

# POS223 Mobile POS



Размещенный в корпусе алюминиево-магниевого сплава, **POS223** обладает сверхлегкостью и сохраняет надежную производительность, что способствует большой конкуренции на рынке мобильной связи POS.

Он выдерживает падение с 1,2 метра и противодействует жирной, влажной и пыльной среде соответственно со стандартом IP67. Кроме того, 8 часов рабочего времени позволяют оптимизировать тяжелые нагрузки в ресторане.

Функции Wi-Fi роуминга стабилизируют беспроводную связь при переключении между несколькими беспроводными точками доступа (переключатель в течение 2 секунд), а функция системы безопасности запрещает несанкционированное копирование, установку или вторжение в приложении.

- Сверхлегкий алюминиево-магниевый корпус
- Прочный и крепкий корпус
  - Способность выдерживать падение с 1,2 метра
  - Теплостойкость рабочей температуры до 50°C
  - Выносливость к жирной, влажной и запыленной среде
  - IP67 предотвращает попадание пыли и воды
- Оптимизация времени работы до 8 часов
- Большой 3,5" ЖК-экран
- Встроенный вибратор двигателя подходит для работы в шумных условиях
- Поддержка Bluetooth и WLAN связи
- Wifi-роуминг сохраняет оптимальное подключение к интернету
- Поддержка данных системы и приложений безопасности



## Особенности:



Сверхлегкий корпус



Пыле- и водостойчивость



Uninterrupted Wifi connection

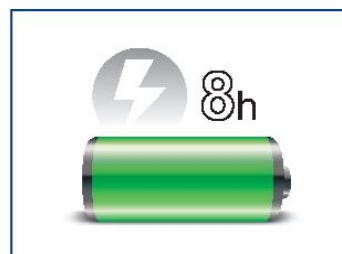
Функция WiFi роуминга



Безопасность данных и приложений



Устойчивость к падению



Рабочее время до 8 часов

## Технические характеристики

Model Name	POS 223
<b>Motherboard</b>	B24
Processor	Marvell PXA270 416 / 624 MHz
Flash Memory	MDOC 1GB (200MB for OS)
System Memory	Mobile SDRAM 128MB
<b>LCD / Touch Panel</b>	
LCD Size	3.5" TFT LCD
Brightness	320 cd/m <sup>2</sup>
Resolution	320 x 240
Touch Screen	Resistive touch panel
<b>Wireless Networking</b>	
Wireless LAN	Built-in 802.11 b / g Wi-Fi
Single SSID	Yes
Fast Wi-Fi roaming	Yes
Always on Wi-Fi	Yes
No popup of neighbor networks selectable by end users	Yes
Bluetooth	Built-in class2 Bluetooth 2.0
<b>Expansion I/O Ports</b>	
Micro SD socket	1
DC input	2 pad
Mini USB	1 (Flash Image and data update / system charger)
<b>Internal I/O Ports</b>	
Internal Speaker	1 x 1W 8ohm speaker
USB Port	1
Serial Port	1
<b>Control / Indicator</b>	
Power Button	1
LED Indicator	1 (Power on / off indicator, Battery Status indicator, WiFi Link Status Indicator)
Software Reset Button	1
Vibrator	Built-in vibrator motor
<b>Application Security &amp; Protection</b>	
Configurations Protected	Yes
Application Environment Protected	Yes
Prohibit Program Installation	Yes
<b>Data Security</b>	
Prohibit File Manager	Yes
Prohibit Direct File & Database Access	Yes
Prohibit File Copy	Yes
Prohibit Data Access via ActiveSync	Yes
<b>Battery &amp; Power</b>	
Power Supply	Input: AC 110-240v, 50-60Hz
Main Battery	Li-polymer battery pack 3.7V 1500mA/h
Battery Operating Time	8hrs (with WiFi always on)
<b>Certificate</b>	
EMC & Safety	FCC Class B / CE Mark / UL
<b>Environment</b>	
Operating Temperature	5°C ~ 35°C (41°F ~ 95°F)
Storage Temperature	-10°C ~ 60°C (14°F ~ 140°F)
Sealing	IP67
Fall security	3' drop, 1 drop per side at 25 degreeC
<b>Peripheral</b>	
Input Device	
Charger Cradle	1 single system charger cradle with power LED indicator
Charger Adapter	Charger adapter: 5V, 2A
<b>Maintainability</b>	
Long Product Life Cycle	Yes
<b>Weight</b>	163g (with battery)
Dimension (W x D x H)	72 x 17 x 126mm / 2.8" x 0.7" x 5"
OS Support	Windows® Embedded CE 5.0 / Windows® Embedded CE 6.0

