



# La red local completa

## FRITZ!Box para fibra óptica

	GPON/ADON	DSL	WAN (Gbps)	LTE <sup>®</sup>	Wi-Fi	Wi-Fi Mesh	Banda (GHz)	max. Mbps <sup>(1)</sup>	Centralita	Basada en IP	Telefonía HD	Base DECT	Central de domótica	Servidor multimedia/NAS	WAN/LAN	2.5 LAN Gigabit <sup>(4)</sup>	LAN Gigabit <sup>(2)</sup>	USB	RDSI	Analogico
<b>5690 Pro</b>	●	●	2,5	●	Wi-Fi 7 / Tribanda	●	6,5 y 2,4	11.530 + 5.760 + 1.200	●	●	●	●	DECT Zigbee	●	1x	4x	1x			
<b>5590 Fiber</b>	●	●	2,5	●	Wi-Fi 6	●	5 y 2,4	2.400 + 1.200	●	●	●	●	DECT	●	1x	4x	2x			
<b>5530 Fiber</b>	●	●			Wi-Fi 6	●	5 y 2,4	2.400 + 600	●	●	●	●	DECT	●	1x	2x				1x

## FRITZ!Box para DSL

	ADSL2+/ADSL	VDSL/Supervectoring	WAN (Gbps)	LTE <sup>®</sup>	Wi-Fi	Wi-Fi Mesh	Banda (GHz)	max. Mbps <sup>(1)</sup>	Centralita	Basada en IP	Telefonía HD	Base DECT	Central de domótica	Servidor multimedia/NAS	WAN/LAN	2.5 LAN Gigabit <sup>(4)</sup>	LAN Gigabit <sup>(2)</sup>	USB	RDSI	Analogico
<b>7690</b>	●	●	2,5	●	Wi-Fi 7	●	5 y 2,4	5.760 + 1.376	●	●	●	●	DECT Zigbee	●	1x	1x	2x	1x		2x
<b>7590 AX</b>	●	●	1	●	Wi-Fi 6	●	5 y 2,4	2.400 + 1.200	●	●	●	●	DECT	●	1x	4x	2x			2x
<b>7530 AX</b>	●	●			Wi-Fi 6	●	5 y 2,4	1.800 + 600	●	●	●	●	DECT	●		4x	1x			1x

## FRITZ!Box para Módem/Red

	ADSL/ADSL2+	VDSL/Supervectoring	WAN (Gbps)	LTE <sup>®</sup>	Wi-Fi	Wi-Fi Mesh	Banda (GHz)	max. Mbps <sup>(1)</sup>	Centralita	Basada en IP	Telefonía HD	Base DECT	Central de domótica	Servidor multimedia/NAS	WAN/LAN	2.5 LAN Gigabit <sup>(4)</sup>	LAN Gigabit <sup>(2)</sup>	USB	RDSI	Analogico
<b>4060</b>			2,5	●	Wi-Fi 6	●	5 y 2,4	2.400 + 2.400 + 1.200	●	●	●	●	DECT	●	1x	3x	1x			
<b>4050</b>			1	●	Wi-Fi 6	●	5 y 2,4	2.400 + 600	●	●	●	●	DECT	●	1x	3x	1x			

## FRITZ!Box para Redes Móviles

	ADSL/ADSL2+	VDSL/Supervectoring	Red móvil	Multibanda	Wi-Fi	Wi-Fi Mesh	Banda (GHz)	max. Mbps <sup>(1)</sup>	Centralita	Móvil/Basada en IP/RDSI/Analogica	Telefonía HD	Base DECT	Central de domótica	Servidor multimedia/NAS	WAN/LAN	2.5 LAN Gigabit <sup>(4)</sup>	LAN Gigabit <sup>(2)</sup>	USB	RDSI	Analogico
<b>6890 LTE</b>	●	●	LTE UMTS	●	Wi-Fi 5	●	5 y 2,4	1.733 + 800	●	●	●	●	DECT	●	1x <sup>(2)</sup>	4x	1x	1x	1x	2x
<b>6850 5G</b>			5G LTE UMTS	●	Wi-Fi 5	●	5 y 2,4	866 + 400	●	●	●	●	DECT	●		4x	1x			1x
<b>6850 LTE</b>			LTE UMTS	●	Wi-Fi 5	●	5 y 2,4	866 + 400	●	●	●	●	DECT	●		4x	1x			1x
<b>6820 LTE</b>			LTE UMTS	●	Wi-Fi 4	●	2,4	450								1x				



