



Trimble T100

TABLET



Ci puoi contare.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- ▶ Processore potente e veloce, per raccolta dati e elaborazione dati efficienti
- ▶ Windows®10 porta l'ufficio sul campo
- ▶ Schermo touch grande da 10,1 pollici ad alta definizione, leggibile alla luce solare ed efficiente con meteo bagnato
- ▶ Design ergonomico confortevole e portatile per le lunghe giornate sul campo
- ▶ Moduli espansione Empower di Trimble®, forniscono flessibilità per le configurazioni utenti

Trimble T100 TABLET

MODELLI DEI PRODOTTI	T100 (WI-FI)	T100 (4G LTE)
WLAN (Wi-Fi)	Sì	Sì
Dati 4G	No	Sì
Memoria di archiviazione (SSD)	512 GB	512 GB
GNSS interno	Inclusa	Inclusa

CARATTERISTICHE STANDARD

Sistema

- Processore Intel®Core™ i5 di 8° generazione
- Grafica HD Intel 620
- 16 GB di RAM
- 512 GB di Storage¹
- Schermo capacitativo multi-touch retroilluminato a LED da 10, pollici, 800 nits 1920 x 1200 (16:10)
- Supporto Penna EMR Wacom Digitizer
- Fotocamera posteriore da 8 megapixel con flash a LED
- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth® v 5.1
- 4G LTE WWAN EM7565
- Batteria interna non rimovibile 92 Wh
- Altoparlante e microfono integrati
- Protezione IP65 dall'ingresso di polvere e umidità

Sistema operativo

- Microsoft®Windows®10 Professional

Comunicazione

- Cellulare: Copertura globale 4G LTE, certificata con Verizon e AT&T, solamente dati
- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth v 5.1
- USB 3.1 Tipo C x 2
- Supporta Modalità ALT DisplayPort USB C

Accessori standard

- Stilo EMR con punte di ricambio e strumento per la rimozione
- Alimentatore AC-DC con cavo di alimentazione
- Salvaschermo
- Adattatore da USB A a USB C

Accessori opzionali

- Stilo EMR e punte di ricambio e strumento per la rimozione
- Cinghia da mano
- Alimentatore veicolo
- Supporto per ufficio
- Supporto asta (versioni lunga e corta)

- La memoria utilizzabile totale può diminuire a seconda dell'effettiva configurazione di sistema.
- I tempi di funzionamento e ricarica della batteria dipendono da vari fattori, tra cui: la luminosità dello schermo, l'uso di applicazioni, la gestione di funzionalità e alimentazione, il trattamento della batteria e altre impostazioni o preferenze.
- Testato con il metodo MIL-STD-810H 501.6, Procedura II, e metodo 502.6, Procedura II. La capacità della batteria è ridotta a temperature inferiori o estremamente alte. Evitare di ricaricare le batterie a temperature inferiori a 0 °C o superiori a 45 °C per non comprometterne la longevità e le prestazioni.
- SBAS (Sistema di potenziamento basato su satelliti), laddove disponibile.

Attenzione: non esporre la pelle nuda al contatto di questo prodotto in caso di utilizzo in ambienti estremamente caldi o freddi. Non ricaricare le batterie in ambienti estremamente caldi.

Specifiche soggette a modifica senza preavviso.

SPECIFICHE TECNICHE

Caratteristiche Fisiche

Dimensioni 279 mm x 200 mm x 18,5 mm
 Peso 1,65 kg
 Processore Intel®Core™ i5
 Memoria SDRAM da 16 GB
 Archiviazione: SSD da 512 GB
 Interfaccia Utente Bottone di accensione, pad direzionale, tasti funzione programmabili
 Alimentazione / LED Stato Batteria, tastiera su schermo
 Batteria Interna 92 Wh non rimovibile
 Durata della batteria 10 ore a 20 °C con GPS attivo
 Tempo ricarica 1:15 per 50% 3 ore per 100%²

Dati ambientali

Temperatura
 Funzionamento da -20 °C a +55 °C³
 MIL STD 810H Metodo 501.7, 502.7 Procedura II
 Immagazzinaggio da -40 °C a +70 °C
 MIL STD 810H Metodo 501.7, 502.7 Procedura I
 Shock termico a -20 °C e 60 °C non-funzionante
 MIL STD 810H Metodo 503.7 Procedura I-C
 Umidità 0% - 95% non-condensante
 MIL STD 810H Metodo 507.6 Procedura II - Ciclo Aggravato
 Protezione acqua e polvere IEC 60629 Edizione 2 - IP65
 Resistenza a Vibrazioni / Urti MIL STD 810H Metodo 514.8 Procedura I
 - Vibrazioni Casuali
 MIL STD 810H Metodo 514.8 Procedura II - Trasporto Carico Libero
 Caduta I test includono temperatura ambiente, da -20 °C a +60 °C
 MIL STD 810H Metodo 516.8 Procedura IV - Test caduta
 Esposizione a elementi chimici Contaminazione da fluidi MIL STD 810H Metodo 504.3 Procedura II
 Altezza Non Funzionamento -30 °C e 12.192 m (40.000 Piedi)
 MIL STD 810H Metodo 500.6 Procedura II
 Altezza Funzionamento 5 °C e 9.144 m (30.000 Piedi)
 MIL STD 810H Metodo 500.6 Procedura II

Input/Output

Display LED retroilluminato antigraffio, con rotazione automatica
 Dimensioni multi-touch capacitivo da 10,1 pollici con EMR
 Risoluzione 1920 x 1200 px
 Luminosità 800 nits
 Audio Microfono e altoparlante integrati
 I/O USB 3.1 Tipo c x 2
 2 x baia per il modulo EMPOWER di Trimble
 Adattatore CA / CC CA 100-240 V, 50-60 Hz,
 CC 5 V, 9 V, 15 V, 20 V, 65 W
 USB C PD 65 W
 Fotocamera digitale (posteriore) 8 MP con flash
 Sensori E-Bussola, Accelerometro, giroscopio, sensore luce ambiente,
 sensore di prossimità

GNSS

Antenna interna Beidou, Galileo, GLONASS, GPS L1 C/A, QZSS



Spektra a Trimble Company
 Via Pellizzari 23/A, 20871 Vimercate (MB)
 Tel. +39 039 625051
 www.spektra.it | info@spektra.it

