

Control iD

iDBio - Guía Rápida

Gracias por adquirir el lector biométrico iDBio. Para obtener información más detalladas sobre el producto, visite:

www.controlid.com.br/es/control-de-acceso/idbio/



Instalación del Driver USB

Windows 8/10

La instalación es realizada de forma automática. Opcionalmente, para verificar el funcionamiento siga estas instrucciones:

- Conecte el iDBio a una computadora;
- Haga click derecho en el Menú Inicio y luego en Administrador de Dispositivos;
- Identifique en el Administrador de Dispositivos el "Dispositivo Serial USB (COMx)" reconocido como "Puertos (COM & LPT)".

Windows 7

- Conecte el iDBio a una computadora;
- Haga click derecho en el Menú Inicio y luego en Administrador de Dispositivos;
- Identifique en el Administrador de Dispositivos el "CDC Serial" reconocido como "Otros Dispositivos";
- Haga click derecho sobre el dispositivo "CDC Serial" y seleccione la opción Actualizar controlador;
- Seleccione Buscar software de controlador en el equipo;

- Haga click en Elegir en una lista de controladores disponibles en el equipo;
- El controlador puede descargarse desde: www.controlid.com.br/idbio/IDBIO_SDK.zip
- Em la ventana de Actualización de controlador, seleccione "iDBio", haga click en Siguiente y confirme la instalación del controlador;
- Espere hasta que Windows finalice la instalación del controlador;
- Puede identificarlo ahora en el Administrador de Dispositivos como "iDBio (COMx)" reconocido como "Puertos (COM & LPT)".

Modelos

Existen 2 modelos disponibles de iDBio:

- iDBio Lite: Contiene solo las funciones de captura de imágenes
- iDBio Pro: Contiene funciones de identificación además de las funciones de captura

Kit de Integración (SDK)

Un SDK (Software Development Kit) del iDBio puede descargarse desde:

www.controlid.com.br/idbio/IDBIO_SDK.zip

Especificaciones Técnicas

Características Ópticas

Área del escáner: 21 x 19 mm
Resolución de la imagen: 500 DPI
Formato de la imagen: 256 niveles de gris

Comunicación e Interfaces

Interfaz USB: Comunicación de alta velocidad
Señalizador sonoro: Buzzer para mejor usabilidad
Cable USB integrado: 1,5m de largo

Identificación (solo en la versión PRO)

Rapidez: Más de 1000 usuarios em menos de 1s
Confiabilidad: Algoritmo de alto desempeño

Características Generales

Dimensiones: 58 x 67 x 58 mm (Anc x Alt x P)
Peso del dispositivo: 130g
Alimentación: 5V (vía USB)
Consumo Total: 2,5 W