DEVOLO KIT RESEAU MAGIC & WIFI MINI 8562

MANUEL D'UTILISATION





Besoin d'aide ? Rendez-vous sur votre communauté https://sav.darty.com

devolo MAGÍC

Manuel devolo Magic 1 WiFi mini



devolo Magic 1 WiFi mini

© 2019 devolo AG Aix-la-Chapelle (Germany)

Toutes les informations de ce manuel ont été rédigées après une vérification soigneuse, mais ne peuvent néanmoins garantir les caractéristiques du produit. devolo engage sa responsabilité exclusivement dans les limites stipulées dans les conditions de vente et de livraison.

La transmission et la reproduction de la documentation et des logiciels faisant partie de ce produit, ainsi que l'exploitation de leur contenu, sont interdites sans l'autorisation écrite de devolo. devolo se réserve le droit d'effectuer des modifications à des fins d'améliorations techniques.

Marques

Android [™] est une marque déposée de Open Handset Alliance.

Linux[®] est une marque déposée de Linus Torvalds.

Ubuntu[®]est une marque déposée de Canonical Ltd.

Mac[®] et Mac OS X[®] sont des marques déposées de Apple Computer, Inc.

iPhone[®], iPad[®] et iPod[®]sont des marques déposées de Apple Computer, Inc

Windows[®] et Microsoft[®] sont des marques déposées de Microsoft, Corp.

devolo, dLAN[®] et le logo devolo sont des marques déposées de devolo AG.

Toutes les autres marques citées appartiennent à leurs propriétaires respectifs. devolo se réserve le droit de modifier les informations mentionnées sans avis préalable, et ne saurait être tenue responsable d'éventuelles erreurs ou modifications.

Ce produit a été fabriqué et est vendu sous licence accordée à devolo AG par Vectis One Ltd. pour les brevets sur la technologie WiFi et en possession de Wi-Fi One, LLC (« licence »). La licence est limitée à l'électronique finie pour l'utilisation finale et ne s'étend pas aux appareils ou processus de tiers, qui sont utilisés ou vendus en combinaison avec ce produit.

devolo AG

Charlottenburger Allee 67

52068 Aachen

Germany

www.devolo.com

Version 1.0_10/19

Contenu

1	Avan 1.1 1.2 1.3 1.4 1.5	t-propo Inform Utilisat Confor Consig devolo	s ation sur cette documentation ion conforme mité CE nes de sécurité dans Internet	7 8 10 10 11
2	Intro 2.1 2.2 2.3	duction devolo Présen ⁻ Appari 2.3.1 2.3.2 2.3.3 2.3.4 2.3.5 2.3.6	Magic tation de l'adaptateur devolo Magic ement – établir la connexion CPL Lire le témoin de contrôle CPL Bouton WiFi Lire le témoin de contrôle WiFi Bouton de réinitialisation Prise réseau Antennes WiFi	12 13 16 22 24 25 25 25
3	Mise 3.1 3.2 3.3 3.4 3.5	en servi Conter Config Connec 3.3.1 3.3.2 3.3.2 3.3.3 3.3.4 3.3.5 Installe Supprii	ce nu du coffret uration système requise cter le devolo Magic 1 WiFi mini Starter Kit – établissement automatique d'un nouveau devolo Magic réseau CPL Extension – ajouter un autre devolo Magic 1 WiFi mini dans un réseau CPL existant Modifier le mot de passe réseau Configurer un réseau WiFi avec le devolo Magic 1 WiFi mini Intégrer le devolo Magic 1 WiFi mini dans un réseau WiFi existant r les logiciels devolo mer devolo Magic d'un réseau CPL	26 26 27 27 27 27 28 28 29 29 29 29 30

4	Conf	iguratio	on du réseau		. 31
	4.1	Affiche	er l'interface web intégrée		. 31
	4.2	Génér	alités		. 31
	4.3	Aperçı	u général		. 34
	4.4	Wifi .	<u> </u>		. 36
		4.4.1			. 36
		4.4.2	Reseaux WIFI		. 37
		4.4.3	Reseau Invite		. 39
		4.4.4	Niesh (reseau maine)		.40
		4.4.5	Contrôle narental		.45 ///
		447	Wi-Fi Protected Setup (WPS)		46
		4.4.8	Réseaux voisins		.48
	4.5	CPL			. 49
	4.6	LAN .			. 52
		4.6.1	État		. 52
		4.6.2	Configuration IPv4/IPv6		. 52
	4.7	Systèn	ne		. 54
		4.7.1	Etat		. 54
		4.7.2	Gestion		.54
		4.7.3	Microprogrammo	• • • • • • • • • •	. 50
		4.7.4	Config Sync		. J7 58
		ч.7.5			. 50
5	Anne	exe			. 59
	5.1	Caract	téristiques techniques		. 59
	5.2	Optim	nisation de la largeur de bande		. 59
	5.3	Fréque	ences et puissance d'émission		. 60
	5.4	Çanau	ix et fréquences porteuses		. 60
	5.5	Elimina	ation des anciens appareils		. 61
	5.6	Condit	tions générales de garantie		. 61

1 Avant-propos

Bienvenue dans le monde fantastique de devolo Magic !

devolo Magic transforme instantanément votre domicile en un centre multimédia tourné vers l'avenir. Avec devolo Magic, vous profiterez d'une plus grande vitesse, d'une stabilité et d'une portée accrues et, ainsi, d'un plaisir inégalé de surfer sur Internet !

1.1 Information sur cette documentation

Lisez attentivement toutes les consignes de sécurité et les instructions avant d'utiliser l'appareil et conservez le manuel et le guide d'installation pour pouvoir les consulter ultérieurement.

Après une courte introduction à «devolo Magic» ainsi que la présentation du devolo Magic 1 WiFi mini au chapitre 2, le chapitre 3 vous montre la mise en service de votre adaptateur dans votre réseau.

Le chapitre 4 décrit en détail les réglages dans l'interface de configuration devolo Magic. Des astuces pour optimiser la largeur de bande, les indications sur l'écocompatibilité du produit ainsi que nos conditions de garantie sont fournies au chapitre 5 à la fin de ce manuel.

Description des symboles

Dans cette section, nous vous fournissons une description succincte de la signification des différents symboles utilisés dans le manuel et / ou sur la plaquette signalétique, sur la prise de l'appareil ainsi que sur l'emballage :

Symbole	Description
Â	Symbole de sécurité très important qui vous avertit d'un danger dû à la tension électrique et qui en cas de non-respect peut entraîner des blessures très graves ou la mort.
	Symbole de sécurité important qui vous avertit d'une situation poten- tiellement dangereuse avec risque de brûlure et qui, si elle n'est pas évitée, risque d'entraîner des lési- ons corporelles mineures ainsi que des dommages matériels.

Symbole	Description		Symbole	Description
	Remarque importante qui signale le risque éventuel de dommages matériels et dont il est recom- mandé de tenir compte.		X	Sert à éviter les déchets d'appareils électriques et électroniques et à la réduction de tels déchets grâce à la réutilisation, au recyclage et aux
	L'appareil ne doit être utilisé que dans des locaux secs et fermés. L'appareil est un produit de la classe de protection II. Les parties du boîtier (en métal) conductrices			rective European Community WEEE fixe des normes minimales pour le
				traitement des déchets d'équipe- ments électriques et électroniques dans l'UE.
	d'électricité peuvent, en cas de défaut, être sous tension pendant		i	Conseils et astuces concernant la configuration du produit.
	tenance. Ces parties sont donc séparées des éléments sous ten-		~	Indique que le déroulement d'une action est terminé
	sion par une isolation renforcee.		1 2 Utilio	ation conforme
CE	responsable de la mise en circulati- on déclare que le produit est con- forme aux directives européennes en vigueur et qu'il a été soumis aux procédures d'évaluation de la con-	Utilisez les produits devolo, les logiciels devolo les accessoires fournis conformément à la descr tion pour éviter des dommages et blessures. Produits		
	formite prescrites.		Les produits	devolo sont des dispositifs de commu- stinés à une utilisation intérieure* et

sont équipés, selon le produit, de la technologie **CPL**- (**C**ourant**P**orteur en Ligne) et/ou d'un module WiFi. Les PC, ordinateurs portables, smartphones, tablettes, smart TV etc. qui y sont connectés, sont intégrés dans le réseau domestique sans câblage fastidieux, via le réseau électrique existant et/ou le WiFi. Les appareils devolo ne doivent en aucun cas être utilisés à l'extérieur étant donné que de fortes variations de température et l'humidité peuvent endommager aussi bien le produit que le câble électrique. La hauteur de montage des produits devolo ne doit pas dépasser **deux mètres** dans la mesure où il n'y a pas de mécanisme de fixation supplémentaire. Les produits sont prévus pour une utilisation dans l'UE, la Suisse et la Norvège.

* A l'exception des produits devolo Outdoor qui sont adéquats pour l'extérieur grâce à la certification IP.

Logiciels

Les appareils devolo peuvent uniquement être utilisés avec les programmes autorisés qui peuvent être téléchargés gratuitement sur le site web de devolo AG (<u>www.devolo.com</u>) et dans les boutiques d'applications (iOS et Google Play). Toute modification des microprogrammes et logiciels spécifiques du produit peuvent endommager les produits, les rendre inutilisables dans le pire des cas et compromettre la conformité. Utilisez toujours la version logicielle la plus récente pour bénéficier des nouvelles fonctions de sécurité et des améliorations matérielles. Le logiciel devolo installé vous informe automatiquement quand une nouvelle version logicielle est disponible.

Accessoires

Utilisez uniquement les accessoires fournis.

1.3 Conformité CE

CE Ce produit est conforme aux exigences des directives 2014/53/EU, 2011/65/EU et 2009/125/EC.

Ce produit est prévu pour l'exploitation au sein de l'UE, en Suisse et en Norvège.

La déclaration de conformité CE simplifiée sous forme imprimée est jointe au produit. Elle est également disponible dans l'internet sur

www.devolo.com/support/ce.

1.4 Consignes de sécurité

Il est impératif d'avoir lu et compris toutes les consignes de sécurité et instructions d'utilisation avant de mettre les appareils devolo en service et de conserver les manuels pour pouvoir les consulter ultérieurement.



DANGER ! Choc électrique

Ne pas mettre les doigts dans la prise de courant, ne pas ouvrir l'appareil et ne pas introduire d'objet dans la prise de courant ni dans les orifices de ventilation

Les appareils devolo ne requièrent aucune maintenance de la part de l'utilisateur. En cas de dommage, coupez l'appareil devolo du réseau électrique en débranchant le boîtier ou en débranchant la prise de courant. Adressez-vous ensuite exclusivement à des professionnels qualifiés (service après-vente). L'appareil a subi un **dommage** quand

- la fiche secteur est endommagée,
- du liquide (pluie ou eau) a pénétré dans l'appareil devolo,
- l'appareil devolo ne répond plus,
- le boîtier de l'appareil devolo est endommagé.
- Ne pas brancher les appareils devolo directe-
- ment les uns dans les autres. Les appareils ainsi branchés peuvent avoir une vitesse de transmission réduite.



DANGER ! Choc électrique

L'appareil doit être branché à une prise de courant avec conducteur de protection raccordé

Les appareils devolo doivent uniquement être exploités sur un **réseau d'alimentation électrique** correspondant aux spécifications indiquées sur sa **plaquette signalétique**. Pour couper l'appareil devolo du secteur, débranchez le boîtier ou la fiche secteur de la prise de courant.

La prise de courant et tous les appareils réseau raccordés doivent être accessibles facilement pour que vous puissiez les débrancher rapidement au besoin.



PRUDENCE ! Développement de chaleur pendant le fonctionnement

Certaines parties du boîtier peuvent être brûlantes dans certaines circonstances. Monter l'appareil à l'abri des contacts et veiller à un emplacement optimal

Les appareils devolo doivent uniquement être mis en place à des endroits qui garantissent une ventilation suffisante. Les fentes et les ouvertures du boîtier servent à la ventilation :

- Ne jamais obstruer les fentes et les ouvertures et ne jamais recouvrir les appareils devolo pendant le fonctionnement.
- Ne déposez aucun objet sur les appareils devolo.
- N'introduisez **aucun objet** dans les **ouvertures** des appareils devolo.
- N'exposez pas les appareils devolo à des flammes nues (bougie, feu de cheminée, etc.).

N'exposez pas les appareils devolo à une source de chaleur directe (radiateur, rayons du soleil, etc.).



ATTENTION ! Endommagement du boîtier par les produits de nettoyage contenant des solvants

Nettoyer seulement débranché et avec un chiffon sec !

1.5 devolo dans Internet

Toutes les informations détaillées sur nos produits et sur les réseaux PLC sont disponibles sur Internet à l'adresse <u>www.devolo.com</u>.

Vous y trouverez non seulement le descriptif et la documentation des produits, mais aussi la version à jour des logiciels devolo et du microprogramme de l'appareil.

Si vous avez d'autres idées ou suggestions concernant nos produits, n'hésitez-pas à nous contacter en écrivant à <u>support@devolo.fr</u> ou bien <u>support@devolo.be</u> !

2 Introduction

2.1 devolo Magic

Home is where devolo Magic is – devolo Magic transforme instantanément votre domicile en un centre multimédia du futur avec une plus grande

vitesse, une stabilité et une portée accrues et, ainsi, un excellent plaisir de surfer sur Internet !

Laissez-vous inspirer par des produits faciles à installer dotés d'une technologie innovante impressionnante et d'une puissance imbattable.



devolo magic dans toute la maison

Pour être dès aujourd'hui préparé à la technique de demain

devolo Magic incarne la nouvelle génération de la technologie Powerline (PLC) basée sur le standard G.hn. Le standard G.hn a été développé par l'Union internationale des télécommunications (UIT) et son développement est actuellement principalement poursuivi par l'association professionnelle HomeGrid Forum. Les produits devolo Magic sont certifiés conformément aux prescriptions Home-Grid et sont compatibles avec d'autres produits certifiés HomeGrid.

Tout comme la technologie HomePlug AV utilisée sur les adaptateurs dLAN devolo déjà déployés, devolo Magic fait également appel au réseau électrique domestique pour la transmission de données et garantit une performance et une stabilité impeccables même là où la pose de câbles réseau est impossible ou n'est pas souhaitée et/ou les plafonds et murs entravent souvent la couverture WiFi.

 Pour la réalisation d'un réseau devolo Magic, vous avez besoin d'au moins deux adaptateurs devolo Magic. Pour des raisons techniques, les adaptateurs de la série devolo Magic ne sont pas compatibles avec les adaptateurs dLAN.

2.2 Présentation de l'adaptateur devolo Magic

Déballer – Brancher – Commencer et être armé **de rapidité** et de **stabilité** pour la nouvelle génération de la technologie Powerline ainsi que du nouveau maillage Mesh WiFi :

Powerline

- avec des vitesses de jusqu'à **1200 Mbits/s**
- sur des distances de **jusqu'à 400 mètres**
- Sécurité avec cryptage Powerline 128-Bit-AES

Mesh WiFi

- avec des vitesses de jusqu'à **300 Mbits/s**
- 2 antennes se chargent en même temps des fréquences WiFi 2,4.
- Airtime Fairness (équité du temps de diffusion) – les appareils WiFi les plus rapides ont la priorité dans le réseau.
- Roaming (itinérance) connexion instantanée sans transition au point d'accès WiFi le plus puissant
- Sécurité avec WPA3 pour Wireless n (normes IEEE 802.11a/b/g/n définissant le réseau sans fil haut débit)

- Des fonctions supplémentaires pratiques comme l'Invité WiFi et Config-Sync sont intégrées dans le devolo Magic 1 WiFi mini.
- Economie le mode d'économie d'énergie intégré diminue automatiquement la consommation d'énergie en cas de faible quantité de données.
- Par l'intermédiaire de 1 prise réseau Ethernet sur le devolo Magic 1 WiFi mini, vous connectez à votre accès Internet (p. ex. routeur) via le réseau Powerline les appareils stationnaires, comme p. ex, votre console de jeu, votre téléviseur ou votre récepteur multimédiala.

Le devolo Magic 1 WiFi mini possède

- un bouton CPL (symbole de maison) avec voyant d'état DEL,
- un bouton WiFi avec voyant d'état DEL,
- deux antennes WiFi intégrées,
- une prise réseau Ethernet,
- un bouton de réinitialisation (petite ouverture à côté de la connecteur réseau).
- Les voyants d'état DEL peuvent être désactivés. Vous trouverez de plus amples informations à ce sujet au chapitre **4 Configuration du réseau** ou dans le manuel produit du logiciel devolo Cockpit sur Internet sous www.devolo.com/cockpit.



devolo Magic 1 WiFi mini avec connecteur propres au pays



Prise réseau et bouton de réinitialisation

2.3 Appariement – établir la connexion CPL

Les adaptateurs devolo Magic configurés par défaut c'est-à-dire qui viennent juste d'être achetés ou qui ont été réinitialisés avec succès (voir chapitre **3.5 Supprimer devolo Magic d'un réseau CPL**) tentent automatiquement un appariement (établir la connexion CPL) avec un autre adaptateur devolo Magic.

Mise en service d'un nouveau réseau CPL devolo Magic

Après avoir branché l'adaptateur devolo Magic sur une prise de courant murale libre, celui-ci tente automatiquement d'établir un nouveau réseau devolo Magic dans les 3 minutes qui suivent.

Ajouter un autre adaptateur devolo Magic à un réseau devolo Magic existant

Pour ajouter un nouveau devolo Magic 1 WiFi mini dans votre réseau devolo Magic existant, vous devez d'abord le connecter aux autres adaptateurs devolo Magic pour créer un réseau. Il suffit pour cela d'utiliser un mot de passe commun qui peut être attribué de différentes manières :

- par l'intermédiaire de devolo Cockpit ou de devolo Home Network App (voir chapitre 3.4 Installer les logiciels devolo),
- par l'intermédiaire de l'interface web (voir chapitre 4.5 CPL)
- ou par l'intermédiaire du **bouton CPL** comme décrit ci-après.
- Branchez le nouvel adaptateur devolo Magic dans une prise de courant murale libre et appuyez pendant env. 1 seconde sur le bouton CPL d'un adaptateur devolo Magic de votre réseau devolo Magic existant.

- Le nouvel adaptateur devolo Magic est en mode d'appariement automatique et il ne faut donc appuyer sur aucun bouton. Le voyant DEL de cet adaptateur clignote maintenant également en blanc.
 - Après un certain temps, les voyants DEL cessent de clignoter et restent allumés en blanc. L'adaptateur devolo Magic a été ajouté avec succès à votre réseau devolo Magic existant.
 - ll n'est possible d'ajouter qu'un seul adaptateur devolo Magic par procédure d'appariement.

Pour de plus amples informations sur l'installation des adaptateurs devolo Magic, veuillez lire le chapitre **3.3 Connecter le devolo Magic 1 WiFi mini**.

2.3.1 Lire le témoin de contrôle CPL

Le témoin de contrôle CPL (**DEL**) intégré indique l'état du devolo Magic 1 WiFi mini par clignotement et allumage :

	DEL	Comportement	Signification	Voyant d'état DEL (interface web*)
1	DEL rouge	Allumé jusqu'à 2 secondes .	Démarrage	Non verrouillable
2	DEL rouge	Clignote toutes les 0,5 s (allumé/ éteint)	 État 1 : la réinitialisation de l'adaptateur devolo Magic a réussi. Le bouton CPL/réi- nitialisation a été actionné pendant plus de 10 secondes. État 2 : l'adaptateur devolo Magic se trouve (à nou- veau) à l'état de configuration par défaut. Depuis la dernière réinitialisation, aucun ap- pariement avec un autre adaptateur devolo Magic n'a eu lieu. Connectez l'adaptateur à un autre adapta- teur devolo Magic pour constituer un réseau CPL fonctionnel, comme décrit au chapitre d'appariement. 	Non verrouillable

19 Introduction

	DEL	Comportement	Signification	Voyant d'état DEL (interface web*)
3	DEL rouge	Allumé en perma- nence	 État 1 : les autres participants du réseau sont en mode veille et ne sont donc actuellement pas joignables par l'intermédiaire du réseau électrique. Dans cet état, les voyants DEL CPL des autres adaptateurs devolo Magic cligno- tent juste brièvement en blanc. État 2 : la connexion avec les autres participants au réseau a été interrompue. La ligne électrique présente peut-être un dérange- ment électromagnétique ou une haute fré- quence. Le cas échéant, rapprochez les adaptateurs devolo Magic les uns des autres ou essayez de désactiver la source de pertur- bation. 	Verrouillable
4	DEL rouge et blan- che	Clignote à intervalles de 0,1 seconde rouge/2 secondes blanc	Le débit de transmission de données est faible.**	Verrouillable

	DEL	Comportement	Signification	Voyant d'état DEL (interface web*)
5	DEL blan- che	État 1 : clignote à interval- les de 0,5 seconde. État 2 : clignote à interval- les de 1 seconde.	 État 1 : cet adaptateur devolo Magic est en mode d'appariement et recherche de nouveaux adaptateurs devolo Magic. État 2 : quelqu'un a déclenché la fonction d'identifi- cation de l'appareil sur l'interface web ou dans l'appli devolo Home Network App. Cette fonction permet d'identifier l'adapta- teur devolo Magic recherché. 	Non verrouillable
6	DEL blan- che	Allumé en perma- nence	La connexion devolo Magic est parfaite et l'adaptateur devolo Magic est prêt à fonc- tionner.	Verrouillable
7	DEL blan- che	Clignote à inter- valles de 0,1 seconde al- lumé /5 secondes éteint	L'adaptateur devolo Magic est en mode veil- le.***	Verrouillable

	DEL	Comportement	Signification	Voyant d'état DEL (interface web*)
8	DEL rouge et blan- che	Clignote à inter- valles de 0,5 seconde rou- ge/0,5 seconde blanc	L'adaptateur devolo Magic effectue une mise à jour du microprogramme.	Non verrouillable

*Vous trouverez des informations sur l'interface web au chapitre **4 Configuration du réseau**.

Vous trouverez des instructions pour l'amélioration du débit de transmission de données au chapitre **5.5 Élimination des anciens appareils.

***Un adaptateur devolo Magic passe en mode veille au bout d'environ 10 minutes si aucun appareil réseau allumé (par ex. un ordinateur) n'est connecté à l'interface réseau et que le Wi-Fi est désactivé. Dans ce mode, l'adaptateur devolo Magic n'est pas joignable par l'intermédiaire du réseau électrique. Dès que l'appareil réseau (par exemple un ordinateur) connecté à l'interface réseau est remis en marche, votre adaptateur devolo Magic est à nouveau joignable par l'intermédiaire du réseau électrique. Vérifiez si l'adaptateur est correctement branché sur le réseau électrique et si la procédure d'appariement a été effectuée avec succès. Pour des informations complémentaires, reportez-vous à 3.3 Connecter le devolo Magic 1 WiFi mini.

