



M2-LR & M2F PRO LR

Gestión de Asistencia Segura Basada en Linux con función de Control de Acceso Simple



Cloud RMA



Autenticación facial



Huella



RFID

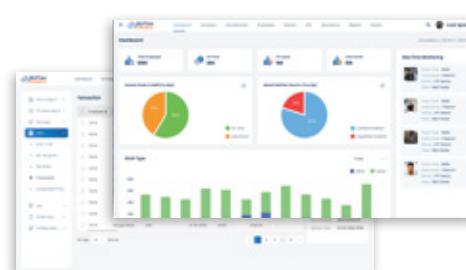
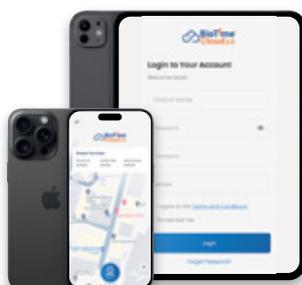
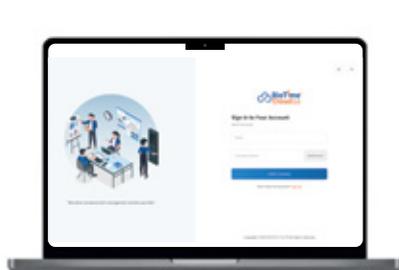
Los dispositivos **M2-LR** y **M2F PRO-LR** adoptan los algoritmos más avanzados de autenticación facial y dactilar para el Control de Asistencia. Ambos dispositivos soportan la autenticación de huella dactilar, y en el caso del M2F PRO-LR, también soporta autenticación facial, incorporando el último algoritmo anti-suplantación que garantiza una autenticación biométrica segura.

Además, los M2-LR y M2F PRO-LR están equipados con TCP/IP y WiFi (opcional) para la comunicación con PC. Tanto si trabaja en un entorno de red cableada como inalámbrica, ambos dispositivos proporcionan una transmisión de datos estable y rápida.

Los M2-LR y M2F PRO-LR admiten actualizaciones de firmware en línea, permitiendo a los usuarios detectar la nueva versión de firmware desde el menú del dispositivo, lo que mejora enormemente la comodidad y la experiencia del usuario.

Características

- Tecnología de autenticación facial por luz visible (para M2F PRO-LR) y verificación óptica de huella dactilar
- Múltiples métodos de autenticación: facial (para M2F PRO-LR) / huella dactilar / RFID / contraseña
- Módulos RFID disponibles: tarjeta de identificación de 125 kHz / tarjeta IC de 13,56 MHz
- Batería de respaldo
- Admite actualización de firmware en línea

