



# M6F PRO



Dispositivo Biométrico Híbrido de Control de Acceso y Asistencia basado en Linux con Función de Videoportero.



Cloud RMA



Autenticación facial



RFID



Huella dactilar



Grado de protección IP65 contra polvo y agua

El **M6F PRO** incorpora la más avanzada tecnología de autenticación facial inteligente y un sensor de huella digital integrado en el cristal frontal del dispositivo. Los métodos de verificación disponibles permiten la autenticación de huellas dactilares, rostros y tarjetas de manera rápida y con un alto nivel de seguridad.

El M6F PRO es compatible con múltiples protocolos de comunicación. Su firmware incluye T&A PUSH por defecto, y puede ser cambiado a A&C PUSH, permitiendo al dispositivo conectarse con BioTime Cloud o ZKBioCVAccess. Además, el M6F PRO ofrece la funcionalidad de Videoportero mediante protocolo ONVIF, siendo compatible con monitores de intercomunicación de vídeo SIP (Vision 2.0).

## Características

- Tecnología de autenticación facial por luz visible y autenticación de huellas dactilares con sensor integrado en el cristal.
- Alcanza el grado IP65 de resistencia al agua y al polvo
- Multiplica los métodos de autenticación: Facial/ Huella dactilar/ RFID/ Contraseña
- Módulos de tarjeta RFID disponibles: Tarjeta de identificación de 125 kHz/ Tarjeta IC de 13,56 MHz
- Dispositivo de gestión de asistencia con funciones avanzadas de control de acceso (cerradura eléctrica, sensor de puerta, botón de salida, RS485, Wiegand in/out) Con cambio disponible a firmware de Control de Acceso.
- Compatible con monitores de intercomunicación de vídeo con protocolo SIP y soporte ONVIF para soluciones de VideoPortero

