

Magic 2 wifi 6 mesh starter kit Devolo



Categorie:

Merk: Devolo

Model: 8929

4 2 5 0 0 5 9 6 8 9 2 9 9



4 250059 689299 >

349,99€

OMSCHRIJVING

's Werelds eerste WiFi 6 powerline-adapter met Mesh-WiFi

's Werelds eerste WiFi 6 powerline-adapter is ook de snelste en zorgt voor een revolutie in de WiFi-snelheid in uw huis! Met **50 procent betere WiFi-prestaties** dan welke WiFi 5-PLC-adapter dan ook, behaalt hij tot **1800 Mbps** en profiteert iedere gebruiker van hoge snelheden. Dankzij OFDMA (Orthogonal Frequency-Division Multiple Access) worden de frequentiekanalen flexibel gebruikt, met als resultaat de best mogelijke **Mesh-WiFi-verbinding voor iedereen** – bij versturen, ontvangen en zelfs als veel mensen tegelijkertijd gebruikmaken van de WiFi.

Het internetsignaal wordt dankzij de **Powerline-technologie** met snelheden tot 2400 Mbps via het elektriciteitsnet naar elke ruimte gestuurd. Met een adapter verandert elk stopcontact in een toegangspunt voor krachtige multiroom WiFi. Extra toegevoegde devolo Magic-adapters maken automatisch verbinding en vormen zo een naadloos Mesh-netwerk.

Compatibel en altijd uitbreidbaar met alle adapters uit de devolo Magic-serie. devolo-adapters uit de dLAN-serie worden niet ondersteund.

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

Van Havere TV, Hifi & Home Automation
Loewe Gallery, Bang & Olufsen
Kapellen, Domotica

Hoevensebaan 99
Parking Essenhoutstraat 52
BE 2950 Kapellen
Tel: 03 664 75 68

Bang & Olufsen Antwerpen, Loewe
Gallery Antwerpen

Riemstraat 22B
BE 2000 Antwerpen
Tel: 03 288 91 08

Van Havere IT & Telecom, Cyberdrome

Eikendreef 5a
Parking Essenhoutstraat 52
BE 2950 Kapellen
Tel: 03 605 07 60

Browsen terwijl u van kamer naar kamer gaat - met het snelste toegangspunt

Alle units in devolo Mesh-WiFi vormen een gedeeld WiFi-netwerk. Uw WiFi-compatibele apparaten verbinden automatisch **met het sterkste toegangspunt**. U bent dus in alle ruimtes online met dezelfde toegangsgegevens en surft terwijl u van kamer naar kamer gaat, zonder dat uw WiFi-sigitaal zwakker wordt!

- Op deze manier worden **tot honderd netwerkapparaten** voorzien van maximale Gigabit-WiFi-prestaties in elke ruimte, met de keus tussen 2,4 of 5 GHz-WiFi.
- **Te allen tijde uit te breiden** - heel eenvoudig met extra devolo-Magic-units!

Het verschil tussen devolo Mesh- en devolo Magic-sets

De devolo Magic 2 WiFi 6 Mesh Kit bestaat uitsluitend uit WiFi-units voor het vervangen van uw bestaande router-WiFi met een puur Mesh-netwerk. U ervaart hiermee met name in het geval van oude routers een **prestatieverbetering**, doordat uw netwerkapparaten niet langer worden gehinderd door verouderde router-WiFi. Dat betekent dat u niet langer wisselt tussen de WiFi van de router en die van de adapters. In plaats daarvan bent u altijd naadloos verbonden met het sterkste toegangspunt, zonder de verbindingsgegevens te wijzigen.

Onze tip: Schakel voor optimale prestaties de WiFi op uw router uit en **surf in een puur devolo Mesh-WiFi-netwerk**. Zo maakt u de volledige reeks van functionaliteiten van de perfect gecoördineerde devolo-units mogelijk.

Waarom een devolo Magic 2 WiFi 6 Mesh Kit?

- **Powerline is de beste WiFi-oplossing:** via de stroomleiding wordt het internetsigitaal door plafonds en muren aan elke ruimte doorgegeven - en met een WiFi-adaptor wordt elk stopcontact een krachtige hotspot. Betrouwbaarder dan elke repeater!
- **Toekomstbestendig dankzij G.hn en WiFi 6:** vertrouw op de nieuwste technologie - voor maximale snelheid, meer stabiliteit en een groter bereik.
- **Sneller en reactiever:** verstuur en ontvang data gelijktijdig in een razendsnel tempo.
- **Extra krachtig voor veel gebruikers:** Mesh-WiFi voor iedereen - tegelijkertijd en door heel het huis! Door efficiënt gebruik van het frequentiespectrum.
- **Maximale veiligheid:** de producten van devolo zijn uitgerust met de nieuwste beveiligingsstandaarden (WPA2/WPA3) - dus uw gegevens zijn veilig (bankstandaard).

