

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

IMAGEN	
Área activa de escansión:	130 mm × 98 mm (5.12" × 3.86")
Lamina de Cristal:	Vidrio templado de gran durabilidad y resistente a los rasguños
Fuentes de luz:	LED para la luz blanca visible, IR (B900) y UV-A (opcional)*
Resolución imagen:	475 DPI
Cámara foto:	960 DPI
Captura de imágenes:	Visible, IR, UV (UV-A*), imagen OVD y sin deslumbramiento
Formatos Imagen:	BMP, JPG, JPG2000 and PNG
Calidad imágenes:	24 bits/pixel (RGB), 8 bits/pixel (imagen IR)

CAPACIDAD DE LECTURA	
Detección Automática del Documento (ADD)	SI
Eliminación de los reflejos y visualización OVD	SI
Control Adaptativo de la luz	SI
Lectura MRZ ICAO:	Cumple con la ICAO A1:B50 según la especificación ICAO 9303 Parte 1, Parte 1v2, Parte 2, Parte 3 y Parte 3v2 para Fuente ID-1, ID-2 y ID-3 MRZ Reconocimiento Óptico de la Fuente (OCR)

Lectura VIZ:	Disponible con el software OVR VIZ de ARIKI Group
Lectura Códigos de Barra:	1D: UPC-A, EAN8, EAN13, Code39, Code128 and ITF 2D: PDF 417, Data Matrix, Códigos QR y Aztec Impresos en papel o desde la pantalla de los dispositivos móviles AAMVA cumple con PDF417 y IATA BCBP
Lectura de proximidad del chip (RFID)**:	Lectura y escritura de proximidad de los chips según la ISO 14443 Tipos A & B, BSI TR-03105 Todos los valores estandarizados hasta 848 Kbps
Opción lectura Smart Card de Contacto***:	ISO 7816 Class A, AB y C, ISO 7816 & EMV2 2000 Nivel 1

PROGRAMACIÓN E INTERFACES

Sistema Operativo Soportado:	WIN 10, 8.1, 8, 7, Vista (32/64 bit, certificado WHQL) Server 2008 R2 32/64 bit y Server 2003 Linux Ubuntu, Debian, OpenSUSE, CentOS
Kit de Desarrollo Software (SDK):	Completo, incluyendo DLLs y programas demo
Lenguajes de programación:	C/C++, C#, Visual Basic 6.0, Delphi, VB.NET, Java
Interfaces generales:	nativa, Twain, PC/SC, BioAPI 2.0, AssureIDTM
Funciones RFID (cuando aplicables)***:	ICAO Doc. 9303 LDS 1.7, ISO 18013 (Permisos Nacionales de Conducción) PKI 1.1, BAC, EAC, EAC2.0, PACE, PACE-CAM, AA, PA, TA, CA, BAP, EAP
Autenticación Avanzada de Documentos:	Consistencia de los datos controlados: MRZ, Códigos de Barras, RFID** (incluido en le SDK estándar): control del papel para IR B900 y UV* foto titular del Pasaporte vs. RFIG DG2**

Opciones de Autenticación Adicionales (disponibles como SDK adicional):	Lectura VIZ documentos non-ICAO Verificación automática basada en específicas medidas de seguridad de seguridad visibles con luz blanca, IR y UVA Verificación JURA IPI (Información Personal Invisible)
Conexión PC:	USB 2.0 de alta velocidad
Indicadores de estado:	tres pilotos LED programables (rojo, amarillo y verde)
Actualización del Software:	Automática, vía USB

INFORMACIONES TÉCNICAS ADICIONALES

Medidas (ancho x profundidad x altura) / Peso:	213 mm × 173 mm × 179 mm (8.39" × 6.81" × 7.08") / 1.9 kg (4.19 lbs.) - modelo actual El peso puede variar en función de la configuración
Temperaturas Operativas / Humedad:	5 °C to 45 °C (45 °F to 113 °F) / 0-95 % (sin condensación)
Alimentación:	Alimentación externa universal, 100-240 V AC, 50/60 Hz
Nivel IP / Chasis:	IP51 / Robusto, ABS-PC plástico
Seguridad:	Slot de seguridad Kensington®
Grosor del cristal:	Vidrio templado resistente a los rasguños de 4mm. (0.16")
Conformidad:	FCC, CE, WEEE, RoHS
Mantenimiento:	no hay partes móviles, ningún tipo de operación para ello
Garantía:	3 años, extensible

- * Disponible en los modelos 'L',
- ** Disponible en los modelos 'R'
- *** Disponible en los modelos 'S'

Las especificaciones técnicas pueden ser modificadas sin necesidad de aviso previo. Este documento no constituye una oferta.