2.3.2 Bouton WiFi

ŝ

Ce bouton commande les fonctions suivantes :

Activer/désactiver le Wi-Fi

Par défaut, la fonction **WiFi** est déjà **active** et le réseau sans fil est sécurisé par **WPA2**. La clé WiFi par défaut pour l'installation initiale du devolo Magic 1 WiFi mini est la clé WiFi de l'appareil. Cette clé unique est imprimée sur l'étiquette au dos du boîtier.

WiFi key: WWWWWWWWWWWWWW



Plaque signalétique

Avant la mise en réseau, notez la clé WiFi du devolo Magic 1 WiFi mini. Cette clé unique de l'appareil (WiFi key) est imprimée sur l'étiquette au dos du boîtier.

Pour établir la connexion entre le devolo Magic 1 WiFi mini et votre ordinateur portable, la tablette ou le smartphone via WiFi, saisissez la clé WiFi de l'adaptateur dans le champ de sécurité réseau.

- Pour désactiver le WiFi, appuyez sur le bouton WiFi pendant plus de 3 secondes.
- Pour activer à nouveau le WiFi, appuyez brièvement sur le bouton WiFi.

Connecter les appareils WiFi via WPS

- Si l'appareil est dans l'état de livraison, appuyez brièvement sur le bouton WiFi pour activer la fonction WPS.
- Si la connexion WiFi est désactivée et que vous voulez activer la fonction WPS, appuyez deux fois sur le bouton WiFi; une fois pour activer le WiFi et une deuxième fois pour activer la fonction WPS.
- Si la connexion WiFi est activée et que vous voulez transmettre ces réglages à un autre

23 Introduction

adaptateur devolo Magic, reportez-vous au chapitre **4.7.5 Config Sync**.

 WPS est une norme de chiffrement développée par Wi-Fi Alliance. WPS facilite l'ajout de nouveaux périphériques dans un réseau existant. Les informations détaillées à ce sujet sont fournies au chapitre 4.4.7 Wi-Fi Protected Setup (WPS).

2.3.3 Lire le témoin de contrôle WiFi

Le témoin de contrôle WiFi (**DEL**) intégré indique l'état du devolo Magic 1 WiFi mini par clignotement ou allumage

	DEL W	'iFi	Comportement	Signification	Voyant d'état DEL (interface web*)
1	DEL k che	blan-	Clignote à intervalles de 0,1 seconde allumé / 5 secondes éteint	L'adaptateur devolo Magic est en mode WPS pour intégrer les appa- reils WiFi par WPS.	Non verrouillable
2	DEL ł che	blan-	Allumé en perma- nence	Le WiFi est allumé et actif.	Verrouillable
	DEL E che	blan-	Inactif	 État 1 : La DEL WiFi est éteinte et l'adapta- teur devolo magic est toujours prêt à l'emploi. État 2 : La fonction WiFi est désactivée. 	Verrouillable

*Vous trouverez des informations sur l'interface web au chapitre **4 Configuration du réseau**.

2.3.4 Bouton de réinitialisation

Le bouton de **réinitialisation** (petite ouverture à côté de la connecteur réseau) a deux fonctions différentes :

Redémarrage

L'appareil effectue un redémarrage quand vous appuyez sur le bouton de réinitialisation pendant moins de 10 secondes.

Valeurs par défaut usine

- Pour supprimer un adaptateur devolo Magic de votre réseau devolo Magic et réinitialiser sa configuration aux valeurs par défaut, appuyez sur le bouton de réinitialisation pendant plus de 10 secondes.
- Vous pouvez utiliser un objet pointu (tel qu'un trombone) pour appuyer sur le bouton de réinitialisation.

Nous attirons votre attention sur le fait que tous vos réglages personnalisés seront perdus !

 Attendez que le voyant DEL clignote en blanc et débranchez ensuite l'adaptateur devolo Magic du réseau électrique.



L'adaptateur devolo Magic a été supprimé avec succès de votre réseau devolo Magic.

2.3.5 Prise réseau

A l'aide de prise au réseau de l'adaptateur devolo Magic, vous pouvez le connecter à des appareils stationnaires comme p. ex. les PC, les consoles de jeu etc. via un câble Ethernet normal.

2.3.6 Antennes WiFi

Les antennes WiFi à l'intérieur du boîtier servent à connecter d'autres périphériques réseau par WiFi.

3 Mise en service

Ce chapitre décrit la mise en service de votre devolo Magic 1 WiFi mini. Nous décrivons le raccordement de l'appareil et vous présentons brièvement le logiciel devolo.

3.1 Contenu du coffret

Avant d'installer votre devolo Magic 1 WiFi mini, vérifiez que tous les composants faisant partie du produit sont bien dans le coffret :

Single Kit:

- 1 devolo Magic 1 WiFi mini
- Guide d'installation sur papier
- O Dépliant papier sur la sécurité
- O déclaration CE simplifiée

ou

Starter Kit:

- 1 devolo Magic 1 WiFi mini
- 1 devolo Magic 1 LAN ¹⁻¹
- 1 câble Ethernet
- Guide d'installation sur papier
- O Dépliant papier sur la sécurité
- O déclaration CE simplifiée

ou

Kit multiroom:

- 2 devolo Magic 1 WiFi mini
- 1 devolo Magic 1 LAN ¹⁻¹
- 1 câble Ethernet
- Guide d'installation sur papier
- O Dépliant papier sur la sécurité
- O déclaration CE simplifiée

devolo se réserve le droit de modifier le contenu du coffret sans préavis.

3.2 Configuration système requise

- Systèmes d'exploitation pris en charge par le logiciel devolo Cockpit :
 - à partir de Win 7 (32 bits/64 bits),
 - à partir de Ubuntu 13.10 (32 bits/64 bits),
 - à partir de Mac OS X 10.9

Raccordement au réseau

Attention, votre ordinateur ou l'appareil correspondant doit disposer d'une carte réseau ou d'un adaptateur réseau avec interface réseau.

Pour l'établissement d'un réseau devolo Magic, vous avez besoin d'au moins deux adaptateurs devolo Magic.

3.3 Connecter le devolo Magic 1 WiFi mini



ATTENTION ! Endommagement de l'appareil par des conditions ambiantes Utiliser l'appareil uniquement dans des locaux secs et fermés

Les chapitres suivants vous montrent comment connecter et intégrer le devolo Magic 1 WiFi mini dans un réseau. La façon exacte de procéder est décrite à l'appui de différents scénarios de réseau possibles.

La plage de tension d'alimentation admise pour le fonctionnement de l'appareil ainsi que la puissance consommée figurent sur la plaque signalétique au dos du boîtier. D'autres caractéristiques techniques du produit sont disponibles dans la gamme Produits à l'adresse www.devolo.com.

3.3.1 Starter Kit – établissement automatique d'un nouveau devolo Magic réseau CPL

 Reliez un devolo Magic 1 LAN ¹⁻¹ au port réseau de votre appareil d'accès Internet (par ex. votre routeur Internet). Reliez le devolo devolo Magic 1 WiFi mini au port réseau de votre ordinateur par exemple ou d'un autre appareil réseau au moyen d'un câble Ethernet.



PRUDENCE ! Risque de trébuchement Veiller à ce que le câble Ethernet ne soit pas un obstacle et à ce que la prise de courant et les appareils réseau connectés soient facilement accessibles

Branchez les deux adaptateurs devolo Magic dans des prises de courant murales libres dans les 3 minutes qui suivent. Dès que les voyants DEL des deux adaptateurs clignotent en blanc à intervalles réguliers de 0,5 seconde, ils sont opérationnels et tentent automatiquement d'établir une connexion cryptée entre eux (voir le chapitre 2.3.1 Lire le témoin de contrôle CPL).



Lorsque les voyants DEL des deux adaptateurs devolo Magic sont allumées en blanc, votre réseau devolo Magic est configuré et protégé contre tout accès non autorisé.

3.3.2 Extension – ajouter un autre devolo Magic 1 WiFi mini dans un réseau CPL existant

Avant de pouvoir utiliser le nouveau devolo Magic 1 WiFi mini dans votre réseau devolo Magic, vous devez d'abord le connecter à vos autres adaptateurs devolo Magic existants pour créer un réseau. Cette intégration se fait à travers l'utilisation d'un mot de passe commun.

- Reliez le devolo devolo Magic 1 WiFi mini au port réseau de votre ordinateur par exemple ou d'un autre appareil réseau au moyen d'un câble Ethernet.
- Branchez le devolo Magic 1 WiFi mini dans une prise murale libre. Dès que le voyant DEL clignote en blanc à intervalles réguliers de 0,5 seconde, l'adaptateur est opérationnel mais n'est pas encore intégré dans un réseau devolo Magic (voir le chapitre 2.3.1 Lire le témoin de contrôle CPL).
- Appuyez dans les 3 minutes qui suivent pendant env. 1 seconde sur le bouton CPL d'un adaptateur devolo Magic de votre réseau existant devolo Magic.

- Le nouvel adaptateur devolo Magic 1 WiFi mini est en mode d'appariement automatique et il ne faut donc appuyer sur aucun bouton.
 - Lorsque les voyants DEL des deux adaptateurs devolo Magic sont allumés en blanc, le nouvel adaptateur a été intégré avec succès dans votre réseau devolo Magic existant.
- Il n'est possible d'ajouter qu'un seul nouvel adaptateur par procédure d'appariement.

3.3.3 Modifier le mot de passe réseau

Un mot de passe de réseau peut, en outre, être modifié

 par l'intermédiaire de l'interface web de l'adaptateur devolo Magic (voir le chapitre 4.5 CPL)

ou

 par l'intermédiaire de devolo Cockpit ou de devolo Home Network App. Pour plus d'informations à ce sujet, veuillez consulter le chapitre suivant.

3.3.4 Configurer un réseau WiFi avec le devolo Magic 1 WiFi mini

Pour établir la connexion WiFi avec votre ordinateur portable, votre tablette ou votre smartphone, entrez la clé WiFi notée auparavant comme clé de sécurité réseau.

3.3.5 Intégrer le devolo Magic 1 WiFi mini dans un réseau WiFi existant

Pour que le devolo Magic 1 WiFi mini ait la même configuration WiFi que votre routeur WiFi, vous pouvez récupérer les données de connexion WiFi à l'aide de la fonction **WiFi Clone**. Celle-ci peut être activée de plusieurs manières :

Activer WiFi Clone :

 Activer WiFi Clone par pression de bouton : appuyez d'abord sur le bouton CPL sur l'avant du devolo Magic 1 WiFi mini et ensuite sur le bouton WPS du routeur WiFi dont vous voulez récupérer les données de connexion.

ou

 Activer WiFi Clone via l'interface Web. Les informations détaillées sur cette fonction sont fournies dans le chapitre 4.4.7 Wi-Fi Protected Setup (WPS). Vous trouverez des informations sur l'interface web au chapitre **4 Configuration du réseau**.

3.4 Installer les logiciels devolo

Installer les logiciels devolo Cockpit

devolo Cockpit détecte tous les adaptateurs devolo Magic à portée dans votre réseau devolo Magic, affiche les informations sur ces appareils et crypte votre réseau devolo Magic de manière individuelle. Le logiciel vous permet d'accéder à l'interface web intégrée.

Systèmes d'exploitation pris en charge par le logiciel devolo Cockpit (à partir de la version 5.0) :

- à partir de Win 7 (32 bits/64 bits),
- à partir de Ubuntu 13.10 (32 bits/64 bits),
- à partir de Mac OS X 10.9
- Vous trouverez le manuel produit, le logiciel et
- de plus amples informations sur devolo Cockpit

sur Internet à l'adresse

www.devolo.com/cockpit.

Télécharger devolo Home Network App

devolo Home Network App est **l'application gratuite** de devolo servant aussi à contrôler et configurer les connexions WiFi, Magic et Ethernet de l'adaptateur devolo Magic avec un smartphone ou une tablette. Le smartphone ou la tablette se connecte alors à l'adaptateur devolo Magic du réseau à domicile via WiFi.

- Téléchargez devolo Home Network App sur votre smartphone ou votre tablette à partir du magasin en ligne.
- L'appli devolo Home Network App est enregistrée comme d'habitude dans la liste des applications de votre smartphone ou de votre tablette. Vous accédez au menu de démarrage en appuyant sur l'icône devolo Home Network App.
- Vous trouverez de plus amples informations sur devolo Home Network App sur Internet à l'adresse <u>www.devolo.com/devolo-app</u>.

3.5 Supprimer devolo Magic d'un réseau CPL

Pour supprimer un adaptateur devolo Magic de votre réseau et réinitialiser sa configuration aux valeurs par défaut, appuyez sur le bouton de réinitialisation pendant plus de 10 secondes. Attendez que le voyant DEL clignote en blanc et débranchez ensuite l'adaptateur du réseau électrique. Nous attirons votre attention sur le fait que tous vos réglages personnalisés seront perdus !

Pour l'intégrer ensuite dans un autre réseau, procédez comme décrit au chapitre **3.3.2 Extensi**on – ajouter un autre devolo Magic 1 WiFi mini dans un réseau CPL existant.

4 Configuration du réseau

Le devolo Magic 1 WiFi mini possède une interface web intégrée pouvant être affichée avec un navigateur Web courant. Cette interface permet de régler tous les paramètres d'exploitation de l'adaptateur.

4.1 Afficher l'interface web intégrée

Vous accédez à l'interface web en ligne intégrée du devolo Magic 1 WiFi mini de plusieurs manières :

- à l'aide devolo Home Network App de votre smartphone ou de votre tablette, vous accédez à l'interface web de l'appareil en tapant dans la page d'aperçu général de devolo Home Network App sur la roue dentée/flèche.
- Pour la description détaillée de devolo Home Network App, consultez le chapitre 3.4 Installer les logiciels devolo.

ou

à l'aide du logiciel Cockpit en sélectionnant
 Démarrer → Tous les programmes → devolo

→ **devolo Cockpit** pour accéder à l'interface web de l'appareil en cliquant avec le pointeur de souris sur l'onglet correspondant du devolo Magic 1 WiFi mini. Le logiciel recherche l'adresse IP actuelle et commence la configuration dans l'explorateur Web.

Par défaut, vous accédez directement à l'interface web. Si vous avez défini un mot de passe de connexion au moyen de l'option **Système**

→ Gestion, vous devez l'entrer auparavant. Pour les détails, lisez le chapitre 4.7 Système.

4.2 Généralités

Toutes les fonctions de menu sont décrites dans la fenêtre correspondante du menu et dans le chapitre correspondant du manuel. L'ordre de la description dans le manuel suit l'arborescence des menus. Les figures de l'interface utilisateur de l'appareil sont à titre d'exemple.

Se connecter

L'interface de configuration n'est pas protégée par un mot de passe. Pour éviter que des tiers accèdent à l'appareil, créez un mot de passe lorsque vous vous connectez pour la première fois. Pour vous connecter, entrez votre mot de passe et cliquez sur **Connecter**.

Veuillez vous conr	necter avec votre r	mot de passe !
Mot de passe :	Mot de passe	
		Connecter
		Connecter

Se déconnecter

|--|

Pour quitter l'interface de configuration, cliquez sur **Déconnexion**.

Sélectionner la langue

Sélectionnez la langue voulue dans la liste déroulante des langues.

Les menus principaux de l'interface de configuration et les sous-menus apparaissent sur le côté gauche. Cliquez sur un sous-menu pour y accéder directement.

③ Vue d'ensemble	
🛜 WiFi	
✿ CPL	
តំ LAN	
Système	

Aperçu général

Effectuer une modification

Dès que vous procédez à une modification, deux symboles s'affichent sur la page de menu correspondante :

- Symbole de **disquette** : vos paramètres sont enregistrés.
- Symbole X : l'opération est annulée. Vos paramètres ne sont pas enregistrés.

Données obligatoires

Les champs avec un bord rouge sont des champs obligatoires qui doivent nécessairement être renseignés pour pouvoir continuer.

Texte d'aide dans les champs non renseignés

Les champs non renseignés contiennent un texte d'aide grisé décrivant le contenu demandé. Ce texte disparaît dès que vous positionnez le curseur dans le champ et appuyez sur une touche.

Réglages par défaut

Certains champs contiennent une valeur par défaut qui a été choisie de manière à assurer la compatibilité maximale et donc la simplicité d'utilisation. Les valeurs par défaut dans les menus de sélection (listes déroulantes) sont mises en évidence par le signe *.

Les valeurs par défaut peuvent bien sûr être remplacées par vos valeurs personnalisées.

Réglages recommandés

Quelques champs contiennent des réglages recommandés.

Les réglages recommandés peuvent bien sûr être remplacés par des valeurs personnalisées.

Tableaux

Vous pouvez effectuer des modifications au sein d'un tableau en cliquant sur la ligne voulue du tableau de **Plantificateur** et **Contrôle parental**. En mode de gestion, la ligne à modifier est affichée sur fond bleu.

Erreurs de saisie

Les erreurs de saisie sont signalées par un cadre rouge autour du champ concerné ou par un message d'erreur.

Boutons

Cliquez sur le symbole de **disquette** pour sauvegarder les modifications effectuées dans une page de l'interface de configuration.

Pour quitter une page de l'interface de configuration, cliquez sur le symbole **X** ou utilisez le **chemin de menu** au-dessus des boutons.

Pour effacer le contenu d'un champ, cliquez sur le symbole de la **corbeille**.

Pour rafraîchir une liste, cliquez sur le symbole de la **flèche**.

4.3 Aperçu général

La zone **Aperçu général** permet de consulter l'état du devolo Magic 1 WiFi mini ainsi que celui des appareils LAN, PLC et WiFi connectés.

Système

Vous voyez ici les informations d'état de l'appareil.

Système

Informations

Nom :	devolo-033
N° de série :	1805233820010033
Version du	5.3.1 (2019-08-15)
microprogramme :	

WiFi

Vous voyez ici les informations d'état du réseau sans fil p. ex. les canaux de fréquence utilisés, les SSID utilisés et les appareils WiFi connectés.

WiFi	
2.4 GHz	
Canal actuel : SSID activés : Appareils WiFi connectés :	6 (auto) MiniMaus 3

Powerline

Vous voyez ici les informations d'état sur le réseau devolo Magic ainsi que les appareils connectés.

CPL		
Périphérique local		
Cryptage :	Sécurisé	
Réseau		
Appareils connectés :	4	

LAN

Vous voyez ici les informations d'état du réseau filaire incluant le protocole, le débit des connecteur Ethernet, etc.

LAN	
Ethernet	
Port 1:	100 Mbits/s
IPv4	
Protocole :	DHCP
Adresse :	192.168.46.232
Masque de sous-	255.255.255.0
réseau :	
Passerelle standard :	192.168.46.1
Serveur DNS :	172.25.1.12
4.4 WiFi

La zone **WiFi** sert à effectuer les réglages du réseau sans fil.

€ Mi	iFi / État							11-
рра	reils WiFi							
								Q
État	Adresse MAC	Fabricant	Ban fréq	de de No uence rés	m du Vit eau (Mi	esse de nsmission bits/s)	Taux de réceptie (Mbits/s	e on Depuis • s)
Ø	F4:60:E2:FC:33:F4	Xiaomi Commu	nica 2.4 G	iHz Mir	ii(Maus) 142	1	69	0 jours, 00:06:28
ésea	au WiFi							
								C
Actif ~	Nom du rése	au Cry	ptage	Ba fré	nde de quence	Canal actu	uel A	ppareils onnectés
Actif~	Nom du rése	au Cry WP	ptage A3/WPA2 Personal	Ba fré 2,4	nde de quence GHz	Canal actu 1 (auto)	Jel A c	ppareils onnectés

État WiFi

4.4.1 État

Vous voyez ici l'état actuel de la configuration du réseau WiFi. Vous pouvez consulter les stations WiFi connectées et avec leurs caractéristiques telles que l'adresse MAC, la bande fréquentielle sélectionnée, le SSID, le débit en réception et en émission, et la durée de connexion.

4.4.2 Réseaux WiFi

Vous procédez ici à tous les réglages nécessaires pour votre réseau WiFi.

actif	inactif				
4 GH	Z				
Nom d	u réseau 2,4 GHz :	hwts			
Canal :		Automatique 🔻			
	Mode :	802.11 b	/g/n	•	
Mas yptage :	equer le SSID	WPA2	WPA3/WP <u>A2</u>	WPA <u>3</u>	
aucun					۲
aucun					

Mode réseau WiFi

Dans le champ **Mode réseau Wi-Fi**, vous déterminez votre réglage favori en cliquant sur le champ respectif :

Mode réseau WiFi :

actif inactif

- **actif** seule la bande de fréquences 2,4 GHz est utilisée
- inactif si vous le souhaitez, vous pouvez désactiver complètement la partie WiFi de votre devolo Magic 1 WiFi mini.
- \triangle

Notez que la connexion sans fil avec le devolo Magic 1 WiFi mini sera coupée dès que vous enregistrez ce réglage. Dans ce cas, configurez l'appareil via Ethernet.

Nom du réseau

Le **nom du réseau (SSID)** détermine le nom de votre réseau sans fil. Vous pouvez voir ce nom quand vous établissez la connexion avec un réseau sans fil et ainsi identifier le réseau WiFi correct.

Canal

Dans la gamme de fréquences de **2,4 GHz** 13 canaux sont disponibles. Les canaux recommandés pour l'Europe sont les canaux 1, 6 et 11. Les plages de fréquence de ces canaux ne se chevauchent pas et ne provoquent pas de problèmes de connexion.

Par défaut, le champ Canal est réglé sur **Automatique**. Dans cette configuration, le devolo Magic 1 WiFi mini effectue la sélection du canal régulièrement et automatiquement. En d'autres termes, si la dernière station connectée se déconnecte, un canal approprié est recherché immédiatement. Si aucune station n'est connectée, l'appareil sélectionne le canal automatiquement toutes les 15 minutes.

Canaux

Dans le champ **Canal**, vous pouvez sélectionner manuellement un canal 2,4 GHz. Si vous n'êtes pas sûr des canaux radio des appareils radio qui se trouvent à proximité, sélectionnez l'option **Automatique**.

Masquer le SSID

Le **SSID** est le nom de votre réseau sans fil. Vous pouvez voir ce nom quand vous établissez la

connexion avec un réseau sans fil et donc identifier le sous-réseau voulu.

Si l'option **Masquer le SSID** est désactivée, le nom de votre réseau est visible. Lorsque cette case est désactivée, le SSID est masqué et les participants au réseau doivent le connaître et l'entrer manuellement pour pouvoir établir la liaison.

Certains postes WiFi ont des difficultés à établir une liaison avec des réseaux sans fil invisibles. Si l'établissement de la liaison est problématique si le SSID est caché, essayez en premier de vous connecter quand le SSID est visible, et cachez-le seulement après.

Sécurité

La méthode de chiffrement utilisé pour sécuriser les transmissions de données dans votre réseau sans fil est WPA3-Personal (Wi-Fi Protected Access). Cette méthode permet d'utiliser une clé personnalisée comprenant des lettres, des chiffres et les caractères spéciaux affichables avec une longueur maximale de 63 signes. Tapez cette clé directement dans le champ Cryptage.

