



# devolo

## Mesh WiFi



### devolo Mesh WiFi 2

Pour bénéficier de la meilleure connexion avec une couverture complète – devolo Mesh WiFi déploie un réseau sans fils parfait dans toute la maison. Oubliez les zones mortes et faites l'expérience d'un WiFi Gigabit avec des performances maximales. Les adaptateurs intelligents de devolo s'interconnectent pour former un grand réseau unifié qui allie une sécurité optimale et un flux de données optimal. Quelle que soit la pièce où ils sont installés, les adaptateurs devolo peuvent alimenter via un WiFi maillé stable jusqu'à 100 appareils en procurant une puissance maximale pour surfer, streamer et télécharger !

Les adaptateurs devolo utilisent le réseau électrique du domicile comme un autoroute numérique pour s'interconnecter à travers les murs et les plafonds. Le transfert du signal via le circuit électrique apporte un surcroît de stabilité et fait du WiFi Mesh de devolo le système tribande le plus rapide de sa catégorie. Vous disposez ainsi de la totalité du signal WiFi pour vos applications.



Mesh WiFi

Tribande

2x Ethernet Gigabit

# devolo Mesh WiFi



## devolo Mesh WiFi 2

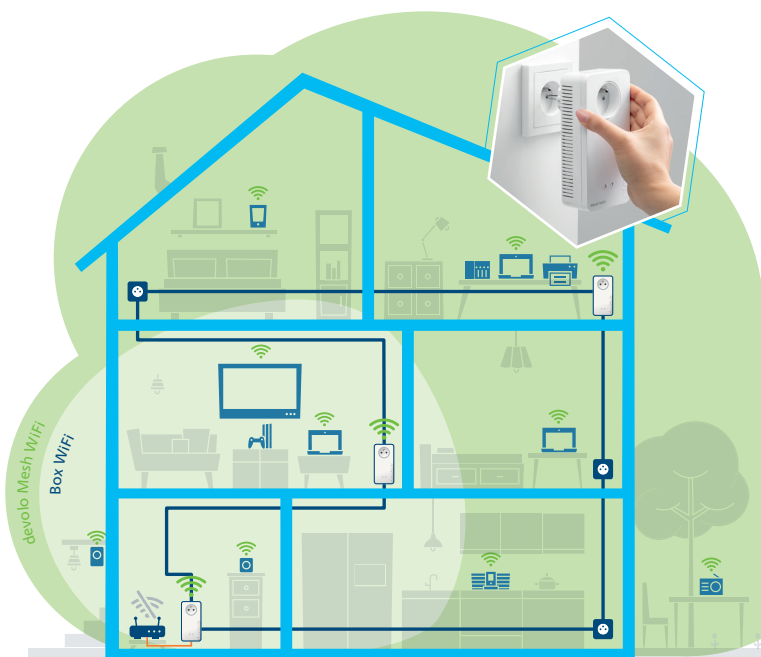
- **Un réseau maillé robuste** : tous les adaptateurs devolo forment un grand réseau Mesh avec un WiFi Gigabit à la vitesse maximale.
- **Une puissance WiFi supérieure** : les adaptateurs devolo alimentent en WiFi stable et haut débit jusqu'à 100 appareils réseaux sur deux canaux de fréquences.
- **Un réseau maillé tribande optimal** : la combinaison du WiFi ac et de la technologie CPL garantie la meilleure distribution Internet dans toute la maison.
- **Un signal puissant, même sur de longues distances** : la technologie CPL interconnecte les adaptateurs devolo et garantit un transfert de données stable à travers les murs et les plafonds.
- **Harmonie parfaite** : les paramètres de sécurité de données, l'optimisation des performances et les options WiFi intelligentes sont synchronisés automatiquement sur l'ensemble du réseau.
- **Possibilités de raccordement flexibles** : pour des raccordements électriques et réseaux supplémentaires, les adaptateurs devolo disposent de plusieurs ports Ethernet Gigabit et de prises de courant intégrées.
- **Sécurité maximale** : les produits devolo assurent une haute protection de vos données en utilisant les dernières normes de cryptage (WPA2/WPA3), identiques au standard bancaire.
- **Technologie allemande de pointe** : depuis 2002, devolo développe des produits reconnus auprès de millions d'utilisateurs en Europe, récompensés par plus de 400 distinctions.
- **Application devolo Home Network améliorée** : configuration facile du WiFi invité, du contrôle parental et de la programmation horaire !
- **Notre promesse** : une garantie de trois ans.



devolo Mesh WiFi 2  
Starter Kit:  
Réf. : 08758 (BE, FR)  
Réf. : 08757 (CH)



devolo Mesh WiFi 2  
Multiroom Kit:  
Réf. : 08763 (BE, FR)  
Réf. : 08762 (CH)



## devolo Mesh WiFi 2

# Caractéristiques techniques



Tri-Band



WiFi ac



Access Point Steering



2 x Gigabit LAN



Prise intégrée



Multi-User-MIMO



### Ports

Ethernet	2x RJ45
Prise intégrée	Type E (CEE 7/5) Ampacité: 15A Filtre de réseau (2-80 MHz, -22 db to -45 db)
Prise	Type E+F (CEE 7/7)

### WiFi

Standards	WiFi 4/5 (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/k/r/v)
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)
Largeurs de canal	20/40/80 MHz
Streams	2x2 MIMO
Débits de données	2,4 GHz jusqu'à 300 Mbits/s 5 GHz jusqu'à 867 Mbits/s
Couverture	ca. 90 m <sup>2</sup>
Mode	Access Point

### Caractéristiques du logiciel

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

## Ethernet

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

## Boutons/LEDs

WiFi (Boutons/LED)	WiFi on/off WPS
Accueil (Boutons/LED)	Connection CPL
Réinitialisation (Boutons)	Redémarrer Réinitialisation des paramètres
LEDs commutables	Oui

## 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

## 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: 12,1 W Normale: 8,9 W Mode veille: 3,1 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



**devolo Mesh WiFi 2 Starter Kit**  
**08758 (FR, BE)**



**devolo Mesh WiFi 2 Multiroom Kit**  
**08763 (FR, BE)**

EAN	4250059687585	4250059687639
Poids	1035 g	1410 g
Dimensions	188 x 231 x 92 mm	188 x 231 x 92 mm

### Informations suppl. WEEE

Poids WEEE	770 g	1130 g
Papier (Grüner Punkt)	225 g	240 g
Matière (Grüner Punkt)	4 g	6 g
Divers (Grüner Punkt)	0,2 g	0,2 g