



Trimble T7

TABLETTE

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- ▶ Écran tactile de 7 pouces, haute définition, lisible même en plein soleil
- ▶ Système d'exploitation sur Windows® 10 Pro Secure
- ▶ Compatible avec Microsoft® Office, navigateurs Web et autres applications tierces
- ▶ Conception ultra-robuste avec la certification MIL-STD-810G
- ▶ Double emplacement du système d'extension modulaire Trimble® EMPOWER
- ▶ Connexion données 4G LTE, haut débit, Wi-Fi et Bluetooth®
- ▶ Processeur Intel® Pentium® puissant avec 8 Go RAM et 128 Go de stockage interne
- ▶ Batteries remplaçables à chaud avec voyants DEL
- ▶ Touches tactiles programmables
- ▶ Appareils photo avant et arrière
- ▶ Forme ergonomique
- ▶ Optimisé pour les logiciels de terrain Trimble, récepteurs GNSS Trimble externes et stations totales robotisées Trimble.

Pour en savoir plus : geospatial.trimble.com/t7



CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions	165 mm x 245 mm x 50 mm
Poids	1,2 kg
Boîtier	Résine renforcée de fibres avec protection antichute intégrée

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES (CONFORMES AUX EXIGENCES VOIRE SUPÉRIEUR)

Température de service	De -20 °C à 60 °C MIL-STD-810G
Température d'entreposage	De -30 °C à 70 °C MIL-STD-810G
Sable et poussière	IP6x : IEC60529 :
Eau	IPx8 : Immersion, jusqu'à 1 m de profondeur pendant 2 h
Chutes	1,22 m, sur béton MIL-STD-810G Méthode 516.6 Procédure IV
Humidité	95% HR sans condensation MIL-STD-810G, Méthode 507,6, Procédure I et II
Vibrations	Méthode 514.5 Procédure I Catégorie 24
Altitude	Fonctionnel à 9 144 m, MIL-STD-810G, Méthode 500.5, (Altitude) I (stockage) & II (service)
Exposition au soleil	Résiste à une exposition prolongée au soleil, MIL-STD-810G Méthode 505.5, II

SÉCURITÉ

TPM 2.0 (Trusted Platform Module)

CONFIGURATIONS

Prise en charge du module EMPOWER	2 baies pour modules
-----------------------------------	----------------------

CERTIFICATIONS

Certifications	FCC, CB, IC, ICES, CE, A-TICK, ACMA, RCM, RSM, NRTL
Conditions environnementales	RoHS UE, REACH, WEEE

LOGICIEL DE TERRAIN COMPATIBLE

Trimble Access™ version 2017.23 et
Trimble Access version 2018.22 et ultérieure

Logiciel TerraFlex™ de Trimble

Windows 10 Pro applications 64 bits.

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Processeur	Intel Apollo Lake – N4200, quadricœur 64 bits
Mémoire	8 Go RAM
Stockage	128 Go SSD eMMC
Extensions	Par carte SDXC jusqu'à 256 Go
Batteries	2 de capacité minimale 3100 mAh (22,53 Wh) et de capacité nominale 3150 mAh (22,90 Wh); amovibles, échangeables à chaud, voyant DEL d'état de charge
Autonomie	Utilisation moyenne ≈5 h (peut varier de 4 à 7 h selon les paramètres d'affichage, la connectivité, le traitement des données, la température ambiante, etc.)
Temps de charge	Pleine charge en 3,5 heures, charge rapide (80 %) en 1 h ¾
Alimentation	19 V/5 A pendant la charge
Voyant DEL d'indication	État de la charge et de l'alimentation
Affichage	7 pouces, 1280 x 800 paysage, 16:10, 800 cd/m², lisible en plein soleil Écran LED rétroéclairé, verre Gorilla® 3.0, capacitif multipoint 10 points avec stylet, tactile et mode gant
Clavier	Touches physiques de direction (5), 4 touches fonctions, Windows, Mise sous tension, Volume
Audio	Haut-parleur et deux micros numériques avec réduction du bruit
Haut-parleur/micro externes	Mini-jack 3,5 mm ou casque sans fil
Entrées/sorties	Module remplaçable par l'utilisateur. Chargeur/DC power-in, 2x USB 3.0 Type A hôte
WWAN	LTE mondial dans les régions où il est disponible, compatible avec les réseaux 3G certifiés AT&T et Verizon. Carte MicroSIM
Wi-Fi	Bande radio 802.11 a/b/g/ac/n (2.4 GHz/5 GHz ISM)
Bluetooth	BT 2.1 + EDR, BT 4.1
Appareil photo	Arrière : 8 Mpx à autofocus avec flash avant : 2 Mpx à mise au point fixe
GNSS	U-blox NEO-M8T, L1, GPS/GLONASS/BeiDou SBAS intégré
Capteurs	Accéléromètre 3 axes, capteur magnétique, capteur de luminosité ambiante, gyroscope

Spécifications susceptibles d'être modifiées sans préavis.



Contactez votre distributeur Trimble local agréé pour de plus amples informations.

AMÉRIQUE DU NORD
Trimble Inc.
10368 Westmoor Drive
Westminster, CO 80021
ÉTATS-UNIS

EUROPE
Trimble Germany GmbH
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
ALLEMAGNE

ASIE-PACIFIQUE
Trimble Navigation
Singapore PTE Limited
3 HarbourFront Place
#13-02 HarbourFront Tower Two
Singapore 099254
SINGAPOUR

© 2019, Trimble Inc. Tous droits réservés. Trimble et le logo Globe & Triangle sont des marques déposées de Trimble Inc. enregistrées aux États-Unis et dans d'autres pays. Access et TerraFlex sont des marques de commerce de Trimble Inc. La marque et les logos Bluetooth appartiennent à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Trimble Inc. est sous licence. Microsoft et Windows sont des marques déposées ou des marques commerciales de Microsoft Corporation aux États-Unis ou dans d'autres pays. Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs. PN 022516-433A-FRA (09/19)