

suprema

BioStation

Innovadora Terminal de Huella Dactilar



AHORA
MAYOR
CAPACIDAD



BioStation Incorpora el algoritmo de reconocimiento de huella dactilar líder en la industria, la BioStation ofrece una solución perfecta para el control de asistencias y accesos. La pantalla LCD y el sonido de alta calidad, proporciona un nivel diferente de interacción con el usuario, utilizando información multimedia versátil, incluyendo interfaz LAN inalámbrica y memoria USB, lo que facilita su integración a la red y permite la transferencia de datos sin necesidad de cableado.



suprema BioStation

Innovadora Terminal de Huella Dactilar

Características



Pantalla LCD Color 2.5" 16M

Despliega mensajes, animación y fotografías personalizadas para comunicar información de interés y noticias.



Wi-Fi Inalámbrico LAN (Opcional)

Fácil integración a la red y transferencia de datos desde la PC usando conexión inalámbrica.



Velocidad y capacidad de identificación de huella dactilar líder de la industria

Identifica 3,000 huellas en 1 segundo. Almacena hasta 400,000 plantillas (1:1), 20,000 (1:N) y 1,000,000 de eventos en la memoria interna.



Compatible con múltiples tarjetas RFID : Mifare, proximidad (EM,HID)

Ofrece una amplia selección en modo de autenticación. Control mediante proximidad EM, HID Prox o lectores de tarjetas inteligentes.



Unidad para memoria USB

Fácil transferencia de datos a otras BioStation o a la PC, usando un dispositivo de memoria USB.



Sonido de alta calidad

Sonido de 16 Hi-Fi para música de fondo, efectos de sonido e instrucciones con voz.

I/O Seguro

- Unidad para control seguro de puerta y expansión I/O
- Comunicación encriptada con BioStation para mayor seguridad

- * Microprocesador 16MHz 8bit
- * 4 entradas digitales y 2 relevadores de salida
- * Tamaño : 143 x 82 x 35 mm (AxAxP)



Especificaciones

- * CPU : Dual CPU (32bit RISC + 400MHz DSP)
- * Memoria : 1GB Flash + 34MB RAM
- * Pantalla : 2.5" QVGA 16M Color LCD
- * Velocidad de reconocimiento de huella : 3,000 comparaciones en 1 segundo (máx 9.720 plantillas)
- * Capacidad : 400,000 plantillas 1:1 (200,000 huellas dactilares)
- * Capacidad de registros : 1.000,000 eventos
- * Tarjetas RF : Mifare (13.56MHz), Proximidad (125 KHz EM, HID Prox)
- * Interfaz de red : Wireless LAN (opcional), TCP/IP, RS485
- * Interfaz a la PC : USB, RS232
- * Unidad de memoria USB : USB Host
- * Relevador de salida : Chapa eléctrica, magnética, puerta automática
- * I/O Externo: Wiegand I/O, 4 TTL I/O
- * Micrófono y altavoz
- * Teclas de navegación para desplazamiento en menú
- * 4 teclas de función configurables por el usuario
- * Modo de operación : Huella dactilar, PIN, PIN + tarjeta de huella, tarjeta + huella, tarjeta + PIN (modelo RF)
- * Tamaño : 135 x 128 x 50mm (AxAxP)



Sistemas de Acceso Inteligente

www.bluetelcom.cl
Badajoz 100
Tel +56 2 3264 2700