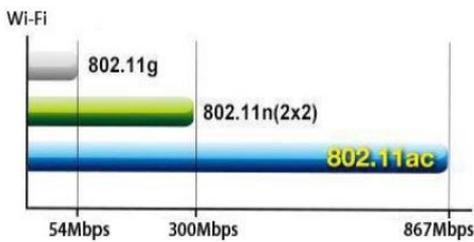




USB-AC53 Nano

- WLAN Stick zum Upgrade auf den neusten 802.11ac Gigabit-WLAN Standard
- Neuste MU-MIMO Technologie für schnelleres WLAN
- Highspeed mit bis zu 867 Mbit/s (5 GHz) oder bis zu 300 Mbit/s (2.4 GHz)
- Die kleine Bauform ist optimal zum Upgrade von Notebooks
- Wählbare 2.4 GHz oder 5 GHz Dual-Band Übertragung

Der Asus USB-AC53 Nano ist einer der kleinsten USB WLAN-Adapter, mit dem Desktop-PCs und Notebooks schnell und unkompliziert auf den neusten 802.11ac Standard der nächsten Generation aufrüsten werden können. Die speziell entwickelten, internen Antennen bieten drahtlose Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 867 Mbit/s auf dem 5 GHz Band und bis zu 300 Mbit/s auf dem 2.4 GHz Band. Die Übertragungsqualität sowie seine innovativen Features machen den Asus USB-AC53 Nano zur optimalen Wahl zum einfachen Upgrade.



Der schnellste WLAN Standard: 802.11ac



Extrem kleiner 802.11ac WLAN-Adapter

Der Asus USB-AC53 Nano WLAN-Stick nutzt einen schnellen WLAN 802.11ac-Chipsatz der fünften Generation, der Geschwindigkeiten von bis zu 867Mbit/s über das 5 GHz-Band oder 300 Mbit/s über das 2.4 GHz-Band erreicht und ist somit um bis zu dreimal schneller als der 802.11n WLAN-Standard. Die optimale Performance entfaltet der Stick als Gegenstelle zu einem ac-Router mit mindestens einem ac-Streams.

Der kompakte WLAN USB-Adapter ist lediglich 2 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-AC53 Nano jeder Desktop-PC und jedes Notebook einfach und schnell auf den neuen 802.11ac WLAN-Standard aufrüsten und somit Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 867 Mbit/s erreichen.

Technische Daten

Bauart	USB 2.0
Empfohlene WLAN Quelle/Router (Alle Hersteller)	2-Stream ac-Router
Antennen	2x intern
Übertragungstechnik	MU-MIMO
WLAN Geschwindigkeit 2.4 GHz	300 Mbit/s
WLAN Geschwindigkeit 5 GHz	867 Mbit/s
DFS Unterstützung	✓
Gewicht	10g
Abmessungen (mm)	20 x 14 x 7
WIN OS Support	10/8.1/8/7

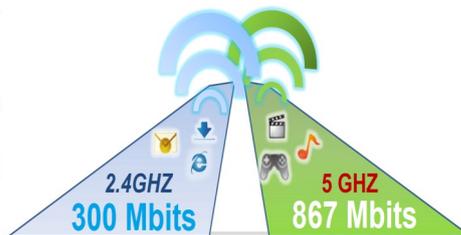
Verpackungsinhalt

- USB-AC53 Nano Adapter
- Schnellstartanleitung
- Garantiekarte
- Support CD



MU-MIMO-Technologie

Die MU-MIMO-Technologie lässt kompatible Geräte mit einer eigenen dedizierten, maximalen WLAN-Geschwindigkeit betreiben, indem mehrere Geräte parallel übertragen können ohne das Netzwerk zu verlangsamen. Im Gegensatz zur herkömmlichen Single-User-MIMO-Technologie müssen die einzelnen Geräte nicht nacheinander auf die Übertragungen warten, somit erhöht sich die WLAN-Geschwindigkeit des USB-AC53 Nano.



Wählbare 2.4 GHz oder 5 GHz Dual-Band Übertragung

Der ASUS USB-AC53 Nano Adapter bietet die Möglichkeit Daten zur Gegenstelle wahlweise auf dem 2.4 GHz oder auf dem 5 GHz-Band zu übermitteln. Das 2.4 GHz-Band ist sehr gut für das tägliche Surfen im Internet geeignet und bietet in der Regel eine größere Reichweite. Das 5 GHz-Band ist perfekt für ressourcenaufwendige Aufgaben wie das Streaming von Full-HD Multimediainhalten, Übertragungen von großen Datenmengen oder Online-Gaming geeignet.