

ISO/GS1 표준 준수 1차원/2차원 바코드 등급 판정 및 인쇄 품질 오프라인 검증 시스템

- ISO 15416 (1D) 및 ISO 15415 (2D) 국제 표준 준수
- 믿을 수 있는 GS1 솔루션 파트너의 GS1 공인 제품
- ANSI 추적 가능성 확보 GS1 공인 보정 카드 제공
- 1회 스크롤로 ISO/GS1 표준 준수 검증 완료
- 최대 305mm 너비의 1D 바코드 검증 가능
- 최대 137mm 너비의 2D 바코드 검증 가능
- 사용이 용이한 핸드-헬드 형 검증 시스템
- GS1-128 / GS1 DataMatrix 검증 가능
- 사용자 판독 문자 검증/결점 감지 기능
- 400DPI 라인 스캔 카메라 기반 검증
- ITF-14 박스 바코드 검증 최적 모델
- 21 CFR Part 11 준수 대비 제품
- 윈도우 락다운 기능 (옵션)
- 밸리데이션 용 IQ-OQ 지침서 (옵션)



Certified Hardware
INTEGRA 9570
Bar Code Verifier
Label Vision Systems, Inc.





제원 및 무게

- 너비: 166.62mm
- 높이: 54.1mm
- 핸들 포함 높이: 101.6mm
- 길이: 100.08mm
- 무게: 589g

이미지 생성 장치

- 400DPI 라인 스캔 카메라
- 유동 센서 헤드

최대 스캔 가능 너비

- 기본: 137.16 mm (피켓 방향 / 0° 바코드)
- 최대: 305 mm (래더 방향 / 90° 바코드)

최소 바코드 X 크기

- 1D: 8.8 mils (0.223mm)
- 2D: 12.5 mils (0.317mm)

최소 검증 가능 조리개 값

- Nominal Measuring Aperture: 3 mils

광원

- 660nm 적색 조명

최소 PC 사양 (PC 미포함)

- OS: Windows XP, 7, 8, 8.1 프로페셔널 (Windows Vista 미 지원)
- Intel® Core™ 2 듀어 프로세서 (혹은 동급 사양) 및 2GB RAM
- 해상도: 800 x 600
- USB 2.0 포트 1개

전원 사양

- USB로 공급

통신

- USB 2.0 A/B 케이블

작동 온도

- 0°C ~ 40°C

상대 습도

- 20% ~ 70% (비 응축)

보정

- GS1 공인 보정 카드

안전 인증

- RoHS/WEEE 준수
- CE 및 KC 인증

21 CFR Part 11 준수 대비 제품
윈도우 락다운 기능 (옵션)
벨리데이션 용 IQ-OQ 지침서 (옵션)



최대 305 mm의 길이의 박스 바코드 검증
실제 6.7 mils의 1D 바코드까지 검증 가능

하기 목록은 INTEGRA 9570에서 검증 가능한 심볼로지와 준수 표준의 일부입니다.
검증 가능한 전체 심볼로지와 준수 표준에 대한 문의는 당사로 연락 부탁드립니다.

1D 코드

- Codabar
- Code 128
- Code 39
- Code 93
- DataBar expanded
- DataBar limited
- DataBar omnidirectional
- DataBar stacked
- DataBar truncated
- DataBar and GS1 DataBar
- EAN/JAN-13
- EAN/JAN-8
- Enterprise Intelligent Barcode (EIB)
- 4State (4SB)
- GS1-128
- HIBC
- Interleaved 2 of 5 (ITF)
- ITF-14
- Japan Post
- MSI Plessey
- Pharmacode - Italian
- Pharmacode - Laetus
- PZN 7 and PZN 8
- UPC-A
- UPC-E
- USPS-128
- USPS Intelligent Mail Barcode (4-State Barcode)

2D 코드

- (INTEGRA 9580은 매트릭스 형, 적층 형, 복합 형 등 모든 형태의 2차원 바코드를 검증합니다.)
- Aztec Code
 - DataBar with CC-A, CC-B, CC-C
 - DataMatrix (ECC 200)
 - EAN/JAN-13 with CC-A, CC-B, CC-C
 - EAN/JAN-8 with CC-A, CC-B, CC-C
 - Enterprise Intelligent Barcode (EIB)
 - Complex Mail Data Marks (CMDM)
 - French CIP (ECC 200)
 - GS1 Data Matrix (ECC 200)
 - GS1-128 with CC-A, CC-B, CC-C
 - Han Xin Code
 - Maxi Code
 - NTIN (ECC 200)
 - PDF417 & Micro PDF417
 - PPN (ECC 200)
 - QR Code & Micro QR Code
 - UPC-A with CC-A, CC-B, CC-C
 - UPC-E with CC-A, CC-B, CC-C
 - UPC-E with CC-A, CC-B, CC-C

ISO 준수 표준

ISO/IEC 15415

(바코드 인쇄 품질 시험 사양- 2 차원 심볼)

ISO/IEC 15416

(바코드 인쇄 품질 시험 사양- 1 차원 심볼)

ISO/IEC 15426-1

(바코드 검증 기 규격 준수 사양- 파트 1: 선형 심볼)

ISO/IEC 15426-2

(바코드 검증 기 규격 준수 사양- 파트 2: 2 차원 심볼)

ISO/IEC 15417/15420/15438/16022/16023/
16388/16390/18004/24723/24724/24728/
24778/TR 29518 (DPM Cat 0) 외

어플리케이션 준수 표준

GS1 General Specifications

AIAG/DAMA/JAPIA/Odette/AIQG AS 9132-A

AIM BC5 & BC3/ALDI/Chinese Sensible Code

DHL/FPMAJ/French CIP/HDMA Guidelines

Health Industry Barcode (HIBC)

IFAH/Italian Pharmacode/Japan Codabar

Laetus miniature Pharmacode

Laetus Pharmacode/Laetus Standard

MIL-STD-130/NTIN(GS1)

Pharmacy Product Number(PPN)

Postal(EIB, USPS IMB, PostNet, Japan Post)

PZN-big, normal, small (German Pharmacode)

PZN 7 & PZN 8

당사로 연락하시면 제품 사양서 및 관련 상담을 받으실 수 있습니다.

Label Vision Systems 한국 공인 대리점 아이콤정보시스템

전화: 02-861-1175 팩스: 02-861-1176 이메일: icomis@idsystems.co.kr