

1&1 HomeServer Speed

Die leistungsstarke All-in-One Lösung mit neuester WiFi 6 Technologie.



Internet

- WLAN-Router mit integriertem Modem für DSL-Anschlüsse z.B. für Telekom, 1&1, Vodafone, O₂ 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)
- 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

- Mediaserver stellt Geräten im Heimnetz Musik, Bilder und Videos zur Verfügung (DLNA, UPnP AV)
- "fritz.box": übersichtliche Benutzeroberfläche, intuitiv über den Browser zu bedienen
- Smart-Home-Geräte sind im Heimnetz und per Internet manuell wie auch automatisch schaltbar
- MyFRITZ! – sicher von unterwegs auf die eigene FRITZ!Box zugreifen
- FRITZ!NAS – ein gemeinsamer Speicher für alle Daten im Heimnetz

WLAN

- Internettelefonie (VoIP), SIP-konform nach RFC 3261
- Sicherer Fernzugang über das Internet mit VPN (IPsec)
- Stateful Packet Inspection Firewall mit Portfreigabe, Kindersicherung, DHCP, DynDNS, UPnP
- Intelligentes Bandbreiten- und Codec-Management
- Erweiterung der WLAN-Funkreichweite mittels Repeater-Funktion
- Eco-Mode reduziert Stromverbrauch und Funkleistung für WLAN
- Leistungsstarker Prozessor für vernetzte Anwendungen wie IPTV, Video on Demand und Mediastreaming
- Unterstützung von DLNA-fähigen Geräten (UPnP-AV)

Geräteeigenschaften

- Abmessungen (B x H x T): circa 254 x 63 x 191 mm
- Mittlere Leistungsaufnahme: 14 - 16 Watt

Lieferumfang

- FRITZ!Box 7590 AX
- Netzteil mit 1,5 m langem Kabel
- 4 m langes DSL-Kabel
- 1,5 m langes LAN-Kabel
- Installationsanleitung
- TAE-/RJ11-Adapter

Anschlussmöglichkeiten

- Internetzugang mit VDSL (inklusive Supervectoring) oder ADSL2+
- Telefonie über All-IP
- 4 x Gigabit-LAN (10/100/1000 Base-T)
- 1 x Gigabit-WAN für den Anschluss an Kabel-/DSL-/Glasfasermodem oder Netzwerk
- WLAN Access Point IEEE 802.11ax, ac, n, g, a
- 2 x USB 3.0 für Speicher und Drucker
- DECT-Basis für bis zu 6 Handgeräte
- 2 a/b-Ports (wahlweise TAE/RJ11) zum Anschluss von analogen Telefonen, Anrufbeantworter und Fax



1und1.de

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

