

## Características de Producto

150400-CHIPNET iR301 / v1 / .2015

### ChipNet® iR301

### identidad digital®

ChipNet® iR301 es un dispositivo altamente robusto de aleación metálica, fabricado bajo las estrictas especificaciones de APPLE para su uso en los dispositivos móviles IPAD, IPHONE e IPOD, en distintas versiones, con conectores Dock (30 pines) o "Lightning".

Conectado a un PC o un MAC a través del puerto micro USB de que dispone, se comporta como cualquier otro lector estándar y opera bajo las normas PC/SC y CCID.

Esta característica significa que con un solo lector puede utilizar todas sus aplicaciones de acceso y firma electrónicos desde todos sus dispositivos.

### Características más relevantes

#### Hardware

- ✓ Lector / grabador externo a PC, para tarjetas inteligentes.
- ✓ API PC/SC T=0, T=1. PKCS#11. CSP de Microsoft. Norma ISO7816.
- ✓ Detección automática de inserción/extracción de tarjetas. LED bicolor.
- ✓ Cabezal lector de larga vida, con 8 contactos.
- ✓ Comunicación micro USB (full speed).
- ✓ Alimentación 3v. a través de USB.
- ✓ Batería interna de 60 mAh.
- ✓ Conexiones: micro USB, Dock 30 pines o Lightning.

#### Software

- ✓ Drivers CCID



- iOS 3.1; ANDROID
- WINDOWS (XP o sup.)
- MAC-OS: 10.7 o superior
- LINUX (principales distribuciones)

### Uso del lector y Normas

#### Áreas de aplicación

- DNI electrónico "DNIe"
- Gestiones de "Administración Virtual".
- Banca y pagos electrónicos.
- Certificados electrónicos .
- Acreditación, autenticación e identificación de personas.
- Fidelización de clientes.
- Etc.

#### Normas

- CCID y PC/SC
- CSP de Microsoft
- PKCS#11
- ISO 7816
- Normas CE y FCC
- RoHS