

AVM FRITZ Repeater 3000 AX

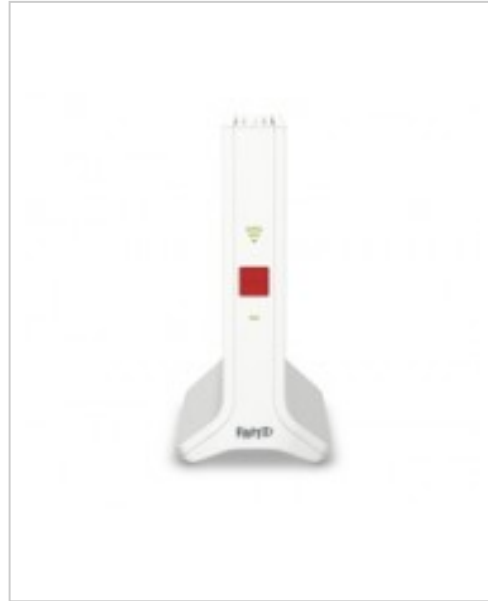
Artikelnummer 999522607

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Mit drei Funkeinheiten, die zusammen einen Datendurchsatz von bis zu 4200 Mbit/s erreichen, sorgt der Repeater für eine stabile Verbindung und maximale Bandbreite für alle angeschlossenen Funkgeräte. Gleichzeitig erhöht der FRITZ!Repeater 3000 AX die Reichweite des WLAN-Netzes und sorgt für eine perfekte Abdeckung bis in den letzten Winkel des Hauses.

- **Ultraschnelles Wi-Fi 6**

Der Wi-Fi 6-Standard erfüllt die Anforderungen von Netzwerken mit einer ständig wachsenden Anzahl von drahtlosen Geräten. Smartphones, Tablets, PCs, 4K-Fernseher, Lautsprecher und smarte Leuchten: Immer mehr Geräte werden gleichzeitig in Ihrem Wi-Fi-Netzwerk genutzt. Der FRITZ!Repeater 3000 AX arbeitet auf drei Wi-Fi-Bändern, die intelligent parallel genutzt werden. Dadurch wählt der FRITZ!Repeater 3000 AX immer den effizientesten Weg zum Router und den angeschlossenen WLAN-Geräten. So erreichen alle Verbindungen im Heimnetzwerk hohe Datenraten und selbst anspruchsvollste WLAN-Szenarien können realisiert werden.

- **Mesh-WiFi**

Der FRITZ!Repeater 3000 AX unterstützt Mesh Wi-Fi, so dass Ihre Videos, Musik und Fotos nahtlos in jeden Winkel Ihres Hauses, Ihrer Wohnung oder Ihres Büros gelangen. Wie funktioniert das? Die FRITZ!-Geräte arbeiten als Teil eines einzigen Netzwerks zusammen, kommunizieren miteinander und optimieren die drahtlosen Geräte und die Netzwerknutzung. Mit Mesh genießen Sie hohe Geschwindigkeiten beim Surfen, Streamen oder Spielen. Anstatt auf atemberaubendes HD-Fernsehen und Ihre Lieblingsmusik zu warten, warten Ihre Medien auf Sie.

- **Einfach zu installieren dank WPS**

Der FRITZ!Repeater 3000 AX unterstützt die unkomplizierte, automatische Anmeldung über den Wi-Fi Protected Setup (WPS) Standard. Ein Knopfdruck genügt: Repeater und WPS-fähige Router, wie die FRITZ!Box, verbinden sich dann automatisch. Der FRITZ!Repeater übernimmt die Wi-Fi-Einstellungen und ist sofort einsatzbereit.

- **Kabellose Freiheit**

Für hohe Geschwindigkeiten sorgen die beiden Gigabit-LAN-Ports, über die sich die neuesten netzwerkfähigen Geräte auch ohne WLAN in das Heimnetzwerk integrieren lassen. Der FRITZ!Repeater 3000 AX überbrückt die Distanz zum Router per WLAN oder Kabel. Und wenn Ihr Haus bereits verkabelt ist, kann der Repeater in den Betriebsmodus LAN-Bridge wechseln, so dass ein vorhandenes Netzkabel oder ein Powerline-Adapter für die Verbindung zum Router genutzt werden kann. So können auch größere Entfernungen mühelos überbrückt werden.

- **Einfach zu bedienen und zu aktualisieren**

Von der idealen Positionierung bis zum optimalen Frequenzkanal: Der Repeater unterstützt Sie mit LEDs, FRITZ!App WLAN, Software-Assistenten und einer übersichtlichen, benutzerfreundlichen Oberfläche. Der FRITZ!Repeater 3000 AX profitiert zudem von neuen Funktionen, die in kostenlosen Updates bereitgestellt werden.

- **Sichere Verschlüsselung für Wi-Fi-Netzwerke**

Neben dem etablierten Verschlüsselungsverfahren WPA2 unterstützt der FRITZ!Repeater 3000 AX auch das neueste WPA3-Verfahren mit erweiterten Sicherheitsmerkmalen. Damit kann der Repeater sichere Verbindungen zu modernen Routern aufbauen und Ihr Wi-Fi ist bestens 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	2 x Ethernet 1000 - RJ-45
Netzwerk/Transportprotokoll	IPv6
Produkttyp	Wi-Fi-Range-Extender
Farbkategorie	Weiß, Rot
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabellos
Statusanzeiger	Signalstärke
Netzwerk - Formfaktor	Extern
Netzwerk - Datenübertragungsrate	1733 Mbps
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	FRITZ!OS

Weitere Bilder

