



RT-N12E Ver. C

Energieeffizienter Wi-Fi 4 WLAN-Router

- WLAN-Router nach Wi-Fi 4 (802.11n) Standard
- Für eine Versorgungsfläche von bis zu 60m²
- Maximale Kompatibilität mit Modems/Modemrouter der Provider
- 4x Fast Ethernet-LAN Ports
- Intuitive, grafische AsusWRT – Benutzeroberfläche
- APP-Steuerung für Android oder iOS Geräte
- Starke 5dBi Antennen für eine optimale Signalverteilung
- Eingebauter PPTP VPN-Server
- Sehr energieeffizient mit nur 1.6W Strombedarf

Technische Daten

WLAN Kategorie	N300	
Unterstützte WLAN-Standards	Wi-Fi 1 - Wi-Fi 4	
AiMesh Funktion (Asus Performance Mesh)	-	
Empfohlene WLAN Geräte	bis zu 5	
WLAN Reichweite	● ● ●	
Empfohlen für eine WLAN-Versorgungsfläche (im Gebäude)*	60m ²	
Maximale WLAN Geschwindigkeit 2.4 GHz	300 Mbit/s	
Maximale WLAN Geschwindigkeit 5 GHz	-	
Tri- / Dual-Band Art	-	
Asus Smart Connect (Band-Steering)	-	
2.4 GHz Streams	2T2R	
5 GHz Streams	-	
DFS Unterstützung	-	
Übertragungstechnik	MIMO	
Kanalbreiten	20/40 MHz	
Beamforming AiRadar Technik	-	
TurboQAM (256QAM) Technik	-	
NitroQAM (1024QAM) Technik	-	
Haupt-CPU	MediaTek	
CPU Geschwindigkeit	575 MHz	
RAM	32 MB	
Flash	8 MB	
WAN Port	1x Fast Ethernet	
LAN Ports	4x Fast Ethernet	
Link Aggregation (802.3ad)	-	
Asus Router App Steuerung	✓	
Alexa Steuerung	-	
IFTTT Steuerung	-	
AiProtection (Professioneller Trend-Micro-Schutz)	-	
Kindersicherung	✓	
Firewall	✓	
Adaptives QoS / Standard QoS	- / ✓	
Datenvolumen-Manager	✓	
IPV6 Unterstützung	✓	
AiCloud 2.0	-	
Gaming Features	ROG Gaming Benutzeroberfläche	-
	Asus Aura Sync	-
	WTFast Lizenz (GPN Netzwerk)	-
	VPN Fusion	-
	Game First V	-
	GameBoost An/Aus Schalter	-

Technische Daten

Strom An/Aus Schalter	-	
WLAN An/Aus Schalter	-	
LED An/Aus Schalter	-	
USB 3.0 / 3.1 Ports	-	
USB 2.0 Port	-	
USB Multifunktions-Ports (Print / Storage / 4G Stick)	-	
VPN Server	PPTP	
VPN Client	-	
Betriebsmodus	Router	✓
	AP	✓
	Repeater	✓
	Media-Bridge (Client)	-
	AiMesh Node	-
zusätzliche Gast WLAN-SSIDs	Bis zu 3	
Abmessungen (mm)	146 x 111 x 28	
Netzteil	AC Eingang	110V~240V (50~60Hz)
	DC Ausgang	5V / 1A
Strombedarf (WLAN-Module aktiv - kein Transfer)	1.6 Watt	
Strombedarf je m ² WLAN-Abdeckung	27mW	

Verpackungsinhalt

	• RT-N12E Ver. C
	• Schnellstartanleitung
	• EU Netzteil
	• Garantiekarte