

Link do produktu: <https://evopro.pl/ipups-5-11-xl2-zestaw-buforowy-do-5-kamer-ip-p-1716.html>



IPUPS-5-11-XL2 Zestaw buforowy do 5 kamer IP

Cena brutto	1 017,21 zł
Cena netto	827,00 zł
Numer katalogowy	IPUPS-5-11-XL2

Opis produktu

IPUPS-5-11-XL2 - Zestaw buforowy do 5 kamer IP, switch PoE 5P+1UP, Long Range, ABOX-XL2

IPUPS-5-11-XL2 to kompletny zestaw buforowy przeznaczony do zasilania i obsługi **5 kamer IP PoE** w profesjonalnych instalacjach monitoringu **CCTV IP**. W skład zestawu wchodzi: **switch xPoE-6-11-OF**, **zasilacz buforowy AUPS-70-120-OF**, **przetwornica ASUC-50-480-OF** oraz odporna na warunki atmosferyczne obudowa **ABOX-XL2 (IP56)**.

Zestaw umożliwia **buforowe zasilanie** kamer PoE 802.3af/at oraz Passive PoE, a po podłączeniu akumulatora 12V/7Ah 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-5-11-XL2

- **Buforowe zasilanie 5 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** - przełącznik ON/OFF dla portów LAN 1-5.
- **Do 40W na portach LAN 1-4, 60W na LAN 5.**
- **Zasilacz buforowy SMPS 72W** - wysoka sprawność 90%.
- **Przetwornica ASUC-50-480-OF** - stabilizacja napięcia 48V.
- **Sygnalizacja LED** - AC, PWR, ładowanie akumulatora, PoE, transmisja.
- **Obudowa ABOX-XL2 IP56** - dławnice 5×M16 + 1×M20, uchwyty montażowe.
- **Modułowa konstrukcja** - szybki serwis i łatwa rozbudowa o kolejne switche.

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-5-11-XL2

- **Monitoring CCTV IP** - zasilanie kamer 802.3af/at oraz Passive PoE.

-
- **Instalacje rozproszone** – punkty kamerowe w terenie.
 - **Systemy wymagające podtrzymania** – praca z akumulatorem 12V/7Ah.
 - **Integracja z xPoE / IPB / IPUPS** – skalowanie instalacji.

Dane techniczne

- **Porty:** 5×PoE OUT (LAN1–LAN5), 1×UpLink (LAN6)
- **Prędkość transmisji:** 10/100 Mbps
- **Napięcie wejściowe:** 190–260 VAC
- **Napięcie wyjściowe PoE:** 48V ±2%
- **Moc na port:** LAN1–LAN4: 40W, LAN5: 60W
- **Zasilacz buforowy:** 72W, sprawność 90%
- **Zabezpieczenia:** przepięciowe, przeciążeniowe, przeciwzwarciowe
- **Akumulator:** 12V / 7Ah (brak w zestawie)
- **Sygnalizacja LED:** AC, PWR, ładowanie, PoE, transmisja
- **Temperatura pracy:** –25°C ... +50°C
- **Obudowa:** ABOX-XL2, IP56, dławnice 5×M16 + 1×M20
- **Wymiary:** 220 × 300 × 120 mm
- **Waga:** 1,64 kg
- **Kod EAN:** 5902143690429

IPUPS-5-11-XL2 to zaawansowany zestaw buforowy dla instalacji CCTV IP, który dzięki trybowi Long Range, wysokiej mocy portów PoE oraz odpornej obudowie ABOX-XL2 zapewnia stabilną i bezprzerwową pracę systemu monitoringu.