

iSMP

¡El poder de la Libertad!

- Transforme el iPod touch® y iPhone® en una solución segura de pago móvil con EMV Chip&PIN.
- Libertad y Seguridad para los minoristas.
- Libertad y Seguridad para el comercio móvil.
- Múltiples opciones de uso para entornos internos y externos.



Combinando un iPod touch® o iPhone® con el iSMP, Ingenico ha creado un POS único, móvil e inteligente

Compatible con el iPod touch® e iPhone® y certificación MFI

El iSMP puede ser utilizado en conjunto con el iPod Touch® o iPhone® 4/4S y tiene la certificación MFI, que significa que este aparato es 100% compatible con los estándares de rendimiento y desarrollo de Apple. Gracias a su concepto innovador y un estuche resistente, el iSMP es una solución ideal para una serie de necesidades.

Plataforma de pagos universal

El iSMP acepta todas las formas de pago: tarjetas EMV Chip&PIN, banda magnética y sin contacto. El iSMP está basado en la tecnología Telium 2, la plataforma de pago altamente segura de Ingenico, y es compatible con una extensa cartera de aplicaciones de pago mundiales. El iSMP cumple con todas las normas de pago y seguridad: EMV, PCI PTS, Paypass™, payWave...

Interface iOS

La interfaz inteligente permite una integración perfecta entre el iSMP, las solicitudes de pago y aplicaciones de negocio iOS.

Lector de código de barras 1D/2D integrado

A través de la integración de un lector de código de barras que soporta alta calidad de los códigos 1D/2D, el iSMP satisface las necesidades de los profesionales más exigentes, como la lectura de varios artículos y cupones con código de barras o código QR.

Batería de larga duración

Equipado con una batería de lithium-ion, el iSMP trabaja sin parar por más de un día, incluso en los entornos más exigentes.

Conectividad Bluetooth

Tecnología Bluetooth integrada para fácil conectividad con aparatos periféricos: impresoras, smartphones, etc...

Diseñado para la movilidad

Compacto, liviano, robusto y con una excelente autonomía de la batería. Todas las características que proporcionan total movilidad en entornos internos y externos.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		iSMP
Procesador	Principal	ARM 9, 450 MIPS
	Criptográfico	ARM 7, 50 MIPS
Memoria		32 MB SDRAM 128 MB Flash
Sistema Operativo	Telium 2	●
Ranuras SAM		No
Lector de Tarjetas	Smart Card	Estándar (ISO 7816, certificado EMV L1)
	Banda Magnética	Estándar (ISO 7810, 7811 e 7813, ISO 1-2-3)
	Sin contacto	Estándar (ISO 14443 A&B, después de la revisión del producto)
Lector de código de barras		1D/2D (opción de fábrica) soporta a los principales estándares
Pantalla		Blanca y negra, retro iluminada, gráfica 128 x 64 pixeles
LEDs para contactless		Suporte multicolor
Teclado		16 teclas + 4 teclas de función
Zumbador		Timbre
Batería		Li-ion, 1 200mAh
Vida de la batería	Transacciones de pago	hasta 800 transacciones
	Ciclo de venta	hasta 230 ciclos (escanear 3 ítems + 1 transacción de pago)
	Modo "stand by"	hasta 66 horas
Dimensiones	La x An x Al	132 x 72 x 32 mm
Peso	Sin el lector de código de barras	210 gr.
	Con el lector de código de barras	216 gr.
Conectividad iSMP	Comunicación sin contacto	Bluetooth clase III
	Comunicación con la terminal	Micro-USB AB Slave
Conectividad para iPhone/iPod touch		Conectores Apple iAP y ASIC
Entorno	Temp. de operación	+5°C hasta +45°C
	Temp. de almacenaje	-20°C hasta +55°C
	Humedad relativa	85% HR hasta +40°C
Seguridad		CE, FCC, EMV L1 & L2, PCI PTS 2.1 & 3.0, Interac, APACS CC, CCC, IC, CECS, ABECS, Anatel, PayPass™ 2.1, payWave 2.1.1, Visa Wave, Expresspay, Discover Zip
Protección contra golpes		1.2 m en superficie de concreto, 6 lados



www.libertismp.com
www.ingenico.com.br/es

ingenico
Mobile solutions