



Trimble Siteworks

Sisteme de Poziționare

Pentru topografi și managerii de șantier



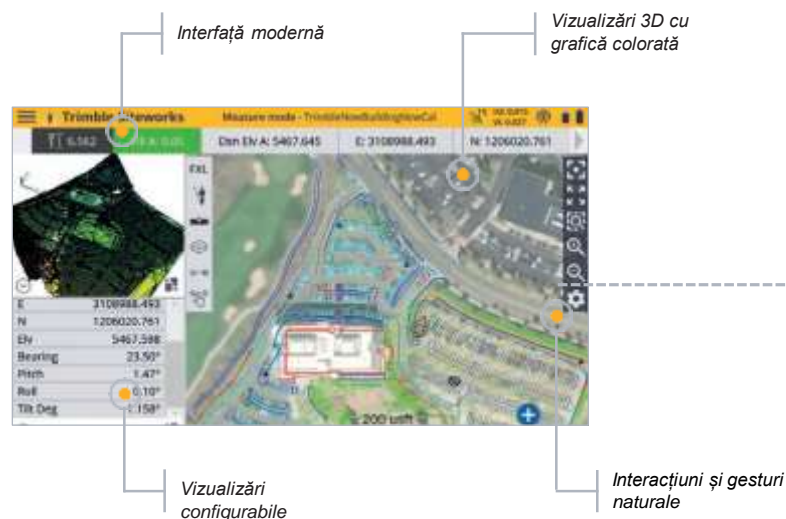
Începe și funcționează

Nu aștepta, nu sta pe loc.

Pe șantier, cuvântul „așteaptă” este inamic al progresului. De aceea, sistemele de poziționare **Trimble® Siteworks** sunt complet integrate și concepute pentru a elimina timpii de nefuncționare, făcând fiecare minut mai productiv. Cu o putere de procesare crescută, aceste sisteme permit gestionarea mai rapidă a fișierelor complexe și a seturilor de date 3D, ceea ce înseamnă că poți identifica problemele și le poți rezolva înainte să te încetinească.

Construit pentru modul în care lucrezi

Lucrează mai rapid și mai bine cu software-ul **Trimble Siteworks**, optimizat pentru ușurința în utilizare și productivitate. Colectează și distribuie eficient măsurători pe șantier, efectuează sarcini de trasare, gestionează mai multe comenzi de lucru și șantiere, monitorizează progresul, raportează rezultatele și multe altele.



Controlere conectate

Cu ecrane tactile vizibile în lumina soarelui și baterii cu durată lungă de viață, găsește controllerul robust care se potrivește cel mai bine nevoilor și bugetului tău.

Controlerele Trimble

Aceste controlere, concepute ergonomic, dispun de tastaturi iluminate și butoane personalizabile pentru comenzi rapide, asigurând o operare rapidă și eficientă, chiar și atunci când porți mănuși.

Controlerul Trimble TSC7 are un ecran de 7 inch, putere de procesare și Microsoft® Windows® 10. Portabilitatea unui laptop, direct în palma ta. **Controlerul Trimble TSC5** ușor și ușor de transportat, cu un ecran de 5 inch și sistem de operare Android™.

Colectorul de date portabil Trimble TDC6 are un ecran de 6 inch și sistem de operare Android într-un design compact care se potrivește ușor într-un buzunar. Un procesor puternic gestionează seturi mari de date cu ușurință, în timp ce compatibilitatea cu software-ul **Trimble SiteVision®** îți permite să vizualizezi șantierul.

Tablete Trimble

Tableta Trimble T100 îți oferă putere de procesare de înaltă performanță în teren, pe un ecran de 10 inch. **Tableta Trimble T7** este un controler ușor de 7 inch, cu performanțe puternice și portabilitate. Ambele tablete dispun de sistemul de operare Microsoft® Windows® 10, permițându-ți să rulezi pachete complete de software de birou pe teren, fără a fi nevoie să transporteți un laptop.

