

МЕРЕЖЕВИЙ КОМУТАТОР

24-портовий некерований комутатор Gigabit PoE великої дальності, 300W

Модель PS12402FG



24-портовий некерований комутатор Gigabit PoE великої дальності з 2 портами Gigabit RJ45 та 2 портами SFP для висхідного з'єднання, бюджетом PoE 300W, режимом Extend до 300m, VLAN і сторожовим таймером watchdog.

Особливості

- 24 порти Gigabit PoE, 2 порти Gigabit RJ45 та 2 порти Gigabit SFP для висхідного з'єднання
- Режими DIP E/V/W забезпечують подовження до 300m, ізоляцію VLAN і функції сторожового таймера AI PoE watchdog
- Комутаційна здатність 56Gbps без блокування
- Усі порти PoE підтримують IEEE 802.3af/at, до 30W на порт
- Загальний бюджет потужності PoE 300W із вбудованим блоком живлення AC
- Настільний, настінний або стійковий монтаж 1U

Технічні характеристики

Інтерфейси

Модель	PS12402FG
Фіксовані порти	24 × порти PoE 10/100/1000Base-T/TX (дані/живлення); 2 × порти RJ45 10/100/1000Base-T/TX для висхідного з'єднання (дані); 2 × слоти SFP 100/1000Base-X для висхідного з'єднання (дані)
Стандарт PoE	Усі порти PoE підтримують IEEE 802.3af/at, до 30W на порт
Мережеві протоколи	IEEE 802.3 10BASE-T; IEEE 802.3i 10Base-T; IEEE 802.3x; IEEE 802.3u 100Base-TX; IEEE 802.3ab 1000Base-T; IEEE 802.3z 1000Base-X; IEEE 802.3u 100Base-FX
Режими DIP-перемикача	E — режим Extend: передавання до 300м з автоматичним регулюванням швидкості окремого порту (до 10Mbps); V — режим VLAN: ізолює порти PoE, зберігаючи зв'язок із висхідним портом; W — режим Watchdog: виявляє IP-камери, що не відповідають, та автоматично перезапускає живлення PoE
Можливості портів Ethernet	Автовизначення 10/100/1000Base-T(X), повний/напівдуплексний режим, автоматичний MDI/MDI-X
Можливості оптоволоконних портів	Слоти Gigabit SFP; оптоволоконні модулі замовляються окремо, доступні одномодові/багатомодові та одноволонні/двоволонні варіанти LC

Продуктивність комутатора

Комутаційна здатність	56Gbps
Швидкість пересилання	41.67Mpps
Таблиця MAC-адрес	8K
Буферна пам'ять	4M
Режим пересилання	Зберігання з подальшим передаванням
Передавання витою парою	10BASE-T: кабель UTP Cat5 до 300м; 100BASE-TX та 1000BASE-T: кабель UTP Cat5 або вищої категорії до 100м
Контакти живлення	1/2(+), 3/6(-)
Блок живлення	300W, AC 100-240V, 50-60Hz
Споживана потужність	Очікування < 5W; повне навантаження < 300W

Фізичні характеристики

Світлодіодні індикатори	PWR (зелений); Link/Act для портів 1-28 (зелений)
Робоча температура / вологість	Від -20°C до +55°C; 5%-90% RH, без конденсації
Температура / вологість зберігання	Від -40°C до +75°C; 5%-95% RH, без конденсації
Монтаж	Настільне, настінне або стійкове розміщення 1U
Захист	IEC 61000-4-2 ESD: контактний ±8kV, повітряний ±15kV; IEC 61000-4-5, імпульсні перенапруги: живлення CM ±4kV / DM ±2kV, порти ±4kV
Розміри	330 × 215 × 44mm
Маса нетто / брутто	< 2.5kg / < 3kg
Ступінь захисту	IP30

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