



Trimble TSC7

BEDIENINGSEENHEID

BIJZONDERE KENMERKEN

- ▶ Geoptimaliseerd voor Trimble® Access™ veldsoftware
- ▶ Groot 7 inch multi-touchscreen voor vingers of stift
- ▶ In zonlicht afleesbaar scherm
- ▶ Veilig Windows® 10 Pro besturingssysteem
- ▶ Compatibel met Microsoft® Office, browsers en andere apps van derden
- ▶ Beheren van grote projectbestanden, complex beeldmateriaal, puntenwolken en andere 3D data
- ▶ Intel Pentium processor met 8 GB RAM en 64 GB intern geheugen
- ▶ Uitgebreide verbindingsopties
- ▶ Camera's aan voor- en achterzijde
- ▶ Verlicht toetsenbord met aan te passen toetsopdrachten
- ▶ Door gebruiker te wisselen EMPOWER modules, inclusief een lange-afstand radio
- ▶ Solide ontwerp, techniek en prestaties volgens militaire specificaties
- ▶ Ergonomische vormgeving
- ▶ Hot-swappable batterijen met LED-indicatie

Meer informatie:
geospatial.trimble.com/TSC7



Trimble TSC7 BEDIENINGSEENHEID

FYSIEKE SPECIFICATIES	
Afmetingen	20,9 x 30,2 x 7,0 cm Gebogen ontwerp.
Gewicht	1,42 kg
Behuizing	Glasvezel-versterkte kunsthars met geïntegreerde stootranden

OMGEVINGSSPECIFICATIES (VOLDOET TEN MINSTE AAN)	
Temperatuur, gebruik	-30 °C tot 60 °C MIL-STD-810G 501.5 procedures II (gebruik)
Temperatuur, bewaren	-40 °C tot 70 °C MIL-STD-810G 501.5 procedures II (bewaren)
Zand en stof	IP6x: 8 uur gebruik met rondgeblazen talkpoeder (IEC60529)
Water	IPx8: onderdompeling tot 1 m diepte gedurende 2 uur
Vallen	26x vallen bij kamertemperatuur van 1,22 m op multiplex over beton MIL-STD-810G, methode 516.6, procedure IV
Luchtvochtigheid	90% RH temp. cyclus +30 °C/+60 °C MIL-STD-810G, methode 507.5, II
Trillingen	In bedrijf MIL-STD 810G 514.6 I en II, niet in bedrijf I, cat. 24
Hoogte	Gebruik op 4.572 m, MIL-STD-810G, methode 500.5. (hoogte) I (bewaren) en II (gebruik)
Temperatuurschokken	Overleeft cycli tussen -30 °C en 60 °C, MIL-STD-810G, 503.5, I
Zonnestraling	Overleeft langdurige blootstelling aan zonnestraling, MIL-STD810G methode 505.5, II

BEVEILIGING	
TPM 2.0 (Trusted Platform Module)	

CONFIGURATIES	
Ondersteuning voor EMPOWER modules	2 x moduleschacht

CERTIFICERINGEN	
Certificeringen van landen	FCC, NRTL, ICES, IC, ACMA, RSM, ANATEL, BIS, WPC, MCMC, CERT, CE, CB, TRA, NCC, ICASA, RCM, VCCI, KC, CCC, SRRC, FAC, EAC, BSMI goedkeuringen, NRTL schema
Milieunormen	EU RoHS, China RoHS, REACH, WEEE

COMPATIBELE VELDSOFTWARE	
Trimble Access versie 2017.2x en Trimble Access versie 2018 en later	
Windows 10 Pro 64-bits applicaties	

ELEKTRISCHE SPECIFICATIES	
Processor	Intel Apollo Lake - N4200, 64-bits quad-core
Geheugen	8 GB RAM, LPDDR4
Opslag	64 GB eMMC
Uitbreiding	via SDXC card tot 2 TB
Batterijen	2 x 3100 mAh (22,53 Wh) min. capaciteit/3150 mAh (22,90 Wh) nominale capaciteit; uitneembaar, hot-swappable, LED laadindicator
Gebruiksduur batterijen	Gemiddeld gebruik ca. 5 uur, kan variëren van 4-7 uur (afh. van scherminstellingen, verbindingen, dataverwerking, omgevingstemperatuur, enz.)
Oplaadtijd	Volledige lading 3,5 uur, snelladen (80%) 1 ¾ uur
Voedingsingang	19 V / 5 A opladen
Meldingen LED	Opladen en voedingsstatus
Display	7", 1280 x 800 liggend, 16:10, 800 nits in zonlicht afleesbaar LED verlichting, Gorilla® Glass 3.0, 10-punten capacitief multi-touchscreen met stift, aanraak en handschoen modus
Toetsenbord	QWERTY of ABCD, met verlichting, numerieke toetsenvergrendeling, Fn toetsen (6 fysiek + 6 2e functie Fn toetsen)
Audio	Luidspreker en dubbele digitale microfoon met ruisonderdrukking
Externe luidspreker/microfoon	3,5 mm mini-jack of draadloze headset
In-/uitgangen	Door gebruiker te wisselen module Standaard: opladen/DC voeding in, USB 3.1 Gen. 1 type A host, serieel RS232 DB-9
WWAN	Wereldwijd LTE in regio's waar het beschikbaar is en compatibel met 3G netwerken Voor AT&T en Verizon gecertificeerd MicroSIM card
Wi-Fi	802.11 a/b/g/ac/n (2,4 GHz/5 GHz ISM radioband)
Bluetooth®	BT 2.1 + EDR, BT 4.1
Camera's	Camera achterzijde 8 MP autofocus met flitser Camera voorzijde 2 MP vaste focus
GNSS	Geïntegreerd u-blox NEO-M8N, L1, GPS/GLONASS/BeiDou
Sensoren	Accelerometer in 3 assen, magnetische sensor, omgevingslichtsensor, nabijheidssensor

Specificaties kunnen zonder melding vooraf worden gewijzigd.



Neem contact op met uw Trimble Geautoriseerd Distributiepartner voor meer informatie.

NOORD-AMERIKA
Trimble Inc.
10368 Westmoor Drive
Westminster, CO 80021
USA

EUROPA
Trimble Germany GmbH
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
DUITSLAND

AZIË-STILLE OCEAAN
Trimble Navigation
Singapore PTE Limited
3 HarbourFront Place
#13-02 HarbourFront Tower Two
Singapore, 099254
SINGAPORE

