



Serie SpeedFace-V3L

Control de acceso biométrico híbrido basado en Linux y terminal de tiempo y asistencia con reconocimiento facial de luz visible



Facial Reconocimiento



RFID



Huella dactilar



Código QR



IP65 polvo y clasificación impermeable

Compatible with

ZKBio Access IVS

Compatible with

ZKBio Zlink



SpeedFace-V3L



SpeedFace-V3L [QR]



SpeedFace-V3L [RFID]

SpeedFace-V3L es un eficiente terminal de control de acceso basado en Linux, que utiliza tecnología de luz visible para una gestión integral de la seguridad.

Este terminal proporciona métodos de autenticación dual, incluido el reconocimiento facial y la verificación de huellas dactilares. Además, SpeedFace-V3L está equipado con un algoritmo anti-spoofing definitivo para el reconocimiento facial contra todo tipo de ataques de fotos y vídeos falsos.

Además, existen diferentes versiones de SpeedFace-V3L para satisfacer sus necesidades. SpeedFace-V3L [QR] viene con un módulo de código QR, mientras que SpeedFace-V3L [RFID] admite la función de verificación de tarjetas RFID.

SpeedFace-V3L La serie también es compatible con el software ZKBio Access IVS y la aplicación móvil ZKBio Zlink y ZKBio Zlink-Web al cambiar al protocolo BEST.

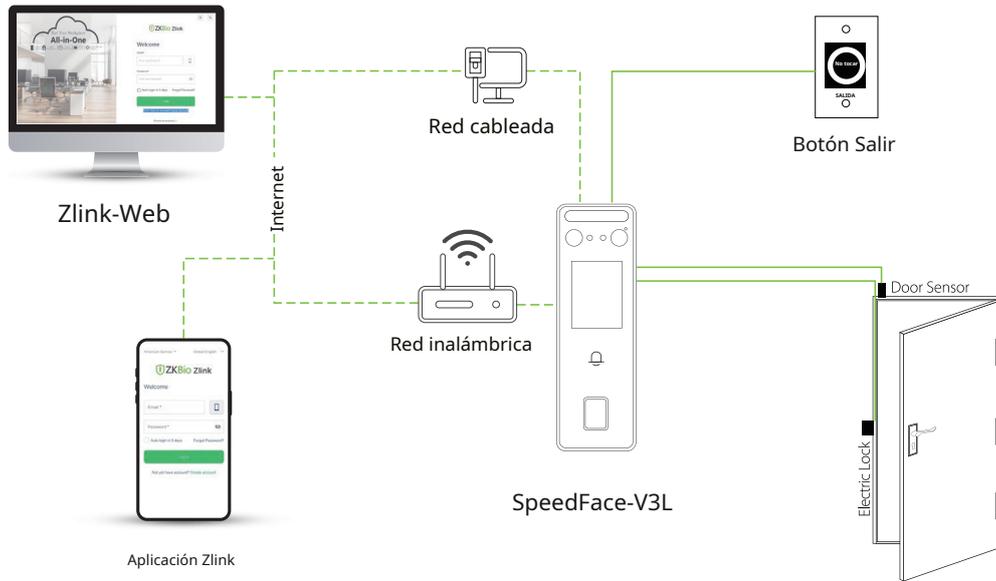
Características

- Una clasificación de protección IP65 a prueba de agua y polvo, puede funcionar completamente en condiciones climáticas extremas.
- Múltiples métodos de autenticación: reconocimiento facial, huella digital, código QR codificado y verificación de tarjetas RFID
- Módulos de tarjeta disponibles: tarjeta de identificación de 125 KHz/tarjeta IC de 13,56 MHz
- Diseño de luz suplementaria oculta con brillo ajustable
- Servidor web integrado para la configuración del sistema.
- Alta capacidad para el almacenamiento de registros necesarios. Ofrece 200.000 registros de transacciones (Plantillas faciales: 500 / Capacidad de huellas dactilares: 3.000 / Capacidad de tarjeta RFID: 3.000)