4.4.3 Réseau Invité

Si vous proposez à vos amis ou proches de passage chez vous d'utiliser l'accès Internet mais ne voulez pas leur communiquer le mot de passe de votre réseau sans fil, vous avez la possibilité de créer un accès invité fonctionnant parallèlement à l'accès Internet principal et possédant ses propres SSID, contingent de temps et mot de passe Wi-Fi. Vos amis pourront surfer sur Internet, mais ne pourront pas accéder au réseau local.

Configuration								
Activer								
e réseau d'invités autoris.	se simplemer	nt l'accès à Inter	rnet.					
Nom du réseau :	devolo-gu	uest-027						
Cryptage :	aucun	WPA/WPA2	WPA2	WPA3/WPA2	WPA3			
								۲
	Un code est n Le code QR appareils m les paramèt à l'appareil	vous permet de nobiles (p. ex. : s mobile resperte	coractères (p e configure smartphon e du réseau	assphrase) ou 64 ca er facilement le rés e ou tablette). Lor u d'invités sont au	roctères (pre-sh seau d'invités s du balayage tomatiqueme	pour les du code, nt transmis		
Déconnevion 31	Un code est n Le code QR appareils m les paramèt à l'appareil	equis : de 8 à 63 c vous permet de lobiles (p. ex. : s tres de cryptage mobile respecti	coractères (p e configure smartphon e du réseau if.	iassphrase) ou 64 ca er facilement le ré: e ou tablette). Lor u d'invités sont au	ractéres (pre-sh seau d'invités s du balayage tomatiqueme	ored key) ! pour les du code, nt transmis		
Déconnexion au	Un code est n Le code QR appareils m les paramèt à l'appareil	equis : de 8 à 63 c vous permet de lobiles (p. ex. : s tres de cryptage mobile respecti	e configure e configure martphon e du réseau if.	assphrase) ou 64 ca er facilement le rés e ou tablette). Lor u d'invités sont au	ractères (pre-sh seau d'invités s du balayage tomatiqueme	pour les du code, nt transmis		
Déconnexion au I Activer	Un code est n appareils m les paramèt à l'appareil Itomatio	equis : de 8 à 63 c vous permet de toblies (p. ex. : s tres de cryptage mobile respecti	corotères (p e configure martphone a du réseau if.	assphrose) ou 64 ca er facilement le ré: e ou tablette). Lor u d'invités sont au	ractères (pre-sh seau d'invités s du balayage tomatiqueme	ored key) ! pour les du code, nt transmis	tiver le réseau in	nvité dans 2 heures
Déconnexion au Activer	Un code est n Le code QR appareils m les paramèt à l'appareil Itomatic	equis : de 8 à 63 c vous permet de nobiles (p. ex. : s tres de cryptage mobile respecti QUE	coractères (p e configure martphon e du réseau if.	assphrase) ou 64 ca er facilement le ré: e ou tablette). Lor u d'invités sont au d'invités sont au	actères (pre-sh seau d'Invités s du balayage tomatiqueme désactivé.	ored key) I pour les du code, nt transmis	tiver le réseau in	nvité dans 2 heures

Pour configurer un accès Invité, activez l'option **Activer**.

Vous pouvez également activer et désactiver l'accès Invité dans devolo Home Network App au moyen du bouton Accès Invité.

Nom du réseau

Dans le champ **Nom du réseau**, définissez le nom du réseau d'invité.

Cryptage

Il est recommandé de crypter l'accès Invité pour éviter qu'un autre utilisateur à portée du point d'accès WiFi s'introduise dans votre réseau et utilise votre accès Internet. Le mécanisme de sécurité disponible est WPA/WPA2/WPA3 (Wi-Fi Protected Access).

Cette méthode permet d'utiliser une clé personnalisée comprenant des **lettres et des chiffres avec une longueur maximale de 63 signes**. Cette clé peut être saisie directement avec le clavier.

Entrez le nombre requis de lettres et de chiffres dans le champ **Cryptage**.

Code QR

Le code QR vous permet de configurer facilement la connexion au réseau Invité pour les appareils mobiles. En scannant le code, les paramètres de cryptage du réseau Invité sont automatiquement transmis à l'appareil mobile respectif. Le code QR est seulement visible quand le réseau invité est activé.

4.4.4 Mesh (réseau maillé)

Mesh (réseau maillé)

Tous les adaptateurs WiFi de la série devolo Magic offrent le Mesh WiFi et ainsi des fonctions WiFi entièrement nouvelles et améliorées :

- Le Fast Roaming (IEEE 802.11r) permet d'accélérer l'enregistrement d'un terminal WiFi, comme p. ex. un smartphone ou une tablette, lors du passage à un autre point d'accès WiFi. C'est particulièrement important quand les utilisateurs se déplacent avec leurs appareils mobiles dans la maison.
 - La fonction **Fast Roaming** n'est pas compatible avec toutes les terminaux WiFi. S'il y a des problèmes de connexion de vos appareils, désactivez la fonction.

41 Configuration du réseau

Dans l'état de livraison du devolo Magic 1 WiFi mini **Fast Roaming** est désactivée par défaut.

 Avec la nouvelle fonction Airtime Fairness, les clients WiFi rapides sont privilégiés. Les appareils anciens, qui ont besoin par exemple de beaucoup de temps pour un téléchargement, ne freinent plus le WiFi.

Pour activer les fonctions Mesh, activez l'option **Activer**.

A l'état par défaut du devolo Magic 1 WiFi mini, la fonction Mesh est activée.

WiFi Mesh

Mesh functionality optimise votre réseau WiFi et le rend mieux utilisable pour les appareils WiFi mobiles. Le roaming élimine le problème avec des appareils WiFi fixes. Band Steering et Dynamic Frequency Selection permettent un accès WiFi sans problème pour de nombreux appareils WiFi. Airtime Fairness optimise la largeur de bande dans les réseaux avec de nombreux appareils WiFi.

Activer

Fonctions

IEEE 802.11r (aussi appelé "Fast Roaming") accélère la connexion d'un appareil WiFi à ce point d'accès WiFi. Condition préalable: L'appareil était déjà connecté à un autre point d'accès WiFi avec la fonction 802.11r activée, nom de réseau identique (SSID) et cryptage identique. 802.11r n'est malheureusement pas compatible avec tous les appareils WiFi. Si vous rencontrez des problèmes avec l'un de vos appareils, veuillez désactiver cette option.

IEEE 802.11r

Mesh WiFi

WiFi Clone

WiFi Clone permet de transmettre facilement les données de configuration WiFi d'un point d'accès WiFi (p. ex. votre routeur WiFi) existant à tous les points d'accès WiFi (Single SSID). Pour effectuer le

transfert, sélectionnez l'option **Démarrer la configuration** et appuyez ensuite sur la touche WPS de l'appareil dont vous voulez récupérer les données de connexion WiFi (SSID et mot de passe WiFi).

WiFi Clone

WiFi Clone vous permet de reprendre automatiquement les données d'accès WiFi (nom de réseau et mot de passe WiFi) d'un autre point d'accès WiFi pour cet appareil. À cet effet, démarrez l'opération de configuration et appuyez ensuite sur le bouton WPS de l'appareil dont les données de connexion WIFI (SSID et mot de passe WiFi) doivent être reprises.

Démarrer la configuration

WiFi Clone

4.4.5 Planificateur WiFi

Dans la zone **Planificateur WiFi**, déterminez quand et si votre réseau sans fil doit être activé ou désactivé.

Paramètres	
Planificateur WiFi	Déconnexion automatique
☑ Activer	Activer
	Si la fonction "Déconnexion automatique" est activée, le réseau sans fil n'est désactivé qu'au moment où la dernière station se déconnecte du point d'accès.
	Veuillez noter que de nombreux smartphones/tablettes maintiennent en permanence leur connexion WiFi !

Vue d'ensemble



Configuration

Vous pouvez définir ici les intervalles de temp	s où votre WiFi doit être activé.	+
Plage	de	jusqu'à
Lun-Ven	18:30	24:00

Planificateur WiFi

Activer le planificateur WiFi

Pour pouvoir utiliser le planificateur horaire, activer l'option **Activer**.

Configuration

Pour chaque jour de semaine, vous avez la possibilité de définir plusieurs périodes pendant lesquelles le réseau sans fil est actif. Le planificateur horaire active ou désactive le réseau sans fil automatiquement.

Déconnexion automatique

Si vous activez l'option **Déconnexion automatique**, le réseau sans fil n'est désactivé qu'au moment où la dernière station se déconnecte.

L'activation et la désactivation manuelles sur l'appareil (par bouton) ont toujours la priorité sur la programmation horaire automatique. La programmation horaire telle qu'elle est réglée est de nouveau valable automatiquement lors de la période suivante définie.

4.4.6 Contrôle parental

Cette fonction vous permet de limiter le temps d'utilisation de l'accès WiFi de certains appareils. Pour protéger vos enfants contre l'utilisation excessive d'Internet, cette fonction vous donne la possibilité de préciser le nombre d'heures par jour pendant lesquelles ils peuvent utiliser le WiFi. L'utilisation du contrôle parental requiert au préalable la synchronisation avec un serveur de temps (Système \rightarrow Gestion \rightarrow dans le champ Serveur des temps (NTP)) du devolo Magic 1 WiFi mini doit être activé et une connexion Internet active est requise.

Le serveur de temps pool.ntp.org est actif par défaut. Pour de plus amples informations, veuillez lire le chapitre **4.7.2 Gestion**.

Si vous voulez paramétrer une **période** (durée d'utilisation en heures) ou un **contingent de temps** (activé de ... à), cochez l'option **Activer**. Entrez maintenant les adresses MAC des appareils pour lesquels vous voulez paramétrer le contrôle parental.

Sous **Sorte**, déterminez soit une **période** (limite de temps) soit un **contingent de temps** durant lesquels le contrôle parental doit être actif. Sous **Sélectionner l'intervalle**, sélectionnez la tranche de temps souhaitée.

Paramétrer une pèriode

Sous **période**, on peut sélectionner la limite de temps.

Confirmez vos paramètres en cliquant sur le symbole de **disquette**.

Paramétrer un contingent de temps

Sous **Contingent de temps**, on peut sélectionner le laps de temps souhaité. Une fois l'intervalle saisi, entrez l'heure de départ et l'heure de fin souhaitées en heures et minutes.

Confirmez vos paramètres en cliquant sur le symbole de **disquette**.

Si vous voulez supprimer une période (limite de temps) ou un contingent de temps de la liste, cliquez sur/effleurez le symbole de **corbeille**.

4.4.7 Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Wi-Fi Protected Setup (WPS) est une norme de cryptage développée par Wi-Fi Alliance pour configurer un réseau sans fil sécurisé plus rapidement et plus simplement. La clé de sécurité de chaque périphérique WiFi est communiquée automatiquement et durablement aux autres stations WiFi du réseau sans fil.

Activer le cryptage WPS

Pour pouvoir utiliser le cryptage WPS, activez l'option **Activer**.

FI Protected :	Setup (WPS) - configuration		
ctiver			
Nom du réseau :	devolo-050		~
Mode WPS :	Bouton de commande WPS	PIN WPS	
	Start	Enter WPS PIN	Start
	Ajouter un appareil au réseau WiFl avec le bouton de commande WPS. Appuyez maintenant sur le bouton WiFi de l'appareil que vous désirez ajouter à votre réseau WiFi.	A l'aide du code PIN, ajouter l'appareil au Veuillez entrer le code PIN de l'appareil qu ajouté au réseau WiFi.	réseau WiFi ii doit être
	120 s		

Le devolo Magic 1 WiFi mini propose deux variantes différentes pour transmettre ces clés de sécurité :

WPS à l'aide du bouton de commande WPS

- Oémarrez la procédure de cryptage du devolo Magic 1 WiFi mini
 - appuyer soit sur le bouton WiFi sur le côté avant de l'appareil ou
 - Sur l'interface utilisateur sous WiFi → Bouton de commande WPS sur le bouton correspondant Start.
- Appuyez ensuite sur la touche WPS de l'appareil WiFi à ajouter, ou activez le mécanisme WPS dans les paramètres WiFi de l'appareil WiFi. Les périphériques se communiquent maintenant leurs clés de sécurité et établissent une liaison WiFi sécurisée. La DEL WiFi sur le côté avant indique le processus de synchronisation en clignotant.

WPS à l'aide d'un code PIN

Pour connecter de façon sûre des appareils WiFi dans votre réseau sans fil à l'aide d'une variante de code PIN, entrez sur l'interface Web sous **WiFi** \rightarrow **WPS** \rightarrow **PIN WPS**, le code PIN WPS généré par votre smartphone ou tablette Android et lancez le processus de cryptage en appuyant sur le bouton **Start** correspondant.

L'application de la méthode **WPS** implique que la norme de cryptage **WPA/WPA2/WPA3** est active. Veillez aux paramétrages automatiques suivants :

- si auparavant, sous WiFi → Réseaux WiFi l'option aucun est sélectionnée, WPA2 est automatiquement activé. Le nouveau mot de passe généré est affiché sous WiFi → Réseaux WiFi dans le champ Cryptage.
- si dans le menu WiFi → Réseaux WiFi l'option WPA/WPA2/WPA3 est sélectionnée, ce réglage est conservé avec le mot de passe attribué auparavant.

4.4.8 Réseaux voisins

Dans la zone **Réseaux voisins** les réseaux sans fil dans votre environnement sont affichés.

Nom du réseau	Canal	Qualité du signal (%)
devolo-183	100	94
DVT-3490-5	124	94
DVT-3490-5	104	94
devilo5	44	94
devolo-183	11	94
ASUS_7437b8fde68	48	94
Fuer_Mira	104	94
DVT-3490-5	6	94
DVT-3490-2	1	94
NETGEAR-5G	44	94

Réseaux voisins

49 Configuration du réseau

4.5 CPL

Dans la zone **CPL**, vous procédez à tous les réglages pour votre réseau CPL.

🏫 CPL

•

Réseau CPL

Pour établir un réseau CPL, tous les adaptateurs doivent avoir un mot de passe commun pour le cryptage.

Cela se fait automatiquement quand vous démarrez un processus d'appairage en appuyant sur la touche Powerline sur plusieurs appareils l'un après l'autre. Le mot de passe généré automatiquement pour le premier appareil, est attribué à tous les autres appareils.

A la place du bouton de l'appareil, vous pouvez aussi appuyer sur la touche suivante.

Lancer l'établissement de la connexion PLC

Si vous appuyez sur la touche suivante, le mot de passe actuel est à nouveau effacé.

.

Quitter le réseau CPL

A la place du mot de passe généré automatiquement, vous pouvez aussi attribuer un mot de passe individuel de votre choix. Vous devez l'attribuer séparément à chacun de vos adaptateurs qui doivent faire partie du réseau CPL.

Mot de passe CPL :		۲
Nom de domaine CPL :	WbUD330NQmaBuXN0VPzZFnZWJ9UFpJHn	

Mode de compatibilité

Sélectionnez le mode compatibilité. C'est un mode spécial qui permet d'éliminer certains problèmes de connexion rares dus à des interférences avec d'autres techniques, par exemple VDSL.

VDSL 17a (par défaut)

Aperçu CPL

Appariement – établir la connexion CPL

Pour ajouter un nouveau devolo Magic 1 WiFi mini dans votre réseau devolo Magic existant, vous devez d'abord le connecter aux autres adaptateurs devolo Magic pour créer un réseau. Cette intégration se fait à travers l'utilisation d'un mot de passe commun. Celui-ci peut être attribué de différentes manières :

- par l'intermédiaire de devolo Cockpit ou de devolo Home Network App (voir le chapitre 3.4 Installer les logiciels devolo),
- uniquement par l'intermédiaire du bouton PLC (voir les chapitres 2.3 Appariement – établir la connexion CPL et 3.3 Connecter le devolo Magic 1 WiFi mini)
- ou par l'intermédiaire de l'interface web, dans le menu **CPL** ; comme décrit ci-après :

Appariement – par touche et bouton

- Commencez par appuyer sur le bouton CPL d'un adaptateur devolo Magic de votre réseau existant.
- Démarrez ensuite la procédure d'appariement en cliquant sur Lancer l'établissement de la connexion CPL. Cela peut prendre un certain temps.

Dès que le nouvel adaptateur devolo Magic est intégré dans votre réseau existant, il apparaît dans la liste des connexions disponibles et actives (voir le chapitre **4.5 CPL**).

Appariement - par mot de passe individuel

Vous pouvez aussi attribuer un mot de passe CPL individuel de votre choix à votre réseau. Entrez ce mot de passe pour chaque adaptateur devolo Magic dans le champ **Mot de passe CPL** et confirmez vos paramètres en cliquant sur le symbole de **disquette**.

Attention, le mot de passe individuel n'est pas automatiquement attribué à l'intégralité du réseau CPL et vous devez l'attribuer séparément à chacun de vos adaptateurs devolo Magic.

Désappariement – supprimer un adaptateur d'un réseau

- Pour supprimer un adaptateur devolo Magic de votre réseau devolo Magic, cliquez sur Quitter le réseau CPL.
- Attendez que le voyant DEL clignote en blanc et débranchez ensuite l'adaptateur devolo Magic du réseau électrique.

Mode de compatibilité

En cas d'utilisation d'une connexion VDSL, la performance de la connexion haut débit peut être altérée. Sélectionnez les paramètres suivants pour pallier les effets négatifs éventuels.

Profil de transmission de signal :

- Full power
- VDSL 17a
- VDSL 35b
- Contactez votre fournisseur Internet pour savoir quel profil de transmission de signal est idéal pour votre connexion Internet.

Le mode de fonctionnement SISO et le profil de transmission de signal VDSL 17a sont paramétrés par défaut.

Connexions

Le tableau présente tous les adaptateurs devolo Magic disponibles et connectés de votre réseau avec les détails suivants :

ID appareil : ID appareil (numéro) de l'adaptateur devolo Magic respectif dans le réseau devolo Magic

Adresse MAC : adresse MAC de l'adaptateur devolo Magic-respectif

Émmission (Mbits/s) : débit de transmission des données

Réception (Mbits/s): débit de réception des données

4.6 LAN

La zone **LAN** vous permet de régler les paramètres réseau.

Ethernet		
Port 1:	100 Mbits/s	
IPv4		
Protocole :	DHCP	
Adresse :	172.25.201.15	
Masque de sous-réseau :	255.255.0.0	
Passerelle standard :	172.25.5.1	
Serveur DNS :	172.25.1.12	
IPv6		
Protocole :	DHCPV6	
Adresse/sous-réseau :		
2a00:fe0:313:25:32d3:2dff:	fea9:80c1/64	

État LAN

4.6.1 État

Vous voyez ici l'état LAN actuel de l'adaptateur devolo Magic. Dans la zone **Ethernet**, les appareils réseau (p. ex. PC, NAS etc.) raccordés aux raccordements réseau **Port 1** sont affichés.

IPv4/IPv6

Selon la façon dont le devolo Magic 1 WiFi mini est connecté à Internet (IPv4 ou IPv6), les informations réseau actuelles comme l'adresse, le masque de sous-réseau, la passerelle standard et le Serveur DNS sont affichés.

4.6.2 Configuration IPv4/IPv6

Dans les valeurs par défaut, seule l'option **Obtenir** la configuration réseau d'un serveur DHCP pour IPv4 est activée ce qui signifie que l'adresse IPv4 est automatiquement récupérée depuis un serveur DHCP. Les données réseau attribuées actuellement sont visibles (en gris).

S'il existe déjà un serveur DHCP pour l'attribution d'adresses IP dans le réseau (votre routeur Internet par. ex.), vous devez laisser activée l'option **Obtenir la configuration réseau d'un serveur DHCP** pour IPv4 afin que le devolo Magic 1 WiFi mini obtienne automatiquement une adresse.

Si vous souhaitez attribuer une adresse IP statique, entrez les données correspondantes dans les champs Adresse, Masque de sous-réseau, Passerelle standard et Serveur DNS.

Confirmez vos paramètres en cliquant sur le symbole de **disquette**.

Redémarrez ensuite l'adaptateur devolo Magic (voir le chapitre **4.7.3 Configuration**) pour appliquer vos modifications.

Configuration IPv6

Si vous souhaitez une attribution automatique de l'adresse IP et s'il existe déjà un serveur DHCP pour l'attribution d'adresses IP dans le réseau (par ex. votre routeur Internet), activez l'option **Obtenir la configuration réseau d'un serveur DHCP** afin que le devolo Magic 1 WiFi mini obtienne automatiquement l'adresse de ce dernier.

Si vous souhaitez attribuer une adresse IP statique, entrez les données correspondantes dans les champs Adresse, Masque de sous-réseau, Passerelle standard et Serveur DNS.

Confirmez vos paramètres en cliquant sur le symbole de **disquette**.

devolo Magic 1 WiFi mini

4.7 Système

La zone **Système** vous permet d'effectuer des réglages de sécurité, ainsi que d'autres fonctions de l'adaptateur devolo Magic.

🗣 Système / État	
Date et heure	
Date actuelle et heure : Fuseau horaire : Serveur de temps 1: Adresses MAC	30.08.2019 10:14 Europe/Berlin europe.pool.ntp.org
Powerline: Ethernet: DEL	30:D3:2D:A9:80:C0 30:D3:2D:A9:80:C1
DEL WIFI: DEL Powerline: Rouiton de commande	Activé
Bouton PLC: Bouton WiFi: État système	Activé Activé

4.7.1 État

On peut consulter ici les informations les plus importantes sur l'adaptateur devolo Magic à savoir la

date actuelle et l'heure, le fuseau horaire, l'adresse MAC, l'état des DEL WiFi et CPL ainsi que des deux boutons de commande (bouton CPL, bouton WiFi).

4.7.2 Gestion

On peut entrer des noms personnalisés dans les Informations système dans les champs Nom de l'appareil (Hostname) et Emplacement de l'appareil. Ces deux informations sont particulièrement utiles quand plusieurs adaptateurs devolo Magic sont utilisés dans le réseau et qu'ils doivent être identifiés.

La fonction **Modifier le mot de passe d'accès** permet de définir un mot de passe de connexion pour l'accès à l'interface Web.

Par défaut, l'interface de configuration du devolo Magic 1 WiFi mini n'est pas protégée par un mot de passe. Nous recommandons d'activer la protection contre les accès abusifs en créant un mot de passe immédiatement après l'installation du devolo Magic 1 WiFi mini.

Pour cela, entrez deux fois le nouveau mot de passe souhaité. L'interface web est à présent protégée contre les accès abusifs par votre mot de passe individuel ! Dans la **Gestion de l'énergie**, le mode économie d'énergie et le mode mise en veille de devolo Magic 1 WiFi mini peuvent être activés.

Quand l'option **Mode économie d'énergie** est activée, le devolo Magic 1 WiFi mini passe automatiquement en mode d'économie d'énergie quand un transfert de données réduit via Ethernet est détecté.

