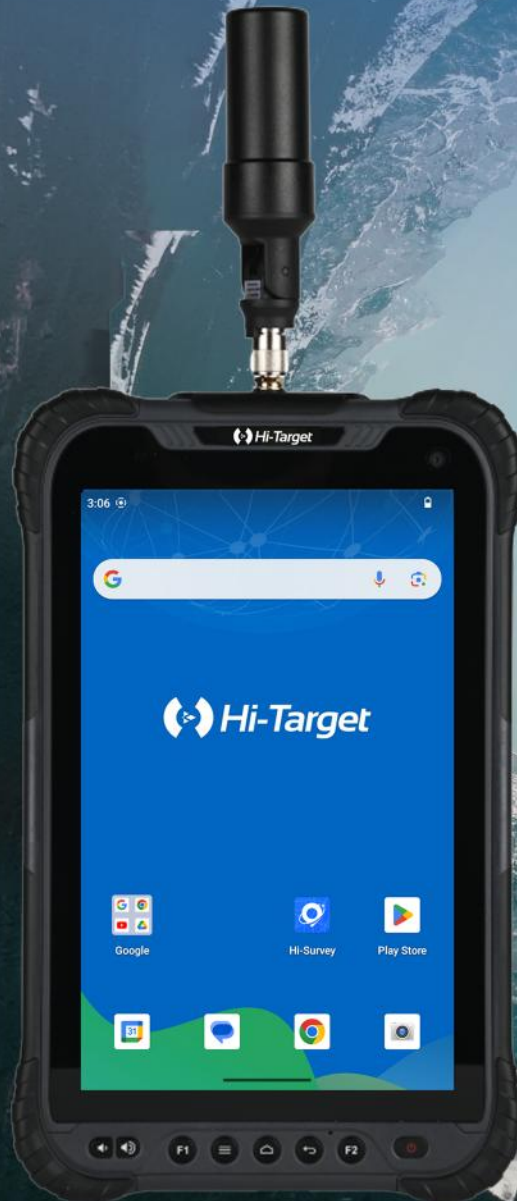


Qpad X9 Pro

High-precision Rugged Tablet



Qpad X9 Pro

High-precision Rugged Tablet

Compacta y portátil, la Qpad X9 Pro integra algoritmos GNSS RTK de alta precisión para ofrecer una experiencia de tableta inteligente y fácil de usar en la recolección de datos GIS en diversas industrias. Cuenta con un diseño robusto y una estructura refinada que proporcionan una protección de nivel industrial, capaz de resistir entornos exigentes. Esto simplifica enormemente la gestión y la aplicación de datos en el campo.

Características principales



Android 13, procesador de alta velocidad de 2.0 GHz y 8 núcleos.



Batería de 8200 mAh con autonomía de hasta 8 horas y carga rápida disponible.



Módulo RTK profesional con antena espiral desmontable.



Pantalla multitáctil capacitiva 5 puntos, de 8 pulgadas con resolución HD de 1920×1200.



Diseño robusto, certificación IP67, resiste caídas libres de hasta 1.2 m.



Plataforma abierta compatible con aplicaciones de software de terceros.



Modos de Trabajo Flexibles

Receptor RTK montado en pértiga

Equipado con conexión para antena geodésica externa el Qpad X9 Pro ofrece una precisión de posicionamiento a nivel centimétrico. Rastrea todas las constelaciones y frecuencias disponibles garantizando mediciones precisas. El diseño montado en pértiga mejora la comodidad de uso y la gran pantalla del Qpad X9 Pro lo hace ideal para trabajos de campo ofreciendo facilidad de manejo y buena visibilidad en diversas condiciones al aire libre.

Servicios gratuitos de corrección PPP

El Qpad X9 Pro puede operar incluso sin correcciones RTK locales utilizando servicios de corrección PPP gratuitos basados en Galileo (HAS) o BeiDou (B2b) asegurando precisión a nivel decimétrico.



Módulo GIS Hi-Survey

El Qpad X9 Pro está diseñado para topógrafos y profesionales GIS, e incorpora el software Hi-Survey con un módulo integrado de recolección de datos GIS. Este software ofrece una interfaz de usuario simple e intuitiva y opciones de múltiples idiomas. Además, soporta varios formatos de datos y es compatible con aplicaciones de terceros, como QField.



