



devolo



devolo
STOPT DE
WiFi-
ZWAKTE

devolo WiFi 6 Repeater 5400

De devolo WiFi 6 Repeater 5400 zorgt in een handomdraai voor WiFi in elk hoekje van uw woning – supersnel internet gegarandeerd. Of u nu surft op uw tablet of 4K-video's op uw smart-tv streamt: met een datasnelheid van maximaal 5400 Mbps en een ruime dekking met moderne WiFi 6-standaard heeft elk apparaat een bliksemsnelle internetverbinding. Door krachtige antennes kunnen er tegelijkertijd meerdere apparaten verbonden zijn, zonder dat het signaal aan kwaliteit moet inboeten – van thuishkantoor tot video's streamen. En welke router u gebruikt, maakt niet uit! De configuratie is kinderspel: gewoon aansluiten, op de WPS-knop drukken, de gebruiksvriendelijke devolo Home Network-app openen en uw krachtige WiFi is gebruiksklaar. Voor bedrade apparaten zoals smart-tv's, mediaontvangers en game consoles zijn er twee Gigabit-netwerkpooten beschikbaar. Dat is devolo-kwaliteit – met 3 jaar fabrieksgarantie!



De eenvoudige manier om je WiFi-bereik te boosten!

Tot 5400 Mbps

WiFi 6 en OFDMA- technologie

2x Gigabit LAN-poort

Mesh-WiFi

devolo



devolo WiFi 6 Repeater 5400

- **Meer bereik met WiFi 6:** Vergroot snel en eenvoudig het bereik van uw bestaande WiFi bij u thuis – met snelheden tot 5400 Mbps! Uitstekende ontvangstkwaliteit voor mediastreaming, zoals videomeetings, Netflix, Prime enz.
- **Compatibel met alle apparaten:** Of u nu gebruik maakt van een smartphone, tablet of smart-tv – de repeater is compatibel met alle WiFi-apparaten en internetrouters.
- **Uitstekend uitgerust voor de allerbeste verbinding:** Vier krachtige antennes en OFDMA bieden stabiele datasnelheden voor een groot aantal apparaten, applicaties en parallelle gebruikers!
- **Configuratie met één druk op de knop:** Gewoonweg kinderspel. U hoeft enkel op de knop van uw router en repeater te drukken – en alles is ingesteld.
- **Twee ethernetpoorten:** Geïntegreerde netwerkpoorten voor vaste apparaten, zoals ontvangers, smart-tv's of game consoles.
- **Klaar voor mesh-integratie:** Vorm een mesh-netwerk met andere devolo WiFi-producten.
- **Toegangspuntfunctie, airtime fairness en crossband repeating.**
- **devolo Home Network-app:** Voor eenvoudige set-up van ouderlijk toezicht, tijdscontrole en WiFi voor gasten.
- **Uiterst veilig:** Producten van devolo zijn uitgerust met de nieuwste versleutelingsstandaarden WPA2/WPA3 (bankstandaard), zodat uw data goed beschermd zijn.
- **Geavanceerde Duitse technologie:** devolo ontwikkelt de modernste producten voor miljoenen klanten over de hele wereld en biedt drie jaar fabrieksgarantie.
- **Slimme WiFi:** Datastromen krijgen automatisch voorrang. Geen lag meer tijdens een videovergadering omdat een ander apparaat net een update aan het downloaden is.
- **Snelheidsboost:** Het parallelle gebruik van de WiFi-frequenties 2,4 en 5 GHz vergroot de overdrachtssnelheden (crossband repeating).
- **Toegangspuntfunctie:** De repeater kan ook worden gebruikt als WiFi-toegangspunt om een nieuw WiFi-netwerk te creëren.



devolo WiFi 6 Repeater 5400

Art. -Nr.: 08964 (DE, AT, FR, BE, NL, ES, PT, CH, PL, EU)

devolo Benelux bv – devolo.be

devolo WiFi 6 Repeater 5400

Technische gegevens



WiFi 6



2 x Gigabit LAN



Mesh-WiFi



Crossband



Multi-User-MIMO



OFDMA



Poorten

Ethernet	2x RJ45
Stekker	Typ C (CEE 7/16) Typ G (BS1363)

WiFi

Standaarden	WiFi 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
Kanaal	2,4 GHz 1-13 5 GHz 36-48 (Indoor) 52-64 (DFS+TPC) 100-140 (DFS+TPC)
Kanaalbreedtes	20/40/80/160 MHz
Streams	2x2 + 4x4 Multi-User-MIMO
Datasnelheden	2,4 GHz tot 574 Mbps 5 GHz tot 4800 Mbps
Modus	Access Point

Ethernet

Standaarden	IEEE 802.3 u/ab/x/az
Transmissiesnelheid	10/100/1.000 Mbps
Auto MDI-X	Ja
QoS	Ja
IPv4 / IPv6	Ja / Ja

Knoppen/LEDs

ADD (Knop)	WPS
Signaalsterkte-indicator (LEDs)	WiFi-signaalsterkte-indicator met 4 niveaus
Reset (Knop)	Reset-instellingen
Schakelbare LED's	Ja

Software Functies

Gasten-WiFi	Enkel AP
WiFi timing	Ja
Kinderslot	Ja
Mesh-WiFi	Ja
Airtime Fairness	Ja
Access Point Steering	Ja
Fast Roaming	Ja
Band Steering	Ja
WiFi encryption	WPA/WPA2/WPA3 Personal
WPS	PBC

Administratie

Apparaat website	Ja (Internet browser)
Home Network App	Ja (iOS/Android)
Cockpit software	Ja (Windows/MacOS/Linux)

Omgeving en fysieke gegevens

Opgenomen vermogen	Maximaal: 13 W Typisch: 8.2 W
Stroomvoorziening	100-240 V (50/60 Hz)
Temperatuur (Opslag • Gebruik)	-25°C naar 70°C • 0°C naar 40°C
Afmetingen (in mm, zonder stekker)	115x37x140
Omgevingsvoorwaarden	10-90% Luchtvochtigheid (niet condenserend)

Verkoopinformatie

Garantie (in jaar)	3
Accessoires	Gedrukte installatieflyer Stroomvoorziening
	
08964 (DE, AT, FR, BE, NL, ES, PT, CH, PL, EU)	
EAN	4250059689640
Gewicht	657 g
Afmetingen	188 x 231 x 92 mm

Weggooi-instructies

WEEE	396 g
Papier	225 g
Plastic	2 g
Overige	0,2 g