

ASUS DSL-N66U N900 ADSL / VDSL WLAN Modemrouter



Highlights

- Integriertes ADSL / VDSL Modem
- Extra WAN Anschluss
- Dual CPU – Optimale Performance
- N900 High-Speed WLAN
- 2x USB 2.0 Anschlüsse
- Innovatives ASUS-WRT Benutzeroberfläche
- Bis zu 8 verschiedene WLAN Netze aufbaubar
- ASUS AiCloud – Der sichere HomeCloud Service

Der schnelle WLAN Modemrouter ASUS DSL-N66U N900 VDSL bietet neben seinen hervorragenden Netzwerkfunktionen die Möglichkeit an verschiedenste Internetanschlüsse direkt betrieben zu werden. Durch die DUAL-WAN Technik ist der DSL-N66U kompatibel zu allen ADSL, VDSL, Kabel & 3G Anschlüssen.

Außerdem sorgen viele Zusatzfunktionen wie 2 x USB 2.0 Anschlüsse, zwei schnelle Prozessoren, die integrierten Server (DLNA, FTP, Samba, Print) und die HomeCloud-Funktion für eine relativ kostengünstige vollwertige WLAN Gigabit Modemrouter Lösung. Dieser Router vereint intuitive Benutzerfreundlichkeit & intelligente Technik in einem faszinierenden und stilvollen Design.

VDSL, ADSL, Kabel oder 3G?

Der ASUS DSL-N66U bietet jede Menge in Deutschland gängige Möglichkeiten um sich mit dem Internet zu verbinden. Neben einem eingebauten Modem mit VDSL und ADSL Kompatibilität, verfügt der Router über die Möglichkeit per WAN hinter einem Modem betrieben zu werden, also z.B. für Kabelanschlüsse. Des Weiteren ist es möglich über einen UMTS USB-Stick eine Internetverbindung aufzubauen und diese dann über WLAN mit mehreren Nutzern zu teilen.

High-Speed mit N900 Dual-Band WLAN Übertragung

Durch die Dual-Band Technik des ASUS DSL-N66U können Inhalte gezielt per WLAN übertragen werden. Dabei bietet der Router die Möglichkeit ressourcenintensive Dateien, wie zum Beispiel hochauflösende Filme, auf das 5 GHz WLAN-Band zu lenken. Das 5 GHz Band ist kaum störanfällig, da die meisten im Haushalt befindlichen Geräte wie Mikrowellen und Fernbedienungen auf dem 2,4 GHz-Band funken. Der ASUS DSL-N66U bietet die doppelte Übertragungsgeschwindigkeit eines High-Speed WLAN Routers, indem 450 Mbits auf dem 2,4 GHz-Band und gleichzeitig 450 Mbits auf dem 5 GHz-Band zur Verfügung stehen.

ASUS AiCloud – Der sichere HomeCloud Service

Mit der AiCloud Funktion bietet ASUS die optimale Lösung für Nutzer, die volle Kontrolle über Ihre privaten Daten haben möchten und gleichzeitig die Vorteile einer Online-Cloud Speicherung nutzen wollen. Der große Vorteil der ASUS AiCloud Idee ist es, dass die Daten auf der USB-Festplatte am Router abgespeichert werden und nicht direkt auf einem unbekannten Server im Internet, wobei auf Wunsch auch auf eine Online-Cloud synchronisiert werden kann. Auf diese Daten kann der Nutzer ganz einfach per ASUS Android oder iOS App von überall weltweit sicher per HTTPS zugreifen, Inhalte teilen und streamen.

Individuelle Gastnetzwerke

Zusätzlich zu den jeweiligen Standardzugängen auf dem 2,4 GHz und 5 GHz Band können bis zu 6 zusätzliche Gastzugänge mit individueller Verschlüsselung und Zeitbeschränkungen eingerichtet werden.

ASUS AiRadar – Rundum-Erkennung, direkte Verbindung

Die effiziente Gestaltung der ASUS AiRadar Technik bietet eine enorme Erhöhung der Funkfeldabdeckung und eine Steigerung der Datendurchsätze bei gleichbleibendem Stromverbrauch. Die intelligente Technik passt sich dem Strahlmuster der lokalen Umgebung an, indem es rundum scannt und bei Erkennung eines Zielgerätes eine direkte und gezielte Verbindung mit einem erhöhten Richtungssignal aufbaut.

Spezifikationen

Hardware Features

Chipsatz	Ralink
LAN	4x Gigabit Ethernet
WAN	1x Gigabit Ethernet
ADSL	1x RJ11
USB Port	2x USB 2.0 für externe Festplatte, Drucker & 3G/4G Sticks
Antennen	3x intern für 2,4G & 5GHz
Maße	155 x 250 x 65 mm
Gewicht	820g
Kühlung	passiv
Schalter	Power An/Aus, WLAN An/Aus, Reset und WPS
Statusleuchten	Power, LAN, Internet, USB, WLAN
Modem	VDSL & ADSL2/2+ nach ITU-T992.1/2/3/5 & ITU-T993.2
Annex Modus	A / B / I / J / L / M

Wireless Features

Frequenzen	Simultan 2.4GHz & 5GHz
Datenrate	802.11n (2.4/5 GHz): Bis zu 450 Mbits 802.11a/g: Bis zu 54 Mbits 802.11b: Bis zu 11 Mbits
Verschlüsselung	Unterstützt 64/128-bit WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA-Enterprise, WPA2-Enterprise, Radius mit 802.1x
Authentifizierung	Wi-Fi geschützte Installation (WPS & PIN)

Software Features

Firmware	ASUSWRT
Netzwerk Protokolle	Automatische IP, Statische IP, PPPoE (MPPE Unterstützung), PPTP, L2TP
Firewall	NAT und SPI, Einbruchserkennung, MAC Filter, DoS Schutz
Zugriffskontrolle	Zeitgesteuertes WLAN Modul, Netzwerkservice Filter, URL Filter
Management	Web-basierende Administration QoS & Traffic Monitor DHCP Server Firmware Update Speichern und Wiederherstellen der Konfigurationsdatei
Betriebsmodus	Modemrouter, Router, Accesspoint
Print Server	Unterstützung Multifunktionsgeräte, Drucker, Scanner
File Server	DLNA Support, Samba Server & FTP Server mit Account Management
VPN pass-through	IPSec, PPTP, L2TP
Sonstiges	Kindersicherung

*Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.