



## dLAN Wireless extender Starter Kit

### Specifiche tecniche dLAN Wireless extender

<b>Standard</b>	Specifica wireless IEEE 802.11b,g Standard HomePlug 1.0 Turbo Standard Ethernet IEEE 802.3/x/u, standard Auto MDI/MDI-X
<b>Protocolli</b>	CSMA/CD
<b>Velocità di trasmissione</b>	85 Mbit/sec via rete elettrica 54 Mbit/sec via rete wireless
<b>Metodo di trasmissione</b>	Asincrono
<b>Modulazione</b>	Carrier OFDM-84 (Orthogonal Frequency Division Multiplexing) via rete elettrica DSSS (Direct Sequence Spread Spectrum) via rete wireless – 802.11b/OFDM (Orthogonal Frequency Division Multiplexing) – 802.11g
<b>Copertura</b>	200 m via rete elettrica fino a 300 m via rete wireless
<b>Sicurezza</b>	Collegamento criptato DES <sub>pro</sub> via rete elettrica Crittografia WEP, WPA, WPA2 via rete wireless
<b>LED</b>	4 LED: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Energia elettrica</li><li>▪ dLAN Link/Act</li><li>▪ WLAN On/Act</li><li>▪ ETH Link/Act</li></ul>
<b>Conessioni LAN</b>	dLAN: Spina di alimentazione Europea WLAN: Collegamento coassiale con antenna rimovibile e girevole 2,4 GHz Ethernet: RJ45
<b>Dimensioni</b>	95 X 70 X 47 mm (altezza x larghezza x profondità)
<b>Peso</b>	200 g
<b>Assorbimento di potenza</b>	6,5 W
<b>Alimentazione di tensione</b>	Alimentazione integrata mediante presa di corrente Tensione nominale: 100-240 V CA Corrente nominale: 0,11 A Frequenza nominale: 50/60 Hz
<b>Temperatura</b>	Magazzinaggio: - 25°C – 70°C Esercizio: 0 °C – 40 °C
<b>Condizioni ambientali</b>	10-90% di umidità dell'aria (che non condensa)
<b>Sistemi operativi</b>	tra gli altri Windows <sup>®</sup> XP, Windows <sup>®</sup> Vista, Linux <sup>®</sup> , Mac OS-X
<b>Certificazioni</b>	Conformità CE secondo i requisiti tecnici per tutti i paesi UE e la Svizzera: EN 60950-1 :2001, EN 55022 :1998+A1 :2000 + A2 :2003 (Classe B) EN 55024 :1998+A1 :2001+A2 :2003, EN 61000-3-2 :2000, EN 61000-3-3 :1995+A1 :2001 EN 300 328 V1.6.1, EN 301 489-1 V1.4.1, EN 301 489-17 V1.2.1
<b>Modalità</b>	Access-Point con crittografia WEP, WPA, WPA2 Client (bridging-mode) con WEP
<b>Varie</b>	Superficie di configurazione HTML



## dLAN Wireless extender Starter Kit

### Specifiche tecniche dLAN Highspeed Ethernet

<b>Standard</b>	Specifiche Ethernet IEEE 802.3, IEEE 802.3x, IEEE 802.3u, Auto MDI / X compatibile con lo standard HomePlug 1.0
<b>Protocolli</b>	CSMA/CD
<b>Velocità di trasmissione</b>	85 Mbps
<b>Metodo di trasmissione</b>	asincrono
<b>Modulazione</b>	OFDM - 84 Carrier
<b>Raggio di azione</b>	200 m attraverso la rete elettrica
<b>Sicurezza</b>	Crittografia DES <sub>pro</sub> attraverso la rete elettrica
<b>LED</b>	6 LED: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Power</li><li>▪ dLAN Act</li><li>▪ dLAN Link</li><li>▪ ETH 100/Act</li><li>▪ ETH 10/Act</li><li>▪ ETH Col</li></ul>
<b>Linea dLAN</b>	Spina EURO
<b>Presca apparecchiature</b>	Tipo di connettore: RJ 45
<b>Peso</b>	130 g
<b>Dimensioni</b>	80 x 63 x 37 mm (altezza x larghezza x profondità)
<b>Assorbimento di potenza</b>	4,5 W (max.)
<b>Alimentazione</b>	Tensione nominale: 100-240 V CA Corrente nominale: 0,05 A Frequenza nominale: 50/60 Hz
<b>Temperatura</b>	Stoccaggio: -25 °C – 70 °C Funzionamento: 0°C – 40°C
<b>Condizioni ambientali</b>	Umidità dell'aria del 10–90% (senza condensa)
<b>Presupposti di sistema</b>	Interfaccia Ethernet
<b>Sistemi operativi</b>	Windows <sup>®</sup> 98, Windows <sup>®</sup> Me, Windows <sup>®</sup> 2000, Windows <sup>®</sup> XP, Linux <sup>®</sup> , Mac OS <sup>®</sup> X e tutti i sistemi operativi con TCP/IP
<b>Omologazioni</b>	Conforme CE secondo le richieste tecniche per tutti i Paesi dell'UE e la Svizzera: EN 55022 EN 55024 EN 60950



## dLAN Wireless extender Starter Kit

### Informazioni commerciali

<b>Numero articolo</b>	01420 (DE/AT/CH/BE/IT/NL/ES), 01421 (FR), 01422 (UK)
<b>Codice EAN</b>	4250059614208 (DE/AT/CH/BE/IT/NL/ES), 4250059614215 (FR), 4250059614222 (UK)
<b>Garanzia</b>	3 anni
<b>Servizio &amp; Assistenza</b>	Supporto telefonico e di posta elettronica. Troverete i numeri telefonici e gli indirizzi e-mail sul volantino allegato al prodotto e sul sito web di devolo.
<b>Modello</b>	Case in plastica wallplug (grande)
<b>Peso</b>	636 g
<b>Dimensioni dell'imballaggio</b>	188,5 x 231 x 78,5 mm (altezza x larghezza x profondità)
<b>Accessori</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Cavo Ethernet</li><li>▪ Documentazione: Descrizione di installazione stampata</li><li>▪ CD-ROM: Manuale PDF, software di configurazione per Windows® XP, Windows® Vista, Linux®, Mac OS-X</li></ul>

### Informazioni supplementari WEEE

<b>Peso WEEE</b>	196,4 g
<b>Carta (Grüner Punkt)</b>	186 g
<b>Plastica (Grüner Punkt)</b>	10 g
<b>Altro (Grüner Punkt)</b>	0,4 g

© 2009 devolo AG, Germany. Tutti i diritti riservati.  
Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.