

# devolo Magic 2 WiFi 6

## Technische gegevens



### Ports

<b>Ethernet</b>	2x RJ45
<b>Geïntegreerd stopcontact</b>	Type F (CEE 7/4) Ampaciteit: 16A Type E (CEE 7/5) Ampaciteit: 15A Type G (BS1363) Ampaciteit: 13A Type J (SEV 1011) Ampaciteit: 10A Netwerk filter (2-80 MHz, -22 db naar -45 db)
<b>Stekker</b>	Type F (CEE 7/4) Type E+F (CEE 7/7) Type G (BS1363) Type J (SEV 1011)

### WiFi

<b>Standaarden</b>	Wi-Fi 4/5/6 (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/k/v/r)
<b>Radios</b>	2,4GHz + 5GHz Dual Band Dual concurrent
<b>Kanaal</b>	2,4 GHz 1-13 5 GHz 36-48 (Indoor) 52-64 (DFS+TPC) 100-140 (DFS+TPC)
<b>Kanaalbreedtes</b>	20/40/80 MHz
<b>Streams</b>	2x2 MIMO
<b>Datasnelheden</b>	2,4 GHz tot 574 Mbps 5 GHz tot 1201 Mbps
<b>Modus</b>	Access Point

### CPL

<b>Standaarden</b>	G.hn (HomeGrid Forum)
<b>Transmissiesnelheid</b>	2400 Mbps (MIMO) 1200 Mbps (SISO)
<b>Bereik</b>	500 m
<b>Transmissie frequentie</b>	2-86 MHz
<b>Modus</b>	Peer to Peer

## Ethernet

Standaarden	IEEE 802.3 u/ab/x/az
Transmissiesnelheid	10/100/1.000 Mbps
Auto MDI-X	Ja
QoS	Ja
IPv4 / IPv6	Ja / Ja

## Knoppen/LEDs

WiFi (Knop/LED)	Wi-Fi on/off WPS
Huis (Knop/LED)	Verbinding CPL
Reset (Knop)	Herstart Reset instellingen
LEDs schakelbaar	Ja

## Software Functies

Gasten-WiFi	Ja
Wi-Fi timing	Ja
Kinderslot	Ja
Mesh Wi-Fi	Ja
Airtime Fairness	Ja
Access Point Steering	Ja
WiFi encryption	WPA/WPA2/WPA3 Personal
WPS	PBC, PIN

## Administratie

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

## Omgeving en fysieke gegevens

Opgenomen vermogen	Maximaal: 12,4 W Typisch: 8,2 W Stand-By: 2,5 W
Stroomvoorziening	196-250 V AC (50 Hz)
Temperatuur (Opslag • Gebruik)	-25°C naar 70°C • 0°C naar 40°C
Afmetingen (in mm, zonder stekker)	152 x 76 x 40
Omgevingsvoorwaarden	10-90% Luchtvochtigheid (niet condenserend)

## Verkoopinformatie

Garantie (in jaaren)	3
----------------------	---

Accessoires Documentatie: Gedrukte installatieflyer  
Ethernet-kabel RJ45-RJ45



**Extension adapter**  
08811 (DE, AT, NL, ES, PT, EU)

**Starter Kit**  
08822 (ES, PT, EU)

**Multiroom Kit**  
08830 (ES, PT, EU)

EAN	4250059688124	4250059688209	4250059688285
Gewicht	584 g	904 g	1293 g
Afmetingen	190 x 118 x 92 mm	188 x 231 x 92 mm	188 x 231 x 92 mm

### Weggooi-instructies

WEEE	374 g	640 g	1014 g
Papier	175 g	225 g	240 g
Plastic	2 g	4 g	6 g
Overige	0 g	0,2 g	0,2 g