

AC1300 Wi-Fi 5 USB Adapter

AC13U

Wesentliche Merkmale

- Surfen Sie im Internet, streamen Sie Videos, chatten Sie oder spielen Sie Online-Spiele ohne Verzögerung mit dem AC1300 Wave 2 mit MUMIMO-Technologie
- WLAN-Geschwindigkeiten von bis zu 400 Mbps (2,4 GHz) oder 867 Mbps (5 GHz)¹
- Dank Dualband-Unterstützung können Sie sich flexibel mit dem 2,4-GHz-Band oder dem weniger überlasteten und schnelleren 5-GHz-Band verbinden
- Verbesserte WLAN-Sicherheit mit der aktuellen WPA3™ Authentifizierung und Verschlüsselung
- MU-MIMO-Unterstützung arbeitet mit MU-MIMO-fähigen WLAN-Routern zusammen, um die Netzwerkkapazität zu erhöhen, den Durchsatz zu verbessern und die Latenz zu verringern
- Dank seines kompakten Designs ist der Adapter leicht zu transportieren und kann unauffällig in einen USB-Anschluss eingesteckt werden
- Abwärtskompatibel mit vorhandenem WLAN
- Automatische Installation mit Windows 11/10 Computern



Vorteile für den Benutzer



Schnelle WLAN-Konnektivität

Wi-Fi 5 bietet schnelles Surfen, schnelle Downloads und flüssiges Streaming



Dual-Band-Konnektivität

2,4-GHz- und 5-GHz-Bänder für flexible Konnektivität



WPA3™ Verschlüsselung

Bietet aktuelle WLAN-Sicherheit für mehr Schutz und eine sichere Verbindung



Abwärtskompatibel

Vollständig kompatibel mit allen WLAN-Routern und Gateways, die 802.11b/g/n unterstützen



Plug & Play

Der Adapter wird mit vorinstallierten Treibern für eine schnelle und einfache Installation geliefert



Kompakte Bauweise

Leicht zu transportierendes, kompaktes Design für den Reisekomfort

Technische Spezifikationen

Allgemein	
WLAN-Verschlüsselung	• WPA2™ • WPA3™
Normen	• IEEE 802.11ac • IEEE 802.11n • IEEE 802.11g/b/a
Antennentyp	2 x interne Antenne
Anforderungen	
Betriebssystem	Windows 11/10, 64 und 32 bit
Schnittstelle ²	USB 2.0-Anschluss
Geräteeigenschaften	
Abmessungen	34,2 x 17,7 x 9,7 mm
Gewicht	5,04 g
Netzadapter	• Stromverbrauch: • Standby-Modus: 230mA • Betriebsart: 420mA • Betriebsspannung: 5V DC+-10%
Betriebstemperatur	0 bis 40°C
Lagertemperatur	-20 bis 75°C
Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10% bis 90% nicht kondensierend
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5% bis 95% nicht kondensierend
Zertifizierungen	• FCC Klasse B • CE • IC

1. Maximale drahtlose Signalrate gemäß den Spezifikationen des IEEE-Standards 802.11ac/n/g/b/a. Der tatsächliche Datendurchsatz kann variieren. Netzwerkbedingungen und Umgebungsfaktoren, einschließlich des Umfangs des Netzwerkverkehrs, der Baumaterialien und der Konstruktion sowie des Netzwerk-Overheads, verringern die tatsächliche Datendurchsatzrate. Umweltfaktoren können die Reichweite des Funksignals beeinträchtigen.

2. Die Verwendung eines USB 1.1-Anschlusses beeinträchtigt die Leistung des Geräts. Ein USB2.0-Anschluss oder höher wird empfohlen.