

## **GisMap, une solution SIG mobile et GNSS de haut niveau**

GisMap est une suite SIG sur un carnet Android muni d'un récepteur GNSS 372 canaux GPS, Glonass et Beidou fonctionnant sous SBAS.

A la simplicité du logiciel GisMap répond un ordinateur ultra durci doté de 2Gb de Ram et de 16 Gb de Rom

Cette solution est unique au niveau mondial vous permet d'avoir une précision au mètre sur un terminal tout en un.



## **Un tablet d'une solidité à toute épreuve ...**

Conçu au standard militaire, waterproof (IP 67), le GisMap est capable de résister aux divers aléas du terrain, chute, vibration, pluie, température, etc.

## **... ultra communicant, endurant, doté d'un écran ultra lumineux, léger et travaillant par tous les temps.**

- 4G, WIFI, Bluetooth, RFID
- Températures de travail : -20°, + 60°C
- Ecran outdoor
- Puce GNSS 372 canaux professionnelle.
- Résistant à l'eau et aux poussières selon la norme IP67, vous permettant de travailler sous l'eau.

## **Des outils simples et puissants de relevés de terrain.**

GisMap est conçu être utilisé même si on débute dans le SIG mobile.

Vous pouvez créer vos tables attributaires à la volée, géo tagguer vos photos, créer des menus déroulants, saisir points, lignes et surfaces, enregistrer vos déplacements, aller à un point enregistré, (fonction Goto)

- Processeur ARMv7 1.6 GHz Quad Coeur
- Mémoire 2 gb + 16 GB, carte SD jusqu'à 32Go
- Appareil Photo: 2 Mp en Facade, 13 Mp autofocus en arrière
- Connexions: 4G -double carte sim-, Wifi et Bluetooth
- Android 4.3 (multi-langues)
- GPS, Glonass, Beidou - 372 canaux



**Spécifications techniques**

Système	
Processeur	ARMv7 1.6 GHz Quad Coeur
Mémoire	2 GB +16 GB Ram
OS	Android 4.3 (multilingue)
Haut parleur	Oui
Micro	Micro incorporé
Slot carte SD	Oui (jusqu'à 32 Go)
Mini-PCIE	
App. Photo	13 MP, Autofocus, 2 Mp facade
LCD	
Ecran LCD	5'3 (1280 x 720)
Tactile	Oui
Lisible plein soleil	Oui
Haute luminosité	<b>lisible en extérieur</b>
Communication	
WLAN	802.11 b/g/n direct
GPS	GPS, Glonass, Beidou 372 canaux 1 mètre avec SBAS <sup>(CEP)</sup>
Bluetooth	Bluetooth
WWAN	Module 4G (double carte)

RFID	Oui, 13.56MHz
Ports E/S	
USB	Mini
SIM	Oui (2)
Mic Interface	Oui
Batteries	
Type	3100 mAh
Autonomie	8 h
Temps de charge	~ 2h
Echangeable à chaud	•
Dimension et Poids	
Dimension	164 x 85.75 x 15.2 mm
Poids	345 g (avec batteries)
Environnement	
Chutes	MIL-STD 810G <sup>2</sup> , 1.2 M. chute
Vibrations	MIL-STD 810G <sup>3</sup>
Eau et Poussière	IP 67
Température	Stockage : -20°C ~60°C Utilisation : -30°C ~ 70°C

**Spécifications principales :**

**Equipement de haut niveau**  
**Autonomie record**  
**Ultra communiquant**  
**Ecran Outdoor extrêmement lumineux**  
**4G, Wifi, Bluetooth™, RFID**  
**GNSS 372 canaux**

**Ultra durci**  
**Waterproof (IP 67)**

**Léger et Autonome**



Les informations de ce document sont susceptibles de changer sans préavis  
 © Copyright 2015, 3GRT. tous droits réservés



7 rue des Aiguilles  
 13150 Tarascon (France)  
 Tél : 09 83 36 47 14  
 info@3grt.fr  
**www.3grt.fr**