



Premium WLAN Modem

FRITZ!Box 6490 Cable

nur **3,90**
pro Monat*



Schnelles Heimnetz und TV-Streaming am Kabelanschluss

Ausgestattet mit leistungsstarker Hardware und modernsten Technologien verbindet FRITZ!Box 6490 Cable Computer, Smartphones, Tablets und vieles mehr sicher mit dem Internet – an jedem Kabelanschluss!

Mit neuem WLAN AC erreicht FRITZ!Box 6490 Cable spektakuläre Gigabit-Geschwindigkeiten bis 1.300 MBit/s im kabellosen Heimnetz. Drei unabhängige Datenströme (3x3 MIMO) sorgen dabei für eine exzellente Erreichbarkeit bzw. hohe Datendurchsätze auch über größere Entfernungen rund um die FRITZ!Box 6490 Cable. Blitzschnelles Gigabit-LAN und USB 2.0 machen das High-Speed-Netzwerk perfekt.

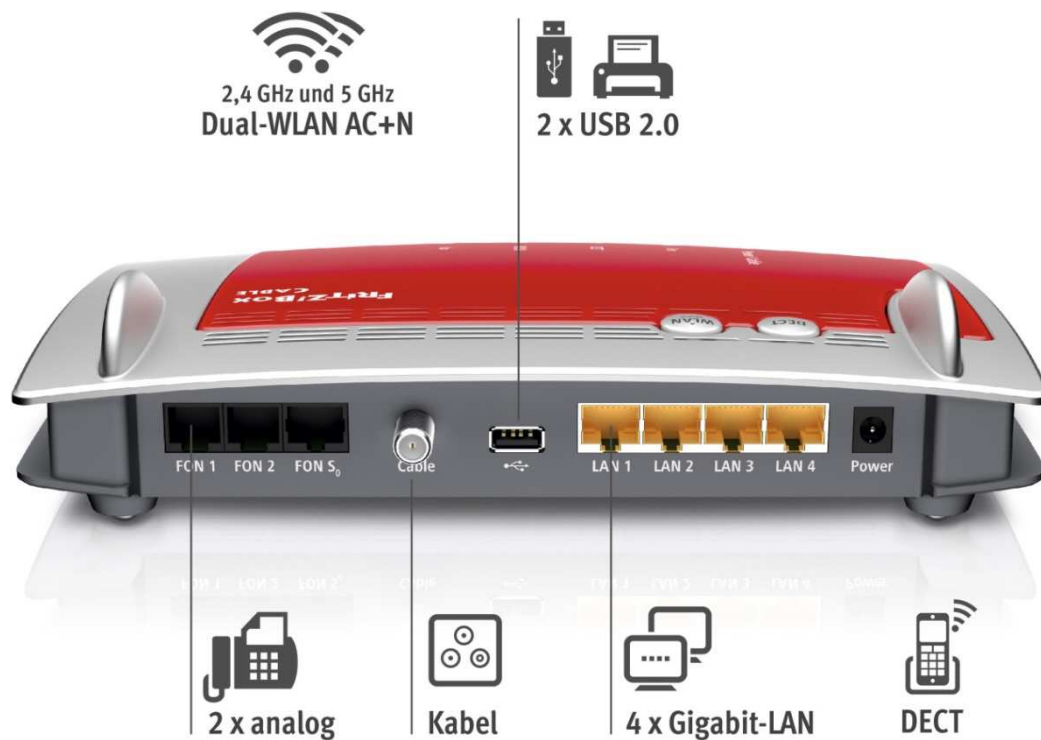
Mit der integrierten Telefonanlage inklusive DECT-Basis sowie Anrufbeantworter und Faxfunktion werden alle Kommunikationswünsche erfüllt. Der leistungsstarke Mediaserver streamt Bilder, Filme und Musik im gesamten Heimnetz, unabhängig davon, ob die Daten lokal oder in der Cloud abgelegt sind. FRITZ!OS rundet mit zahlreichen Funktionen für Internet und Netzwerk das Ausstattungspaket ideal ab.

www.kabelplus.at
0800 800 514

*Preis in Euro inkl. MwSt. - lt. gültigem Tarifblatt
**nur in Verbindung mit dem Produkt kabelTV verfügbar

Highlights auf einen Blick

- Neueste WLAN-Technologie für mehr Bandbreite und noch größere Reichweite
- TV-Sender auf Smartphone, Tablet, etc. streamen (Second Screen)**
- Drucker oder Festplatte im Heimnetzwerk gemeinsam nutzen
- Auch unterwegs sicher auf Daten zugreifen
- Musik, Bilder, Filme über WLAN genießen
- DECT-Basis für bis zu 6 Schnurlos-telefone
- FRITZ!OS mit MyFRITZ!, FRITZ!App, Smart-Home-Funktionen, Cloud-Kontakten und mehr



