# QR10M

## USB QR코드 모듈

**QR10M**은 ZKTeco가 독자적으로 개발한 고성능 QR코드 리더 모듈입니다. 크기가 작고 모바일 및 일반 인쇄물의 코드 정보를 쉽게 읽을 수 있습니다. 보조 조명 LED가 내장되어 주간/야간 영향을 받지 않고 인식 가능합니다. 지능형 그래픽 인식 시스템을 채택하여 강력한 인식 성능과 빠른 인식 속도를 자랑하며, 리더의 모든 기능을 갖추고 있어 다양한 제품과 유연하게 통합이 가능합니다. 또한, 소형크기로 다양한 장치에 내장 가능합니다.

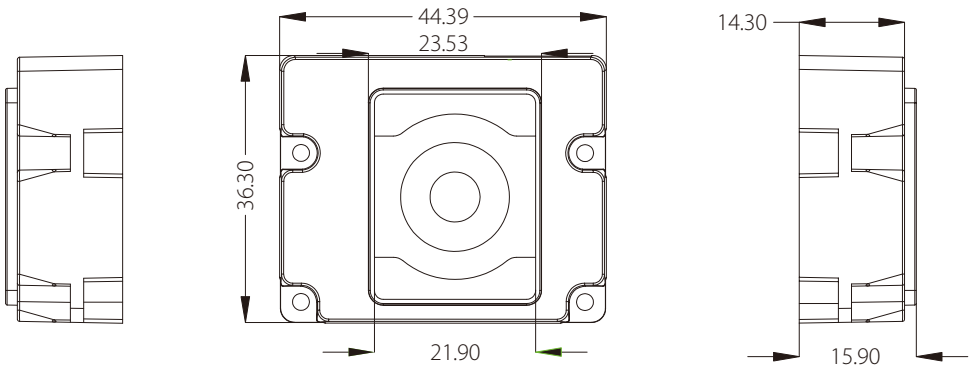
## 기능

- 고속 인증으로 일반 휴대전화 LCD화면 때문에 영향을 미치는 색상 및 반사와 같은 다양한 요소가 QR코드 인식에 영향을 미치는데 QR10M은 최소한의 영향으로 빠른 인식을 가능
- 고성능 인증으로 모바일 및 일반 인쇄물 등 모든 QR코드 및 바코드를 오류없이 인증 가능
- 강력한 처리 과정으로 빠른 처리과정과 높은 정밀도를 지원
- USB 인터페이스로 빠른 전송 속도
- 소형 크기로 다양한 장치에 쉽게 내장 가능

## 사양

| | |
|---|---|
| 스캐너 타입 | QR10M |
| 재질 | Optical |
| 사이즈 (L * W * H) | 44.4 * 36.3 * 21.9 mm |
| 운영 체제 | Windows, Linux, and Android |
| 스캔 각도 | Roll: 360°, Pitch: ±40°, Yaw: ±60° |
| FOV | Horizontal: 66°, Vertical: 50° |
| 인식 거리 | 5 ~ 25 cm |
| 이미지 사이즈 | 648 * 488 픽셀 |
| 조도 | 0 ~ 10000 Lux |
| 코드 유형 | UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-8, EAN-13, EAN-14, EAN-128, UCC128, ISBN/ISSN, CODE11, CODE32, CODE39, CODE39 Full ASCII, CODE93, CODE128, interleaved 2 of 5, industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, China post code, UK/Plessey, and GS14 |
| QR코드 타입 | QR code, PDF417, Data Matrix, MicroPDF417, and Aztec |
| 작동 온도 | -10°C ~ 50°C |
| 보관 온도 | -40°C ~ 80°C |
| 작동 습도 | 5% ~ 93% RH (불응축식) |
| 전압 | USB 5.0V |
| 작동 전류(작업 모드) | 240mA |
| 작동 전류(대기 모드) | 50mA |
| 통신 | USB keyboard |

## 사이즈 (mm)






ZKTECO CO.,LTD. www.zkteco.com E-mail: sales@zkteco.com

Copyright © 2021 ZKTECO CO., LTD. All rights reserved.