

## MB10-VL

### Terminal Linux Híbrido de Controle de Acesso e Registro de Ponto Biométrico com Autenticação Facial por Luz Visível



Autenticação Facial Proativa



Novo Patamar de Anti-Spoofing



Autenticação Rápida



Aceitação de Ângulos de Pose Amplos



Sem Contato para Melhor Higiene

Compatível com

**ZKBio Access** *VS*



O **MB10-VL** é um terminal de autenticação multimodal sem contato que apresenta a inovadora tecnologia de Autenticação Facial com Luz Visível da ZKTeco.

Com o mais recente algoritmo e tecnologias de autenticação facial com luz visível, o dispositivo pode reconhecer um alvo a uma distância de 30cm a 50cm. Ele operará automaticamente ao detectar uma face humana dentro da distância de detecção, oferecendo melhor qualidade de reconhecimento em termos de velocidade e precisão do que os terminais de reconhecimento facial de infravermelho anteriores.

Com o algoritmo de Aprendizado Profundo aplicado, a tolerância ao ângulo de pose e a capacidade de anti falsificação contra o ambiente dinâmico e vários ataques de falsificação foram significativamente aprimoradas.

Juntamente com o avançado Algoritmo de Impressão Digital 3D Neuron de última geração e suporte abrangente a módulos de cartão, o MB10-VL é a melhor opção em vários ambientes de trabalho, satisfazendo as necessidades de diferentes clientes.

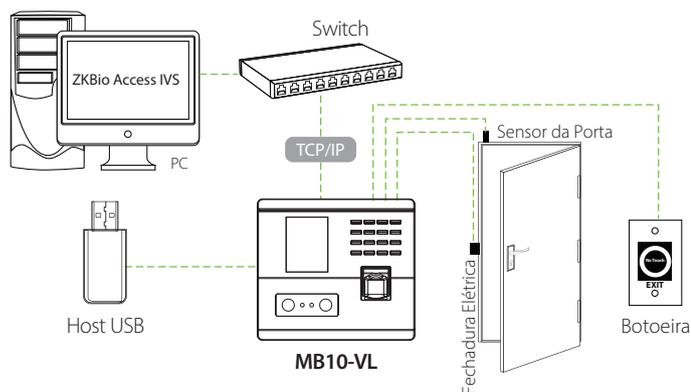
### Recursos

- Autenticação facial com luz visível
- Algoritmo anti falsificação contra ataques de impressão (laser, fotos coloridas e em preto e branco), ataques de vídeos e de máscaras 3D
- Múltiplos métodos de verificação: Face / Impressão Digital / Cartão (opcional) / Senha
- Módulos de cartão (opcional): Cartão de ID 125kHz (EM) / Cartão IC 13,56MHz
- Rede TCP/IP, USB Host e WiFi (opcional)
- Padrão com Software SSR Excel Integrado
- Controle de acesso simplificado

## Especificações

	<b>Tela</b>	Tela TFT de 2,8 polegadas
	<b>Capacidade de Faces</b>	100 (Opcional:800)
	<b>Capacidade de Impressões Digitais</b>	500 (Opcional:800)
	<b>Capacidade de Cartões</b>	500 (Opcional:800)
	<b>Transações</b>	50.000 (Opcional:150.000)
	<b>Comunicação</b>	TCP/IP, Host USB, WiFi (Opcional)
	<b>Funções Padrão</b>	ADMS, DST, Consulta de Autoatendimento, Troca Automática de Status, Entrada T9, Câmera, ID do Usuário de 9 dígitos, Múltiplos Métodos de Verificação, Programação de Campanha, SSR
	<b>Hardware</b>	CPU Dual-Core de 1GHz, 256MB de RAM/256MB de Flash, Câmera Binocular de 1MP
	<b>Sistema Operacional</b>	Linux
	<b>Interface de Controle de Acesso</b>	Fechadura elétrica de terceiros, Sensor de porta, Botão de saída
	<b>Funções Opcionais</b>	Cartão de ID 125kHz (EM) / Cartão IC 13,56MHz, WiFi
	<b>Algoritmo Biométrico</b>	ZKLiveFace V3.5 / ZKFinger V10.0
	<b>Velocidade de Autenticação Facial</b>	≤1s
	<b>Alimentação</b>	5V 2A
	<b>Umidade Operacional</b>	20% a 80%
	<b>Temperatura Operacional</b>	0°C a 45°C
	<b>Dimensão (L x A x P)</b>	168,0 x 151,5 x 31,7 (mm)
	<b>Software Suportado</b>	ZKBio Access IVS
	<b>Cores</b>	Branco ou Preto

## Configuração



## Dimensões

