

## Highlights

### WLAN-Abdeckung mit Wireless AC erweitern

Erweitern Sie die Abdeckung Ihres heimischen WLANs und profitieren Sie von Wireless AC Dualband Übertragungsgeschwindigkeiten bis zu 1200 Mbit/s.

### Mehr als nur ein WLAN-Repeater

Schaffen Sie Ihren persönlichen WLAN-Hotspot oder machen Sie Computer, Smart-TVs und Spielkonsolen mit Ethernet-Port WLAN-fähig.

### Einfache Einrichtung

Nutzen Sie die QRS Mobile App auf Ihrem Smartphone oder drücken Sie einfach die WPS-Taste, um das Gerät in wenigen Minuten und ganz ohne PC zu installieren.



## DAP-1610

# AC1200 WLAN Range Extender

## Funktionen

### Anbindung

- Schnelle WLAN-Anbindung für Ihre Geräte durch Wireless AC
- Funktioniert mit Ihren vorhandenen WLAN-Geräten dank vollständiger Abwärtskompatibilität
- Kombinierte WLAN-Geschwindigkeit von bis zu 1200 Mbit/s<sup>1</sup>
- Dualband-Verbindungen für mehr Flexibilität und weniger Überlagerungen
- Fast Ethernet Anschluss

### Sicherheit

- WPA2-/WPA-Verschlüsselung zum Schutz Ihrer Drahtlosverbindungen
- Wi-Fi Protected Setup (WPS) für die sichere Einrichtung per Knopfdruck

### Einfache Bedienung

- Einteiliges Steckernetzteil-Design – kompakt, dezent und ohne zusätzliches Netzteil und Stromkabel
- Der integrierte Einrichtungsassistent und die QRS Mobile App für Mobilgeräte führen durch die Installation

Der DAP-1610 ist ein WLAN-Repeater im Steckernetzteil-Design, mit dem Sie Ihr bestehendes WLAN erweitern können. Setzen Sie ihn einfach in eine Steckdose, um die Reichweite Ihres Drahtlosnetzwerks zu vergrößern. Das kleine aber leistungsstarke Gerät unterstützt die neueste Wireless AC-Technik mit kombinierten Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 1200 Mbit/s<sup>1</sup> sowie Dualband-Verbindungen.

## Erweitern Sie Ihr Wireless-Netzwerk

Verbessern Sie die Abdeckung Ihres WLANs mit dem eleganten und praktischen Wireless Range Extender AC1200. Durch die neueste Wireless AC-Technik kann er kombinierte Drahtlosgeschwindigkeiten von bis zu 1200 Mbit/s<sup>1</sup> (867 Mbit/s auf 5 GHz + 300 Mbit/s auf 2,4 GHz) zur Verfügung stellen. Dualband-Technik sorgt für weniger Überlagerungen durch andere Drahtlosnetzwerke in der Umgebung und gewährleistet die Abwärtskompatibilität zu älteren WLAN-Geräten im Netzwerk, sodass Sie jederzeit in den Genuss einer schnellen und zuverlässigen WLAN-Verbindung kommen. Alternativ bietet Ihnen der integrierte Fast-Ethernet-Port die Möglichkeit, in Hotelzimmern mit kabelgebundenem Internetzugang im Urlaub und auf Geschäftsreisen Ihren eigenen WLAN-Hotspot einzurichten. Außerdem können Sie Computer, Smart-TVs und Spielekonsolen mit Ethernet-Port WLAN-fähig machen.

## Einfache Einrichtung, einfache Bedienung

Die Einrichtung des AC1200 WLAN Range Extenders ist kinderleicht. Mit der QRS Mobile App auf Ihrem iOS- oder Android-Gerät führen Sie die Einrichtung ganz mühelos und ohne Computer durch. Oder Sie erweitern Ihre WLAN-Abdeckung im Handumdrehen mit einem einfachen Druck auf die WPS-Taste am AC1200 WLAN Range Extender und an Ihrem WLAN-Router. Der AC1200 WLAN Range Extender verfügt sogar über einen integrierten Einrichtungsassistenten, über den Sie ihn mit einem PC oder Mobilgerät drahtlos konfigurieren können.

