

Datenblatt: DIR-815



DIR-815

Wireless N Parallel-Band Router

- Parallel-Band Technologie
- Quality of Service (QoS)
- Leistungsstark & Kompatibel
- NAT & SPI -Firewall

Eigenschaften

- Parallel-Band Technologie
- Quality of Service (QoS)
- IPv6 Ready
- D-Link Green™ Technologie
- EnergyStar® zertifiziertes Netzteil
- Energiesparen dank WLAN Scheduling

Beschreibung

Der D-Link® Wireless N Parallel-Band Router DIR-815 nutzt die Parallel-Band Technologie und kann so Funksignale zeitgleich sowohl im 2,4GHz als auch im 5GHz Frequenzbereich senden und empfangen. Dieser „parallele Betrieb“ ermöglicht es Ihnen, dass Sie beispielsweise über das 2,4GHz Frequenzband Ihre E-Mails abrufen oder im Internet surfen und gleichzeitig High-Definition (HD) Videos über das 5GHz Frequenzband streamen. Darüber hinaus ist der DIR-815 kompatibel zu den Produkten des 802.11g und 802.11a Standards.

Ihr Nutzen

Intelligentes QoS

Mit QoS wird eine zuverlässige und unterbrechungsfreie Datenübertragung jederzeit sichergestellt. Anwendungen, wie Multimediestreams, VoIP oder Online-Spiele werden störungsfrei übertragen. Intelligent verwaltet und priorisiert der DIR-815 zeitkritische Daten, ganz gleich ob bei kabelgebundener oder kabelloser Übertragung. Mit der StreamEngine™ läuft alles vollkommen automatisch ab, Sie müssen keine komplizierten Einstellungen vornehmen.

IPv6 Ready

Der DIR-815 unterstützt IPv6 und ermöglicht somit die Nutzung des 128-bit IP-Adressbereichs. Dank einer Dual-Stack Architektur ist der Router in der Lage, gleichzeitig Daten in IPv4- und IPv6-Netzwerke zu übertragen. Darüber hinaus ist er durch das silberne und goldene IPv6 Ready Logo gekennzeichnet, was die Kompatibilität zu IPv6 Geräten von anderen Herstellern garantiert.

D-Link-Green™

Durch intelligente Stromsparfunktionen ist der DIR-815 besonders sparsam im Verbrauch. Die D-Link Green™ Technologie aktiviert den Standby-Modus, sobald an einem Port keine Aktivität festgestellt wird und reduziert so den Stromverbrauch an diesem Port. Zusätzlich erkennt D-Link Green™ selbstständig die Länge des Anschlusskabels und passt die Signalleistung dementsprechend an. Über die WLAN-Zeitschaltuhr kann das WLAN zu bestimmten Zeiten, in denen es nicht benötigt wird, deaktiviert werden. So ist es möglich, dass WLAN während der Nacht komplett abzuschalten und den Energieverbrauch des Routers zu senken.

DIR-815

Technische Daten

Standards

- IEEE 802.11n
- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11a
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u

Schnittstellen

- 4x 10/100 Mbit/s LAN Anschlüsse
- 1x 10/100 Mbit/s WAN Anschluss

Antennen

- 2x externe Antennen

Sicherheit

- WPA & WPA2 (Wi-Fi Protected Access)
- Wi-Fi Protected Setup (WPS) – PIN & Knopfdruck -Verfahren

Geräte-Management & Überwachung

- Microsoft Internet Explorer 6 oder neuer, Firefox 1.5 oder neuer
- Web-basiertes Management
- D-Link Network Monitor, Yahoo! Widget
- D-Link Internet Usage Meter, Yahoo! Widget

Firewall-Funktionen

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

Maße (B x T x H)

- 156 x 120 x 31 mm

Gewicht

- 212g

Zertifizierungen

- FCC Part 15 Subpart B, C und E
- IC
- IPv6 Ready Gold
- Wi-Fi®
- CE
- C-Tick
- Kompatibel zu Windows 7

Garantie

2 Jahre Garantie

Bestellinformationen

Artikelnummer: DIR-815

Beschreibung: Wireless N Parallel-Band Router

D-Link Kontaktinformationen

D-Link (Deutschland) GmbH
Schwalbacher Str. 74
D-65760 Eschborn
Fon: +49 (0)61 96 7799 0
Fax: +49 (0)61 96 7799 300
www.dlink.de

D-Link Schweiz
Glatt Tower, 2. OG, Postfach
CH-8301 Glattzentrum
Fon: +41 (0)43 / 500 41 00
Fax: +41 (0)43 / 500 41 01
www.dlink.ch

D-Link Österreich
Millennium Tower, Handelskai 94 - 96
A-1200 Wien
Fon: +43 (1)240 27 270
Fax: +43 (1)240 27 271
www.dlink.at

Spezifikation kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden. D-Link ist ein eingetragenes Markenzeichen der D-Link Corporation und seiner ausländischen Niederlassungen. Alle übrigen Marken sind Marken Ihrer jeweiligen Eigentümer.

© August 2010 Alle Rechte vorbehalten