

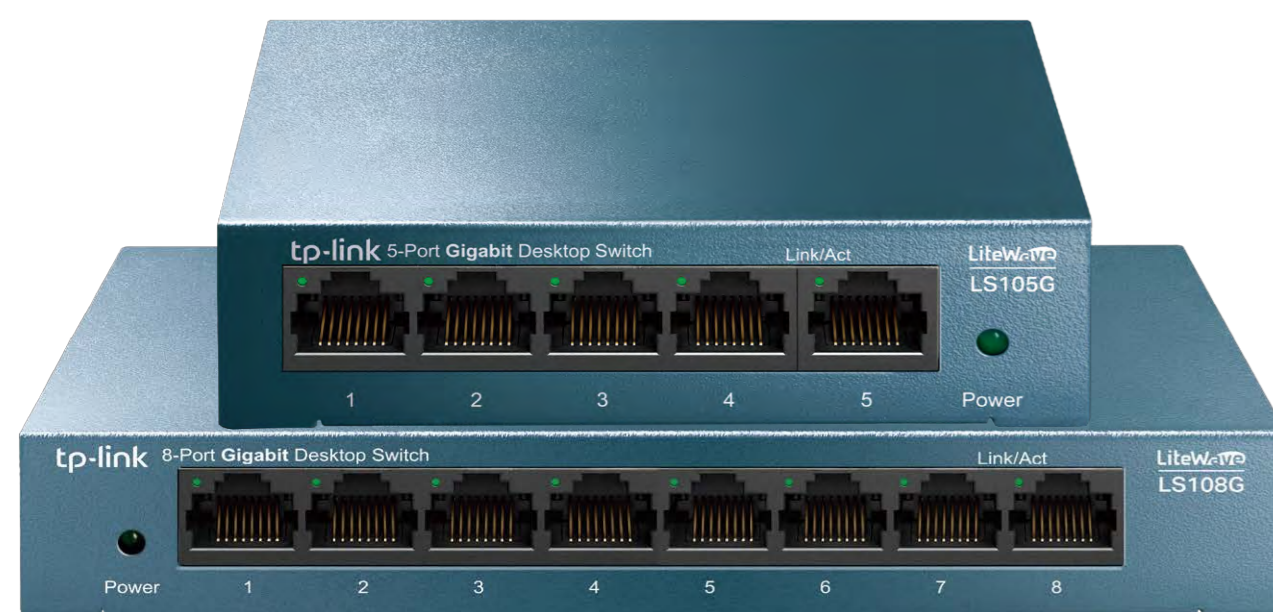


Коммутаторы для дома и офиса

Информация об устройствах

Линейка коммутаторов LiteWave

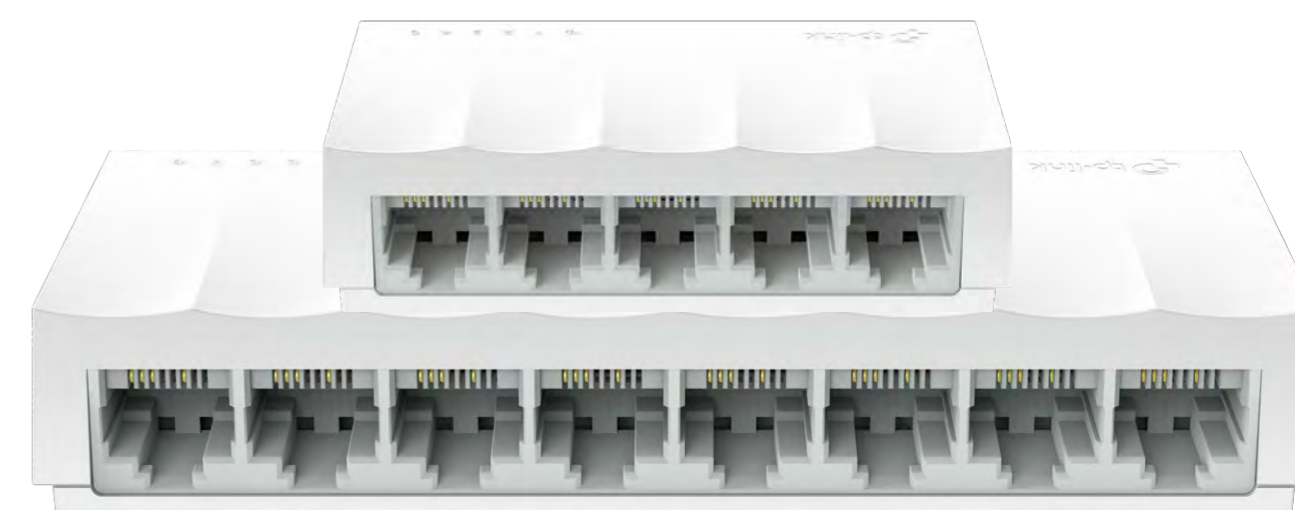
Идеальный
выбор для
простых
сетей



LS105G/LS108G



LS1005G/LS1008G



LS1005/LS1008

Описание

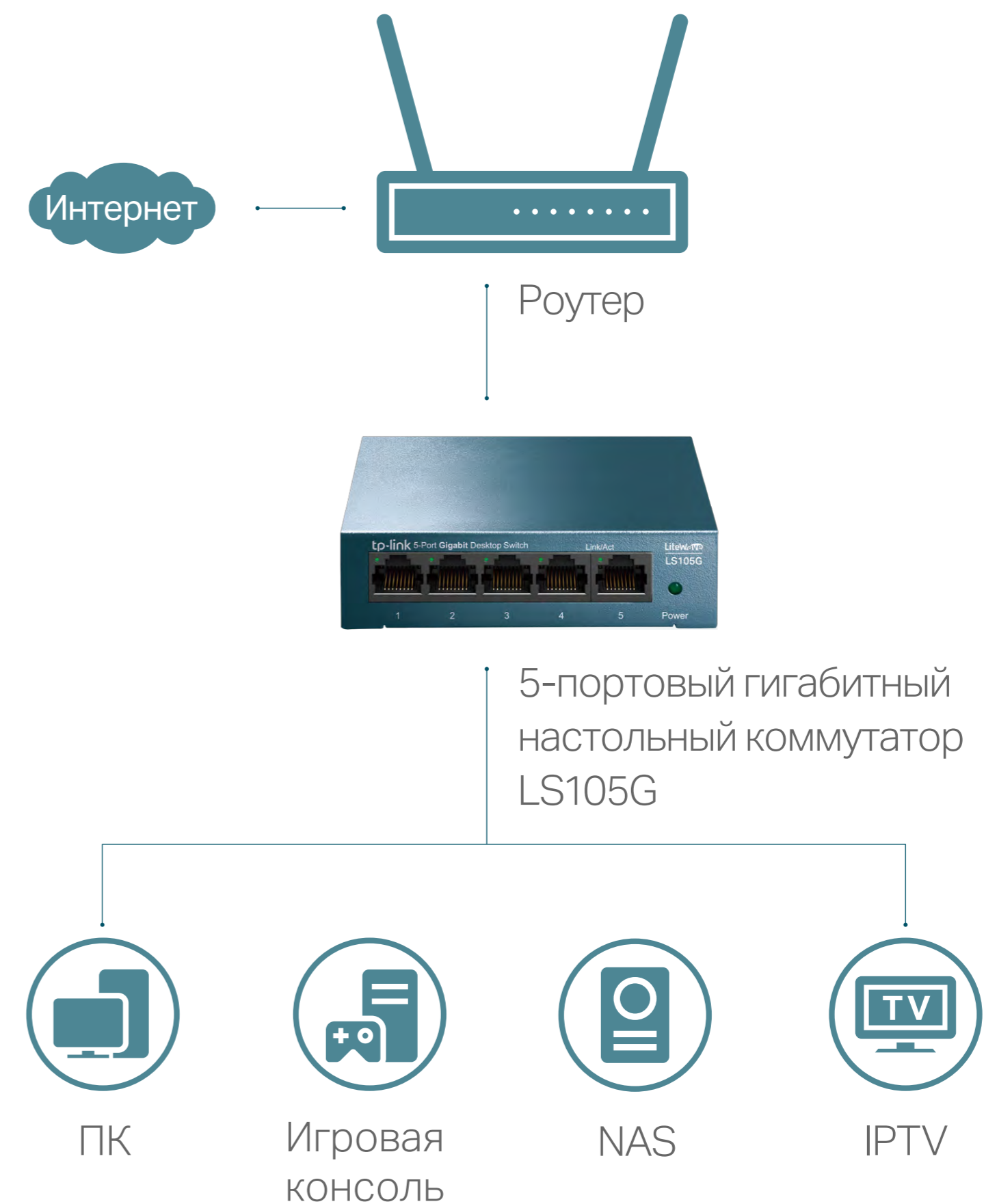
Неуправляемые коммутаторы TP-Link серии LiteWave — это доступные устройства для простого и надёжного расширения проводной сети, которые обеспечат мгновенное подключение нескольких устройств, а благодаря поддержке на портах функции авто-MDI/MDIX вы можете забыть о типе используемого кабеля. Кроме того, 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.
- Приоритизация (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						
Модель	LS105G	LS108G	LS1005G	LS1008G	LS1005	LS1008
Стандарты	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, 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	
Способ передачи	Store and forward (промежуточное хранение)					
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 MAC-адресов	2К	4К	2К	4К	2К	2К
