Winkel
Sliksteenvest 45
3300 Tienen
Tel: 016/823268

ONLINE
elektro-lefevre.be
elektro-lefevre.be

Magic 2 WiFi 6 Single Devolo



Categorie:
Merk: Devolo
Model: 8812

4 250059 688124

179,99€

OMSCHRIJVING

's Werelds eerste WiFi 6 powerline-adapter

'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 **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.

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

MA	13u - 18u	**VRIJ**	9u tot 18u
DI	9u tot 18u	**ZAT**	10u tot 18u
WOE	9u tot 18u	**ZON**	GESLOTEN
DO	9u tot 18u		

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

Waarom een ??devolo Magic 2 WiFi 6 Powerline-adapter?

- **Powerline is de beste WiFi-oplossing**: via de stroomleiding wordt het internetsignaal door plafonds en muren aan elke ruimte doorgegeven – en met een WiFi-adapter 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-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 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

Winkel
Sliksteenvest 45
3300 Tienen
Tel: 016/823268

ONLINE
elektro-lefevre.be
elektro-lefevre.be

SPECIFICATIE

Aansluitingen

Netwerkaansluiting	✅

Connectiviteit

Wi-Fi	✅

Fysieke kenmerken

Breedte	76
Diepte	40
Hoogte	152

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

MA	13u - 18u	**VRIJ**	9u tot 18u
DI	9u tot 18u	**ZAT**	10u tot 18u
WOE	9u tot 18u	**ZON**	GESLOTEN
DO	9u tot 18u		