

FaceKiosk-H32

안드로이드 기반 32" 스크린이 탑재된
인공지능형 자연광 얼굴인식 장치



FaceKiosk-H32는 자연광에서 얼굴인식이 가능하도록 CNN(Convolutionary Neural Networks) 딥 러닝 인공지능 기술을 기반으로 하는 안드로이드 운영체제의 개방형 플랫폼입니다. 장치 자체에 탑재된 근태 관리와 출입통제를 사용할 수 있으며, 5천개의 얼굴 템플릿과 10만 개의 근태기록을 지원합니다. 특히, USB 인터페이스를 통해 이미지나 영상파일을 손쉽게 업로드하여 광고와 프로모션을 사용할 수 있으며, 커스터마이징을 통해 MICE와 같은 행사와 미팅 출석, 참석자 관리 등 다양한 비즈니스와 상업적 목적으로 광범위한 사용이 가능합니다.

안드로이드 시스템과 대형 터치 스크린을 통해 매우 편리하고 사용자친화적인 경험을 누릴 수 있는 이 제품은 근적외선 없이도 자연광을 통해 얼굴인식을 하며 1-5m에 근접한 경우 자동으로 3-5명까지 동시에 얼굴을 인식하여 편의성과 보안성에도 갖추고 있습니다. ZKTeco의 통합 보안 플랫폼 소프트웨어를 사용하는 것은 물론, 타 시스템과도 호환이 가능해 높은 확장성을 갖추고 있어 효율적인 관리도 제공합니다.

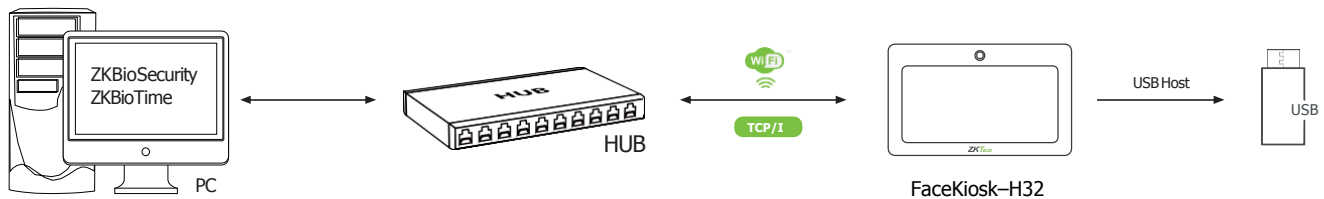
주요 특징

- 상호작용적인(Interactive) 관리
- 5,000개 이상 얼굴 템플릿
- 한국어를 포함하는 다중 언어 지원 (영어, 중국어, 태국어, 스페인어, 아랍어, 터키어, 러시아어, 페르시아어, 인도네시아어 등)
- 1-5m 거리에서 3-5명의 사람 얼굴을 동시 인식
- 사진과 실제 얼굴 감지 / 1인 1개 얼굴만 등록 가능 (위조 방지)
- TCP/IP, WIFI, USB Host, Bluetooth 지원
- 역동적인 광고 및 프로모션 플랫폼

Specifications

Record Capacity	100,000	Communication	TCP/IP, WIFI, USB, Bluetooth
Facial Templates Capacity	5,000	Screen Dimension	32-inch touch screen
User Capacities	5,000	Effective Response Area	708 (V)mm* 398mm (H)
Aspect Ratio	16:9	Power Supply	AC110-240V
Screen Brightness	300cd/m ²	Colors	Black frosting spraypaint
Operation System	android 7.1.2	Operation Humidity	10% -98%
CPU	RK3399	Operation Temperature	-10~+50° C
ROM	32GB	Dimension	769 *494 *49.16mm
RAM	DDR3 4GB	Gross Weight	16kg
Frequency	2.0GHZ		

Configuration



제품 구성



ZKTeco Korea
www.zkteco.kr
 E-mail: ZKTECOKOREA1@ZKTECO-KOREA.COM

© Copyright 2019, ZKTECOO.LTD.ZKTeco Logo is a registered trademark of ZKTeco or a related company. All other product and company names mentioned are used for identification purposes only and may be the trademarks of their respective owners. All specifications are subject to change without notice. All rights reserved.

