



SHS IDENTIFICACIÓN Y CONTROL, SL

BIO-M800

TERMINAL MULTI-BIOMÉTRICO DE PRESENCIA Y ACCESOS (Rostro, Huella y/o Proximidad)

BIO-M800 es un terminal de identificación **biométrica múltiple** de nueva generación, para aplicaciones de control de presencia y acceso, que integra **reconocimiento de cara, huella dactilar y proximidad RFID** (opcional). En el modo de **identificación facial**, captura la posición relativa, tamaño y forma de los ojos, nariz, pómulos y mandíbula del usuario.

Permite el control del acceso únicamente a las personas autorizadas, según diversos criterios: usuarios, grupos y zonas horarias.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS:

- ☑ Este terminal puede trabajar en modo autónomo (sin PC) o integrarse en una aplicación de Control de Presencia y Accesos, mediante conexión a ordenador.
- ☑ Dispone de Relé programable para **Control de Accesos** (apertura de puerta), con la posibilidad de definir distintos niveles de Acceso (Grupos y Zonas horarias); o para conexión de una **sirena externa** (hasta 12 toques diarios).
- ☑ **Entradas/Salidas digitales** para conexión de otros dispositivos: Pulsador de Salida, Sensor de Puerta Abierta, Alarma, Wiegand (Entrada y Salida), etc.
- ☑ **Modos de operación:** Rostro, Huella, Tarjeta (opcional), PIN y sus múltiples combinaciones.
- ☑ En modo autónomo (sin conexión a ordenador), incorpora un puerto USB para la descarga de fichajes y/o gestión de datos a una memoria USB.
- ☑ Permite respuestas de voz al efectuar el fichaje.
- ☑ Opcionalmente, puede estar equipado con un lector de tarjetas de proximidad RFID.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Rostros:	400
Huellas:	1.000
Tarjetas (opcional):	10.000
Fichajes:	100.000
Tiempo de verificación:	< 2 seg.
Cámara:	Infrarroja Alta Resolución
Sensor:	Óptico antirayado
Lector RFID (Opcional):	EM 125K ó Mifare
Pantalla:	Color TFT 2,8"
Comunicación:	TCP/IP, RS-232/485
Idioma:	Español
Alimentación:	12Vcc
Rango Temperatura:	0 - 45°C
Dimensiones:	188 x 88 x 63 mm.