

AVM FRITZ!Box 4020 2,4GHz 802.11b/g/n 450MBit



AVM FRITZ!Box 4020. Top WLAN-Standard: IEEE 802.11n, WLAN Datentransferrate (max.): 450 Mbit/s, WLAN-Standards: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n. Schnittstellentyp Ethernet-LAN: Schnelles Ethernet, Ethernet LAN Datentransferraten: 10,100 Mbit/s, Verkabelungstechnologie: 10/100Base-T(X). 3G-Standards: HSPA, UMTS, 4G-Standard: LTE. Netzstandard: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n. Unterstützte Sicherheitsalgorithmen: WPA2

Artikel	875497
Herstellernummer	20002713
EAN	4023125027130



Zusammenfassung

AVM FRITZ!Box 4020, DE

AVM FRITZ!Box 4020, IEEE 802.11n, 450 Mbit/s, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Schnelles Ethernet, 10,100 Mbit/s, 10/100Base-T(X)

AVM FRITZ!Box 4020. Top WLAN-Standard: IEEE 802.11n, WLAN Datentransferrate (max.): 450 Mbit/s, WLAN-Standards: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n. Schnittstellentyp Ethernet-LAN: Schnelles Ethernet, Ethernet LAN Datentransferraten: 10,100 Mbit/s, Verkabelungstechnologie: 10/100Base-T(X). 3G-Standards: HSPA, UMTS, 4G-Standard: LTE. Netzstandard: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n. Unterstützte Sicherheitsalgorithmen: WPA2

Beschreibung

Mit der FRITZ!Box 4020 führt AVM eine neue Kategorie in die FRITZ!Box-Reihe ein. Die erste FRITZ!Box ohne integriertes Modem lässt sich als WLAN-Router an jedem vorhandenen Netzwerk oder einem beliebigen DSL-, Kabel- oder Glasfaser-Modem einsetzen. Auch UMTS-, HSPA- und LTE-Sticks für den Internetzugang werden unterstützt. Mit gewohntem Komfort verbindet die kleinste FRITZ!Box aller Zeiten sämtliche Computer, Smartphones, Tablets und weitere netzwerkfähige Geräte untereinander und mit dem Heimnetz.

Die erste FRITZ!Box für sämtliche Anschluss-Typen

Mit der Einführung einer reinen Routing-FRITZ!Box belegt AVM ein neues Marktsegment. Der Verzicht auf ein integriertes Modem macht die FRITZ!Box 4020 zum flexiblen Allrounder in jedem Heimnetz und an allen Internetzugangspunkten. Als kleinste FRITZ!Box aller Zeiten fügt sich die 4020 dank ihrer sehr kompakten Bauweise unauffällig in jede Wohnumgebung ein und ergänzt ein vorhandenes Modem.

Schnelles WLAN und FRITZ!OS auch für Einsteiger

Für Anwender, die ein vorhandenes Kabel- oder VDSL-/ADSL-Modem weiter nutzen, oder ein bestehendes Netzwerk kostengünstig erweitern möchten, ist die neue FRITZ!Box 4020 die perfekte Lösung für den Einstieg in die moderne Heimvernetzung. Die preislich attraktive FRITZ!Box 4020 bietet vollumfänglich das vielseitige FRITZ!OS, das die von FRITZ! gewohnten Funktionen und Komfortmerkmale stellt. Dazu zählen u.a. die Kindersicherung, Gastzugang, Autokanal, Heimnetzübersicht, MyFRITZ!-Dienst, NAS-Funktionalität, Mediaserver, vielseitige FRITZ!Apps, kontinuierliche Updates und vieles mehr.

Mittelpunkt des FRITZ!-Heimnetzes

Als Medien- und Datenzentrale mit NAS-Funktionalität verwaltet die FRITZ!Box angeschlossene USB-Speicher und stellt die Inhalte im Netzwerk bereit. Der Mediaserver ermöglicht die Wiedergabe von Musik, Fotos und Videos auf entsprechenden Ausgabegeräten im Heimnetz. Leistungsstarkes WLAN N mit bis zu 450 MBit/s Datendurchsatz und hoher Reichweite sowie 4 Fast-Ethernet-Anschlüsse ermöglichen eine Vielzahl unterschiedlicher Vernetzungs- und Multimediaskonzepte.

