



*devolo*

# devolo Magic 1 WiFi 2+1

## Technische Angaben

<b>Standards</b>	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.11 a, b, g, n, ac (2.4 / 5 GHz concurrent) , IEEE 1905.1, IEEE 802.3az, IEEE 802.1p Auto MDI/X HomeGrid Forum (HGF)
<b>Geschwindigkeiten</b>	Wi-Fi 867 (mbps, 2x2 MIMO/ 5 GHz), Wi-Fi 300 (mbps, 2x2 MIMO/ 2,4 GHz) Ethernet 10/100 (mbps) Powerline 1200 (mbps)
<b>Modulation • Carrier</b>	Powerline OFDM - 4096/1024/256/64-QAM, QPSK, BPSK Wi-Fi DSSS (IEEE 802.11b) • Wi-Fi OFDM (IEEE 802.11a, g, n, ac) • WiFi 32
<b>Reichweite (in m)</b>	Powerline: 400 Wi-Fi: 300
<b>Sicherheit</b>	WPA/WPA2 WPS PIN, WPS PBC MAC-Address Filter Wi-Fi Time Schedule 128 Bit AES
<b>LEDs</b>	PLC (multi) WiFi
<b>Taster</b>	Pairing Wi-Fi on/off WPS 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>	2 x Ethernet RJ45 4 x Antenna
<b>Strom- und Leistungsaufnahme</b>	Maximal    W/A: 7,6 W  Typisch     W/A: 5,1 W  Stand-By    W/A: 2,0 W
<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



# devolo

<b>Maße (in mm, ohne Stecker)</b>	152 x 76 x 40 (thesame as LAN1200+WiFiac)
<b>Umgebungsbedingungen</b>	10-90% Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
<b>Betriebssysteme</b>	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) MAC OS X 10.10, MAC OS X 10.11, MAC OS X 10.12 Windows, MAC OS X, Ubuntu-Linux
<b>Zulassungen</b>	CE Class B (EU, CH, NO)
<b>Zusätzliche Features</b>	Interfaces an-/abschaltbar, HTML Konfigurationsseite

## Vertriebsinformationen

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

### Einzeladapter

#### 8351 (DE,AT)

**EAN:** 4250059683518  
**Gewicht:** 570 g  
**Größe:** 190 x 118 x 92 mm

WEEE Zusatzinformationen:

**Gewicht WEEE:** 360 g  
**Papier (Grüner Punkt):** 175 g  
**Plastik (Grüner Punkt):** 2 g  
**sonstiges (Grüner Punkt):** 0 g

#### 8414 (DE,AT,IT,ES)

**EAN:** 4250059684140  
**Gewicht:** 570 g  
**Größe:** 190 x 118 x 92 mm

WEEE Zusatzinformationen:

**Gewicht WEEE:** 360 g  
**Papier (Grüner Punkt):** 175 g  
**Plastik (Grüner Punkt):** 2 g  
**sonstiges (Grüner Punkt):** 0 g

### Starter Kit

#### 8359 (DE,AT)

**EAN:** 4250059683594  
**Gewicht:** 890 g  
**Größe:** 188 x 231 x 92 mm

WEEE Zusatzinformationen:

**Gewicht WEEE:** 625 g  
**Papier (Grüner Punkt):** 225 g  
**Plastik (Grüner Punkt):** 4 g  
**sonstiges (Grüner Punkt):** 0.2 g

#### 8415 (DE,AT,IT,ES)

**EAN:** 4250059684157  
**Gewicht:** 890 g  
**Größe:** 188 x 231 x 92 mm

WEEE Zusatzinformationen:

**Gewicht WEEE:** 625 g  
**Papier (Grüner Punkt):** 225 g  
**Plastik (Grüner Punkt):** 4 g  
**sonstiges (Grüner Punkt):** 0.2 g

### Network Kit

#### 8367 (DE,AT)

**EAN:** 4250059683679  
**Gewicht:** 1265 g  
**Größe:** 188 x 231 x 92 mm

WEEE Zusatzinformationen:

**Gewicht WEEE:** 985 g  
**Papier (Grüner Punkt):** 240 g  
**Plastik (Grüner Punkt):** 6 g  
**sonstiges (Grüner Punkt):** 0.2 g

#### 8416 (DE,AT,IT,ES)

**EAN:** 4250059684164  
**Gewicht:** 1265 g  
**Größe:** 188 x 231 x 92 mm

WEEE Zusatzinformationen:

**Gewicht WEEE:** 985 g  
**Papier (Grüner Punkt):** 240 g  
**Plastik (Grüner Punkt):** 6 g  
**sonstiges (Grüner Punkt):** 0.4 g

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

Version: de\_DE 09.08.2018