



CODE READER™ 2600 XHD

제조업을 위해 날렵한 디자인의 효율적인 차세대 바코드 스캐너

무선과 블루투스를 사용하는 CR2600 XHD는 강력한 광학 성능과 견고하며 인체공학적인 패키지를 조합하여 극한의 환경에서도 높은 바코드 스캔 성능을 제공합니다. 내장된 매크로 렌즈 및 향상된 광학 펌웨어는 초고밀도 필드를 생성하여 다루기 힘든 응용 분야에서 손상되거나 낮은 대비의 마크에서도 1D, 2D 및 2밀리미터의 작은 레이저 에칭 마크의 첫 번째 통과 읽기 성공 비율을 최적화합니다. 손에 쥐는 구성 및 손잡이를 잡는 구성으로 사용 가능한 CR2600 XHD는 견고하며 빠르게 탈거하는 재충전용 배터리 카트리지와 및 충전량 표시기를 포함하여 충전 수준 및 배터리 수명을 정확하게 측정하는 진정한 모바일 스캔 솔루션입니다.

새로운 또는 기존의 시스템에 적합한 스마트하고 연결된 스캐너입니다.

다양한 용도의 프로그래밍 옵션이 있는 CR2600 XHD는 빠르게 데이터를 디코드 및 포맷하여 다양한 워크플로와 매끄럽게 연동됩니다. 블루투스 기능으로 PC, 모바일 기기 및 프린터와 같은 다양한 기기에 연결하는 것이 용이합니다. 다양한 옵션과 가장 작은 바코드에서 업계를 선도하는 성능을 가진 CR2600 XHD의 파워와 효율성으로 즉시 비용을 절감하기 시작합니다.

기능 및 장점

- 1D, 2D 및 레이저 에칭 바코드를 고속으로 다양한 각도에서 스캔
- 2밀리미터의 작은 바코드 스캔을 위한 초고밀도 필드
- 빛나거나 반사되는 표면에서 바코드를 읽기 위한 변칙임 감소 기술
- 손에 쥐거나 핸들을 잡는 구성의 경량의 인체공학적 모델
- 견고하고 빠르게 탈거하는 재충전 배터리 카트리지에 LED 충전 상태 표시기 포함
- 진동, 소리 톤 및 LED를 이용한 사용자 피드백
- 사용자 지정 워크플로 프로세스를 위한 다수의 프로그램 가능한 버튼
- 블루투스를 지원하는 Android, iOS 및 Windows 모바일 기기 및 태블릿과 호환
- 간편한 소재, 소독제 사용 가능, IP65 하우징
- 어디에 두었는지 모르는 스캐너를 찾을 때 유용한 호출 버튼
- JavaScript를 사용하여 데이터 편집 및 구분 분석
- Code의 CortexTools® 소프트웨어 구성 유틸리티 호환
- CodeOne 연장 보증 서비스 계획



충전 스테이션 포함한 손에 쥐는 구성

적용 분야

자동차, 반도체, 전자제품 조립, 의약품, 의료 및 소비자 제품 산업

한눈에 살펴보는 기능



CODE READER™ 2600 XHD SPECIFICATIONS

물리적 특성

손에 쥘 때 스캐너 치수	1.1" H x 5.1" L x 2.0" W (28mm H x 130mm L x 51mm W)
핸들 잡을 때 스캐너 치수	5.3" H x 5.1" L x 2.0" W (135mm H x 130mm L x 51mm W)
충전 스테이션 치수	2.4" H x 4.5" L x 3.3" W (60mm H x 115mm L x 83mm W)
손에 쥘 때 스캐너 무게	4.5 oz (128 g)
핸들 잡을 때 스캐너 무게	6.0 oz (170.5 g)
배터리 무게	1.7 oz (48 g)
충전 스테이션 무게 내장 모델 포함	5.4 oz (153 g)
충전 스테이션 무게 내장 모델 제외	4.9 oz (139 g)
IP 등급	65

