

U.S. Robotics®

Modèle 8022

22 Mbps Wireless Cable/DSL Router

Réseau

Vitesse, portée et sécurité plus importantes



U.S. Robotics facilite la mise en réseau sans fil. Notre routeur 22 Mbps Wireless Cable/DSL Router est facile à configurer et à utiliser : il s'installe en trois étapes simples.

Le sans fil, c'est simple et pratique à la fois : vous pouvez partager votre connexion Internet à grande vitesse entre plusieurs ordinateurs et profiter d'Internet tous en même temps*.

La gamme de produits réseau sans fil 22 Mbits/s U.S. Robotics offre une portée accrue, une meilleure couverture et une vitesse de transmission deux fois supérieure aux produits 11 Mbits/s actuels†.

partage de connexion Internet !

Le moyen le plus rapide de mettre en place un

Ready. Set. Connect.™

22 Mbps Wireless Cable/DSL Router MODELE 8022

- Jusqu'à deux fois plus rapide que les produits standard 802.11b 2,4 GHz
- Compatible avec tous les produits sans fil 802.11b 11 Mbps/s
- Quatre produits en un : point d'accès sans fil 22 Mbps, routeur, commutateur Ethernet 2 ports et serveur d'impression.
- Partage d'accès Internet sur plusieurs PC, sans fil*
- Partage d'imprimante, de fichiers et de données
- Protection contre les pirates informatiques grâce à la sécurité intégrée

Caractéristiques et avantages

Deux fois plus rapide – La gamme sans fil 22 Mbps/s U.S. Robotics offre des vitesses deux fois supérieures aux produits 11 Mbps/s actuels*.

Compatibilité 802.11b 11 Mbps/s – Compatible avec tous les produits sans fil IEEE 802.11b 11 Mbps/s : s'adapte automatiquement à la vitesse la plus rapide possible (22 ou 11 Mbps/s).

Portée et couverture accrues – Les produits réseau sans fil 22 Mbps/s U.S. Robotics vous permettent de bénéficier d'une portée et d'une couverture plus importantes que celles des produits 11 Mbps/s traditionnels[†].

Protection contre les pirates informatiques – Le cryptage WEP (Wired Equivalent Privacy) 64, 128 ou 256 bits et l'authentification d'adresse MAC protègent votre intimité et vos données des pirates.

Fonctionne à travers les cloisons, plus besoin de faire courir les câbles d'une pièce à l'autre – Surfez sur Internet depuis n'importe quelle pièce et n'importe quel ordinateur grâce au système sans fil. Déplacez-vous d'un bureau ou d'une salle de réunion à l'autre sans vous déconnecter : vous ne raterez plus jamais d'e-mails importants !

Partage de l'accès Internet – Les utilisateurs peuvent envoyer des e-mails, télécharger des MP3 et accéder à l'Internet à partir de plusieurs ordinateurs dans différentes pièces, simultanément*.

Câblé ou sans fil – Faites de n'importe quel réseau un réseau sans fil. Le routeur U.S. Robotics 22 Mbps Wireless Cable/DSL Router offre une connectivité transparente avec les réseaux sans fil comme avec les réseaux câblés.

Installation très facile – Avec l'installation simple et rapide, plus de trous à percer ni de câbles à enjamber. Le routeur U.S. Robotics 22 Mbps Wireless Cable/DSL Router s'installe en trois étapes simples.

Accès continu – Restez en ligne même si votre service DSL ou par câble est interrompu : connectez un modem analogique pour profiter d'un accès Internet de secours[‡].

Solution sans fil complète – U.S. Robotics offre une solution de réseau sans fil 22 Mbps/s complète : routeurs sans fil, points d'accès sans fil, adaptateurs PCI sans fil pour ordinateurs de bureau et cartes PC sans fil pour ordinateurs portables. Que vous partiez de zéro ou que vous étendiez un réseau existant, U.S. Robotics a la solution qui convient à vos besoins.

Normes et spécifications

Radio

- Conforme à la norme sans fil IEEE 802.11b 11 Mbps/s
- Type de modulation : CCK, BPSK, QPSK et PBCC
Modulation PBCC pour une vitesse de 22 Mbps/s
- Puissance de sortie RF : +16 à 18 dBm
- Adaptateur secteur : CC 5 V/1,6 A

Canaux utilisés

- 11 canaux (Amérique du Nord et du Sud)
- 13 canaux (Europe)
- 4 canaux (France)

Bande de fréquence

- 2400 à 2462 MHz (Amérique du Nord et du Sud)
- 2400 à 2483,5 MHz (Europe)
- 2457 à 2472 MHz (France)

Technologie radio

- Etallement du spectre en séquence directe (DSSS)

Débit de données

- 1 / 2 / 5,5 / 11 et 22 Mbps/s

Fonctions de sécurité

- Cryptage WEP (Wired Equivalent Privacy) 64, 128 et 256 bits
- Authentification d'adresse MAC

Configuration minimale requise

- 500 Ko d'espace disque disponible pour l'installation du pilote et de l'utilitaire
- CD-ROM 2x ou plus rapide

Approbations / homologations

- FCC Section 15
- UL/CUL
- Approbation IC
- CE Ⓜ

Contenu de la boîte

- U.S. Robotics 22 Mbps Wireless Cable/DSL Router
- Câble Ethernet
- Adaptateur secteur
- Guide d'installation rapide
- CD-ROM d'installation
- Deux antennes amovibles omnidirectionnelles hautes performances

Dimensions/Poids du produit

- Dimensions
Longueur 13,97 cm
Largeur 23,36 cm
Profondeur 17,14 cm
- Poids
0,49 kg

Garantie

- Garantie limitée de deux ans à compter de la date d'achat

Numéro de modèle

- 8022 – 22 Mbps Wireless Cable/DSL Router



* Certains fournisseurs d'accès Internet (FAI) peuvent formuler des exigences supplémentaires, refuser le partage de la connexion Internet ou facturer un supplément.

† Les performances peuvent varier en fonction de l'environnement d'exploitation et de la distance séparant les PC mis en réseau.

‡ Nécessite un accès Internet analogique ou RNIS.

Copyright ©2002 U.S. Robotics Corporation. Tous droits réservés. U.S. Robotics et le logo U.S. Robotics sont des marques déposées de U.S. Robotics Corporation. Ready, Set, Connect. est une marque de U.S. Robotics Corporation. Tous les autres noms de produits sont utilisés à des fins d'identification uniquement et sont susceptibles d'être des marques de leurs sociétés respectives. Les spécifications du produit sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. 06-20-02