

Serie SpeedFace-V5L



ZKT_{ECO}

Terminal de Control de Acceso con Reconocimiento de Rostro, Palma con Modulo Indicador de Temperatura de Referencia



SpeedFace-V5L



Rostro



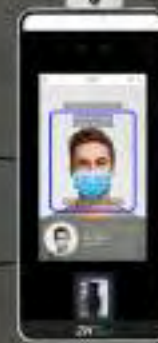
SpeedFace-V5L[P]



Palma



Rostro



SpeedFace-V5L[TD]



Palma



Rostro



Detección de Temperatura



Detección con Cubrebocas

La serie **SpeedFace-V5L** son dispositivos de control de acceso de nueva generación que incorporan múltiples métodos de identificación biométrica. Combinando avanzados algoritmos de reconocimiento facial y la última tecnología de visión computarizada, reconoce una gran cantidad de rostros y palmas de forma ultrarápida, sin contacto, aumentando la seguridad e higiene en todos los aspectos.

La serie SpeedFace incorpora el algoritmo facial visible light que permite el registro masivo e independiente de rostros de forma remota al sincronizarse con un software centralizado (ZKBioSecurity / BioTimePro / ZKBioAccess). La doble cámara de reconocimiento facial anti-falsificación también incluye tecnología de reconocimiento de palma 3-en-1 (forma, minucias y venas) identificando hasta 6,000 rostros y 3,000 palmas, a su vez que la versión TD agrega una cámara térmica para medición de temperatura corporal del personal registrado.

El reconocimiento biométrico sin contacto, junto con la nueva función de detección de temperatura corporal y rostros con cubrebocas, proveen soluciones de control de acceso/gestión de asistencia que reducen el riesgo de contagio en zonas clave.

Características

- Tecnología de reconocimiento facial Visible Light
- Mayor higiene con verificación biométrica sin-contacto, rostro y palma
- Algoritmo facial anti-falsificación ultra-rápido (Detecta rostros falsos en fotos, videos y máscaras)
- Módulo de tarjeta RFID/ tarjeta IC opcional en SpeedFace-V5L/ SpeedFaceV5L[P]
- Verificación Multi-Biométrica: Rostro / Palma / Huella / Tarjeta / Contraseña

* Los equipos son exclusivamente para uso en interiores.

Funciones Especiales (TD)

- Detección de rostros con cubrebocas**
- Medición de temperatura corporal* para control de acceso.
- Distancia de Medición de Temperatura: 30 - 50cm
- Precisión de Medición de Temperatura: $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$
- Rango de Medición de Temperatura: 34 - 45°C

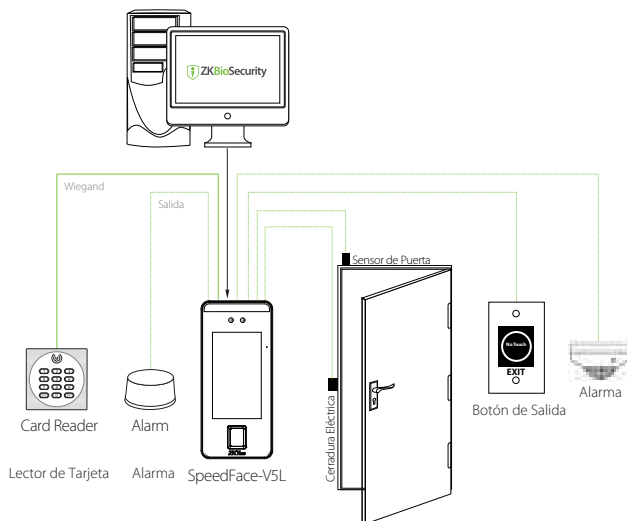
***La medición de temperatura es para uso como referencia únicamente. Este dispositivo no es apto para fines médicos, clínicos o de diagnóstico.**

**Se recomienda utilizar verificación con palma para usuarios con cubrebocas.

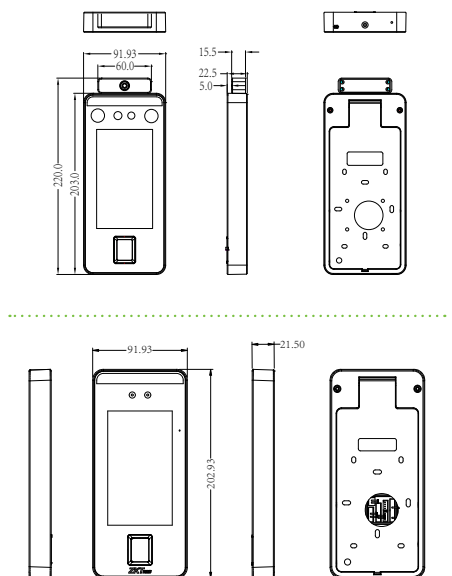
Especificaciones

	SpeedFace - V5L	SpeedFace - V5L (P)	SpeedFace - V5L (TD)
Display	Pantalla táctil de 5"		
Capacidad de Rostros	6,000		
Capacidad de Palmas	/	3,000	
Capacidad de Huellas	6,000 (Estándar) ; 10,000 (Optional)		
Capacidad de Tarjetas	10,000		
Memoria de Eventos	200,000		
Sistema Operativo	Linux		
Funciones Estándar	ADMS, Entrada T9, DST, Cámara, Identificación de usuario de 9 dígitos, Niveles de acceso, Grupos. Tarjeta de identificación (opcional)		
Hardware	900MHz Dual Core CPU, Memoria 512MB RAM / 8G Flash, Cámara 2MP WDR Low Light, Lámpara LED ajustable		
Comunicación	TCP/IP, WiFi (Opcional 2.4 GHz), Entrada/Salida Wiegand, RS485		
Interfaz de Control de Acceso	Relé de puerta, Sensor de puerta, Botón de Salida, Salida de Alarma, Entrada Auxiliar		
Velocidad de Rec. Facial	≤1s		
Algoritmos Biométricos	ZKFace V5.8 & ZKFinger V10.0 & ZKPalm V12.0		
Fuente de Energía	12V 3A		
Humedad Operacional	10% - 90%		
Temperatura Operacional	0°C ~ 45°C (32°F ~ 113°F)		
Dimensiones (AnxAlxProf)	91.93*202.93*21.5mm		
Software Compatible	ZKBioSecurity / BioTimePro		

Configuración



Dimensiones



*3 años de garantía por defectos de fabricación