

Produktmerkmale

Superschnelles Wireless AC

Gleichzeitig surfen, streamen, chatten und verzögerungsfrei Online-Spiele genießen dank Dualband-Verbindung für atemberaubende Übertragungsgeschwindigkeit nahezu ohne Störungen

Einfache Einrichtung

Schnell und einfach ein leistungsfähiges und sicheres Heimnetzwerk aufbauen und in Minutenschnelle im Internet surfen

Integrierte Hochleistungsantenne

Hochleistungsantenne für höhere Signalstärke, um Funkreichweite und Geschwindigkeit zu erhöhen



DWA-172

Wireless AC600 Dualband High-Gain USB-Adapter

Funktionen

Dualband-Wireless-Technologie nach 802.11ac

- Neueste Wireless AC-Technologie mit Hochleistungsantenne erhöht die Signalstärke und bietet höchste Geschwindigkeit
- Höhere Zuverlässigkeit dank Dualband-Technologie, da Funkstörungen reduziert werden

Absolute drahtlose Sicherheit

- Sichere Verbindungen zu drahtlosen Netzwerken mit den neuesten Verschlüsselungsverfahren
- Unterstützt WPA2-Verschlüsselung für drahtlose Sicherheit auf höchstem Niveau
- Wi-Fi Protected Setup ermöglicht die Einrichtung sicherer drahtloser Verbindungen auf Knopfdruck.

Kompakt und tragbar

- Nutzen Sie die Leistung von Wireless AC an jedem Ort.
- Erweitert jeden Computer mit USB-Anschluss² sofort um eine Wireless AC-Verbindung
- Schlankes Design, das nicht stört

Genießen Sie mit dem Wireless AC600 Dualband High-Gain USB-Adapter DWA-172 höhere drahtlose Übertragungsraten als jemals zuvor, indem Sie Ihren Desktop-PC oder Ihr Notebook mit der leistungsstarken Wireless AC-Technologie ausrüsten. Schließen Sie den Adapter einfach an einen freien USB-Anschluss an, um eine Verbindung zu einem sicheren, drahtlosen Netzwerk mit Internetzugang herzustellen, und schon können Sie im Internet surfen, mit Ihren Freunden chatten, HD-Videos streamen und Online-Spiele genießen. Durch die integrierte Dualband-Technologie, die im 2,4-GHz-Band (150 Mbit/s¹) und im 5-GHz-Band (bis zu 433 Mbit/s¹) arbeitet, werden WLAN-Störungen reduziert und die Übertragungsrate gesteigert, was schnelleres Streaming, Spielen und störungsfreie VoIP-Gespräche ermöglicht.

Was bedeutet „Wireless AC“?

802.11ac ist ein neuer Standard für Netzwerke, mit dem Sie höheren Datendurchsatz durch Funkübertragungen im 5-GHz-Band erreichen. Dadurch können Sie HD-Videos in kristallklarer Qualität und ohne Unterbrechungen von Ihren Lieblings-Websites und Ihren bevorzugten Diensten streamen, ohne Verzögerungen online spielen und klare Audio- und Videoanrufe über das Internet führen. Mit Wireless AC erhalten Sie die gleichmäßige und blitzschnelle Leistung, die Sie brauchen, um das gesamte Potenzial Ihrer Internetleitung auszuschöpfen.

Mit allen drahtlosen Geräten kompatibel

Der Wireless AC600 Dualband High-Gain USB-Adapter DWA-172 bringt den brandneuen und schnellen 802.11ac-Standard zu Ihnen nach Hause, ist aber auch mit allen vorhandenen drahtlosen Geräten abwärtskompatibel. Sie haben genug davon, ein neues Gerät zu erwerben, nur um dann festzustellen, dass alle anderen Geräte ebenfalls aktualisiert werden müssen? Schließen Sie den DWA-172 einfach an Ihrer vorhandenen Hardware an, stellen Sie eine Verbindung zum Internet her, und legen Sie mit dem Surfen los – und sparen Sie Zeit und Geld.

Kompaktes Design

Ob Sie zu Hause einen Desktop-PC oder unterwegs ein Notebook verwenden, das kompakte Design des Wireless AC600 Dualband High-Gain USB-Adapter DWA-172 bietet höchste Mobilität und optimalen Komfort, sodass Sie die hohe Übertragungsrate von Wireless AC überall nutzen können, wo auch immer Sie sich befinden.

Wireless AC600 Dualband High-Gain USB-Adapter

Zuverlässige Bandbreite

Der Wireless AC600 Dualband High-Gain USB-Adapter DWA-172 nutzt Dualband-Technologie, um auf ausgeklügelte Weise eine vielseitige und störungsarme Bandbreite zu erreichen. Verwenden Sie zum Abrufen Ihrer E-Mails und zum Surfen im Internet das 2,4-GHz-Band, und nutzen Sie das weniger belastete, störungsfreie 5-GHz-Band, um Anrufe über das Internet zu führen und HD-Filme auf mehreren Geräten gleichzeitig zu streamen. Worin auch immer Ihre Online-Aktivitäten bestehen, mit der Dualband-Technologie ist alles möglich.

