

AVM FRITZ!Box 7690 Wi-Fi 7 (802.11be) Dual-Band (2,4 GHz/5 GHz) Ethernet/LAN, VDSL Weiß Tabletop-Router

Artikelnummer	999842186
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

AVM FRITZ!Box 7690 Wi-Fi 7 (802.11be) Dual-Band (2,4 GHz/5 GHz) Ethernet/LAN, VDSL Weiß Tabletop-Router

Produktbeschreibung:

Für jeden DSL-Anschluss bis 300 MBit/s High-Speed-WLAN mit Wi-Fi 7 bis 5.760 + 1.376 MBit/s Intelligentes Smart Home für DECT- und Zigbee-Geräte Intelligentes WLAN Mesh für das Heimnetz Telefonanlage mit DECT-Basis für Schnurlostelefonie Mediaserver - NAS - MyFRITZ! - Auto-Update FRITZ!Box 7690 – Performance am DSL-Anschluss Ultraschnelles Surfen - Streaming und Gaming – die FRITZ!Box 7690 macht es möglich. Wi-Fi 7 sorgt im WLAN für Höchstgeschwindigkeit. Supervectoring für DSL bis 300 MBit/s und ein 2,5-Gigabit-WAN für den Einsatz am Glasfasermodem lassen keine Wünsche offen. Vielfältige Funktionen für Ihr Heimnetz und Smart Home sowie eine vollwertige Telefonanlage mit DECT-Basis runden die Ausstattung ab. Wi-Fi 7 – Die neue Generation WLAN mit Multi-Gigabit! Wi-Fi 7 bringt höchste WLAN-Geschwindigkeiten und bietet noch stärkere Verbindungen für viele Geräte. Es ist daher ideal für Echtzeitanwendungen wie Gaming - Virtual Reality oder Videokonferenzen. Wi-Fi 7 ist perfekt in die FRITZ!-Umgebung integriert – alle WLAN-Geräte arbeiten im WLAN Mesh optimal zusammen und bieten Ihnen Höchstgeschwindigkeit. Die neueste WLAN-Generation hat einige Tricks gelernt - um Ihr WLAN-Erlebnis zu perfektionieren: Multi-Link-Operation (MLO) ermöglicht Wi-Fi-7-Geräten auf mehreren Frequenzbändern gleichzeitig Daten zu senden und zu empfangen. Mit dem Punctured Mode kann Ihr WLAN Störungen umschiffen. Ihre FRITZ!Box kümmert sich ganz automatisch um die beste Verbindung. Der neue Standard Wi-Fi 7

passt sich Ihrer aktuellen Umgebung an und arbeitet auch mit allen älteren WLAN-Geräten perfekt zusammen. WLAN Mesh mit FRITZ!Damit Videos - Musik und Fotos im Heimnetz nahtlos bis in den letzten Winkel jedes Zimmers gelangen - setzt die FRITZ!Box 7690 auf WLAN Mesh.

FRITZ!Repeater - FRITZ!Powerline oder weitere FRITZ!Box-Modelle übernehmen die Einstellungen der FRITZ!Box am Internetanschluss und alle Geräte sind stets optimal verbunden – vollautomatisch und zuverlässig. Mit Mesh genießen Sie ganz einfach Höchstgeschwindigkeit bei Surfen - Video oder Gaming. Atemberaubendes 4K-Streaming und Ihre Lieblingsmusik warten jetzt auf Sie – und nicht umgekehrt. Intelligente Automatisierungen: Smart Home jetzt auch mit Zigbee Die FRITZ!Box 7690 ist die ideale Zentrale für Ihr intelligentes Zuhause und bietet praktische Automatisierungen für Strom - Wärme - Licht und mehr. Steuern Sie Ihre Smart-Home-Geräte mit Zeitplänen - Szenarien oder Routinen.

Die FRITZ!Box unterstützt Smart-Home-Produkte über DECT. Zusätzlich integriert sie über Zigbee auch Smart-Home-Geräte anderer Hersteller - wie zum Beispiel LED-Lampen.

