

SC100

KONTROLER

Pouzdan Partner za Precizan Premer



MOĆNI SISTEM

SC 100 predstavlja kompaktno i lagano rešenje za izvršavanje svih zadataka u geodetskom premeru. Pokreće ga Android 8.1 OS, kompatibilan sa svim softverskim rešenjima baziranim na Android operativnom sistemu. 64GB interne memorije, eksterna katica za dodatnu memoriju i mnogobrojni senzori na SC100 zadovoljavaju višestruke zahteve korisnika.

PRIJATNO RADNO ISKUSTVO

Sa 5-inčnim ekranom na dodir, visoke rezolucije, lako čitljivim na sunčevoj svetlosti i tastaturom sa pozadinskim osvetljenjem SC100 pruža jasno i praktično iskustvo rada korisnicima u svim uslovima. Iskristite prednosti integrisane 4G, WiFi i Bluetooth tehnologije za konekciju sa eksternim GNSS uređajima i prenos podataka putem željene aplikacije na SC100 (Gmail,Viber,Messenger...)

PRILAGOĐEN SPOLJNIM UTICAJIMA

Sa kućištem otpornim na vodu i prašinu, SC100 lako izlazi na kraj sa nelagodnim radnim okruženjem i ekstremnim vremenskim uslovima. Pozadinsko osvetljenje tastature omogućava korisnicima da rade pod slabom spoljašnjom vidljivošću. Štaviše, sa baterijom velikog kapaciteta od čak 7000mAh, SC100 može da radi više od 15 sati bez punjenja i time znatno poboljšava Vašu efikasnost.

SISTEM

CPU	8 core 2.0GHz
Operativni Sistem	Android 8.1
RAM	4GB
ROM	64GB
Kamera	Zadnja kamera 13MP, prednja 5MP
Ekran	5 inča, kapacitivni ekran, osetljiv na dodir
Rezolucija	1280*720 piksela
Praćenje Signala	GPS + BDS + GLONASS
Senzor	G-senzor, senzor svetlosti, NFC, Kompas, Žiroskop

FIZIČKE I ELEKTRONSKE KARAKTERISTIKE

Dimenzije	207*84*20 mm
Težina	360g uključujući i bateriju
Baterija	7000mAh, preko 15 radnih sati u kontinuitetu (uz uključen BT i WiFi)
Punjenje	Brzo punjenje, ispod 4h od potpuno prazne do potpuno pune baterije
Ulazni Napon	5V/9V, 1.5A

KOMUNIKACIJA

BT	BT4.1 BLE
Wi-Fi	IEEE 802.11 a/b/g/n 2.4G 5G
SIM Kartice	2 Mesta za SIM Kartice
4G	FDD-LTE B1/B3/B5/B7/B8 TDD-LTE B38/B39/B40/B41 TDSCDMA B34/B39 WCDMA B1/B2/B5/B8 GSM B2/B3/B5/B8 CDMA1x/CDMA2000 BC0/BC1
RFID	ISO14443A/B, ISO15693, NFC: 0~5cm
TF	Podržava 128G proširenu TF karticu
Interfejs	USB-Type C, podržava brzo punjenje, podržava OTG

RADNO OKRUŽENJE

Radna Temperatura	-30 °C ~ + 60 °C
Temperatura u Skladištu	-40 °C ~ +80 °C
Vodootpornost	IP67
Izdržljivost	MIL-STD 810 G standard, može da izdrži pad sa 1.5m na beton
Vlažnost	95% bez kondenzacije
Elektrostatička zaštita	Pražnjenje usled vazduha ±15kv Kontaktno pražnjenje ±8kv

DODATNA OPREMA

AC adapter	1
USB kabl	1
Traka za ruku	1
Baterija	1

Sve specifikacije su podložne promenama bez prethodne najave.