

DS7708 온카운터 스캐너

고성능의 “정확한” 온카운터 스캔을 간편하게 배포

DS7708은 온카운터 스캐너로는 성능, 배포 용이성, 총 소유 비용 측면에서 측면에서 동급 최고를 자랑합니다. POS에 나타나는 바코드에 관계 없이 DS7708은 1D, 2D, 프린트된 바코드와 전자 바코드를 포함하여 모든 바코드를 계산원이 물품을 밀어서 스캔 창을 통과시키는 시간만큼이나 빠르게 스캔할 수 있습니다. 초소형 디자인을 채용한 DS7708은 공간 제약이 심한 계산대에도 쉽게 장착할 수 있습니다. 그리고 내구성을 보강하여 비용을 최소화하고 지속적인 가동을 유지함으로써 스캐너 사용 주기와 투자 수익을 극대화합니다.



어떤 미디어에 프린터된, 어떤 상태의 바코드라도 거의 모두 스캔
손상되었거나 프린트 상태가 불량하거나 더러워진 바코드를 포함하여 모바일 디바이스에 표시되거나 종이 라벨에 프린트된 1D 및 2D 바코드를 항상 첫 스캔에 캡처합니다.

차세대 스캔 성능을 제공하는 PRZM 지능형 이미징 기술
디코딩 성능과 속도감을 개선하여 사용자 환경, 사용자 생산성, 처리량 및 고객의 대기 시간을 크게 향상시킴으로써 2D 이미징 바의 기준을 새로 정립했습니다.

초당 100인치/2.5미터의 차세대 스와이프 속도

스캔 창 앞에서 물품을 통과시키는 짧은 시간만큼이나 빠르게 바코드를 캡처할 수 있습니다.

정확한 “스와이프 방식” 스캔 작업 간소화를 위한 최대 시야각과 무지향성 스캔 지원

경쟁업체 2D 이미지보다 50% 넓은 시야각을 지원하므로 품목의 어느 위치에 표시되어 있는지 바코드를 쉽게 캡처할 수 있습니다. 바코드 캡처를 위해 품목을 돌릴 필요가 없어 스캐너 너무나도 간편합니다.

뛰어난 내구성

다양한 기능을 제공하는 DS7708은 동급 최고의 내구성을 자랑합니다. 스캔 창이 매립형이어서 스캔 성능과 수명을 떨어뜨릴 수 있는 자국과 긁힘이 방지됩니다. 또한 전자부품이 DS7708 상단에 로드되므로 물을 쏟은 경우에도 손상이 방지되고 가동이 유지됩니다.

거의 보이지 않는 조명

LED가 스캔 창 뒤로 들어가 있어 거의 눈에 띄지 않아 고객이나 계산원을 방해하지 않습니다.

통합 검색대 EAS

한 번의 동작으로 바코드를 스캔하고 EAS 태그를 비활성화하므로, 활성 EAS 태그를 가지고 매장을 나갈 때 무심코 알람이 켜져 고객이 당황하는 일이 없도록 방지해 계산원 생산성이 개선되고 쇼핑 경험이 향상됩니다.

DS7708로 전보다 훨씬 빠르게 계산을 마칠 수 있어 판매 및 고객 서비스가 보호됩니다.

자세한 내용은 www.zebra.com/ds7708 을 참조하거나
www.zebra.com/contact 에 안내된 글로벌 연락처 디렉토리를 확인하십시오.

하나의 USB 포트를 통한 전력 공급

USB를 통해 연결한 경우에는 추가적인 전원 공급 장치가 필요하지 않아 액세서리, 설치 및 관리 비용이 절감됩니다.

손쉬운 핸드헬드 스캐너 추가

계산원이 카트에 있는 큰 품목을 스캔할 수 있는 핸드헬드 스캐너를 필요로 하고 있습니까? 표준 USB 포트에 연결하기만 하면 간단히 다양한 보조 스캐너 사용이 가능합니다.

이미지 캡처 지원으로 기능이 확장되고 가치가 커집니다

DS7708은 추가 데이터 캡처 기능을 제공하여 업무 처리 능력을 개선합니다. 예를 들어 작업자는 매장 요건이나 산업 규정을 준수하기 위해 수표, 운전면허증 또는 신분증의 사진을 신속하게 스캔하여 계산대에서 계산원의 생산성과 처리량을 보호할 수 있습니다.

즉시 사용 가능한 탁월한 환경

스마트 자동 호스트 감지 케이블이 연결되는 인터페이스를 자동으로 확인하므로 수많은 구성 바코드를 스캔할 필요가 없습니다. 90가지 이상의 국제 키보드를 지원하므로 세계 모든 곳에서 간편한 설정이 가능합니다.

