



Alles voor het thuisnetwerk

FRITZ!Box voor kabel

	Cable	DOCSIS	WAN	LTE/UMTS/HSPA [®]	Wi-Fi	Mesh Wi-Fi	MU-MIMO	Band (GHz)	max. Mbit/s ¹⁾	Telefooncentrale	Vast net: IP/ISDN/analog	VoIP/HD-telefonie	Antwoordapparaat/fax	DECT-basisstation	Mediaserver/NAS	WAN	2,5 Gigabit LAN ⁴⁾	Gigabit LAN ²⁾	USB	ISDN	Analog
6690 Cable	●	3.1	●	●	Wi-Fi 6	●	●	5 en 2,4	4.800 + 1.200	●	●	●	●	●	●	●	1	3	2	2	
6660 Cable	●	3.1	●	●	Wi-Fi 6	●	●	5 en 2,4	2.400 + 600	●	●	●	●	●	●	●	1	4	1	1	

FRITZ!Box voor DSL

	ADSL2+/ADSL	VDSL/Supervectoring	WAN	LTE/UMTS/HSPA [®]	Wi-Fi	Mesh Wi-Fi	MU-MIMO	Band (GHz)	max. Mbit/s ¹⁾	Telefooncentrale	Vast net: IP/ISDN/analog	VoIP/HD-telefonie	Antwoordapparaat/fax	DECT-basisstation	Mediaserver/NAS	WAN	2,5 Gigabit LAN ⁴⁾	Gigabit LAN ²⁾	USB	ISDN	Analog
7590 AX	●	●	●	●	Wi-Fi 6	●	●	5 en 2,4	2.400 + 1.200	●	●	●	●	●	●	1 ²⁾	4	2	1	2	
7590	●	●	●	●	Wi-Fi 5	●	●	5 en 2,4	1.733 + 800	●	●	●	●	●	●	1 ²⁾	4	2	1	2	
VDSL-bonding 7583	●	●	●	●	Wi-Fi 5	●	●	5 en 2,4	1.733 + 800	●	●	●	●	●	●	1 ²⁾	4	2	2	2	
7530 AX	●	●	●	●	Wi-Fi 6	●	●	5 en 2,4	1.800 + 600	●	●	●	●	●	●	●	4	1			1
7530	●	●	●	●	Wi-Fi 5	●	●	5 en 2,4	866 + 800	●	●	●	●	●	●	●	4	1			1

FRITZ!Box voor glasvezel

	GPON	AON	WAN	LTE/UMTS/HSPA [®]	Wi-Fi	Mesh Wi-Fi	MU-MIMO	Band (GHz)	max. Mbit/s ¹⁾	Telefooncentrale	Vast net: IP/ISDN/analog	VoIP/HD-telefonie	Antwoordapparaat/fax	DECT-basisstation	Mediaserver/NAS	WAN	2,5 Gigabit LAN ⁴⁾	Gigabit LAN ²⁾	USB	ISDN	Analog
5530 Fiber	●	●	●	●	Wi-Fi 6	●	●	5 en 2,4	2.400 + 600	●	●	●	●	●	●	●	1	2			1

FRITZ!Box voor modem/netwerk

	ADSL2+/ADSL	VDSL/Supervectoring	WAN	LTE/UMTS/HSPA [®]	Wi-Fi	Mesh Wi-Fi	MU-MIMO	Band (GHz)	max. Mbit/s ¹⁾	Telefooncentrale	Vast net: IP/ISDN/analog	VoIP/HD-telefonie	Antwoordapparaat/fax	DECT-basisstation	Mediaserver/NAS	WAN	2,5 Gigabit LAN ⁴⁾	Gigabit LAN ²⁾	USB	ISDN	Analog
4060	●	●	●	●	Wi-Fi 6	●	●	5 en 2,4	2.400 + 1.200	●	●	●	●	●	●	1 ⁶⁾	3	1			
4040	●	●	●	●	Wi-Fi 5	●	●	5 en 2,4	866 + 400	●	●	●	●	●	●	1 ²⁾	4	2			

FRITZ!Box voor mobiel netwerk

	ADSL/ADSL2+	VDSL/Supervectoring	Mobiel netwerk	Multi-Band	Wi-Fi	Mesh Wi-Fi	MU-MIMO	Band (GHz)	max. Mbit/s ¹⁾	Telefooncentrale	Vast net: LTE/IP/ISDN/analog	VoIP/HD-telefonie	Antwoordapparaat/fax	DECT-basisstation	Mediaserver/NAS	WAN	2,5 Gigabit LAN ⁴⁾	Gigabit LAN ²⁾	USB	ISDN	Analog
6890 LTE	●	●	LTE UMTS	●	Wi-Fi 5	●	●	5 en 2,4	1.733 + 800	●	●	●	●	●	●	1 ²⁾	4	1	1	2	
6850 5G	●	●	5G LTE UMTS	●	Wi-Fi 5	●	●	5 en 2,4	866 + 400	●	●	●	●	●	●	●	4	1			1
6850 LTE	●	●	LTE UMTS	●	Wi-Fi 5	●	●	5 en 2,4	866 + 400	●	●	●	●	●	●	●	4	1			1
6820 LTE	●	●	LTE UMTS	●	Wi-Fi 4	●	●	2,4	450	●	●	●	●	●	●	●	1				

