

2D 바코드스캐너

사용 설명서

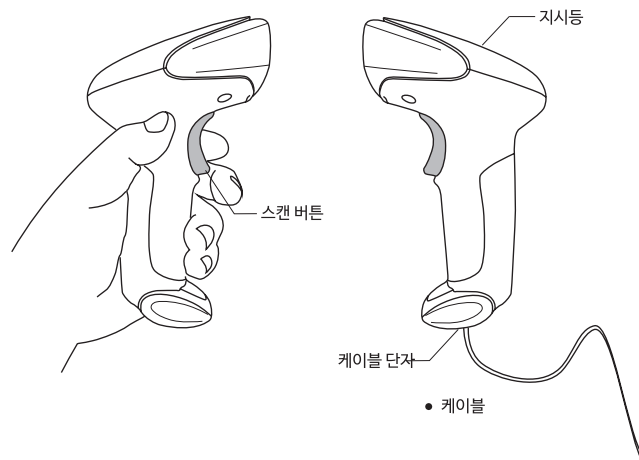
- ▶ 간편한 설치
- ▶ 내구성이 검증된 트리거버튼 사용
- ▶ 피로도를 최소화한 디자인과 가벼운 그립

구성품 안내

- ◆ 바코드스캐너 본체
- ◆ 연결케이블
- ◆ 사용설명서

2.4G 무선 바코드스캐너 빠른 안내

외관 설명



상세 규격

스캔 성능

센서 : 640x480 CMOS
조명 : White Light LED
포커스 : Red Light LED
밀도 : $\geq 5\text{mil}$
대비 : $\geq 25\%$
스캔각도 : Corner 360°, Pitch angle $\pm 55^\circ$, Skew tolerance $\pm 55^\circ$

지원 바코드

1D : EAN, UPC, Code 39, Code 93, Code 128, UCC/EAN 128, Codabar, Interleaved 2 of 5, ITF-6, ITF-14, ISBN, ISSN, MSI-Plessey GS1 Databar, GS1 Composite Code, Code 11, Industrial 25, Standard 25, Plessey, Matrix 2 of 5

2D : QR Code, Data Matrix, PDF417, Aztec, Maxicode, HanxinCode

스캔거리

EAN-13 50mm-200mm (13mil)
Code39 40mm-90mm (5mil 10 bytes)
QR Code 25mm-240mm (20mil 16 bytes)
Data Marix 50mm-90mm (10mil 20 bytes)
PDF 417 30mm-130mm (6.67mil 7 bytes)

기계/전기특성

연결방식 : USB, RS232, USB COM
크기 : 21.6(W) x 16(D) x 12(H)mm
작동전압 : DC 5V
작동전류 : 160mA
대기전류 : 20mA

환경특성

작동온도 : $-20^\circ\text{C} \sim 50^\circ\text{C}$
저장온도 : $-40^\circ\text{C} \sim 70^\circ\text{C}$
작동습도 : 5%~95%
조도 : 0~100000LUX

초기화

설정 시작/끝



설정 시작



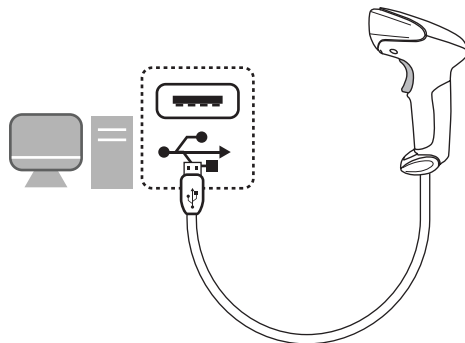
설정 끝



공장초기화

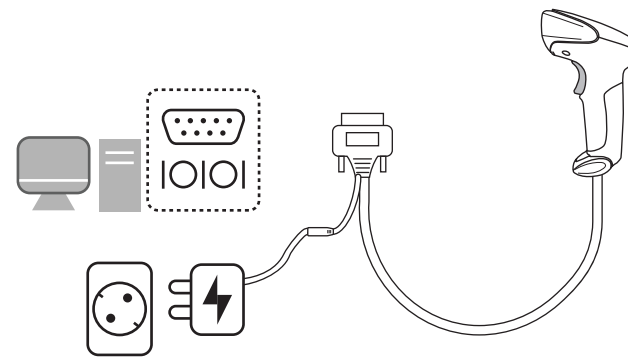
설치방법

USB케이블 연결



1. USB케이블을 바코드스캐너와 연결합니다.
2. USB케이블을 호스트(PC,포스 등)의 USB포트에 연결합니다.

RS-232C케이블 연결



1. RS-232C케이블을 바코드스캐너와 연결합니다.
2. RS-232C케이블을 호스트(PC,포스 등)의 RS-232C 단자에 연결합니다.
3. 아답터를 RS-232C케이블 전원단자에 연결합니다.
4. 전원 아답터를 콘센트에 연결합니다.

설정바코드

설정 시작/끝



설정 시작



설정 끝

부저 설정



켜짐



꺼짐

ITF(interleaved 2 of 5)



사용함



사용안함

Message Terminator(접미사)



*없음



CR LF



CR



TAB

부저 볼륨



*크게



중간



작게

Code 93



사용함



사용안함

Codabar



사용함



사용안함

책임에 대한 공지

본사는 지진이나 홍수 등 책임범위 이외의 불가항력적인 힘에 의한 파손에는 책임을 지지 않습니다.

어떠한 경우에도 당사의 제품 사용중 (사용자 매뉴얼, 기타 지침 또는 인터넷에서 다운로드한 지침 등에 의한 손상으로 인해) 발생한 회사 이익 손실, 신용 불량, 사업 중단, 손실 또는 변경 또는 이러한 이유로 인한 손실 또는 간접적인 손해에 대해서 당사는 책임을 이행하지 않습니다.

당사는 당사에서 권장하지 않는 통신 하드웨어 또는 소프트웨어의 오용으로 인한 손해에 대해 책임을 지지 않습니다.

당사 제품의 사용으로 얻은 정보, 데이터, 파일 또는 기타 제품 및 서비스의 경우 당사는 어떠한 형태로든 보증 및 기술 지원을 제공하지 않습니다. 우리는 사용자의 정보, 자료, 파일 또는 기타 제품 및 서비스에 대한 사용자의 책임을 지지 않습니다. 당사 제품을 통해 타사의 소프트웨어를 사용할 경우에는 어떠한 형태의 보증 및 기술 지원도 제공하지 않습니다. 본 가이드에 언급된 모든 제품 사양과 상담은 참고용으로만 제공되며, 지정되지 않은 한 업데이트에 대한 통지는 없습니다.

본 가이드는 지침으로만 제공되며, 본 가이드의 모든 기술과 정보는 어떠한 종류의 보증도 적용되지 않습니다.

주의
천둥과 번개가 칠 경우 비바람에 노출된 전선을 모두 뽑아 내십시오.

-장치를 열원으로부터 격리하고 환기시킨다.
-보관, 운반 및 작동시 기기를 물로부터 멀리 떨어뜨려 놓는다.

설정바코드

설정 시작/끝



설정 시작



설정 끝

Baud Rate



4800bps



*9600bps



19200bps



115200bps

Parity



Odd



Even



* None

Stop Bit



* 1 Stop Bit



2 Stop Bits

스캔모드

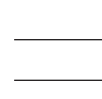


*수동모드



연속모드

메 모



연결방식

설정 시작/끝



설정 시작



설정 끝



USB 연결



USB COM
(가상 시리얼)



시리얼(RS-232C)