



devolo



devolo
STOPPT DIE
WLAN
SCHWÄCHE

devolo WiFi 6 Repeater 3000

Mit dem devolo WiFi 6 Repeater 3000 kommt Ihr WLAN so richtig in Fahrt. Der Wi-Fi 6-Standard bringt Smartphones, Computer, Tablets sowie Spielekonsolen auf die Überholspur der Datenautobahn. So macht Ihr digitaler Alltag von Videokonferenz bis Online-Streaming einfach mehr Spaß. Das Beste daran: Dieser WLAN-Verstärker funktioniert mit jedem Router und ist flexibel erweiterbar. Einfach einstecken und schon genießen Sie Datenübertragungsraten bis zu 3000 Mbit/s. Kabelgebundene Geräte wie Smart-TV, Media-Receiver oder Spielekonsole können Sie auch über einen Gigabit-Netzwerk-Anschluss betreiben. Die Konfiguration geht per WPS-Taste oder durch die devolo Home Network App sowie eine Web-Oberfläche spielend von der Hand. Einfach schnelles WLAN – dafür stehen die Netzwerklösungen von devolo für Millionen Kunden weltweit – mit 3 Jahren Garantie!



WLAN einfach verstärken!

Bis zu max. 3000 Mbit/s

Wi-Fi 6 und OFDMA-Technologie

1x Gigabit-LAN-Anschluss

Mesh Wi-Fi

devolo



devolo WiFi 6 Repeater 3000

- **Mehr Reichweite:** Erhöhen Sie einfach und schnell die Reichweite Ihres bestehenden WLANs in Ihrem Zuhause oder im Home-Office – mit bis zu 3000 Mbit/s!
- **Für alle Geräte:** Ob Smartphone, Tablet oder Smart-TV – der devolo Repeater arbeitet mit allen WLAN-Geräten und Internet-Routern zusammen.
- **Konfiguration auf Knopfdruck:** Dank WPS-Funktion müssen Sie nur eine Taste auf Ihrem Router und dem Repeater drücken – und alles ist eingerichtet.
- **Wi-Fi 6-Standard:** Mit Hochgeschwindigkeit von bis zu 3000 Mbit/s im WLAN surfen und die Empfangsqualität für Media-Streaming (z.B. Netflix, Prime u.v.m.) verstärken.
- **Intelligentes WLAN:** Datenströme werden automatisch priorisiert. Kein Ruckeln mehr bei der Videokonferenz, weil ein anderes Gerät ein Update lädt.
- **Integrierter Netzwerk-Anschluss:** Ein Gigabit-LAN-Anschluss für stationäre Geräte wie bspw. Receiver, Smart-TV oder Spielekonsole.
- **Beschleunigung:** Die parallele Nutzung der WLAN-Frequenzen 2,4 und 5 GHz steigert die Übertragungsraten (Crossband Repeating).
- **Höchste Sicherheit:** Produkte von devolo verfügen über die aktuellen Verschlüsselungsstandards WPA2/WPA3 (Bankenstandard) und stellen so sicher, dass Ihre Daten geschützt sind.
- **devolo Home Network App:** Kinderschutz, Zeitsteuerung oder Gäste-WLAN im Handumdrehen eingerichtet.
- **Access-Point-Funktion:** Der Repeater lässt sich auch als WLAN-Zugangspunkt nutzen, um ein neues WLAN-Netzwerk aufzubauen.
- **Bereit für die Mesh-Integration:** Bildet ein Mesh-Netz mit weiteren devolo WLAN-Produkten. Ideal auch für die Erweiterung Ihres devolo Powerline-Netzwerks.
- **Spitzentechnologie aus Deutschland:** devolo entwickelt maßstabsetzende Produkte für Millionen Kunden weltweit – mit 3 Jahren Garantie.



devolo WiFi 6 Repeater 3000

Art.-Nr.: 08960 (DE, AT, FR, BE, NL, ES, PT, CH, PL, EU)

devolo AG – devolo.de

devolo WiFi 6 Repeater 3000

Technische Daten



Wi-Fi 6



1 x Gigabit LAN



Mesh-WLAN



Crossband



Multi-User-MIMO



OFDMA



Anschlüsse

Ethernet	1x RJ45
Stecker	Stecker-Typ C (CEE 7/16) Stecker-Typ G (BS1363)

WLAN

Standards	WLAN 4/5/6 (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/k/v/r)
Radios	2,4 GHz + 5 GHz Dual Band Dual concurrent
Kanäle	2,4 GHz 1–13 5 GHz 36–48 (Indoor) 52–64 (DFS+TPC) 100–140 (DFS+TPC)
Kanalbreiten	20/40/80/160 MHz
Streams	2x2 Multi-User-MIMO
Datenraten	2,4 GHz bis zu 574 Mbit/s 5 GHz bis zu 2402 Mbit/s
Modus	Crossband Inband

Ethernet

Standards	IEEE 802.3 u/ab/x/az
Datenrate	10/100/1.000 Mbit/s
Auto MDI-X	Ja
QoS	Ja
IPv4 / IPv6	Ja / Ja

Tasten/LEDs

ADD (Taste)	WPS
Status- / Signalstärkeanzeige (LEDs)	Status des Repeaters / Signalstärke der WLAN-Verbindung zum Router
Reset (Taste)	Einstellungen zurücksetzen
LEDs abschaltbar	Ja

Softwarefunktionen

Gäste-WLAN	AP only
WLAN-Zeitschaltung	Ja
Kindersicherung	Ja
Mesh-WLAN	Ja
Airtime Fairness	Ja
Access Point Steering	Ja
Fast Roaming	Ja
Band Steering	Ja
WLAN-Verschlüsselung	WPA/WPA2/WPA3 Personal
WPS	PBC

Verwaltung

Gerätewebseite	Ja (Internetbrowser)
Home Network App	Ja (iOS/Android)
Cockpit-Software	Ja (Windows/MacOS/Linux)

Umgebung und physikalische Daten

Leistungsaufnahme	Maximal: 9,7 W Typisch: 6,1 W
Spannungsversorgung	100–240 V (50/60 Hz)
Temperatur (Lager • Betrieb)	-25°C bis 70°C • 0°C bis 40°C
Maße (in mm, ohne Stecker)	71 x 149 x 45
Umgebungsbedingungen	10–90 % Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)

Vertriebsinformationen

Garantie (in Jahren)	3
Zubehör	Dokumentation: gedruckte Installationsanleitung



08960
(DE, AT, FR, BE, NL, ES, PT, CH, PL, EU)

EAN	4250059689602
Gewicht	511 g
Größe	190 x 118 x 92 mm

WEEE Zusatzinformationen

Gewicht WEEE	300 g
Papier (Grüner Punkt)	175 g
Plastik (Grüner Punkt)	2 g
sonstiges (Grüner Punkt)	0 g