

Tellement plus rapide qu'un modem !



Numéris



Internet Intranet



E-mail



Fax



Minitel i-minitel



Téléphonie



Répondeur



Transfert de fichiers



# GAZEL 128

Cartes et boîtiers RNIS multifonctions



Gamme Gazel 128 :



Gazel 128 PCI



Gazel 128 USB



Gazel 128 PCMCIA



## Le meilleur de Numéris et d'Internet

Les cartes et boîtiers Gazel 128 sont conçus pour que vous tiriez le meilleur parti de la vitesse et de la fiabilité de Numéris. Ils s'installent en un clin d'œil et transforment immédiatement votre PC en plate-forme de communication multifonctions (Internet, e-mails, forums, fax, Minitel, i-minitel, répondeur, téléphonie, transfert de fichiers...).

## Un usage professionnel ou personnel

Les matériels Gazel 128 sont idéaux tant pour une utilisation professionnelle (Numéris Duo, standard numérique) que personnelle (Numéris Itoo). Grâce à leur richesse d'interfaces et à leur modem logiciel intégré (GVMS), ils vous permettent d'utiliser tous vos logiciels de communication favoris. Gazel 128 est une solution complète incluant de puissants utilitaires et le logiciel multifonctions Classic PhoneTools.

## Confort d'utilisation et économies

Gazel 128 et Numéris, ce n'est pas seulement le plaisir du surf rapide (jusqu'à 128 Kbps) ou la faculté de rester joignable au téléphone et recevoir des fax pendant que vous consultez le Web. C'est aussi la possibilité d'alléger considérablement vos factures télécom en téléchargeant plus rapidement que sur le réseau téléphonique classique, grâce à des taux de transfert supérieurs.

## La garantie du N°1 du RNIS

Aucun autre matériel ne peut vous offrir autant de garanties. Conçue par le n°1 français du RNIS\*, la gamme Gazel 128 est la synthèse de tous les progrès accomplis en une décennie par la marque qui constitue la référence du marché. Elle est fabriquée en France sur un site de production certifié ISO 9002 et garantie à vie. Vous bénéficiez d'un support technique et de mises à jour régulières des pilotes, librement téléchargeables sur Internet.

\* Source : estimation Dataquest juin 2001.

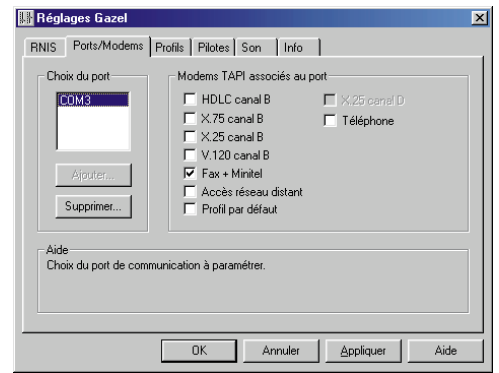
**BeWAN**  
systems

<http://www.bewan.com>

## GVMS : le modem virtuel de Gazel



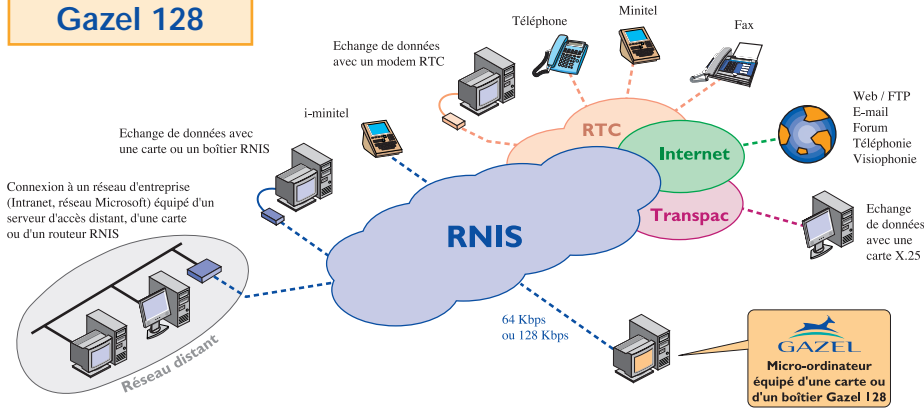
Gazel 128 émule d'un port de communication du PC et intègre un modem logiciel multiprotocoles (fax, Minitel, données, vocal...). Ainsi, vous pouvez utiliser via RNIS des logiciels de communication conçus initialement pour des modems analogiques. Le modem logiciel GVMS est évolutif.



Date	Heure	Voie	Numéro distant	Connexion	Durée	Octets émis	Octets reçus
29/08/01	22:08:58	2	0388458545	Entrante	22.1	179424	176220
29/08/01	22:08:16	1	0146910371	Sortante	59.7	480600	477396
29/08/01	22:04:37	1	3615	Sortante	0.5	7476	4272
29/08/01	22:02:32	1	0836019301	Sortante	97.2	2432	4737



### Exemples d'utilisation de Gazel 128



## Caractéristiques techniques

### Configuration requise

- **Gazel 128 PCI** : PC disposant d'un connecteur PCI, d'un lecteur de CD-ROM et fonctionnant sous Windows 95, 98, Me, NT 4.0 Workstation, 2000 Pro, XP ou Linux.
- **Gazel 128 USB** : ordinateur de bureau ou portable disposant d'un connecteur USB, d'un lecteur de CD-ROM et fonctionnant sous Windows 98, Me, 2000 Pro, XP ou Linux, ou sous Mac OS 8.6 à 9.x, Mac OS X.1/2 (Jaguar)
- **Gazel 128 PCMCIA** : PC portable (notebook) disposant d'un connecteur PCMCIA, d'un lecteur de CD-ROM et fonctionnant sous Windows 95, 98, Me, 2000 Pro, XP.
- Ligne Numéris (Itoo, Duo, accès de base RNIS, standard Numéris...)

### Interfaces matérielles

- Connecteur PCI, USB ou PCMCIA suivant le modèle
- Prise RJ45 pour le raccordement à Numéris

### Interfaces réseaux et débits

- Gestion complète de l'accès de base RNIS (2B+D)
- 1 ou 2 connexions simultanées (canaux B)
- Agrégation des deux canaux B (128 Kbps en transmission de données)
- Gestion du canal D (signalisation RNIS + accès X.25)

### Interfaces logicielles

- Emulation d'un port de communication
- Pilotes CAPI 2.0 et NDIS-WAN

### Protocoles de communication gérés

- PPP (64 Kbps) et MLPPP (128 Kbps) via l'Accès réseau distant de Microsoft (RAS)
- HDLC, X.75, V.120, Télédisque, X.25 (64 et 128 Kbps)
- Télécopie groupe 3 (V.27 ter, V.29 et V.17)
- Minitel (V.23)
- V.32/V.32 bis compatibles modems analogiques (9,6/14,4 Kbps)
- Vocal (téléphonie mains-libres, répondeur)
- X.25 à 9,6 Kbps sur canal D (service soumis à abonnement)

### Logiciels fournis

- Classic PhoneTools (Minitel, i-minitel, fax, répondeur, transfert de fichiers, Télédisque)
- Utilitaires Gazel :
  - Testeur RNIS (contrôle de l'installation carte + ligne RNIS)
  - Journal des connexions
  - Panneau d'affichage (état des connexions en temps réel)
  - Gestion des numéros SDA et des connexions via un standard
  - Réglages et paramétrage de profils spécifiques
  - Traceur d'événements canaux B/D (analyseur de séquences)
  - Témoin RNIS dans la barre des tâches



<http://www.bewan.com>