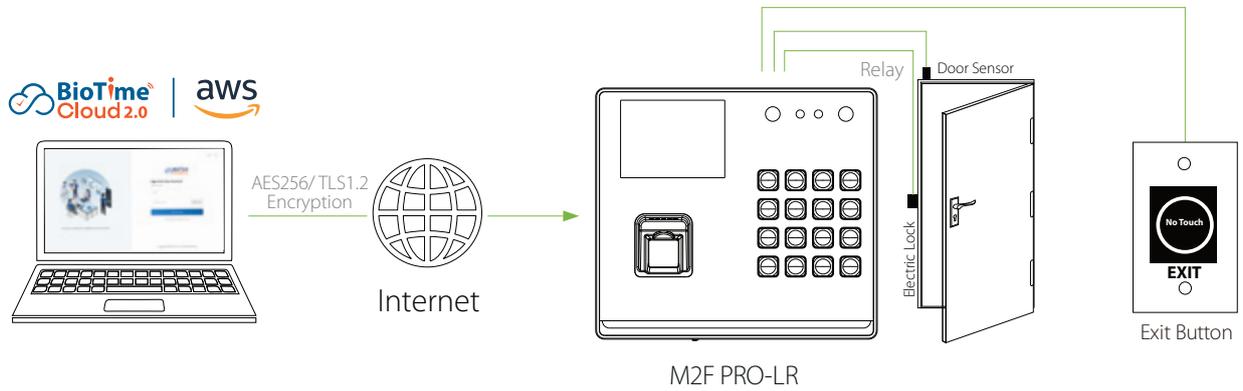


Especificaciones

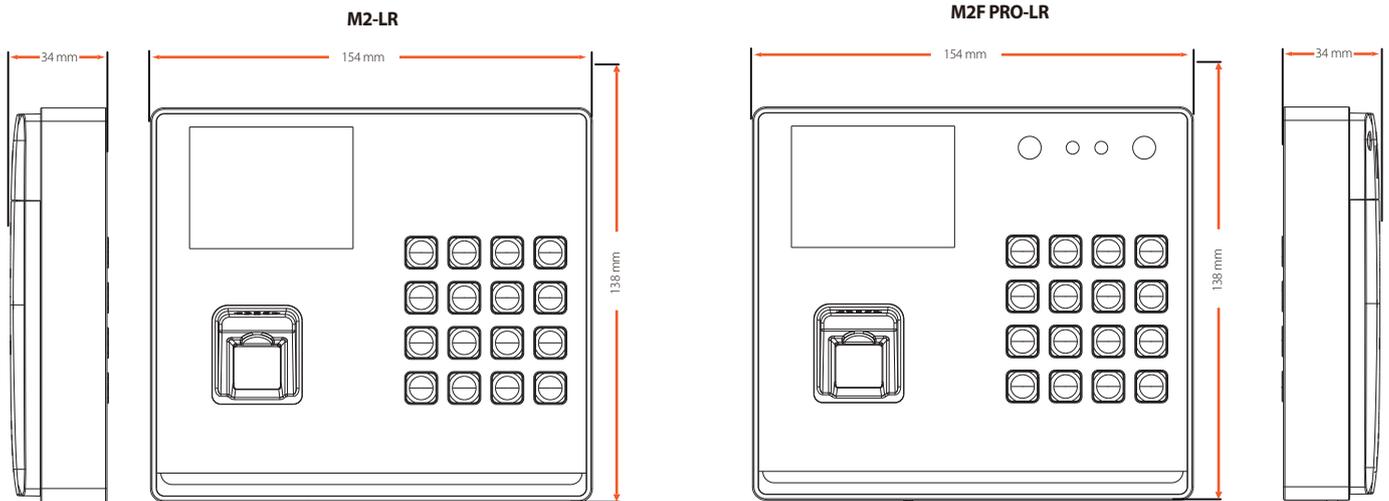
Modelo	M2-LR	M2F PRO-LR
Pantalla	2.8"@ TFT Color LCD Screen (320*240)	
Cámara	/	Cámara binocular @ 1MP
Sistema operativo	Linux	
Hardware	<ul style="list-style-type: none"> • CPU: Dual Core@1GHz, RAM: 512MB; ROM: 8GB • Altavoz: 8ohm @1W • Teclado Físico: 16 Teclas • Sensor de huella dactilar: Sensor óptico ZK 	<ul style="list-style-type: none"> • CPU: Dual Core@1GHz, RAM: 512MB; ROM: 8GB • Altavoz: 8ohm @1W • Suplemento de luz: Sí • Teclado Físico: 16 Teclas • Sensor de huellas dactilares: Sensor óptico ZK
Método de autenticación	Huella dactilar / Tarjeta / Contraseña (Teclado físico)	Huella dactilar / Rostro / Tarjeta / Contraseña (teclado físico)
Capacidad de plantilla de huellas dactilares	3,000 (1:N) (Estándar)	1,000 (1:N) (Estándar)
Capacidad de la plantilla de rostro	/	500 (1:N) (Estándar)
Capacidad de tarjetas	3,000 (1:N) (Estándar)	1,000 (1:N) (Estándar)
Capacidad de usuarios	3,000 (1:N) (Estándar)	1,000 (1:N) (Estándar)
Capacidad de Transacciones	150,000 (1:N)	
Max. Longitud de la contraseña de usuario	8 Digits	
Velocidad de la verificación biométrica	Menos de 1 segundo (huella dactilar)	Menos de 1 segundo (huella dactilar) Menos de 1,2 segundos (autenticación facial)
Distancia de reconocimiento biométrico	/	De 50 cm a 180 cm (autenticación facial)
Tasa de falsos aceptados (FAR)	FAR ≤ 0.0001% (huella dactilar)	FAR ≤ 0.02% (Autenticación facial por luz visible) FAR ≤ 0.0001% (huella dactilar)
Tasa de falsos rechazos (FRR) en %.	FRR ≤ 0.1% (huella dactilar)	FRR ≤ 0.05% (Autenticación facial por luz visible) FRR ≤ 0.01% (huella dactilar)
Algoritmo biométrico	ZKFingerprint V13.0 (Estandar) /V10.0 (Optional)	ZKFace V4.0 ZKFingerprint V1 3.0 (Estandar) /V10.0 (Opcional)
Tipo de tarjeta	ID Card@125 kHz (Estándar) IC Card@13.56 MHz (Opcional)	
Comunicación	<ul style="list-style-type: none"> • TCP/IP*1 • Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n/ax) @ 2.4 GHz (Opcional) 	<ul style="list-style-type: none"> • USB: Tipo A (sólo unidad USB)*1 • Cerradura eléctrica*1, Sensor de puerta*1, Botón de salida*1
Funciones estándar	ADMS; DST; Captura de fotos; Captura de fotos de eventos; ID de usuario de hasta 14 dígitos; Consulta de registros; Timbre programado; Alarma de interruptor de manipulación; Interruptor de estado automático; Acceso a backend HTTPs / SSH; Teclado T9 (entrada)	
Funciones opcionales	IC Card; Wi-Fi; Batería de reserva	
Alimentación	DC 12V 3A	
Batería de reserva	2,000 mAh (batería de litio) Max. Horas de funcionamiento : 4 Horas Máx. Horas en espera: 7 Horas Tiempo de carga: 3 Horas	
Temperatura de trabajo	-5°C to 45°C	
Humedad de trabajo	10% to 90% RH (Sin condensación)	
Dimensiones	154 mm*138 mm*34 mm (L*W*H)	
Peso bruto	0.99 kg	1.03 kg
Peso neto	0.40 kg	0.43 kg
Software compatible	Software: Bio Time Cloud App Movil: ZKBio Zlink Servicio Cloud: ZKBio Zlink	
Instalación	Montaje en pared (compatible con caja asiática / caja simple)	
Certificaciones	ISO14001, ISO9001,CE, FCC, RoHS	

