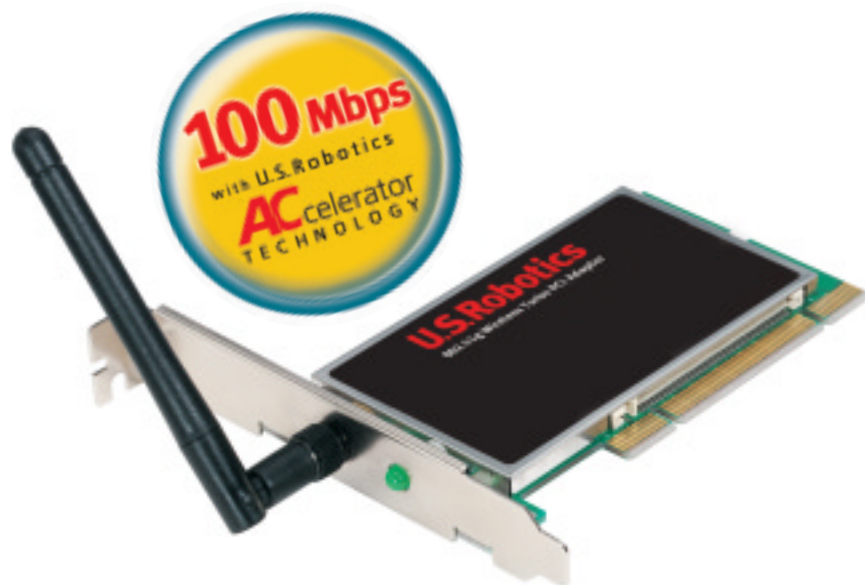


Modello **USR805416** Wireless Turbo PCI Adapter



Networking

Caratteristiche e vantaggi

Velocità più elevata, maggiore compatibilità, massima sicurezza



Esclusiva tecnologia Accelerator a 100 Mbps

Include tecnologia Accelerator. Consente l'invio e la ricezione di dati con prestazioni equivalenti a **100 Mbps*** in un canale unico garantendo una maggiore capacità della rete e più elevate velocità di trasmissione.

Maggiore compatibilità wireless con 802.11g/b

Uso ottimizzato delle velocità disponibili – La maggiore compatibilità con **802.11g** e **802.11b** consente ad ogni dispositivo di connettersi alla massima velocità possibile!

Massima sicurezza

La protezione dei dati è garantita da funzioni avanzate:

- Crittografia **WEP (Wired Equivalent Privacy)** a **256 bit**
- Il sistema **WPA (Wi-Fi Protected Access)** tutela la privacy dell'utente e protegge i dati riservati da accessi non autorizzati*
- Supporto di autenticazione di rete 802.1x

Raggio d'azione più ampio

Consente la realizzazione di reti wireless con raggio d'azione più ampio del 30% e migliore copertura rispetto ai prodotti wireless convenzionali a 54 Mbps*.

Gestione di rete

La funzione Site Survey semplifica la ricerca dell'access point più vicino e facilita la configurazione di reti wireless.

Antenna rimovibile

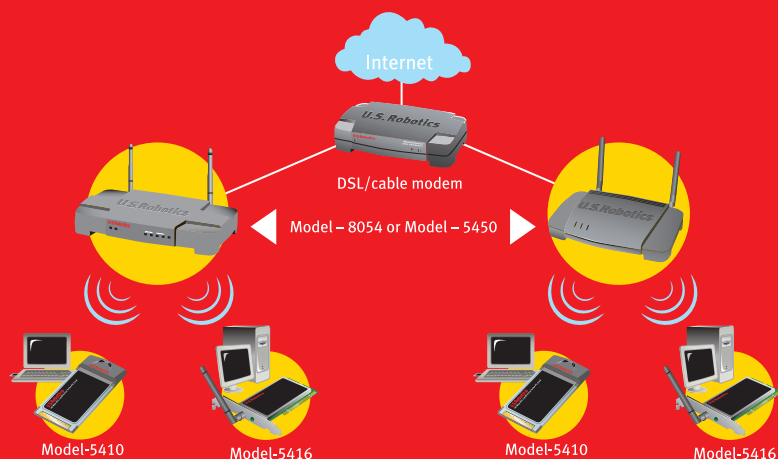
Antenna a dipolo con connettore a polarità inversa SMA, facilmente rimovibile per aggiornamenti, sostituzioni e miglioramento delle prestazioni.

**COMPUTER
TRADE SHOPPER
SUPPLIER
EXCELLENCE
AWARDS 2003**

Miglior produttore di
dispositivi di rete

Ready. Set. Connect.™

Soluzione wireless completa



I prodotti di rete U.S. Robotics 802.11g Wireless Turbo offrono una soluzione completa in grado di soddisfare qualsiasi esigenza di rete.



