

Suprema BioLite N2



DESCRIPCIÓN

Suprema BioLite N2 es una terminal de huellas dactilares para exteriores de segunda generación de Suprema que proporciona un control de acceso completo y funciones de horarios y asistencia basados en la tecnología biométrica más reciente y en la plataforma de seguridad de Suprema.

BioLite N2 proporciona una seguridad y un rendimiento líderes en el sector, ya que cuenta con el algoritmo de huellas dactilares más nuevo de Suprema, además del mejor sensor de huellas dactilares del mundo.

Cubierta por una resistente carcasa con grado de protección IP67, la terminal BioLite N2 cuenta con una mayor flexibilidad en el diseño del sistema con una de tecnología de lectura de RFID de varias clases.

BioLite N2 cuenta con una CPU de 1,2 GHz líder en su clase que mejora la experiencia del usuario, ya que proporciona un control preciso de los dispositivos de bloqueo y una respuesta rápida para los usuarios.

CARACTERÍSTICAS



El mejor rendimiento de su clase

- ✓ El último algoritmo de huellas dactilares de Suprema
- ✓ Potente CPU de 1,2 GHz



Precisión y seguridad avanzadas

- ✓ Sensor óptico OP6 de alta precisión



Certificación FBI PIV (FAP 10) (solo sensor BLN2-PAB)

- ✓ OEM SFU-550 (SFU-P2) y módulo de detección de huellas dactilares Dispositivo de captura de escaneo de vida de un solo dedo OPV sin membrana a 500ppi (PIV-071006 y Mobile ID FAP 10)



Lectura de múltiples tarjetas RFID

- ✓ LF (125 kHz), HF (13,56 MHz) de doble banda
- ✓ Lee todos los tipos de tarjetas, incluida la tarjeta móvil (NFC y BLE)



Protección contra el agua y el polvo con certificación IP67

- ✓ Ideal para entornos hostiles e instalación al aire libre



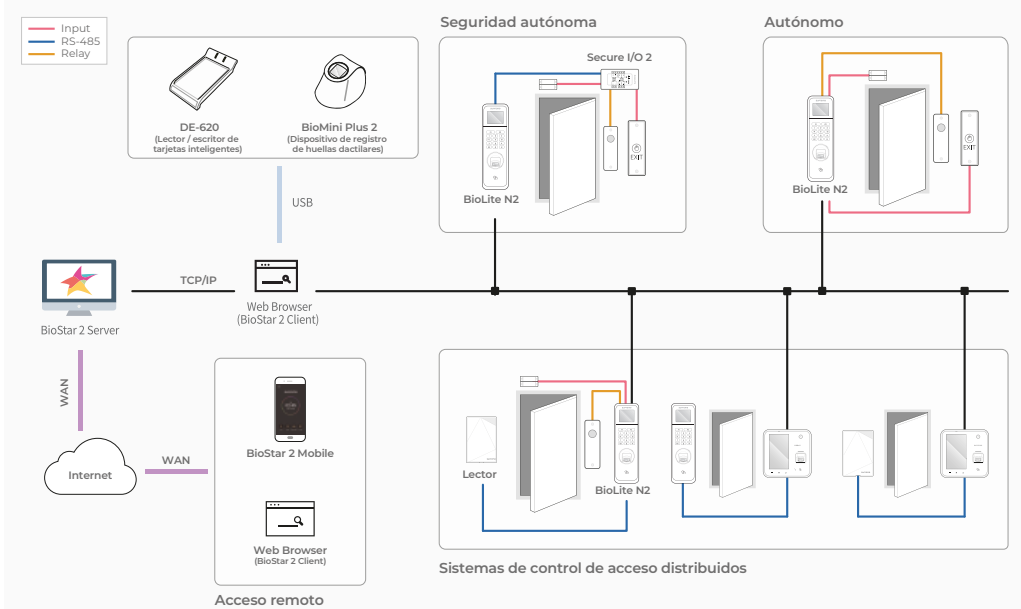
Funciones de asistencia a tiempo completo

- ✓ Pantalla LCD a color con teclado para la funcionalidad de control de presencia

BioLite N2



Configuración del sistema



Modelo	BLN2-ODB	BLN2-OAB, BLN2-PAB
Opciones RF	125kHz EM & 13.56MHz MIFARE, MIFARE Plus, DESFire EV1/EV2*, FeliCa, NFC & 2.4GHz BLE	125kHz EM, HID Prox & 13.56MHz MIFARE, MIFARE Plus, DESFire EV1/EV2*, FeliCa, iCLASS SE/SR/Seos
Biométrico	Huella dactilar	
Tipo de sensor	Sensor óptico (OP6)	
Plantilla	SUPREMA / ISO 19794-2 / ANSI 378	
Extractor / Matcher	Certificado y compatible con MINEX	
CPU	1.2 GHz	
Memoria	4GB Flash + 64MB RAM	
Max. usuario	10,000	
Max. Plantilla	20,000 (Dos plantillas por dedo)	
Max. registros de texto	1,000,000	
LCD	1.77" color LCD	
Sonido	16-bit Hi-Fi	
Ethernet	10/100 Mbps, auto MDI/MDI-X	
RS-485	Host o esclavo de 1 canal (seleccionable)	
Wiegand	Entrada o salida de 1 canal (seleccionable)	
TTL	Entrada de 2 canales	
Relé	1 Relé	
Protección de ingreso	IP67	
Tamper	Soportado	
Poder	DC 12V	
Temperatura / Humedad de funcionamiento	-20°C ~ 50°C, (BLN2-PAB: -10°C ~ 50°C) / 0% ~ 80%, sin condensación	
Dimensiones (An x Al x P, mm)	58 x 190 x 44	
Certificados	CE, FCC, KC, RoHS, REACH, WEEE, FBI PIV(BLN2-PAB Solo sensor)	

* Las características pueden variar por disposición del fabricante.