Adaugă propriul dispozitiv

Software-ul Siteworks acceptă sistemul de operare Android pentru o flexibilitate maximă și accesibilitate financiară.



Receptoare inteligente

Susținută de tehnologia de vârf din industrie, gama de receptoare inteligente Trimble fac măsurătorile din construcții mai ușoare, mai sigure și mai productive. Obțineți poziționare fixă în condiții dificile cu motorul de poziționare Trimble ProPoint™ care susține toate constelațiile GNSS. Ideal pentru utilizare pe șantiere mici și mari, aceste receptoare ușor de utilizat sunt construite pentru a rezista celor mai dure condiții de șantier.

Antena GNSS inteligentă Trimble R780

- Precizie și fiabilitate neegalate
- Scalabil de la aplicații de nivel începător la aplicații de mare precizie
- IMU integrat și compensare a înclinării
- Bază sau rover
- Design ultra-rezistibil, aproape indestructibil

Antena GNSS inteligentă Trimble R580*

- Poziționare precisă la un preț mai accesibil, ideal pentru adăugarea de receptoare suplimentare în portofoliul dvs.
- Wi-Fi configurabil pentru a asigura conformitatea cu reglementările

Antena GNSS inteligentă Trimble DA2

- Precizie și fiabilitate Trimble, la un preț care crește rentabilitatea investiției rapid
- Antena GNSS, ușoară și compactă
- Complet compatibilă cu soluția de realitate augmentată Trimble SiteVision
- Alimentată prin USB



R780

DA2

R580

*Disponibil la nivel global, cu excepția Statelor Unite și Canada.

Compensare a înclinării



Folosind antena R780, topografii pot măsura cu precizie și jalonul înclinat. Cu compensarea înclinării GNSS, Siteworks devine mai ușor de folosit pentru începători și economisește timp considerabil pentru topografii mai experimentați.

- Măsurători ușoare și sigure în zone greu accesibile (colțuri, benzi de trafic, linii de utilități)
- Măsurători mai rapide
- Trasări mai eficiente
- Fără interferențe magnetice
- Capturați puncte precis în timp ce stați, mergeți sau conduceți pe șantier cu un vehicul.

Compensarea înclinării în modul vehicul este proiectată pentru a captura măsurători de înaltă precizie pe pante mai abrupte dintr-un vehicul aflat în mișcare, economisind astfel timp și bani.



Aplicații

Sistemele de poziționare Trimble Siteworks permit topografilor, supraveghetorilor, șefilor de șantier și inginerilor de teren să își îndeplinească sarcinile mai eficient prin utilizarea modelului 3D direct pe teren.

Vizualizați și lucrați cu ușurință cu date și modele 3D complexe pe teren

- Capturați rapid puncte precise și colectați seturi mari de date
- Lucrați eficient, zi și noapte

Sistemul de poziționare Trimble Siteworks include:

- Software Trimble Siteworks
 - Modulul de ghidare a utilajelor
 - Modulul de drumuri
 - Modulul de măsurători avansate
 - Siteworks SE Starter Edition
- Antena GNSS inteligentă Trimble R780, R580 sau DA2
- Controlerul Trimble TSC5 sau TSC7
- Tableta Trimble T7 sau T100. Sau utilizați propriul dispozitiv Android™ *



**Nu este disponibil cu antena GNSS inteligentă Trimble DA2*

SITECH

Trimble
Dealer Autorizat

SITECH România

Str. Ciobanului, Nr. 127, Hala E2
Mogoșoaia, Ilfov, 077135
România
+40 724 222 472
@office@sitechromania.ro
www.sitech-romania.ro

Sediul Târgu Mureș

Str. Gheorghe Doja, Nr. 193
Târgu Mureș, Mureș, 540255
România
+40 752 001 828
@office@sitechromania.ro
www.sitech-romania.ro

Trimble Civil Construction

10368 Westmoor Drive
Westminster, Colorado 80021
USA

civilconstruction.trimble.com