



La rete locale completa

FRITZ!Box per fibra ottica

	GPON	AON	WAN	LTE ⁽³⁾	Wi-Fi	Wi-Fi Mesh	Banda (GHz)	Mbit/s max. ⁽¹⁾	Centralino telefonico	Telefonia IP	Telefonia IP	Segreteria/Fax	Base DECT	Media server/NAS	WAN	LAN 2,5 gigabit ⁽⁴⁾	LAN gigabit ⁽²⁾	USB	ISDN	Porta analogica
Nuova Versione* Wi-Fi 6	5590 Fiber	●	●	●	●	●	5 e 2,4	2.400 + 1.200	●	●	●	●	●	●	1 ⁽⁶⁾	4	2		2	
	5530 Fiber	●	●	●	●	●	5 e 2,4	2.400 + 600	●	●	●	●	●	●		1	2			1

FRITZ!Box per DSL

	ADSL2+/ADSL	VDSL/Supervectoring	WAN	LTE ⁽³⁾	Wi-Fi	Wi-Fi Mesh	Banda (GHz)	Mbit/s max. ⁽¹⁾	Centralino telefonico	Telefonia IP	Telefonia HD	Segreteria/Fax	Base DECT	Media server/NAS	WAN	LAN 2,5 gigabit ⁽⁴⁾	LAN gigabit ⁽²⁾	USB	ISDN	Porta analogica
	7590 AX	●	●	●	●	●	5 e 2,4	2.400 + 1.200	●	●	●	●	●	●	1 ⁽²⁾	4	2			2
	7590	●	●	●	●	●	5 e 2,4	1.733 + 800	●	●	●	●	●	●	1 ⁽²⁾	4	2		1	2
	7583	●	●	●	●	●	5 e 2,4	1.733 + 800	●	●	●	●	●	●	1 ⁽²⁾	4	2		2	2
Nuova Versione* Wi-Fi 6	7530 AX	●	●	●	●	●	5 e 2,4	1.800 + 600	●	●	●	●	●	●		4	1			1
	7530	●	●	●	●	●	5 e 2,4	866 + 800	●	●	●	●	●	●		4	1			1
	7510	●	●	●	●	●	2,4	600	●	●	●	●	●	●		1	1			1

FRITZ!Box for mobile

	ADSL/ADSL2+	VDSL/Supervectoring	Rete mobile	Multibanda	Wi-Fi	Wi-Fi Mesh	Banda (GHz)	Mbit/s max. ⁽¹⁾	Centralino telefonico	Mobile/Telefonia IP/ISDN analog.	Telefonia HD	Segreteria/Fax	Base DECT	Media server/NAS	WAN	LAN 2,5 gigabit ⁽⁴⁾	LAN gigabit ⁽²⁾	USB	ISDN	Porta analogica
	6890 LTE	●	●	LTE UMTS	●	●	5 e 2,4	1.733 + 800	●	●	●	●	●	●	1 ⁽²⁾	4	1		1	2
	6850 5G		5G LTE UMTS	●	●	●	5 e 2,4	866 + 400	●	●	●	●	●	●		4	1			1
	6850 LTE		LTE UMTS	●	●	●	5 e 2,4	866 + 400	●	●	●	●	●	●		4	1			1
	6820 LTE		LTE UMTS	●	●	●	2,4	450								1				

FRITZ!Box per modem/rete

	ADSL/ADSL2+	VDSL/Supervectoring	WAN	LTE ⁽³⁾	Wi-Fi	Wi-Fi Mesh	Banda (GHz)	Mbit/s max. ⁽¹⁾	Centralino telefonico	Telefonia IP	Telefonia HD	Segreteria/Fax	Base DECT	Media server/NAS	WAN	LAN 2,5 gigabit ⁽⁴⁾	LAN gigabit ⁽²⁾	USB	ISDN	Porta analogica
Nuova Versione* Wi-Fi 6	4060		●	●	●	●	5 e 2,4	2.400 + 1.200	●	●	●	●	●	●	1 ⁽⁶⁾	3	1			
	4040		●	●	●	●	5 e 2,4	866 + 400						●	1 ⁽²⁾	4	2			