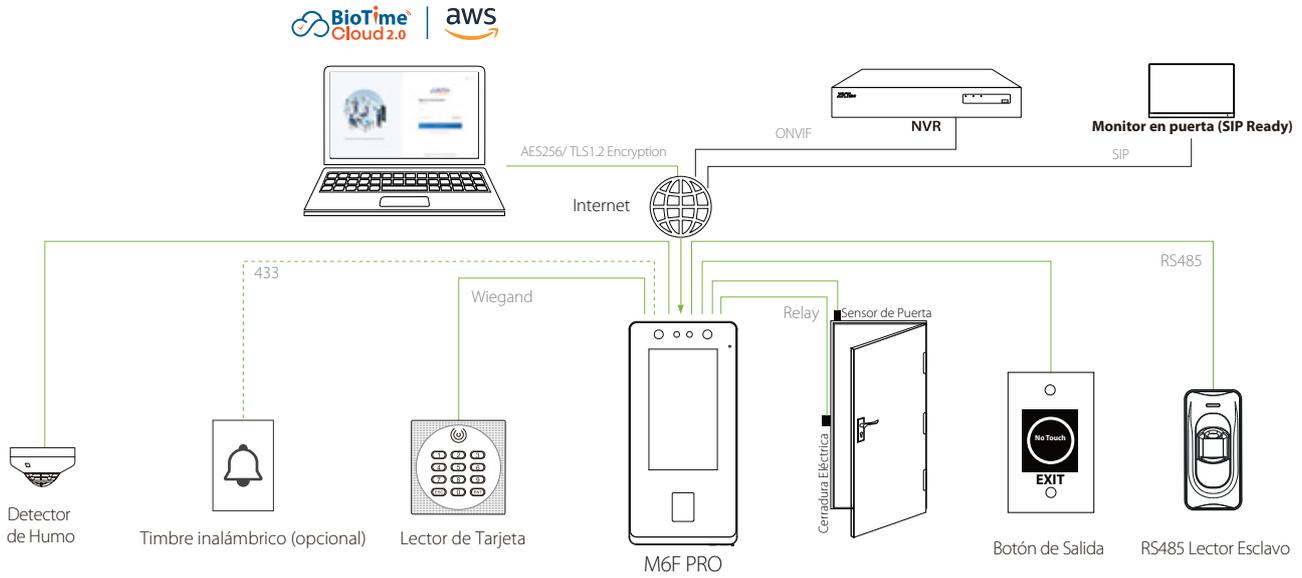


# Especificaciones

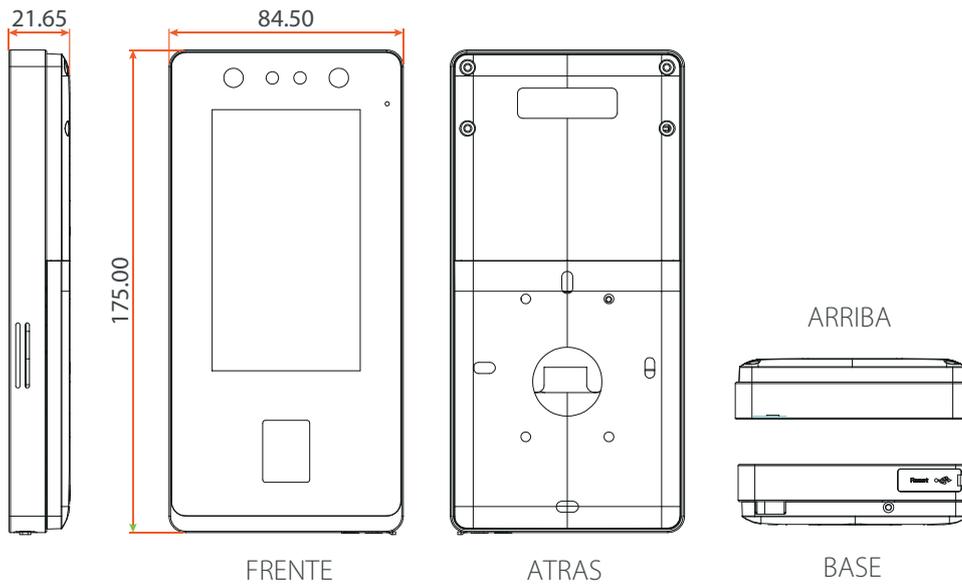
Modelo	M6F PRO	
Pantalla	Pantalla LED táctil en color TFT de 4,3» (272*480)	
Cámara	Binocular Camera @ 1MP	
Sistema operativo	Linux	
Hardware	CPU: Dual Core@1GHz RAM: 512MB; ROM: 8GB Altavoces 8ohm @1W Microfono: *1 (Sensitivity: -42 dB/ Omnidireccional/ Relación señal/ruido: 58 dB/ Impedancia: 2.2kΩ Luz Suplementaria: No	
Método de autenticación	Huella dactilar / Rostro / Tarjeta / Contraseña (Teclado virtual)	
Capacidad de plantilla de huellas dactilares	8,000 (1:N) (Estandar)	
Capacidad de la plantilla de rostro	6,000 (1:N) (Estandar)	
Capacidad de la plantilla de palma	/	
Capacidad de tarjetas	8,000 (1:N) (Estandar)	
Capacidad de usuarios	8,000 (1:N) (Estandar)	
Capacidad de Transacciones	300,000 (1:N)	
Max. Longitud de la contraseña de usuario	8 Digitos	
Velocidad de la verificación biométrica	Menos de 0,5 segundos (huella dactilar)	menos de 0,35 segundos (autenticación facial)
Distancia de reconocimiento biométrico	30cm to 200cm (Autenticación facial)	
Biometría sin contacto Entorno luminoso de funcionamiento	/	
Tasa de falsos aceptados (FAR)	FAR ≤ 0.01% (Autenticación facial por luz visible) / FAR ≤ 0.0001% ( Fingerprint )	
Tasa de falsos rechazos (FRR) en %	FRR ≤ 0.02% ( Autenticación facial por luz visible) / FRR ≤ 0.01% ( Fingerprint )	
Algoritmo biométrico	ZKFace V4.0 ZKFingerprint V13.0 (Estandar) / V10.0 (Opcional)	
Tipo de tarjeta	ID Card@125 kHz (Estandar)	IC Card@13.56 MHz (Opcional)
Código QR	/	
Comunicación	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TCP/IP*1</li> <li>• Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n/ax) @ 2.4 GHz (Optional)</li> <li>• Wiegand (Entrada o salida)*1</li> <li>• RS485: ZKTeco RS485*1</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB: Type A (Sólo unidad USB)*1</li> <li>• Aux Inputs *1, Cerradura Eléctrica*1, Sensor de Puerta*1, Botón de salida*1, 12V Salidat*1</li> </ul>
Comunicación móvil	/	
Funciones estándar	ADMS; DST; Captura de fotos; Captura de fotos de eventos; ID de usuario de hasta 14 dígitos; Niveles de acceso; Grupos; Vacaciones; Anti-retorno; Consulta de registros; Timbre programado, Alarma de interruptor de sabotaje; Interruptor de estado automático, Métodos de autenticación múltiple; Cliente SIP (versión 2.0); ONVIF (compatible con Profiule S; Perfil T; Perfil G; Perfil C; Perfil Q y Perfil A); Interruptor de protocolo AC Push y TA Push; Acceso backend HTTPs / SSH; Teclado T9 (entrada)	
Funciones opcionales	IC card, Wi-Fi, Wireless doorbell	
Access Control Interface	RS485 ( RS485 Card Reader / Biometric Reader)	
Alimentación	DC 12V 3A	
Temperatura de trabajo	-5°C to 45°C	
Humedad de trabajo	10% to 90% RH (Sin condensación)	
Dimensiones	175.00 mm * 84.50 mm * 21.65 mm (L*W*H)	
Peso bruto	0.845 kg	
Peso neto	0.313 kg	
Software compatible	BioTime Cloud / ZKBio CVAccess	
Instalación	Montaje en pared (compatible con caja asiática / caja simple)	
Material de la carcasa	/	
Grado de protección	IP65 (resistente al agua y al polvo)	
Certificaciones	ISO14001, ISO9001, CE, FCC, RoHS	

