



VisionPass

El terminal de reconocimiento facial para control de acceso más avanzado



Ventajas claves

¿Por qué IDEMIA?

Con más de 40 años de experiencia en biometría y más de 4 mil millones de huellas dactilares gestionadas en todo el mundo, IDEMIA logra el máximo rendimiento en evaluaciones independientes (como las evaluaciones NIST).

Nuestros algoritmos, tecnologías de sensores y experiencia en fabricación nos convierten en **el socio de elección para muchas implementaciones biométricas a través del mundo.**

Entregamos **terminales y soluciones biométricas** a gobiernos, empresas y servicios públicos donde la identidad, la autenticación y la seguridad son una prioridad.



- » Seguro y conveniente
- » Preciso y rápido
- » Funciona en todas las condiciones de luz
- » Resistente a intentos de spoofing
- » Eficiente con mascarillas

Características clave

Conjunto óptico multitecnología muy avanzado

combinado con algoritmos faciales líderes en la industria



Cámara infrarroja

para rendimiento biométrico en todas condiciones de iluminación



Cámara de luz visible

para beneficiarse de la precisión de nuestros últimos algoritmos



Cámara 3D

para antifraude y rendimiento biométrico mejorado



IDEMIA
best facial algorithms



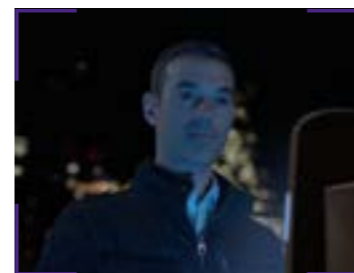
2021 Facial Recognition Vendor Test

Totalmente manos libres Verificación biométrica en movimiento, hasta 40.000 usuarios

Alto rendimiento
de hasta 30 usuarios/minuto



Eficaz en todas condiciones de luz



Totalmente inclusivo



Eficaz con todos empleados

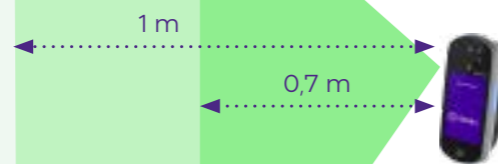
Características clave

Para todos casos de orientación de la cara o entradas laterales frente al terminal

1

Área de intención

Distancia de captura optimizada para preservar la intimidad del usuario



..... **Área de intención:**
donde el usuario es identificado
(burbuja de privacidad)

..... **Área biométrica:**
donde la guía del usuario se puede iniciar

..... **Área de la cámara:**
campo de visión

2

Ángulo horizontal

Para todos casos de orientación de la cara o entradas laterales frente al terminal



3

Ángulo vertical

(120-200cm)

Permite la detección de personas de varias alturas



Características clave

La tecnología antifraude (spoofing) más potente del mercado

Repele con éxito los intentos de fraude presentando fotos (impresas o presentadas en pantalla) o máscaras 3D



IDEMIA
certificado **iBeta**
PAD* level 1 & 2

*Presentation Attack
Detection



Totalmente efectivo con mascarillas sanitarias

Reconocimiento facial eficiente con mascarillas y sistema de detección de uso de mascarillas



IDEMIA
Mejor tasa
de identificación
con y sin
mascarillas



Características clave

Capacidad de autenticación multifactores con lector RFID y BLE integrado

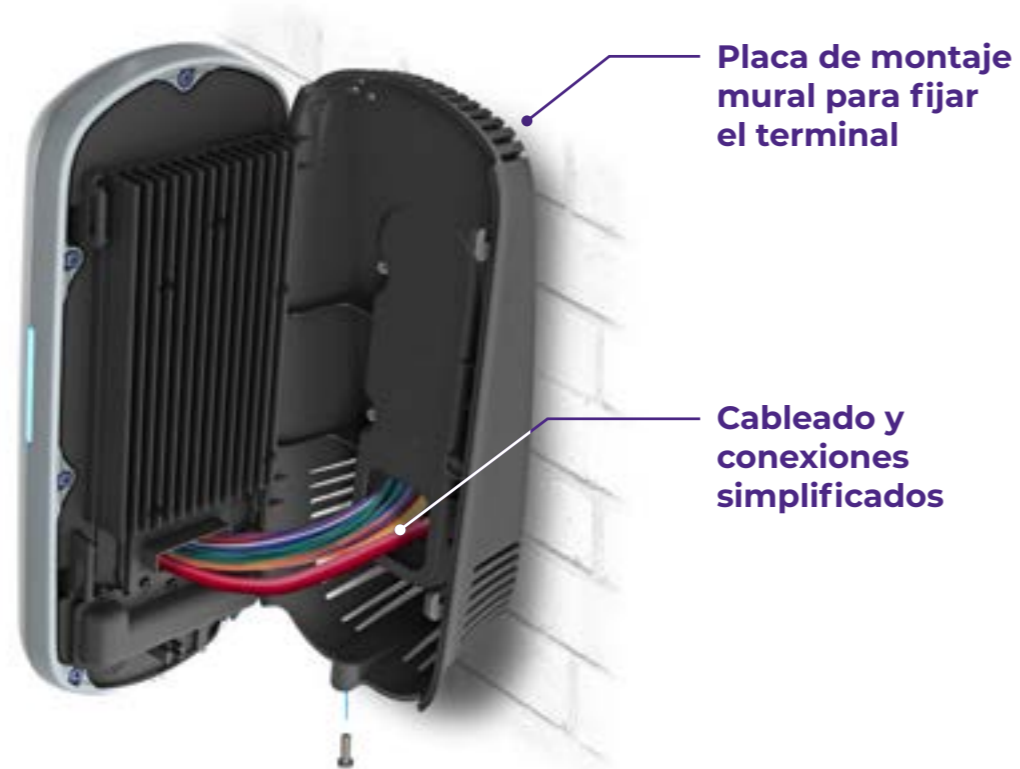
Lectura de todo tipo de tecnologías de tarjetas sin contacto y datos móviles



