

# USR809111 WIRELESS ADSL2+ ROUTER

BREEDBAND  
DRAADLOOS NETWERKEN

Met de USRobotics Wireless ADSL2+ Router beschikt u over alles wat u nodig hebt om thuis of in een klein bedrijf optimaal gebruik te maken van uw ADSL-internetverbinding. De Wireless ADSL2+ Router beschikt over een ADSL2+-modem en een 802.11g draadloos access point van hoge kwaliteit zodat deze rechtstreeks op uw ADSL-lijn kan worden aangesloten. Daarnaast biedt de router een complete firewall voor netwerkbeveiliging en flexibele draadloze codering om te voorkomen dat indringers toegang krijgen tot uw draadloze netwerk. Nu kunt u eenvoudig en veilig surfen zonder kabels!

## USRobotics®

### Deel uw ADSL-internetverbinding op een veilige manier



#### *Vier producten in één*

Inclusief geïntegreerde ADSL2+-modem, breedbandrouter, firewall en 802.11g draadloos access point

#### *Uitstekende draadloze compatibiliteit*

- Surfen zonder kabels!
- Volledig compatibel met de normen 802.11g (54 Mbps) en 802.11b (11 Mbps)

#### *Robuuste beveiliging*

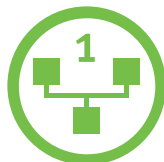
- Ingebouwde beveiliging beschermt uw netwerk tegen hackers
- Stateful Packet Inspection-firewall
  - Oudercontrole: toegangsbeheer voor internet op tijd en/of dag
  - Ondersteuning van VPN-passthrough voor PPTP, IPSec en L2TP voor zakelijke gebruikers
  - Codering: WPA2, 64-/128-bits WEP, WPA
  - MAC-adresverificatie, uitschakeling van SSID-uitzending

#### *Eenvoudig te installeren en te gebruiken*

- Dankzij de eenvoudige 1-2-3-installatie kunt u uw internetverbinding binnen enkele minuten delen

#### *Universele connectiviteit*

- De Ethernet-poort kan worden gebruikt om bekabelde apparaten rechtstreeks aan te sluiten of om extra hubs of switches toe te voegen voor in totaal 253 aansluitingen (inclusief draadloze)





Model USR809111  
Wireless ADSL2+ Router

Model USR805423  
Wireless USB  
Adapter

## USR809111 WIRELESS ADSL2+ ROUTER



### SPECIFICATIES EN NORMEN

#### ADSL

- Ondersteunt ADSL2/ADSL2+
- S = 1/2 voor maximaal 12 Mbps
- Ondersteunt volledige snelheid G.DMT (ITU-T G.992.1) en T1.412 Issue 2 ADSL: maximaal 8 Mbps downstream en maximaal 1 Mbps upstream†
- Ondersteunt G.lite (ITU-T G.992.2) ADSL: maximaal 1,5 Mbps downstream en maximaal 512 Kbps upstream†
- Ondersteunt DSL-handshaking (ITU-T G.994.1)
- RFC 2516 PPP over Ethernet (client)
- RFC 2364 PPP over ATM
- RFC 2684 (voorheen 1483) Multi-protocol over ATM (bridged en routed)
- Annex A
- ATM Forum UNI 3.0, 3.1
- ITU-T Q.2931, Q.2971-sigitaal, ITU-T I.363.5 ATM AAL5
- Serviceklassen voor Traffic Shaping: CBR, UBR
- Virtuele circuits 4 PVC
- Isolatie LLC/SNAP en VC Mux

#### Draadloos

- Voldoet aan de draadloze normen IEEE 802.11g 54 Mbps en 802.11b 11 Mbps
- Operationele kanalen: 13 (Europa - ETSI)

#### Netwerk

- Ondersteunt auto MDI/MDIX op LAN-poort
- Statisch en dynamisch IP-adres
- Network Address Translation (NAT), dynamisch NAT
- DHCP-server (LAN) en -client (WAN)
- Ondersteuning voor PPPoE-client
- Ondersteunt maximaal 253 clients (met extra hubs en switches)
- Virtuele server, toepassingstoewijzing

#### Fysiek

- Visuele diagnostische lampjes: Power, WAN, LAN, WLAN, ADSL
- Eén RJ-11 ADSL-poort
- Eén RJ-45, 10/100 Mbps Ethernet LAN-poort
- Eén geïntegreerde 2 dBi antenne

#### Omgeving

- Temperatuur tijdens/buiten bedrijf: 0~50 °C/-20~70 °C
- Vochtigheidsgraad tijdens/buiten bedrijf: 20%~80%/5%~95% niet condenserend

#### Afmetingen product

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

#### Afmetingen verpakking

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

#### Beveiliging

- Geïntegreerde firewall voor beveiliging
- Ondersteunt VPN-passthrough voor PPTP, IPSec en L2TP
- Ondersteuning van DMZ
- WiFi Protected Access/WPA-PSK (inclusief TKIP)
- WPA2, AES
- Codering: 64-/128-bits WEP
- Weigering van service
- Lijst voor toegangsregeling (tijdstip en IP-adres)
- MAC-adresverificatie
- Uitschakeling van SSID-uitzending

#### Reglementair

- CE-markering

#### Talen

- **Verpakking:** Nederlands, Engels, Frans, Duits, Spaans, Italiaans, Turks en Arabisch
- **Installatiegids:** Nederlands, Engels, Frans, Duits, Spaans, Italiaans en Turks
- **Gebruikershandleiding op cd:** Nederlands, Engels, Frans, Duits, Spaans, Italiaans, Portugees, Arabisch, Tsjechisch, Pools, Russisch, Hongaars, Turks en Zweeds

#### Inhoud verpakking

- Wireless ADSL2+ Router
- Ethernet-kabel
- Telefoonkabel
- Micro-filter (alleen USR819111)
- Netvoedingsadapter
- Beknopte installatiegids
- Installatie-cd met gebruikershandleiding

#### Minimale systeemvereisten

- **Bekabeld:** alle apparaten die 10/100 Mbps Ethernet en een RJ-45-aansluiting ondersteunen
- **Draadloos:** alle 802.11g/802.11b draadloze apparaten
- **Installatie:** met HTML 4.01 compatibele browser vereist

#### Garantie

- Twee jaar beperkte fabrieksgarantie vanaf de aankoopdatum

†ADSL-snelheden zijn afhankelijk van de diensten die de telefoonmaatschappij levert en van de afstand ten opzichte van de centrale van de telefoonmaatschappij.