

devolo Magic 2 WiFi next(8717) devolo Magic 2 WiFi next - Bridge - GigE,HomeGrid - 802.11a/b/g/n/ac - Dual Band - wall-pluggable



Le Magic 2 WiFi next emmène votre Internet à la maison vers un tout autre niveau. Grâce à une excellente technologie CPL, la pleine puissance de votre connexion Internet est transmise dans chaque pièce. Chaque prise de courant devient ainsi un point d'accès potentiel pour un WiFi multiréseau puissant.

Peu importe le nombre de terminaux avec lesquels vous et votre famille êtes en ligne: grâce à la technologie MIMO multi-utilisateur, plusieurs terminaux bénéficient en même temps d'un débit de transmission de données très élevé. Magic 2 WiFi next est doté par ailleurs de deux ports LAN Gigabit pour une connectivité maximale.

Tous les adaptateurs CPL de la gamme devolo MAGIC sont compatibles entre eux ainsi qu'avec tous les box internet et appareils réseau. Les adaptateurs de la gamme dLAN et Outdoor WiFi de devolo, ainsi que les produits HomePlug AV ne sont pas compatibles.

Key Selling Points

- Puissant réseau Mesh contre les pertes de connexion
- Technologie multi-utilisateur MIMO
- Internet - dans chaque pièce sans encombre
- Kit de démarrage
- Adaptateur individuel
- Télétravail avec les adaptateurs Magic
- Streaming UHD

Product Features

Puissant réseau Mesh contre les pertes de connexion

Une fois activés, tous les adaptateurs WiFi Magic 2 forment un réseau Mesh commun dans lequel vous êtes toujours connecté au signal WiFi puissant, sans interruptions. Le nombre de personnes en même temps en ligne chez vous ne joue absolument aucun rôle car grâce à la technologie MIMO multi-utilisateur, le signal est réparti de façon optimale sur tous les terminaux. C'est ainsi que les applications friandes de données ne sont plus un problème - profitez de la pleine puissance de votre réseau domestique et bénéficiez tout simplement d'un meilleur divertissement à la maison! Bien sûr, le Magic 2 WiFi next convainc aussi par son cryptage de données très sûr calqué sur les normes bancaires et son standard G.hn. de réseau domestique intégré.

Technologie multi-utilisateur MIMO

La plupart du temps, vous utilisez dans votre réseau WiFi plusieurs terminaux, comme un smartphone, une tablette, une télévision connectée ou une console de jeu. C'est un véritable défi pour votre réseau WiFi qui doit gérer la répartition des flux de données du point d'accès WiFi aux terminaux. Si vous utilisez un point d'accès WiFi doté de la technologie multi-utilisateur MIMO, vous n'avez pas besoin de vous casser la tête à ce sujet.

Internet - dans chaque pièce sans encombre

Les adaptateurs CPL assurent que votre signal Internet emprunte la voie de transmission la plus rapide à savoir votre câble électrique. Grâce à ce dernier, le signal Internet est réparti dans chaque pièce, sur plusieurs étages et sans que des murs épais lui fassent obstacle. Chaque prise de courant devient un point d'accès WiFi performant.

Kit de démarrage

2 adaptateurs pour créer votre réseau CPL Magic. Peut être étendu à tout moment avec d'autres adaptateurs devolo Magic.

Adaptateur individuel

1 adaptateur pour étendre votre réseau CPL Magic existant: Parfait pour naviguer sur Internet dans la pièce de votre choix. Fonctionne obligatoirement en combinaison avec un second adaptateur Magic ou plus.

Télétravail avec les adaptateurs Magic

Un télétravail efficace doit faire fort - une fiabilité sans compromis est ici de rigueur. Afin que vos résultats de travail ne soient pas impactés par une connexion de mauvaise qualité, des téléchargements lents ou des téléconférences hachées, devolo Magic 2 WiFi next vous soutient avec un Internet haut débit en provenance directe de la prise de courant.

Streaming UHD

Détendez-vous! Avec devolo Magic 2 WiFi next, vous pouvez diffuser en streaming des grands films - avec une netteté inédite et fabuleuse de 8K. Et pas seulement pour la Smart TV à regarder sur le canapé. Le WiFi Mesh apporte Internet partout. Même sur la tablette, dans votre jardin.

Main Specifications

Description du produit

devolo Magic 2 WiFi next - pont - 802.11a/b/g/n/ac - Branchement mural

Type de périphérique	Pont
Type de boîtier	Branchement mural
Protocole de liaison de données	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, HomeGrid
Bande de fréquence	2,4 Ghz/5 Ghz
Débit de transfert de données	2400 Mbits/s
Performances	Taux de données maximum (2,4 GHz): 300 Mbps Taux de données maximum (5 GHz): 867 Mbps
Caractéristiques	Auto-uplink (MDI/MDI-X auto), filtrage par adresse MAC, prise en charge d'IPv6, contrôle parental, mode opérationnel point d'accès, qualité de service (QoS), Wi-Fi Protected Setup (WPS), Prise d'alimentation intégrée, technologie 2T2R MIMO, prise en charge IPv4, technologie MU-MIMO, Airtime Fairness, Support de maillage sans fil
Normes de conformité	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.3x, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11k, IEEE 802.3az, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v
Alimentation	CA 230V (50 Hz)
Dimensions (LxPxH)	7.6 cm x 4 cm x 15.2 cm
Localisation	Belgique
Garantie du fabricant	Garantie de 3 ans

Extended Specification

Général

Type de périphérique	Pont
Type de boîtier	Branchement mural
Technologie de connectivité	Sans fil, filaire
Protocole de liaison de données	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, HomeGrid
Bande de fréquence	2,4 Ghz/5 Ghz
Débit de transfert de données	2400 Mbits/s
Performances	Taux de données maximum (2,4 GHz): 300 Mbps Taux de données maximum (5 GHz): 867 Mbps
Algorithme de chiffrement	WPA, WPA2, AES 128 bits, WPA3-Personal
Caractéristiques	Auto-uplink (MDI/MDI-X auto), filtrage par adresse MAC, prise en charge d'IPv6, contrôle parental, mode opérationnel point d'accès, qualité de service (QoS), Wi-Fi Protected Setup (WPS), Prise d'alimentation intégrée, technologie 2T2R MIMO, prise en charge IPv4, technologie MU-MIMO, Airtime Fairness, Support de maillage sans fil
Normes de conformité	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.3x, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11k, IEEE 802.3az, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v
Indicateurs d'état	Ligne électrique, Wi-Fi

Extension/connectivité

Interfaces	1 x alimentation LAN: 2 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45
------------	---

Antenne

Antenne	Interne
---------	---------

Alimentation

Périphérique d'alimentation	Alimentation électrique interne
Tension requise	CA 230V (50 Hz)
Consommation en fonctionnement	8.9 Watt

Divers

Câbles inclus	Câble réseau - 2 m
Localisation	Belgique

Dimensions et poids

Largeur	7.6 cm
Profondeur	4 cm
Hauteur	15.2 cm

Dimensions et poids (emballé)

Largeur emballée	11.8 cm
Profondeur emballée	9.2 cm
Hauteur emballée	19 cm
Poids emballé	570 g

Garantie du fabricant

Service et maintenance	Garantie limitée - 3 ans
------------------------	--------------------------

Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	40 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	10 - 90 % (sans condensation)

* Tech Data is not responsible for the errors in the documentation of products