

1&1 HomeServer fast

Highspeed im Heimnetz
mit Wi-Fi 7 und G.fast.



Symbolbild

WLAN

- 4x4 Wi-Fi 7
- Wi-Fi 7 bis 5.760 MBit/s (5 GHz) und Wi-Fi 6 bis 1.200 MBit/s (2,4 GHz)
- Kompatibel zu WLAN 802.11a/g/n/ac/ax/be
- WLAN-Verschlüsselung mit WPA3/WPA2
- AVM Stick & Surf: automatisch sicher und kabellos surfen
- WLAN über Taster und angeschlossene Telefone an- und abschaltbar
- Wi-Fi Protected Setup (WPS)
- WLAN-Gastzugang – sicheres Surfen für Freunde und Besucher
- WLAN-Autokanal: automatisierte Suche nach einem störungsfreien WLAN-Funkkanal
- WLAN Eco für optimale Leistung bei minimalem Stromverbrauch

Anschlussmöglichkeiten

- 1x DSL-Anschluss, unterstützt G.fast 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)
- 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

Telefonie

- Telefonanlage für All-IP-Anschlüsse mit DECT-Basis für bis zu 6 Schnurlostelefone
- Verschlüsselte Sprachübertragung ab Werk
- 2 a/b-Ports zum Anschluss von analogen Telefonen, Anrufbeantworter und Fax
- Unterstützt HD-Telefonie für ein natürliches Klangbild
- DECT Eco: Funkabschaltung für höchste Ergonomie
- 5 integrierte Anrufbeantworter inklusive Voice-to-Mail
- Telefonbuchkontakte lokal oder online verwalten (Google, Apple iCloud, Telekom Mail u. a.)
- Rufumleitung, interne Rufe, Dreierkonferenzen, Vermitteln

Highlights

- G.fast bis 1.000 MBit/s
- Unterstützt VDSL-Anschlüsse bis 300 MBit/s (inklusive Supervectoring) und ADSL2+
- Unterstützt VDSL Long Reach
- Routerbetrieb auch mit Kabelmodem, Glasfaseranschluss oder Mobilfunk-Stick (LTE/UMTS/HSPA)
- Stateful Packet Inspection Firewall mit Portfreigabe für sicheres Surfen
- Leistungsstarker Prozessor: vernetzte Anwendungen wie IPTV, Video on Demand und Musikstreaming
- Kindersicherung mit Zeitbudget, BPjM-Modul
- NAT, DHCP-Server, DynDNS-Client, UPnP AV
- LEDs manuell oder in Abhängigkeit vom Umgebungslicht dimmbar

Lieferumfang

- 1&1 HomeServer fast (FRITZ!Box 7682)
- Netzteil
- 1,5 m LAN-Kabel
- Installationsanleitung

Geräteeigenschaften

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