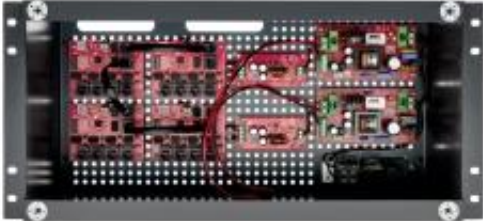


Link do produktu: <https://evopro.pl/ipups-17-11-r5u0-zestaw-buforowy-do-17-kamer-ip-p-1724.html>

IPUPS-17-11-R5U0 Zestaw buforowy do 17 kamer IP



Cena brutto	2 573,16 zł
Cena netto	2 092,00 zł
Numer katalogowy	IPUPS-17-11-R5U0

Opis produktu

IPUPS-17-11-R5U0 - Zestaw buforowy do 17 kamer IP, switch PoE 17P+1UP, Long Range, ABOX-R5U0

IPUPS-17-11-R5U0 to profesjonalny zestaw buforowy przeznaczony do zasilania **17 kamer IP PoE** w rozbudowanych instalacjach monitoringu **CCTV IP**. W skład zestawu wchodzi: **obudowa RACK ABOX-R5U0, 2 zasilacze buforowe AUPS-70-120-OF, 2 przetwornice ASUC-100-480-OF** oraz **4 moduły xPoE-6-11-OF**, które łącznie oferują **17 portów PoE + 1 port UpLink**.

Zestaw umożliwia **buforowe zasilanie** odbiorników PoE 802.3af/at oraz Passive PoE. Elektroniczne bezpieczniki z auto-powrotem chronią każdy kanał PoE niezależnie, zapewniając ciągłość pracy systemu nawet przy zwarciu lub przeciążeniu pojedynczej gałęzi. Tryb **Long Range** 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-17-11-R5U0

- **17 portów PoE OUT + 1 port UpLink** – obsługa dużych instalacji CCTV IP.
- **Buforowe zasilanie** – współpraca z 2 akumulatorami 12V/18Ah.
- **Elektroniczne bezpieczniki** – niezależne dla każdego kanału PoE (auto-powrót).
- **Możliwość wyłączenia PoE** – przełączniki ON/OFF dla portów LAN 1-5.
- **Do 65W na porcie LAN5 (PoE IN/OUT), 40W na pozostałych portach.**
- **Zasilacz buforowy SMPS 144W** – wysoka sprawność 90%.
- **Przetwornice ASUC-100-480-OF** – stabilizacja napięcia 48V.
- **Sygnalizacja LED** – AC, PWR, ładowanie, PoE, transmisja.
- **Obudowa RACK ABOX-R5U0** – montaż 19", miejsce na 2x18Ah, przepusty kablowe, tamper.
- **Modułowa konstrukcja** – szybki serwis i łatwa rozbudowa o kolejne switchy.

Tryby pracy – STANDARD / LONG RANGE

Switchy xPoE-6-11-OF pracują w dwóch trybach:

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

Port LAN6 (UpLink) zawsze pracuje w trybie 10/100 Mbps i nie posiada zasilania PoE, co umożliwia bezpieczne łączenie segmentów sieci.

Zastosowanie IPUPS-17-11-R5U0

-
- **Monitoring CCTV IP** – zasilanie kamer 802.3af/at oraz Passive PoE.
 - **Instalacje rozproszone** – punkty kamerowe w budynkach, halach i obiektach przemysłowych.
 - **Systemy wymagające podtrzymania** – praca z 2 akumulatorami 12V/18Ah.
 - **Integracja z xPoE / IPB / IPUPS** – skalowanie instalacji.

Dane techniczne

- **Porty:** 17×PoE OUT (LAN1-LAN17), 1×UpLink (LAN18)
- **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:** 2×72W, sprawność 90%
- **Zabezpieczenia:** przepięciowe, przeciążeniowe, przeciwzwarciowe
- **Akumulatory:** 2×12V / 18Ah (brak w zestawie)
- **Sygnalizacja LED:** AC, PWR, ładowanie, PoE, transmisja
- **Temperatura pracy:** –25°C ... +50°C
- **Obudowa:** ABOX-R5U0, stalowa, RACK 19", IP20
- **Wymiary:** 440 × 220 × 180 mm
- **Waga:** 3,5 kg
- **Kod EAN:** 5902143690405

IPUPS-17-11-R5U0 to kompletny zestaw buforowy dla instalacji CCTV IP, który dzięki trybowi Long Range, wysokiej mocy portów PoE oraz obudowie RACK ABOX-R5U0 zapewnia stabilną, bezprzerwową i skalowalną pracę systemu monitoringu.