Mapa base en línea compatible con diversas fuentes.



Plataforma abierta para software de terceros, como QField.



Soporta sincronización de datos mediante WFS.



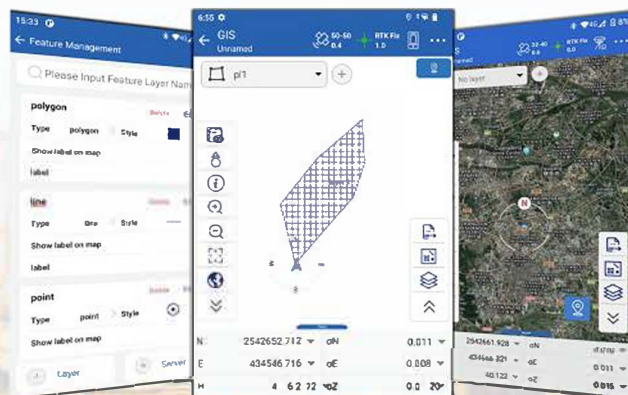
Función de navegación amigable para mejorar la usabilidad.



Configuración de software personalizable e interfaz intuitiva.



Herramientas optimizadas de gestión de datos para un trabajo de campo más eficiente.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Característica GNSS 【1】	Tecnología de posicionamiento	GPS. BOS. GLONASS. GALILEO (1408 canales)
		RTK: 2cm HRMS PPP: 20cm HRMS SBAS: 1m HRMS AUTONOMO: 1m HRMS
Configuración	Sistema de Operación	Android 13.0, procesador de alta velocidad 2.0 GHz, 8 núcleos
	Almacenamiento	RAM: 8 GB; ROM: 256 GB; soporte para tarjeta SD de 512 GB
	Pantalla	Pantalla de 8 pulgadas, multitáctil, capacitiva 5 puntos
	Resolución	1920×1200, brillo 700 nits
	Cámara	cámara trasera:16M píxeles; cámara frontal: 8M píxeles; enfoque automático, flash LED
	Sensor incorporado	sensor de luz (L-sensor, diseño compatible), acelerómetro (G-sensor), giroscopio, brújula electrónica (E-compass)
Comunicación	USB	USB 2.0 Tipo-C, con función OTG
	SIM	Soporte, Nano SIM
	Tipo de Internet	TDD-LTE: B38 / B39 / B40 / B41 FDD-LTE: B1 / B2 / B3 / B4 / B5 / B7 / B8 / B12 / B13 / B17 / B20 / B25 / B28(b) / B66 WCDMA: B1 / B2 / B5 / B8
	Wi-Fi	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/e/i/r (banda dual 2.4 GHz y 5 GHz)
	Bluetooth	Bluetooth 5.0. BLE
	NFC	Frecuencia 13.56 MHz, distancia de trabajo ≥ 3cm. soporte ISO/14443 A/B, ISO/15693. NFC-IP1. NFC-IP2 M1 card(S50.S70). tarjetas CPU y etiquetas NFC
Batería 【2】	Capacidad	3.7V 8200mAh batería extraíble, con más de 10 horas de autonomía en distintos modos
	Tiempo de Carga	≤ 4 horas
Physical	Tamaño	235mm×146mm×14.5mm
	Peso	500 g (con batería)
	Temperatura	Trabaja: -20° hasta +60°C ; Almacenamiento: -40° hasta +70°C
	Grado de Protección	IP67 y resistencia a caídas de 1,2 m MIL-810G

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

- 1.La precisión de SBAS y RTK se basa en la disponibilidad de todas las constelaciones GNSS (GPS, Glonass, Galileo y BDS), en un entorno despejado, sin multitrayectoria, con geometría satelital estándar y condiciones atmosféricas normales.
- 2.La duración de la batería depende del entorno de operación, la temperatura de funcionamiento y la vida útil de la batería.



CE IP67

AUTHORIZED DISTRIBUTION PARTNER

24J323

Hi-Target Surveying Instrument Co. Ltd

ADD: Building 13, Tian'An Technology Zone HQ Center, No. 555,
North of Panyu RD, Panyu District, 511400 Guangzhou, China.

www.hi-target.com.cn +86-20-28688296 sales@hi-target.com.cn