

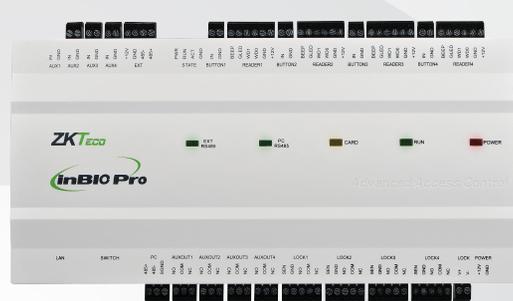
Serie InBio Pro

Paneles IP Biométricos para Control de Acceso

InBio-160 Pro



InBio-460 Pro



InBio-260 Pro



InBio-460 Pro Paquete B



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 FR1300, 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 TCP/IP y RS485. La herramienta de búsqueda permite encontrarlos en la red y configurar los parámetros fácilmente.



Capacidad

El sistema soporta hasta 3.000 plantillas de huellas digitales, 30.000 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

La serie InBIO cuenta con paneles de 1, 2 y 4 puertas para adaptarse a las necesidades del proyecto. Es posible combinar los diferentes paneles para reducir costos y optimizar los recursos, siendo gestionados 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.

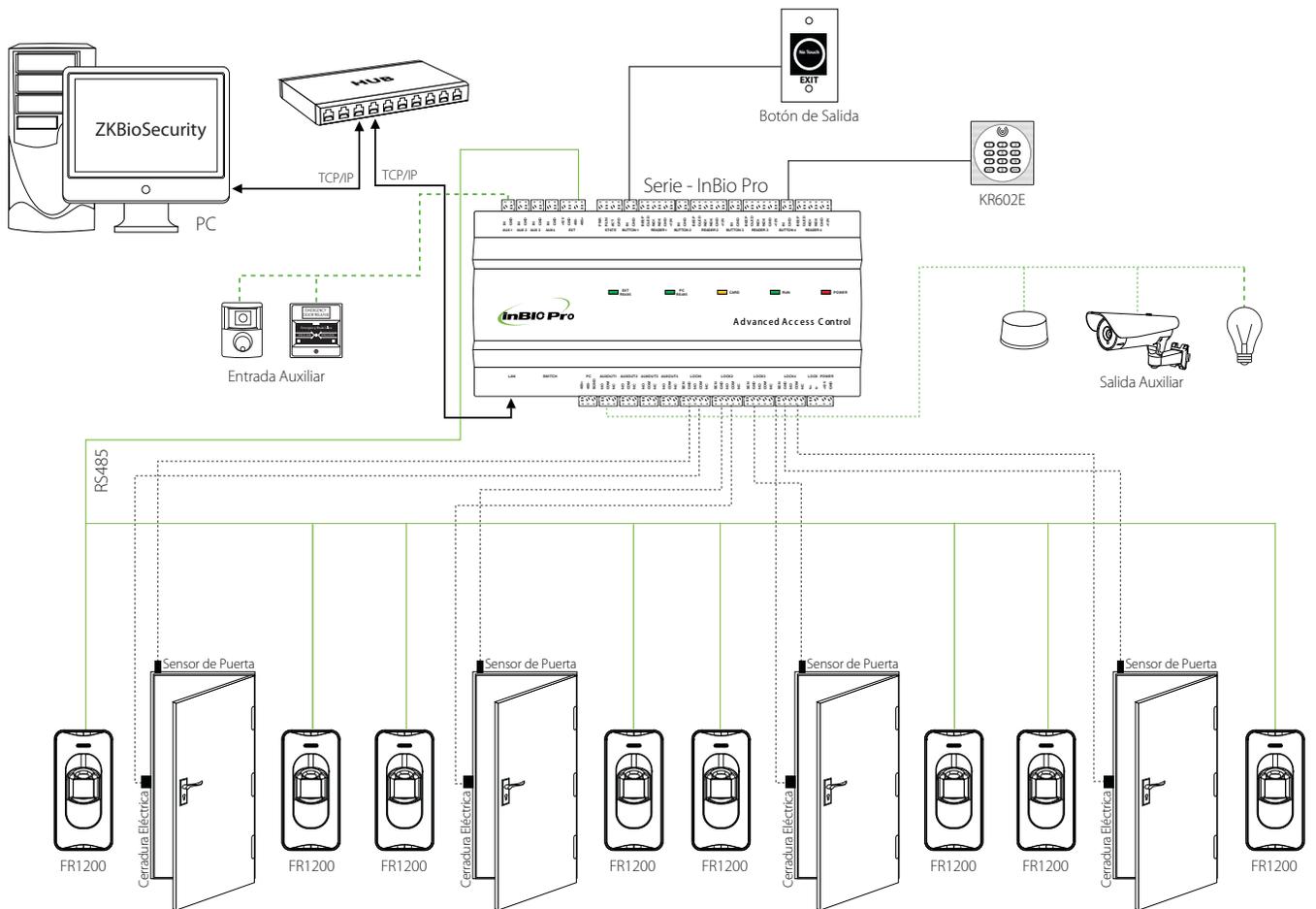
Especificaciones

(GL característica exclusiva)	InBio-160 Pro	InBio-260 Pro	InBio-460 Pro
Número de Puertas	1 Puerta	2 Puerta	4 Puerta
Número de Lectores Soportados	4 (2 RS-485, 2 Wiegand 26-bits)	8 (4 RS-485, 4 Wiegand 26-bits)	12 (8 RS-485, 4 Wiegand 26-bits)
Tipos de Lectores Soportados	Wiegand 26-bits y GL Lectores RS485 Serie FR	Wiegand 26-bits y GL Lectores RS485 Serie FR	Wiegand 26-bits y GL Lectores RS485 Serie FR
Número de Entradas	3 (1 Dispositivo de Salida, 1 Sensor de Puerta, 1 Auxiliar)	6 (2 Dispositivos de Salida, 2 Sensores de Puerta, 2 Auxiliares)	12 (4 Dispositivos de Salida, 4 Sensores de Puerta, 4 Auxiliares)
Número de Salidas	2 (1 Relevador C para Chapa y 1 Relevador C para Salida Auxiliar)	4 (2 Relevadores C para Chapa y 2 Relevadores C para Salida Auxiliar)	8 (4 Relevadores C para Chapa y 4 Relevadores C para Salida Auxiliar)
