

OMNIKEY® 6121

Lector USB Portable

Lector USB Portable



El OMNIKEY® 6121 portable se ha diseñado para tarjetas inteligentes de tamaño SIM. Fácilmente transportable, basta con conectarlo al PC a través del puerto USB para acceder a los datos confidenciales. El lector se basa en la misma tecnología y controladores que la familia de productos OMNIKEY® de escritorio, por lo que su integración en la aplicación es igual de sencilla.

El OMNIKEY® 6121 se ha diseñado para cumplir los principales estándares, como ISO 7816, Microsoft® WHQL, USB CCID, PC / SC, HBCI (interfaz para transacciones bancarias), las especificaciones PC-2001 y mucho más.

El uso en la aplicación se basa en interfaces estandarizadas como PC / SC, OCF (Open Card Framework) o CT-API. El soporte USB CCID permite que la integración en un sistema existente sea más fácil que nunca, al conectar el host y el lector de tarjetas inteligentes sin que se necesiten otros controladores adicionales. additional drivers.

FEATURES:

- Cumple los principales estándares, incluyendo ISO 7816, Microsoft® WHQL, USB CCID, PC / SC, HBCI (interfaz para transacciones bancarias), las especificaciones PC-2001.
- Compatible con los principales sistemas operativos
- Soporte para transmisión de datos a alta velocidad
- Disponible controlador HotPlug



KEY BENEFITS

- **Funcionamiento plug and play** – Diseñado para facilitar la instalación con controladores* de gran calidad, para los principales sistemas operativos
- **Cumplimiento de estándares** – Elegant design and keychain loop
- **Cómodo y fiable** – Compatible with virtually any smart card and major PC operating system
- **Se ajusta a cualquier aplicación** – Compatible con prácticamente cualquier tipo de tarjeta inteligente y con los principales sistemas operativos de PC

* Para descargar controladores, visite www.hidglobal.com/omnikey.

OMNIKEY® 6121

Mobile USB

Reader



	SMART CARD INTERFACE
Número de modelo base	OMNIKEY® 6121
Dimensiones	2,91" x 0,83" x 0,4" / 74 x 21 x 10 mm
Peso	0,35 onzas / 10 g
Alimentación	A través de un puerto USB
Temperatura de funcionamiento	32–131 °F / 0–55 °C
Humedad de funcionamiento	10–90% (humedad relativa)
	INTERFAZ CON EL HOST
Interfaz con el host	USB 2.0 CCID1 (también cumple con USB 1.1)
Velocidad de transmisión	12 Mbps (USB 2.0 de velocidad completa)
	INTERFAZ DE TARJETA INTELIGENTE
Estándares	ISO 7816
Protocolos	T=0, T=1, 2 HILOS: SLE 4432/42 (S=10); 3 HILOS: SLE 4418/28 (S=9), I2C (S=8)
Tamaño de la tarjeta	ID-000 (tamaño SIM)
Tarjeta inteligente	420 Kbps (cuando lo admita la tarjeta)
Tarjeta inteligente	Hasta 8 MHz
Frecuencia del reloj	
Tipos de tarjeta soportados	Tarjetas inteligentes de 5V, 3V y 1,8V así como ISO 7816 Clase A, B y C
Alimentación	60 mA
Detección de la tarjeta inteligente	Detección de movimiento con función de apagado automático / Detección automática de tipo de tarjeta inteligente / Protección térmica y contra cortocircuitos
Programas de Aplicación soportados	Controlador PC/SC (listo para 2.01), CT-API (sobre PC/SC), API sincrónico (sobre PC/SC), OCF (sobre PC/SC)
Soporte de controlador PC/SC	Windows XP / Vista / 7 (32 bits / 64 bits), 2003 Server, 2008 Server, Windows® CE 5.0 / CE.NET / CE 6.0 (de acuerdo con el hardware), Linux®, Mac® OS X)
Tecnología incrustada	Chipset OMNIKEY® Smart@Link
Indicador de estado	LED naranja
Color	Gris azulado
Opciones	Logotipo, etiqueta y colores personalizados según el cliente: disponible previa solicitud
Composición	Policarbonato
Durabilidad	30 000 inserciones
Tiempo medio de operación entre fallos	500 000 horas
Conformidades / Certificaciones	Microsoft® WHQL ³ , ISO 7816, HBCI ⁴ , USB 2.0 (compatible con USB 1.1), CCID1
Seguridad / Protección Ambiental	CE, UKCA, FCC, UL, VCCI, KCC, RoHS, WEEE
Garantía	Dos años de garantía del fabricante

1 = Chip Card Interface Device, 2 = Europay® MasterCard® Visa®, 3 = Windows® Hardware Quality Lab, 4 = Home Banking Computer Interface



hidglobal.com

North America: +1 512 776 9000 | Toll Free: 1 800 237 7769

Europe, Middle East, Africa: +44 1440 714 850

Asia Pacific: +852 3160 9800 | Latin America: +52 (55) 9171-1108

For more global phone numbers click here

© 2022 HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB. All rights reserved.

2022-06-10-eat-omnikey-6121-mobile-usb-reader-ds-es PLT-01982

Part of ASSA ABLOY