

Controladoras inBIO 160 / 260 / 460

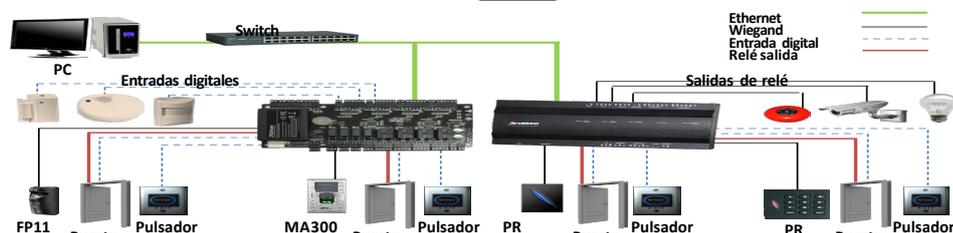
Controladoras para control
de accesos con lectores de
proximidad



InBIO es un nuevo concepto en el mundo del control de accesos, basado en la identificación biométrica, tiene como objetivo mejorar la seguridad y eficiencia en el control de accesos. InBIO está especialmente diseñado para su uso en oficinas y empresas. Para conectar inBIO a software de gestión, los usuarios pueden elegir entre comunicación vía Ethernet o vía serie, la cual permite comunicar un gran número de terminales a una distancia de hasta 600 metros entre la controladora y los lectores. Dispone de portal web que ayuda a la administración y supervisión en tiempo real. Como forma combinada puede almacenar y administrar plantillas de huellas dactilares y códigos RFID. La inBIO es una de las controladoras más completas, segura y fiable para el control de acceso. Disponible con caja o sólo la controladora.

Características

- SD**: Admite tarjeta SD para copias de seguridad de la base de datos
- 600m**: Hasta 600m de distancia entre el lector y la controladora
- LED**: Perfecto para conocer el estado de la controladora de forma silenciosa con LED
- ↔**: Fácil de controlar de forma remota y conocer el estado de cualquier puerta
- Vinculación con vídeo vigilancia**
- Hardware con múltiples medidas de protección**
- 3rd Party**: Integración con otros sistemas de seguridad
- Estructura de software B/S**
- Monitorización del estado de puertas en tiempo real**
- Configuración sencilla del sistema de control de acceso**
- Función bloqueo, modo coacción y antipassback**
- SDK disponible**
- Opción multitarjeta**
- APPS**: No compatible con programas ZKTime, sólo con ZKAccess
- IN/OUT**: Puertos de entrada/salida para la comunicación de puertas



Especificaciones técnicas

Huellas	3.000
Tarjeta	30.000
Fichajes	100.000
CPU	CPU MIPS 32 bit
RAM	32MB
Memoria externa	128MB
Alimentación	DC 9.6V - 14.4 V
Software	ZKAccess 3.5 & 5.0
Dimensiones placa	inBIO 160: 185 x 106 x 36 mm inBIO 260: 185 x 106 x 36 mm inBIO 460: 226 x 106 x 36 mm
Dimensiones caja metálica	400 x 330 x 90.5 mm
Puerto Wiegand	inBIO 160: 2ea (26bit Wiegand, 8bit Burst for PIN) inBIO 260: 4ea (26 bit Wiegand, 8bit Burst for PIN) inBIO 460: 4ea (26 bit Wiegand, 8bit Burst for PIN)
Comunicación	RS485, TCP/IP
Ranura SD	Si
Velocidad de transmisión	38400bps (recomendado) 9.600bps, 19.200bps y 57.600bps (opcional)
Puerto de entrada	inBIO 160: 2ea (Pulsador 1, sensor de puerta 1) inBIO 260: 4ea (Pulsador 1, sensor de puerta 1; Pulsador 2, sensor de puerta 2) inBIO 460: 8ea (Pulsador 1, sensor de puerta 1; Pulsador 2, sensor de puerta 2; Pulsador 3, sensor de puerta 3; Pulsador 4, sensor de puerta 4)
Puerto de salida	inBIO 160: 1e (salida de relé, SPDT 5A@36VDC/8A@30VAC) 1e (Aux salida de relé, SPDT 2A@30VDC) inBIO 260: 2e (salida de relé, SPDT 5A@36VDC/8A@30VAC) 2e (Aux salida de relé, SPDT 2A@30VDC) inBIO 460: 4e salida de relé, SPDT 5A@36VDC/8A@30VAC) 4e (Aux salida de relé, SPDT 2A@30VDC)
Puerto RS485	1ea Extended RS485 Port