



SKU: BS2AOAPWB Marca: SUPREMA Categoría: Para Tiempo y Asistencia / Checadores

\$22,647.65

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

1 300px; min-width: 280px;"/> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'/>Características principales</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit;'/>

<strong style='color: inherit;'/>BioStation 2a representa un paso significativo en la evolución de la tecnología de seguridad. Introduce el aprendizaje profundo en el reconocimiento de huellas dactilares, mejorando el control de acceso con múltiples opciones de credenciales. La innovación central radica en su procesador de inteligencia artificial integrado, la NPU (Unidad de Procesamiento Neural), finamente ajustada para el aprendizaje profundo, lo que resulta en una precisión y velocidad notables en el reconocimiento de huellas digitales. Explora el futuro de la seguridad con BioStation 2a. </p> </div> </div> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'/> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'/> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'/>Característica destacada</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit;'/> El Primer Procesador de Aprendizaje Profundo Adoptado del Mundo
 BioStation 2a está alimentado por un procesador de IA, la NPU (Unidad de Procesamiento Neural). Esto garantiza un reconocimiento de huellas dactilares rápido y preciso, estableciendo nuevos estándares para soluciones de seguridad por primera vez en el mundo. </p> </div> </div> <div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden; margin-bottom: 30px;'/> <iframe style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none; src='https://www.youtube.com/embed/m1FM8pD_04' allowfullscreen></iframe> </div> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'/> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'/> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'/>Credenciales</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'/> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc; color: inherit;'/> <li style='margin-bottom: 10px;'/>Huella dactilar <li style='margin-bottom: 10px;'/>Opción de RF: 125kHz EM & 13.56MHz MIFARE, MIFARE Plus, DESFire, DESFire EV1/EV2/EV3¹ <li style='margin-bottom: 10px;'/>Rango de lectura de RF: EM/MIFARE/DESFire: 50 mm, FelCa: 30 mm <li style='margin-bottom: 10px;'/>Tarjeta móvil: NFC, BLE </div> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'/> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'/>Protecciones</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'/> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc; color: inherit;'/> <li style='margin-bottom: 10px;'/>Clasificación IP: IP65 <li style='margin-bottom: 10px;'/>Dimensiones de imagen: 272 x 320 píxeles <li style='margin-bottom: 10px;'/>Profundidad de bits de la imagen: 8 bits, 256 escala de grises <li style='margin-bottom: 10px;'/>Resolución: 500 dpi <li style='margin-bottom: 10px;'/>Plantilla: SUPREMA / ISO19794-2 / ANSI-378 <li style='margin-bottom: 10px;'/>Extractor/buscador de coincidencias: Con certificación y compatible con MINEX <li style='margin-bottom: 10px;'/>Identificación de huella dactilar en vivo: Compatible (basado en software) </div> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'/> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'/>Capacidad</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'/> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc; color: inherit;'/> <li style='margin-bottom: 10px;'/>Máx. Usuarios: 500,000³ <li style='margin-bottom: 10px;'/>Credenciales Máximas (1:N): Huella dactilar: 100,000 <li style='margin-bottom: 10px;'/>Credenciales Máximas (1:1): Huella dactilar: 500,000 / Tarjeta: 500,000 / PIN: 500,000 <li style='margin-bottom: 10px;'/>Registro de texto: 5,000,000 </div> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'/> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'/>Especificaciones eléctricas</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'/> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc; color: inherit;'/> <li style='margin-bottom: 10px;'/>Alimentación: 12 VCC, Corriente: Máximo 0.8 A <li style='margin-bottom: 10px;'/>24 VCC, Corriente: Máximo 0.4 A <li style='margin-bottom: 10px;'/>PoE: Compatible (compatible con IEEE 802.3af) </div> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'/> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'/>Interfaz</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'/> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc; color: inherit;'/> <li style='margin-bottom: 10px;'/>Wi-Fi: Compatible <li style='margin-bottom: 10px;'/>Ethernet: Compatible (10/100 Mbps, MDI/MDI-X automático) <li style='margin-bottom: 10px;'/>RS-485: 1 canal maestro/esclavo (seleccionable) <li style='margin-bottom: 10px;'/>Protocolo de comunicación RS-485: Compatible con OSDP V2 <li style='margin-bottom: 10px;'/>Entrada de 1 canal, salida de 1 canal <li style='margin-bottom: 10px;'/>Input: 3 canales de entrada <li style='margin-bottom: 10px;'/>Relé: 1 relé <li style='margin-bottom: 10px;'/>USB 2.0 (Maestro) <li style='margin-bottom: 10px;'/>Puerto de expansión USB: Compatible <li style='margin-bottom: 10px;'/>Seguro contra alteraciones (Tamper): Compatible </div> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'/> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'/>Características generales</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'/> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc; color: inherit;'/> <li style='margin-bottom: 10px;'/>CPU: 1.5 GHz Quad Core <li style='margin-bottom: 10px;'/>Memoria: Memoria flash de 16 GB + RAM de 2 GB <li style='margin-bottom: 10px;'/>Chip Criptográfico: Compatible <li style='margin-bottom: 10px;'/>Tipo de LCD: Pantalla TFT-LCD en color de 2.8" <li style='margin-bottom: 10px;'/>Resolución LCD: 320 x 240 <li style='margin-bottom: 10px;'/>LED: Multicolor <li style='margin-bottom: 10px;'/>Sonido: 16 bits <li style='margin-bottom: 10px;'/>Temperatura de funcionamiento: 0 °C ~ 60 °C <li style='margin-bottom: 10px;'/>Temperatura de almacenamiento: -40 °C ~ 70 °C <li style='margin-bottom: 10px;'/>Humedad de funcionamiento: 0 % ~ 80 %, sin condensación <li style='margin-bottom: 10px;'/>Humedad de almacenamiento: 0 % ~ 90 %, sin condensación <li style='margin-bottom: 10px;'/>Peso: 429 g
Soporte (Incluye arandela y tornillo): 142 g <li style='margin-bottom: 10px;'/>Dimensiones: 142 x 144 x 45 (Inferior) / 37.8 (Superior) (mm) <li style='margin-bottom: 10px;'/>Certificaciones: CE, UKCA, KC, FCC, RoHS, REACH, WEEE </div> </div> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Aprendizaje profundo con NPU integrada para máxima precisión
Característica 2	500,000 usuarios y 100,000 coincidencias 1:N en tiempo real
Característica 3	Múltiples credenciales: huella, tarjeta, NFC y Bluetooth
Característica 4	Conectividad triple: WiFi, Ethernet y RS-485/Wiegand
Característica 5	Clasificación IP65 para operación en exteriores
Característica 6	Rango térmico amplio para entornos industriales