



Leitor biométrico de impressão digital

## MA300

O **MA300** é um dos mais inovadores e versáteis leitores biométricos de impressão digital para aplicações de controle de acesso. Oferece desempenho incomparável, contando com o avançado algoritmo ZK para confiabilidade, precisão e excelente velocidade de correspondência.

A caixa metálica e o grau de proteção IP65 permite que o **MA300** seja resistente à água, poeira e outros danos externos. O **MA300** conta também, com a flexibilidade de ser instalado de maneira independente ou com qualquer painel de terceiros compatível com conexão Wiegand de 26 bits.

Os usuários podem ser registrados pelo cartão do administrador enquanto o dispositivo trabalha *standalone*. As conexões TCP/IP e RS485 estão disponíveis, assim o dispositivo pode ser conectado com facilidade.

 <p>Estrutura robusta e durabilidade superior de acordo com o grau de proteção IP65 à prova d'água e poeira.</p>	 <p>À prova de vandalismo ideal para instalações em locais externos.</p>	 <p><b>Rápido e preciso</b> Reconhecimento em menos de 1 segundo; Registra até 1.500 templates, 10.000 cartões e 100.000 transações.</p>
 <p><b>Fácil instalação e conectividade</b> Entrada e saída Wiegand; Interface de rede por TCP/IP ou RS485.</p>	 <p><b>Controle de acesso</b> <i>Antipassback</i>; Controle de acesso para fechaduras de terceiros, sensor de porta, botão de saída, alarme e campainha.</p>	 <p><b>Fácil operação e gestão</b> OLED, campainha, cartão opcional externo; Teclado USB; Digital e Cartão RF para identificação múltipla.</p>

**Especificações técnicas**

Capacidade de armazenamento	Impressões digitais	1.500;
	Cartões	10.000;
	Registros	100.000;
Hardware	ZEM720;	
Sensor	Sensor óptico ZK;	
Algoritmo	ZK Finger v10.0;	
Comunicação	RS485, TCP/IP e USB;	
Controle de acesso	Trava elétrica de terceiros, sensor de porta, botão de saída e alarme;	
Wiegand	Entrada e saída;	
Controle de acesso	RS485, fuso horária, grupos, <i>antipassback</i> ;	
Funções opcionais	Mifare e teclado externo USB;	
Display	N/A;	
Fonte de alimentação	12Vcc;	
Temperatura no ambiente de operação	-10 °C- 60 °C;	
Umidade no ambiente de operação	10% -90%;	
Grau de proteção	IP65;	
Dimensão (C×A×L)	73 × 148 × 34.5 mm;	
Peso	1.15kg.	

**Acessórios opcionais**

Botão de saída



Leitor RS485



Trava elétrica



Alarme



Sensor

**Dimensões**