

**N300 WLAN-Modem-Router**  
Essentials Edition

D1500

**Leistungsfähigkeit und Einsatzmöglichkeit****N300**

- Integriertes ADSL2+ Modem
- N300-WLAN-Speed – für schnellere Downloads und Internet-Gaming
- Externe Antennen für verbesserte WLAN-Abdeckung
- Ethernet WAN – für Glasfaser-Internetverbindung
- Kompatibel mit DSL-Internet-Serviceanbietern

**Überblick**

Der WLAN-Modem-Router NETGEAR® N300 Essentials Edition ist mit einem integrierten ADSL2+ Modem, für die Verwendung mit DSL-, Kabel- oder Glasfaser- Internetdiensten, ausgestattet. Der Modem-Router mit externen Antennen für verbesserte WLAN-Abdeckung bietet High-Performance-Geschwindigkeiten von bis zu 300 Mbps<sup>†</sup> und ist ideal geeignet für den Einsatz in Häusern mittlerer Größe. Der N300-WLAN-Modem-Router bietet die erforderliche Geschwindigkeit und Zuverlässigkeit für gleichzeitige Downloads, Online-Spiele sowie eine sichere und stabile Verbindung ins Internet. Es verfügt zudem über Funktionen wie Ethernet WAN für einfaches Upgrade auf Kabel oder Glasfaser.

**Geschwindigkeit**

Geschwindigkeit ist entscheidend beim Video-Streaming, sorgt für mehr Spaß beim Online-Gaming und bringt alle Ihre Geräte auf Trab. Mit NETGEAR® bekommen Sie überall die Geschwindigkeit, die sie benötigen. Hohe Download-Geschwindigkeiten von bis zu 300 Mbit/s und alles, was sie für eine schnelle Heimvernetzung brauchen.

**WLAN-Geschwindigkeit**

N300 WLAN – Schnellere Downloads und Internet-Gaming



Integriertes ADSL2+ Modem

**WLAN-Reichweite**

Häuser sind unterschiedlich in Zuschnitt und Größe. Der WLAN-Modem-Router NETGEAR® N300 Essentials Edition verbessert die WLAN-Konnektivität überall im Haus und für alle Internet-fähigen Geräte.

**WLAN-Reichweite**

Für mittelgroße Wohngebäude

### Zuverlässige Verbindungen

Bleiben Sie in Verbindung – mit Ihren Geräten, Ihren Medien und Ihren Freunden. Der WLAN-Modem-Router NETGEAR® N300 hat externe Antennen – für eine verbesserte Abdeckung und Durchsatzrate.



**EXTERNE ANTENNEN** – Verbesserte WLAN-Abdeckung und Durchsatzrate

### Teilen

Teilen Sie Ihre Erlebnisse mit anderen. Wenn Sie sicheren, gemeinsamen Datenzugriff benötigen, bietet NETGEAR® hierfür einfache Möglichkeiten.

#### Teilen und streamen Sie Filme, Musik und Fotos



**WIRELESS-N** – E-Mail, Chatten, Surfen, Musik und Video

### Einfache Nutzung

NETGEAR® macht es einfach, mit Ihren digitalen Geräten mehr zu machen. Die Browser-basierte Installation ohne CD macht die Router-Installation einfach – egal ob mit iPad, Tablet, Smartphone oder Computer.

#### Einfaches Netzwerkmanagement



**EASY INSTALL** – Einfache Installation für iPad®, Tablets, Smartphones und Computer



**POWER ON/OFF** – Stromsparen einfach gemacht

### Sicherheit

Sorgen Sie für Sicherheit, wenn Sie im Internet sind – mit WLAN-Verbindungen, die das höchste Level an WPA/WPA2-Sicherheit bieten.

#### Sichern Sie Ihr Netzwerk ab



**SICHERE WLAN-VERBINDUNGEN** – Höchstmaß an Wireless-Sicherheit mit WPA/WPA2

### Anwendungen

Mit diesem Router können Sie ein Heimnetzwerk einrichten – für Anwendungen wie Online-Gaming, mit einer schnellen, zuverlässigen Verbindung ins Internet und einer sicheren WLAN-Verbindung.