Capacidad de Tarjetas	30.000	30.000	30.000
Capacidad de Huellas	3.000 (GL Opcional 20.000)	3.000 (GL Opcional 20.000)	3.000 (GL Opcional 20.000)
Capacidad de Eventos	100.000	100.000	100.000
Comunicación	GL TCP/IP y RS-485	GL TCP/IP y RS-485	GL TCP/IP y RS-485
Dimensión con Gabinete	350 × 90 × 300 mm	350 × 90 × 300 mm	350 × 90 × 300 mm
Peso con Gabinete	3.6kg	3.6kg	3.7kg
Dimensión del Panel	184 × 35 × 105 mm	184 × 35 × 105 mm	225 × 38 × 105 mm
CPU	GL 32 bit 400MHz CPU	GL 32 bit 400MHz CPU	GL 32 bit 400MHz CPU
RAM	GL 32MB	GL 32MB	GL 32MB
Memoria Flash	GL 128MB	GL 128MB	GL 128MB
Fuente de Alimentación	9.6V-14.4V DC	9.6V-14.4V DC	9.6V-14.4V DC
Temperatura de Operación	0-45 °C	0-45 °C	0-45 °C
Humedad de Operación	20% a 80%	20% a 80%	20% a 80%

InBio-160/260/460 Pro Paquete B

	Dispositivo	Descripción	Cantidad
	InBio 160/260/460 Pro	Panel de Control	1
	Case01	Gabinete Metálico	1
	ZKPSM030B	Fuente de Poder, DC12V/5A, Disponibile para la Batería de Respaldo	1
	FR107	Diodo para Cerradura	1
	Llave	Llave para Gabinete Metálico	2
	Guía de Instalación		1
	Peso	3.6-3.7kg	
	Dimensiones	350 × 90 × 300 mm	

Instalación



ZKTeco Latinoamérica
www.zktecolatinoamerica.com
www.zkteco.com

© Copyright 2016. ZKTeco Inc. ZKTeco Logo is a registered trademark of ZKTeco or a related company. All other product and company names mentioned are used for identification purposes only and may be the trademarks of their respective owners. All specifications are subject to change without notice. All rights reserved.

