



Extralink 1 Port | Inverter PoE | Ingresso 1x 1000 Mb / s RJ45 / Jack 10-24 V, uscita 24 V.



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/convertitori/extralink-1-port-inverter-poe-ingresso-1x-1000-mb-s-rj45-jack-10-24-v-uscita-24-v>

Price: **67,99 zł** gross / 55,28 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXGFNPOIRMMPI

Information:

PoE injector è un adattatore pratico che consente di alimentare dispositivi di rete tramite cavo Ethernet CAT5e, CAT6 o CAT6A nello standard 10/100/1000 Mb/s. Accetta un'alimentazione nell'intervallo 10-30 V, ad esempio da batterie da 12 V o 24 V, e la converte quindi in 48 V necessari per alimentare dispositivi compatibili con 802.3af. Può essere alimentato tramite presa DC 5.5/2.1 mm oppure tramite i pin RJ45 e, quando collegato al DC jack, separa l'alimentazione dalla porta Ethernet, consentendo un funzionamento sicuro con uno switch o un router. È una soluzione comoda per alimentare dispositivi PoE senza cablaggi aggiuntivi.

Product features

Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Plug & Play	Yes
Tecnologia di cablaggio	1000/10000
Tipo di interfaccia Ethernet	Fast Ethernet
Supporto Power over Ethernet (PoE)	Yes
Power over Ethernet (PoE)	24 V
Porte di uscita RJ-45	1
Porte di ingresso RJ-45	1
Colore del prodotto	Nero

Full product description

Che cos'è un iniettore PoE?

L'iniettore Poe **consente di fornire alimentazione a una rete 10/100/1000mbps** tramite un cavo **Ethernet CAT5e, CAT6 o CAT6A**. La fonte di alimentazione può essere qualsiasi alimentatore da **10V a 30V** e la **tensione di uscita dell'iniettore è di 48V**. L'adattatore poe può essere alimentato dal **jack CC da 5,5/2,1 mm** - o dai pin della spina **RJ45** - 4,5 (più) e 7,8 - (meno). Con l'iniettore Poe, è possibile utilizzare una batteria (12V o 24V) o un PoE passivo (10V-30V) per alimentare un dispositivo **a 48V**.



Quando l'alimentazione è collegata all'ingresso **jack CC da 2,1 mm**, l'alimentazione viene isolata dal connettore **RJ-45** maschio, in modo da poter essere collegata a uno switch o a un router. Una tensione di uscita di **48 V** viene fornita ai pin 3,6 (più) e 1,2 - (meno) del jack RJ-45 femmina per alimentare qualsiasi dispositivo **802.3af**. C'è uno scambio sia della tensione con cui viene alimentato il dispositivo ricevente, sia dei pin su cui opera il power over ethernet.

