

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zestaw-buforowy-do-8-kamer-ip-atte-ipups-8-20-alul-switch-poe-8p-2g-p-21166.html>



Zestaw buforowy do 8 kamer IP ATTE IPUPS-8-20-ALUL switch PoE 8P + 2G

Cena brutto	2 162,34 zł
Cena netto	1 758,00 zł
Dostępność	Wkrótce w ofercie
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	24871
Kod EAN	5902143692126
Producent	ATTE

Opis produktu

Zestaw buforowy do 8 kamer IP ATTE IPUPS-8-20-ALUL switch PoE 8P + 2G

IPUPS-8-20-ALUL to **zewnętrzny zestaw zasilania buforowego przeznaczony do obsługi maksymalnie 8 kamer IP PoE**. Umożliwia podtrzymanie pracy systemu po zaniku zasilania sieciowego po podłączeniu akumulatora 12 V o pojemności do 18 Ah.

Najważniejsze cechy i funkcje urządzenia:

- ✓ **Zasilanie 8 urządzeń PoE:** zestaw posiada osiem portów 10/100 Mb/s do zasilania kamer i innych odbiorników IP PoE.
- ✓ **Dwa porty UPLINK:** dwa porty gigabitowe umożliwiają podłączenie zestawu do głównej sieci lub rejestratora.
- ✓ **Zasilanie buforowe:** po podłączeniu akumulatora zestaw utrzymuje pracę urządzeń podczas zaniku napięcia 230 V.
- ✓ **Miejsce na akumulator 18 Ah:** obudowa pozwala zamontować jeden akumulator 12 V o pojemności do 18 Ah.
- ✓ **Moc do 100 W:** całkowity budżet mocy zestawu wynosi maksymalnie 100 W i jest rozdzielany pomiędzy podłączone odbiorniki.
- ✓ **Obsługa różnych standardów PoE:** porty mogą zasilać urządzenia zgodne z IEEE 802.3af, IEEE 802.3at lub PoE Passive.
- ✓ **Wyłączanie PoE na portach:** przełączniki DIP umożliwiają odłączenie zasilania PoE na wybranych wyjściach.
- ✓ **Kontrola stanu zasilania:** wyjścia techniczne ACF i OUF pozwalają przekazać do centrali alarmowej lub sterownika informację o zasilaniu sieciowym i napięciu wyjściowym.
- ✓ **Sygnalizacja LED:** diody informują o transmisji danych, obecności PoE, zasilaniu sieciowym, ładowaniu akumulatora i napięciu wyjściowym.
- ✓ **Obudowa IP66:** zamykana na klucz obudowa chroni moduły, akumulator i okablowanie w instalacjach zewnętrznych.

Zastosowania:

-
- ✓ **Monitoring do 8 kamer IP:** zestaw umożliwia jednocześnie zasilanie i podłączenie sieciowe maksymalnie ośmiu kamer PoE.
 - ✓ **Awaryjne zasilanie kamer:** po podłączeniu akumulatora 12 V / 18 Ah system podtrzymuje pracę urządzeń podczas zaniku napięcia sieciowego.
 - ✓ **Zewnętrzne punkty dystrybucyjne:** obudowa IP66 pozwala umieścić switch, zasilacz, przetwornicę i okablowanie w jednym zabezpieczonym miejscu.
 - ✓ **Rozproszone instalacje monitoringu:** dwa gigabitowe porty UPLINK umożliwiają połączenie zestawu z rejestratorem lub główną siecią.
 - ✓ **Systemy alarmowe i automatyka:** wyjścia ACF i OUF mogą przekazywać do centrali lub sterownika informacje o stanie zasilania.
 - ✓ **Instalacje wymagające selektywnego PoE:** przełączniki DIP pozwalają wyłączyć zasilanie na wybranych portach.
 - ✓ **Montaż na ścianie lub słupie:** obudowę można zamocować na płaskiej powierzchni albo na konstrukcji pionowej z opcjonalnym adapterem.
 - ✓ **Instalacje z zapasem przewodów:** wewnątrz obudowy umożliwia uporządkowanie kabli i pozostawienie dodatkowej długości przewodów.

Specyfikacja techniczna:

Porty LAN:

- 8 × LAN + PoE 10/100 Mb/s
- 2 × UPLINK 10/100/1000 Mb/s

Funkcje portów:

LAN 1-LAN 8:

- wyjście PoE Passive
- maksymalna moc na port: 50 W
- piny PoE: 4,5 (V+), 7,8 (V-)

LAN G1-LAN G2:

- porty UPLINK bez zasilania PoE

Przepustowość przełączania:

- 5,6 Gb/s

Parametry wejściowe:

- napięcie wejściowe: 190–260 VAC
- częstotliwość: 50 Hz

Parametry wyjściowe:

- napięcie wyjściowe PoE: 55 VDC $\pm 2\%$
- maksymalna moc zasilacza: 100 W
- sprawność: 90% przy obciążeniu 100 W

Zabezpieczenia zasilacza:

- wejście: bezpiecznik zwłoczny 3,15 A
- wejście: zabezpieczenie przepięciowe
- wyjście: elektroniczne zabezpieczenie przeciążeniowe 2 A

Zabezpieczenia portów:

-
- LAN 1-LAN 8: zabezpieczenie przepięciowe
 - LAN 1-LAN 8: zabezpieczenie przeciążeniowe 0,9 A

Wyjścia techniczne:

- typ: open-collector
- ACF: sygnalizacja obecności napięcia sieciowego, stan niski oznacza brak AC
- OUF: sygnalizacja obecności napięcia wyjściowego, stan niski oznacza brak napięcia na wyjściu
- GND: masa

Uruchomienie bez zasilania AC:

- przycisk START

Sygnalizacja:

- LED PWR, biały: obecność zasilania
- LAN 1-LAN 8, zielony: transmisja danych
- LAN 1-LAN 8, czerwony w porcie RJ-45: obecność zasilania PoE
- LAN G1-LAN G2, zielony: transmisja danych na porcie UPLINK
- LED 1000M, zielony: transmisja 1 Gb/s na porcie UPLINK
- LED_AC, żółty: obecność napięcia sieciowego
- LED 1 zasilacza, zielony: obecność napięcia wyjściowego
- LED 2, czerwony: ładowanie akumulatora
- LED 1 przetwornicy, czerwony: obecność napięcia wyjściowego

Obudowa:

- model: ABOX-ALUL
- materiał: aluminium PA11
- kolor: szary
- natrasowane otwory: 10 × M16 i 1 × M20

Montaż:

- montaż naścienny
- możliwość montażu na słupie lub maszcie z dodatkowym adapterem montażowym

Pozostałe:

- stopień ochrony: IP66
- temperatura pracy: od -25°C do +50°C
- wymiary: 410 × 310 × 145 mm
- waga: 3,285 kg

W zestawie:

- Switch PoE ATTE xPoE-10-20A-OFF - 1 szt.
- Zasilacz buforowy ATTE AUPS-100-120-OFF - 1 szt.
- Przetwornica DC/DC ATTE ASUC-100-550-OFF - 1 szt.
- Obudowa zewnętrzna ATTE ABOX-ALUL - 1 szt.
- Kluczyk do obudowy - 2 szt.
- Gumka do montażu naściennego - 4 szt.
- Dławnice kablowe.