

Model USR805420 Wireless USB Adapter



Funcies en voordelen

Snelle draadloze verbinding met uw USB-verbinding.

Gemakkelijk te gebruiken

Doet zijn voordeel van USB 1.1- of USB 2.0-poorten.
– U hoeft de pc niet open te schroeven om te installeren en u hebt geen gereedschap nodig.
– Werkt op USB (geen stroomtoevoer nodig).
– De Profile Manager voor automatische verbinding met de draadloze netwerken die u normaal gesproken gebruikt.

Enorm snel

Met 54g+ -technologie voor een prestatieverbetering* van 25%.

Veilig

Meerdere beveiligingslagen beschermen uw bestanden tegen hackers, namelijk WEP 64, 128-bit encryptie, TKIP, 802.1x, WPA, AES† en VPN-transport.

Compatibel

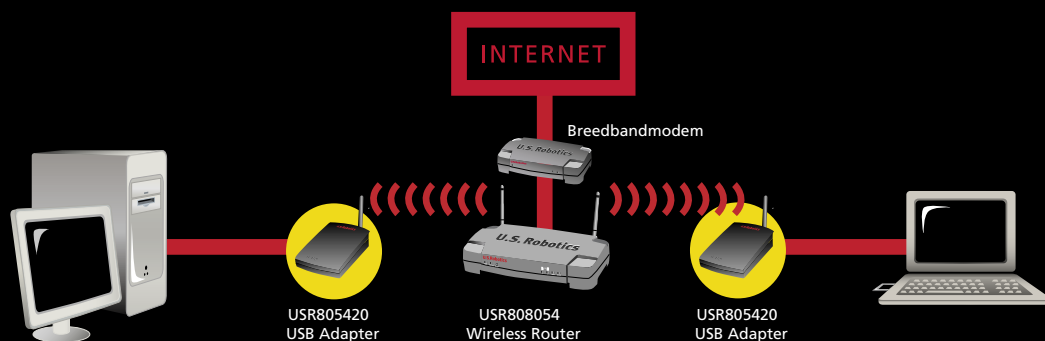
Uitstekende compatibiliteit om met alle draadloze 54 Mbps 802.11g- en 11 Mbps 802.11b-producten te werken.†

Bereik

Groter bereik en betere dekking dan conventionele draadloze USB-producten.

Model USR805420

Wireless USB Adapter



Specificaties en standaarden

- Voldoet aan de draadloze IEEE 802.11 54 Mbps en 802.11b 11 Mbps-standaarden
- Voldoet aan USB 2.0 en 1.1
- 54g+-technologie voor een prestatieverbetering* van 25%
- Operationele kanalen: 11 (VS, Canada), 13 (Europa - ETSI)
- Stroomverbruik USB – 500mA
- MBTF 633.854 uur
- Upgrades voor firmware

Configuratiemethodes

- Op clients gebaseerde configuratiesoftware voor eenvoudige configuratie voor de technisch minder onderlegde eindgebruiker
- De Profile Manager verbindt automatisch met draadloze netwerken waar regelmatig gebruik van wordt gemaakt.

Beveiligingsfuncties

- 64/128-bit gegevenscodering ten behoeve van Wired Equivalent Privacy (WEP)
- Voldoet aan Wi-Fi Protected Access (WPA)
- Ondersteuning van 802.1x (Windows XP en Windows 2000 alleen met Service Pack 4)
- Ondersteuning van draadloze VPN pass-through
- AES-encryptie (toekomstige firmware-upgrade)

Typen gegevensmodulatie

- BPSK, QPSK, CCK, OFDM

Radio

- Voldoet aan de IEEE 802.11g 54 Mbps wireless-standaard
- Type emissie
 - Direct Sequence Spread Spectrum (DSSS)
- RF-frequentie
 - 2400MHz – 2483,5MHz – Noord-Amerika en Europa (ETSI)
 - Frequentiestabiliteit binnen +/- 25 ppm
- Operationele kanalen
 - 11 kanalen (VS, Canada)
 - 13 kanalen (Europa – ETSI)
- RF-uitvoer vermogen+ 16 tot 18 dBm
- Mediatoegang
 - CSMA/CA (Collision Avoidance) met ACK
- Gevoeligheid (minimumontvangstniveau)
 - -80 dBm
- Type antenne
 - Ingebouwde enkele bipolaire antenne
 - 2dBi maximale toename

Gegevenssnelheid

- 54/48/36/24/18/12/9/6 Mbps automatische fallback-modus 802.11g
- 11/5,5/2/1 Mbps automatische fallback-modus 802.11b

Inhoud verpakking

- U.S. Robotics 802.11g Wireless USB Adapter
- Installatiegids
- Cd-rom installatie/gebruikershandleiding
- USB-kabel

Afmetingen/gewicht verpakking

Afmetingen

- Lengte 24,7 cm
- Breedte 19,05 cm
- Hoogte 6,35 cm

Gewicht

- 0,454 kg

Afmetingen/gewicht product

Afmetingen

- Lengte 9,52 cm
- Breedte 7,62 cm
- Hoogte 2,54 cm

Gewicht

- 0,09 kg

Systeemvereisten

- Microsoft Windows 98SE, Me, 2000 (Service Pack 4 vereist), XP (Service Pack 1 vereist)
- Computer met Pentium processor of equivalent, 100 MHz of meer
- CD-ROM-station

Algemene vereisten voor draadloze netwerken

- 802.11g of 802.11b Wireless Router of Wireless Access Point

Garantie

- Beperkte fabrieksgarantie gedurende twee jaar vanaf aankoopdatum

Modelnummer

USR805420 Wireless USB Adapter

IC Approved
Approuvé par IC



www.usr.com

* U.S. Robotics voldoet aan alle 802.11g en 802.11b industriestandaarden. Als 54g+ wordt gebruikt met andere producten die op standaarden gebaseerde Frame Bursting ondersteunen, dan is deze in staat tot een prestatieverbetering van 25% in vergelijking tot standaard 802,11g-producten. De feitelijke prestaties kunnen variëren, afhankelijk van het besturingssysteem en de afstand tussen de op het netwerk aangesloten apparaten.

† U.S. Robotics 22 Mbps producten hebben een automatische fallback tot 11 Mbps als deze samen met dit product worden gebruikt.

‡ Toekomstige uitgave (gratis download).

Copyright © 2004 U.S. Robotics Corporation. Alle rechten voorbehouden. U.S. Robotics en het logo van U.S. Robotics zijn geregistreerde handelsmerken van U.S. Robotics Corporation. Ready. Set. Connect. is een handelsmerk van U.S. Robotics Corporation. De andere productnamen worden uitsluitend gebruikt voor identificatiedoeleinden en kunnen handelsmerken zijn van hun respectieve bedrijven. De productspecificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. 02-02-04