



Merkmale

- Draft 802.11n Technologie
- Mehrere intelligente Antennen
- Sicheres Funknetzwerk dank WEP, WPA, WPA2 Verschlüsselung
- Einfache Installation dank D-Link Click'n Connect
- Kompatibilität zu 802.11b und 802.11g Geräten sowie Spielekonsolen und digitalen Mediaplayern
- QoS Engine zur automatischen Priorisierung

WIRELESS N ROUTER

- Datenübertragungsraten von bis zu 300Mbit
- Firewall-Schutz für Ihr Netzwerk
- Kompatibilität zu 802.11b/g Adaptern

Verbessern Sie Ihr Netzwerk

Der D-Link DIR-615 Wireless N Home Router stellt ein wesentlich konstanteres Signal für Ihr WLAN zur Verfügung als herkömmliche 802.11g basierende Router. Die Umrüstung Ihres Netzwerkes auf Wireless N und die damit zur Verfügung stehende Bandbreite von bis zu 300Mbit/s bietet Ihnen eine exzellente Möglichkeit, eine Internetverbindung für Videos, Musik, Fotos oder Dokumente gemeinsam und gleichzeitig zu nutzen. Die D-Link Wireless N Produkte nutzen eine intelligente Antennentechnologie, übertragen mehrere Datenströme gleichzeitig und machen das Funksignal auch in den entlegensten Ecken Ihres Zuhause verfügbar. Aber D-Link's Wireless N Technologie verbessert nicht nur Ihre Funkabdeckung, sondern ist auch kompatibel zu bestehenden 802.11b und 802.11g Geräten.

Zusätzlich ist der Router mit einer automatischen QoS -Technologie ausgestattet und unterstützt WMM (WIFI-Multimedia). Der Einsatz dieser QoS -Mechanismen stellt sicher, dass die jeweiligen Anwendungen die Bandbreiten zur Verfügung haben, die Sie benötigen. Diese Priorisierung erfolgt automatisch, ohne dass Sie komplizierte QoS-Regeln konfigurieren müssen. Das ledigliche Aktivieren der Funktion ist ausreichend.

Einfache Installation

Der im Lieferumfang enthaltene Installationsassistent (D-Link Click'n Connect) konfiguriert Ihren Wireless N Router selbstständig, so dass er schon nach wenigen Minuten voll funktionsfähig ist. Der Installationsassistent begleitet Sie Schritt für Schritt durch die Installation, die Konfiguration Ihrer Internetverbindung, Einstellungen und Sicherheit des Funknetzwerks und alle anderen Funktionen, die Sie sonst noch brauchen, um Ihr Netzwerk einzurichten.

Sicherheitsmechanismen

Der DIR-615 verfügt über die neuesten Sicherheitsfunktionen und schützt Sie so vor unberechtigtem Zugriff, sei es über das Internet oder das Netzwerk. Die Unterstützung von WEP, WPA und WPA2 stellt sicher, dass Sie die bestmögliche Verschlüsselung nutzen können, ganz unabhängig von den angeschlossenen Endgeräten. Zusätzlich nutzt der Wireless N Home Router Firewall- Mechanismen wie SPI und NAT und bietet so Schutz vor Angriffen aus dem Internet.

Dank seiner einzigartigen Funkleistung, Netzwerksicherheit und Abdeckung, ist der D-Link DIR-615 Wireless N Router die ideale Lösung zur Optimierung Ihres Funknetzwerks.

Technische Daten

Standards

- IEEE 802.11n (draft)
- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11b
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u

Geräteschnittstellen

- 4 10/100 LAN Ports
- 1 10/100 WAN Port

Antennen

Zwei externe 2dBi Gain Antennen mit Reverse SMA Anschluss

Sicherheit

- 64/128-Bit WEP Datenverschlüsselung
- Wi-Fi Protected Access (WPA/WPA2)

Quality of Service

- WMM
- Automatische QoS Engine

Firewall-Funktionen

- Network Address Translation (NAT)
- Stateful Packet Inspection (SPI)
- VPN-Pass-through / Multi-Session PPTP / L2TP / IPSec

Gerätemanagement

Internet Explorer v6 oder neuer; Mozilla Firefox 1.5 oder neuer; andere Java-fähige Browser

LEDs

- Power
- Status
- WAN
- WLAN (Funkverbindung)
- LAN (10/100)
- Internetstatus

Betriebsspannung

5V, 2,5A durch externes Netzteil

Maße

193 x 116,8 x 30,5 mm

Gewicht

940g

Zertifizierungen

- FCC Class B
- IC
- CE

Betriebstemperatur

0° bis 40°C

Lagertemperatur

-20° bis 65°C

Maximale Luftfeuchtigkeit bei Betrieb:

10 to 90%

Maximale Luftfeuchtigkeit bei Lagerung:

5 to 95%



Maximale Funksignalstärke basierend auf den Spezifikationen des IEEE 802.11g und draft 802.11n. Abweichungen bei der tatsächlichen Datenmenge möglich. Die Netzwerkumgebung sowie äußere Einflüsse wie z.B. Menge des Datenverkehrs im Netz, Baustoffe und -weise, sowie die Netzwerkleistung können den Datendurchsatz verringern. Alle Angaben sind durchschnittliche Übertragungsraten basierend auf der Reichweite und Geschwindigkeit der draft 802.11n Produkte von D-Link.

Wireless N Produkte basieren auf den Spezifikationen des 802.11n. Eine Kompatibilität zu zukünftigen Versionen des IEEE 802.11n sowie zu draft 802.11n Geräten anderer Hersteller kann nicht gewährleistet werden. Alle Angaben zur Geschwindigkeit dienen lediglich Vergleichszwecken. Produktspezifikationen, Größe und Design können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Abweichungen des tatsächlichen Produktdesigns möglich.

Bestellinformationen

Artikelnummer

DIR-615/E

DIR-615/DE

D-Link ist ein eingetragenes Markenzeichen der D-Link Corporation und seiner ausländischen Niederlassungen. Alle übrigen Marken sind Marken Ihrer jeweiligen Eigentümer.

©2008 Alle Rechte vorbehalten.

Produktname

Europäische Version

Deutsche Version

Mai 2008