

## 1&1 HomeServer Speed+

Wi-Fi 7 sorgt  
im WLAN für  
Höchstgeschwindigkeit.



### Internet

- WLAN-Router mit integriertem Modem für DSL-Anschlüsse z.B. für Telekom, 1&1, Vodafone, O<sub>2</sub> u. v. m.
- Unterstützt VDSL-Anschlüsse bis 300 MBit/s (inklusive Supervectoring) und ADSL2+.
- Unterstützt VDSL Long Reach
- Kompatibel zu Annex-J-Anschlüssen der Deutschen Telekom
- Nutzung bestehender Internetverbindungen via LAN
- Routerbetrieb auch mit Kabelmodem, Glasfaseranschluss oder Mobilfunk-Stick (LTE/UMTS/HSPA)
- Leistungsstarker Prozessor: vernetzte Anwendungen wie IPTV, Video on Demand und Musikstreaming
- Stateful Packet Inspection Firewall mit Portfreigabe für sicheres Surfen
- NAT, DHCP-Server, DynDNS-Client, UPnP AV
- Unterstützt IPv6 für Internet, Heimnetz und Telefonie
- Sicherer Fernzugang, LAN-LAN-Kopplung und Einwahl in Firmennetzwerk mit VPN (WireGuard und IPsec)
- Kindersicherung mit Zeitbudget, BPJM-Modul

### Highlights

- Smart-Home-Funktionen für Strom, Wärme, Licht und mehr
- Unterstützt bis zu 50 Smart-Home-Geräte (DECT ULE)
- Integriert bis zu 40 LED-Lampen und weitere Geräte anderer Hersteller, die den Zigbee-Standard unterstützen
- Bedienung Ihres FRITZ! Smart Home via FRITZ!Box-Oberfläche, FRITZ!Fon, FRITZ!DECT-Taster und FRITZ!App Smart Home
- FRITZ!NAS – ein gemeinsamer Speicher für alle Daten im Heimnetz
- Dateien einfach und sicher mit Freunden teilen
- Mediaserver verteilt Musik, Bilder und Filme im Heimnetz (DLNA/UPnP AV)
- MyFRITZ! – sicher von unterwegs auf die eigene FRITZ!Box zugreifen
- Unterstützt auch Online-Speicher, Internetradio und Podcasts
- Optimal für IPTV, Video- und Musikstreaming

### Geräteeigenschaften

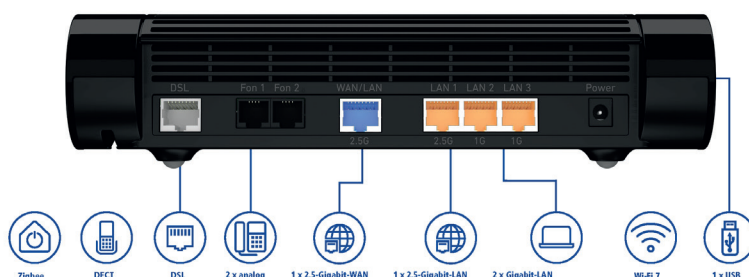
- Abmessungen (B x H x T): circa 254 x 63 x 191 mm
- Mittlere Leistungsaufnahme: 12–13 Watt

### Lieferumfang

- FRITZ!Box 7690
- Netzteil
- 4 m DSL-Anschlusskabel
- 1,5 m LAN-Kabel
- TAE-/RJ11-Adapter
- Installationsanleitung

### Anschlussmöglichkeiten

- In 1x DSL-Anschluss, unterstützt VDSL inklusive Supervectoring und ADSL2+
- 1 x 2,5-Gigabit-WAN/LAN-Anschluss, wahlweise als auch 2,5-Gigabit-LAN-Anschluss nutzbar (Standard IEEE 802.3bz, NBase-T)
- 1 x 2,5-Gigabit-LAN-Anschluss (Standard IEEE 802.3bz, NBase-T)
- 2 x Gigabit-LAN (10/100/1000 Base-T)
- Wi-Fi 7 auf 2,4 und 5 GHz
- 1 x USB 2.0 für Speicher und Mobilfunkstick
- DECT-Basis für bis zu 6 Handgeräte
- 2 x a/b-Ports (RJ11) zum Anschluss von analogen Telefonen, Anrufbeantworter und Fax



1und1.de

WEEE-Reg.-Nr. DE 13470330, Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Stand Juli 2024