 Le temps de latence (temps de transmission d'un paquet de données) peut en souffrir si un transfert de données très lent est détecté.

Quand l'option **Mode veille** est activée, le devolo Magic 1 WiFi mini passe automatiquement au mode veille si aucune connexion Ethernet n'est active, c.-à-d. si aucun appareil réseau en marche (ordinateur p. ex.) n'est connecté à l'interface réseau et que le WiFi est désactivé.

Dans ce mode, il est impossible d'accéder le devolo Magic 1 WiFi mini via le réseau Powerline. Dès que l'appareil réseau (ordinateur p. ex.) connecté à l'interface réseau est à nouveau allumé, votre adaptateur est à nouveau accessible via le réseau électrique. Le mode économie d'énergie de devolo Magic 1 WiFi mini est désactivé à la livraison.

Le mode veille de devolo Magic 1 WiFi mini est activé à la livraison.

Dans les **Paramètres des DEL**, on peut désactiver le voyant d'état des DEL **WiFi** et **CPL**. Un dysfonctionnement est tout de même signalé par un clignotement correspondant.

Vous trouverez des informations sur le comportement des voyants DEL de l'adaptateur devolo Magic en mode veille au chapitre 2.3.1 Lire le témoin de contrôle CPL et 2.3.3 Lire le témoin de contrôle WiFi.

Vous pouvez désactiver complètement les **boutons de commande** sur l'adaptateur devolo Magic pour vous protéger contre d'éventuelles modifications. Désactivez tout simplement l'option **Activer Bouton CPL** et **Activer Bouton WiFi**.

Les boutons de commande sont à l'état de livraison de l'adaptateur devolo Magic activés par défaut.

Sous **Fuseau horaire**, on peut sélectionner le fuseau horaire actuel, p. ex. Europe/Berlin. L'option **Serveur de temps (NTP)** permet de déterminer un serveur de temps. Un serveur de temps est un serveur dans Internet chargé de fournir l'heure exacte. La plupart des serveurs de temps sont réglés sur une horloge radio-pilotée. Sélectionnez le fuseau horaire et le serveur de temps qui règle automatiquement l'adaptateur devolo Magic 1 WiFi mini sur l'heure d'été et l'heure d'hiver.

4.7.3 Configuration

Enregistrer la configuration de l'appareil dans un fichier

Pour enregistrer la configuration active dans un fichier sur votre ordinateur, sélectionner le bouton correspondant dans la zone Système → Configuration → Enregistrer la configuration de l'appareil dans un fichier. Le système commence à télécharger le fichier configuration actuelle de l'appareil.

Restaurer la configuration de l'appareil à partir du fichier

Dans **Système** → **Configuration**, un fichier de configuration existant peut être envoyé au devolo Magic 1 WiFi mini et y être activé. Sélectionnez un fichier adéquat avec le bouton **Choisir un fichier** ... et démarrez le processus en cliquant sur le bouton **Restaurer**.

Réinitialiser la configuration des appareils

Le menu **Système** → **Configuration** → **Valeurs par défault** sert à restaurer la configuration par défaut initiale du devolo Magic 1 WiFi mini à l'aide de l'option **Réinitialiser**.

Tous vos paramètres WiFi et CPL personnels seront alors perdus. Le mot de passe du devolo Magic 1 WiFi mini est également réinitialisé.

Tous les paramètres de configuration actifs peuvent être sauvegardés dans un fichier sur votre ordinateur, et au besoin être chargés dans le devolo Magic 1 WiFi mini pour rétablir une configuration. Ceci vous permet de créer plusieurs configurations pour des environnements réseau différents. Elles serviront à reconfigurer l'appareil très rapidement et de façon conviviale.

Redémarrer l'appareil

Pour redémarrer le devolo Magic 1 WiFi mini, sélectionnez dans Système \rightarrow Configuration le bouton Redémarrer.

4.7.4 Microprogramme

Microprogramme à jour

Le microprogramme du devolo Magic 1 WiFi mini actuellement installé est affiché ici.

Télécharger le microprogramme à jour

Le microprogramme du devolo Magic 1 WiFi mini contient le logiciel d'exploitation de l'appareil. De temps en temps, devolo met à la disposition des utilisateurs une nouvelle version du firmware téléchargeable à partir de son site Internet. Ces nouvelles versions contiennent par exemple des corrections des fonctions.

- Si vous avez téléchargé sur votre ordinateur un fichier de firmware mis à jour pour le devolo Magic 1 WiFi mini, allez dans la zone Système → Microprogramme → Fichier de microprogramme. Cliquez sur Choisir un fichier... et sélectionnez le fichier téléchargé.
- Confirmez la procédure de mise à jour avec Effectuer la mise à jour. À la fin de la mise à jour, le devolo Magic 1 WiFi mini redémarre automatiquement.

Assurez que la procédure de mise à jour n'est pas interrompue.

Recherche et mise à jour du microprogramme automatiquement

Le devolo Magic 1 WiFi mini peut aussi rechercher automatiquement un microprogramme à jour. Activez à cet effet l'option **Rechercher automatiquement les mises à jour**.

Le devolo Magic 1 WiFi mini vous informe dès qu'il y a une nouvelle version du microprogramme. L'option est activée par défaut.

Avec l'option **Enregistrer automatiquement la mise á jour du microprogramme**, le devolo Magic 1 WiFi mini installe automatiquement le microprogramme trouvé auparavant.

Le devolo Magic 1 WiFi mini met automatiquement la mise á jour du microprogramme. L'option est activée par défaut.

4.7.5 Config Sync

Config Sync permet une configuration uniforme des appareils devolo Magic sur l'ensemble du réseau.Les paramètres suivants en font partie :

- Réseau WiFi
- Réseau Invité
- Mesh WiFi
- Paramètres du planificateur horaire et du serveur de temps.

Pour activer Config Sync, activez l'option Activer.

- Notez que le WiFi est toujours activé ou désactivé dans l'ensemble du réseau. Terminez donc d'abord Config Sync sur l'appareil que
- vous voulez configurer ou activer séparément.

5 Annexe

5.1 Caractéristiques techniques

Sécurité (Cryptage)	128 Bit AES
Port périphérique	1x RJ45 (prises réseau Ethernet)
Consommation	Maximum: 7,7 W Normale: 4,4 W Mode veille: 1,0 W
Alimentation électrique	interne 196-250 V AC 50 Hz
Température (Stockage/Fonction- nement)	-25°C à 70 °C / 0°C à 40°C
Dimensions (en mm, sans prise)	68 x 68 x 41 (HxWxD)
Conditions ambiantes	10-90% Humidité de l'air, sans condensation
Homologations	CE

5.2 Optimisation de la largeur de bande

Pour améliorer les performances de transfert dans le réseau, nous recommandons d'observer les règles suivantes :

- Branchez le devolo Magic 1 WiFi mini directement dans une prise murale. Évitez d'utiliser des bloc multiprises. Les signaux PLC passent mal dans les multiprises.
- S'il y a plusieurs prises dans le mur directement à côté à l'autre, ils se comportent comme un bloc multiprises. Les prises individuelles sont optimales.



Optimisation de la largeur de bande

5.3 Fréquences et puissance d'émission

Spécifications techniques dans la bande fréquentielle des 2,4 GHz

Plage de fré- quences	2,4 GHz
Norme IEEE	802.11 b 802.11 g 802.11 n
Bande de fréquen- ces en intérieur	_
Bande de fréquen- ces en intérieur & extérieur	2399,5 à 2484,5 MHz
Largeur de bande du canal	20 MHz (802.11 b/g) 20, 40 MHz (802.11 n)
Puissance d'émis- sion maximale en intérieur (EiRP)	100 mW / 20 dBm
Puissance d'émis- sion maximale	100 mW / 20 dBm

5.4 Canaux et fréquences porteuses

Canaux et fréquences dans la bande 2,4 GHz

Canal	Fréquence porteuse
1	2412 MHz
2	2417 MHz
3	2422 MHz
4	2427 MHz
5	2432 MHz
6	2437 MHz
7	2442 MHz
8	2447 MHz
9	2452 MHz
10	2457 MHz
11	2462 MHz
12	2467 MHz
13	2472 MHz

5.5 Élimination des anciens appareils

Applicable dans les pays de l'Union Européenne et les autres pays européens ayant un système de récupération séparé.



Le symbole de poubelle barrée qui se trouve sur l'appareil signifie que cet adaptateur est un appareil électrique ou électronique soumis à la directive European Community WEEE sur les appareils électriques. Ce type d'appareil ne peut plus être éliminé avec les ordures ménagères. Vous pouvez pour cela les déposer gratuitement dans les centres de collecte communaux. Veuillez vous adresser à votre administration locale pour connaître l'adresse et les horaires d'ouverture du centre de collecte le plus proche de chez vous.

5.6 Conditions générales de garantie

Si votre appareil devolo présente un défaut lors de la première mise en service ou pendant la période de garantie, veuillez vous adresser au fournisseur chez lequel vous avez acheté le produit devolo. Celui-ci se chargera pour vous du remplacement ou de la réparation auprès de devolo. Vous trouverez l'ensemble des conditions de garantie sur notre site Internet <u>www.devolo.com/warranty</u>.

Index

Α

Antenne Wi-Fi 25 Appariement (établir la connexion PLC) 16 В Bouton de réinitialisation 30 Boutons de commande 55 С CF 10 Clé Wi-Fi 22 Clé Wi-Fi par défaut 22 Config Sync 58 Configuration système requise 26 Consignes de sécurité 10 Contenu du coffret **26** CPI 13 D devolo App 29

devolo Cockpit 29 devolo Magic 12 E

Élimination des anciens appareils 61 Équipement de l'adaptateur 15 Étendre le réseau devolo Magic existant 16

G

Garantie 61

I

IPv4 52

LAN (prise réseau) 25 Logiciels devolo 29

Μ

Mise en service d'un nouveau réseau devolo Magic 16

Modifier/attribuer un mot de passe réseau 16, 28 Mot de passe 31

Ρ

Powerline 13

R

Raccordement au réseau 25 Réinitialisation 15, 25 Réinitialisation de la configuration par défaut 25

S

Serveur de temps 56 Serveur DHCP 52, 53 SSID 38 U Utilisation conforme 8

V

Valeurs par défaut usine 25, 30 Voyant d'état DEL 15 Voyant d'état PLC 18 Voyant d'état Wi-Fi 24 WPA 40 WPA2 40 WPA3 40

devolo MAGÍC

Installation devolo Magic WiFi mini Multiroom Kit

MAGICINA

MAGIC WIF



DE Mit der intuitiven devolo Home Network App ist die Einrichtung, Leistungsübersicht und Einstellung der devolo Magic-Adapter ganz einfach.

[GB] Set up, extend, adapt, maintain an overview: the intuitive devolo Home Network App for controlling the devolo Magic adapter.

| FR | Configuration, extension, modification, enregistrement – l'application devolo Home Network intuitive de devolo permet de contrôler l'adaptateur devolo Magic.

NL Instellen, uitbreiden, aanpassen, bijhouden – de intuïtieve devolo Home Network App om de devolo Magic-adapter te bedienen.

[ES] Configura, amplía, adapta, controla: la intuitive aplicación devolo Home Network para controlar los adaptadores devolo Magic.

PT | Configure, amplie, adapte, mantenha uma visão geral: a intuitiva aplicação devolo Home network para controlar os adaptadores devolo Magic.

IT Potete configurare, espandere e adattare i dispositivi, tenendo sempre tutto sotto controllo, con la intuitiva app devolo Home Network per il controllo degli adattatori devolo Magic.













DE Notieren Sie sich den WiFi Schlüssel (WiFi key) von der Rückseite des devolo Magic WiFi mini-Adapters.

GB Make a note of the Wi-Fi key on the back of the devolo Magic WiFi mini adapter.

| FR | Notez la clé Wi-Fi au dos de l'adaptateur devolo Magic WiFi mini.

NL Noteer de WiFi-sleutel (WiFi key) op de achterkant van de devolo Magic WiFi mini-adapter.

ES Anote su clave Wi-Fi (WiFi key) en la parte trasera de su adaptador devolo Magic WiFi mini.

PT | Tome nota da palavra-passe do Wi-Fi (WiFi key) que está nas costas do adaptador devolo Magic WiFi mini.

IT Annotare la password di accesso alla rete WiFi (WiFi key) riportata sul lato posteriore dell'adattatore devolo Magic WiFi mini.



- | DE | Stecken Sie die zwei devolo Magic WiFi mini-Adapter in eine freie Wandsteckdose und warten Sie, bis die ☆ LED schnell weiß blinkt (ca. 1 Minute).
- | GB | Connnect the two devolo Magic WiFi mini adapters to a free wall socket and wait until the & LED quickly flashes white (approx. 1 minute).
- INL Steek de twee devolo Magic WiFi mini-adapters in een vrij stopcontact en wacht totdat de ☆ LED snel wit knippert (ca. 1 minuut).
- **| ES |** Introduzca los dos adaptadores devolo Magic WiFi mini en un enchufe de pared libre y espere hasta que el 🏠 LED parpadee rápidamente en blanco (aprox. 1 minuto).
- **PT** | Ligue cada um dos dois adaptadores devolo Magic WiFi mini a uma tomada e espere até os 🏠 LEDs começarem a piscar rapidamente a branco (cerca de 1 minuto).



- **DE** Stecken Sie den devolo Magic LAN-Adapter in die Steckdose und verbinden Sie ihn mit dem beiliegenden LAN-Kabel mit Ihrem Router.
- **GB** Connect the devolo Magic LAN adapter to the socket and connect it to your router using the enclosed LAN cable.
- | FR | Branchez l'adaptateur devolo Magic LAN dans une prise de courant et connectez-le au routeur à l'aide du câble Ethernet fourni.
- **INL** Steek de devolo Magic LAN-adapter in het stopcontact en verbind deze met de meegeleverde LAN-kabel met uw router.
- **ES** Introduzca el adaptador devolo Magic LAN en el enchufe y conéctelo a su router con el cable LAN adjunto.
- | PT | Ligue o adaptador devolo Magic LAN à tomada e ligue-o ao seu router com o cabo de rede fornecido.
- **IT** Collegare l'adattatore devolo Magic LAN alla presa elettrica e collegarlo al router con il cavo LAN in dotazione.



- | DE | Der Verschlüsselungsvorgang findet automatisch statt. In dieser Zeit blinken die LEDs aller Adapter weiß.
- **GB** | The encryption process takes place automatically. During this time, the LEDs of all adapters flash white.
- **| FR |** Le processus de cryptage s'effectue automatiquement. Pendant ce temps, la LED de tous les adaptateurs clignotent blanc.
- | NL | Het coderingsproces wordt automatisch uitgevoerd. Gedurende deze tijd knipperen de LED's van alle adapters wit.
- **ES** La encriptación se realiza automáticamente. Durante este tiempo, los LED de todos adaptadores parpadean en blanco.
- **PT** | A codificação começa automaticamente. Durante esse tempo, os LEDs de todos os adaptadores piscam a branco.
- **IT** Il processo di crittografia si svolge automaticamente. Durante questo lasso di tempo i LED di tutti gli adattatori lampeggiano a luce bianca.



- | DE | Der Vorgang ist abgeschlossen, sobald alle LEDs der Geräte permanent weiß leuchten. Dieser Vorgang dauert maximal 3 Minuten.
- **GB** The process is complete as soon as all of the LEDs on the devices light up solid white. The process takes a maximum of 3 minutes.
- **FR** | Le processus est terminé dès que toutes les LED des appareils sont allumées en blanc en continu. Ce processus dure 3 minutes maximum.
- **INL** Het proces is voltooid zodra alle LED's van de apparaten permanent wit branden. Dit proces duurt maximaal 3 minuten.
- **| ES |** La operación finaliza en cuanto los LED de los dispositivos se iluminan permanentemente en blanco. Esta operación dura 3 minutos como máximo.
- **PT** O processo fica concluído quando todos os LEDs dos aparelhos ficam acesos sem piscar, a branco. Este processo demora, no máximo, 3 minutos.
- **IT** Il processo è concluso non appena i LED dei dispositivi si accendono a luce bianca fissa. Il processo ha una durata massima di 3 minuti.


- **| DE |** Richten Sie die WLAN-Verbindung auf Ihrem Smartphone etc. ein. Die Grundinstallation ist abgeschlossen. **Optional** können Sie im Folgenden mit der Mesh-Technologie alle devolo Magic-Adapter sowie Ihren Router zu einem zusammenhängenden Netzwerk verbinden und überall zu Hause nahtlos mit der stärksten Verbindung ins Internet.
- **GB** Set up the Wi-Fi connection on your smartphone, etc. The basic installation process is complete. **Optionally**, you can then use Mesh technology to connect all devolo Magic adapters and your router to a contiguous network and connect seamlessly to the Internet with the strongest possible connection anywhere in the house.
- **FR** Configurez la connexion Wi-Fi sur votre smartphone, etc. L'installation de base est terminée. La technologie Mesh vous permet en **option** de connecter tous les adaptateurs devolo Magic et votre routeur à un réseau cohérent et de vous connecter à Internet n'importe où dans votre maison avec la connexion la plus puissante.
- | NL | Stel de WiFi-verbinding op uw smartphone etc. in. De basisinstallatie is nu voltooid. Optioneel kunt u mesh-technologie gebruiken om alle devolo Magic-adapters en uw router in een gecombineerd netwerk aan te sluiten, zodat u overal in huis over een perfecte, krachtige internetverbinding beschikt.
- **[ES]** Configure la conexión Wi-Fi en su smartphone, etc. La instalación básica ha finalizado. **Opcionalmen**te puede conectar a continuación todos los adaptadores devolo Magic mediante la tecnología Mesh, así como su router para crear una red interconectada y acceder a internet en toda la casa con la señal más potente.
- | PT | Configure a sua rede Wi-Fi para o seu Smartphone, etc. E pronto! A instalação básica já está feita! Se quiser, a seguir pode ligar todos os adaptadores devolo Magic e o seu router em rede com a tecnologia Mesh. Passará assim a ter uma ligação forte à Internet em toda a sua casa.
- IT Configurare la connessione WiFi nel proprio smartphone ecc. L'installazione di base è conclusa. Se desiderato, tramite tecnologia mesh, sarà adesso possibile collegare a una rete connessa tutti gli adattatori devolo Magic e il proprio router per accedere a Internet da ogni stanza della propria abitazione senza soluzione di continuità e potendo contare su una connessione eccellente.

Optional Mesh Technology



- | DE | Hierfür werden per Knopfdruck einmalig die WLAN-Zugangsdaten vom Router an den devolo Magic WiFi mini-Adapter übertragen. So erhalten Sie in jedem Raum die optimale WLAN-Abdeckung.
- **| GB |** To do this, the Wi-Fi access data is transferred as a one-off to the devolo Magic WiFi mini adapter at the press of a button. This gives you the best Wi-Fi coverage in any room.
- **FR** À cet effet, les données d'accès Wi-Fi sont transférées du routeur à l'adaptateur devolo Magic WiFi mini par simple pression d'un bouton. Vous bénéficiez ainsi d'une couverture Wi-Fi optimale dans chaque pièce.
- **INL** Hiertoe worden met een druk op de knop eenmalig de WiFi-toegangsgegevens van de router naar de devolo Magic WiFi mini-adapter overgebracht. Dit garandeert een optimaal WiFi-signaal in alle kamers.
- **[ES]** Para ello, los datos de acceso Wi-Fi del router se transmiten una única vez al adaptador devolo Magic WiFi mini con una pulsación de botón. De esta forma podrá disfrutar de una óptima cobertura Wi-Fi en todas las habitaciones.
- **PT** Basta premir uma única vez um botão para os dados de acesso à rede WLAN serem transmitidos pelo router aos adaptadores devolo Magic WiFi mini. Desta forma, tem a melhor cobertura de Wi-Fi em cada compartimento da sua casa.
- **IT** A questo proposito, premere una volta il tasto per trasmettere i dati di accesso alla rete WiFi dal router all'adattatore devolo Magic WiFi mini. In tal modo è possibile assicurare un'ottimale copertura WiFi in ogni stanza.

8



- | GB | Only connect one devolo Magic WiFi mini adapter for the initial setup process to a free wall socket near your router (max. distance 10 metres) and wait around 1 minute until the ☆ LED lights up white.
- | FR | Pour la première installation, branchez un seul adaptateur devolo Magic WiFi mini dans une prise murale libre à proximité de votre routeur (max. 10 mètres) et attendez environ 1 minute jusqu'à ce que la LED s'allume en blanc.
- INL Steek één devolo Magic WiFi mini-adapter voor de eerste installatie in een vrij stopcontact in de buurt van uw router (afstand maximaal 10 meter) en wacht vervolgens ongeveer 1 minuut totdat de ûLED wit brandt.
- | ES | Introduzca solo un adaptador devolo Magic WiFi mini para la configuración inicial en un enchufe de pared libre cerca de su router (distancia máx. 10 metros) y espere a continuación aprox. 1 minuto, hasta que el û LED se ilumine en blanco.
- | PT | Para configurar só um adaptador devolo Magic WiFi mini pela primeira vez, ligue-o a uma tomada perto do seu router (a, no máximo, 10 metros) e espere cerca de 1 minuto até o LED piscar a branco.
- IT | Per effettuare la prima configurazione, collegare soltanto un adattatore devolo Magic WiFi mini a una presa elettrica libera posta in prossimità del router (a non oltre 10 metri di distanza) e attendere 1 minuto circa fino a che il LED non si accende a luce bianca fissa.



- | GB | Briefly press the ☆ button on your devolo Magic WiFi mini adapter. After the ☆ button is pressed, the LED flashes white. Press the WPS button on your router within 2 minutes. Please consult your router's instruction for use to find out how long to press the button for.
- | FR | Appuyez brièvement sur le ☆ bouton de votre adaptateur devolo Magic WiFi mini. Après avoir appuyé sur le ☆ bouton, la LED clignote blanc. Appuyez sur le bouton WPS de votre routeur dans les 2 minutes qui suivent. Veuillez consulter les instructions de votre routeur pour connaître la durée de pression.
- INL Druk kort op de ☆ knop op uw devolo Magic WiFi mini-adapter. Na het indrukken van de ☆ knop knippert de LED wit. Druk binnen 2 minuten op de WPS-toets van uw router. In de handleiding van de router staat hoe lang u de toets ingedrukt moet houden.
- **[ES]** Pulse brevemente el 🏠 botón de su adaptador devolo Magic WiFi mini. A continuación, el 🏠 LED se iluminará en blanco. Pulse el botón WPS de su router antes de que transcurran 2 minutos. Consulte la duración de la pulsación del botón en las instrucciones de su router.
- | PT | Prima brevemente o ☆ botão do seu adaptador devolo Magic WiFi mini. Depois de premir o ☆ botão, o LED fica a piscar a branco. Tem 2 minutos para premir a tecla WPS do seu router. Confirme quanto tempo tem de premir a tecla no manual de instruções do router.



| DE | Wenn die ☎ LED permanent weiß leuchtet, ist der Vorgang für beide devolo Magic-Adapter erfolgreich abgeschlossen.

