



Trimble T7

TABLET

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- ▶ Tela multitoque de 7 polegadas, de alta definição, legível sob luz solar
- ▶ Sistema operacional Windows® 10 Professional seguro
- ▶ Compatível com Microsoft® Office, navegadores da web e outros aplicativos de terceiros
- ▶ Projeto e desempenho ultrarrobustos com certificação MIL-STD-810G
- ▶ Duas entradas modulares de expansão do sistema Trimble® EMPOWER
- ▶ Conectividade de dados de alta velocidade 4G LTE, Wi-Fi e Bluetooth®
- ▶ Poderoso processador Intel® Pentium® com 8 GB de RAM e 128 GB de armazenamento interno
- ▶ Baterias hot-swap com indicadores LED
- ▶ Teclas físicas programáveis e tácteis
- ▶ Câmeras frontal e traseira
- ▶ Formato ergonômico
- ▶ Otimizado para software de campo Trimble, receptores externos de GNSS Trimble e estações totais robóticas Trimble

Saiba mais: geospatial.trimble.com/t7



ESPECIFICAÇÕES FÍSICAS

Tamanho	16,5 x 24,5 x 41,0 cm (6,5 x 9,6 x 2")
Peso	1,2 kg (2,65 lb)
Invólucro	Resina reforçada com fibra de vidro com amortecedores de queda integrados

ESPECIFICAÇÕES AMBIENTAIS (CUMPRE OU EXCEDE)

Temperatura da operação	-20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F) MIL-STD-810G
Temperatura de armazenamento	-30 °C a 70 °C (-22 °F a 158 °F) MIL-STD-810G
Areia e poeira	IP6x: (IEC60529)
Água	IPx8: Imersão em até 1 m (3,2 ft) de profundidade por 2 horas
Queda	1,22 m (4 ft) sobre concreto MIL-STD-810G, Método 516.6, Procedimento IV
Umidade	95% UR sem condensação MIL-STD-810G, Método 507.6, Procedimento II
Vibração	Método 514.5 Procedimento I Categoria 24
Altitude	Operacional a 9.144 m (30.000 ft), MIL-STD-810G, Método 500.5, (Altitude) I (armazenamento) e II (em operação)
Exposição ao sol	Suporta exposição solar prolongada, MIL-STD-810G Método 505.5, Procedimento II

SEGURANÇA

TPM 2.0 (Trusted Platform Module)

CONFIGURAÇÕES

Suporte do módulo EMPOWER	2 x compartimentos de módulos
---------------------------	-------------------------------

CERTIFICAÇÕES

Certificações de países	FCC, CB, IC, ICES, CE, A-TICK, ACMA, RCM, RSM, sistema NRTL
Ambiental	RoHS da UE, REACH, WEEE

SOFTWARE DE CAMPO COMPATÍVEL

Trimble Access™ versão 2017.23 e Trimble Access versão 2018.22 e posterior
Software Trimble TerraFlex™
Aplicativos Windows 10 Pro 64 bits

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

Processador	Intel Apollo Lake – N4200, 64 bits quad-core
Memória	8 GB de RAM
Armazenamento	128 GB SSD eMMC
Expansão	via cartão SDXC até 256 GB
Baterias	Capacidade mín. de 2 x 3.100 mAh (22,53 Wh)/ capacidade nominal de 3.150 mAh (22,90 Wh); indicador de carga LED removível, substituível se ligado ou desligado
Vida útil da bateria	Com uso médio, aprox. 5 horas; pode variar entre 4 a 7 horas (conforme as configurações da tela, conectividade, processamento de dados, temperatura ambiente, etc.)
Tempo de carga	Carga completa em 3,5 horas, carga rápida (80%), 1¼ hora
Entrada de energia	Carga de 19 V/5 A
LED de notificação	Status da carga e de energia
Tela	7 pol., 1.280 x 800 paisagem, 16:10, legível sob luz solar com 800 nits. Luz de fundo de LED, vidro Gorilla® Glass 3.0, multitoque capacitiva de 10 pontos com modos caneta, toque e luva
Teclado	Teclas físicas: 5 direções, 4 Fn, Windows, liga/desliga e volume
Áudio	Alto-falante e matriz de microfone digital duplo com redução de ruído
Alto-falante/microfone externos	Miniconector de 3,5 mm ou fones de ouvido sem fio
E/S	Módulo substituível pelo usuário. Carregador/alimentação CC, 2x USB 3.0 host tipo A
WWAN	LTE mundial nas regiões onde estiver disponível e compatível com as redes 3G certificadas pela AT&T e pela Verizon. Cartão microSIM
Wi-Fi	802.11 a/b/g/ac/n (banda de rádio 2,4 GHz/5 GHz ISM)
Bluetooth	BT 2.1 + EDR, BT 4.1
Câmera	Câmera traseira de 8 MP com foco automático e flash Câmera dianteira de 2 MP com foco fixo
GNSS	u-blox NEO-M8T integrado, L1, GPS/GLONASS/BeiDou, SBAS
Sensores	Acelerômetro de 3 eixos, sensor magnético, sensor de luz ambiente, giroscópio

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.



Entre em contato com seu distribuidor autorizado local 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

© 2019, 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. Access e TerraFlex são marcas comerciais da Trimble Inc. 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 mediante licença. Microsoft e Windows são marcas comerciais registradas ou marcas comerciais da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e em outros países. Todas as outras marcas comerciais são propriedades dos seus respectivos proprietários. PN 022516-433-POR (07/19)