

## Основные характеристики

### Компактный размер

Компактные размеры и стильный дизайн с расположенными на задней панели портами и разъемом питания позволяют разместить коммутатор в любом удобном для Вас месте.

### Автоматическое определение полярности MDI/MDIX

Все порты поддерживают функцию автоматического определения полярности MDI/MDIX, что исключает необходимость в использовании кроссированных кабелей или портов uplink.

### Управление потоком

Все порты поддерживают управление потоком 802.3x. Данная функция позволяет предотвратить потерю пакетов посредством передачи сигнала о возможном переполнении буфера. Благодаря сокращению потерянных пакетов, коммутатор обеспечивает более надежное соединение для всех подключенных устройств.



## DGS-1008P

### Неуправляемый коммутатор с 8 портами 10/100/1000Base-T (4 порта с поддержкой PoE)

#### Характеристики

##### Возможности подключения

- 8 портов 10/100/1000Base-T
- Ethernet/Fast Ethernet: полный дуплекс/полудуплекс

##### Надежность

- Управление потоком IEEE 802.3x
- Метод коммутации: Store-and-forward
- Соответствие директиве RoHS

##### Простая установка

- Установка с помощью Plug-and-play
- Автоматическое определение полярности MDI/MDIX на всех портах

##### Стильный дизайн

- Компактный и легкий корпус
- Удобно расположенные на задней панели порты
- Бесшумная работа

8-портовый коммутатор D-Link DGS-1008P с 4 портами PoE позволяет пользователям легко подключать и подавать питание через Ethernet (PoE) на такие устройства как беспроводные точки доступа (ТД), IP-камеры или IP-телефоны. Коммутатор также позволяет подключать к сети дополнительные Ethernet-устройства, например, компьютеры, принтеры и сетевые хранилища данных (NAS). Разработанный специально для домашних пользователей и малого бизнеса, этот компактный коммутатор PoE работает бесшумно, что позволяет поместить его практически в любой комнате или офисе.

#### PoweroverEthernet

4 порта DGS-1008P поддерживают стандарт IEEE 802.3at PoE. Каждый порт PoE подает питание мощностью до 30 Вт при общем бюджете коммутатора 68 Вт, что позволяет пользователям подключать к DGS-1008P устройства, совместимые со стандартом 802.3at. Это позволяет размещать оборудование в труднодоступных местах вне зависимости от расположения электрических розеток и минимизировать прокладку кабеля. Если устройство не поддерживает PoE, используйте адаптер DWL-P50, с помощью которого можно преобразовать любой Ethernet-порт в порт с поддержкой PoE.

#### Высокая производительность

Установка коммутатора выполняется быстро и легко, так как он не требует настройки. Поддержка автоматического определения полярности MDI/MDIX на всех портах исключает необходимость использования кроссовых кабелей при подключении к другому коммутатору или концентратору. Функция автосогласования на каждом порту позволяет определить скорость подключения к сетевому устройству (10, 100 или 1000 Мбит/с) и выполнить интеллектуальную настройку для получения оптимальной совместимости и производительности. Коммутатор DGS-1008P оснащен пассивной системой охлаждения, что обеспечивает бесшумную работу. DGS-1008P также оснащен индикаторами диагностики, которые отображают статус и активность соединения, позволяя быстро обнаружить и решить проблемы, возникающие в сети. Сочетая в себе преимущества использования технологии PoE, высокую производительность и простоту эксплуатации, данный неуправляемый коммутатор станет отличным выбором для подключения PoE-совместимых устройств к сети предприятия малого бизнеса.

