

CODE READER™ 4300



새로운 레벨의 바코드 스캔.

비즈니스 애플리케이션이 모바일로 바뀌면서 모바일 기기에 바코드 스캔 기능을 추가하는 다양한 솔루션에 시장에 출시되었습니다. 하지만 CR4300은 모바일 기기의 엔터프라이즈 등급 바코드 스캐너 기능을 혁신하고 있습니다.

CR4300은 iPod® 또는 iPhone®의 카메라에 특허 받은 광학 플랫폼 및 세계 정상급 디코딩 소프트웨어와 통합하여 사용자에게 친숙한 고성능 바코드 스캐너로 만듭니다. 직관적인 타게팅 막대 및 내장 왼쪽/오른쪽 스캔 버튼은 사용자가 스캔하기 힘든 1D 및 2D 바코드에 “가리켜서 찍는” 친숙한 인터페이스를 제공합니다.

기능 및 장점

- iPhone 또는 iPod 카메라를 사용하여 모바일 바코드 스캔을 간소화
- 사용자가 빠르게 스캔할 수 있도록 선명한 타게팅 버튼 및 편리한 스캔 버튼을 제공
- 3000mAh 백업 배터리로 모바일 기기를 장시간 실행
- 내장 게이지로 사용자에게 배터리 상태를 알림
- iPhone 또는 iPod를 견고하고 소독제에 강한 케이스로 보호
- USB로 또는 삽입형 멀티베이 충전기로 충전

강력한 보호 기능.

CR4300은 바코드 스캔 기능 외에 보호용 케이스를 제공하여 다양한 환경에서 모바일 기기를 안전하게 유지합니다. 이 소독제에 강하며 견고한 케이스는 또한 3000mAh 배터리 백업을 제공하여 교대 근무 동안 재충전으로 인해 업무가 중단되지 않습니다. 또한 CR4300의 모든 기능은 모든 iPhone 및 iPod 기능에 접근을 방해하지 않으므로 사용자는 효율성을 감소하지 않습니다.

적용 분야

병상 의약품 투약, 모바일 채혈, 판매 시점(PoS), 이벤트 관리, 가정 보건, 환자 식별, 환자 대 장치 조합, 재고, 대기자 순서, 현장 서비스

한눈에 살펴보는 기능



CODE READER™ 4300 SPECIFICATIONS

물리적 특성

CR4300 치수	iPhone 6/6s	6.22" L x 3.07" W x 0.83" D (158 mm L x 78 mm W x 21 mm D)
	iPod 6th Gen	5.63" L x 2.72" W x 0.83" D (143 mm L x 69 mm W x 21 mm D)
CR4300 무게	와 iPhone 6/6s	10.1 oz
	와 iPod 6th Gen	8.2 oz
충전 스테이션 치수	8.11" L x 4.80" W x 2.17" H (206 mm L x 122 mm W x 55 mm H)	

사용자 환경

작동 온도	0° to 35° C / 32° to 95° F
보관 온도	-30° to 65° C / -22° to 150° F
습도	5% to 95% non-condensing
디코드 기능	<p>1D: Codabar, Code 11, Code 32, Code 39, Code 93, Code 128, IATA 2 of 5, Interleaved 2 of 5, GS1 DataBar, Hong Kong 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI Plessey, NEC 2 of 5, Plessey, Straight 2 of 5, Telepen, Trioptic, UPC/EAN/JAN</p> <p>스택 1D: Code 49, GS1 Composite (CC-A/CC-B/CC-C), MicroPDF, PDF417</p> <p>2D: Aztec Code, Data Matrix, Data Matrix Rectangular Extension, Grid Matrix, Han Xin, Maxicode, Micro QR Code, QR Code, QR Model 1</p> <p>특정 2D: GoCode® (Additional License Required)</p> <p>우편 코드: Australian Post, Canada Post, Intelligent Mail, Japan Post, KIX Code, Korea Post, Planet, Postnet, UK Royal Mail, UPU ID-tags</p>

작업 범위

CR4300 성능

시험용 바코드	최소 인치 수 (mm)	최대 인치 (mm)
7.5 mil Code 39	3.1" (80 mm)	9.4" (240 mm)
13 mil UPC	2.4" (60 mm)	19.7" (500 mm)
5 mil Data Matrix	2.4" (60 mm)	4.9" (125 mm)
6.7 mil PDF417	2.2" (55 mm)	9.8" (250 mm)
10 mil Data Matrix	2.0" (50 mm)	10.4" (265 mm)
15 mil QR Code	2.0" (50 mm)	15.0" (380 mm)
20.8 mil Data Matrix	1.6" (40 mm)	17.7" (450 mm)

주: 모든 샘플은 고품질의 바코드이며 물리적 중앙선의 10° 각도로 읽었습니다. 기본값 AGC 설정을 사용했습니다. 정확도= +/- 10%.

성능 특성

시야	수평 30° x 수직 34°
광학 해상도	최대 8MP까지 조정 가능
피치	± 65° (전면부에서 후면부까지)
기울이기	± 60° 평면에서 심플까지 평행 (나란히)
회전 허용한도	± 180°
기호 대조도	15% 최소 반사율 차이
타겟 빔	단일 녹색 타겟팅 막대
주변광에서 면역성	태양광: 최대 9,000ft-축광/96,890 럭스
충격	iPhone 또는 iPod 장착하고 4' 높이(1.22 미터)에서 콘크리트 바닥에 여러 차례 떨어뜨리는 충격을 견딤
배터리 용량	3000 mAh (iPhone 또는 iPod 없는 상태)
보증 기간	http://ko.codecorp.com/warranty

부속장치

- USB 충전 케이블
- 멀티 베이 충전 스테이션



code
REVOLUTIONIZING BARCODE READING

<http://ko.codecorp.com>