 12mm(0.472")  
범위: 5mm ~ 15mm(0.197" ~ 0.591")

### 사용자 인터페이스

10.4인치 16:9 고속응답 TFT-LCD 터치스크린  
WYSIWYG 화면에서 메시지 편집

### 로고/그래픽

선택형 CLARISOFT™ 소프트웨어를 통해 제작 가능\*

### 언어 설정

중국어, 러시아어/불가리아어, 터키어/스칸디나비아어, 루마니아어, 그리스어, 아랍어,  
일본어/간지, 히브리어, 한국어, 동유럽 및 유럽 언어/아메리카 언어

### 언어 및 인터페이스 선택

영어, 아랍어, 불가리아어, 체코어, 덴마크어, 네덜란드어, 핀란드어, 프랑스어, 독일어,  
그리스어, 히브리어, 헝가리어, 이탈리아어, 일본어, 한국어, 노르웨이어, 폴란드어,  
포르투갈어, 루마니아어, 러시아어, 세르비아어, 중국어(간체), 스페인어, 스웨덴어,  
태국어, 중국어(번체), 터키어 및 베트남어

### 입력/출력

제품 감지 입력, 인코더 입력, 비콘(알람 조명) 출력, 릴레이 출력,  
USB 2.0(2x), 이더넷 LAN™, 내장된 Wi-Fi\*\*

### 메시지 저장 공간

250개 이상의 복합 메시지

### 환경 보호

IP55 표준, 압축 공기 필요 없음, 스테인리스 스틸 캐비닛  
IP66 보호 전자장치부 옵션

\* CLARISOFT™ 특정 바코드 및 기타 혁신적인 기능을 위해 필요한 포장 인쇄  
디자인 소프트웨어

\*\*한국은 Wi-Fi 기능을 제공하지 않음

### 프린트 헤드

포지티브 에어를 포함한 CleanFlow™, 압축 공기 필요 없음(옵션)  
지름: 41.3mm(1.63")  
길이: 269.8mm(10.62")

### 프린트 헤드 공급선

매우 유연한 길이: 3m(9.84') 옵션 6m(19.69')  
지름: 23mm(0.91")  
굴곡 반경: 101.6mm(4.0")

### 희석제 소모량

시간당 3.5ml(20°C MEK)

### 희석제 용기

잉크 및 희석제 Smart Cartridge™ 1000ml(1.06qt), 선택형 750ml(0.793qt)

### 온도/습도 범위

0°C ~ 50°C(32°F ~ 122°F)  
0%~90% RH 비콘덴싱

잉크 선택: 실제로 설치 시 생산 환경에 따라 추가적인 하드웨어가 필요할 수 있습니다.

### 전기적 요구 사항

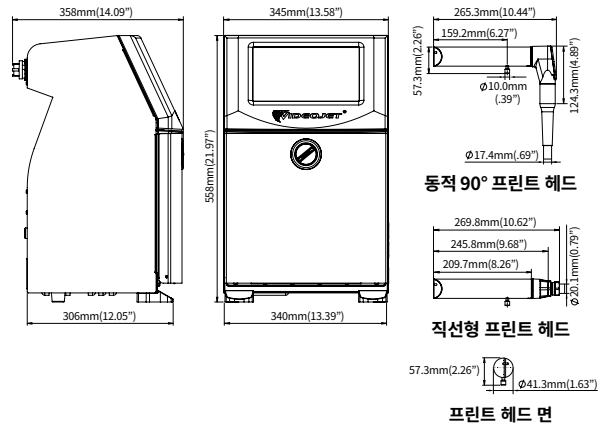
정격 공급 전원 50/60 Hz에서 100-120/200-240 VAC, 70W

### 중량

미포장 건조된 상태: 21kg(46.3lbs.)

### 옵션

CleanFlow™ 기술을 적용한 먼지 보호 키트  
높은 습도용 공기 건조 키트(압축 공기 필요)  
셀룰러 통신  
RS232 커넥터 키트(USB-시리얼 DIN-5 수 어댑터)  
SIMPLICITY™ 워크플로 모듈  
다양한 액세서리



CERTIFIED  
ISO 9001  
DOCUMENTED QUALITY



전화: 080-891-8900

이메일: [marketing.korea@videojet.com](mailto:marketing.korea@videojet.com)

또는 웹사이트: [www.videojetkorea.com](http://www.videojetkorea.com)

(주)비디오젯코리아

서울 마포구 성암로 179 (상암동 1623)

한샘상암빌딩 13층

© 2023 (주)비디오젯코리아 — All rights reserved.

(주)비디오젯코리아의 정책은 지속적인 제품 개선입니다.

Videojet은 사전 통보 없이 설계 및/또는 사양을 변경할 권한이 있습니다.

부품 번호 SL000728  
ss-1880-plus-ko-0923

