

Produktmerkmale

Neueste Wireless-Technologie

Surfen im Internet, Videos streamen, Chats betreiben und Online-Spiele ohne Verzögerungen genießen mit dem neuesten Wireless AC-Standard und Übertragungsraten von bis zu 433 Mbit/s¹

Dualband-Verbindung

Dualband-Verbindung für atemberaubende Übertragungsgeschwindigkeit ohne Störungen

Tragbar und einfach zu bedienen

Kompaktes Design mit geringer Bauhöhe und Einrichtung auf Knopfdruck für schnellen und sicheren Anschluss



802.11ac



DWA-171

Wireless AC Dualband Nano-USB-Adapter

Leistungsmerkmale

Dualband-Wireless-Technologie nach 802.11ac

- Nutzen Sie das volle Potenzial Ihres Wireless AC-Routers
- Höhere Zuverlässigkeit dank Dualband-Technologie, da Funkstörungen reduziert werden
- Neueste Wireless AC-Technologie für höchste Leistung mit Übertragungsraten von bis zu 433 Mbit/s¹

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
- Geringe Größe für problemlose Nutzung

Genießen Sie mit dem Wireless AC Dualband Nano-USB-Adapter DWA-171 höhere drahtlose Übertragungsraten als jemals zuvor, indem Sie Ihren Desktop-PC oder Ihr Notebook mit der leistungsstarken Wireless AC-Technologie ausrüsten. Durch die integrierte Dualband-Technologie, die im 2,4-GHz-Band (150 Mbit/s) und im 5-GHz-Band¹ (bis zu 433 Mbit/s) arbeitet, werden WLAN-Störungen reduziert und die Übertragungsrate gesteigert, was schnelleres Videostreaming, Spielen und störungsfreie VoIP-Gespräche ermöglicht.

Was bedeutet „Wireless AC“?

802.11ac ist der neueste Standard für drahtlose Netzwerke, mit dem Sie höhere Übertragungsraten 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.

Kompatibel mit vorhandenen drahtlosen Geräten

Der Wireless AC Dualband Nano-USB-Adapter DWA-171 ist vollständig kompatibel mit bisherigen drahtlosen Standards. So können Sie die Übertragungsrate des brandneuen und schnellen 802.11ac-Standards nutzen, wo dieser zur Verfügung steht, und weiterhin problemlos Verbindung mit Netzwerken aufnehmen, die nach den älteren drahtlosen Standards arbeiten.

Bandbreite ohne Störungen

Der Wireless AC Dualband Nano-USB-Adapter DWA-171 nutzt Dualband-Technologie, um auf ausgeklügelte Weise eine vielseitige und störungsfreie Bandbreite zu erreichen. Nutzen Sie das weniger belastete, störungsfreie 5-GHz-Band, um Ihre E-Mails abzurufen, im Internet zu surfen, Anrufe über das Internet zu führen und HD-Filme zu streamen. Worin auch immer Ihre Online-Aktivitäten bestehen, mit der Dualband-Technologie können Sie diese ohne Unterbrechungen durchführen.

Einfache Einrichtung per WPS-Taste

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..

DWA-171 Wireless AC Dualband Nano-USB-Adapter

Kompaktes Design

Ob Sie zu Hause einen Desktop-PC oder unterwegs ein Notebook verwenden, das kompakte Design des Wireless AC Dualband Nano-USB-Adapters DWA-171 bietet höchste Mobilität und optimalen Komfort, sodass Sie die hohe Übertragungsrate von Wireless AC überall nutzen können, wo auch immer Sie sich befinden. Tragen Sie den DWA-171 in Ihrer Tasche, um ihn zu schützen und sofort verfügbar zu haben, oder lassen Sie ihn eingesteckt. Dank seiner geringen Größe wird er Sie nicht stören.



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 (Entwurf) • 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"> • Integrierte Antenne 	

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"> • 31,7 × 18,8 × 8 mm 	
Gewicht	<ul style="list-style-type: none"> • 3,9 g 	
Stromversorgung	<ul style="list-style-type: none"> • Betriebsspannung: 5,0 V DC ±10 % 	<ul style="list-style-type: none"> • Stromverbrauch 220 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"> • Betrieb: 10 bis 90 % (nicht kondensierend) 	<ul style="list-style-type: none"> • Lagerung: 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 je nach Situation variieren. Eigenschaften des Netzwerks und der Umgebung wie Umfang des Datenverkehrs im Netzwerk, Baumaterialien, Bauweise und Netzwerk-Overhead können die tatsächliche Datenübertragungsrate verringern. Umgebungsbedingungen können sich negativ auf die Reichweite der drahtlosen Übertragung auswirken. Übertragungsraten von bis zu 433 Mbit/s werden in Verbindung mit anderen 802.11ac-Geräten erreicht.

² Die Verwendung eines USB 1.1-Anschlusses verringert die Leistung. USB 2.0-Anschluss empfohlen.



Weitere Informationen: www.dlink.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. ©2012 D-Link Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

Stand: Mai 2013

D-Link[®]
Building Networks for People