

Kx GPRS USB MODEM

Le modem « Internet Mobile »

Kx GPRS USB Modem

Le **Kx GPRS USB** est le modem externe sans fil le plus petit du marché. « Plug & Play », il vous connecte instantanément aux réseaux GPRS des trois opérateurs de téléphonie mobile.

Ultra compact et léger, le **Kx GPRS USB Modem** se glisse partout et répond à tous vos besoins de communications et de bureautique mobile : Internet, émissions et réceptions de Fax, email, et SMS.



Réf : X090BXGU

Une multitude d'applications

Son jeu très étendu de commandes AT (Hayes et spécifiques KPSI) et sa stabilité font également de lui une solution parfaitement adaptée aux applications « Machine to Machine ».

Le modem **Kx GPRS USB Modem** est particulièrement efficace pour répondre à tous vos besoins de connectivité sans fil, comme :

- Sécurité : transmission d'alarme, vidéosurveillance, ...
- Monétique : TPE, distributeurs automatiques, ...
- Télémétrie & Télémessure : relevé de compteur, de capteurs, ...

Le **Kx GPRS USB Modem** possède la particularité de pouvoir gérer au travers d'une seule carte SIM, plusieurs profils de connexions (APN), permettant ainsi de partager son utilisation entre différentes applications communicantes.

Caractéristiques Techniques

GPRS/Données

- Bi-bande EGSM 900 MHz & GSM 1800 MHz
- GPRS multi-slot classe 8
- Conforme au GSM phase 2/2+
- Puissance de sortie : Classe 4 (2W à 900 MHz) et Classe 1 (1W à 1800 MHz)
- Vitesse maximale en réception : 85,6 Kbps
- Vitesse maximale en émission : 21,4 Kbps
- Codage : CS-1, CS-2, CS-3 et CS-4
- Support de PBCCH
- CDS (Circuit Switch Data) jusqu'à 14,4 Kbps
- USSD (Unstructured Sup. Services Data)

GSM/Fax

- Téléphone & modem GSM
- Full Rate, Enhanced Full Rate et Half Rate
- Fréquence Vocale (DTMF)
- Fax Groupe 3 automatique (Classe 1 et 2)
- Identifiant de l'appelant (CID)

SMS

- Emission et réception de SMS en mode Texte et PDU (Protocol Data Unit)
- SMS point à point (MT/MO)
- SMS CB (Cell Broadcasting)

Caractéristiques Physiques

- Dimensions : 75 x 36 x 13 mm
- Poids : 30 grammes
- Ne nécessite pas d'alimentation externe

Interfaces & connectiques

- Port USB – Compatible USB 1.1
- Installation Plug & Play
- Antenne GSM/GPRS embarquée
- SIM Holder protégé

Compatibilité

- Windows® 98, 98SE, 2000, XP Home ou Pro
- Livré avec le logiciel de communication :
 - MobilePhone Tools, BVRP

Agréments

- CE & RTTE
- GCF et GCF-CC
- Sécurité EMC

Spécificités

- Protocoles monétiques : PAD, GIP/X25, RFC1086
- Gestion d'applications spécifiques embarquées
- Gestion multi profils de connexion (multi APN)

BENEFICES

La connectivité sans fil pour toutes vos applications :

- Bureau mobile,
- Internet,
- Fax, email, SMS
- Industrielles ...

Connexion instantanée

Economique et forfaitisée

Plug & Play et Autoalimenté