



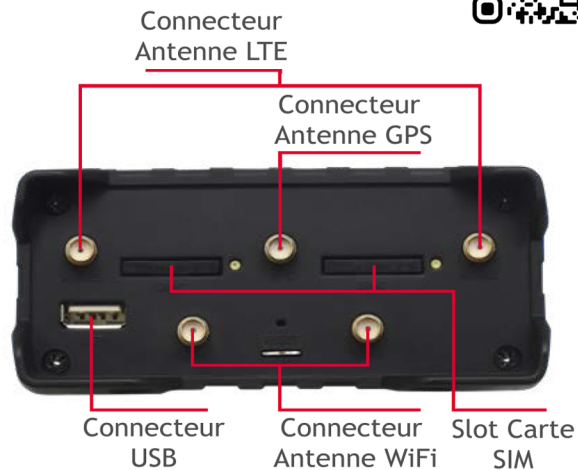
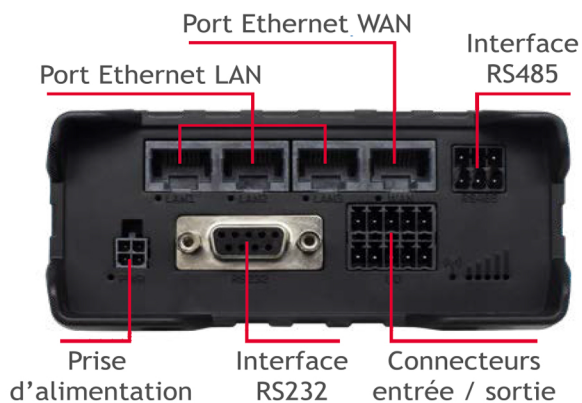
WiiBox Pro

WiiBox Pro est un routeur WiFi 4G double SIM de catégorie 4 avec une vitesse de connexion théorique de 150 Mbps. Il est raccordé à 2 antennes LTE-GPS positionnées sur le toit du véhicule pour une meilleure connexion au réseau mobile 4G. Les 2 antennes WiFi sont vissées directement sur le routeur, lui-même installé dans l'autocar pour une meilleure connexion aux smartphones, tablettes, PC et consoles de jeux. Il dispose également d'une fonction GPS performante. Ce routeur est compatible avec WiiControl et WiiMap.



Antennes fournies avec le boîtier :




Matériel :

Mobile	4G (LTE) Catégorie 4 Download (téléchargement en réception) jusqu'à 150 Mbps - Upload (téléchargement en envoi) jusqu'à 50 Mbps
CPU	Atheros Wasp, MIPS 74Kc, 550 MHz
Mémoire	16Mb mémoire flash, 128MBytes DDR2 RAM
Ethernet	4 x 10/100 Ports Ethernet, 1 Port WAN, 3 Ports LAN
Alimentation	9-30 VDC, connecteur DC 4 Broches
Entrées	3 entrées (digitale, digitale isolée galvaniquement, analogique) + 1 entrée digitale sur le connecteur d'alimentation
Sorties	2 x sorties (30 V, 250 mA sortie digitale collecteur ouvert / 24 V, 4 A sortie relais SPST) +1 sortie sur le connecteur d'alimentation
Connecteurs	1 DC 4 broches, 4 Ethernet, 2 SMA Mobile
Carte mémoire	MicroSD
SIM	2 Supports de carte SIM externes
Statut LED	1 Statut de connexion bi-color, 5 Force du signal, 4 statut LAN, 1 Alimentation
Température de fonctionnement	de -40°C à +75°C
Taille	100mm x 110mm x 50mm
Poids	287g

Logiciel :

Système d'exploitation	WiiOS (basé sur Linux)
Commutation	2 cartes SIM, Switch automatique, signal faible, limite des données, itinérance, pas de réseau, réseau refusé, la connexion data a échoué
PDN Multiples	Possibilité d'utiliser différents PDN pour les accès et services au réseau
Protocoles réseaux	TCP, UDP, IPv4, IPv6, ICMP, NTP, DHCP, DNS, HTTP, HTTPS, SSL v3, TLS, ARP, PPPoE, UPNP, SSH, Telnet, SNMP
Fonctions réseaux	NAT, routage statique/dynamique, pare-feu, OpenVPN, IPsec, H.323 et aides NAT protocole SIP-alg, permettant un routage approprié des paquets VoIP
Fonctions réseaux uniques	VLAN, équilibrage de l'utilisation, contrôle de data mobile, filtre WEB, sauvegarde réseau, basculement automatique
Contrôle connexions	Ping redémarrage, redémarrage périodique, redémarrage Wget, systèmes d'inspection LCP et ICMP
Authentification	Clé pré-partagée, certificats digitaux, Certificats X.509
Sauvegarde paramètre	Mise à jour Firmware sans perdre la configuration actuelle
Options et contrôle	WEB UI, SSH, SMS, SNMP, JSON-RPC, FOTA, RMS
Langage disponible	Busybox shell, Lua, C, C++
Outil de développement	Pack SDK avec environnement bâti fourni