

Trimble T100

TABLET



Confie nele.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- ▶ Processador rápido e potente para coleta eficiente de dados e processamento de dados
- ▶ O Windows® 11 leva o escritório ao campo
- ▶ Tela sensível ao toque ampla, de 10,1 polegadas, legível à luz solar e eficiente em clima úmido com visor de alta resolução
- ▶ Projeto ergonômico, que é confortável e portátil para dias longos e difíceis no campo
- ▶ Módulos ampliáveis do Trimble® Empower, que proporcionam flexibilidade para configurações pelo usuário

Saiba mais: geospatial.trimble.com/trimble-t100-tablet

Trimble T100 TABLET

MODELOS DO PRODUTO	T100 (WI-FI)	T100 (4G LTE)
WLAN (Wi-Fi)	Sim	Sim
Dados 4G	Não	Sim
Armazenamento de memória (SSD)	512 GB	512 GB
GNSS interno	Incluído	Incluído

RECURSOS PADRÃO

- Sistema**
- Processador de 8ª Geração Intel® Core™ i5
 - Placa gráfica Intel HD 620
 - 16 GB de RAM
 - 512 GB de armazenamento¹
 - Tela multitouch capacitiva com luz de fundo LED de 10,1" 800 nits 1920 x 1200 (16:10)
 - Mesa digitalizadora Wacom para suporte de caneta EMR
 - 8 pixels com câmera traseira e flash LED
 - Wi-Fi 802.11ac
 - Bluetooth® v 5.1
 - 4G LTE WWAN EM7565
 - Bateria interna de 92 Wh não removível
 - Alto-falante e microfone integrados
 - Proteção contra entrada de poeira e umidade IP65

- Sistema operacional**
- Microsoft® Windows® 11 Professional

- Comunicações**
- Celular: Cobertura mundial 4G LTE, certificada pela Verizon e AT&T, somente dados
 - Wi-Fi 802.11ac
 - Bluetooth v 5.1
 - 2 x USB 3.1 Tipo C
 - Compatível com USB C DisplayPort Alt Mode

- Acessórios padrão**
- Caneta EMR com pontas de reposição e ferramenta para remoção
 - Adaptador de corrente CA-CC com cabo de alimentação
 - Protetor de tela
 - Adaptador de USBa para USB C

- Acessórios opcionais**
- Caneta EMR e pontas de reposição e ferramenta para remoção
 - Alça de mão
 - Fonte de energia móvel
 - Suporte para escritório
 - Montagem em haste (versões curta e longa)

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Características Físicas**
- Tamanho 279 mm x 200 mm x 18,5 mm (11 pol. x 7,9 pol. x 0,7 pol.)
- Peso 1,65 kg (3,6 lb)
- Processador Intel® Core™ i5
- Memória 16 GB SDRAM
- Armazenamento: SSD 512 GB
- Interface com o usuário. Botão ligar/desligar, teclado com botões direcionais, teclas de função programáveis
- Energia/LED de estado da bateria, teclado na tela
- Bateria. Interna de 92 Wh e não removível
- Vida útil da bateria. 10 horas a 20 °C com o GPS ativado
- Tempo de recarga 1:15 a 50% 3 horas a 100%²
- Ambientais**
- Temperatura
- Em operação. -20 °C a +55 °C (-4 °F a 131 °F)³
- MIL STD 810H Método 501.7, 502.7 Procedimento II
- Armazenamento -40 °C a +70 °C (-40 °F a 158 °F)
- MIL STD 810H Método 501.7, 502.7 Procedimento I
- Choque térmico -20 °C e 60 °C sem operar
- MIL STD 810H Método 503.7 Procedimento I-C
- Umidade 0%–95% sem condensação
- MIL STD 810H Método 507.6 Procedimento II – Ciclo agravado
- À prova de água e poeira. IEC 60629 Edição 2 – IP65
- Vibração/resistência a choques MIL STD 810H Método 514.8 Procedimento I
- Vibração aleatória
- MIL-STD-810H Método 514.8 Procedimento II – Transporte de carga solta
- Queda Testes incluem temperatura ambiente, -20 °C, +60 °C
- MIL STD 810H Método 516.8 Procedimento IV – Queda em trânsito
- Exposição química Contaminação por fluidos
- MIL STD 810H Método 504.3 Procedimento II
- Altitude não operacional -30 °C e 12.192 m (40.000 pés)
- MIL STD 810H Método 500.6 Procedimento I
- Altitude operacional5 °C e 9.144 m (30.000 pés)
- MIL STD 810H Método 500.6 Procedimento II
- Entrada/saída**
- Tela Resistente a riscos com luz de fundo LED, rotação automática
- Tamanho multitouch capacitivo de 10,1 pol. com EMR
- Resolução 1920 x 1200
- Brilho 800 nits
- Áudio Microfone e alto-falante integrados
- E/S USB 3.1 Tipo C x 2
- Compartimentos de módulos Trimble EMPOWER 2 x
- Adaptador CA/CC. CA 100–240 V, 50–60 Hz,
- CC 5 V, 9 V, 15 V, 20 V, 65 W
- USB C PD 65W
- Câmera digital (voltada para trás) 8 MP com flash
- Sensores E-Compass, acelerômetro, giroscópio, sensor de luz ambiente, sensor de proximidade
- GNSS**
- Antena interna Beidou, Galileo, GLONASS, GPS L1 C/A, QZSS

1 O total de memória utilizável será menor dependendo da configuração do sistema atual.

2 A operação da bateria e os tempos de recarga variam com base em vários fatores, incluindo brilho da tela, aplicações, recursos, gestão de energia, condicionamento da bateria e outras configurações ou preferências.

3 Testado conforme MIL-STD-810G Método 501.6, Procedimento II, e Método 502.6, Procedimento II. A capacidade da bateria é reduzida em temperaturas mais baixas ou em temperaturas extremamente altas. As baterias nunca devem ser recarregadas em temperaturas abaixo de 0 °C (32 °F) nem temperaturas acima de +45 °C (113 °F) para evitar impacto na durabilidade e no desempenho da bateria.

4 SBAS (Satellite Based Augmentation System), onde disponível.

Atenção: não exponha a pele descoberta a este produto ao manipulá-lo em ambientes extremamente quentes ou frios. Não recarregue baterias em ambientes extremamente quentes.

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.



Entre em contato com seu distribuidor local autorizado da Trimble para obter mais informações

AMÉRICA DO NORTE
Trimble Inc.
10368 Westmoor Dr
Westminster CO 80021
EUA

EUROPA
Trimble Germany GmbH
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
ALEMANHA

ÁSIA-PACÍFICO
Trimble Navigation
Singapore PTE Limited
3 HarbourFront Place
#13-02 HarbourFront Tower Two
Singapura 099254
SINGAPURA

