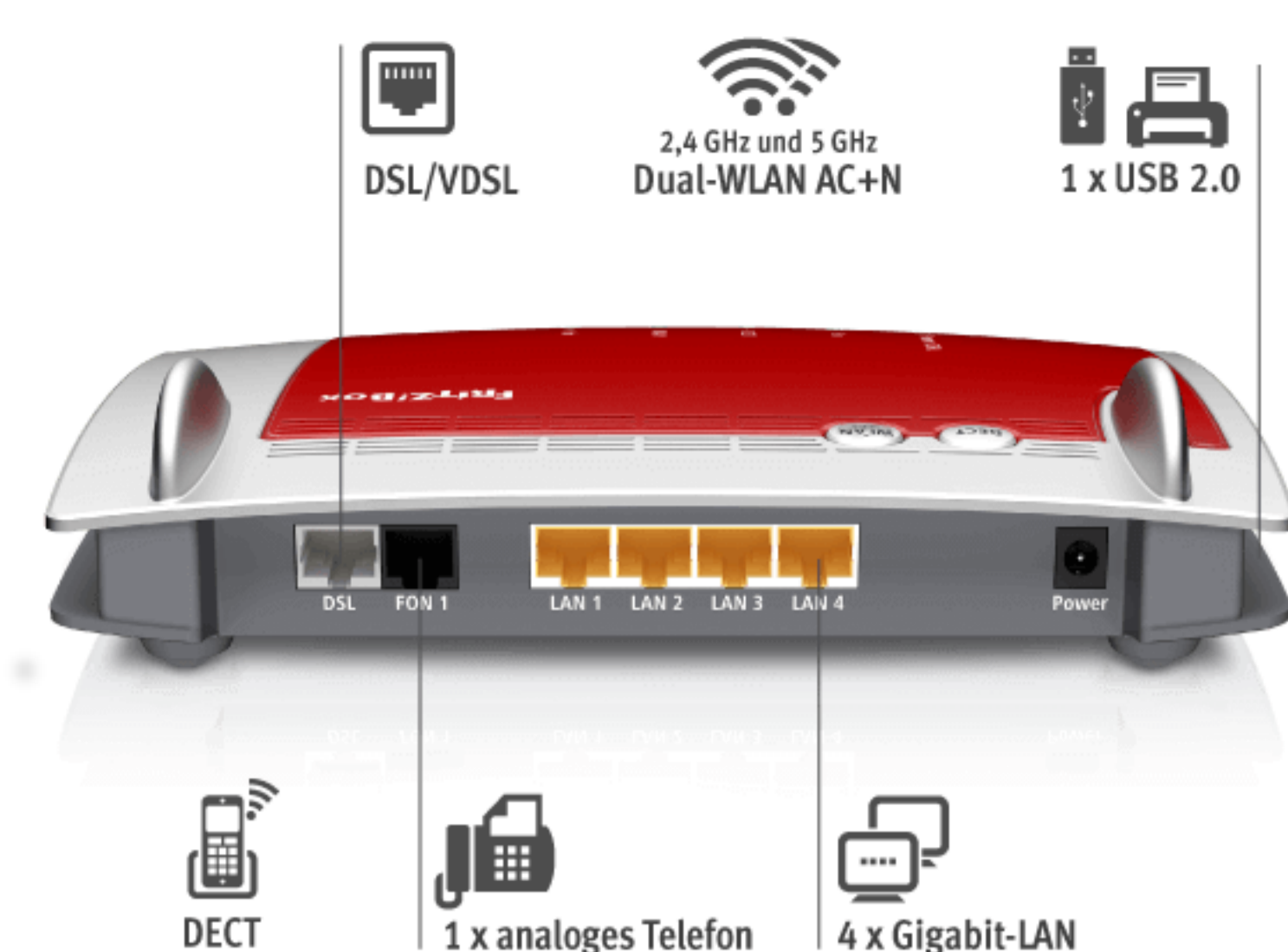


Anschlüsse

- VDSL- oder ADSL-Anschluss
- Ausschließlich für IP-basiertes Festnetz
- 4 x Gigabit-Ethernet; WAN über LAN 1
- WLAN AC mit bis zu 866 MBit/s (5 GHz)
- WLAN N mit bis zu 450 MBit/s (2,4 GHz)
- Dual-WLAN
- 1 x USB 2.0 für Speicher und Drucker
- DECT-Basisstation für bis zu 6 Handgeräte
- 1 a/b-Port für analoges Telefon, Anrufbeantworter oder Faxgerät am IP-basierten Anschluss



Technische Daten

Internet

- DSL-Router mit Firewall/NAT, DHCP-Server, DynDNS Client, UPnP AV
- VDSL- oder ADSL-Anschluss
- Unterstützt 100-MBit-VDSL-Anschlüsse mit Vectoring (Full Vectoring)
- Nutzung bestehender Internetverbindungen via LAN
- Routerbetrieb auch mit Kabelmodem, Glasfaseranschluss oder Mobilfunk-Stick (LTE/UMTS/HSPA)
- Unterstützung von IPv6
- Stateful Packet Inspection Firewall mit Portfreigabe
- Sicherer Fernzugang über das Internet mit VPN (IPSec)

