

# AVM FRITZ!Box 7590 - Wireless Router - DSL-Modem - 4-Port-Switch - GigE - 802.11a/b/g/n/ac - Dual-Band - VoIP-Telefonadapter (DECT)

Grau; Rot

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	AVM
Hersteller Art. Nr.	20002784
EAN/UPC	4023125027840



## Beschreibung

Entdecken Sie das Top-Modell FRITZ!Box 7590 im brandneuen Design. Für noch mehr Reichweite und Geschwindigkeit sorgt das High-Speed-WLAN mit Multi-User MIMO. Modernste Hardware-Architektur und schnellste Anschlüsse machen die 7590 zum Profi im Heimnetz.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	AVM FRITZ!Box 7590 - Wireless Router - DSL-Modem - 802.11a/b/g/n/ac - Desktop
Gerätetyp	Wireless Router - DSL-Modem - 4-Port-Switch (integriert)
Gehäusetyp	Desktop
Digital Signaling Protocol	ADSL, VDSL
WAN-Ports Anz.	1
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
Frequenzband	2,4 GHz / 5 GHz
Datenübertragungsrate	2533 Mbps
Netzwerk/Transportprotokoll	IPSec, DHCP, DDNS
VoIP-Funktion	VoIP-Telefonadapter (DECT)
VoIP-Protokolle	SIP
Telefonieschnittstellen	2 Telefone (FXS), DECT, 1 Telefon (ISDN BRI)
Leistungsmerkmale	Firewall, DHCP Support, NAT Support, VPN-Support, Wake on LAN (WOL), Repeater-Modus, dynamischer DNS-Server, IPv6-Unterstützung, Kindersicherung, geeignet für Wandmontage, integrierte Basisstation für DECT-Telefon, Wi-Fi Protected Setup (WPS), DHCP-Server, UPnP Media Server, DLNA Media Server, Stateful Packet Inspection Firewall (SPIF), 3G/4G USB Dongle-Unterstützung, Grüne AP-Technologie, MU-MIMO-Technologie, Anrufbeantworter, DLNA-Support, IP Security (IPSec) Unterstützung, Gästezugang
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, UPnP, IEEE 802.11ac

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)

25 cm x 18.4 cm x 4.8 cm

## Ausführliche Details

### Allgemein

Gerätetyp	Wireless Router - 4-Port-Switch (integriert)
Gehäusotyp	Desktop
Anschlusstechnik	Kabellos, kabelgebunden
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
Frequenzband	2,4 GHZ / 5 GHz
Datenübertragungsrate	2533 Mbps
Netzwerk/Transportprotokoll	IPSec, DHCP, DDNS
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA2
Leistungsmerkmale	Firewall, DHCP Support, NAT Support, VPN-Support, Wake on LAN (WOL), Repeater-Modus, dynamischer DNS-Server, IPv6-Unterstützung, Kindersicherung, geeignet für Wandmontage, integrierte Basisstation für DECT-Telefon, Wi-Fi Protected Setup (WPS), DHCP-Server, UPnP Media Server, DLNA Media Server, Stateful Packet Inspection Firewall (SPIF), 3G/4G USB Dongle-Unterstützung, Grüne AP-Technologie, MU-MIMO-Technologie, Anrufbeantworter, DLNA-Support, IP Security (IPSec) Unterstützung, Gästezugang
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, UPnP, IEEE 802.11ac
Integrierte Peripheriegeräte	LED Panel

### Kommunikationsformen

Typ	DSL-Modem
Digital Signaling Protocol	ADSL, VDSL
Max. Datenübertragungsrate	300 Mbps

### IP-Telefonie

VoIP-Funktion	VoIP-Telefonadapter (DECT)
VoIP-Protokolle	SIP
Telefonieschnittstellen	2 Telefone (FXS), DECT, 1 Telefon (ISDN BRI)
IP-Telefoniefunktionen	Anrufweiterleitung

### Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen	LAN: 4 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45 WAN: 1 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45 USB 3.0: 2 x 9-poliger USB Typ A Telefonleitung: 2 x RJ-11 Telefonleitung: 1 x ISDN S0 - RJ-45 Telefonleitung: 1 x TAE-F WAN: 1 x VDSL - RJ-45
----------------	--

### Stromversorgung

Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Leistungsaufnahme im Betrieb	10 Watt

**Verschiedenes**

Enthaltene Kabel	1 x Telefonkabel - 4 m 1 x Netzkabel - 1.5 m 1 x Telefonadapter 1 x Netzwerkadapter
------------------	--

**Software / Systemanforderungen**

Bereitgestelltes Betriebssystem	FRITZ!OS
---------------------------------	----------

**Maße und Gewicht**

Breite	25 cm
Tiefe	18.4 cm
Höhe	4.8 cm

**Herstellergarantie**

Service & Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
-------------------	------------------------------

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.