

Dane aktualne na dzień: 26-03-2025 15:00

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/switch-poe-8-port-gs1008pt-120w-1gbps-vlan-extend-p-106969.html>



## SWITCH PoE+ 8-port GS1008PT 120W 1Gbps VLAN Extend

Numer katalogowy

**CUDY\_GS1008PT**

Kod EAN

**6971690791728**

### Opis produktu

## Switch PoE+ Gigabit 8 portowy 120W / 30W Cudy GS1008PT

Switch PoE+ marki Cudy pozwoli nam nie tylko rozdzielić sygnał internetowy na różne urządzenia, ale dodatkowo zapewni im zasilanie. Switch posiada 8 portów o prędkości Gigabit (10/100/1000Mbps), dzięki czemu mamy możliwość podłączenia wielu urządzeń bez obaw o prędkość transferu danych. Ten model pozwala zasilić urządzenia do 120W (do 60W na port #1 i #2). Switch posiada autotestację zasilania, co zapobiega spalaniu niestandardowego urządzenia. Switch PoE jest zgodny ze standardem IEEE802.3af/at. Switch doskonale się nadaje się do instalacji sieciowych, monitoringu itp.

### Power over Ethernet PoE- co to jest?

Power over Ethernet (w skrócie PoE) to technologia przesyłania zasilania przez kabel ethernet. Dzięki temu możemy jednocześnie zasilić urządzenie i zapewnić wymianę informacji. Technologia PoE jest szczególnie popularna w przypadku kamer IP, telefonów VoIP, punktów dostępu do internetu (Access Point) i terminali POS. Urządzenia sieciowe wykorzystujące PoE są wygodne w użyciu, przez co są lubiane przez instalatorów. Biorąc na przykład sieć monitoringu- normalnie trzeba by było ciągnąć osobno kabel zasilający i transmisyjny do każdej z kamer. Tutaj możemy wykorzystać switch, który jednocześnie zasili urządzenia jak i prześle z nich informacje.

### Najważniejsze cechy urządzenia PoE:

- możliwość zamontowania na ścianie lub w szafie rack
- Plug & Play
- całkowity zasób mocy: 120W
- do 60W na jeden porty #1 i #2
- do 30W na jeden port #3 - #8
- 8x 10/100/1000Mbps PoE + porty
- kompatybilność z IEEE802.3af/at
- IEEE 802.3x Flow Control

### Specyfikacja techniczna:

#### Model GS1008PT

- Ethernet: 4\*10/100/1000M PoE Port, 1\*1000M RJ45 Port,
- Switching Capacity: 16Gbps
- Throughput: 11.9Mpps
- Packet Buffer: 1,5Mb
- MAC Address: 2K
- Jumbo Frame: 9216bytes
- Transfer Mode: Store and forward
- MTBF: 100000 hour

- 
- Network protocol: IEEE802.3 (10Base-T), IEEE802.3u (100Base-TX), IEEE802.3ab(1000Base-TX), IEEE802.3z(1000Base-FX), IEEE802.3x (Flow control)
  - PoE Protocol: IEEE802.3af [15.4W], IEEE802.3at (30W), IEEE802.3at [4 Pair 60W]
  - Industry Standard: EMI: FCC Part 15 CISPR (EN55032) class A, EMS: EN61000-4-2 (ESD),EN61000-4-4 (EFT),EN61000-4-5 (Surge), Shock: IEC 60068-2-27, Free Fall: IEC 60068-2-32, Vibration: IEC 60068-2-6
  - Network Medium: 10Base-T : Cat3[4]5 or above UTP( $\leq$ 100m), 100Base-TX : Cat5 or above UTP( $\leq$ 100m), 1000Base-TX : Cat5 or above UTP( $\leq$ 100m)
  - Working Environment: Working Temperature[-20~50°C, Storage Temperature[-40~85°C, Working Humidity [10%~90%]non-condensing, Storage Temperature[5%~90%]non-condensing, Working Height[Maximum10,000 feet, Storage height[Maximum 10,000 feet
  - PWR[power supply]: Lighting[Powered, Un-Light[No Power
  - Mode[DIP]: Lighting[VLAN,Un-Light[Default, Flashing[Extend
  - 1-6 Gree[Link&Data): Lighting[Connecting, Flashing[Data Transmit, Un-Light[Disconnect
- DIP Switch:
- VLAN[Port isolation mode. In this mode, the PoE ports (1-6) of the switch cannot communicate with each other, and can only communicate with the 7/8 port.
- Default: Normal mode, all port can communicate with each other, the transmission distance is within 100 meters
- Extend[Link extension mode, 3-6 ports PoE power supply and data transmission distance can be extended to 250 meters, the transmission rate becomes 10M

Product Dimension 200\*118\*44mm

Package Dimension 245\*190\*60mm

N.W 0.6kg

G.W 0.9kg