

USR5461 E USR805461

## WIRELESS MAXg ROUTER

with USB Print Server

SOLUZIONI PER RETI WIRELESS

U.S. Robotics Wireless **MAXg** Router è caratterizzato da un semplicissimo processo di installazione e dalle elevate prestazioni delle apparecchiature U.S. Robotics. Grazie all'esclusiva tecnologia **MAXg™**, questo router fornisce un raggio d'azione fino al 50% più esteso rispetto allo standard 802.11g e offre copertura completa per ambienti domestici o piccole aziende, con prestazioni fino a 125 Mbps.

# U.S. Robotics®

Connettività wireless per reti domestiche o di piccole aziende



### *Tecnologia MAXg*

- MAX raggio d'azione: 50% più esteso rispetto allo standard 802.11g
- MAX velocità: prestazioni fino a 125 Mbps
- MAX protezione: funzioni di sicurezza informatica leader di settore, per proteggere la propria rete da accessi non autorizzati di hacker e intrusi sia da reti Internet che wireless

### *Suite completa di funzioni per la sicurezza informatica*

- Wi-Fi Protected Access (WPA) e WPA2/802.11i
- Autenticazione 802.1x
- Crittografia WEP a 64/128 bit
- Firewall con funzione di ispezione dei pacchetti (SPI), per proteggere le reti da accessi non autorizzati
- Supporto VPN pass-through (PPTP, IPSec e L2TP)
- Autenticazione indirizzo Mac e disattivazione SSID

### *MAX semplicità*

Mediante una semplice operazione, l'installazione guidata SureStart effettua l'installazione della scheda PC MAXg o dell'adattatore PCI o USB, convalida la connessione e consente di configurare le impostazioni di sicurezza con la massima semplicità.

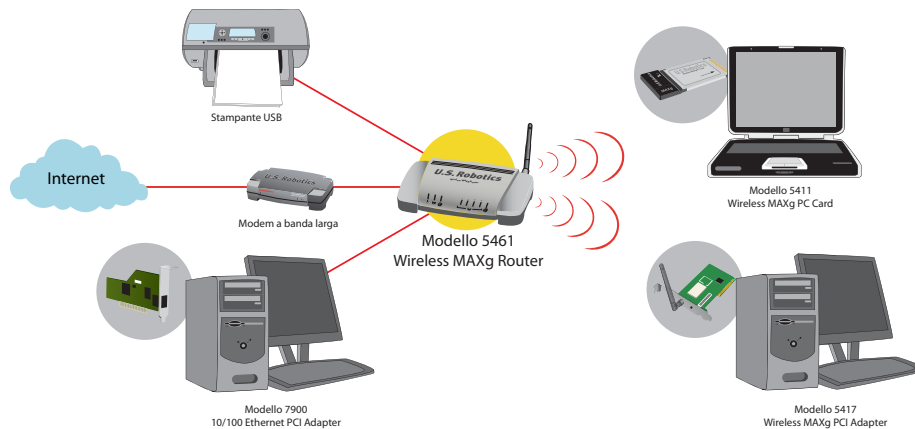
### *Condivisione di stampanti USB*

Il server di stampa integrato trasforma qualsiasi stampante USB in una stampante di rete da condividere con altri utenti

### *MAX compatibilità*

Totale compatibilità con le tecnologie wireless standard 802.11b e 802.11g e ad alta velocità





## WIRELESS MAXg ROUTER

### USR5461 E USR805461 SPECIFICHE E STANDARD



#### GENERALE

- Tecnologia MAXg con prestazioni fino a 125 Mbps
- Installazione guidata SureStart
- Supporto Universal Plug and Play (UPnP)
- Supporta fino a 253 utenti (con hub o switch aggiuntivi)
- Server (LAN) e client (WAN) DHCP
- Supporto indirizzi IP statici e dinamici
- Supporto PPP over Ethernet (PPPoE) e PPTP
- Supporto host DMZ

#### FUNZIONI DI PROTEZIONE

- 802.11i (WPA2)
- Accesso protetto Wi-Fi (WPA), TKIP
- Crittografia AES
- Crittografia Wired Equivalent Privacy (WEP) a 64/128 bit
- Autenticazione 802.1x
- Disattivazione SSID
- Pass-through VPN (IPSec, PPTP, L2TP)
- Firewall con tecnologia SPI (Stateful Packet Inspection)
- Autenticazione indirizzo MAC
- Blacklist di indirizzi MAC (64)
- Notifiche Syslog

#### CARATTERISTICHE

- Antenna a dipolo snodabile rimovibile da 2 dBi con connettore a polarità inversa SMA
- Una porta WAN Ethernet RJ-45 a 10/100 Mbps a rilevazione e commutazione automatiche
- Quattro porte LAN Ethernet RJ-45 a 10/100 Mbps a rilevazione e commutazione automatiche
- Una porta USB 2.0

#### BANDA DI FREQUENZA

- 2400 - 2462 MHz per America Settentrionale
- 2400 - 2483,5 MHz per ETSI
- 2454 - 2483,5 MHz per Francia, ambiente esterno 10 mW
- Potenza di uscita RF: media EIRP 19,25 dBm

#### CANALI DI FUNZIONAMENTO

- 11 canali per America Settentrionale
- 13 canali per ETSI

#### CONFORMITÀ

- EMI - FCC classe B
- Sicurezza: UL, CUL
- EMI e sicurezza - CE classe B

#### DIMENSIONI E PESO DELLA CONFEZIONE

- 32,15 x 18,4 x 8,58 cm
- 0,98 kg

#### DIMENSIONI E PESO DEL PRODOTTO

- 10,9 x 18 x 4,3 cm
- 0,27 kg

#### SUPPORTO LINGUE

- **Confezione in vendita:** inglese, francese, tedesco, spagnolo, italiano, olandese
- **Guida all'installazione:** inglese, francese, tedesco, spagnolo, italiano, olandese
- **Guida utente su CD-ROM:** inglese, francese, tedesco, spagnolo, italiano, olandese, portoghese, ceco, polacco, russo, ungherese, turco

#### REQUISITI MINIMI DI SISTEMA

- Configurazione HTML supportata da qualsiasi computer dotato di protocollo TCP/IP e browser Web HTML (5.5 o superiore)
- Per reti Ethernet: i computer devono essere dotati di una scheda di interfaccia di rete (NIC)
- Server di stampa compatibile con tutte le stampanti USB che supportano linguaggi di descrizione delle pagine (ad esempio PostScript, PCL, e così via)

#### SUPPORTO PER SISTEMI OPERATIVI

- **Interfaccia Ethernet:** Windows 95/98/ME/2000/XP/NT4.0, MacOS, UNIX, Linux e qualsiasi computer che supporti TCP/IP su Ethernet
- **Interfaccia USB:** conforme al protocollo IPP (Internet Printer Protocol) per la condivisione delle risorse di stampa su rete con routing

#### CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- U.S. Robotics Wireless MAXg Router
- Cavo Ethernet
- Adattatore di alimentazione
- Guida all'installazione rapida
- CD-ROM di installazione
- Antenna snodabile

#### GARANZIA

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

**U.S. Robotics®**

IC Approved / Approuvé par IC        