

# PRODUKTDATENBLATT

## 1&1 HomeServer

WLAN-Router,  
Telefonanlage  
und superschnelles  
Heimnetzwerk  
in einem Gerät



### Highlights

- WLAN-Router mit integriertem Modem für VDSL bis 250 MBit/s, ADSL2+ und ADSL
- WLAN AC (bis 866 MBit/s, 5 GHz) und N (bis 400 MBit/s, 2,4 GHz)
- WLAN Mesh – mehrere WLAN-Zugangspunkte einfach zu einem intelligenten System zusammenfassen und damit das Heimnetz vergrößern
- WLAN-Gastzugang für Besucher mit eigenem Passwort einrichtbar (auf Wunsch zeitlich beschränkt)

### Anschlussmöglichkeiten

- VDSL, ADSL2+ oder ADSL-Anschluss
- WLAN nach den Standards IEEE 802.11ac/a/n/g/b
- 2 x Gigabit-LAN-Anschlüsse (1.000 MBit/s) und 2 x Fast-Ethernet-Anschlüsse (10/100 MBit/s)
- Anschluss für ein analoges Telefon, Fax, Anrufbeantworter
- Telefonanlage mit DECT-Basis für bis zu 6 Schnurlostelefone
- USB 2.0-Anschluss für Drucker/Speicher im Netz

### Bedienung

- Kinderleichte Einrichtung über das 1&1 Start-Code-Verfahren oder die Browser-Oberfläche
- Wahlregeln für individuelle Nutzung von Internettelefonie
- Einrichten von Kurzwahlen, Rufnummernsperre, Durchwahl-Funktion und Wahlregeln
- WLAN über Taster und angeschlossene Telefone an- und abschaltbar

### Details

- Internettelefonie (VoIP), SIP-konform nach RFC 3261
- Sicherer Fernzugang über das Internet mit VPN (IPsec)
- Stateful Paket Inspection Firewall mit Portfreigabe, Kindersicherung, DHCP, DynDNS, UPnP
- Eco-Mode reduziert Stromverbrauch und Funkleistung für WLAN
- Unterstützung von DLNA-fähigen Geräten (UPnP-AV)
- WLAN-Verschlüsselung (WPA2) mit individuellem Kennwort bereits werkseitig aktiviert

### Systemvoraussetzungen

- Breitband-Internet: DSL-Anschluss: VDSL-/ADSL2+/-/ADSL-Technologie nach 1TR112/U-R2
- LAN-Anschluss (Ethernet, 10/100/1000 Base-T): PC, Notebook, Mac, Spielekonsole oder andere netzwerkfähige Geräte
- PC/Notebook mit Windows, Mac OS und Linux Betriebssystem
- WLAN-Verbindung: WLAN-Client nach IEEE 802.11ac/a/n/g/b

### Lieferumfang

- 1&1 HomeServer (FRITZ!Box 7520)
- Netzteil
- DSL-Kabel
- LAN-Kabel
- Service-Informationen



1und1.de

WEEE-Reg.-Nr. DE 13470330, Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Stand 26.04.2022

