

**suprema**

# BioEntry Plus

Dispositivo para Control de Accesos IP con  
Lector de Huella Dactilar y de Proximidad



| **BioEntry Plus** | es un dispositivo para control de accesos IP fácil de instalar y utilizar. Integra lector de huella dactilar y de tarjetas de proximidad. BioEntry Plus cubre un amplio rango de aplicaciones de control de accesos desde un sencillo control de puertas autónomo hasta complejos sistemas de control de acceso en red.



# suprema BioEntry Plus

Dispositivo para Control de Accesos IP con Lector de Huella Dactilar y de Proximidad

## Características

### Identificación de huella dactilar rápida y exacta

- Algoritmo de huella dactilar ganador de reconocimientos (No. 1 en FVC2004 y FVC2006)
- Identificación de huella dactilar 1:2000 en 1 segundo

### Fácil instalación y conectividad

- Interfaz Ethernet para comunicación TCP/IP
- Salida Wiegand configurable hasta 64 bits
- Relevador interno para dispositivo de bloqueo

### Fácil operación y administración

- Incorpora lector de tarjetas de proximidad para diferentes modos de autenticación (huella digital y/o tarjeta de proximidad)
- Compatible con el software AXS.NET para control de accesos y Nomplus TA.NET y CET.NET para control de asistencias
- Administración de usuario autónomo opcional, usando tarjetas de comando
- Plantilla en tarjeta para almacenar fecha de huella digital en una tarjeta inteligente

### Diseño compacto y elegante

- Diseño compacto para instalar en el marco de una puerta
- LED multicolor y buzzer multitono para una interfaz intuitiva con el usuario

### Características completas para control de accesos

- 128 grupos de acceso y 128 horarios programables
- Anti-passback en zonas de acceso soportando 32 lectores
- Opción de interruptor no manipulable bajo coacción

### Unidad de relevador externo

- Control de acceso seguro y expansión de señales I/O

## Especificaciones

CPU	400MHz DSP
Memoria	Flash 4MB + 8MB RAM
Sensor de huella	Sensor óptico de 500 dpi
Velocidad de Identificación	2,000 comparaciones en 1 segundo
Capacidad de huellas	10,000 plantillas (5,000 usuarios)
Capacidad de registros	50,000 eventos
Tarjeta RF	Prox (125kHz EM), Mifare (13.56MHz) HID Prox 125kHz
Modos de operación	Huella, Tarjeta de proximidad, Tarjeta de proximidad + huella
Interfaz de red	TCP/IP, RS485
Salida Wiegand	Configurable hasta 64 bits
TTL I/O	2 entradas for switch de salida y sensor de puerta
Relevador interno	Pistón, chapa magnética, cerradura eléctrica, puerta automática
Sonido e interfaz	LED Multicolor y buzzer multitono
Voltaje de operación	12 VDC
Tamaño	50 x 160 x 37mm (Ancho x Alto x Profundidad)

## Modelos

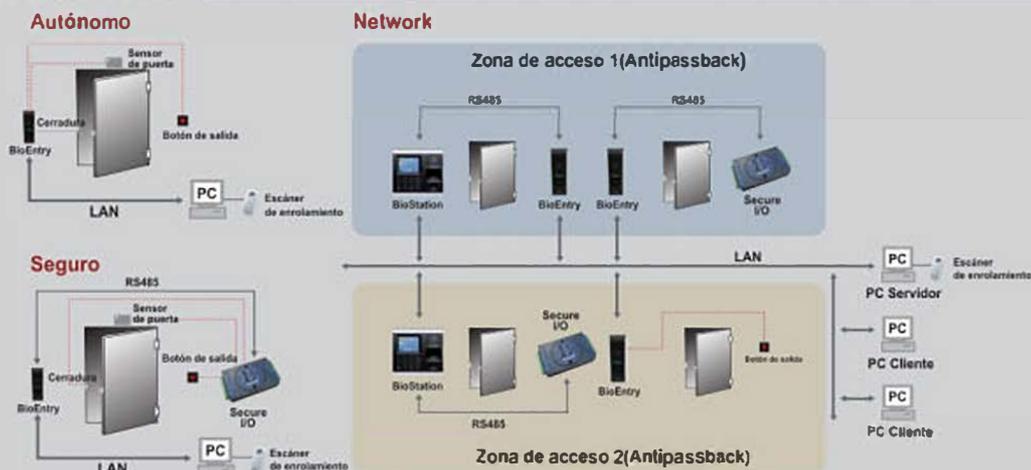
<b>BioEntry Plus</b>	• Lector de proximidad integrado de 125 kHz.
<b>BioEntry Plus Proximidad MIFARE</b>	• Con lector de proximidad MIFARE de 13.56 MHz integrado. • Capacidad de usuarios ilimitado cuando opera en el esquema de patrón de huella en memoria de tarjeta.
<b>BioEntry Plus Proximidad HID</b>	• Lector de proximidad HID PROX de 125kHz integrado.

## Secure I/O

- Unidad accesoria para control seguro de puerta y expansión I/O
- Comunicación encriptada con BioEntry Plus para seguridad mejorada
- \* Microprocesador 16MHz 8bit
- \* 4 entradas digitales y 2 relevadores de salida
- \* Tamaño: 143 x 82 x 35 mm (Ancho x Alto x Profundidad)



## Configuración del sistema



Sistemas de Control de Acceso Inteligente  
www.bluetelcom.cl  
Badajoz100  
Tel +56 2 3264 2700



BIOPLUS-100609S-E