

USR9107

ADSL2+ 4-PORT ROUTER

SIECI SZEROKOPASMOWE

MODEM ADSL2+, 4-PORTOWY ROUTER, ZAPORA FIREWALL I SERWER WYDRUKU

Urządzenie USRobotics ADSL2+ Ethernet Router łączy w sobie najnowszą technologię ADSL oraz najważniejsze funkcje kompletnej sieci szerokopasmowej dla domu lub małej firmy. Obsługa istniejących standardów ADSL i ADSL2+ umożliwia korzystanie z najszybszych połączeń udostępnianych przez usługodawcę internetowego (maksymalnie 24 Mb/s)[†]. Router wyposażony w skuteczną zaporę firewall ze stanową analizą pakietów (Stateful Packet Inspection) zapewniającą doskonałe zabezpieczenie sieci oraz zintegrowany 4-portowy przełącznik sieci Ethernet i serwer wydruku USB jest jedynym urządzeniem potrzebnym do bezpiecznej i wydajnej pracy w sieci szerokopasmowej.

USRobotics®

Łatwa i wydajna praca w sieci ADSL dla domu lub małej firmy



Cztery urządzenia w jednym

- Modem ADSL2+, 4-portowy router, zaporę firewall i serwer wydruku USB

Zintegrowany serwer wydruku

- Zintegrowany serwer wydruku umożliwia przekształcenie obsługiwanej drukarki USB w drukarkę sieciową, która może być współużytkowana przez wszystkich użytkowników sieci*

Zaawansowana technologia ADSL

- Obsługa najnowszych standardów ADSL, w tym również ADSL2 i ADSL2+, pozwalających na uzyskanie podwyższonych szybkości
- Obsługa funkcji ATM QoS zapewniającej przesyłanie wysokiej jakości obrazu wideo w sieci DSL (powiązanie ruchu ATM z dowolnym portem sieci Ethernet)
- Zdalna konfiguracja i zarządzanie przez Internet

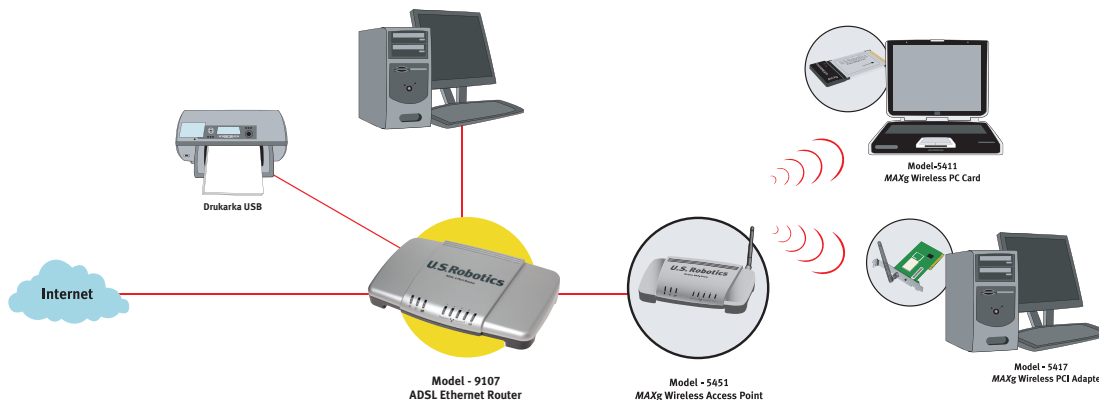
Kompletny zestaw zabezpieczeń

- Zaawansowana zaporę firewall ze stanową analizą pakietów (Stateful Packet Inspection)
- Obsługa tunelowania w wirtualnych sieciach prywatnych VPN (PPTP, IPSec i L2TP)
- Filtrowanie adresów MAC
- Wykrywanie ataków typu „odmowa usługi” (Denial of Service, DoS)

Zgodność ze standardami branżowymi

- Spełnia lub nawet przewyższa najważniejsze standardy branżowe dotyczące wydajności i zgodności. Obsługa standardów wydajności TR-48, UR-2 i innych w celu zapewnienia współpracy z DSLAM





