



Trimble TSC7

CONTROLLER



HOVEDFUNKTIONER

- ▶ Optimeret til marksoftwaren Trimble® Access™
- ▶ Stor 7-tommer multitouch-skærm til finger eller pen
- ▶ Skærm med god læsbarhed i sollys
- ▶ Sikker Windows® 10 Pro operativsystem
- ▶ Kompatibel med Microsoft® Office, webbrowsere og andre tredjepartsprogrammer
- ▶ Håndterer store projektfiler, komplekse billeder, punktskyer og andre 3D-data
- ▶ Intel Pentium-processor med 8 GB RAM og 64 GB intern hukommelse
- ▶ Mange opkoblingsmuligheder
- ▶ Fremad- og bagudvendt kamera
- ▶ Baggrundsbelyst tastatur med brugertilpassede taster
- ▶ EMPOWER-moduler, der kan udskiftes af brugeren, herunder en langtrækkende radio
- ▶ Robust design, konstruktion og ydeevne med standarder fra militæret
- ▶ Ergonomisk formfaktor
- ▶ Batterier med LED-lamper. Kan udskiftes uden at lukke ned

Læs mere:
geospatial.trimble.com/TSC7



Trimble TSC7 CONTROLLER

FYSISKE SPECIFIKATIONER

Mål	20,9 x 30,2 x 7,0 cm (8,2 x 11,9 x 2,76"). Vinkeldesign.
Vægt	1,42 kg
Kabinet	Glasfiberforstærket kunstharpiks med integrerede faldstøddæmpere

MILJØMÆSSIGE SPECIFIKATIONER (OPFYLDER ELLER OVERSTIGER)

Driftstemperatur	-30 °C til 60 °C MIL-STD-810G 501.5 Procedure II (drift)
Opbevaringstemperatur	-40 °C til 70 °C MIL-STD-810G 501.5 Procedure I (opbevaring)
Sand og støv	IP6x: 8 timers drift med blæsning af talkumpudder (IEC60529)
Vand	IPX8: Nedsænkning, op til 1 m dybde i 2 timer
Fald	26 fald ved stuetemperatur fra 1,22 m højde på krydsfiner oven på beton MIL-STD-810G, metode 516.6, procedure IV
Luftfugtighed	90 % rel. luftfugtighed, temp. cyklus +30 °C / +60 °C MIL-STD-810G, metode 507.5 II
Vibration	I drift MIL-STD 810G 514.6 I & II, ikke i drift I, kat. 24
Højde	Operativ ved 4.572 m, MIL-STD-810G, metode 500.5 (Højde) I (opbevaring) & II (i drift)
Temperaturchok	Overlever cyklusser på mellem -30 °C og 60 °C MIL-STD-810G, 503.5, I
Udsættelse for sol	Overlever langvarig udsættelse for sol, MIL-STD-810G metode 505.5, II

SIKKERHED

TPM 2.0 (Trusted Platform Module)

KONFIGURATIONER

Understøtter EMPOWER-modul	2 modulindgange
----------------------------	-----------------

CERTIFIKATIONER

Landecertificeringer	FCC, NRTL, ICES, IC, ACMA, RSM, ANATEL, BIS, WPC, MCMC, CERT, CE, CB, TRA, NCC, ICASA, RCM, VCCI, KC, CCC, SRRC, FAC, EAC, BSMI-godkendelser, NRTL-ordning
Miljø	EU RoHS, Kina RoHS, REACH, WEEE

KOMPATIBEL MARKSOFTWARE

Trimble Access version 2017.2x og Trimble Access version 2018 og nyere
Windows 10 Pro 64-bit-programmer

ELEKTRISKE SPECIFIKATIONER

Processor	Intel Apollo Lake – N4200, 64-bit quad-core
Hukommelse	8 GB RAM, LPDDR4
Lagring	64 GB eMMC
Udvidelsesmuligheder	via SDXC-kort op til 2 TB
Batterier	2 x 3100 mAh (22,53 Wh) min. kapacitet/3150 mAh (22,90 Wh) nominal kapacitet, aftagelig, hot-swappable, LED-opladningsindikator
Batterilevetid	Medium forbrug ca. 5 timer, kan svinge fra 4-7 timer (afhængigt af visningsindstillinger, internetforbindelse, databehandling, omgivelsestemperatur m.m.)
Opladningstid	Fuld opladning 3,5 timer, hurtig opladning (80 %) 1¾ timer
Strømforsyning	19 V/5 A opladning
LED-advarselsslamper	Lade- og strømstatus
Skærm	7", 1280 x 800 liggende, 16:10, 800 nits læsbar i sollys. LED-baggrundsbelysning, Gorilla®-glas 3.0, 10-punkts med kapacitiv multitouch-pen, touch og handsketilstand
Tastatur	QWERTY eller ABCD, med baggrundsbelysning, numerisk tastatur, Fn-taster (6 fysiske + 6 sekundære Fn-tastefunktioner)
Audio	Højtaler og dobbelt digitalt mikrofonsystem med støjreduktion
Ekstern højtaler/mikrofon	3,5 mm minijack eller trådløst headset
I/O	Moduler, der kan udskiftes af bruger. Standard: Oplader/DC power-in, USB 3.1 Gen 1 type A-vært, seriel RS232 DB-9
WWAN	Verdensomspændende LTE i regioner, hvor det er tilgængeligt og kompatibelt med 3G-netværk AT&T- og Verizon-certificeret. MicroSIM-kort
Wi-fi	802.11 a/b/g/ac/n (2,4 GHz/5 GHz ISM-radiobånd)
Bluetooth®	BT 2.1 + EDR, BT 4.1
Kamera	Bagsidekamera 8 MP, autofokus og blitz Forsidekamera 2 MP, fast fokus
GNSS	Integreret u-box NEO-M8N, L1, GPS/GLONASS/BeiDou
Sensorer	3-akset accelerometer, magnetisk sensor, lyssensor, nærhedssensor

Specifikationer kan ændres uden varsel.



Kontakt den lokale Trimble-repræsentant for yderligere information.

NORDAMERIKA
Trimble Inc.
10368 Westmoor Dr
Westminster CO 80021
USA

EUROPA
Trimble Germany GmbH
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
TYSKLAND

ASIEN OG STILLEHAVSOMRÅDET
Trimble Navigation
Singapore PTE Limited
3 HarbourFront Place
#13-02 HarbourFront Tower Two
Singapore 099254
SINGAPORE