



# 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 font 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.



Compatible  
avec toutes  
les box !



WiFi avec Mesh

Technologie OFDMA et MU-MIMO

Jusqu'à 2400 Mbits/s

2x Ethernet Gigabit

Connexions jusqu'à 500 mètres

# devolo MAGIC<sup>2</sup>



## 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 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).

### 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.



devolo Magic 2 WiFi 6  
Add-On:  
Réf. : 08812 (FR, BE, PL)



devolo Magic 2 WiFi 6  
Kit de démarrage:  
Réf. : 08817 (FR)



devolo Magic 2 WiFi 6  
Kit Multiroom:  
Réf. : 08825 (FR)



# devolo Magic 2 WiFi 6

## Caractéristiques techniques



2400 Mbits/s



WiFi 6



Access Point  
Steering



OFDMA



2 x Gigabit  
Ethernet



Prise  
intégrée



Multi-User-  
MIMO



### Ports

Ethernet	2x RJ45
Prise intégrée	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)

### Wi-Fi

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 Mbits/s (MIMO) 1200 Mbits/s (SISO)
Gamme	500 m
Fréquence de transmission	2-86 MHz
Mode	Peer to Peer

## 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 (Internet browser)
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)

## Informations commerciales

Garantie (en ans)	3
Accessories	Documentation: Guide d'installation en version imprimée câble Ethernet RJ45-RJ45



	<b>Adaptateur pour extension</b> 08812 (FR, BE, PL)	<b>Starter Kit</b> 08817 (FR)	<b>Multiroom Kit</b> 08825 (FR)
EAN	4250059688124	4250059688179	4250059688254
Poids	584 g	904 g	1293 g
Dimensions	190 x 118 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
Papier (Der Grüne Punkt)	175 g	225 g	240 g
Matière (Der Grüne Punkt)	2 g	4 g	6 g
Divers (Der Grüne Punkt)	0 g	0,2 g	0,2 g