



## HID Guardian™ 100

### ESCÁNER COMPACTO PARA LA CAPTURA DE LAS 10 HUELLAS DACTILARES, HÚMEDAS O SECAS, CON INTERFAZ GRÁFICA DE USUARIO

#### BENEFICIOS

- Excelente captura de impresión dactilar seca o mojada, sin necesidad de recalibrar
- Instrucciones de uso intuitivas mediante pictogramas luminosos
- Funciones de captura inteligente que garantizan imágenes de calidad
- Rápida captura automática que mejora la eficiencia.

Crossmatch® sigue imponiendo el estándar global en materia de escaneo confiable y de gran volumen de diez impresiones dactilares. El Guardian 100 se integra perfectamente con el software de inscripción de usuarios y verificación de antecedentes de Crossmatch, así como con aplicaciones de investigación e inscripción de clientes. Diseñado para hacer frente a los desafíos que tienen las aplicaciones en las que es necesario gestionar un alto volumen de identidades, el Guardian 100 ofrece el proceso de captura de huellas dactilares más sencillo, rápido y con la más alta calidad certificada del mercado.

El dispositivo viene con pictogramas luminosos y de fácil comprensión que orientan a los usuarios durante el procesamiento tanto supervisado como parcialmente supervisado. Debido a que cada usuario es único, el Guardian captura imágenes sin importar la pigmentación de la piel ni

su humectación o sequedad. Por lo tanto, no hay necesidad de recalibrar el dispositivo ni de preparar las manos. La función patentada FlexFlax facilita la captura de imágenes de huellas dactilares sin importar la ubicación de la mano en la pantalla de captura. Nuestra función patentada Auto Capture (captura automática) garantiza una captura rápida de imágenes de alta calidad con datos biométricos sin fallos, lo que elimina las conjeturas, los errores y una serie de posibles inconvenientes que trae la repetición de la impresión dactilar. Estas funciones no solo agilizan el proceso y mejoran la experiencia general del usuario, sino que además liberan al operario para que se ocupe de otras importantes tareas de inscripción e investigación.

El Guardian 100 es ideal para aplicaciones de inscripción, ya que ofrece un mejor nivel de seguridad, acreditada confiabilidad y un menor costo total de propiedad.

## DISEÑO ERGONÓMICO



Captura de huellas dactilares sencilla, rápida y de alta calidad.

## ORIENTACIÓN INTUITIVA DEL USUARIO



Instrucciones intuitivas mediante pictogramas luminosos.

## ESPECIFICACIONES

<b>Nombre del producto</b>	<b>HID Guardian™ 100</b>
<b>Pantalla en el dispositivo</b>	Pictogramas luminosos
<b>Resolución de imagen</b>	500 dpi
<b>Escala de grises de la imagen</b>	8 bits, 256
<b>Dimensiones</b>	6" x 6" x 6,1" (15,24 cm x 15,24 cm x 15,49 cm)
<b>Bandeja de captura</b>	3,2" x 3,3" (8,13 cm x 8,38 cm)
<b>Peso</b>	3,3 lb (1,5 kg)
<b>Temperaturas de funcionamiento</b>	32 °F a 122 °F (0 °C a +50 °C)
<b>Fuente de alimentación</b>	USB
<b>Grado de protección contra ingreso de objetos sólidos</b>	IP 54
<b>Sistemas operativos</b>	Windows® XP 32-bits; Windows 7/8.1/10 32 y 64 bits
<b>Certificaciones</b>	Apéndice F del FBI, UL, CE, RoHS, GS
<b>Interfaz del dispositivo</b>	USB 2.0 de alta velocidad
<b>Seguridad del dispositivo</b>	Acepta cable de seguridad

### CAPTURA BIOMÉTRICA

<b>Huella dactilar</b>	Huellas dactilares planas
<b>Funciones de captura</b>	Captura automática, FlexFlats®, captura de imágenes decadactilares secas o húmedas sin preparación de las manos o recalibración del dispositivo
<b>Calidad de la imagen</b>	FBI Apéndice F, escáner e identificación de huellas dactilares planas (con o sin membrana)
<b>Componentes opcionales</b>	Almohadilla de silicona, detección de huellas falsas, soporte de montaje, kit de limpieza

### APLICACIONES

<b>Software</b>	L Scan® Master (opcional) L Scan Essentials (incluido)
<b>SDK</b>	L Scan Essentials 7.5 o posterior

Datos sujetos a cambio sin notificación previa.



[hidglobal.com](http://hidglobal.com)

Norteamérica: +1 512 776 9000

Línea gratuita: 1 800 237 7769

Europa, Medio Oriente, África: +44 1440 714 850

Asia Pacífico: +852 3160 9800

Latinoamérica: +52 55 9171 1108