



# Trimble TSC7

## KONTROLER



### KLJUČNE ZNAČAJKE

- ▶ Optimiziran za Trimble® Access™ terenski softver
- ▶ Veliki 7" multi-touch zaslon za stylus ili prst
- ▶ Čitljiv na suncu
- ▶ Siguran Windows® 10 Pro operativni sustav
- ▶ Kompatibilan s Microsoft® Office alatima, web preglednicima i drugim aplikacijama
- ▶ Upravlja velikim projektnim datotekama, kompleksnim rasterima, oblacima točaka i drugim 3D podacima
- ▶ Intel Pentium procesor s 8 GB RAM i 64 GB interne memorije
- ▶ Raznolike opcije povezivosti
- ▶ Prednja i stražnja kamera
- ▶ Pozadinski osvijetljena tipkovnica s tipkama prilagodljivim komandama
- ▶ Korisnički izmjenjivi EMPOWER moduli, uključujući LR radio
- ▶ Military-spec robusni dizajn, inženjering i performanse
- ▶ Ergonomski oblikovan
- ▶ Brzo izmjenjive baterije s LED indikatorima

Saznaj više:  
[geospatial.trimble.com/TSC7](http://geospatial.trimble.com/TSC7)



## FIZIČKE KARAKTERISTIKE

Veličina	20.9 x 30.2 x 7.0 cm Nagnuti dizajn.
Težina	1.42 kg
Kučiče	Smola ojačana staklenim vlaknima i integriranim odbojnicima

RADNA OKOLINA  
(ZADOVOLJAVA ILI PREMAŠUJE)

Radna temperatura	-30 °C do 60 °C MIL-STD-810G 501.5 Procedure II (operativan)
Temperatura skladištenja	-40 °C do 70 °C MIL-STD-810G 501.5 Procedure I (skladištenje)
Pijesak i prašina	IP6x: 8 sati rada izložen utjecaju talk pundera uz puhanje (IEC60529)
Voda	IPx8: Potapanje do 1 m dubine do 2 sata
Pad	26 padova na sobnoj temperaturi sa 1.22 m visine na ploču iverice postavljenu na betonu MIL-STD-810G, Metoda 516.6, Procedura IV
Vlaga	90 % RH temp ciklus +30 °C/+60 °C MIL-STD-810G, Metoda 507.5, Procedura II
Vibracije	Operativan MIL-STD 810G 514.6 I & II, neoperativan I, cat 24
Visina	Operativan na 4,572 m, MIL-STD-810G, Method 500.5, (visina) I (skladištenje) & II (operativan)
Temperaturni šok	Otporan na cikluse između -30 °C i 60 °C, MIL-STD-810G, 503.5, I
Izlaganje solarnom zračenju	Otporan na produženo izlaganje solarnom zračenju, MIL-STD810G Method 505.5, II

## ZAŠTITA

TPM 2.0 (Trusted Platform Module)

## KONFIGURACIJE

Podrška za EMPOWER module	Dva utora za module
---------------------------	---------------------

## CERTIFIKATI

Certifikati zemlje	FCC, NRTL, ICES, IC, ACMA, RSM, ANATEL, BIS, WPC, MCMC, CERT, CE, CB, TRA, NCC, ICASA, RCM, VCCI, KC, CCC, SRRC, FAC, EAC, BSMI approvals, NRTL scheme
Radna okolina	EU RoHS, China RoHS, REACH, WEEE

## KOMPATIBILNI TERENSKI SOFTVER

Trimble Access verzija 2017.2x i Trimble Access verzija 2018 i noviji  
Windows 10 Pro 64 bit aplikacije.

## ELEKTRONIČKE SPECIFIKACIJE

Procesor	Intel Apollo Lake - N4200, 64-bit quad-core
Memorija	8 GB RAM, LPDDR4
Pohrana	64 GB eMMC
Proširivo	SDXC karticom do 2 TB
Baterije	2 x 3100 mAh (22.53 Wh) min. kapacitet/3150 mAh (22.90 Wh) nominalni kapacitet; brzo izmjenjive (bez isključivanja uređaja), LED indikator napunjenosti
Trajanje baterije	Umjerenom korištenju cca. 5 sati, u rasponu 4–7 sati (ovisno o postavkama zaslona, povezanosti, obradi podataka, temperature okoliša, itd.)
Vrijeme punjenja	3.5 sata, brzo punjenje (80 %) 1 ¾ sata
Napajanje	19V/5A punjenje
Notifikacijski LED	Punjenje i status napajanja
Zaslon	7", 1280 x 800 pejzažno orijentiran, 16:10, multi-point kapacitivni, 800 nita, čitljiv na suncu LED pozadinski osvjetljen, Gorilla® Glass 3.0, kapacitivni multitouch s dodirnim modom, modom olovke i modom rukavice
Tipkovnica	QWERTY ili ABCD, pozadinski osvjetljena, numerički dio, Fn tipke (6 fizičkih + 6 Fn tipki s drugom funkcijom)
Audio	Zvučnik i dvostruki digitalni mikروفon s funkcijom poništavanja buke
Vanjski zvučnik/mikروفon	3.5 mm mini-jack ili bežični headset
I/O	Korisnički izmjenjiv modul. Standard: Punjač/DC napajanje, USB 3.1 Gen 1 tip A host, serijski RS232 DB-9
WWAN	Worldwide LTE u dostupnim regijama, kompatibilan s 3G mrežama. MicroSIM kartica MicroSIM kartica
Wi-Fi	802.11 a/b/g/ac/n (2.4 GHz/5 GHz ISM radio band)
Bluetooth®	BT 2.1 + EDR, BT 4.1
Kamera	Stražnja kamera 8 MP autofokus sa bljeskalicom Prednja kamera 2 MP fiksni fokus
GNSS	Integrirani u-blox NEO-M8N, L1, GPS/GLONASS/BeiDou
Senzori	3-osni akcelerometar, magnetni senzor, senzor ambijentalnog osvjetljenja, senzor blizine

Specifikacije su podložne izmjenama bez prethodne najave.



Kontaktirajte svog lokalnog Trimble Autoriziranog Distribucijskog Partnera za dodatne informacije:

**SJEVERNA AMERIKA**  
Trimble Inc.  
10368 Westmoor Dr  
Westminster CO 80021  
SAD

**EUROPA**  
Trimble Germany GmbH  
Am Prime Parc 11  
65479 Raunheim  
NJEMAČKA

**AZIJA-PACIFIK**  
Trimble Navigation  
Singapore PTE Limited  
3 HarbourFront Place  
#13-02 HarbourFront Tower Two  
Singapore 099254  
SINGAPORE