

Link do produktu: <https://astoralarm.pl/ip-8-20-e-switch-poe-do-8-kamer-ip-z-zasilaczem-40w-p-2662.html>

IP-8-20-E switch PoE do 8 kamer IP z zasilaczem 40W

Cena brutto	1 241,07 zł
Cena netto	1 009,00 zł
Kod producenta	IP-8-20-E
Producent	ATTE

Opis produktu

IP-8-20-E switch PoE do 8 kamer IP, w obudowie wewnętrznej **ABOX-E**, 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 obudowy (system rastrowy)
- możliwość zachowania zapasu kabli wewnątrz obudowy
- przepusty kablów z tyłu obudowy
- dystans do ściany/powierzchni montażowej

W skład zestawu wchodzi IP-8-20-E:

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

IP-8-20-E 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 zwarcu, 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.

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 półmatowo, 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.

Dane techniczne IP-8-20-E:

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)

Wyjścia PoE (standard / tryb zasilania)	802.3at - do 30W LAN_1...LAN_8 (Vin > 48VDC) PoE PASSIVE - do 40W LAN_1...LAN_8
Zabezpieczenie wyjść PoE (nadprądowe / przed zwarciem)	LAN_1...LAN_8 PoE PASSIVE, mode B (4,5+) (7,8-)
Mikroprzełączniki SW1 (DIP switch)	LAN_1...LAN_8 0,75A / elektroniczny (auto-powrót)
Zasilacz sieciowy (rodzaj / typ)	przełączniki 1...8 "PoE ON/OFF"
Zabezpieczenie wyjścia zasilacza (nadprądowe / przed zwarciem)	- zasilanie PoE na portach LAN_1...LAN_8 impulsowy SMPS / APS-90-480-OF
Zabezpieczenie termiczne zasilacza	9A, elektroniczne (po zwarcu może być wymagany restart zasilacza)
Zakres napięcia wejściowego zasilacza / zabezpieczenie wejścia	TSD (thermal shutdown) 130°C, wymaga restartu
Moc wyjściowa zasilacza (ciągła)	180...240VAC / T3,15A bezpiecznik topikowy F1
Sprawność zasilacza	96W
Napięcie wyjściowe zasilacza (zasilania kamer PoE)	92% @90W
Montaż obudowy	48V +/-2%
Montaż urządzeń wewnątrz obudowy	naścienny, otwory montażowe 6mm
Zakres temperatur pracy	systemowe otworowanie 4,8mm w rastrze 10,8mm
Obudowa (typ / materiał / kolor / zabezpieczenie / przepusty kablowe)	-10°C...+40°C
Wymiary / masa netto / stopień ochrony	ABOX-E / metalowa / biała / tamper otwarcia / tył obudowy, dystans do ściany
	250x200x85mm / 1,51kg / IP20