

МЕРЕЖЕВИЙ КОМУТАТОР

8-портовий комутатор Gigabit PoE+ PS1802FG із висхідними портами RJ45 та SFP

Модель PS1802FG



Комутатор PS1802FG з 8 портами Gigabit PoE+, 2 висхідними портами Gigabit RJ45, 1 слотом SFP, ізоляцією VLAN, режимом Extend і сторожовим таймером PoE watchdog для мереж CCTV.

Особливості

- Комутатор PoE 8GE+2GE+1GF з гігабітною швидкістю на всіх портах
- Підтримка розумного сторожового таймера, VLAN та режиму Extend
- Підтримка автоузгодження 10/100/1000Mbps та автоматичного MDI/MDI-X
- Підтримка настільного встановлення, монтажу на стіні та в стійці
- Порти 1-8 підтримують IEEE 802.3af/at PoE, до 30W на порт
- Внутрішній блок живлення 120W у комплекті
- Передавання на швидкості лінії на всіх портах

Технічні характеристики

Інтерфейси

Модель	PS1802FG
Фіксований порт	8* портів PoE 10/100/1000Base-T/TX (дані/живлення) 2* порти RJ45 10/100/1000Base-T/TX для висхідного з'єднання (дані) 1* порт SFP 10/100/1000Base-T/TX (дані)

PoE

Порт POE	Порти 1-8 підтримують PoE
Особливість	DIP-перемикач забезпечує підтримку пріоритету портів за замовчуванням. E: AI-подовження до 300 метрів з автоматичною зміною швидкості окремого порту (до 10Mbps); інші порти зберігають 100M/1000M на відстані до 100 метрів; V: після ввімкнення порти 1-8 підтримують ізоляцію кожного порту та VLAN; D: після ввімкнення порти 1-8 підтримують режим самовідновлення мережі AI-PoE (функція PoE Watchdog), автоматично усуваючи проблеми камер і зменшуючи потребу в післяпродажному обслуговуванні.
Мережевий протокол	IEEE 802.3 10BASE-T; IEEE 802.3i 10Base-T; IEEE 802.3u 100Base-TX; IEEE 802.3ab 1000Base-T; IEEE 802.3x
Можливості порту Ethernet	Автовизначення 10/100Base-T(X), 10/100/1000Base-T, повний/напівдуплексний режим, адаптивний MDI/MDI-X
Можливості оптоволоконного порту	Порт Gigabit SFP (оптоволоконний модуль не входить до комплекту й замовляється окремо; варіанти: одномодовий/багатомодовий, одноволоконний/двоволоконний, LC)
Режим пересилання	Зберігання з подальшим передаванням

Характеристики комутатора

Комутаційна здатність	22Gbps
Буферна пам'ять	4M
MAC	4K
Швидкість пересилання	16.368Mpps
Передавання витою парою	10BASE-T: кабель UTP Cat5 (≤300 метрів) 100BASE-TX: кабель UTP Cat5 або вищої категорії (≤100 метрів) 1000BASE-T: кабель UTP Cat5 або вищої категорії (≤100 метрів)
Контакти живлення	Типово 1/2(+), 3/6(-);
Максимальна / середня потужність на порт	30W/15.4W
Загальна потужність / вхідна напруга	120W
Споживана потужність	Очікування: < 2W Повне навантаження: < 120W

Фізичні характеристики

Світлодіодний індикатор	Індикатор живлення: PWR (зелений) Індикатор мережі: 1-8 (Link/Act) (зелений), 9-11 (Link/Act) (зелений)
Блок живлення	Вбудований адаптер живлення AC100~240V 50-60Hz, 120W
Робоча температура / вологість	-20~+55°C: 5%~90% RH без конденсації
Температура / вологість зберігання	-40~+75°C 5%~95% RH без конденсації
Розміри	220*145*45mm
Маса нетто / брутто	<1kg / <1.2kg
Спосіб монтажу	Настільне виконання, настінний монтаж

Захист	IEC61000-4-2 (ESD) : контактний розряд $\pm 8\text{kV}$, повітряний розряд $\pm 15\text{kV}$ IEC61000-4-5 (захист від блискавки/імпульсних перенапруг) : живлення: $\text{CM}\pm 4\text{kV}$ / $\text{DM}\pm 2\text{kV}$; порт: $\pm 6\text{kV}$
Ступінь захисту	IP30

Сертифікація

Сертифікація	CE, FCC, RoHS
--------------	---------------

Комплект постачання

Комутатор	1 шт.
Шнур живлення	1 шт.
Коротка інструкція зі встановлення	1 шт.



Зв'яжіться з нами

Maxsol Україна

Електронна пошта

sales@maxsol-tech.com