



Serie SenseFace 7

Control de acceso multibiométrico listo para SIPterminal con capacidad de videoportero



Autenticación
Facial



RFID



Huellas
Dactilares



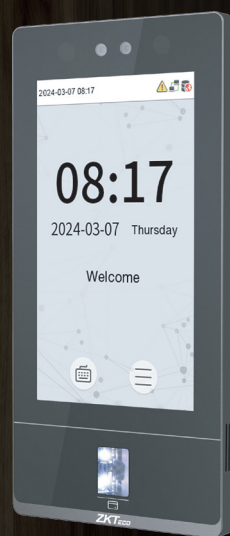
Clasificación
IP65 contra
polvo y
salpicaduras



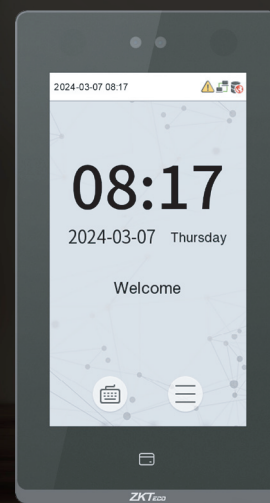
Videoportero
(SIP)

Compatible

ZKBio Zlink



SenseFace 7A



SenseFace 7B

Introducción

La serie SenseFace 7 adopta la última tecnología de ingeniería inteligente, autenticación facial y huellas dactilares en vidrio. Admite autenticación de huellas dactilares, facial, tarjeta con gran capacidad y autenticación rápida, adopta el algoritmo antisuplantación definitivo para la autenticación facial contra casi todos los tipos de ataques de fotos y videos falsos que ofrecen autenticación biométrica segura. La serie SenseFace 7 es un terminal de control de acceso que cuenta con una función de videoportero y es compatible con el protocolo ONVIF. Mejora completamente la experiencia del videoportero y puede ser compatible con la unidad interior del videoportero con protocolo SIP (versión 2.0). Además, la serie SenseFace 7 admite múltiples protocolos de comunicación, su firmware tiene empuje de CA y puede convertirse en empuje de TA y es compatible con varios software de CA o TA. Puede cambiar al protocolo BEST para vincularse con ZKBio Zlink (módulo AC).

Funciones

- Tecnología de autenticación facial con luz visible y autenticación de huellas dactilares en el cristal
- Grado de protección IP65 con resistencia al polvo y al agua
- Múltiples métodos de autenticación: Rostro / Huella dactilar / RFID / Contraseña
- Módulos RFID disponibles: tarjeta de identificación de 125 KHz / tarjeta IC de 13,56 MHz
- Videoportero HD a través del protocolo SIP (versión 2.0)
- Sincronización de datos de usuario: Los datos de usuario se pueden descargar/cargar de un dispositivo a otro a través de una unidad USB
- Compatible con timbre inalámbrico (opcional)
- Funciones avanzadas de control de acceso (entrada Wiegand o salida compartida; Comunicación RS485; Cerradura eléctrica; Sensor de puerta; Botón de salida)

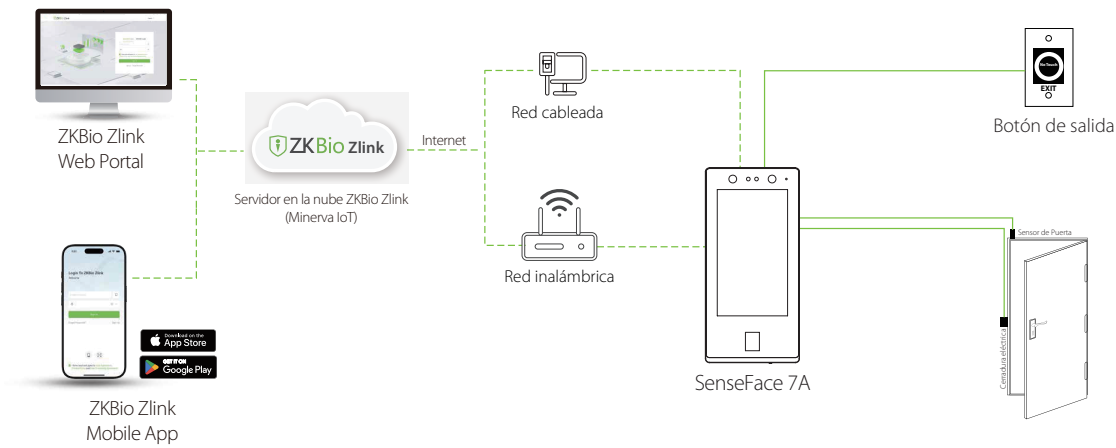
* Descargue los datos usando el controlador USB y asegúrese de usar el formato FAT32.