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 802.3x			
Энергопотреб. (макс.)	2,776 Вт	3,7 Вт	3,7 Вт	3,9 Вт	1,65 Вт	2,64 Вт
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 В / 0,6 А	9 В / 0,6 А	5 В / 0,6 А	9 В / 0,6 А	5 В / 0,6 А	
Размеры (Ш × Д × В)	99,8 × 98 × 25 мм	158 × 99,1 × 25 мм	90 × 72 × 23 мм	127 × 66,5 × 23 мм	83,6 × 45,7 × 22,8 мм	124,6 × 48,7 × 22,8 мм
Размещение на стене	Да				Нет	
Сертификация	CE, FCC, RoHS				CE, RoHS	
Параметры окружающей среды	Рабочая температура: 0...+40 °С Температура хранения: -40...+70 °С Влаж. возд. при эксплуатации: 10-90% без конденсации Влаж. возд. при хранении: 5-90% без конденсации		Рабочая температура: 0...+40 °С Температура хранения: -40...+60 °С Влаж. возд. при эксплуатации: 10-90% без конденсации Влаж. возд. при хранении: 5-90% без конденсации			

www.tp-link.com/ru

TP-Link является зарегистрированным товарным знаком TP-Link Technologies Co., Ltd. Прочие бренды и наименования продуктов являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих правообладателей. © 2019 TP-Link Technologies Co., Ltd. Все права защищены.