

SD100

Industrial Android Tablet PC

10 inch Tablet Terminal, applicable to Health/ mapping / finance fields



FEATURES

- ดีไซน์สวยงามทันสมัย บางเฉียบ น้ำหนักเบา
- หน้าจอ 10" ภาพสวยคมชัดด้วยความละเอียด 1200x1920 HD
- รองรับการอ่านบัตรสมาร์ทการ์ด, RFID และบาร์โค้ด 1D/2D
- ใช้ทน ชาร์จเร็ว ด้วยแบตเตอรี่ขนาด 9000mAh
- ระบบลำโพงคู่ เสียงดังชัดเจน ทำให้คุยได้ง่ายและชัดเจนแม้จะอยู่ในที่ที่เสียงดัง
- GPS มีความแม่นยำสูง
- ทนทานต่อแรงกระแทก, ตกพื้น, กันน้ำ/ ลม/ ฝน/ หิมะ/ ทราบ
- ทำงานได้ตั้งแต่อุณหภูมิต่ำ -20 °C ถึง 60 °C

025303809-10, 025381038, 025399352

sales@wacinfotech.com

www.wacinfotech.com

WAC RESEARCH CO.,LTD.



SPECIFICATION

Model	SD100
CPU	octa-core 1.8/2.2GHz, Qualcomm Snapdragon 625 processor
OS	Android 7.1
RAM	2GB
ROM	16GB
Camera	Rear camera 13MP AF with LED flash, Front Camera 5MP FF
Display size/type	10 inch, IPS highlight screen
Resolution	1200*1920 WUXGA
Touch Screen	5-point capacitive touch screen
Size	254*176*17.4mm
Weight (with battery)	800g
Battery capacity	9000mAh, the typical working time is not less than 10 hours
Charging	QC2.0 fast charging, support charger
Bluetooth	BT4.1 BLE
Wi-Fi	IEEE 802.11 a/b/g/n 2.4G 5Gdual frequency
WWLAN	FDD-LTE B1/B3/B5/B8 TDD-LTE B38/B39/B40/B41 TDSCDMA B34/B39 WCDMA B1/B5 GSM B3/B5/B8 CDMA1x/CDMA2000 BC0
GPS positioning module	GPS+BD+GLONASS
Audio	Front dual stereo speakers, Volume 90db±3db(test distance 10cm)
Expansion	Micro SD(TF) card slot up to 128GB
Interface	USB-Type C, external expansion interface Pogo (USB, serial, IIC, power supply, etc.), 3.5mm headphone jack, charging base PogoPogo
Keypad	12 buttons
Notification	Sound, vibration, LED prompt
Operating temperature	-20°C to 60°C
Storage temperature	-30°C to +80°C
Working Humidity	5% to 95%
IP Class	IP65
Drop test	6 sides multiple drop from the height of 1 meter to the concrete floor
ESD	±16kV Air Discharge, ±8kV Contact Discharge
Certificate	CCC, CTA
RFID (High frequency)	Supporting Protocol : ISO14443A/B, ISO15693, NFC reading distance: 0~5cm

025303809-10, 025381038, 025399352

sales@wacinfotech.com

www.wacinfotech.com

WAC RESEARCH CO.,LTD.



RFID (Ultra High Frequency)

Support ISO18000-6C protocol, tag reading speed>200/s, reading distance>5M

Barcode scanning

Support code system

SD5670 compatible

N6603 (1D&2D) : AZTEC, CODABAR, CODE11, CODE128, EAN128, CODE39, CODE49, CODE93, COMPOSITE, DATAMATRIX, EAN8, EAN13, INT25, MAXICODE, MICROPDF, PDF417, POSTNET, OCR, QR, RSS, UPCA, UPCE, ISBT, BPO, CANPOST, AUSPOST, IATA25, CODABLOCK, JAPOST, PLANET, DUTCHPOST, MSI, TLC39, TRIOPTIC, CODE32, STRT25,



025303809-10, 025381038, 025399352

sales@wacinfotech.com

www.wacinfotech.com

WAC RESEARCH CO.,LTD.

