

Die kompakte Internetverbindungslösung mit SpeedBooster zur Leistungssteigerung



Das Wireless-G ADSL-Gateway von Linksys mit SpeedBooster ist die kompakte Lösung für Internetverbindungen. Die ADSL2-Modemfunktion ermöglicht eine extrem schnelle Internetverbindung, die um einiges schneller ist als Einwählverbindungen – ganz ohne Beanspruchen der Telefonleitung.

Schließen Sie Ihre Computer über den integrierten 10/100 Ethernet-Switch mit 4 Ports zum schnellen Hochfahren Ihres Netzwerks an das Gateway an. Sie können Dateien, Drucker, Festplattenspeicher und andere Ressourcen gemeinsam verwenden. Verbinden Sie vier Computer direkt miteinander, oder hängen Sie weitere Hubs und Switches an, um die Größe des Netzwerks genau an Ihre Bedürfnisse anzupassen. Der integrierte Wireless-G Access Point (802.11g) ermöglicht den Anschluss von bis zu 32 Wireless-Geräten an Ihr Netzwerk, ohne dass im ganzen Gebäude Kabel verlegt werden müssen. Im standardmäßigen Wireless-G-Modus (802.11g) werden Ihre Geräte mit unglaublichen 54 MBit/s verbunden. Bei aktivierter SpeedBooster-Technologie erhöht sich die tatsächliche Leistung Ihres Wireless-Netzwerks um bis zu 35%! Die Kompatibilität mit Wireless-B-Geräten (802.11b) bei einer Geschwindigkeit von 11 Mbit/s ist ebenfalls gegeben. In der Routerfunktion des Gateways werden all diese Vorteile kombiniert, so dass das gesamte Netzwerk von der High Speed-Internetverbindung profitieren kann.

Zum Schutz Ihrer Daten und Privatsphäre verfügt das Wireless-G ADSL-Gateway über eine erweiterte Firewall, mit der Eindringlinge und Angriffe über das Internet abgewehrt werden. Wireless-Datenübertragungen werden durch leistungsstarke Datenverschlüsselung geschützt. Die Konfiguration ist mit jedem beliebigen Web-Browser kinderleicht.



Mit dem Wireless-G ADSL-Gateway von Linksys mit SpeedBooster im Zentrum Ihres Netzwerks sind Sie auf dem besten Weg in die Zukunft.

Schnelle kontinuierliche Verbindung zum Internet

Integrierter Wireless-G Access Point (802.11g) für Verbindungen ohne lästiges Kabelverlegen

Schließen Sie Ihre PCs über den integrierten Router und den 4-Port-Switch an, und starten Sie so ein eigenes Ethernet-Netzwerk mit freigegebenem Internet quer durch das Gebäude

Um bis zu 35 % höhere Leistung des Wireless-G-Netzwerks dank der SpeedBooster-Technologie

ADSL-Gateway mit SpeedBooster



Modell

WAG54GS (DE)

Datenblatt



ADSL-Gateway mit SpeedBooster



Funktionen

- Unterstützung von Wireless-LANs (802.11g und 802.11b)
- Die SpeedBooster-Technologie steigert die Leistung des Wireless-Netzwerks um bis zu 35 %
- Integriertes ADSL-Modem (unterstützt G.lite, G.dmt und T1.413)
- Unterstützung von vier 10/100 Auto MDI/MDI-X-LAN-Switch-Ports
- Erweiterte Sicherheitsmanagement-Funktionen: Portfilterung, MAC- und IP-Adressenfilterung, DMZ-Hosting und NAT-Technologie
- Integrierte Web-Benutzeroberfläche zur einfachen Konfiguration von jedem Web-Browser aus
- Unterstützung von RFC1483-, PPPoE- und PPPoA-Verbindungen
- SPI-Firewall (Statefull Packet Inspection) mit DoS-Schutz (Denial of Service)
- Wireless Access-Listen für erhöhte Wireless-Sicherheit
- Wireless SecureEasySetup-Taste
- Unterstützung von VPN-Passthrough für IPSec-, PPTP- und L2TP-Protokolle
- Unterstützung von statischem und dynamischem Routing (RIP1 und 2)
- DHCP-Serverfähigkeit zur automatischen IP-Adressenzuweisung
- Entfernte Verwaltung und Aktualisierungen über das Internet möglich
- E-Mail-Benachrichtigungen und webbasierte Protokollierung von Sicherheitsereignissen
- Unterstützung der Datenverkehr- und Ereignisprotokollierung
- Unterstützung von NTP (Network Time Protocol) zur Synchronisierung mit einem Real-Time-Server
- Unterstützung der Deaktivierung der SSID-Übertragung

Spezifikationen

Modell-Nummer	WAG54GS
Standards	IEEE 802.11g, IEEE 802.11b, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, g.992.1 (g.dmt), g.992.2 (g.lite), g.992.3, g.992.5, T1.413i2, UR-2 Deutsche Telekom
Ports	Power (Netzstrom), Line, Ethernet (1-4)
Tasten	Reset, Power, SecureEasySetup
Kabeltyp	UTP, Kat. 5
LEDs	Power (Netzstrom), Wireless, Ethernet (1-4), DSL, Internet
Anzahl der Antennen	1
Steckerart	Fest
Abnehmbar (j/n)	Nein
RF-Leistung (EIRP) in dBm	19.8
Antennengewinn in dBi	3.3
UPnP-fähig/-zertifiziert	Fähig
Sicherheitsmerkmale	Passwortgeschützte Konfiguration für Web-Zugriff PAP- und CHAP-Authentifizierung DoS-Schutz (Denial of Service) URL-Filterung sowie Blockieren von Stichwörtern, Java, ActiveX, Proxy und Cookies ToD-Filter (Blockieren des Zugriffs nach Zeit) VPN-Passthrough für IPSec-, PPTP- und L2TP-Protokolle WEP (128/64 Bit) mit Passphrasen-/WEP-Schlüsselerstellung Deaktivierung der SSID-Übertragung Zugriffsbeschränkung nach MAC- und IP-Adressen WPA, WPA2
Garantie	Drei Jahre

Umweltmäßig

Abmessungen	140 mm x 140 mm x 27 mm
Gewicht	273 g
Zertifizierung	CE, Wi-Fi
Betriebstemperatur	0 °C bis 40 °C
Lagertemperatur	-20 °C bis 70 °C
Betriebsfeuchtigkeit	10 % bis 85 % (nicht kondensierend)
Lagerfeuchtigkeit	5 % bis 90 % (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

- PC mit Netzwerkadapter und installiertem TCP/IP-Protokoll
- CD-ROM-Laufwerk
- Internet Explorer ab Version 6.0 bzw. Firefox ab Version 1.0 für webbasierte Konfiguration
- Aktive ADSL-Verbindung

Lieferumfang

- Wireless-G ADSL-Gateway
- Netzteil
- Benutzerhandbuch auf CD-ROM
- Netzwerkkabeln
- Setup-Assistent auf CD-ROM mit Norton Internet Security

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.