



*devolo*

# devolo Magic 1 LAN 111

## Technische Angaben

<b>Standards</b>	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.3az Auto MDI/X HomeGrid Forum (HGF)
<b>Geschwindigkeiten</b>	Ethernet 10/100/1000 (mbps) (max. 330 mbps) Powerline 1200 (mbps)
<b>Modulation • Carrier</b>	Powerline OFDM - 4096/1024/256/64-QAM, QPSK, BPSK
<b>Reichweite (in m)</b>	Powerline: 400
<b>Sicherheit</b>	128 Bit AES
<b>LEDs</b>	PLC (multi)
<b>Taster</b>	Pairing Factory Default
<b>Buchse • Stecker • Länder</b>	Type J (SEV 1011) • Type J (SEV 1011) • (CH)
<b>Ausgangsleistung an integrierter Buchse</b>	10 A
<b>Geräte-Anschluss</b>	1 x Ethernet RJ45
<b>Strom- und Leistungsaufnahme</b>	Maximal W/A: 3,2W Typisch W/A: 2,8W Stand-By W/A: 0,5W
<b>Spannungsversorgung</b>	internal 196-250 V AC 50 Hz
<b>DämpfungsfILTER</b>	2 - 80 MHz
<b>Filtercharakteristik</b>	-22 db bis -45 db
<b>Temperatur (Lager • Betrieb)</b>	-25°C to 70°C • 0°C to 40°C
<b>Maße (in mm, ohne Stecker)</b>	130 x 66 x 42
<b>Umgebungsbedingungen</b>	10-90% Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)



# devolo

## Betriebssysteme

Android 7.0, Android 8.0, iOS 11  
Windows 7 (32 Bit), Windows 7 (64 Bit)  
Windows 8.x (32 Bit), Windows 8.x (64 Bit), Windows 8.x Pro (32 Bit), Windows 8.x Pro (64 Bit), Windows 10.x Pro (32 Bit), Windows 10.x Pro (64 Bit)  
Ubuntu-Linux 14.04 (32 Bit), Ubuntu-Linux 13.10 (32 Bit), Ubuntu-Linux 13.10 (64 Bit), Ubuntu-Linux 14.04 (64 Bit), Ubuntu-Linux 14.10 (32 Bit), Ubuntu-Linux 14.10 (64 Bit), Ubuntu-Linux 15.04 (32 Bit)  
Ubuntu-Linux 15.10 (64 Bit), MAC OS X 10.9, MAC OS X 10.10, MAC OS X 10.11, MAC OS X 10.12  
Android 5.0, Android 6.0  
iOS 9, iOS 10

## Zulassungen

CE compliant

## Zusätzliche Features

Stromsparmmodus an-/abschaltbar, HTML Konfigurationsseite

## Vertriebsinformationen

### Garantie (in Jahren)

3

### Zubehör

Dokumentation: gedruckte Installationsanleitung  
Ethernet-Kabel RJ45-RJ45

## Einzeladapter

### 8290 (CH)

EAN: 4250059682900  
Gewicht: 475 g  
Größe: 190 x 118 x 92 mm

#### WEEE Zusatzinformationen:

Gewicht WEEE: 265 g  
Papier (Grüner Punkt): 175 g  
Plastik (Grüner Punkt): 2 g  
sonstiges (Grüner Punkt): 0.2 g

## Starter Kit

### 8298 (CH)

EAN: 4250059682986  
Gewicht: 790 g  
Größe: 188 x 231 x 92 mm

#### WEEE Zusatzinformationen:

Gewicht WEEE: 530 g  
Papier (Grüner Punkt): 220 g  
Plastik (Grüner Punkt): 4 g  
sonstiges (Grüner Punkt): 0.4 g

© 2018 devolo AG, Germany. Alle Rechte vorbehalten.  
Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Version: de\_CH 09.08.2018

devolo AG . Charlottenburger Allee 67 . 52068 Aachen . Tel.: +49 (0) 241 182 79 0 . Fax.: +49 (0) 241 182 79 99 . www.devolo.com . info@devolo.com  
Vertriebskontakt:

devolo Schweiz GmbH . Davidstraße 9 . 9000 St. Gallen . Tel.: +41 (0) 71 2430 444 . Fax: +41 (0) 71 2430 445 . www.devolo.ch . info@devolo.ch