

U.S. Robotics®

Modello 8022

22 Mbps Wireless Cable/DSL Router

**Velocità più elevata, gamma più
ampia, maggiore protezione**

Networking



di Internet!

Il modo più rapido di installare la condivisione

U.S. Robotics semplifica il collegamento in rete senza fili. 22 Mbps Wireless Cable/DSL Router è semplice da utilizzare e si installa in tre semplici passi.

La praticità e semplicità di utilizzo di una soluzione wireless permettono di condividere una connessione a Internet ad alta velocità su più computer, i cui utenti possono collegarsi contemporaneamente*.

I prodotti di rete wireless U.S. Robotics a 22 Mbps forniscono velocità di trasmissione raddoppiata, gamma più ampia e migliore copertura rispetto agli esistenti prodotti a 11 Mbps†.

Ready. Set. Connect.™

22 Mbps Wireless Cable/DSL Router MODELLO 8022

- Fino a due volte più veloce dei prodotti a 2,4 GHz 802.11b standard
- Compatibile con tutti i prodotti wireless 802.11b a 11 Mbps
- Quattro prodotti in uno – access point wireless a 22 Mbps, router, switch Ethernet a 2 porte e server di stampa
- Condivisione dell'accesso a Internet su più PC e senza fili*
- Condivisione di stampanti, file e dati
- Protezione di sicurezza dei dati con crittografia

Caratteristiche e vantaggi

Velocità raddoppiata – I prodotti wireless U.S. Robotics a 22 Mbps garantiscono velocità raddoppiata rispetto agli esistenti prodotti a 11 Mbps*.

Compatibilità con 802.11b a 11 Mbps – Compatibile con tutti i prodotti wireless a 11 Mbps IEEE 802.11b. Regolazione automatica sulla velocità di trasferimento più elevata possibile: 22 Mbps o 11 Mbps.

Gamma e copertura superiori – I prodotti di rete wireless U.S. Robotics a 22 Mbps forniscono gamma più ampia e migliore copertura rispetto ai tradizionali prodotti a 11 Mbps†.

Protezione dei dati – La crittografia Wired Equivalent Privacy (WEP) a 64, 128 e 256 bit e l'autenticazione dell'indirizzo MAC tutelano la privacy dell'utente e rendono sicuri i dati.

Trasmissione del segnale attraverso le pareti – Navigazione su Internet senza fili da qualsiasi stanza e qualsiasi computer. Potrete continuare a ricevere e-mail spostandovi dall'ufficio alla stanza delle riunioni!

Condivisione dell'accesso a Internet – Invio di e-mail, download di MP3 e accesso a Internet da più computer e stanze diverse: tutto contemporaneamente*.

Con o senza fili – Ogni rete può diventare una rete wireless. U.S. Robotics 22 Mbps Wireless Cable/DSL Router fornisce connessione senza problemi a reti sia cablate che wireless.

Installazione rapida e semplice – L'installazione non richiede di praticare fori o collegare cavi. U.S. Robotics 22 Mbps Wireless Cable/DSL Router si installa in tre semplici passi.

Mantenimento della connessione – Consente di rimanere online anche se il servizio via cavo o DSL si interrompe. Connessione a un modem remoto per un accesso a Internet di back-up‡.

Soluzione wireless completa – U.S. Robotics offre una completa soluzione di rete wireless a 22 Mbps, comprendente router wireless, access point wireless, PCI adapter wireless per computer desktop e PC card wireless per portatili. U.S. Robotics garantisce una soluzione per qualsiasi esigenza, dalle piccole aziende alle reti in rapida espansione.

Standard e specifiche

Radio

- Conforme allo standard wireless a 11 Mbps IEEE 802.11b
- Tipo di modulazione: CCK, BPSK, QFSK e PBCC
Modulazione PBCC per 22 Mbps di velocità
- Potenza di uscita RF: +16–18 dBm
- Adattatore di alimentazione: CC 5 V/1.6 A

Canali operativi

- 11 canali (Americhe)
- 13 canali (Europa)
- 4 canali (Francia)

Banda di frequenza

- 2400 – 2462 MHz (Americhe)
- 2400 – 2483,5 MHz (Europa)
- 2457 – 2472 MHz (Francia)

Tecnologia radio

- Direct Sequence Spread Spectrum (DSSS)

Velocità di trasferimento dati

- 1, 2, 5,5, 11 e 22 Mbps

Funzioni di sicurezza

- Crittografia Wired Equivalent Privacy (WEP) a 64/128/256 bit
- Autenticazione indirizzo MAC

Requisiti minimi di sistema

- 500 K di spazio disponibile su disco rigido per l'installazione delle utilità e dei driver
- Unità CD-ROM 2x o superiore

Approvazioni da parte di enti e organizzazioni

- FCC Parte 15
- UL/CUL
- Approvazione IC
- CE (I)

Contenuto della confezione

- U.S. Robotics 22 Mbps Wireless Cable/DSL Router
- Cavo Ethernet
- Alimentatore
- Guida all'installazione rapida
- CD-ROM di installazione
- Due antenne rimovibili omnidirezionali ad alte prestazioni

Dimensioni e peso del prodotto

- Dimensioni
Lunghezza: 13,97 cm
Larghezza: 23,36 cm
Profondità: 17,14 cm
- Peso
0,49 kg

Garanzia

- Due anni di garanzia limitata a partire dalla data di acquisto

Numero modello

- 8022 – 22 Mbps Wireless Cable/DSL Router



* Alcuni provider di servizi Internet (ISP) potrebbero necessitare di requisiti addizionali, non supportare la condivisione di Internet e/o richiedere tariffe supplementari.

† Le prestazioni effettive possono variare a seconda dell'ambiente operativo in uso e della distanza tra i PC collegati in rete.

‡ Richiede servizio Internet ISDN o analogico.

Copyright ©2002 U.S. Robotics Corporation. Tutti i diritti riservati. U.S. Robotics e il logo di 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 dei prodotti sono soggette a modifica senza preavviso. 06-20-02