

## Características de Producto

150400-CHIPNET COMBI / v1 / .2015

### CHIPNET® COMBI

### identidad digital®

El lector / grabador CHIPNET®-COMBI un dispositivo orientado al DNle y tarjetas inteligentes y criptográficas que una extraordinaria facilidad de puesta en marcha y su rápido reconocimiento por el sistema operativo Windows. Junto a pequeño tamaño, hay que añadir el diseño que lo hace completamente "transportable" siendo, por consiguiente, de bolsillo.

### 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.
- ✓ Cabezal lector de larga vida.
- ✓ Comunicación USB (full speed).
- ✓ Alimentación 5v. a través de USB.
- ✓ Estado del lector controlado mediante dos LEDs de color.
- ✓ Gestiona, además 46 tipos distintos de tarjetas de memoria.

#### Software

- ✓ Drivers CCID



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

### Uso del lector y Normas

#### Áreas de aplicación

- DNI electrónico "DNle"
  - Gestiones de "Administración Virtual".
  - Certificados electrónicos (FNMT, Camerfirma, FirmaProfesional, ONA, ...)
  - Acreditación, autenticación e identificación de personas.
  - Monedero electrónico.
  - Fidelización de clientes.
- Etc.

#### Normas

- CCID
- CSP de Microsoft
- PKCS#11
- ISO 7816
- Normas CE y FCC
- RoHs
- EMV (opcional)