devolo

MAGIC

devolo **Magic 2 WiFi 6**

Le Magic 2 WiFi 6 donne un coup d'accélérateur à votre connexion WiFi à la maison ! Avec des performances WiFi 50 % supérieures à celles de n'importe quel autre adaptateur CPL WiFi 5, chaque utilisateur profite du haut débit atteignant 1 800 Mbps. Grâce à l'OFDMA (Orthogonal Frequency-Division Multiple Access), les canaux de fréquence sont utilisés de manière flexible, avec à la clé la meilleure connexion WiFi possible pour tous, que ce soit pour l'envoi ou la réception des données, même lorsque plusieurs personnes utilisent le WiFi simultanément.

La technologie CPL utilise le réseau électrique pour transmettre le signal Internet dans n'importe quelle pièce à une vitesse maximale de 2 400 Mbps. Un seul adaptateur transforme n'importe quelle prise électrique en un point d'accès WiFi ultra puissant dans toutes les pièces. Les adaptateurs devolo Magic suivants se connectent automatiquement pour former un réseau Mesh fluide.

Pour une connectivité maximale, le Magic 2 WiFi 6 est doté de deux ports Gigabit Ethernet. Ses fonctionnalités de pointe fait de l'adaptateur CPL le plus rapide du monde une solution réseau ultra performante pour la maison. Bénéficiez d'un WiFi Mesh puissant pour tous, dans toute la maison.

WiFi avec Mesh

Technologie OFDMA et MU-MIMO

Jusqu'à 2400 Mbits/s

2x Ethernet Gigabit

Connexions jusqu'à 500 mètres

devolo Magic 2 WiFi 6

Pourquoi ce produit ?

- **Des performances WiFi 50 % supérieures à celles de n'importe quel autre adaptateur CPL WiFi 5 : jusqu'à 1800 Mbits/s !** La nouvelle technologie du Magic 2 WiFi 6 fournit à vos appareils mobiles un signal WiFi particulièrement puissant.
- **Plus rapide et réactif :** envoyez et recevez des données simultanément à une vitesse incroyable.
- **Ultra puissant pour de nombreux utilisateurs :** le WiFi Mesh pour tous – simultanément et dans toute la maison ! Et ce grâce à une utilisation efficace des bandes de fréquences.

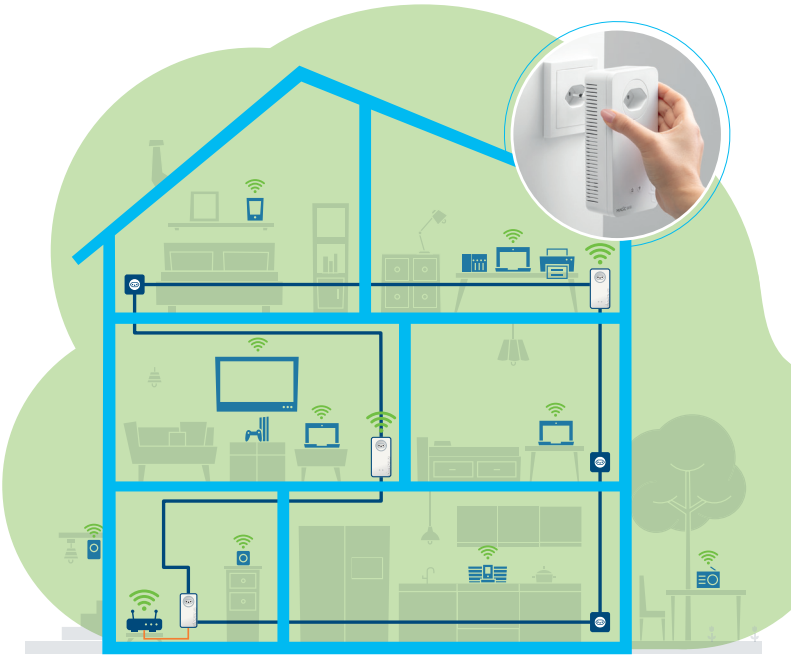
Pourquoi devolo ?

- **Une technologie allemande de pointe :** depuis 2002, devolo développe des produits de référence pour des millions de clients dans le monde entier et a reçu plus de 600 récompenses.
- **Utilisation via l'application devolo Home Network :** réglage facile du contrôle parental, du WiFi invité et du temps d'utilisation !
- **Notre promesse :** une garantie de trois ans.

Pourquoi devolo Magic ?

- **Le CPL, la meilleure solution WiFi :** l'Internet est transmis via le réseau électrique à travers les murs et les plafonds dans toutes les pièces. Et avec un adaptateur WiFi, chaque prise de courant devient un puissant point d'accès WiFi. Plus fiable que n'importe quel répéteur !
- **Paré pour l'avenir avec G.hn et WiFi 6 :** faites confiance à la toute dernière technologie – pour une vitesse maximale, une stabilité renforcée et une portée étendue.
- **Sécurité maximale :** les produits devolo sont dotés des normes de sécurité les plus récentes (WPA2/WPA3) – vos données sont donc en sécurité (norme bancaire).