- » Mifare, Desfire, HID Prox, iClass, SEOS
- » Los datos biométricos pueden ser almacenados en la tarjeta
- » HID Mobile Access a través de BLE o NFC
- » Escaneo de código QR para visitantes
- » Posibilidad de código PIN

Características clave

Instalación y mantenimiento rápidos y fáciles para ahorrar costos de implementación



Accesorio de montaje opcional para una integración fácil, rápida y estética en la mayoría de los torniquetes

Plug & play con la mayoría de los actores de la industria para implementaciones más fáciles y rápidas

Ya compatible con la mayoría de las plataformas PACS*, comunicación con el controlador de puerta por OSDP en modo seguro e integrado ya por los principales proveedores de torniquetes



*PACS : Physical Access Control Systems

Soporte y Servicios

Una oferta optimizada



Benefíciense de la experiencia de IDEMIA para aprovechar el conocimiento y dominio de las soluciones biométricas



Garantía de que la configuración del producto **se optimiza constantemente con respecto a precisión, seguridad y privacidad**



Alto nivel de capacidad de respuesta y soporte **de nuestros clientes a través de nuestro Centro de Atención al Cliente**



Visibilidad y consejos para anticipar el futuro

Especificaciones

Especificaciones técnicas



- › **Procesador:** Nvidia ARM Cortex-A15 2,1 GHz de cuatro núcleos
- › **Pantalla táctil capacitiva color WVGA de 7"**
- › **Altavoz y micrófono**
- › **Lector de audios y vídeo**
- › **Sensor facial sin contacto:** Cámara lumière visible (2D) Cámara infrarouge (2D) Cámara 3D
- › **Opciones de lector sin contacto:** HID Prox, IClass, MIFARE/DESFire Admite de forma nativa el código PIN
- › **Interruptores anti-intrusión**
- › **Capacidad de almacenamiento interno:** 20.000 registros de usuario ampliables hasta 40.000 con licencia 250.000 ID en la lista de usuarios autorizados 1 millón de registros de transacciones
- › **Comunicación en red:** Ethernet, RS485, RS422
- › **Entradas salidas :** Entrada y salida Wiegand (personalizable hasta 512 bits), OSDP, door relay 3 GPI (incluido el control de puertas), 3 GPO
- › **Fuente de alimentación:** 12 a 24V CC (3 A mín. a 12 V)
- › **Condiciones de funcionamiento:** Temperatura: -10 °C a 45 °C (14 °F a 113 °F) Humedad: 10 % > 80 % (sin condensación)
- › **Índice de protección:** IP65
- › **Dimensiones:** 325 x 143 x 110 mm/12,8 x 5,6 x 4,3 pulg.
- › **Peso:** 2,1 kg / 4,63 libras
- › **Normas de seguridad:** CE, CB, FCC
- › **RoHS, REACH, Proposición 65 de California y WEEE**

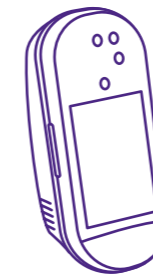
Referencias y códigos de pedido

| Marketing name | Regulatory model | Reference number | Contactless authentication factors | | | |
|-------------------|------------------|------------------|---------------------------------------|---|----------------------------|-------------------|
| | | | MIFARE®, DESFire® frequency 13.56 MHz | iClass legacy, SR, SE, SEOS frequency 13.56 MHz | HID Prox frequency 125 KHz | HID Mobile Access |
| VisionPass MD | MPH-AC006A | 293744571 | Yes | No | No | No |
| VisionPass MDPI | MPH-AC006B | 293744604 | Yes | Yes | Yes | No |
| VisionPass MDPI-M | MPH-AC006C | 293767954 | Yes | Yes | Yes | Yes |

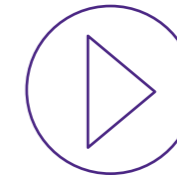


Recursos en línea

Página del producto



vídeo del producto



Portal de tecnología/ marketing



Grupo en LinkedIn

