

Was leistet der RangeMax Dualband Wireless-N 300 ADSL2+ Modemrouter?

- Gleichzeitig surfen, e-mailen, HD-Videos streamen, Online-Games spielen und über das Internet telefonieren
- Auf dem 5 GHz-Frequenzband bietet Dualband Wireless-N mehr Kanäle, weniger Störungen und stabilere Verbindungen
- Die "Push 'N' Connect"-Taste bindet neue Wireless-Computer völlig unkompliziert und mit höchster Verschlüsselung in das WLAN ein
- Der ReadyShare™ USB Port bietet schnellen und einfachen Netzwerkzugriff auf USB-Festplatten oder Memory-Sticks
- Datenpriorisierung (QoS) garantiert höchste Qualität beim Streaming von HD-Videos, Online-Spielen und Internet-Telefonie
- Maximale Leistung und Reichweite bei Verwendung mit RangeMax Dualband Wireless-N Adaptern
- Mehrere intelligente Antennen sorgen zu jeder Zeit für stabile Verbindungen und ein optimales Signal

Was bietet der RangeMax Dualband Wireless-N 300?

Der Netgear RangeMax Dualband Wireless-N 300 ADSL2+ Modemrouter DGND3300B bietet höchste Geschwindigkeit, Reichweite, Sicherheit, Energieeffizienz und verbesserte Zuverlässigkeit für Anwender, die ihr Netzwerk auf dem aktuellsten Stand halten wollen, um bandbreiten-intensive Anwendungen, Online Gaming und HD Video-Streaming genießen zu können.

Er verfügt über ein ADSL2+ Modem und einen Dualband Wireless Router für das 2,4 GHz und 5 GHz Band – und das alles in dem beliebten kompakten Design. Der Modemrouter verwendet einen Double Firewall Schutz mit Network Address Translation (NAT), das Computer und Dateien vor externen Anwendern versteckt, sowie Stateful Packet Inspection (SPI) Firewall, die Anfragen nach persönlichen Informationen von Außen ablehnt. Der neue ReadySHARE™ USB-Anschluss bietet Anwendern die Möglichkeit Speichermedien wie USB Festplatten oder USB Memory Sticks im Netzwerk als Laufwerk freizugeben. Mit einem neuen mehrsprachigen Installationsassistenten, Push 'N Connect mit WPS und Energiesparfunktionen ist der Modemrouter die perfekte Lösung für DSL-Nutzer, die nur ein Gerät einsetzen möchten.

Features

- Integriertes ADSL2+ Modem(Annex B für Deutschland)
- Dualband 2,4 GHz and 5 GHz
- Acht integrierte und ultrasensitive Metamaterial-Antennen
- Push 'N Connect ermöglicht die kinderleichte und sichere Verbindung per Knopfdruck mit WLAN-Clients, basierend auf WPS
- ReadyShare™ USB-Anschluss zur Freigabe von externen Speichergeräten
- Unterstützt erweiterte Anwendungen, basierend auf QoS (Spiele, Videostreaming, VoIP)
- Double Firewall(NAT+SPI)
- Unterstützt Multiple SSIDs
- Smart Wizard Installationsprozess

Erhältlich ab Sommer 2009.

Auch erhältlich als Version DGND3300 (Annex-A ADSL Standard) für Österreich und Schweiz.



Welches Wireless-Produkt ist das richtige für Sie?	Wireless-G	Wireless-N	Dualband Wireless-N
Geschwindigkeit	Bis zu 54 MBH/s	Bis zu 300 MBH/s	Bis zu 270+54 MBH/s
Anzahl der Antennen	1	2	8
Im Internet surfen, E-Mails senden und online chatten	✓	✓	✓
Daten-Priorisierung für Spiele, Videostreaming und VoIP		✓	✓
USB-Anschluss zur Freigabe von externen Speichergeräten			✓
HD-Videoströme und verzögerungsfreies Netzwerk-Gaming			✓

Maximale Leistung bei Verwendung mit Dualband Wireless-N Adapter

Dualband Wireless-N USB 2.0-Adapter (WND3100)

