



# Trimble T100

TABLET



Confie nele.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- ▶ Processador rápido e potente para coleta eficiente de dados e processamento de dados
- ▶ O Windows® 10 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](https://geospatial.trimble.com/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 armazenamento<sup>1</sup>
- 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® 10 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 USB A 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% <sup>2</sup>

### Ambientais

Temperatura	
Em operação	-20 °C a +55 °C (-4 °F a 131 °F) <sup>3</sup>
	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 operacional	.5 °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

© 2021, Trimble Inc. Todos os direitos reservados. Trimble e o logotipo do Globo e Triângulo são marcas comerciais da Trimble Inc., registradas nos Estados Unidos e em outros países. Microsoft e Windows são marcas comerciais registradas ou marcas comerciais da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países. Os logotipos e a marca da palavra Bluetooth são de propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer uso de tais marcas pela Trimble Inc. é feito sob licença. Todas as outras marcas comerciais são propriedade dos seus respectivos proprietários. PN 022516-527A-pt-BR (04/21)