



Nächste Generation Wi-Fi



Dual-Band



Windows 8 Kompatibel



Mac OS X Compatible

EW-7811UTC

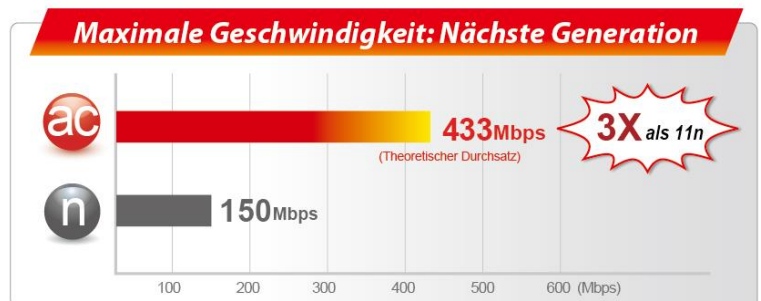
AC600 Wireless Dual-Band Mini USB Adapter

Übersicht

Die nächste Generation des 802.11ac WLAN- Standards revolutioniert die Internetverbindung. Superschnelle- 802.11ac Dual-Band-Router sind bereits verfügbar, aber AC-fähige WLAN Endgeräte sind bisher nur für die 802.11n-Technologie ausgelegt. Rüsten Sie Ihr WLAN- fähiges Endgerät zu einem Dual-Band-fähigen 802.11ac mit dem schnellstmöglichen USB 2.0-Anschluss auf, um unglaubliche Geschwindigkeiten beim Surfen im Internet auf der bisher wenig genutzten 5 GHz-Frequenz zu erleben.

Der WLAN-Standard der nächsten Generation

Der Edimax EW-7811UTC ist die neueste Generation von WLAN-Adaptoren, da er kompatibel mit dem WLAN-Standard 802.11ac ist und Geschwindigkeiten von bis zu 433 Mbit/s auf der Frequenz 5 GHz bietet- fast dreimal so schnell wie beim WLAN- Standard 802.11n. Rüsten Sie Ihren PC oder Notebooks zu einem wahnsinnig schnellen 802.11ac WLAN-fähigem Endgerät auf, und genießen Sie das Streamen von Videos und Daten.



Dual-Band Konnektivität

Genießen Sie die bessere Leistung und die größere Flexibilität Ihrer WLAN-fähigen-Geräte, indem Sie das Dual-Band nutzen. Der EW-7811UTC unterstützt die 2,4 GHz-Frequenzen für Datenübertragungen von bis zu 150 Mbit/s oder die 5 GHz-Frequenz für Datenübertragungen von bis zu 433 Mbit/s. Sie können mit dem 2,4 GHz-Band im Internet surfen und E-Mails checken oder für Online-Gaming und Video-Streaming die wenig ausgelastete 5GHz Frequenz nutzen.



AC600 Wireless Dual-Band Mini USB Adapter

EW-7811UTC

Überall downloaden und streamen

Benutzen Sie den EW-7811UTC, um Medien von YouTube, Netflix oder anderen Diensten herunterzuladen oder zu streamen, ohne auf das ständige erneute laden zu warten oder streamen Sie die Medien in Ihrem gesamten Netzwerk von NAS (Netzwerkspeicher), mit eine nie zuvor dagewesenen Geschwindigkeit. Das Streamen oder Herunterladen von HD-Filmen ist schneller und zuverlässiger als je zuvor, dank dem 802.11ac WLAN Standard.



Kompakt & Praktisch

Der Mini-Adapter ist leicht, sehr klein und kann überall mitgenommen werden. Da er durch die 11ac- Technik sehr leistungsstark ist, integriert er sich perfekt in den heutigen Lifestyle der Nutzer und eröffnet neue Welten potenzieller Anwendungen im Internet. Der flache Mini-Adapter steckt fast unbemerkt im USB- Anschluss am Laptop und reist mit Ihnen überall hin.



WPS- (Wi-Fi Protected Setup) Taste

Der EW-7811UTC hat eine WPS- (Wi-Fi Protected Setup) Taste, mit der man mit einmaligen Drücken, schnell ein sicheres WLAN-Netzwerk einrichten und aktivieren kann.



AC600 Wireless Dual-Band Mini USB Adapter

EW-7811UTC

FEATURES

- Entspricht dem WLAN- Standard IEEE 802.11ac und ist abwärtskompatibel zu den WLAN-Standards 802.11a/b/g/n
- Dual- Band für 2,4 GHz & 5 GHz
- Maximum WLAN Geschwindigkeit von bis zu 150Mbps (2.4GHz) oder 433Mbps (5GHz)
- WPS (Wi-Fi Protected Setup)- Taste zur einfachen Einrichtung
- Mit einfachem Einrichtungsassistenten
- Unterstützt Windows XP/Vista/7/8 und Mac OS X-Treiber

Technische Daten

Hardware	WLAN Standards	Frequenz
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x USB 2.0 Typ A • 1 x WPS-Taste • 1 x LED Anzeige für Aktivität 	<ul style="list-style-type: none"> • 2,4 GHz IEEE 802.11b, 802.11g, 802.11n • 5 GHz: IEEE 802.11ac (Entwurf), 802.11a, 802.11n 	<ul style="list-style-type: none"> • 2,4000 - 2,4835 GHz (entsprechend lokalen Bestimmungen) • 5,150 - 5,825 GHz (entsprechend lokalen Bestimmungen)
Ausgangsleistung	Installation	Betriebsbereich
<ul style="list-style-type: none"> • 2,4 GHz 11b (11 Mbit/s): 17 dBm ± 1,5 dBm 11g (54 Mbit/s): 15 dBm ± 1,5 dBm 11n (20 MHz, MCS7): 14 dBm ± 1,5 dBm 11n (40MHz, MCS7): 14 dBm ± 1,5 dBm • 5 GHz 11a (54 Mbit/s): 14 dBm ± 1,5 dBm 11n (20 MHz, MCS7): 13 dBm ± 1,5 dBm 11n (40MHz, MCS7): 13 dBm ± 1,5 dBm 11ac (80 MHz, MCS7): 12 dBm ± 1,5 dBm 	<ul style="list-style-type: none"> • Einfacher Einrichtungsassistent • WPS-Taste für einfache Einrichtung 	<ul style="list-style-type: none"> • 11a: 6/9/12/24/36/48/54 Mbit/s • 11b: 1/2/5,5/11 Mbit/s • 11g: 6/9/12/24/36/48/54 Mbit/s • 11n (20 MHz): MCS0-7 (bis zu 72 Mbit/s) • 11n (40 MHz): MCS0-7 (bis zu 144 Mbit/s) • 11ac (80 MHz): MCS0-9 (bis zu 433 Mbit/s)
LED	Sicherheit	Temperatur & Luftfeuchtigkeit
<ul style="list-style-type: none"> • Blinkend/ Aktivität 	<ul style="list-style-type: none"> • WEP 64/128-Bit, WPA, WPA2, 802.1x • Hardware & Software-WPS-Konfiguration 	<ul style="list-style-type: none"> • Max 95% (nicht-kondensieren) • 0 - 40°C
Gewicht	Abmessung	Zertifikate
<ul style="list-style-type: none"> • 3g 	<ul style="list-style-type: none"> • 40 (H) x 16 (B) x 7 (T) mm 	<ul style="list-style-type: none"> • CE/FCC

ANWENDUNGSBEISPIEL

