



CLOUD ROUTER N300

VOLLE KOMPATIBILITÄT

Mit jedem Wi-Fi-zertifiziertem Gerät kompatibel – unproblematisch und mit zuverlässiger Leistung.

ABSOLUTE SICHERHEIT

Die umfassende Ausstattung mit Sicherheitsfunktionen wie einer SPI-Firewall und WPA2 schützen Ihr Netzwerk vor unerwünschtem Zugriff.

EINFACHE KONFIGURATION

Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) und der Easy Setup Wizard ermöglichen die einfache Konfiguration neuer Geräte.



LEISTUNGSSTARKE DRAHTLOSE NETZWERKE

Der Cloud Router N300 (DIR-605L) von D-Link ermöglicht Ihnen zu Hause die bequeme Einrichtung schneller drahtloser Netzwerke. Verbinden Sie das Gerät mit einem Breitbandmodem, teilen Sie Ihre schnelle WLAN-Verbindung mit anderen, um im Web zu surfen, E-Mails abzurufen oder online mit Familie und Freunden zu chatten. Der Router basiert auf der Wireless N-Technik, die im Vergleich zum Standard 802.11b/g eine höhere Geschwindigkeit und Reichweite aufweist. Dank NAT-Unterstützung (Network Address Translation) können sich mehrere Nutzer unter einer gemeinsamen IP-Adresse mit dem Internet verbinden. Der Cloud Router N300 (DIR-605L) verfügt zudem über einen integrierten 10/100BASE-TX-Ethernet-Switch mit vier Ports, sodass auch kabelgebundene Computer flexibel mit dem Netzwerk verbunden werden können.

JEDERZEIT INFORMIERT UND GESCHÜTZT – MIT MYDLINK

Der DIR-605L übermittelt über die kostenlose mydlink-App Push-Nachrichten an Apple- und Android-Smartphones über Firmware-Updates, Benutzeraktivitäten und unerlaubte Zugriffe. Dabei benachrichtigt Sie mydlink jederzeit über aktuell verfügbare Router-Updates. Dank einer Echtzeitchronik aller Webaktivitäten können Sie besonders für Kinder zu Hause eine sichere Umgebung schaffen. Zudem werden Sie umgehend über Eindringversuche in Ihr Drahtlosnetzwerk informiert, sodass Sie schnellstmöglich auf Bedrohungen reagieren können. Der DIR-605L verfügt weiterhin über eine integrierte Firewall sowie eine SPI-Firewall, um das Gefahrenpotenzial durch Hacker und Eindringlinge zu minimieren und den Netzwerkverkehr zu analysieren. WEP-, WPA- und WPA2-Verschlüsselung sorgen dabei für die Sicherheit Ihres Netzwerkverkehrs.

EINFACH ZU INSTALLIEREN UND ZU BEDIENEN

Mit dem D-Link Easy Setup Wizard können Sie in wenigen Minuten ein drahtloses Netzwerk einrichten. Der Assistent führt Sie durch einen leicht verständlichen Prozess, um neue Hardware zu installieren, Verbindungen zum Netzwerk herzustellen und neue Geräte in das Netzwerk einzubinden. Er konfiguriert Ihre Provider-Einstellungen, damit Ihnen schnell eine Breitband-Internetverbindung zur Verfügung steht. Der Cloud Router N300 (DIR-605L) ist ferner WPS-zertifiziert (Wi-Fi Protected Setup™), was die Konfiguration des drahtlosen Netzwerks und der Sicherheitsfunktionen noch einfacher macht.

LEISTUNGSSPEKTRUM

Verbinden Sie den Cloud Router N300 (DIR-605L) von D-Link einfach mit einem Breitbandkabel- oder DSL-Modem, um Ihren Internetzugang zu Hause oder im Büro für andere Computer verfügbar zu machen. Sobald das Gerät angeschlossen ist, können Sie Ihr persönliches Heimnetzwerk einrichten, um Dokumente, Musik und Fotos auszutauschen. Nutzen Sie das Potenzial der Cloud, um mit mydlink Ihre Familie vor unerwünschten Inhalten und Eindringlingen zu schützen.

