

Trimble R8S Sistema GNSS integrato

Abbiamo avuto a che fare con Trimble GPS in Cina e Hong Kong per molti anni, offrendo molte soluzioni GPS di Trimble economiche ai nostri partner internazionali a prezzi dei rivenditori speciali. Tutti i GP di Trimble sono dotati di una garanzia di un anno dalla data di consegna. Ogni Trimble GPS prenota anche direttamente da Trimble negli Stati Uniti su ordini dei partner, quindi puoi anche garantire l'ultima versione e l'ultima versione del software. Tuttavia, i tempi di consegna potrebbero richiedere un po' di più e potrebbero richiedere 3-5 settimane. Il miglior tempo di consegna è di 2-3 settimane. Questo dipende dalla disponibilità di Trimble. Tuttavia, i tempi di consegna sono fino a 5 settimane.

I ricevitori GNSS Trimble R8S offrono solo le funzionalità e i vantaggi di cui hai bisogno in un sistema flessibile e espandibile, consentendo di creare un sistema su misura per la tua attività. A seconda della modifica dei requisiti, il Trimble R8 può essere adattato. Aggiungi funzionalità ogni volta che ne hai bisogno.

Il sistema GNSS Trimble ti consente di lavorare con la massima fiducia e efficienza ottimale nel tuo lavoro in ogni fase del progetto di rilevamento.

- Sperimenta la produttività oltre la migliore tecnologia GNSS sul mercato.
- Raccogli più dati in meno tempo con un supporto GNSS completo e una vasta gamma di potenti caratteristiche tra cui Trimble HD-GNSS e Trimble 360 Technology.
- Combinare tecnologie di rilevamento come soluzioni ottiche Trimble e soluzioni GNSS per ottenere più in loco.
- Ridurre la rielaborazione con funzionalità di controllo della qualità come Trimble SurePoint Technology
- Soluzioni sul campo di facile utilizzo ti consentono di sfruttare al meglio il sistema GNSS.



Descrizione del prodotto

Produttività oltre GNSS

Il nuovo Trimble R10 è progettato per consentire ai professionisti del rilevamento di lavorare in modo più efficiente, rappresentando la prossima generazione di sondaggi GNSS. Con una nuova potente tecnologia al di là del supporto completo GNSS, il miglior Trimble R10 consente ai geometri di raccogliere dati più affidabili, indipendentemente dal loro lavoro che svolgono.

- Il motore di elaborazione HD-GNSS Trimble all'avanguardia consente ai geometri di misurare i punti più velocemente.
- La tecnologia SurePoint compensa completamente l'inclinazione del polo. L'assicurazione completa della qualità semplifica la misurazione di punti a cui non è possibile accedere altrimenti.
- La tecnologia Trimble XFIFF™ fornisce una copertura RTK durante le interruzioni della connessione, riducendo i tempi di inattività del sito.
- La potente soluzione a 440 canali con tecnologia Trimble 360 consente il monitoraggio satellitare all'avanguardia.
- Trimble Centerpoint™ RTX™ fornisce la correzione GNSS tramite satellite in qualsiasi parte del mondo, fornendo velocità e precisione senza precedenti per una soluzione PPP.
- Il design ergonomico rende la gestione più semplice e più confortevole
- Combina con i controller Accesso Trimble e TSC3, Trimble Tablet o Trimble Cu per la soluzione più potente sul mercato.



Caratteristiche

- *Un ricevitore configurabile che può essere ampliato per soddisfare le tue esigenze future
- * Disponibile in configurazioni post-elaborazione, solo base, rover o configurazioni di base e rover
- * Tracciamento satellitare avanzato con tecnologia del ricevitore Trimble 360
- * Include 440 canali Trimble Maxwell 6 chips
- * Facile integrazione con Trimble S Serie Total Station
- * Software Intuitive Trimble Access Field e Trimble Business Center Office Software
- * App Trimble DL Android per la raccolta di dati grezzi statici GNSS per la post-elaborazione

Specifiche di performance

Valori misurati

- La tecnologia Trimble HD-GNSS consente di misurare i punti sempre più velocemente anche in ambienti difficili
- Trimble SurePoint Electronic Tilt Correction migliora la produttività e la tracciabilità della misurazione
- Posizionamento di livello centrale in tutto il mondo mediante correzione satellitare RTX Trimble CenterPoint RTX
- La tecnologia Trimble XFIFL riduce i tempi di inattività a causa della perdita del segnale radio
- CHIP GNSS personalizzato Trimble Maxwell 6 avanzato con 440 canali
- Il monitoraggio GNSS Trimble 360 garantisce investimenti futuri

Segnali satellitari tracciati contemporaneamente:

- GPS: L1C/A, L1C, L2C, L2E, L5
- GLONAS: L1C/A, L1P, L2C/A, L2P, L3
- SBAS: L1C/A, L5 (per satelliti SBAS che supportano L5)
- Galileo: E1, E5A, E5B
- Hokuto (bussola): B1, B2
- **CenterPoint RTX, Omnistar HP, XP, G2, VBS**
- **QZSS, WAAS, EGNOS, GAGAN**
- **Velocità di posizionamento: 1 Hz, 2 Hz, 5 Hz, 10 Hz e 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)

Imballaggio e spedizione





I nostri servizi:

- 1 24 Risponderemo alla tua richiesta entro l'orario di lavoro
- 2 Il personale esperto risponderà a tutte le tue domande in inglese professionale e fluente.
- 3 Ingegneri e personale professionisti ben addestrati forniranno ai nostri clienti soluzioni uniche.

Se sei interessato a questo prodotto, non esitare a contattarci.