



devolo

MAGIC

η devolo
λύνει τα
προβλήματα του
WiFi

devolo Magic 2 WiFi 6

Το Magic 2 WiFi 6 φέρνει την επανάσταση στην ταχύτητα WiFi του σπιτιού σας! Με 50% καλύτερη απόδοση WiFi σε σχέση με οποιονδήποτε προσαρμογέα PLC WiFi 5, επιτυγχάνει ταχύτητες έως και 1800 Mbps για κάθε χρήστη. Χάρη στο OFDMA χρησιμοποιούνται ευέλικτα όλα τα κανάλια συχνοτήτων: Το καλύτερο WiFi για όλους – για την αποστολή, τη λήψη αλλά παράλληλα και για πολλούς χρήστες!

Το σήμα Internet διανέμεται μέσω της τεχνολογίας Powerline με ταχύτητες έως και 2400 Mbps, απευθείας μέσω της ηλεκτρικής καλωδίωσης, σε κάθε δωμάτιο. Με κάθε προσαρμογέα κάθε πρίζα γίνεται ένα σημείο πρόσβασης στο Internet για δυνατό Multiroom WiFi. Επιπλέον προσαρμογείς devolo Magic μπορούν να προστεθούν και να συνδεθούν αυτόματα σε ένα ενιαίο δίκτυο Mesh χωρίς διακοπές.

Για μέγιστη συνδεσιμότητα, το Magic 2 WiFi 6 είναι εξοπλισμένο με δύο επιπλέον θύρες Gigabit LAN. Η κορυφαία ποιότητα εξοπλισμού κάνει τον γρηγορότερο προσαρμογέα Powerline στον κόσμο ένα ισχυρό μέσο δικτύωσης για το σπίτι σας. Απολαύστε ισχυρό Mesh WiFi σε όλο το σπίτι – για όλους!



WiFi με πλέγμα

Τεχνολογία OFDMA και MU-MIMO

με έως και 2400 Mbps

2x Gigabit LAN

Εύρος μέχρι 500 μέτρα

devolo MAGIC²



devolo Magic 2 WiFi 6

Γιατί αυτό το προϊόν;

- 50% καλύτερη απόδοση WiFi από οποιονδήποτε προσαρμογέα PLC WiFi 5: έως και 1800 Mbps! Η νέα τεχνολογία του Magic 2 WiFi 6 τροφοδοτεί τις φορητές σας συσκευές με ιδιαίτερα δυνατό σήμα WiFi.
- Ταχύτερο και με μεγαλύτερη απόκριση: Ταυτόχρονη αποστολή και λήψη σε αστραπιαία ταχύτητα.
- Έξτρα δυνατό για πολλούς χρήστες: Mesh WiFi για όλους – ταυτόχρονα και σε όλο το σπίτι! Χάρη στην αποτελεσματική χρήση των ζωνών συχνοτήτων.

Γιατί devolo Magic;

- Το Powerline είναι η καλύτερη λύση WiFi: Μέσω της καλωδίωσης του ρεύματος το Internet περνάει μέσα από ταβάνια και τοίχους και φτάνει σε όλα τα δωμάτια – και με έναν προσαρμογέα Wi-Fi κάθε πρίζα γίνεται ένα ισχυρό hotspot. Πιο αξιόπιστο από οποιονδήποτε αναμεταδότη!
- Βιωσιμότητα χάρη στο G.hn και το WiFi 6: Βασισμένο στην πιο σύγχρονη τεχνολογία που προσφέρει ιδιαίτερα υψηλές ταχύτητες, μεγαλύτερη σταθερότητα και ακόμα πιο ενισχυμένη εμβέλεια σήματος.
- Ύψιστη ασφάλεια: Τα προϊόντα της devolo διαθέτουν τα πιο ενημερωμένα πρότυπα κρυπτογράφησης (WPA2/WPA3), διασφαλίζοντας ότι τα δεδομένα σας είναι ασφαλή (τραπεζικά πρότυπα).

Γιατί devolo;

- Κορυφαία τεχνολογία από τη Γερμανία: Η devolo αναπτύσσει προϊόντα που θέτουν νέα πρότυπα για εκατομμύρια πελάτες σε όλο τον κόσμο από το 2002. Τα προϊόντα devolo έχουν λάβει πάνω από 600 διακρίσεις και βραβεία.
- Έλεγχος με την εφαρμογή devolo Home Network: Ορίστε πανεύκολα γονικό έλεγχο, WiFi επισκεπτών και έλεγχο χρόνου!
- Η υπόσχεσή μας: 3 χρόνια εγγύηση κατασκευαστή.