# La red local completa

## Mesh Wi-Fi

	Wi-Fi	Wi-Fi Mesh	Banda (GHz)	Wi-Fi máx. Mbps <sup>1)</sup>	Antenas	Máx. ancho del canal	WPA3/WPA2	WPS	2.5 LAN Gigabit <sup>2)</sup>	LAN Gigabit <sup>2)</sup>	Powerline máx. Mbps <sup>1)</sup>	Tecnología MIMO	Software	Enchufe	Disponible como kit
FRITZ!Repeater 6000	Wi-Fi 6	●	2 x 5 y 1 x 2,4	2.400 + 2.400 + 1.200	4 x 4 + 4 x 4 + 4 x 4	80 MHz	●	●	1	1x					
FRITZ!Repeater 3000 AX	Wi-Fi 6	●	2 x 5 y 1 x 2,4	2.400 + 1.200 + 600	4 x 4 + 2 x 2 + 2 x 2	160 MHz	●	●		2x					
FRITZ!Repeater 2400	Wi-Fi 5	●	5 y 2,4	1.733 + 600	4 x 4 + 4 x 4	160 MHz	●	●		1x					
FRITZ!Repeater 1200 AX	Wi-Fi 6	●	5 y 2,4	2.400 + 600	2 x 2 + 2 x 2	160 MHz	●	●		1x					
FRITZ!Repeater 600	Wi-Fi 4	●	2,4	600	2 x 2	80 MHz	●	●							
FRITZ!Powerline 1260	Wi-Fi 5	●	5 y 2,4	866 + 400	2 x 2	80 MHz	●	●		1x	1.200	2 x 2	●	●	
FRITZ!Powerline 1240 AX	Wi-Fi 6	●	2,4	600	2 x 2	40 MHz	●	●		2x	1.200	2 x 2	●	●	
FRITZ!Powerline 1220										2x	1.200	2 x 2	●	●	●
FRITZ!WLAN Stick AC 860	Wi-Fi 5	●	5 o 2,4	866	2 x 2	80 MHz	●	●					●		
FRITZ!WLAN Stick AC 430 <sup>MU-MIMO</sup>	Wi-Fi 5	●	5 o 2,4	433	1 x 1	80 MHz	●	●					●		

## Domótica

	Enchufe	Repetidor DECT	Interruptor	Pantalla de línea electrónica	Termostato del radiador	Protección contra salpicaduras IP44	Medir y activar	Medición de la temperatura	Medición de humedad	Commutación/Control a medida	Commutación/Control remoto	Cifrado	Actualizable
FRITZ!DECT 440		●	●				●	●					●
FRITZ!DECT 302				●			●	●		●	●	●	●
FRITZ!DECT 210	●						●	●		●	●	●	●
FRITZ!DECT 200	●						●	●		●	●	●	●
FRITZ!DECT Repeater 100	●	●					●						●

## Teléfonos

	DECT	Telefonía HD	Buzón de voz <sup>3)</sup>	MWI	Correo electrónico y RSS <sup>4)</sup>	Radio por Internet	Mediaplayer UPnP	Pantalla en color	Iluminación del teclado	Teclas de volumen	Sensor de luminosidad/movimiento	Conexión de auriculares	Botón de acceso rápido
FRITZ!Fon X6/X6 Black	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FRITZ!Fon C6/C6 Black	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FRITZ!Fon M2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

<sup>1)</sup> Las velocidades de transmisión Wi-Fi indicadas son valores brutos (redondeados). La velocidad de transmisión que realmente se puede lograr, no alcanza los valores indicados.  
<sup>2)</sup> 10/100/1.000 Mbps. <sup>3)</sup> 10/100 Mbps. <sup>4)</sup> Solo con un FRITZ!Box. <sup>5)</sup> Funcionamiento como router con un módem para telefonía móvil (LTE/UMTS/HSPA). <sup>6)</sup> 10/100/1.000/2.500 Mbps.  
 Todas las marcas mencionadas (como nombres de productos, nombres comerciales) son marcas comerciales protegidas por sus respectivos propietarios. Marcas como AVM, FRITZ!  
 y FRITZ!Box son marcas registradas de AVM GmbH. Las imágenes de los productos son similares. Salvo de modificaciones técnicas y errores. Salvo de modificaciones técnicas y errores. 731001007 • 1005039\_03 • 10-2024 • 1.500

