



Lector de tarjetas inteligente

USB, Lector de contactos, Externo

SKU: 102049 | EAN-13: 0766623102049 | UPC: 766623102049

Mejora la protección de datos y accesos

La tecnología de tarjetas inteligentes encuentra aplicaciones populares en seguridad y control de accesos, transacciones financieras, registros médicos, programas de fidelización, cobro de peajes y ventas, inicio de sesión en redes empresariales o de un solo usuario y otras más que requieren intercambios seguros de información. Las tarjetas inteligentes de contacto tienen una zona de contacto, o "chip", con varias almohadillas de contacto que, cuando se insertan en un lector de tarjetas inteligentes Manhattan, pueden autenticar al usuario y transferir información de forma segura entre la tarjeta y la computadora central. Las tarjetas inteligentes se utilizan mucho en Europa y Asia, y su uso está creciendo en Norteamérica y Sudamérica. Sustituyen a las tarjetas de identificación con código de barras y banda magnética, menos seguras y fiables, para proporcionar transacciones flexibles y estándar y una autenticación fuerte y resistente a las manipulaciones con una intervención humana mínima.

Instalación rápida y sencilla

Ideal para computadoras de escritorio y laptops sin lectores integrados, el lector de tarjetas inteligentes Manhattan se instala fácilmente utilizando cualquier puerto USB. Plug and play compatible con Windows y Mac, no requiere fuente de alimentación externa ni cables, sólo una simple conexión USB.

Features:

- Compatible con tarjetas inteligentes de contacto de tipo fricción
- Ideal para operaciones y aplicaciones que requieren intercambios de información seguros
- Para administraciones públicas, salud, bancos, de entretenimiento, etc.
- Admite velocidades de comunicación con el host de hasta 12 Mbps
- Instalación rápida y fácil
- Compatible con JCOP4 y EMV 4.1
- Requiere adaptador para leer tarjetas SIM (no incluido y no disponible en Manhattan)
- Tres años de garantía (*Consulte el tiempo de garantía en su ciudad o país*)

Especificaciones:

Estándares y certificaciones

- FCC
- CE
- RoHS2
- USB 2.0
- CCID

Diseño

Físico

- Cable USB tipo A integrado: 105 cm (41 in.)
- Peso neto: 56 g (0.12 lbs.)
- Peso bruto: 84 g (0.19 lbs.)
- Dimensiones: 85 x 65 x 15 mm (3.35 x 2.6 x 0.6 pulg.)
- Carcasa: ABS
- IC: RTS5169

Generalidades

- Tarjeta CPU: cumple las normas ISO 7816-1, 2, 3, 4 (admite los protocolos T=0 y T=1), la norma PC/SC versión 1.0/2.0 y EMV 4.1
- Tarjeta de memoria: síncrona de 2 líneas, 3 líneas, SLE4418, 4428, 4432, 4442, AT88SC1608, 45D041 e interfaz I2C
- Cumple la norma PC/SC 1.0/2.0
- Sistema operativo compatible, entre otros: JCOP4
- LED indicador de alimentación y actividad
- Alimentación: tensión, USB 5 V + 5 %; consumo, 60 mA máximo
- Durabilidad, ciclos: Tarjeta IC, 200.000
- Temperaturas: temperatura de funcionamiento, 0 - 50 °C (32 - 122 °F); almacenamiento, -35 - 70 °C (-31 - 158 °F)

Requisitos del sistema

- Sistema PC o Mac con USB
- Compatible con Windows XP/Vista/7/8.1/10/11 o Mac o Linux

Contenido del paquete

- Lector de tarjetas inteligentes
- Guía de instalación rápida



