

suprema BioEntry W3



DESCRIPCIÓN

El BioEntry W3 es un avanzado dispositivo de autenticación facial que utiliza la tecnología de inteligencia artificial de vanguardia de Suprema. Equipado con una NPU optimizada para el aprendizaje profundo, ofrece una autenticación facial rápida y altamente precisa.

Su diseño delgado y compacto, combinado con una durabilidad excepcional frente a impactos y condiciones ambientales adversas, lo convierte en una solución líder para el futuro de la seguridad.

El BioEntry W3 ofrece un control de acceso simple, duradero y seguro. Su innovadora tecnología garantiza que tus datos se mantengan privados, lo que lo convierte en la solución definitiva para usuarios que valoran la privacidad.

CARACTERÍSTICAS



Datos Privados Seguros

El BioEntry W3 aborda las preocupaciones sobre la privacidad de los datos en dispositivos biométricos con características de seguridad innovadoras. La funcionalidad Template on Mobile permite a los usuarios autenticar el acceso a través de su móvil sin almacenar la plantilla facial en ningún sistema.

- El dispositivo cuenta con certificaciones clave, incluidas ISO/IEC 27001 e ISO/IEC 27701, que confirman su seguridad de primer nivel en protección de datos.



Construcción Duradera

El BioEntry W3 es duradero y está construido para perdurar. Puede resistir un uso prolongado y condiciones difíciles sin perder su integridad o funcionalidad.

A prueba de vandalismo: IK08
· Altamente resistente a impactos físicos, incluso en entornos adversos.

Resistente al ingreso: IP67
· A prueba de polvo y agua, duradero en exteriores.



Diseño Simple

El BioEntry W3 probablemente tiene un diseño minimalista que resulta visualmente atractivo y sofisticado. Evita la complejidad innecesaria, enfocándose en líneas limpias y una experiencia de usuario sencilla.

- Tipo Mullion
- Estilo Chic y elegante
- Color negro y gris

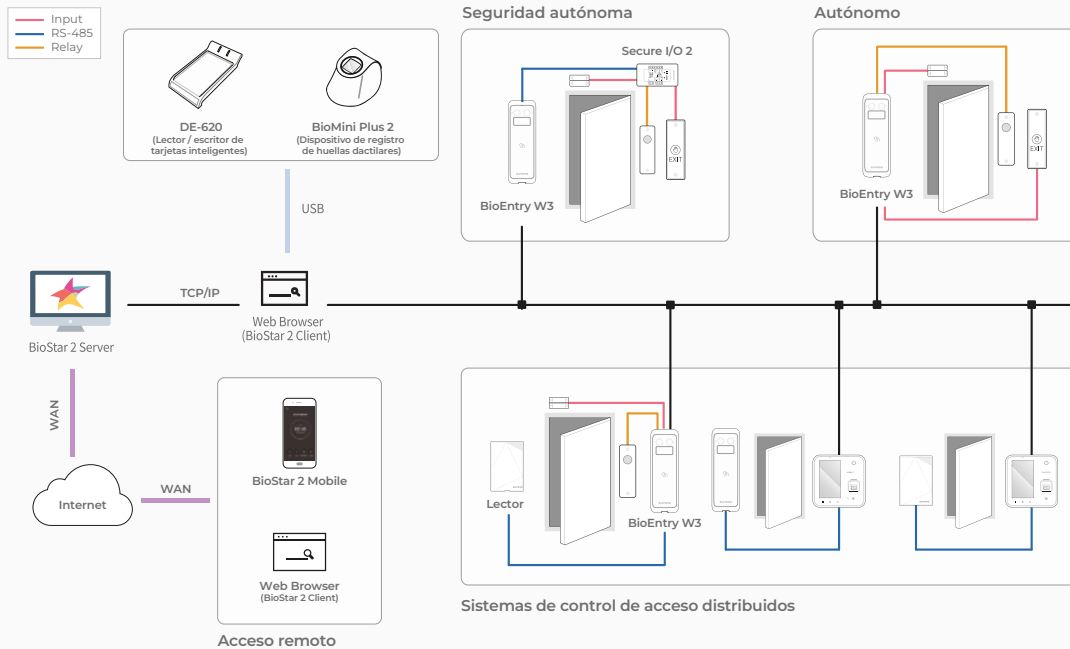


Rendimiento Inigualable

El BioEntry W3 es altamente eficiente y efectivo en su funcionalidad. Ofrece un rendimiento fuerte y confiable, capaz de manejar tareas exigentes con facilidad.

- Algoritmo de aprendizaje profundo con IA
- IA integrada en el dispositivo con NPU
- Velocidad de coincidencia facial más rápida: menos de 0.2 segundos
- Capacidad para almacenar hasta 30,000 plantillas faciales

APLICACIÓN DE TRABAJO



Tipo	Modelo	BEW3-DB	BEW3-APB
Capacidad	Máximo de credenciales (1:N)	Rostro: 30,000 Tarjeta: 100,000	
	Máximo de credenciales (1:1)	Rostro: 30,000 Tarjeta: 100,000	
	Máximo de registros de texto	1.000.000	
	Máximo de registros de imágenes	10.000	
Credencial	Opción RF	EM de 125 kHz y MIFARE de 13,56 MHz, MIFARE Plus, DESFire, DESFire EV1/EV2/EV3 ¹⁾ , FeliCa	EM de 125 kHz, HID Prox y MIFARE de 13,56 MHz, MIFARE Plus, DESFire, DESFire EV1/EV2/EV3 ¹⁾ , Felica, iCLASS SE/SR/Seos
	Rango de lectura de RF ²⁾	MIFARE/DESFire/EM: 50 mm, FeliCa: 30 mm	MIFARE/DESFire/EM/iCLASE: 50 mm, FeliCa/HID Prox: 30 mm
	Móvil	NFC (Android), BLE (Android, iOS)	
Hardware	CPU	1.5 GHz Quad (2.0Tops)	
	Memoria	16 GB Flash + 2 GB RAM	
	LCD	1.3" PMOLED	
	Cámara	2MP 2EA	
	Clasificación IP	IP67	
	Clasificación IK	IK08	
	Peso	283g	291g
	Dimension (Ancho x Alto x Profundidad)	50x160x34.15 (mm)	
	Fuente de poder	DC 12V 1.0A, DC 24V 0.6A	
	Certificados	CE, UKCA, KC, FCC, IC, RCM, BIS, ANATEL, SIG, RoHS, REACH, WEEE, EAC, TELEC	
Interfaz	Ethernet	Supported (10/100 Mbps, auto MDI/MDI-X)	
	PoE	-	PoE

1) Las tarjetas DESFire EV2/EV3 son compatibles con las tarjetas DESFire EV1. Las funciones de CSN y de tarjeta inteligente son compatibles con BioEntry W3.

2) El rango de lectura de RF variará según el entorno de instalación.

* Las características pueden variar por disposición del fabricante.