

USR5461 & USR805461

WIRELESS MAXg ROUTER

mit USB-Druckserver

WIRELESS-NETZWERKE

Der U.S. Robotics Wireless **MAXg** Router bietet den einfachsten auf dem Markt erhältlichen Installationsvorgang mit der von U.S. Robotics gewohnten Leistungsstärke. Mit der exklusiven **MAXg™**-Technologie bietet dieser Router 50 % mehr Reichweite als beim Standard 802.11g – die gesamte Wohnung/das gesamte Kleinbüro werden mit einer MAXimalen Leistung von 125 Mbps abgedeckt.

U.S.Robotics®

Wireless-Connectivity für den Heimgebrauch und kleine Unternehmen



MAXg-Technologie

- MAXimale Reichweite – 50 % mehr als beim Standard 802.11g
- MAXimale Geschwindigkeit – 125 Mbps Leistung
- MAXimale Sicherheit – branchenführende Sicherheit schützt Ihr Netzwerk vor Hackern und unbefugten Zugriffen im Internet sowie vor unbefugten Zugriffen über drahtlose Geräte

Software-Kit für Sicherheitsmaßnahmen

- Wi-Fi Protected Access (WPA) und WPA2/802.11i
- 802.1x-Authentifizierung
- 64/128-Bit-WEP-Encryption
- Stateful Packet Inspection (SPI) Firewall verhindert unbefugtes Eindringen ins Netzwerk
- VPN-Durchsatzunterstützung (PPTP, IPSec und L2TP)
- MAC-Adressauthentifizierung und SSID deaktivierbar

MAXimaler Komfort

In einem einzigen Durchgang ermöglicht der SureStart-Installationsassistent die einfache Installation der MAXg PC Card, des PCI oder USB Adapters und Ihres U.S. Robotics MAXg Routers, überprüft Ihre drahtlose Verbindung und ermöglicht auch eine problemlose Einrichtung der Sicherheitseinstellungen

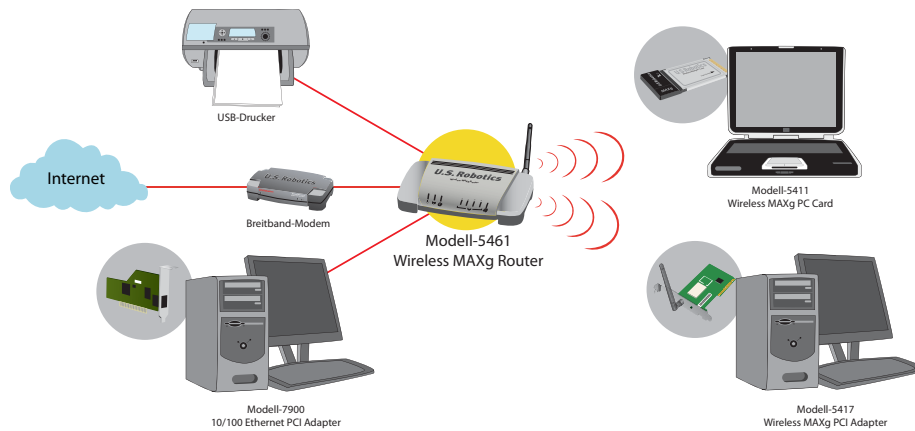
Gemeinsame Verwendung von USB-Druckern

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

Hervorragende Kompatibilität

Vollständige Kompatibilität mit den Standards 802.11b, 802.11g und schnelleren Wireless-Technologien





WIRELESS MAXg ROUTER



USR5461 & USR805461

SPEZIFIKATIONEN UND STANDARDS

ALLGEMEIN

- MAXg-Technologie für Übertragungsraten von bis zu 125 Mbps
- SureStart-Installationsassistent
- Unterstützung von Geräten mit Universal Plug & Play (UPnP)
- Unterstützt bis zu 253 Benutzer (mit zusätzlichen Hubs/Switches)
- DHCP-Server (LAN) und -Client (WAN)
- Statische und dynamische IP-Adressierung
- Unterstützt PPP over Ethernet (PPPoE)
- DMZ-Host-Unterstützung

SICHERHEITSMERKMALE

- 802.11i (WPA2)
- Wi-Fi Protected Access (WPA), TKIP
- AES-Verschlüsselung
- Verschlüsselung mit 64/128-Bit Wired Equivalent Privacy (WEP)
- 802.1x-Authentifizierung
- SSID deaktivierbar
- VPN-Durchsatz (IPSec, PPTP, L2TP)
- Stateful Packet Inspection (SPI)-Firewall
- MAC-Adressauthentifizierung
- Schwarze Liste von MAC-Adressen (64)
- Syslog-Warnungen

TECHNISCHE MERKMALE

- Abnehmbare, schwenkbare Dipol-Antenne (2 dBi) mit SMA-Umkehrsteckern
- Ein RJ-45 10/100 Ethernet WAN-Anschluss mit automatischer Erkennung und automatischem Umschalten
- Vier RJ-45, 10/100 Ethernet LAN-Anschlüsse mit automatischer Erkennung und automatischem Umschalten
- Ein USB-2.0-Anschluss

FREQUENZBAND

- 2400 ~ 2462 MHz für Nordamerika
- 2400 ~ 2483,5 MHz für ETSI
- 2454 ~ 2483,5 MHz für Frankreich, 10 mW für Freiluft
- Funkfrequenz-Ausgangsleistung: durchschnittlich 19,5 dBm EIRP

BETRIEBSKANÄLE

- 11 Kanäle für Nordamerika
- 13 Kanäle für ETSI

VORSCHRIFTEN

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

ABMESSUNGEN/GEWICHT (VERPACKUNG)

- 32,15 x 18,4 x 8,58 cm
- 0,98 kg

ABMESSUNGEN/GEWICHT (PRODUKT)

- 10,9 x 18 x 4,3 cm
- 0,27 kg

UNTERSTÜTZTE SPRACHEN

- **Einzelhandelsverpackung:** Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Niederländisch
- **Installationsanleitung:** Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Niederländisch
- **CD-ROM mit Bedienungsanleitung:** Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Niederländisch, Portugiesisch, Tschechisch, Polnisch, Russisch, Ungarisch, Türkisch

MINDESTSYSTEMANFORDERUNGEN

- HTML-Konfiguration für jeden Computer, der TCP/IP- und HTML-Webbrowser (5.5 oder höher) unterstützt
- Für Ethernet-Netzwerke: Computer mit installierter Netzwerkkarte (NIC)
- Druckserver unterstützt alle USB-Drucker, die eine Seitenbeschreibungssprache unterstützen, (z. B. PostScript, PCL usw.)

UNTERSTÜTZTE BETRIEBSSYSTEME

- **Ethernet-Schnittstelle:** Windows 95/98/ME/2000/XP/NT4.0, MacOS, UNIX, Linux und andere Computer, die TCP/IP over Ethernet unterstützen
- **USB-Schnittstelle:** Entspricht IPP (Internet Printer Protocol) zur gemeinsamen Verwendung von Druckern über ein geroutetes Netzwerk

PACKUNGSINHALT:

- U.S. Robotics Wireless MAXg Router
- Ethernet-Kabel
- Netzteil
- Installationsanleitung
- Installations-CD-ROM
- Schwenkbare Antenne

GARANTIE

- 2 Jahre Garantie der U.S. Robotics Corporation ab Kaufdatum

U.S. Robotics®

IC Approved
Approuvé par IC

