

SB8700

All-in-One



- **Funcionamiento fanless y ventless (sin ventilador y sin ventilación)**
- **Ocupa poco espacio, construido para satisfacer espacios limitados**
- **Diseño de gabinete ABS robusto**
- **Resistente pantalla táctil de 10" incorporada**
- **Disponibilidad de gran variedad de conexiones de puertos I/O para puntos de venta**
- **WiFi, lector de tarjeta y lector de huellas digitales opcionales**

La Nueva Era de las Soluciones de Hardware para Puntos de Venta

La SB8700 es la solución de hardware con tecnología fanless para POS que utiliza un Procesador Intel 1.66Hz Atom logrando un mayor rendimiento con menos consumo de energía. Por su tamaño compacto esta unidad ocupa poco espacio y está equipada con un lector de tarjeta de 3 trillas, un resistente monitor touchscreen de 4 hilos y múltiples puertos I/O. Esta unidad es un excelente complemento para cualquier comercio minorista o de hospitalidad y se ve muy bien tanto en un mostrador como montado en un quiosco.

El diseño único de la SB700 es otra ventaja que lo distingue de la competencia. La carcasa de la SB700 está hecha con un específico molde ABS que aumenta la durabilidad y solidez por sobre cualquier material convencional. Sus características "easy-to-clean" y "non-fading" lo convierte en un equipo ideal para ambientes de alta demanda.

La SB8700 puede soportar archivos multimedia de alta calidad y aún así tener suficientes recursos disponibles de CPU para ejecutar una amplia gama de periféricos externos, como impresoras térmicas, cajones de dinero o cualquier aplicación sofisticada necesaria para el comercio minorista o la industria de la hospitalidad. Es la solución ideal para cubrir todas las necesidades de cualquier punto de venta.

SB8700 ESPECIFICACIONES

MECÁNICA

Dimensiones All-In-One	130mm (Alto) x 290mm (Largo) x 335mm (Ancho)
Peso	7 lbs
Temperatura	Operativa: 0 to 40 deg C / Storage: -20 to 60 deg C
Humedad	20% to 80% Sin condensación
Color	Negro

MAINBOARDS

Procesador Intel Atom N450 1.66GHz
TDP (Thermal Design Power) ~2.5W
667MHz FSB (Front Side Bus)
512KB 8-way L2 Cache

MEMORIA

One DDR2 SODIMM con 1GB (expandible hasta 2GB)
Soporte para DDR2 533/667 SODIMM

BIOS

4M bit flash BIOS

ALMACENAMIENTO

Compact Flash interna, 64 MB para más de 32 GB opcional interno IDE de 2,5 "PATA o SATA disco duro (160 GB up)

MINI-PCIE

Soporta tarjetas Mini-PCIS tales como tarjetas WiFi (opcional)

CONEXIONES DE PUERTOS I/O

Audio	Doble deck Jack en panel trasero Una entrada para micrófono Una salida para hablar
USB 2.0	4 USB 2.0, tipo A
Serial	4 RS-232C DB9 macho Full duplex Baud rate de 75 bps hasta to 128K bps Control de handshaking. paridad, tamaño y stop bits
Paralelo	DB25 hembra
CRT	VGA display controller resolutions hasta QXGA Interfaz DB15 Standard
Teclado y Mouse	Conector Doble deck PS2 para teclado y mouse y Puerto de interfaz para el mouse
LAN	Una interfaz Ethernet de 10/100/1000 Mbits con conector RJ45 standard

MONITOR LCD TOUCH

Tamaño de la Pantalla de 10.4"
Resolución de: 800x600 / HR: 1024x768
Control de brillo y contraste para software
Interfaz (motherboard) TTL o LVDS

FUENTE DE ALIMENTACIÓN

Fuente de Alimentación Externa 100~240 VAC / 50~60 Hz
Entrada 1.5A; Salida +12V, 5A

CERTIFICACIÓN

FCC/CE Clase A, adaptador de corriente & touch screen con UL, cUL, TUV

OPCIONES

Lector de tarjetas	1,2 y 3 Tracks
Adaptador Wi-Fi integrado	802.11g
Lector de Huella digital	512 dpi; 14.6mm x 18.1mm scan área de captura