Technische Features

Router-Funktionen

- WLAN-Router mit Firewall/NAT, DHCP-Server, DynDNS-Client, UPnP AV
- Integriertes EuroDOCSIS 3.0-Kabelmodem für bis zu 1.320 MBit/s Downstream-Geschwindigkeit
- Full-Band Capture Tuner
- Kanalbündelung von bis zu 24 Downstreams und bis zu 8 Upstreams
- Vollständige Unterstützung von IPv6 im Heimnetzwerk und Internet
- Betriebssystemunabhängiges Einrichten im Browser ermöglicht Einsatz mit Windows-, Mac OS- und Linux- sowie weiteren Computern
- Stateful Packet Inspection Firewall mit Portfreigabe für sicheres Surfen
- Sicherer Fernzugang über das Internet mit VPN (IPSec)

Telefonie-Funktionen

- Telefonanlage mit DECT-Basis für bis zu 6 Schnurlostelefone
- Verschlüsselte Sprachübertragung ab Werk
- 2 a/b-Ports zum Anschluss von analogen Telefonen, Anrufbeantworter und Fax
- Unterstützt HD-Telefonie für ein natürliches Klangbild
- DECT-Eco: Funkabschaltung für höchste Ergonomie
- 5 integrierte Anrufbeantworter inkl. Voice-to-Mail
- Faxfunktion inkl. E-Mail-Weiterleitung (Fax-to-Mail)
- Umfangreiche TK-Funktionen wie 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

WLAN-Funktionen

- WLAN-Funknetze nach 802.11ac (bis 1.300 MBit/s, 5 GHz) und 802.11n (bis 450 MBit/s, 2,4 GHz), abwärtskompatibel zu WLAN 802.11g, b und a
- Dual-WLAN AC + N für gleichzeitigen 2,4-GHz- und 5-GHz-Einsatz
- 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
- Integriert iPhone und Android-Smartphones über WLAN in das Heimnetz und ermöglicht Festnetz- und Internettelefonie
- Erweiterung der WLAN-Funkreichweite mittels Repeater-Funktion
- WLAN-Autokanal: automatisierte Suche nach einem störungsfreien WLAN-Funkkanal
- WLAN-Eco für optimale Leistung bei minimalem Stromverbrauch

2 x USB 2.0

Mediaserver/NAS

- Interner Speicher (NAS)
- FRITZ!NAS – einfacher Zugriff über Browser auf alle Dateien im Netzwerk, unabhängig vom Speicherort
- USB 2.0-Anschlüsse für Drucker und Speicher im Netz
- Mediaserver stellt UPnP-AV-kompatiblen Empfängern Musik, Bilder und Videos im Heimnetz zur Verfügung (SMB, FTP, UPnP AV)
- Unterstützt DLNA-fähige Geräte
- Leistungsstarker Prozessor für vernetzte Anwendungen wie IPTV, Video on Demand und Mediastreaming
- Sicherer Fernzugang über das Internet auf gespeicherte Daten möglich

FRITZ!IOS

- fritz.box: Übersichtliche Benutzeroberfläche – intuitiv über den Browser zu bedienen
- Mit MyFRITZ! von überall sicher auf die eigene FRITZ!Box zugreifen
- Komfortfunktionen wie Kindersicherung, Push Service, Cloud-Kontakte, Online-Speicher
- Wake on LAN per Internet
- WLAN-Telefonate im Heimnetz mit iPhone und Android-Smartphones
- Optimierte FRITZ!Box-Oberfläche für Smartphones und Tablets
- Übersicht im Heimnetz, Expertenmodus, Hilfefunktion mit Volltextsuche u. v. m.

Smart-Home-Funktionen

- Integration der intelligenten Steckdose FRITZ!DECT 200
- Manuell/automatisch schalten aus Heimnetz/Internet
- FRITZ!DECT 200 misst den Energieverbrauch der angeschlossenen elektrischen Geräte

Anschlüsse und Schnittstellen

- Integriertes Kabelmodem nach DOCSIS/EuroDOCSIS 1.0/1.1/2.0/3.0
- 4x Gigabit-Ethernet (10/100/1000 Base-T) für PC, Spielekonsole, Netzwerk, IP-Telefon
- WLAN-Access Point IEEE 802.11ac, n, g, b oder a für PC, Notebook, Tablet, Smartphone
- 2x USB 2.0 für Drucker, Speicher, UMTS-Stick, Stick & Surf
- DECT-Basisstation für bis zu 6 Handgeräte
- 2x a/b-Port (TAE, RJ11) für analoge Telefone, Anrufbeantworter und Fax

Geräteeigenschaften

- Abmessungen (B x T x H): 245 x 175 x 55 mm
- Tisch- oder Wandmontage möglich
- Durchschnittliche Leistungsaufnahme: 11 W