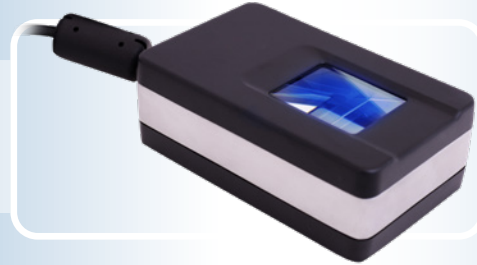


Lector DigitalPersona[®] 5300



APLICACIONES

Inscripción y autenticación para:

- Censo electoral.
- Identificación nacional.
- Derecho a beneficios.
- Microfinanzas y atención médica.
- Acceso a redes y aplicaciones.

CARACTERÍSTICAS

- Certificación FIPS 201/PIV.
- Certificación Mobile ID FAP 30.
- Imágenes de 500 dpi.
- Tamaño compacto.
- Rechazo de huella dactilar falsa.
- Compatible con SDK de DigitalPersona.

LECTOR DE HUELLAS DACTILARES CON CONEXIÓN USB CON CERTIFICACIÓN FIPS 201/PIV, FAP 30

El DigitalPersona[®] 5300 de HID es un lector óptico compacto de una sola huella dactilar que cumple con las normas FIPS 201/PIV y FBI Mobile ID FAP 30. El diseño del lector le permite cumplir con los requerimientos de alto volumen en aplicaciones a gran escala de inscripción y autenticación comercial y de identificación civil. El DigitalPersona 5300 viene con una superficie de vidrio con grado de protección IP64, que también es muy resistente al daño químico y físico, lo cual lo hace ideal para entornos extremos.

El lector captura y produce rápidamente imágenes de huellas dactilares con una resolución de

500 dpi en formatos estándar ANSI e ISO/IEC. Los componentes electrónicos incorporados controlan automáticamente la calibración y transferencia de datos a través de la interfaz USB. El DigitalPersona 5300 se puede usar con cualquier extractor o cotejador de plantillas de huellas dactilares que cumpla con las normas; entre otros, el motor biométrico DigitalPersona FingerJet[™] con certificación MINEX. El DigitalPersona 5300 y el motor biométrico FingerJet ofrecen una insuperable capacidad de autenticación precisa y rápida, incluso de las huellas dactilares más difíciles.

ESPECIFICACIONES

Nombre del producto	Lector DigitalPersona® 5300
Dimensiones	86 mm de largo x 53 mm de ancho x 31 mm de alto (+/-0,5 mm)
Área de captura de huella	20,32 mm x 25,4 mm
Píxeles de resolución	500 dpi
Voltaje de suministro	5,0 V ±5 %
Corriente de alimentación: escaneo	< 150 mA (típico)
Corriente de alimentación: modo en reposo	< 40 mA (típico)
Corriente de alimentación: modo suspensión	< 0,5 mA (máximo)
Temperatura de funcionamiento	-10 - 50 °C
Humedad de funcionamiento	0 % - 90 % sin condensación
Temperatura de almacenamiento	-20 - 55 °C
Humedad de almacenamiento	0 % - 90 % sin condensación
Información escaneada	Escala de grises de 8 bits (256 niveles de gris)
Superficie superior	Sello con grado de protección IP64 entre la cubierta superior y la superficie de vidrio*
Interfaz	USB 2.0 de alta velocidad
Peso	245 g
Cumplimiento de normas	FIPS 201 PIV, Mobile ID FAP 30, RoHS, UL, USB, WEEE
Descarga electrostática (ESD, por sus siglas en inglés)	IEC61000-4-2 Nivel 4

Datos sujetos a cambio sin notificación previa.

* El grado de protección IP64 se aplica al sello entre la cubierta superior y la pantalla de vidrio. Para los dispositivos que contienen un módulo incrustado se debe sellar la cubierta superior del módulo a su chasis o carcasa para extender el grado de protección IP64 al dispositivo.



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

© 2019 HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB. Todos los derechos reservados. HID, HID Global, el logotipo del ladrillo azul de HID, DigitalPersona, Finger Jet y el diseño de cadena son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HID Global o de sus licenciantes y proveedores en EE. UU. y otros países y no se deben utilizar sin la correspondiente autorización. Todas las demás marcas comerciales, marcas de servicio y nombres de productos o servicios son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios.
2019-05-14-bio-digitalpersona-5300-rdr-ds-es PLT-04539