



AVM FRITZ!Box 7590 AX - Wireless Router -DSL-Modem - 802.11a/b/q/n/ac/ax - Desktop

AVM FRITZ!Box 7590 AX - Wireless Router Produktbeschreibung:

> - DSL-Modem - 4-Port-Switch - GigE -802.11a/b/g/n/ac/ax - Dual-Band -VoIP-Telefonadapter (DECT)

Gruppe: Bridges & Router

Hersteller: **AVM Computersysteme Vertriebs**

Hersteller Artikel Nr: 20002998 EAN: 4023125029981



Highspeed-Downloads und voller Streaming-Spaß - mit der FRITZ!Box 7590 AX hebt Ihr Heimnetz ab. Wi-Fi 6 sorgt im WLAN für Höchstgeschwindigkeit. Supervectoring für DSL bis 300 MBit/s lässt keine Wünsche offen. Vielfältige Funktionen für Ihr Heimnetz und eine vollwertige Telefonanlage mit DECT-Basis runden die Top-Ausstattung ab.

Key Selling Points:

- Für alle DSL-Anschlüsse bis 300 MBit/s
- Wi-Fi 6 (WLAN AX) bis 2.400 MBit/s + 1.200 MBit/s
- Intelligentes WLAN Mesh für das Heimnetz
- 4 x Gigabit-LAN, 1 x Gigabit-WAN, 2 x USB 3.0
- Telefonanlage mit DECT-Basis für analog, ISDN und IP
- Mediaserver, NAS, MyFRITZ!, Smart Home

Hauptmerkmale

Gerätetyp

Produktbeschreibung AVM FRITZ!Box 7590 AX - Wireless Router -

> DSL-Modem - 802.11a/b/g/n/ac/ax - Desktop Wireless Router - DSL-Modem - 4-Port-Switch

(integriert)

Gehäusetyp Desktop Digital Signaling Protocol VDSL, ADSL2+

Data Link Protocol Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE

> 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)

Frequenzband 2,4 GHZ / 5 GHz

Maximale Datenrate (2,4 GHz): 1200 Mbit/s Leistung

Maximale Datenrate (5 GHz): 2400 Mbit/s

VoIP-Funktion VoIP-Telefonadapter (DECT) Telefonieschnittstellen 2 Telefone (FXS), DECT

Leistungsmerkmale Firewall, VPN-Support, Print Server,

Kindersicherung, Firmware aktualisierbar, Vermaschtes Netz, integrierte Basisstation für

DECT-Telefon, 3G/4G USB

25 cm x 18.4 cm x 4.8 cm

Dongle-Unterstützung, Gästezugang, 4K UHD

Video-Streaming

Produktzertifizierungen IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g,

IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax

Abmessungen (Breite x Tiefe x

Höhe) Gewicht

836 g











Produktdatenblatt



Product Features:

- Wi-Fi 6 das schnellste WLAN für alle Fälle Wi-Fi 6 (WLAN AX) ist der modernste und schnellste WLAN-Standard und erreicht bis zu 40 Prozent höhere Geschwindigkeiten als frühere WLAN-Generationen. Mit dem Highspeed-WLAN der FRITZ!Box 7590 AX surfen und streamen Sie auf der Überholspur. Der Clou: Auch bei vielen gleichzeitig aktiven Geräten bleiben die Datenraten hoch für jedes einzelne Gerät. Bei heißen Multiplayer-Gefechten profitieren Sie von der geringeren Latenz bei Wi-Fi 6. Das i-Tüpfelchen sind neue Energiesparfunktionen für eine längere Akkulaufzeit Ihrer Geräte. Natürlich unterstützt die FRITZ!Box 7590 AX bewährte Standards wie WLAN AC und N für volle Kompatibilität mit allen Geräten.
- WLAN Mesh mit FRITZ!

 Damit Videos, Musik und Fotos im Heimnetz nahtlos bis in den letzten Winkel jedes Zimmers gelangen, setzt die FRITZ!Box 7590 AX auf WLAN Mesh. Die verteilten FRITZ!-Geräte arbeiten in einem einzigen Netz, tauschen sich untereinander aus und optimieren die Leistung aller WLAN-Geräte. Mit Mesh genießen Sie ganz einfach Höchstgeschwindigkeit bei Surfen, Video oder Gaming. Atemberaubendes HD-Fernsehen und Ihre Lieblingsmusik warten jetzt auf Sie und nicht umgekehrt.
- So macht Telefonieren Spaß

 Die FRITZ!Box 7590 AX enthält eine vollwertige Telefonanlage, an der alle
 Telefone Anschluss finden egal ob IP, ISDN oder analog. An der integrierten
 DECT-Basis melden Sie bis zu sechs Schnurlostelefone an; die
 FRITZ!Fon-Modelle sind die ideale Bereicherung für Ihr Telefonvergnügen.
 Anrufbeantworter und Faxfunktion inklusive E-Mail-Weiterleitung bieten
 zusätzlichen Komfort.