

Комутатор TP-Link TL-SG1005D



Виробник:	TP-Link
Вага (брутто):	0.35 кг
Рівень:	L2 некерований
Кількість LAN портів:	5
Швидкість LAN портів:	100 Мбіт/с, 1 Гбіт/с
Гарантія:	24 місяці

Опис

Призначення пристрою

5-портовий гігабітний настільний комутатор представляє собою просте рішення для переходу на гігабітний Ethernet. Підвищить швидкість вашого мережевого сервера і швидкість з'єднання з магістральним комутатором. Більше того, застосування інноваційної енергозберігаючої технології дозволить зберегти до 80% * споживаної електроенергії, тому TL-SG1005D являє собою екологічно безпечний пристрій для вашої офісної мережі.

Турбота про довколишнє середовище

5-портовий гігабітний комутатор нового покоління TL-SG1005D підтримує новітні енергозберігаючі технології, за допомогою яких ви зможете збільшити пропускну здатність вашої мережі зі значно меншими енерговитратами. Пристрій автоматично вибирає режим живлення в залежності від статусу з'єднання і довжини кабелю для того, щоб зберегти електроенергію і обмежити кількість викидів вуглецю під час її вироблення.

Відключення непрацюючих портів

Під час виключення комп'ютера або мережевого устаткування відповідний порт звичайного комутатора продовжує споживати значну кількість електрики. Комутатор TL-SG1005D може автоматично визначати статус з'єднання на кожному порті і скорочувати споживання електроенергії на непрацюючих портах, що в результаті дозволяє економити до 85% споживаної електроенергії.

Вибір режиму живлення в залежності від довжини кабелю

Короткий кабель споживає менше електрики через менші втрати під час передачі, але на більшості комутаторів це не береться до уваги - вони подають однакове живлення незалежно від довжини кабелю - 10 або 50 метрів. На відміну від звичайних

комутаторів з подачею однакового живлення на всі порти, комутатор TL-SG1005D визначає довжину підключеного кабелю Ethernet і вибирає відповідний оптимальний режим.

Гігабітний комутатор

Модель TL-SG1005D оснащена 5 портами 10/100/1000 Мбіт/с, що значним чином збільшує пропускну здатність вашої мережі, дозволяючи передавати файли великого розміру в найкоротший час. Тому користувачі в будинку, в офісі, в робочій групі або дизайн-студії тепер можуть швидше передавати великі файли, чутливі до пропускну здатності каналу.

Простота у використанні

Функції автоузгодження гігабітного комутатора полегшують установку пристрою. Додаткове налаштування не потрібне. Функція авто-MDI/MDIX усуває необхідність застосування кабелю з перехресними парами. Функція автоузгодження на кожному порту визначає швидкість з'єднання мережевого пристрою (10, 100 або 1000 Мбіт/с) і налаштовує сумісність та оптимальний режим роботи.

* Максимальне значення економії електроенергії в порівнянні зі звичайним комутатором TP-LINK; дійсна величина залежить від умов експлуатації пристрою.

Особливості:

- 5 гігабітних портів з автоузгодженням та роз'ємом RJ45, підтримка авто-MDI/MDIX
- Застосування технології Green Ethernet дозволяє заощадити до 85% споживаної електроенергії
- Контроль потоку IEEE 802.3x забезпечує надійність передачі даних
- Пластиковий корпус для настільного або настінного розміщення
- Підтримка технології Plug and Play, додаткове налаштування не потрібне

Характеристики

Апаратне забезпечення	
Інтерфейс	5 портів 10/100/1000 Мбіт/с з автоузгодженням, з роз'ємами RJ45 (авто-MDI/MDIX)
Кількість вентиляторів	Без вентилятора
Енергоспоживання	Maximum: 3 Вт (220 В/50 Гц)
Зовнішнє джерело живлення	100~240 VAC, 50/60 Гц
Розмір (Ш х Д х В)	140 x 88 x 23 мм
Можливості програмного забезпечення	
Засіб передачі	Store and Forward
Додаткові можливості	Green Technology, економія до 85% споживаної електроенергії Управління потоком 802.3X, контроль зворотного потоку Функція Auto-Uplink на кожному порті
Інші	
Сертифікат	FCC, CE, RoHS

Інші	
Упаковка містить	TL-SG1005D Адаптер живлення Керівництво користувача
Системні вимоги	Microsoft® Windows® 98SE, NT, 2000, XP, Vista™ or Windows 8/7, MAC® OS, NetWare®, UNIX® or Linux.
Довкілля	Температура зберігання: -40 °C ~ 70 °C (-40 °F ~ 158 °F); Відносна вологість повітря при експлуатації: 10% ~ 90%, без утворення конденсату; Відносна вологість повітря при зберіганні: 5% ~ 90%, без утворення конденсату