

LTE Cat7 Wi-Fi AC1200 Router

Nutzen Sie eine schnelle 4G LTE-Datenverbindung mit mehreren Geräten per WLAN- oder Kabelverbindung.

DWR-960

- Setzen Sie einfach Ihre 4G LTE- und Cat7-fähige SIM-Karte ein, um eine schnelle mobile Internetverbindung mit Downloadgeschwindigkeiten von bis zu 300 Mbit/s zu nutzen¹
- Profitieren Sie dank Wireless AC mit Dualband-Unterstützung von einer kombinierten WLAN-Geschwindigkeit von bis zu 1200 Mbit/s¹
- 1 Gigabit-Ethernet-LAN-Port und 1 Gigabit-Ethernet-WAN²/LAN-Port bieten optionale Konnektivität per Kabel
- Erstellen Sie eine ausfallsichere und unterbrechungsfreie Internetverbindung mit Ethernet WAN als primäre Verbindung und einem mobilen Zugriff als Backup
- Dual-active Firewalls und WLAN-Verschlüsselung mit WPA/WPA2 schützen Ihr Netzwerk vor Eindringlingen und unerwünschten Zugriffen.
- Zwei externe 4G-LTE-Antennen sorgen für optimale Netzwerkleistung



Schnelles 4G-LTE-Internet

Verbinden Sie sich mit Geschwindigkeiten von bis zu 300 Mbit/s, ohne einen Festnetzanschluss zu benötigen¹



AC1200-Dualband

866 Mbit/s (5 GHz) + 300 Mbit/s (2,4 GHz)¹ für Videostreaming, Surfen im Internet, Social Media und Downloads auf mehreren WLAN-Geräten



Gigabit-Ethernet-Ports

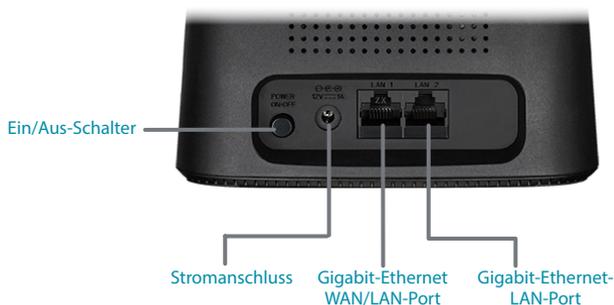
Gigabit-LAN- und WAN-Ports bieten Hochgeschwindigkeitsverbindungen für kabelgebundene Geräte und kabelgebundenes Breitband



Kein SIM-Lock

Nicht auf einen bestimmten Mobilfunkanbieter festgelegt, sodass Sie frei wählen können.

Allgemein	
Geräteschnittstellen	1 x Gigabit-Ethernet-WAN/LAN-Port mit 10/100/1000 Mbit/s, 1 x Gigabit-Ethernet-LAN-Ports mit 10/100/1000 Mbit/s, 1 x Mini-SIM/UICC Slot, 1 x Reset-Taste, 1 x WPS-Taste, 1 x Stromanschluss
LED	Strom, Internet, 2,4 GHz, 5 GHz, LAN, Signalstärke
Antennentyp	zwei abnehmbare 3G/4G-Antennen
Funktionen	
Unterstützte Frequenzen	LTE-Frequenzbänder: FDD:1/3/7/8/20(2100/1800/2600/900/800 MHz), TDD: 38 (2600 MHz), Carrier Aggregation (CA) Unterstützung: 1+3/1+7/1+8/1+20/3+8/3+20/3+7/3+38/7+20/3+3/7+7/38+38 UMTS: 1/8 (2100/900 MHz) GSM/GPRS: Quad-Band (850/900/1800/1900 MHz)
Datenübertragungsraten ¹	LTE-Downlink: Bis zu 300 Mbit/s, LTE Uplink Bis zu 100 Mbit/s DC-HSPA Downlink: Bis zu 42 Mbit/s, DC-HSPA Uplink: Bis zu 5,72 Mbit/s
WLAN-Standard (IEEE)	IEEE 802.11n/ac
WLAN-Datenraten ¹	Bis zu 1200 Mbit/s mit 802.11ac + 802.11n Dual-Modus Bis zu 866 Mbit/s mit 802.11ac-Clients bis zu 300 Mbit/s mit 802.11n-Clients
WAN-Schnittstelle	Statische IP, dynamische IP (DHCP-Client), PPTP und L2TP.
Sicherheitsprotokoll	64/128-Bit WEP (Wired Equivalent Privacy), WPA & WPA2 (Wi-Fi Protected Access)
Firewall	Network Address Translation (NAT), URL-Blockierung, Stateful Packet Inspection (SPI), MAC-Filterung
Software	
Geräteverwaltung	Weboberfläche
Geräteigenschaften	
Bauform	132 x 126 x 44 mm
Gewicht	300 g
Betriebstemperatur	0 bis 40 °C
Lagertemperatur	-10 bis 70 °C
Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 % bis 90 % (nicht kondensierend)
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 % bis 95 % (nicht kondensierend)
Zertifizierungen	CE, RoHS



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

² LAN 1 ist in der Weboberfläche des Routers als WAN konfigurierbar.