AVM FRITZ!Repeater 3000 Netzwerk-Repeater 3000 Mbit/s Weiß

Artikel	107832
Herstellernummer	20002856
EAN	4023125028564

Hohe Geschwindigkeit und große Reichweite Der FRITZ!Repeater 3000 besitzt als erster Repeater der FRITZ!-Familie drei separate Bänder. Dank intellingentem 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 Netzwerkkabel 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.

Zusammenfassung

FRITZ!Repeater 3000, 1733 Mbit/s + 866 Mbit/s (5 GHz) + 400 Mbit/s (2.4 GHz), 2x RJ-45

AVM FRITZ!Repeater 3000, Netzwerk-Repeater, 3000 Mbit/s, Eingebauter Ethernet-Anschluss, Weiß

AVM FRITZ!Repeater 3000. Maximale Datenübertragungsrate: 3000 Mbit/s. Frequenzband: 2.4, 5 GHz. Ethernet LAN Datentransferraten: 10,100,1000 Mbit/s, Netzstandard: IEEE 802.11ac,IEEE 802.11i,IEEE 802.11n. Übertragungstechnik: Verkabelt & Kabellos. Unterstützte Sicherheitsalgorithmen: WPA2,WPS

Merkmale

Anschlüsse und Schnittstellen

Übertragungstechnik	Verkabelt & Kabellos
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	2

Gewicht und Abmessungen

Abmessungen (BxTxH)	88 x 136 x 184 mm
Gewicht	281 g

Leistung

Energiequelle	AC
AC Eingangsspannung	230 V
AC Eingangsfrequenz	50 Hz
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	6 W
Stromverbrauch (max.)	11,4 W

Netzwerk

Eingebauter Ethernet-Anschluss	Ja
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Netzstandard	IEEE 802.11ac,IEEE 802.11i,IEEE 802.11n

Datenübertragung

Maximale Datenübertragungsrate	3000 Mbit/s

Verpackungsdaten

Paketgewicht	640 g

Sicherheit

Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	WPA2,WPS
WPS Sicherheit per Tastendruck	Ja

Wireless LAN Funktionen

Frequenzband	2.4, 5 GHz

Merkmale

Produkttyp	Netzwerk-Repeater
Produktfarbe	Weiß

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.