

Modèle N° 2415

## Wireless Access PCI Adapter

### Principaux avantages

**Des utilisateurs multiples peuvent partager l'accès à Internet, des fichiers et des imprimantes.** Insérez une carte réseau sans fil dans chaque PC à connecter, installez le logiciel et... partagez.

### Les nouvelles voyagent rapidement.

L'information va d'un PC à l'autre à 11 Mbit/s – c.-à-d. 11 millions de bits par seconde. En comparaison, les réseaux câblés conventionnels de nombreux bureaux utilisent des connexions à 10 Mbit/s.

**On s'y attache... sans fil.** Profitez des avantages de la mise en réseau sans percer les murs ni enjamber des fils. Facile à installer et à utiliser !

### Conforme à la norme IEEE 802.11b.

Les produits d'accès sans fil U.S. Robotics sont normalisés, de sorte qu'ils fonctionnent de manière fiable ensemble et avec les autres produits conformes à la norme 802.11b.

Si vous devez vous disputer la ligne téléphonique ou l'accès à Internet, ou faire passer des câbles un peu partout à la maison ou au bureau, vous apprécierez la mise en réseau sans fil !

Grâce à la mise en réseau sans fil, tous les ordinateurs de votre maison ou de votre PME peuvent partager en même temps une connexion Internet, une imprimante, des fichiers de données, et même de la musique ou des jeux multi-joueurs.

L'installation est facile : insérez simplement une carte réseau sans fil U.S. Robotics dans chaque ordinateur à connecter, installez le logiciel et... partagez. De plus, il s'agit d'une technologie sans fil, de sorte que vous n'aurez aucun câble à connecter, aucun fil à enjamber, aucun trou à percer.

La technologie sans fil utilise des ondes radio, à la manière d'un poste de radio FM ou d'un téléphone sans fil, pour transmettre et recevoir de l'information à des vitesses atteignant 11 Mbit/s. Bien que cette technologie fonctionne de façon optimale lorsque les ordinateurs sont

rapprochés dans une aire ouverte, vous pouvez mettre en réseau des ordinateurs à 90 m de distance dans n'importe quelle direction – même sur des étages différents de votre maison.<sup>1</sup>

L'adaptateur PCI sans fil U.S. Robotics peut être utilisé dans n'importe quel ordinateur personnel doté d'un emplacement PCI 2.1 disponible. De plus, l'adaptateur PCI sans fil comporte une carte réseau sans fil que vous pouvez enlever pour l'utiliser dans un ordinateur portable. Jusqu'à trois ordinateurs équipés de cartes réseau sans fil peuvent partager des ressources « d'égal à égal » – c.-à-d. qu'aucun point d'accès sans fil ni autre matériel réseau n'est nécessaire pour une mise en réseau rapide et sans fil.

Le système d'accès sans fil U.S. Robotics est adaptable et évolutif. Si vous devez mettre en réseau plus de trois ordinateurs ou si vos besoins prennent de l'ampleur, vous pouvez ajouter un point d'accès sans fil U.S. Robotics et des cartes réseau pour étendre votre réseau.

# Wireless Access PCI Adapter

Du plus important fournisseur de modems au monde

## Caractéristiques et avantages

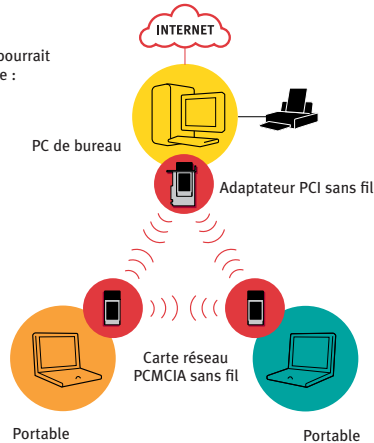
- Mise en réseau sans fil RAPIDE à 11 Mbit/s<sup>1</sup>
- Compatible avec tous les produits sans fil conformes à la norme IEEE 802.11b
- Portée utile maximale de 90 m en milieu ouvert
- Chiffrement de sécurité sur 64 ou 128 bits
- Installation facile (Plug and Play)
- Connexion directe aux réseaux câblés existants au bureau ou à la maison
- Technologie à étalement du spectre en séquence directe (ESSD ou DSSS)
- Mise à jour facile par mémoire flash
- Carte réseau sans fil amovible pour utilisation dans des ordinateurs portables

