

Sistema GNSS integrado de Trimble R8S

Hemos estado tratando con Trimble GPS en China y Hong Kong durante muchos años, ofreciendo muchas soluciones económicas de Trimble GPS a nuestros socios internacionales a precios especiales de los concesionarios. Todos los GP de Trimble vienen con una garantía de un año desde la fecha de entrega. Cada GPS de Trimble también reserva directamente de Trimble en los EE. UU. En pedidos de socios, por lo que también puede garantizar la última versión y la última versión de software. Sin embargo, los tiempos de entrega pueden llevar un poco más y pueden tomar 3-5 semanas. El mejor tiempo de entrega es de 2-3 semanas. Esto depende de la disponibilidad de Trimble. Sin embargo, el tiempo de entrega es de hasta 5 semanas.

Los receptores Trimble R8S GNSS proporcionan solo las características y beneficios que necesita en un sistema flexible y expandible, lo que le permite construir un sistema adaptado a su negocio. Dependiendo del cambio de requisitos, el Trimble R8 se puede adaptar. Agregue características siempre que las necesite.

El sistema Trimble GNSS le permite trabajar con la mayor confianza y eficiencia óptima en su trabajo a lo largo de cada etapa de su proyecto de topografía.

- Experimentar la productividad más allá de la mejor tecnología GNSS del mercado.
- Recopile más datos en menos tiempo con soporte GNSS integral y una riqueza de características potentes, incluidas Trimble HD-GNSS y Trimble 360, tecnología.
- Combine las tecnologías de topografía como las soluciones ópticas de Trimble y las soluciones GNSS para lograr más en el sitio.
- Reduzca el reelaboración con características de control de calidad como Trimble SureSpout[™] Technology
- Las soluciones de campo fáciles de usar le permiten aprovechar al máximo su sistema GNSS.



Descripción del Producto

Productividad más allá de GNSS

El nuevo Trimble R10 está diseñado para permitir que los profesionales de topografía trabajen de manera más eficiente, lo que representa la próxima generación de encuestas GNSS. Con una nueva tecnología poderosa más allá del soporte GNSS integral, el mejor Trimble R10 permite a los topógrafos recopilar datos más confiables, sin importar su trabajo.

- El motor de procesamiento HD-GNSS Trimble de vanguardia permite a los topógrafos medir puntos más rápido.
- La tecnología SurePoint compensa completamente la inclinación del polo. La garantía de calidad completa facilita la medición de puntos a los que no se puede acceder de otra manera.
- La tecnología Trimble XFill™ proporciona cobertura RTK durante las interrupciones de conexión, reduciendo el tiempo de inactividad del sitio.
- La potente solución de 440 canales con tecnología Trimble 360 permite el seguimiento satelital de vanguardia.
- Trimble Centerpoint™ RTX™ proporciona corrección GNSS a través del satélite en cualquier parte del mundo, ofreciendo velocidad y precisión sin precedentes para una solución PPP.
- El diseño ergonómico hace que el manejo sea más fácil y más cómodo
- Combine con el acceso Trimble y los controladores TSC3, la tableta Trimble o Trimble Cu para la solución más potente del mercado.



Características

- * Un receptor configurable que se puede ampliar para satisfacer sus necesidades futuras
- * Disponible en configuraciones de postprocesamiento, base solamente, Rover o Base y Rover
- * Seguimiento de satélite avanzado con tecnología receptor Trimble 360
- * Incluye 440 canales Trimble Maxwell 6 chips
- * Integración fácil con la estación total de la serie Trimble S
- * Software de campo de acceso de Trimble intuitivo y software de oficina de Trimble Business Center
- * Aplicación de Android de Trimble DL para recopilar datos sin procesar GNSS estáticos para postprocesamiento

