USR9107

ADSL2+ 4-PORT ROUTER

ADSL2+-MODEM, 4-PORT ROUTER, FIREWALL EN PRINTSERVER

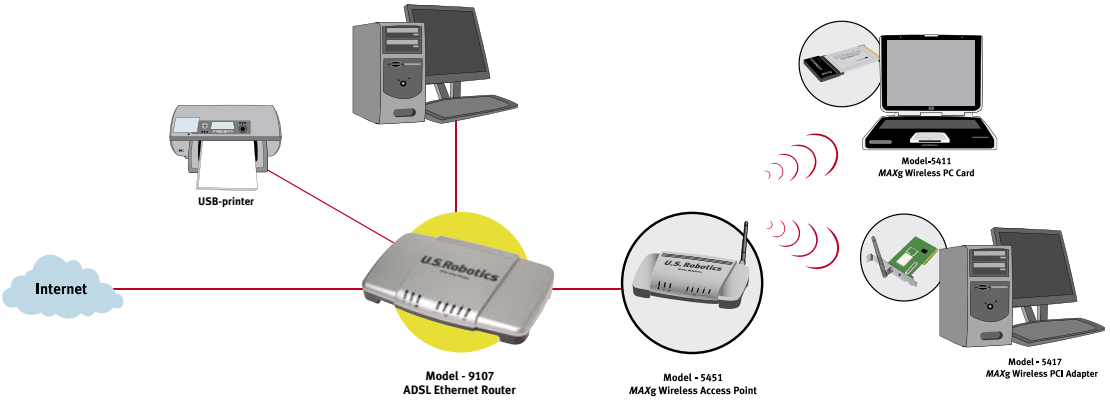
BREEDBANDNETWERKEN

In de ADSL2+ Ethernet Router van USRobotics wordt de nieuwste ADSL-technologie gecombineerd met de functies die nodig zijn voor een compleet breedbandnetwerk thuis of op een klein kantoor. Aangezien de Router zowel bestaande ADSL-normen als ADSL2+ ondersteunt, kunt u profiteren van de hoogste snelheden die uw service provider biedt, tot wel 24 Mbps†. Met een krachtige Stateful Packet Inspection-firewall voor uitmuntende netwerkbeveiliging, een geïntegreerde 4-port Ethernet-switch en een USB-printserver voorziet deze router in alles wat u nodig hebt voor een veilig en kwalitatief hoogstaand breedbandnetwerk.

USRobotics®

Een eenvoudig, uitstekend ADSL-netwerk voor thuis of op kantoor

Vier producten in één	• ADSL2+-modem, 4-port router, firewall en USB-printserver
Geïntegreerde printserver	• De geïntegreerde printserver maakt van een ondersteunde USB-printer een netwerkprinter die door alle netwerkgebruikers kan worden gedeeld*
Geavanceerde ADSL-technologie	• Ondersteuning voor de nieuwste ADSL-normen, inclusief ADSL2 en ADSL2+ voor hogere snelheden • ATM QoS-ondersteuning voor Video over DSL van hoge kwaliteit (wijs ATM-verkeer aan een willekeurige Ethernet-poort toe) • Configuratie en beheer op afstand via het web
Volledige suite van beveiligingsmaatregelen	• Geavanceerde firewall (Stateful Packet Inspection) • Ondersteuning voor Virtual Private Networks (VPN) passthrough (PPTP, IPSec en L2TP) • Filtering van MAC-adressen • Weigering van service
Compatibiliteit met de industrienormen	• Voldoet aan of overtreft de industrienormen voor prestaties en compatibiliteit. Ondersteunt TR-48, UR-2 en andere prestatienormen voor DSLAM-interoperabiliteit



ADSL2+ 4-PORT ROUTER

ADSL-MODEM, 4-PORT ROUTER, FIREWALL EN PRINTSERVER

USR9107

SPECIFICATIES EN NORMEN

ADSL

- ADSL2 (ITU-T G.992.3/ADSL2+ (ITU-T G.992.5): maximaal 24 Mbps†
- S = 1/2 voor maximaal 12 Mbps†
- Ondersteunt volledige snelheid G.DMT (ITU-T G.992.1) en T1.413 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 of B (ITU & ETSI)
- Multicast-videostreaming - VLAN

Beveiligingsfuncties firewall

- Stateful Packet Inspection (SPI)
- Weigering van service
- IP-filters – bestemming voor adres of poort en op IP-protocol (alleen uitgaand)
- Syslog – rapportage van gebeurtenissen met de firewall
- VPN Traversal (passthrough IPSec, PPTP, L2TP)
- Toegang tot configuratie beschermd met wachtwoord
- Ondersteuning voor DMZ en virtuele server

Fysiek

- 4 RJ-45 Ethernet-poorten met automatische detectie van en overschakeling tussen 10/100 Mbps
- RJ-11 ADSL-poort
- USB 1.1-/2.0-poort (voor aansluiting van USB-printer)

Reglementair

- EMI - FCC Class B
- Veiligheid - UL, CUL
- EMI en veiligheid - CE Class B

Gebruikersfuncties

- IP Quality of Service (QoS)
- Dynamisch DNS
- Oudercontrole (tijdstip en dag)

Afmetingen/gewicht verpakking

- 27,94 x 9,66 x 22,6 cm
- 1,362 kg

Afmetingen/gewicht product

- 13,97 x 23,36 x 4,06 cm
- 0,454 kg

Minimale systeemvereisten

- HTML-configuratie wordt ondersteund door elke computer die TCP/IP en een HTML-webbrowser (4.01-specificatie of hoger) ondersteunt
- Ethernet-netwerken vereisen computers met een geïnstalleerde network interface card (NIC)
- Printserver werkt met USB-printers die een paginabeschrijvingstaal ondersteunen (PostScript, PCL, etc.)

Inhoud verpakking

- USRobotics ADSL 4-Port Router
- Ethernet-kabel
- Telefoonkabel
- Netvoedingsadapter
- Beknopte installatiegids
- Installatie-cd
- Microfilter (meegeleverd met bepaalde modellen)

Garantie

- Twee jaar beperkte fabrieksgarantie vanaf de aankoopdatum

† ADSL-snelheden zijn afhankelijk van de diensten die de telefoonmaatschappij/ISP levert en van de afstand ten opzichte van de centrale van de telefoonmaatschappij.
** Compatibel met USB-printers die een paginabeschrijvingstaal ondersteunen (PostScript, PCL, etc.).*

Voor aansluiting op het publieke telefoonnetwerk (PSTN)

USRobotics®

IC Approved
Approuvé par IC