



# WiiBox Nomad





**CONNECTIVITÉ**  
4G LTE cat. 4

**DURABILITÉ**  
Malette de transport en polycarbonate

**TRANSPORTABLE**  
La Malette peut être branchée en allume-cigare dans n'importe quel véhicule

**INPUT / OUTPUT**  
Entrées et sorties multiples pour le contrôle de l'équipement

**GESTION DES WIIBOX**  
Compatible WiiMap & WiiControl

**GNSS**  
Système mondial de navigation par satellite pour la localisation

La WiiBox Nomad est un routeur 4G LTE Wi-Fi équipé des fonctionnalités GNSS.

Ce routeur vous permet de surfer sur internet et de le déplacer dans le véhicule de votre choix sur une prise allume-cigare.

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



**COMPATIBLE  
AVEC**

**WiiMap & WiiControl**





## CARACTÉRISTIQUES

### MATÉRIEL :

Mobile	4G/LTE (Cat 4), 3G, 2G
CPU	Atheros, MIPS 74Kc, 550 MHz
Mémoire	16 MBytes Flash, 64 MBytes RAM
Alimentation	Prise d'alimentation à 4 broches, 9-30 VDC
SIM	1 x SIM
Connecteurs Antenne	2 x FAKRA D pour mobile, 1 x FAKRA C pour GPS
WiFi	IEEE 802.11b/g/n, Point d'accès (AP), Station (STA)
GNSS	GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS
Entrées / Sorties	Sur une prise à 4 broches : 1 x Entrée numérique
LED	3 x Type de connexion, 5 x Intensité du signal, 1 x WiFi, 1 x Alimentation
Température fonctionnement	De -40 °C à 75 °C
Boitier	Polypropylène
Dimensions	35cm x 34cm x 15,5cm
Poids	2 kg

### LOGICIEL :

Système d'exploitation	OS Linux basé sur OpenWrt
Réseau	Failover (sauvegarde du réseau), VLAN, QoS, équilibrage des charges
Protocole Réseau	TCP, UDP, IPv4, IPv6, ICMP, NTP, DNS, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, SSLv3, TLS 1.3, ARP, PPP, PPPoE, DHCP, Telnet
Suivi et gestion	WEB UI, CLI, SSH, SMS, TR-069, SNMP, JSON-RPC, MQTT,
Surveillance des connexions	Redémarrage par Ping, redémarrage par Wget, redémarrage périodique, LCP et ICMP pour l'inspection des liens.
Cloud	RMS, FOTA, Telenor, Azure IoT Hub, Cloud of Things, Cumulocity, ThingWorx
HotSpot	Radius externe/interne, SMS OTP, authentification MAC, Walled Garden
Point d'accès	IronWiFi, HotspotSystem, Cloud4Wi, SAI + WiFi, MugiCloud, Purple.ai
NTP	Serveur NTP, Client NTP, Synchronisation avec : Serveur NTP externe, GNSS, Opérateur mobile
GNSS	Redirection NMEA, AVL, Geofencing

### Vue Avant / Arrière WiiBox Nomad :