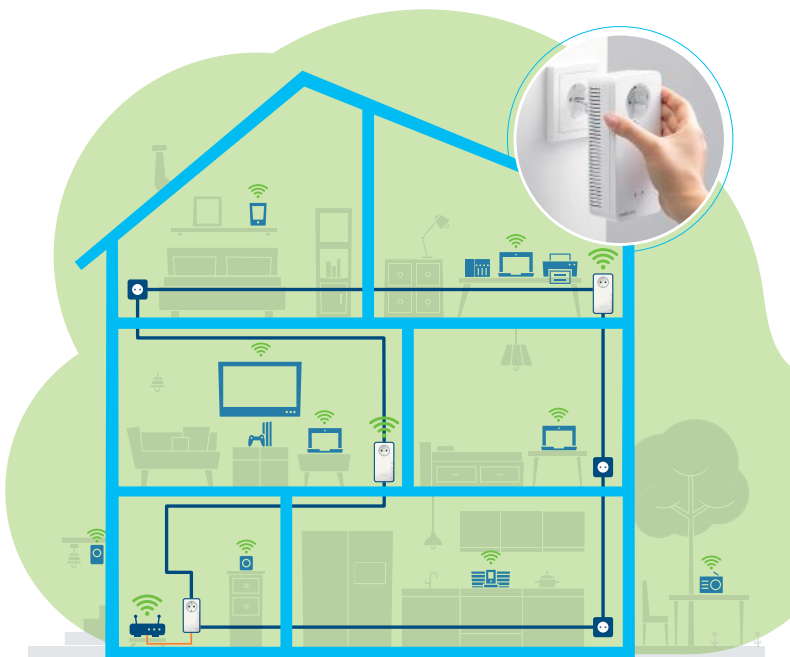
devolo Magic 2 WiFi 6
Add-On:
Part Nr.: 08811 (DE, AT, NL, ES,
PT, EU)



devolo Magic 2 WiFi 6
Starter Kit:
Part Nr.: 08822 (ES, PT, EU)



devolo Magic 2 WiFi 6
Multiroom Kit:
Part Nr.: 08830 (ES, PT, EU)



devolo Magic 2 WiFi 6

Technical Data



Ports

Ethernet	2x RJ45
Integrated Socket	Type F (CEE 7/4) Ampacity: 16A Type E (CEE 7/5) Ampacity: 15A Type G (BS1363) Ampacity: 13A Type J (SEV 1011) Ampacity: 10A Network filter (2-80 MHz, -22 db to -45 db)
Plug	Type F (CEE 7/4) Type E+F (CEE 7/7) Type G (BS1363) Type J (SEV 1011)

WiFi

Standards	Wi-Fi 4/5/6 (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/k/v/r)
Radios	2,4GHz + 5GHz Dual Band Dual concurrent
Channels	2,4 GHz 1-13 5 GHz 36-48 (Indoor) 52-64 (DFS+TPC) 100-140 (DFS+TPC)
Channel widths	20/40/80 MHz
Streams	2x2 MIMO
Data rates	2,4 GHz up to 574 Mbps 5 GHz up to 1201 Mbps
Mode	Access Point

Powerline

Standards	G.hn (HomeGrid Forum)
Transmission speeds	2400 Mbps (MIMO) 1200 Mbps (SISO)
Range	500 m
Transmission frequency	2-86 MHz
Mode	Peer to Peer

Ethernet

Standards	IEEE 802.3 u/ab/x/az
Transmission speeds	10/100/1.000 Mbps
Auto MDI-X	Yes
QoS	Yes
IPv4 / IPv6	Yes / Yes

Buttons/LEDs

WLAN (Button/LED)	Wi-Fi on/off WPS
Home (Button/LED)	Powerline connection
Reset (Button)	Reboot Reset Settings
LEDs switchable	Yes

Software Features

Guest Wi-Fi	Yes
Wi-Fi timing	Yes
Parental lock	Yes
Mesh Wi-Fi	Yes
Airtime Fairness	Yes
Access Point Steering	Yes
Wi-Fi encryption	WPA/WPA2/WPA3 Personal
WPS	PBC, PIN

Administration

Device website	Yes (Internet browser)
Home Network App	Yes (iOS/Android)
Cockpit software	Yes (Windows/MacOS/Linux)

Environment and physical data

Power consumption	Maximum: 12,4 W Typical: 8,2 W Stand-By: 2,5 W
Power supply	196-250 V AC (50 Hz)
Temperature (Storage • Operating)	-25°C to 70°C • 0°C to 40°C
Dimensions (in mm, without socket)	152 x 76 x 40
Ambient conditions	10-90% Humidity (non-condensing)

Sales information

Warranty (in years)	3
Accessories	Documentation: Printed Install Flyer Ethernet cable RJ45-RJ45



	Add-on adapter 08811 (DE, AT, NL, ES, PT, EU)	Starter Kit 08822 (ES, PT, EU)	Multiroom Kit 08830 (ES, PT, EU)
EAN	4250059688117	4250059688223	4250059688308
Weight	584 g	904 g	1293 g
Dimensions	190 x 118 x 92 mm	188 x 231 x 92 mm	188 x 231 x 92 mm

WEEE additional information

Weight WEEE	374 g	640 g	1014 g
Paper (Der Grüne Punkt)	175 g	225 g	240 g
Plastic (Der Grüne Punkt)	2 g	4 g	6 g
Other (Der Grüne Punkt)	0 g	0,2 g	0,2 g