



# Trimble Siteworks

## POSITIONERINGSSOFTWARE TIL LANDMÅLING

### HURTIGERE OG BEDRE POSITIONSBESTEMMELSE

Trimble® Siteworks-software er en intuitiv software, der gør det muligt for landmålere, teknikere, ingeniører, tilsynsførende og projektledere at udføre deres arbejde mere effektivt ved at tage konstruktionsmodellen med i marken. Lige fra den indledende rekognoscering af området til slutmålingen kan man med Trimble Siteworks effektivt indsamle og distribuere måledata, udføre afsætningsopgaver, administrere flere arbejdsordrer og arbejdspladser på én gang, overvåge status og indrapportere resultaterne.



Brugervenligt, intuitivt interface

Naturlige kommandoer og arbejdsmåder

Moderne, farverig grafik

Fleksibel version og modulfunktioner

### Funktioner

Med det brugervenlige Siteworks-interface går arbejdet hurtigt. Farverig grafik, naturlige kommandoer og arbejdsmåder gør den intuitive Siteworks-software nem at lære uanset forkundskaber. Konfigurer visningerne, så de passer til dine behov, og tilpas brugerfladen efter din arbejdsgang.

Siteworks-softwaren er skræddersyet til bygge- og anlægsbranchen og måleteknikere kan nu arbejde med komplekse 3D-modeller, indsamle store datasæt hurtigere, nemmere visualisere komplekse 3D-modeller og arbejde mere effektivt dag eller nat.

- ▶ Oprette pdf-rapporter
- ▶ Anvende baggrundsbilleder
- ▶ Kompatibilitet med Microsoft® Windows® og Android™

#### Integreret med Connected Site

Hold alle involverede parter i projektet opdaterede med Trimble WorksManager-softwaren ved at sende design- og måledata trådløst mellem kontoret og byggepladsen. Det øger produktiviteten markant og reducerer omkostningerne.

- ▶ Vær tryk ved, at det korrekte design benyttes i feltet.
- ▶ Hold styr på mandskabet, der udfører opmålingen
- ▶ Del almindelige VCL-designfiler med Trimble Earthworks Grade Control Platform

#### Hardwarekompatibilitet

Siteworks-softwaren er kompatibel med en række af Trimbles robuste enheder:

- ▶ Trimble TSC5 og TSC7 kontrollere
- ▶ Trimble T7 og T10 tablets
- ▶ Den håndholdte Trimble TDC600
- ▶ Panasonic Toughpad FZ-M1 tablet
- ▶ Andre Android-enheder (BYOD)

# Trimble Siteworks

## POSITIONERINGSSOFTWARE TIL LANDMÅLING



### FLEKSIBEL OG TILPASSET DIN ARBEJDSMÅDE

Siteworks er en komplet løsning til opmåling og afsætning i bygge- og anlægsbranchen med valgmuligheder baseret på de værktøjer, du har brug for.

#### Vejmodul

Siteworks understøtter vej- og motorvejsprojekter ved at inkorporere fuld vejliniegeometri, stationsligninger, breddeovergange og flere veje i samme vejprojekt. Vejmodulet er en enkelt løsning for alt afsætningsarbejde – fra vejbaneobjekter til tilslutningspunkter og tilpassede vejfundamenter. Desuden gør funktionerne for niveauekontrol det nemt for entreprenører at udføre løbende kontroller samt kvalitetskontrol.

#### Modul til avanceret måling

Forbedr den løbende arbejdsgang fra "feltdata til slutprodukt" med tidsbesparende funktioner som punkt- og linieforskydninger, linielukning, måling af buede linjer og fortsættelse af eksisterende linier. Modulet til avanceret måling forbedrer Siteworks-funktionaliteten med streaming af dataudtræk, tværmålinger med totalstation og mulighed for at oprette forbindelse til kabelsøgere for at finde nedgravet infrastruktur. Forbedr det beslutningsgrundlag med informationer over værdifulde oplysninger udover positionen ved at indsamle yderligere oplysninger om hvert målt punkt, herunder fotos, mål, forhold og materialetype.

#### Siteworks SE Starter Edition

Siteworks SE Starter Edition-softwaren er en forenklet version af Siteworks, der er beregnet til brugere, som ikke har brug for alle funktioner, og som ønsker en basismodel til en lavere pris, og som kun skal bruges til tilslutning til GNSS. Lige som standardversionen understøtter Siteworks SE pdf-rapporter, hældningskompensation og målinger i køretøjstilstand. Med fuld kompatibilitet kan du uden problemer opgradere til Siteworks, så snart du får behov for det.

Egenskaber og funktioner*	Siteworks SE Starter Edition	Siteworks
Vejvisning (bullseye) til finnavigering inden for 2 meter fra det valgte afsætningspunkt.	✓	✓
Baggrundsbilleder i rasterformat med .world-filer	✓	✓
Afsætning (detaljeret navigation til punkt eller station/ forskydning, indikering af tolerance ved afsætning, registrering af afsat punkt, værktøj til markering af pæl).		✓
Kalibrering og opmåling		✓
Understøtter totalstationer		✓
Opsætning af GNSS-basestation		✓
Informationsfelt om linier opdateres live under måling	✓	
Eksport til Trimble Earthworks Grade Control Platform og Trimble GCS900 Grade Control System		✓
Målinger i gående tilstand: Fast tid, fast afstand, måling når den er plan		✓
Tværsnitvisning for .PRO og .VCL korridor	✓	
Indlæsning af korridordata fra .PRO og .VCL	✓	

\*Kontakt din autoriserede Trimble-forhandler for at få en komplet sammenligning af funktioner



SITECH DANMARK A/S  
 Mossvej 9  
 8700 Horsens  
 Tel: 7025 4414  
 mail@sitech.dk  
 www.sitech.dk

TRIMBLE CIVIL CONSTRUCTION  
 10368 Westmoor Drive  
 Westminster CO 80021 USA  
 800-361-1249 (Gratisnummer i USA)  
 Tlf. +1-937-245-5154  
 construction\_news@trimble.com

