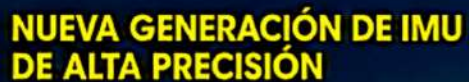




Con la pantalla táctil, puede cambiar fácilmente el modo del receptor. Pantalla LCD de alta definición de 1,39 pulgadas que muestra coordenadas en tiempo real, estado de la solución, números de satélite y otros datos.



**CON INICIALIZACIÓN AUTOMÁTICA
AL ENCENDERSE**

*** IMU súper fluida recientemente mejorada,
gran ángulo de 120° sin inicialización,
adiós a las vibraciones.**



*** No es necesario mirar las burbujas, apuntar para medir, con precisión confiable.**



**PAQUETE DE BATERÍAS OPCIONAL
DE 10000 MAH**
QUE EXTIENDE LAS HORAS DE FUNCIONAMIENTO
DE LA ESTACIÓN BASE

Con un paquete de baterías de 10000 mAh, puede ofrecer 5 horas adicionales para la estación base, por lo que los topógrafos no tienen que preocuparse por la duración de la batería durante el trabajo de campo, lo que mejora enormemente la eficiencia del levantamiento topográfico.



**RADIO INTEGRADA DE 5 W
CON PROTOCOLO LoRa
DE LARGO ALCANCE**



Equipada con una radio integrada de 5 W con protocolo LoRa, el alcance de la radio puede superar los 25 km, mejorando eficazmente la eficiencia del trabajo del topógrafo, sin necesidad de una radio externa para extender el alcance de la radio.



Alfa Topografía S.A. de C.V.



TEL.
(55 5564 3359)



(55 5564 3360)



WHATSAPP:
55 4473 7726

INBASE ESPECIFICACIONES

RENDIMIENTO DEL GNSS	CANALES	1408 / 1808 (Actualizable) GPS: L1C/A/L2P(L2C)/L5, GLONASS: L1/L2
	SEGUIMIENTO DE SATÉLITES	BDS: B1I/B2I/B3I/B1C/B2a/B2b GALILEO: E1/E5a/E5b/E6 QZSS: L1/L2/L5/L6
	VELOCIDAD DE POSICIONAMIENTO ESTÉTICAMENTE (RTK/PPK)	HASTA 50 Hz
	TIEMPO DE INICIALIZACIÓN	LINUX
	RENDIMIENTO DE INICIALIZACIÓN	<5s (TTR/CO)
	PRECISIÓN HORIZONTAL ESTÁTICO	0.9999
	PRECISIÓN VERTICAL ESTÁTICO	$\pm 2.5 \text{ mm} + 0.5 \times 10^{-6} \times D$
	PRECISIÓN HORIZONTAL RTK	$\pm 5 \text{ mm} + 0.5 \times 10^{-6} \times D$
LCD	PRECISIÓN VERTICAL RTK	$\pm (8 \text{ mm} + 1.0 \times 10^{-6} \times D)$
	TAMAÑO	$\pm (15 \text{ mm} + 1.0 \times 10^{-6} \times D)$
SENSOR IMU	RESOLUCIÓN	1.39" pulgadas
	ÁNGULO DE INCLINACIÓN	320 x 240
CALIDAD DE DATOS	PRECISIÓN	<2 cm (dentro de 60°)
	DATOS DE CORRECCIÓN	$\pm 0.1^\circ$
CONFIGURACIÓN DE FUNCIONES	DATOS GPS	RTCM2.x, RTCM3.x
	LEVANTAMIENTO DE INCLINACIÓN	NMEA-0183, RINEX, Binario
	LEVANTAMIENTO PPK	COMPATIBLE
	ZUMBADOR	NFC
CARACTERÍSTICAS	TAMAÑO	132°132°160mm
	TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	-45°C ~ +75°C
	TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	-55°C ~ +85°C
	RESISTENCIA AL AGUA Y AL POLVO	IP67
	GRADO DE RESISTENCIA A LOS GOLPES	IK08
GRABACIÓN DE DATOS ESTÁTICOS	FORMATO DE DATOS ESTÁTICOS	SOBREVUEA A LÍNEA DA DE 1,6m
	ALMACENAMIENTO DE DATOS	32GB
TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO	CAPACIDAD DE LA BATERÍA	7.4V, 2600 mAh
	TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO	18 HORAS CON EL MODO BASE DE 5W (CÓR)
ELECTRICO	ALIMENTACIÓN EXTERNA	ALIMENTACIÓN USB TIPO C, COMPATIBLE CON BATERÍA EXTERNA
	PUERTO DE E/S	1 PUERTO USB TIPO C (eliminación y carga) 1 PUERTO DE ANTENA DE RADIO TNC 1 RANURA PARA TARJETA NANO SIM BOTÓN DE ENCENDIDO
COMUNICACIÓN	COMUNICACIÓN INALÁMBRICA	COMPATIBLE CON BLUETOOTH, CONTROLADOR 4G, WIFI, UBI integrado
		LTE-TDD B38/B40/B41
		LTE-FDD B1/B3/B5/B6/B28/B18
	POTENCIA DE TRANSMISIÓN DE RADIO	UMTS/HSPA B1/B5
		GSM/GPRS/EDGE 900/1800 MHz
		5W
	RADIO DE LARGA ALCANCE (CORS)	COMPATIBLE
	FRECUENCIA DE RADIO INTERNA	470-470
	PROTOCOLO	TRIMTALK450S, SATEL, TRIMMARK III, SOUTH9600, 19200, 8n1



CANALES
1408



PRECISIÓN RTK
8 mm / 15 mm



IMU
120°



RADIO INTERNO
PARA **25KM**



BATERÍA INTERNA
HASTA **15 HORAS**



CONTROLADORA
ANDROID + POST-PROCESO



IP67



COMPATIBILIDAD
ANTENAS CORS, DRONES RTK



CUENTA CON
3 AÑOS DE GARANTÍA

GEOMEX

iNBase

MÁXIMA POTENCIA **5W a *25KM.**



Alfa Topografía S.A. de C.V.



TEL:
(55 5564 3359)



(55 5564 3360)



WHATSAPP:
55 4473 7726