

# ALLES FÜR DAS HEIMNETZ



## FRITZ!Box für DSL

	ADSL/ADSL2+	VDSL	WAN	LTE/UMTS/HSPA <sup>®</sup>	WLAN	MU-MIMO	Band (GHz)	max. MBit/s <sup>(1)</sup>	Telefonanlage <sup>(2)</sup>	Festnetz: IP/ISDN/analog	VoIP/HD-Telefonie	Anrufbeantworter/Fax	DECT-Basis	Mediaserver	NAS	Gigabit-WAN <sup>(2)</sup>	Gigabit-LAN <sup>(2)</sup>	Fast-Ethernet <sup>(3)</sup>	USB	ISDN	analog
<b>7590</b>	●	●	●	●	●	●	2,4 und 5	1.733 +800	●●●●	●	●	●	●	●	●	1	4	2	1	2	
<b>7580</b>	●	●	●	●	●	●	2,4 und 5	1.733 +800	●●●	●	●	●	●	●	●	1	4	2	1	2	
<b>7560</b>	●	●	●	●	●	●	2,4 und 5	866 +450	●●●	●	●	●	●	●	●	4	1	1			
<b>7490</b>	●	●	●	●	●	●	2,4 und 5	1.300 +450	●●●	●	●	●	●	●	●	4	2	1	2		
<b>7430</b>	●	●	●	●	●	●	2,4	450	●●●	●	●	●	●	●	●		4	1	1		
<b>3490</b>	●	●	●	●	●	●	2,4 und 5	1.300 +450						●	●	4	2				

## FRITZ!Box für Modem/ Netzwerk

	ADSL/ADSL2+	VDSL	WAN	LTE/UMTS/HSPA <sup>(1)</sup>	WLAN	MU-MIMO	Band (GHz)	max. MBit/s <sup>(1)</sup>	Telefonanlage <sup>(2)</sup>	Festnetz: IP/ISDN/analog	VoIP/HD-Telefonie	Anrufbeantworter/Fax	DECT-Basis	Mediaserver	NAS	Gigabit-WAN <sup>(2)</sup>	Gigabit-LAN <sup>(2)</sup>	Fast-Ethernet <sup>(3)</sup>	USB	ISDN	analog
<b>4040</b>			●	●	●	●	2,4 und 5	866 +400						●	●	1	4	2			
<b>4020</b>			●	●	●	●	2,4	450						●	●		4	1			

## FRITZ!Box für Kabel

	Cable	WAN	LTE/UMTS/HSPA <sup>(1)</sup>	WLAN	MU-MIMO	Band (GHz)	max. MBit/s <sup>(1)</sup>	Telefonanlage <sup>(2)</sup>	Festnetz über Kabel	VoIP/HD-Telefonie	Anrufbeantworter/Fax	DECT-Basis	Mediaserver	NAS	Gigabit-WAN <sup>(2)</sup>	Gigabit-LAN <sup>(2)</sup>	Fast-Ethernet <sup>(3)</sup>	USB	ISDN	analog
<b>6590</b>	●	●	●	●	●	2,4 und 5	1.733 +800	●●●●	●	●	●	●	●	●	4	2	1	2		
<b>6490</b>	●	●	●	●	●	2,4 und 5	1.300 +450	●●●●	●	●	●	●	●	●	4	2	1	2		
<b>6430</b>	●	●	●	●	●	2,4	450	●●●●	●	●	●	●	●	●	4	2	2			

## FRITZ!Box für LTE

	ADSL/ADSL2+	VDSL	Mobiltfunk	LTE-Band	WLAN	MU-MIMO	Band (GHz)	max. MBit/s <sup>(1)</sup>	Telefonanlage	Festnetz: LTE/IP/ISDN/analog	VoIP/HD-Telefonie	Anrufbeantworter/Fax	DECT-Basis	Mediaserver	NAS	Gigabit-WAN <sup>(2)</sup>	Gigabit-LAN <sup>(2)</sup>	Fast-Ethernet <sup>(3)</sup>	USB	ISDN	analog
<b>6890</b>	●	●	●	Multi-Band	●	●	2,4 und 5	1.733 +800	●●●●	●	●	●	●	●	●	1	4	1	1	2	
<b>6820</b>			●	LTE UMS GSM	Multi-Band	●	2,4	450								1					

