ITOS®
Payments

CM5-X

TPV Android All-in-one

Descubre el nuevo CM5-X de ITOS, un innovador TPV móvil, Android, con Pinpad integrado, RFID UHF y lector de códigos de barras 1D/2D. Solución integral para la tienda que unica la gestión de inventario y los procesos de venta, pago y checkout en un único dispositivo.

Beneficios:

- Uso del Ticket digital: mayor comodidad y benecio medioambiental.
- Compras sin colas ni tiempos de espera.
- Flexibilidad en la gestión del negocio: siendo compatible con cualquier app, en la nube o en local.

Android 7.1 | LCD táctil 5” | Contactless | 3.000mAh 3,8 V | 1D/2D

Smart POS Android

Especificaciones técnicas

Características Técnicas

Sistema Operativo	S.O Android 7.1.Arquitectura abierta
Microprocesador	Quad-Core, Cortex A7, 1.1 GHz
Memoria	1GB RAM + 8GB Flash ROM 2GB RAM + 16 GB Flash ROM (opcional) 512MB RAM + 4GB Flash ROM (opcional)
Lector de tarjetas banda magnética	Tipo ISO 7811 con lectura simultánea bidireccional de pistas 1, 2, 3
Lector tarjetas chip	ISO 7816-1/2/3
Contactless	NFC 13.56MHz, ISO 14443-A/B Lectura de tarjetas MIFARE Visa payWave; Mastercard PayPass

Características Físicas

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

Condiciones Ambientales

Funcionamiento	0ºC a 50ºC
Almacenamiento	-20ºC a 60ºC
Humedad Relativa	5% a 95%

Comunicaciones

Frecuencia	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
WiFi	2.4GHz, 802.11a/b/g/n
Bluetooth	4.2/4.1+HS/4.0/3.0+HS/2.1+EDR
GPS	GPS / BEIDOU / GLONASS
Conector	USB tipo C

Certificaciones

Seguridad	PCI PTS Versión 5.X EMV Nivel 1, Nivel 2; EMV Nivel 1 Contactless; Visa payWave, Mastercard PayPass

Todos los derechos reservados. Este documento no es vinculante y las especificaciones anteriores pueden modificarse sin previo consentimiento. ©2023

Lectores

Códigos de barras 1D

Sensor de Imagen	CCD lineal
Procesador	ARM32-bit
Resolución	1500
Decodificación	3mil / 0.076mm (PCS90%, Código 39)
Simbologías	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.
Velocidad de decodificación	300 veces/s máximo

Códigos de barras 2D

Luz	LED de 630 nm; LED blanco
Velocidad	25 cm/s máximo
Resolución	640 x 480, 256 niveles de gris.
Ángulo de lectura	45 ° (Horizontal), 30 ° (Vertical)
Simbologías	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.
Distancia de lectura máxima	40 cm

Todos los derechos reservados. Este documento no es vinculante y las especificaciones anteriores pueden modificarse sin previo consentimiento. ©2023

Accesorios

Funda y cinta de mano

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

Funda TPU Handstrap

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 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 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
+34 916 40 00 91