

# SpeedFace M4

Multibiométrico basado en Linux  
Terminal de control de acceso y tiempo y asistencia  
con reconocimiento facial con luz visible y reconocimiento de palma



Múltiples formatos de tarjetas



IP66



Amplio funcionamiento rango de temperatura



Reconocimiento facial proactivo



Ángulo ancho de la postura de la palma



Compatible con  
**ZKBioAccess**

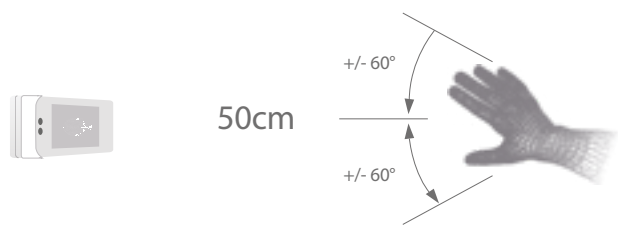
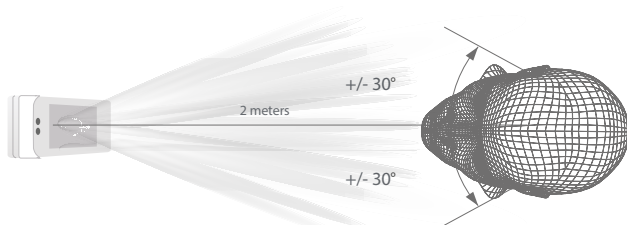
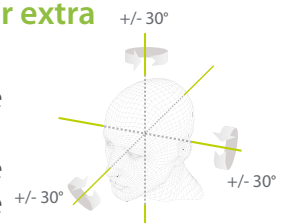


## Características

- Reconocimiento Facial con Visible Light
- Algoritmo anti-spoofing contra casi todos los tipos de ataques de impresión (fotos láser, color y B / N), ataque de videos
- Múltiples métodos de verificación: Cara / Palm / Tarjeta / Contraseña
- Módulos de tarjeta disponibles: ID / IC / HID / iClass / Felica / Desfire EV1 / EV2 / Legic
- Suplemento de luz con brillo ajustable
- Capacidad: 6000 plantillas de caras; 3.000 plantillas de palma; 10,000 tarjetas; 200.000 registros
- IP66

## 2 metros de distancia de reconocimiento y reconocimiento de gran angular extra

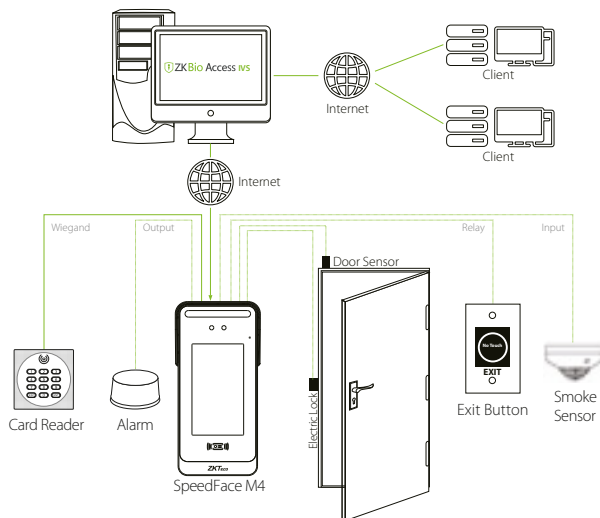
La distancia de reconocimiento se ha ampliado considerablemente a 2 metros, lo que mejora significativamente la tasa máxima de tráfico. Si bien la mayoría de los algoritmos solo admite +/- 15 ° de ángulo de cara detectable, SpeedFace M4 duplica el ángulo de detección en términos de rotación e inclinación del cabezal a +/- 30 °. El Método de autenticación de palma sin contacto con una novedosa técnica de seguimiento de manos permitiendo una tolerancia de ángulo de hasta +/- 60 ° en el eje de balanceo y una distancia de reconocimiento de 50 cm.



# Especificaciones

Pantalla	5" Touch Screen
Capacidad de Rostros	6,000
Capacidad de Palmas	3,000
Capacidad de Tarjetas	10,000
Transacciones	200,000
Sistema Operativo	Linux
Función	ID Card, ADMS, DNS, T9 Input, DST, Camera, 9-digit User ID, Advance Access Control, Groups, Holidays, Anti-passback, Record Query, Tamper Switch Alarm, Bell Scheduling, POE (Optional, IEEE 802.3at-2009)
Hardware	1GHz Dual Core CPU 1G RAM / 8G Flash 2MP WDR Low Light Camera Adjustable LED Supplement Lighting Rain Cover (Optional)
Comunicación	TCP/IP, Wi-Fi (Optional), Wiegand Input / Output, RS485
Interfaz de control de acceso	3rd-party Electric Lock, Door Sensor, Exit Button, Alarm Output, Aux. Input
Módulo opcional de tarjeta	IC / HID / iClass / Felica / Desfire EV1 / EV2 / Legic
Velocidad del reconocimiento facial	≤0.5s per face
Algoritmo biométrico	ZKFace V5.8 & ZKPalm V12.0
Índice de protección	IP66
Energía	Voltage: DC 12V Current: Max. 3A
Humedad de trabajo	10% to 90%
Temperatura de trabajo	-30°C to 60°C
Dimensiones (W*H*D)	103.83*212.41*50.60 (mm)
Software compatible	ZKBioAccess

## Configuración



## Dimensiones (mm)

