

OCR601-Mk2

Lector MRZ de media página para pasaportes, tarjetas de identificación y tarjetas sin contacto



PRECISO Y RÁPIDO

El OCR601-MK2 es un lector de datos de zona de lectura mecánica (MRZ) con funcionalidad RFID, para decodificar simultáneamente el contenido de un pasaporte electrónico o una tarjeta inteligente sin contactless. El OCR601-MK2 detecta automáticamente cuando se ha insertado un documento con datos de lectura mecánica y su avanzado motor de reconocimiento proporciona una captura y decodificación de datos altamente precisa e instantánea.

CAPTURAS Y PROCESOS SIMULTÁNEOS

Al integrar el lector/escritor de RFID sin contacto, el dispositivo captura y procesa simultánea y eficazmente los campos de datos, incluida la imagen del titular, del chip. Esta funcionalidad combinada ofrece una alternativa eficaz y rentable a los escáneres de identificación de página completa con iluminación múltiple, como el ATOM® Document Reader.

FÁCIL INTEGRACIÓN

Su diseño compacto y sólido permite una integración fácil en quioscos y puertas de embarque, o su uso como dispositivo de escritorio. Su fabricación resistente garantiza años de uso público en interiores y exteriores, en primera línea.

APLICACIONES

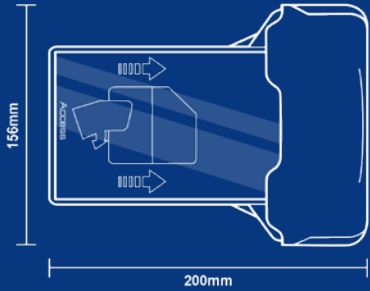
- Control de fronteras e inmigración
- Quioscos y puertas electrónicas automáticas de embarque
- Registro en hoteles y alquiler de automóviles
- Emisión de documentos (pasaporte, visa, etc.)
- Datos de pasajeros en aeropuertos
- Verificación de identificación



CARACTERÍSTICAS:

- Acción única: el pasaporte electrónico MRZ y la lectura del chip se realizan simultáneamente
- Respuesta instantánea: motor de reconocimiento de alta velocidad para una detección y lectura instantáneas
- Alternativa de bajo costo: ofrece una alternativa económica a los escáneres de página completa con iluminación múltiple
- Retroalimentación de audio: "pitido" de audio programable para la retroalimentación del usuario
- Lectura de documentos: lee el MRZ de los documentos que cumplen con la norma ICAO 9303, así como las licencias de conducir que cumplen con la norma ISO 18013
- Lector RFID sin contacto: opción de lector/escritor ISO 14443 compatible con las normas LDS de la ICAO (Organización de la Aviación Civil Internacional), incluidas BAC, PA, AA, EAC y SAC

OCR601-Mk2



CARACTERÍSTICAS

Tipos de conexión

USB

Tamaño del lector

Media página

Tecnología

NFC/RFID

OCR/MRZ

OCR601-Mk2

CAPACIDADES DE LECTURA	
OCR (Reconocimiento óptico de caracteres)	Documentos de viaje conforme con la ICAO en infrarrojo cercano (IR) según la especificación de la ICAO 9303 Partes 1-4 (MRZ de 2 y 3 líneas) Documentos de viaje conformes a las normas de la ICAO (por ejemplo, la identificación francesa) Licencia de conducir ISO-18013 (MRZ de 1 línea)
Imágenes	Área de escaneo activa: 5 x 1 pulgada (132 x 30 mm) Fuente de iluminación: IR cercano B900, 880 nm Resolución: 235 DPI Captura de imágenes: (media página) JPG, BMP, TIFF, PNG
Lectura RFID sin contacto	Interoperabilidad: ICAO DOC 9303, LDS1.7, ISO18013 (licencia de conducir), PA, AA, BAC, EAC v1.11 (CA, TA), EAC v2.0x (PACE v2, ICAO SAC, CA v2, TA v2) Frecuencia de Operación: 13,56 MHz Documentos compatibles: detección automática ISO 14443 tipo A y B; transmisión de datos segura y de alta velocidad; compatibilidad con tarjetas de memoria Mifare (tarjetas Mifare ultralight, 1K, 4K) Interfaz de la aplicación: dispositivo compatible con PC/SC
SISTEMA ELECTRÓNICO	
Fuente de alimentación	Voltaje de entrada: +5VCD a través de la toma de CD Cable: cable host desmontable
Comunicaciones y host	USB 2.0 de alta velocidad Windows 7 y superior, Win 32/64 bit; Pentium-4 3 GHz y 2 GB de RAM mín.
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	
Dimensiones	6 x 8 x 2 pulgadas (156 x 200 x 57 mm)
Cuerpo	ABS gris oscuro
Peso	30 oz. (860 g)
Ancho máximo del documento	5 pulgadas (132 mm)
CARACTERÍSTICAS TÉRMICAS (AIRE)	
Temperatura	Funcionamiento de 32 °F a 122 °F (0 °C a 50 °C)
Almacenamiento	-4 °F a 140 °F (-20 °C a 60 °C)
Humedad	0 a 95 % sin condensación
APROBACIONES	
	Seguridad: FCC Parte 15C Clase A Directiva CE EMC Directiva CE de bajo voltaje IEC 60950-1:2005 (2.ª edición)

Si desea mayor información, comuníquese con nosotros a: access-is@hidglobal.com



hidglobal.com

North America: +1 512 776 9000 | Toll Free: 1 800 237 7769

Europe, Middle East, Africa: +353 91 506 900

Asia Pacific: +852 3160 9800 | Latin America: +52 55 9171 1108

For more global phone numbers click here

© 2023 HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB. All rights reserved.

2022-02-16-eat-ocr601-mk2-reader-ds-es

PLT-06924

Part of ASSA ABLOY