

PA22

Terminal autónomo de biometría de palma sin contacto



Tarjeta



Palma



Wi-Fi



TCP/IP



RS485



Wiegand

Compatible con

ZKBio Access IVS

ZKTeco ha desarrollado el PA22 con tecnología de visión por computadora que incluye reconocimiento de palma sin contacto 3 en 1. Este terminal de reconocimiento de palma sin contacto, impulsado por ARMATURA, puede realizar autenticación biométrica con la vena de la palma, la impresión de la palma y la forma de la palma al mismo tiempo una vez que el sensor detecta una mano presentada.

El PA22 cuenta con una pantalla de alta resolución de 2.4 pulgadas, un teclado táctil y un diseño de inter-faz de usuario intuitivo. La tecnología de visión por computadora en el PA22 ofrece un reconocimiento confiable de la palma, la tolerancia de ángulo para el reconocimiento de la palma puede ser de hasta +/- 60 grados (eje de giro), y la distancia máxima de reconocimiento de la palma es de 0.35 metros dependiendo del tamaño de la palma. Además, el PA22 ofrece un reconocimiento rápido, que toma tan solo 0.4 segundos por palma.

El PA22 garantiza altos niveles de protección y seguridad de datos al adoptar el estándar de cifrado AES-128.

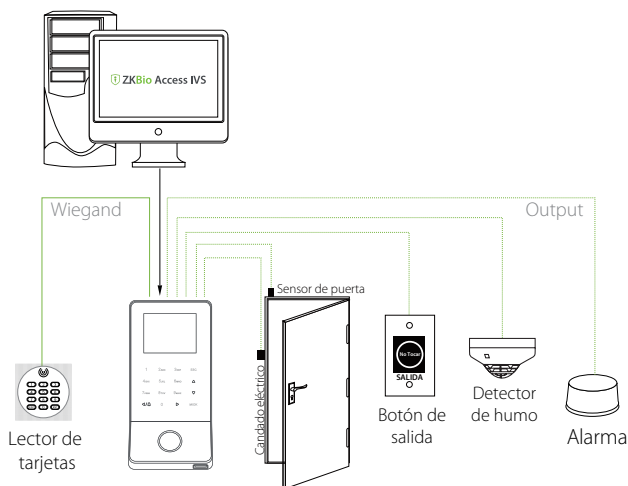
Características

- Pantalla a color TFT de 2.4 pulgadas y teclado táctil.
- Reconocimiento de palma insuperable en tan solo 0.4 segundos por palma.
- Rango de distancia de reconocimiento de palma: de 18 cm a 35 cm
- Rango de distancia de reconocimiento de tarjeta: hasta 3 cm.
- Comunicación de red Wi-Fi y TCP/IP.
- Compatible con ZKBio Access IVS.

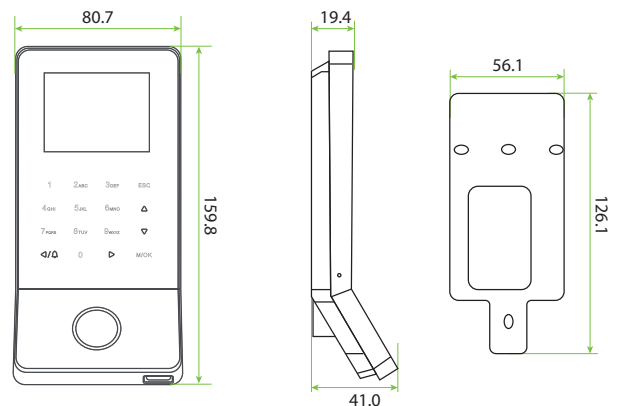
Especificaciones

Modelo	PA22
Pantalla	2.4-pulgadas Pantalla a color TFT (320*240)
Hardware	1.0GHZ Dual Core ARM Processor,Memory 256MB Flash,256MB RAM
Método de Autenticación	Reconocimiento de palma, Tarjeta RFID, Código Pin
Capacidad de palmas	1,000 (1:N)
Capacidad de Tarjetas	5,000
Transacciones	50,000
Tiempo de reconocimiento de palma	~ 0.4 segundos por palma
Distancia de reconocimiento de palma	18cm - 35cm(7" - 13.7")
Comunicación	TCP/IP, RS485, Wiegand, USB, WiFi(Optional)
Funciones predeterminadas	TCP/IP, USB Host, entrada T9, ID de usuario de 14 dígitos, consulta de registros, servidor web, sistema de detección de manipulación magnética, detección en vivo de palma.
Funciones especiales	Tarjeta IC, Wi-Fi
Tipo de tarjeta compatible	Tarjeta ID (Frecuencia de 13.56 MHz)
Algoritmo	Armatura PALM 12.0
Alimentación de energía	12V DC, 3A
Temperatura de funcionamiento	-5°C to 45°C
Humedad de funcionamiento	10 - 95% de humedad relativa (sin condensación).
Entorno de iluminación de funcionamiento	~ 2000lux
Dimensiones (largo x ancho x profundo)	159.8 * 80.7 * 41(mm)
Certificaciones	ISO 9001, ISO 14001, CE, FCC, RoHS
Software de soporte	ZKBioAccess IVS

Configuración



Dimensiones (mm)



ZKTECO CO.,LTD.

www.zktecocolombia.com
E-mail: info.colombia@zkteco.com

CE FC V2.0 2021.05.14

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