## FRITZ!WLAN

	WLAN	MU-MIMO	Band (GHz)	max. MBit/s <sup>1)</sup>	WPA2/WPA	autom. Installation	WPS
Stick AC 860	AC / N	2,4 oder 5	866				
Stick AC 430 MU-MIMO	AC / N	2,4 oder 5	433				
Stick N	N	2,4 oder 5	300				

## FRITZ!WLAN Repeater

	WLAN	Band (GHz)	max. MBit/s <sup>1)</sup>	Cross-Band-Repeating	DVB-C	WPA2/WPA	WPS	Gigabit-LAN <sup>2)</sup>
1750E	AC + N	2,4 und 5	1.300 + 450					1
1160	AC + N	2,4 und 5	866 + 300					
450E	N	2,4	450					1
310	N	2,4	300					
DVB-C	AC + N	2,4 und 5	1.300 + 450					1

## FRITZ!DECT

	Steckdose	IP44 Spritzwasserschutz	Heizkörperregler	messen & schalten	Indiv. Schaltung	Verschlüsselung	DECT-Repeater	Anzahl der Gespräche	updatefähig
301									
210									
200									
Repeater 100							3		

## FRITZ!Powerline

	max. MBit/s <sup>1)</sup>	MIMO-Technologie	Gigabit-LAN <sup>2)</sup>	LAN <sup>3)</sup>	WLAN-Band (GHz)	WLAN max. MBit/s <sup>1)</sup>	Verschlüsselung	Software & Update	Steckdose	messen & schalten	als Set erhältlich
1260E	1.200	2x2	1		2,4 und 5	866 + 400					
1240E	1.200	2x2	1		2,4	300					
1220E	1.200	2x2	2								
1000E	1.200	2x2	1								
546E	500		2	2,4	300						
540E	500		2	2,4	300						
530E	500		1								
510E	500		1								

## FRITZ!Fon

	DECT	HD-Telefonie	Anrufbeantworter <sup>4)</sup>	MWI	E-Mail & RSS <sup>4)</sup>	Internetradio	UPnP-Mediaplayer	Ferndisplay	Tastaturbeleuchtung	Lautstärketeilen	Headset-Anschluss
C5											
C4											
M2											



## FRITZ!Box Vorteile

- Läuft an jedem Anschluss
- Leistungsstarke Hardware
- Intelligente Software
- Automatische Updates
- Ausgezeichneter Support

## FRITZ!OS

FRITZ!OS ist das smarte Betriebssystem für alle FRITZ!-Produkte.

Es verbindet einfache Bedienbarkeit mit vielfältigen Funktionen und umfassender Sicherheit.

<sup>1)</sup> Bruttowert. Die tatsächlich erreichbare Nutzdatenrate liegt unter den angegebenen Werten.

<sup>2)</sup> 10/100/1.000 MBit/s

<sup>3)</sup> 10/100 MBit/s

<sup>4)</sup> Nur zusammen mit FRITZ!Box

<sup>5)</sup> Routerbetrieb mit Mobilfunk-Stick möglich (LTE/UMTS/HSPA)

<sup>6)</sup> ausschließlich für IP-basiertes Festnetz

Alle genannten Kennzeichen (wie Produktnamen, Logos, geschäftliche Bezeichnungen) sind geschützt für den jeweiligen Inhaber. Kennzeichen wie AVM, FRITZ! und FRITZ!Box sind geschützte Marken der AVM GmbH.

Abbildungen der Produkte ähnlich. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

18591 • 11.2017.09 • 3.000

AVM GmbH  
Alt-Moabit 95  
10559 Berlin  
Telefon 030 39976-0  
info@avm.de

avm.de

