

AVM FRITZ!Box Fon WLAN 7530 A/VDSL



AVM FRITZ!Box 7530. WAN-Verbindungstyp: RJ-45. WLAN-Band: Dual-Band (2,4 GHz/5 GHz), Top WLAN-Standard: Wi-Fi 5 (802.11ac), WLAN Datentransferrate (max.): 866 Mbit/s. Schnittstellentyp Ethernet-LAN: Gigabit Ethernet, Ethernet LAN Datentransferraten: 10,100,1000 Mbit/s, Verkabelungstechnologie: 10/100/1000Base-T(X). ADSL Spezifikation: DSL router with firewall / NAT, DHCP server, DynDNS client, UPnP AV. Netzstandard: IEEE 802.11a,IEEE 802.11ac,IEEE 802.11b,IEEE 802.11g,IEEE 802.11n

Artikel	104742
Herstellernummer	20002839
EAN	4023125028397



Zusammenfassung

FRITZ!Box 7530, IP-basierte Telefonie, 4 x Gigabit-Ethernet; WAN über LAN 1, Dual-WLAN, 6W, 208 x 150 x 37 mm

AVM FRITZ!Box 7530, RJ-45, Dual-Band (2,4 GHz/5 GHz), Wi-Fi 5 (802.11ac), 866 Mbit/s, 802.11a,Wi-Fi 5 (802.11ac),802.11b,802.11g,Wi-Fi 4 (802.11n), 866 Mbit/s

AVM FRITZ!Box 7530. WAN-Verbindungstyp: RJ-45. WLAN-Band: Dual-Band (2,4 GHz/5 GHz), Top WLAN-Standard: Wi-Fi 5 (802.11ac), WLAN Datentransferrate (max.): 866 Mbit/s. Schnittstellentyp Ethernet-LAN: Gigabit Ethernet, Ethernet LAN Datentransferraten: 10,100,1000 Mbit/s, Verkabelungstechnologie: 10/100/1000Base-T(X). ADSL Spezifikation: DSL router with firewall / NAT, DHCP server, DynDNS client, UPnP AV. Netzstandard: IEEE 802.11a,IEEE 802.11ac,IEEE 802.11b,IEEE 802.11g,IEEE 802.11n

Beschreibung

Der ideale Einstieg in Supervectoring

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!OS, welches die Heimvernetzung komfortabel, einfach und sicher gestaltet.

WLAN Mesh mit FRITZ!

Damit Videos, Musik und Fotos im Heimnetz nahtlos bis in den letzten Winkel jedes Zimmers gelangen, setzt die 7530 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.

Mit Sicherheit FRITZ!Box

Mit FRITZ!Box gehen Sie auf Nummer sicher! Das umfassende Sicherheitskonzept schützt Ihre Kommunikation. Es wird von uns ständig getestet und weiterentwickelt. Dank der kostenlosen Updates bleiben Sie so auf der sicheren Seite.

Telefonanlage für IP-basierte Anschlüsse

An Bord der FRITZ!Box 7530 befindet sich eine Telefonanlage für moderne IP-basierte Anschlüsse. Via DECT verbinden Sie bis zu sechs Schnurlostelefone. Zudem finden auch Ihr analoges Telefon oder Fax Anschluss. Des Weiteren stehen Ihnen mehrere Anrufbeantworter, Online-Telefonbücher und zahlreiche Komfortfunktionen zur Verfügung.

Vielfältige Verbindungsmöglichkeiten

Die FRITZ!Box 7530 bietet Ihnen dank Supervectoring schnelles WLAN AC und WLAN N im Dualbetrieb. Am Router selbst befinden sich außerdem vier Gigabit-LAN-Anschlüsse sowie ein USB-Anschluss. Sie können damit nicht nur all Ihre Endgeräte mühelos ins Netzwerk integrieren, sondern auch Ihren Drucker einbinden und einen USB-Speicher bereitstellen. So nutzen Sie Ihre Filme, Bilder und Musik wann und wo Sie möchten.

