



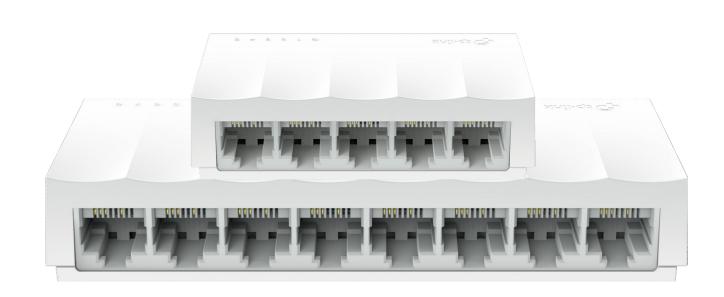
Коммутаторы для дома и офиса

Линейка коммутаторов LiteWeire









LS105G/LS108G LS1005/LS1008G LS1005/LS1008

Описание

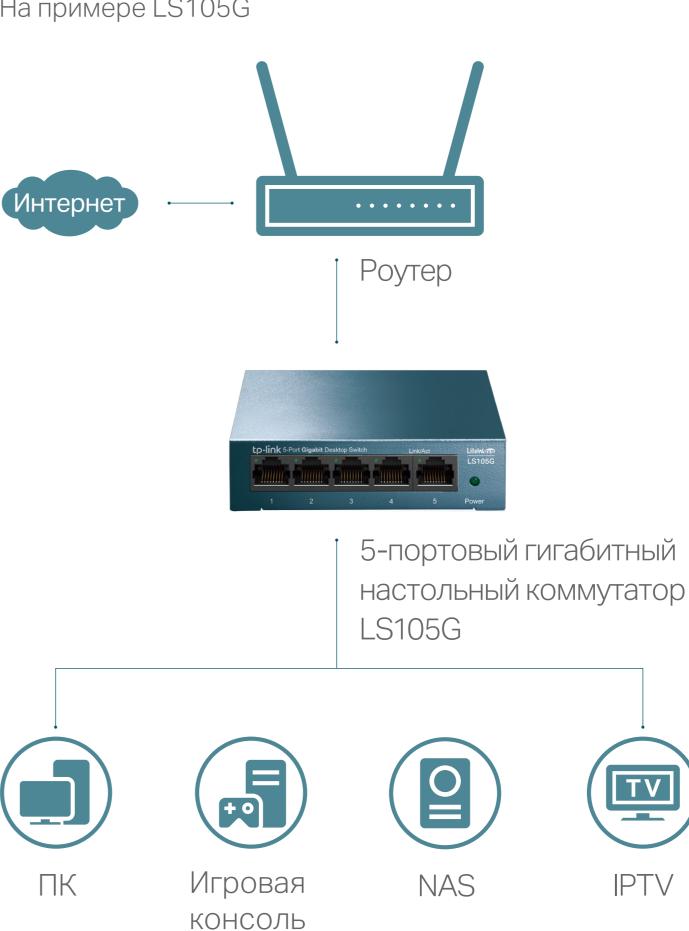
Неуправляемые коммутаторы TP-Link серии LiteWave — это доступные устройства для простого и надёжного расширения проводной сети, которые обеспечат мгновенное подключение нескольких устройств, а благодаря поддержке на портах функции автоопределения авто-MDI/MDIX вы можете забыть о типе используемого кабеля. Кроме того, коммутаторы LiteWave поддерживают технологию энергосбережения.

Особенности

- Plug and play, настройка не требуется.
- Подключение 100 Мбит/с или 1 Гбит/с.
- Технология энергосбережения.
- Управление потоком IEEE 802.3x для надёжной передачи данных.
- Компактный корпус.
- Бесшумная работа благодаря отсутствию вентиляторов.
- Авто-MDI/MDIX позволит обойтись без перекрёстных кабелей.
- Автосогласование гарантирует максимальную скорость каждого порта.
- Поддержка приоритизации (QoS) 802.1p/DSCP (только у LS105G/ LS108G)
- Возможность размещения на стене (только LS105G/LS108G/ LS1005G/LS1008G)

Схема сети

На примере LS105G



Характеристики

Изображения устройств	Co field 1-for trained Source States Co. Localities (C. Localities C. Lo	tp fink * front depart theory bank* Linear Linear				
Модель	LS105G	LS108G	LS1005G	LS1008G	LS1005	LS1008
Стандарты	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 8	02.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1p	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x		IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x	
Метод передачи	Store and forward (хранение и передача)					
Порты	RJ45, 5 шт., 10/100/1000 Мбит/с	RJ45, 8 шт., 10/100/1000 Мбит/с	RJ45, 5 шт., 10/100/1000 Мбит/с	RJ45, 8 шт., 10/100/1000 Мбит/с	RJ45, 5 шт., 10/100 Мбит/с	RJ45, 8 шт., 10/100 Мбит/с
Материал корпуса	Металл	Металл	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик
Тип коннектора	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик
Коммутацион. ёмкость	10 Гбит/с	16 Гбит/с	10 Гбит/с	16 Гбит/с	1 Гбит/с	1,6 Гбит/с
Таблица МАС-адресов	2K	4K	2K	4K	2K	2K
Скор. передачи пакетов	7,4 млн пакетов в секунду	11,9 млн пакетов в секунду	7,4 млн пакетов в секунду	11,9 млн пакетов в секунду	0,7 млн пакетов в секунду	1,2 млн пакетов в секунду
Кадры Jumbo	16 КБ	16 КБ	16 КБ	16 КБ	2 КБ	2 КБ
Доп. функции	Энергосбережение; управление потоком 802.3x; приоритизация (QoS) 802.1p/DSCP		Энергосбережение; управление потоком 802.3х			
Энергопотреб. (макс.)	2,776 BT	3,7 Вт	3,7 Вт	3,9 Вт	1,65 BT	2,64 BT
Макс. тепловыделение	9,466 БТЕ/час	12,617 БТЕ/час	12,617 БТЕ/час	13,299 БТЕ/час	5,627 БТЕ/час	9,002 БТЕ/час
Индикаторы	Power (питание), Link/Act (наличие связи; у каждого порта RJ45)					
Питание (внешний адаптер)	5 / 05	9 / 0,6	5 / 0,6	9 / 0,6	5 / Q6	
Размеры (Ш × Д × В)	3.9*3.9*1.0 in. (99.8 x 98 x 25 mm)	6.2 x 3.9 x 1.0 in. (158 x 99.1x 25 mm)	3.54*2.83*0.91 in. (90 x 72 x 23 mm)	5 x 2.62 x 0.91 in. (127 x 66.5 x 23 mm)	3.3*1.8*0.9 in. (83.6 x 45.7 x 22.8 mm)	4.9 x 1.9 x 0.9 in. (124.6 x 48.7 x 22.8 mm)
Размещение на стене	Yes			No		
Сертификация	CE, FCC, RoHS			CE, RoHS		
Параметры окружающей среды	Storage Temperature: -4 Operating Humidity: 10%	: 0°C~40°C (32°F~104°F) 40°C~70°C (-40°F~158°F) ~ 90%RH, non-condensing 95%RH, non-condensing	Operating Temperature: 0°C~40°C (32°F~104°F) Storage Temperature: -40°C~60°C (-40°F~140°F) Operating Humidity: 10% ~ 90%RH, non-condensing Storage Humidity: 5%~95%RH, non-condensing			

www.tp-link.com/ru