

USB 3.0 Dual Band AC1200 WLAN Adapter - 802.11ac 2.4/5GHz Adapter

Produkt-ID: USB867WAC22



Mit dem USB 3.0 AC1200 Wireless-Netzwerkadapter USB867WAC22 können Sie jedem Desktop oder Laptop über USB 3.0 Wireless-AC-Konnektivität hinzufügen.

Da Netzwerkanwendungen wie das Streamen von HD-Video, Online-Konferenzen und Dateiübertragungen immer anspruchsvoller werden, bietet dieser Wireless-Ac-Adapter bei gemeinsamer Verwendung mit einem 802.11ac-Router hervorragende Geschwindigkeit und Reichweite für das kabellose Netzwerk im Büro oder daheim. Der Dualband-WiFi-Adapter unterstützt maximale Datenraten von bis zu 867 Mbit/s im 5-GHz-Band (3-fache Geschwindigkeit von Wireless-N) und bis zu 300 Mbit/s im 2,4-GHz-Band.

Diese vielseitige Netzwerkkarte verfügt über eine 2T2R-Antenne (2 Sender, 2 Empfänger) und einer physischen WPS-Taste für sichere Geräteregistrierung mit nur einem Tastendruck. Um ihn mit allen Netzwerkgeräten integrieren zu können, ist der Adapter auch abwärts kompatibel mit 802.11a/b/g/n-Netzwerken.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität





Anwendungen

- Ersetzen oder aktualisieren Sie die Drahtlosfunktion Ihres Desktops oder Laptops auf den neuesten Standard
- Stellen Sie eine Verbindung mit dem weniger überlasteten 5-GHz-WiFi-Band her, um Interferenzen von üblichen Drahtlosgeräten wie schnurlosen Telefonen zu vermeiden
- Online-Konferenzen, Dateiübertragungen, Streamen von HD-Video oder Spielen ohne Verzögerung dank höherer Drahtlosgeschwindigkeit

Merkmale

- Wireless AC1200-kompatibel (867 Mbit/s + 300 Mbit/s)
- Konform mit 802.11 a/b/g/n/ac-Standards
- USB 3.0-Hostschnittstelle
- Unterstützung für sowohl 2,4 als auch 5 GHz (802.11ac ist nur 5 GHz)
- 2 Sender/2 Empfänger (2x2:2)-Antennenkonfiguration
- Unterstützt WEP (64-128-Bit)-, WPA- und WPA2-Drahtlos-Sicherheit
- WPS-Hardwaretaste
- Unterstützt WMM Quality of Service
- Unterstützt Soft AP-Modus

Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Schnittstelle	Drahtlos
Bustyp	USB 3.2 Gen 1 (5Gbit/s)
Antennenkonfiguration	2x2:2 (TxR:S)
Industrienormen	IEEE 802.11ac Draft 2.0, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11a, IEEE 802.11b

Chipset-ID	Realtek - RTL8812AU	
<hr/>		
Leistung		
	Max. Datenübertragungsrate	867 Mbit/s (5 GHz) 300 Mbit/s (2,4 GHz)
	Full Duplex-Unterstützung	Ja
	Frequenzbereich	2.400GHz ~ 2.484GHz 5.180GHz ~ 5.805GHz
	Modulation	DSSS with DBPSK and DQPSK, CCK with long and short preamble, OFDM with BPSK, QPSK, 16QAM and 64QAM, 256QAM
	Sicherheitsmerkmale	WEP-Datenverschlüsselung WPA and WPA2-PSK Data Encryption TKIP/AES WPA and WPA2 Enterprise Data Encryption
<hr/>		
Steckverbinder		
	Steckverbindertyp(en)	1 - USB Type-A (9-polig) USB 3.0 (5 Gbps) 1 - Wireless AC (IEEE 802.11ac)
<hr/>		
Software		
	Betriebssystemkompatibilität	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016, 2019, 2022 Mac OS X® 10.4 bis 10.14
<hr/>		
Spezielle Hinweise/Anforderungen		
	System- und Kabelanforderungen	Verfügbarer USB-Port
	Hinweis	Soft AP-Modus unterstützt unter Windows XP - 8.1

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C to 60°C (32°F to 140°F)
Lagertemperatur	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Feuchtigkeit	10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusetyp	Kunststoff
Produktlänge	3.1 in [80 mm]
Produktbreite	1.1 in [2.9 cm]
Produkthöhe	0.4 in [1 cm]
Produktgewicht	0.6 oz [16 g]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	6.6 in [16.8 cm]
Paketbreite	5.5 in [14.0 cm]
Pakethöhe	1.4 in [3.5 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	3.7 oz [106.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - Anleitung
	1 - USB-Drahtlos-Adapter

Garantieinformationen

Warranty	2 Jahre
----------	---------

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.