# suprema FaceStation 2



# **DESCRIPCIÓN**

FaceStation 2 de Suprema es la terminal de reconocimiento facial más avanzada, que incorpora muchas de las mejores funciones disponibles en la actualidad. Impulsada por la más reciente innovación en tecnología biométrica facial de Suprema, FaceStation 2 ofrece velocidad de comparación, exactitud y un nivel de seguridad sin precedentes.

Gracias a la ingeniería óptica patentada de Suprema, FaceStation 2 alcanza hasta 25,000 lx de iluminación operativa, lo que la convierten en una terminal confiable, independientemente de las condiciones de iluminación. Combinada con una estructura y diseño ergonómico, FaceStation 2 proporciona rendimiento y uso excepcionales para implementación de sistemas de control de acceso y asistencia en instalaciones grandes o pequeñas.

# **CARACTERÍSTICAS**



#### Alto rendimiento

- ✓ Velocidad de comparación: 1:3000 comparaciones/seq.
- ✓ Comparación grupal: 1:5000 comparaciones/seg.
- ✓ Capacidad de usuarios: Máx. 30.000 usuarios (1:1), 3.000 usuarios (1:N).



#### La más alta iluminación operativa

- ✓ Iluminación operativa de 0 lx a 25000 lx. Comparación grupal: 1:5000 comparaciones/seg
- ✓ La mayor iluminancia operativa disponible.
- → Amplio rango de condiciones de iluminación aceptable: desde oscuridad total hasta todas las condiciones de iluminación en interiores.



#### Seguridad mejorada

- ✔ Detección de rostros en vivo: análisis de imagen basado en IR (Infrared, infrarrojo) para prevenir la suplantación de identidad mediante imágenes impresas y LCD
- ✓ Seguridad mejorada por Android 5.0 Lollipop
- ✔ Registro de imágenes de alta calidad



## Lectura de varias tarjetas con tecnología RFID

- → Banda dual LF (Low Frequency, baja frecuencia) (125 KHz), HF (High Frequency, alta frecuencia) (13.56 MHz)
- ✓ Lee todos los tipos de tarjetas que admite HID multiCLASS (EM / HID Prox / MIFARE / iCLASS / DESFire / FeliCa / NFC)



### Ergonomía y comodidad del usuario

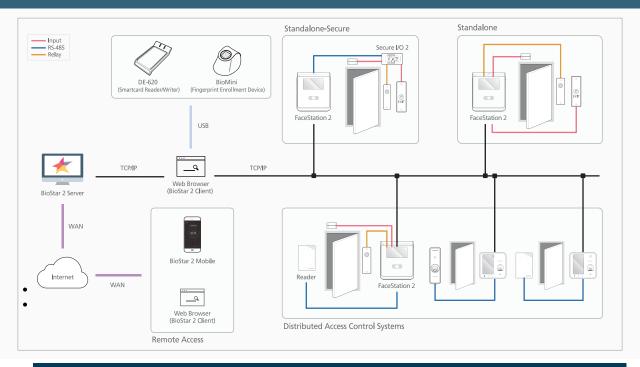
- ✓ Rango de altura extendido: 145 cm a 210 cm.
- ✓ Soporte inclinado para personas con sillas de ruedas y niños.
- ✔ Procedimiento mejorado de registro de rostros.







# **APLICACIÓN DE TRABAJO**



CARACTERÍSTICAS				
Categoría	Caracteristicas	FS2-D	FS2-AWB	
Credencial	Biometría	Rostro		
	Opción de RF	125kHz: EM 13.56Mhz: MIFARE, MIFARE Plus, DESFire/EV1, FeliCa, NFC	(Includes all FS2-D's RF types) 125kHz:HID Prox 13.56Mhz: iCLASS SE/SR 2.4GHz: BLE	
	Rango de lectura de RF*	MIFARE/DESFire/iCLASS: 50 mm EM/HID Prox/Felica: 30 mm, BLE: 50 mm		
General	CPU	1.4 GHz Quad Core		
	Memoria	8GB Flash + 1GB RAM		
	Tipo de LCD	4" color TFT LCD		
	Resolución de LCD	800 x 480 pixels		
	IR LED	80 leds		
	Sonido	24 bit Voice DSP (cancelación de eco)		
	Temperatura operativa	-20°C ~ 50°C		
	Humedad operativa	0% ~ 80%, sin condensación		
	Dimensiones (W x H x D)	141 mm x 164 mm x 125 mm		
	Peso	Device: 548g, Bracket: 74g (inc. washer y perno)		
	Certificados	CE, FCC, KC, RoHS, REACH, WEEE, BT SIG		
	Alimentación	DC 24V		
Rostro	Dimensión de la imagen	720 x 480 pixels		
	Deteccion de rostros en vivo	Soportado		
Capacidad	Máx. Usuario	30,000 (1:1), 3,000(1:N)		
	Máx. Registro		5,000,000 (texto), 50,000 (imagen)	
Interfaces	Wi-Fi	IEEE 802.11 b/g (sólo FS2-AWB)		
	Ethernet		Soportado (10/100/1000 Mbps, auto MDI/MDI-X)	
	RS-485		1ch Host o Esclavo (Seleccionable)	
	Wiegand	1ch In and 1ch Out		
	Entrada de TTL	1ch Input		
	Relevador	1 Relay		
	USB	USB 2.0 (Host)		
	Tamper	Soportado		
	Video Phone	SIP-based VoIP (Video + Voz)		
* Las características pueden variar por disposición del fabrican				

<sup>\*</sup> Las características pueden variar por disposición del fabricante.

