

1&1 BUSINESS SERVER

WLAN-Router, Telefonanlage und superschnelles Netzwerk in einem Gerät



Highlights

- WLAN-Router mit integriertem Modem für VDSL bis 100 MBit/s, ADSL2+ und ADSL
- Routerbetrieb auch mit Glasfaseranschluss oder UMTS-Stick
- 4 x 4 WLAN AC (bis 1.733 MBit/s, 5 GHz) und N (bis 800 MBit/s, 2,4 GHz)
- Integrierter Mediaserver stellt UPnP-AVkompatiblen Empfängern Musik, Bilder und Videos im Heimnetz zur Verfügung (SMB, FTP, UPnP-AV)
- WLAN-Taster: per Tastendruck WLAN aktivieren und eine sichere WLAN-Verbindung per WPS (Wi-Fi Protected Setup) herstellen
- WLAN-Gastzugang für Besucher mit eigenem Passwort einrichtbar (auf Wunsch zeitlich beschränkt)

Anschlussmöglichkeiten

- VDSL, ADSL2+ oder ADSL-Anschluss
- WLAN nach den Standards IEEE 802.11b/g/n/a/ac
- 1 x Gigabit-WAN-Anschluss (10/100/1.000 Base-T)
- 4 x Gigabit-Ethernet (10/100/1000 Base-T)
- 2 x analoge Telefone, Fax oder Anrufbeantworter sowie ein ISDN-Telefon bzw. eine ISDN-Telefonanlage (interner S0-Bus)
- Telefonanlage mit DECT-Basis für bis zu 6 Schnurlostelefone
- 2 x USB 3.0 für Drucker/Speicher im Netz

Bedienung

- Kinderleichte Einrichtung über das 1&1 Start-Code-Verfahren oder die Browser-Oberfläche
- Telefone, Anrufbeantworter und Fax einzeln konfigurierbar
- Wahlregeln für individuelle Nutzung von Internettelefonie
- Einrichten von Kurzwahlen, Rufnummernsperrung, Durchwahl-Funktion und Wahlregeln
- WLAN-Verschlüsselung (WPA2) mit individuellem Kennwort bereits werkseitig aktiviert
- WLAN über Taster und angeschlossene Telefone an- und abschaltbar
- Sicherer Fernzugriff über das Internet, z. B. mit der 1&1 MobileHome-App

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
- 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)

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 802.11b/g/n/a/ac

Lieferumfang

- 1&1 BusinessServer (FRITZ!Box 7580)
- Netzteil
- DSL-Kabel
- LAN-Kabel
- Service-Informationen



1&1

1und1.de

