

## Produktmerkmale

### Neueste Wireless AC-Technologie

Kombinierte drahtlose Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 750 Mbit/s und höhere Reichweite dank neuester Wireless-Technologie 802.11ac

### Dualband-Technologie für optimierte Performance

Parallele Nutzung von zwei Frequenzbändern für hohe Leistung in jedem Anwendungsbereich

### Einfache und sichere Einrichtung

Schnelle Einrichtung des GO-RT-AC750 mit dem webbasierten Einrichtungsassistenten und einfache Herstellung von WLAN-Verbindungen mit Wi-Fi Protected Setup (WPS)



## GO-RT-AC750

# Wireless AC750 Dual-Band Easy Router

## Funktionen

### Hochgeschwindigkeitsverbindungen

- Die neueste Version WLAN-Standards 802.11ac sorgt für extrem schnelle drahtlose Kommunikation mit höherer Reichweite und Zuverlässigkeit
- Fast Ethernet-WAN-Port mit 10/100 Mbit/s für schnellen Internetzugang
- Vier Fast Ethernet-LAN-Anschlüsse mit 10/100 Mbit/s für drahtgebundene High-Speed-Verbindungen

### Flexible Bandbreite

- Simultane Dualband-Drahtlosübertragung für kombinierte Datenraten von bis zu 750 Mbit/s<sup>1</sup>
- QoS-Engine zur Datenverkehrspriorisierung und Gewährleistung unterbrechungsfreier Bandbreite

### Einrichtung und Verwaltung

- Webbasierte Einrichtung und Konfiguration
- Integrierter Einrichtungsassistent für schnelle und unkomplizierte Konfiguration
- Firewall und Funktionen für die Zugangskontrolle verhindern Angriffe und sichern den Zugang zum Netzwerk

Der dlinkgo GO-RT-AC750 Wireless AC750 Dual-Band Easy Router ist eine erschwingliche und leistungsfähige drahtlose Netzwerklösung, die Hochgeschwindigkeitsverbindungen nach dem neuesten WLAN-Standard 802.11ac mit Dualband-Technologie und Fast Ethernet-Anschlüssen kombiniert und so ein nahtloses Netzwerkerlebnis schafft. Die Wireless AC-Technologie bietet höhere Reichweite und Zuverlässigkeit und verbessert so die Funkabdeckung in Ihrem Zuhause, während die fortschrittlichen Sicherheitsfunktionen des GO-RT-AC750 Ihr Netzwerk und Ihre Daten vor Eindringlingen schützen.

## Hohe Geschwindigkeiten im LAN und WLAN

Der GO-RT-AC750 Wireless AC750 Dual-Band Easy Router nutzt die neueste WLAN-Technologie und sorgt so für extrem schnelle Wi-Fi-Verbindungen mit bis zu 750 Mbit/s und höhere Reichweite. Genießen Sie in Ihrem Zuhause Media-Streaming, Online-Spiele und multimediales Surfen, und telefonieren Sie über das Internet. Für Geräte wie Smart-TVs, Media Player und Spielkonsolen bieten die Fast Ethernet-Anschlüsse mit 10/100 Mbit/s bieten eine zuverlässige kabelgebundene Alternative. Die integrierte Quality of Service(QoS)-Engine ermöglicht die Priorisierung von wichtigem Datenverkehr, um sicherzustellen, dass Ihre Lieblingsanwendungen stets optimale Bandbreite erhalten.

## Dualband-Technologie für optimierte Performance

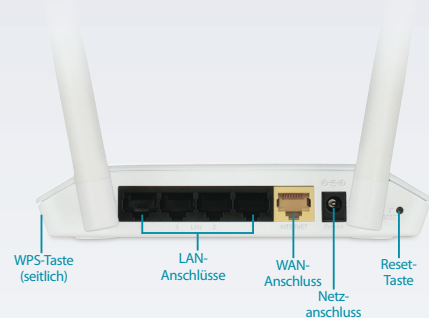
Der GO-RT-AC750 Wireless AC750 Dual-Band Easy Router verfügt über Dualband-WLAN-Technologie, die den parallelen Betrieb von zwei Hochgeschwindigkeits-Frequenzbändern ermöglicht. Sie können über das 2,4-GHz-Band im Web surfen, Chats betreiben und online spielen und gleichzeitig über das 5-GHz-Band digitale Medien streamen. Außerdem kann jedes Band als separates Wi-Fi-Netzwerk betrieben werden, sodass Sie Ihr Netzwerk optimal an Ihre Konnektivitätsanforderungen anpassen können. Sie können sogar eine Gastzone einrichten, mit der Besucher den Zugang zum Internet nutzen können, aber keinen Zugriff auf Ihr restliches Netzwerk haben.

