

SUPREMA

Terminal Biométrico de Huella Dactilar Suprema BioStation 2



Nueva versión del terminal biométrico para el Control de Accesos y Presencia basado en comunicación TCP/IP.

Combina un **nuevo y muy potente procesador para conseguir una muy alta velocidad de identificación.** Hasta 20.000 comprobaciones por segundo.

Incorpora la **nueva generación de sensores ópticos y un algoritmo de captura de huella** para ofrecer mejora tecnológica de alto nivel.

BioStation 2 provee al usuario de una **identificación instantánea** y una **muy rápida transferencia de datos** para gestionar un muy alto volumen de datos con facilidad.

El terminal biométrico BioStation2 incorpora una **pantalla LCD a color** que muestra mensajes, video, animación y fotos para mostrar diversas informaciones y notificaciones.

Sonido Hi-Fi de 16 bits para música de fondo, efectos de sonido e instrucción de voz.

Red Wi-Fi inalámbrica de serie que permite un fácil acceso a la información y transferencia de contenido desde el PC utilizando la red inalámbrica.

2 ranuras USB: una para conexión con host y otra para la descarga de datos.

Opción de tarjetas RFID: 125kHz EM y HID Prox. 13.56MHz MIFARE, DESFire, DESFire EV1, Felica, NFC y iClass SE.

Especificaciones técnicas:

CPU	1 GHz
Memoria	128MB RAM + 8GB Flash
Sensor de huella	Óptico
Capacidad Templates	1.000.000 (1:1), 40.000 (1:N)
Max. Usuarios	500.000 (1:1), 20.000 (1:N)
Registros	3.000.000
Protección	IP65
PoE	Sí
Interfaz	TCP/IP, Wiegand, RS485, RS232, USB, TTL I/O, Wi-Fi, Relé
Tamper	Sí
Sonido	16 bit Hi-Fi
Temperatura de operación	-20°C a 50°C
Voltaje	12VDC
Dimensiones	142 x 144 x 45 mm. (WxHxD)
Certificaciones	CE, FCC, KC, RoHS