- \mid GB \mid Once the \pounds LED lights up solid white, the process has been completed successfully for both devolo Magic adapters.
- **| FR |** Si la 🏠 LED est allumée en blanc en continu, le processus est terminé avec succès pour les deux adaptateurs devolo Magic.
- $|\,{\rm NL}\,|$ Zodra de $\, {}^{\mbox{\tiny CLED}}$ continu wit brandt, is het proces voor beide devolo Magic-adapters met succes voltooid.
- | ES | La operación se habrá realizado correctamente para ambos adaptadores devolo Magic si el ☎LED se ilumina permanentemente en blanco.
- | PT | Quando o ☐ LED ficar aceso sem piscar, a branco, isso quer dizer que a configuração dos dois adaptadores devolo Magic foi concluída com êxito.
- IT | L'accensione a luce bianca fissa del ☎ LED indica che il processo è andato a buon fine per entrambi gli adattatori devolo Magic.



- | DE | Sie können Ihren devolo Magic WiFi mini-Adapter nun ausstecken und an den von Ihnen gewünschten Ort platzieren. Fertig! Die devolo Magic-Adapter bringen Sie überall im Haus nahtlos mit der stärksten Verbindung ins Internet.
- **| GB |** You can now disconnect your devolo Magic WiFi mini adapter and place it in your preferred location. Done! devolo Magic adapters get you seamlessly onto the Internet anywhere in the house with the strongest possible connection.
- **| FR |** Vous pouvez maintenant débrancher votre adaptateur devolo Magic WiFi mini et le placer où vous le souhaitez. Prêt ! Les adaptateurs devolo Magic vous permettent d'accéder sans interruption depuis n'importe quel endroit de la maison à la connexion Internet la plus puissante.
- **INL** U kunt uw devolo Magic WiFi mini-adapter nu uit het stopcontact halen en op de gewenste plaats gebruiken. Klaar! De devolo Magic-adapters bieden u overal in huis de krachtigste internetverbinding.
- **| ES |** Ahora puede desconectar su adaptador devolo Magic WiFi mini y colocarlo en el lugar que desee. ¡Listo! Los adaptadores devolo Magic le proporcionan en todo momento la señal de internet más potente en toda la casa.
- | PT | Já pode desligar o seu adaptador devolo Magic WiFi mini da tomada e colocá-lo onde quiser. E pronto! Pode levar o adaptador devolo Magic consigo por toda a casa e ter a ligação contínua mais forte à Internet.
- IT A questo punto è possibile disconnettere l'adattatore devolo Magic WiFi mini dalla presa elettrica e disporlo nel punto desiderato. Fine! Con gli adattatori devolo Magic è possibile contare su un'eccellente connessione a Internet da ogni stanza dell'abitazione senza soluzione di continuità.

DE	PLC-Taste 企		
	Dauer des Tasten- drucks	Aktion	LED-Verhalten
	1 Sekunde	Verbindung mit anderen devolo Magic-Adaptern starten (bei WiFi-Adaptern: ConfigSync starten)	blinkt weiß
	>10 Sekunden	devolo Adapter auf Werkeinstellungen zurücksetzen	leuchtet rot
	PLC-LED 🏠	Der devolo Magic WiFi mini-Adapter	LED-Verhalten
		funktioniert einwandfrei. Er ist mit anderen devolo Magic-Adaptern verbunden.	leuchtet weiß
		baut gerade eine Pairing-Verbindung zu einem anderen Adapter auf.	blinkt schnell weiß
		ist nicht in das Netzwerk eingebunden*	blinkt rot
		befindet sich im Standby Modus.	blinkt langsam weiß
		macht gerade ein Software-Update.	blinkt abwechselnd weiß und rot
		hat eine schlechte Powerline-Verbindung.	leuchtet weiß und blinkt dabei kurz rot auf
		befindet sich im Startvorgang. sieht keine weiteren devolo Magic-Adapter.	leuchtet rot
		hat keine LED-Funktion mehr, da sie vom Benutzer deaktiviert wurde.	aus

WiFi-Taster 🔶		
Dauer des Tasten- drucks	Aktion	LED-Verhalten
1 Sekunde	WPS-Funktion wird ausgeführt	blinkt weiß
> 3 Sekunden	WLAN wird ausgeschaltet	LED geht aus
WiFi-LED 🔶	Der devolo Magic WiFi mini-Adapter	LED-Verhalten
WiFi-LED 奈	Der devolo Magic WiFi mini-Adapter hat eine einwandfreie Verbindung.	LED-Verhalten leuchtet weiß
WiFi-LED 奈	Der devolo Magic WiFi mini-Adapter hat eine einwandfreie Verbindung. WPS wird ausgeführt.	LED-Verhalten leuchtet weiß blinkt weiß

* Auf Seite 41 erfahren Sie, wie ein manuelles Pairing durchgeführt werden kann.

GB	PLC button 企		
	Duration of the button press	Action	LED behaviour
	1 second	Start pairing with other devolo Magic adapters (on WiFi adapters: start ConfigSync)	Flashes white
	> 10 seconds	Reset devolo adapter to factory settings	Lights up red
	PLC LED 🏠	The devolo Magic WiFi mini adapter	LED behaviour
		is working perfectly. It is connected to other devolo Magic adapters.	Lights up white
		is currently establishing a pairing connection with another adapter.	Quickly flashes white
		is not connected to the network*	Flashes red
		is in standby mode.	Slowly flashes white
		is currently undergoing a software update.	Alternately flashes white and red
		has a poor Powerline connection.	Lights up white and then briefly flashes red
		is currently in the start-up process. cannot see any other devolo Magic adapters.	Lights up red
		no longer has any LED function since it was disabled by the user.	None

WiFi button 奈 Duration of the LED behaviour WPS function is being carried out Flashes white 1 second > 3 seconds Wi-Fi is being switched off LED goes out WiFi LED 奈 The devolo Magic WiFi mini adapter ... LED behaviour ... has a fault-free connection to the Internet. Lights up white ... is attempting to establish a connection via WPS. Flashes white ... no longer has any LED function since it was disabled by Off the user.

* On page 41 you will see how to carry out manual pairing.

Bouton PLC 🏠		
Durée de pression du bouton	Action	Comportement de la LED
1 seconde	Commencer l'appairage avec d'autres adaptateurs devolo Magic (pour les adaptateurs Wi-Fi: démarrer ConfigSync)	Clignote blanc
>10 secondes	Réinitialiser l'adaptateur devolo aux paramètres d'usine	Brille rouge
LED PLC 企	L'adaptateur devolo Magic WiFi mini	Comportement de la LED
	fonctionne correctement. Il est connecté à d'autres adaptateurs devolo Magic.	Brille blanc
	est en train d'établir une connexion d'appairage avec un autre adaptateur.	Clignote blanc rapidement
	n'est pas associé au réseau*	Clignote rouge
	est en mode veille.	Clignote blanc lentement
	est en train d'effectuer une mise à jour logiciel.	Clignote blanc et rouge en alter- nance
	a une mauvaise connexion CPL.	Brille blanc et clignote rouge brièvement
	est en cours de démarrage. ne détecte pas d'autres adaptateurs devolo Magic.	Brille rouge
	n'a plus de fonction LED, car elle a été désactivée par	Éteinte

l'utilisateur.

Bouton Wi-Fi 🔶		
Durée de pression du bouton	Action	Comportement de la LED
1 seconde	La fonction WPS est exécutée	Clignote blanc
>3 secondes	Le Wi-Fi est désactivé	La LED s'éteint
LED do Wi-Fi 🔶	L'adaptateur devolo Magic WiFi mini	Comportement de la LED
	est correctement connecté à Internet.	Brille blanc
	est correctement connecté à Internet. essaie d'établir une connexion avec l'aide du WPS.	Brille blanc Clignote blanc

*Voir page 41 pour savoir comment effectuer un appairage manuel.

| FR

NL	PLC-toets 🟠		
	Toets indrukken gedurende	Actie	LED-functie
	1 seconde	Pairing met andere devolo Magic-adapters starten (bij WiFi-adapters: ConfigSync starten)	knippert wit
	>10 seconden	devolo adapter resetten naar fabrieksinstellingen	brandt rood
	PLC-LED 🏠	De devolo Magic WiFi mini-adapter	LED-functie
		werkt correct. Hij is met andere devolo Magic-adapters verbonden.	brandt wit
		brengt een pairing-verbinding met een andere adapter tot stand.	knippert snel wit
		is niet met het netwerk verbonden*	knippert rood
		bevindt zich in de stand-by modus.	knippert langzaam wit
		voert een software-update uit.	knippert afwisselend wit en rood
		heeft een slechte Powerline-verbinding.	brandt wit en knippert kort rood
		wordt opgestart. kan geen andere devolo Magic-adapters vinden.	brandt rood
		heeft geen LED-functie meer omdat deze door de gebruiker is gedeactiveerd.	geen

WiFi-toets 🔶		
Toets indrukken gedurende	Actie	LED-functie
1 seconde	WPS-functie wordt uitgevoerd	knippert wit
> 3 seconden	WiFi wordt uitgeschakeld	LED gaat uit
LED do Wi-Fi 🔶	De devolo Magic WiFi mini-adapter	LED-functie
	heeft een correcte verbinding met internet.	brandt wit
	probeert een verbinding met behulp van WPS op te bouwen.	knippert wit
	heeft geen LED-functie meer omdat deze door de gebruiker is gedeactiveerd.	uit

* Op pagina 41 leest u hoe u een handmatige pairing kunt uitvoeren.

ES	Tecla del PLC 🏠		
	Duración de la presión de la tecla	Acción	Comportamiento LED
	1 segundo	Iniciar el emparejamiento con otros adaptadores devolo Magic (para adaptadores Wi-Fi: iniciar ConfigSync)	parpadea en blanco
	>10 segundos	restaurar la configuración original del adaptador devolo	se ilumina en rojo
	LED del PLC 쇼	El adaptador devolo Magic WiFi mini	Comportamiento LED
		fonctionne correctement. Il est connecté à d'autres adaptateurs devolo Magic.	se ilumina en blanco
		está estableciendo una conexión de emparejamiento con otros adaptadores.	parpadea rápidamente en blanco
		no está conectado a la red*	parpadea en rojo
		se encuentra en modo Standby.	parpadea despacio en blanco
		está actualizando el software.	parpadea alternativamente en blanco y rojo
		tiene una mala conexión Powerline.	se ilumina en blanco y parpadea brevemente en rojo
		se está iniciando. no detecta ningún adaptador devolo Magic adicional.	se ilumina en rojo
		ya no tiene función LED, porque que ha sido desactiva da por el usuario.	ninguno

Tecla Wi-Fi 🔶		
Duración de la pre- sión de la tecla	Acción	Comportamiento LED
1 segundo	se ejecuta la función WPS	parpadea en blanco
> 3 segundos	se desconecta el Wi-Fi	se apaga el LED
LED WI-Fi 🛜	El adaptador devolo Magic WiFi mini	Comportamiento LED
LED WI-FI 🛜	El adaptador devolo Magic WiFi mini tiene una conexión estable a Internet.	comportamiento LED se ilumina en blanco
LED WI-Fi 주	El adaptador devolo Magic WiFi mini tiene una conexión estable a Internet. intenta establecer una conexión mediante WPS.	se ilumina en blanco parpadea en blanco

* En la página 41 se describe el procedimiento de emparejamiento manual.

PT	Tecla PLC 🏠		
	Quanto tempo tem de premir a tecla	Ação	Modo de operação do LED
	1 segundo	Iniciar o emparelhamento com outros adaptadores devo- lo Magic (no caso de adaptadores WiFi: inicie a sincroni- zação da configuração com ConfigSync)	pisca a branco
	>10 segundos	Repor as configurações de fábrica do adaptador devolo	pisca a vermelho
	LED do PLC 企	O adaptador devolo Magic WiFi mini	Modo de operação do LED
		funciona sem problemas. Está ligado a outros ad aptadores devolo Magic.	pisca a branco
		está a emparelhar-se com outro adaptador.	pisca rapidamente a branco
		não está ligado à rede*	pisca a vermelho
		está no modo de Standby.	pisca lentamente a branco
		está a atualizar o software.	pisca alternadamente a branco e a vermelho
		tem uma ligação má à Powerline.	fica aceso a branco ao mesmo tempo que pisca brevemente a vermelho
		está a iniciar. não consegue localizar nenhum outro adaptador devolo Magic.	pisca a vermelho
		já não tem a função LED ativada, por ter sido desativa da pelo utilizador.	nenhum

Tecla Wi-Fi 🎅		
Quanto tempo tem de premir a tecla	Ação	Modo de operação do LED
1 segundo	A executar a função WPS	pisca a branco
> 3 segundos	O Wi-Fi é desligado	O LED apaga-se
LED do Wi-Fi 🄶	O adaptador devolo Magic WiFi mini	Modo de operação do LED
	tem uma ligação sem problemas à Internet.	pisca a branco
	tem uma ligação sem problemas à Internet. está a tentar ligar-se com a ajuda do WPS.	pisca a branco pisca a branco

* Consulte a página 41 para ficar a saber como pode fazer o emparelhamento manual.

IT	Tasto PLC 企		
	Tempo di pressione del tasto	Azione	Comportamento del LED
	1 secondo	Avvia il processo di pairing con altri adattatori devolo Magic (con gli adattatori WiFi: avvia la ConfigSync)	lampeggia a luce bianca
	>10 secondi	Ripristina le impostazioni iniziali dell'adattatore devolo	acceso a luce rossa fissa
	LED PLC 🏠	L'adattatore devolo Magic WiFi mini	Comportamento del LED
		funziona in modo corretto. È connesso con altri adatta tori devolo Magic.	acceso a luce bianca fissa
		sta svolgendo un processo di pairing con un altro adattatore.	lampeggia velocemente a luce bianca
		non è connesso alla rete*	lampeggia a luce rossa
		è in modalità stand-by.	lampeggia lentamente a luce bianca
		sta effettuando un aggiornamento del software.	lampeggia alternativamente a luce bianca e rossa
		ha una connessione Powerline scadente.	acceso a luce bianca fissa e lampeg- gia brevemente a luce rossa
		è in fase di avvio. non rileva altri adattatori devolo Magic.	acceso a luce rossa fissa
		non ha funzione LED, poiché disattivata dall'utente.	nessuno

Tasto WiFi 🔶		
Tempo di pressione del tasto	Azione	Comportamento del LED
1 secondo	Esegue la funzione WPS	lampeggia a luce bianca
> 3 secondi	Disattiva il WiFi	il LED si spegne
LED WiFi 🔶	L'adattatore devolo Magic WiFi mini	Comportamento del LED
	è connesso a Internet.	acceso a luce bianca fissa
	sta tentando di stabilire una connessione tramite WPS.	lampeggia a luce bianca
	non ha funzione LED, poiché disattivata dall'utente.	spento

* A pagina 41 è descritto come effettuare un pairing manuale.

Help: Manual Pairing

devolo Magic LAN adapter

devolo Magic WiFi mini adapter

devolo Magic WiFi mini adapter

1 min ___

 \rightarrow

| DE | Hilfe: Wenn das automatische Pairing w\u00e4hrend der Erstinstallation nicht erfolgreich war, k\u00f6nnen Sie ein manuelles Pairing der Magic-Adapter vornehmen. Stecken Sie beide devolo Magic WiFi mini-Adapter in eine freie Wandsteckdose und warten Sie, bis die u0020 LED weiß blinkt (ca. 1min).

- | GB | Help: If automatic pairing during initial installation was unsuccessful, you can carry out manual pairing of the Magic adapters. Connect both devolo Magic WiFi mini adapters to a free wall socket and wait until the 命 LED flashes white (approx. 1 minute).
- | FR | Aide : Si l'appairage automatique n'a pas réussi lors de la première configuration, vous pouvez effectuer un appairage manuel des adaptateurs Magic. Branchez les deux adaptateurs devolo Magic WiFi mini dans une prise murale libre et attendez que les LED clignotent blanc (env. 1 minute).
- **| NL | Hulp: Als de automatische pairing tijdens de eerste installatie niet is geslaagd, kunt u een handmatige pairing van de Magic-adapters uitvoeren.** Steek de beide devolo Magic WiFi mini-adapters in een vrij stopcontact en wacht totdat de 🏠 LED snel wit knippert (ca. 1 minuut).
- **| ES | Ayuda: Si el emparejamiento automático durante la primera instalación no se realiza correctamente, puede realizar un emparejamiento manual de los adaptadores Magic.** Introduzca ambos adaptadores devolo Magic WiFi mini en un enchufe de pared libre y espere hasta que el 🏠 LED parpadee en blanco (aprox. 1 minuto).
- | PT | Ajuda: Se o emparelhamento automático não tiver sido feito durante a primeira instalação, pode emparelhar manualmente o adaptador Magic. Ligue cada um dos dois adaptadores devolo Magic WiFi mini a uma tomada e espere até o û LED começar a piscar rapidamente a branco (cerca de 1 minuto).
- IT | Guida: se durante la prima installazione non va a buon fine il processo di pairing automatico degli adattatori Magic, lo si può effettuare manualmente. Collegare i due adattatori devolo Magic WiFi mini a una presa elettrica libera e attendere fino a che il LED non inizia a lampeggiare a luce bianca (1 minuto circa).

Help: Manual Pairing

devolo Magic LAN adapter

devolo Magic WiFi mini adapter

sec

Ę

sec

devolo Magic WiFi mini adapter

HIII HIII

- | GB | Within 3 minutes, press the button on the side of your devolo Magic LAN adapter which is connected to the router. Second, press the LED on your Magic WiFi mini adapters. As soon as all of the LEDs light up white, pairing has been completed successfully.
- | FR | Dans les 3 minutes qui suivent, appuyez sur le bouton situé sur le côté de votre adaptateur devolo Magic LAN qui est connecté au routeur. Ensuite, appuyez sur la LED de vos adaptateurs Magic WiFi mini. Dès que toutes les LED s'allument en blanc, l'appairage est terminé avec succès.
- INL Druk binnen 3 minuten op de toets aan de zijkant van uw devolo Magic LAN-adapter, die met de router is verbonden. Vervolgens drukt u op de LED op uw Magic WiFi mini-adapters. Zodra alle LED's wit branden is de pairing met succes voltooid.
- **[ES]** Pulse el botón lateral de su adaptador devolo Magic LAN conectado al router, antes de que transcurran 3 minutos. A continuación, pulse el 企LED en sus adaptadores Magic WiFi mini. El emparejamiento se habrá realizado con éxito en cuanto todos los LED se iluminan en blanco.
- IT Entro 3 minuti, premere il tasto posto sul lato dell'adattatore devolo Magic LAN connesso al router. Premere quindi il & LED degli adattatori devolo Magic WiFi mini. L'accensione a luce bianca fissa di tutti i LED indica che il processo di pairing è andato a buon fine.

D Garantie: 3 Jahre

Wenden Sie sich bei einem Defekt innerhalb der Garantiezeit bitte an die Service Hotline. Die vollständigen Garantiebedingungen finden Sie auf unserer Webseite www.devolo.com/warranty. Eine Annahme Ihres Gerätes ohne RMA-Nummer sowie eine Annahme unfrei eingesandter Sendungen ist nicht möglich!

AT | CH | Garantie: 3 Jahre

Ist Ihr devolo-Gerät bei der ersten Inbetriebnahme oder innerhalb der Garantiezeit defekt, wenden Sie sich bitte an Ihren Lieferanten, bei dem Sie das devolo-Produkt gekauft haben. Dieser wird den Umtausch bzw. die Reparatur bei devolo für Sie erledigen. Die vollständigen Garantiebedingungen finden Sie auf unserer Webseite www.devolo.com/warranty.

| FR | CH | BE | Garantie: 3 ans

Si votre appareil devolo présente un défaut lors de la première mise en service ou pendant la période de garantie, veuillez vous adresser au fournisseur chez lequel vous avez acheté le produit devolo. Celui-ci se chargera pour vous du remplacement ou de la réparation auprès de devolo. Vous trouverez l'ensemble des conditions de garantie sur notre site Internet www.devolo.com/warranty.

GB | SE | FI | NO | DK | Warranty: 3 years

If your devolo device is found to be defective during initial installation or within the warranty period, please contact the vendor who sold you the product. The vendor will take care of the repair or warranty claim for you. The complete warranty conditions can be found at www.devolo.com/warranty.

| IT | CH | Garanzia: 3 anni

Se l'apparecchio devolo alla prima messa in funzione è guasto o si guasta durante il periodo di garanzia, rivolgersi al fornitore presso il quale si è acquistato il prodotto. Questi si occuperà poi della sostituzione o della riparazione presso devolo. Potete trovare le condizioni di garanzia complete sul nostro sito www.devolo.com/warranty.

NL | Garantie: 3 jaar

Is uw devolo-product bij de eerste ingebruikname (DOA) of in de garantietermijn defect geraakt, neem dan contact op met uw leverancier waar u het devolo product heeft gekocht. Deze zal het product omruilen, of laten repareren bij devolo. De volledige garantievoorwaarden vindt u op onze website www.devolo.com/warranty.

ES Garantia: 3 años

Si su dispositivo devolo presenta algún defecto en la primera puesta en marcha o durante el período de garantía, póngase en contacto con el distribuidor donde adquirió el producto. Éste se encargará de la sustitución o reparación del producto devolo. Encontrará las condiciones para la garantía completas en nuestra página web www.devolo.com/warranty.

PT | Garantia: 3 anos

Se o seu dispositivo devolo apresentar um defeito na primeira colocação em funcionamento ou dentro do período de garantia, dirija-se ao fornecedor onde adquiriu o produto devolo. Este irá, em seu nome, solicitar à devolo que efectue a troca ou reparação do equipamento. Poderá encontrar as condições de garantia completas na nossa página web: www.devolo.com/warranty.

Deutschland	www.devolo.de/service	
Österreich	www.devolo.at/service	
Schweiz/Suisse/Svizzera	www.devolo.ch/service	www.devolo.ch/fr/service
Great Britain	www.devolo.co.uk/service	
France	www.devolo.fr/service	
Italia	www.devolo.it/supporto	
Espana	www.devolo.es/servicios	
Portugal	www.devolo.pt/Apolo	
Nederlands	www.devolo.nl/service	
Belgien/Belgique/Belgie	www.devolo.be/service	www.devolo.be/fr/service
Sweden	www.devolo.se/support	
Other countries	www.devolo.com/support	

devolo MAGÍC

WiFi Key:

devolo AG · Charlottenburger Allee 67 · 52068 Aachen · Germany devolo.com

devolo MAGÍC

Installation devolo Magic WiFi mini Starter Kit





DE Mit der intuitiven devolo Home Network App ist die Einrichtung, Leistungsübersicht und Einstellung der devolo Magic-Adapter ganz einfach.