Die FRITZ!App Smart Home ist zu Hause und unterwegs die optimale Fernbedienung für Ihr FRITZ! Smart Home. Perfekt für FRITZ!NAS und den FRITZ!Mediaserver ist der USB-Anschluss: Verbinden Sie eine externe Festplatte mit Ihrer FRITZ!Box und greifen Sie im ganzen Heimnetz darauf zu. So macht Telefonieren Spaß. Die FRITZ!Box 7690 enthält eine vollwertige Telefonanlage.

An der integrierten DECT-Basis melden Sie bis zu sechs DECT-Telefone an - die FRITZ!Fon-Modelle sind die ideale Bereicherung für Ihr Telefonvergnügen. Zudem lassen sich bis zu fünf Anrufbeantworter einrichten und Ruflisten verwalten.

Benachrichtigungen über verpasste Anrufe oder eingegangene Sprachnachrichten halten Sie stets auf dem Laufenden.

Darüber hinaus können Sie Online-Telefonbücher von Google - Apple und vielen weiteren Anbietern mit Ihrer FRITZ!Box synchronisieren. FRITZ!Apps für mehr Komfort Dank der FRITZ!Apps greifen Sie per Smartphone zu Hause und unterwegs auf Komfortfunktionen der FRITZ!Box zu - telefonieren im Heimnetz und haben Ihr Smart Home im Blick. Mit Sicherheit FRITZ!Box Das Sicherheitskonzept umfasst alle Bereiche der FRITZ!Box:

Sicheres Surfen dank der integrierten Firewall
- ein ab Werk mit einem individuellen Schlüssel geschütztes WLAN und der Gastzugang - der Ihre Gäste ins Internet - aber nicht ins Heimnetz lässt. Diese und viele weitere Funktionen sichern Ihre Kommunikation. FRITZ!OS – das Genie hinter FRITZ! FRITZ!OS ist das smarte Betriebssystem für alle FRITZ!-Produkte. Es verbindet einfache Bedienbarkeit mit vielfältigen Funktionen und umfassender Sicherheit. Dafür sorgen eine klare Benutzeroberfläche und Assistenten - die Sie Schritt für Schritt begleiten.

Regelmäßige Updates halten Ihre FRITZ!Box aktuell
– auf Wunsch bringt sich die FRITZ!Box ganz automatisch
auf den neuesten Stand.
Technische Details:

Allgemeines
Typ
Router
Bauform
Extern
Schnittstellen/Konnektivität
Mobilfunkstandards
UMTS (WCDMA)
Universelle Schnittstellen
USB 2.0
Netzwerk
Netzwerkprotokolle
VOIP
Netzwerkstandards
WLAN; xDSL
Netzwerkports
RJ-45
Technische Daten
Medium
WLAN
Übertragungsrate
0,3 Gbps
Verschlüsselungstiefe
128 Bit
Kabellos-Technologie
Kabellos
Netzwerk/Telefon-Zusatzfunktionen
Anrufbeantworter
Abmessungen / Gewicht
Abmessungen
250 x 185 x 48 mm

Produkteigenschaften

Statusanzeiger	DSL, Stromversorgung, WLAN, DECT, Information, WPS
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x DSL - RJ-45, WAN / LAN: 2 x 2.5G Gigabit Ethernet - R, USB 2.0: 1 x, Telefonleitung: 2 x RJ-11, LAN: 2 x 1000Base-T - RJ-45
Netzwerk - Typ	Wireless Router
WAN-Ports Anz.	1
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Netzwerk - Formfaktor	Desktop, Wandmontierbar
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA3, WPA2
Leistungsaufnahme im Betrieb	13 Watt
Modem - Typ	ISDN/DSL-Kombimodem
Farbkategorie	Weiß, Rot, Schwarz
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabellos, Kabelgebunden
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	FRITZ!OS
Kommunikationstechnologie	DECT ULE

Weitere Bilder

