



# BYMA500

## Control de Acceso Biométrico IP Anti-Vandálico para Exteriores



MA500 es una resistente terminal biométrica para exteriores. Su cubierta metálica anti-vandálica y su grado de protección IP65 la hacen ideal para su instalación en ambientes hostiles y de alto tráfico de usuarios.

Cuenta con interfaces para la conexión de cerradura eléctrica, sensor de puerta, alarma y botón de salida para utilizarse como un sistema de acceso autónomo.

Ofrece la flexibilidad de la función maestro-esclavo para la conexión de otro MA500 o un FR1200 mediante su interfaz RS485 o puede utilizarse como lector RS485 para paneles de acceso inBIO o paneles de acceso convencionales mediante su salida de datos Wiegand.

Cuenta con interfaz TCP/IP para una fácil conexión y escalabilidad, siendo gestionado con el software de administración incluido.

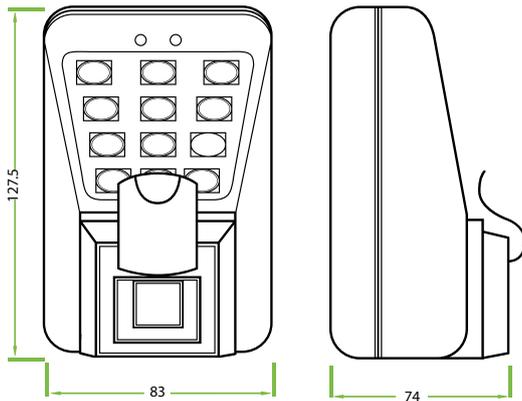
## Características

- Diseño Industrial Anti-Vandálico.
- Incluye el Software de Administración ZKAccess.
- A Prueba de Agua con Índice de Protección IP65.
- Compatible con el Lector Esclavo FR1200.
- Interfaz TCP/IP y RS485.
- Tamper Anti-Sabotaje y Salida de Alarma.
- Compatible con Paneles inBIO como Lector RS485.
- Capacidad de Hasta 3,000 Huellas, 30,000 Tarjetas y 100,000 Eventos.
- Salida Wiegand para Conexión con Paneles de Acceso.

# Especificaciones

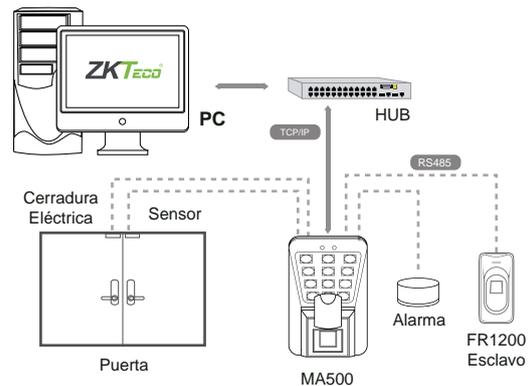
Capacidad de Huellas Digitales	3,000 Plantillas
Capacidad de Eventos	100,000
Capacidad de Tarjetas	30,000
Comunicación	TCP/IP y RS485
Interfaz de Control de Acceso	Cerradura Eléctrica, Sensor de Puerta, Botón de Salida y Alarma
Wiegand	Salida
Funciones Opcionales	RFID 13,56MHz (M)
Funciones Estándar	Tarjeta 125KHz
Fuente de Alimentación	12VCD 3A
Índice de Protección	IP65
Temperatura de Operación	0°C a 45°C
Dimensiones	83 x 127.5 x 74 mm

## Dimensiones

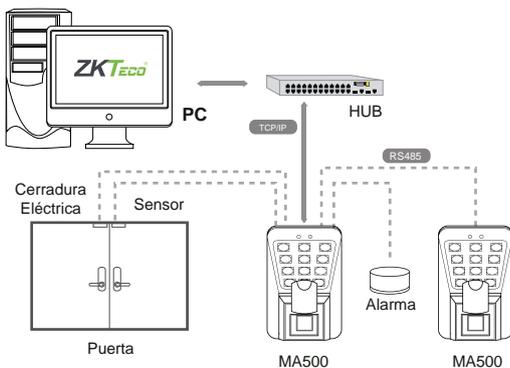


## Diagrama de Aplicación

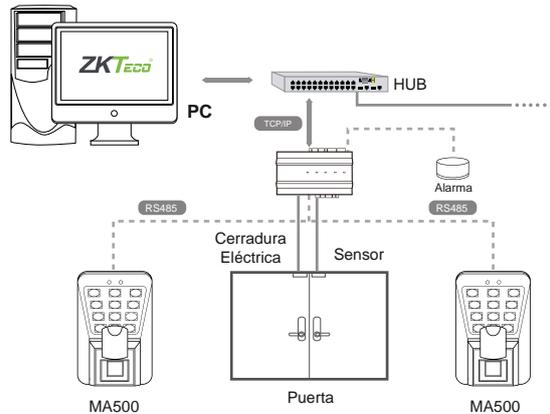
Conexión con lector FR1200 Esclavo



Conexión con MA500 Esclavo



Conexión con Paneles inBIO



**SISTEMAS BYACCESS, S.L.**  
 C/ Puente de Madrid, 28  
 28412 - Cerceda - Madrid - SPAIN  
 Tel: +34 918 420 129  
 info@byaccess.com  
 www.byaccess.com



**Sistemas Seguridad.com**

www.sistemasseguridad.com