WLAN

- WLAN AC (bis 866 MBit/s brutto, 5 GHz) und N (bis 450 MBit/s brutto, 2,4 GHz)
- Kompatibel zu WLAN 802.11g, b und a (11, 54, 150, 300 MBit/s)
- Dual-WLAN: Gleichzeitiger Betrieb im 5-GHz- und 2,4 GHz-Band
- Ab Werk sicher mit aktivierter WPA2-Verschlüsselung
- AVM Stick & Surf: automatisch sicher und kabellos surfen
- WLAN-Taster (manuelles Ein-/Ausschalten von WLAN)
- Wi-Fi Protected Setup (WPS)
- WLAN-Gastzugang – sicheres Surfen für Freunde und Besucher
- Erweiterung der WLAN-Funkreichweite mittels Repeaterfunktion
- WLAN-Autokanal: automatisierte Suche nach einem störungsfreien WLAN-Funkkanal
- WLAN Eco für optimale Leistung bei minimalem Stromverbrauch

Telefonie

- Telefonanlage für IP-basierte Anschlüsse
- Integrierte DECT-Basis für bis zu 6 Schnurlostelefone
- Verschlüsselte Sprachübertragung ab Werk
- 1 a/b-Port (wahlweise TAE/RJ11) für analoges Telefon, Anrufbeantworter oder Fax
- Unterstützt HD-Telefonie für ein natürliches Klangbild
- DECT Eco: Funkabschaltung für höchste Ergonomie
- 5 integrierte Anrufbeantworter inklusive E-Mail-Weiterleitung (voice to mail)
- Faxfunktion inklusive E-Mail-Weiterleitung (fax to mail)
- Telefonbuchkontakte lokal oder online verwalten (Google, GMX, WEB.DE)
- Anrufliste, Rufnummernsperre, Kurzwahl, Durchwahlfunktion
- Wahlregeln für individuelle Rufnummern-Nutzung
- Rufumleitung, interne Rufe, Dreierkonferenzen, Vermitteln
- Rufnummernsperre, Weckruf, Babyfon, VIP-Rufe und Klingelsperre
- Internettelefonie SIP-konform nach RFC 3261
- Anmeldung von IP-Telefonen (LAN/WLAN) nach SIP-Standard
- Telefonie-App (WLAN) für Apple iPhone ab iOS 4, Google Android ab 2.1

Komfort für das Heimnetz

- Mediaserver stellt Geräten im Heimnetz Musik, Bilder und Filme zur Verfügung (DLNA/UPnP AV)
- Mit MyFRITZ! von überall sicherer Zugriff auf die eigene FRITZ!Box
- FRITZ!NAS – einfacher Zugriff auf alle Dateien im Netzwerk
- Vernetzte Anwendungen wie IPTV, Video on Demand und Mediastreaming
- Kindersicherung, Push Service, Cloud-Kontakte, Online-Speicher
- Gastzugang: bestehenden Internetzugang über LAN oder WLAN mitnutzen
- Wake on LAN per Internet
- Unterstützt DLNA-fähige Geräte
- Unterstützt auch Online-Speicher, Internetradio und Podcasts
- Dateien einfach und sicher mit Freunden teilen

FRITZ!OS

- "fritz.box": übersichtliche Benutzeroberfläche, intuitiv über den Browser zu bedienen
- Benutzeroberfläche für Smartphones und Tablets optimiert (Responsive Design)
- Kostenlose Updates für neue Funktionen und Sicherheit, auf Wunsch per Auto-Update
- Erweiterte Ansicht für spezielle Einstellungsmöglichkeiten, Hilfefunktion mit Volltextsuche
- FRITZ!Apps für für den Dateizugriff von unterwegs (Android und iOS), für das einfache Verbinden mit dem WLAN (Android), für das Verwenden von Smartphones als Webcams (Android) und mehr
- Smart-Home-Funktionen in Benutzeroberfläche integriert
- Smart-Home-Geräte sind im Heimnetz und per Internet manuell wie auch automatisch schaltbar

Anschlüsse

- Für den VDSL- oder ADSL-Anschluss
- Kompatibel zu Annex-J-Anschlüssen der Deutschen Telekom
- 4 x Gigabit-Ethernet (10/100/1000 Base-T)
- WLAN Access Point IEEE 802.11ac, n, g, b, a
- 1 x USB 2.0 für Speicher und Drucker
- DECT-Basis für bis zu 6 Handgeräte
- 1 a/b-Port (wahlweise TAE/RJ11) für analoges Telefon, Anrufbeantworter oder Fax

Lieferumfang

- FRITZ!Box 7560
- Netzteil
- 4 m langes DSL-Anschlusskabel
- 1,5 m langes LAN-Kabel
- Installationsanleitung

Geräteeigenschaften

- Abmessungen (B x T x H): 226 x 159 x 47 mm
- Tisch- oder Wandmontage möglich
- Mittlere Leistungsaufnahme: 8-11 Watt

Garantie

- 5 Jahre Herstellergarantie auf Hardware für Endkunden gemäß Garantiebedingungen

Artikelnummer

- 20002775

Weitere Produktvarianten

- FRITZ!Box 7560 - Edition 1&1