USR5461 A USR805461

WIRELESS MAXg ROUTER

s USB Print Serverem

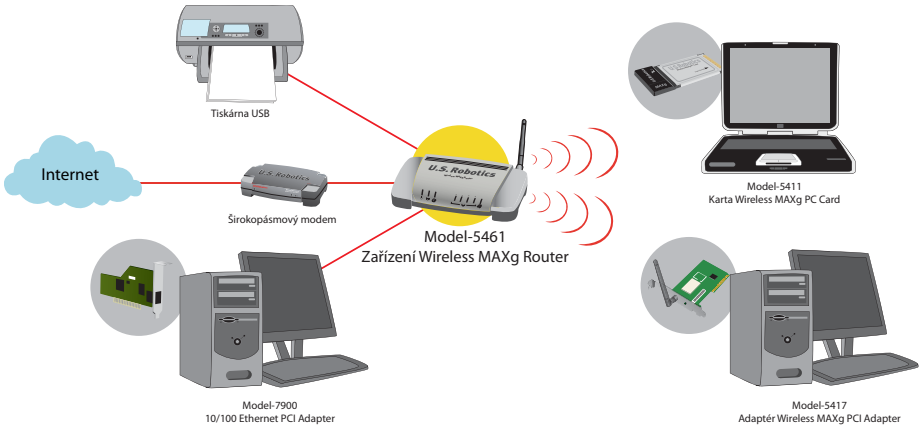
BEZDRÁTOVÁ SÍŤ

Zařízení U.S. Robotics Wireless ***MAXg*** Router nabízí nejjednodušší dostupný proces instalace a zároveň poskytuje vysokou úroveň kvality a výkonu spojenou se značkou U.S. Robotics. Tento router je vybaven exkluzivní technologií ***MAXg***™ a nabízí 50% zlepšení rozsahu oproti standardu 802.11g. Dokáže zcela pokrýt potřeby v domácnostech nebo v malých firmách, protože poskytuje MAXimální výkon 125 Mb/s.

U.S.Robotics®

Bezdrátové řešení připojení pro domácnosti nebo malé firmy

Technologie MAXg	• MAXimální rozsah – až o 50 % větší než standard 802.11g • MAXimální rychlost – výkon 125 Mb/s • MAXimální zabezpečení – technologie zabezpečení na nejvyšší úrovni chrání síť před hackery a neoprávněným přístupem z Internetu a do bezdrátového prostředí
Kompletní sada zabezpečovacích opatření	• Přístup WPA (Wi-Fi Protected Access) a WPA2/802.11i • Ověřování 802.1x • 64/128bitové šifrování WEP • Brána firewall s podrobným zkoumáním paketů (SPI) chránící před pokusy o průnik do sítě • Podpora předávání VPN (PPTP, IPSec a L2TP) • Ověření adresy MAC a zákaz vysílání SSID
MAXimální jednoduchost	Průvodce instalací SureStart vám během jediné operace pomůže nainstalovat kartu MAXg PC Card, PCI nebo adaptér USB a zařízení U.S. Robotics MAXg Router, ověří bezdrátové připojení a maximálně usnadní nastavení zabezpečení
Sdílení tiskáren USB	Integrovaný tiskový server přemění jakoukoli tiskárnu USB v síťovou tiskárnu, kterou mohou sdílet všichni uživatelé sítě.
Vynikající kompatibilita	Plná kompatibilita se standardy 802.11b, 802.11g a akcelerovanými bezdrátovými technologiemi



WIRELESS MAXg ROUTER

USR5461 A USR805461

SPECIFIKACE A STANDARDY

Obecné
- Technologie MAXg přináší výkon až 125 Mb/s
- Průvodce instalací SureStart
- Podpora funkce Universal Plug and Play (UPnP)
- Podporuje až 253 uživatelů (s přídavnými rozbočovači nebo přepínači)
- Server (LAN) a klient (WAN) DHCP
- Přidělování statických a dynamických adres IP
- Podpora protokolu PPPoE (PPP over Ethernet) a PPTP
- Podpora hostitele DMZ

Funkce zabezpečení
- 802.11i (WPA2)
- Přístup WPA (Wi-Fi Protected Access), TKIP
- Šifrování AES
- 64/128bitové šifrování WEP (Wired Equivalent Privacy)
- Ověřování 802.1x
- Zakázání SSID
- Předávání VPN (IPSec, PPTP, L2TP)
- Firewall s podrobným zkoumáním paketů (SPI)
- Ověření adresy MAC
- Seznam nežádoucích adres MAC (64)
- Výstrahy serveru syslog

Fyzické
- Odpojitelná otočná dvojpólová anténa s převrácenou polaritou 2 dBi konektor SMA
- Jeden port Ethernet WAN RJ-45, 10/100 s automatickým snímáním a automatickým přepínáním
- Čtyři porty Ethernet LAN RJ-45, 10/100 s automatickým snímáním a automatickým přepínáním
- Jeden port USB 2.0

Kmitočtové pásmo
- 2400 ~ 2462 MHz pro Severní Ameriku
- 2400 ~ 2483,5 MHz pro ETSI
- 2454 ~ 2483,5 MHz pro Francii, venkovní 10 mW
- Výstupní výkon rádiové frekvence: průměr EIRP 19,5 dBm

Provozní kanály
- 11 kanálů pro Severní Ameriku
- 13 kanálů pro ETSI

Předpisy
- EMI - FCC třída B
- Bezpečnost - UL, CUL
- EMI a bezpečnost - CE třída B

Rozměry a hmotnost balení
- 32,15 cm x 18,4 cm x 8,58 cm (12,65 x 7,24 x 3,37 palců)
- 0,98 kg (2,16 liber)

Rozměry a hmotnost produktu
- 10,9 cm x 18 cm x 4,3 cm (4,3 x 7,1 x 1,7 palců)
- 0,27 kg (0,61 liber)

Jazyková podpora
- **Balení:** angličtina, francouzština, němčina, španělština, italština, holandština
- **Instalační příručka:** angličtina, francouzština, němčina, španělština, italština, holandština
- **Uživatelská příručka na disku CD ROM:** angličtina, francouzština, němčina, španělština, italština, holandština, portugalština, čeština, polština, ruština, maďarština, turečtina

Minimální systémové požadavky
- Konfiguraci HTML lze využít ve všech počítačích podporujících protokol TCP/IP a webový prohlížeč HTML (verzi 5.5 nebo vyšší)
- Síť Ethernet vyžaduje počítače s nainstalovanou kartou síťového rozhraní (NIC)
- Tiskový server lze využít pro všechny tiskárny USB, podporující jazyk pro popis stránky (například PostScript, PCL, atd.)

Podpora operačních systémů
- **Rozhraní Ethernet:** Windows 95/98/ME/2000/XP/NT4.0, MacOS, UNIX, Linux a libovolné počítače podporující protokol TCP/IP přes Ethernet
- **Rozhraní USB:** Je v souladu s protokolem IPP (Internet Printer Protocol) sloužícím ke sdílení tiskových zdrojů ve směrované síti

Obsah balení
- Zařízení U.S. Robotics Wireless MAXg Router
- Kabel Ethernet
- Napájecí adaptér
- Příručka pro rychlou instalaci
- Instalační disk CD-ROM
- Otočná anténa

Záruka
- Dvouletá omezená záruka výrobce od data nákupu

U.S.Robotics®

IC Approved
Approuvé par IC