

USR5461 EN USR805461

## WIRELESS MAXg ROUTER

met USB Print Server

DRAADLOOS NETWERKEN

De U.S. Robotics Wireless **MAXg** Router biedt het meest eenvoudige installatieproces terwijl de prestatie die u inmiddels van U.S. Robotics gewend bent, niet wordt gecompromiteerd. Dankzij de exclusieve **MAXg**<sup>™</sup>-technologie biedt deze router 50% meer bereik dan standaard 802.11g voor volledig bereik thuis of in het kleinbedrijf met een MAXimale prestatie van 125 Mbps.

# U.S.Robotics®

Draadloze connectiviteit voor thuis en voor het kleinbedrijf



### *MAXg-technologie*

- MAXimaal bereik - 50% meer dan standaard 802.11g
- MAXimale snelheid - prestaties tot 125 Mbps
- MAXimale beveiliging - toonaangevende beveiliging beschermt uw netwerk tegen hackers en onbevoegde toegang vanaf het internet en door draadloze indringers

### *Volledige suite van beveiligingsmaatregelen*

- Wi-Fi Protected Access (WPA) en WPA2/802.11i
- 802.1x netwerkverificatie
- 64/128-bit WEP-encryptie
- Stateful Packet Inspection-firewall (SPI) tegen onbevoegde toegang tot het netwerk
- Ondersteuning voor VPN-passthrough (PPTP, IPSec en L2TP)
- MAC-adresverificatie en SSID-uitschakeling

### *MAXimale eenvoud*

In één moeiteloze handeling helpt de SureStart-installatiewizard u bij het installeren van de MAXg PC Card, PCI of USB Adapter en uw U.S. Robotics MAXg Router. De wizard valideert uw draadloze verbinding en zorgt voor een moeiteloze configuratie van de beveiliging.

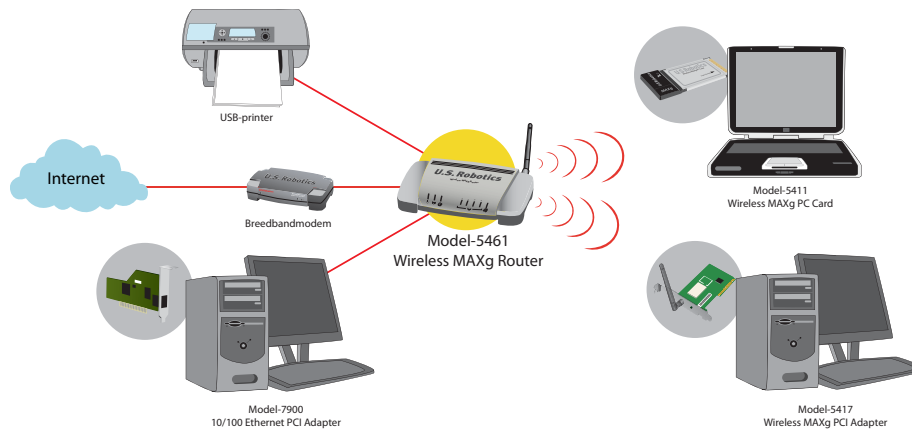
### *USB-printers delen*

Geïntegreerde printserver maakt een netwerkprinter van een USB-printer zodat deze door alle netwerkgebruikers kan worden gedeeld.

### *Uitstekende compatibiliteit*

Volledige compatibiliteit met standaard 802.11b, 802.11g en draadloze acceleratietechnologie





## WIRELESS MAXg ROUTER

### USR5461 EN USR805461 SPECIFICATIES EN STANDAARDEN



#### ALGEMEEN

- MAXg-technologie voor prestaties tot 125 Mbps
- SureStart-installatiewizard
- Ondersteuning voor Universal Plug and Play (UPnP)
- Ondersteuning voor maximaal 253 clients (met extra hubs en schakelaars)
- DHCP-server (LAN) en -client (WAN)
- Statische en dynamische IP-adressering
- Ondersteuning van PPP via Ethernet (PPPoE) en PPTP
- Ondersteuning voor DMZ-host

#### BEVEILIGINGSFUNCTIES

- 802.11i (WPA2)
- Wi-Fi Protected Access (WPA), TKIP
- AES-encryptie
- 64/128-bit WEP-encryptie (Wired Equivalent Privacy)
- 802.1x netwerkverificatie
- SSID-uitschakeling
- VPN pass-through (IPSec, PPTP, L2TP)
- Stateful Packet Inspection-firewall (SPI)
- MAC-adresverificatie
- Zwarte lijst met MAC-adressen (64)
- Syslog-berichten

#### FYSIEK

- 2 dBi afneembare draaibare antenne met SMA-aansluiting met omgekeerde polariteit
- Eén RJ-45 Ethernet WAN-poort met automatische detectie van en overschakeling tussen 10/100 Mbps
- Vier RJ-45 Ethernet LAN-poorten met automatische detectie van en overschakeling tussen 10/100 Mbps
- Eén USB 2.0-poort

#### FREQUENTIEBAND

- 2400 - 2462 MHz voor Noord-Amerika
- 2400 - 2483,5 MHz voor ETSI
- 2454 - 2483,5 MHz voor Frankrijk, buiten 10 mW
- RF-uitvoervermogen: 19,5 dBm EIRP-gemiddelde

#### OPERATIONELE KANALEN

- 11 kanalen voor Noord-Amerika
- 13 kanalen voor ETSI

#### REGLEMENTAIR

- EMI - FCC klasse B
- Veiligheid - UL, CUL
- EMI en veiligheid - CE klasse B

#### AFMETINGEN/GEWICHT VERPAKKING

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

#### AFMETINGEN/GEWICHT PRODUCT

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

#### TALEN

- **Verpakking:** Engels, Frans, Duits, Spaans, Italiaans en Nederlands
- **Installatiegids:** Engels, Frans, Duits, Spaans, Italiaans en Nederlands
- **Gebruikershandleiding op cd-rom:** Engels, Frans, Duits, Spaans, Italiaans, Nederlands, Portugees, Tsjechisch, Pools, Russisch, Hongaars en Turks

#### MINIMALE SYSTEEMVEREISTEN

- HTML-configuratie wordt ondersteund door elke computer die TCP/IP en HTML-webbrowser (5.5 of hoger) ondersteunt.
- Ethernet-netwerken vereisen computers met een geïnstalleerde netwerk interface card (NIC)
- Printserver ondersteunt alle USB-printers die een paginabeschrijvingstaal ondersteunen (PostScript, PCL enzovoort).

#### ONDERSTEUNING VAN BESTURINGSSYSTEMEN.

- **Ethernet-interface:** Windows 95/98/ME/2000/XP/NT4.0, MacOS, UNIX, Linux en andere computers met ondersteuning voor TCP/IP over Ethernet
- **USB-interface:** voldoet aan het Internet Printer Protocol (IPP) voor het delen van printers via een netwerk met een router

#### INHOUD VERPAKKING

- U.S. Robotics Wireless MAXg Router
- Ethernet-kabel
- Netvoedingsadapter
- Beknopte installatiegids
- Installatie-cd-rom
- Draaibare antenne

#### GARANTIE

- Twee jaar beperkte fabrieksgarantie vanaf de aankoopdatum

**U.S. Robotics®**

IC Approved  
Approuvé par IC