Características Técnicas

Modelo	SenseFace 7A	SenseFace 7B
Pantalla	Pantalla LED táctil TFT a color de 7" @ (600 * 1024)	
Cámara	Cámara binocular VDR @ 1MP	
Sistema Operativo	Linux	
Hardware	CPU: Dual Core@1GHz RAM: 512MB; ROM: 8GB Altavoz: 8 ohm@1 W Micrófono: *1 (Sensibilidad: -32 dB / Omnidireccional / Relación señal-ruido: -32 dB / Impedancia: 2.2kΩ) Luz del suplemento: No	
	Sensor de huellas dactilares: huella dactilar en el vidrio (Z-ID)	/
Método de autenticación	Huella digital / Rostro / Tarjeta / Contraseña (Teclado virtual)	Cara / Tarjeta / Contraseña (Teclado Virtual)
Capacidad de la plantilla de huellas dactilares	10,000 (1:N) (Estándar)	/
Capacidad de la plantilla de cara	10,000 (1:N)	
Capacidad de la tarjeta	50,000 (1:N) (Estándar)	
Capacidad de usuario	50,000 (1:N) (Estándar)	
Capacidad de transacción	300,000 (1:N)	
Longitud máx. de la contraseña de usuario	8 Dígitos	
Velocidad de autenticación biométrica	Menos de 0,5 segundos (huella dactilar) Menos de 0,35 segundos (autenticación facial)	Menos de 0,35 segundos (autenticación facial)
Distancia de autenticación biométrica sin contacto	De 30 cm a 200 cm (autenticación facial)	
Tasa de Aceptación Falsa (FAR) %	FAR ≤ 0,01 % (autenticación facial con luz visible) FAR ≤ 0,0001 % (huella dactilar)	FAR ≤ 0,01 % (autenticación facial con luz visible)
Tasa de falsos rechazos (FRR) %	FRR ≤ 0,02 % (autenticación facial con luz visible) FRR ≤ 0,01 % (huella dactilar)	FRR ≤ 0,02 % (autenticación facial con luz visible)
Algoritmo biométrico	ZKFace V4.0 ZKFingerprint V13.0 (Estándar) / V10.0 (Opcional)	ZKFace V4.0
Tipo de tarjeta	Tarjeta de identificación @ 125 kHz (Estándar) Tarjeta IC @ 13.56 MHz (Opcional)	
Comunicación	TCP/IP*1, Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n/ax) @ 2.4 GHz (Optional), Wiegand (Input or Output)*1 RS485: ZKTeco RS485*1, USB: Type A (USB Drive Only)*1 Aux Inputs *1, Electric Lock*1, Door Sensor*1, Exit Button*1, 12V Output*1	
Funciones estándar	ADMS, DST, captura de fotos, captura de fotos de eventos, ID de usuario de hasta 14 dígitos, niveles de acceso, grupos, días festivos, anti-retorno, consulta de registros, campana programada, alarma de interruptor de manipulación, interruptor de estado automático, múltiples métodos de autenticación, cliente SIP (versión 2.0), ONVIF (compatible con los perfiles S, T, G, C, Q y A), cambio de protocolo AC Push y TA Push, acceso al backend HTTPS/SSH, teclado T9 (entrada).	
Funciones opcionales	Tarjeta IC, Wi-Fi, Timbre inalámbrico	
Videoportero	Videoportero (protocolo privado ZKTeco a través de TCP/IP) Dispositivos de soporte: Terminal autónomo: SenseFace Series Monitor interior: VT07-B01, VT07-B01-WVideo	
	Intercomunicador (protocolo SIP estándar) Dispositivos de soporte: Terminal autónomo: SenseFace series Monitor interior: VT07-B22L, VT07-B26L-W Software: ZKBio CVSecurity, BioTalk Pro Mobile App: ZKBio Zlink, ZKBio Zexus	
Interfaz de control de acceso	RS485 (lector de tarjetas RS485 / lector biométrico)	
Fuente de alimentación	DC 12V 3A (Opcional)	
Temperatura de funcionamiento	De -5°C a 45°C	
Humedad de funcionamiento	Del 10 % al 90 % de humedad relativa (sin condensación)	
Dimensiones	238mm * 115mm * 22.3mm (L*W*H)	214mm * 115mm * 22.3mm (L*W*H)

Peso neto	0.622 Kg
Software compatible	Software: ZKBio Zlink
Instalación	Montaje en pared (compatible con Asian Gang-box / Single Gang-Box)
Grado de protección de ingreso	IP65 (resistente al agua y al polvo))
Certificaciones	ISO14001, ISO9001, CE, FCC, RoHS

Configuración



Protocolo BEST

Dimensiones (mm)

