

Trimble TSC510

CONTROLLER



Connettiti a un modo migliore di lavorare

Aumenta l'efficienza sul campo con il controller Trimble® TSC510. Progettato per garantire prestazioni ottimali, questo robusto dispositivo portatile è stato sviluppato per semplificare la raccolta dei dati e le attività di rilievo. La sua interfaccia intuitiva e le potenti capacità di elaborazione assicurano precisione e velocità anche nei progetti più complessi. Grazie alla resistenza e alle opzioni di connettività, il TSC510 è pronto ad affrontare ambienti impegnativi mantenendo il tuo team sempre connesso.

Ottimizza i tuoi flussi di lavoro e gestisci i dati in modo affidabile con il TSC510, il partner indispensabile per aumentare la produttività delle operazioni sul campo.

Vantaggi chiave

Produttivo

Il TSC510 è progettato per offrire le massime prestazioni grazie al processore Qualcomm da 2,2 GHz, che garantisce un'elaborazione rapida anche nelle attività più complesse. Basato su Android™ e ottimizzato per i software Trimble Access™ e Trimble Siteworks, assicura un'esperienza di rilievo fluida e integrata, con accesso a un ampio ecosistema di applicazioni. Inoltre, i 12 tasti funzione programmabili semplificano i flussi di lavoro e permettono di personalizzare le operazioni più frequenti, aumentando l'efficienza.

Robusto

Costruito per resistere alle condizioni più difficili, il TSC510 rispetta gli standard militari ed è certificato IP68 per la protezione da acqua e polvere, garantendo affidabilità in qualsiasi ambiente. La batteria a lunga durata – con opzioni supplementari – assicura un'intera giornata di produttività senza interruzioni. Il design ergonomico e leggero riduce l'affaticamento e rende l'utilizzo confortevole per tutto il giorno.

Collaborativo

Sempre connesso grazie a Wi-Fi®, Bluetooth® e 4G WWAN, il TSC510 consente uno scambio dati immediato con l'ufficio, permettendo aggiornamenti in tempo reale dei progetti e condivisione delle misurazioni per decisioni più rapide e minori errori. Per estendere ulteriormente il raggio d'azione, è disponibile un modulo opzionale Trimble Empower™ con funzionalità radio a lunga distanza.

Flessibile

Compatibile con i ricevitori GNSS Trimble, inclusi R12i e R780, il TSC510 si integra perfettamente anche con l'hardware dei sistemi di posizionamento Trimble (SPS), come le stazioni totali. Questa ampia compatibilità ti offre la flessibilità necessaria per affrontare con successo un'ampia varietà di progetti di rilievo e costruzione.

Il tuo partner affidabile per ogni cantiere

Il TSC510 è progettato per aumentare l'efficienza e ottimizzare i flussi di lavoro direttamente sul campo. Grazie alla stretta integrazione con i software Trimble Access e Trimble Siteworks, unita al potente processore Qualcomm, gestisce dati complessi e attività di rilievo impegnative con rapidità e precisione.

Il touchscreen da 5 pollici, leggibile anche sotto la luce diretta del sole, offre una visibilità chiara di tutti i dati, riducendo gli errori e migliorando l'accuratezza. La batteria a lunga durata – con possibilità di aggiungere una batteria supplementare per raddoppiare l'autonomia – consente ai team di lavorare senza interruzioni e completare i progetti più velocemente ed efficacemente.

Robusto e progettato per resistere, il TSC510 è il compagno di lavoro che assicura prestazioni costanti e risultati affidabili in qualsiasi ambiente, anche il più impegnativo.

Informazioni tecniche

Caratteristiche e specifiche principali*:

- Schermo multi-touch da 5 pollici, leggibile alla luce del sole e utilizzabile con dita, guanti o stilo
- Sistema operativo Android: sicuro, moderno e ampiamente diffuso
- Processore Qualcomm da 2,2 GHz, con memoria e capacità di archiviazione adeguate per la gestione dei dati di campo
- Connettività tramite 4G WWAN, Wi-Fi e Bluetooth, con possibilità di funzionalità NFC
- Fotocamera integrata
- Autonomia per l'intera giornata, con opzioni di batteria configurabili e supplementari per garantire un funzionamento continuo sul campo
- Design compatto ed ergonomico, progettato per un trasporto pratico e un utilizzo confortevole per tutta la giornata

*Consulta la scheda tecnica completa del prodotto per maggiori dettagli.