



Extralink 1 Portowy | Inwerter PoE | Wejście 1x 1000Mb/s RJ45/Jack 10-24V, Wyjście 24V



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/przetwornice/extralink-1-portowy-inwerter-poe-wejscie-1x-1000mb-s-rj45-jack-10-24v-wyjście-24v>

Cena: **67,99 zł** brutto / 55,28 zł netto

Producent: EXTRALINK



Nr referencyjny: DNXGFNPOIRMMPI

Informacje

PoE injector to praktyczny adapter, który umożliwia zasilanie urządzeń sieciowych przez kabel Ethernet CAT5e, CAT6 lub CAT6A w standardzie 10/100/1000 Mb/s. Przyjmuje zasilanie z zakresu 10-30 V, np. z baterii 12 V lub 24 V, a następnie przekształca je do 48 V potrzebnych do zasilania urządzeń zgodnych z 802.3af. Może być zasilany przez gniazdo DC 5.5/2.1 mm lub piny RJ45, a po podłączeniu do DC jack odseparowuje zasilanie od portu Ethernet, co pozwala bezpiecznie współpracować ze switchem lub routerem. To wygodne rozwiązanie do zasilania urządzeń PoE bez dodatkowego okablowania.

Cechy produktu

Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Obsługa funkcji Plug & Play	Yes
Technologia okablowania	1000/10000
Rodzaj interfejsu sieci Ethernet	Fast Ethernet
Obsługa PoE	Yes
Power over Ethernet	24 V
Wyjścia RJ-45	1
Wejścia RJ-45	1
Kolor produktu	Czarny

Opis produktu

Czym jest PoE injector?

Poe injector **umożliwia doprowadzenie zasilania do sieci 10/100/1000mbps** na kablu sieciowym **Ethernet CAT5e, CAT6** lub **CAT6A**. Źródłem zasilania może być dowolny zasilacz od **10 V** do **30 V**, a **napięcie wyjściowe injectora wynosi 48V**. Poe adapter może być zasilany ze złącza **DC jack 5.5/2.1 mm** - lub z pinów wtyku **RJ45** - 4,5 + (plus) i 7,8 - (minus). Dzięki poe injectorowi bateria (12V lub 24V) lub passive PoE (10V-30V) mogą być wykorzystane do zasilania urządzenia **48V**.



W przypadku podłączenia zasilania do wejścia **DC jack 2.1mm** - zasilanie będzie odizolowane od męskiego złącza **RJ-45** - dzięki czemu można je podłączyć do przełącznika lub routera. Napięcie wyjściowe **48V** jest dostarczane na piny 3,6 + (plus) i 1,2 - (minus) gniazda żeńskiego RJ-45 w celu zasilania dowolnego urządzenia **802.3af**. Następuje zamiana zarówno napięcia jakim zasilane jest urządzenie odbiorcze jak i piny, na których działa power over ethernet.

