



TRANSACCIONES: 100.000

HUELLAS: 20.000

TARJETAS: 60.000

(*) Imagen de carácter ilustrativo.

InBIO-260 PRO

**PANEL IP
BIOMÉTRICO
PARA CONTROL
DE ACCESOS**



**Green
Labe**

DESCRIPCIÓN

La **serie InBio Pro** es una línea de productos de alta gama orientada a proyectos con características únicas, tales como verificación de huellas digitales y funciones avanzadas de control de acceso, que pueden ser gestionadas por comunicación TCP/IP a través de redes LAN o WAN.

La serie InBio Pro es el complemento perfecto del software basado en web ZKBioSecurity para proporcionar una solución de seguridad biométrica completa. Por medio de la comunicación RS485 de un lector FR1500, los paneles pueden verificar usuarios mediante múltiples métodos de verificación, tales como reconocimiento de huella digital, de tarjeta y contraseña para un mayor nivel de seguridad.



CARACTERÍSTICAS

IDENTIFICACIÓN BIOMÉTRICA INTERNA

La serie de lectores FR transmiten las plantillas de las huellas al panel vía RS485 para identificar rápidamente las plantillas almacenadas en la base de datos. Las entradas Wiegand permiten utilizar lectores RFID tradicionales.

COMUNICACIÓN

Los paneles se instalan de forma sencilla en la red y soportan comunicación HTTP/HTTPS. El Webserver permite configurar y modificar los parámetros de la red de forma sencilla.

CAPACIDAD

El sistema soporta hasta 20.000 plantillas de huellas digitales, 60.000 tarjetas y almacena hasta 100.000 eventos y transacciones. La información permanece guardada en la memoria interna en caso de pérdida de energía. El controlador continúa operando aún si se interrumpe la conexión de red.

COSTO TOTAL MÁS BAJO

El firmware del controlador puede ser actualizado. Las nuevas características del controlador se pueden cargar para extender y ampliar el valor de su inversión sin necesidad de herramientas avanzadas.

CONTROLADORES DE PUERTA Y OTRAS FUNCIONES

Después de la programación, los relevadores auxiliares pueden funcionar como luces, alarmas y paneles de detección de intrusiones; y pueden gestionarse mediante el mismo software de administración.

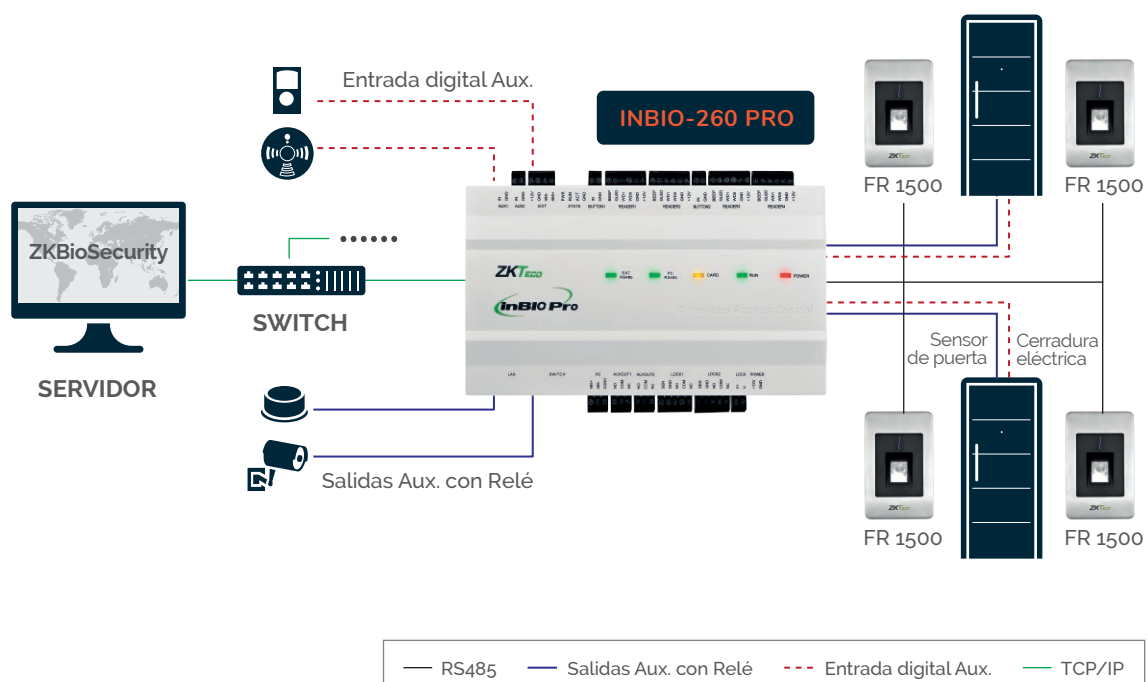
OPCIONES

3 diferentes tamaños para poder adaptarse a las necesidades de cada proyecto y disminuir los costos que puede generar la capacidad no utilizada. Modelos para 1, 2 y 4 puertas pueden ser combinados para lograr un sistema optimizado.

AVANZADO CONTROL DE ACCESO INTEGRADO

Cuentan con funciones avanzadas de control de acceso tales como anti-passback, verificación multi-usuario, huella y contraseña de coacción, vínculos con entradas y salidas auxiliares, entre otras.

DIAGRAMA DE CONEXIÓN



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NÚMERO DE PUERTAS	2 puertas
NÚMERO DE LECTORES SOPORTADOS	8 (4 RS-485, 4 Wiegand 26-bits)
TIPO DE LECTORES SOPORTADOS	Wiegand 26-bits y Lectores RS485 Serie FR
NÚMERO DE ENTRADAS	6 (2 Botones de Salida, 2 Sensores de Puerta, 2 Auxiliares)
NÚMERO DE SALIDAS	4 (2 Relevadores C para Chapa y 2 Relevadores C para Salida Auxiliar)
CAPACIDAD DE HUELLAS	20000
CAPACIDAD DE TARJETAS	60000
CAPACIDAD DE TRANSACCIONES	100000
COMUNICACIÓN	TCP/IP
DIMENSIÓN CON GABINETE	350 × 90 × 300 mm.
PESO CON GABINETE	3.6 kg.
DIMENSIÓN DEL PANEL	184 × 35 × 105 mm.
CPU	32 bit 1.2 GHz CPU
RAM	128MB
MEMORIA FLASH	256MB
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	9.6V-14.4V DC
TEMPERATURA TOLERABLE	0-45 °C
HUMEDAD TOLERABLE	20% a 80%