

SpeedFace M4

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



Reconocimiento facial proactivo



Anti-Spoofing



Rápido reconocimiento



Amplio ángulo de aceptación



Amplio ángulo de aceptación de postura de palma



Sin contacto para mayor higiene

Compatible con

ZKBio Access IVS

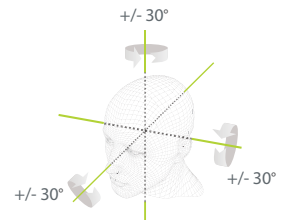


Características

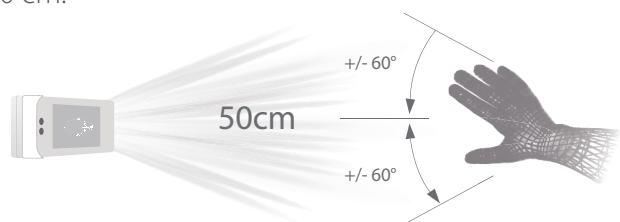
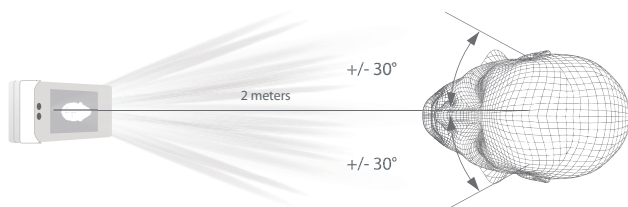
- Reconocimiento facial de luz visible
- Algoritmo anti-spoofing contra casi todos los tipos de ataques de impresión (láser, color y fotografías en blanco y negro), ataques de videos y ataques de máscara 3D
- Múltiples métodos de verificación: Cara / Palm / Tarjeta / Contraseña
- Módulos de tarjeta disponibles: ID / IC / HID / iClass / Felica / Desfire EV1 / Legic
- Suplemento de luz con brillo ajustable
- Capacidad: 6.000 plantillas de rostro, 3.000 plantillas de palma, 10.000 tarjetas, 200.000 registros
- Clasificación 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 velocidad máxima de tráfico. Si bien la mayoría de los algoritmos solo admiten +/- 15 ° de ángulo de cara detectable, SpeedFace M4 duplica el ángulo de detección en términos de rotación e inclinación de la cabeza a +/- 30 °.



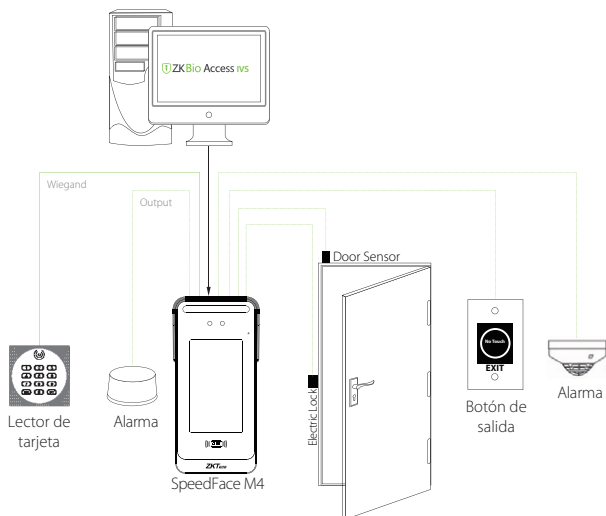
Método de autenticación de la palma sin contacto con una novedosa técnica de seguimiento de la mano que permite una tolerancia de ángulo de hasta +/- 60 ° en el eje de giro y una distancia de reconocimiento de 50 cm.



Especificaciones

| | |
|------------------------------------|---|
| Monitor | Pantalla táctil de 5 " |
| Capacidad de rostros | 6,000 |
| Capacidad de palma | 3,000 |
| Capacidad de tarjetas | 10,000 |
| Registro | 200,000 |
| Sistema operativo | Linux |
| Funciones Estandar | Tarjeta de identificación, ADMS, DNS, Entrada T9, DST, Cámara, Identificación de usuario de 9 dígitos, Control de acceso avanzado, Grupos, Días festivos, Anti-passback, Consulta de registro, Alarma de cambio de sabotaje, Programación de timbre |
| Hardware | CPU de doble núcleo a 1 GHz 1G RAM / 8G Flash Cámara con poca luz WDR de 2 MP Iluminación suplementaria LED ajustable |
| Comunicación | TCP / IP, Wifi, Entrada / Salida Wiegand, RS485 |
| Interfaz de control de acceso | Cerradura eléctrica de terceros, sensor de puerta, botón de salida, salida de alarma, auxiliar. Aporte |
| Funcion opcional | IC / HID / iClass / Felica / Desfire EV1 / Legic, POE |
| Velocidad de reconocimiento facial | ≤1s |
| Algoritmos biométricos | ZKFace V5.8 & ZKPalm V12.0 |
| Nivel de protección | IP66 |
| Fuente de alimentación | 12V 3A |
| Humedad de trabajo | 10% a90% |
| Temperatura de trabajo | -30°C a 60°C |
| Dimensiones(W*H*D) | 103.83*212.41*50.60 (mm) |
| Software soportado | ZKBioAccess IVS |

Configuración



Dimensiones (mm)

