

OBTSURVEYING

SOUTH

Target your success

polar

X1



- * Liderando la industria por diseño ligero y delgado
- * Rendimiento estable y perfecto
- * Soporte GPS, Glonass, BDS y SBAS
- * Módulo de red 4G
- * Software profesional para diferentes aplicaciones
- * Soporte SDK y desarrollo secundario

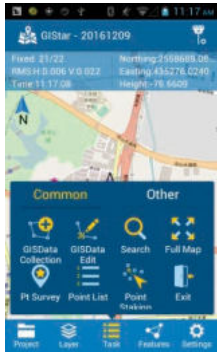




Características

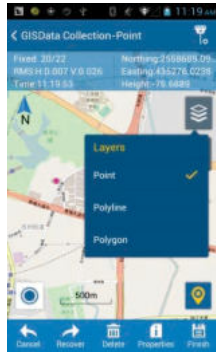
Intelectivo

- Actualizar automáticamente
- Registro remoto
- Mapa en línea
- Usuario de formato de datos industriales
- Soporte industrial personalizado



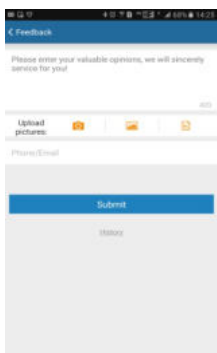
Función de recopilación de datos

- Recopilación de datos de superficie de línea de puntos
- Marcado múltiple topográfico
- Encuesta de apoyo con TS
- Cambio de datos de soporte a código de dos dimensiones



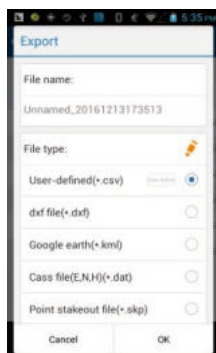
Formato de salida

- Excel
- DXF
- ArcGIS
- MapGIS
- Definido por usuario



Plataforma en la nube

- Inicio de sesión en la nube
- Copia de seguridad
- Compartir datos
- Carga de trayectoria en tiempo real



	X1
Sistema Operativo	Android 8.1
Procesador	8 cores, 2.0GHz
RAM	4GB (6GB opcional)
ROM	64GB
Cámara	Cámara frontal AF de 5,0 megapíxeles, 13,0 (16,0 opcional) Cámara trasera AF, linterna LED
Pantalla	Pantalla PS HP de 6,0 pulgadas
Resolución	2160*1080, HD+, 18:9
Pantalla táctil	Pantalla táctil de capacitancia de 5 puntos
Tamaño	160mm*80mm*15.8mm
Peso (batería incluida)	300g
Duración de la batería	> 8 Hrs / 6000mAh
Cargar	Carga rápida PE, carga completa >4 horas
Bluetooth	BT4.1 BLE
Wi-Fi	1 EEE 802.11 a/b/g/n 2.4G 5G
GSM	FDD-LTE B1/B3/B5/B7 TDD-LTE B38/B39//B40/B41 TD-SCDMA B34/B39 WCDMA B1/B2/B5/B8 GSM B2/B3/B5/B8 CDMA1x/CDMA2000 Bc0
GPS	72 Canales, GPS L1 BD B1 GLONASS L1
Exactitud	Autónomo: 5m, SBAS: 2-5m, DGPS: 1-3m (Opcional)
Audio	Altavoz pre-estéreo, Volumen 90db ± 3db (Distancia:10cm)
Expansión de tarjeta SD	Hasta 128 GB
Interfaz externa	USB tipo C que admite carga rápida y OTG; Puerto de carga inferior
Teclado	2 teclas de volumen-2 teclas de función-1 tecla de encendido
Notificación	Sonido, Vibrar, indicador LED
Temperatura de trabajo	-30℃ ~+60℃
Temperatura de almacenamiento	-30℃ ~+80℃
Humedad	5%-95%
Impermeable/A prueba de polvo	IP67
A prueba de choques	Resiste el impacto de caer a piso de cemento a una altura de 1.5m
Choque y vibración	MIL-STD-810G
Sensor	Brújula, geomagnetismo, aceleración, distancia fotosensible Presión de aire (opcional), giroscopio (opcional)
Protección ESD	Descarga de aire de +16kV, descarga de enchufe de 18 kV
RFID (alta frecuencia)	Protocolo: ISO14443A/B, ISO15693, NFC: 0cm-5cm
Escáner de cód. de barras (opcional)	Admite escaneo de código QR SD5670/N6603