

# AVM FRITZ!Box 7530 -- Wireless Router -- DSL-Modem 4-Port-Switch - 1GbE - Wi-Fi 5 - Dual-Band - VoIP-Telefonadapter (DECT)



Ethernet; xDSL

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	AVM
Hersteller Art. Nr.	20002845
EAN/UPC	4023125028458

## Beschreibung

Mit der FRITZ!Box 7530 verfügen Sie über den idealen Einstieg ins schnelle Heimnetz mit Supervectoring 35b. Neben einem ADSL/VDSL-Modem sowie einem WLAN-Router in einem Gerät verfügt die FRITZ!Box 7530 zudem zusätzlich über eine integrierte DECT-Telefonanlage, sowie Gigabit-Ethernet, USB-Anschluss und Mediaserver. Erleben Sie FRITZ!IOS, welches die Heimvernetzung komfortabel, einfach und sicher gestaltet.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	AVM FRITZ!Box 7530 - Wireless Router - DSL-Modem - Wi-Fi 5 - Desktop
Gerätetyp	Wireless Router - DSL-Modem - 4-Port-Switch (integriert)
Gehäusotyp	Desktop
Digital Signaling Protocol	ADSL, VDSL
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
Netzwerk/Transportprotokoll	IPSec, DHCP, DDNS
VoIP-Funktion	VoIP-Telefonadapter (DECT)
VoIP-Protokolle	SIP
Telefonieschnittstellen	1 Telefon (FXS), DECT
Leistungsmerkmale	WOL, Print Server, IPv6-Unterstützung, Kindersicherung, geeignet für Wandmontage, Vermaschtes Netz, IPSec VPN, WPS, DHCP-Server, DLNA Media Server, SPIF, 3G/4G USB Dongle-Unterstützung, MU-MIMO-Technologie, AVM Stick & Surf, Anrufbeantworter, Hotspot Zugangspunkt-Fähigkeit
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, UPnP, IEEE 802.11ac
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	20.8 cm x 15 cm x 3.7 cm

## Ausführliche Details

### Allgemein

Gerätetyp	Wireless Router - 4-Port-Switch (integriert)
Gehäusotyp	Desktop

Anschlussstechnik	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
Netzwerk/Transportprotokoll	IPSec, DHCP, DDNS
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA2
Leistungsmerkmale	WOL, Print Server, IPv6-Unterstützung, Kindersicherung, geeignet für Wandmontage, Vermaschtes Netz, IPSec VPN, WPS, DHCP-Server, DLNA Media Server, SPIF, 3G/4G USB Dongle-Unterstützung, MU-MIMO-Technologie, AVM Stick & Surf, Anrufbeantworter, Hotspot Zugangspunkt-Fähigkeit
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, UPnP, IEEE 802.11ac
<b>Kommunikationsformen</b>	
Typ	DSL-Modem
Digital Signaling Protocol	ADSL, VDSL
Max. Datenübertragungsrate	300 Mbps
<b>IP-Telefonie</b>	
VoIP-Funktion	VoIP-Telefonadapter (DECT)
VoIP-Protokolle	SIP
Telefonieschnittstellen	1 Telefon (FXS), DECT
IP-Telefoniefunktionen	Rufweiterleitung, Anrufweiterleitung, 3-Wege-Videokonferenzführung, Unterstützung für interne Anrufe
<b>Erweiterung/Konnektivität</b>	
Schnittstellen	LAN: 3 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45 WAN / LAN: 1 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45 USB: 1 x 4-polig USB Typ A 1 x Telefonleitung WAN: 1 x VDSL
<b>Stromversorgung</b>	
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Leistungsaufnahme im Betrieb	6 Watt
<b>Verschiedenes</b>	
Enthaltene Kabel	1 x Netzkabel - 1.5 m 1 x Telefonkabel - 4 m
<b>Software / Systemanforderungen</b>	
Bereitgestelltes Betriebssystem	FRITZ!OS
<b>Maße und Gewicht</b>	
Breite	20.8 cm
Tiefe	15 cm
Höhe	3.7 cm
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre

