

# IDBox BLACK



## Hardware (escáner) para la validación y autenticación de documentos de identidad

**Una solución segura y confiable para garantizar autenticidad de documentos.**

- Diseñado para documentos INE y pasaportes mexicanos.
- Se vende en paquete con el Software IDFraud.
- Permite detectar con luz infrarroja la impresión con tinta de seguridad B900.
- Permite detectar características especiales con Luz UV.

### Lectura de Documentos:

- Posee una precisión de lectura mayor al 95%.
- Reconoce de forma automática el tipo de documento.
- Realiza la lectura de MRZ en documentos que cumplen con la norma ICAO 9303, incluidos pasaportes, pasaportes electrónicos, tarjetas de identidad y visas, que cumplen con la norma ISO 18013.
- Identifica la presencia de color en las imágenes por lo cual puede reconocer si es un documento original o fotocopia.
- Realiza la lectura de códigos de barras, códigos QR y PDF417.
- Lectura indiferente de la posición del documento.
- Es fácil de utilizar.

**Hardware Plug&Play**

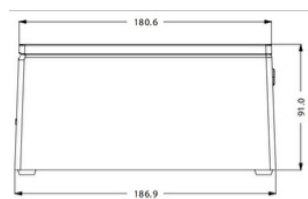
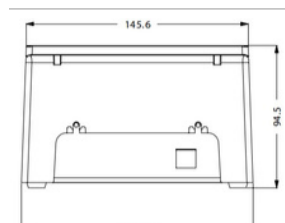
(USB2) Sin fuente de alimentación

**Imagen de Alta Resolución**

Luz blanca, IR y UV.  
Verificación de características de seguridad del documento

**Alta Fiabilidad**

Tecnología LED y sin partes móviles





## CARACTERÍSTICAS

**Dimensiones:** 186,9 mm x 151,9 mm x 94,5 mm

**Peso:** 1,15 Kg (excluyendo el cable)

**Área de lectura:** 125mm x 90mm

**Material:** ABW y base metálica

**Vidrio:** 3mm

**Condiciones de trabajo:** Temp. desde 0oC a 55oC.

Humedad desde un 20% a un 75% (sin condensación)

## IMAGEN

**Tamaño:** 5 Mpix (2560x1920)

**Resolución:** 480 ppp

**Profundidad de color:** 24 bits / píxel (RGB)

**Tiempo de adquisición:** 600 ms/ frame

**Luz Infrarroja:** Espectro B900 (850 nm)

**Luz Ultravioleta:** Espectro UV (375nm)

## OTROS

**Conectividad:** USB 1.1 ; USB 2.0

**Leds de estado:** 3

**Alimentador:** Se alimenta directamente del USB

**Caché Interna:** Sí (un Frame)

**Compatibilidad:** Windows 8 (32/64 bits), Windows 10 (32/64 bits)

**Certificaciones:** Windows 11 (32/64 bits)

**MTBF:** CE; RoHS; IP3X

MTBF de 20.000 horas gracias al uso de tecnología LED y a la no existencia de partes críticas móviles.

## CONTACTOS

Soporte Técnico:

+34 653 599 350 /

+52 55 3727 2693

[federico.krebs@genuinesolutions.mx](mailto:federico.krebs@genuinesolutions.mx)

[www.genuinesolutions.mx](http://www.genuinesolutions.mx)

Ventas México:

+34 600 33 44 70 / +52 55 2441 5852

[marcelo.krebs@genuinesolutions.mx](mailto:marcelo.krebs@genuinesolutions.mx)

Ventas España:

+34 648 61 23 82

[luis.zanon@genuinesolutions.mx](mailto:luis.zanon@genuinesolutions.mx)

[www.genuinesolutionsiberia.com](http://www.genuinesolutionsiberia.com)

