

suprema FaceStation F2



- ✓ Precisión de autenticación excepcional lograda mediante la combinación de fusión de reconocimiento facial visual e infrarrojo (IR).
- ✓ Ofrece una amplia gama de opciones de autenticación que incluyen rostro, acceso móvil, huellas dactilares y tarjetas.
- ✓ Registra hasta 100,000 usuarios.
- ✓ Admite tarjetas de acceso de doble frecuencia, tarjetas de acceso móvil basadas en NFC y BLE.
- ✓ Template-on-Card permite la autenticación mediante datos biométricos almacenados en tarjetas.
- ✓ Cumple con las necesidades del mundo pospandémico con una solución remota y sin contacto.
- ✓ Está equipado con medidas de seguridad para proteger los datos del usuario.
- ✓ Cifra todas las credenciales biométricas y la información personal
- ✓ Basado en Android y todas sus mejoras de seguridad.

CARACTERÍSTICAS*

* Las características pueden variar según versión



Uso sin contacto
para la nueva
normalidad



Verificación
de rostro



Verificación
de tarjeta de
acceso



Verificación
de huella



Acceso desde el
dispositivo móvil



Rendimiento de
reconocimiento
facial inigualable



La mejor de su
clase en dispositivos
Multimodal



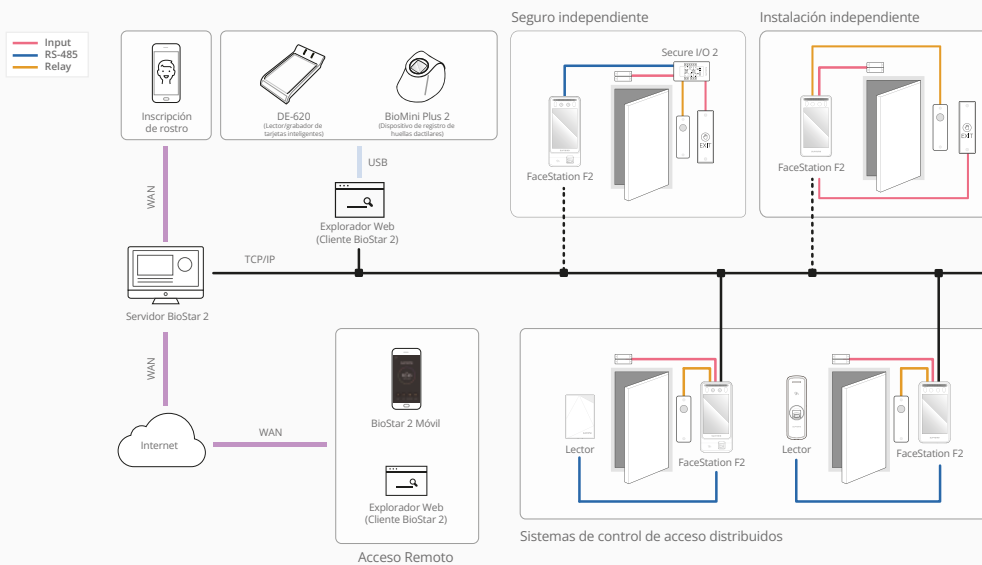
Seguridad robusta
del dispositivo y
cifrado de datos

SOLUCIÓN SIN CONTACTO PARA NUEVOS ESTÁNDARES DE SEGURIDAD E HIGIENE



- ✓ Un algoritmo de Inteligencia Artificial (Deep Learning) es aplicado para la detección de huellas/rostros reales.
- ✓ Detecta y limita el acceso de usuarios que no llevan mascarillas.
- ✓ Reconocimiento facial de usuarios con mascarillas.
- ✓ Inscripción de usuarios remotos mediante la carga de fotos de perfil.
- ✓ Se combina con la cámara térmica Suprema para identificar a los usuarios con temperatura elevada.

APLICACIÓN DE TRABAJO



ESPECIFICACIONES

Categoría		Modelo		FSF2-DB		FSF2-AB		FSF2-ODB	
Credenciales	Control biométrico		Rostro				Rostro, Huella digital		
	Opción RF		125kHz EM & 13.56MHz MIFARE, MIFARE Plus, DESFire EV1/EV2, FeliCa		125kHz EM, HID Prox & 13.56MHz MIFARE, MIFARE Plus, DESFire EV1/EV2, FeliCa, iCLASS SE/SR/Seos		125kHz EM & 13.56MHz MIFARE, MIFARE Plus, DESFire EV1/EV2, FeliCa		
	Rango de lectura de RF *		EM / MIFARE / DESFire: 50 mm (2 ") , FeliCa: 30 mm (1,2") * El rango de lectura de RF variará según el entorno de instalación						
	Móvil		NFC, BLE						
General	CPU		1.8 GHz Dual Core + 1.4 GHz Quad Core						
	Memoria		16GB Flash + 2GB RAM						
	LCD		7" IPS color LCD						
	Resolución LCD		800 x 1280 píxeles						
	Sonido		16bit						
	Temperatura de funcionamiento		-20°C ~ 50°C (-68°F ~ 122°F)						
	Humedad de funcionamiento		0% ~ 80%, sin condensación						
	Dimensiones (W x H x D)		119.8mm x 223mm x 23.5mm (4.7" x 8.8" x 0.9")				119.8mm x 268.4mm x 49.7mm (4.7" x 10.6" x 1.9")		
	Weight (Peso)	Dispositivo	585g				670g		
		Soporte (incluyendo arandela y perno)	181g				205g		
Índice de protección IP		IP65							
Certificados		CE, FCC, KC, RoHS, REACH, WEEE							
Rostro	Distancia de reconocimiento		0.5m ~ 1.3m (19.7" ~ 51.2")						
	Altura de reconocimiento		140cm ~ 190cm (55.1" ~ 74.8")						
	Velocidad de emparejamiento		Menos de 0,5 segundos						
	Detección de rostros en vivo		Soportado (Anti-Spoofing)						
Huella digital	Dimensión de imagen		N/A				300 x 400 píxeles		
	Resolución						500 dpi		
	Modelo						SUPREMA / ISO19794-2, ANSI-378		
	Extractor / Matcher						Certificado y compatible con MINEX		
	Certificados de sensores						FBI PIV and FBI Mobile ID FAP20		
Detección de huellas en vivo		Soportado (SW-based)							
Capacidad	Max. Usuarios (1:1)		100,000 * Basado en una inscripción de rostro / huella digital por usuario						
	Max. Usuarios (1:N)		Rostro: 50,000				Rostro: 50,000 / Huella: 100,000		
	Max. Text Log		5,000,000						
	Max. Image Log		50,000						
Interface	Ethernet		10/100 Mbps, auto MDI/MDIX						
	RS-485		Host o esclavo de 1 canal (seleccionable)						
	Wiegand		Entrada o salida de 1 canal (seleccionable)						
	Entrada TTL		Entradas de 2 canales						
	Relay		1 Relay						
	USB		USB 2.0 (Host)						
Tamper		Soportado							
Fuente de poder			Voltaje: DC 12V ~ DC 24V Corriente: Max. 2.5 A * Utilice un adaptador de 24V / 2.5A. Debe seguir el manual del producto cuando utilice un adaptador de 12V.						

* Las características pueden variar por disposición del fabricante.