

# FUZZYSCAN A660

## 2D 핸드 헬드 이미지



### 소매 업계 및 일반 상업용으로 사용할 수 있는 저렴한 바코드 스캐너

A660 핸드 헬드 스캐너는 최대한의 가치를 제공합니다. 다양한 기능과 합리적인 가격으로 일반적인 용도는 물론 소매 용도로도 사용할 수 있습니다. Cino의 고급 이미징 플랫폼에서 지원되는 이 제품은 1D 또는 2D의 제품 라벨, 멤버십 카드 및 전자 쿠폰에서 바코드를 신속하게 스캔합니다. A660은 어떤 예산에도 맞을 수 있는 매우 비용 효율적인 옵션입니다!

- 스마트폰 화면에서 전자 바코드를 읽습니다
- 뛰어난 최초 독서
- 무지향성 스캐닝
- 명확한 오디오 및 비주얼 피드백
- 촉감 확인용 옵션 진동기
- 1.8m에서 콘크리트로 강하합니다
- iCode를 통한 신속한 구성
- DataWizard Premium을 사용한 고급 데이터 포맷팅
- Security Plus를 사용한 호스트 시스템 보안

### 다양하고 저렴한

#### 소매 및 일반 사용을 위한 저렴한 솔루션

이 모델은 소매업 및 일반 상업용으로 다양하면서도 비용 효율적인 스캐닝 솔루션을 제공하도록 설계되었습니다. 매력적인 가격으로 현지 상점에서부터 다국적 메가 스토어에 이르기까지 모든 규모의 비즈니스에 적합합니다.

#### 다양한 기호 캡처

최신 이미징 기술이 지원되는 이 스캐너는 다양한 종류의 1D 및 2D 바코드뿐만 아니라 기업에서 자주 발생하는 문제가 되는 수많은 항목 (예: 왜곡되거나 더럽거나 손상된 라벨, 스마트폰 화면의 전자 쿠폰)을 캡처합니다. 불쌍한 조명.

### 향상된 사용자 경험

#### 간단하고 직관적인 스캐닝

이 모델은 전 방향 판독이 가능하므로 사용하기 쉽고 재미 있습니다. 스캐너를 바코드와 미리 정렬할 필요가 없습니다. 간단히 말하자면, 스캔을 하고 가셔도 좋습니다! 이 기능 덕분에 스캔이 매우 직관적이고 쉽게 이루어집니다.

#### 신속한 타겟팅을 위한 샤프 아이머

스캐너의 "등근 자리" LED 광선은 사용자가보다 빠르고 정확하게 목표를 정할 수 있도록 도와줍니다. 또한 별도의 배경 조명을 사용하여 데이터 캡처를 더욱 신속하게 진행할 수 있습니다. 이 밝은 적색 조명은 주위 조명이 약할 때 특히 유용합니다.



소매

### 상태 표시 지우기

시끄러운 신호음과 멀티 컬러 LED 조명을 갖춘 이 스캐너는 눈에 띄는 피드백을 통해 필요한 상태 정보를 제공합니다. 침묵 신호가 선호되거나 시끄러운 배경 잡음으로 스캐너의 신호음이 들리지 않으면 촉각 지시약을 제공하기 위해 옵션으로 제공되는 진동기를 사용할 수 있습니다.

### 세련되고 인체 공학적이며 견고한

스타일, 인체 공학 및 견고성을 결합한 이 모델은 모든 수준에서 뛰어난 사용자 경험을 제공합니다. 우아한 외관으로 어떤 상업적인 장식에도 쉽게 융합됩니다. 스캐너의 매끄러운 손잡이는 인체 공학적으로 설계되어 있어 자연스럽게 편안하고 그립감을 제공합니다. 또한 견고한 인클로저는 의도하지 않은 낙하로부터 높은 수준의 보호를 제공하면서 콘크리트 위에 1.8 미터 떨어진 낙하를 견딜 수 있습니다.



상업용

### 측정 값을 넘어서는 가치

#### 단순화 된 구성 프로세스

iCode 는 설정 프로세스를 간소화하고 가속화하도록 설계된 구성 바코드입니다. 여러 명령을 포함 할 수 있으므로 수많은 매개 변수를 동시에 변경할 수 있습니다. 여러 바코드로 Cino 스캐너를 구성하는 대신 사용자는 단일 iCode 로 동일한 결과를 얻을 수 있습니다.

#### 고급 데이터 포매팅

DataWizard Premium 을 통해 Cino 스캐너는 사용자가 개발 한 스크립트를 통해 복잡한 형식 지정 작업을 실행할 수 있습니다. 예 : 운전 면허증에서 캡처 한 정보를 파싱하고, 출력하기 전에 데이터에 접두사 또는 접미사를 추가하는 등의 작업이 있습니다. 따라서 바코드 데이터는 호스트 소프트웨어에 필요한 형식 또는 순서로 전달 될 수 있습니다.

#### 시스템 보안

연결을 허용하기 전에 스캐너에 알고리즘 기반 암호 요청하도록 호스트 시스템을 구성할 수 있습니다. Security Plus 를 통해 사용자는 승인 된 스캐너에 해당 알고리즘을 내장하여 요청시 올바른 암호를 생성 할 수 있습니다. 이 강력한 기능을 통해 사용자는 호스트 시스템에 대한 액세스를 제어 할 수 있습니다.



접대 분야

# 명세서

성능 특성	
Image Sensor	640 x 480 Pixels
Print Contrast	20% minimum reflectance difference
Light Source	660nm LED
Imager Field of View	36° H x 27° V
Minimum Resolution	3 mil Code 39, 5 mil DataMatrix
Reading Range <sup>*1</sup>	13 mil UPC/EAN up to 15.6"
Roll, Pitch, Skew	Roll: 360°; Pitch: ± 75°; Skew: ± 65°
Motion Tolerance	Up to 627 cm/s (247 in/s)
Configuration Setup	FuzzyScan Barcode commands FuzzyScan iCode FuzzyScan PowerTool
Data Processing	DataWizard Premium
Host Interfaces	USB HID (USB Keyboard) USB VCOM (USB COM port emulation) Standard RS232

물리적 특성	
Dimensions	97.0 mm (L) x 65.0 mm (W) x 156.0 mm (D) 3.81 in. (L) x 2.55 in. (W) x 6.14 in. (D)
Weight	135g (cable excluded)
Color	Black, Light Gray
User Feedback	LEDs for power, good read, and status Programmable beeper Optional vibrator
Operating Voltage	5VDC ± 10%
Operating Current	Operating : Typical 310 mA @5VDC Standby : Typical 210 mA @5VDC

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

지원되는 기호	
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
2D Codes	PDF417, Micro PDF417, Codablock F, Code 16K, Code 49, Composite Codes, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, Aztec, MicroQR
Postal Barcodes	Australian Post, US Planet, US Postnet, Japan Post Posi LAPA State Code

사용자 환경	
Drop Specifications	Withstands multiple drops from 1.8m (6ft) 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 <sup>*2</sup>	LED Eye Safety IEC62471, Exempt Group
Environmental	Compliant with RoHS directive

부속품	
Cables	RS232 Serial Cable USB Cable USB Power Supply Cable
Others	5VDC Power Supply Unit US100 Smart Stand US50 Hands-Free Stand Universal Holder