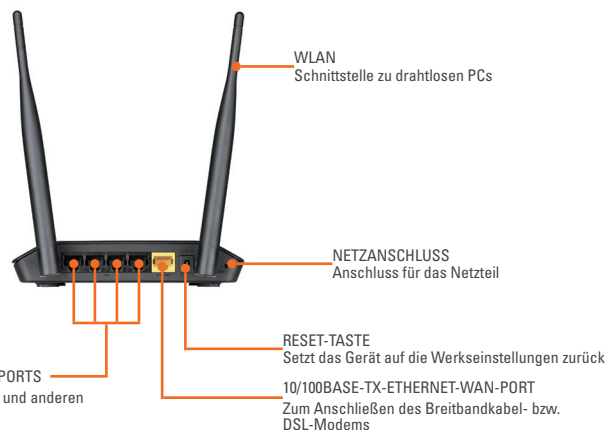
EINFACHE INSTALLATION

Mit dem neuen Easy Setup Wizard konfigurieren Sie D-Link-Netzwerkgeräte in wenigen Minuten. Der Assistent führt Sie durch einen leicht verständlichen Prozess, um neue Hardware zu installieren und eine Verbindung zum mydlink-Portal herzustellen.

ERWEITERTE WIRELESS-FUNKTIONEN

Der Cloud Router N300 von D-Link bietet eine umfassende Funktionalität zum Aufbau eines drahtlosen Netzwerks.

- Kompatibel mit IEEE 802.11n/b/g
- Umfangreiche Möglichkeiten zur Planung und Steuerung auf Benutzerebene
- Unterstützung von WEP, WPA (TKIP) und WPA2 (AES)
- WPS™ (PBC/PIN)
- WDS
- WDS + AP
- UPnP™-Unterstützung



TECHNISCHE DATEN

SYSTEMANFORDERUNGEN

- Kabel- oder DSL-Modem mit Ethernet-Anschluss
- Computer mit:
 - Windows XP SP2, Windows 2000 SP4, Mac OS X (v10.4/v10.3) oder Linux-Betriebssystem
- Installierter Ethernet-Adapter
- Internet Explorer 6 oder Firefox 2.0 oder höher

STANDARDS

- IEEE 802.11n bis zu 300 Mbit/s¹
- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11b
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u

FUNKFREQUENZBEREICH

- 2,4 GHz bis 2,4835 GHz

ANTENNEN

- 2 feste externe 5-dBi-Antennen

SICHERHEIT

- WEP-Datenverschlüsselung mit 64/128 Bit
- Wi-Fi Protected Access (WPA/WPA2)
- WPS™ (PBC/PIN)

ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN

- mydlink-App für iOS-Geräte und Android-Smartphones

- Push-Nachrichten:
 - Intrusion Detection
 - Statusmeldungen über verbundene Benutzer
 - Firmware-Upgrades
- Benutzerverwaltung:
 - Zugangskontrolle
 - Echtzeit-Überblick zu Webaktivitäten
- UPnP™-Unterstützung
- WDS
- WDS + AP
- IP-MAC-Port-Binding
- Kontrolle des Datenverkehrs

ERWEITERTE FIREWALL-FUNKTIONEN

- Network Address Translation (NAT)
- SPI-Paketfilterung
- Filterung von MAC-Adressen
- URL-Filterung

GERÄTEMANAGEMENT

- Webbasierte Benutzeroberfläche

DIAGNOSE-LEDS

- Stromversorgung
- Internet
- WLAN
- LAN
- WPS

STROMVERSORGUNG

- Externes Netzteil mit 5 V DC / 1 A

ABMESSUNGEN (L x B x H)

- 112 x 152 x 28 Millimeter

GEWICHT

- 246 g

BETRIEBSTEMPERATUR

- 0 bis 40 °C

LUFTFEUCHTIGKEIT IM BETRIEB

- 0 bis 90 % (nicht kondensierend)

ZERTIFIKATE

- NCC/FCC
- CE
- CCC
- Wi-Fi Protected System (WPS)
- Wi-Fi Certified

¹ Der tatsächliche Datendurchsatz kann je nach Situation variieren. Eigenschaften des Netzwerks und der Umgebung wie Netzwerkvolumen und -auslastung, Baumaterialien, Bauweise und Netzwerk-Overhead können die tatsächliche Datenübertragungsrate verringern und sich negativ auf die Reichweite auswirken.



D-Link Corporation
No. 289 Xinhua 3rd Road, Neihu, Taipei 114, Taiwan
Änderungen vorbehalten.

D-Link ist eine eingetragene Marke von D-Link Corporation und seiner Tochtergesellschaften.
Alle sonstigen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.
©2012 D-Link Corporation. Alle Rechte vorbehalten.
Release 01 (November 2011)