In jedem Preis-Segment einzigartig

Der neue Spross aus dem Hause AVM bleibt auch im Routersegment der unteren Preisspanne einzigartig und unkopierbar. Die Integration des FRITZ!OS mit dessen Vielseitigkeit setzt die FRITZ!Box 4020 von Angeboten anderer Hersteller deutlich ab. Zudem schafft eine nahtlose Einbindung weiterer Peripherie-Geräte aus den Bereichen FRITZ!Powerline und FRITZ!WLAN in die FRITZ!Box-Benutzeroberfläche den entscheidenden Vorteil für den Anwender.

AVM FRITZ!Box 4020 International auf einen Blick

- WLAN-Router für den Anschluss an ein vorhandenes Netzwerk, ein Kabel-/DSL-/Glasfasermodem (WAN) oder UMTS-/HSPA-/LTE-Stick (USB)
- WLAN N mit bis zu 450 MBit/s (reguläres 2,4 GHz-Band)
- Mediaserver (UPnP AV) für Musik, Webradio, Bilder und Filme im gesamten Netzwerk
- 4 x Fast-Ethernet zum Anschluss von Computern, Fernsehern, Spielekonsolen u.a.
- 1 x USB 2.0 Anschluss für Drucker und Speicher im Netzwerk oder zur Anbindung eines Internet-Sticks
- Filter und Kindersicherung mit zahlreichen Einstellmöglichkeiten, z.B. Zeitbudget, Online-Tickets, Sperren von Internetseiten
- Mit VPN sicher aus der Ferne auf das Heim- oder Firmennetzwerk zugreifen
- Internettelefonie (VoIP) mit FRITZ!App Fon
- Vollständige Unterstützung von IPv6 für Internet und Heimnetz
- WLAN- oder LAN-Gastzugang zum Internet für Besucher ohne Zugriff auf das private Heimnetz
- NAS-Funktion ermöglicht USB- und Online-Speicher als Netzwerkspeicher zu verwenden, Zugriff auch aus der Ferne, z. B. über MyFRITZ!
- Eco-Mode: Minimierung der WLAN- und Prozessor-Leistung im Ruhezustand, Abschalten ungenutzter Schnittstellen
- Integriert iPhone und Android-Smartphones über WLAN in das Heimnetz und ermöglicht Internettelefonie
- Vielseitiges FRITZ!OS mit MyFRITZ!, FRITZ!NAS, FRITZ!Apps und mehr
- fritz.box: Übersichtliche Benutzeroberfläche intuitiv über den Browser zu bedienen

AVM FRITZ!Box 4020 International – Ideale Ergänzungen

- FRITZ!WLAN Repeater
- FRITZ!Powerline
- FRITZ!WLAN USB Stick
- Zahlreiche FRITZ!Apps

Merkmale

WAN-Verbindung

Ethernet-WAN	Ja
--------------	----

Protokolle

DHCP-Client	Ja
DHCP-Server	Ja

Wireless LAN Charakteristiken

Top WLAN-Standard	IEEE 802.11n
WLAN Datentransferrate (max.)	450 Mbit/s
WLAN-Standards	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n

Sicherheit

Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	WPA2
-------------------------------------	------

Ethernet LAN Charakteristiken

Eingebauter Ethernet-Anschluss	Ja
Schnittstellentyp Ethernet-LAN	Schnelles Ethernet

Design

Produktfarbe	Rot, Weiß
--------------	-----------

Energie

Stromverbrauch (typisch)	7 W
--------------------------	-----

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

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl Ethernet-LAN- Anschlüsse (RJ-45)	4
--	---

Mobiles Netzwerk

3G	Ja
4G	Ja
3G-Standards	HSPA,UMTS
4G-Standard	LTE

Netzwerk

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

Gewicht & Abmessungen

Breite	166 mm
Tiefe	120 mm
Höhe	48 mm
Gewicht	200 g

Verpackungsinhalt

Schnellstartübersicht	Ja
-----------------------	----

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