

USR9107

ADSL2+ 4-PORT ROUTER

ADSL2+-MODEM, 4-PORT ROUTER, FIREWALL & DRUCKSERVER

BREITBANDNETZWERKE

Der USRobotics ADSL2+ Ethernet Router vereint die neueste ADSL-Technologie mit den wichtigsten Funktionen, die für ein vollständiges Breitbandnetzwerk zu Hause oder im Büro erforderlich sind. Durch die Unterstützung der bisherigen ADSL-Standards sowie von ADSL2+ können Sie die Vorteile der höchsten bei Ihrem Service Provider verfügbaren Geschwindigkeiten nutzen (bis zu 24 Mbps[†]). Mit der leistungsstarken SPI-Firewall (Stateful Packet Inspection), einem integrierten 4-Port Ethernet-Switch und einem USB-Druckserver ist dieser Router das Gerät der Wahl, das Sie für ein sicheres und leistungsstarkes Breitbandnetzwerk benötigen.

USRobotics®

Hochleistungsfähige, unkomplizierte ADSL-Netzwerke für zu Hause und im Unternehmen



Vier Produkte in einem:

- ADSL2+-Modem, 4-Port Router, Firewall und USB-Druckserver

Integrierter Druckserver

- Integrierter Druckserver verwandelt jeden kompatiblen USB-Drucker in einen Netzwerkdrucker, der allen Netzwerkbenutzern zur Verfügung steht*

Erweiterte ADSL-Technologie

- Unterstützung der neuesten ADSL-Standards, einschließlich ADSL2 und ADSL2+, für noch höhere Geschwindigkeiten
- ATM QoS-Unterstützung für hochwertige Videoübertragung über DSL (ATM-Verkehr wird an einen beliebigen Ethernet-Port gebunden)
- Web-basierende Remote-Konfiguration und -Verwaltung

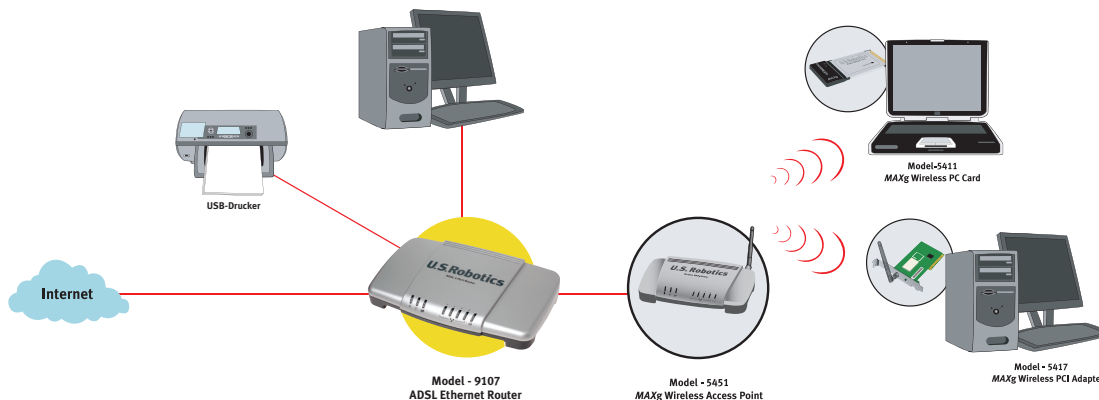
Umfangreiche Sicherheitsmaßnahmen

- SPI-Firewall (Stateful Packet Inspection)
- Unterstützung von VPN-Weiterleitung (PPTP, IPSec und L2TP)
- MAC-Adressfilterung
- Denial of Service (DoS)

Branchenkompatibilität

- Erfüllt oder übertrifft wichtige Industriestandards für Leistung und Kompatibilität. Unterstützt TR-48, UR-2 und andere Leistungsstandards für DSLAM-Interoperabilität





ADSL2+ 4-PORT ROUTER

ADSL-MODEM, 4-PORT ROUTER, FIREWALL & DRUCKSERVER



USR9107

SPEZIFIKATIONEN UND STANDARDS

ADSL

- ADSL2 (ITU-T G.992.3/ADSL2+ (ITU-T G.992.5): bis zu 24 Mbps[†]
- S=1/2 für bis zu 12 Mbps[†]
- Unterstützt G.DMT (ITU-T G.992.,1) und T1.413 Issue 2-ADSL mit voller Geschwindigkeit: bis zu 8 Mbps Downstream und bis zu 1 Mbps Upstream[†]
- Unterstützt G.lite (ITU-T G.992.2) ADSL: bis zu 1,5 Mbps Downstream und bis zu 512 Kbps Upstream[†]
- Unterstützt DSL-Handshake (ITU-T G.994.1)
- RFC 2516 PPP über Ethernet (Client)
- RFC 2364 PPP über ATM
- RFC 2684 (früher 1483) verschiedene Protokolle über ATM (Bridge- und Router-Konfigurationen)
- Anhang A oder B (ITU & ETSI)
- Multicast-Video-Streaming - VLAN

FIREWALL-SICHERHEITSFUNKTIONEN

- Stateful Packet Inspection (SPI)
- Denial of Service (DoS)
- IP-Filterung – Ziel für Adresse oder Anschluss und nach IP-Protokoll (nur für ausgehende Daten)
- Syslog – Berichterstattung über Firewall-Ereignisse
- VPN Traversal (Durchsatz IPSec, PPTP, L2TP)
- Passwortgeschützter Konfigurationszugriff
- DMZ und virtuelle Server-Unterstützung

PHYSIKALISCHE MERKMALE

- 4 Ethernet-Anschlüsse RJ-45, 10/100 mit automatischer Erkennung und automatischem Umschalten
- 1 RJ-11 ADSL-Anschluss
- USB 1.1/2.0-Anschluss (für einen USB-Drucker)

VORSCHRIFTEN

- EMI: FCC, Klasse B
- Sicherheit: UL, CUL
- EMI und Sicherheit: CE, Klasse B

BENUTZERFUNKTIONEN

- IP Quality of Service (QoS)
- Dynamic DNS
- Kindersicherung: Elterliche Kontrolle (nach Tageszeiten und Wochentagen)

ABMESSUNGEN/GEWICHT (VERPACKUNG)

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

ABMESSUNGEN/GEWICHT (PRODUKT)

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

MINDESTSYSTEMANFORDERUNGEN

- HTML-Konfiguration für jeden Computer, der TCP/IP- und HTML-Webbrowser (4.01 oder höher) unterstützt
- Für Ethernet-Netzwerke: Computer mit installierter Netzwerkkarte (NIC)
- Druckserver funktioniert mit USB-Druckern, die eine Seitenbeschreibungssprache (PostScript, PCL usw.) unterstützen

PACKUNGSINHALT

- USRobotics ADSL 4-Port Router
- Ethernet-Kabel
- Telefonkabel
- Netzteil
- Installationsanleitung
- Installations-CD-ROM
- Mikrofilter (bei einigen Modellen enthalten)

GARANTIE

- 2 Jahre Garantie des Herstellers ab Kaufdatum

[†] ADSL-Geschwindigkeiten hängen vom Serviceangebot der jeweiligen Telefongesellschaft/des ISP und der Entfernung zur Hauptstelle der Telefongesellschaft ab.

* Funktioniert mit USB-Druckern, die eine Seitenbeschreibungssprache (PostScript, PCL usw.) unterstützen.

Für Verbindungen mit dem öffentlichen Telefon-Wählnetz

USRobotics®

IC Approved
Approuvé par IC