FRITZ!OS – da steckt viel drin

FRITZ!OS, das Betriebssystem Ihrer FRITZ!Box, bringt Ihnen regelmäßig neue Funktionen. Dank der FRITZ!Apps können Sie per Smartphone auch unterwegs auf Ihre Daten zugreifen, im Heimnetz telefonieren oder Ihr Smart-Home steuern. Die FRITZ!Box 7530 unterstützt neben den FRITZ!-Smart-Home-Geräten auch Drittanbietergeräte mit DECT-ULE/HAN-FUN-Technologie. Alle Updates und Apps für die FRITZ!-Produkte sind selbstverständlich kostenlos.

- VDSL- oder ADSL-Anschluss
- IP-basierte Telefonie
- 4 x Gigabit-Ethernet; WAN über LAN 1
- WLAN AC mit bis zu 866 MBit/s (5 GHz)
- WLAN N mit bis zu 400 MBit/s (2,4 GHz)
- Dual-WLAN
- 1 x Schneller USB-Anschluss für Speicher und Drucker
- DECT-Basisstation für bis zu 6 Handgeräte
- 1 a/b-Port für analoges Telefon, Anrufbeantworter oder Faxgerät am IP-basierten Anschluss

Merkmale

WAN-Verbindung

Ethernet-WAN	Ja
DSL-WAN	Ja
SIM-Karten-Slot	Nein
3G/4G USB Modem-Kompatibilität	Nein
WAN-Verbindungstyp	RJ-45

Wireless LAN Charakteristiken

WLAN-Band	Dual-Band (2,4 GHz/5 GHz)
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 5 (802.11ac)
WLAN Datentransferrate (max.)	866 Mbit/s
WLAN-Standards	802.11a,Wi-Fi 5 (802.11ac),802.11b,802.11g,Wi-Fi 4 (802.11n)
WLAN-Datenübertragungsrate (erstes Band)	866 Mbit/s
WLAN-Datenübertragungsrate (zweites Band)	400 Mbit/s

Ethernet LAN Charakteristiken

Eingebauter Ethernet-Anschluss	Ja
--------------------------------	----

Antenne

Antennentyp	Intern
-------------	--------

Management-Funktionen

Universal Plug and Play (UPnP)	Ja
--------------------------------	----

Sicherheit

Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	WPA2,WPS
Firewall	Ja

Design

Produkttyp	Tabletop-Router
Produktfarbe	Schwarz, Rot, Weiß
LED-Anzeigen	DSL, Leistung, WLAN
Wandmontage	Ja

Leistung

Speicherkartenslot(s)	Nein
-----------------------	------

Schnittstellentyp Ethernet-LAN	Gigabit Ethernet
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)

Anschlüsse und Schnittstellen

USB-Anschluss	Ja
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	4
RJ-11 ports Quantität	1
DC-Anschluss	Ja
Anzahl USB 3.0 (3.1 Gen 1) Typ-A Ports	1

DSL Charakteristiken

ADSL	Ja
VDSL	Ja
ADSL Spezifikation	DSL router with firewall / NAT, DHCP server, DynDNS client, UPnP AV

Mobiles Netzwerk

3G	Nein
4G	Nein

Netzwerk

Netzstandard	IEEE 802.11a,IEEE 802.11ac,IEEE 802.11b,IEEE 802.11g,IEEE 802.11n
--------------	---

Protokolle

DHCP-Server	Ja
Unterstützte Netzwerkprotokolle	IPv6

Energie

Energiequelle	Gleichstrom
Stromverbrauch (in Betrieb)	6 W

Gewicht & Abmessungen

Breite	208 mm
Tiefe	150 mm
Höhe	37 mm

Lieferumfang

Anzahl enthaltener Produkte	1 Stück(e)
AC-Netzadapter	Ja
Mitgelieferte Kabel	DSL,LAN (RJ-45)
Schnellstartübersicht	Ja

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.