



# WiiBox Pro 6





## Connectivité

4G LTE cat. 6

## Double SIM

Stabilité de connexion

## GNSS

Système mondial de navigation par satellite pour les services de localisation

## Input / Output

Entrées et sorties multiples pour le contrôle de l'équipement

## Gestion des Wiibox

Compatible WiiMap & WiiControl

## Vitesse de connexion

Jusqu'à 300 Mo/s



La WiBox Pro 6 est un routeur 4G LTE puissant avec double SIM, Wi-Fi équipé des fonctionnalités GNSS.

La puissance de ce routeur catégorie 6 permet d'effectuer des tâches plus lourdes confortablement, le basculement entre chaque SIM se fait automatiquement.

Le routeur est également compatible avec les solutions WiiPress et WiiVOD pour apporter du divertissement à vos passagers.



**COMPATIBLE AVEC**  
**WiiMap & WiiControl**



# CARACTÉRISTIQUES

## MATÉRIEL :

Mobile	4G LTE (Cat. 6) – 3G
CPU	Qualcomm, 4 x ARM Cortex A7, 717 MHz
Mémoire	256 Mo Flash, 256 Mo RAM
Alimentation	Connecteur 4 pin / 9-30 VDC
SIM	2 x Slots externes
Connecteurs Antenne	2 x SMA pour mobile, 2 x RP-SMA pour WiFi, 1 x RP-SMA pour Bluetooth, 1 x SMA pour GPS
Ethernet	4 x ports Ethernet 10/100/1000 : 1 x WAN (configurable en tant que LAN), 3 x LAN
WiFi	IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz, IEEE 802.11ac/n/a 5GHz, Point d'accès (AP), Station (STA)
GNSS	GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS
Bluetooth	4.0 (Basse consommation)
Entrées / Sorties	Sur une prise à 4 broches : 1 x entrée numérique, 1 x sortie numérique à collecteur ouvert
Autres	1 x port USB
LED	4 x Type de WAN, 2 x Type de connexion, 5 x Puissance du signal, 2 x WiFi, 8 x Ethernet, 1 x Alimentation électrique
Température fonctionnement	De -40 °C à 75 °C
Boîtier	Boîtier en aluminium avec option de montage sur rail DIN, panneaux en plastique avec option de montage à plat.
Dimensions	115 x 44 x 95 mm
Poids	456 g

## LOGICIEL :

Système d'exploitation	OS (OS Linux basé sur OpenWrt)
Fonctions mobiles	PDN multiples, APN automatique, verrouillage de bande, changement de SIM, liste noire/blanche d'opérateurs, limites de données/SMS.
Réseau	Failover (sauvegarde du réseau), VLAN, QoS, équilibrage de la charge.
Routing	Routages statiques, routages dynamiques (BGP, OSPFv2, RIPv1/v2, EIGRP, NHRP), règles de routage.
NTP	Serveur NTP, Client NTP, Synchronisation avec : Serveur NTP externe, GNSS, opérateur mobile
GNSS	Redirection NMEA, AVL, Geofencing
VPN	OpenVPN, IPsec, GRE, PPTP, L2TP, Stunnel, DMVPN, SSTP, WireGuard, ZeroTier
Point d'accès	Radius externe/interne, SMS OTP, authentification MAC, Walled Garden

## Vue Avant / Arrière WiiBox Pro 6 :