[GB] Set up, extend, adapt, maintain an overview: the intuitive devolo Home Network App for controlling the devolo Magic adapter.

| FR | Configuration, extension, modification, enregistrement – l'application devolo Home Network intuitive de devolo permet de contrôler l'adaptateur devolo Magic.

NL Instellen, uitbreiden, aanpassen, bijhouden – de intuïtieve devolo Home Network App om de devolo Magic-adapter te bedienen.

[ES] Configura, amplía, adapta, controla: la intuitive aplicación devolo Home Network para controlar los adaptadores devolo Magic.

PT | Configure, amplie, adapte, mantenha uma visão geral: a intuitiva aplicação devolo Home network para controlar os adaptadores devolo Magic.

IT Potete configurare, espandere e adattare i dispositivi, tenendo sempre tutto sotto controllo, con la intuitiva app devolo Home Network per il controllo degli adattatori devolo Magic.













DE Notieren Sie sich den WiFi Schlüssel (WiFi key) von der Rückseite des devolo Magic WiFi mini-Adapters.

GB Make a note of the Wi-Fi key on the back of the devolo Magic WiFi mini adapter.

| FR | Notez la clé Wi-Fi au dos de l'adaptateur devolo Magic WiFi mini.

NL Noteer de WiFi-sleutel (WiFi key) op de achterkant van de devolo Magic WiFi mini-adapter.

ES Anote su clave Wi-Fi (WiFi key) en la parte trasera de su adaptador devolo Magic WiFi mini.

PT | Tome nota da palavra-passe do Wi-Fi (WiFi key) que está nas costas do adaptador devolo Magic WiFi mini.

IT Annotare la password di accesso alla rete WiFi (WiFi key) riportata sul lato posteriore dell'adattatore devolo Magic WiFi mini.



- | DE | Stecken Sie den devolo Magic WiFi mini-Adapter in eine freie Wandsteckdose und warten Sie, bis die ☆ LED schnell weiß blinkt (ca. 1 Minute).
- [GB] Connect the devolo Magic WiFi mini adapter to a free wall socket and wait until the ☎ LED quickly flashes white (approx. 1 minute).
- | FR | Branchez l'adaptateur devolo Magic WiFi mini dans une prise murale libre et attendez que la 🏠 LED clignote blanc rapidement (env. 1 minute).
- | NL | Steek de devolo Magic WiFi mini-adapter in een vrij stopcontact en wacht totdat de ☆ LED snel wit knippert (ca. 1 minuut).
- | PT | Ligue o adaptador devolo Magic WiFi mini a uma tomada e espere até o LED começar a piscar rapidamente a branco (cerca de 1 minuto).



- **DE** Stecken Sie den zweiten devolo Magic-Adapter in die Steckdose und verbinden Sie ihn mit dem beiliegenden LAN-Kabel mit Ihrem Router.
- **GB** Connect the second devolo Magic adapter to the socket and connect it to your router using the enclosed LAN cable.
- | FR | Branchez le deuxième adaptateur devolo Magic dans une prise de courant et connectez-le au routeur à l'aide du câble Ethernet fourni.
- **INL** Steek de tweede devolo Magic-adapter in het stopcontact en verbind deze met de meegeleverde LAN-kabel met uw router.
- **ES** Introduzca el segundo adaptador devolo Magic en el enchufe y conéctelo a su router con el cable LAN adjunto.
- **PT** | Ligue o segundo adaptador devolo Magic à tomada e ligue-o ao seu router com o cabo de rede fornecido.
- **IT** Collegare il secondo adattatore devolo Magic alla presa elettrica e collegarlo al router con il cavo LAN in dotazione.



- | DE | Der Verschlüsselungsvorgang findet automatisch statt. In dieser Zeit blinken die LEDs beider Adapter weiß.
- **GB** | The encryption process takes place automatically. During this time, the LEDs of both adapters flash white.
- **| FR |** Le processus de cryptage s'effectue automatiquement. Pendant ce temps, la LED des deux adaptateurs clignotent blanc.
- **INL** Het coderingsproces wordt automatisch uitgevoerd. Gedurende deze tijd knipperen de LED's van beide adapters wit.
- **ES** La encriptación se realiza automáticamente. Durante este tiempo, los LED de ambos adaptadores parpadean en blanco.
- **PT** | A codificação começa automaticamente. Enquanto isso, os LEDs dos dois adaptadores piscam a branco.
- **IT** Il processo di crittografia si svolge automaticamente. Durante questo lasso di tempo i LED di entrambi gli adattatori lampeggiano a luce bianca.



- | DE | Der Vorgang ist abgeschlossen, sobald alle LEDs der Geräte permanent weiß leuchten. Dieser Vorgang dauert maximal 3 Minuten.
- **GB** The process is complete as soon as all of the LEDs on the devices light up solid white. The process takes a maximum of 3 minutes.
- **FR** | Le processus est terminé dès que toutes les LED des appareils sont allumées en blanc en continu. Ce processus dure 3 minutes maximum.
- **INL** Het proces is voltooid zodra alle LED's van de apparaten permanent wit branden. Dit proces duurt maximaal 3 minuten.
- **| ES |** La operación finaliza en cuanto los LED de los dispositivos se iluminan permanentemente en blanco. Esta operación dura 3 minutos como máximo.
- **PT** O processo fica concluído quando todos os LEDs dos aparelhos ficam acesos sem piscar, a branco. Este processo demora, no máximo, 3 minutos.
- **IT** Il processo è concluso non appena i LED dei dispositivi si accendono a luce bianca fissa. Il processo ha una durata massima di 3 minuti.



- **| DE |** Richten Sie die WLAN-Verbindung auf Ihrem Smartphone etc. ein. Die Grundinstallation ist abgeschlossen. **Optional** können Sie im Folgenden mit der Mesh-Technologie alle devolo Magic-Adapter sowie Ihren Router zu einem zusammenhängenden Netzwerk verbinden und überall zu Hause nahtlos mit der stärksten Verbindung ins Internet.
- **GB** Set up the Wi-Fi connection on your smartphone, etc. The basic installation process is complete. **Optionally**, you can then use Mesh technology to connect all devolo Magic adapters and your router to a contiguous network and connect seamlessly to the Internet with the strongest possible connection anywhere in the house.
- **FR** Configurez la connexion Wi-Fi sur votre smartphone, etc. L'installation de base est terminée. La technologie Mesh vous permet en **option** de connecter tous les adaptateurs devolo Magic et votre routeur à un réseau cohérent et de vous connecter à Internet n'importe où dans votre maison avec la connexion la plus puissante.
- | NL | Stel de WiFi-verbinding op uw smartphone etc. in. De basisinstallatie is nu voltooid. Optioneel kunt u mesh-technologie gebruiken om alle devolo Magic-adapters en uw router in een gecombineerd netwerk aan te sluiten, zodat u overal in huis over een perfecte, krachtige internetverbinding beschikt.
- **[ES]** Configure la conexión Wi-Fi en su smartphone, etc. La instalación básica ha finalizado. **Opcionalmen**te puede conectar a continuación todos los adaptadores devolo Magic mediante la tecnología Mesh, así como su router para crear una red interconectada y acceder a internet en toda la casa con la señal más potente.
- | PT | Configure a sua rede Wi-Fi para o seu Smartphone, etc. E pronto! A instalação básica já está feita! Se quiser, a seguir pode ligar todos os adaptadores devolo Magic e o seu router em rede com a tecnologia Mesh. Passará assim a ter uma ligação forte à Internet em toda a sua casa.
- IT Configurare la connessione WiFi nel proprio smartphone ecc. L'installazione di base è conclusa. Se desiderato, tramite tecnologia mesh, sarà adesso possibile collegare a una rete connessa tutti gli adattatori devolo Magic e il proprio router per accedere a Internet da ogni stanza della propria abitazione senza soluzione di continuità e potendo contare su una connessione eccellente.

Optional Mesh Technology



- | DE | Hierfür werden per Knopfdruck einmalig die WLAN-Zugangsdaten vom Router an den devolo Magic WiFi mini-Adapter übertragen. So erhalten Sie in jedem Raum die optimale WLAN-Abdeckung.
- **| GB |** To do this, the Wi-Fi access data is transferred as a one-off to the devolo Magic WiFi mini adapter at the press of a button. This gives you the best Wi-Fi coverage in any room.
- **FR** À cet effet, les données d'accès Wi-Fi sont transférées du routeur à l'adaptateur devolo Magic WiFi mini par simple pression d'un bouton. Vous bénéficiez ainsi d'une couverture Wi-Fi optimale dans chaque pièce.
- **INL** Hiertoe worden met een druk op de knop eenmalig de WiFi-toegangsgegevens van de router naar de devolo Magic WiFi mini-adapter overgebracht. Dit garandeert een optimaal WiFi-signaal in alle kamers.
- **[ES]** Para ello, los datos de acceso Wi-Fi del router se transmiten una única vez al adaptador devolo Magic WiFi mini con una pulsación de botón. De esta forma podrá disfrutar de una óptima cobertura Wi-Fi en todas las habitaciones.
- **PT** Basta premir uma única vez um botão para os dados de acesso à rede WLAN serem transmitidos pelo router aos adaptadores devolo Magic WiFi mini. Desta forma, tem a melhor cobertura de Wi-Fi em cada compartimento da sua casa.
- **IT** A questo proposito, premere una volta il tasto per trasmettere i dati di accesso alla rete WiFi dal router all'adattatore devolo Magic WiFi mini. In tal modo è possibile assicurare un'ottimale copertura WiFi in ogni stanza.

8



- INL Steek de devolo Magic WiFi mini-adapter voor de eerste installatie in een vrij stopcontact in de buurt van uw router (afstand maximaal 10 meter) en wacht vervolgens ongeveer 1 minuut totdat de LED wit brandt.
- |ES| Introduzca el adaptador devolo Magic WiFi mini para su configuración inicial en un enchufe de pared libre cerca de su router (distancia máx. 10 metros) y espere a continuación aprox. 1 minuto, hasta que el 命 LED se ilumine en blanco.
- | PT | Para configurar o seu adaptador devolo Magic WiFi mini pela primeira vez, ligue-o a uma tomada perto do seu router (a, no máximo, 10 metros) e espere cerca de 1 minuto até o 企 LED piscar a branco.
- IT | Per effettuare la prima configurazione, collegare l'adattatore devolo Magic WiFi mini a una presa elettrica libera posta in prossimità del router (a non oltre 10 metri di distanza) e attendere 1 minuto circa fino a che il LED non si accende a luce bianca fissa.

20



- | GB | Briefly press the ☆ button on your devolo Magic WiFi mini adapter. After the ☆ button is pressed, the LED flashes white. Press the WPS button on your router within 2 minutes. Please consult your router's instruction for use to find out how long to press the button for.
- | FR | Appuyez brièvement sur le ☆ bouton de votre adaptateur devolo Magic WiFi mini. Après avoir appuyé sur le ☆ bouton, la LED clignote blanc. Appuyez sur le bouton WPS de votre routeur dans les 2 minutes qui suivent. Veuillez consulter les instructions de votre routeur pour connaître la durée de pression.
- INL Druk kort op de ☆ knop op uw devolo Magic WiFi mini-adapter. Na het indrukken van de ☆ knop knippert de LED wit. Druk binnen 2 minuten op de WPS-toets van uw router. In de handleiding van de router staat hoe lang u de toets ingedrukt moet houden.
- **[ES]** Pulse brevemente el 🏠 botón de su adaptador devolo Magic WiFi mini. A continuación, el 🏠 LED se iluminará en blanco. Pulse el botón WPS de su router antes de que transcurran 2 minutos. Consulte la duración de la pulsación del botón en las instrucciones de su router.
- | PT | Prima brevemente o ☆ botão do seu adaptador devolo Magic WiFi mini. Depois de premir o ☆ botão, o LED fica a piscar a branco. Tem 2 minutos para premir a tecla WPS do seu router. Confirme quanto tempo tem de premir a tecla no manual de instruções do router.



| DE | Wenn die 🛆 LED permanent weiß leuchtet, ist der Vorgang erfolgreich abgeschlossen.

| GB | Once the ☆ LED lights up solid white, the process has been completed successfully.

| FR | Si la 🏠 LED est allumée en blanc en continu, le processus est terminé avec succès.

NL Zodra de 🏠 LED continu wit brandt, is het proces met succes voltooid.

🛛 🕒 ES 🛛 La operación se habrá realizado correctamente si el 🏠 LED se ilumina permanentemente en blanco.

| PT | Quando o LED ficar aceso sem piscar, a branco, isso quer dizer que a configuração foi concluída com êxito.

IT L'accensione a luce bianca fissa del ☎ LED indica che il processo è andato a buon fine.



- | DE | Sie können Ihren devolo Magic WiFi mini-Adapter nun ausstecken und an den von Ihnen gewünschten Ort platzieren. Fertig! Die devolo Magic-Adapter bringen Sie überall im Haus nahtlos mit der stärksten Verbindung ins Internet.
- **| GB |** You can now disconnect your devolo Magic WiFi mini adapter and place it in your preferred location. Done! devolo Magic adapters get you seamlessly onto the Internet anywhere in the house with the strongest possible connection.
- **| FR |** Vous pouvez maintenant débrancher votre adaptateur devolo Magic WiFi mini et le placer où vous le souhaitez. Prêt ! Les adaptateurs devolo Magic vous permettent d'accéder sans interruption depuis n'importe quel endroit de la maison à la connexion Internet la plus puissante.
- **INL** U kunt uw devolo Magic WiFi mini-adapter nu uit het stopcontact halen en op de gewenste plaats gebruiken. Klaar! De devolo Magic-adapters bieden u overal in huis de krachtigste internetverbinding.
- **| ES |** Ahora puede desconectar su adaptador devolo Magic WiFi mini y colocarlo en el lugar que desee. ¡Listo! Los adaptadores devolo Magic le proporcionan en todo momento la señal de internet más potente en toda la casa.
- | PT | Já pode desligar o seu adaptador devolo Magic WiFi mini da tomada e colocá-lo onde quiser. E pronto! Pode levar o adaptador devolo Magic consigo por toda a casa e ter a ligação contínua mais forte à Internet.
- IT A questo punto è possibile disconnettere l'adattatore devolo Magic WiFi mini dalla presa elettrica e disporlo nel punto desiderato. Fine! Con gli adattatori devolo Magic è possibile contare su un'eccellente connessione a Internet da ogni stanza dell'abitazione senza soluzione di continuità.

DE	PLC-Taste 企		
	Dauer des Tasten- drucks	Aktion	LED-Verhalten
	1 Sekunde	Verbindung mit anderen devolo Magic-Adaptern starten (bei WiFi-Adaptern: ConfigSync starten)	blinkt weiß
	>10 Sekunden	devolo Adapter auf Werkeinstellungen zurücksetzen	leuchtet rot
	PLC-LED 🏠	Der devolo Magic WiFi mini-Adapter	LED-Verhalten
		funktioniert einwandfrei. Er ist mit anderen devolo Magic-Adaptern verbunden.	leuchtet weiß
		baut gerade eine Pairing-Verbindung zu einem anderen Adapter auf.	blinkt schnell weiß
		ist nicht in das Netzwerk eingebunden*	blinkt rot
		befindet sich im Standby Modus.	blinkt langsam weiß
		macht gerade ein Software-Update.	blinkt abwechselnd weiß und rot
		hat eine schlechte Powerline-Verbindung.	leuchtet weiß und blinkt dabei kurz rot auf
		befindet sich im Startvorgang. sieht keine weiteren devolo Magic-Adapter.	leuchtet rot
		hat keine LED-Funktion mehr, da sie vom Benutzer deaktiviert wurde.	aus

WiFi-Taster 🔶		
Dauer des Tasten- drucks	Aktion	LED-Verhalten
1 Sekunde	WPS-Funktion wird ausgeführt	blinkt weiß
> 3 Sekunden	WLAN wird ausgeschaltet	LED geht aus
WiFi-LED 🔶	Der devolo Magic WiFi mini-Adapter	LED-Verhalten
WiFi-LED 奈	Der devolo Magic WiFi mini-Adapter hat eine einwandfreie Verbindung.	LED-Verhalten leuchtet weiß
WiFi-LED 奈	Der devolo Magic WiFi mini-Adapter hat eine einwandfreie Verbindung. WPS wird ausgeführt.	LED-Verhalten leuchtet weiß blinkt weiß

* Auf Seite 41 erfahren Sie, wie ein manuelles Pairing durchgeführt werden kann.

GB	PLC button 🏠		
	Duration of the button press	Action	LED behaviour
	1 second	Start pairing with other devolo Magic adapters (on WiFi adapters: start ConfigSync)	Flashes white
	> 10 seconds	Reset devolo adapter to factory settings	Lights up red
	PLC LED 🏠	The devolo Magic WiFi mini adapter	LED behaviour
		is working perfectly. It is connected to other devolo Magic adapters.	Lights up white
		is currently establishing a pairing connection with another adapter.	Quickly flashes white
		is not connected to the network*	Flashes red
		is in standby mode.	Slowly flashes white
		is currently undergoing a software update.	Alternately flashes white and red
		has a poor Powerline connection.	Lights up white and then briefly flashes red
		is currently in the start-up process. cannot see any other devolo Magic adapters.	Lights up red
		no longer has any LED function since it was disabled by the user.	None

WiFi button 奈 Duration of the LED behaviour WPS function is being carried out Flashes white 1 second > 3 seconds Wi-Fi is being switched off LED goes out WiFi LED 奈 The devolo Magic WiFi mini adapter ... LED behaviour ... has a fault-free connection to the Internet. Lights up white ... is attempting to establish a connection via WPS. Flashes white ... no longer has any LED function since it was disabled by Off the user.

* On page 41 you will see how to carry out manual pairing.

Bouton PLC 🏠		
Durée de pression du bouton	Action	Comportement de la LED
1 seconde	Commencer l'appairage avec d'autres adaptateurs devolo Magic (pour les adaptateurs Wi-Fi: démarrer ConfigSync)	Clignote blanc
>10 secondes	Réinitialiser l'adaptateur devolo aux paramètres d'usine	Brille rouge
LED PLC 企	L'adaptateur devolo Magic WiFi mini	Comportement de la LED
	fonctionne correctement. Il est connecté à d'autres adaptateurs devolo Magic.	Brille blanc
	est en train d'établir une connexion d'appairage avec un autre adaptateur.	Clignote blanc rapidement
	n'est pas associé au réseau*	Clignote rouge
	est en mode veille.	Clignote blanc lentement
	est en train d'effectuer une mise à jour logiciel.	Clignote blanc et rouge en alter- nance
	a une mauvaise connexion CPL.	Brille blanc et clignote rouge brièvement
	est en cours de démarrage. ne détecte pas d'autres adaptateurs devolo Magic.	Brille rouge
	n'a plus de fonction LED, car elle a été désactivée par	Éteinte

l'utilisateur.

Bouton Wi-Fi 🔶		
Durée de pression du bouton	Action	Comportement de la LED
1 seconde	La fonction WPS est exécutée	Clignote blanc
>3 secondes	Le Wi-Fi est désactivé	La LED s'éteint
LED do Wi-Fi 🔶	L'adaptateur devolo Magic WiFi mini	Comportement de la LED
	est correctement connecté à Internet.	Brille blanc
	est correctement connecté à Internet. essaie d'établir une connexion avec l'aide du WPS.	Brille blanc Clignote blanc

*Voir page 41 pour savoir comment effectuer un appairage manuel.

| FR
NL	PLC-toets 🟠		
	Toets indrukken gedurende	Actie	LED-functie
	1 seconde	Pairing met andere devolo Magic-adapters starten (bij WiFi-adapters: ConfigSync starten)	knippert wit
	>10 seconden	devolo adapter resetten naar fabrieksinstellingen	brandt rood
	PLC-LED 🏠	De devolo Magic WiFi mini-adapter	LED-functie
		werkt correct. Hij is met andere devolo Magic-adapters verbonden.	brandt wit
		brengt een pairing-verbinding met een andere adapter tot stand.	knippert snel wit
		is niet met het netwerk verbonden*	knippert rood
		bevindt zich in de stand-by modus.	knippert langzaam wit
		voert een software-update uit.	knippert afwisselend wit en rood
		heeft een slechte Powerline-verbinding.	brandt wit en knippert kort rood
		wordt opgestart. kan geen andere devolo Magic-adapters vinden.	brandt rood
		heeft geen LED-functie meer omdat deze door de gebruiker is gedeactiveerd.	geen

WiFi-toets 🛜		
Toets indrukken gedurende	Actie	LED-functie
1 seconde	WPS-functie wordt uitgevoerd	knippert wit
> 3 seconden	WiFi wordt uitgeschakeld	LED gaat uit
LED do Wi-Fi 🔶	De devolo Magic WiFi mini-adapter	LED-functie
	heeft een correcte verbinding met internet.	brandt wit
	probeert een verbinding met behulp van WPS op te bouwen.	knippert wit
	heeft geen LED-functie meer omdat deze door de gebruiker is gedeactiveerd.	uit

* Op pagina 41 leest u hoe u een handmatige pairing kunt uitvoeren.

ES	Tecla del PLC			
	Duración de la presión de la tecla	Acción	Comportamiento LED	
	1 segundo	Iniciar el emparejamiento con otros adaptadores devolo Magic (para adaptadores Wi-Fi: iniciar ConfigSync)	parpadea en blanco	
	>10 segundos	restaurar la configuración original del adaptador devolo	se ilumina en rojo	
	LED del PLC 쇼	El adaptador devolo Magic WiFi mini	Comportamiento LED	
		fonctionne correctement. Il est connecté à d'autres adaptateurs devolo Magic.	se ilumina en blanco	
		está estableciendo una conexión de emparejamiento con otros adaptadores.	parpadea rápidamente en blanco	
		no está conectado a la red*	parpadea en rojo	
		se encuentra en modo Standby.	parpadea despacio en blanco	
		está actualizando el software.	parpadea alternativamente en blanco y rojo	
		tiene una mala conexión Powerline.	se ilumina en blanco y parpadea brevemente en rojo	
		se está iniciando. no detecta ningún adaptador devolo Magic adicional.	se ilumina en rojo	
		ya no tiene función LED, porque que ha sido desactiva da por el usuario.	ninguno	

Tecla Wi-Fi 🔶		
Duración de la pre- sión de la tecla	Acción	Comportamiento LED
1 segundo	se ejecuta la función WPS	parpadea en blanco
> 3 segundos	se desconecta el Wi-Fi	se apaga el LED
LED WI-Fi 🛜	El adaptador devolo Magic WiFi mini	Comportamiento LED
LED WI-FI 🛜	El adaptador devolo Magic WiFi mini tiene una conexión estable a Internet.	comportamiento LED se ilumina en blanco
LED WI-Fi 주	El adaptador devolo Magic WiFi mini tiene una conexión estable a Internet. intenta establecer una conexión mediante WPS.	se ilumina en blanco parpadea en blanco

* En la página 41 se describe el procedimiento de emparejamiento manual.

