

EM-100

Mejore su rendimiento



El EM-100 es una Tablet ruggedizada de diseño compacto y elegante que utiliza la última tecnología de ARM. Es compatible con el trabajo móvil y garantiza un alto rendimiento de procesamiento. El S.O. Android 4.2 combinado con las comunicaciones inalámbricas permite expandir la gama de aplicaciones de manera significativa. EM-100 también puede estar equipado con accesorios opcionales como el lector de códigos de barras 1D/2D, lector de tarjetas IC, MSR, huellas dactilares y lector de NFC. La Tablet EM-100 proporciona la más alta usabilidad con las más exigentes necesidades industriales.

EM-100 está diseñada para el uso diario en los campos de la logística, retail, restauración, industrial y muchos más, mejorando la rentabilidad y la satisfacción del cliente.

Características especiales

- Sistema Operativo Android 4.2
- Procesador Freescale i.MX 6 de baja potencia de consumo
- Comunicación inalámbrica
- IP65 (sin accesorios)
- Fácil uso durante todo el día para interiores y exteriores
- Funcionalidad variable y flexible por opciones

Opcional

- Cuna para sujeción y carga
- NFC 13,56
- Lector de huellas dactilares
- Lector de tarjeta IC
- MSR de 3 pistas
- Lector de código de barras 1D/2D

EM-100

Datos técnicos

Item	EM-100
CPU	Freescall i.MX 6, 1.0GHz
OS	Android 4.2
Memoria	1GB estándar
Almacenamiento	8GB estándar
Display	Tipo: TFT-LCD con táctil capacitiva (4-dedos) Tamaño: 10.1" Resolución: 1280 x 800 Brillo: 350nits
Tiempo de operación	8 horas@film con altavoces, 50% brillo, WiFi on
I/O Interfaz	1x SIM (internal) 1x Micro SD 1x DC jack 1x Micro HDMI 1x Auricular & MIC jack 2x Teclas activación códigos de barras 1x Micro USB hembra 1x Botón de encendido 1x POGO Pins (para Cuna), incluyendo función de carga
Bluetooth	V4.0+HS
WiFi	802.11 a/b/g/n
WWAN (opción)	Comunicación Datos: GPRS/EDGE/WCDMA 850/900/1800/1900/2100 MHz
GPS (opción)	Stand alone & AGPS (soporta Glonass)
Cámara	Trasera: 5.0 Mega Pixels, auto focus, flash. Delantera: 2.0 Mega Pixels
Altavoces	Interno, 2x 1.5W
LEDs	Rojo/Verde LED para alimentación & estado Sistema. LED Azul para lectura NFC
Alimentación	Entrada: 100V ~ 240V AC, 50/60Hz, 0.8A Salida: 5V DC 3A; AC cable
Batería	Batería recargable Li-ion 3.7V, 8060mAh
Sensor para	Acelerómetro, E-Compass, Vibrador
Certificación IP	IP65 (sin MSR/IC card/scanner) IP54 (con MSR/IC card/scanner)
Resistencia a caída	1 Metro
Entorno	Operación Almacenamiento Temperatura: 0°C ~ +40°C -20°C ~ 60°C Humedad: 5% ~ 95% 5% ~ 95%
Dimensiones	267mm (A) x 197mm (A) x 20,5/25mm (1D/2D) (F) (escàner)
Módulos opcionales (montaje en fábrica)	1D Escáner Código de barras (laser) o 2D Escáner (imager), Lector IC card ISO7816 o MSR-3 track ISO7811, RFID, (NFC) 13.56MHz, ISO14443 A/B, ISO 15693, Lector Huellas Dactilares FeliCar, Sensor Giroscopio
Certificación	CE/FCC/VCCL/BSMI/CCC

especificación sujeta a cambios sin previo aviso



10.1" alto brillo con función de auto-rotación



Lector NFC integrado (opcional)



Lector de huellas dactilares integrado (opcional)



Lector de códigos de barra integrado / lector IC card / MSR (opcional)



Tarjeta Micro SD (opcional)



Varios puertos I/O



Tpv y Pesaje

Sistemas de Cobro, Gestión y Pesaje para la restauración

Y el comercio.

www.tpvypesaje.es

comercial@tpvypesaje.es

Telf.: 951 387 914