



Trimble TSC7

KONTROLNÁ JEDNOTKA



KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- ▶ Optimalizovaný pre polný softvér Trimble® Access™
- ▶ Veľký 7-palcový multi-dotykový displej ovládaný prstami alebo stylusom
- ▶ Automatický jas displeja pre dobrú čitateľnosť na priamom svetle
- ▶ Bezpečný operačný systém Windows® 10 Pro
- ▶ Kompatibilný s Microsoft® Office, webovými prehliadačmi a inými aplikáciami tretích strán
- ▶ Umožňuje správu veľkých súborov projektov, snímok vo vysokom rozlíšení, mračna bodov a ďalších 3D dát
- ▶ Procesor Intel Pentium s 8GB RAM a 64 GB internou pamäťou
- ▶ Kompletne možnosti pripojenia
- ▶ Predná a zadná kamera
- ▶ Podsvietená klávesnica s nastaviteľnými tlačidlami a haptickou spätnou väzbou
- ▶ Možnosť rýchleho napojenia a výmeny modulov s rádiom, GNSS alebo barcodom
- ▶ Odolnosť, technológie a výkon špecifický pre vojsko
- ▶ Nový ergonomický dizajn
- ▶ Rýchlo vymeniteľné batérie s LED indikátorom nabitia

Viac na:
geospatial.trimble.com/TSC7



Trimble TSC7 KONTROLNÁ JEDNOTKA

FYZICKÁ ŠPECIFIKÁCIA	
Rozmery	20.9 x 30.2 x 7.0 cm Zaoblené prevedenie.
Váha	1.42 kg
Telo	Živica vystužená sklenenými vláknami s integrovanou ochranou voči nárazu

ENVIRONMENTÁLNA ŠPECIFIKÁCIA (SPŔĽNA ALEBO PRESAHUJE)	
Prevádzková teplota	-30 °C to 60 °C MIL-STD-810G 501.5 postup II (prevádzka)
Skladovacia teplota	-40 °C to 70 °C MIL-STD-810G 501.5 postup I (sklad)
Piesok & prach	IP6x: hodinová prevádzka s fúkaním púdového prášku (IEC60529)
Voda	IPx8: Ponorenie do hĺbky 1 m po dobu 2 hodín
Pád	26 pádov pri izbovej teplote z výšky 1.22 m na preglejku na betóne MIL-STD-810G, metóda 516.6, postup IV
Vlhkosť	90 % RH tepelný cyklus +30 °C/+60 °C MIL-STD-810G, Method 507.5, II
Vibrácie	Prevádzkové MIL-STD 810G 514.6 I a II, neprevádzkové I, kat. 24
Nadmorská výška	Prevádzka do 4 572 m, MIL-STD-810G, metóda 500.5, (nadmorská výška) I (skladovanie) a II (prevádzkovanie)
Teplotný šok	Vydrží cykly medzi -30 °C a 60 °C, MIL-STD-810G, 503.5, I
Slnecná expozícia	Vydrží dlhšie slnečné žiarenie, MIL-STD810G Metóda 505.5, II

BEZPEČNOSŤ	
Podpora TPM (Trusted Platform Module) 2.0	

KONFIGURÁCIE	
Podpora modulu EMPOWER	2 x sloty pre moduly

CERTIFIKÁTY	
Národné certifikáty	FCC, NRTL, ICES, IC, ACMA, RSM, ANATEL, BIS, WPC, MCMC, CERT, CE, CB, TRA, NCC, ICASA, RCM, VCCI, KC, CCC, SRRC, FAC, EAC, BSMI schválenia, NRTL schéma
Enviromentálne	EU RoHS, China RoHS, REACH, WEEE

KOMPATIBILNÝ TERÉNNY SOFTVÉR	
Trimble Access verzia 2017.2x a Trimble Access verzia 2018 a vyššia	
64 bit aplikácie Windows 10 Pro.	

ELEKTRICKÉ ŠPECIFIKÁCIE	
Procesor	Intel Apollo Lake - N4200, 64-bit quad-core
Pamäť RAM	8 GB RAM, LPDDR4
Interná pamäť	64 GB eMMC
Rozšírenie	cez microSDXC kartu do 2 TB
Batérie	2 x 3100 mAh (22.53 Wh) min. kapacita/3150 mAh (22.90 Wh) nominálna kapacita; rýchlo vymeniteľné, LED indikátory nabitia
Výdrž batérie	Stredné využívanie cca. 5 hodín, môže byť v rozsahu 4–7 hodín (v závislosti od nastavení displeja, pripojenia, spracovania údajov, okolitej teploty atď.)
Čas nabíjania	Plné nabitie 3.5 hodiny, rýchle nabitie (80 %) 1 ¾ hodiny
Napájanie	19V/5A nabíjanie
LED notifikácia	Nabíjací a napájací status
Displej	7-palcový, 1280 x 800 rozlíšenie, 16:10, 800 nits čitateľnosť na slnku. LED backlight, Gorilla® Glass 3.0, 10 bodový kapacitný multitouchový s módom pre pero, dotyk a rukavice
Klávesnica	QWERY alebo ABCD, s podsvietením, numerická klávesnica, Fn tlačidlá (6 fyzických + 6 funkčných Fn kláves)
Audio	Reproduktor a dvojité digitálne mikrofónové pole s redukciou šumu
Externý reproduktor / mikrofón	3.5 mm mini-jack alebo bezdrôtové slúchadlá
I/O	Užívateľský vymeniteľný modul. Štandardný: Nabíjačka / napájanie DC, USB 3.1 Gen 1 typ A host, serial RS232 DB-9
WWAN	Celosvetové LTE v regiónoch, kde je dostupná a kompatibilná s 3G sieťami AT&T a Verizon certifikáciou. MicroSIM karta
Wi-Fi	802.11 a/b/g/ac/n (2.4 GHz/5 GHz ISM rádiové pásmo)
Bluetooth®	BT 2.1 + EDR, BT 4.1
Kamera	Zadná 8 MP kamera so samozaostrovaním a bleskom Predná 2 MP kamera s fixným zaostrením
GNSS	Integrované u-blox NEO-M8N, L1, GPS/GLONASS/BeiDou
Senzory	3-osí akcelerometer, magnetický senzor, senzor okolitého svetla, senzor priblíženia

Špecifikácie môžu byť zmenené bez predchádzajúceho upozornenia.



Pre viac informácií kontaktujte miestneho autorizovaného distribútora Trimble

SEVERNÁ AMERIKA
Trimble Inc.
10368 Westmoor Dr
Westminster CO 80021
USA

EURÓPA
Trimble Germany GmbH
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
NEMECKO

ÁZIA – PACIFIK
Trimble Navigation
Singapore PTE Limited
3 HarbourFront Place
#13-02 HarbourFront Tower Two
Singapore 099254
SINGAPUR

© 2018–2019, Trimble Inc. Všetky práva vyhradené. Trimble a logo glóbus & triangel sú ochranné známky spoločnosti Trimble Inc., registrované v Spojených štátoch a v iných krajinách. Access a TerraFlex sú ochranné známky spoločnosti Trimble Inc. Značka a logá Bluetooth sú vlastníctvom spoločnosti Bluetooth SIG, Inc. a akékoľvek používanie takýchto značiek spoločnosťou Trimble Inc. je na základe licencie. Microsoft a Windows sú registrované ochranné známky alebo ochranné známky spoločnosti Microsoft Corporation v USA a / alebo iných krajinách. Všetky ostatné ochranné známky sú majetkom ich príslušných vlastníkov. PN 022516-365E-SKY (04/19)