PT	Tecla PLC 🏠		
	Quanto tempo tem de premir a tecla	Ação	Modo de operação do LED
	1 segundo	Iniciar o emparelhamento com outros adaptadores devo- lo Magic (no caso de adaptadores WiFi: inicie a sincroni- zação da configuração com ConfigSync)	pisca a branco
	>10 segundos	Repor as configurações de fábrica do adaptador devolo	pisca a vermelho
	LED do PLC 企	O adaptador devolo Magic WiFi mini	Modo de operação do LED
		funciona sem problemas. Está ligado a outros ad aptadores devolo Magic.	pisca a branco
		está a emparelhar-se com outro adaptador.	pisca rapidamente a branco
		não está ligado à rede*	pisca a vermelho
		está no modo de Standby.	pisca lentamente a branco
		está a atualizar o software.	pisca alternadamente a branco e a vermelho
		tem uma ligação má à Powerline.	fica aceso a branco ao mesmo tempo que pisca brevemente a vermelho
		está a iniciar. não consegue localizar nenhum outro adaptador devolo Magic.	pisca a vermelho
		já não tem a função LED ativada, por ter sido desativa da pelo utilizador.	nenhum

Tecla Wi-Fi 🎅		
Quanto tempo tem de premir a tecla	Ação	Modo de operação do LED
1 segundo	A executar a função WPS	pisca a branco
> 3 segundos	O Wi-Fi é desligado	O LED apaga-se
LED do Wi-Fi 🄶	O adaptador devolo Magic WiFi mini	Modo de operação do LED
	tem uma ligação sem problemas à Internet.	pisca a branco
	tem uma ligação sem problemas à Internet. está a tentar ligar-se com a ajuda do WPS.	pisca a branco pisca a branco

* Consulte a página 41 para ficar a saber como pode fazer o emparelhamento manual.

IT	Tasto PLC 企		
	Tempo di pressione del tasto	Azione	Comportamento del LED
	1 secondo	Avvia il processo di pairing con altri adattatori devolo Magic (con gli adattatori WiFi: avvia la ConfigSync)	lampeggia a luce bianca
	>10 secondi	Ripristina le impostazioni iniziali dell'adattatore devolo	acceso a luce rossa fissa
	LED PLC 🏠	L'adattatore devolo Magic WiFi mini	Comportamento del LED
		funziona in modo corretto. È connesso con altri adatta tori devolo Magic.	acceso a luce bianca fissa
		sta svolgendo un processo di pairing con un altro adattatore.	lampeggia velocemente a luce bianca
		non è connesso alla rete*	lampeggia a luce rossa
		è in modalità stand-by.	lampeggia lentamente a luce bianca
		sta effettuando un aggiornamento del software.	lampeggia alternativamente a luce bianca e rossa
		ha una connessione Powerline scadente.	acceso a luce bianca fissa e lampeg- gia brevemente a luce rossa
		è in fase di avvio. non rileva altri adattatori devolo Magic.	acceso a luce rossa fissa
		non ha funzione LED, poiché disattivata dall'utente.	nessuno

Tasto WiFi 奈			
Tempo di pressione del tasto	Azione	Comportamento del LED	
1 secondo	Esegue la funzione WPS	lampeggia a luce bianca	
> 3 secondi	Disattiva il WiFi	il LED si spegne	
LED WiFi 🔶	L'adattatore devolo Magic WiFi mini	Comportamento del LED	
	è connesso a Internet.	acceso a luce bianca fissa	
	sta tentando di stabilire una connessione tramite WPS.	lampeggia a luce bianca	
	non ha funzione LED, poiché disattivata dall'utente.	spento	

* A pagina 41 è descritto come effettuare un pairing manuale.

Help: Manual Pairing



| DE | Hilfe: Wenn das automatische Pairing während der Erstinstallation nicht erfolgreich war, können Sie ein manuelles Pairing der Magic-Adapter vornehmen. Stecken Sie den devolo Magic WiFi mini-Adapter in eine freie Wandsteckdose und warten Sie, bis die 🕁 LED weiß blinkt (ca. 1min).

- | GB | Help: If automatic pairing during initial installation was unsuccessful, you can carry out manual pairing of the Magic adapters. Connect the devolo Magic WiFi mini adapter to a free wall socket and wait until the 🗘 LED flashes white (approx, 1 minute).
- | FR | Aide : Si l'appairage automatique n'a pas réussi lors de la première configuration, vous pouvez effectuer un appairage manuel des adaptateurs Magic. Branchez l'adaptateur devolo Magic WiFi mini dans une prise murale libre et attendez que la 🏠 LED clignote blanc (env. 1 minute).
- | NL | Hulp: Als de automatische pairing tijdens de eerste installatie niet is geslaagd, kunt u een handmatige pairing van de Magic-adapters uitvoeren. Steek de devolo Magic WiFi mini-adapter in een vrij stopcontact en wacht totdat de \triangle LED snel wit knippert (ca. 1 minuut).
- | ES | Ayuda: Si el emparejamiento automático durante la primera instalación no se realiza correctamente, puede realizar un emparejamiento manual de los adaptadores Magic. Introduzca el adaptador devolo Magic WiFi mini en un enchufe de pared libre y espere hasta que el 🏠 LED parpadee en blanco (aprox. 1 minuto).
- | PT | Ajuda: Se o emparelhamento automático não tiver sido feito durante a primeira instalação, pode emparelhar manualmente o adaptador Magic. Ligue o adaptador devolo Magic WiFi mini a uma tomada e espere até o 🏠 LED começar a piscar rapidamente a branco (cerca de 1 minuto).
- Guida: se durante la prima installazione non va a buon fine il processo di pairing automatico I IT I degli adattatori Magic, lo si può effettuare manualmente. Collegare l'adattatore devolo Magic WiFi mini a una presa elettrica libera e attendere fino a che il 🏠 LED non inizia a lampeggiare a luce bianca (1 minuto circa).

42

Help: Manual Pairing



- | DE | Drücken Sie, innerhalb von 3 Minuten, den Taster an der Seite Ihres devolo Magic LAN-Adapters, welcher mit dem Router verbunden ist. Als zweites drücken Sie die 企 LED an Ihrem Magic WiFi mini-Adapter. Sobald alle LEDs weiß leuchten ist das Pairing erfolgreich abgeschlossen.
- **[GB]** Within 3 minutes, press the button on the side of your devolo Magic LAN adapter which is connected to the router. Second, press the 企 LED on your Magic WiFi mini adapter. As soon as all of the LEDs light up white, pairing has been completed successfully.
- | FR | Dans les 3 minutes qui suivent, appuyez sur le bouton situé sur le côté de votre adaptateur devolo Magic LAN qui est connecté au routeur. Ensuite, appuyez sur la 企 LED de votre adaptateur Magic WiFi mini. Dès que toutes les LED s'allument en blanc, l'appairage est terminé avec succès.
- INL Druk binnen 3 minuten op de toets aan de zijkant van uw devolo Magic LAN-adapter, die met de router is verbonden. Vervolgens drukt u op de 企 LED op uw Magic WiFi mini-adapter. Zodra alle LED's wit branden is de pairing met succes voltooid.
- | ES | Pulse el botón lateral de su adaptador devolo Magic LAN conectado al router, antes de que transcurran 3 minutos. A continuación, pulse el û LED en su adaptador Magic WiFi mini. El emparejamiento se habrá realizado con éxito en cuanto todos los LED se iluminan en blanco
- | PT | Tem 3 minutos para premir o botão no lado do adaptador devolo Magic LAN que estiver ligado ao router. Depois, prima os ☆ LEDs no seu adaptador Magic WiFi mini. Quando todos os LEDs ficarem acesos sem piscar, a branco, isso quer dizer que o emparelhamento foi concluído com êxito.
- IT | Entro 3 minuti, premere il tasto posto sul lato dell'adattatore devolo Magic LAN connesso al router. Premere quindi il

 LED dell'adattatore Magic WiFi mini. L'accensione a luce bianca fissa di tutti i LED indica che il processo di pairing è andato a buon fine.

D Garantie: 3 Jahre

Wenden Sie sich bei einem Defekt innerhalb der Garantiezeit bitte an die Service Hotline. Die vollständigen Garantiebedingungen finden Sie auf unserer Webseite www.devolo.com/warranty. Eine Annahme Ihres Gerätes ohne RMA-Nummer sowie eine Annahme unfrei eingesandter Sendungen ist nicht möglich!

AT | CH | Garantie: 3 Jahre

Ist Ihr devolo-Gerät bei der ersten Inbetriebnahme oder innerhalb der Garantiezeit defekt, wenden Sie sich bitte an Ihren Lieferanten, bei dem Sie das devolo-Produkt gekauft haben. Dieser wird den Umtausch bzw. die Reparatur bei devolo für Sie erledigen. Die vollständigen Garantiebedingungen finden Sie auf unserer Webseite www.devolo.com/warranty.

| FR | CH | BE | Garantie: 3 ans

Si votre appareil devolo présente un défaut lors de la première mise en service ou pendant la période de garantie, veuillez vous adresser au fournisseur chez lequel vous avez acheté le produit devolo. Celui-ci se chargera pour vous du remplacement ou de la réparation auprès de devolo. Vous trouverez l'ensemble des conditions de garantie sur notre site Internet www.devolo.com/warranty.

GB | SE | FI | NO | DK | Warranty: 3 years

If your devolo device is found to be defective during initial installation or within the warranty period, please contact the vendor who sold you the product. The vendor will take care of the repair or warranty claim for you. The complete warranty conditions can be found at www.devolo.com/warranty.

| IT | CH | Garanzia: 3 anni

Se l'apparecchio devolo alla prima messa in funzione è guasto o si guasta durante il periodo di garanzia, rivolgersi al fornitore presso il quale si è acquistato il prodotto. Questi si occuperà poi della sostituzione o della riparazione presso devolo. Potete trovare le condizioni di garanzia complete sul nostro sito www.devolo.com/warranty.

NL | Garantie: 3 jaar

Is uw devolo-product bij de eerste ingebruikname (DOA) of in de garantietermijn defect geraakt, neem dan contact op met uw leverancier waar u het devolo product heeft gekocht. Deze zal het product omruilen, of laten repareren bij devolo. De volledige garantievoorwaarden vindt u op onze website www.devolo.com/warranty.

ES Garantia: 3 años

Si su dispositivo devolo presenta algún defecto en la primera puesta en marcha o durante el período de garantía, póngase en contacto con el distribuidor donde adquirió el producto. Éste se encargará de la sustitución o reparación del producto devolo. Encontrará las condiciones para la garantía completas en nuestra página web www.devolo.com/warranty.

PT | Garantia: 3 anos

Se o seu dispositivo devolo apresentar um defeito na primeira colocação em funcionamento ou dentro do período de garantia, dirija-se ao fornecedor onde adquiriu o produto devolo. Este irá, em seu nome, solicitar à devolo que efectue a troca ou reparação do equipamento. Poderá encontrar as condições de garantia completas na nossa página web: www.devolo.com/warranty.

Deutschland	www.devolo.de/service	
Österreich	www.devolo.at/service	
Schweiz/Suisse/Svizzera	www.devolo.ch/service	www.devolo.ch/fr/service
Great Britain	www.devolo.co.uk/service	
France	www.devolo.fr/service	
Italia	www.devolo.it/supporto	
Espana	www.devolo.es/servicios	
Portugal	www.devolo.pt/Apolo	
Nederlands	www.devolo.nl/service	
Belgien/Belgique/Belgie	www.devolo.be/service	www.devolo.be/fr/service
Sweden	www.devolo.se/support	
Other countries	www.devolo.com/support	

devolo MAGÍC

WiFi Key:

devolo AG · Charlottenburger Allee 67 · 52068 Aachen · Germany devolo.com

devolo MAGÍC

Installation devolo Magic WiFi mini Addition





DE Mit der intuitiven devolo Home Network App ist die Einrichtung, Leistungsübersicht und Einstellung der devolo Magic-Adapter ganz einfach.

[GB] Set up, extend, adapt, maintain an overview: the intuitive devolo Home Network App for controlling the devolo Magic adapter.

| FR | Configuration, extension, modification, enregistrement – l'application devolo Home Network intuitive de devolo permet de contrôler l'adaptateur devolo Magic.

NL Instellen, uitbreiden, aanpassen, bijhouden – de intuïtieve devolo Home Network App om de devolo Magic-adapter te bedienen.

[ES] Configura, amplía, adapta, controla: la intuitive aplicación devolo Home Network para controlar los adaptadores devolo Magic.

PT | Configure, amplie, adapte, mantenha uma visão geral: a intuitiva aplicação devolo Home network para controlar os adaptadores devolo Magic.

IT Potete configurare, espandere e adattare i dispositivi, tenendo sempre tutto sotto controllo, con la intuitiva app devolo Home Network per il controllo degli adattatori devolo Magic.













DE Notieren Sie sich den WiFi Schlüssel (WiFi key) von der Rückseite des devolo Magic WiFi mini-Adapters.

GB Make a note of the Wi-Fi key on the back of the devolo Magic WiFi mini adapter.

| FR | Notez la clé Wi-Fi au dos de l'adaptateur devolo Magic WiFi mini.

NL Noteer de WiFi-sleutel (WiFi key) op de achterkant van de devolo Magic WiFi mini-adapter.

ES Anote su clave Wi-Fi (WiFi key) en la parte trasera de su adaptador devolo Magic WiFi mini.

PT | Tome nota da palavra-passe do Wi-Fi (WiFi key) que está nas costas do adaptador devolo Magic WiFi mini.

IT Annotare la password di accesso alla rete WiFi (WiFi key) riportata sul lato posteriore dell'adattatore devolo Magic WiFi mini.



- | DE | Stecken Sie den devolo Magic WiFi mini-Adapter in eine freie Wandsteckdose und warten Sie, bis die ☆ LED schnell weiß blinkt (ca. 1 Minute).
- [GB] Connect the devolo Magic WiFi mini adapter to a free wall socket and wait until the ☎ LED quickly flashes white (approx. 1 minute).
- | FR | Branchez l'adaptateur devolo Magic WiFi mini dans une prise murale libre et attendez que la 🏠 LED clignote blanc rapidement (env. 1 minute).
- | NL | Steek de devolo Magic WiFi mini-adapter in een vrij stopcontact en wacht totdat de ☆ LED snel wit knippert (ca. 1 minuut).
- | PT | Ligue o adaptador devolo Magic WiFi mini a uma tomada e espere até o LED começar a piscar rapidamente a branco (cerca de 1 minuto).



| DE | Drücken Sie, innerhalb von 3 Min., den Taster an der Seite Ihres devolo Magic LAN-Adapters, welcher mit dem Router verbunden ist.

- **GB** Within 3 minutes, press the button on the side of your devolo Magic LAN adapter which is connected to the router.
- **FR** | Dans les 3 minutes qui suivent, appuyez sur le bouton situé sur le côté de votre adaptateur devolo Magic LAN qui est connecté au routeur.
- **NL** Druk binnen 3 minuten op de toets aan de zijkant van uw devolo Magic LAN-adapter, die met de router is verbonden.
- **[ES]** Pulse el botón lateral de su adaptador devolo Magic LAN conectado al router, antes de que transcurran 3 minutos.
- **PT** | Tem 3 minutos para premir o botão no lado do adaptador devolo Magic LAN que estiver ligado ao router.
- IT Entro 3 minuti, premere il tasto posto sul lato dell'adattatore devolo Magic LAN connesso al router.



- | DE | Der Verschlüsselungsvorgang findet automatisch statt. In dieser Zeit blinken die LEDs beider Adapter weiß.
- **GB** | The encryption process takes place automatically. During this time, the LEDs of both adapters flash white.
- **| FR |** Le processus de cryptage s'effectue automatiquement. Pendant ce temps, la LED des deux adaptateurs clignotent blanc.
- **INL** Het coderingsproces wordt automatisch uitgevoerd. Gedurende deze tijd knipperen de LED's van beide adapters wit.
- **ES** La encriptación se realiza automáticamente. Durante este tiempo, los LED de ambos adaptadores parpadean en blanco.
- **PT** | A codificação começa automaticamente. Enquanto isso, os LEDs dos dois adaptadores piscam a branco.
- **IT** Il processo di crittografia si svolge automaticamente. Durante questo lasso di tempo i LED di entrambi gli adattatori lampeggiano a luce bianca.



- | DE | Der Vorgang ist abgeschlossen, sobald alle LEDs der Geräte permanent weiß leuchten. Dieser Vorgang dauert maximal 3 Minuten.
- **GB** The process is complete as soon as all of the LEDs on the devices light up solid white. The process takes a maximum of 3 minutes.
- **FR** | Le processus est terminé dès que toutes les LED des appareils sont allumées en blanc en continu. Ce processus dure 3 minutes maximum.
- **INL** Het proces is voltooid zodra alle LED's van de apparaten permanent wit branden. Dit proces duurt maximaal 3 minuten.
- **ESI** La operación finaliza en cuanto los LED de los dispositivos se iluminan permanentemente en blanco. Esta operación dura 3 minutos como máximo.
- **PT** O processo fica concluído quando todos os LEDs dos aparelhos ficam acesos sem piscar, a branco. Este processo demora, no máximo, 3 minutos.
- **IT** Il processo è concluso non appena i LED dei dispositivi si accendono a luce bianca fissa. Il processo ha una durata massima di 3 minuti.



- | DE | Richten Sie die WLAN-Verbindung auf Ihrem Smartphone etc. ein. Die Grundinstallation ist abgeschlossen. Falls Sie bislang keinen Magic WiFi-Adapter in Ihrem Netzwerk hatten, können Sie im Folgenden optional die Mesh WiFi Technology einrichten.
- **[GB]** Set up the Wi-Fi connection on your smartphone, etc. The basic installation process is complete. If you have not so far had a Magic WiFi adapter on your network, you can subsequently and **optionally** set up Mesh Wi-Fi technology.
- **| FR |** Configurez la connexion Wi-Fi sur votre smartphone, etc. L'installation de base est terminée. Si vous n'avez pas eu d'adaptateur Magic Wi-Fi sur votre réseau jusqu'à présent, vous pouvez configurer en **option** la technologie Mesh WiFi dans ce qui suit.
- | NL | Stel de WiFi-verbinding op uw smartphone etc. in. De basisinstallatie is nu voltooid. Als u tot dusver geen Magic WiFi-adapter in uw netwerk had, kunt u **optioneel** die mesh WiFi-technologie instellen.
- [ES] Configure la conexión Wi-Fi en su smartphone, etc. La instalación básica ha finalizado. Si no disponía hasta ahora en su red de ningún adaptador Magic WiFi, puede configurar a continuación opcionalmente la tecnología Mesh WiFi.
- [PT] Configure a sua rede Wi-Fi para o seu Smartphone, etc. E pronto! A instalação básica já está feita! Se nunca tiver tido um adaptador devolo Magic WiFi instalado na sua rede, se quiser pode configurar a tecnologia de Wi-Fi Mesh em seguida.
- **IT** Configurare la connessione WiFi nel proprio smartphone ecc. L'installazione di base è conclusa. Qualora la propria rete non abbia ancora incluso adattatori devolo Magic WiFi, sarà adesso possibile configurare **opzionalmente** la tecnologia WiFi mesh.

Optional Mesh Technology



- | DE | Hierfür werden per Knopfdruck einmalig die WLAN-Zugangsdaten vom Router an den devolo Magic WiFi mini-Adapter übertragen. So erhalten Sie in jedem Raum die optimale WLAN-Abdeckung.
- **| GB |** To do this, the Wi-Fi access data is transferred as a one-off to the devolo Magic WiFi mini adapter at the press of a button. This gives you the best Wi-Fi coverage in any room.
- **FR** À cet effet, les données d'accès Wi-Fi sont transférées du routeur à l'adaptateur devolo Magic WiFi mini par simple pression d'un bouton. Vous bénéficiez ainsi d'une couverture Wi-Fi optimale dans chaque pièce.
- **INL** Hiertoe worden met een druk op de knop eenmalig de WiFi-toegangsgegevens van de router naar de devolo Magic WiFi mini-adapter overgebracht. Dit garandeert een optimaal WiFi-signaal in alle kamers.
- **[ES]** Para ello, los datos de acceso Wi-Fi del router se transmiten una única vez al adaptador devolo Magic WiFi mini con una pulsación de botón. De esta forma podrá disfrutar de una óptima cobertura Wi-Fi en todas las habitaciones.
- **PT** Basta premir uma única vez um botão para os dados de acesso à rede WLAN serem transmitidos pelo router aos adaptadores devolo Magic WiFi mini. Desta forma, tem a melhor cobertura de Wi-Fi em cada compartimento da sua casa.
- **IT** A questo proposito, premere una volta il tasto per trasmettere i dati di accesso alla rete WiFi dal router all'adattatore devolo Magic WiFi mini. In tal modo è possibile assicurare un'ottimale copertura WiFi in ogni stanza.

8



- INL Steek de devolo Magic WiFi mini-adapter voor de eerste installatie in een vrij stopcontact in de buurt van uw router (afstand maximaal 10 meter) en wacht vervolgens ongeveer 1 minuut totdat de LED wit brandt.
- |ES| Introduzca el adaptador devolo Magic WiFi mini para su configuración inicial en un enchufe de pared libre cerca de su router (distancia máx. 10 metros) y espere a continuación aprox. 1 minuto, hasta que el 命 LED se ilumine en blanco.
- | PT | Para configurar o seu adaptador devolo Magic WiFi mini pela primeira vez, ligue-o a uma tomada perto do seu router (a, no máximo, 10 metros) e espere cerca de 1 minuto até o 企 LED piscar a branco.
- IT | Per effettuare la prima configurazione, collegare l'adattatore devolo Magic WiFi mini a una presa elettrica libera posta in prossimità del router (a non oltre 10 metri di distanza) e attendere 1 minuto circa fino a che il LED non si accende a luce bianca fissa.

20



- | GB | Briefly press the ☆ button on your devolo Magic WiFi mini adapter. After the ☆ button is pressed, the LED flashes white. Press the WPS button on your router within 2 minutes. Please consult your router's instruction for use to find out how long to press the button for.
- | FR | Appuyez brièvement sur le ☆ bouton de votre adaptateur devolo Magic WiFi mini. Après avoir appuyé sur le ☆ bouton, la LED clignote blanc. Appuyez sur le bouton WPS de votre routeur dans les 2 minutes qui suivent. Veuillez consulter les instructions de votre routeur pour connaître la durée de pression.
- INL Druk kort op de ☆ knop op uw devolo Magic WiFi mini-adapter. Na het indrukken van de ☆ knop knippert de LED wit. Druk binnen 2 minuten op de WPS-toets van uw router. In de handleiding van de router staat hoe lang u de toets ingedrukt moet houden.
- **[ES]** Pulse brevemente el 🏠 botón de su adaptador devolo Magic WiFi mini. A continuación, el 🏠 LED se iluminará en blanco. Pulse el botón WPS de su router antes de que transcurran 2 minutos. Consulte la duración de la pulsación del botón en las instrucciones de su router.
- | PT | Prima brevemente o ☆ botão do seu adaptador devolo Magic WiFi mini. Depois de premir o ☆ botão, o LED fica a piscar a branco. Tem 2 minutos para premir a tecla WPS do seu router. Confirme quanto tempo tem de premir a tecla no manual de instruções do router.



| DE | Wenn die 🛆 LED permanent weiß leuchtet, ist der Vorgang erfolgreich abgeschlossen.

| GB | Once the ☆ LED lights up solid white, the process has been completed successfully.

| FR | Si la 🏠 LED est allumée en blanc en continu, le processus est terminé avec succès.