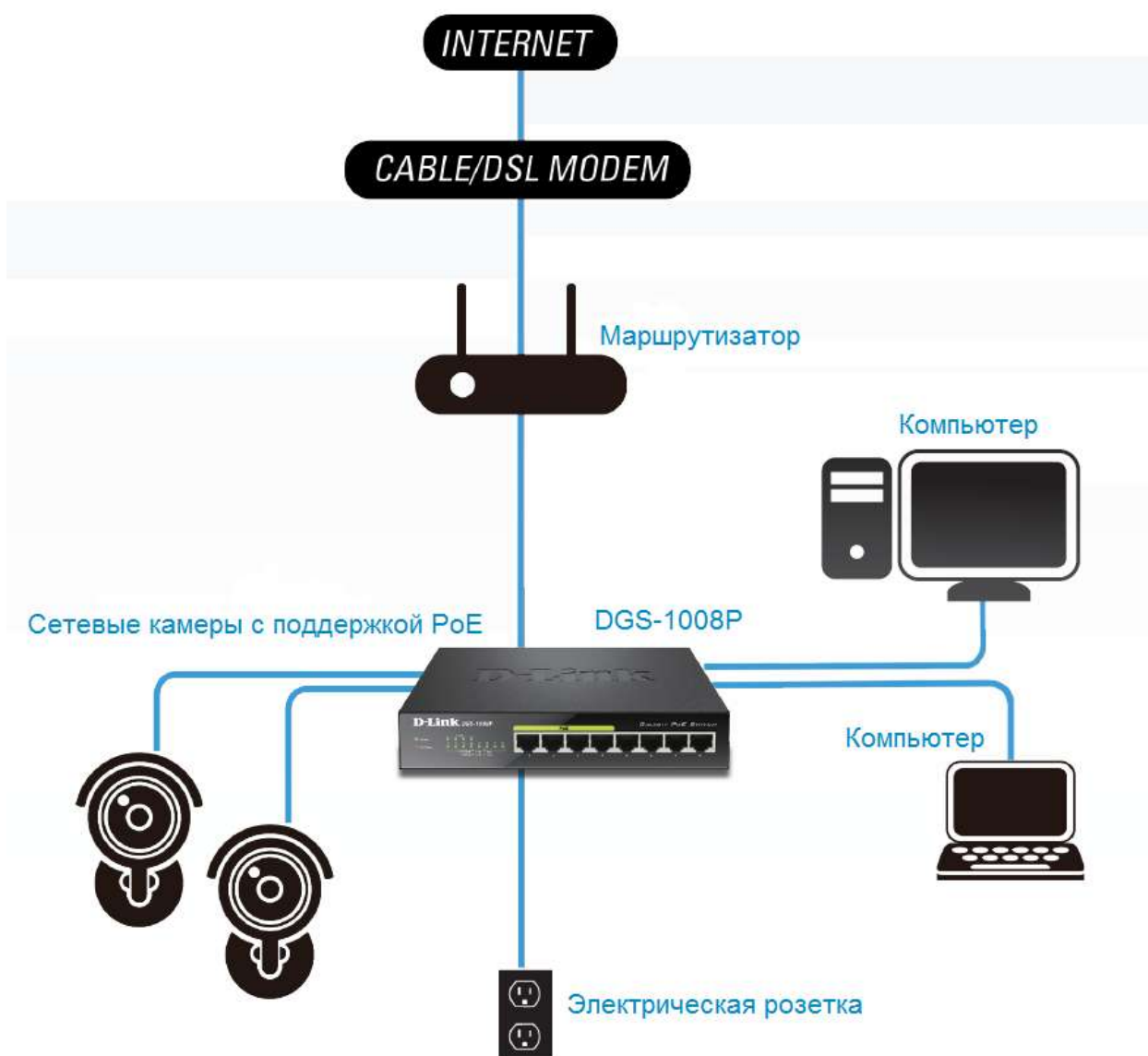
## Неуправляемый коммутатор с 8 портами 10/100/1000Base-T (4 порта с поддержкой PoE)

### Простая установка

Благодаря поддержке технологии Plug-and-Play коммутатор не требует настройки, таким образом, установка выполняется легко и просто. Однако помимо этого возможно потребуется подключить несколько компьютеров, получить совместный доступ к файлам, музыке и видео или поучаствовать в онлайн-играх с несколькими игроками. Для получения подробной информации об этом посетите Web-сайт D-Link. Здесь можно найти ответы на часто задаваемые вопросы или загрузить обновления. Также можно получить помощь, связавшись со службой технической поддержки D-Link.

### Компактный размер и бесшумная работа

Стильный дизайн и компактные размеры корпуса позволяют разместить коммутатор практически в любом месте. Разъем питания и порты находятся на задней панели коммутатора, что позволяет аккуратно скрыть кабели и избежать неудобств. Коммутатор DGS-1008P оснащен пассивной системой охлаждения, благодаря которой обеспечивает бесшумную работу. При этом коммутатор сохраняет эффективную работоспособность, позволяя смотреть потоковое видео без задержек или просматривать Web-страницы.



