

Link do produktu: <https://astoralarm.pl/ip-17-11-h-switch-poe-dla-17-kamer-ip-z-zasilaczem-192w-p-1013.html>

## IP-17-11-H Switch PoE dla 17 kamer IP, z zasilaczem 192W

Cena brutto	<b>1 912,65 zł</b>
Cena netto	<b>1 555,00 zł</b>
Kod producenta	<b>IP-17-11-H</b>
Producent	<b>ATTE</b>

### Opis produktu

Switch PoE do 17 kamer IP, w obudowie wewnętrznej ABOX-H (miejsce na NVR), z zasilaczem 192W (2x 96W), niezarządzalny, 18 portów 10/100Mbps (17xPoE + 1xUplink), bezpieczniki elektroniczne, tryb Long Range, typu IP-17-11-H.

**IP-17-11-H to gotowy zestaw, dedykowany do zasilania systemu telewizji przemysłowej IP składającego się z 17 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. Tryb „Long Range” pozwala na zwiększenie zasięgu transmisji do 280m z wykorzystaniem standardowej skrętki komputerowej UTP.

**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.

**Obudowy wewnętrzne serii ABOX** stanowią wygodne rozwiązanie problemu estetycznej zabudowy urządzeń oraz zakończenia okablowania wewnątrz budynków. Wszystkie obudowy wykonywane są z blachy stalowej, lakierowanej proszkowo na półmatowy, biały kolor. Produkcja z użyciem nowoczesnej linii technologicznej zapewnia najwyższą jakość i precyzję wykonania. Każda obudowa wyposażona jest w zamknięcie na śrubę, zdejmowane drzwiczki oraz tamper otwarcia. Dostępne w ofercie modele posiadają specjalne otworowanie w rastrze 10,8mm. Jest ono kompatybilne z rozstawem otworów montażowych modułów do zabudowy. Systemowe rozwiązanie pozwala na pionowy lub poziomy montaż wybranych urządzeń w dowolnej, otworowanej części obudowy.

### Podstawowe cechy i funkcje:

- możliwość zasilania 17 odbiorników PoE 802.3at/af lub PASSIVE
- możliwość transmisji danych na 280m (w trybie Long Range)
- bezpiecznik elektroniczny niezależnie dla każdego kanału PoE (auto powrót)
- możliwość wyłączenia zasilania na wybranych portach PoE
- wyraźna, optyczna sygnalizacja stanu zasilania, oraz transmisji danych
- do 70W mocy na porcie LAN\_5 PoE IN/OUT
- do 40W mocy na pozostałych portach PoE
- 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 obudowy (system rastrowy)
- miejsce na rejestrator wideo (NVR)
- możliwość zachowania zapasu kabli wewnątrz obudowy
- przepusty kablowe z tyłu obudowy
- dystans do ściany/powierzchni montażowej

### W skład zestawu wchodzi:

- obudowa ABOX-H 1 szt.
- zasilacz APS-90-480-OF 2 szt.

- switch xPoE-6-11-OF 4szt.

**Uwaga:** maksymalne wymiary rejestratora montowanego wewnątrz obudowy: 390x390x60mm

**Dane techniczne:**

- Porty LAN  
18 portów RJ45 10/100Mbps  
(17xLAN+PoE, 1xUplink)
- Obsługiwane odbiorniki PoE (standard / moc max)  
802.3af - do 15,4W LAN\_1...LAN\_5  
802.3at - do 30W LAN\_1...LAN\_5  
PoE PASSIVE - do 70W LAN\_5 / do 40W LAN\_1...LAN\_4  
LAN\_1...LAN\_5  
PoE PASSIVE, mode B (4,5+) (7,8-)  
LAN\_1...LAN\_4  
0,75A / elektroniczne (auto-powrót)  
LAN\_5  
1,25A / elektroniczne (auto-powrót)
- Wyjścia PoE (standard / tryb zasilania)
- Zabezpieczenie wyjść PoE (nadprądowe / przed zwarcie)  
przełącznik 1 "MODE"  
- tryb pracy switcha  
przełączniki 2...6 "PoE ON/OFF"  
- zasilanie PoE na portach LAN\_1...LAN\_5  
przełącznik 1 "MODE" w pozycji OFF  
LAN\_1...LAN\_6 - zasięg do 100m (10/100Mbps)  
przełącznik 1 "MODE" w pozycji ON  
LAN\_1...LAN\_4 - zasięg do 280m (10Mbps)  
LAN\_5...LAN\_6 - zasięg do 100m (10/100Mbps)  
impulsowy SMPS / 2x APS-90-480-OF  
9A (każdy zasilacz oddzielnie), elektroniczne (po zwarcie może być wymagany restart zasilacza)  
TSD (thermal shutdown) 130°C, wymaga restartu  
180...240VAC / T3,15A bezpiecznik topikowy F1
- Mikroprzełączniki SW1
- Tryb pracy "Standard"
- Tryb pracy "Long Range"
- Zasilacz sieciowy (rodzaj / typ)
- Zabezpieczenie wyjścia zasilacza (nadprądowe / przed zwarcie)
- Zabezpieczenie termiczne zasilacza
- Zakres napięcia wejściowego zasilacza / zabezpieczenie wejścia
- Moc wyjściowa zasilacza (ciągła)
- Sprawność zasilacza
- Napięcie wyjściowe zasilacza (zasilania kamer PoE)
- Montaż obudowy
- Montaż urządzeń wewnątrz obudowy
- Zakres temperatur pracy
- Obudowa (typ / materiał / kolor / zabezpieczenie / przepusty kablowe)
- Wymiary / masa netto / stopień ochrony