

# Einführung Premiumrouter für Privatkunden

## FRITZ!Box 7590 AX v2.0

Meike Schneider und Johannes Eiselt  
Stand: Juli 2022

Ein Unternehmen der EnBW



## DSL.home | GLASFASER.home Überblick: Routermodelle



### Mögliche Endgeräte zum Kauf inkl. Service & Support bei den Privatkundenprodukten:

- › FRITZ!Box 7530 AX (Standardrouter) → keine Veränderung
- › FRITZ!Box 7590 AX v2.0 (Premiumrouter) → neues Modell
- › **Reaktiv:** FRITZ!Box 7590 AC (ISDN-Router) → ursprünglicher Premiumrouter

### Hinweise zu den KMU-Standardprodukten (DSL.professional | GLASFASER.professional):

- › KMU-Kunden erhalten weiterhin auf Leihbasis bei ComBusiness phone (Mehrgeräteanschluss, 2 Sprachkanäle) die FRITZ!Box 7590 AC (mit ISDN)
- › KMU-Kunden können weiterhin den Router FRITZ!Box 7590 AC als Einwahlgerät zu den ursprünglichen Konditionen beziehen
- › Vorerst keine Änderung bei den CPEs → mittelfristig wird FRITZ!Box 7590 AC abgelöst



# DSL.home | GLASFASER.home

## Routerpreise

<b>Bei Abschluss eines Neuvertrags (bis zwei Wochen nach Bereitstellungstermin)</b>	
FRITZ!Box 7530 AX (Standardrouter) der NetCom BW inkl. Service & Support	<b>99 € / einmalig</b>
FRITZ!Box 7590 AX v2.0 (Premiumrouter) der NetCom BW inkl. Service & Support	<b>169 € / einmalig</b>
<b>Reaktive Vermarktung:</b> FRITZ!Box 7590 AC (ISDN-Router) der NetCom BW inkl. Service & Support	<b>269 € / einmalig</b>
Versandkosten	9,90 € / einmalig

<b>Nachträglicher Kauf (ab zwei Wochen nach Bereitstellungstermin) / Ersatz-Router</b>	
FRITZ!Box 7530 AX (Standardrouter) der NetCom BW inkl. Service & Support	<b>169 € / einmalig</b>
FRITZ!Box 7590 AX v2.0 (Premiumrouter) der NetCom BW inkl. Service & Support	<b>269 € / einmalig</b>
<b>Reaktive Vermarktung:</b> FRITZ!Box 7590 AC (ISDN-Router) der NetCom BW inkl. Service & Support	<b>269 € / einmalig</b>
Versandkosten	9,90 € / einmalig

# Hinweise zum Umgang bei Kundenwunsch ISDN-Router FRITZ!Box 7590

## **Reaktive Vermarktung: FRITZ!Box 7590 AC (ISDN-Router)**

Dies bedeutet:

- › Online- und Formularbestellung des ISDN-Routers ist nicht möglich
  - Es gibt kein separates Formular
- › Wenn Kunde ISDN-Router benötigt, erfolgt die Bestellung/Umstellung per Mail
- › Vertriebspartner kann – sofern Kunde ISDN-Router benötigt – Info in Bestellbestätigungsmail aufnehmen (2-Zeiler)
- › Preis für ISDN-Router ist auf Preisblatt dargestellt (269 €)

## Vermarktungsstart

---

> Montag, **01.08.2022**

### **Ab dem Vermarktungsstart 01.08.2022 gilt folgende Logik:**

- > Kunden, die vor Vermarktungsstart bestellen:
    - erhalten unabhängig von der Inbetriebnahme grundsätzlich die alten Router inkl. der alten Preise
    - Bei der Kundenberatung kann darauf hingewiesen werden, dass bei einer Bestellung des Premiumrouters ab 01.08.2022 das neue FRITZ!Box Modell 7590 AX v2.0 zu neuen Preisen gültig ist
      - Kunde entscheidet, ob er wartet oder nicht
      - Bei Wunsch nach neuem Router ab 18.07. die neuen Unterlagen verwenden!
  - > Kunden, die ab dem Vermarktungsstart bestellen erhalten die neuen Routermodellen inkl. der neuen Preise
  - > Hinweis: Es gilt das Datum der Vertragsunterschrift. Vertraglich bindend ist immer das Routermodell und der Preis, welcher auf der Vertragszusammenfassung angegeben ist.
-

