

## Datenblatt FRITZ!Repeater 3000 AX

### Leistungsmerkmale

- Leistungsstarker Repeater für große Reichweiten und hohen Datendurchsatz für zahlreiche Geräte im WLAN
- Mit WLAN Mesh lassen sich mehrere WLAN-Zugangspunkte einfach zu einem intelligenten System zusammenfassen (ab FRITZ!OS 6.90). Mehr Infos: [avm.de/mesh](http://avm.de/mesh)
- 3 WLAN-Funkseinheiten: 2400 MBit/s + 1200 MBit/s (5 GHz) + 600 MBit/s (2,4 GHz) für die optimale Versorgung vieler WLAN-Geräte (Wi-Fi 6)
- Unterstützt WLAN-Verbindungen mit 160 MHz (VHT160)
- 2 x Gigabit-LAN-Anschluss: Verbundene Geräte (Computer, Drucker, Audio-Video-Zuspieler u. a.) erhalten WLAN-Funktion lässt sich alternativ per Kabelverbindung an einen Router anschließen (LAN-Brücke)
- Ab Werk sicher mit aktivierter WPA2-Verschlüsselung, zusätzlich WPA3/2 Transition Mode verfügbar
- Kompatibel zu allen gängigen WLAN-Routern
- Einfache und sichere Einrichtung per Knopfdruck (WPS-Verfahren)
- Anzeige für Verbindungsqualität und Status
- Unterstützt das Internetprotokoll IPv6

### Anschlüsse und Schnittstellen

- WLAN Access Point: kompatibel zu allen WLAN-Routern mit den Funkstandards 802.11ax/ac/n/g/a
- WLAN: 2.400 MBit/s (5 GHz, 4 x 4) + 1.200 MBit/s (5 GHz, 2 x 2) + 600 MBit/s (2,4 GHz, 2 x 2)
- 2 x Gigabit-Netzwerk-Anschluss (10/100/1000 MBit/s)
- Anbindung ans Stromnetz mit mitgeliefertem Netzteil 230 V, 50 Hz

### **Einfache Installation**

- Perfekt abgestimmt auf alle FRITZ!Box-Modelle
- Installation per Tastendruck über WPS (Wi-Fi Protected Setup)
- Komfortable Bedienung über browserbasierte Benutzeroberfläche (<http://fritz.repeater>)

### **Lieferumfang**

- FRITZ!Repeater 3000 AX
- Netzteil
- Netzkabel
- Installationsanleitung

### **Geräteeigenschaften**

- Abmessungen (B x H x T): ca. 9 x 19 x 14,5 cm
- Durchschnittliche Leistungsaufnahme: ca. 11 Watt

### **Garantie**

- 5 Jahre Herstellergarantie auf Hardware für Endkunden gemäß Garantiebedingungen

### **Artikelnummer**

- 20002988