



Instrukcja obsługi

Model: [VIDI-F0420FBL](#), [VIDI-F0820GBL-C](#), [VIDI-F0821GBL](#), [VIDI-F1621GBL](#), [VIDI-F2422GBL](#)

Uwaga!

Instrukcja dotyczy niezarządzanych switchy PoE. Do działania urządzenia nie jest wymagana jego konfiguracja. Zawartość instrukcji może być modyfikowana bez uprzedniego powiadomienia.

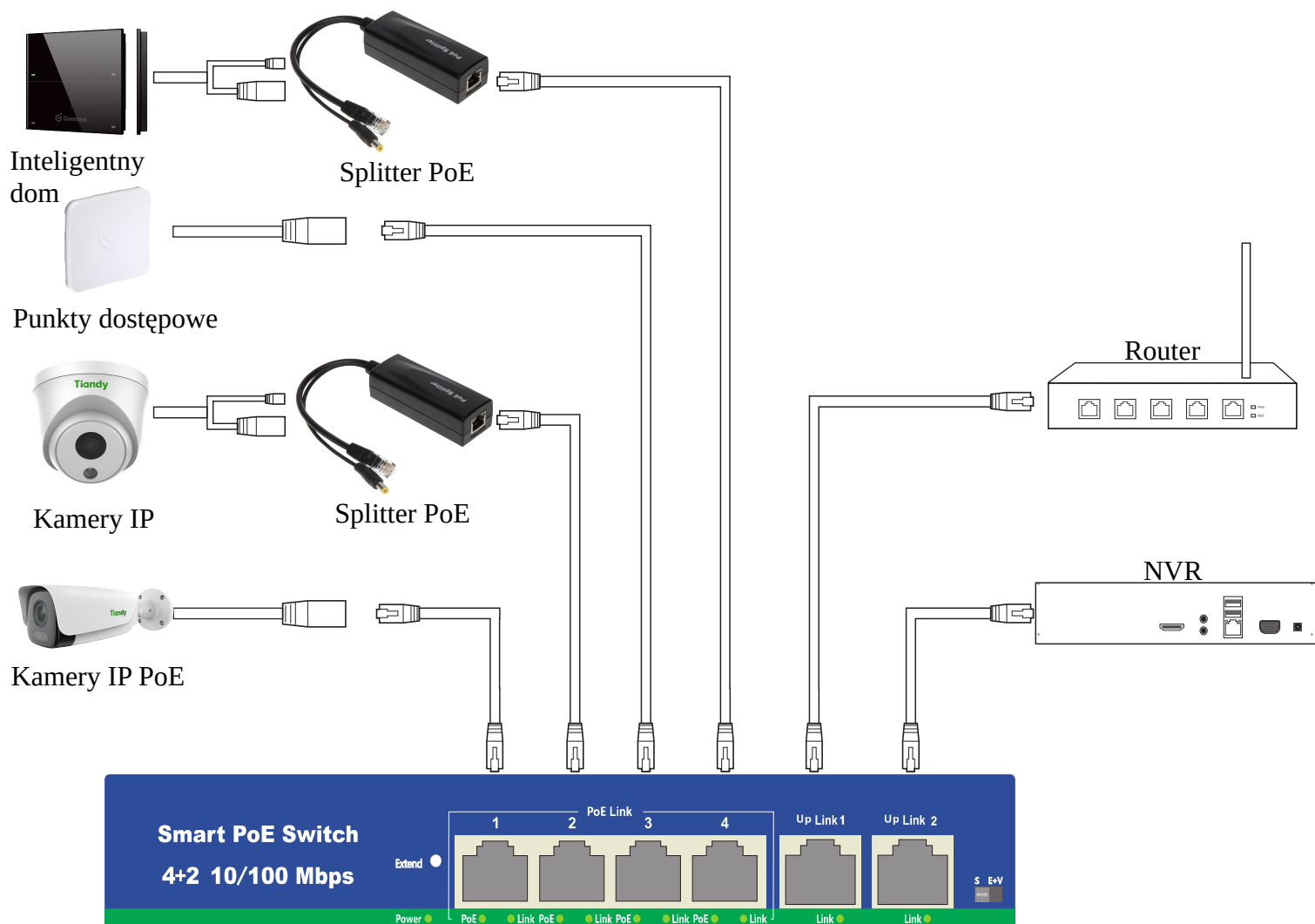
Środki ostrożności instalacji

- Instalacja w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Nie należy zakrywać otworów wentylacyjnych urządzenia.
- Nie należy instalować urządzenia w pobliżu promienników ciepła.
- Urządzenie należy umieścić z dala od wilgoci lub kurzu. Nie należy stawiać naczyń z wodą w pobliżu urządzenia.
- Nie należy kłaść ciężkich rzeczy na wierzch urządzenia.
- Urządzenie powinno pozostać w pozycji poziomej.
