



**devolo**

# dLAN 550+ WiFi

## Technische Angaben

<b>Standards</b>	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.11 b, g, n (2,4 GHz Single Band), IEEE 802.3az, IEEE 802.1p, IEEE 1901 Auto MDI/X Wi-Fi Alliance
<b>Protokolle</b>	CSMA/CA (Powerline)
<b>Geschwindigkeiten</b>	Wi-Fi 300 (mbps, 2x2 MIMO/ 2,4 GHz) Ethernet 10/100 (mbps) Powerline 200/500 (mbps)
<b>Modulation • Carrier</b>	Powerline OFDM - 4096/1024/256/64-QAM, QPSK, BPSK • Powerline 2880 Wi-Fi DSSS (IEEE 802.11b) • Wi-Fi OFDM (IEEE 802.11g, n) • WiFi 13
<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>	dLAN (multi) WiFi
<b>Taster</b>	Pairing Wi-Fi on/off WPS Factory Default
<b>Buchse • Stecker • Länder</b>	Type J (SEV 1011) • Type J (SEV 1011) • (CH)
<b>Geräte-Anschluss</b>	1 x Ethernet RJ45 2 x Antenna
<b>Strom- und Leistungsaufnahme</b>	Maximal W/A: 6,3  Typisch W/A: 4,4  Stand-By W/A: 1,1
<b>Spannungsversorgung</b>	internal 196-250 V AC 50 Hz
<b>Temperatur (Lager • Betrieb)</b>	-25°C to 70°C • 0°C to 40°C
<b>Maße (in mm, ohne Stecker)</b>	130 x 68 x 42
<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

	mobile OS (Android and iOS)
<b>Zulassungen</b>	CE Class B (EU, CH, NO)
<b>Zusätzliche Features</b>	HTML Konfigurationsseite, WiFi Move Technology



**devolo**

# dLAN 550+ WiFi

## Vertriebsinformationen

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

### Einzeladapter

#### 9828 (CH)

**EAN:** 4250059698284  
**Gewicht:** 364 g  
**Größe:** 190 x 118 x 80 mm

WEEE Zusatzinformationen:

**Gewicht WEEE:** 232 g  
**Papier (Grüner Punkt):** 106 g  
**Plastik (Grüner Punkt):** 2 g  
**sonstiges (Grüner Punkt):** 0 g

### Starter Kit

#### 9836 (CH)

**EAN:** 4250059698369  
**Gewicht:** 772 g  
**Größe:** 190 x 231 x 80 mm

WEEE Zusatzinformationen:

**Gewicht WEEE:** 556 g  
**Papier (Grüner Punkt):** 188 g  
**Plastik (Grüner Punkt):** 4 g  
**sonstiges (Grüner Punkt):** 0.2 g

© 2016 devolo AG, Germany. Alle Rechte vorbehalten.  
Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Version: de\_CH 27.07.2016