

Modello n. 2415

## Wireless Access PCI Adapter

### Vantaggi chiave

**Più utenti possono condividere l'accesso ad Internet, file e stampanti.** Inserite una scheda per PC di accesso wireless in tutti i PC da collegare ed installate il software... sarete subito in grado di condividere di tutto.

**Le voci corrono.** Le informazioni passano tra un PC e l'altro ad una velocità di 11 Mbps, ovvero 11 milioni di bit al secondo. Per fare un confronto, le tradizionali reti di molti uffici usano connessioni a 10 Mbps.

**Nessun impedimento.** Godetevi i vantaggi del collegamento in rete senza dover forare pareti o inciampare nei fili. Facile da installare ed usare!

**Basato sullo standard 802.11b.** I prodotti U.S. Robotics per accesso wireless si basano su standard e pertanto funzionano in modo affidabile con altri prodotti conformi allo standard 802.11b.

Se vi è mai capitato di litigare per avere la linea libera per usare Internet, o di dover passare dei noiosissimi fili per tutto l'ufficio o la casa? Non crederete ai vostri occhi.

Grazie al collegamento in rete wireless, tutti i computer (sia in casa che in piccoli uffici) potranno condividere simultaneamente una connettività ad Internet, la stampante, file di dati, persino musica e giochi per più partecipanti. La configurazione è semplice: basta inserire una scheda di collegamento in rete wireless U.S. Robotics in tutti i computer che si desidera connettere ed installare il software... siete così pronti a condividere di tutto. Il bello è che la tecnologia è wireless: nessun cavo da collegare, filo in cui inciampare, fori da praticare.

La tecnologia wireless utilizza onde radio, come una radio a modulazione di frequenza o un telefono senza fili, per inviare e ricevere informazioni a velocità di fino 11 Mbps. Sebbene questa tecnologia sia ideale con computer in prossimità l'uno dell'altro in spazi aperti, potrete collegare

in rete con una distanza massima di 90m in qualsiasi direzione, anche da un piano all'altro di casa vostra.<sup>1</sup>

L'adattatore PCI per accesso wireless della U.S. Robotics può essere usato su qualsiasi PC che disponga di uno slot PCI 2.1. Inoltre, l'adattatore PCI per accesso wireless dispone di una scheda per PC removibile che potrete estrarre ed usare su un computer portatile. Grazie alle schede per PC con accesso wireless fino a tre computer potranno condividere le proprie risorse "peer to peer", ossia, per garantire un collegamento in rete rapido non occorre un punto di accesso wireless o altra apparecchiatura collegata in rete.

La soluzione con accesso wireless della U.S. Robotics è flessibile e predisposta per aggiornamenti futuri. Qualora aveste più di 3 computer o le vostre esigenze future dovessero cambiare, potrete aggiungere un punto di accesso wireless U.S. Robotics e più schede per gestire la vostra rete in crescita.

# Wireless Access PCI Adapter

## Funzioni e vantaggi

- Collegamento in rete wireless FAST da 11 Mbps<sup>1</sup>
- Compatibile con tutti i prodotti wireless conformi allo standard IEEE 802.11b
- Portata fino a 90m circa in ambiente aperto
- Cifratura a 64 o 128 bit per sicurezza
- Facile installazione plug-and-play
- Connettività ininterrotta con reti LAN esistenti, a casa o in ufficio
- Tecnologia con trasmissione a spettro allargato a sequenza diretta (DSSS)
- Memoria Flash aggiornabile per favorire gli update
- Scheda per PC con accesso wireless removibile per l'uso su computer portatili

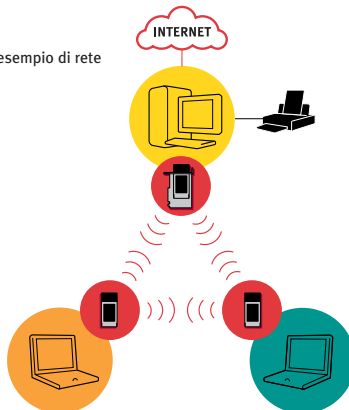
## Numeri di modello

### 2415

Adattatore PCI per accesso wireless

# Wireless Access PCI Adapter

Questo schema riporta un esempio di rete in ambiente domestico:



## Dati tecnici e standard

- Radio: Standard IEEE 802.11b
- Frequenza di banda: 2412 ~ 2462 MHz (per Stati Uniti, Canada ed ETSI)
- Tipo di modulazione: CCK, BPSK e QPSK
- Canale operativo: 11 canali (Stati Uniti, Canada) 13 canali (ETSI)
- Tecnologia radio: Trasmissione a spettro allargato a sequenza diretta (DSSS)
- Frequenza dati: Fino a 11 Mbps<sup>1</sup>

- Corrente in uscita: >+13 dBm
- Tipo di antenna: Integrata Antenna diversionale con scheda PCB o antenna esterna (solo USR 132445)
- Conformità alle normative: CE

## Requisiti di sistema

- PC con processore Pentium o equivalente, 100 MHz o più
- Slot disponibile per schede PCI 2.1
- Sistema operativo Windows 98SE o versioni più recenti per la condivisione di Internet. Windows 95 e Windows 98 First Edition richiedono software di terzi (non incluso) per la condivisione di Internet (per dettagli in merito, andare a [www.us-robotics.it](http://www.us-robotics.it))
- Windows 95 o versioni successive per la condivisione di file e stampante
- Un PC sulla rete deve aver accesso a Internet (tramite modem o altra connettività a Internet ed un conto ISP)<sup>2</sup>

- 500 K di spazio disponibili sul disco rigido per l'installazione delle utility e dei driver
- Unità CD-ROM 2x o superiore

## Contenuto della confezione

- Accesso wireless U.S. Robotics Adattatore PCI – Scheda PCI con scheda per PC con accesso wireless removibile
- Guida all'installazione rapida [Quick Install Guide]
- Raccolta di software su CD -Connections- della U.S. Robotics
- CD di installazione

## Dimensioni/Peso

- Scheda PCI 2.1: 92 mm x 139 mm
- Dimensioni della confezione: 25,1 cm (9-7/8 poll.) (L) x 15,9 cm (6-1/4 poll.) (A) x 5,4 cm (2-1/8 poll.) (P)
- Peso: 0,4 kg

## Garanzia

- Garanzia limitata di 12 mesi dalla data dell'acquisto

## Contact U.S. Robotics

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

Web Site: [www.us-robotics.it](http://www.us-robotics.it)

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

Rivolgetevi ad un rappresentante U.S. Robotics oppure visitate il sito [www.us-robotics.it](http://www.us-robotics.it) per informazioni aggiornate sui prodotti.

1. Le prestazioni effettive variano secondo l'ambiente operativo e la distanza tra i PC collegati in rete.  
2. Alcuni provider di servizi Internet potrebbero avere ulteriori requisiti, non consentire la condivisione di Internet, e/o addebitare un ulteriore costo per il servizio.

© 2001 U.S. Robotics Corporation. Tutti i diritti riservati. U.S. Robotics è un marchio depositato della U.S. Robotics Corporation. I nomi di prodotti terzi sono a puro scopo di identificazione e potrebbero essere marchi di fabbrica o depositati dei rispettivi titolari. I dati tecnici dei prodotti sono soggetti a modifica senza preavviso. USR # 197-2 06-06-01