Einfache und problemlose Installation

Mit der WPS-Funktion (Wireless Protected Setup) können Sie schnell und einfach ein Heimnetzwerk mit höchster Sicherheit einrichten, sodass Sie in Minutenschnelle surfen, streamen und interagieren können. Dank neuester Verschlüsselungstechnologie ist die Sicherheit der Daten gewährleistet, die Sie über das Netzwerk übertragen, während gleichzeitig unberechtigte Zugriffe verhindert werden. Ganz einfach auf Knopfdruck!



Technische Daten

Allgemeine Angaben

Schnittstellen	<ul style="list-style-type: none"> • USB 2.0-Anschluss • Statusanzeige 	<ul style="list-style-type: none"> • WPS-Taste
Sicherheit	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi Protected Access (WPA und WPA2) 	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi Protected Setup – PIN und PBC
Standards	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.11ac • IEEE 802.11n • IEEE 802.11g 	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.11b • IEEE 802.11a
Antennentyp	<ul style="list-style-type: none"> • Externe 3dBi-Hochleistungsantenne 	

Voraussetzungen

Betriebssystem	<ul style="list-style-type: none"> • Windows 8/7/Vista/XP SP3 	
Kompatible Browser	<ul style="list-style-type: none"> • Internet Explorer 7 oder höher 	<ul style="list-style-type: none"> • Mozilla Firefox 3.0 oder höher
Schnittstelle	<ul style="list-style-type: none"> • Freier USB-Anschluss² 	

Geräteeigenschaften

Abmessungen	<ul style="list-style-type: none"> • 193 × 15,7 × 15 mm 	
Gewicht	<ul style="list-style-type: none"> • 23,2 g 	
Stromversorgung	<ul style="list-style-type: none"> • Betriebsspannung: 5,0 V DC ±10 % 	<ul style="list-style-type: none"> • Stromverbrauch 300 mA
Temperatur	<ul style="list-style-type: none"> • Betrieb: 0 bis 40 °C 	<ul style="list-style-type: none"> • Lagerung: –20 bis 75 °C
Luftfeuchtigkeit	<ul style="list-style-type: none"> • 10 bis 90 % (nicht kondensierend) 	<ul style="list-style-type: none"> • 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
Zertifizierungen	<ul style="list-style-type: none"> • FCC Klasse B • IC • CE 	<ul style="list-style-type: none"> • C-Tick • Wi-Fi Certified • Wi-Fi Protected Setup

¹ Die maximale drahtlose Übertragungsgeschwindigkeit entspricht dem IEEE-Standard 802.11ac (Entwurf) und dem IEEE-Standard 802.11n. D-Link übernimmt keine Garantie für Kompatibilität mit zukünftigen Standards sowie für Kompatibilität mit Geräten anderer Hersteller, die nach 802.11ac (Entwurf) arbeiten. Der tatsächliche Datendurchsatz kann davon abweichen. Eigenschaften des Netzwerks und der Umgebung wie Umfang des Datenverkehrs im Netzwerk, Baumaterialien, Bauweise und Netzwerk-Overhead können die tatsächliche Datenübertragungsrate verringern. Die Umgebungsbedingungen können sich negativ auf die drahtlose Signalreichweite auswirken. Übertragungsraten von bis zu 867 Mbit/s werden in Verbindung mit anderen 802.11ac-Geräten erreicht. Zusätzlich kann der Datendurchsatz durch die Schnittstelle des Produkts beschränkt werden, zum Beispiel auf unter 480 Mbit/s bei einer USB 2.0-Schnittstelle. Die Nennung eines bestimmten Produkts oder Herstellers stellt keine Unterstützung von D-Link oder des Produkts von D-Link dar. Der Computer muss den empfohlenen Systemanforderungen von Microsoft entsprechen. ² Die Verwendung eines USB 1.1-Anschlusses verringert die Leistung. USB 2.0-Anschluss empfohlen.



Weitere Informationen finden Sie unter: www.dlink.com/de

D-Link (Deutschland) GmbH – Schwalbacher Straße 74, 65760 Eschborn, Deutschland.
Änderungen vorbehalten. D-Link ist eine eingetragene Marke der D-Link Corporation und ihrer Tochtergesellschaften.
Alle sonstigen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer. © 2014 D-Link Corporation. Alle Rechte vorbehalten. E&OE.

Letzte Aktualisierung: Juni 2014

D-Link®
Building Networks for People