

Videojet® 1550

소문자 잉크젯 프린터

잉크젯

레이저

열전사

라벨 부착기

추적 시스템

소모품

부품 및 서비스



가동 시간 및 가용성 측면에서 전체 장비 효율성(OEE)이 목표일 경우 Videojet 1550이 적합합니다. 장착된 기능 및 도구를 사용해 귀사의 조업 중단 시간을 최소화시키고, 프린터 가용성을 극대화시킵니다.

최대 라인속도 278.6m/분 (914ft./분)으로 매일 혹은 여러 번 이동이 가능한 프린터입니다.

가동 시간 증대

- 변화하는 환경 조건에서 인쇄 품질을 최적으로 유지하는 Dynamic Calibration™
- 잉크 축적을 줄이고 프린트 헤드 청소 주기를 줄여주는 CleanFlow™ 프린트 헤드 기술
- 예방적 유지관리로 가동 시간 증가
-코어수명 12,000시간

생산성 향상

- 프린터 가동률 및 데이터를 표시하는 사용자 인터페이스
- 조업 중단일 경우, 근본 원인을 추적하여 수정하는 혁신적인 드릴 다운 기능
- 생산 공정 및 OEE 방식에 맞게 가동성을 높이는 설정
- CLARITY의 원터치 오류 정보로 신속하게 복구

코드 인식

- CLARITY 기반 사용자 인터페이스로 인쇄 오류 방지기능
- 올바른 코드만을 사용하는 간단한 작업 프로그램
- 데이터베이스 시스템에서 직접 데이터를 가져와 오류 방지

간편한 사용

- 작동이 쉬운 대형 10.4" 터치스크린
- 작업자의 실수 및 낭비, 오류를 줄여주는 Smart Cartridge™ 잉크 시스템
- 자동으로 시작 및 종료

VIDEOJET®
Uptime Peace of Mind®



최대 라인 속도

최대 278.6m/분 (914ft./분)의 속도에서 1~5 라인까지 인쇄(인치 당 10 문자, 1 라인 인쇄)

폰트 매트릭스 구성

- 1 라인: 5x5, 5x7, 7x9, 8x12, 11x16, 17x24, 34x34
- 2 라인: 5x5, 5x7, 7x9, 8x12, 11x16
- 3 라인: 5x5, 5x7, 7x9
- 4 라인: 5x5, 5x7
- 5 라인: 5x5

1차원 바코드*

UPC A&E, EAN 8 & 13, Code 128 A, B & C, UCC/EAN 128, Code 39, Code 93, Interleaved 2 of 5

DataMatrix 코드*

10x10, 12x12, 14x14, 16x16, 18x18, 20x20, 24x24, 34x34

문자 높이

폰트에 따라 2 mm (0.079") ~ 10 mm (0.40")까지

인쇄 간격

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

사용자 인터페이스

10.4" 대형 TFT-LCD 터치스크린, WYSIWYG 터치방식

사용자 로고/그래픽

선택형 CLARISOFT® 소프트웨어로 설계

문자 설정

한국어, 중국어, 러시아어/불가리아어, 터키어/스칸디나비아어, 그리스어, 아랍어, 일본어/간지, 히브리어, 동유럽 및 유럽어/영어

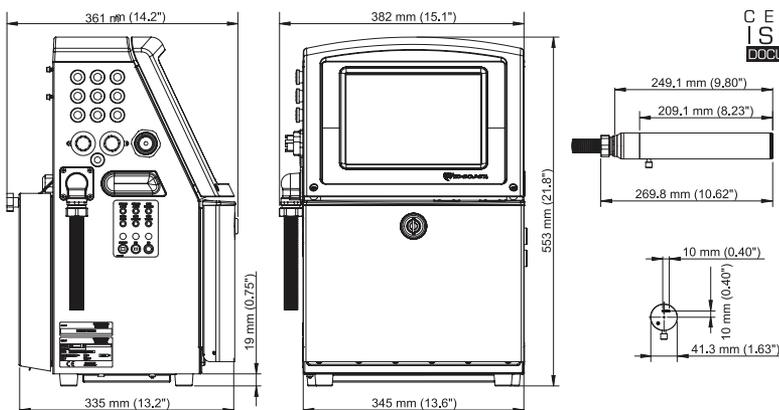
언어 및 인터페이스 선택

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

데이터 인터페이스

이더넷(표준)
이더넷을 통한 Clarisoft/Clarinet®
USB를 통한 메시지 관리

크기



메시지 저장 용량

250개 이상의 메시지

IP 등급

IP55 등급(IP65 등급 선택시, 플랜트 에어 불필요), 스테인리스 스틸 캐비닛

프린트 헤드

프린트 헤드 히팅 장치
포지티브 에어 (표준)
지름: 41.3 mm (1.63")
길이: 269.8 mm (10.62")

프린트 헤드 케이블

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

희석제 소모량

시간당 2.4ml로 매우 낮음

소모품 용량

잉크 스마트 카트리리지™ 750ml (0.793qt.)
희석제 스마트 카트리리지 750ml (0.793qt.)

온도/습도 범위

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

* 선택한 잉크를 실제로 사용하려면 생산환경조건에 따라 추가 하드웨어가 필요할 수 있습니다.

전기/전원

전원 100-120/200-240 VAC (50/60 Hz.에서), 120 W

무게

장비: 22 kg (48.5 lbs.)

옵션

316 스테인리스 스틸 캐비닛 IP65 등급 (플랜트 에어 불필요)
높은 습도용 에어 키트(플랜트 에어 필요)
60 또는 70µ (미크론) 노즐
식용 잉크 및 프린터
90도 프린트 헤드
다양한 악세서리

* 바코드 및 기타 고급 기능에 필요한 CLARISOFT Package Coding Design 소프트웨어



문의전화: 080-891-8900
www.videojetkorea.com
marketing.korea@videojet.com

(주)비디오젯코리아
서울시 성동구 아차산로 103, 1202호