PRODUKTDATENBLATT

1&1 BUSINESS SERVER

WLAN-Router, Telefonanlage und superschnelles Netzwerk in einem Gerät

Highlights

- WLAN-Router mit integriertem Modem für G.fast mit bis zu 1.500 MBit/s und VDSL bis 300 MBit/s und bonded VDSL bis 600 MBit/s
- 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

- G.fast- oder VDSL-Anschluss (einzeln oder bonded)
- 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
- 2 x ISDN-S_0-Bus zum Anschluss von ISDN-Telefonen / ISDN-Telefonanlage (per Y-Adapter)
- 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, Rufnummernsperre, Durchwahl-Funktion und Wahlregeln
- WLAN-Verschlüsselung (WPA2) mit individuellem Kennwort bereits werkseitig aktiviert
- 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
- Intelligentes Bandbreiten- und Codec-Management
- Vergrößert das Heimnetz mit WLAN Mesh – mehrere WLAN-Zugangspunkte einfach zu einem intelligenten System zusammenfassen
- Eco-Mode reduziert Stromverbrauch und Funkleistung für WLAN
- Leistungsstarker Prozessor für vernetzte Anwendungen wie IPTV, Video on Demand und Mediastreaming
- Smart-Home-Funktionen zum Messen und Schalten in Benutzeroberfläche integriert

Systemvoraussetzungen

- Breitband-Internet: DSL-Anschluss: G.fast nach ITU G.9700/G.9701 und VDSL nach DTAG 1TR112 (auch IP-basiert, sowie Vectoring und Supervectoring 35b) bzw. ITU G.993.2/.5
- LAN-Anschluss (Ethernet, 10/100/1000 Base-T): PC, Notebook, Mac, Spielekonsole oder andere netzwerkfähige Geräte
- WLAN-Verbindung: WLAN-Gerät nach IEEE 802.11ac/n/g/b/a inkl. MU-MIMO

Lieferumfang

- 1&1 BusinessServer (FRITZ!Box 7583)
- Netzteil
- DSL-Kabel
- LAN-Kabel
- ISDN-Adapter
- Service-Informationen

Internet made in Germany

WEEE-Reg.-Nr. DE 13470330. Stand 01.12.2018

1&1

1und1.de