

FUZZYSCAN F680

1D 핸드 헬드 이미 저



성능 , 인간 공학 및 내구성을 구현하는 우수한 이미 저

Cino 의 아방가르드공학 인 F680 은 합리적인 가격에 최고의 성능을 발휘합니다 . 광범위한 1D 바코드 및 적층 기호에 신속한 데이터 캡처를 제공합니다 . 견고한 하우징은 우발적 인 낙하로부터 이미 저를 보호합니다 . 우수한 성능으로 F680 은 집중적 인 스캔이 일반적으로 이루어지는 급변하는 비즈니스 환경에 이상적입니다 .

- PDF417 및 복합 코드 지원
- 피사계 심도 3 " 이상인 3mil 바코드의 탁월한 판독 값
- 다양한 도전적이고 문제가있는 바코드를 읽습니다
- 스마트 폰 화면에서 전자 바코드를 읽습니다
- 1.8m 에서 콘크리트까지 떨어 뜨림
- 명확한 오디오 및 비주얼 피드백
- 촉감 확인 용 옵션 진동기
- 구성은 iCode 를 통해 수행 할 수 있습니다
- DataWizard Premium 을 사용한 고급 데이터 포매팅
- DataWizard Premium 을 사용한 시스템 보안 개발

당신의 모든 필요를 검사하십시오

스택 된 심볼을 다루십시오

F6800 은 종이 , 플라스틱 또는 전자식으로 표시되는 광대 한 1D 및 스택 형 기호를 스캔하도록 설계되었습니다 . 스캐너로 읽을 수 있는 스택 선형 바코드에는 PDF417, GS1 Databar Stacked 및 합성 코드가 포함됩니다 .

도전 준비

FuzzyScan 이미징 플랫폼에 힘 입어이 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 작업을위한 하나의 도구

F680 은 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 타겟팅을위한 샤프 아이머

스캐너의 날카로운 LED 광선은 사용자가보다 빠르고 정확하게 목표를 정할 수 있도록 도와줍니다 . 또한 F680 은 낮은 주변 조명 하에서도 빠른 바코드 캡처를 가능하게하는 밝은 적색 조명을 투사합니다 .

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 .



FUZZYSCAN DNA

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 수 있는 환경에서도 유용합니다.

인체 공학적이며 세련되고 견고한 제품

F680은 내구성을 손상시키지 않으면서 서 스타일과 인간 공학을 병합합니다. 핸들은 반복적인 작업 동안 사용자의 피로를 최소화하는 자연스러운 그립을 제공합니다. 그것의 매끄러운 윤곽은 심미적으로 즐겁고 전문적인 장식을 보완합니다. 또한, 이 이미 저의 튼튼한 주택은 콘크리트에 1.8 미터 떨어진 방울을 견딜 수 있어 고도의 보호 기능을 제공합니다.

측정 값을 넘어서는 가치

단순화 된 구성 프로세스

iCode는 구성 바코드입니다. 하나 이상의 명령으로 임베디드 될 수 있으므로 수많은 매개 변수를 동시에 변경할 수 있습니다. 여러 바코드로 Cino 이미 저를 구성하는 대신 사용자는 단일 iCode로 동일한 결과를 얻을 수 있습니다.

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

사용자 정의 된 기능

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

이 독점적 인 기능은 FuzzyScan PowerTool에 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, 프리앰블이나 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.

SPECIFICATIONS

Performance Characteristics

Optical System	High performance linear imaging engine
Print Contrast	15% minimum reflective difference
Light Source	630nm red LED
Minimum Resolution	3 mil (Code 39, PCS 0.9)
Reading Range *1	13 mil (0.33mm) UPC/EAN up to 24"
Scan Rate	Dynamic scanning rate up to 500 scans per second
Reading Direction	Bi-directional (forward and backward)
Pitch / Skew / Tilt	±65° / ± 65° / ± 55°
Configuration Setup	Command barcodes FuzzyScan iCode FuzzyScan PowerTool
Data Processing	DataWizard Premium
User Interfaces	3 LEDs for power, good read and status indications Programmable beeper Optional vibration

Electrical Characteristics

Operating Voltage	5VDC ± 10%
Operating Current	Operating : Typical 180 mA @5VDC Standby : Typical 80 mA @5VDC

Physical Characteristics

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	Classic Black, Ivory White
Host Interfaces	USB HID (USB Keyboard) USB VCOM (USB COM port emulation) USB OEM POS Standard RS232

1. The Reading Range are measured under Cino's test environmental condition.
2. Codablock F, Code 16K, and Code 49 are available upon request.

Supported Symbolologies

1D Linear Codes	Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 32, Code 128, GS1-128, Codabar, Code 11, Code 93, GS1 DataBar, Standard & Industrial 2 of 5, Interleaved & Matrix 2 of 5, IATA, UPC/EAN/JAN, UPC/EAN/JAN with Addendum, Telepen, MSI/Plessey & UK/Plessey
Linear-stacked *2	PDF417, Micro PDF417, Composite Codes, Codablock F, Code 16K, Code 49, Linear-stacked
Postal Barcodes	German Post, Korean Post, China Post

User Environment

Drop Specifications	Withstands multiple drops from 1.8m (6.0ft) to concrete
Environmental Sealing	IP52
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	0% to 95% relative humidity, non-condensing
Ambient Light Immunity	0 ~ 100,000 Lux
ESD Protection	Functional after 15KV discharge

Safety & Regulatory

EMC	CE, UKCA, FCC, BSMI, RCM, KC, VCCI
Safety	LED Eye Safety IEC62471, Exempt Group
Environmental	Compliant with RoHS and REACH

Accessories

Cables	RS232 Serial Cable USB-A Cable USB-C Cable USB Power Cable
Others	US100 SmartStand Universal Holder Power Supply Unit (5VDC, 2A outlet)