Notebook mit integrierter Wireless-Technologie

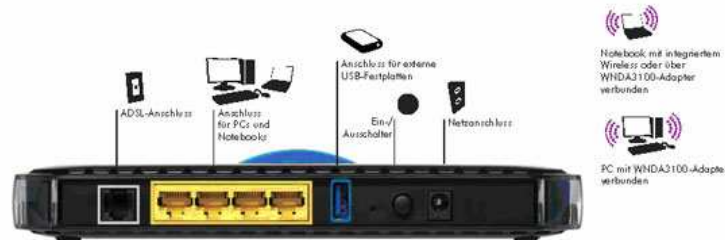
Sichere Verbindung von Geräten auf Knopfdruck mit „Push 'N' Connect“

SCHRITT 1
 Folgen Sie der Anleitung des NETGEAR Smart Wizards zur Wireless-Verbindung.

SCHRITT 2
 Drücken Sie die "Push 'N' Connect"-Taste am Router.

SCHRITT 3
 Die sichere Verbindung wird hergestellt.

-
- Taste zum Ein- und Ausschalten, um Energie zu sparen, wenn das Gerät nicht benutzt wird
 - Energieeffiziente Stromversorgung mit Energy Star-Gütezeichen
 - Verpackung zu 80% aus wiederverwertetem Material



Standards:

- IEEE 802.11n draft version 2.0
- IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b 2.4 GHz
- IEEE 802.11n, IEEE 802.11a 5.0 GHz
- WAN (ADSL): ADSL RJ-11, T1.413, G.DMT, ADSL 2+, ITU Annex B

Wireless:

- Modus 1: Vollständig 2.4 GHz-basierend (802.11n/802.11g/802.11b)
- Modus 2: Unterstützung von IEEE 802.11n und 802.11a auf 5 GHz, sowie gleichzeitig IEEE 802.11g auf 2,4 GHz

Sicherheit:

- Doppelte Firewall:
 - Netzwerkadressumsetzung (NAT) zum Schutz von PCs und Dateien vor unberechtigten Benutzern
 - SPI-Firewall zum Schutz vor unberechtigten Anfragen nach persönlichen Daten
- Schutz vor Denial of Service-Angriffen (DoS)
- Erkennung und Abwehr von unberechtigten Zugriffen (IDS)
- WiFi Protected Access (WPA2-PSK, WPA-PSK)
- 64-/128-Bit WEP-Verschlüsselung (Wired Equivalent Privacy)
- Wireless-Zugriffskontrolle zur Identifizierung von autorisierten Wireless-Netzwerkgeräten
- Exposed Host-Unterstützung (DMZ), z. B. für Spieleserver
- "Push 'N' Connect"-Taste und PIN für die unkomplizierte Einrichtung über WPS (WiFi Protected Setup)

Privatsphäre & Elterliche Kontrolle:

- Kontrollfunktion „Zugriffsberechtigte Benutzer“
- Zeitbasierte Nutzungskontrolle
- Website logging
- Remote management
- URL content filtering

Sonstige Funktionen:

- Unterstützt WMM-basierte (Wireless Multimedia) Dienstgütefunktionen(QoS)
- Automatische Firmware-Update Erkennung

Maße (HxBxT):

- 22,3 / 15,3 / 3,1 cm

Gewicht:

- 0,5 kg

Systemanforderungen:

- ADSL Internet Service (Annex B-basiert in Deutschland)
- 2,4 oder 5 GHz Wireless-Adapter nach IEEE 802.11n (Draft) oder 802.11b/g. Alternativ Netzwerkkarte und -kabel für jeden Computer
- Microsoft® Windows® Vista™, XP, 2000, Me, Mac® OS, UNIX® oder Linux®
- Internet Explorer® 5.0 oder neuer, Firefox® oder vergleichbare Browser
- Wir empfehlen den Einsatz des Produktes mit den RangeMax Wireless-N Adaptern WN511B, WN311B, WN111, WNDA3100

Garantie:

- 2 Jahre NETGEAR-Garantie

Packungsinhalt:

- RangeMax Dualband Wireless-N 300 ADSL2+ Modemrouter (DGND3300B)
- Sockel
- DSL Kabel RJ11 auf RJ45
- Netzwerkkabel
- Setup CD
- Netzteil (12 V, 1,5 A, länderspezifisch)

Benutzerfreundlichkeit:

- Der SmartWizard® vereinfacht die Installation durch automatische Konfiguration Ihres Routers für nahezu alle ISP-Verbindungen.