



Alles voor het thuisnetwerk

FRITZ!Box voor glasvezel

	GPON	XON	WAN	LTE [®]	Wi-Fi	Mesh Wi-Fi	Band (GHz)	max. Mbit/s ¹⁾	Telefooncentrale	IP-gebaseerd	HD-telefonie	Antwoordapparaat/fax	DECT-basis	Mediaserver/NAS	WAN	2,5-gigabit LAN [®]	Gigabit LAN [®]	USB	ISDN	Analoog
Nieuwe Versie* Wi-Fi 6	5590 Fiber				Wi-Fi 6	●	5 en 2,4	2.400 + 1.200	●	●	●	●	●	●	1 ⁶⁾	4	2			2
	5530 Fiber				Wi-Fi 6	●	5 en 2,4	2.400 + 600	●	●	●	●	●	●		1	2			1

FRITZ!Box voor DSL

	ADSL 2+/ADSL	VDSL/Supervectoring	WAN	LTE [®]	Wi-Fi	Mesh Wi-Fi	Band (GHz)	max. Mbit/s ¹⁾	Telefooncentrale	IP-gebaseerd	HD-telefonie	Antwoordapparaat/fax	DECT-basis	Mediaserver/NAS	WAN	2,5-gigabit LAN [®]	Gigabit LAN [®]	USB	ISDN	Analoog
	7590 AX				Wi-Fi 6	●	5 en 2,4	2.400 + 1.200	●	●	●	●	●	●	1 ²⁾	4	2			2
VDSL-bonding	7583				Wi-Fi 5	●	5 en 2,4	1.733 + 800	●	●	●	●	●	●	1 ²⁾	4	2	2		1
Nieuwe Versie* Wi-Fi 6	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 kabel

	Kabel	DOSIS	WAN	LTE [®]	Wi-Fi	Mesh Wi-Fi	Band (GHz)	max. Mbit/s ¹⁾	Telefooncentrale	IP-gebaseerd	HD-telefonie	Antwoordapparaat/fax	DECT-basis	Mediaserver/NAS	WAN	2,5-gigabit LAN [®]	Gigabit LAN [®]	USB	ISDN	Analoog
Nieuwe Versie* Wi-Fi 6	6690 Cable				Wi-Fi 6	●	5 en 2,4	4.800 + 1.200	●	●	●	●	●	●		1	3	2		2
	6660 Cable				Wi-Fi 6	●	5 en 2,4	2.400 + 600	●	●	●	●	●	●		1	4	1		1
	6591 Cable				Wi-Fi 5	●	5 en 2,4	1.733 + 800	●	●	●	●	●	●		4	2	1		2

FRITZ!Box voor mobiel-netwerk

	ADSL/ADSL+	VDSL/Supervectoring	Mobielnetwerk	Multiband	Wi-Fi	Mesh Wi-Fi	Band (GHz)	max. Mbit/s ¹⁾	Telefooncentrale	Mobiel/IP-gebaseerd/ISDN/analoog	HD-telefonie	Antwoordapparaat/fax	DECT-basis	Mediaserver/NAS	WAN	2,5-gigabit LAN [®]	Gigabit LAN [®]	USB	ISDN	Analoog
	6890 LTE				Wi-Fi 5	●	5 en 2,4	1.733 + 800	●	●	●	●	●	●	1 ²⁾	4	1	1		2
	6850 5G				Wi-Fi 5	●	5 en 2,4	866 + 400	●	●	●	●	●	●		4	1			1
	6850 LTE				Wi-Fi 5	●	5 en 2,4	866 + 400	●	●	●	●	●	●		4	1			1
	6820 LTE				Wi-Fi 4	●	2,4	450								1				

FRITZ!Box voor modem/netwerk

	ADSL/ADSL+	VDSL/Supervectoring	WAN	LTE [®]	Wi-Fi/Wi-FiAN	Mesh Wi-Fi	Band (GHz)	max. Mbit/s ¹⁾	Telefooncentrale	IP-gebaseerd	HD-telefonie	Antwoordapparaat/fax	DECT-basis	Mediaserver/NAS	WAN	2,5-gigabit LAN [®]	Gigabit LAN [®]	USB	ISDN	Analoog
Nieuwe Versie* Wi-Fi 6	4060				Wi-Fi 6	●	5 en 2,4	2.400 + 2.400 + 1.200	●	●	●	●	●	●	1 ⁶⁾	3	1			
	4040				Wi-Fi 5	●	5 en 2,4	866 + 400						●	1 ²⁾	4	2			



