



Kontroler TSC7

VELKÁ OBRAZOVKA **OBROVSKÝ** POTENCIÁL

Větší obrazovka, vysoký výkon při zpracování dat a operační systém Windows 10 znamenají, že máte ve své dlaní potenciál výkonného přenosného počítače.



Hlavní vlastnosti

Stvořen pro použití na stavbě

Kontroler Trimble TSC7 s bezdrátovou technologií je odolný ruční kontroler pro práci s GNSS přijímači nebo totální stanicí. Poskytuje geodetům, kontrolním pracovníkům a stavebním inženýrům plnou kontrolu nad všemi úkoly na stavbě a nabízí integrované WIFI a Bluetooth, vestavěné kamery a přijímač GPS v lehkém pouzdře a přitom odolném vůči nárazům, prachu a vodě.

Vysoký výkon

Díky operačnímu systému Windows 10 se na TSC7 mohou provozovat aplikace od jiných poskytovatelů, stejně jako software Trimble Siteworks. Získáváte výpočetní výkon přenosného počítače v ručním kontroleru s velkou 7 palcovou obrazovkou.

Propojení

Jako součást systému Trimble propojená stavba® je TSC7 standardně vybaven integrovaným Wi-Fi® a připojením k GSM a umožňuje okamžité připojení k síti.

- ▶ TSC7 se připojuje k bezdrátové síti a pomocí internetu získává korekce GNSS
- ▶ Geodeti nebo kontrolní pracovníci mohou dostat vyprojektovaný digitální model terénu, provést nová měření a poté poslat výsledky zpět do kanceláře k přezkoumání.
- ▶ Naopak, změny provedené v kanceláři lze poslat do kontroleru, takže pracovníci na stavbě mají vždy k dispozici aktuální informace. To vše bez nutnosti opouštět stavbu nebo kancelář; tím se značně zvyšuje produktivita a snižují se náklady.



TSC7 Controller



ODOLNÁ KONSTRUKCE

Kontroler Trimble TSC7 je prachu- i vodovzdorný a odolává nepříznivému počasí a nepříznivým podmínkám na stavbě.

- ▶ Splnění armádních norem, IP68, odolná konstrukce, kvalitní zpracování a vysoký výkon
- ▶ Určen pro práci za všech světelných podmínek
- ▶ Funguje při teplotách od -30 °C do +60 °C (-22 °F do 140 °F).

FLEXIBILITA

Kontroler TSC7 je určen pro práci se zařízeními polohovacího systému Trimble Site Positioning Systems, včetně inteligentní GNSS antény SPS986, modulárního GNSS přijímače SPS855 a totální stanice série SPS. Integrovaná bezdrátová technologie Bluetooth® umožňuje bezdrátovou komunikaci mezi TSC7 a GNSS přijímači Trimble. Vyjímatelný radiový modul Radio Empower® 2,4GHz lze snadno přenášet mezi jednotlivými kontroléry TSC7.

APLIKACE

Ať již používáte totální stanici nebo systém GNSS, kontroler TSC7 vám poskytne dokonalou kontrolu nad všemi úkoly na stavbě. Je zvláště užitečný pro:

- ▶ Geodety staveb
- ▶ Kontrolní pracovníky, kteří ověřují terénní úpravy pomocí GNSS roveru
- ▶ Pracovníky, kteří lokalizují veřejné inženýrské sítě

TECHNICKÉ INFORMACE

Vlastnosti a specifikace:

- ▶ Optimalizován pro software Trimble Siteworks
- ▶ Velká 7 palcová dotyková obrazovka pro ovládání prsty - i v rukavicích - , nebo dotykovým perem
- ▶ Displej čitelný na přímém slunci
- ▶ Operační systém Windows® 10 Pro
- ▶ Procesor Intel Pentium 8 GB RAM s interní pamětí 64 GB
- ▶ Komplexní možnosti připojení k síti
- ▶ Přední i zadní kamera
- ▶ Podsvětlená klávesnice s programovatelnými funkčními tlačítky
- ▶ Ergonomické tvary
- ▶ Baterie vyměnitelné bez nutnosti vypnutí, s indikátory LED



CONSTRUCTION SITECH CZ S.R.O.
Vlárská 22
627 00 Brno
Telefon: +420 733 738 481
info@sitech-czech.cz
www.sitech-czech.cz