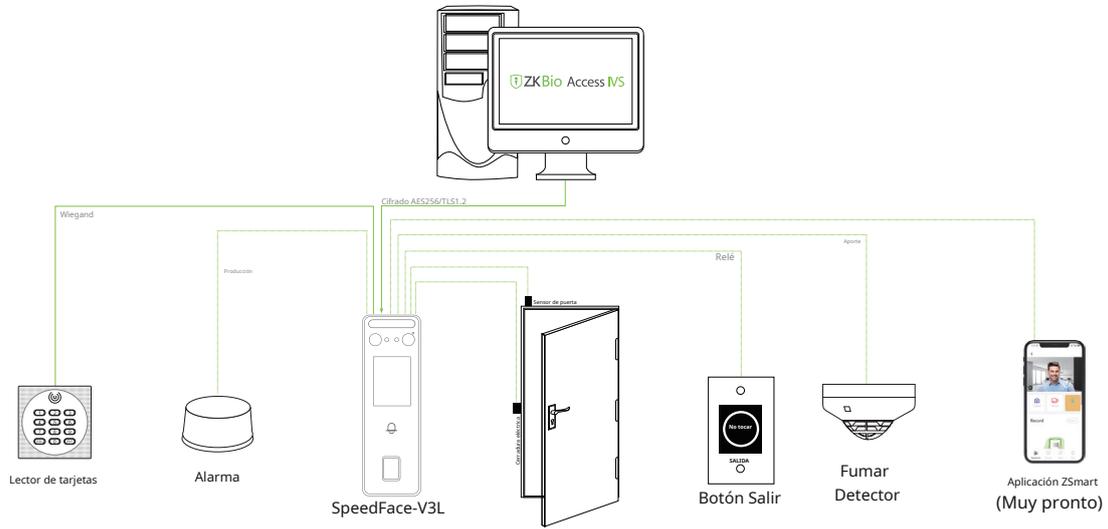
Especificaciones

Modelo	SpeedFace-V3L	SpeedFace-V3L[QR]	SpeedFace-V3L[RFID]
Mostrar	Pantalla táctil LCD ISP de 2,4 pulgadas (240*320)		
Cámara	Cámara monocular@ 1MP		
Sistema operativo	linux		
Hardware	CPU de doble núcleo a 1,2 GHz, 256 MB de RAM/512 MB de ROM Cámara monocular de 1MP; Luz suplementaria LED ajustable		
método de autenticación	Huella digital / Rostro / Tarjeta / Contraseña (teclado virtual)	Huella digital / Rostro / Tarjeta / Contraseña (teclado virtual)	Huella digital / Rostro / Tarjeta / Contraseña (teclado virtual)
Capacidad de la plantilla de huellas dactilares	3000 (1:N) (Opcional: 5000) 3000 (1:1) (Opcional: 5000)	/	/
Capacidad de plantilla de cara	500 (1:N) (Opcional: 1500) 500 (1:1) (Opcional: 1500)		
Capacidad de la tarjeta	3000 (1:N) (Opcional: 10 000) 3.000 (1:1) (Opcional: 10.000)		
Capacidad de transacción	200.000		
Velocidad de verificación biométrica	menos de 1 segundo (reconocimiento facial) menos de 0,3 segundos (reconocimiento de huellas dactilares)		
Biométrico sin contacto Distancia de reconocimiento	0,5 ma 2 m (reconocimiento facial)		
Tasa de aceptación falsa (FAR) %	FAR ≤ 0,01 % (reconocimiento facial con luz visible) FAR ≤ 0,0001 % (huella digital; ZKFingerprint V10.0)		
Tasa de falso rechazo (FRR) %	FRR ≤ 0,02 % (reconocimiento facial con luz visible) FRR ≤ 0,01 % (huella digital: ZKFingerprint V10.0)		
Algoritmo biométrico	ZKFace 3.5 Huella digital ZK V10.0		
Tipo de tarjeta	Tarjeta de identificación a 125 kHz (opcional) Tarjeta IC a 13,56 MHz (opcional)		
Código QR	/	Código QR, Código de barras, PDF417 (Opcional), Matriz de datos (Opcional), MicroPDF417 (Opcional), Aztec (Opcional)	/
Comunicación	TCP/IP *1, Wi-Fi (Opcional), Entrada Wiegand*1, Salida Wiegand*1, RS485: ZKTeco RS485*1, Entrada auxiliar, Cerradura eléctrica*1, Sensor de puerta*1, Botón de salida*1, Alarma*1, Timbre*1,		
Funciones estándar	ADMS, DST, Cámara, ID de usuario de 14 dígitos, Niveles de acceso, Grupos, Días festivos, Anti passback, Grabar Consulta, alarma de interruptor de manipulación, múltiples métodos de verificación		
Fuente de alimentación	12V 3A		
Temperatura de funcionamiento	- 5°C a 45°C		
Humedad de funcionamiento	10 % a 90 % de humedad relativa (sin condensación)		
Dimensiones	185*58,5*20 mm (largo x ancho x alto)		
Peso bruto	0,8 kilos		
Peso neto	0,3 kilos		
Software compatible	Software: ZKBio Access IVS Aplicación móvil: ZKBio Zlink / ZKBioTalk / ZSmart Servicio en la nube: ZKBio Zlink		
Instalación	Montaje en pared (Compatible con caja de conexiones única)		
Clasificación de protección de ingreso	IP65		
Certificaciones	ISO14001, ISO9001, CE, FCC		

Configuración



MEJOR protocolo



Protocolo PUSH

Dimensiones (mm)

