

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/switch-poe-4-portowy-atte-xpoe-4-11a-hs-10100mbps-p-18240.html>



SWITCH PoE 4-PORTOWY ATTE xPoE-4-11A-HS 10/100Mbps

Cena brutto	156,99 zł
Cena netto	127,63 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	22511
Kod EAN	5902143691259
Producent	ATTE

Opis produktu

4-portowy Switch PoE ATTE xPoE-4-11A-HS to niezarządzalny przełącznik sieciowy PoE, który pracuje jako extender (repeater) sieci LAN oraz zasilania PoE, zaprojektowany z myślą o **wydłużeniu zasięgu sieci oraz zasilaniu wielu urządzeń PoE**. Urządzenie efektywnie regeneruje sygnał sieciowy i przekazuje zasilanie PoE na wybrane wyjścia, co czyni je idealnym rozwiązaniem do przedłużania sieci na odcinkach dłuższych niż 100 metrów. Dodatkowo, sprawdza się doskonale jako "aktywny rozdzielacz", umożliwiając **uruchomienie kilku odbiorników PoE (np. kamer IP) na jednym przewodzie lub tworzenie dodatkowych odgałęzień sieciowych**.

Switch xPoE-4-11A **może być zasilany wyłącznie poprzez port 1** z dowolnego switcha PoE 802.3at/af, adaptera PoE PASSIVE oraz wszystkich urządzeń produkcji ATTE Power.

Dzięki swojej wszechstronności, niezawodności oraz łatwości w użyciu, xPoE-4-11A-HS jest idealnym wyborem dla każdej sieci wymagającej przedłużenia zasięgu oraz zasilania wielu urządzeń PoE. Jego zaawansowane funkcje i ulepszenia wprowadzone na podstawie użytkowników sprawiają, że jest to niezastąpione urządzenie w nowoczesnych systemach sieciowych.

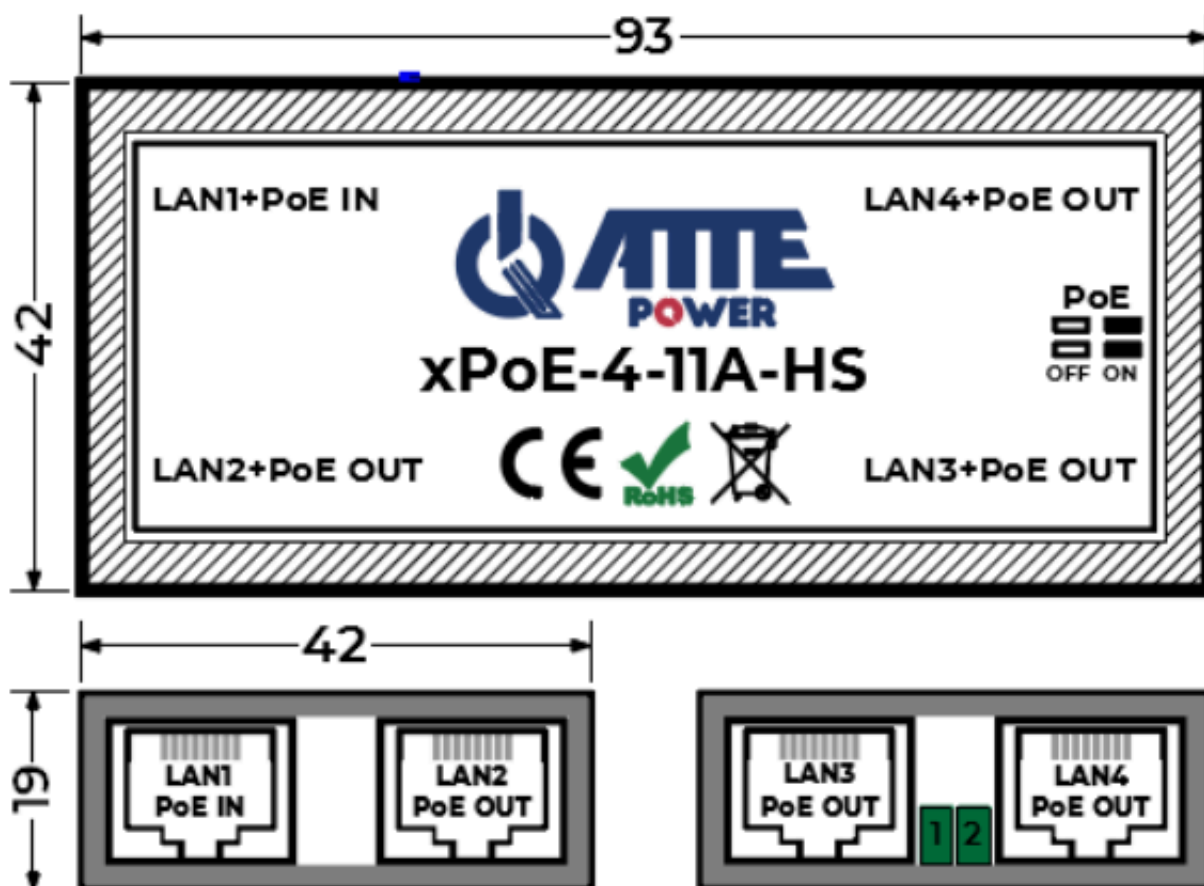
Najważniejsze cechy urządzenia:

