



8level GEPS-1808 to niezarządzany 8-portowy przełącznik w pełni kompatybilny z technologią PoE, czyli Power over Ethernet. GEPS-1808 to idealne rozwiązanie dla instalacji sieciowych wymagających gigabitowego transferu danych oraz jednoczesnego zasilania podłączonych urządzeń przy wykorzystaniu jednej skrętki. Wszystkie porty przełącznika pracują w trybie gigabitowym i są kompatybilne ze standardem PoE IEEE 802.3af, który zapewnia 15.4W na port. Łączna moc zasilania PoE switcha GEPS-1808 to 130W.

Wbudowana funkcja auto-sensing wykrywa urządzenia kompatybilne z technologią PoE, więc nie ma ryzyka uszkodzenia niekompatybilnych urządzeń. Ponadto zasilanie dla danego portu rozłączane jest przy odłączeniu urządzenia. GEPS-1808 automatycznie określa wymagania zasilania podłączonego urządzenia, określa prędkość i rodzaj połączenia oraz typ kabla za pomocą funkcji Auto-Uplink. Dodatkowym zabezpieczeniem jest funkcja priorytetowania portów, która zapobiega przeciążeniu switcha.

Przełącznik 8level GEPS-1808 przeznaczony jest dla małych i średnich firm, które chcą uprościć instalację kamer IP i bezprzewodowych punktów dostępowych, eliminując konieczność stosowania dedykowanych gniazd elektrycznych. Dzięki PoE usytuowanie urządzeń klienckich jest bardziej elastyczne. Dołączony zestaw montażowy pozwala na zamontowanie przełącznika w szafach rack 19".

8level GEPS-1808 jest urządzeniem typu plug&play i nie wymaga dodatkowej konfiguracji.

CECHY PRODUKTU

- > 8 portów 10/100/1000Mbps z funkcją Auto-Negocjacji
- > 8 portów PoE kompatybilnych z IEEE 802.3af (max.15.4W na port)
- > Łączna moc zasilania PoE wynosi 130W
- > Automatyczne krosowanie Auto-MDIX
- > Wsparcie dla kontroli przepustowości (flow-control)
- > Auto-learning i auto-aging adresów MAC

SPECYFIKACJA

Typ przełącznika	niezarządzalny
Rodzaj obudowy	desktop/rack 19"
Porty	8 portów RJ-45 10/100/1000Mbps
Porty PoE	8 portów: 1-8
Standard PoE	IEEE 802.3af
Moc zasilania PoE na port	15.4W
Łączna moc zasilania PoE	130W
Przepustowość	16Gbps
Tablica MAC	8k
Metoda transmisji	- Store and forward - Line speed forwarding
Funkcjonalność	- Auto MDI/MDIX - Green Ethernet - Flow-control - Auto-learning i auto-aging adresów MAC - Auto-sensing - Priorytetyzacja portów
Standardy i protokoły	IEEE802.3 10 base-T IEEE802.3u 100 base-TX IEEE802.3ab 1000Base-T IEEE802.3x Flow Control IEEE802.3af
Sposób transmisji	Ethernet: 10Mbps (Half Duplex) 20Mbps (Full duplex) Fast Ethernet: 100Mbps (Half Duplex) 200Mbps (Full Duplex) Gigabit Ethernet: 1000Mbps (Full Duplex)
Szybkość przełączania	10/100/1000Mbps
Przyciski, złącza, kontrolki	zasilanie: Power LED aktywność: LAN LED (1,2,3,4,5,6,7,8) zasilanie PoE (1,2,3,4,5,6,7,8) port zasilania
Cechy fizyczne	sposób montażu: desktop/rack 19" waga urządzenia: 1500g wymiary urządzenia: 280 x 186 x 44 mm zakres temperatury pracy: 0°C-55°C zakres temperatury przechowywania: -20°C-75°C zakres wilgotności pracy: 10%-95%
Zawartość opakowania	- przełącznik GEPS-1808 - kabel zasilający - zestaw do montażu w standardzie rack 19" - Skrócona instrukcja instalacji
Gwarancja	36 miesięcy