

## ASUS USB-AC51 AC600 – WLAN Stick

Der ASUS USB-AC51 ist einer der kleinsten 802.11ac USB WLAN-Adapter, mit dem Desktop-PCs und Notebooks schnell und unkompliziert auf den 5 GHz WLAN-Standard der nächsten Generation aufgerüstet werden können. Die speziell entwickelten, internen Antennen bieten drahtlose Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 150 Mbits bei 2,4 GHz und bis zu 433 Mbits bei 5 GHz. Der Adapter unterstützt die meisten Betriebssysteme, inklusive Windows, Mac OS X und Linux. Die Übertragungsqualität sowie seine innovativen Features machen den ASUS USB-AC51 zur optimalen Wahl für gleichzeitiges Downloaden, Online-Gaming und Video-Streaming.

### Highlights

- Platzsparender 802.11ac USB WLAN-Adapter zum einfachen Upgrade des Notebooks
- Auswählbarer 2,4 GHz/5 GHz-Dualband-Frequenzbereich für bis zu 433 Mbit
- Schnelle Aufrüstung auf den 5G-WLAN-Standard der nächsten Generation
- Kompatibel mit neusten Windows, MAC & Linux Betriebssystemen



### 802.11ac WLAN-Standard der nächsten Generation - bis zu dreimal schneller als WLAN-Adapter mit dem Vorgänger-Standard 802.11n

Das bisher schnellste WLAN aller Zeiten kann mit dem ASUS USB-AC51 nun ganz einfach über USB zugänglich gemacht werden und erreicht Spitzenwerte von bis zu 433 Mbits im störungsfreien Frequenzbereich von 5 GHz. Mit dem 802.11ac WLAN-Standard profitieren alle USB-fähigen Geräte von der schnellen Verbindungsfähigkeit und den damit verbundenen Vorteilen. Der ASUS USB-AC51 bietet im Vergleich zum herkömmlichen 802.11n-Standard mit bis zu 433 Mbits bei 5 GHz die dreifache Geschwindigkeit.

### Auswählbare Dualband-Bandbreite mit 433 Mbits bzw. 150 Mbits

Die Dualband-Nutzung bietet sowohl für Gelegenheitsnutzer als auch für versierte Anwender erhebliche Vorteile. Der 2,4GHz-Frequenzbereich ist ideal geeignet für das Surfen im Internet, E-Mails sowie soziale Netzwerke. Der 5GHz-Frequenzbereich ermöglicht dagegen flüssiges HD-Streaming sowie Online-Multiplayer-Gaming und bietet somit extrem schnelles und verzögerungsfreies Home-Entertainment.

### Sehr kleiner 802.11ac WLAN-Adapter bietet einfache Verbindungen und unkompliziertes Upgrade für PCs

Der sehr kompakte WLAN USB-Adapter ist lediglich 3 cm lang. Trotz seiner geringen Größe, mit der er in jede noch so kleine Tasche passt, bietet er leistungsstarke WLAN-Verbindungen. Dank seiner USB-Schnittstelle lassen sich mit dem ASUS USB-AC51 jeder Desktop-PC und jedes Notebook einfach und schnell auf den neuesten 802.11ac WLAN-Standard aufrüsten und somit Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 433 Mbits erreichen.

## Spezifikationen

Anschluss	USB 2.0
Chipsatz	Ralink
Antennen	2x intern 4.56 dBi
Maße	31 x 16 x 8.6 mm
Gewicht	4g
LED Anzeige	1x Link
Frequenzen	wahlweise 2.4GHz oder 5GHz
Datenrate	802.11ac (5 GHz): Bis zu 433 Mbits 802.11n (2.4 GHz/5 GHz): Bis zu 150 Mbits 802.11a/g (2.4 GHz/5 GHz): Bis zu 54 Mbits 802.11b (2.4 GHz): Bis zu 11 Mbits
Verschlüsselung	Unterstützt 64/128-bit WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK
Authentifizierung	Wi-Fi geschützte Installation (WPS & PIN)
WLAN Architektur	Infrastruktur oder ad-hoc
Management	Mobile Control Center Diagnosetool WPS Wizard
OS Support	Windows 8, 7, Vista, XP, MacOS & Linux
Lieferumfang	USB-AC51 Adapter, Support CD, Garantiekarte