



P8 Tablet

Versión de Alta Precisión V1.2

Características

► Pantalla de 8" legible a la luz solar

► Compatible con software GIS común

► Android™ 12 con certificación GMS

► Módulo y antena GNSS de alta precisión integrados

► 4G LTE, Wi-Fi y Bluetooth® 5.1 integrados

► IP67 a prueba de polvo y agua



P8 Tablet

Versión de Alta Precisión V1.2

SinoGNSS

Rendimiento

CPU Qualcomm SDM4350 2.0GHz

Sistema Operativo Android12

ROM 128GB

RAM 6GB

Tarjeta TF Y

Cámara Trasera 13M

Cámara Frontal 5M

Batería 8000mAh

Tiempo de Trabajo de la Batería 8hrs

Físico

Tamaño 235mm*146mm*13mm

LCD 8" HD 1280*800 500Nits (Legible a luz solar)

Panel Táctil Pantalla capacitiva

Flash S

Micrófono S

Altavoz S

Peso 670g

Voltaje 5V, 2A

Teclado Encendido, Volumen, F1, F2

Comunicación

WIFI 802.11 a/b/g/n/ac, 2.4GHz/5GHz

Tarjeta SIM Doble SIM y Doble Modo de Espera

Red GSM: 850 / 900 / 1800 / 1900
EVDO: BC0
WCDMA: B1 / B2 / B5 / B8
TD-SCDMA: B34 / B39
TDD-LTE: B34 / B38 / B39 / B40 / B41
FDD-LTE: B1 / B2 / B3 / B4 / B5 / B7 / B8 / B12 / B20 / B28
5G NR: N1 / N3 / N28 / N41 / N78 / N79

Bluetooth BT 5.1

USB Tipo C

Interfaz Externa USB, UART, GPIO

Protocolos Soportados Ntrip

Especificaciones GNSS

Canales 965

Seguimiento de Satélites - GPS: L1C/A, L2P, L2C, L5, L1C
- BeiDou: B1I, B2I, B3I, B1C, B2a
- GLONASS: L1, L2
- Galileo: E1, E5b, E5a
- QZSS: L1C, L2, L5, L1C/A
- SBAS: L1, L5

RTK de Línea Base Única 8 ppm + 1 ppm Horizontal
15 mm + 1 ppm Vertical

Autónomo 1.5 m 3D RMS

Post-procesamiento 2.5 mm + 1 ppm Horizontal
5 mm + 1 ppm Vertical

SBAS 0.5m Horizontal
0.8m Vertical

Sensores

NFC S

Sensor G S

Giroscopio S

Sensor de Luz S

Brújula S

Escáner 2D Opcional

OTG S

Ambiental

Temperatura de Trabajo -20°C ~ 60°C

Temperatura de Almacenamiento -30°C ~ 70°C

Resist. al Agua y al Polvo IP67

Prueba de Caída Resiste caídas de hasta 1.2 m

Humedad 95% sin condensación

Software

Software de configuración de alta precisión SinoGNSS

Compatible con software GIS común de terceros, como ArcGISCollector, Mapit GIS, FieldGenius Android, etc.

Software de campo SinoGNSS Survey Master

ComNav Technology Ltd.

Building 2, No. 618 Chengliu Middle Road,
201801 Shanghai, China

Web: www.comnavtech.com

Email: sales@comnavtech.com

Tel : +86 21 64056796 Fax: +86 21 54309582