- Okablowanie podłączone do urządzenia powinno być poprowadzone wewnątrz budynku w celu uniknięcia przepięć spowodowanych wyładowaniami atmosferycznymi.
- Nie należy otwierać obudowy urządzenia samodzielnie.

Podłączanie przewodów:

- Podłącz jeden koniec kabla do urządzenia, które ma być zasilane.
- Drugi koniec kabla podłącz do switcha.
- Podłącz kabel zasilający (230V) do switcha.
- Odpowiednie kontrolki poinformują o zasileniu switcha jak i urządzenia PoE.

Schemat połączenia urządzeń PoE



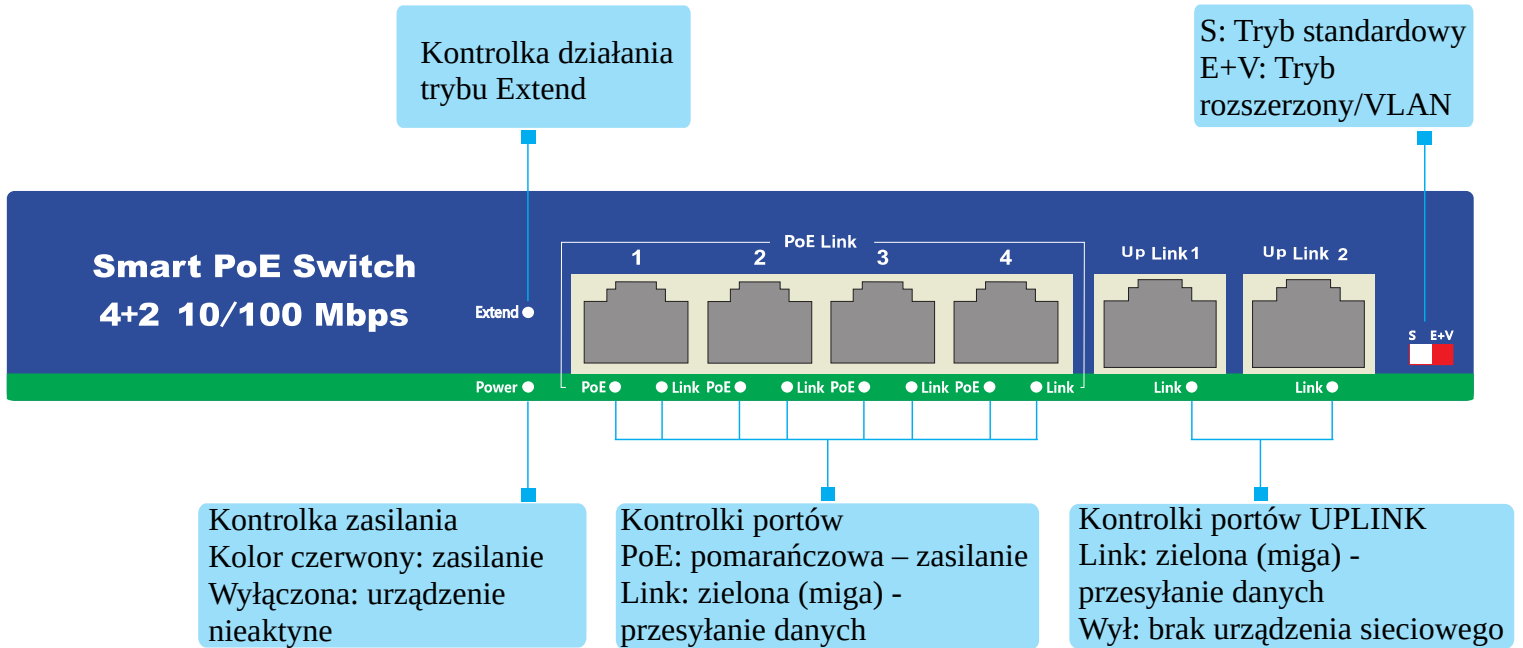
Funkcje:

- Zasilanie urządzeń bezpośrednio po kablu Ethernet (wymagana obsługa PoE urządzenia końcowego)
- Wsparcie protokołu IEEE802.3AF/AT
- Maks. 30W na port
- Izolacja portów/Funkcja Vlan

Przedni panel switcha PoE

1 Switch 4 portowy 10/100

Poniższy przykład odwołuje się do serii switchy 4 portowych 100/1000. Ich funkcje jak i wygląd są identyczne.



