



ALLNET ALL1682504

500MBit Powerline Adapter mit PoE Funktion

- 500 Mbit High Speed Powerline Adapter mit 10/100Mbit über das hauseigene Stromnetz.
- 2in1 Powerline und PoE Injector in einem Gehäuse
- PoE-Netzwerk-Ausgang nach IEEE802.3at mit max. 30W Leistung



Art.-Nr. 121796



Features:

Die hohe Datentransferrate von 500Mbit erlaubt sogar eine hochwertige Übertragung von HD Inhalten. Hierzu müssen keine Kabel gezogen werden, der Adapter wird einfach in die Steckdose gesteckt und kann das Signal anschließend bis zu 100 Meter weiter transportieren.

Der Adapter ist mit den Standards IEEE 802.3/802.3u, IEEE 802.3af/at, sowie dem HomePlug AV Standard kompatibel und verwendet die AES Link Encryption zur Absicherung des Powerline Netzwerks. Über den Adapter lassen sich PCs und andere Geräte schnell und leicht über das bestehende Stromnetz, bzw. vorhandene Steckdosen vernetzen.

Technischen Daten

Element	Spezifikationen
Device:	ALL1682504
Interface:	1x RJ45, 10/100 Ethernet Schnittstelle
LED Signale:	PLC (Powerline Signal), ACT, PWR (Betriebsleuchte), ETH (Datenverkehr), POE (PoE Betrieb)
Übertragungsband:	2-68MHz
Protokolle:	HomePlug AV IEEE 802.3 IEEE 802.3u 10/100 Ethernet Standard IEEE802.3af/at Standard
Sicherheit:	128-AES data encryption and key management technology
Transferrate (PHY):	500Mbps
Modulation:	OFDM
Steckerformat:	EU
Power over Ethernet:	Unterstützt 48V, max. 30W für PoE Endgeräte, CAT5 Ethernet Pin Verteilung: Daten: 1,2,3,6 - Strom: 4,5,7,8
Stromversorgung:	AC 100V-240V 60/50Hz
Umgebung:	Betriebstemperatur:0°C – 55°C Luftfeuchtigkeit: 10%-90%, nicht kondensierend
Abmessungen:	115mm×65mm×38mm L×B×T
Gewicht:	193 Gramm nur Endgerät einzeln
Kennzeichnung:	CE, ROHS
Packungsinhalt:	1x Powerline PoE-Adapter ALL1682504 1x 1,5m Patchkabel 1x Benutzerhandbuch 1x QIG-Anleitung



Anschlußdiagramm:

