

FUZZYSCAN L680

1D 핸드 헬드 이미저



엔터프라이즈 애플리케이션에 속도와 정확성을 제공하는 프리미엄 레이저 이미저

Cino의 세심한 엔지니어링 덕분에 L680은 탁월한 속도와 함께 고성능을 제공합니다. FuzzyScan 이미징 플랫폼으로 강화된 제품은 방대한 1D 바코드 및 스택된 기호를 읽을 수 있도록 설계되었습니다. L680의 날카로운 레이저 빔은 사용자가 더 빠르고 정확하게 목표를 정할 수 있도록 도와줍니다. 견고하면서도 인체 공학적으로 설계된 케이스는 탁월한 손 편안함과 함께 흔들림 방지 기능을 제공합니다. 이 레이저 이미저의 탁월한 기능은 빠르게 변화하는 비즈니스 환경을 위한 선택 도구입니다.

- 날카로운 레이저 빔으로 빠르고 정확하게 타겟팅
- PDF417 및 복합 코드 지원
- 피사계 심도 3" 이상인 3mil 바코드의 탁월한 판독 값
- 다양한 도전적이고 문제가있는 바코드를 읽습니다.
- 스마트폰 화면에서 전자 바코드를 읽습니다.
- 1.8m에서 콘크리트까지 떨어 뜨림
- 명확한 오디오 및 비주얼 피드백
- 촉감 확인용 옵션 진동기
- 구성은 iCode를 통해 수행할 수 있습니다.
- DataWizard Premium을 사용한 고급 데이터 포매팅
- DataWizard Premium을 사용한 시스템 보안 개발

당신의 모든 필요를 검사하십시오

스택된 심볼을 다루십시오

L680은 종이, 플라스틱 또는 전자식으로 디스플레이된 광대 한 1D 및 스택형 기호를 스캔하도록 설계되었습니다. 스캐너로 읽을 수 있는 스택형 바코드에는 PDF417, GS1 Databar Stacked 및 합성 코드가 포함됩니다.

도전 준비

FuzzyScan 이미징 플랫폼에 힘입어 스캐너는 다양한 도전적이고 문제가있는 바코드를 읽을 수 있습니다. 예를 들어, 품질이 좋지 않고, 왜곡되고, 더럽고, 손상되고, 겹쳐진 바코드뿐 아니라 희미하게 빛나는 디스플레이의 전자 바코드.

다른 작업을 위한 하나의 도구

L680은 일반 바코드의 뛰어난 스캔 범위 외에도 고밀도 바코드에 대해 우수한 판독 값을 제공합니다. 뛰어난 성능과 기능으로 다양한 응용 분야에 적합한 다기능 스캐너입니다.

향상된 사용자 경험

신속한 타겟팅을 위한 샤프 아이머

스캐너의 날카로운 레이저 광선은 사용자가보다 빠르고 정확하게 목표를 정할 수 있도록 도와줍니다. 또한 L680은 낮은 주변 조명 하에서도 신속한 바코드 캡처를 가능하게 하는 밝은 적색 조명을 투사합니다. 기존의 레이저 스캐너와 달리 L680은 바코드를 캡처하는 첨단 이미징 기술을 사용합니다.



소매



상업용



접대 분야

맑은 오디오 및 시각적 피드백

이 바코드 스캐너에는 조절 가능한 사운드 볼륨이있는 프로그램 가능한 신호음이 들어 있습니다 . LED 조명은 눈에 잘 띄는 다중 색상 표시를 제공합니다 . 옵션 인 바이브레이터와 함께 이들 기능은 함께 작동하여 더 큰 스캐닝 경험을 촉진합니다 .

조용하거나 시끄러운 환경을위한 옵션 진동기

옵션으로 제공되는 바이브레이터를 통해 촉감을 확인할 수 있습니다 . 환자가 쉬고있는 도서관이나 병원 등 스캐너의 신호음이 방해받을 때 이상적입니다 . 진동은 빠 소리가 큰 소리 (예 : 제조 공장) 로 인해 빠져 나갈 수있는 환경에서도 유용합니다 .

인체 공학적이며 세련되고 견고한 제품

L680 은 내구성을 손상시키지 않으면서 서 스타일과 인간 공학을 병합합니다 . 핸들은 반복적인 작업 동안 사용자의 피로를 최소화하는 자연스러운 그림을 제공합니다 . 그것의 매끄러운 윤곽은 심미적으로 즐겁고 전문적인 장식을 보완합니다 . 또한 , 이 이미 저의 튼튼한 주택은 콘크리트에 1.8 미터 떨어진 방울을 견딜 수있어 고도의 보호 기능을 제공합니다 .

SmartStand 의 장점

Cino 의 SmartStand 로 핸드 헬드 및 핸드프리 스캐닝 사이를 즉시 전환하십시오 . 이 실용적인 액세서리는 핸드프리 애플리케이션에서 L680 과 같은 FuzzyScan 리더를 지원하도록 특별히 설계되었습니다 .

SmartStand 에는 다양한 스캐닝 각도를 허용하는 조정 가능한 홀더가 있습니다 . 베이스에는 접을 수있는 사이드 플랩이있어 필요시 추가로 안정성을 제공합니다 .

Cino 의 SmartStand 로 업무 속도와 생산성을 최적화하십시오 .

측정 값을 넘어서는 가치

단순화 된 구성 프로세스

iCode 는 구성 바코드입니다 . 하나 이상의 명령으로 임베이드 될 수 있으므로 수많은 매개 변수를 동시에 변경할 수 있습니다 . 여러 바코드로 Cino 이미 저를 구성하는 대신 사용자는 단일 iCode 로 동일한 결과를 얻을 수 있습니다 .

FuzzyScan PowerTool 에서 원하는 설정을 선택하고 "iCode" 버튼을 클릭하면 모든 것을 구현하는 포괄적 인 바코드가 생성됩니다 .

사용자 정의 된 기능

DataWizard Premium 을 사용하면 맞춤형 작업을 위해 Cino 스캐너를 프로그래밍하는 데 사용할 수있는 데이터 또는 보안 스크립트를 작성할 수 있습니다 . 스크립트 언어는 BASIC 과 비슷하며 숙련 된 프로그래머에게 배우기 쉽습니다 .

이 독점적 인 기능은 FuzzyScan PowerTool 에 포함되어 있으며 추가 비용없이 Cino 고객에게 제공됩니다 .

고급 데이터 포매팅

데이터 스크립트를 통해 스캐너는 그렇지 않으면 호스트 장치에 할당 될 복잡한 서식 지정 업무를 위해 프로그래밍 될 수 있습니다 . 예를 들어 , 운전 면허증에서 원시 데이터를 파싱하고 , 프리엠블이나 포스트 앰블을 추가하는 등의 작업을 수행 할 수 있습니다 .

시스템 보안

연결을 허용하기 전에 검사 시스템에 확인 키를 요청하도록 호스트 시스템을 설정하십시오 . 그러한 키를 생성 할 수있는 보안 스크립트를 개발하고 승인 된 스캐너에이 스크립트를 설치하십시오 . 이렇게하면 무작위 스캐너가 호스트 시스템에 액세스하는 것을 방지 할 수 있습니다 .

명세서

성능 특성

Optical System	High performance linear imaging engine
Print Contrast	20% minimum reflective difference
Light Source	630nm visible red LED with laser aiming
Minimum Resolution	3 mil (Code 39, PCS 0.9)
Reading Range	13 mil (0.33mm) UPC/EAN up to 24" 20 mil (0.5mm) Code 39 up to 34"
Scan Rate	Dynamic scanning rate up to 500 scans per second
Reading Direction	Bi-directional (forward and backward)
Pitch / Skew / Tilt	±65° / ± 65° / ± 55°
Host Interfaces	USB HID (USB Keyboard) USB VCOM (USB COM port emulation) Standard RS232
Configuration Setup	Command barcodes iCode FuzzyScan PowerTool
Data Editing	DataWizard Premium

물리적 특성

Dimensions	97.0 mm (L) x 65.0 mm (W) x 156 mm (D) 3.81 in. (L) x 2.55 in. (W) x 6.14 in. (D)
Weight	125g (cable excluded)
Color	Light Gray or Black
User Interfaces	3 LEDs for power, good read and status indications Programmable beeper Optional vibrator
Operating Voltage	5VDC ± 10%
Operating Current	Operating : Typical 190 mA @5VDC Standby : Typical 90 mA @5VDC

지원되는 기호

1D Linear Codes	Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 32, Code 39 Trioptic Code 128, GS1-128, Codabar, Code 11, Code 93 Standard & Industrial 2 of 5, Interleaved & Matrix 2 of 5 German Postal Code, China Postal Code, IATA UPC/EAN/JAN, UPC/EAN/JAN with Addendum Telepen, MSI/Plessey & UK/Plessey GS1 DataBar (formerly RSS) Linear & Linear Stacked
Linear-stacked	PDF417, Micro PDF417, Codablock F, Composite

사용자 환경

Drop Specifications	Withstands multiple drops from 1.8m (6.0ft) to concrete
Environmental Sealing	IP42
Operating Temperature	-10 °C to 50 °C (14 °F to 122 °F)
Storage Temperature	-40 °C to 70 °C (-40 °F to 158 °F)
Humidity	5% to 95% relative humidity, non-condensing
Ambient Light Immunity	0 ~ 100,000 Lux
ESD Protection	Functional after 15KV discharge

안전 및 규정

EMC	CE, FCC, BSMI, RCM, KC, VCCI
Safety	LED Eye Safety IEC62471, Exempt Group Laser Eye Safety IEC60825-1, Class 1
Environmental	Compliant with RoHS directive

부속품

Interface Cables	RS232 Serial Cable USB Cable USB Power Supply Cable
Others	US100 SmartStand US50 Hands-free Stand Universal Holder

1. The Reading Range are measured under Cino's test environmental condition.
2. Don't stare into the Laser beam.