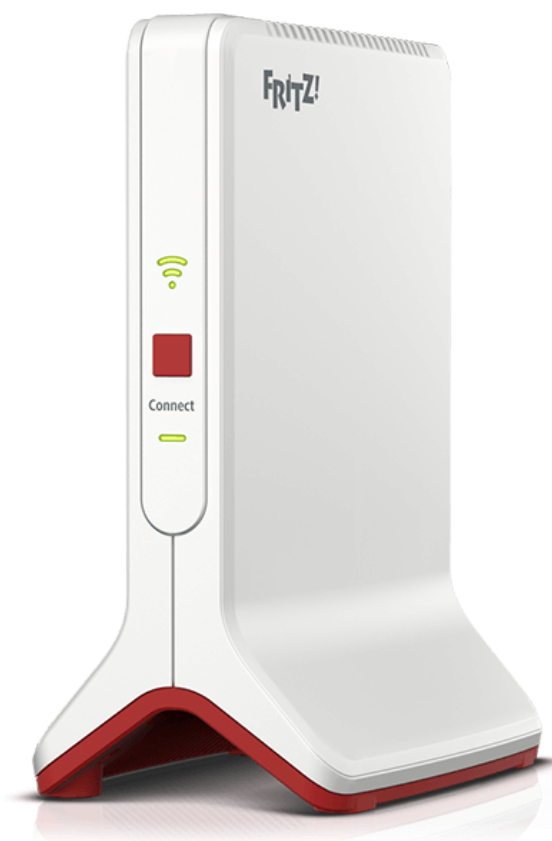


FRITZ!Repeater 3000

Technische Daten

Highlights im Überblick

- Vergrößert das Heimnetz mit WLAN Mesh
- Maximale WLAN-Leistung dank intelligenter Nutzung von drei Funkeinheiten (2 x 5 GHz und 1 x 2,4 GHz)
- WLAN AC bis 1.733 MBit/s im ersten 5-GHz-Band
- WLAN AC bis 866 MBit/s im zweiten 5-GHz-Band
- WLAN N bis 400 MBit/s im 2,4-GHz-Band
- Optimale Anbindung an Router/FRITZ!Box über eigenes 5-GHz-Band
- Kompatibel zu allen WLAN-Routern mit den Funkstandards 802.11 ac/n/g/b/a
- Übernahme der WLAN-Verschlüsselung (WPA2)
- WPS (Wi-Fi Protected Setup) – einfache und sichere WLAN-Einrichtung per Knopfdruck
- An den Gigabit-LAN-Anschlüssen verbundene Geräte (Drucker, Player u. a.) erhalten WLAN-Funktion
- LAN-Brücke: Verbindung mit dem LAN-Anschluss eines Routers per Netzkabel
- Assistent für einfache Einrichtung



Technische Daten

Leistungsmerkmale

- WLAN-Mesh-Repeater für höchste Leistungsansprüche
- Mit WLAN Mesh lassen sich mehrere WLAN-Zugangspunkte einfach zu einem intelligenten System zusammenfassen (ab FRITZ!OS 6.90). Mehr Infos: avm.de/mesh
- 3 WLAN Funkeinheiten: 1733 Mbit/s + 866 Mbit/s (5 GHz) + 400 Mbit/s (2,4 GHz) für die optimale Versorgung vieler WLAN-Geräte
- 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)
- Verschlüsselung mit WPA2 (802.11i), zusätzlich WPA3 Transition Mode (im Modus LAN-Brücke)
- Kompatibel zu allen gängigen WLAN-Routern
- Einfache und sichere Einrichtung per Knopfdruck (WPS-Verfahren)
- Anzeige für Verbindungsqualität und Status
- Unterstützt das Internetprotokoll IPv6

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>)

Anschlüsse und Schnittstellen

- Anbindung ans Stromnetz mit mitgeliefertem Netzteil 230 V, 50 Hz
- WLAN-Access Point: 802.11ac (1.733 MBit/s), 802.11n (400 MBit/s)
- WLAN: 2 x 5 GHz, 2,4 GHz
- 2 x Gigabit-Netzwerk-Anschluss (10/100/1000 MBit/s)

Lieferumfang

- FRITZ!Repeater 3000
- Netzteil
- Netzwerkkabel
- Installationsanleitung

Geräteeigenschaften

- Abmessungen (B x H x T): ca. 8,8 x 18,4 cm x 13,6
- Wirkleistung: maximal 11,4 Watt, durchschnittlich 6 Watt

Artikelnummer

- 20002856