



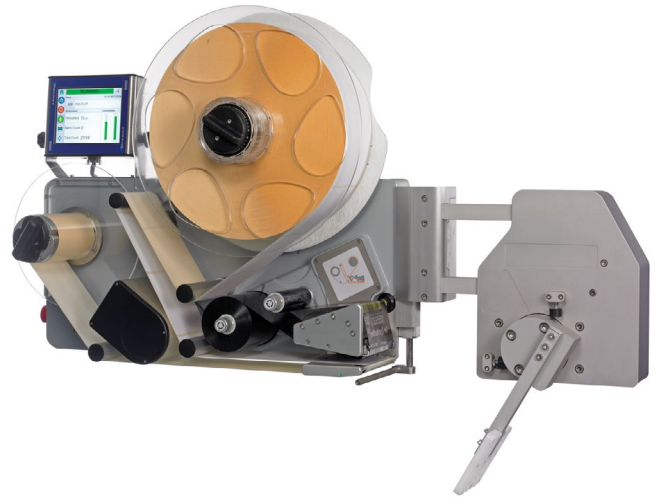
Intelligent Motion™ 기술

## Videojet® 9550 Front of Pack

Videojet 9550 Front of Pack은 박스 마킹에서 예상치 못한 조업중단 제로를 목표로 설계되었으며 비용과 오류를 줄이는 지능형 라벨 부착기입니다.

Videojet Intelligent Motion™ 기술은 자동으로 정확하게 시스템 전체를 제어하여 라벨 막힘이나 걸림 현상으로 인한 조업중단을 줄이는 데 도움이 됩니다. 견고하고 간단한 설계의 라벨 부착기는 사용이 편리하며, 통합 팩 감지 기능으로 정확한 라벨 위치를 감지할 수 있습니다.

Front of Pack 부착기가 포함된 9550은 라벨이 팩의 전면부에 부착되어야 하는 박스나 수축 포장 제품에 이상적입니다.



### 가동시간 증대

- 부품 교체가 거의 없어 유지 보수 최소화
- 통합 팩/박스 감지 및 부착기 홈/연장 센서 기본 장착
- Intelligent Motion™ 기술이 클러치 및 님 롤러 없이 라벨 공급을 정확하게 제어
- 가동시간을 극대화할 수 있도록 깔끔하고 견고한 디자인이 작업 중 구성 요소를 보호

### 생산성 향상

- 자동 프린트 헤드 압력 조절로 인쇄 품질 및 프린트 헤드 수명 최적화
- 화면 진단에서 인쇄 성능 추적 및 전체 장비 효율성(OEE) 개선

### 코드 인식

- 내장된 코드 인식 소프트웨어 기능으로 작업자 오류를 제거하여 제품에 정확한 코드를 인쇄
- 정확한 작업 선택을 위한 내장된 라벨 데이터베이스로 작업자의 입력 횟수 최소화
- 여러 개의 텍스트 필드에서 데이터를 연결하여 바코드 자동 생성

### 간편한 사용

- 간단한 웹 경로로 60초 내에 라벨 및 리본 교체
- 직관적인 단일 인터페이스로 신속한 작업 상태 확인 및 작업 선택

# Videojet® 9550 (Front of Pack 포함)

Intelligent Motion™ 기술을 사용한 라벨 부착기

## 부착 방식

305mm(12.0인치) 범위의 톱 마운트 스윙 암

## 인쇄 기술

Intelligent Motion™ 리본 드라이브 및 Direct Thermal을 사용한 열전사 인쇄  
53mm 및 107mm 프린트 헤드 버전

## 인쇄 해상도

300dpi/200dpi 에뮬레이션 모드

## 프린트 헤드 상태 모니터링

도구 없이 신속하게 프린트 헤드 교체

## 인쇄 속도

40 ~ 500mm/초(1.6 ~ 19.7인치/초)

## 생산량

최대 60팩/분(라벨 크기, Telescopic 스트로크에 따라 다름)  
최대 컨베이어 속도 30m/분(98.4피트/분)

## 리본 사양

폭: 55mm(2.2인치), 76mm(3.0인치) 및 110mm(4.3인치)(표준)  
용량: 최대 830m, 자동 리본 절감 포함(라벨 규격 또는 속도와 상관없이 연속 인쇄  
간 리본 갭 1mm 미만)  
예상 교체시간을 제공하여 리본 부족 및 리본 끝 감지

