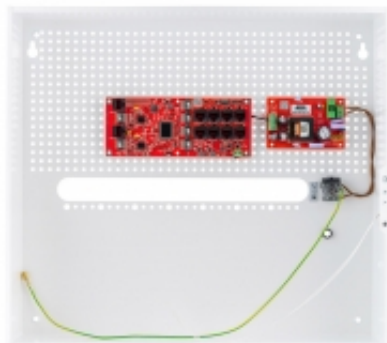


Link do produktu: <https://astoralarm.pl/ip-8-20-h-switch-poe-do-8-kamer-z-miejszem-na-rejestrator-z-zasilaczem-40w-p-2723.html>



IP-8-20-H Switch PoE do 8 kamer z miejscem na rejestrator z zasilaczem 40W

Cena brutto	1 548,57 zł
Cena netto	1 259,00 zł
Kod producenta	IP-8-20-H
Producent	ATTE

Opis produktu

IP-8-20-H switch PoE do 8 kamer IP, w obudowie wewnętrznej **ABOX-H (miejsce na NVR)**, z zasilaczem **96W**, niezarządzalny, 10 portów (8xPoE 10/100Mbps + 2xGigabit Uplink), bezpieczniki elektroniczne.

Najważniejsze cechy i funkcje IP-8-20-H:

- 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)
- miejsce na rejestrator wideo (NVR)
- możliwość zachowania zapasu kabli wewnątrz obudowy
- przepusty kablów z tyłu obudowy
- dystans do ściany/powierzchni montażowej

W skład zestawu wchodzi:

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

Uwagi: maksymalne wymiary rejestratora montowanego wewnątrz obudowy: 390x390x60mm

IP-8-20-H 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 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.

Dane techniczne IP-8-20-H:

• 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
• Wyjścia PoE (standard / tryb zasilania)	LAN_1...LAN_8 PoE PASSIVE, mode B (4,5+) (7,8-)
• Zabezpieczenie wyjść PoE (nadprądowe / przed zwarcie)	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 zwarcie)	9A, elektroniczne (po zwarcie 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, otwory montażowe 6mm
• Montaż urządzeń wewnątrz obudowy	systemowe otworowanie 4,8mm w rastrze 10,8mm
• Zakres temperatur pracy	-10°C...+40°C
• Obudowa (typ / materiał / kolor / zabezpieczenie / przepusty kablowe)	ABOX-H / metalowa / biała / tamper otwarcia / tył obudowy, dystans do ściany
• Wymiary / masa netto / stopień ochrony	400x450x140mm / 4,26kg / IP20