U.S.Robotics

Modell 2216

22 Mbps Wireless PCI Adapter

Größere Reichweite, schneller und sicherer

Netzwerke



U.S. Robotics macht Drahtlos-Netzwerke unkompliziert. Stellen Sie mit dem 22 Mbps Wireless PCI Adapter eine Verbindung zur drahtlosen Welt her, und erleben Sie Geschwindigkeiten von bis zu 22 Mbps.

Greifen Sie mit Drahtlos-Technik überall auf das Internet zu, und nutzen Sie das Internet im gesamten Haus oder Büro.

Die U.S. Robotics Produktreihe von 22 Mbps Wireless-Netzwerkprodukten bietet verglichen mit den herkömmlichen 11 Mbps-Produkten* doppelte Übertragungsgeschwindigkeit, größere Reichweite und deckt größere Gebiete ab. www.usr.com

22 Mbps Wireless **PCI** Adapter Modell 2216

- Wireless-Geschwindigkeiten bis zu 22 Mbps
- Kompatibel mit allen 11 Mbps 802.11b Wireless-Produkten
- O Surfen Sie ohne Kabel im Internet – egal wo Sie gerade sind*
- Nutzen Sie gemeinsam mit anderen das Internet. Dateien und Peripheriegeräte^t
- Eingebaute Sicherheitstechnologie schützt vor Hackern

Funktionen & Vorteile

Doppelt so schnell - Das U.S. Robotics 22 Mbps Wireless-Angebot ist im Vergleich zu den herkömmlichen 11 Mbps-Produkten* doppelt so schnell.

802.11b 11 Mbps-Kompatibilität - Kompatibel mit allen IEEE 802.11b 11 Mbps Wireless-Produkten automatische Anpassung an die schnellstmögliche Übertragungsgeschwindigkeit: 22 Mbps oder 11 Mbps. Bessere Reichweite und Abdeckung – U.S. Robotics 22 Mbps Wireless-Netzwerkprodukte bieten eine größere Reichweite und sind umfassender als herkömmliche 11 Mbps-Produkte*.

Schutz vor Hackern - Schutz Ihrer Privatsphäre und wichtiger Daten durch integrierte Sicherheitstechnologie.

Die Signale dringen durch Wände, damit Sie keine Umwege machen müssen - Surfen Sie im Internet, und zwar von iedem Zimmer aus, in dem ein Computer steht - mit bequemer Wireless-Technologie. Auch wenn Sie Ihren Schreibtisch verlassen, um an einer Besprechung teilzunehmen - Sie erhalten trotzdem E-Mails!

Nutzen Sie gemeinsam mit anderen das Internet -Senden Sie E-Mails, laden Sie eine MP3 herunter und nutzen Sie mit anderen Benutzern in verschiedenen Räumen gemeinsam das Internet – gleichzeitig[†]. Nutzen Sie alle Computer in Ihrem Wireless-Netzwerk mit nur einer einzigen Hochgeschwindigkeits-Internetverbindung, indem Sie einen U.S. Robotics-Router verwenden, der auf Ihre individuellen Netzwerkanforderungen zugeschnitten ist.

Schnelle, problemlose Installation - Die Installation ist schnell und einfach - ohne Bohrlöcher oder Kabelsalat. Mit unserer Anleitung zur Schnellinstallation ist die Installation schnell und

Die Wireless-Komplettlösung – U.S. Robotics bietet eine Komplettlösung für 22 Mbps Wireless-Netzwerkprodukte mit Wireless-Routern, Wireless-Access Points, Wireless PCI Adaptern für Desktop-Computer und Wireless PC Cards für Laptop-Computer. Ob Sie nun ein kleines Netzwerk einrichten oder Ihr bestehendes Netzwerk ausbauen, U.S. Robotics hat eine für Ihre Anforderungen optimale Lösung parat.

Standards und Spezifikationen

- Entspricht dem IEEE 802.11b 11 Mbps Wireless-Standard
- Modulationsart: CCK, BPSK, QFSK und PBCC
- PBCC-Modulation bei einer Geschwindigkeit von
- RF-Ausgangsleistung: +16-18 dBm
- Spannung: 3,3 V ± 5%
- Stromverbrauch: 650 mA im TX-, 350 mA im RX

Frequenzband

- 2412 2462 MHz (Nord- und Südamerika)
- 2412 2472 MHz (Europa)
- 2457 2472 MHz (Frankreich)

Betriebskanäle

- 11 Kanäle (Nord- und Südamerika)
- 13 Kanäle (Europa)
- 4 Kanäle (Frankreich)

Funktechnologie

• Direct Sequence Spread Spectrum (DSSS)

Abnehmbare Dipol-Antenne mit SMA-

Datendurchsatz

1 und 22 Mbps



 Verschlüsselung mit 64/128/256-Bit Wired Equivalent Privacy (WEP)

Mindestsystemanforderungen

- · PC mit Pentium-Prozessor oder gleichwertig, mindestens 100 MHz
- · Freier PCI 2.1-Steckplatz
- · Internet-Zugang für Web-Sharing aktive Internetverbindung und Konto bei einem Internet Service Provider (ISP)
- Windows 98SE/Me/2000/XP
- 500 KB freier Festplattenspeicher zur Dienstprogramm- und Treiberinstallation
- 2x oder schnelleres CD-ROM-Laufwerk

Anerkennung durch Regulierungsbehörden

- FCC Teil 15
- UL/CUL
- IC-Anerkennung

Umgebungsspezifikationen

- Temperaturbereich
- -Betrieb 0 +50 (außer RF Ausgangsleistung und Sensibilität)
- -Lagerung: -20 +70
- Feuchtigkeit
- Betrieb: 0 % bis 70 %
- Lagerung: 0 % bis 95 % nicht kondensierend

Packungsi

Mbps Wireless PCI all-in-one adapter • U.S. Robo **C**hnellinstallation Anleitung

- Bedienungsanleitung
- Installations-CD-ROM

Abmessungen/Gewicht (Verpackung)

Abmessungen

Länge 25,07 cm Breite 5.23 cm Höhe 16.03 cm

Gewicht

0,27 kg

Produkt-Abmessungen/-Gewicht

Abmessungen

Länge 13,3 cm Breite 12.1 cm

Höhe 2,2 cm Gewicht

0,09 kg

Beschränkte Garantie von zwei Jahren ab Kaufdatum

Modellnummer

• 2216 - 22 Mbps Wireless PCI Adapter







- * Die tatsächliche Leistung hängt von der Betriebsumgebung und der Entfernung zwischen den vernetzten Computern ab.
- † Für die gemeinsame Internetnutzung ist ein Router erforderlich. U.S. Robotics bietet ein umfassendes Router-Sortiment an, das auch Ihre spezifischen Netzwerkansprüche abdeckt. Manche Internet Service Provider (ISPs) haben möglicherweise besondere Anforderungen, lassen Internet-Sharing nicht zu und/oder verlangen dafür zusätzliche Gebühren.

Copyright© 2002 U.S. Robotics Corporation. Alle Rechte vorbehalten. U.S. Robotics und das U.S. Robotics Logo sind eingetragene Marken der U.S. Robotics Corporation. Ready.Set.Connect. ist eine Marke der U.S. Robotics Corporation. Alle weiteren Produktbezeichnungen werden nur zur Identifizierung verwendet und sind möglicherweise Marken der jeweiligen Hersteller. Produktspezifische Angaben können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.