

NEW

## CM5-X

### TPV Android All-in-one



Adéntrate en el nuevo ITOS CM5-X, el Smart POS con Android 10 que creará experiencias de compra más sencillas y personalizadas que nunca.

Nuestro nuevo dispositivo de pago destaca por presentar mejoras que llevarán al punto óptimo la experiencia del cliente en el punto de venta. Gracias a su procesador Quad-Core, a la disponibilidad de Wifi Dual y a nuevo sistema operativo, esta solución garantiza una conexión estable y rápida a la red, así como una mayor velocidad de procesamiento, reduciendo los tiempos de las transacciones tanto para el negocio como para el consumidor. Con Pinpad integrado y lector de códigos de barras 1D/2D, el CM5-X se convertirá en la solución integral para tu día a día, unificando la gestión de inventario, los procesos de venta y el pago en un único dispositivo.

#### Beneficios:

- Optimización de tiempo y mayor productividad
- Mejora de la experiencia del cliente, integrando el software y el hardware a medida
- Reducción del consumo de papel para contribuir al cuidado del medio ambiente



Android  
10.x



LCD táctil  
5"



Contactless



3.000mAh  
3,8 V



WiFi DUAL

## TPV Más móvil que nunca

# Especificaciones técnicas

## Características Técnicas

<b>Sistema Operativo</b>	S.O Android 10.x
<b>Microprocesador</b>	Quad Core Processor Cortex A53, 1.5GHz
<b>Memoria</b>	1GB RAM + 8GB Flash ROM 2GB RAM + 16 GB Flash ROM (opcional) 512MB RAM + 4GB Flash ROM (opcional)
<b>Lector de tarjetas banda magnética</b>	Tipo ISO 7811 con lectura simultánea bidireccional de pistas 1, 2, 3
<b>Lector tarjetas chip</b>	ISO 7816-1/2/3
<b>Contactless</b>	NFC 13.56MHz, ISO 14443-A/B Lectura de tarjetas MIFARE Visa payWave; Mastercard PayPass

## Características Físicas

<b>Pantalla</b>	LCD capacitiva de 5" (1280 x 720)
<b>Dimensiones</b>	155mm × 72.5mm × 16.9mm
<b>Peso</b>	240 g (batería incluida)
<b>Cámara</b>	Trasera: 5 mp, autofocus, LED Flash Delantera: 2 megapíxeles (opcional)
<b>Batería recargable</b>	3.000mAh; 3,8 V de iones de litio
<b>Ranuras para tarjetas</b>	Dual SIM y SAM SIM y Dual SAM (opcional)

## Condiciones Ambientales

<b>Funcionamiento</b>	0°C a 50°C
<b>Almacenamiento</b>	-20°C a 60°C
<b>Humedad Relativa</b>	5% a 95%

## Comunicaciones

<b>Frecuencia</b>	GSM/GPRS/EDGE: 850/900/1800/1900MHz WCMDA: B1/B2/B5/B8 HSUPA/HSPA+EVDO: EVDO Rev.A 800MHz TD-SCDMA: B34/B39 TDD-LTE: B38/B39/B40/B41 FDD-LTE : B1/B2/B3/B5/B8
<b>WiFi</b>	DUAL 2.4 & 5 GHz
<b>Bluetooth</b>	4.2/4.1+HS/4.0/3.0+HS/2.1+EDR
<b>GPS</b>	GPS / BEIDOU / GLONASS
<b>Conector</b>	USB tipo C

## Certificaciones

<b>Seguridad</b>	PCI 6.X EMV Nivel 1, Nivel 2; EMV Nivel 1 Contactless; Visa payWave, Mastercard PayPass
------------------	--

# Lectores

## Códigos de barras 1D

<b>Sensor de Imagen</b>	CCD lineal
<b>Procesador</b>	ARM32-bit
<b>Resolución</b>	1500
<b>Decodificación</b>	3mil / 0.076mm (PCS90%, Código 39)
<b>Simbologías</b>	UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, ISSN, ISBN, Código 128, GS1-128, ISBT 128, Código 39, Código 93, Código 11, Intercalado 2 de 5, Matriz 2 de 5, Industrial 2 de 5, Estándar 2 de 5 (IATA), Codabar (NW-7), Plessey, MSI Plessey, RSS, China Post, etc.
<b>Velocidad de decodificación</b>	300 veces/s máximo

## Códigos de barras 2D

<b>Luz</b>	LED de 630 nm; LED blanco
<b>Velocidad</b>	25 cm/s máximo
<b>Resolución</b>	640 x 480, 256 niveles de gris.
<b>Ángulo de lectura</b>	45 ° (Horizontal), 30 ° (Vertical)
<b>Simbologías</b>	Australia Post, Aztec, BPO, Canada Post, Codabar, Codablock, Código 11, Código 39 / Código 93, UPC / EAN, Código 128 / EAN128, DataMatrix, Dutch Post, EAN. UCC Composite, códigos de barras entrelazados 2 de 5, Japón Post, Matrix 2 de 5, MaxiCode, MicroPDF417, Código MSI, PDF417, Planet, Código Plessey, Postnet, Código QR, RSS, Estándar 2 de 5, Telepen, TLC 39.
<b>Distancia de lectura máxima</b>	40 cm



# Accesorios

## Funda y cinta de mano

Funda de fabricación en TPU personalizada que le da protección y ergonomía al dispositivo, facilita el agarre evita la suciedad y las caídas y le da un aspecto rugerizado y moderno.



Funda TPU



Soporte

## Soporte

Soporte SpacePole® realizado en metal y de color negro. Presenta tecnología de diseño ergonómico y de seguridad del fabricante líder en soportes para TPVs. Permite el giro en 300° y el ajuste de inclinación, además de la gestión de cables.

## Pistola lector UHF

Pistola lector RFID UHF de largo alcance, +7m, que mejora el rendimiento de las tareas de inventario con una captura precisa de tags y etiquetas.

El dispositivo, compacto y ligero, añade funciones RFID UHF al dispositivo mediante conexión Bluetooth.



Pistola lector UHF



Estación de carga



Base de carga

## Estación de carga

Estación Multifunción que integra impresora térmica y sirve de base para la lectura, sin manos, de etiquetas de códigos de barras.

## Base de carga

Configurable para la carga simultánea hasta 4 dispositivos

# Sectores de aplicación

## Casos de éxito

- Hostelería y turismo
- Retail



El Smart POS CM5-X Android 10 aporta numerosos beneficios. En el sector retail, permite procesar pagos rápidamente y de manera segura, reduciendo el tiempo de espera de los clientes en caja. En el sector de la hostelería y el turismo, su procesador y la conexión wifi dual agilizan la toma de pedidos y el proceso de pago. Además, posibilita gestionar los pagos, las comandas y las reservas directamente en el lugar donde está el cliente, sin necesidad de depender de infraestructura fija, gracias a sus características de TPV móvil.

ITOS ofrece soluciones de movilidad y pago personalizadas, así como un servicio de mantenimiento nacional adaptado a las necesidades de cada cliente.

**Más información**

[info@itos.es](mailto:info@itos.es)

+34 916 40 00 91