

Switch Ethernet Layer 2 niezarządzany 8xGbE (Long range PoE+, 120W) + 2xGbE

Niezarządzany switch Layer 2 z 8 portami Long Range PoE+ do 1 GbE, który jest w stanie zapewnić do 30W mocy na port i 120 W mocy całkowitej. Wyposażony w 2 porty Gigabit Ethernet do 1 Gb/s. To urządzenie Plug & Play charakteryzuje się prostą obsługą bez konieczności konfiguracji. Nadaje się do różnych zastosowań i jest specjalnie zaprojektowany dla małych i średnich sieci, w których należy zapewnić zasilanie urządzeń takich jak kamery wideo, punkty dostępowe Wi-Fi, telefony VoIP itp.

Nr Kat.	768112
Nr log.	SWUM1000POE+
EAN13	8424450237663

Opakowanie

Pudełko	1 szt.
----------------	--------

Dane fizyczne

Waga netto	808,00 g
Waga brutto	974,00 g
Szerokość	200,00 mm
Wysokość	44,00 mm
Głębokość	118,00 mm
Główna waga produktu	681,00 g

Cechy wyróżniające

- Kompatybilność ze standardami IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX), IEEE 802.3ab (1000Base-T), IEEE 802.3x (Flow Control), IEEE 802.3az (EEE)
- Kompatybilność ze standardem IEEE 802.3x Full Duplex i backpressure dla standardu Half Duplex
- Kompatybilność ze standardem IEEE 802.3af/at PoE (Power over Ethernet), jest w stanie zapewnić maksymalną moc do 30W na port, zapewniając ochronę przed zwarcieniem.
- Plug & Play: łatwa i szybka instalacja niewymagająca konfiguracji
- Metalowa obudowa, profesjonalny design, a także lepsze rozpraszanie ciepła i wytrzymałość
- Funkcja automatycznego wykrywania MDI/MDIX na wszystkich portach
- Funkcje DIP, Default, VLAN i CCTV
- Obsługa tablic adresów MAC 8K
- PSE (Power Source Equipment), wskaźniki LED monitorowania aktywności i łącza
- Kompaktowe wymiary
- Zintegrowane zasilanie AC
- Wentylator chłodzący w zestawie
- Różne opcje instalacji: montaż w szafie rack 19", montaż naścienny lub montaż natynkowy

Dowiedz się więcej

Jaki switch wybrać?

W gamie switchy dostępnych jest kilka możliwości w zależności od rodzaju zastosowania oraz opcji konfiguracji: switche niezarządzalne i switche zarządzalne.

Switch niezarządzalny to urządzenie typu *plug-and-play*, do którego różne urządzenia są podłączane kablem i mogą automatycznie komunikować się ze sobą oraz przesyłać dane. Wszystko to bez konieczności dokonywania uprzedniej konfiguracji.

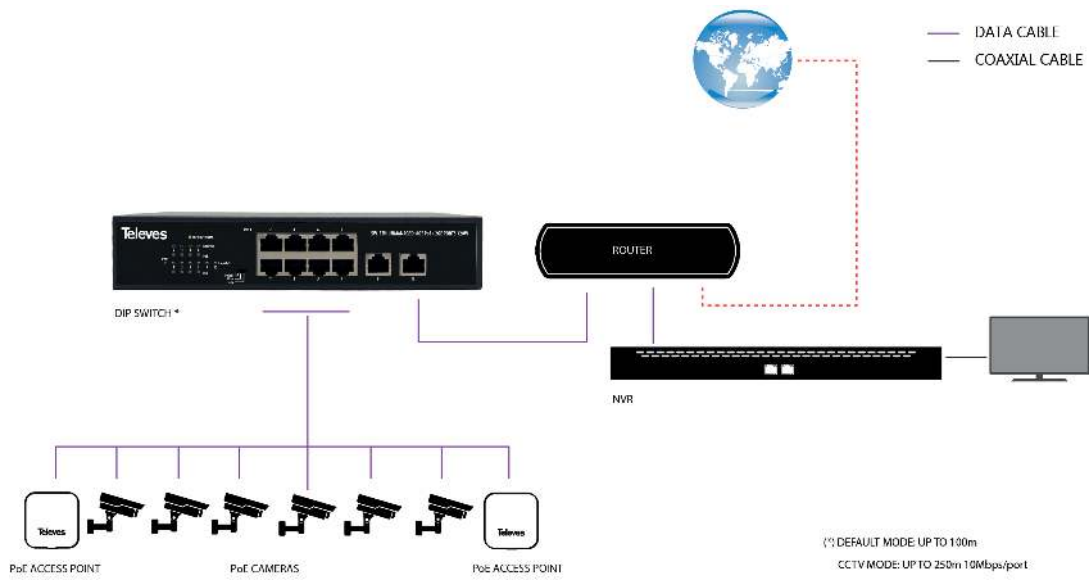
Natomiast switch zarządzalny zapewnia szereg zaawansowanych opcji konfiguracyjnych i funkcji umożliwiających szczegółową konfigurację sieci na poziomie warstwy L2. Pozwala dostosować konfigurację do potrzeb sieci, a ponadto umożliwia monitorowanie wydajności i kontrolowanie tego, co

dziesięć się ze wszystkimi podłączonymi urządzeniami.

Poniżej przedstawiamy porównanie dostępnych opcji:

Funkcja	Switch niezarządzalny	Switch zarządzalny
Plug & Play	Tak	Nie
Zastosowanie	Małe sieci lub dodanie grup roboczych do dużej sieci	astosowanie profesjonalne, takie jak centra danych lub sieci korporacyjne. Umożliwia dostosowanie sieci na poziomie warstwy L2 i funkcji każdego portu z osobna
Specyfikacje	Stała konfiguracja, brak obsługi interfejsu konfiguracyjnego	Możliwość zmiany konfiguracji w zależności od potrzeb
Zarządzanie sieciami VLAN	Nie	Tak
Kontrola	Ograniczona konfiguracja domyślna	Kontrola dostępu, priorytet SNMP i kontrola ruchu sieciowego
Funkcje zaawansowane	Nie	Wykrywanie IPv4, DHCP, QoS, VLAN, Routing IP, redundancja, CLI, ARP
Cechy ekonomiczne	Małe nakłady inwestycyjne	Wyższa cena przy wyższych korzyściach

Przykład zastosowania



Specyfikacje techniczne : Ref. 768112

Rodzaj switcha		Layer 2
Funkcja układania w stos		Nie
Liczba portów Gigabit Ethernet (10/100/1000BaseT)		10
Zdolność łączeniowa	Gbps	20
Adresy MAC		8000
Standard PoE		IEEE 802.3af/at
Liczba portów PoE		8
Całkowita moc PoE	W	120
Maksymalna moc na port	W	30
Pamięć flash	MB	2
Jumbo Frame	B	9000
Napięcie wejściowe	Vac	100 ... 240
Zakres częstotliwości sieci		50 Hz / 60 Hz
Maks. dostępna moc	W	125
Temperatura pracy	°C	-10 ... 50
Temperatura przechowywania	°C	-40 ... 70
Kolor		Szary