



# devolo Magic 2 LAN

## Technische Angaben

<b>Standards</b>	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.3az, IEEE 802.1p Auto MDI/X HomeGrid Forum (HGF)		
<b>Geschwindigkeiten</b>	Ethernet 10/100/1000 (mbps) Powerline 1200/2400 (mbps)		
<b>Modulation • Carrier</b>	Powerline OFDM - 4096/1024/256/64-QAM, QPSK, BPSK		
<b>Reichweite (in m)</b>	Powerline: 500		
<b>Sicherheit</b>	128 Bit AES		
<b>LEDs</b>	PLC (multi)		
<b>Taster</b>	Pairing Factory Default		
<b>Buchse • Stecker • Länder</b>	Type F (CEE 7/4) • F (CEE 7/4) • (DE,NL,ES,PT,AT,SE,FI,NO,GR,HU,SI)		
<b>Ausgangsleistung an integrierter Buchse</b>	16 A		
<b>Geräte-Anschluss</b>	1 x Ethernet RJ45		
<b>Strom- und Leistungsaufnahme</b>	Maximal	W/A:	4,8W
	Typisch	W/A:	2,8W
	Stand-By	W/A:	0,7W
<b>Spannungsversorgung</b>	internal 196-250 V AC 50 Hz		
<b>Dämpfungsfiter</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)		

<b>Betriebssysteme</b>	Android 5.0, Android 6.0, Android 7.0, Android 8.0 iOS 9, iOS 10, iOS 11 Windows 7 (32/64Bit) Windows 8.x (32/64 Bit), Windows 8.x Pro (32/64 Bit) Windows 10.x Pro (32 /64 Bit) Ubuntu-Linux 13.10, 14.04, 14.10, 15.04, 15.10 (32/64 Bit) MAC OS X 10.9, MAC OS X 10.10, MAC OS X 10.11, MAC OS X 10.12
<b>Zulassungen</b>	CE compliant
<b>Zusätzliche Features</b>	Stromsparmodus an-/abschaltbar, HTML Konfigurationsseite

## Vertriebsinformationen

<b>Garantie (in Jahren)</b>	3
<b>Zubehör</b>	Dokumentation: gedruckte Installationsanleitung Ethernet-Kabel RJ45-RJ45

## Einzeladapter

### 8252 (DE,AT)

EAN: 4250059682528  
Gewicht: 475 g  
Größe: 190 x 118 x 92 mm

#### Entsorgungshinweise:

WEEE: 265 g  
Papier: 175 g  
Plastik: 2 g  
sonstiges: 0.2 g

## Starter Kit

### 8260 (DE,AT)

EAN: 4250059682603  
Gewicht: 790 g  
Größe: 188 x 231 x 92 mm

#### Entsorgungshinweise:

WEEE: 530 g  
Papier: 220 g  
Plastik: 4 g  
sonstiges: 0.4 g