

Link do produktu: <https://evopro.pl/ipups-9-11-f-zestaw-buforowy-do-9-kamer-ip-p-1720.html>



IPUPS-9-11-F Zestaw buforowy do 9 kamer IP

Cena brutto	1 383,75 zł
Cena netto	1 125,00 zł
Numer katalogowy	IPUPS-9-11-F

Opis produktu

IPUPS-9-11-F - Zestaw buforowy do 9 kamer IP, switch PoE 9P+1UP, Long Range, ABOX-F

IPUPS-9-11-F to kompletny zestaw buforowy przeznaczony do zasilania **9 kamer IP PoE** w profesjonalnych instalacjach monitoringu **CCTV IP**. W skład zestawu wchodzi: **obudowa ABOX-F** z miejscem na akumulator 18Ah, **zasilacz buforowy AUPS-70-120-OF**, **przetwornica ASUC-100-480-OF** oraz **dwa switche xPoE-6-11-OF** tworzące łącznie **9 portów PoE + 1 port UpLink**.

Zestaw umożliwia **buforowe zasilanie** odbiorników PoE 802.3af/at oraz Passive PoE. Po podłączeniu akumulatora 12V/18Ah zapewnia **beprzerwową pracę** systemu przy zaniku napięcia sieciowego. Switch oferuje tryb **Long Range**, który zwiększa zasięg transmisji do **280 m** na portach LAN 1-4, co pozwala na budowę rozległych instalacji bez konieczności stosowania dodatkowych punktów dystrybucyjnych.

Najważniejsze funkcje i cechy IPUPS-9-11-F

- **Buforowe zasilanie 9 odbiorników PoE** – stabilna praca systemu CCTV IP.
- **Tryb Long Range** – transmisja do **280 m** na LAN 1-4.
- **Elektroniczne bezpieczniki** – niezależne dla każdego kanału PoE (auto-powrót).
- **Możliwość wyłączenia PoE** – przełączniki ON/OFF dla portów LAN 1-5.
- **Do 65W na porcie LAN 5 (PoE IN/OUT), 40W na pozostałych portach.**
- **Zasilacz buforowy SMPS 72W** – wysoka sprawność 90%.
- **Przetwornica ASUC-100-480-OF** – stabilizacja napięcia 48V.
- **Sygnalizacja LED** – AC, PWR, ładowanie akumulatora, PoE, transmisja.
- **Obudowa ABOX-F** – stalowa, IP20, miejsce na akumulator 18Ah.
- **Modułowa konstrukcja** – szybki serwis i łatwa rozbudowa o kolejne switchy.

Tryby pracy switcha – STANDARD / LONG RANGE

Switch xPoE-6-11-OF pracuje w dwóch trybach:

- **STANDARD** – 10/100 Mbps, zasięg do 100 m.
- **LONG RANGE** – 10 Mbps na LAN 1-4, zasięg do 280 m.

Port LAN 6 (UpLink) zawsze pracuje w trybie 10/100 Mbps i nie posiada zasilania PoE, co umożliwia bezpieczne łączenie segmentów sieci.

Zastosowanie IPUPS-9-11-F

-
- **Monitoring CCTV IP** – zasilanie kamer 802.3af/at oraz Passive PoE.
 - **Instalacje rozproszone** – punkty kamerowe w budynkach.
 - **Systemy wymagające podtrzymania** – praca z akumulatorem 12V/18Ah.
 - **Integracja z xPoE / IPB / IPUPS** – skalowanie instalacji.

Dane techniczne

- **Porty:** 9×PoE OUT (LAN1–LAN9), 1×UpLink (LAN10)
- **Prędkość transmisji:** 10/100 Mbps
- **Napięcie wejściowe:** 190–260 VAC, 50 Hz
- **Napięcie wyjściowe PoE:** 48V ±2%
- **Moc na port:** LAN1–LAN4: 40W, LAN5: 60–65W
- **Zasilacz buforowy:** 72W, sprawność 90%
- **Zabezpieczenia:** przepięciowe, przeciążeniowe, przeciwzwarcowe
- **Akumulator:** 12V / 18Ah (brak w zestawie)
- **Sygnalizacja LED:** AC, PWR, ładowanie, PoE, transmisja
- **Temperatura pracy:** –25°C ... +50°C
- **Obudowa:** ABOX-F, stalowa, IP20
- **Wymiary:** 320 × 300 × 90 mm
- **Waga:** 2,45 kg
- **Kod EAN:** 5902143690450

IPUPS-9-11-F to profesjonalny zestaw buforowy dla instalacji CCTV IP, który dzięki trybowi Long Range, wysokiej mocy portów PoE oraz modułowej konstrukcji zapewnia stabilną i bezprzerwową pracę systemu monitoringu.