

VONT-SP1124L-V2

Switch OPTIVA PoE, 24 porty, 24xPoE/PoE+, 2xGB + 1xSFP UPLINK

Switch VONT-SP1124L-V2 posiada 24 porty 100M Ethernet RJ-45, 2 porty Gigabit typu uplink oraz 1 port Gigabit SFP (combo). Wszystkie 24 porty 100M zapewniają funkcję PoE i dostarczają do 30W mocy na port. Funkcją PoE można łatwo zarządzać poprzez WEB GUI (http/https). Switch obsługuje 3 tryby pracy wybierane poprzez przełącznik DIP: Default, VLAN i CCTV. W trybie VLAN i CCTV zostaje uruchomiona funkcja watchdog PoE, która wykrywa i ponownie uruchamia kamerę automatycznie, jeśli ta przestaje odpowiadać. Switch ten może być szeroko stosowany w systemach monitorowania bezpieczeństwa wideo, projektach sieciowych itp.

Interfejsy:

- 24*10/100Base-TX PoE RJ-45
- 2*10/100/1000Base-T RJ-45
- 1*1000 Base-X combo SFP port
- 1*port zarządzania PoE

Power over Ethernet (PoE+)

- Zasilanie do 24 urządzeń zgodnych z IEEE 802.3af/at
- Każdy port PoE obsługuje do 30W mocy
- Zasilanie na dużą odległość, do 250 metrów
- Wsparcie PoE watchdog w trybie VLAN i CCTV

Zarządzanie PoE

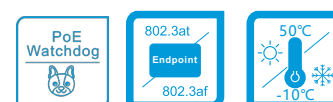
- Kontrola zużycia energii;
- Zarządzanie PoE ON/OFF;
- Zmiana mocy oraz priorytetu pojedynczego portu

Obsługa 3 trybów pracy

- Default: wszystkie porty mogą się swobodnie komunikować, odległość transmisji: 0~100m.
- VLAN: porty downlink są odizolowane od siebie, ale mogą komunikować się z portami uplink. Odległość transmisji: 0~100m. Ten tryb obsługuje PoE watchdog.
- CCTV: odległość transmisji do 250m, ale szybkość jest ograniczona do 10Mbps. Ten tryb obsługuje PoE watchdog.

Trwała konstrukcja

- Odporność na przepięcia 6kV
- Odporność na wyładowania stykowe 6kV, 8kV na wyładowania powietrzne ESD
- Metalowa konstrukcja obudowy



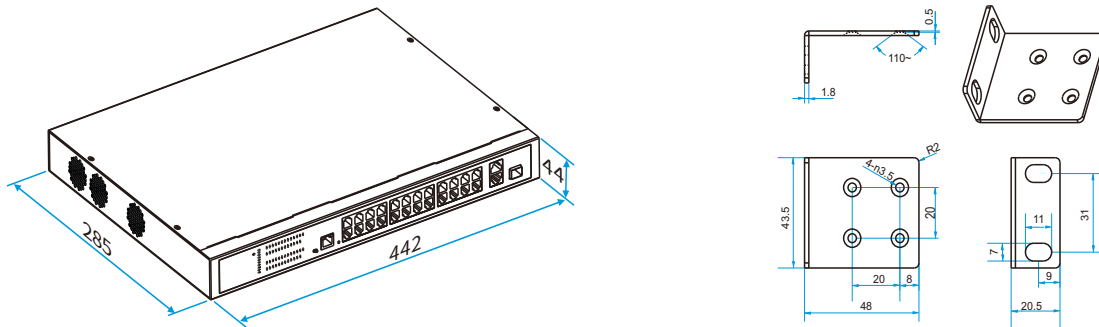
VONT-SP1124L-V2

Specyfikacja

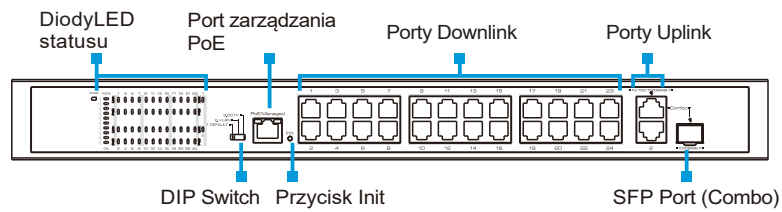
VONT-SP1124L-V2	
Sprzęt	
Porty Downlink	24*10/100 Base-TX PoE RJ-45(Auto-MDI/MDI-X)
Porty Uplink	2*10/100/1000 Base-T RJ-45, 1*1000 Base-X SFP (combo)
Port zarządzania PoE	1* RJ-45
Diody LED	1*wskaźnik zasilania 24*Downlink Port Link 24*Downlink Port PoE 2*Uplink Port Link 1*CCTV Mode 10*PoE Status
Okablowanie	Cat5 lub lepsza
Wymiary (S*G*W)	442mm*285mm*44mm
Waga netto	4.1kg
Napięcie zasilania	100~240V AC
Pobór mocy	≤420W (pełne obciążeniePoE)
Montaż	Rack/desktop/ściana
Materiał obudowy	Metal
Switching	
Metoda przełączania	Store and Forward
Wydajność	8.8Gbps / non-blocking
Przełączanie pakietów	6.5Mpps
Tablica MAC	4k
Bufor pakietów	2.75Mbit
PoE	
Typ PoE	End-Span
PoE Standard	IEEE 802.3af/at (PSE)
Piny zasilające	1/2(+), 3/6(-)
PoE (napięcie)	48~55V DC
PoE (budżet)	30W max na port, 390W sumarycznie
Wspierane standardy	
Wspierane standardy	IEEE 802.3 Ethernet IEEE 802.3u Fast Ethernet IEEE 802.3ab Gigabit Ethernet IEEE 802.3x Flow Control IEEE 802.3af Power Over Ethernet IEEE 802.3at Power Over Ethernet
EMC	
EMC	FCC 47 CFR Part 15 Class A EN55032 Class A IEC61000-4-2, Level 3: Contact Discharge: ±6kV, Air Discharge: ±8kV IEC61000-4-3, Level 2: 3V/m IEC61000-4-4, Level 2: 1kV IEC61000-4-5, line to earth: 6kV IEC61000-4-6, Level 2 (0.15MHz~80MHz)
LVD	
LVD	EN 62368-1:2014 EN 62328-A11:2017
Otoczenie	
Praca	Temperatura: -10°C~50°C Wilgotność: 5%~95% (bez kondensacji)
Przechowywanie	Temperatura: -40°C~75°C Wilgotność: 5%~95% (bez kondensacji)
Certyfikaty	
Certyfikaty	CE
Zarządzanie	
Zarządzanie PoE	Ustawienia PoE Status i zużycie energii PoE Zmiana mocy oraz priorytetu pojedynczego portu

VONT-SP1124L-V2

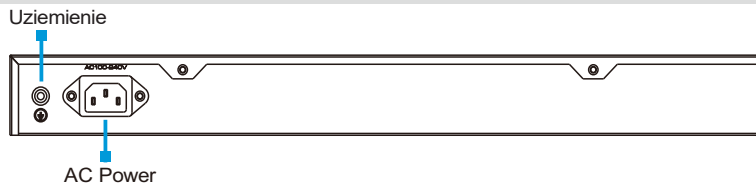
Wymiary (mm)



Panel główny



Panel tylny



Dystrybucja: Volta Sp. z o.o., ul. Jutrzenki 94, 02-230 Warszawa
 tel. 22 572 90 20, fax. 22 572 90 30, www.volta.com.pl, volta@volta.com.pl