

# MB10-VL

**Biométrico híbrido basado en Linux**  
**Terminal de control de acceso y asistencia**  
**con reconocimiento facial de luz visible**



Reconocimiento  
Facial Proactivo



Nuevo  
Anti-Spoofing



Rápido  
Reconocimiento



Ángulo de postura  
amplio



Sin Contacto  
Mejor higiene



MB10-VL es un terminal de identificación multibiométrica sin contacto que presenta el innovador tratamiento facial con luz visible de ZKTeco. Tecnología de reconocimiento. Con el último algoritmo y tecnologías de reconocimiento facial de luz visible, el dispositivo puede reconocer un objetivo en el distancia de 30cm a 50cm. Funcionará automáticamente cuando detecte un rostro humano en la distancia de detección. Para ofrecer una mejor calidad de reconocimiento en términos de velocidad y precisión que el anterior facial de infrarrojo cercano terminales de reconocimiento. Con el algoritmo de aprendizaje profundo aplicado, la tolerancia del ángulo de pose y la capacidad anti-spoofing contra la dinámica.

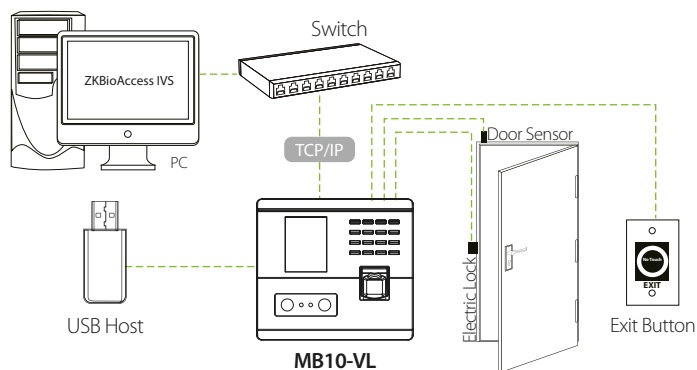
## Características

- Reconocimiento facial de luz visible
- Algoritmo anti-spoofing contra ataque de impresión (fotos láser, color y B / N), ataque de videos y ataque de máscara 3D
- Múltiples métodos de verificación: Rostro / Huella digital / Contraseña
- Red TCP / IP y host USB
- Estándar con software SSR Excel integrado
- Control de acceso simple

## Especificaciones

Pantalla	2.8-inch TFT Screen
Capacidad de Rostros	100
Capacidad de Huellas	500
Capacidad de Tarjetas	500 (opcional)
Transacciones	50,000
Comunicación	TCP/IP, USB Host, WiFi (Optional)
Funciones Estandar	ADMS, DST, Self-service Query, Automatic Status Switch, T9 Input, Camera, 9-digit User ID, Multiple Verification Methods, Bell Scheduling, SSR
Hardware	1GHz Dual-Core CPU, 256MB RAM/256MB Flash, 1MP Binocular Camera
Sistema Operativo	Linux
Interfaz de control de acceso	3rd Party Electric Lock, Door Sensor, Exit Button
Funciones Opcionales	125kHz ID Card (EM) / 13.56MHz IC Card, WiFi
Algoritmo Biometrico	ZKLiveFace V3.5 / ZKFinger V10.0
Velocidad de reconocimiento facial	≤1s
Fuente alimentación	5V 2A
Humedad de trabajo	20% to 80%
Temperatura de trabajo	0°C to 45°C
Dimensiones(W*H*D)	168.0*151.5*31.7 (mm)
Software compatible	ZKBio CVAccess - BioTime Colombia

## Configuración



## Dimensiones