사용자 환경

작동 온도	-20° ~ 55° C / -4° ~ 131° F
보관 온도	-30° ~ 65° C / -22° ~ 150° F
습도	5% ~ 95% 결로 방지 조건
디코드 기능	1D: BC412, 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, Pharmacode, Plessey, Straight 2 of 5, Telepen, Trioptic, UPC/EAN/JAN Stacked 1D: Codablock F, Code 49, GS1 Composite (CC-A/CC-B/CC-C), MicroPDF, PDF417 2D: Aztec Code, Data Matrix, Data Matrix Rectangular Extension, Grid Matrix, Han Xin, Maxicode, Micro QR Code, QR Code, QR Model 1 Proprietary 2D: GoCode® (Additional License Required) Postal Codes: Australian Post, Canada Post, Intelligent Mail, Japan Post, KIX Code, Korea Post, Planet, Post-net, UK Royal Mail, UPU ID-tags Direct Part Marks: 레이저 에칭으로 적용된 바코드
이미지 출력 옵션	포맷: JPEG 또는 PGM
필드 선택	고밀도 또는 광시야
타임스탬프	간격 로깅
데이터 편집	JavaScript

작업 범위

CR2600 XHD 성능

시험용 바코드	최소 인치 (mm)	최대 인치 (mm)
3 mil Code 39	1.1" (29 mm)	2.1" (54 mm)
5.8 mil PDF417	0.9" (24 mm)	2.3" (59 mm)
7.5 mil Code 39	1.9" (50 mm)	2.8" (73 mm)
10.5 mil GS1 DataBar	1.2" (30 mm)	3.4" (86 mm)
13 mil UPC	1.8" (46 mm)	3.8" (98 mm)
3.3 mil DM	1.0" (26 mm)	1.7" (44 mm)
4.2 mil DM	0.9" (24 mm)	1.8" (46 mm)
5 mil DM	0.9" (24 mm)	2.0" (53 mm)
6.3 mil DM	0.8" (22 mm)	2.2" (56 mm)
10 mil DM	0.8" (22 mm)	2.7" (69 mm)
20.8 mil DM	0.8" (22 mm)	4.2" (107 mm)

주: 작동 범위는 광각 및 고밀도 필드 모두의 조합입니다. 모든 샘플은 고품질의 바코드이며 물리적 중앙선의 10° 각도로 읽었습니다. 기본값 AGC 설정을 사용했습니다. 정확도= +/- 10%.

성능 특성

시야	고밀도 필드: 수평 30° x 수직 20° 광각(광시야): 수평 50° x 수직 33.5°
초점	고밀도 필드: 25mm 광각(광시야): 35mm
센서	CMOS 1.2 메가픽셀 (1280 x 960) 회색조
광학 해상도	고밀도 필드: 960 x 640 광각(광시야): 960 x 640
피치	± 65° (전면부에서 후면부까지)
기울이기	± 60° 평면에서 심볼까지 평행 (나란히)
회전 허용한도	± 180°
기호 명암	15 % 최소 반사율 차이
타겟 범	하나의 과관색 타게팅 막대
주변광에서 면역성	태양광: 최대 9,000ft-촛불/96,890 럭스
충격	6' 높이(1.8 미터)에서 콘크리트 바닥에 여러 차례 떨어뜨리는 충격을 견딤
전원 요구 사항	스캐너 @ 4.2vdc (mA): 일반 및 최고 = 362 mA; 유휴 상태 = 80 mA; 절전 = 20 mA 내장 CodeXML® 모델 @ 5vdc (mA)를 포함한 충전 스테이션: USB 최대 충전율 = 555 mA USB 소량 충전율 = 165 mA 외장 CodeXML® M3 모델 @ 5vdc (mA)를 포함한 충전 스테이션: USB 최대 충전율 = 514 mA USB 소량 충전율 = 125 mA
스캔 횟수	충전 당 최대 50,000 스캔
메모리 용량	128MB 플래시 ROM, 32MB RAM
블루투스 모델	RS232, USB 2.0 (일반 HID, HID 키보드, 가상 COM 포트)
통신 인터페이스 작동 모드	블루투스 (클래스 II)
보증 기간*	http://ko.codecorp.com/warranty

부속장치

- 배터리 카트리지
- 충전 스테이션
- 내장 CodeXML® 모델을 포함한 충전 스테이션
- CodeXML® M3 모델 (외장)
- CodeXML® 라우터 소프트웨어
- USB 충전 케이블, 미국, 유럽/남미, 영국 전원 공급 장치
- 다양한 케이블 옵션 제공. 호환 케이블 목록은 <http://ko.codecorp.com/cables.php> 를 참고하십시오.
- 소프트웨어 개발 키트



code®
REVOLUTIONIZING BARCODE READING

<http://ko.codecorp.com>