\*Consulte el producto real para obtener detalles específicos.

# Configuración



# Dimensiones (mm)



# Compatible con:

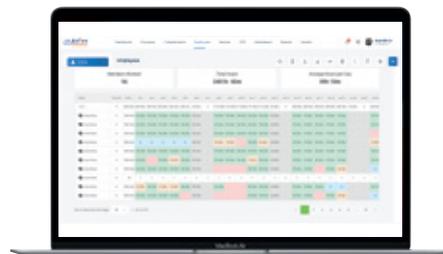
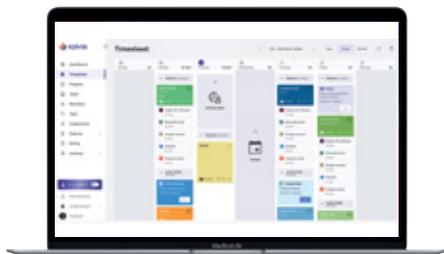


<https://ralvie.ai/>



<https://biotime.mx/>

Descubra el potencial de productividad oculto y alcance sus objetivos más rápidamente con nuestro software inteligente de seguimiento de tiempo.



# Acerca de Ralvie

Software de control del tiempo basado en IA diseñado para el lugar de trabajo moderno. Realiza un seguimiento preciso de cada momento facturable en varias plataformas, incluidas pestañas, aplicaciones y proyectos, y se integra con otras herramientas para una gestión del tiempo cohesionada.

## Funcionalidades



### Escala de productividad

Libere todo el potencial de su equipo con la función de escala de productividad de nuestro software de control del tiempo. Obtén información valiosa sobre cómo se emplea el tiempo de tu equipo, identifica ineficiencias y mejora la productividad sin esfuerzo.



### Gestionar el equipo

Gestione sin esfuerzo el tiempo y la productividad de su equipo con nuestro completo software de control horario. Nuestra plataforma te permite asignar tareas fácilmente, supervisar el progreso y realizar un seguimiento de las horas trabajadas, todo desde un panel de control centralizado.



### Gestión de horas trabajadas

Tome el control de las horas facturables y aumente la eficiencia de su equipo con nuestro software de seguimiento del tiempo. Controla y gestiona fácilmente las horas facturables para facturar con precisión a los clientes y calcular los costes de los proyectos.

## Análisis de la productividad

Los gráficos ofrecen una forma clara de establecer objetivos de productividad y realizar un seguimiento de los avances hacia esos objetivos a lo largo del tiempo.



Elevate Your Projects with AI-Powered Insights – Transform Data into Decisions for Unmatched Success!

Unlock the Power of Productivity with Our AI-Powered Application Usage Chart – Your Key to Smarter, More Efficient Workdays!

Maximize Efficiency with AI-Driven Active Working Time Insights – Empower Your Team to Achieve More!

## Integración

Simplifique su flujo de trabajo e impulse la productividad con la función de integración perfecta de nuestro software de seguimiento del tiempo. Nuestra plataforma ofrece una fácil integración con herramientas populares como Trello, Asana, QuickBooks y más, lo que le permite centralizar sus datos y acceder a todo lo que necesita desde un solo lugar tiene menú contextual.



ZKTECO CO.,LTD.

www.zktecocolombi.com  
E-mail: info.colombia@zkteco.com



Copyright © 2024 ZKTECO CO., LTD. All rights reserved.