

FUZZYSCAN F560

1D 핸드 헬드 이미지



속도와 성능을 제공하는 경량의 인체 공학적 이미지

Cino의 독점적인 이미징 플랫폼으로 구동되는 F560은 종이, 플라스틱 또는 디지털 화면에 나타나는 다양한 1D 및 스택 바코드를 쉽게 캡처합니다. 무게가 가볍고 인체 공학적으로 설계되어 사용자가 오랜 시간 교대로 높은 수준의 편안함을 제공합니다. Cino의 F560을 사용하여 비즈니스 효율성을 올바른 방향으로 이끌어냅니다.

- PDF417 및 복합 코드 지원
- 다양한 도전적이고 문제가있는 바코드를 읽습니다
- 스마트 폰 화면에서 전자 바코드를 읽습니다
- 1.6m에서 콘크리트까지 떨어뜨림
- 명확한 오디오 및 비주얼 피드백
- 촉감 확인용 옵션 진동기
- 구성은 iCode를 통해 수행할 수 있습니다
- DataWizard Premium을 사용한 고급 데이터 포맷팅
- DataWizard Premium을 사용한 시스템 보안 개발

당신의 모든 필요를 검사하십시오

스택 된 심볼을 다루십시오

F560은 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 입어 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

F560은 일반 바코드의 뛰어난 스캔 범위 외에도 고밀도 바코드에 대해 우수한 판독 값을 제공합니다. 성능과 기능이 다양하여 다양한 응용 분야에 적합한 다목적 스캐너입니다.

향상된 사용자 경험

신속한 타겟팅을위한 샤프 아이머

스캐너의 날카로운 LED 광선은 사용자가보다 빠르고 정확하게 목표를 정할 수 있도록 도와줍니다. 또한 F560은 낮은 주변 조명 하에서도 빠른 바코드 캡처를 가능하게 하는 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.



소매

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 .

세련되고 인체 공학적이며 내구성이 뛰어난 제품

F560 은 성능을 저하시키지 않으면서 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 단단한 주거는 콘크리트에 1.6 미터 떨어진 방울을 견딜 수있게하여 고도의 보호 기능을 제공합니다 .



상업용

측정 값을 넘어서는 가치

단순화 된 구성 프로세스

iCode 는 구성 바코드입니다 . 하나 이상의 명령으로 임베디드 될 수 있으므로 수많은 매개변수를 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 .



접대 분야

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 생성하고 승인 된 스캐너에이 스크립트를 설치할 수있는 보안 스크립트를 개발하십시오 . 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 LED
Minimum Resolution	3 mil (Code 39, PCS 0.9)
Reading Range	13 mil (0.33mm) UPC/EAN More than 13" 20 mil (0.5mm) Code 39 up to 18"
Scan Rate	Dynamic scanning rate up to 300 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	165.0 mm (L) x 64.7 mm (W) x 38.7 mm (D) 6.50 in. (L) x 2.55 in. (W) x 1.52 in. (D)
Weight	106g (cable excluded)
Color	Light Gray or Black
User Interfaces	Blue LED indications Programmable beeper Optional vibrator
Operating Voltage	5VDC ± 10%
Operating Current	Operating : Typical 170 mA @5VDC Standby : Typical 75 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	Withstand multiple 1.6m/5.2ft. drops to concrete
Environmental Sealing	IP41
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 ~ 80,000 lux
ESD Protection	Functional after 15KV discharge

안전 및 규정

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

부속품

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 LED beam.

