



Trimble TSC7

КОНТРОЛЕР

ОСНОВНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ▶ Оптимизиран за Trimble® Access™ полеви софтуер
- ▶ Широк 7-inch мулти-тъч екран за пръст или стилус
- ▶ Дисплей, незаслепен от слънчева светлина
- ▶ Защитена Windows® 10 Pro операционна система
- ▶ Съвместим с Microsoft® Office, web браузър, и други приложения
- ▶ Управление на големи файлове, облаци от точки, и други 3D данни
- ▶ Intel Pentium процесор с 8 GB RAM и 64 GB вътрешна памет
- ▶ Обширни опции за свързване
- ▶ Задна и предна камера
- ▶ Подсветка на клавиатурата с бутони за управление
- ▶ Заменяеми от потребителя модули на EMPOWER, включително радио за далечни разстояния
- ▶ Грапан и здрав дизайн, за по-добра издръжливост
- ▶ Ергономична форма
- ▶ Бързо заменящи се батерии с LED индикация

Научете повече:
geospatial.trimble.com/TSC7



ФИЗИЧЕСКИ

Размер	20.9 x 30.2 x 7.0 cm (8.2 x 11.9 x 2.76").
Тегло	1.42 kg (3.12 lb)
Хаузинг	Подсилен със стъклени влакна смола и гума

ВЪНШНИ УСЛОВИЯ

Работен режим	-30 °C to 60 °C (-22 °F to 140 °F) MIL-STD-810G 501.5
Съхранение	-40 °C to 70 °C (-40 °F to 158 °F) MIL-STD-810G 501.5
Пясък и прах	IP6x: 8 часа работа при лоши условия, пясъчни бури (IEC60529)
Вода	IPx8: потапяне, до 1 m (3.2 ft) за 2 часа
Изпускане	26 изпускания на стайна температура 1.22 m (4 ft) върху бетон MIL-STD-810G, Method 516.6
Влажност	90 % , +30 °C/+60 °C (86 °F/140 °F) MIL-STD-810G, Method 507.5, II
Вибрации	MIL-STD 810G 514.6 I & II
Надморска височина	Работи на 4,572 m (15,000 ft), MIL-STD-810G, Method 500.5
Температурни разлики	Издържа на разлики от -30 °C and 60 °C (-22 °F and 140 °F), MIL-STD-810G, 503.5, I
Излагане на слънце	Издържа излагане на слънце MIL-STD810G Method 505.5, II

ЗАЩИТА

TPM 2.0 (Осигурителна платформа)

КОНФИГУРАЦИИ

EMPOWER модул	2 x модула
---------------	------------

СЕРТИФИКАТИ

Държавни сертификати	FCC, NRTL, ICES, IC, ACMA, RSM, ANATEL, BIS, WPC, MCMC, CERT, CE, CB, TRA, NCC, ICASA, RCM, VCCI, KC, CCC, SRRC, FAC, EAC, BSMI удобрени, NRTL scheme
На околната среда	EU RoHS, China RoHS, REACH, WEEE

СЪВМЕСТИМ ПОЛЕВИ СОФТУЕР

Trimble Access вер. 2017.2x и Trimble Access версия 2018 и следващи

Windows 10 Pro 64 bit

ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ПОКАЗАТЕЛИ

Процесор	Intel Apollo Lake - N4200, 64-bit осем-ядрен
Памет	8 GB RAM, LPDDR4
Вътрешна памет	64 GB eMMC
Допълнителна памет	с SDXC карта до 2 TB
Батерии	2 x 3100 mAh (22.53 Wh) мин. възможност/3150 mAh (22.90 Wh) номр. възможност; сменяеми, бързо сменяеми, LED индикатор за зареждане
Живот на батериите	Средно използване 5 часа, могат 4-7 часа (зависи от настройки на дисплея, свързвания, обмен на данни и др.)
Време за зареждане	пълно 3.5 часа, бързо (80 %) 1 ¼ часа
Изход за зареждане	19V/5A зареждане
LED индикатор	За зареждане и статус на батерии
Дисплей	7", 1280 x 800 портрет, 16:10, 800 nits четене на слънце. LED подсветка, Gorilla® Glass 3.0, 10 мултитъч за пръсти или стилус, режим за ръкавици
Клавиатура	QWERTY или ABCD, с подсветка, клавиатура с номера, Fn keys (6 физически + 6 2nd функционални Fn keys)
Аудио	Говорител и двоен дигитален микрофон с намаляване на шума
Външен говорител/микрофон	3.5 mm mini-jack или безжично
I/O	Модул, сменяем от потребителя стандартно: Зарядно/DC power-in, USB 3.1 Gen 1 type A host, serial RS232 DB-9
WWAN	В световен мащаб LTE в региони където е наличен и съвместим с 3G мрежа AT&T и Verizon сертификат. MicroSIM карта
Wi-Fi	802.11 a/b/g/ac/n (2.4 GHz/5 GHz ISM радио)
Bluetooth®	BT 2.1 + EDR, BT 4.1
Камера	Задна камера 8 MP автофокус със светкавица, предна камера 2 MP фиксиран фокус
GNSS	Интегриран u-blox NEO-M8N, L1, GPS/GLONASS/BeiDou
Сензори	3-осов акселерометър, магнитен сензор, сензор за близост, сензор за околна светлина



Contact your local Trimble Authorized Distribution Partner for more information

СЕБЕРНА АМЕРИКА
Trimble Inc.
10368 Westmoor Dr
Westminster CO 80021
USA

ЕВРОПА
Trimble Germany GmbH
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
GERMANY

ТИХООЕАНСКА АЗИЯ
Trimble Navigation
Singapore PTE Limited
3 HarbourFront Place
#13-02 HarbourFront Tower Two
Singapore 099254
SINGAPORE