Комутатор TP-Link TL-SG1008D









Виробник:	TP-Link
Вага (брутто):	0.4 кг
Рівень:	Некерований
Кількість LAN портів:	8
Швидкість LAN портів:	1 Гбіт/с, 100 Мбіт/с
Гарантія:	24 місяці

Опис

Призначення пристрою

8-портовий гігабітний настільний комутатор TL-SG1008D являє собою просте рішення для переходу на гігабітний Ethernet. Підвищіть швидкість мережевого сервера і швидкість підключення до магістрального комутатора, зробіть підключення комп'ютера до гігабітного інтернету реальністю.Більше того, застосування інноваційної енергозберігаючої технології дозволить зберегти до 80% * споживаної електроенергії, тому TL-SG1008D являє собою екологічно безпечний пристрій для вашої офісної мережі.

Гігабітний комутатор

Модель TL-SG1008D оснащена 8 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 пропускної спроможності. Миттєва передача по мережі графіки, CGI-, CAD- і мультимедіа-файлів.

Турбота про навколишнє середовище

Тепер під час переходу на гігабитну мережу ви можете проявити турботу про навколишнє середовище. 8-портовий гігабітний комутатор TL-SG1008D підтримує новітні енергозберігаючі технології, за допомогою яких ви зможете збільшити пропускну здатність мережі зі значно меншими енерговитратами. Пристрій автоматично обирає режим харчування в залежності від статусу з'єднання і довжини кабелю для того, щоб зберегти електроенергію і тим самим обмежити кількість викидів вуглецю під час її вироблення.

Простота в застосуванні

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 порті визначає швидкість з'єднання мережевого пристрою (10, 100 або 1000 Мбіт/с) і виконує налаштування сумісності та оптимального режиму роботи.

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

Вибір режиму живлення в залежності від довжини кабелю. Короткий кабель споживає менше електрики зважаючи на 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-SG1008D визначає довжину підключеного кабелю Ethernet і обирає відповідний режим живлення.

Відключення непрацюючих портів

Під час виключення комп'ютера або мережевого устаткування відповідний порт звичайного комутатора продовжує споживати значну кількість електрики. Комутатор TL-SG1008D може автоматично визначти статус з'єднання на кожному порті і скорочувати споживання електроенергії на непрацюючих портах.

Особливості:

- 8 гігабітних портів з роз'ємом RJ45, підтримка авто-MDI/MDIX
- Інноваційна енергозберігаюча технологія дозволяє заощадити до 80% споживаної електроенергії
- Пластиковий корпус для настільного або настінного розміщення
- Підтримка технології Plug and play, додаткове налаштування не потрібне

Характеристики

Апаратне забезпечення	
Стандарти та протоколи	IEEE 802.3 IEEE 802.3u IEEE 802.3ab IEEE 802.3x
Інтерфейс	8 портів 10/100/1000 Мбіт/с з автоузгодженням, з роз'ємами RJ45 (авто-MDI/MDIX)
Кількість вентиляторів	Без вентилятора
Енергоспоживання	Максимум: 4.63 Вт (220 В/50 Гц)
Зовнішнє джерело живлення	100-240 VAC, 50/60 Гц
Jumbo Frame	15 Кб
Пропускна здатність	16 Гбіт/с
Розмір (Ш х Д х В)	165 x 108 x 28 мм

Можливості програмного забезпечення	
Метод передачі	Store and Forward
Таблиця MAC адрес	4000
Додаткові можливості	Зелені технології, енергозбереження до 80% Управління потоком 802.3x, Back Pressure Авто-Uplink для кожного порту

Інші	
Сертифікат	FCC, CE, RoHs
Упаковка містить	TL-SG1008D Адаптер живлення Керівництво користувача
Системні вимоги	Microsoft® Windows® 98SE, NT, 2000, XP, Vista™ or Windows 7, MAC® OS, NetWare®, UNIX® or Linux.
Довкілля	Робоча температура: 0 ℃ ~ 40 ℃ (32 ℉ ~ 104 ℉); Температура зберігання: -40 ℃ ~ 70 ℃ (-40 ℉ ~ 158 ℉); Відносна вологість повітря при експлуатації: 10% ~ 90%, без утворення конденсату; Відносна вологість повітря при зберіганні: 5% ~ 90%, без утворення конденсату
Довкілля	Рабочая температура: 0℃~40℃ Температура хранения: -40℃~70℃ Относительная влажность воздуха при эксплуатации: 10%~90%, без образования конденсата; Относительная влажность воздуха при хранении: 5%~90%, без образования конденсата