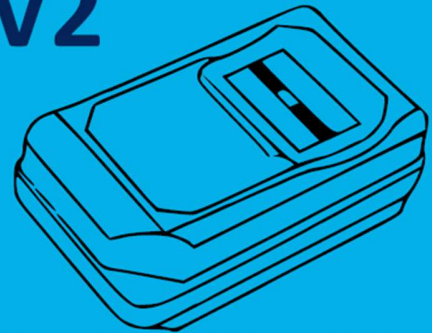


IDMATCH 5 WIFI V2

IDENTICA[®]
SEGURIDAD BIOMÉTRICA



Diseñado para aplicaciones móviles y adaptables a estaciones fijas, utiliza tecnología de última generación para garantizar la confiabilidad de transacciones biométricas seguras, muy fácil integración, compatible con cualquier sistema existente sin uso de controladores ya que es multiplataforma. (iOS, Android, Linux, Windows, entre otros).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

IDMATCH 5 WIFI V2

- Procesador de 32Bits con 2 núcleos y sistema operativo de tiempo real.
- MorphoSmart™ CBM Series E3 – Certificación FBI PIV IQS.
- Algoritmo de extracción: MorphoSmart™.
- Área del sensor de huella: 14mm x 22mm, 308mm².
- Indicador LED RGB de estados de operación y carga.
- Sensor óptico con resolución de 500 dpi.
- Seguridad criptográfica FIPS 140-2 nivel 3 Físico con detección de intrusión por Tamper y nivel 4 en software.
- Potencia de transmisión de 20.5 dBm.
- Velocidad de codificación 1:1 600 ms.
- Velocidad de identificación 1:1000 * 760 ms.
- Manejo y control centralizados desde API con capacidad de inhabilitación y manejo de horarios de uso.
- Estándar de plantilla ISO19794-2, ANSI-378, PKMat compatibles con los operadores biométricos autorizados.
- Dimensión estándar: 4.2 cm (ancho) x 3 cm (grosor) x 6.7 cm (largo).
- Dimensión opcional: 4.2 cm (ancho) x 4.5 cm (grosor) x 6.7 cm (largo).
- FAR <=0.0001%.
- Conexión Inalámbrica Wifi 802.11 b/g/n (2.4 GHz), up to 180 Mbps.
- Capacidad de realizar análisis de calidad de huellas.
- Capacidad de procesamiento de minucias.
- Tres niveles de cifrado con aceleración criptográfica por hardware y manejo de TLS.
- FFD - Detección de huella falsa.
- Cargador USB con conector USB Tipo C para mayor duración y carga rápida.
- Batería estándar: litio-ion 1200 mAh (mínimo 08 horas stand-by o 200 capturas de dos huellas).
- Batería opcional: litio-ion 4000 mAh (mínimo 08 horas uso o 600 capturas de dos huellas según firmware).
- Color de carcasa negro de fábrica (otro color opcional) y funda en silicona para protección contra golpes.

Tel: (57) 601 4320720
CR 13 92-57 PISO 4
www.identica-sa.com
Bogotá D.C. – Colombia

IDENTICA[®]
SEGURIDAD BIOMÉTRICA