

Link do produktu: <https://astoralarm.pl/ip-8-20-l2-switch-poe-do-8-kamer-ip-z-zasilaczem-96w-p-2728.html>

## IP-8-20-L2 Switch PoE do 8 kamer IP z zasilaczem 96W

|                |                    |
|----------------|--------------------|
| Cena brutto    | <b>1 253,37 zł</b> |
| Cena netto     | <b>1 019,00 zł</b> |
| Kod producenta | <b>IP-8-20-L2</b>  |
| Producent      | <b>ATTE</b>        |

### Opis produktu

IP-8-20-L2 Switch PoE do 8 kamer IP, w **obudowie zewnętrznej ABOX-L2**, z **zasilaczem 96W**, niezarządzalny, 10 portów (8xPoE 10/100Mbps + 2xGigabit Uplink), bezpieczniki elektroniczne

#### Najważniejsze cechy i funkcje:

- obsługa kamer 4K Ultra HD
- możliwość zasilania 8 odbiorników PoE 802.3at/af lub PASSIVE
- bezpiecznik elektroniczny niezależnie dla każdego kanału PoE (auto powrót)
- możliwość wyłączenia zasilania na portach PoE
- wyraźna optyczna sygnalizacja stanu zasilania oraz transmisji danych
- do 40W mocy na portach PoE (LAN\_1 do LAN\_8)
- łatwe i szybkie uruchomienie bez konieczności konfiguracji parametrów
- wysoka sprawność modułu zasilacza (>90%)
- łatwy i szybki serwis instalacji dzięki modułowej budowie
- łatwa rozbudowa i skalowanie systemu poprzez dołączenie dodatkowych switchy serii xPoE / IP oraz IPB / IPUPS
- montaż modułów w dowolnej, otworowanej części blachy montażowej (system rastrowy)
- pokrywa i obudowa połączone żyłką w celu ułatwienia serwisu
- możliwość zachowania zapasu kabli wewnątrz obudowy
- wejście kablami przez zamontowane w obudowie dławnice: 10xM16 oraz 1xM20
- w komplecie 4 uchwyty umożliwiające montaż obudowy bez naruszania stopnia ochrony IP56
- opcjonalny adapter ADD-000 umożliwia łatwy montaż obudowy na słupach lub latarniach

#### W skład zestawu IP-8-20-L2 wchodzi:

- 1x obudowa ABOX-L2
- 1x zasilacz APS-90-480-OF
- 1x switch xPoE-10-20-OF

**IP-8-20-L2** to gotowy zestaw, dedykowany do zasilania systemu telewizji przemysłowej IP składającego się z 8 kamer IP. Elektroniczne zabezpieczenia wyjść PoE zapewniają ciągłość pracy całego systemu przy zwarciu, lub przeciążeniu pojedynczych gałęzi zasilania, oraz automatyczny powrót napięcia po ustąpieniu awarii. Urządzenie znajduje zastosowanie w systemach wymagających zwiększonej przepustowości sieci takich jak monitoring CCTV 4K Ultra HD. Niezarządzalne switchy PoE z zasilaczem serii IP przeznaczone są do współpracy z kamerami IP oraz innymi urządzeniami sieciowymi zasilanymi w standardzie PoE 802.3at/af oraz PoE PASSIVE.

#### Dane techniczne:

- Porty LAN

10 portów RJ45

(8xLAN+PoE 10/100Mbps, 2x Gigabit UpLink)

- Obsługiwane odbiorniki PoE (standard / moc max)

802.3af - do 15,4W LAN\_1...LAN\_8 (Vin > 48VDC)  
802.3at - do 30W LAN\_1...LAN\_8 (Vin > 48VDC)  
PoE PASSIVE - do 40W LAN\_1...LAN\_8

Profesjonalne systemy zabezpieczeń antywłamaniowych, sygnalizacji pożaru i oddymiania oraz monitoringu

- Wyjścia PoE (standard / tryb zasilania) LAN\_1...LAN\_8  
PoE PASSIVE, mode B (4,5+) (7,8-)
- Zabezpieczenie wyjść PoE (nadprądowe / przed zwarciem) LAN\_1...LAN\_8  
0,75A / elektroniczny (auto-powrót)
- Mikroprzełączniki SW1 (DIP switch) przełączniki 1...8 "PoE ON/OFF"  
- zasilanie PoE na portach LAN\_1...LAN\_8
- Zasilacz sieciowy (rodzaj / typ) impulsowy SMPS / APS-90-480-OF
- Zabezpieczenie wyjścia zasilacza (nadprądowe / przed zwarciem) 9A, elektroniczne (po zwarcu może być wymagany restart zasilacza)
- Zabezpieczenie termiczne zasilacza TSD (thermal shutdown) 130°C, wymaga restartu
- Zakres napięcia wejściowego zasilacza / zabezpieczenie wejścia 180...240VAC / T3,15A bezpiecznik topikowy F1
- Moc wyjściowa zasilacza (ciągła) 96W
- Sprawność zasilacza 92% @90W
- Napięcie wyjściowe zasilacza (zasilania kamer PoE) 48V +/-2%
- Montaż obudowy naścienny, uchwyty montażowe
- Montaż urządzeń wewnątrz obudowy systemowe otworowanie 4,8mm w rastrze 10,8mm
- Zakres temperatur pracy -25°C...+40°C
- Obudowa (typ / materiał / kolor / zabezpieczenie / przepusty kablowe) ABOX-L2 / tworzywo / RAL7035 szary / dławnice 10xM16 oraz 1xM20
- Wymiary / masa netto / stopień ochrony 240x190x90mm / 1kg / IP56