

Trimble R580

Antenă inteligentă GNSS

Poziționare de precizie cu buget redus

Antena inteligentă Trimble® R580 este un receptor GNSS de precizie pe care vă puteți baza pentru a asigura o productivitate mai mare și o precizie fiabilă în mai multe locuri. Având la bază tehnologia Trimble care este lider în industrie, R580 reprezintă o opțiune rentabilă ca preț pentru a adăuga receptoare suplimentare la portofoliul dvs. sau pentru a vă începe călătoria în topografia construcțiilor.

Mai multă precizie de poziționare și mai puțin efort

Finalizați proiecte mai rapid și efectuați lucrări de înaltă calitate cu care vă puteți mândri datorită tehnologiilor GNSS puternice. Antena R580 accesibilă vă permite să creșteți precizia poziționării pe șantier și să desfășurați mai multe sarcini cu mai puțini oameni. Creșteți capacitățile topografice ale personalului sau adăugați poziționarea GNSS în fluxurile dvs. de lucru fără investiții semnificative.

Performanță Trimble de excepție

Treceți mai repede la treabă cu acest receptor ușor de utilizat, care suportă toate constelațiile imediat ce este scos din cutie. Aveți încredere în poziționarea dvs., indiferent de locul în care lucrați cu această soluție integrată, care poate trece ușor de la cutia de transport pe un jalon, trepied, bară T sau vehicul, printr-un singur clic.

Precizia pe care vă puteți baza

R580 folosește tehnologia Trimble ProPoint® GNSS pentru a oferi o poziționare de top în locuri dificile, unde alte sisteme GNSS nu funcționează. Păstrați calitatea și integritatea lucrărilor dvs. cu Trimble EVEREST™ Plus, care identifică și elimină semnalele nedorite de multipath. Aveți încredere că puteți lucra în mediile GNSS dificile, cum ar fi sub crengile copacilor și șantierele de construcții aglomerate și obțineți rezultatele de care aveți nevoie.

Inclus pentru primele 12 luni, Trimble CenterPoint® RTX este un serviciu de corecții GNSS în timp real, disponibil la nivel global prin satelit sau internet. Oferă precizie la nivel de RTK la timpi de convergență rapizi, fără a fi nevoie de o stație de bază sau de o rețea de stații permanente. Aflați mai multe la rtx.trimble.com

Receptor GNSS, antenă, radio și baterie într-o singură unitate

Precizie de încredere la nivel centimetric

Bluetooth® integrat de rază lungă și radio de 450 MHz doar pentru recepție, pentru a susține o flotă mixtă

Wi-Fi® configurabil pentru a asigura conformitatea cu reglementările

CenterPoint RTX activat și gata de utilizare



Trimble R580

Antenă inteligentă GNSS



Suport pentru toate constelațiile

Creșteți timpul de funcționare și obțineți o precizie mai mare într-o gamă largă de medii cu tehnologia Trimble Maxwell™ 7, dovedită pe teren, care permite procesarea rapidă, deține caracteristica anti-falsificare și capacitatea de a urmări toate constelațiile de sateliți GNSS disponibile; GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS și SBAS.

Soluții Connected site

R580 funcționează perfect cu software-ul Trimble Siteworks și unitățile de control Trimble, astfel încât toată lumea de pe șantier să poată folosi aceleași date și să acceseze aceleași fluxuri de lucru.

Aplicații

R580 permite efectuarea unei mari varietăți de sarcini de măsurare pe șantier, oferind rapid topografilor, supervizorilor și șefilor de echipă posibilitatea de a fi mai eficienți în teren. Cu R580 și Siteworks puteți să:

- Determinați valorile de tăierea/umplerea folosind un jalon, vehicul utilitar sau camion
- Trasați caracteristicile locației sau ale drumului, utilităților și pantelor laterale
- Măsurați progresul și calculați volumele stocurilor de materiale
- Efectuați măsurători „as-built”, verificări de nivel și grosime
- Înregistrați caracteristici cu atribute, imagini și volume

Folosind smartphone-ul dvs., verificați rapid funcționarea și starea receptorului cu ajutorul aplicației Trimble GNSS Status. R580 vă menține fluxul de lucru al echipelor, fără a pierde timpul cu întreținerea GNSS.



SITECH

SITECH România

Str. Ciobanului, Nr. 127, Hala E2

Mogoșoaia, Ilfov, 077135

România

+4072.422.2472

office@sitech-romania.ro

Sediu Târgu Mureș

Str. Gheorghe Doja, nr. 193

Târgu Mureș, Mureș, 540255

Romania

+40 752 001 828

office@sitech-romania.ro

Trimble Civil Construction

10368 Westmoor Drive
Westminster, CO 80021
USA

Trimble
Dealer Autorizat

© 2023–2024, Trimble Inc. Toate drepturile rezervate. Trimble, logo-ul Triangle & Globe, CenterPoint RTX și ProPoint sunt mărci comerciale ale Trimble Inc., înregistrate în Statele Unite și în alte țări. EVEREST și Maxwell sunt mărci comerciale ale Trimble Inc. Marca verbală și logo-urile Bluetooth sunt deținute de Bluetooth SIG, Inc. și orice utilizare a acestor mărci de către Trimble Inc. este sub licență. Galileo este dezvoltat sub o Licență a Uniunii Europene și a Agenției Spațiale Europene. Toate celelalte mărci comerciale sunt proprietatea respectivilor deținători. PN 022482-4422A-RO (04/24)

Trimble

civilconstruction.trimble.com