## Modèles

**2415**  
Adaptateur PCI sans fil

# Wireless Access PCI Adapter

Ce schéma illustre ce que pourrait être votre réseau à domicile :



## Normes et spécifications

- Radio : Norme IEEE 802.11b
- Bande de fréquence : 2412 - 2462 MHz (Canada, É.-U. et ETSI [Institut européen des normes de télécommunications])
- Type de modulation : MCC (CCK), MDBF (BPSK) et MDPQ (QPSK)
- Nombre maximum de canaux : 11 canaux (Canada, É.-U.), 13 canaux (ETSI)
- Technologie radio : Étalement du spectre en séquence directe (ESSD ou DSSS)
- Débit binaire : Jusqu'à 11 Mbit/s<sup>1</sup>
- Puissance de sortie : >+13 dBm
- Type d'antenne : Antenne intégrée à réception simultanée (PCB) avec carte à circuits ou antenne externe (USR 062445 seulement)
- Conformité réglementaire **CE**

## Configuration minimale

- Ordinateur personnel à processeur Pentium ou équivalent, 100 MHz ou plus rapide
- Emplacement PCI 2.1 disponible
- Système d'exploitation Windows 98 SE ou plus récent requis pour le partage Internet - Windows 95 et Windows 98 1<sup>re</sup> Edition exigent un logiciel spécial (non inclus) pour le partage Internet (visitez le site [www.usr-emea.com](http://www.usr-emea.com) pour les détails)
- Windows 95 ou plus récent pour le partage de fichiers et d'imprimantes
- L'un des PC du réseau doit avoir accès à Internet (par modem ou autre type de connexion et un compte chez un fournisseur d'accès)<sup>2</sup>
- 500 Ko d'espace disque disponible pour l'installation des utilitaires et du pilote
- Lecteur CD-ROM 2x ou plus rapide

## Contenu de la boîte

- Adaptateur PCI d'accès sans fil U.S. Robotics - carte PCI avec carte PC réseau sans fil amovible
- Guide d'installation rapide
- CD de logiciels de connexions U.S. Robotics *Connections*™
- CD *Installation*

## Dimensions / poids

- Carte PCI 2.1 : 92 mm x 139 mm
- Dimensions de la boîte : 251 mm L x 159 mm H x 54 mm P
- Poids : 0,4 kg

## Garantie

- Garantie limitée à 12 mois à partir de la date d'achat

## Contact U.S. Robotics

✉ **Email Technical Support:** [emea\\_modemsupport@usr.com](mailto:emea_modemsupport@usr.com)

🌐 **Web Site:** [www.usr-emea.com](http://www.usr-emea.com)

Country	Call Technical Support	Call Pre-sales Support
Austria	07110 900 116	+ 32 11 300 539
Belgium (Flemish)	0702 33545	+ 32 11 300 539
Belgium (French)	0702 33546	+ 32 11 300 539
Denmark	+45 70 10 4030	+ 32 11 300 539
Finland	09-81710015	+ 32 11 300 539
France	0803 070 693	0800 907829
Germany	0180 567 1548	0800 1811792
Ireland	+ 44 870 844 4546	+ 32 11 300 539
Italy	848 809 903	800 782119
Luxembourg	+ 352 342 080 8318	+ 32 11 300 539
Netherlands	0900 202 5857	+ 32 11 300 539
Norway	023500097	+ 32 11 300 539
Portugal	021 415 4034	+ 32 11 300 539
Spain	902 117 964	900 973 225
Sweden	077 128 1020	+ 32 11 300 539
Switzerland	0848 840 200	+ 32 11 300 539
United Kingdom	0870 844 4546	0800 028 9362
Rest of EMEA	+ 44 870 844 4547	+ 32 11 300 539

Contactez votre représentant U.S. Robotics ou visitez notre site à l'adresse [www.usr-emea.com](http://www.usr-emea.com) pour obtenir les plus récentes fiches produits.

1. La performance réelle peut varier selon le contexte d'exploitation et la distance entre les ordinateurs mis en réseau.

2. Certains fournisseurs de service Internet pourraient poser des conditions supplémentaires, interdire le partage et (ou) exiger des frais supplémentaires.