

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

/ 5 GHz (Dual-Band)

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	AVM
Hersteller Art. Nr.	20002908
EAN/UPC	4023125029080



Beschreibung

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.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	FRITZ! Repeater 6000 - Wi-Fi-Range-Extender - Wi-Fi 6
Gerätetyp	Wi-Fi-Range-Extender
Formfaktor	Extern
Data Link Protocol	IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11b
Frequenzband	2,4 GHz (1 Band) / 5 GHz (Dual-Band)
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 1200 Mbit/s Maximale Datenrate (5 GHz): 2400 Mbps
Stromversorgung	Wechselstrom 230 V (50 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	8.7 cm x 13.5 cm x 18.5 cm
Herstellergarantie	5 Jahre Garantie

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Wi-Fi-Range-Extender
Breite	8.7 cm
Tiefe	13.5 cm
Höhe	18.5 cm
	Netzwerk
Formfaktor	Extern
Anschlusstechnik	Kabellos

Data Link Protocol	IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11b
Frequenzband	2,4 GHz (1 Band) / 5 GHz (Dual-Band)
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 1200 Mbit/s Maximale Datenrate (5 GHz): 2400 Mbps
Leistungsmerkmale	IPv6-Unterstützung, Wi-Fi Protected Setup (WPS), Wireless Mesh-Support
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA2, WPA3
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11i
	Antenne
Antenne	Intern
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	1 x 1000Base-T - RJ-45 1 x 2.5Gb Ethernet - RJ-45
	Verschiedenes
Enthaltene Kabel	1 x Netzkabel
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 230 V (50 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	11 watt
	Software / Systemanforderungen
Bereitgestelltes Betriebssystem	FRITZ!OS 6.90
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.