Trimble T100

TABLET

Můžete se spolehnout.

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- Rychlý a výkonný procesor pro efektivní sběr dat a jejich zpracování
- Windows® 10 přináší možnosti kanceláře i do terénu
- Velký 10.1palcový dotykový displej s vysokým rozlišením, dobře viditelný na slunci a odolný při špatném počasí
- Ergonomický tvar vhodný pro dlouhé náročné dny v terénu
- Možnost přidání Trimble® Empower modulů pro větší flexibilitu při různém uživatelském nastavení

Více na: geospatial.trimble.com/trimble-t100-tablet

Tablet Trimble T100

MODELY PRODUKTU	T100 (WI-FI)	T100 (4G LTE)
WLAN (Wi-Fi)	Ano	Ano
4G Data	Ne	Ano
Paměťové úložiště (SSD)	512 GB	512 GB
Interní GNSS	Zahrnuto	Zahrnuto

ZÁKLADNÍ VLASTNOSTI

Systém
- Intel® 8th Generation Core™ i5 procesor
- Grafika Intel HD 620
- 16 GB RAM
- 512 GB úložiště[1]
- 10.1" 800 nitů 1920 x 1200 (16:10) kapacitní multidotykový displej s LED podsvícením
- Wacom digitizér pro podporu EMR per
- Fotoaparát 8 megapixelů s LED bleskem
- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth® v 5.1
- 4G LTE WWAN EM7565
- Interní baterie 92 Wh nevyjmutelná
- Integrovaný reproduktor a mikrofon
- IP65 ochrana proti prachu a vlhkosti

Operační systém
- Microsoft® Windows® 10 Professional

Komunikace
- Celulární: 4G LTE celosvětové pokrytí, certifikováno s Verizon a AT&T, pouze data
- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth v 5.1
- USB 3.1 Type C x 2
- Podporuje USB C DisplayPort Alt Mode

Standardní příslušenství
- EMR Stylus s vyměnitelnými hroty a nástroj pro jejich výměnu
- AC-DC adaptér s kabelem
- Fólie na displej
- Adaptér USB A na USB C

Volitelné příslušenství
- EMR Stylus s vyměnitelnými hroty a nástroj pro jejich výměnu
- Popruh
- Kabel pro napájení v autě
- Stojan při práci v kanceláři
- Držák na výtyčku (krátká a dlouhá verze)

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Přístroj
Velikost . . . . . 279 mm x 200 mm x 18,5 mm
Hmotnost . . . . . 1,65 kg
Procesor . . . . . Intel® Core™ i5
Paměť . . . . . 16 GB SDRAM
Úložiště: 512 GB SSD
Uživatelské prostředí . . . . . Tlačítko Power, směrové šipky, nastavitelné funkční klávesy
LED stav napětí / baterie, Klávesnice v displeji
Baterie . . . . . 92 Wh interní nevyjmutelná
Výdrž baterie . . . . . 10 hodin @ 20 °C se zapnutou GPS
Doba nabíjení . . . . . 1:15 na 50% 3 hodiny na 100%[2]

Prostředí
Teplota
Operační . . . . . –20 °C až +55 °C[3]
Metoda MIL STD 810H 501.7, 502.7 Procedura II
Skladování . . . . . –40 °C až +70 °C
Metoda MIL STD 810H 501.7, 502.7 Procedura I
Termální šok . . . . . –20 °C a 60 °C neoperační
Metoda MIL STD 810H 503.7 Procedura I-C
Vlhkost . . . . . 0% – 95% nekondenzující
Metoda MIL STD 810H 507.6 Procedura II – Zhoršený cyklus
Ochrana proti vlhkosti a prachu . . . . . IEC 60629 Edice 2 - IP65
Vibrace / odolnost proti šoku . . . . . Metoda MIL STD 810H 514.8 Procedura I – Náhodná vibrace
Metoda MIL STD 810H 514.8 Procedura II – Volný náklad při přepravě
Pád . . . . . Testy provedeny při pokojové teplotě, –20 °C, +60 °C
Metoda MIL STD 810H 516.8 Procedura IV – Pád při přepravě
Chemická odolnost . . . . . Kontaminace tekutinami
Metoda MIL STD 810H 504.3 Procedura II
Neoperační výška . . . . . –30 °C a 12,192 m
Metoda MIL STD 810H 500.6 Procedura I
Operačni výška . . . . . 5 °C a 9,144 m
Metoda MIL STD 810H 500.6 Procedura II

Vstup/Výstup
Obrazovka . . . . . s LED podsvícením, odolná proti poškrábání, automatické otáčení
Velikost . . . . . 10.1 palcový kapacitní multidotykový s EMR
Rozlišení . . . . . 1920 x 1200 pixelů
Jas . . . . . 800 nitů
Zvuk . . . . . vestavěný mikrofon a reproduktor
I/O . . . . . USB 3.1 typ c x 2
Trimble EMPOWER Modul x 2
AC / DC adaptér . . . . . AC 100~240 V, 50~60 Hz,
DC 5 V, 9 V, 15 V, 20 V, 65 W
USB C PD 65W
Digitální fotoaparát (zezadu) . . . . . 8 MP s bleskem
Senzory . . . . . E-Compass, akcelerometr, gyroskop,
senzor okolního světla, čidlo přiblížení

GNSS
Interní anténa . . . . . Beidou, Galileo, GLONASS, GPS L1 C/A, QZSS

1 Celková dostupná paměť bude menší a závisí na aktuální konfiguraci systému.
2 Doba provozu a dobíjení baterie se mohou lišit v závislosti na mnoha faktorech, jako jsou jas obrazovky, nainstalované aplikace, vlastnosti, řízení napájení, stav baterií a dalším nastavení nebo volbách.
3 Testováno dle MIL-STD-810G metoda 501.6, procedura II a metoda 502.6, procedura II. Kapacita baterie se snižuje při nízkých nebo extrémně vysokých teplotách. Baterie by neměly být nabíjeny při teplotách nižších než 0 °C nebo vyšších než +45 °C, aby nedošlo ke snížení životnosti a výkonu baterie.
4 SBAS (Satellite Based Augmentation System), dle dostupnosti.

Varování: Při manipulaci s tímto zařízením v extrémně horkém nebo studeném prostředí se výrobku nedotýkejte holýma rukama. Nenabíjejte baterie v extrémně horkém prostředí.

Specifikace se mohou měnit bez předchozího upozornění.

CE Bluetooth®

Geotronics Praha

GEOTRONICS Praha, s. r. o., Pikovická 11, 147 00 Praha 4,
Tel.: +420 296 801 184 (6)
www.geotronics.cz, www.geoshop.cz

Kontaktujte svého místního autorizovaného distribučního partnera Trimble pro bližší informace

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

EVROPA
Trimble Germany GmbH
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
NĚMECKO

ASIE - TICHOMOŘÍ
Trimble Navigation
Singapore PTE Limited
3 HarbourFront Place
#13-02 HarbourFront Tower Two
Singapore 099254
SINGAPUR

© 2021, Trimble Inc. Všechna práva vyhrazena. Loga Trimble, Globus & Trojúhelník jsou chráněné známky společnosti Trimble Navigation registrované ve Spojených státech a dalších zemích. Microsoft a Windows jsou registrované obchodní značky nebo obchodní značky Microsoft Corporation v USA a/nebo v dalších zemích. Značka Bluetooth a loga jsou ve vlastnictví společnosti Bluetooth SIG, Inc. a jakékoliv používání těchto značek společností Trimble Inc. podléhají licenčním dohodám. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem svých příslušných vlastníků.
PN 022516-527A-cs-CZ (04/21)

Trimble