



Merkmale

DIR-301 Wireless G Router:

- Integrierter 4-Port Switch
- Moderne Firewall & Sicherheitsmerkmale
- Modernes Scheduling und Kontrolle der Benutzerebenen
- Unterstützt VPN Passthrough
- Unterstützt WPA2 (AES) und WPA (TKIP)

DWA-111 Wireless USB 2.0 Adapter:

- Plug & Play Installation
- Bis zu 5x schneller als 802.11b
- Übertragungsraten bis zu 54Mbit/s¹ in Verbindung mit anderen 802.11g Geräten

Netzwerkzubehör & Hilfen:

- Cat-5 Ethernetkabel
- Stromanschluss
- Handbuch und Treiber auf CD
- Interaktiver Installationsassistent
- D-Link Click'n Connect 2.0 Assistent zur gleichzeitigen Konfiguration des Routers und Installation des USB Adapters

WIRELESS G STARTER KIT

- **Umfassende Kompatibilität**
- **Absolute Sicherheit**
- **Einfache Handhabung**

Einfaches Funknetzwerk

Richten Sie mit dem D-Link Wireless G Starter Kit ein Funknetzwerk in Ihrem Zuhause ein. Schließen Sie den Wireless G Router einfach an ein Breitband-Modem an und nutzen Sie so per Funk eine gemeinsame Internetverbindung. Stecken Sie den Wireless USB 2.0 Adapter an Ihrem Laptop oder Computer ein und genießen Sie das Surfen im Internet, Ihre E-Mails oder Chatten Sie online mit Familie und Freunden.

Wesentliche Sicherheitsmerkmale

Der D-Link Wireless G Starter Kit Router verfügt über eine integrierte Firewall die Ihr Netzwerk vor schädlichen Angriffen schützt. Sie reduziert die Gefahr durch Hacker und verhindert das Eindringen Fremder in Ihr Netzwerk. Zusätzliche Sicherheitsfunktionen wie MAC Adressen Filter verhindern unautorisierte Netzwerkzugriffe während die Kindersicherung Nutzern den Zugang zu bestimmten Inhalten verwehrt. Ferner unterstützt der Wireless G Router WEP sowie WPA Verschlüsselungen. Der einfach zu nutzende Router umfasst wesentliche Routing- und Sicherheitsfunktionen und unterstützt Sie bei der Einrichtung eines Funknetzwerks für Ihr Zuhause oder Büro.

Kompatibilität

Das D-Link Wireless G Starter Kit basiert auf dem 802.11g Standard und ist rückwärts kompatibel zu Geräten des 802.11b, und somit kompatibel zu einer Vielzahl verschiedener Funkgeräte. Der Wireless G Router verfügt ferner über 4 Ethernetanschlüsse um Ethernet-fähige PCs, Printserver oder andere Geräte anzuschließen.

Einfache Installation und Nutzung

Mit dem D-Link Click'n Connect Assistenten können Sie Ihr Funknetzwerk in nur wenigen Minuten einrichten. Der Assistent führt Sie durch einen einfachen, nachvollziehbaren Prozess um neue Hardware zu installieren und an Ihr Netzwerk anzuschließen. Er konfiguriert ferner die Einstellungen Ihres Internet Service Providers (ISP) um in kürzester Zeit eine Internetverbindung herzustellen. Mit diesem Assistenten lassen sich neue Funkgeräte spielend einfach in das bestehende Netzwerk integrieren.

Technische Daten

Systemvoraussetzungen

DIR-301:

- Kabel oder DSL Modem mit Ethernet Anschluss
- Computer mit Windows XP SP2 oder Windows 2000 SP4 oder Mac OS X (v10.4/v.10.3) oder Linux-basiertes Betriebssystem sowie installierten Ethernetadapter
- Internet Explorer 6 oder Firefox 1.5 (oder neuer)

DWA-111:

- Computer oder Laptop mit freiem USB Anschluss
- Windows XP oder 2000
- MAC 10.3.x oder neuer

Standards

- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11b
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u

Funkübertragungsraten¹ mit Automatic Fallback

- 54, 48, 36, 24, 18, 12, 11, 9, 6, 5.5, 2, & 1 Mbit/s

Funkfrequenzbereich

- 2,4GHz bis 2,462GHz

Modulationstechnologie

- Orthogonal Frequency Division Multiplexing (OFDM)
- Complementary Code Keying (CCK)

Funkübertragungsstärke:

- DIR-301: 15dBm +/- 2dBm
- DWA-111: 15dBm +/- 2dBm

Antennen

- DIR-301: Abnehmbare zweipolige Antenne (Reverse SMA Anschluss)
- DWA-111: Integrierte Antenne

Sicherheit

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

Hochentwickelte Firewallfunktionen (DIR-301)

- Network Address Translation (NAT)
- Stateful Packet Inspection (SPI)
- MAC Filter
- Webseiten Filter

Gerätemanagement (DIR-301)

- Internet Explorer v6 oder neuer; oder anderer Java-fähiger Browser

LEDs

- DIR-301:
 - Power
 - Status
 - Internet
 - WLAN (Funkverbindung)
 - LAN
- DWA-111:
 - Link
 - Act

O.S. Unterstützung (DWA-111)

- Microsoft Windows 2000, 32-bit XP
- Mac OS 10.4

Stromverbrauch

- DWA-111: Übertragung: 350mA, Empfang: 200mA

Stromanschluss

- DIR-301: 5V, 2A, durch externes Netzteil
- DWA-111: USB Bus Power, kein externes Netzteil nötig

Maße

- DIR-301: 112,6x147,5x31,8mm
- DWA-111: 27,6x87,2x11,9mm

Gewicht

- DIR-301: 246g
- DWA-111: 45,36g

Zertifizierungen

- CE

Betriebstemperatur

- DIR-301: 0° bis 55°C
- DWA-111: 0° bis 40°C

Luftfeuchtigkeit bei Betrieb:

- DIR-301: max. 95%
- DWA-111: max. 80%



¹ Maximale Funksignalstärke basierend auf den Spezifikationen des IEEE 802.11g. Abweichungen bei der tatsächlichen Datenmenge möglich. Die Netzwerkumgebung sowie äußere Einflüsse wie z.B. Menge des Datenverkehrs im Netz, Baustoffe und -weise, sowie Netzwerk Leistung können den Datendurchsatz verringern.

² Die hier beschriebenen Geräte entsprechen den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EC. Produktspezifikationen, Größe und Design können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Abweichungen des tatsächlichen Produktdesigns möglich.

Bestellinformationen

Artikelnummer

DKT-110/E
DKT-110/DE

Produktname

Europäische Version
Deutsche Version

©2006 D-Link Corporation/D-Link Systems, Inc. Alle Rechte vorbehalten. D-Link, das D-Link Logo sowie RangeBooster N sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der D-Link Corporation und seiner ausländischen Niederlassungen. Alle übrigen Marken sind Marken oder registrierte Marken ihrer jeweiligen Eigentümer.

November 2007