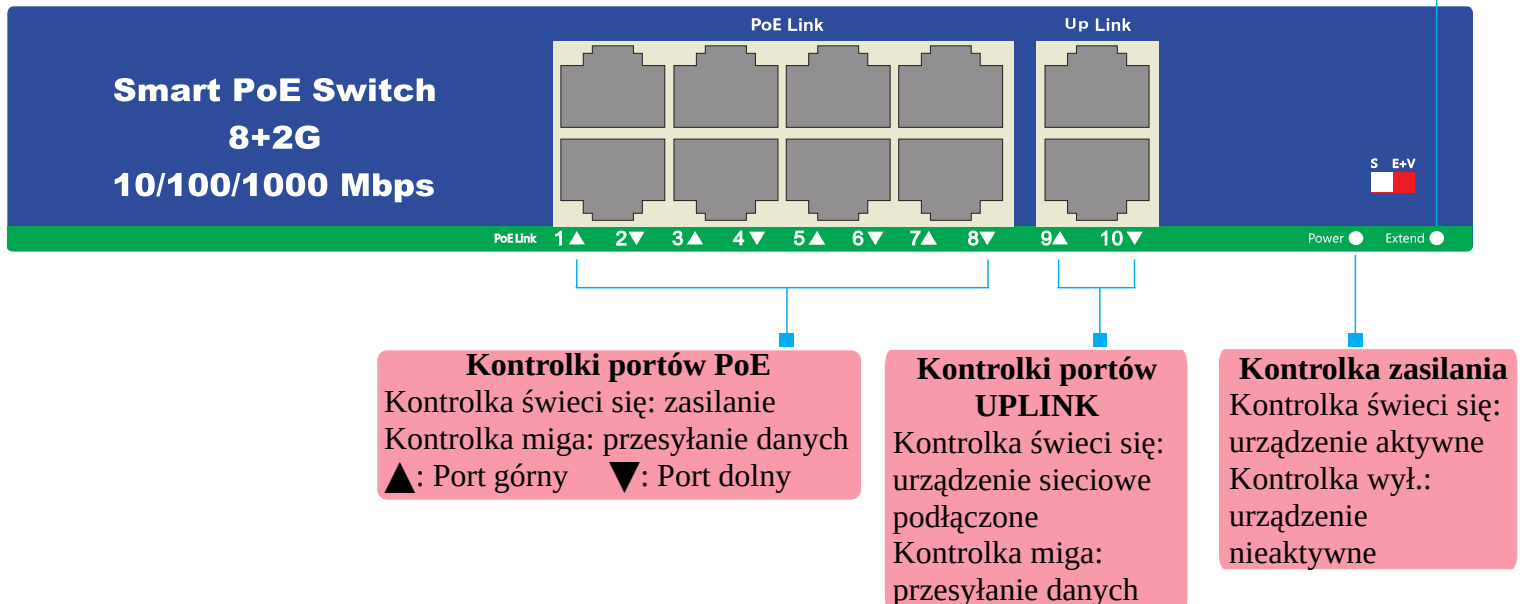
2 Switch 8 portowy 100/1000

Poniższy przykład odwołuje się do serii switchy 8 portowych 100/1000. Ich funkcje jak i wygląd są identyczne.

Uwaga: Porty od 1 do 8 służą do zasilania urządzeń wspierających PoE, porty 9-10 służą do połączenia z urządzeniami dostarczającymi sieć.

