

**U.S. Robotics**

**Modèle 2216**  
22 Mbps Wireless PCI Adapter

Vitesse, portée et sécurité plus importantes

Réseau



Exactement ce qu'il me fallait : un réseau sans fils supplémentaires ni complications !



U.S. Robotics facilite la mise en réseau sans fil. Entrez dans le monde sans fil avec l'adaptateur U.S. Robotics 22 Mbps Wireless PCI Adapter et bénéficiez de vitesses atteignant 22 Mbits/s.

Maintenant, vous pouvez accéder à Internet presque partout : débarrassez-vous des câbles et étendez la portée de votre connexion Internet au sein de votre domicile ou de votre bureau.

La gamme de produits 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\*.

**Ready. Set. Connect.**<sup>TM</sup>

www.usr.com

Réseau

## 22 Mbps Wireless PCI Adapter MODELE 2216

- Vitesses sans fil atteignant 22 Mbits/s
- Egalement compatible avec tous les produits sans fil 802.11b 11 Mbits/s
- Navigation sur le Web à partir de n'importe quel endroit, sans fil\*
- Partage d'accès Internet, de fichiers et de périphériques<sup>†</sup>
- Protection contre les pirates informatiques grâce à la sécurité intégrée

### Caractéristiques et avantages

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

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

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

**Protection contre les pirates informatiques** – La sécurité intégrée protège 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<sup>†</sup>. Partagez une connexion Internet à grande vitesse avec tous les ordinateurs de votre réseau sans fil en ajoutant un routeur U.S. Robotics conçu pour répondre à vos besoins spécifiques.

**Installation très facile** – Avec l'installation simple et rapide, plus de trous à percer ni de câbles à enjamber. Notre guide d'installation rapide fait de l'installation un jeu d'enfant.

**Solution sans fil complète** – U.S. Robotics offre une solution de réseau sans fil 22 Mbits/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 Mbits/s
- Type de modulation : CCK, BPSK, QPSK et PBCC
- Modulation PBCC pour une vitesse de 22 Mbits/s
- Puissance de sortie RF : +16 à 18 dBm
- Tension : 3,3 V ± 5 %
- Consommation électrique : 650 mA pour l'émission, 350 mA pour la réception

#### Bande de fréquence

- 2412 à 2462 MHz (Amérique du Nord et du Sud)
- 2412 à 2472 MHz (Europe)
- 2457 à 2472 MHz (France)

#### Canaux utilisés

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

#### Technologie radio

- Etalonnage du spectre en séquence directe (DSSS)

#### Antenne

- Antenne dipôle amovible à connecteur inversé SMA

#### Débit de données

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

#### Fonctions de sécurité

- Cryptage WEP (Wired Equivalent Privacy) 64, 128 et 256 bits

#### Configuration minimale requise

- PC avec processeur Pentium ou équivalent, 100 MHz ou plus rapide
- Emplacement PCI 2.1 disponible
- Accès Internet pour partage de connexion : compte auprès d'un fournisseur d'accès Internet (FAI) et connexion Internet active<sup>1</sup>
- Windows 98SE/Me/2000/XP
- 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

#### Environnement

- Températures
  - En fonctionnement : 0° à +50°C (sauf sensibilité et puissance de sortie RF)
  - Stockage : -20° à +70°C
- Humidité
  - En fonctionnement : 0 % à 70 %
  - Stockage : 0 % à 95 % sans condensation

#### Contenu de la boîte

- Adaptateur tout-en-un U.S. Robotics 22 Mbps Wireless PCI Adapter
- Guide d'installation rapide
- Guide de référence
- CD-ROM d'installation

#### Dimensions/Poids de la boîte

- Dimensions
  - Longueur 25,07 cm
  - Largeur 5,23 cm
  - Hauteur 16,03 cm
- Poids
  - 0,27 kg

#### Dimensions/Poids du produit

- Dimensions
  - Longueur 13,3 cm
  - Largeur 12,1 cm
  - Hauteur 2,2 cm
- Poids
  - 0,09 kg

#### Garantie

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

#### Numéro de modèle

- 2216 – 22 Mbps Wireless PCI Adapter



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

<sup>†</sup> Un routeur est nécessaire au partage Internet. U.S. Robotics offre une grande variété de routeurs capables de s'adapter à vos besoins en matière de réseau. Certains fournisseurs d'accès Internet (FAI) peuvent formuler des exigences supplémentaires, refuser le partage de la connexion Internet ou facturer un supplément.

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.