

Datenblatt FRITZ!Box 4060

Anschlüsse

- 1 x 2,5-Gigabit-WAN (10/100/1.000/2,5 GBase-T)
- 3 x Gigabit-LAN (10/100/1.000 Base-T)
- WLAN Access Point IEEE 802.11ax, ac, n, g, a
- 1x USB 3.0 für Speicher, Drucker und Mobilfunkstick
- DECT-Basis für bis zu 6 Handgeräte

Internet

- WLAN-Router für den Anschluss an Kabel-/DSL-/Glasfasermodem oder Mobilfunkstick
- Nutzung bestehender Internetverbindungen via LAN und WLAN
- Unterstützung von IPv6
- Stateful Packet Inspection Firewall mit Portfreigabe
- Sicherer Fernzugang über das Internet mit VPN (IPSec)

WLAN

- Wi-Fi 6 (WLAN AX) bis 2.400+2.400 MBit/s (brutto) bei 5 GHz und 1.200 MBit/s (brutto) bei 2,4 GHz
- WLAN AC bis 1.733+1.733 MBit/s (brutto) bei 5 GHz und WLAN N bis 800 MBit/s (brutto) bei 2,4 GHz
- Kompatibel zu WLAN 802.11g und a
- 4x4 Multi-User-MIMO
- Maximale WLAN-Leistung dank intelligenter Nutzung von drei Funkeinheiten (Triband-WLAN)

- Vergrößert das Heimnetz mit WLAN Mesh - mehrere WLAN-Zugangspunkte einfach zu einem intelligenten System zusammenfassen (ab FRITZ!OS 6.90). Mehr Infos: avm.de/mesh
- Ab Werk sicher mit aktivierter WPA2-Verschlüsselung, zusätzlich WPA3/2 Transition Mode verfügbar
- Einfacher, komfortabler Verbindungsaufbau per Tastendruck
- 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

- Integrierte DECT-Basis für bis zu 6 Schnurlostelefone
- 5 integrierte Anrufbeantworter inkl. Voice-to-Mail
- Telefonbuchkontakte lokal oder online verwalten (Google, Apple und Telekom)
- Faxfunktion inkl. E-Mail-Weiterleitung (Fax-to-Mail)
- Unterstützt HD-Telefonie für ein natürliches Klangbild
- DECT Eco: Funkabschaltung für höchste Ergonomie
- Anrufliste, Rufnummernsperre, Kurzwahl, Rufumleitung
- 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
- Internettelefonie (VoIP) mit Telefonie-App (FRITZ!App Fon) für Apple iOS und Google Android
- FRITZ!App Fon für Festnetztelefonate mit dem Smartphone

Komfort für das Heimnetz

- Mediaserver stellt Geräten im Heimnetz Musik, Bilder und Videos zur Verfügung (SMB, FTP, 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

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
- Praktische FRITZ!Apps für das Smartphone: [MyFRITZ!App](#) für FRITZ!-Komfort auch unterwegs, der clevere WLAN-Helfer [FRITZ!App WLAN](#) und die [FRITZ!App Smart Home](#) für die komfortable Bedienung Ihres FRITZ! Smart Home.
- Hilfefunktion mit Volltextsuche
- Smart-Home-Funktionen in Benutzeroberfläche integriert
- Smart-Home-Unterstützung von DECT-ULE/HAN-FUN-Geräten
- Smart-Home-Geräte sind im Heimnetz und per Internet manuell wie auch automatisch schaltbar

Lieferumfang

- FRITZ!Box 4060

- Netzteil
- Netzkabel
- Installationsanleitung

Geräteeigenschaften

- Abmessungen (B x T x H): 81 x 210 x 170 mm
- Mittlere Leistungsaufnahme: 8,1 Watt

Garantie

- 5 Jahre Herstellergarantie auf Hardware für Endkunden gemäß Garantiebedingungen

Artikelnummer

- 20002931