**Неуправляемый коммутатор с 8 портами  
10/100/1000Base-T (4 порта с поддержкой PoE)**

Технические характеристики		
<b>Основные</b>		
Стандарты	<ul style="list-style-type: none"> <li>IEEE 802.3 10Base-T Ethernet (медная витая пара)</li> <li>Автосогласование ANSI/IEEE 802.3 NWay</li> <li>Управление потоком IEEE 802.3x</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet (медная витая пара)</li> </ul>
Коммутационная матрица	<ul style="list-style-type: none"> <li>16 Гбит/с</li> </ul>	
Скорость передачи данных	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ethernet: <ul style="list-style-type: none"> <li>10 Мбит/с (полудуплекс)</li> <li>20 Мбит/с (полный дуплекс)</li> </ul> </li> <li>Fast Ethernet: <ul style="list-style-type: none"> <li>100 Мбит/с (полудуплекс)</li> <li>200 Мбит/с (полный дуплекс)</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gigabit Ethernet: <ul style="list-style-type: none"> <li>2000 Мбит/с (полный дуплекс)</li> </ul> </li> </ul>
Интерфейсы среды передачи	<ul style="list-style-type: none"> <li>Автоматическое определение MDI/MDIX на всех портах</li> </ul>	
Сетевые кабели	<ul style="list-style-type: none"> <li>10Base-T: <ul style="list-style-type: none"> <li>UTP CAT 3/4/5/5e (100 ммакс.)</li> <li>EIA/TIA-568 100 Ом STP (100 ммакс.)</li> </ul> </li> <li>100Base-TX <ul style="list-style-type: none"> <li>UTP CAT 5/5e (100 ммакс.)</li> <li>EIA/TIA-568 100 Ом STP (100 ммакс.)</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1000Base-T <ul style="list-style-type: none"> <li>UTP CAT 5/5e (100 ммакс.)</li> <li>EIA/TIA-568 100 Ом STP (100 ммакс.)</li> </ul> </li> </ul>
Индикаторы	<ul style="list-style-type: none"> <li>На устройство: Power/PoE Max</li> <li>На порт: Activity/Link/Speed</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>На порт: Power/Status</li> </ul>
Метод коммутации	<ul style="list-style-type: none"> <li>Store-and-forward</li> </ul>	
Таблица MAC-адресов	<ul style="list-style-type: none"> <li>8К записей на устройство</li> </ul>	
Скорость фильтрации/передачи пакетов	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ethernet: 14 880 пакетов в сек. на порт</li> <li>Fast Ethernet: 148 800 пакетов в сек. на порт</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gigabit Ethernet: 1 488 000 пакетов в сек. на порт</li> </ul>
Буфер RAM	<ul style="list-style-type: none"> <li>256 КБ на устройство</li> </ul>	
<b>Физические характеристики</b>		
Размеры	<ul style="list-style-type: none"> <li>190 x 120 x 38 мм</li> </ul>	
Питание	<ul style="list-style-type: none"> <li>53,5 В/1,5 А, внешний адаптер питания</li> </ul>	
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none"> <li>70,6 Вт максимум</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>До 30 Вт на порт PoE (порты 1-4)</li> </ul>
Бюджет PoE	<ul style="list-style-type: none"> <li>68 Вт</li> </ul>	
Температура	<ul style="list-style-type: none"> <li>Рабочая: от 0 до 40 °С</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Хранения: От -40 до 70 °С</li> </ul>
Влажность	<ul style="list-style-type: none"> <li>При эксплуатации: От 0% до 95% без конденсата</li> </ul>	
Сертификаты	<ul style="list-style-type: none"> <li>CE</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>RoHS</li> </ul>
<b>Комплект поставки</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>1 коммутатор DGS-1008P</li> <li>1 адаптер питания 53,5 В постоянного тока, 1,5А</li> <li>1 гарантийный талон</li> <li>1 краткое руководство по установке</li> <li>4 резиновые ножки</li> <li>Винты</li> </ul>		
<b>Информация для заказа</b>		
<i>Модель</i>	<i>Описание</i>	
DGS-1008P	Неуправляемый коммутатор с 8 портами 10/100/1000Base-T (4 порта с поддержкой PoE)	

Обновлено 26/03/2015