

LINKSYS®

A Division of Cisco Systems, Inc.

Wireless-G - das zukunftssträchtige Wireless-Netzwerk für Ihr Notebook.



Wireless-G ist der zukünftige 54-MBit/s-Standard für Wireless-Netzwerke und bis zu fünfmal schneller als die häufig zu Hause, in Unternehmen und in öffentlichen „Wireless-Hot Spots“ eingesetzten Wireless-B-Produkte (802.11b). Da bei Wireless-G-Geräten das gleiche 2,4-GHz-Funkband verwendet wird, können die Geräte auch mit bereits vorhandener Wireless-B-Ausrüstung bei 11 MBit/s eingesetzt werden.

Im neuen Wireless-G Notebook-Adapter von Linksys sind beide Standards integriert, so dass Sie Ihr Notebook sowohl an eine bereits vorhandene 802.11b-Infrastruktur als auch an ein neues ultraschnelles Wireless-G-Netzwerk anschließen können. Der Setup-Assistent führt Sie Schritt für Schritt durch die Konfiguration des Adapters mit den Einstellungen Ihres Netzwerks. Stecken Sie den Adapter einfach in den PC-Kartensteckplatz des

Notebooks, und schon haben Sie von Ihrem Notebook-Computer aus Zugriff auf das Netzwerk - und Sie bleiben dabei uneingeschränkt mobil.

Sobald Sie angeschlossen sind, können Sie auf Ihre E-Mails und das Internet zugreifen und Dateien und andere Ressourcen, wie beispielsweise Drucker und Netzwerkspeicherplatz, mit anderen Computern im Netzwerk gemeinsam nutzen, selbst wenn Sie unterwegs sind. Und zu Hause auf der Terrasse steht Ihnen das Internet und Instant Messaging zum Chatten mit Freunden zur Verfügung. Ihre Wireless-Verbindung wird durch die neue Sicherheit gemäß Industriestandards geschützt, die WPA2 (Wireless Protected Access) bietet.

Sie können sich auch mit einem der zahlreichen öffentlichen „Wireless-Hot Spots“ verbinden, von denen immer mehr in Cafés, auf Flughäfen, in Hotels und in Konferenzzentren eingerichtet werden. Und da diese „Hot Spots“ den neuen High Speed-Wireless-G-Standard verwenden, stehen Ihnen die Vorteile der höheren Übertragungsraten zur Verfügung.

Schließen Sie sich mit dem Wireless-G Notebook-Adapter von Linksys an die heutigen standardmäßigen 802.11b-Netzwerke an, und Sie sind auf die Zukunft vorbereitet.

Leistungsfähiges Wireless-G-Netzwerk (802.11g) für Ihren Notebook-Computer

Datenraten von bis zu 54 MBit/s - fünfmal schneller als Wireless-B-Netzwerke (802.11b)

Einsetzbar auch mit Wireless-B-Netzwerken (mit 11 MBit/s)

Erweiterte Wireless-Sicherheit: Wi-Fi Protected Access™ 2 (WPA2) und Verschlüsselung mit bis zu 256 Bit

Wireless-G Notebook-Adapter

Wireless

Datenblatt

Modell

WPC54G (DE)

CISCO SYSTEMS

Wireless-G Notebook-Adapter

Funktionen

- Übertragung im 2,4-GHz-Frequenzspektrum mit einer Durchsatzrate von 54 MBit/s
- Ist sowohl mit den IEEE 802.11g-Standards kompatibel als auch abwärtskompatibel mit IEEE 802.11b-Produkten
- 32-Bit-CardBus-Schnittstelle
- Erweiterte Sicherheitsfunktionen einschließlich WEP, WPA und WPA2
- Kompatibel mit Windows 98 SE, ME, 2000 und XP
- Einfache Wireless-Konfiguration mit SecureEasySetup



Spezifikationen

Modell	WPC54G
Standards	IEEE 802.11g, IEEE 802.11b, CardBus
Ports	Power (Netzstrom), ADSL, Ethernet (1-4)
Kanäle	802.11b/802.11g 13 Kanäle (in den meisten Teilen Europas)
LEDs	Power (Netzstrom), Link (Verbindung)
Übertragungsleistung	15 dBm
Protokolle	802.11b: CCK (11 MBit/s), DQPSK (2 MBit/s), DBPSK (1 MBit/s); 802.11g: OFDM
Sicherheit	WEP, AES, TKIP, 802.1x, WPA, WPA2
WEP-Schlüssel/Bit	64 und 128 bit
Garantie	Drei Jahre

UmweltmäÙig

Abmessungen	115 mm x 7,5 mm x 54 mm
Gewicht	0,047 kg
Stromversorgung	3,3-V-Stromversorgung über Bus
Zertifizierung	FCC, IC-03, CE, Wi-Fi, WHQL: 2000 und XP
Betriebstemperatur	0 °C bis 55 °C
Lagertemperatur	-25 °C bis 70 °C
Betriebsfeuchtigkeit	5 % bis 95 % (nicht kondensierend)
Lagerfeuchtigkeit	5 % bis 95 % (nicht kondensierend)

Linksys Central Europe
Airport Business Centre
Am Soeldnermoos 17

85399 Hallbergmoos
Deutschland

Web: <http://www.linksys.com/international>

Linksys Produkte sind in mehr als 50 Ländern erhältlich und werden von zwölf regionalen Niederlassungen unterstützt. Für eine komplette Liste aller lokalen Linksys Sales- und Technical Support-Kontakte besuchen Sie unsere internationale Webseite: www.linksys.com/international

Mindestanforderungen

- 300-MHz- oder schnellerer Prozessor
- 128 MB RAM
- Verfügbarer CardBus-Steckplatz
- CD-ROM-Laufwerk
- Microsoft Windows 98 SE, Me, 2000 oder XP

Lieferumfang

- Wireless-G Notebook-Adapter
- Setup-Assistenten-CD-ROM mit Benutzerhandbuch
- Kurzanleitung

Weitere Informationen zu besonderen Funktionen finden Sie auf der Produktverpackung sowie auf dem Inhalt. Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Linksys ist eine Marke oder eingetragene Marke von Cisco Systems, Inc. und/oder seinen Tochtergesellschaften in den USA und bestimmten anderen Ländern. Copyright © 2005 Cisco Systems, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Andere Marken und Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer.