

SUPREMA BioStation 2



DESCRIPCIÓN

BioStation 2 incorpora la última tecnología de Suprema en un hermoso exterior. Combina un nuevo procesador potente. El sensor óptico de próxima generación de Suprema y el algoritmo mejorado de detección y captura de huellas dactilares para ofrecer un rendimiento inigualable. BioStation 2 brinda a los usuarios autenticación instantánea y transferencia de datos rápida para administrar datos de gran volumen con facilidad. Es ideal para aplicaciones que requieren versatilidad sin comprometer el estilo y el rendimiento.

CARACTERÍSTICAS



Coincidencia instantánea y autenticación

- ✓ Potente procesador de coincidencia y autenticación instantánea de hasta 20 000 coincidencias por segundo.



Protección contra el polvo y el agua con certificación IP65

- ✓ Ideal para ambientes hostiles e instalación al aire libre.



Transferencia Rápida de Datos

- ✓ Transferencia de datos óptima entre el servidor y el dispositivo para transferir hasta 5000 datos de usuario en menos de un minuto.



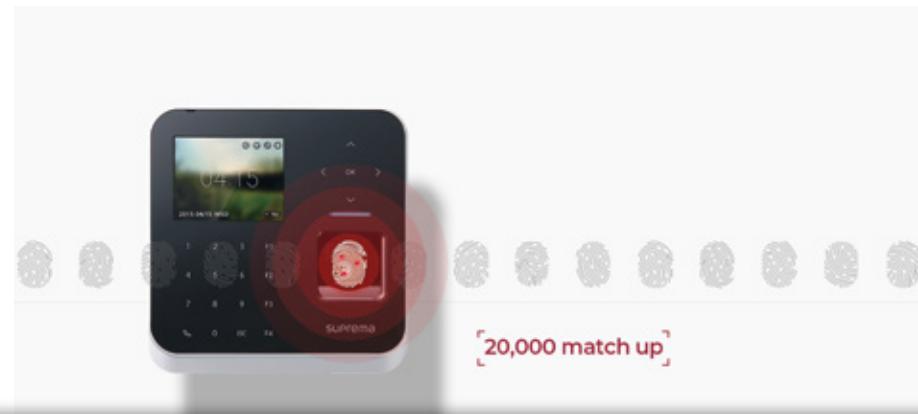
Interfaz versátil

- ✓ WiFi incorporado y funcionalidad PoE (Power-over-Ethernet) para una amplia gama de opciones de instalación.

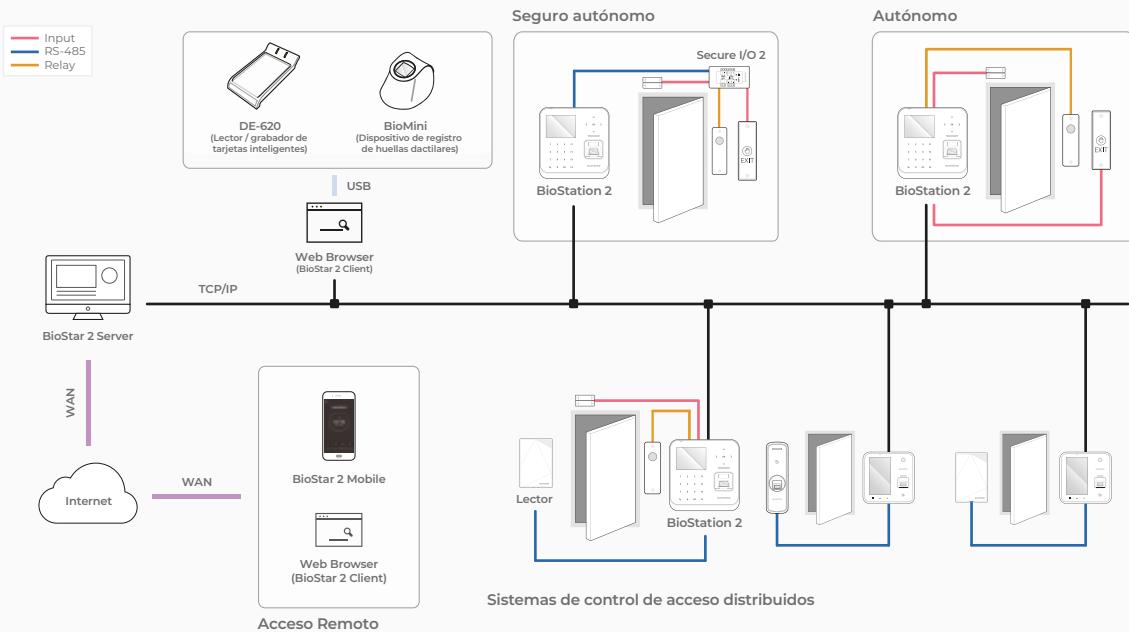


Capacidad de memoria ampliada

- ✓ Plantilla de 1 000 000 de huellas dactilares
- ✓ 3 000 000 registros de eventos



APLICACIÓN DE TRABAJO



CARACTERÍSTICAS

Características	BS2-OEPW	BS2-OHPW	BS2-OIPW	BS2-OMPW
Biometría			Huella dactilar	
Tipo de sensor			Sensor óptico (OP5)	
Plantilla			SUPREMA/ISO 19794-2/ANSI 378	
Extractor / Matcher			Certificado MINEX y compatible	
LFD			Soportado	
Opción RF	125 kHz EM	125 kHz EM Proximidad HID	13.56MHz MIFARE, MIFARE Plus, DESFire/EV1, Felica, iCLASS SE/SR, NFC, ISO14443A/B, ISO15693	13.56Mhz MIFARE, MIFARE Plus, DESFire/EV1, Felica, NFC, ISO14443A, ISO15693
CPU			Núcleo único de 1,0 GHz	
Memoria			Flash de 8 GB + RAM de 256 MB	
Max. usuarios			500,000 (1:1), 20,000(1:N)	
Max. plantillas			1,000,000(1:1), 40,000(1:N)	
Máximo de Registros (Logs)			3,000,000(texto)	
LED			Multicolor	
Sonido			16-bit Hi-Fi	
Ethernet			Compatible (10/100 Mbps, MDIX automática)	
Interfaces			RS485, Wiegand, TTL, Relé	
PoE			Soportada (IEEE 802.3af compatible)	
Manipulación			Soportada	
Fuente de poder			DC 12V Corriente: Máx. 1A	
Temperatura operativa			-20°C - 50°C	
Humedad operativa			0% ~ 80%, no condensado	
Dimensiones (W x H x D)			142 mm x 145 mm x 45 mm	
Peso de la unidad			440g	
Certificados			CE, FCC, KC, RoHS, REACH, WEEE	