

## Неуправляемые PoE коммутаторы Linksys

8-портовый настольный коммутатор Gigabit (LGS108)



16-портовый настольный коммутатор Gigabit (LGS116P)



24-портовый Ethernet-коммутатор Gigabit Linksys (LGS124P)



### Основные характеристики и преимущества

Проводное подключение до 1000 Мбит/сек

- 16 или 24 порта Гигабит с автоматическим определением портов
- Назначение приоритетов трафика с гарантированной скоростью (QoS)
- Поддержка питания через Ethernet (PoE)
- Простое подключение с автоматическим конфигурированием

Обновите Вашу локальную проводную сеть установив гигабитные коммутаторы для сверхбыстрой передачи. Повысьте эффективность работы и производительность при отправке больших файлов на сетевые серверы, приводы и принтеры на скорости 1000 Мбит/с. Благодаря функции питания через Ethernet (PoE), питание также подается к периферийным устройствам без необходимости использования дополнительных проводов.

#### Производительность Gigabit

Эти неуправляемые коммутаторы с PoE предлагают скорости Gigabit для минимизации времени передачи и значительного улучшения возможности потоковой передачи с высокой пропускной способностью без помех на подключенные устройства.

#### Питание там, где оно необходимо

Поддержка PoE позволяет развертывать сетевые системы, такие как беспроводной доступ, IP-телефония, или решения для видеонаблюдения, быстрее и с меньшими затратами, без необходимости установки отдельных источников питания для отдельных устройств.

#### Удобство автоматического конфигурирования

Неуправляемые коммутаторы Linksys предлагают быстрое и простое решение для расширения вашей офисной сети при помощи автоматического конфигурирования.

#### Назначение приоритетов трафика с гарантированной скоростью (QoS)

Назначение приоритетов трафика с гарантированной скоростью назначает приоритет конкретным устройствам или действиям для обеспечения поддержки критически важной пропускной способности независимо от загруженности сети. Порты с автоматическим опознаванием скорости автоматически оптимизируют скорость для каждого подключенного устройства.

## Неуправляемые PoE коммутаторы Linksys

### Спецификации



МОДЕЛЬ	LGS108P	LGS116P	LGS124P
Стандарты	IEEE 802.3, 802.3u, 802.3x, 802.3ab, 802.3az, 802.3af, и 802.3at (PoE +)	IEEE 802.3, 802.3u, 802.3x, 802.3ab, 802.3az, 802.3af, и 802.3at (PoE +)	IEEE 802.3, 802.3u, 802.3x, 802.3ab, 802.3az, 802.3af, и 802.3at (PoE +)
Количество портов	бюджет мощности 8-портового коммутатора с 4 портами PoE+ (первые 4–1 порты) и выделенным портом PoE составляет 50 Вт	бюджет мощности 16-портового коммутатора с 8 портами PoE+ (первые 1–8 порты) и выделенным портом PoE составляет 80 Вт	бюджет мощности 24-портового коммутатора с 12 портами PoE+ (порты 1-6 и 13-18) и выделенным портом PoE составляет 120 Вт
Размер таблицы MAC-адресов	8000 записей	8000 записей	8000 записей
Полоса пропускания	16 Гбит/сек (без блокировки)	32 Гбит/сек (без блокировки)	48 Гбит/сек (без блокировки)
Производительность	Полная пропускная способность линии и скорость передачи данных с 64-битной строкой при: 1,488 млн. пакетов в секунду для порта 1000 М, 0,1488 млн. пакетов в секунду для порта 100 М, 0,01488 млн. пакетов в сек. для порта 10 М	Полная пропускная способность линии и скорость передачи данных с 64-битной строкой при: 1,488 млн. пакетов в секунду для порта 1000 М, 0,1488 млн. пакетов в сек. для порта 100 М, 0,01488 млн. пакетов в сек. для порта 10 М	Полная пропускная способность линии и скорость передачи данных с 64-битной строкой при: 1,488 млн. пакетов в секунду для порта 1000 М, 0,1488 млн. пакетов в сек. для порта 100 М, 0,01488 млн. пакетов в сек. для порта 10 М
Трафик с гарантированной скоростью	802.1p и DSCP	802.1p и DSCP	802.1p и DSCP
Индикаторы состояния	Индикаторы соединения, скорости, активности и PoE	Индикаторы соединения, скорости, активности и PoE	Индикаторы соединения, скорости, активности и PoE
Электропитание	Внешнее	Внешнее	Внутреннее
Питание	110-240 В пер.т., 50/60 Гц, 54 В пост.т., 1,2 А	110-240 В пер.т., 50/60 Гц, 54 В пост.т., 1,66 А	110-240 В пер.т., 50/60 Гц
Энергосбережение	Обнаружение подключения кабеля Спящий режим	Обнаружение подключения кабеля Спящий режим	Обнаружение подключения кабеля Спящий режим
Потребляемая мощность в режиме ожидания/использования (при 100% трафика)	3,83 Вт / 7,0 Вт	4,52 Вт / 11,31 Вт	7,79 Вт / 17,65 Вт
Вентилятор	Нет	Нет	Один
Габаритные размеры устройства	210 x 104 x 25 мм (81,9 x 40,56 x 9,75 дюймов)	280 x 120 x 25 мм (109,2 x 46,8 x 9,75 дюймов)	440 x 200 x 44 мм (171,6 x 78 x 17,16 дюймов)
Вес устройства	0,556 кг (1,23 фунтов)	0,822 кг (1,81 фунтов)	2,758 кг (6,08 фунтов)
Температура (рабочая)	от 0 до 50 °C (от 32 до122 °F)	от 0 до 50 °C (от 32 до122 °F)	от 0 до 50 °C (от 32 до122 °F)
Температура (хранения)	от -40 до 70 °C (от 40 до 158 °F)	от -40 до 70 °C (от 40 до 158 °F)	от -40 до 70 °C (от 40 до 158 °F)
Влажность (рабочая)	от 10% до 90% (без конденсации)	от 10% до 90% (без конденсации)	от 10% до 90% (без конденсации)
Влажность (хранения)	от 10% до 90% (без конденсации)	от 10% до 90% (без конденсации)	от 10% до 90% (без конденсации)
Сертификаты	FCC Класс А, CE	FCC Класс А, CE	FCC Класс А, CE, UL, CB
Монтаж	Настенный монтаж	Настенный монтаж	Монтаж на стойке
Минимальные системные требования	Для подключения устройств необходимо наличие Ethernet-соединения и кабелей Ethernet	Для подключения устройств необходимо наличие Ethernet-соединения и кабелей Ethernet	Для подключения устройств необходимо наличие Ethernet-соединения и кабелей Ethernet
Гарантия и поддержка	Ограниченная гарантия на весь срок службы Linksys.com/ business/support	Ограниченная гарантия на весь срок службы Linksys.com/ business/support	Ограниченная гарантия на весь срок службы Linksys.com/ business/support
Комплект поставки	8-портовый Ethernet-коммутатор Gigabit Linksys LGS108P с PoE, блок питания, Краткое руководство пользователя	16-портовый Ethernet-коммутатор Gigabit Linksys LGS116P с PoE, блок питания, Краткое руководство пользователя	24-портовый Ethernet-коммутатор Gigabit Linksys LGS124P с PoE, блок питания, Краткое руководство пользователя

Узнайте больше на [Linksys.com/business](http://Linksys.com/business)