*Consulte el producto real para obtener detalles específicos.

Configuración



Dimensiones (mm)



Compatible con:

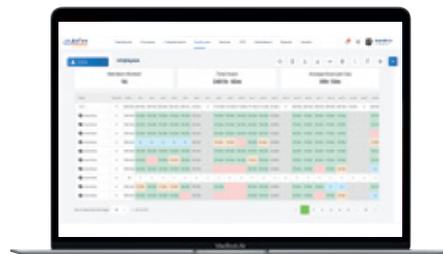
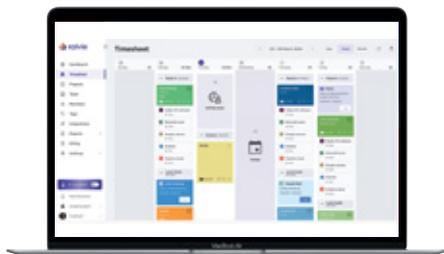


<https://ralvie.ai/>



<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.

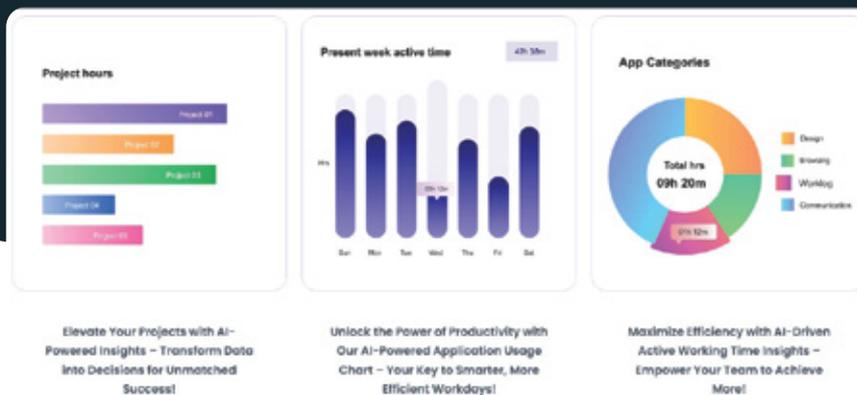


Gestión de horas trabajadas

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.



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.