



Trimble T7 Tablet

ROBUSTER, TRAGBARER UND VERNETZTER KOMPAKTER FELDCOMPUTER

Das Trimble® T7 Tablet ist eine leichte, robuste Kontrolleinheit für GNSS- oder Totalstations-Anwendungen. Das leicht zu bedienende T7 Tablet ermöglicht es Baufirmen, auf der Baustelle mit größeren und komplexeren 3D-Datensätzen zu arbeiten, rasch Genehmigungen vom Büro einzuholen und Baustellenteams über Änderungen zu informieren. Egal ob auf der Baustelle, in der Fahrerkabine oder im Büro – Teams bleiben stets miteinander verbunden und arbeiten schneller.

Hochauflösendes, tageslichttaugliches 7-Zoll-Display

Gorilla®-Glas schützt das Display vor Kratzern und Stößen

Langlebige, im Betrieb wechselbare Lithium-Ionen-Akkus – vom gleichen Typ wie für den Trimble TSC7 Controller – sorgen für viele Stunden Betrieb auf der Baustelle



Betriebssystem Microsoft® Windows® 10 Professional

Optimiert für Siteworks-Software

Robust und dennoch leicht – 1,2 kg mit Akku

Hauptmerkmale

Das T7 Tablet ist für die Baustelle konstruiert: Wi-Fi®, Bluetooth®, Kamera und GPS sind in einem leichten, vor Stößen, Staub und Wasser geschützten Gehäuse integriert. Somit eignet sich das Gerät ideal für Vermessungsarbeiten, Erfassung von Materialbeständen und Überprüfung von Deckschichten.

- ▶ Stets aktuell bleiben durch Überwachung von Auf- und Abtragsdaten in Echtzeit
- ▶ Effizienter arbeiten durch Entwurfsänderungen an der Baustelle
- ▶ Neueste Daten zur Entscheidungsfindung nutzen
- ▶ Multitouch-Bildschirm mit Stift, Fingern oder geeigneten Handschuhen bedienbar
- ▶ Leichtes, kompaktes Design sorgt für weniger Ermüdung bei der täglichen Arbeit
- ▶ Kommunikation zwischen Baustelle und Büro durch umfassendere Einbindung des Baustellenpersonals optimieren
- ▶ Videokonferenzen von der Baustelle aus sowie hochauflösende Bilder und Videos mit Front- und Hauptkamera sorgen für Unterstützung beim Auftrag
- ▶ EMPOWER-Module für den Einsatz mit 2,4-GHz-Funk und Trimble Universal-Totalstationen
- ▶ Dank nahtloser Zusammenarbeit mit Trimble Siteworks Positioning Systems-Software und Hardware arbeiten alle auf der Baustelle mit den gleichen Daten und auf der gleichen Plattform





Trimble T7 Tablet



Robuster Feldcomputer

Das Trimble T7 Tablet ist dank seiner stabilen Konstruktion gegen jedes Wetter auf allen Baustellen gewappnet. Das dynamische Display ist hell hinterleuchtet, sodass die Arbeit auch bei hellem Sonnenlicht möglich ist. Die langlebigen Lithium-Ionen-Akkus sind im Betrieb wechselbar und sorgen für viele Stunden Betrieb auf der Baustelle.

Anwendungen

Ob in Verbindung mit einer Totalstation oder mit GNSS – mit dem T7 Tablet haben Sie Ihre Baustelle komplett unter Kontrolle.

- ▶ Vermessen und Nachmessen von Urgelände und Baustellendetails
- ▶ Überwachen von Auf-/Abtragsdaten in Echtzeit
- ▶ Überprüfen der Deckschichten und eingebrachten Materialdicken im Vergleich zu den geplanten Höhen und Toleranzwerten
- ▶ Kontrollieren des Baufortschritts und Berechnung der Materialbestände
- ▶ Überwachen und Durchführen von Qualitätskontrollen für Erdarbeiten und Belagsfertigung
- ▶ Auswerten von Daten über den Bautenstand und Erstellen von aussagekräftigen Berichten für Dokumentation, Abnahmen und Abrechnungen
- ▶ Synchronisieren von Entwurfs- und Felddaten via Internet

Bereit für EMPOWER

Die Trimble EMPOWER Plattform ist ein modulares Erweiterungssystem, mit dem Sie Ihre mobile Computerlösung an Ihren Arbeitsprozess anpassen und auch bei zukünftigen Anforderungen skalieren können. Dadurch, dass Sie EMPOWER-Module mit verschiedenen Controllern einsetzen können, erreichen Sie eine schnellere Amortisation, sind flexibler und länger einsatzbereit.



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