

## SpeedFace-V4L

Control de Acceso Biométrico Híbrido Basado en Linux y Terminal de Tiempo y Asistencia con Reconocimiento Facial Visible Light y Reconocimiento de Palma



Reconocimiento facial proactivo



Nueva función anti-spoofing



Reconocimiento rápido



Reconocimiento con ángulo de 30°



Sin Contacto para más higiene



Lectura de palma en diferentes ángulos

Complatable con ZKBio Access IVS

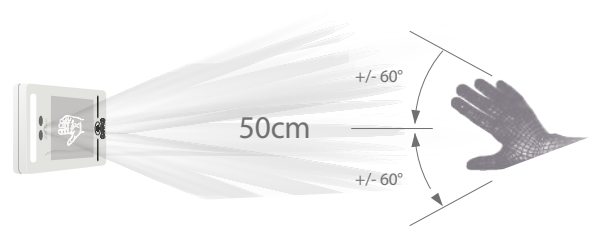
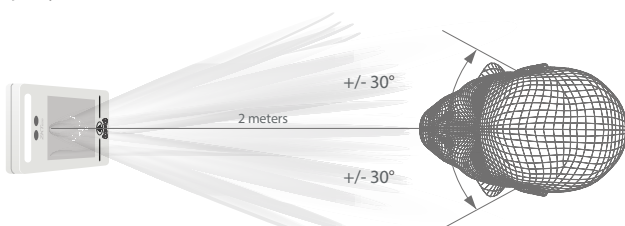
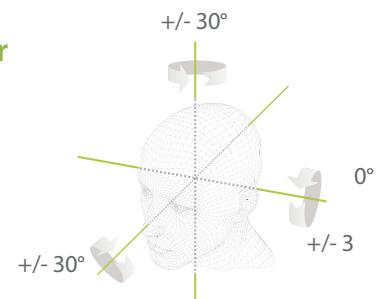
### Características

- Reconocimiento facial con tecnología Visible Light
- Algoritmo anti-spoofing contra ataque de impresión (láser, color y fotos en blanco y negro), ataque de videos y ataque de máscara 3D
- Múltiples métodos de verificación: Rostro / Palma / Tarjeta / Contraseña
- Módulos de tarjeta disponibles: tarjeta ID de 125 kHz (EM) / Tarjeta IC de 13,56 MHz (MF) / Tarjeta HID / Tarjeta Felica
- Iluminación complementaria con brillo ajustable
- Capacidad de 800 plantillas faciales, 800 plantillas de palma

### Reconocimiento hasta 2m de distancia y verificación de gran angular

La distancia de reconocimiento se ha incrementado considerablemente hasta 2 metros, lo que mejora significativamente la tasa máxima de tráfico. Si bien la mayoría de los algoritmos solo admite +/- 15 ° de tolerancia en el ángulo de reconocimiento de rostro, SpeedFace-V4L duplica el ángulo de detección en términos de rotación e inclinación a +/- 30 °.

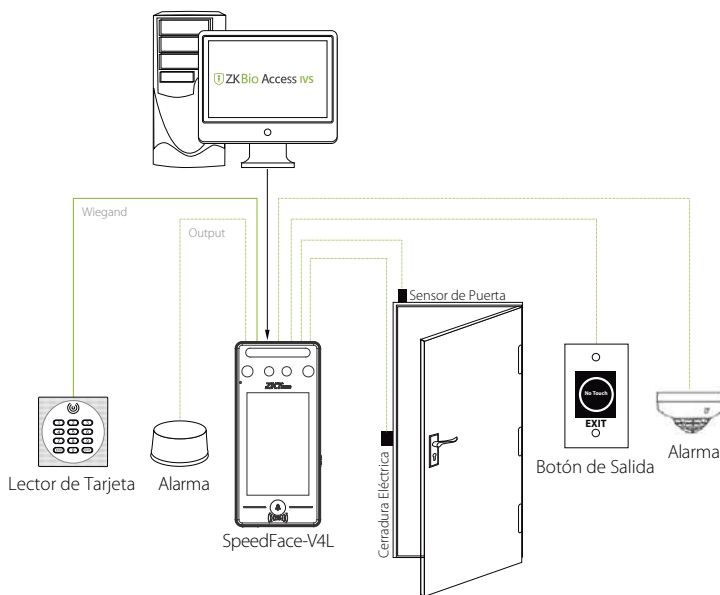
El método de autenticación de palma sin contacto con una novedosa técnica de seguimiento de manos permite una tolerancia de ángulo de hasta +/- 60 ° en el eje y una distancia de reconocimiento de hasta 50 cm.



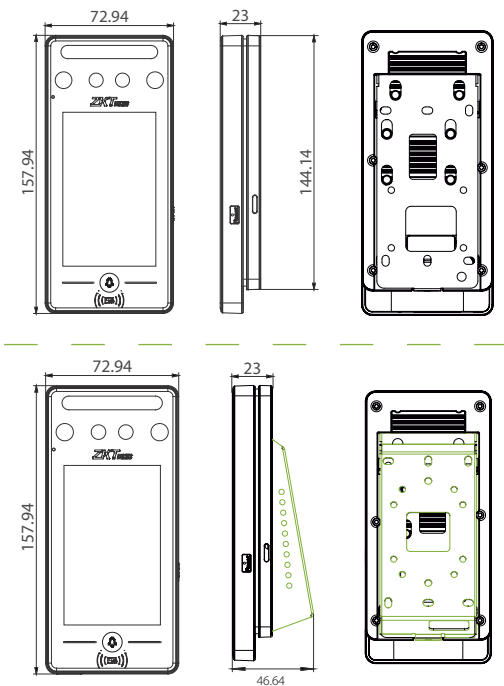
# Especificaciones

Monitor	Pantalla Táctil de 4"
Capacidad de Rostros	800
Capacidad de Palmas	800
Capacidad de Tarjetas	1,000
Eventos	150,000
Sistema Operativo	Linux
Funciones Estandar	Tarjeta de identificación, ADMS, Entrada T9, DST, Cámara, Identificación de usuario de 9 dígitos, Niveles de acceso, Grupos, Días festivos.
Hardware	CPU de doble núcleo a 900 MHz; 512 MB de RAM / 512 MB de flash Cámara binocular de 2MP Iluminación suplementaria LED ajustable
Comunicación	TCP/IP, HostUSB, Entrada / salida Wiegand, RS485, WiFi (Es Opcional 2.4 GHz)
Interfaz de Control de Acceso	Cerradura eléctrica de 3ros, sensor de puerta, botón de salida, salida de alarma, entrada auxiliar
Funciones Opcionales	Tarjeta IC de 13,56 MHz, tarjeta HID, tarjeta Felica, función SRB, decodificador
Velocidad de Reconocimiento Facial	≤1s
Algoritmo Biométrico	ZKFace V5.8 & ZKPalm V12.0
Fuente de Alimentación	12V 3A
Humedad de Trabajo	10% ~ 90%
Temperatura de Trabajo	0°C ~ 45°C (32°F ~ 113°F)
Dimensiones	72.94 * 157.94 * 23 (mm)
Peso Neto	260g
Peso Bruto	850g
Software de Soporte	ZKBioAccess IVS

## Configuración



## Dimensiones (mm)



www.zkteco.com



www.zktecolatinoamerica.com



Derechos de Autor © 2021, ZKTeco CO, LTD. Todos los derechos reservados.  
ZKTeco puede, en cualquier momento y sin previo aviso, realizar cambios o mejoras en los productos y servicios o detener su producción o comercialización.  
El logo ZKTeco y la marca son propiedad de ZKTeco CO, LTD.