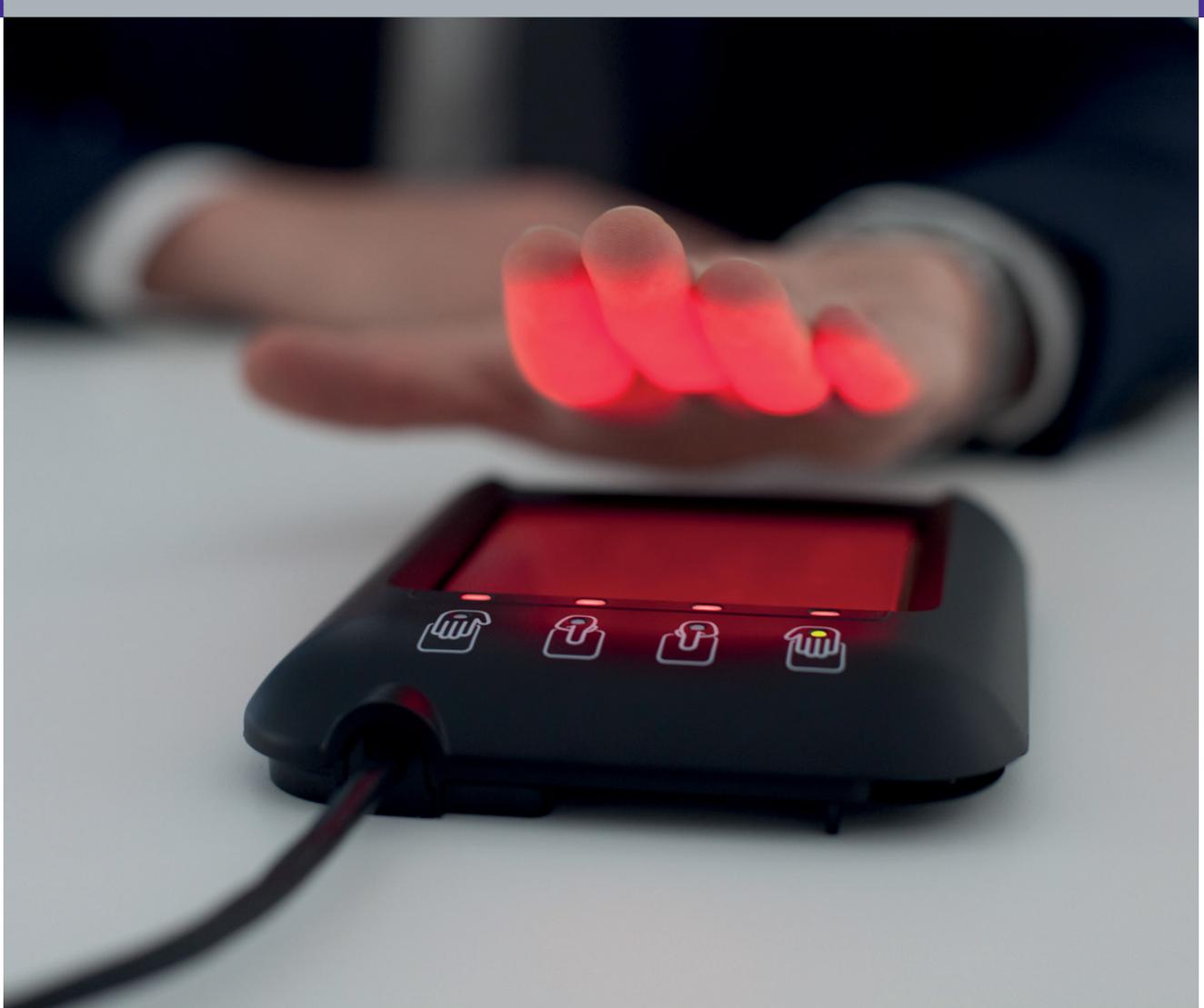


MTop Slim

Escáner dactilar ultra delgado



Adquisición de
huella plana y
rodada de alta
calidad

Diseño
ergonómico y
atractivo

Ultra delgado
(1 pulgada) y
ligero (400g)

