

# LECTOR/GRABADOR DE TARJETA CHIP PC/SC

## LTC31



### Características

- Dispositivo lector y grabador de tarjeta chip gestionado mediante un puerto serie RS232 (serie PC).
- Conforme a los estándares existentes más importantes:
- ISO 7816 para tarjetas chip
- PC/SC de Microsoft
- Drivers de comunicación disponibles para los entornos más utilizados:
- Windows NT
- Windows 95
- Windows 98
- Windows 2000
- Otros drivers bajo demanda
- Soporta las tarjetas más utilizadas actualmente en el mercado:
- Tarjetas asíncronas protocolo T=0 (GSM, VisaCash, Euro6000, etc.)
- Tarjetas asíncronas protocolo T=1 (German Geldkarte)
- Cualquier otro tipo de tarjeta bajo demanda
- Instalación en modo Plug and Play para Windows
- Provisto de una CPU RISC CMOS de 8 Bits
- Provisto de dos LEDS señalizadores, uno verde y otro rojo.
- Alimentación 5V DC del propio PC
- Soporta velocidades de comunicación entre 9.600 bps y 115.200 bps
- Diseño de reducidas dimensiones y poco peso que facilita su portabilidad.

- Base plana para su posible sujeción a otros dispositivos (monitor, teclado, etc.)
- Carcasa de PVC ligero y resistente a golpes.
- Presentaciones y acabados opcionales según pedido
- Diseñado especialmente para su utilización en entornos de certificación con firma digital
- Diseñado especialmente para su producción en grandes cantidades, lo que permite un abaratamiento de los costes y por tanto del precio del lector.

### Economía

- Diseñado especialmente para su producción en grandes cantidades, lo que permite un abaratamiento de los costes y por tanto del precio del lector.

Designed for



Microsoft®  
Windows®2000  
Professional  
Windows®NT  
Workstation 4.0  
Windows®98



## Especificaciones Soportadas

- PC/SC "Interoperability Specifications for ICCs and Personal Computer Systems"
- Especificaciones EMV'96 (EuroPay / MasterCard / Visa)
- Secure Electronic Transaction (SET)
- ISO 7816

## Aplicaciones incluidas

- Kit de desarrollo para programación de aplicaciones genéricas con tarjeta chip. Incluye librerías para Windows (.DLL)
- Aplicación para gestión genérica de tarjeta para Windows

