

Model **USR999105**

SureConnect™

**ADSL Modem en
4-Port Router**

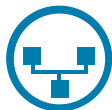
voor de analoge telefoonlijn (Annex A)



Werkt samen met MXStream!

Funcies en voordelen

*Internet via DSL voor meerdere gebruikers in huis
of op een klein kantoor*



Ingebouwde 4-port switch

Een ingebouwde 4-port Ethernet-switch maakt het gemakkelijker om meerdere gebruikers on line te krijgen*.



Gemakkelijk uit te breiden

Ondersteunt tot 253 gebruikers via Ethernet (met extra switches) of draadloze verbindingen.

Krachtige firewall

Beschermt uw gegevens en pc's tegen hackers - met ondersteuning voor Virtual Private Networks.

SecureStack-ontwerp

Uniek stapelbaar modulair ontwerp om op te stapelen met andere netwerkcomponenten.



Superieure ADSL-prestatie

Met S=1/2 Technologie voor snelheden tot 12 Mbps†. Voor de analoge telefoonlijn (Annex A)



Gemakkelijk in installatie en gebruik

Gebruikersvriendelijke software met wizards voor eenvoudige installatie en probleemloze werking. De diagnose- en verbindingsoverwachtingssoftware werkt via het web en is uitermate gemakkelijk in het gebruik.

Brede ondersteuning voor besturingssystemen

Ethernet-compatibiliteit zorgt voor werking met elk besturingssysteem dat een Ethernet-verbinding met IP-stack ondersteunt§

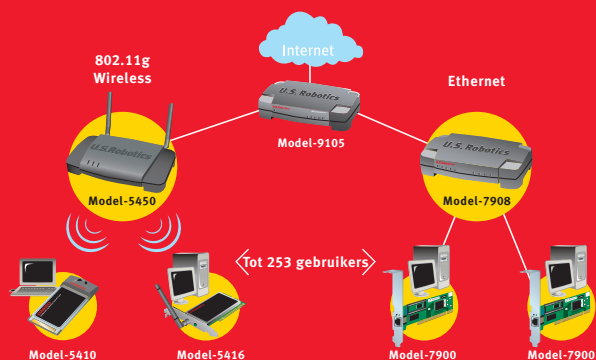
Compatibiliteit met industriestandaarden

Voldoet aan of overschrijdt industriestandaarden voor prestatie en compatibiliteit. Ondersteunt TR-48, UR-2 en andere prestatienormen voor DSLAM-samenwerking.

Ready. Set. Connect.™

Broadband

Geïntegreerde kantooroplossing



Totale ADSL-oplossing – U.S. Robotics biedt een complete lijn snelle SureConnect ADSL-modems en routers, Ethernet-netwerkproducten en producten uit de nieuwe 802.11g Wireless Turbo-lijn. U.S. Robotics heeft alles wat u nodig hebt voor een complete, geïntegreerde ADSL-oplossing.



802.11g Wireless Turbo Multi-Function Access Point – Model 5450

- Ideaal om kabelnetwerken en draadloze netwerken te verbinden
- Inclusief meerdere operationele modi voor een oplossing op maat



802.11g Wireless Turbo PC Card – Model 5410

- Ideaal voor laptops
- Voor draadloze mobiliteit



8-Port 10/100 Ethernet Switch – Model 7908

- Ideaal voor kleine kantoren: robuust en betrouwbare prestatie
- Uniek stapelbaar ontwerp

Standaarden en specificaties

- S = 1/2 tot 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)
- Voor de analoge telefoonlijn (Annex A)

Router-eigenschappen

- IP (RFC791) v4, UDP, TCP en ICMP
- NAT/PAT
- ARP
- Static routing, dynamic routing
- DNS Relay/Client, DNS (primaire en secundaire)
- DHCP client/server
- IGMP Proxy
- TCP/IP met RIP v1 en v2
- NetBios
- Universal Plug and Play (UPnP)
- ID Extension (Half Bridge)