Amélioration du WiFi : Il suffit de désactiver le WiFi de la box internet et de le remplacer par ce kit pour bénéficier d'un meilleur réseau WiFi dans toute la maison.



devolo Magic 2 WiFi 6 Mesh Starter Kit:
Art. -Nr.: 08930 (CH)

devolo Magic 2 WiFi 6 Mesh Multiroom Kit:
Art. -Nr.: 08934 (CH)

devolo Magic 2 WiFi 6 Add-On:
Art. -Nr.: 08814 (CH)

devolo Magic 2 WiFi 6 Starter Kit:
Art. -Nr.: 08819 (CH)

devolo Magic 2 WiFi 6 Multiroom Kit:
Art. -Nr.: 08827 (CH)

devolo Schweiz GmbH – www.devolo.ch

devolo

devolo Magic 2 WiFi 6

Caractéristiques techniques

2400 Mbib/s

WiFi 6

Access Point Steering

OFDMA

2 x Gigabit Ethernet

Prise intégrée

Multi-User-MIMO

Ports

Ethernet	2x RJ45
Prise integrée	Type F (CEE 7/4) Ampacité: 16A Type E (CEE 7/5) Ampacité: 15A Type G (BS1363) Ampacité: 13A Type J (SEV 1011) Ampacité: 10A Filtre de réseau (2-80 MHz, -22 db à -45 db)
Prise	Type F (CEE 7/4) Type E+F (CEE 7/7) Type G (BS1363) Type J (SEV 1011)

WiFi

Standards	Wi-Fi 4/5/6 (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/k/v/r)
Radios	2,4GHz + 5GHz Dual Band Dual concurrent
Canal	2,4 GHz 1-13 5 GHz 36-48 (Indoor) 52-64 (DFS+TPC) 100-140 (DFS+TPC)
Largeur de canal	20/40/80 MHz
Streams	2x2 MIMO
Débits de données	2,4 GHz jusqu'à 574 Mbit/s 5 GHz jusqu'à 1201 Mbit/s
Mode	Access Point

CPL

Standards	G.hn (HomeGrid Forum)
Vitesses de transmission	2400 Mbit/s (MIMO) 1200 Mbit/s (SISO)
Gamme	500 m
Fréquence de transmission	2-86 MHz
Mode	Peer to Peer

devolo AG Charlottenburger Allee 67 • 52068 Aachen
Tel +49 241 18279-0 • Fax +49 241 18279-999
info@devolo.global • www.devolo.global

devolo Schweiz GmbH Davidstrasse 9 • 9000 St. Gallen
Tel.: +41 71 2430 444 • Fax: +41 71 2430 445
info@devolo.ch • www.devolo.ch

Ethernet

Standards	IEEE 802.3 u/ab/x/az
Vitesses de transmission	10/100/1.000 Mbps
Auto MDI-X	Oui
QoS	Oui
IPv4 / IPv6	Oui / Oui

Boutons/LEDs

Wi-Fi (Bouton/LED)	Wi-Fi on/off WPS
Accueil (Bouton/LED)	Connection CPL
Réinitialisation (Bouton)	Redémarrer Réinitialisation des paramètres
LEDs commutables	Oui

Caractéristiques du logiciel

Invité WiFi	Oui
Chronologie du WiFi	Oui
Verouillage parental	Oui
Wi-Fi Mesh	Oui
Airtime Fairness	Oui
Access Point Steering	Oui
WiFi encryption	WPA/WPA2/WPA3 Personal
WPS	PBC, PIN

Administration

Site web du dispositif	Oui (navigateur Web)
L'application Home Network	Oui (iOS/Android)
Cockpit logiciel	Oui (Windows/MacOS/Linux)

Environnement et données physiques

Consommation	Maximum: 12,4 W Normale: 8,2 W Mode veille: 2,5 W
Alimentation électrique	196-250 V AC (50 Hz)
Température (Stockage • Fonctionnement)	-25°C jusqu'à 70°C • 0°C jusqu'à 40°C
Dimensions (en mm, hors prise)	152 x 76 x 40
Conditions ambiantes	10-90% Humidité de l'air (sans condensation)

devolo AG Charlottenburger Allee 67 • 52068 Aachen
Tel +49 241 18279-0 • Fax +49 241 18279-999
info@devolo.global • www.devolo.global

devolo Schweiz GmbH Davidstrasse 9 • 9000 St. Gallen
Tel.: +41 71 2430 444 • Fax: +41 71 2430 445
info@devolo.ch • www.devolo.ch

Informations commerciales

Garantie (en ans)	3				
Accessories	Documentation: Guide d'installation en version imprimée câble Ethernet RJ45-RJ45				
	Adaptateur pour extension 08814 (CH)	**Starter Kit** 08819 (CH)	**Multiroom Kit** 08827 (CH)	**Mesh Starter Kit** 08930 (CH)	**Mesh Multiroom Kit** 08934 (CH)
EAN	4250059688148	4250059688193	4250059688278	4250059689305	4250059689343
Poids	584 g	904 g	1293 g	1080 g	1470 g
Dimensions	190 x 118 x 92 mm	188 x 231 x 92 mm	188 x 231 x 92 mm	188 x 231 x 92 mm	188 x 231 x 92 mm
Informations suppl. WEEE					
Poids WEEE	374 g	640 g	1014 g	790 g	1165 g
Papier (Der Grüne Punkt)	175 g	225 g	240 g	225 g	240 g
Matière (Der Grüne Punkt)	2 g	4 g	6 g	4 g	6 g
Divers (Der Grüne Punkt)	0 g	0,2 g	0,2 g	0,2 g	0,2 g

© 2021 devolo AG, Germany. Tous droits réservés.
Sous réserve de modification technique sans préavis.
Version: fr_CH 08.11.21

devolo AG Charlottenburger Allee 67 • 52068 Aachen
Tel +49 241 18279-0 • Fax +49 241 18279-999
info@devolo.global • www.devolo.global

devolo Schweiz GmbH Davidstrasse 9 • 9000 St. Gallen
Tel.: +41 71 2430 444 • Fax: +41 71 2430 445
info@devolo.ch • www.devolo.ch