

IDENTIFICACIÓN

MORPHOCHECK™

EL VERIFICADOR PORTÁTIL DE DOCUMENTOS ELECTRÓNICOS DE IDENTIFICACIÓN



El terminal MorphoCheck™ está diseñado para verificar la nueva generación de documentos de identidad electrónicos con datos biométricos integrados. Es compacto y autónomo y puede ser fácilmente utilizado en el campo de trabajo por la policía y las fuerzas de seguridad, el personal de aduanas, control de fronteras e inmigración.

- Terminal de mano fácil de usar para verificación de identidad
- Satisface todos los estándares internacionales
- Lee todos los documentos basados en chips de contacto, sin contacto, códigos de barras 2D y tecnología MRZ (Machine Readable Zone)
- Conectividad integrada: Bluetooth®, WiFi™, GSM/GPRS/EDGE

MORPHOCHECK™

EL VERIFICADOR PORTÁTIL DE DOCUMENTOS ELECTRÓNICOS DE IDENTIFICACIÓN

El terminal de mano MorphoCheck™ puede ser usado directamente en el campo de trabajo sin necesidad de infraestructura adicional. Esta basado en los algoritmos de codificación y cotejo de Morpho, los más poderosos del mercado de acuerdo a estudios independientes.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Conectividad integrada: Bluetooth®, WiFi™ y GSM/GPRS/EDGE (opcional)
- Reconocimiento óptico de caracteres (OCR) para MRZ, así como está definido por ICAO (Organización Internacional de Aviación Civil)
- Sensor óptico de huellas dactilares certificado FBI PIV IQS (500 dpi / área de captura de 0.6x0.8 pulgadas)
- Lector de tarjetas de contacto ISO 7816 y lector de tarjetas sin contacto ISO 14443 A/B
- Lector 2D de códigos de barras PDF 417 incorporado
- Plataforma estándar Windows Mobile®
- Compatible con los estándares internacionales, incluyendo aquellos definidos por ICAO para pasaportes electrónicos Europeos: Control de Acceso Básico (BAC) y Control de Acceso Extendido (EAC), Estándar ISO 18013 para la Licencia de Conducir Internacional (IDL).

UNA SERIE DE CARACTERÍSTICAS

- Autenticación de documentos electrónicos
- Identificación personal: búsquedas uno a muchos en una base de datos local (hasta 180,000 usuarios)
- Transmisión segura de datos, utilizando un sistema automatizado de identificación por huellas dactilares (AFIS) para realizar búsquedas de larga escala sobre bases de datos de criminales regionales y nacionales
- PDA poderoso y nuevo: terminal portátil resistente totalmente compatible con el uso en exteriores (IP54)
- Pantalla táctil VGA de 3.7"
- Tiempo de operación de más de 8 horas
- Se puede entregar con las aplicaciones MiMs o BDK (Basic Development Kit)

| MODELO/VERSIÓN | LECTOR DE TARJETA DE CONTACTO Y SIN CONTACTO (RFID) | LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS 2D | LECTOR MRZ |
|----------------|---|-------------------------------|------------|
| MC 200 | ✓ | | |
| MC 250 | ✓ | ✓ | |
| MC 300 | ✓ | | ✓ |

WIFI™ Y GSM/GPRS/EDGE DISPONIBLE EN TODOS LOS MODELOS (OPCIONAL)

AFIS: Automated Fingerprint Identification System (Sistema Automático de Identificación por Huellas Dactilares).

RFID: Radio Frequency Identification (Identificación de Radio Frecuencia): método empleado para almacenar y recuperar datos a distancia, para propósitos de identificación. Un sistema RFID comprende tres componentes principales: una antena, un transmisor y un receptor (el "tag" en el objeto a ser identificado).

Morpho

Tel : +33 (0)1 58 11 25 00 - Fax : 33 (0)1 58 11 25 50 - www.morpho.com
Siège social : 11, boulevard Gallieni - 92130 Issy-les-Moulineaux - FRANCE
Société anonyme au capital de 159.876.075 euros - 440 305 282 RCS Nanterre

Morpho Sucursal Colombia Tel: +57 1 646 86 00 - Fax: +57 1 523 71 00
Morpho México SA Tel: +52 55 30 03 46 30 - Fax: +52 55 30 03 46 31