ZKTeco
Colombia

EFace10

Biométrico Híbrido Basado en Linux
Terminal de Control de Acceso y Asistencia
con Reconocimiento Facial de Luz Visible

Compatible con
ZKBioAccess

EFace10 es un terminal de identificación multibiométrica sin contacto que presenta el innovador algoritmo Visible Light de ZKTeco . El dispositivo funcionará automáticamente realizando el reconocimiento de un objetivo a larga distancia cuando detecta un rostro humano. Así mejora la calidad de reconocimiento en términos de velocidad y precisión que el anterior reconocimiento facial de infrarrojo cercano.

Con el algoritmo de aprendizaje profundo aplicado, la tolerancia del ángulo de pose y la capacidad anti-spoofing disminuye la posibilidad de ataques de suplantación de identidad se han mejorado considerablemente.

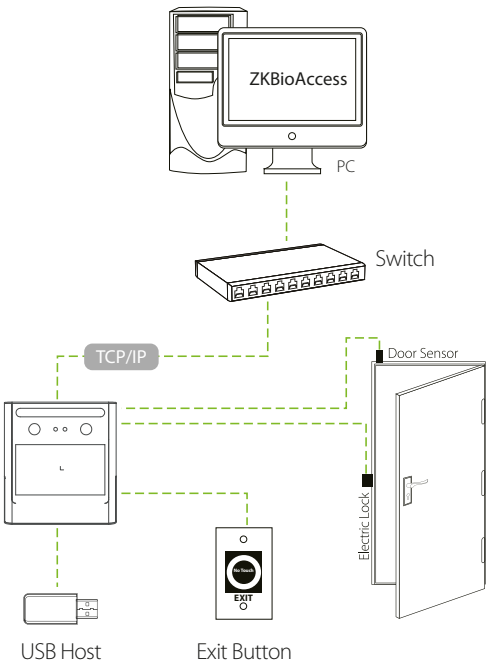
Características

- Reconocimiento facial con Visible Ligth
- Algoritmo anti-spoo fi ng contra ataque de impresión (fotos láser, color y B / N), ataque de videos y ataque de máscara 3D
- Múltiples metódos de verificación: Rostro /Contraseña/ Tarjeta (opcional)
- Módulos de tarjeta (opcional): tarjeta de identificación de 125 KHz (EM) / tarjeta IC de 13,56 MHz
- Batería recargable de respaldo (opcional): ofrece al menos 2 horas de energía con una carga completa y tarda 4 horas en recargar

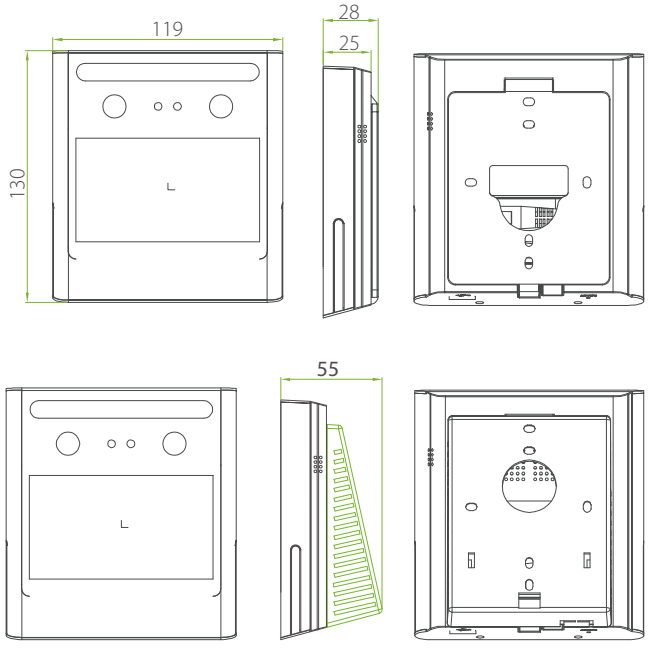
Especificaciones

Pantalla	4.3-pulgadas Pantalla Táctil
Capacidad de Rostros	500
Capacidad de Usuarios	1,000
Capacidad de Tarjetas	1,000 (Opcional)
Transacciones	150,000
Comunicación	TCP/IP, Wi-Fi (Opcional), USB Host
Funciones Estándar	ADMS, Work Code, DST, Self-service Query, Automatic Status Switch, T9 Input, Camera, 9-digit User ID, Multiple Verification Methods, Bell Scheduling
Hardware	1GHz Dual-Core CPU, 256MB RAM / 512MB ROM, 1MP Binocular Camera
Sistema Operativo	Linux
Interfaz de Control de Acceso	3rd Party Electric Lock, Door Sensor, Exit Button
Funciones Opcionales	125KHz ID Card (EM) / 13.56MHz IC Card, Battery Backup, Cable Box for Battery Installation and Storage
Funciones Opcionales	ZKLiveFace V3.5
Velocidad de Reconocimiento Facial	≤1s
Fuente de Alimentación	12V 1.5A
Humedad de Trabajo	20% to 80%
Temperatura de Trabajo	0°C to 45°C
Dimensiones (W*H*D)	130 * 119 * 28 (mm) / 130 * 119 * 55 (mm)
Software Compatible	ZKBioAccess (T&A)

Configuración



Dimensiones (mm)



ZKTECO CO.,LTD. www.zktecocolombia.com e-mail: info.colombia@zkteco.com

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