# GO-RT-AC750 Wireless AC750 Dual-Band Easy Router

## Einfache Einrichtung, einfache Absicherung

Die gemeinsame Nutzung Ihrer Internetverbindung muss kein komplizierter Prozess sein – öffnen Sie einfach den Webbrowser, starten Sie den Einrichtungsassistenten, und folgen Sie den einfachen Anweisungen für jeden Schritt, um die Einrichtung abzuschließen. Richten Sie mit dem Einrichtungsassistenten für das drahtlose Netzwerk in wenigen Minuten WPA/WPA2-Verschlüsselung für das WLAN ein. Nutzen Sie Wi-Fi Protected Setup (WPS), um eine Verbindung zu neuen Geräten herzustellen, ganz ohne Einstellungen eingeben oder ein Kennwort erstellen zu müssen. Darüber hinaus schützt die integrierte Firewall vor böswilligen Angriffen aus dem Internet, und mit den Funktionen zur Zugangs kontrolle können Sie den Zugriff auf Ihr Netzwerk einschränken.

Rückansicht



### Technische Daten

#### Allgemein

Geräteschnittstellen	<ul style="list-style-type: none"> <li>WLAN gemäß IEEE 802.11ac</li> <li>WLAN gemäß IEEE 802.11 a/b/g/n</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fast Ethernet-WAN-Port (10/100 Mbit/s)</li> <li>Vier Fast Ethernet-LAN-Anschlüsse (10/100 Mbit/s)</li> </ul>
LED-Anzeigen	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stromversorgung, Internet, WLAN, LAN (4 LEDs), WPS</li> </ul>	
Antennentyp	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zwei externe Antennen</li> </ul>	
Betriebsfrequenz	<ul style="list-style-type: none"> <li>2,4-GHz-Band: 2.400 bis 2.483,5 MHz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>5-GHz-Band: 5.150 bis 5.725 MHz</li> </ul>
Standards	<ul style="list-style-type: none"> <li>IEEE 802.11ac (Draft)</li> <li>IEEE 802.11a/b/g/n</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>IEEE 802.3u</li> </ul>
Mindestanforderungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>Internet Explorer 7, Firefox 12.0, Chrome 20.0, Safari 4.0 oder anderer Java-fähiger Browser</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gerät mit Ethernet-Netzwerkschnittstelle</li> <li>Kabel- oder xDSL-Modem</li> <li>Vertrag mit einem Internetdiensteanbieter (Internet Service Provider)</li> </ul>

#### Funktionen

Sicherheit	<ul style="list-style-type: none"> <li>WPA- und WPA2-Verschlüsselung (Wi-Fi Protected Access)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>WPS (Wi-Fi Protected Setup)</li> </ul>
Zusätzliche Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> <li>Web-Einrichtungsassistent</li> <li>QoS (Quality of Service)</li> <li>DMZ (Demilitarisierte Zone)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Firewall – Network Address Translation (NAT)</li> <li>Gastzone</li> </ul>

#### Geräteeigenschaften

Abmessungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>151,6 × 112 × 30,5 mm</li> </ul>	
Gewicht	<ul style="list-style-type: none"> <li>190 g</li> </ul>	
Stromversorgung	<ul style="list-style-type: none"> <li>Eingang: 100–240 V AC, 50/60 Hz</li> </ul>	
Temperatur	<ul style="list-style-type: none"> <li>Betrieb: 0 bis 40 °C</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lagerung: –20 bis 65 °C</li> </ul>
Luftfeuchtigkeit	<ul style="list-style-type: none"> <li>Betrieb: 10 bis 90 % (nicht kondensierend)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lagerung: 5 bis 95 % (nicht kondensierend)</li> </ul>
Zertifizierungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>IC, CE, FCC, C-Tick</li> </ul>	

<sup>1</sup> Die maximale drahtlose Übertragungsgeschwindigkeit entspricht den IEEE-Standards 802.11ac und 802.11n. 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 Datenübertragungsraten verringern. Umgebungsbedingungen können sich negativ auf die Reichweite der drahtlosen Übertragung auswirken. Reichweite und Geschwindigkeiten sind relative Leistungsmessungen von D-Link, die auf der Reichweite und den Geschwindigkeiten eines Wireless-Standardprodukts von D-Link basieren. Die Angabe für den maximalen Durchsatz basiert auf 802.11ac-Geräten von D-Link.



Weitere Informationen finden Sie unter: [www.dlink.com/de](http://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. © 2013 D-Link Corporation. Alle Rechte vorbehalten. E&OE.

Letzte Aktualisierung: Oktober 2013

**dlinkgo**  
 by D-Link