## 라벨 사양

라벨 폭: 50mm ~ 115mm(2.0인치 ~ 4.5인치)  
라벨 길이: 50mm ~ 120mm(2.0인치 ~ 4.7인치)  
용량: 최대 400mm 스펙 직경(보통 롤 당 9,000개가 넘는 GS1 바코드 라벨 제공)  
리본 잔량을 감지하여 교체시간 예상, 라벨/후면 및 라벨 규격 자동 조정, 400MB의  
내장된 라벨 데이터베이스로 25,000가지의 일반적인 GS1 바코드 라벨 디자인 생성

## 템프 크기

표준: 100mm x 100mm  
옵션: 50mm x 120mm, 75mm x 120mm, 100mm x 50mm, 100mm x 70mm,  
100mm x 150mm

## 인쇄 성능

TrueType® 폰트(다국어 및 유니코드) 고정, 가변 데이터 및 텍스트 필드, 날짜/시간  
및 시프트 코드, 유통기한 날짜 자동 계산, 다양한 그래픽 형식(최대 인쇄 영역까지)

## 바코드

EAN 8, EAN 13, UPC-A, UPC-E, Code 39, GS1-128, Code 128, ITF, RSS (2D 바코드); 기타  
등은 요청에 따라 지원

## 연결

이더넷, POE(Power Over Ethernet), RS232, 설정 가능한 I/O(24V, PNP 및 프리 볼트)  
USB(백업/복원 및 라벨 업로드), 웹 브라우저를 통해 Videojet 9550 원격 제어

## 통신 프로토콜

Videojet Clarisuite™ 소프트웨어와 호환  
Videojet 바이너리 및 ASCII 프로토콜  
Zebra 또는 Sato 인쇄 엔진을 지원하는 모든 라벨 설계 소프트웨어와 호환  
Zebra(ZPL), Sato(SBPL) 및 Markem-Imaje(Cimcomms) 프로토콜 지원

## 인터페이스

CLARITY™ 컨트롤러(동영상 튜토리얼 포함)

## 언어

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

## 압축 공기

6Bar, 90psi, 오염없음

## 전기/전원

90 ~ 260VAC(115W, 50팩/분)

## 환경

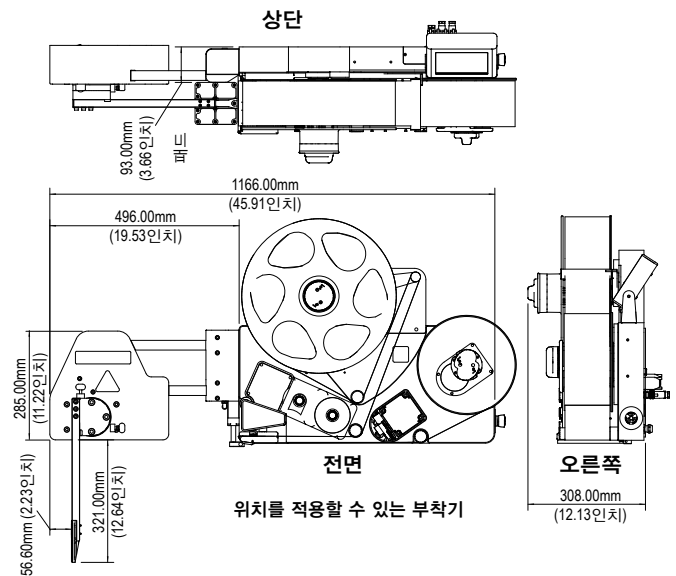
온도 범위: 5-40°C(41-104°F)  
습도: 20-85%, 비콘덴싱

## 무게

전체 시스템 - 51kg(112.44파운드)  
Front of Pack 부착기 - 11kg(24.25파운드)  
9550(라벨 및 리본 포함) - 최대 40kg(88.19파운드)

## 인증서

CE, TÜV



전화: 080-891-8900

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

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

㈜비디오젯코리아

서울 마포구 성암로 179 (상암동 1623)

팬택계열 알앤디센터 13층

© 2016 ㈜비디오젯코리아 — All rights reserved.

㈜비디오젯코리아의 정책은 지속적인 제품 개선입니다. 당사는 사전 통보 없이 디자인 및/또는 사양을 변경할 권한이 있습니다. TrueType은 미국 및 기타 국가에서 Apple Inc.의 상표입니다.

부품 번호 SL000616  
ss-9550-front-of-pack-ko-0916

