



TABLETTE

# Trimble T100



Vous pouvez  
vous y fier.

## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- ▶ Processeur rapide et puissant, pour la collecte de données efficace et le traitement des données
- ▶ Windows® 10 transporte votre bureau sur le terrain
- ▶ Grand écran de 10,1 pouces, lisible en plein soleil et efficace par temps de pluie avec un écran haute résolution
- ▶ Une conception ergonomique, confortable et portable lors de longues et pénibles journées sur le terrain
- ▶ Des modules Trimble® Empower extensibles, fournissant une flexibilité pour les configurations des utilisateurs

En apprendre de plus :  
[geospatial.trimble.com/trimble-t100-tablet](https://geospatial.trimble.com/trimble-t100-tablet)

MODÈLES DU PRODUIT	T100 (WI-FI)	T100 (4G LTE)
WLAN (Wi-Fi)	Oui	Oui
Données 4G	Non	Oui
Mémoire (SSD)	512 Go	512 Go
Internes GNSS	Inclus	Inclus

**FONCTIONNALITES STANDARDS**

**Système**

- Processeur Intel® 8ème génération Core™ i5
- Intel HD Graphics 620
- 16 Go RAM
- 512 Go de stockage<sup>1</sup>
- Écran 10,1" 800 nits 1920 x 1200 (16:10) multipoint capacitif rétroéclairé par DEL
- Numériseur Wacom pour prise en charge du stylet EMR
- 8 mégapixels avec caméra arrière avec flash à DEL
- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth® v 5.1
- 4G LTE WWAN EM7565
- Batterie interne 92 Wh non-amovible
- Haut-parleur et microphone intégrés
- Degré de protection IP67 contre la poussière et l'humidité

**Système d'exploitation**

- Microsoft® Windows® 10 Professional

**Communications**

- Cellulaires : Couverture mondiale 4G LTE, certifiée sur Verizon et AT&T uniquement
- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth® v 5.1
- USB 3.1 Type C x 2
- Prend en charge le Mode Alt DisplayPort USB C

**Accessoires standard**

- Stylet EMR avec pointes de remplacement et outil de retrait
- Adaptateur secteur CA/CC avec cordon d'alimentation
- Protection d'écran
- Adaptateur USB A à USB C

**Accessoires en option**

- Stylet EMR et pointes de remplacement et outil de retrait
- Dragonne
- Alimentation électrique du véhicule,
- Support au bureau
- Montage sur canne (version courte et longue)

**SPECIFICATIONS TECHNIQUES**

**Physique**

- Dimensions ..... 279 mm x 200 mm x 18,5 mm
- Poids ..... 1,65 kg
- Processeur ..... Intel® Core™ i5
- Mémoire ..... 16 Go de SDRAM
- Stockage : 512 Go de SSD
- Interface utilisateur ..... Bouton Marche/Arrêt, pavé directionnel, touches de fonction programmables
- Voyant DEL d'alimentation / charge batterie, Clavier virtuel
- Batterie ..... 92 Wh interne non-amovible
- Autonomie de la batterie ..... > 10 heures @ 20 °C avec GPS actif
- Temps de charge ..... 1:15 à 50% 3 heures à 100%<sup>2</sup>

**Environnement**

**Température**

- En fonctionnement ..... -20 °C à +55 °C<sup>3</sup>
- MIL STD 810H Méthode 501.7, 502.7 Procédure II
- Stockage ..... -40 °C à +70 °C
- MIL STD 810H Méthode 501.7, 502.7 Procédure I
- Choc thermique ..... -20 °C et 60 °C éteint
- MIL STD 810H Méthode 503.7 Procédure I-C

**Humidité**

- Humidité ..... 0% - 95% sans condensation
- MIL STD 810H Méthode 507.6 Procédure II - Cycle aggravé

**Étanchéité (eau/poussière)**

- Étanchéité (eau/poussière) ..... IEC 60629 Édition 2 - IP65

**Résistance aux vibrations/chocs**

- Résistance aux vibrations/chocs ..... MIL STD 810H Méthode 514.8 Procédure I
- Vibration aléatoire
- MIL STD 810H Méthode 514.8 Procédure II - Transport de marchandises en vrac

**Chute**

- Chute ..... Les tests comprennent à température ambiante, -20 °C, +60 °C
- MIL STD 810H Méthode 516.8 Procédure IV - Transit Drop

**Exposition chimique**

- Exposition chimique ..... Contamination par fluides
- MIL STD 810H Méthode 504.3 Procédure II

**Altitude hors fonctionnement**

- Altitude hors fonctionnement ..... -30 °C et 40.000 pieds
- MIL STD 810H Méthode 500.6 Procédure I

**Altitude de fonctionnement**

- Altitude de fonctionnement ..... 5 °C et 30.000 pieds
- MIL STD 810H Méthode 500.6 Procédure II

**Entrées/sorties**

- Écran ..... rétroéclairé par DEL, résistant aux rayures, à rotation automatique
- Taille ..... multipoint capacitif de 10,1 pouces avec EMR
- Résolution ..... 1920 x 1200 pixels
- Luminosité ..... 800 nits
- Audio ..... Haut-parleur et microphone intégrés
- E/S ..... USB 3.1 type c x 2
- Compartiments de modules Trimble EMPOWER x 2
- Adaptateur CA / CC ..... CA 100-240 V, 50-60 Hz,
- CC 5 V, 9 V, 15 V, 20 V, 65 W
- USB C PD 65W
- Caméra numérique (arrière) ..... 8 MP avec flash
- Capteurs ..... E-Boussole, Accéléromètre, gyroscope, capteur de luminosité ambiante, capteur de proximité

**GNSS**

- Antenne interne ..... Beidou, Galileo, GLONASS, GPS L1 C/A, QZSS

1 La mémoire totale utilisable peut être inférieure et dépend de la configuration réelle du système.  
 2 L'autonomie et la durée de recharge de la batterie dépendent de nombreux facteurs, notamment la luminosité de l'écran, les applications, les fonctions, la gestion de l'alimentation, le conditionnement de la batterie et d'autres paramètres ou préférences.  
 3 Essai selon MIL-STD-810H, méthode 501.6, procédure II et méthode 502.6, procédure II. La capacité de la batterie est réduite aux très basses températures ou aux très hautes températures. Les batteries ne doivent pas être chargées à des températures inférieures à 0 °C, ni à des températures supérieures à +45 °C pour éviter d'en affecter la longévité et les performances.  
 4 SBAS (Système de renforcement satellitaire), si disponible.

Attention : la peau doit être protégée pour manipuler cet appareil dans des environnements extrêmes chauds ou froids. Ne chargez pas les batteries dans des endroits extrêmement chauds.

Spécifications susceptibles d'être modifiées sans préavis.



Parc du Grand Troyes / 3 Rond-point Winston Churchill  
 CS70055 / 10302 Sainte-Savine Cedex  
**Tél. : 03 25 71 31 54 / geospatial@d3e.fr**  
 geospatial.d3e.fr

