




Premium Powerline

devolo

BASIC WLAN

Der kleine Kompakte: Noch dezenter. Noch mehr Leistung.

	Powerline & WLAN
500 Mbit/s	Bis zu 500 Mbit/s Übertragungsrate
◀ 400m ▶	Bis zu 400 m Reichweite
	Kompaktes Design
	Ein Fast-Ethernet-LAN-Anschluss
	Datenverschlüsselung



Jetzt macht das Surfen via WLAN endlich im ganzen Haus Spaß! Der Premium Powerline Basic WLAN-Adapter mit range+ Technology sorgt für schnelle, leistungsstarke Internetverbindungen mit deutlich höheren Reichweiten. Denn der Adapter nutzt die hausinterne Stromleitung wie ein langes Kabel und bringt so das Internet in jeden Raum. Dank der intelligenten WiFi Move Technology werden alle Endgeräte zudem automatisch mit dem bestverfügbaren WLAN-Zugangspunkt verbunden – bester WLAN-Empfang für Smartphones, Tablets & Co. in allen Räumen und Etagen! Kompakt und dezent im Design, bietet der Premium Powerline Basic WLAN-Adapter einen LAN-Anschluss für ein weiteres Endgerät (z.B. Smart TV). Erleben Sie grenzenlose Internetfreiheit. Setzen Sie auf die Nummer 1 für Powerline-Heimnetzwerke: Bereits über 20 Mio. zufriedene devolo Kunden weltweit.



Premium Service



Premium Service-Hotline

Exklusive Premium Service-Hotline mit höchster Beratungskompetenz bei Fragen zur Installation, Konfiguration und Nutzung.

Rufen Sie uns an: +49 241 990 82 - 444*



Premium Austausch-Service

Umgehende Zusendung eines neuen Adapters nach telefonischer Reklamation. 3 Jahre Garantie.

Datenblatt: BASIC WLAN V2

Standards	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3az, IEEE 802.11 b, g, n (2,4 GHz Single Band), IEEE 802.1p, IEEE 1901 Auto MDI/X Wi-Fi Alliance
Protokolle	CSMA/CA (Powerline)
Geschwindigkeiten	Wi-Fi 300 (mbps, 2x2 MIMO/ 2,4 GHz) Ethernet 10/100 (mbps) Powerline 200/500 (mbps)
Modulation Carrier	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
Reichweite (in m)	Powerline: 400 Wi-Fi: 300
Sicherheit	WPA/WPA2 WPS PIN, WPS PBC MAC-Address Filter Wi-Fi Time Schedule 128 Bit AES
LEDs	dLAN (multi) WiFi
Taster	Pairing Wi-Fi on/off WPS Factory Default
Buchse Stecker Länder	(none) Type E+F (CEE 7/7) (FR, BE,PL,CZ,SK, DE, NL, ES, PT, AT, SE, FI, NO, GR, HU)
Geräte-Anschluss	1 x Ethernet RJ45 2 x Antenna
Strom- und Leistungsaufnahme	Maximal W/A: 5,2 Typisch W/A: 4,4 Stand-By W/A: 1,0
Spannungsversorgung	internal 196-250 V AC 50 Hz
Temperatur (Lager Betrieb)	-25°C to 70°C 0°C to 40°C
Maße (in mm, ohne Stecker)	68 x 68 x 41 (H x B x T)
Umgebungsbedingungen	10-90% Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Betriebssysteme	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)
Zulassungen	CE Class B (EU, CH, NO)
Zusätzliche Features	HTML Konfigurationsseite, WiFi Move Technology
Garantie (in Jahren)	3
Zubehör	Dokumentation: gedruckte Installationsanleitung Ethernet-Kabel RJ45-RJ45 (nur in dem Starterset enthalten)



Starterset V2

Artikelnummer: 09658 (DE,AT)

1x dLAN® 550 WiFi

1x dLAN® 550 duo+



Erweiterung V2

Artikelnummer: 09657 (DE,AT)

1x dLAN® 550 WiFi

devolo AG · Charlottenburger Allee 60
52068 Aachen · Germany

www.devolo.de

devolo