

USR019111, USR809111 E USR819111 WIRELESS ADSL2+ ROUTER

RETI WIRELESS
A BANDA LARGA

USRobotics Wireless ADSL2+ Router include tutte le funzionalità necessarie per ottimizzare il servizio ADSL in ambienti domestici o in piccole aziende. Wireless ADSL2+ Router include un modem ADSL2+ a prestazioni elevate e un access point wireless 802.11g per un collegamento diretto alla linea ADSL. Include un firewall per la sicurezza della rete e crittografia wireless flessibile per impedire intrusioni wireless. Finalmente è possibile navigare in Internet in modo semplice e sicuro senza l'ingombro dei cavi!

USRobotics®

Condivisione sicura della connessione ADSL a Internet



Quattro prodotti in uno

Include un ADSL2+ modem, un router a banda larga, un firewall e un access point wireless 802.11g

Eccezionale compatibilità wireless

- Navigazione senza fili
- Totale compatibilità con gli standard 802.11g (54 Mbps) e 802.11b (11 Mbps)

Robusta protezione

- Protezione della rete contro attacchi di hacker
- Firewall con tecnologia Stateful Packet Inspection
 - Selezione dei contenuti - Controllo ora e/o data di accesso a Internet dal PC
 - Supporto pass-through VPN (PPTP, IPsec e L2TP) per utenti aziendali
 - Crittografia - WPA2, WEP a 64/128 bit, WPA
 - Autenticazione indirizzo Mac e disattivazione trasmissione SSID

Facile da installare e da utilizzare

- Installazione semplice per un'immediata condivisione della connessione a Internet

Connettività universale

- Porta Ethernet per connettere direttamente dispositivi cablati o aggiungere hub o switch, per un totale di 253 connessioni (incluse quelle wireless)





Modello 9111
Wireless ADSL2+ Router

Modello 5423
Wireless USB
Adapter

USR019111, USR809111 E USR819111 WIRELESS ADSL2+ ROUTER



SPECIFICHE E STANDARD

ADSL

- Supporta ADSL2/ADSL2+
- S=1/2 fino a 12 Mbps
- Supporta G.DMT full-rate (ITU-T G.992.1) e ADSL T1.412 Issue 2: fino a 8 Mbps downstream e fino a 1 Mbps upstream†
- Supporta ADSL G.lite (ITU-T G.992.2): fino a 1,5 Mbps downstream e fino a 512 Kbps upstream†
- Supporta le procedure di handshake DSL (ITU-T G.994.1)
- RFC 2516 PPP su Ethernet (Client)
- RFC 2364 PPP su ATM
- RFC 2684 (già 1483) Multi-protocollo su ATM (con bridging e router)
- Annex A
- ATM Forum UNI 3.0, 3.1
- ITU-T Q.2931, segnalazione Q.2971, ITU-T I.363.5 ATM AAL5
- Classi di servizio per la regolazione del traffico: CBR, UBR
- Circuiti virtuali: 4 PVC
- Incapsulamento: LLC/SNAP e VC Mux

Wireless

- Conforme agli standard wireless IEEE 802.11g 54 Mbps e 802.11b 11 Mbps
- Canali operativi: 13 (Europa - ETSI)

Networking

- Supporto MDI/MDIX automatico su porte LAN
- Supporto indirizzi IP statici e dinamici
- Network Address Translation (NAT), NAT dinamico
- Server (LAN) e client (WAN) DHCP
- Supporto client PPPoE
- Supporta fino a 253 client (con hub o switch aggiuntivi)
- Server virtuale, mappatura delle applicazioni

Caratteristiche fisiche

- Spie diagnostiche: Power (Alimentazione), WAN, LAN, WLAN, ADSL
- Una porta ADSL RJ-11
- Una porta LAN Ethernet RJ-45 a 10/100 Mbps
- Antenna da 2 dBi integrata

Specifiche ambientali

- Temperatura operativa/di stoccaggio: 0~50° C/-20~70° C
- Umidità operativa/di stoccaggio: 20%~80%/5%~95% non condensata

Dimensioni del prodotto

- 15,6 x 12,7 x 2,84 cm

Dimensioni della confezione

- 28,09 x 20,93 x 7,21 cm

Sicurezza

- Firewall integrato per una maggiore protezione
- Supporto pass-through VPN per PPTP, IPsec e L2TP
- Supporto DMZ
- Accesso protetto WiFi (WPA)-PSK (incluso TKIP)
- WPA2, AES
- Crittografia - WEP a 64/128 bit
- Negazione del servizio
- Filtri per il controllo dell'accesso (ora e indirizzo IP)
- Autenticazione indirizzo MAC
- Disattivazione trasmissione SSID

Conformità

- Approvazione CE

Supporto lingue

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

Contenuto della confezione

- Wireless ADSL2+ Router
- Cavo Ethernet
- Cavo telefonico
- Microfiltro (solo per USR819111)
- Adattatore di alimentazione
- Guida all'installazione rapida
- CD-ROM di installazione con guida utente

Requisiti minimi di sistema

- Via cavo - Collega qualsiasi dispositivo che supporti un connettore Ethernet a RJ-45 a 10/100 Mbps
- Wireless - Funziona con qualsiasi dispositivo wireless 802.11g/802.11b
- Installazione - Richiede un browser compatibile con la versione HTML 4.01

Garanzia

- Due anni di garanzia a partire dalla data di acquisto

†La velocità ADSL dipende dal servizio offerto dalla società telefonica e dalla distanza dalla centrale telefonica.