# Überleitung zur technischen Vorstellung der FRITZ!Box 7590 AX v2.0

## Auszug aus der Vertriebspräsentation

	<b>FRITZ!Box 7530 AX (Standardrouter)</b> für 99 € / einmalig	<b>FRITZ!Box 7590 AX v2.0 (Premiumrouter)</b> für 169 € / einmalig
VDSL-Supervectoring 35b	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ADSL/ADSL2+	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> ADSL2+
VDSL	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Gigabit LAN	4x	4x
<b>Gigabit WAN</b>	Über LAN1-Port	<b>1x</b>
<b>WLAN</b>	Wi-Fi 6 (WLAN AX) bis 1.800 Mbit/s (5 GHz) und 600 Mbit/s (2,4 GHz) 2x2 (2,4 GHz), 3x3 (5 GHz) mit Multi-User-MIMO	<b>Wi-Fi 6 (WLAN AX) bis 2.400 Mbit/s (5 GHz) und 1.200 Mbit/s (2,4 GHz)</b> <b>4x4 Wi-Fi 6 (WLAN AX) mit Multi-User-MIMO</b>
Telefonanlage	für IP basierte Telefone	für IP basierte Telefone
<b>Telefonanschlüsse</b>	1x a/b-Port (wahlweise TAE/RJ11) für analoges Telefon, Anrufbeantworter und Fax (kein ISDN/S0-Bus)	<b>2x a/b-Port (wahlweise TAE/RJ11) für analoges Telefon, Anrufbeantworter und Fax</b> (kein ISDN/S0-Bus)
DECT-Basis	Für bis zu 6 Schnurlostelefone	Für bis zu 6 Schnurlostelefone
Anrufbeantworter/Fax	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Mediaserver	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>USB</b>	1x USB 2.0	<b>2x USB 3.0</b>
<b>Mittlere Leistungsaufnahme</b>	6 Watt	<b>14-16 Watt</b>
<b>Performance</b>	Vernetzte Anwendungen wie IPTV, Video on Demand und Mediastreaming	Vernetzte Anwendungen wie IPTV, Video on Demand und Mediastreaming dank <b>leistungsstarkem Dual-Core- Prozessor</b>



Mit dem Premiumrouter profitieren Sie von einer deutlich verbesserten Leistungsfähigkeit bei parallel betriebenen Anwendungen und einer deutlich höheren VPN-Performance!

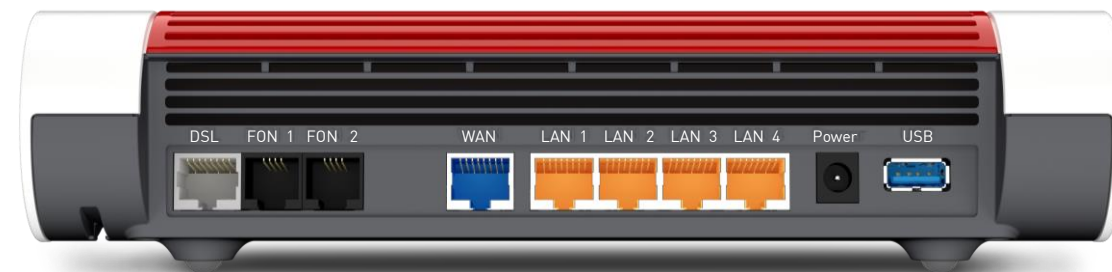
# Anwendung & Technische Daten

## Anwendung

- Kundenendgerät für B2C der NetCom BW
- Verwendung bei Buchung von Standardprodukten
  - Internet + Telefonie
- Ausführung nur als Edition NetCom

## Technische Daten

- Internetzugang mit VDSL (inklusive Supervectoring) oder ADSL2+
- IP-basierte Telefonie
- 4 x Gigabit-LAN (10/100/1000 Base-T)
- 1 x Gigabit-WAN für den Anschluss an Kabel-/DSL-/Glasfasermodem oder Netzwerk
- 2 x USB 3.0 für Speicher und Drucker
- DECT-Basis für bis zu 6 Handgeräte oder Fax
- Wi-Fi 6 (WLAN AX) bis 2.400 MBit/s (brutto) bei 5 GHz und 1.200 MBit/s (brutto) bei 2,4 GHz
- 4x4 Multi-User-MIMO; Dual-Band-WLAN
- Weitere Infos → <https://avm.de/produkte/fritzbox/fritzbox-7590-ax/technische-daten/>



## Anwendung & Technische Daten

### Technische Daten

- Vergrößert das Heimnetz mit WLAN Mesh - mehrere WLAN-Zugangspunkte einfach zu einem intelligenten System zusammenfassen, also ein Netzwerk mit mehreren Geräten und einem Passwort
- Mesh nur mit avm Geräten möglich!
- (ab FRITZ!OS 6.90). Mehr Infos: [avm.de/mesh](https://avm.de/mesh)



- Weitere Infos → <https://avm.de/produkte/fritzbox/fritzbox-7530-ax/technische-daten/>



# Anschlusszenarien

## Anschluss über DSL



# Anschlusszenarien

## Anschluss über Glasfaser-Konverter

