



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	Canales	1408
Función GNSS¹	Señal GNSS	GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU, QZSS, SBAS
	Precisión	RTK - NTRIP: 2cm HRMS PPP: $H10 \text{ cm}$ - $V20 \text{cm}$ HRMS SBAS: $\leq 1 \text{m}$ HRMS PPK: 5 mm H-V HRMS
Configuración	Sistema operativo y procesador	Android 13.0, procesador de alta velocidad de 8 núcleos, 2.0 GHz
	Almacenamiento	RAM 6GB, ROM 128GB almacenamiento interno, soporte MicroSD 256GB
	Pantalla	Pantalla IPS de 8 pulgadas, táctil
	Resolución	1280x800, 800 nits, legible a la luz del sol
	Cámara	Cámara trasera de 16 Mpx, cámara frontal de 8 Mpx, autoenfoque, flash LED de alta intensidad.
	Sensor	Sensor de luz ambiental (diseño compatible), sensor G, giroscopio, brújula electrónica, acelerometro
Comunicación	incorporado USB	USB 2.0, Type-C, función OTG
	SIM	Compatible con Nano SIM
	Network Type	TDD-LTE: B38/B39/B40/B41 FDD-L TE: B 1 /B2/B3/B4/B5/B7 /88/B 12/B 13/B 17 /B20/B25/B28(b)/866 WCDMA: B1/B2/B5/B8
	Wi-Fi	IEEE 802,11 a/b/q/n/ac/e/i/r (Dual Band 2.4 & 5GHz)
	Bluetooth	Bluetooth 5.0, BLE
	NFC	NFC 13.56 MHz, distancia de trabajo: 3 cm, compatible con ISO/14443 A/B, ISO/15693, NFC-IP1, NFC-IP2, tarjeta M1 (S50, S70), tarjeta CPU, etiqueta NFC
Batería²	Capacidad	3.8V 8200mAh con carga rápida, autonomía: 8 horas
	Tiempo de carga	menos 4 hours
Físico	Tamaño	235mm*146mm*14.5mm
	Peso	480g(sin batería)
	temperatura	Funcionamiento: -20°C hasta +60°C, Almacenamiento: -40°C hasta +70°C
	clasificación IP	IP67, caída libre de 1,2 m Estándar MIL-STD-810

Las descripciones y especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

1.La precisión de SBAS y RTK se basa en la disponibilidad de constelaciones GNSS completas (GPS, Glonass, Galileo y BDS), en un entorno despejado y sin obstrucciones, libre de multitrayectoria, con geometría satelital estándar y condiciones atmosféricas normales.

2.El tiempo de funcionamiento de la batería está relacionado con el entorno de operación, la temperatura de uso y la vida útil de la batería.





C€ IP67

AUTHORIZED DISTRIBUTION PARTNER

25M114

Hi-Target Surveying Instrument Co.,Ltd.