

FRITZ!Box 4690

Ultra-Highspeed-Heimnetz mit Wi-Fi 7

Die FRITZ!Box 4690 mit innovativem Wi-Fi 7 entfaltet ihr volles Geschwindigkeitspotenzial idealerweise an einem Glasfaser-Modem. Hier verteilt die neue Box das Glasfasertempo rasend schnell von bis zu 10 GBit/s über einen 10-GBit/s-WAN-Port, einen 10-GBit/s-LAN-Port und drei 2,5-GBit/s-LAN-Anschlüsse im Heimnetz. Die FRITZ!Box 4690 erreicht als Dualband-Router drahtlos bis zu 6,9 GBit/s. Über den Funkstandard DECT ULE sind vielfältige Smart-Home-Anwendungen wie Wärme und Energieeffizienz möglich.

Multi-Gigabit-Tempo und FRITZ!-Komfort an jedem Glasfaser-Modem

Die FRITZ!Box 4690 hebt die Geschwindigkeit im Heimnetz auf ein völlig neues Level und ermöglicht mühelos anspruchsvolle und datenintensive Anwendungen, wie zum Beispiel Gaming, Cloud-Computing oder das parallele Streamen mehrerer Inhalte. Mit starkem WLAN Mesh nach Wi-Fi 7 und Wi-Fi 6, Telefonanlage, VPN, WLAN-Gastzugang, Firewall und einem USB-Port für den Anschluss von Speichermedien oder Mobilfunksticks sowie vielseitigen Vernetzungsmöglichkeiten ist die FRITZ!Box 4690 die ideale Heimnetz-Zentrale am Glasfaser-Modem.

Die neue WLAN-Generation Wi-Fi 7

Der neue Standard Wi-Fi 7 bietet Vorteile auf dem bereits genutzten 5-GHz-Frequenzband und bietet leistungsstarkes WLAN Mesh. Die Kombination aus geringer Latenz und hohem Durchsatz ermöglicht leistungsstarke drahtlose Kommunikation. Und auch aktuelle Anwendungen profitieren von schnelleren Verbindungen, sogar über große Distanzen und für viele mobile Geräte.

Komfortable Telefonie und vielseitige Multimediafunktionen

An der integrierten Telefonanlage kann ein analoges Telefon sowie bis zu sechs DECT-Schnurlostelefone (z. B. FRITZ!Fon) angemeldet werden. Fünf integrierte Anrufbeantworter, lokale und Online-Telefonbücher sowie zahlreiche Komfortfunktionen runden das breite Angebot ab. Der Mediaserver verteilt gespeicherte Filme, Musik und Bilder im Heimnetz. Die FRITZ!Box 4690 bietet weitere Anschlussmöglichkeiten wie einen USB-3.0-Anschluss, einen 10-Gigabit- und drei 2,5-Gigabit-LAN-Ports. So lassen sich Netzwerkgeräte wie Drucker und Speichermedien leicht ins Heimnetz integrieren.

FRITZ!Box 4690 im Überblick:

Netzwerk

- Leistungsstarker WLAN-Router – ideal für ein Glasfasermodem bis 10 GBit/s (XGS-PON)
- 1 x 10-Gigabit-WAN, 1 x 10-Gigabit-LAN, 3 x 2,5-Gigabit-LAN
- Höchstleistung für Internet, Streaming und Gaming
- Einfaches Einrichten über Browseroberfläche mit PC, Smartphone oder Tablet
- Umfangreiche Kindersicherung
- MyFRITZ! – sicher von unterwegs auf die eigene FRITZ!Box zugreifen
- Sicherer Fernzugang über das Internet mit VPN (IPSec und WireGuard)
- Sicherheitsassistent mit Diagnose-Tool und Auto-Update
- Stateful Packet Inspection Firewall mit Portfreigabe für sicheres Surfen
- Vollständige Unterstützung von IPv6 für Internet, Heimnetz

WLAN

- Wi-Fi 7 bis 5.760 MBit/s (5 GHz) und Wi-Fi 6 bis 1.200 MBit/s (2,4 GHz)
- 4 x 4 Wi-Fi 7
- Vergrößert das Heimnetz mit WLAN Mesh – mehrere WLAN-Zugangspunkte einfach zu einem intelligenten System zusammenfassen

- Kompatibel zu den WLAN-Standards IEEE 802.11a/g/n/ac/ax/be
- WLAN-Verschlüsselung mit WPA3/WPA2
- WPS (Wi-Fi Protected Setup)
- WLAN über Taster, angeschlossene Telefone oder zeitgesteuert an- und abschaltbar
- WLAN-Gastzugang – sicheres Surfen für Freunde und Besuche

Telefonie

- Telefonanlage für IP-basierte Anschlüsse
- Integrierte DECT-Basis für bis zu 6 Schnurlostelefone
- Anschluss für bis zu 2 analoge Telefone, Fax oder Anrufbeantworter
- 5 integrierte Anrufbeantworter inkl. Voice-to-Mail
- Telefonbuchkontakte lokal oder online verwalten (Google, Apple, Telekom)
- Faxfunktion inkl. Fax-to-Mail
- Anrufliste, Rufnummernsperre, Kurzwahl, Durchwahlfunktion
- Wahlregeln für individuelle Rufnummernnutzung
- Anmeldung von IP-Telefonen (LAN/WLAN) nach SIP-Standard
- FRITZ!App Fon für Apple iOS und Google und Android

Smart Home/Media

- Smart-Home-Funktionen für Strom, Wärme und Licht
- 1 x USB für Drucker und Speicher im Netz (USB 3.0)
- FRITZ!App Smart Home für die komfortable Bedienung
- FRITZ!NAS – ein gemeinsamer Speicher für alle Daten im Heimnetz
- Mediaserver verteilt Musik, Bilder und Filme im Heimnetz (DLNA/UPnP AV)
- Dateien einfach und sicher mit Freunden teilen
- Unterstützt auch Online-Speicher, Internetradio

FRITZ!Box 4690 – ideale Ergänzungen:

- FRITZ!Fon
- FRITZ!Repeater
- FRITZ!Apps
- FRITZ! Smart Home

Lieferumfang:

- FRITZ!Box 4690
- Netzteil
- LAN-Kabel
- Kurzanleitung
- FRITZ! Notiz

Produktinformationen:

Produktname:	FRITZ!Box 4690
Artikelnummer:	20003082
EAN:	4023125030826
Gewicht:	820 g
Maße (B x H x T):	238 x 69 mm x 185 mm
Produktgewicht gesamt:	1053 g
Kartonmaße (B x H x T):	305,5 x 185 x 83,5 mm
Herstellergarantie:	5 Jahre