

miniLector POCKET

Lector de bolsillo para
tarjetas inteligentes

MiniLector POCKET el lector más pequeño
y funcional para tarjetas inteligentes de
tamaño estándar

bit
4id



EL LECTOR DE BOLSILLO PARA TARJETAS INTELIGENTES

A causa del aumento de los fraudes electrónicos, el robo de datos, y la suplantación de identidad requiere gran atención la seguridad de las transacciones digitales. Actualmente la solución tecnológica más segura y con respaldo legal de no repudio, es la adopción de la tecnología basada en infraestructuras PKI. Este escenario implica la utilización de certificados digitales almacenados en tarjetas inteligentes criptográficas como credenciales.

miniLector POCKET está especialmente diseñado para cumplir con los requisitos técnicos y funcionales más exigentes en materia de firma electrónica, proporcionando un perfecto equilibrio entre funcionalidad, estética y comodidad.

Bajo el espíritu "on the move"; Su pequeño tamaño de bolsillo ofrece versatilidad y sencillez de integración en los distintos entornos operativos, así como la posibilidad de ser utilizado en cualquier momento y en cualquier lugar.

Disponible en dos versiones; con conector USB (para PC) y conector micro USB (para Smartphone y tablets). La tecnología del **miniLector POCKET** se basa en la utilizada para el popular **miniLector EVO**, un dispositivo extremadamente confiable y fácil de usar.



CARACTERÍSTICAS

Compatible con:

- ISO 7816 Class A, B y C (5 V, 3 V, 1.8 V)
- CAC (Common Access Card)
- PIV (Personal Identity Verification) card
- Tarjetas de microprocesador con protocolo T=0 o T=1
- PPS (Protocol and Parameters Selection)
- Tarjetas criptográficas: ST Microelectronics, Incard, Bit4id, G&D, IDEMIA, Oberthur, Atmel, Athena, NXP, Morpho, Gemalto, FNMT-CERES, etc.
- Tarjetas de Memoria siguiendo el protocolo I2C bus. Incluyendo:
 - Atmel, SGS-Thomson y Gemplus
 - SLE cards: 4404, 4432, 4442, 5532, 5542, 4418, 4428, 5518, 5528, 4406, 4436, 5536, 6636
 - Memoria segura IC con contraseña y autenticación, incluyendo: AT88SC153, AT88SC1608, AT88SC101, AT88SC102, AT88SC1003

Otras características:

- Protección frente a cortocircuitos
- Interfaz de programación:
 - Soporta PC/SC y CT-API



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Interfaz de comunicación:
USB 2.0 Full Speed

Dimensiones:
58mm(W)X20mm(H)X13,7mm(L)

Peso:
22 g

Conector
USB Tipo A / Micro USB

Color:
blanco

Potencia:
5V DC (Puerto USB)/50mA max

Temperature:
0-50° C

Ciclos de contacto:
Más de 100,000 inserciones

Status LED

Cumplimientos y Certificaciones:
EN 60950/IEC 60950, EMV 2000 Level 1, PC/SC, CCID, CE, FCC, VCCI, RoHS Compliant

Microsoft WHQL
2000, XP, Vista, 7, 8/8.1, 10, Server 2003, Server 2008/2008 R2 – 2012 - 2016

Sistemas Operativos Requeridos
Windows 98
Windows ME
Windows 2000
Windows XP
Windows Vista | Win 7 | 8 | 8.1, 10 |
Windows Server 2003, 2008 (R2),
2013, 2016
Mac 10.9 y superior
Linux