

AVM FRITZ! Repeater 6000 - Wi-Fi-Range-Extender - Wi-Fi 6 - 2,4 GHz (1 Band) / 5 GHz (Dual-Band)

Artikelnummer	999279097
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Mit drei Funkeinheiten, die in Summe einen Datendurchsatz von bis zu 6.000 MBit/s erzielen können, stellt der Repeater eine stabile Verbindung und ein Maximum an Bandbreite für alle verbundenen WLAN-Geräte zur Verfügung. Gleichzeitig erhöht der FRITZ!Repeater 6000 die Reichweite im WLAN und sorgt für eine perfekte Funkabdeckung bis in den letzten Winkel von Haus und Wohnung.

- **Ultraschnelles Wi-Fi 6 (WLAN AX)**

Von Smartphones über Tablets, PCs, 4K-Fernseher und Lautsprecher bis hin zur smarten Lampe werden immer mehr Geräte gleichzeitig im WLAN verwendet.

- **WLAN Mesh mit FRITZ!**

Damit Videos, Musik und Fotos im Heimnetz nahtlos bis in den letzten Winkel jedes Zimmers gelangen, setzt der FRITZ!Repeater 6000 auf WLAN Mesh. Die verteilten FRITZ!-Geräte arbeiten in einem einzigen Netz, tauschen sich untereinander aus und optimieren die Leistung aller WLAN-Geräte.

- **Einfache Installation dank WPS**

Der FRITZ!Repeater 6000 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**

Der FRITZ!Repeater 6000 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, der FRITZ!App WLAN, Software-Assistenten und einer übersichtlichen Benutzeroberfläche.

- **Sichere Verschlüsselung für das Funknetz**

Der FRITZ!Repeater 6000 unterstützt neben dem etablierten Verschlüsselungsverfahren WPA2 auch das Verfahren WPA3 mit erweiterten Sicherheitsmerkmalen. So baut der Repeater sichere Verbindungen zu Funknetzen aktueller Router auf und Ihr WLAN ist optimal geschützt.

Produkteigenschaften

Leistungsaufnahme im Betrieb	11 Watt
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA3, WPA2
Netzwerk - Typ	Wi-Fi-Range-Extender
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x 1000Base-T - RJ-45, 1 x 2.5Gb Ethernet - RJ-45
Produkttyp	Wi-Fi-Range-Extender
Farbkategorie	Weiß, Rot
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabellos
Netzwerk - Formfaktor	Extern
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	FRITZ!OS 6.90

Weitere Bilder

