

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Configuration du système

Système d'opération: Andriod 5.0
Processeur: 1,7GHz, processeur 8 cores de grande vitesse
RAM(mémoire à accès aléatoire): 2GB
Mémoire flash: 16GB
Affichage: 7 pouces résistant aux éblouissements, écran lisible sous le soleil, résolution 1280×800

Caractéristique GPS

Technologie de positionnement: GPS + BDS, AGPS, GLONASS (optionnel)
Temps pour première fixation: 30 secondes (généralement)
Positionnement simple: 1-3m

Communication de données

Double SIM: Support 3G et 4G
Type de réseau: FDD-LTE/TD-LTE/WCDMA/TD-SCDMA/GSM
WIFI: IEEE 802.11b/g/n, WAPI AP
Bluetooth: Bluetooth 4.0
Carte d'extension: carte de stockage T-flash, jusqu'à 128GB d'extension
USB: Micro-USB 2.0, support la fonction OTG

Caractéristique de batterie

Capacité: 7,4V, batterie lithium 4000mAh, support charge en ligne
Autonomie: 8-10 heures par 1 batterie

Applications

Caméra: Caméra de 13M Pixels, focalisation automatique, flash LED lumineux
Microphone: support
Écouteur: Écouteur Audio Jack externe de 3,5mm peut être utilisé comme l'antenne FM
Capteurs intégrés: G-Sensor, compas électronique, baromètre, senseur de proximité, senseur de lumière, gyroscope
NFC: support

Caractéristiques physiques

Dimension: 220mm*135mm*18mm
Poids: 724g (Avec batterie)
Température d'opération: -30°C ~ +60°C
Température de stockage: -40°C ~ +80°C
Anti-poussière et hydrofuge: IP67
Anti-choc: Chute naturelle de 1,5m

FONCTIONS OPTIONNELLES

Modules GNSS CM et DM haute précision sont optionnels.

Module CM

- 120 canaux
- GPS L1, L2, L2C
- GLONASS L1 L2
- BDS B1 B2
- SBAS(WAAS/ EGNOS/ MSAS)
- Support RTCM 2.1/2.3/3.0/3.1/3.2, CMR, CMR+ et RTCA
- Précision (RMS)
 - ◆ Positionnement simple : 2m
 - ◆ RTK en réseau : 2cm
 - ◆ Statique (optionnel): ±5mm+ 1ppm

Module DM

- 72 canaux
- GPS L1
- GLONASS L1 (optionnel)
- BDS B1
- SBAS (WAAS/ EGNOS/ MSAS)
- Support RTCM 2.3/ 3.1/ 3.2
- Précision (RMS)
 - ◆ Positionnement simple : 2,5m
 - ◆ Correction réseau : 50cm

Scanner code à barres (optionnel)
Fonction RFID (optionnel)

Qpad X5

Tablette robuste haute précision

- Android 5.0
- Haute précision jusqu'à 2cm
- Écran haut lumineux améliore la visibilité en plein soleil
- Grande vitesse garantie par processeur 8-cores
- Logiciel SIG mobile et solution professionnels



20J113

CE  IP67

Hi-Target Surveying Instrument Co. Ltd

ADD: Building 13, Tian'An Technology Zone HQ Center, No. 555,
North of Panyu RD, Panyu District, 511400 Guangzhou, China.
www.hi-target.com.cn +86-20-28688296 info@hi-target.com.cn



Caractéristiques principales

● Module GNSS haute précision réalise une performance RTK

- ◇ Connecté au module optionnel GNSS haute précision, le Qpad X5 peut atteindre une précision de 2cm en RTK.
- ◇ Solution 2 centimètres / Solution sub-métrique.

● Conception robuste pour le travail sur le terrain

- ◇ Écran haut lumineux de 7 pouces vous fournit une expérience agréable de travail et de vision.
- ◇ Affichage haute lumineuse améliore la visibilité même en plein soleil.
- ◇ Conception robuste IP67.

● Tablette de bonne performance

- ◇ SO Android 5.0 et processeur 8-cores donnent au Qpad X5 une grande vitesse impressionnante.
- ◇ Une autonomie de plus de 8 heures assure une journée de travail sur le terrain.
- ◇ WIFI, Bluetooth et double carte SIM de 3G/4G assurent une connexion pratique.

● Logiciel SIG mobile et solution professionnels

- ◇ Collecte de données SIG mobile.
- ◇ Solution de l'inventaire forestier.
- ◇ Solution cadastrale.



Qpad X5

Le Qpad X5 est une tablette robuste haute précision conçue pour des environnements difficiles. Connecté au module GNSS haute précision, le Qpad X5 peut atteindre une précision de 2cm en RTK. Avec un logiciel SIG mobile professionnel, le Qpad X5 est le meilleur choix pour votre travail SIG sur le terrain et pour la solution d'industrie.



Précision 2cm



8-10 heures



IP67