

# SUPREMA

## Terminal Biométrico de Huella Dactilar Suprema BioStation A2



Nuevo y muy potente procesador para conseguir una **muy alta velocidad de identificación**. Hasta 150.000 comprobaciones por segundo.

**8GB de memoria** capaces de almacenar hasta 500.000 usuarios, 5.000.000 de registros de texto y 50.000 registros de imágenes que permiten ajustarse a las necesidades de una gran empresa.

**Muy alta precisión** gracias a la nueva generación de sensores ópticos y el mejor algoritmo de captura de huella Suprema.

BioStation A2 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 BioStationA2** incorpora una **pantalla táctil IPS LCD de 5 pulgadas** que aporta una amplia vista de ángulos y una alta usabilidad. Además, la **interfaz de usuario basada en el diseño Android** es muy fácil de entender por los usuarios.

Diseño de alto nivel con cámara de amplio ángulo que permite capturas de imagen de alta resolución. El BioStationA2 **soporta además video llamadas, PoE y WiFi**, además de una extensa gama de tecnología, que permiten un fácil acceso a la información y transferencia de contenido.

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

## Especificaciones técnicas:

Biometría de huella dactilar

### Generales:

Tecnología de identificación de dedos falsos (Live Finger Detection)

RFID 125KHz EM / HID Prox

RFID 13.56MHz Mifare / DesFire / DesFire EV1 / Felica / NFC / iClass SE

Max. usuarios (1:1) 500.000

Max. usuarios (1:N) 100.000

Max. huellas (1:1) 1.000.000

Max. huellas (1:N) 200.000

### Capacidad:

Max. registros de textos 5.000.000

Max. registros de imagen 50.000

WiFi

TCP IP

RS-232 / RS-485 1 canal Host o Esclavo (seleccionable)

Wiegand 1 canal de entrada y 1 canal de salida

### Interfaz:

2 Inputs

1 Relé

USB Host

Ranura tarjeta SD de hasta 32GB

CPU 1.0GHz Quad Core

Memoria 1GB RAM + 8GB Flash

Pantalla 5.0" IPS LCD Táctil

LED Multi color

### Hardware

Sonido 24bit / Voz DSP

Temperatura operación -20°C a 50°C

Tamper

Potencia 12VDC

PoE

### Medidas:

155 x 155 x 40 (WxHxD mm.)

### Certificados:

CE, FCC, KC, RoHS, REACH, WEE