ADSL2+ 4-PORT ROUTER

MODEM ADSL, 4-PORTOWY ROUTER, ZAPORA FIREWALL I SERWER WYDRUKU

USR9107

STANDARDY I DANE TECHNICZNE

ADSL

- ADSL2 (ITU-T G.992.3/ADSL2+ (ITU-T G.992.5): maksymalnie 24 Mb/s[†]
- S=1/2 z przepustowością do 12 Mb/s[†]
- Obsługa protokołu G.DMT o pełnej szybkości (ITU-T G.992.1) oraz T1.413 Issue 2 ADSL: szybkość w kierunku do urządzenia do 8 Mb/s, szybkość w kierunku od urządzenia do 1 Mb/s[†]
- Obsługa protokołu G.lite (ITU-T G.992.2) ADSL: szybkość w kierunku do urządzenia do 1,5 Mb/s, szybkość w kierunku od urządzenia do 512 Kb/s[†]
- Obsługa uzgadniania DSL (ITU-T G.994.1)
- RFC 2516 „PPP over Ethernet” (klient)
- RFC 2364 „PPP over ATM”
- RFC 2684 (dawniej 1483) Multi-protocol over ATM (mostowanie i trasowanie)
- Załącznik A lub B (ITU i ETSI)
- Multiemisja strumienia wideo — VLAN

FUNKCJE ZABEZPIECZEŃ ZAPORY FIREWALL

- Stanowa analiza pakietów (Stateful Packet Inspection, SPI)
- Wykrywanie ataków typu „odmowa usługi” (Denial of Service, DoS)
- Filtrowanie IP — miejsce docelowe adresu lub portu i przez protokół IP (tylko ruch wychodzący)
- Dziennik systemowy — raportowanie zdarzeń zapory firewall
- Przemieszczanie VPN (tunelowanie IPSec, PPTP, L2TP)
- Dostęp do programu konfiguracyjnego chroniony hasłem
- Obsługa strefy DMZ i serwerów wirtualnych

DANE FIZYCZNE

- 4 porty RJ-45, Ethernet 10/100 z funkcją automatycznego wykrywania/automatycznego przełączania
- 1 port RJ-11 ADSL
- Port USB 1.1/2.0 (do podłączenia drukarki USB)

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI

- EMI — FCC klasa B
- Bezpieczeństwo — UL, CUL
- EMI & Safety — oznaczenie CE klasa B

FUNKCJE UŻYTKOWNIKA

- IP Quality of Service (Jakość usługi, QoS)
- Dynamic DNS (Dynamiczny serwer DNS)

- Kontrola oglądanych treści (pora dnia i dni tygodnia)

WYMIARY I MASA WRAZ OPAKOWANIEM

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

WYMIARY I MASA URZĄDZENIA

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

MINIMALNE WYMAGANIA SYSTEMOWE

- Konfiguracja HTML jest dostępna z dowolnego komputera obsługującego protokół TCP/IP, z przeglądarką internetową zgodną z HTML (wersja 4.01 lub nowsza)
- Do pracy w sieci Ethernet wymagany jest komputer z zainstalowaną kartą sieciową
- Serwer wydruku współpracuje z drukarkami USB obsługującymi język opisu strony (np. PostScript, PCL itp.)

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA:

- Router USRobotics ADSL 4-Port Router
- Kabel Ethernet
- Kabel telefoniczny
- Zasilacz
- Instrukcja szybkiej instalacji
- Instalacyjna płyta CD-ROM
- Mikrofiltr (należy do wyposażenia niektórych modeli)

GWARANCJA

- 2-letnia ograniczona gwarancja producenta od daty zakupu

[†] Szybkości łącza ADSL zależą od oferty operatora telefonicznego/dostawcy usług internetowych i odległości od centrali.

* Współpracuje z drukarkami USB obsługującymi język opisu strony (np. PostScript, PCL itp.).



USRobotics®