Especificaciones de rendimiento

Valores medidos

- La tecnología Trimble HD-GNSS le permite medir puntos más rápido y más rápido incluso en entornos duros
- La corrección de la inclinación electrónica de Trimble Surepoint mejora la productividad y la trazabilidad de la medición
- Posicionamiento mundial a nivel de centímetro utilizando la corrección de satélite Trimble CenterPoint RTX
- La tecnología Trimble Xfill reduce el tiempo de inactividad debido a la pérdida de señal de radio
- CHIP AVANZADO DE TRIMBLE MAXWELL 6 Custom Survey GNSS con 440 canales
- El seguimiento de Trimble 360 GNSS garantiza futuras inversiones

Señales satelitales rastreadas simultáneamente:

- GPS: L1C/A, L1C, L2C, L2E, L5
- GLONASS: L1C/A, L1P, L2C/A, L2P, L3
- SBA: L1C/A, L5 (para satélites SBA que admiten L5)
- Galileo: E1, E5A, E5B
- Hokuto (Compass): B1, B2
- **CenterPoint RTX, Omnistar HP, XP, G2, VBS Posicionamiento**
- **QZSS, WAAS, EGNOS, GAGAN**
- **Velocidad de posicionamiento: 1 Hz, 2 Hz, 5 Hz, 10 Hz y 20 Hz**

	INTEGRATED SYSTEMS				MODULAR SYSTEMS		HANDHELD SYSTEMS
	Trimble R10	Trimble R8	Trimble R6	Trimble R4	Trimble R7	Trimble R5	GeoXR
GNSS Surveying	Real-time (RTK/VRS) and Postprocessed	Real-time (RTK/VRS) and Postprocessed	Real-time (RTK/VRS) and Postprocessed	Real-time (RTK/VRS) and Postprocessed	Real-time (RTK/VRS) and Postprocessed	Real-time (RTK/VRS) and Postprocessed	Real-time (VRS) and Postprocessed
Tracking Technology	Trimble 360	Trimble 360	R-Track	R-Track	R-Track	R-Track	R-Track
Channels	440	440	220	220	72	72	220
Solution Type	HD-GNSS	Fixed/Float	Fixed/Float	Fixed/Float	Fixed/Float	Fixed/Float	Fixed/Float
xFill	Yes	No	No	No	No	No	No
RTX	Yes	No	No	No	No	No	No
SurePoint	Yes	No	No	No	No	No	No
UHF Radio	Receive & Transmit	Receive & Transmit	Receive & Transmit	Receive & Transmit	Receive Only (external for transmit)	Receive Only (external for transmit)	No
Cellular	Yes	Yes	Yes	Yes	External	External	Yes
WiFi	Yes	No	No	No	No	No	Yes
Bluetooth	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	No	Yes
Memory	4 GB	57 MB	11 MB	11 MB	Removable	Removable	2 GB
Antenna	Integrated	Integrated	Integrated	Integrated	External	External	Integrated and External
Camera	No	No	No	No	No	No	5 MP
Web Interface	Yes	Yes	No	No	Yes	No	No
Integrated Surveying	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	No
GPS	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Glionass	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Galileo	Yes	Yes	Yes	Yes	No	No	No
BeiDou (Compass)	Yes	Yes	Yes	Yes	No	No	No
SBAS	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Battery	Single; removable	Single; removable	Single; removable	Single; removable	Dual; removable	Dual; removable	Single; removable
Field Solution	Trimble Access (Tablet, TSC3 or Trimble CU)	Trimble Access (Tablet, TSC3 or Trimble CU)	Trimble Access (Tablet, TSC3 or Trimble CU)	Trimble Access (Trimble Slate Controller)	Trimble Access (Tablet, TSC3 or Trimble CU)	Trimble Access (Tablet, TSC3 or Trimble CU)	Trimble Access (on board)

Embalaje y envío



Nuestros servicios:

1 24 Responderemos a su consulta dentro del horario comercial

2 personal experimentado responderá todas sus preguntas en inglés profesional y fluido.

3 ingenieros y personal profesionales bien entrenados proporcionarán a nuestros clientes soluciones únicas.

Si está interesado en este producto, no dude en contactarnos.