

Lector USB OMNIKEY® 5022



Características opcionales:

- Kit de colores (con seis colores diferentes)
- Kit de montaje que incluye opciones de placa de montaje, tornillos y sujeción
- Portatarjeta para requisitos de presencia de tarjeta

LECTOR DE TARJETAS INTELIGENTES DE ALTA FRECUENCIA SIN CONTACTO PARA CLIENTES PESADOS, LIGEROS Y CERO.

- **Aproveche las credenciales de empleados actuales:** Amplíe el uso de las tarjetas de acceso físico existentes para iniciar sesión en ordenadores, así como para obtener acceso a la red y a la nube.
- **Mayor seguridad y una mejor experiencia para el usuario:** Lea y recupere contraseñas de un solo uso (OTP) sumamente seguras de las tarjetas Seos®.
- **Fácil de instalar:** Elimina la necesidad de instalar drivers; emplea drivers CCID nativos compatibles con el sistema operativo.
- **Lector compacto:** Permite la autenticación de dos factores en entornos de trabajo de espacio restringido, como hospitales.

OMNIKEY® 5022 de HID Global permite una sólida autenticación en aplicaciones de datos y en la nube, dado que admite credenciales de 13,56 MHz, tales como iCLASS Seos, iCLASS®, DESFire® o MIFARE®.

Los entornos habituales para el lector incluyen los sectores de atención médica, farmacia, servicios financieros, empresas, gobiernos y otras agencias que procuren tener un mayor control de la seguridad y el acceso.

El lector OMNIKEY 5022 también se puede usar para cumplir con los requisitos de cumplimiento normativo y de seguridad que exigen la autenticación de usuario de dos factores para el acceso a estaciones de trabajo y aplicaciones.

El lector elimina el requisito de instalación de drivers y es adecuado para utilizarse con PC o estaciones de trabajo estándar, así como con clientes ligeros y cero.

Al ser compatible con numerosas credenciales basadas en los estándares ISO14443 A/B e ISO 15693, el lector es la opción ideal de nivel básico que ocupa una superficie reducida.

OMNIKEY 5022 es interoperable con una serie de tecnologías de tarjetas inteligentes, etiquetas y dispositivos inteligentes habilitados para NFC.

El lector se ha integrado y probado con los applets ActivID® ActivCI® ActivID® y ActivID®, el servicio HID Trusted Tag® de HID Global.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:

- Para clientes tradicionales, así como soluciones y productos de cliente delgado y cero.
- Utiliza driver CCID nativo del sistema operativo, no se requiere instalación adicional de drivers.
- Admite una amplia gama de sistemas operativos y funciona con el driver CCID nativo y PC/SC-API del sistema operativo.
- Windows, Linux, Apple y Android*.
- Admite tarjetas inteligentes sin contacto de hasta 848 Kbps en el modo de transmisión ISO 14443 más rápido.
- Superficie pequeña y delgada con opciones de montaje.
- Certificaciones globales para uso mundial.
- Interoperable con varias tecnologías de tarjetas inteligentes, etiquetas y normas, tales como ISO 14443 A/B, ISO 15693, iClass®, Seos® (solo OTP), MIFARE® Classic / Ultralight / Ultralight C / Plus, MIFARE DESFire® / DESFire EV1 / DESFire EV2.
- Compatible con soluciones de HID Global: applets ActivID® ActivClient y ActivID®, y el servicio HID Trusted Tag®.



ESPECIFICACIONES

Lector USB de tarjeta inteligente en formato de tamaño reducido	
Referencia de base	OMNIKEY 5022
Interfaz de tarjeta inteligente de contacto	
Protocolos	T=CL, MIFARE®, iCLASS® ISO 14443A/B: Hasta 848 kbps (según la tarjeta) ISO 15693: Hasta 26 kbps (según la tarjeta) Etiqueta NFC 1-4*
Interfaz de host	
Interfaz USB	Dispositivo de velocidad máxima USB 2.0 (12 MBps) Operatividad extendida USB 3.0 probada con concentradores y controladores
Conector y cable	Conector USB tipo A; cable de 59,1"(150 cm)
Sistemas operativos	Windows 10/8.1/8/7/Vista/Server 2012/Server 2008R2 Windows CE (6/7) según el hardware Linux Debian 6.0+ / Ubuntu 11.04+ / Fedora 15+; Open SUSE 11.4+ Mac OS X; Android™ 4.0
Driver	Driver CCID nativo del sistema operativo (Windows / Linux / Mac)
API compatibles	PC/SC - API
Interfaz humana	
Indicador de estado	LED blanco
Carcasa	
Carcasa	Cuerpo de policarbonato gris claro; la cubierta se ofrece en distintos colores El cliente puede solicitar un logotipo o un color específico
Dimensiones	2,32" x 2,32" x 0,44" (59 x 59 x 11,4 mm)
Peso	-70 g (2,5 oz)
Condiciones de operación	
Temperatura de operación	32-158 °F (0-70 °C)
Humedad de operación	10-95 % rH
Temperatura de almacenamiento	-4 - 176 °F (-40 - 80 °C)
Tiempo medio entre errores (MTBF)	500,000 horas
Cumplimiento normativo	
Cumplimiento y certificación	USB 2.0
Certificaciones regionales	CE, FCC, UL, KCC, RCM
Medio ambiente	WEEE, RoHS2, Reach
Información sobre pedidos	
Garantía	Garantía de dos años del fabricante
Opcional	Kit de accesorios de montaje Portatarjetas para operación de presencia de tarjeta



hidglobal.com

Norteamérica: +1 512 776 9000
Llamada gratis: 1 800 237 7769
Europa, Medio Oriente, África: +44 1440 714 850
Asia Pacífico: +852 3160 9800
Latinoamérica: +52 55 5081 1650

© 2018 HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB. Todos los derechos reservados. HID, HID Global, el logotipo de HID Blue Brick, Chain Design y ActivID son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HID Global o su(s) licenciente(s) o proveedor(es) en los Estados Unidos y otros países, y no pueden utilizarse sin 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.

2018-05-23-activid-omnikey-5022-usb-reader-ds-es PLT-03915