

HID Guardian™ 100



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.

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

HID Global 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

Nombre del producto	HID Guardian™ 100
Pantalla en el dispositivo	Pictogramas luminosos
Resolución de imagen	500 dpi
Escala de grises de la imagen	8 bits, 256
Dimensiones	6" x 6" x 6,1" (15,24 cm x 15,24 cm x 15,49 cm)
Bandeja de captura	3,2" x 3,3" (8,13 cm x 8,38 cm)
Peso	3,3 lb (1,5 kg)
Temperaturas de funcionamiento	32 °F a 122 °F (0 °C a +50 °C)
Fuente de alimentación	USB
Grado de protección contra ingreso de objetos sólidos	IP 54
Sistemas operativos	Windows® XP 32-bits; Windows 7/8.1/10 32 y 64 bits
Certificaciones	Apéndice F del FBI, UL, CE, RoHS, GS
Interfaz del dispositivo	USB 2.0 de alta velocidad
Seguridad del dispositivo	Acepta cable de seguridad
CAPTURA BIOMÉTRICA	
Huella dactilar	Huellas dactilares planas y roladas
Funciones de captura	Captura automática, FlexFlats®, FlexRolls®, captura de impresión dactilar seca o mojada sin preparación de las manos o recalibración del dispositivo
Calidad de la imagen	Apéndice F del FBI, escáner e identificación de huellas dactilares planas (con o sin membrana)
Componentes opcionales	Almohadilla de silicona, detección de huellas falsas, soporte de montaje, kit de limpieza
APLICACIONES	
Software	HID Crossmatch L Scan™ Master (opcional)
SDK	HID Crossmatch L Scan™ Essentials 7.5 o posterior

Datos sujetos a cambio sin notificación previa.



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 5081 1650