Alles voor het thuisnetwerk

Mesh Wi-Fi

	Wi-Fi	Mesh Wi-Fi	Band (GHz)	Wi-Fi max. Mobil/s ¹⁾	Antennes	Max. kanaalbreedte	WPA3/WPA2	WPS	2,5 Gbit LAN ²⁾	Gigabit LAN ³⁾	LAN ³⁾	Powerline max. Mobil/s ¹⁾	MIMO-technologie	Software	Stopcontact	Verkrijgbaar als set
Nieuwe Versie* Wi-Fi 6	FRITZ!Repeater 6000	Wi-Fi 6	2 x 5 en 1 x 2,4	2.400 + 2.400 + 1.200	4 x 4 + 4 x 4 + 4 x 4	80 MHz			1	1						
Nieuwe Versie* Wi-Fi 6	FRITZ!Repeater 3000 AX	Wi-Fi 6	2 x 5 en 1 x 2,4	2.400 + 1.200 + 600	4 x 4 + 2 x 2 + 2 x 2	160 MHz				2						
	FRITZ!Repeater 3000	Wi-Fi 5	2 x 5 en 1 x 2,4	1.733 + 866 + 400	4 x 4 + 2 x 2 + 2 x 2	80 MHz				2						
	FRITZ!Repeater 2400	Wi-Fi 5	5 band 2,4	1.733 + 600	4 x 4 + 4 x 4	160 MHz				1						
	FRITZ!Repeater 1200 AX	Wi-Fi 6	5 en 2,4	2.400 + 600	2 x 2 + 2 x 2	160 MHz				1						
	FRITZ!Repeater 600	Wi-Fi 4	2,4	600	2 x 2	80 MHz										
	FRITZ!Powerline 1260	Wi-Fi 5	5 en 2,4	866 + 400	2 x 2	80 MHz				1	1.200	2 x 2				
	FRITZ!Powerline 1240 AX ^{WLAN Set}	Wi-Fi 6	2,4	600	2 x 2	40 MHz				2	1.200	2 x 2				
	FRITZ!Powerline 1220									2	1.200	2 x 2				
	FRITZ!WLAN Stick AC 860	Wi-Fi 5	5 of 2,4	866	2 x 2	80 MHz										
	FRITZ!WLAN Stick AC 430 ^{MU-MIMO}	Wi-Fi 5	5 of 2,4	433	1 x 1	80 MHz										

Smarthome

	Stopcontact	Schakelaar	Ledlamp	DECT-repeater	E-paperscherm	IP44 spatwaterbescherming	Vermogen meten	Temperatuur-meten	Luchtvochtigheid-meten	Indiv. schakelen / aansturen	Schakelen / aansturen	Versteuring	Updates
FRITZ!DECT 500													
FRITZ!DECT 440													
FRITZ!DECT 210													
FRITZ!DECT 200													
FRITZ!DECT Repeater 100													

Telefoons

	DECT	HD-telefoon	Antwoordapparaat ⁴⁾	MWI	E-mail & RSS ⁴⁾	Internetradio	UPnP-media-speler	Kleurenscherm	Verlicht toetsenbord	Volumetoetsen	Helderheids-/bewegings-sensor	Aansluiting hoofdtelefoon
FRITZ!Fon C6/C6 Black								2,2 inch				
FRITZ!Fon M2												

* Nieuwe versie met aangepaste signaleringsvelden bij Wi-Fi 6¹⁾. De aangegeven Wi-Fi-overdrachtsnelheden zijn brutosnelheden (afgerond). De werkelijk bereikbare overdrachtsnelheid ligt onder de aangegeven waarden.²⁾ 10/100/1.000 Mbit/s³⁾ 10/100 Mbit/s⁴⁾ Alleen samen met een FRITZ!Box⁵⁾. Routerbedrijf mogelijk met dongel voor mobiel internet (LTE/UMTS/HSPA+).⁶⁾ 10/100/1.000/2.500 Mbit/s. Alle vermelde handelsmerken (zoals productnamen, logo's, zakelijke aanduidingen) zijn beschermd door de desbetreffende houder. Handelsmerken zoals AVM, FRITZ! en FRITZ!Box zijn beschermde merken van AVM GmbH. Afbeeldingen van producten vergelijkbaar. Technische wijzigingen en fouten voorbehouden. 731001009 • 1005041_01 • 02-2024 • 1.500

