



# Trimble T7

## TABLETA

### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- ▶ Pantalla multitáctil de 7 pulgadas de alta definición legible a la luz del sol
- ▶ Sistema operativo Windows® 10 Pro seguro
- ▶ Compatible con Microsoft® Office, navegadores de red, y aplicaciones de otros fabricantes
- ▶ Diseño excepcionalmente robusto y rendimiento homologado con las normas MIL-STD-810G
- ▶ Dos ranuras de sistema de expansión modular Trimble® EMPOWER
- ▶ Conectividad de datos 4G LTE de alta velocidad, Wi-Fi, and Bluetooth®
- ▶ Potente procesador Intel® Pentium® con 8 GB de RAM y 128 GB de almacenamiento interno
- ▶ Baterías intercambiables en caliente con indicadores LED
- ▶ Teclas de función táctiles programables
- ▶ Cámaras frontal y trasera
- ▶ Diseño ergonómico
- ▶ Optimizada para el software de campo de Trimble, receptores Trimble GNSS externos y estaciones totales robóticas de Trimble

Infórmese más en: [geospatial.trimble.com/t7](https://geospatial.trimble.com/t7)



## ESPECIFICACIONES FÍSICAS

Tamaño	16,5 x 24,5 x 41,0 cm
Peso	1,2 kg
Caja	De resina reforzada con fibra de vidrio, con protectores de caída

ESPECIFICACIONES MEDIOAMBIENTALES  
(CUMPLE O EXCEDE)

Temperatura de funcionamiento	De -20 °C a 60 °C (de -4 °F a 140 °F) MIL-STD-810G
Temperatura de almacenamiento	De -30 °C a 70 °C (de -22 °F a 158 °F) MIL-STD-810G
Arena y polvo	IP6x: (IEC60529)
Agua	IPx8: Soporta inmersión hasta 1 metro de profundidad durante 2 horas
Caída	Soporta caídas desde 1,22 m de altura sobre hormigón, MIL-STD-810G Método 516.6 Procedimiento IV
Humedad	95% de humedad relativa, sin condensación MIL-STD-810G, Método 507.6, Procedimiento II
Vibración	Método 514.5 Procedimiento I Categoría 24
Altitud	Operacional a 9.144 m, MIL-STD-810G, Método 500.5, (Altitud) I (almacenamiento) y II (en funcionamiento)
Exposición solar	Soporta exposición prolongada al sol, MIL-STD-810G Método 505.5, Procedimiento II

## SEGURIDAD

Módulo de Plataforma Segura (Trusted Platform Module) TPM 2.0

## CONFIGURACIONES

Soporte de módulo EMPOWER	2 compartimentos para módulo
---------------------------	------------------------------

## HOMOLOGACIÓN

Homologaciones de países	FCC, CB, IC, ICES, CE, A-TICK, ACMA, RCM, RSM, NRTL Scheme
Ambientales	UE RoHS, REACH, WEEE

## SOFTWARE DE CAMPO COMPATIBLE

Trimble Access™ versión 2017.23 y Trimble Access versión 2018.22 y posterior

Software Trimble TerraFlex™

Aplicaciones Windows 10 Pro de 64 bits.

## ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

Procesador	Intel Apollo Lake - N4200, procesador de 64 bits con cuatro núcleos
Memoria	8 GB de RAM
Almacenamiento	128 GB SSD eMMC
Expansión	Hasta 256 GB con tarjeta SDXC
Baterías	2 x 3100 mAh (22,53 Wh) capacidad mín. / 3150 mAh (22,90 Wh) capacidad nominal; extraíbles, intercambiables en caliente, indicador LED de carga
Duración de la batería	Uso medio aprox. 5 horas, puede variar entre 4 y 7 horas (dependiendo de los parámetros de configuración de la pantalla, la conexión, el procesamiento de datos, la temperatura ambiente etc.)
Tiempo de carga	Recarga total 3,5 horas, recarga rápida (80%) 1 hora y 3/4
Entrada de alimentación	19 V/5 A durante la carga
Indicador LED de aviso	Estado de alimentación y carga
Pantalla	7 pulgadas, 1280 x 800 horizontal, 16:10, brillo de 800 nits, legible a la luz del sol. Con retroiluminación LED, cristal Gorilla® Glass 3.0, interfaz multi-táctil capacitiva de 10 puntos con modos Dedo, Guantes o Stylus
Teclado	Direccional de 5 posiciones, 4 teclas de función, teclas de encendido/apagado, volumen y Windows
Audio	Altavoz con array de micrófono digital doble y reducción de ruido
Altavoz/micrófono externo	Conector de auriculares mini-jack de 3,5 mm o auriculares inalámbricos
Entrada/Salida	Módulo reemplazable por el usuario. Cargador/entrada de alimentación de corriente continua, 2x USB 3.0 tipo A host
WWAN	LTE a nivel mundial en regiones donde esté disponible, y sea compatible con las redes 3G AT&T y homologado por Verizon. Tarjeta MicroSIM
Wi-Fi	802.11 a/b/g/ac/n (banda de radio de 2,4 GHz/5 GHz ISM)
Bluetooth	BT 2.1 + EDR, BT 4.1
Cámara	Cámara trasera de 8 MP con enfoque automático y flash Cámara frontal de 2 MP con enfoque fijo
GNSS	Integrada con u-blox NEO-M8T, L1, GPS/GLONASS/BeiDou, SBAS
Sensores	Acelerómetro de 3 ejes, sensor magnético, sensor de luz ambiental, giroscopio

Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.



Contacte a su distribuidor local autorizado de Trimble para obtener más información

AMÉRICA DEL NORTE  
Trimble Inc.  
10368 Westmoor Dr  
Westminster CO 80021  
ESTADOS UNIDOS

EUROPA  
Trimble Germany GmbH  
Am Prime Parc 11  
65479 Raunheim  
ALEMANIA

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

© 2019, Trimble Inc. Reservados todos los derechos. Trimble y el logo del Globo terráqueo y el Triángulo son marcas comerciales de Trimble Inc., registradas en los Estados Unidos y en otros países. Access y TerraFlex son marcas comerciales de Trimble Inc. La marca con la palabra Bluetooth y los logos son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y todo uso de dichas marcas por parte de Trimble Inc. es bajo licencia. Microsoft y Windows son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países. Todas las otras marcas comerciales son propiedad de sus respectivos titulares. NP 022516-433-ESP (07/19)