

Highlights

Schnelles 4G-Internet gemeinsam nutzen

Setzen Sie einfach Ihre 4G-fähige SIM-Karte ein, um Ihr mobile Breitbandverbindung per WLAN oder Ethernet mit mehreren Geräten gemeinsam zu nutzen.

Schnelle Anbindung

Profitieren Sie dank Wireless AC mit Dualband-Unterstützung von einer kombinierten WLAN-Geschwindigkeit von bis zu 1200 Mbit/s¹. Für kabelgebundene Geräte stehen zusätzlich Gigabit-Verbindungen zur Verfügung.

Multi-WAN Unterstützung

Ausfallsichere und unterbrechungsfreie Internetverbindung durch gleichzeitige Unterstützung von leitungsgebundenem und Mobilfunk Internet.



DWR-953

AC1200 4G LTE Multi-WAN Router

Funktionen

Anbindung

- Ihre 3G/4G-Verbindung mit mehreren Geräten gemeinsam nutzen
- Internetverbindung per SIM/UICC-Karte
- Ein Gigabit WAN-Port für die Breitbandinternetverbindung per Festnetz
- Vier Gigabit Ethernet-Ports für kabelgebundene Geräte
- Schnelles Wireless 802.11ac/n/g/b/a
- Benutzerfreundliche Weboberfläche

Sicherheitsfunktionen

- WPA/WPA2 Industriestandard-Verschlüsselung
- NAT-Firewall (Network Address Translation)
- SPI-Firewall (Stateful Packet Inspection)

Mit dem DWR-953 AC1200 4G LTE Multi-WAN Router von D-Link können Sie Ihre schnelle 4G LTE-Datenverbindung mit mehreren Geräten per WLAN- oder Kabelverbindung nutzen. Sobald die Verbindung hergestellt ist, können Sie Daten übertragen, Medien streamen und SMS versenden. Setzen Sie einfach Ihre SIM-Karte ein, um Ihre 4G LTE-Internetverbindung per WLAN oder über die vier Gigabit Ethernet-Ports gemeinsam zu nutzen.

Schnelles Mobilfunk-Internet und Wireless AC

Mit dem AC1200 4G LTE Multi-WAN Router können Sie Ihre 4G LTE-Verbindung mit Datenraten von bis zu 150 Mbit/s¹ nutzen und erhalten so die nötige Bandbreite für schnellen und verzögerungsfreien Internetzugriff. Weiterhin bietet der DWR-953 Wireless AC mit Dualband-Unterstützung. Damit stellt er auf dem 2,4GHz- und dem weniger überfüllten 5GHz-Frequenzband eine kombinierte WLAN-Geschwindigkeit von bis zu 1200 Mbit/s¹ zur Verfügung.

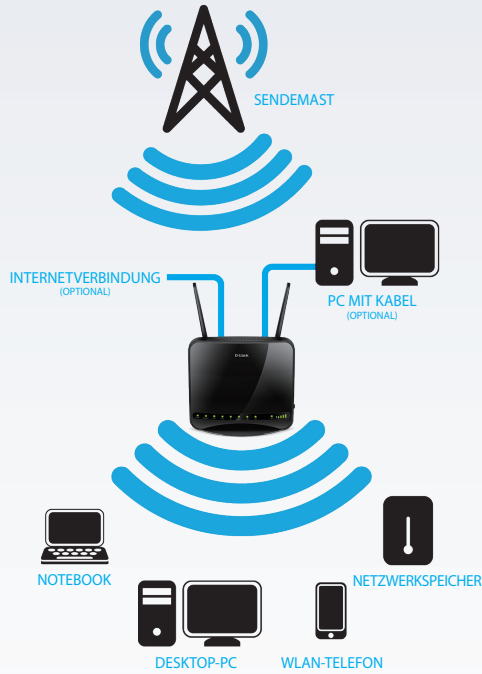
Zuverlässige, störungsfreie Internetverbindung

Dank des Gigabit Ethernet WAN-Ports können Sie ein DSL- oder Kabelmodem als Primär- oder Reserveverbindung nutzen. Die automatische Failover-Funktion sorgt dafür, dass bei einer Unterbrechung der WAN-Verbindung sofort das 4G LTE-Netz genutzt wird. Darüber hinaus legt das integrierte QoS-Management Prioritäten für den Internet-Datenverkehr fest, damit für die wichtigsten Daten eine optimale Bandbreite gewährleistet wird.

