devolo
The Network Innovation

dLAN® 650+

Technische Angaben

Standards	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1p, IEEE 1901 Auto MDI/X HomePlug
Protokolle	CSMA/CA (Powerline)
Geschwindigkeiten	Ethernet 10/100/1000 (mbps) Powerline 200/500/600 (mbps)
Modulation • Carrier	Powerline OFDM - 4096/1024/256/64-QAM, QPSK, BPSK • Powerline 2880
Reichweite (in m)	Powerline: 400
Sicherheit	128 Bit AES
LEDs	Power (on/off), Power (stand-by) PLC (conected/activity), PLC (Quality Indicator) ETH (link/activity)
Taster	Pairing
Buchse • Stecker • Länder	Type F (CEE 7/4) • F (CEE 7/4) • (DE, NL, ES, PT, AT, SE, FI, NO, GR, HU)
Ausgangsleistung an integrierter Buchse	16 A
Geräte-Anschluss	1 x Ethernet RJ45
Strom- und Leistungsaufnahme	Maximal W/A: 4.5 / 0.1 Typisch W/A: 3.9 / 0.1 Stand-By W/A: 0.7 / 0.01
Spannungsversorgung	internal 196-250 V AC 50 Hz
Dämpfungsfilter	2 - 68 MHz
Filtercharakteristik	-22 db bis -45 db
Temperatur (Lager • Betrieb)	-25°C to 70°C • 0°C to 40°C
Maße (in mm, ohne Stecker)	131 x 66 x 42
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) Ubuntu-Linux 12.04 (32 Bit) MAC OS X 10.6, MAC OS X 10.7, MAC OS X 10.8, MAC OS X 10.9
Zulassungen	CE Class B (EU, CH, NO)

devolo
The Network Innovation

dLAN® 650+

Vertriebsinformationen

Garantie (in Jahren)	3
Zubehör	Dokumentation: gedruckte Installationsanleitung Ethernet-Kabel RJ45-RJ45

Einzeladapter

9177 (DE,AT)

EAN: 4250059691773
Gewicht: 380 g
Größe: 115 x 190 x 81 mm

WEEE Zusatzinformationen:

Gewicht WEEE:	265 g
Papier (Grüner Punkt):	100 g
Plastik (Grüner Punkt):	4 g
sonstiges (Grüner Punkt):	0.2 g

9268 (DE - ES Edition)

EAN: 4250059692688
Gewicht: 470 g
Größe: 188.5 x 231 x 78.5 mm

WEEE Zusatzinformationen:

Gewicht WEEE:	265 g
Papier (Grüner Punkt):	165 g
Plastik (Grüner Punkt):	4 g
sonstiges (Grüner Punkt):	0.2 g

Starter Kit

9223 (DE,AT)

EAN: 4250059692237
Gewicht: 710 g
Größe: 188.5 x 231 x 78.5 mm

WEEE Zusatzinformationen:

Gewicht WEEE:	530 g
Papier (Grüner Punkt):	165 g
Plastik (Grüner Punkt):	8 g
sonstiges (Grüner Punkt):	0.4 g

Network Kit

9472 (DE,AT)

EAN: 4250059694729
Gewicht: 980 g
Größe: 188.5 x 231 x 78.5 mm

WEEE Zusatzinformationen:

Gewicht WEEE:	800 g
Papier (Grüner Punkt):	165 g
Plastik (Grüner Punkt):	8 g
sonstiges (Grüner Punkt):	0.6 g

© 2015 devolo AG, Germany. Alle Rechte vorbehalten.
Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Version: de_DE 13.03.2015

devolo AG . Charlottenburger Allee 60 . 52068 Aachen . Tel.: +49 (0) 241 182 79 0 . Fax.: +49 (0) 241 182 79 99 . www.devolo.de . info@devolo.de