



TSC7 Controller

GROOT SCHERM. ENORM POTENTIEEL

Een groter scherm, hoog processorvermogen en Windows 10 betekenen dat u beschikt over het potentieel van een laptop - in uw handpalm.



Belangrijkste kenmerken

Solide constructie voor de bouwplaats

De Trimble TSC7 controller is een draadloze en solide handheld bedieningseenheid voor gebruik met GNSS of een total station. Hij geeft landmeters in de bouw, maatvoerders en ingenieurs totale controle over al hun taken op de bouwlocatie. De TSC7 is ontworpen voor gebruik op bouwlocaties en uitgerust met geïntegreerd Wi-Fi en Bluetooth, ingebouwde camera's en GPS in een lichtgewicht, stof- en waterbestendige behuizing.

Krachtig

Dankzij het Windows 10 besturingssysteem kunnen op de TSC7 applicaties van andere producenten en Trimble Siteworks software worden gedraaid. Het processorvermogen van een laptop in een handheld controller met groot scherm van 7 inch.

Verbonden

Als onderdeel van de Trimble Connected Site® wordt de TSC7 standaard geleverd met geïntegreerd Wi-Fi® en mobiele functionaliteit voor directe toegang tot netwerken.

- ▶ De TSC7 maakt draadloos contact met het Internet voor ontvangst van GNSS-correcties.
- ▶ Een landmeter of maatvoerder kan het ontwerpmodel ontvangen, nieuwe metingen uitvoeren en de meet- en uitzetresultaten naar kantoor terugsturen voor controle.
- ▶ Wijzigingen in het ontwerp kunnen vanuit het kantoor naar de controller worden gestuurd, zodat veldploegen snel van actuele informatie worden voorzien. Dit alles wordt bereikt zonder de bouwplaats of het kantoor te verlaten, waardoor de productiviteit aanzienlijk stijgt en de kosten dalen.



ROBUUST

De Trimble TSC7 is water- en stofdicht, zodat hij bestand is tegen de ruwste weer- en bouwplaatsomstandigheden.

- ▶ Militaire specificaties, IP68, solide robuust ontwerp, constructie en prestaties
- ▶ Ontwikkeld voor gebruik bij elk licht
- ▶ Werkt bij temperaturen van -30 °C tot +60 °C

FLEXIBEL

Het Trimble TSC7 veldboek is geschikt voor de hardware van alle Trimble Site Positioning Systemen, zoals de SPS986 GNSS Smart antenne, SPS855 GNSS modulaire ontvanger en SPS-serie total stations. Dankzij de geïntegreerde Bluetooth® draadloze techniek is kabelvrije communicatie mogelijk tussen de TSC7 en Trimble GNSS-ontvangers. De uitneembare 2,4 GHz Radio Empower® module kan eenvoudig worden uitgewisseld tussen TSC7 controllers.

TOEPASSINGEN

Of u nu een total station of GNSS gebruikt - met de TSC7 controller hebt u alle taken op de bouwplaats onder controle. Hij is met name geschikt voor:

- ▶ Landmeters in de bouw
- ▶ Maatvoerders die niveaus nameten en revisiemetingen uitvoeren met een GNSS rover
- ▶ Opsporen van utiliteitswerken

TECHNISCHE INFORMATIE

Kenmerken en specificaties zijn o.a:

- ▶ Geoptimaliseerd voor Trimble Siteworks software
- ▶ Groot 7 inch multi-touchscreen voor vingers, handschoenen of stift
- ▶ In zonlicht afleesbare display
- ▶ Veilig Windows® 10 Pro besturingssysteem
- ▶ Intel Pentium processor met 8 GB RAM en 64 GB intern geheugen
- ▶ Uitgebreide verbindingsopties
- ▶ Camera aan voor- en achterzijde
- ▶ Toetsenbord met verlichting en configureerbare toetsen
- ▶ Ergonomische vormgeving
- ▶ Hot-swapping batterijen met LED-indicatielampjes



TRIMBLE CIVIL ENGINEERING AND CONSTRUCTION
10368 Westmoor Drive
Westminster CO 80021 USA
800-361-1249 (gratis in VS)
Tel. +1-937-245-5154
construction_news@trimble.com