



BIO300

Descrição

MA-300 é um dispositivo de controle de acesso biométrico com um leitor de proximidade integrado (EM). Com um design elegante e carcaça de metal robusto, é um dos melhores e mais completo no mercado. Com a última versão atualizada do ZK Sensor de Impressão Digital que garante uma identificação rápida e de longa durabilidade. Ele incorpora conexão Ethernet para comunicação com computadores e redes. Pode ser instalado no modo independente. Além disso, ele fornece um guia de configuração por comando de voz para registrar impressões digitais ou cartão. Com seu invólucro de metal anti-vandalismo e uma classificação de IP65, este dispositivo é ideal para instalação externa.



Cartão



Impressão
Digital



Rede



Proteção



Baixar
Dados



Comunicação
Wiegand

Capacidade

Capacidade de Impressão Digital	1.500
Capacidade de Cartão	30.000
Capacidade de Eventos	100.000

Hardware

Plataforma	ZEM760
CPU	32 bit ZK6001 microprocessador 400MHZ
Memória	32M RAM, 256M Flash
Sensor biométrico	ZK Sensor óptico
Resolução do Sensor biométrico	500 DPI
Contato Relé	Fechadura, Alarme

Display

LED indicador	Vermelho/Verde
---------------	----------------

Ambiente de Instalação

Temperatura de Operação	-10° ~ 60°C
Umidade de Operação	20% ~80%
Grau de Proteção	IP65

Alimentação

Alimentação	12V DC
Corrente	270mA
Potência	3W

Comunicação

Porta de comunicação	TCP/IP (10/100Mbit), RS485
Pen drive	USB
Wiegand (ID 26 Bits ou MF 34Bits)	Entrada e saída

Algoritmo Impressão Digital

Versão	ZKFinger 10.0
Velocidade de identificação	<= 2 Segundos
Velocidade de Verificação	<=1Segundo
FRR (Falso Aceite)	< 1%
FAR Falso Rejeite)	< 0.0001%

Dimensões

Dimensões (LxAxP)mm	75x150x36
Peso	1.15g

Firmware

Sistema operacional	Linux
Aplicações	Controle de acesso
SDK	StandAlone

Outras Informações

Método de autenticação	Cartão/Impressão digital
Proximidade	Cartão ID 125KHz / Cartão Mifare 13.56 MHz
Integração	Botão de saída, Sensor de porta, Saída de alarme, leitor escravo e SRB.

