

MB700

FUNCIONES ESTÁNDAR



El MB700 es una nueva generación de lectores biométricos que incorpora un avanzado y preciso algoritmo de reconocimiento facial de alta velocidad capaz de identificar un usuario en menos de 1 segundo dentro de su amplia memoria de 3,000 plantillas faciales, aún en condiciones de baja o nula iluminación gracias a los leds de luz IR incorporados, además de ofrecer una función de multi-verificación al integrar un lector de proximidad para tarjetas.

Con un elegante y ergonómico diseño, el MB700 cuenta con una pantalla TFT Touch Screen de 3 pulgadas que permite programarlo fácilmente mediante una amigable interfaz de usuario y por medio de comunicación RS485 o Ethernet, es posible administrar diversos equipos dentro de una red mediante el software de administración incluido.

Gracias a la salida de datos Wiegand de 26 bits, es capaz de trabajar conjunto a controladores de acceso como SYSCOM AccessPRO, Rosslare y PCSC aumentando el nivel de seguridad de las instalaciones.

Ofreciendo tecnología y diseño de última generación, el MB700 es una excepcional solución de seguridad en control de acceso.

CARACTERÍSTICAS

- Avanzado algoritmo de reconocimiento facial.
- Diseño elegante y ergonómico.
- Memoria de 3,000 plantillas faciales, 10,000 tarjetas y 100,000 eventos.
- Verificación menor a 1 segundo.
- Función de multi-verificación rostro y tarjeta de proximidad (opcional).
- Pantalla TFT Touch Screen de 3".
- Puertos Ethernet, RS485 y Serial.
- Tamper anti-sabotaje y salida de alarma.
- Indicadores audio visuales para acceso concedido y denegado.



ESPECIFICACIONES

CAPACIDAD

Plantillas Faciales	3,000
Tarjetas	10,000
Eventos	100,000

HARDWARE

Cámara	Cámara de alta resolución con luz IR
Control de acceso	Cerradura eléctrica, Sensor de puerta, Botón de salida, Salida de alarma, Soporte para timbre de puerta.
Proximidad	Lector de proximidad integrado.

PANTALLA

Pantalla	TFT Touch Screen de 3"
----------	------------------------

AMBIENTE

Temperatura de operación	0° a 45°C
Humedad	20%-80%

ALIMENTACIÓN

Incluye Fuente de 12VCD 3A

COMUNICACIÓN

Puerto de Comunicación	TCP/IP, RS232-485, USB host
Wiegand	Entrada y Salida (26 bits estándar)

ALGORITMO DE IDENTIFICACIÓN

Versión	v7.0
Tiempo de Identificación	≤ 2 segundos
Tiempo de verificación	< 1 segundo
FRR	$< 1\%$
FAR	$\leq 0.0001\%$

DIMENSIONES

Dimensiones	180x76x44mm
Peso	0.26kg

FIRMWARE

Aplicaciones	Control de Acceso Tiempo y Asistencia
--------------	--



DIMENSIONES

SYSCOM[®]