Wireless Turbo Access Point & Router – Modello USR808054

- Ideale per la condivisione dell'accesso a Internet ad alta velocità tra più computer*
- Include autenticazione indirizzo MAC



Wireless Turbo Multi-Function Access Point – Modello USR805450

- Ideale per collegare le reti in casa o in ufficio
- Include diverse modalità di utilizzo per garantire una soluzione personalizzabile



Wireless Turbo PCI Adapter – Modello USR805416

- Ideale per computer desktop
- L'antenna rimovibile è facilmente aggiornabile per un miglioramento delle prestazioni



Wireless Turbo PC Card – Modello USR805410

- Ideale per computer laptop
- Basso consumo energetico

Standard e specifiche

- Compatibile con PCI 2.1/2.2

Funzioni di sicurezza

- Crittografia WEP (Wired Equivalent Privacy) a 64/128/256 bit
- Disattivazione trasmissione SSID
- Sostegno di autenticazione di rete 802.1x
- Accesso protetto Wi-Fi (WPA)†

Tipi di modulazione

- BPSK, QPSK, CCK, PBCC e OFDM

Radio

- Conforme allo standard wireless a 54 Mbps IEEE 802.11g

Potenza di uscita RF

- +16 - 18 dBm

Banda di frequenza

- 2400 ~ 2472 MHz per l'Europa

Canali operativi

- 13 canali per l'Europa

Tecnologia radio

- Direct Sequence Spread Spectrum (DSSS)

Velocità di trasferimento dati

- 1, 2, 5,5, 6, 11, 12, 22, 24, 36, 48, 54 Mbps con fallback automatico*

Tipo di antenna

- Antenna a dipolo rimovibile con connettore a polarità inversa SMA

Requisiti minimi di sistema

- PC con processore Pentium o equivalente da 100 MHz o superiore
- 64 MB di RAM (o superiore, come consigliato dal sistema operativo utilizzato)
- 500 K di spazio disponibile su disco rigido per l'installazione delle utilità e dei driver
- Slot PCI 2.1/2.2
- Windows 98SE/Me/2000/XP
- Unità CD-ROM

Requisiti generali per reti wireless

- Accesso a Internet per condivisione della connessione con abbonamento attivato ad un ISP*
- Per reti wireless a 100 Mbps – Computer con scheda/access point/router wireless 802.11g a 100 Mbps

Approvazioni da parte di enti e organizzazioni

- Conformità alle norme FCC (Parte 15, classe B)
- Approvazione IC (RSS-210)
- Omologazione UL/CUL
- CE®

Specifiche ambientali

- Temperatura
 - Operativa: da 0° a +55° C (eccetto potenza di uscita e sensibilità RF)
 - Non operativa: da -20° a +70° C
- Umidità
 - Non operativa: da 5% a 95% non condensata

Contenuto della confezione

- U.S. Robotics Wireless Turbo PCI Adapter
- Antenna a dipolo rimovibile con connettore a polarità inversa SMA
- Guida all'installazione rapida
- CD-ROM di installazione

Dimensioni e peso della confezione

- Dimensioni
 - Lunghezza: 25,07 cm
 - Larghezza: 5,23 cm
 - Altezza: 16,03 cm
- Peso
 - 0,27 kg

Dimensioni e peso del prodotto

- Dimensioni
 - Lunghezza: 13,3 cm
 - Larghezza: 12,1 cm
 - Altezza: 2,2 cm
- Peso
 - 0,09 kg

Garanzia

- Due anni di garanzia a partire dalla data di acquisto

Per ulteriori informazioni, visitare www.usr.com

Numero modello

- USR805416 – Wireless Turbo PCI Adapter



* In grado di trasmettere dati con velocità pari agli standard dei prodotti a 100 Mbps. Le prestazioni effettive possono variare a seconda dell'ambiente operativo e della distanza tra i computer collegati in rete.

† L'accesso protetto Wi-Fi (WPA) verrà supportato su ratifica.

‡ La condivisione di Internet richiede un router. Alcuni provider di servizi Internet (ISP) potrebbero necessitare di requisiti aggiuntivi, non supportare la condivisione di Internet e/o richiedere tariffe supplementari.

Copyright © 2003 U.S. Robotics Corporation. Tutti i diritti riservati. U.S. Robotics e il logo U.S. Robotics sono marchi registrati di U.S. Robotics Corporation. Ready, Set, Connect. è un marchio di fabbrica di U.S. Robotics Corporation. Gli altri nomi di prodotti sono usati esclusivamente a scopo identificativo e possono essere marchi delle rispettive società. Le specifiche del prodotto sono soggette a modifica senza preavviso.