



# devolo



## devolo WiFi Repeater+ ac

Effizient gegen WLAN-Schwäche: devolo WiFi Repeater+ ac erweitert das begrenzte Routersignal im Handumdrehen. Surfen Sie Zuhause mit bis zu 1200 Mbit/s und raumübergreifendem Mesh-WLAN, das Sie auch in Ihrer Lieblingsecke nicht im Stich lässt. Besonders smart: Beamforming sendet das WLAN-Signal ganz gezielt zu Ihren Endgeräten. Zusätzlich stellt die Crossband Repeating-Funktion eine optimale Bandbreitenutzung und schnellere Datenübertragung auf den Frequenzen 2,4 GHz und 5 GHz sicher!

Auch smart: Mit zwei LAN-Ports und einer integrierten Steckdose bietet der devolo Repeater flexible Anschlussmöglichkeiten. Mit der Plug & Play-Lösung vom Netzwerkpionier erreichen Sie WLAN ganz einfach da, wo Sie sich vorher über Funklöcher geärgert haben.



**Stark gegen Funklöcher!**

**Bis zu max. 1200 Mbit/s**

**2x LAN-Anschlüsse**



## devolo WiFi Repeater+ ac

- **Mehr Reichweite:** Erhöhen Sie einfach und schnell die Abdeckung Ihres bestehenden WLAN-Netzes mit bis zu 1200 Mbit/s.
- **Geschwindigkeitsvorteil durch Crossband Repeating:** Die optimale Nutzung der WLAN-Frequenzen 2,4 und 5 GHz steigert die Übertragungsraten im WLAN-Netz.
- **Besserer Empfang dank Multi-User MIMO:** Mehrere Endgeräte werden gleichzeitig mit maximaler WLAN-Kapazität versorgt.
- **Lückenloses WLAN-Netz:** Surfen Sie dank Mesh-WLAN raumübergreifend und ohne Verbindungsabbrüche.
- **Richtungsweisend dank optimaler Antennenausrichtung:** Beamforming sendet das WLAN-Signal gezielt zu Ihren verbundenen Endgeräten.
- **Flexibel:** Nutzbar als Reichweitenverstärker mit Mesh-WLAN oder als Access Point, der ein eigenes WLAN-Netz aufspannt.
- **Anschlussstark:** Verbinden Sie weitere netzwerkfähige Geräte einfach über die zwei integrierten LAN-Ports mit dem Internet.
- **An alles gedacht:** Dank integrierter Steckdose geht Ihnen kein Anschluss verloren.
- **Höchste Sicherheit:** Produkte von devolo verfügen über die aktuellsten Verschlüsselungsstandards (WPA2/WPA3) und stellen so sicher, dass Ihre Daten geschützt sind (Bankenstandard).
- **Verbesserte devolo Home Network App:** Einfache Einrichtung mit Schritt-für-Schritt-Installation.
- **Unser Versprechen:** 3 Jahre Garantie.

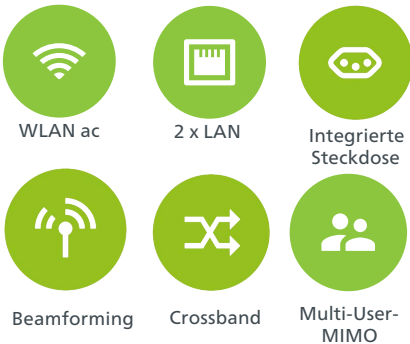


devolo WLAN Repeater+ ac  
Art.-Nr.: 08704 (CH)



# devolo WiFi Repeater+ ac

# Technische Daten



## Anschlüsse

Ethernet	2x RJ45
Integrierte Steckdose	Typ F (CEE 7/4) Strombelastbarkeit: 16A Typ E (CEE 7/5) Strombelastbarkeit: 15A Typ G (BS1363) Strombelastbarkeit: 13A Typ J (SEV 1011) Strombelastbarkeit: 10A Netzfilter (2-80 MHz, -22 db bis -45 db)
Stecker	Typ F (CEE 7/4) Typ E+F (CEE 7/7) Typ G (BS1363) Typ J (SEV 1011)

## WLAN

Standards	WLAN 4/5 (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/k/r/v)
Radios	2,4GHz + 5GHz Dual Band Dual concurrent
Kanäle	2,4GHz 1-13 5GHz 36-48 (indoor) 52-64 (DFS+TPC) 100-112 (DFS+TPC)
Kanalbreiten	20/40/80 MHz
Streams	2x2 Multi-User-MIMO
Datenraten	2,4 GHz bis zu 300 Mbit/s 5 GHz bis zu 867 Mbit/s
Abdeckung	ca. 90 m <sup>2</sup>
Modus	Crossband Inband

## Ethernet

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

## Tasten/LEDs

WLAN (Taste/LED)	WLAN an/aus WPS
Haus (Taste/LED)	WLAN-Verbindung zum Router
Reset (Taste)	Neustarten Einstellungen zurücksetzen
LEDs abschaltbar	Ja

## Softwarefunktionen

Gäste-WLAN	AP only
WLAN-Zeitschaltung	Ja
Kindersicherung	Ja
Mesh-WLAN	Ja
Airtime Fairness	Ja
WLAN-Verschlüsselung	WPA/WPA2/WPA3 Personal
WPS	PBC, PIN

## Verwaltung

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

## Umgebung und physikalische Daten

Leistungsaufnahme	Maximal: 5.6 W Typisch: 4.6 W
Spannungsversorgung	196-250 V AC (50 Hz)
Temperatur (Lager • Betrieb)	-25°C bis 70°C • 0°C bis 40°C
Masse (in mm, ohne Stecker)	152 x 76 x 40
Umgebungsbedingungen	10-90% Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)

## Vertriebsinformationen

<b>Garantie (in Jahren)</b>	3
<b>Zubehör</b>	Dokumentation: gedruckte Installationsanleitung Ethernet-Kabel RJ45-RJ45



08704 (CH)

<b>EAN</b>	4250059687042
<b>Gewicht</b>	570 g
<b>Grösse</b>	115 x 187 x 80 mm

### WEEE Zusatzinformationen

<b>Gewicht WEEE</b>	354 g
<b>Papier (Grüner Punkt)</b>	180 g
<b>Plastik (Grüner Punkt)</b>	2 g
<b>sonstiges (Grüner Punkt)</b>	0 g