



WLAN Repeater 3000 mit WLAN Verstärker mit 2x RJ45-LAN Anschluss



149,00 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: AVM

Bestell-Nr.: 66-810-04035



WLAN Fritz Repeater 3000 Für höchste Ansprüche z. B. parallele 4K-Streams in einem Heimnetz mit sehr schnellem Internetanschluss und mehreren gleichzeitig verwendeten WLAN-Geräten

WLAN Repeater 3000 mit WLAN Verstärker mit 2x RJ45-LAN Anschluss

Merkmale

- Mehr WLAN-Reichweite für alle verbundenen Geräte
- Drei Funkeinheiten für ein High-End WLAN mit bis zu 3.000 MBit/s (AC+AC+N)
- Ultraschnelle Übertragungen mit 2 x WLAN AC (1.733 MBit/s und 886 MBit/s / 5 GHz) und
- höchste Reichweite mit WLAN N (400 MBit/s / 2,4 GHz)
- Optimale Anbindung an Router über eigenes WLAN-Band (5 GHz)
- Für höchste Ansprüche (z. B. parallele 4K-Streams) in einem Heimnetz mit sehr schnellem Internetanschluss und mehreren gleichzeitig verwendeten WLAN-Geräten
- WLAN Mesh: Mehrere WLAN-Zugangspunkte werden zu einem einzigen intelligenten WLAN-Netz mit optimaler Leistung zusammengefasst
- Intelligente automatische Bandauswahl im laufenden im Betrieb (dynamisches Cross-Band-Repeating)
- Einfache Bestimmung des idealen Einsatzortes ohne Abhängigkeit von Wandsteckdose
- Automatische Übernahme der vorhandenen FRITZ!Box WLAN-Verschlüsselung

Hohe Geschwindigkeit und große Reichweite

Der FRITZ!Repeater 3000 besitzt als erster Repeater der FRITZ!-Familie drei separate Bänder. Dank intelligentem Mesh-Repeating lassen sich spielend leicht höchste Geschwindigkeiten erzielen. Erweitern Sie mit dem FRITZ!Repeater 3000 leistungsstark und komfortabel Ihr Heimnetz.

WLAN Mesh mit FRITZ!

Damit Videos, Musik und Fotos im Heimnetz nahtlos bis in den letzten Winkel jedes Zimmers gelangen, setzt der FRITZ!Repeater 3000 auf WLAN Mesh. Die verteilten FRITZ!-Geräte arbeiten in einem einzigen Netz, tauschen sich untereinander aus und optimieren die Leistung aller WLAN-Geräte.

Mit Mesh genießen Sie ganz einfach Höchstgeschwindigkeit bei Surfen, Video oder Gaming. Atemberaubendes HD-Fernsehen und Ihre Lieblingsmusik warten jetzt auf Sie – und nicht umgekehrt.

Einfache Installation dank WPS

Der FRITZ!Repeater 3000 unterstützt die unkomplizierte, automatische Anmeldung über das sogenannte WPS-Verfahren. Für die Einrichtung reicht ein Knopfdruck: Repeater und WPS-fähige Router wie die FRITZ!Box verbinden sich dann automatisch. Der FRITZ!Repeater übernimmt die passenden WLAN-Einstellungen und ist sofort einsatzbereit.

Kabellose Freiheit

Mit seinen beiden Gigabit-LAN-Anschlüssen integriert der Repeater selbst netzwerkfähige Geräte ohne WLAN ins Heimnetz. Der FRITZ!Repeater 3000 überbrückt dabei via Funk die Distanz zum Router, für die vorher Kabel verlegt werden mussten. Und falls schon Kabel liegen, kann der Repeater alternativ in der Betriebsart LAN-Brücke über ein vorhandenes Netzkabel oder mithilfe eines Powerline-Adapters mit dem Router verbunden werden. So lassen sich auch größere Strecken einfach überbrücken.

Leicht zu bedienen und updatefähig

Von der idealen Platzierung bis hin zum optimalen Funkkanal: Der Repeater unterstützt Sie mit LEDs, Software-Assistenten und einer übersichtlichen Benutzeroberfläche. Außerdem profitiert der FRITZ!Repeater 3000 von neuen Leistungsmerkmalen durch kostenfreie Updates.

Sichere Verschlüsselung für das Funknetz

Der FRITZ!Repeater 3000 unterstützt die sichere WPA2-Verschlüsselung. So baut der Repeater sichere Verbindungen zu Funknetzen aktueller Router auf und Ihr WLAN ist optimal geschützt.

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

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
- Netzteil
- Netzkabel
- Installationsanleitung