

Gigaset Premium CAM

"Módulo de acceso condicional para la TDT de pago"

- Estándar PC Card
- Especificación DVB CI
- Basado en chipset de seguridad
- Descriptador de imagen codificada
- Compatible con IDTV's y decodificadores con Common Interface
- Flujo de datos entre Gigaset Premium CAM y un STB/IDTV se gestiona a través del Common Interface



Estándares: DVB-T/TDT (Televisión Digital Terrestre), PC Card, DVB-CI, CA, TDT Premium

Características

- o Certificación TDT Premium
- o Estándar DVB-T
- o 2 MB de memoria flash
- o 8 MB de memoria SDRAM
- o Procesador de acceso condicional seguro CAP 100
- o Compatibilidad total PC Card
- o Hasta 200 Mb/s de cifrado y descifrado
- o Transferencia de datos desde 9600 baudios hasta 115 Kbaudios
- o Detección de movimiento de Smartcard (tarjeta inteligente)
- o Detector de cortocircuito
- o Microprocesador: Hasta 200 MHz
- o Actualización de software por el aire (vía OTA, over the air)
- o Gestor de arranque seguro
- o Soporte de CA (Conditional Access) – CA_PMT
- o Ranura para tarjeta de acceso condicional
- o Protección mecánica por carcasa metálica
- o Protocolo Smartcard (T=0/T=1)
- o Protección de copiado
- o Menú multilinguaje (español, inglés)
- o Código PIN

Interfaces

- o Carcasa metálica: 0.18mm
- o Conexión PC Card
- o Slot de lector de tarjetas
- o SmarCAM-3

Otras especificaciones

- o Tolerancia de entrada de 3.3V y 5V
- o Menos de 300mA en operación con aplicaciones CA y lecturas de la tarjeta inteligente
- o Consumo ~ 1.25W
- o Estándar CE (EN60065&EN60950)
- o Rango de temperaturas de funcionamiento: +5°C hasta +40°C
- o Temperatura de ambiente máxima en PC Card: +50°C



Copyright Gigaset Communications GmbH 2008

Reproduction of the content of this document in whole or part and/or its disclosure to a third party is strictly forbidden without the permission of its owner. Offenders are liable to pay for the damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent or the registration of a utility model or design.

Issued by Gigaset Communications GmbH under trademark license of Siemens AG.