



Ingenico 7700

Gama Portátiles

El mejor terminal radio del mercado

- **Ingenico 7700** es la solución ideal para pagar en la mesa, dando una total movilidad al comerciante. Está disponible con 2 opciones de radio: 433 MHz, o Bluetooth. Bluetooth permite conectar de forma sencilla el terminal a un PC, lector de códigos de barras, impresoras, etc.
- Basado en la nueva arquitectura 32 bits de UNICAPT e incluyendo el Kernel EMV nivel 2, proporciona un cálculo rápido de los algoritmos criptográficos.
- Largo lector de tarjetas de banda
- Impresora rápida y de carga fácil (easy loading)
- Batería removible
- Administración inteligente de la batería (opción)
- Amplias posibilidades de comunicación



EMV

Rapidez de transacción



UNICAPT

Aplicaciones compatibles



HSC 32 bits

Módulo de Seguridad



TCP/IP



Bluetooth

Radio





Ingenico 7700

Características de seguridad excepcionales

- El High Security Core (HSC) ha sido desarrollado gracias a años de experiencia por el líder mundial en seguridad de los medios de pago, Ingenico. Ofrece diferentes niveles de seguridad, cumpliendo con los máximos requisitos para las transacciones de pago (Visa PED, ZKA...). Tiene un procesador de 32 bits que soporta una encriptación muy potente (RSA, DES, 3DES...) asegurando que los datos confidenciales están protegidos.
- La tecnología UNICAPT proporciona seguridad entre aplicaciones permitiendo que convivan varias aplicaciones de forma independiente en el mismo equipo. Una ventaja adicional es la portabilidad de las aplicaciones entre los distintos terminales de la gama Ingenico.

La elección de la tecnología radio

- Basado en tecnología de salto de frecuencia y amplio espectro de radio, el módulo de radio 433 MHz ha sido diseñado específicamente para optimizar la estabilidad de las transmisiones y las comunicaciones sin cables.
- Bluetooth es un estándar abierto e internacional, permitiendo que una larga gama de dispositivos comuniquen entre sí. Permite una cobertura de 200 metros, a alta velocidad (hasta 700 kpbs), con un nivel bajo de consumo.

Calidad y facilidad de utilización

- El largo lector de tarjeta de banda asegura una lectura mecánica óptima.
- Amplias posibilidades de comunicación: V22 bis, V29, V34 rápido, RDSI.
- Diseño sobre un bloque de montaje, simplifica el mantenimiento y las pruebas.
- Impresora térmica silenciosa y rápida con un mecanismo de carga fácil (easy loading).
- Teclado con un diseño ergonómico para que la entrada de PIN sea fácil.
- Visor gráfico con contraste ajustable.
- Tapa personalizable para incluir el logo del cliente.
- Pack de batería removible – Existe en opción una batería con carga inteligente e indicador de nivel de carga, y una batería de Lithium.
- Disponible en 4 colores: Arena (en portada), Sáhara, Atlántico y Pacífico.



Sáhara



Lectura óptima de las tarjetas



Atlántico



Batería fácilmente removible



Pacífico



Impresora rápida de carga fácil



Ingenico Iberia
Doctor Zamenhof, 38 1º - 28027 - Madrid
Tel: 91 837 50 00 - Fax: 91 837 50 01
www.ingenico.es

Su contacto:
Tecnocomputacion 3000 S.A.
Av Sucre de los Dos Caminos, Torre Centro
Parque Boyacá, P16, Ofic 161 y 162.
Caracas (1071) Venezuela.
Tlf: +58(212)286.0065
Fax: +58 (212)284.9376
info@gr3000.com
<http://www.tecnocomputacion.com>

Reservados todos los derechos. Este documento carece de valor contractual y puede ser cambiado sin previo aviso.

Memoria	1 a 2 MB de SRAM Hasta 4 MB de memoria Flash
Procesador	ARM 32 bits
SAMs	Hasta 4 SAMs
Seguridad	Seguridad integrada. Ingenico High Security Core (HSC)
Radio	Salto de frecuencia 433 MHz, o Bluetooth 2.4 GHz Hasta 7 equipos conectados a la misma base
Impresora	Térmica, easy loading, 15 líneas / segundo Detección de fin de papel, impresión de gráficos
Teclado	Retroiluminado, 18 teclas, incluyendo 3 teclas de navegación.
Visor	Gráfico, 128 x 64 pixels. Retroiluminado
Lector de tarjeta de banda	ISO 1/2 ó ISO 2/3 - ISO1/2/3
Lector de tarjeta inteligente	Certificado EMV nivel 1. ISO 7816 1-2-3 Asíncrono/Síncrono. T=0 & T=1
Batería	NiMH - Lithium (opción). Aproximadamente 200 transacciones con carga completa
Comunicación	Módem síncrono o asíncrono V22bis, V29, V34 rápido, RDSI. TCP/IP integrado
Conectividad	1 ó 2 RS232 en la base
Tapa	Personalizable con logo (opción) Protección del teclado del PIN (opción)
Entorno	Temperatura de operación: 5°C a 40°C Temperatura de almacenaje: -20°C a 70°C
Dimensiones	Terminal: 20.9 x 9.6 x 6.0 cm Base: 20.2 x 9.1 x 3.5 cm
Peso	600 g