











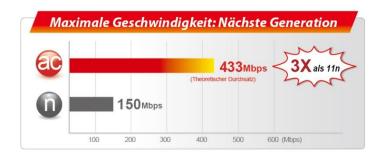
EW-7811DAC

AC600 Ausrichtbarer, hochverstärkender **Dual-Band WLAN USB-Adapter**

Die neueste Generation des WLAN Standards 802.11ac optimiert die Leistung Ihres WLAN. Schnelle 802.11ac Dual-Band Router sind bereits verfügbar, aber die Empfangsgeräte sind bisher nur mit WLAN-Empfängern des Standards 802.11n ausgestattet. Mit dem EW-7811DAC rüsten Sie Ihr WLAN- fähiges Endgerät, ganz einfach über den USB 2.0 Anschluss, zu einem Dual- Band fähigem 802.11ac Gerät auf und können so auf der kaum genutzten 5GHz Frequenz mit unglaublicher Geschwindigkeit das Internet nutzen. Der hochverstärkende USB Adapter EW-7811DAC ist ausgestattet mit einer Dual-Band- Richtantenne und erweitert damit effektiv den Betriebsbereich Ihrer 802.11ac/b/g/n WLAN- Geräte.

Neuester WLAN Standard der nächsten Generation

Der Edimax EW-7811DAC ist der Fortschritt in der Entwicklung von WLAN Adaptern. Durch seine Kompatibilität zu dem Standard 802.11ac haben Sie eine schnelle Datenübertragung von bis zu 433 Mbit/s auf der Frequenz 5GHz- dreimal so schnell als wie mit 802.11n. Rüsten Sie so Ihr Notebook oder den PC nach und genießen das Streaming von Videos und Daten mit einer unglaublichen Geschwindigkeit.



Dual-Band

Durch die Nutzung von Dual- Band haben Sie eine bessere Leistung, sowie eine größere Flexibilität mit Ihren WLAN Geräten. Mit dem EW-7811DAC erreichen Sie Datenübertragungen von bis zu 150Mbit/s auf der 2,4 GHZ Frequenz oder sogar bis zu 433Mbit/s auf der 5GHz Frequenz. So können Sie im 2,4GHz Bereich im Internet surfen und E-Mails checken und den 5GHz Bereich für Online-Gaming und Videostreaming optimal nutzen.





AC600 Ausrichtbarer, hochverstärkender **Dual-Band WLAN USB-Adapter**

FW-7811DΔC

5dBi/7dBi hochverstärkende Richtantenne

Mit der EW-7811DAC hochverstärkenden Richtantenne, 5dBi (2,4GHz) und 7dBi (5GHz), haben Sie ein WLAN Netzwerk mit starker Leistung über große Entfernungen.



Ausrichtbare, hochverstärkende Antenne für eine besser Leistung auf große Entfernung

USB-Station für die Verbesserung des WLAN- Signal

Zum Lieferumfang des EW-7811DAC gehört eine USB-Station, mit der Sie die Antenne in einem Bereich von 180 Grad einstellen können, um das WLAN- Signal besser zu empfangen, sowie ein 1,20 m-USB-Kabel für die flexible Aufstellung. Führen Sie, ohne zusätzliche Kosten, eine Feinabstimmung der Antennenposition durch, um eine Spitzenleistung zu erhalten.



Überall downloaden und streamen

Benutzen Sie den EW-7811DAC, um Medien von YouTube, Netflix oder anderen Diensten herunterzuladen oder zu streamen, ohne lästige Wartezeiten. Oder streamen Sie die Medien in Ihrem gesamten Netzwerk von einem NAS (Netzwerkspeicher) mit hoher Geschwindigkeit. Das Streamen von HD-Filmen oder das Herunterladen ist schneller und zuverlässiger als je zuvor mit einem 802.11ac WLAN.





AC600 Ausrichtbarer, hochverstärkender **Dual-Band WLAN USB-Adapter**

EW-7811DAC

EIGENSCHAFTEN

- Entspricht den WLAN Standards IEEE 802.11ac und ist abwärtskompatibel zu den WLAN-Standards
- Dual-Band -fähig für 2,4 GHz & 5 GHz
- Max. Datenübertragung per WLAN von bis zu 150Mbit/s (2,4GHz) oder 433Mbit/s (5GHz)
- WPS (Wi-Fi Protected Setup) Taste zur einfachen Herstellung der Verbindung
- Mit einfachem Einrichtungsassistenten
- Unterstützt Windows XP/Vista/7/8/8.1 und Mac OS
- Ausrichtbare, hochverstärkende Antenne von 5dBi (2,4GHz) und 7dBi (5GHz) für hohe Leistung über große Entfernungen
- USB-Station zur flexiblen Aufstellung und besseren WLAN Empfang

TECHNISCHE DATEN

Hardware	Standards	Frequenz
 1 x USB 2.0 Typ A 1 x WPS-Taste 1 x LED, blinkend bei Aktivität 	*2.4GHz: IEEE 802.11b, 802.11g, 802.11n *5GHz: IEEE 802.11ac , 802.11a, 802.11n	 2,4000 - 2,4835 GHz (abhängig von den lokalen Bestimmungen) 5,150 - 5,825 GHz (abhängig von den lokalen Bestimmungen)
Ausgangsleistung	Installation	Betriebsbereich
*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	 Mehrsprachiger, einfacher Einrichtungsassistent WPS-Taste für einfache Herstellung der Verbindung 	*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
*Blinkend/ Aktivität	WEP 64/128-Bit, WPA, WPA2, 802.1xHardware & Software-WPS-Konfiguration	Max. 95% (nicht-kondensieren)0 - 40°C
Abmessungen und Gewicht	Zertifikate	Zubehör
♦132 (H) x 90 (W) x 15 (T) m ♦36g	◆ CE/FCC	♦1 x USB-Station mit 1,20 m-Kabel
ANWENDUNGSBEISPIEL Internet		
Kabelmodem	EW-7811DAC Ausrichtbarer hochverstärkender Dual-Band - USB Adapter 802.11ac Dual-Band Wi-Fi Router	

FW-7811DAC

Ausrichtbarer hochverstärkender Dual-Band - USB Adapter