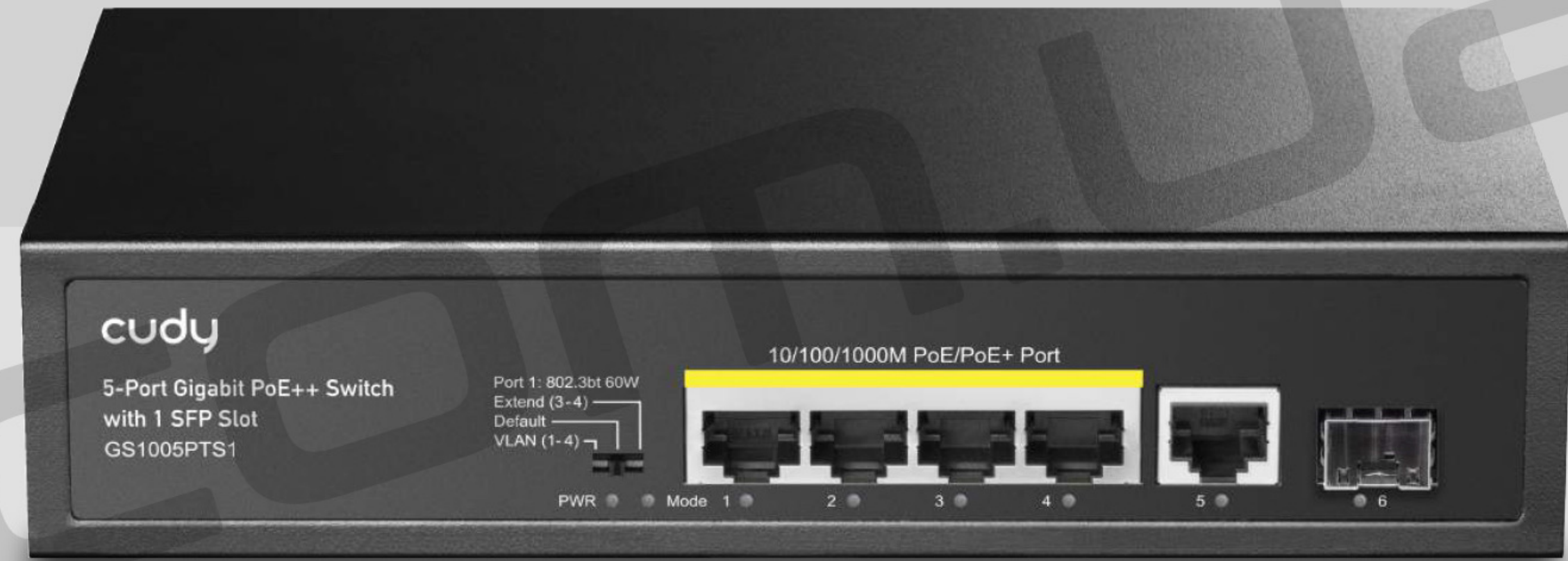


Модель

# GS1005PTS1

5-портовый 10/100/1000  
PoE+ коммутатор с 1 SFP-портом



**120 Вт**  
бюджет PoE

**5 гигабит**  
Ethernet

**1 SFP**  
СЛОТ

## Властивості

- 4\*10/100/1000M PoE-порти + 1\*1000M RJ45-порт + 1\*1000M SFP
- Підтримує мережеві стандарти IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z
- Порт #1: максимум 60 Вт вихідної потужності
- Порт #2~#4: максимум 30 Вт вихідної потужності для одного порту
- Ethernet порт 10/100/1000M самоадаптивний
- Керування потоком: стандарт IEEE 802.3x для повнодуплексного режиму, метод Backpressure для напівдуплексного режиму
- Підтримка Auto-flip порту (Auto MDI/MDIX)
- Індикатори на панелі для моніторингу стану роботи та аналізу несправностей
- Розумний комутатор з однією кнопкою перемикання, підтримує режими VLAN, Default (за замовчуванням), Extend (розширення)

## Специфікації

Живлення	AC 100-240V, 50/60Hz
Порти	4*10/100/1000M PoE-порти, 1*1000M RJ45-порт 1* гігабітний SFP Uplink-порт
Пропускна здатність	12Gbps
Швидкість переадресації пакетів	8.928Mpps
Буферна пам'ять	1Mb
Таблиця MAC-адрес	2K
Jumbo-кадр	9216 Kb
Метод передачі	Store-and-Forward - з проміжним зберіганням
Напрацювання на відмову	100000 годин
Мережеві протоколи	IEEE802.3 (10Base-T)
	IEEE802.3u (100Base-TX)
	IEEE802.3ab (1000Base-TX)
	IEEE802.3z (1000Base-FX)
PoE-стандарти	IEEE802.3x (Керування потоком)
	IEEE802.3af (15.4W)
	IEEE802.3at (30W) IEEE802.3at (4 пари 60W)
Промислові стандарти	EMI: FCC Part 15 CISPR (EN55032) class A
	EMS: EN61000-4-2 (ESD), EN61000-4-4 (EFT), EN61000-4-5 (імпульс) Удар: IEC 60068-2-27
	Вільне падіння: IEC 60068-2-32 Вібрація: IEC 60068-2-6

Мережеве середовище (кабель)	10Base-T : UTP-кабель категорії Cat3, 4, 5 чи вище (≤100m) 100Base-TX: UTP-кабель категорії Cat5 чи вище (≤100m) 1000Base-TX: UTP-кабель категорії Cat5 чи вище (≤100m)
Оптичний кабель	Багатомодовий : 50/125, 62.5/125, 100/140µm Одномодовий: 8/125, 8.7/125, 9/125, 10/125µm
Сертифікати безпеки	CE, FCC, RoHS
Умови експлуатації	Робоча температура: - 20~50°C
	Температура зберігання: - 40~85°C
	Робоча вологість: 10%~90%, без конденсації
	Вологість зберігання: 5%~90%, без конденсації
PWR (живлення)	Робоча висота: Максимум 10000 футів
	Висота зберігання: Максимум 10000 футів
	Світиться: Увімкнено Вимкнено: Вимкнено
Режим (DIP-перемикач)	Світиться: Режим VLAN Вимкнено: За замовчуванням
	Миготить: Режим Extend
1-6 порти - зелене світло (З'єднання і дані)	Світиться: З'єднання Миготить: Передача даних
	Вимкнено: З'єднання відсутнє

## Специфікації

VLAN	Режим ізоляції портів. У цьому режимі PoE-порти (1-4) не комунікують, а лише окремо підключаються до порту Uplink
За замовчуванням	Звичайний режим, всі порти можуть обмінюватися даними між собою, дальність передачі 100 метрів
Extend - розширення	Режим розширення, на 3-4 портах PoE дальність передачі живлення і даних може бути збільшена до 250 метрів, швидкість передачі стає 10M
Габарити	Розміри пристрою (Д / Ш / В): 200 / 118 / 44 mm
	Розміри коробки (Д / Ш / В): 245/ 190 / 60 mm
	Вага нетто: 0.6kg Вага брутто: 0.9kg
Дані про пакування	Розміри пакування: 505 / 320 / 402 mm
	Кількість у пакуванні: 20 штук
	Вага пакування: 19kg
Напруга живлення	Вхідна напруга: AC 100-240 V
	Джерело живлення: 52V2.3A
Комплектація	Комутатор 1 шт, кабель живлення 1 шт, інструкція 1 шт, сертифікат 1 шт, кронштейни 1 пара