#### Ideale Einsatzbereiche



**E-MAIL, CHAT, SURFEN, MUSIK UND VIDEO** – Genießen Sie eine schnelle, zuverlässige und sichere Wireless-Verbindung ins Internet



**ONLINE-GAMING** – optimiert für verzögerungsfreies Multi-Player-Gaming

### Verbindungsdiagramm



WLAN-Technologie	FEATURES									ANWENDUNGEN			
	Geschwindigkeit	Reichweite	genie® App	Sichere Verbindung	Easy Install	ReadySHARE® USB Access	Paralleler Dual-Band-Betrieb	Gigabit-Ethernet-Anschluss	Gigabit WLAN	E-Mail, Chat, Musik, Video	Online-Gaming	HD-Streaming	Mehrfach HD-Streaming
N150	bis zu 150 Mbit/s*			✓	✓					✓			
N300	bis zu 300 Mbit/s*			✓	✓					✓	✓		
N600	bis zu 300 + 300 Mbit/s†		✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	

## N300 WLAN-Modem-Router Essentials Edition

D1500

### VERPACKUNGSMATERIAL

- N300 WLAN-Modem-Router – Essentials Edition (D1500)
- Ethernet-Kabel
- Telefonkabel
- ADSL-Telefonfilter
- Netzteil
- Quick-Install-Anleitung

### PHYSIKALISCHE ANGABEN

- Abmessungen: 166 x 100 x 28 mm
- Gewicht: 0,141 kg

### GARANTIE

- Garantie abhängig vom Verkaufsland

### SUPPORT

- 24/7 technischer Basis-Support für 90 Tage nach Kauf bei einem autorisierten NETGEAR-Reseller\*

### TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

- Integriertes High-Speed ADSL2+ Modem
- IEEE® 802.11 b/g/n 2,4 GHz
- Zwei (2) Fast Ethernet Ports

### STANDARDS

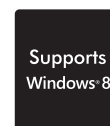
- IEEE® 802.11 b/g/n 2,4 GHz
- Ein (1) ADSL2+ Port
- Zwei (2) 10/100 Fast Ethernet Ports mit Autosensing-Technologie; ein (1) Fast Ethernet Port kann als WAN Port zur Anbindung von Glasfaser-/Kabel-Modems genutzt werden
- IPv6 Support (Internet Protocol Version 6)

### SYSTEMANFORDERUNGEN

- ADSL-Breitband-Internetdienst
- 802.11-b/g/n-2,4-GHz-Wireless-Adapter oder Ethernet-Adapter und -Kabel für jeden Computer
- Microsoft® Windows® 7, 8, Vista®, XP, 2000, Mac® OS, UNIX® oder Linux®
- Microsoft® Internet Explorer® 5.0, Firefox® 2.0 oder Safari® 1.4 oder höher
- Nutzung mit einem N300-Wireless-USB-Adapter (WNA3100) für maximale Leistung

### SICHERHEIT

- WiFi Protected Access® (WPA/WPA2-PSK)
- Intrusion Detection & Prevention (IDS)
- Schutz vor Denial-of-Service (DoS)-Angriffen



Dieses Produkt wird mit eingeschränkter Garantie verkauft, das Akzeptieren dieser Garantie ist eine Verkaufsbedingung. Die Garantie ist nur gültig, wenn das Gerät bei einem autorisierten NETGEAR®-Reseller gekauft wurde.

\*90 Tage grundlegender technischer 24/7-Telefon-Support nach Kauf bei einem autorisierten NETGEAR®-Reseller.

†Maximale Wireless-Signalrate entsprechend den Spezifikationen des IEEE-Standards 802.11. Der tatsächliche Datendurchsatz und die Funkabdeckung variieren. Netzwerkbedingungen und Umgebungsfaktoren, wie Umfang des Datenverkehrs, Baumaterialien und Gebäudekonstruktionen sowie Netzwerk-Overhead, senken die tatsächliche Datendurchsatzrate und Funkabdeckung. NETGEAR® gibt keine ausdrücklichen oder stillschweigenden Zusicherungen oder Gewährleistungen hinsichtlich dieses Produkts bezüglich Kompatibilität mit zukünftigen Standards.

‡Funktioniert mit Geräten, die Wi-Fi Protected Setup (WPS) unterstützen.

ACHTUNG: Aufgrund von EU-Recht müssen die Länder-Einstellungen identisch sein mit dem Land, in dem das Gerät in Betrieb ist (wichtig wegen der nicht harmonisierten Frequenzen in der EU). Nur für den Innenbereich. Gültig für den Verkauf in allen Mitgliedsstaaten der EU, der EFTA-Staaten und der Schweiz.

NETGEAR® und das NETGEAR®-Logo sind Warenzeichen und/oder eingetragene Warenzeichen von NETGEAR,® Inc. und/oder Tochterfirmen in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern. Andere Handelsmarken und Produktnamen wurden lediglich zu Identifikationszwecken genutzt und sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer. Diese Informationen können ohne Vorankündigung geändert werden. © 2014 NETGEAR®, Inc. Alle Rechte vorbehalten.