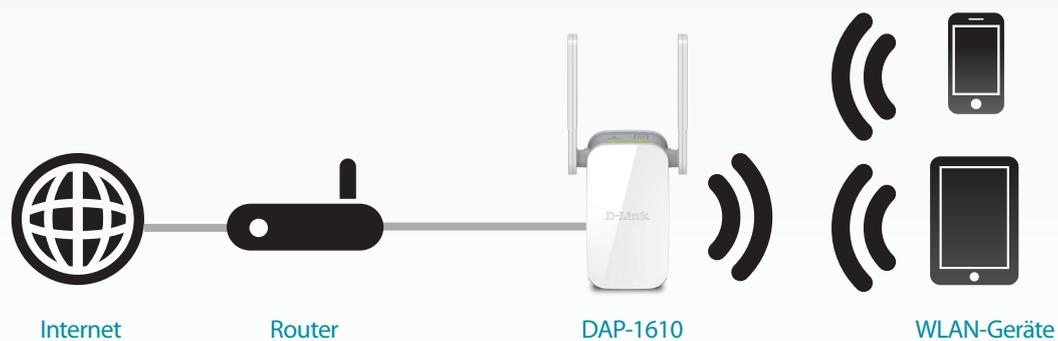
## Kompaktes und praktisches Design

Der AC1200 WLAN Range Extender ist ein kompaktes Gerät und eignet sich ideal für den Einsatz zuhause und in kleineren Büros. Mithilfe der Signalstärke-LED ist es ganz einfach, einen geeigneten Platz zu finden. Durch das platzsparende Steckernetzteil-Design kommen Sie ohne umständliches Hantieren mit Netzteil und Stromkabel zum Ziel. Das elegante und dezente Design fügt sich zudem nahtlos in Ihr Wohnzimmer oder Büro ein.

**Erweitern Sie Ihr Drahtlosnetzwerk per WLAN**



**Erweitern Sie Ihr Drahtlosnetzwerk per Ethernet**



**Technische Spezifikationen**

**Allgemein**

|                        |  |  |
|------------------------|--|--|
| Anschlüsse             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 802.11ac/n/g/b/a WLAN</li> <li>• 10/100 Mbit/s Fast Ethernet Anschluss</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reset-Taste</li> <li>• WPS-Taste</li> </ul>                             |
| LEDs                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Betriebsanzeige/WPS</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• dreistufige Anzeige der WLAN-Signalstärke</li> </ul>                    |
| Standards              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.11ac</li> <li>• IEEE 802.11n</li> <li>• IEEE 802.11g</li> </ul>          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.11b</li> <li>• IEEE 802.11a</li> <li>• IEEE 802.3ab</li> </ul> |
| Antennen               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• zwei externe Antennen</li> </ul>  |  |
| Datenübertragungsraten | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2,4 GHz</li> <li>• bis zu 300 Mbit/s<sup>1</sup></li> </ul>                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 GHz</li> <li>• bis zu 867 Mbit/s<sup>1</sup></li> </ul>               |

**Funktionen**

|                       |   |   |
|-----------------------|---|---|
| WLAN-Sicherheit       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wi-Fi Protected Access (WPA/WPA2)</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• WPS (PBC)</li> </ul>     |
| Erweiterte Funktionen | <ul style="list-style-type: none"> <li>• D-Link One-Touch Extender Einrichtung</li> </ul>   |   |
| Geräteverwaltung      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• unterstützt QRS Mobile App für iPhone, iPad, iPod touch und Android-Mobilgeräte</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Weboberfläche</li> </ul> |

# DAP-1610 AC1200 WLAN Range Extender

| Umgebungsbedingungen    |  |
|-------------------------|--|
| Abmessungen (L x B x H) | • 97,9 x 50,7 x 48,7 mm  |
| Gewicht                 | • 120 g  |
| Stromversorgung         | • Eingang: 100 bis 240 V AC, 50/60 Hz  |
| Temperatur              | • Betrieb: 0 bis 35 °C<br>• Lagerung: -20 bis 70 °C  |
| Luftfeuchtigkeit        | • Betrieb: 10 % bis 90 % (nicht kondensierend)<br>• Lagerung: 5 % bis 90 % (nicht kondensierend) |
| Zertifizierungen        | • FCC<br>• IC<br>• CE <sup>2</sup><br>• UL   |

<sup>1</sup> Maximale Drahtlosübertragungsrate nach IEEE-Standards 802.11ac und 802.11n. Der tatsächliche Datendurchsatz kann davon abweichen. Netzwerkbedingungen und Umgebungsfaktoren wie Datenaufkommen, Baumaterialien und Gebäudestruktur sowie Netzwerk-Overhead können die tatsächliche Datenübertragungsrate reduzieren. Umgebungsfaktoren können die Reichweite des Drahtlossignals einschränken.

<sup>2</sup> Für die EU-Region: Dieses Produkt entspricht den CE-Vorschriften und operiert in folgenden Frequenzbereichen: 2,4–2,4835 GHz und 5,150–5,250 GHz.



Weitere Informationen: [www.dlink.com](http://www.dlink.com)

**D-Link European Headquarters.** D-Link (Europe) Ltd., First Floor, Artemis Building, Odyssey Business Park, West End Road, South Ruislip HA4 6QE, United Kingdom. Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden. D-Link ist eine eingetragene Marke der D-Link Corporation und ihrer Tochtergesellschaften. Alle sonstigen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. ©2017 D-Link Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Stand September 2017

**D-Link**<sup>®</sup>  
Building Networks for People