BIOHOME FS

Terminal Biométrica IP
Para Control de Acceso
en Exteriores

BIOHOME FS es un innovador lector biométrico de huella digital para aplicaciones de control de acceso el cual adopta el avanzado algoritmo para ofrecer confiabilidad, precisión y rápida velocidad de verificación.

Su cubierta metálica y protección IP65 lo hacen resistente al agua, polvo y daños externos.

El BIOHOME ofrece flexibilidad para ser instalado de manera autónoma o con paneles de control de acceso que soporten formato Wiegand de 26 bits. Los usuarios puede ser registrados mediante una tarjeta de administrador cuando el dispositivo funciona en modo autónomo.

Cuenta con interfaz TCP/IP y RS485 para una fácil conexión y escalabilidad.

Características

- Protección IP65, resistente y de mayor durabilidad.
- Cubierta metálica anti-vandalismo para su instalación en exteriores.
- Rápido y preciso algoritmo de huella digital.
- Capacidad para 1.500 huellas, 10.000 tarjetas y 100.000 registros.
- Fácil instalación y conectividad.
- Entrada y salida Wiegand.
- Interfaz TCP/IP y RS485.
- Avanzadas funciones de control de acceso.
- Lector de huellas digitales y tarjetas RFID para verificación combinada.

forsa sur

Especificaciones

Capacidad de Huellas Digitales	1.500 Plantillas (3.000 Opcional)
Capacidad de Eventos	100.000
Capacidad de Tarjetas	10.000
Comunicación	RS485, TCP/IP, USB-Host
Interfaz de Control de Acceso	Cerradura Eléctrica, Sensor de Puerta, Botón de Salida, Salida de Alarma
Wiegand	Entrada y Salida
Funciones Opcionales	MIFARE
Funciones Estándar	Acceso por Horarios, Anti-passback, Teclado externo USB
Fuente de Alimentación	12V DC
Índice de Protección	IP65
Temperatura de Operación	-10°C a 60°C
Humedad de Operación	10% - 90%
Dimensiones	73 x 148 x 34.5 mm
Plataforma de Hardware	ZEM720
Versión de Algoritmo	ZKFinger VX10.0

Dimensiones

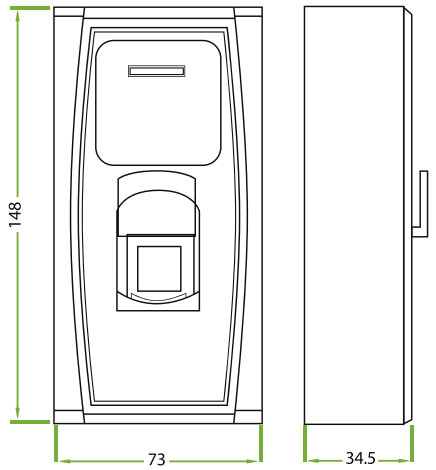
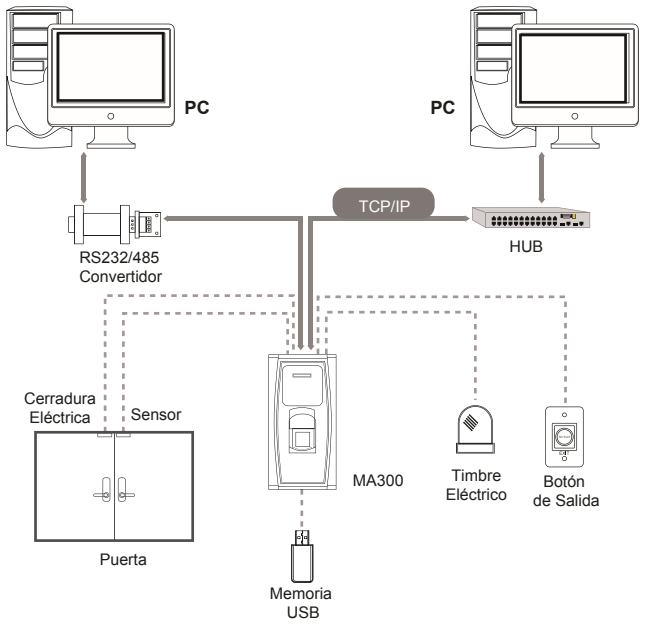


Diagrama de Aplicación



forsa sur, s.l.

Pol. Ind. La Red
C/.Seis, parc. 50 nº29
41500 - Alcalá de Guadaira (Sevilla)
955 63 44 96 - sevilla@forsasur.es

Pol. Ind. de las Quemadas
C/.José de Gálvez y Aranda, parc. 31-32 nº4
14014 - Cordoba (Cordoba)
957 32 67 29 - cordoba@forsasur.es