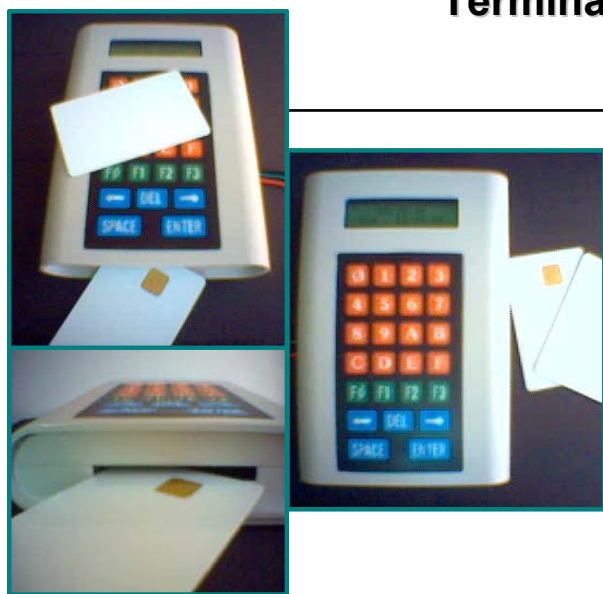


# TCMS - 202

## Terminal Standalone para Tarjetas Inteligentes.



### APLICACIONES PRINCIPALES

La Terminal TCMS-202 esta especialmente diseñada para aplicaciones de automatización de recaudo fuera de línea con Tarjeta Inteligente e incorpora el más avanzado proceso de derivación de claves con Triple DES utilizando un módulo SAM. La unidad completa esta siempre protegida con un mecanismo anti-tamper para evitar violaciones de la seguridad y viene lista para utilizarse con su propia antena para tarjetas sin contacto integrada bajo el teclado.

La interfase de tarjetas de contacto se utiliza para acceder a los menús de configuración del equipo y como medio de transporte seguro para descargar las transacciones realizadas durante la operación sin red.

### ESPECIFICACIONES TECNICAS

- Pantalla de cristal líquido 16 caracteres x 2 filas con iluminación para trabajo nocturno.
- Teclado alfanumérico de 25 caracteres.
- Acepta toda la gama de Tarjetas Inteligentes sin contacto que funcionen con el protocolo Mifare ® de Philips y las microprocesadas de contacto con el protocolo T=0.
- Módulo SAM de seguridad para administrar las claves del sistema.
- Mecanismo anti-violación para proteger el SAM y las llaves en el lector.
- Reloj de tiempo real con batería de respaldo.
- Hasta 1Megabit de memoria EEPROM para almacenar transacciones fuera de línea.
- Puerto de Red (protocolo CAN).
- Chasis Plástico, montaje estándar de pared (Pedestal opcional).
- Dimensiones 180 x 125 x 35 mm.