Firewall- en beveiligingsfuncties

- SPI – Stateful Packet Inspection
- Weigering van service
- IP-filtering – Voor adres of poort en op IP-protocol (alleen uitgaand)
- Syslog – Rapportage van firewall-evenementen
- VPN Traversal (Pass-through IPSec, PPTP, L2TP)
- Configuratie-toegang met wachtwoord
- DMZ, virtual server-ondersteuning

Bridging-eigenschappen

- Transparante bridging RFC1483 met Spanning tree-protocol (IEEE 802.1D)

ATM-attributen

- AAL-type: AAL 5
- ATM-serviceklasse: UBR, CBR, nrt-VBR, rt-VBR
- Virtual Circuit Support: 8 PVCs
- End-to-end loopback: OAM
- ATM pacing, policing (QOS)
- Traffic Management 4.1

Beheerfuncties

- Telnet server (menu driven interface)•
Telnetserver (interface met menu's)
- HTTP-server (GUI op web, lokaal en op afstand)
- TFTP Remote Upgrade
- SNMP V1 en V2

Beheerfuncties (vervolg)

- Ping
- Toegang voor beheer op afstand (incl. configuratie, upgrades en toegang tot beheer-webserver)

LEDs/Indicators

- Power
- ADSL
- WAN IP
- Ethernet 1 - 4

Omgevingspecificaties

- Temperatuur: 0°C - 50°C
- Luchtvochtigheid: 5% tot 95% relatieve luchtvochtigheid zonder condensatie
- MTBF: 266.753 uur@40°C
- Stroomtoevoer: 16VAC, 1,2A

Reglementaire goedkeuringen

- CE-goedkeuring

Inhoud verpakking

- U.S. Robotics SureConnect 4-Port Router met geïntegreerde ADSL-modem voor de analoge telefoonlijn (Annex A)
- Grijs RJ-11 telefoonkabel (4-aderig)
- Netvoedingsadapter en snoer
- Gele Ethernet-kabel 1,83 m
- Beknopte installatiegids
- U.S. Robotics SureConnect installatie-CD-ROM

Afmetingen/gewicht product

- Afmetingen
 - Lengte 13,97 cm
 - Breedte 23,36 cm
 - Hoogte 4,06 cm
- Gewicht
 - 0,454 kg

Afmetingen/gewicht verpakking

- Afmetingen
 - Lengte 27,94 cm
 - Breedte 9,66 cm
 - Hoogte 22,6 cm
- Gewicht
 - 1,362 kg

Garantie

- Beperkte garantie van twee jaar vanaf aankoopdatum
- Voor meer informatie, zie www.usr.com

Modelnummer

- USR999105



* Sommige internetproviders stellen nog andere eisen, staan het delen van een internetverbinding niet toe en/of kunnen extra kosten in rekening brengen.

† Ontworpen voor vier Ethernet-apparaten: in staat tot afhandelen van 253-apparaten met extra hubs. Zie www.usr.com voor netwerkproducten van U.S. Robotics.

‡ De snelheid kan variëren. De snelheid die wordt behaald, is afhankelijk van de ter beschikking gestelde snelheid door de Internet Service Provider (ISP), loop-lengte en kwaliteit, en andere factoren.

§ SureConnect installatie-cd vereist Windows 95, Windows 98, Windows Me, Windows NT4.0, Windows 2000 of Windows XP.

Copyright © 2003 U.S. Robotics Corporation. Alle rechten voorbehouden. U.S. Robotics en het logo van U.S. Robotics zijn geregistreerde handelsmerken van U.S. Robotics Corporation. Ready, Set, Connect. is een handelsmerk van U.S. Robotics Corporation. Andere productnamen zijn alleen bedoeld ter identificatie en kunnen handelsmerken van hun respectieve houders zijn. De productspecificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.