Einfache Einrichtung und Handhabung

Ihr Netzwerk ist in wenigen Minuten eingerichtet, denn der DWR-953 bringt einen benutzerfreundlichen Einrichtungsassistenten mit, der die Inbetriebnahme schnell und erfolgreich abschließt. Er ist mit weltweiten Mobilfunkanbieter-Profilen vorkonfiguriert, damit Sie Ihre LTE-Verbindung sofort optimal nutzen können. Der AC1200 4G LTE Multi-WAN Router ist vollständig abwärtskompatibel zu älteren WLAN-Geräten, wie etwa 802.11g/b-Clients. So ist auch mit diesen Geräten ein problemloser Start garantiert.

Ihre Netzwerkstruktur



Geräteschnittstellen



DWR-953 AC1200 4G LTE Multi-WAN Router

| Technische Spezifikationen | | |
|-------------------------------------|--|---|
| Allgemein | | |
| Unterstützte Frequenzen | <ul style="list-style-type: none"> LTE-Frequenzbänder: <ul style="list-style-type: none"> Release 10, Cat 4: Frequenzbänder 1/2/3/5/7/8/20/38/40 (FDD: 2100/1900/1800/850/2600/900/800 MHz, TDD: 2600/TDD 2300 MHz) | <ul style="list-style-type: none"> Pentaband UMTS/HSPA/HSPA+/DC-HSPA+ <ul style="list-style-type: none"> 1/2/3/5/8 (2100/1900/1800/850/900 MHz) Quadband-GSM/GPRS/EDGE <ul style="list-style-type: none"> 850/900/1800/1900 MHz |
| Geräteschnittstellen | <ul style="list-style-type: none"> ein 10/100/1000Mbit/s Gigabit WAN-Port vier 10/100/1000 Mbit/s LAN-Ports | <ul style="list-style-type: none"> zwei abnehmbare 4G LTE-Antennen |
| Datenübertragungsraten ¹ | <ul style="list-style-type: none"> LTE-Downlink: bis zu 150 Mbit/s¹ LTE-Uplink: bis zu 50 Mbit/s¹ | <ul style="list-style-type: none"> DC-HSPA Downlink: bis zu 42 Mbit/s¹ DC-HSPA Uplink: bis zu 5,72 Mbit/s¹ |
| Standards | <ul style="list-style-type: none"> 802.11ac/n/g/b/a 802.3i | <ul style="list-style-type: none"> 802.3u |
| WLAN-Datenraten | <ul style="list-style-type: none"> bis zu 867 Mbit/s mit 802.11ac Clients¹ bis zu 300 Mbit/s mit 802.11n Clients¹ | <ul style="list-style-type: none"> 6/9/11/12/18/24/36/48/54 Mbit/s im 802.11g Modus¹ 1/2/5,5/11 Mbit/s im 802.11b Modus¹ |
| Funktionen | | |
| WLAN-Verschlüsselung | <ul style="list-style-type: none"> WEP (Wired Equivalent Privacy) mit 64/128 Bit | <ul style="list-style-type: none"> WPA und WPA2 (Wi-Fi Protected Access) |
| Firewall | <ul style="list-style-type: none"> Network Address Translation (NAT) | <ul style="list-style-type: none"> Stateful Packet Inspection (SPI) |
| Umgebungsbedingungen | | |
| LED-Statusanzeigen | <ul style="list-style-type: none"> Betrieb Internet 5 GHz 2,4 GHz 4G | <ul style="list-style-type: none"> 2G/3G LAN WAN SMS Signalstärke |
| Abmessungen | <ul style="list-style-type: none"> 170 x 180 x 80 mm | |
| Gewicht | <ul style="list-style-type: none"> 400 g | |
| Temperatur | <ul style="list-style-type: none"> Betrieb: 0 bis 40 °C | <ul style="list-style-type: none"> Lagerung: -10 bis 70 °C |
| Luftfeuchtigkeit | <ul style="list-style-type: none"> Betrieb: 10 % bis 90 % (nicht kondensierend) | <ul style="list-style-type: none"> Lagerung: 0 % bis 95 % (nicht kondensierend) |
| Zertifizierungen | <ul style="list-style-type: none"> CE | |

¹ Datenraten sind theoretische Werte. Die Datenübertragungsrate hängt von Netzwerkkapazität, Signalstärke und Umgebungsfaktoren ab.



Weitere Informationen: 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. ©2018 D-Link Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Irrtümer und Auslassungen vorbehalten.

Stand März 2018

D-Link[®]
Building Networks for People