- Miniaturowa konstrukcja: umożliwia montaż w podstawie kamery, co pozwala na dyskretną instalację.
- Zasilanie z innego switcha PoE: kompatybilność ze standardami 802.3at, 802.3af lub Passive (port PoE IN).
- Wsparcie dla wielu odbiorników PoE: możliwość zasilania do 3 odbiorników PoE 802.3at/af lub Passive (porty PoE OUT).
- Zasilanie kaskadowe: jeden switch może zasilать kolejne, co zwiększa elastyczność i skalowalność systemu.
- Wzmacnianie i rozdzielanie sygnału sieciowego: działa jako w pełni funkcjonalny switch 100Mbps, zapewniając stabilne połączenia sieciowe.
- Duża moc zasilania: do 40W sumarycznej mocy, co pozwala na efektywne zasilanie wielu urządzeń.
- Łatwe i szybkie uruchomienie: nie wymaga konfiguracji parametrów, co skraca czas instalacji.
- Szeroki zakres temperatur pracy: zapewnia niezawodność w różnych warunkach środowiskowych.
- Bardzo niski pobór mocy: mniej niż 0,5 W, co czyni go energooszczędnym rozwiązaniem.
- Sekwencyjny start wyjść PoE: zapewnia bezproblemowe uruchamianie systemu i ochronę przed zwarciami.

Specyfikacja techniczna:

- porty: 4 porty RJ45 10/100Mbps (auto MDI-MDIX, autonegocjacja), 1 port LAN+PoE IN + 3 porty LAN+PoE OUT
- funkcje portów:
 - LAN 1: wejście PoE (zasilanie switcha, Passive (do 40W) lub 802.3at (do 30W) lub 802.3af (do 15W)), PINY PoE (1,2 (V+/-) 3,6 (V+/-) oraz/lub 4,5 (V+/-) 7,8 (V+/-))
 - LAN 2: wyjście PoE (zasilanie kolejnego extendera lub kamery, Passive), PINY PoE: 1,2 (V-) 3,6 (V+) 4,5 (V+) 7,8 (V-)
 - LAN 3...LAN4: wejście PoE (zasilanie switcha, Passive, do 70W), wyjście PoE (zasilanie kamery, Passive), PINY PoE (4,5 (V+) 7,8 (V-))
 - LAN2...LAN4: sekwencyjne załączanie wyjść PoE (LAN2, LAN3, LAN4, podczas uruchamiania lub po zwarcu)
- wybór standardu PoE (at/af): LAN1 (PoE IN): automatyczny, domyślnie 802.3at jeżeli obsługiwany przez switch zasilający

- sygnalizacja pracy: LED w złączach RJ45:
 - LAN 1 (biały) - zasilanie urządzenia
 - LAN 2 ... LAN 4 (czerwony) - obecność zasilania PoE
 - LAN 1 ... LAN 4 (zielony) - link i transmisja danych
- zabezpieczenia portów: LAN 1 ... LAN 4 (Zabezpieczenie przepięciowe), LAN 1 (Zabezpieczenie przeciążeniowe 1A z auto powrotem)
- kontrola zasilania na portach: LAN3 (JP1), LAN4 (JP2); PoE WYŁĄCZONE (brak zworki, dioda LED wewnątrz portu nie świeci), PoE ZAŁĄCZONE (zworka założona, dioda LED wewnątrz portu świeci)
- materiał obudowy: izolacyjna folia polietylenowa
- stopień ochrony: IP20
- temperatura pracy: -25°C...+65°C
- napięcie zasilania: 44...56V DC (Vin, LAN1), 12...56V DC (Vin, LAN3...LAN4)
- napięcie wyjściowe: $V_{out} = V_{in}$, dla odbiorników PoE 802.3at/af $V_{in} > 44VDC$
- pobór mocy: 0,5 W
- wymiary: 93 x 42 x 19 mm
- waga: 0,05 kg



W zestawie:

- switch PoE ATTE xPoE-4-11A-HS – 1 szt.