NL Zodra de 🏠 LED continu wit brandt, is het proces met succes voltooid.

🛛 🕒 ES 🛛 La operación se habrá realizado correctamente si el 🏠 LED se ilumina permanentemente en blanco.

| PT | Quando o LED ficar aceso sem piscar, a branco, isso quer dizer que a configuração foi concluída com êxito.

IT L'accensione a luce bianca fissa del ☎ LED indica che il processo è andato a buon fine.



- | DE | Sie können Ihren devolo Magic WiFi mini-Adapter nun ausstecken und an den von Ihnen gewünschten Ort platzieren. Fertig! Die devolo Magic-Adapter bringen Sie überall im Haus nahtlos mit der stärksten Verbindung ins Internet.
- **| GB |** You can now disconnect your devolo Magic WiFi mini adapter and place it in your preferred location. Done! devolo Magic adapters get you seamlessly onto the Internet anywhere in the house with the strongest possible connection.
- **| FR |** Vous pouvez maintenant débrancher votre adaptateur devolo Magic WiFi mini et le placer où vous le souhaitez. Prêt ! Les adaptateurs devolo Magic vous permettent d'accéder sans interruption depuis n'importe quel endroit de la maison à la connexion Internet la plus puissante.
- **INL** U kunt uw devolo Magic WiFi mini-adapter nu uit het stopcontact halen en op de gewenste plaats gebruiken. Klaar! De devolo Magic-adapters bieden u overal in huis de krachtigste internetverbinding.
- **| ES |** Ahora puede desconectar su adaptador devolo Magic WiFi mini y colocarlo en el lugar que desee. ¡Listo! Los adaptadores devolo Magic le proporcionan en todo momento la señal de internet más potente en toda la casa.
- | PT | Já pode desligar o seu adaptador devolo Magic WiFi mini da tomada e colocá-lo onde quiser. E pronto! Pode levar o adaptador devolo Magic consigo por toda a casa e ter a ligação contínua mais forte à Internet.
- **IT** A questo punto è possibile disconnettere l'adattatore devolo Magic WiFi mini dalla presa elettrica e disporlo nel punto desiderato. Fine! Con gli adattatori devolo Magic è possibile contare su un'eccellente connessione a Internet da ogni stanza dell'abitazione senza soluzione di continuità.

DE	PLC-Taste 🕜			
	Dauer des Tasten- drucks	Aktion	LED-Verhalten	
	1 Sekunde	Verbindung mit anderen devolo Magic-Adaptern starten (bei WiFi-Adaptern: ConfigSync starten)	blinkt weiß	
	>10 Sekunden	devolo Adapter auf Werkeinstellungen zurücksetzen	leuchtet rot	
	PLC-LED 🏠	Der devolo Magic WiFi mini-Adapter	LED-Verhalten	
		funktioniert einwandfrei. Er ist mit anderen devolo Magic-Adaptern verbunden.	leuchtet weiß	
		baut gerade eine Pairing-Verbindung zu einem anderen Adapter auf.	blinkt schnell weiß	
		ist nicht in das Netzwerk eingebunden*	blinkt rot	
		befindet sich im Standby Modus.	blinkt langsam weiß	
		macht gerade ein Software-Update.	blinkt abwechselnd weiß und rot	
		hat eine schlechte Powerline-Verbindung.	leuchtet weiß und blinkt dabei kurz rot auf	
		befindet sich im Startvorgang. sieht keine weiteren devolo Magic-Adapter.	leuchtet rot	
		hat keine LED-Funktion mehr, da sie vom Benutzer deaktiviert wurde.	aus	

WiFi-Taster 🎅		
Dauer des Tasten- drucks	Aktion	LED-Verhalten
1 Sekunde	WPS-Funktion wird ausgeführt	blinkt weiß
> 3 Sekunden	WLAN wird ausgeschaltet	LED geht aus
WiFi-LED 🔶	Der devolo Magic WiFi mini-Adapter	LED-Verhalten
WiFi-LED 奈	Der devolo Magic WiFi mini-Adapter hat eine einwandfreie Verbindung.	LED-Verhalten leuchtet weiß
WiFi-LED 奈	Der devolo Magic WiFi mini-Adapter hat eine einwandfreie Verbindung. WPS wird ausgeführt.	LED-Verhalten leuchtet weiß blinkt weiß

* Auf Seite 41 erfahren Sie, wie ein manuelles Pairing durchgeführt werden kann.

GB	PLC button 🏠		
	Duration of the button press	Action	LED behaviour
	1 second	Start pairing with other devolo Magic adapters (on WiFi adapters: start ConfigSync)	Flashes white
	> 10 seconds	Reset devolo adapter to factory settings	Lights up red
	PLC LED 🏠	The devolo Magic WiFi mini adapter	LED behaviour
		is working perfectly. It is connected to other devolo Magic adapters.	Lights up white
		is currently establishing a pairing connection with another adapter.	Quickly flashes white
		is not connected to the network*	Flashes red
		is in standby mode.	Slowly flashes white
		is currently undergoing a software update.	Alternately flashes white and red
		has a poor Powerline connection.	Lights up white and then briefly flashes red
		is currently in the start-up process. cannot see any other devolo Magic adapters.	Lights up red
		no longer has any LED function since it was disabled by the user.	None

WiFi button 奈 Duration of the LED behaviour WPS function is being carried out Flashes white 1 second > 3 seconds Wi-Fi is being switched off LED goes out WiFi LED 🛜 The devolo Magic WiFi mini adapter ... LED behaviour ... has a fault-free connection to the Internet. Lights up white ... is attempting to establish a connection via WPS. Flashes white ... no longer has any LED function since it was disabled by Off the user.

* On page 41 you will see how to carry out manual pairing.

Bouton PLC 🏠		
Durée de pression du bouton	Action	Comportement de la LED
1 seconde	Commencer l'appairage avec d'autres adaptateurs devolo Magic (pour les adaptateurs Wi-Fi: démarrer ConfigSync)	Clignote blanc
>10 secondes	Réinitialiser l'adaptateur devolo aux paramètres d'usine	Brille rouge
LED PLC 企	L'adaptateur devolo Magic WiFi mini	Comportement de la LED
	fonctionne correctement. Il est connecté à d'autres adaptateurs devolo Magic.	Brille blanc
	est en train d'établir une connexion d'appairage avec un autre adaptateur.	Clignote blanc rapidement
	n'est pas associé au réseau*	Clignote rouge
	est en mode veille.	Clignote blanc lentement
	est en train d'effectuer une mise à jour logiciel.	Clignote blanc et rouge en alter- nance
	a une mauvaise connexion CPL.	Brille blanc et clignote rouge brièvement
	est en cours de démarrage. ne détecte pas d'autres adaptateurs devolo Magic.	Brille rouge
	n'a plus de fonction LED, car elle a été désactivée par	Éteinte

l'utilisateur.

Bouton Wi-Fi 🔶		
Durée de pression du bouton	Action	Comportement de la LED
1 seconde	La fonction WPS est exécutée	Clignote blanc
>3 secondes	Le Wi-Fi est désactivé	La LED s'éteint
LED do Wi-Fi 🔶	L'adaptateur devolo Magic WiFi mini	Comportement de la LED
	est correctement connecté à Internet.	Brille blanc
	est correctement connecté à Internet. essaie d'établir une connexion avec l'aide du WPS.	Brille blanc Clignote blanc

*Voir page 41 pour savoir comment effectuer un appairage manuel.

| FR

NL	PLC-toets 🟠		
	Toets indrukken gedurende	Actie	LED-functie
	1 seconde	Pairing met andere devolo Magic-adapters starten (bij WiFi-adapters: ConfigSync starten)	knippert wit
	>10 seconden	devolo adapter resetten naar fabrieksinstellingen	brandt rood
	PLC-LED 🏠	De devolo Magic WiFi mini-adapter	LED-functie
		werkt correct. Hij is met andere devolo Magic-adapters verbonden.	brandt wit
		brengt een pairing-verbinding met een andere adapter tot stand.	knippert snel wit
		is niet met het netwerk verbonden*	knippert rood
		bevindt zich in de stand-by modus.	knippert langzaam wit
		voert een software-update uit.	knippert afwisselend wit en rood
		heeft een slechte Powerline-verbinding.	brandt wit en knippert kort rood
		wordt opgestart. kan geen andere devolo Magic-adapters vinden.	brandt rood
		heeft geen LED-functie meer omdat deze door de gebruiker is gedeactiveerd.	geen

WiFi-toets 🔶		
Toets indrukken gedurende	Actie	LED-functie
1 seconde	WPS-functie wordt uitgevoerd	knippert wit
> 3 seconden	WiFi wordt uitgeschakeld	LED gaat uit
LED do Wi-Fi 🔶	De devolo Magic WiFi mini-adapter	LED-functie
	heeft een correcte verbinding met internet.	brandt wit
	probeert een verbinding met behulp van WPS op te bouwen.	knippert wit
	heeft geen LED-functie meer omdat deze door de gebruiker is gedeactiveerd.	uit

* Op pagina 41 leest u hoe u een handmatige pairing kunt uitvoeren.

ES	Tecla del PLC 🏠			
	Duración de la presión de la tecla	Acción	Comportamiento LED	
	1 segundo	Iniciar el emparejamiento con otros adaptadores devolo Magic (para adaptadores Wi-Fi: iniciar ConfigSync)	parpadea en blanco	
	>10 segundos	restaurar la configuración original del adaptador devolo	se ilumina en rojo	
	LED del PLC 쇼	El adaptador devolo Magic WiFi mini	Comportamiento LED	
		fonctionne correctement. Il est connecté à d'autres adaptateurs devolo Magic.	se ilumina en blanco	
		está estableciendo una conexión de emparejamiento con otros adaptadores.	parpadea rápidamente en blanco	
		no está conectado a la red*	parpadea en rojo	
		se encuentra en modo Standby.	parpadea despacio en blanco	
		está actualizando el software.	parpadea alternativamente en blanco y rojo	
		tiene una mala conexión Powerline.	se ilumina en blanco y parpadea brevemente en rojo	
		se está iniciando. no detecta ningún adaptador devolo Magic adicional.	se ilumina en rojo	
		ya no tiene función LED, porque que ha sido desactiva da por el usuario.	ninguno	

Tecla Wi-Fi 🔶		
Duración de la pre- sión de la tecla	Acción	Comportamiento LED
1 segundo	se ejecuta la función WPS	parpadea en blanco
> 3 segundos	se desconecta el Wi-Fi	se apaga el LED
LED WI-Fi 🛜	El adaptador devolo Magic WiFi mini	Comportamiento LED
LED WI-FI 🛜	El adaptador devolo Magic WiFi mini tiene una conexión estable a Internet.	comportamiento LED se ilumina en blanco
LED WI-Fi 주	El adaptador devolo Magic WiFi mini tiene una conexión estable a Internet. intenta establecer una conexión mediante WPS.	se ilumina en blanco parpadea en blanco

* En la página 41 se describe el procedimiento de emparejamiento manual.

PT	Tecla PLC 🏠		
	Quanto tempo tem de premir a tecla	Ação	Modo de operação do LED
	1 segundo	Iniciar o emparelhamento com outros adaptadores devo- lo Magic (no caso de adaptadores WiFi: inicie a sincroni- zação da configuração com ConfigSync)	pisca a branco
	>10 segundos	Repor as configurações de fábrica do adaptador devolo	pisca a vermelho
	LED do PLC 企	O adaptador devolo Magic WiFi mini	Modo de operação do LED
		funciona sem problemas. Está ligado a outros ad aptadores devolo Magic.	pisca a branco
		está a emparelhar-se com outro adaptador.	pisca rapidamente a branco
		não está ligado à rede*	pisca a vermelho
		está no modo de Standby.	pisca lentamente a branco
		está a atualizar o software.	pisca alternadamente a branco e a vermelho
		tem uma ligação má à Powerline.	fica aceso a branco ao mesmo tempo que pisca brevemente a vermelho
		está a iniciar. não consegue localizar nenhum outro adaptador devolo Magic.	pisca a vermelho
		já não tem a função LED ativada, por ter sido desativa da pelo utilizador.	nenhum

Tecla Wi-Fi 🔶		
Quanto tempo tem de premir a tecla	Ação	Modo de operação do LED
1 segundo	A executar a função WPS	pisca a branco
> 3 segundos	O Wi-Fi é desligado	O LED apaga-se
LED do Wi-Fi 🄶	O adaptador devolo Magic WiFi mini	Modo de operação do LED
	tem uma ligação sem problemas à Internet.	pisca a branco
	tem uma ligação sem problemas à Internet. está a tentar ligar-se com a ajuda do WPS.	pisca a branco pisca a branco

* Consulte a página 41 para ficar a saber como pode fazer o emparelhamento manual.

IT	Tasto PLC 🏠		
	Tempo di pressione del tasto	Azione	Comportamento del LED
	1 secondo	Avvia il processo di pairing con altri adattatori devolo Magic (con gli adattatori WiFi: avvia la ConfigSync)	lampeggia a luce bianca
	>10 secondi	Ripristina le impostazioni iniziali dell'adattatore devolo	acceso a luce rossa fissa
	LED PLC 🏠	L'adattatore devolo Magic WiFi mini	Comportamento del LED
		funziona in modo corretto. È connesso con altri adatta tori devolo Magic.	acceso a luce bianca fissa
		sta svolgendo un processo di pairing con un altro adattatore.	lampeggia velocemente a luce bianca
		non è connesso alla rete*	lampeggia a luce rossa
		è in modalità stand-by.	lampeggia lentamente a luce bianca
		sta effettuando un aggiornamento del software.	lampeggia alternativamente a luce bianca e rossa
		ha una connessione Powerline scadente.	acceso a luce bianca fissa e lampeg- gia brevemente a luce rossa
		è in fase di avvio. non rileva altri adattatori devolo Magic.	acceso a luce rossa fissa
		non ha funzione LED, poiché disattivata dall'utente.	nessuno

Tasto WiFi 🔶		
Tempo di pressione del tasto	Azione	Comportamento del LED
1 secondo	Esegue la funzione WPS	lampeggia a luce bianca
> 3 secondi	Disattiva il WiFi	il LED si spegne
LED WiFi 🔶	L'adattatore devolo Magic WiFi mini	Comportamento del LED
	è connesso a Internet.	acceso a luce bianca fissa
	sta tentando di stabilire una connessione tramite WPS.	lampeggia a luce bianca
	non ha funzione LED, poiché disattivata dall'utente.	spento

* A pagina 41 è descritto come effettuare un pairing manuale.

Help: Manual Pairing



| DE | Hilfe: Wenn das automatische Pairing während der Erstinstallation nicht erfolgreich war, können Sie ein manuelles Pairing der Magic-Adapter vornehmen. Stecken Sie den devolo Magic WiFi mini-Adapter in eine freie Wandsteckdose und warten Sie, bis die 🕁 LED weiß blinkt (ca. 1min).

- | GB | Help: If automatic pairing during initial installation was unsuccessful, you can carry out manual pairing of the Magic adapters. Connect the devolo Magic WiFi mini adapter to a free wall socket and wait until the 🗘 LED flashes white (approx, 1 minute).
- | FR | Aide : Si l'appairage automatique n'a pas réussi lors de la première configuration, vous pouvez effectuer un appairage manuel des adaptateurs Magic. Branchez l'adaptateur devolo Magic WiFi mini dans une prise murale libre et attendez que la 🏠 LED clignote blanc (env. 1 minute).
- | NL | Hulp: Als de automatische pairing tijdens de eerste installatie niet is geslaagd, kunt u een handmatige pairing van de Magic-adapters uitvoeren. Steek de devolo Magic WiFi mini-adapter in een vrij stopcontact en wacht totdat de \triangle LED snel wit knippert (ca. 1 minuut).
- | ES | Ayuda: Si el emparejamiento automático durante la primera instalación no se realiza correctamente, puede realizar un emparejamiento manual de los adaptadores Magic. Introduzca el adaptador devolo Magic WiFi mini en un enchufe de pared libre y espere hasta que el 🏠 LED parpadee en blanco (aprox. 1 minuto).
- | PT | Ajuda: Se o emparelhamento automático não tiver sido feito durante a primeira instalação, pode emparelhar manualmente o adaptador Magic. Ligue o adaptador devolo Magic WiFi mini a uma tomada e espere até o 🏠 LED começar a piscar rapidamente a branco (cerca de 1 minuto).
- Guida: se durante la prima installazione non va a buon fine il processo di pairing automatico I IT I degli adattatori Magic, lo si può effettuare manualmente. Collegare l'adattatore devolo Magic WiFi mini a una presa elettrica libera e attendere fino a che il 🏠 LED non inizia a lampeggiare a luce bianca (1 minuto circa).

42

Help: Manual Pairing



- | DE | Drücken Sie, innerhalb von 3 Minuten, den Taster an der Seite Ihres devolo Magic LAN-Adapters, welcher mit dem Router verbunden ist. Als zweites drücken Sie die 企 LED an Ihrem Magic WiFi mini-Adapter. Sobald alle LEDs weiß leuchten ist das Pairing erfolgreich abgeschlossen.
- **[GB]** Within 3 minutes, press the button on the side of your devolo Magic LAN adapter which is connected to the router. Second, press the 企 LED on your Magic WiFi mini adapter. As soon as all of the LEDs light up white, pairing has been completed successfully.
- | FR | Dans les 3 minutes qui suivent, appuyez sur le bouton situé sur le côté de votre adaptateur devolo Magic LAN qui est connecté au routeur. Ensuite, appuyez sur la 企 LED de votre adaptateur Magic WiFi mini. Dès que toutes les LED s'allument en blanc, l'appairage est terminé avec succès.
- INL Druk binnen 3 minuten op de toets aan de zijkant van uw devolo Magic LAN-adapter, die met de router is verbonden. Vervolgens drukt u op de 企 LED op uw Magic WiFi mini-adapter. Zodra alle LED's wit branden is de pairing met succes voltooid.
- | ES | Pulse el botón lateral de su adaptador devolo Magic LAN conectado al router, antes de que transcurran 3 minutos. A continuación, pulse el û LED en su adaptador Magic WiFi mini. El emparejamiento se habrá realizado con éxito en cuanto todos los LED se iluminan en blanco
- | PT | Tem 3 minutos para premir o botão no lado do adaptador devolo Magic LAN que estiver ligado ao router. Depois, prima os ☆ LEDs no seu adaptador Magic WiFi mini. Quando todos os LEDs ficarem acesos sem piscar, a branco, isso quer dizer que o emparelhamento foi concluído com êxito.
- IT | Entro 3 minuti, premere il tasto posto sul lato dell'adattatore devolo Magic LAN connesso al router. Premere quindi il

 LED dell'adattatore Magic WiFi mini. L'accensione a luce bianca fissa di tutti i LED indica che il processo di pairing è andato a buon fine.

D Garantie: 3 Jahre

Wenden Sie sich bei einem Defekt innerhalb der Garantiezeit bitte an die Service Hotline. Die vollständigen Garantiebedingungen finden Sie auf unserer Webseite www.devolo.com/warranty. Eine Annahme Ihres Gerätes ohne RMA-Nummer sowie eine Annahme unfrei eingesandter Sendungen ist nicht möglich!

AT | CH | Garantie: 3 Jahre

Ist Ihr devolo-Gerät bei der ersten Inbetriebnahme oder innerhalb der Garantiezeit defekt, wenden Sie sich bitte an Ihren Lieferanten, bei dem Sie das devolo-Produkt gekauft haben. Dieser wird den Umtausch bzw. die Reparatur bei devolo für Sie erledigen. Die vollständigen Garantiebedingungen finden Sie auf unserer Webseite www.devolo.com/warranty.

| FR | CH | BE | Garantie: 3 ans

Si votre appareil devolo présente un défaut lors de la première mise en service ou pendant la période de garantie, veuillez vous adresser au fournisseur chez lequel vous avez acheté le produit devolo. Celui-ci se chargera pour vous du remplacement ou de la réparation auprès de devolo. Vous trouverez l'ensemble des conditions de garantie sur notre site Internet www.devolo.com/warranty.

GB | SE | FI | NO | DK | Warranty: 3 years

If your devolo device is found to be defective during initial installation or within the warranty period, please contact the vendor who sold you the product. The vendor will take care of the repair or warranty claim for you. The complete warranty conditions can be found at www.devolo.com/warranty.

| IT | CH | Garanzia: 3 anni

Se l'apparecchio devolo alla prima messa in funzione è guasto o si guasta durante il periodo di garanzia, rivolgersi al fornitore presso il quale si è acquistato il prodotto. Questi si occuperà poi della sostituzione o della riparazione presso devolo. Potete trovare le condizioni di garanzia complete sul nostro sito www.devolo.com/warranty.

NL | Garantie: 3 jaar

Is uw devolo-product bij de eerste ingebruikname (DOA) of in de garantietermijn defect geraakt, neem dan contact op met uw leverancier waar u het devolo product heeft gekocht. Deze zal het product omruilen, of laten repareren bij devolo. De volledige garantievoorwaarden vindt u op onze website www.devolo.com/warranty.

ES Garantia: 3 años

Si su dispositivo devolo presenta algún defecto en la primera puesta en marcha o durante el período de garantía, póngase en contacto con el distribuidor donde adquirió el producto. Éste se encargará de la sustitución o reparación del producto devolo. Encontrará las condiciones para la garantía completas en nuestra página web www.devolo.com/warranty.

PT | Garantia: 3 anos

Se o seu dispositivo devolo apresentar um defeito na primeira colocação em funcionamento ou dentro do período de garantia, dirija-se ao fornecedor onde adquiriu o produto devolo. Este irá, em seu nome, solicitar à devolo que efectue a troca ou reparação do equipamento. Poderá encontrar as condições de garantia completas na nossa página web: www.devolo.com/warranty.

Deutschland	www.devolo.de/service	
Österreich	www.devolo.at/service	
Schweiz/Suisse/Svizzera	www.devolo.ch/service	www.devolo.ch/fr/service
Great Britain	www.devolo.co.uk/service	
France	www.devolo.fr/service	
Italia	www.devolo.it/supporto	
Espana	www.devolo.es/servicios	
Portugal	www.devolo.pt/Apolo	
Nederlands	www.devolo.nl/service	
Belgien/Belgique/Belgie	www.devolo.be/service	www.devolo.be/fr/service
Sweden	www.devolo.se/support	
Other countries	www.devolo.com/support	
devolo MAGÍC

WiFi Key:

devolo AG · Charlottenburger Allee 67 · 52068 Aachen · Germany devolo.com