Krachtpakket voor de beste verbindingen

Voor maximale aansluitmogelijkheden is de Magic 2 WiFi 6 ook uitgerust met **twee extra gigabit LAN-**

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

Van Havere TV, Hifi & Home Automation
Loewe Gallery, Bang & Olufsen
Kapellen, Domotica

Hoevensebaan 99
Parking Essenhoutstraat 52
BE 2950 Kapellen
Tel: 03 664 75 68

Bang & Olufsen Antwerpen, Loewe
Gallery Antwerpen

Riemstraat 22B
BE 2000 Antwerpen
Tel: 03 288 91 08

Van Havere IT & Telecom, Cyberdrome

Eikendreef 5a
Parking Essenhoutstraat 52
BE 2950 Kapellen
Tel: 03 605 07 60

poorten. Zijn topuitrusting maakt de snelste Powerline-adapter ter wereld een krachtige netwerker voor uw huis. Profiteer overal in huis van krachtige **Mesh-WiFi** voor iedereen. Daarnaast zorgt de powerpack voor de beste verbindingen dankzij de nieuwste technologie zoals **WiFi 6, G.hn, OFDMA, bidirectionele MU-MIMO, AP-Steering, Airtime Fairness, Band Steering** en meer.

- **WiFi 6-standaard voor snelheden van wel 1800 Mbps:** 4 antennes gebruiken gelijktijdig de 2,4 en 5 GHz-WiFi-frequenties en benutten de volledige bandbreedte van de gehele 5 GHz-frequentieband (DFS).
- **Innovatieve standaard:** De revolutie van de succesvolle Powerline-technologie nu ook op toekomstbestendige G.hn-basis.
- **Meer efficiëntie dankzij OFDMA** door flexibel gebruik van de frequentiekanalen. De opdeling van de kanalen in kleinere resource-eenheden verhoogt de efficiëntie.
- **Optimale benutting van diverse spatial streams** (multi-user MIMO) zorgt voor een meer efficiënte gegevenstransmissie met minder wachttijd voor veel WiFi-clients gelijktijdig.
- **Intelligenter netwerkbeheer dankzij AP-steering volgens 802.11v/k:** Optimaliseert in complexere netwerktopologieën met meerdere toegangspunten de lastverdeling en zorgt ervoor dat uw apparaten zich steeds met het optimale toegangspunt verbinden.
- **Op ieder moment doorstarten met Airtime Fairness:** Snellere apparaten hebben voorrang binnen het netwerk.
- **Slimme verbinding via Band Steering:** Optimaal gebruikmaken van de beschikbare frequenties en kanalen.
- **Uitstekende ontwikkeling:** Gecertificeerd door HomeGrid Forum.
- **Efficiënt werken:** gebruikt alle drie de draden in het elektriciteitsnet voor hoge prestaties en stabiliteit.
- **Volledig bereik dankzij roaming:** Razendsnel verbonden met het sterkste WiFi-toegangspunt.
- **Veilige versleuteling met één druk op de knop:** 128 Bit AES voor de Powerline-verbinding en WPA2/WPA3 voor WiFi 6.
- **Milieu- en kostenbewust:** De devolo PowerSave-technologie bespaart energie. Helemaal automatisch.
- **Handige extra functies:** Kinderbeveiliging, gast-WiFi en tijdsbesturingen Config-Sync zijn geïntegreerd.

WiFi 6

WiFi 6 is de nieuwste WLAN-standaard **802.11ax** en zorgt voor hogere snelheid, efficiëntie en veiligheid. De kern van de nieuwe generatie is **OFDMA** (Orthogonal Frequency Division Multiple Access). De technologie verhoogt de efficiëntie van datatransmissie door flexibel gebruik van de kanalen en hun opdeling in kleinere

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

Van Havere TV, Hifi & Home Automation
Loewe Gallery, Bang & Olufsen
Kapellen, Domotica

Hoevensebaan 99
Parking Essenhoutstraat 52
BE 2950 Kapellen
Tel: 03 664 75 68

Bang & Olufsen Antwerpen, Loewe
Gallery Antwerpen

Riemstraat 22B
BE 2000 Antwerpen
Tel: 03 288 91 08

Van Havere IT & Telecom, Cyberdrome

Eikendreef 5a
Parking Essenhoutstraat 52
BE 2950 Kapellen
Tel: 03 605 07 60

eenheden. Het resultaat is een betere latentie voor kleine datapakketten, wat vooral van voordeel is voor gamers en realtime-applicaties.

De voordelen van WiFi 6 in een oogopslag:

- Hogere WiFi-snelheid tot 9,6 Gbit/s
- Stabiel netwerk met veel gelijktijdig actieve apparaten
- Hogere efficiëntie door OFDMA, MU-MIMO en co
- Langere batterijduur van netwerkapparaten
- Hogere veiligheid dankzij de WPA3-coderingsstandaard

SPECIFICATIE

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

Van Havere TV, Hifi & Home Automation Loewe Gallery, Bang & Olufsen Kapellen, Domotica

Hoevensebaan 99
Parking Essenhoutstraat 52
BE 2950 Kapellen
Tel: 03 664 75 68

Bang & Olufsen Antwerpen, Loewe Gallery Antwerpen

Riemstraat 22B
BE 2000 Antwerpen
Tel: 03 288 91 08

Van Havere IT & Telecom, Cyberdrome

Eikendreef 5a
Parking Essenhoutstraat 52
BE 2950 Kapellen
Tel: 03 605 07 60