La rete locale completa

Wi-Fi Mesh

	Wi-Fi	Wi-Fi Mesh	Banda (GHz)	Wi-Fi max. Mbit/s ¹⁾	Antenne	Ampiezza max. canale	WPA3/WPA2	WPS	LAN 2,5 gigabit ⁶⁾	LAN gigabit ⁶⁾	Powerline max. Mbit/s ¹⁾	Tecnologia MIMO	Software	Presca
Nuova Versione* Wi-Fi 6	FRITZ!Repeater 6000	Wi-Fi 6	2 x 5 e 1 x 2,4	2.400 + 2.400 + 1.200	4 x 4 + 4 x 4 + 4 x 4	80 MHz	●	●	1	1				
Nuova Versione* Wi-Fi 6	FRITZ!Repeater 3000 AX	Wi-Fi 6	2 x 5 e 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 e 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 e 2,4	1.733 + 600	4 x 4 + 4 x 4	160 MHz	●	●		1				
	FRITZ!Repeater 1200 AX	Wi-Fi 6	5 e 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 Set	Wi-Fi 5	5 e 2,4	866 + 400	2 x 2	80 MHz	●	●		1	1.200	2 x 2	●	
	FRITZ!Powerline 1240 AX Set	Wi-Fi 6	2,4	600	2 x 2	40 MHz	●	●		2	1.200	2 x 2	●	
	FRITZ!Powerline 1240E Set	Wi-Fi 4	2,4	300	2 x 2	40 MHz	●	●		1	1.200	2 x 2	●	
	FRITZ!Powerline 1220 Set									2	1.200	2 x 2	●	●
	FRITZ!WLAN Stick AC 860	Wi-Fi 5	5 e 2,4	866	2 x 2	80 MHz	●	●					●	
	FRITZ!WLAN Stick AC 430 <small>MU-MIMO</small>	Wi-Fi 5	5 e 2,4	433	1 x 1	80 MHz	●	●					●	

Smart Home

	Presca	Lampadina LED	Ripetitore DECT	Protezione da spruzzi d'acqua IP44	Misura potenza	Misura temperatura	Commutaz./gestione individuale	Commutaz./gestione da remoto	Crittografia	Aggiornabile
FRITZ!DECT 500	●	●					●	●	●	●
FRITZ!DECT 210	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FRITZ!DECT 200	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FRITZ!DECT Repeater 100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Telefoni

	DECT	Telefonia HD	Segreteria ⁴⁾	MWI	E-mail e RSS ⁴⁾	Radio web	Letture multimed. UmpP	Display a colori	Tastierino retroilluminato	Tasti per volume	Sensore di luminosità/movimento	Presca per headset
FRITZ!Fon C6/C6 Black	●	●	●	●	●	●	●	2,2 pollici	●	●	●	●
FRITZ!Fon M2	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●

* Nuova versione con campi di segnalazione adatti per Wi-Fi-6¹⁾. I valori indicati per le velocità di trasmissione wireless sono valori lordi (arrotondati). La velocità di trasmissione effettivamente raggiungibile dai dati utili è inferiore ai valori indicati.²⁾ 10/100/1.000 Mbit/s³⁾ 10/100 Mbit/s⁴⁾ Solo insieme a un FRITZ!Box⁵⁾. Uso come router possibile anche con chiavetta per rete mobile (LTE/UMTS/HSPA+)⁶⁾ 10/100/1.000/2.500 Mbit/s. Tutti i contrassegni utilizzati (nomi di prodotto, loghi e nomi commerciali) sono protetti per i rispettivi titolari. I contrassegni come AVM, FRITZ! e FRITZ!Box sono marchi protetti della AVM GmbH. Figure simili ai prodotti. Con riserva di modifiche tecniche e salvo errori. 731001008 • 1005040_01 • 03.2024 • 1.500



AVM GmbH
Alt-Moabit 95
10559 Berlino, Germania
avm.de