FRITZ!Repeater

	Wi-Fi	Mesh Wi-Fi	Band (GHz)	max. Mbit/s ¹⁾	WPA3/WPA2	WPS	Gigabit LAN ²⁾	2,5 Gigabit LAN ³⁾
6000	Wi-Fi 6	●	2 x 5 en 1 x 2,4	2.400 + 2.400 + 1.200	4x4 + 4x4 + 4x4	●	●	1 1
3000	Wi-Fi 5	●	2 x 5 en 1 x 2,4	1.733 + 866 + 400	4x4 + 2x2 + 2x2	●	●	2
2400	Wi-Fi 5	●	5 en 2,4	1.733 + 600	4x4 + 4x4	●	●	1
1200 AX	Wi-Fi 6	●	5 en 2,4	2.400 + 600	2x2 + 2x2	●	●	1
1200	Wi-Fi 5	●	5 en 2,4	866 + 400	2x2 + 2x2	●	●	1
600	Wi-Fi 4	●	2,4	600	2x2	●	●	

FRITZ!WLAN Stick

	Wi-Fi	MU-MIMO	Band (GHz)	max. Mbit/s ¹⁾	WPA2/WPA	Automatisch installeren	WPS
AC 860	Wi-Fi 5	●	5 of 2,4	866	●	●	●
AC 430 MU-MIMO	Wi-Fi 5	●	5 of 2,4	433	●	●	●

FRITZ!Powerline

	max. Mbit/s ¹⁾	MIMO-technologie	Gigabit LAN ²⁾	LAN ³⁾	Wi-Fi	Mesh Wi-Fi	Wi-Fi band (GHz)	Wi-Fi max. Mbit/s ¹⁾	Versleutelen	Software & update	Stopcontact	Als set verkrijgbaar
1260E	1.200	2x2	1		Wi-Fi 5	●	2,4 en 5	866 + 400	●	●	●	●
1220E	1.200	2x2	2						●	●	●	●
540E	500		2		Wi-Fi 4	●	2,4	300	●	●	●	●
510E	500		1						●	●	●	●

FRITZ!DECT

	Stopcontact	Schakelaar	Leedlamp	E-papier-scherm	DECT-repeater	Spatwaterbescherming IP44	Vermogen meten	Temperatuur meten	autom. schakeling	Versleutelen	Updatetebaar
500	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
440	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
210	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
200	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Repeater 100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

FRITZ!Fon

	DECT	HD-telefoon	Antwoordapparaat ⁴⁾	MWI	E-mail & RSS ⁴⁾	Radio via internet	UPnP-mediaspeler	Kleurenscherm	Verlichte toetsen	Volumeteetsen	Headsetaanluiting
C6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
C5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
M2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

FRITZ!



Meer Wi-Fi met Mesh

Mesh Wi-Fi is een slim en gemakkelijk uit te breiden Wi-Fi-systeem dat uit meerdere toegangspunten bestaat. Het systeem zorgt in elke ruimte voor snelle en betrouwbare verbindingen. Met een druk op de knop kunnen er heel gemakkelijk verdere toegangspunten worden toegevoegd.



FRITZ!Box voordelen

- Krachtige hardware
- Intelligente software
- Automatisch updates
- Uitstekende support

FRITZ!OS

FRITZ!OS is het intelligente besturingssysteem voor alle FRITZ!-producten. Het verbindt eenvoudige bediening met veelzijdige functies en uitgebreide beveiliging.

¹⁾ Brutowaarde. De daadwerkelijk haalbare overdrachtssnelheden van gebruikgegevens liggen lager dan de aangegeven waarden.

²⁾ 10/100/1.000 Mbit/s

³⁾ 10/100 Mbit/s

⁴⁾ Alleen in combinatie met FRITZ!Box

⁵⁾ Routerbedrijf mogelijk met modem voor mobiel breedband (LTE/UMTS/HSPA)

⁶⁾ 10/100/1.000/2.500 MBit/s

Alle genoemde merken (zoals productnamen, logo's, handelsnamen) zijn beschermd ten gunste van de desbetreffende houders. Merken zoals AVM, FRITZ! en FRITZ!Box zijn beschermde merken van AVM GmbH.

Afbeeldingen geven producten bij benadering weer. Technische wijzigingen en vergissingen voorbehouden.

185949 • 09.2022.04 • 1.500



AVM GmbH
Alt-Moabit 95
10559 Berlin, Duitsland
Telefoon +49 30 39976-0
info@avm.de

avm.de