Alimentado
por USB

Experiencia de
uso mejorada

Tecnología y conocimiento reconocidos en todo el mundo

IDEMIA es la empresa número 1 en el mundo en el campo de la biometría basada en huellas dactilares, con una capacidad de innovación reconocida internacionalmente. Hemos acumulado una experiencia exhaustiva en el diseño y en la manufactura de terminales biométricos (más de 100.000 lectores de captura de huellas simultáneas 4-4-2 y más de 3 millones de lectores de huellas dactilares vendidos).

Tras haber registrado a más de 1.000 millones de personas alrededor del mundo, IDEMIA presenta un escáner dactilar innovador de tecnología TFT^(*): MTop Slim. Rompiendo con las generaciones anteriores, es 6 veces más pequeño que los productos actuales, lo que facilita enormemente su integración en soluciones móviles o estructuras existentes.

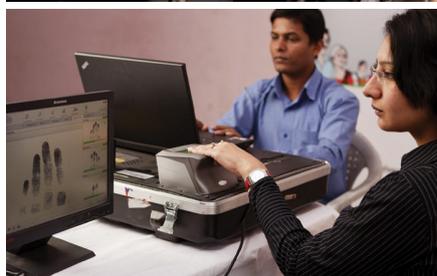
^(*) Tecnología de transistores de película fina (Thin-Film)



Captura de huellas dactilares durante el registro de votantes, Kenia



Enrolamiento masivo, India



Captura de huellas dactilares para la expedición de pasaportes, Panamá

Casos típicos de uso

ENROLAMIENTO MASIVO

Captura en sitio de los datos de los ciudadanos para crear un registro civil, bases de datos electorales, etc.

CONTROL DE FRONTERAS

Enrolamiento y cotejo de identidad de viajeros extranjeros

IDENTIFICACIÓN CRIMINAL

Identificación de sospechosos e investigaciones de la policía

E-KYC

Procedimientos digitales tipo «Conozca a su cliente» (KYC) en bancos y telecomunicaciones

MTOP SLIM



Opciones de software

1. MLS SDK, kit de desarrollo de software para la adquisición de imágenes

2. IDEMIA Bop, kit de desarrollo de software avanzado, que garantiza capturas secuenciales (4-4-2) de huellas dactilares de alta calidad:

- Adquisición automática para agilizar la captura
- Medición de calidad en tiempo real
- Segmentación de imágenes secuenciales (slaps), en imágenes individuales para cada dedo
- Detección de secuencia
- Composición de huella rodada
- Codificación de los puntos característicos (minucias) de las huellas (ISO 19794-2, ANSI 378)

3. MESA (Multi-Enrollment Services Application): potente solución de enrolamiento



Especificaciones técnicas

- **Certificación conforme a FBI IAFIS IQS Appendix F**
- **Resolución:** 500 dpi (horizontal y vertical)
- **Uso en interiores**
- **Protección IP54**
- **Conexión y alimentación eléctrica a través de USB 3.0 y USB 2.0 (700mA)**
- **Dimensiones (L*An*Al):** 15 x 13 x 2,6 cm (5.5 x 4.9 x 1")
- **Tamaño de impresión de huella plana:** 7,2 x 8,1 cm (3 x 3.2")
- **Tamaño de impresión de huella rodada:** 7,2 x 8,1 cm (3 x 3.2") en USB 3.0 y 7,2 x 4 cm (3 x 1.6") en USB 2.0
- **Peso:** 400g
- **Normativas de seguridad/EMC:** CE, FCC
- **Cumple la norma RoHS**
- **MTBF (tiempo medio entre fallos):** superior a 50.000 horas