사양

물리적 특성

크기	스캐너만: 5.63인치 (높이) x 5.86인치 (가로) x 3.81인치 (세로) 14.3센티미터(높이) x 14.9센티미터(가로) x 9.7센티미터(세로) 테이블 장착 키트가 있는 스캐너: 6.06인치 (높이) x 5.93인치 (가로) x 3.85인치 (세로) 15.4센티미터(높이) x 15.1센티미터(가로) x 9.8센티미터(세로)
무게	17.6온스/500그램
전압 및 전류	보조 스캐너 제외: 대기: 5 VDC +/-10%, 평균 125ma에서 작동 시: 5 VDC +/-10%, 평균 480ma에서 보조 스캐너 포함: 대기: 12 VDC +/-10%, 평균 100ma에서 작동 시: 12 VDC +/-10%, 평균 400ma에서
색상	미드나이트 블랙
지원되는 호스트 인터페이스	USB, RS-232, 키보드 웨지, TGCS(IBM) 46XX 이상 RS485
키보드 지원	90여 다국어 키보드 지원
보조 스캐너 인터페이스	USB
전자 도난방지 시스템	계산대 EAS 비활성화 시스템과 호환

성능 특성

스 와이프 속도	초당 최대 100인치(초당 254센티미터)
광원	두 개의 짙은 빨강 LED(660nm)
이미저 시야각	48.0° x 36.7°(바코드 판독) 48.0° x 33.7°(이미지 캡처)
이미지 센서	1280 x 960(바코드 판독) 1280 x 880(이미지 캡처)
최소 프린트 대비	최소 25% 반사 차
롤 / 피치 / 편요각(스큐)	360, ±70, ±70 일반

사용자 환경

작동 온도	32 ~ 104 F / 0 ~ 40 C
보관 온도	-40 ~ 158 F / -40 ~ 70 C
습도	5%~85% RH, 비응축
환경친화적 밀봉	IP52
정전기 방전(ESD)	EN61000-4-2에 따른 ESD; +/- 25 KV 대기 직접; +/- 8 KV 간접(보조 스캐너 없음)
주변광 범위	암흑(0 fcd)부터 450 fcd 인공 조명과 10,000 fcd 직사 광선까지

기호 디코딩 기능

Code 39, Code 128, Code 93, Codabar/NW7, Code 11, MSI Plessey, UPC/EAN, I 2 of 5, Korean 3 of 5, GS1 DataBar, Base 32(Italian Pharma), PDF417, Micro PDF417, Composite Codes, TLC-39, Aztec, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, Micro QR, Chinese Sensible(Han Xin), Postal Codes
전체 기호 목록은 제품 참조 가이드를 참고하십시오.

최소 요소 해상도

Code 39 - 3 mil, UPC - 7.8 mil, PDF417 - 4 mil, Datamatrix - 7.5 mil, QR Code - 7.5 mil

디코딩 범위(일반)

Code 39 - 5 mil:	0 - 7.2인치(0 - 18.3센티미터)
UPC/EAN - 10 mil(80%):	0 - 10.0인치(0 - 25.4센티미터)
UPC/EAN - 13 mil(100%):	0 - 10.3인치(0 - 26.1센티미터)
PDF417 - 5 mil:	0 - 3.5인치(0 - 8.9센티미터)

Datamatrix - 10 mil:	0 - 5.0인치(0 - 12.7센티미터)
QR Code - 10 mil:	0 - 4.9인치(0 - 12.4센티미터)

무료 관리 도구

123Scan2

스캐너 매개변수를 프로그램하고, 펌웨어를 업그레이드하고, 스캔한 바코드 데이터를 제공하며, 보고서를 프린트할 수 있습니다.
www.zebra.com/123Scan

스캐너 관리 서비스(SMS)

Zebra 스캐너를 원격으로 관리하고 자산 정보를 조회할 수 있습니다.
www.zebra.com/sms

스캐너 SDK

문서, 드라이버, 테스트 유틸리티 및 샘플 소스 코드를 모두 포함하는 완벽한 기능을 갖춘 스캐너 애플리케이션을 생성합니다.
www.zebra.com/windowsSDK

보증

Zebra의 하드웨어 보증서에 명시된 약관에 따라 DS7708은 제조 과정 및 자재의 결함에 대해 배송일부 3년간 보증됩니다. 자세한 Zebra 하드웨어 제품 보증서 전문은 다음을 참조하십시오:
www.zebra.com/warranty

권장 고객 서비스

Start Advance Exchange Support 서비스

규제 정보와 디코드 범위를 포함한 전체 사양 목록은 다음 사이트를 참조하십시오:
www.zebra.com/ds7708



지브라 테크놀로지스 코리아 | 제품 및 구입 문의: 02-6137-6516 | contact.apac@zebra.com
서울시 영등포구 국제금융로 10 Two IFC 21층 (07326) | www.zebra.com