S: Tryb standard
E+V: Tryb rozszerzony/VLAN

Kontrolka stanu Trybu rozszerzonego



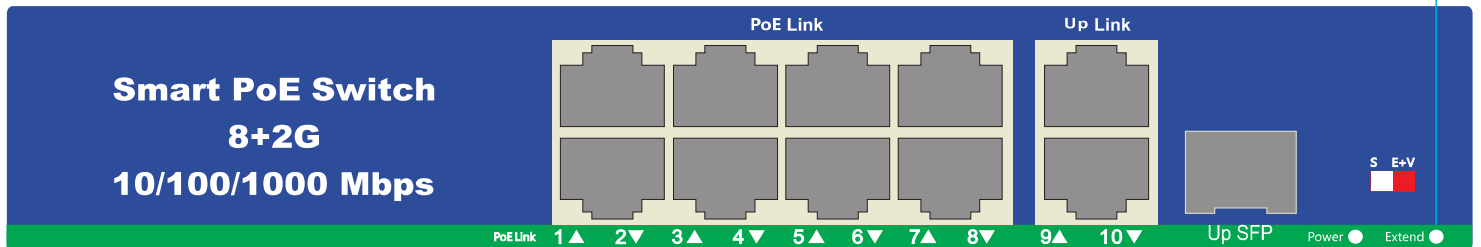
3 Switch 8 portowy 100/1000 + SFP

Poniższy przykład odwołuje się do serii switchy 8 portowych 100/1000. Ich funkcje jak i wygląd są identyczne.

Uwaga: Porty od 1 do 8 służą do zasilania urządzeń wspierających PoE, porty 9-10 służą do połączenia z urządzeniami dostarczającymi sieć.

S: Tryb standard
E+V: Tryb rozszerzony/VLAN

Kontrolka stanu
Trybu rozszerzonego



Kontrolki portów PoE
Kontrolka świeci się: zasilanie
Kontrolka miga: przesyłanie danych
▲: Port górny ▼: Port dolny

Kontrolki portów UPLINK
Kontrolka świeci się: urządzenie sieciowe podłączone
Kontrolka miga: przesyłanie danych

Kontrolka zasilania
Kontrolka świeci się: urządzenie aktywne
Kontrolka wył.: urządzenie nieaktywne

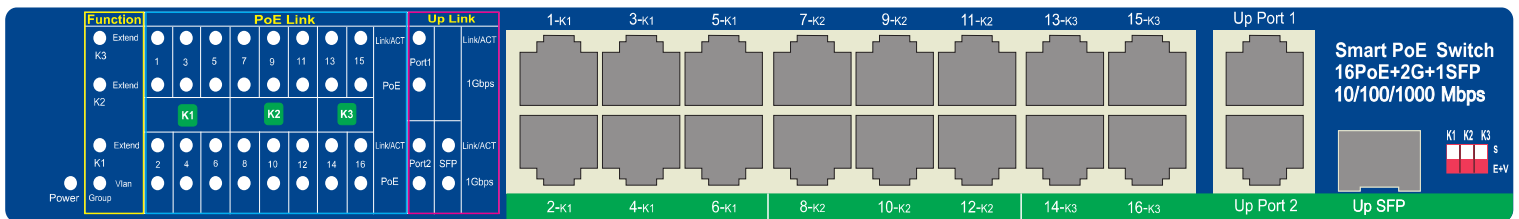
4 Switch 16 portowy 100/1000

Poniższy przykład odwołuje się do serii switchy 16 portowych 100/1000. Ich funkcje jak i wygląd są identyczne.

Kontrolka zasilania
Kontrolka świeci się: urządzenie aktywne
Kontrolka nie świeci się: urządzenie nieaktywne

Kontrolka grupy
Kontrolka świeci się: urządzenie w trybie VLAN

S: tryb standard
E+V: Tryb rozszerzony/VLAN



Kontrolka K1/K2/K3
K1 świeci się: porty 1-6 tryb rozszerzony
K2 świeci się: porty 7-12 tryb rozszerzony
K3 świeci się: porty 13-16 tryb rozszerzony

Kontrolka PoE
Górna kontrolka miga: przesyłanie danych
Dolna kontrolka świeci: zasilanie PoE

Kontrolka UPLINK
Górna kontrolka miga: połączenie 100Mb/s
Dolna kontrolka świeci: 1000Mb/s

K1/K2/K3
Zmiana trybu pracy portów S/E+V

5 Switch 24 portowy 100/1000

Poniższy przykład odwołuje się do serii switchy 24 portowych 100/1000. Ich funkcje jak i wygląd są identyczne.

