



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.





### **Manhattan Lector de tarjetas inteligentes**

Manhattan Lector de tarjetas inteligentes, USB 2.0, 1.05 m, Negro, 60 g  
SKU: 102049

## Información Técnica

- Marca: **Manhattan**
- Tipo de producto: **Lector universal de tarjetas inteligentes**
- Área de aplicación: **Bancos y pagos, Cuidado de la salud**

## Aspectos destacados

Mejora la protección de la información y los accesos. La tecnología de las tarjetas inteligentes encuentra múltiples aplicaciones en seguridad y control de accesos, transacciones financieras, registros médicos, programas de lealtad, expendedoras, sistemas de peaje, acceso a la red para empresas o usuarios y más aplicaciones que requieran un intercambio seguro de información. Las tarjetas inteligentes tienen un área de contacto (o "chip") con varios contactos que, cuando se insertan en un Lector de Tarjetas Inteligentes MANHATTAN, pueden autorizar al usuario a transferir información de una manera segura entre la tarjeta y el equipo. Las tarjetas inteligentes son utilizadas extensamente en Europa y Asia, y su uso está creciendo en Norte y Sudamérica, reemplazando lectores de códigos de barras y tarjetas de banda magnética que son menos seguros y menos rentables, permitiendo transacciones flexibles, estandarizadas y con una acreditación más fuerte, a prueba de manipulaciones con una intervención humana mínima. Instalación rápida y fácil. Ideal para computadoras de escritorio y portátiles sin lectores integrados, el lector de tarjetas inteligentes MANHATTAN puede ser fácilmente instalado utilizando cualquier puerto USB. Plug and play, con compatibilidad para Windows y Mac, no requiere una fuente externa de alimentación o cables adicionales, sólo hay que tener una conexión USB.

## Especificaciones

### Características

Tipo de producto: **Lector universal de tarjetas inteligentes**

Área de aplicación: **Bancos y pagos, Cuidado de la salud**

Conectar y usar (Plug and Play): **Si**

Ciclos promedio entre fallos (MCBF): **200000**

### Diseño

Colocación compatible: **Interior**

Color del producto: **Negro**

Material de la cubierta: **Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS)**

Indicadores LED: **Actividad, Corriente**

Longitud de cable: **1.05 m**

### Puertos e Interfaces

Interfaz de comunicación: **USB 2.0**

Cumplimientos estándar de la industria: **2-line, 3-line, SLE4418, 4428, 4432, 4442, AT88SC1608, 45D041, I2C**

#### Control de energía

Fuente de energía: **USB**

USB con suministro de corriente: **Si**

Voltaje de operación: **5 V**

#### Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 50 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-35 - 70 °C**

#### Detalles técnicos

Certificados de cumplimiento: **RoHS**

#### Requisitos del sistema

Sistemas operativos Windows soportados: **Windows 10, Windows 7, Windows 8.1, Windows Vista, Windows XP Home, Windows XP Home x64, Windows XP Professional, Windows XP Professional x64**

Sistemas operativos Linux soportados: **Si**

Compatible con Mac: **Si**

Sistemas operativos Mac soportados: **Si**

#### Peso y dimensiones

Ancho: **65 mm**

Altura: **15 mm**

Profundidad: **85 mm**

Peso: **60 g**

#### Sustentabilidad

Certificados de sustentabilidad: **RoHS**

Certificación: **FCC EC RoHS2 usb2.0 CCID**

#### Empaquetado de datos

Guía de instalación rápida: **Si**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/100891/manhattan-lector-de-tarjetas-inteligentes>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.