

Zasilacz PoE/Mid-span Passive PoE 55V 70W 10/100/1000Mbps

IPMP-70-550 służy do zasilania urządzeń zgodnych ze standardem PoE w sieciach LAN. Umieszczony pomiędzy switchem, który nie posiada zasilania PoE (lub nie ma wystarczającego budżetu zasilania), a urządzeniami sieciowymi (np. kamery, punkty dostępowe, ekstendery) umożliwia jednocześnie zasilanie oraz transmisję danych do urządzeń IP PoE z wykorzystaniem jednej skrętki UTP z prędkością 10/100/1000Mbps.

W połączeniu z ekstenderami serii APT umożliwia nam tworzenia rozległych instalacji w topologii drzewa z użyciem jedynie przewodów UTP bez prowadzenia zasilania 230VAC.

Zapewnia zasilanie z wykorzystaniem zarówno par danych w UTP (1/2 i 3/6) jak i parach wolnych (4/5 i 7/8) zależnie od sposobu identyfikacji odbiornika. Pozwala to na maksymalne wykorzystanie dostępnego okablowania i zasilania wymagających odbiorników.



NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

- zasilanie dowolnych urządzeń pracujących w większości standardów PoE
- obsługa odbiorników PoE o dużym poborze mocy
- doskonałe źródło zasilania dla kaskadowo połączonych urządzeń serii xPoE
- przeznaczony do pracy w sieciach 10/100/1000 Mbps
- wysoka sprawność 95%
- obsługa odbiorników Passive PoE
- zabezpieczenia portów



IPMP-70-550



DANE TECHNICZNE:

Porty LAN	2x porty RJ45 10/100/1000Mbps 1x LAN IN 1x LAN+POE OUT
Funkcje portów	LAN IN wejście Ethernet 10/100/1000Mbps LAN + PoE OUT 10/100/1000Mbps Wyjście LAN + PoE PoE Passive z autonegocjacją PINY PoE: 1,2 (V-) 3,6 (V+) 4,5 (V+) 7,8 (V-)
Tryb pracy	Passive PoE z autonegocjacją (np. wszystkie urządzenia ekosystemu ATTE serii xPoE-xx, punkty dystrybucyjne AP WIFI)
Napięcie wyjściowe	55 VDC +/-2%
Sprawność	95% @70W
Moc zasilacza	70W
Napięcie zasilania	190 ... 260 VAC, 50 Hz
Zabezpieczenie portów	LAN + PoE OUT Zabezpieczenia przepięciowe z Zabezpieczenia przeciążeniowe z Zabezpieczenie termiczne na poziomie 70°C AC_IN Zabezpieczenia przepięciowe Zabezpieczenia przeciążeniowe

Sygnalizacja pracy	LED w złączach RJ45: -LAN+PoE OUT (żółta) RJ45- obecność zasilania PoE -LAN+PoE OUT (zielony) RJ45 - link i transmisja danych
Konstrukcja obudowy	Dedykowana obudowa z tworzywa sztucznego
Stopień ochrony	IP20
Temperatura pracy	-10 ... +50°C
Wymiary (S x W x G)	67 x 126 x 42 mm
Waga	0,19 kg

Podstawowe zastosowanie IPMP-70-550

