



D-Link[®]

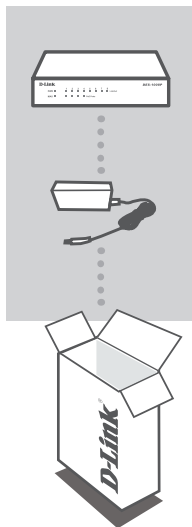
8-PORT 10/100Mbps ETHERNET SWITCH
WITH 4 PoE PORTS
DES-1008P

**QUICK
INSTALLATION
GUIDE**

КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

СОДЕРЖИМОЕ



**НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР С 8 ПОРТАМИ
10/100Base-TX (4 ПОРТА С ПОДДЕРЖКОЙ PoE 802.3af
(15,4 Вт), PoE-БЮДЖЕТ 52 Вт)**

DES-1008P

АДАПТЕР ПИТАНИЯ

51 В / 1,25 А

Если что-либо из перечисленного отсутствует, обратитесь к Вашему поставщику.

Предупреждение: Использование адаптера питания с другим значением максимально допустимого напряжения приведет к повреждению устройства и аннулированию гарантии на данное устройство.

ВВЕДЕНИЕ

Неуправляемый коммутатор DES-1008P позволяет осуществлять подачу питания по Power over Ethernet (PoE) на любое устройство с поддержкой PoE, например, сетевую камеру. Коммутатор DES-1008P оснащен 8 портами 10/100Base-TX (порты 1-4 с поддержкой PoE) и является идеальным, экономически выгодным решением для дома или небольшого офиса.

УСТАНОВКА

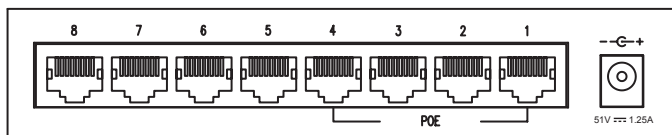
УСТАНОВКА DES-1008P

Выполните следующие шаги для установки коммутатора:

1. Установите DES-1008P в сухом и прохладном месте. Рабочая температура и влажность должны соответствовать допустимым значениям, указанным в технических характеристиках устройства.
2. Место, в котором установлен коммутатор, должно быть защищено от сильного электромагнитного излучения, вибрации, пыли и прямого солнечного света.
3. Оставьте не менее 10 см пространства слева и справа от коммутатора для достаточной вентиляции.
4. Осмотрите разъем питания и убедитесь, что к нему надежно подключен адаптер питания.

⚠ Не размещайте какие-либо устройства на поверхности коммутатора.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ DES-1008P к СЕТИ



А. ПИТАНИЕ

Подключите адаптер питания к разъему питания на коммутаторе DES-1008P и к электрической розетке. Индикатор питания должен загореться, свидетельствуя об успешном включении питания.

Б. ПОРТЫ С ПОДДЕРЖКОЙ PoE (ПОРТЫ 1 - 4)

Порты PoE (1-4) поддерживают стандарт 802.3af и обеспечивают мощность до 15,4 Вт на каждом порту. Общий бюджет мощности PoE составляет 52 Вт.

В. ПОРТЫ 10/100Base-TX (ПОРТЫ 1 - 8)

Данные порты обеспечивают передачу данных на скорости 10 Мбит/с или 100 Мбит/с и работу в режиме полудуплекса и полного дуплекса. Кроме того, порты поддерживают автоматическое определение MDI/MDIX, устраняя необходимость использования перекрестных кабелей или uplink-портов. Каждый порт может быть подключен напрямую к серверу, концентратору, маршрутизатору или коммутатору с помощью стандартного «прямого» Ethernet-кабеля на основе витой пары.

ИНДИКАТОРЫ

D-Link**DES-1008P**

PWR ■ 1 ■ 2 ■ 3 ■ 4 ■ 5 ■ 6 ■ 7 ■ 8 ■ Link/Act
MAX ■ ■ ■ ■ PoE Ports

Индикаторы помогают вести наблюдение, диагностику, а также выполнять поиск и устранение неисправностей на коммутаторе или на подключенном устройстве.

Индикатор питания (PWR):

Горит зеленым	Питание включено.
Не горит	Питание выключено.

Индикатор Link/Act :

Горит постоянно	При успешном подключении к сети индикатор Link/Act горит постоянно.
Мигает	Во время передачи или приема данных в сети индикатор Link/Act мигает.
Не горит	Нет соединения.

MAX :

Горит зеленым	Индикатор горит в случае, когда значение выходной мощности превышает 43 Вт. Дополнительные устройства с поддержкой PoE не могут быть подключены.
Не горит	Индикатор не горит, если значение выходной мощности менее 43 Вт.
Мигает зеленым	Превышена максимально допустимая мощность, потребляемая питаемыми устройствами (58 Вт). Вновь подключенные устройства PoE не будут получать питание.

PoE Ports :

Горит зеленым	Устройство с поддержкой PoE успешно подключено, и порт получает питание.
Мигает зеленым	Устройство с поддержкой PoE не подключено.

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ

ПРОБЛЕМЫ УСТАНОВКИ И НАСТРОЙКИ

1. ЧТО ДЕЛАТЬ, ЕСЛИ ИНДИКАТОР ПИТАНИЯ НЕ ГОРИТ?

- Убедитесь, что адаптер питания надежно подключен к соответствующему разъему на задней панели коммутатора и к электрической розетке.

2. ЧТО ДЕЛАТЬ, ЕСЛИ ПОДКЛЮЧЕННОЕ УСТРОЙСТВО НЕ ОБНАРУЖЕНО?

- Убедитесь, что индикатор порта горит или мигает. В противном случае, попробуйте использовать другой LAN-кабель.

3. ЧТО ДЕЛАТЬ, ЕСЛИ УСТРОЙСТВО PoE НЕ ПОЛУЧАЕТ ПИТАНИЕ ОТ КОММУТАТОРА DES-1008P?

- Убедитесь, что устройство с поддержкой PoE подключено к одному из четырех портов PoE (1-4) и бюджет максимальной мощности (58 Вт) не превышен.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ИНТЕРФЕЙСЫ

8 портов 10/100Base-TX (4 порта с поддержкой PoE)

ИНДИКАТОРЫ

На порт: PoE Ports, Link/Act

На устройство: PWR, MAX

СТАНДАРТЫ

IEEE 802.3 10Base-T

IEEE 802.3u 100Base-TX

Управление потоком IEEE 802.3x

IEEE802.3af PoE

СКОРОСТЬ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ

Ethernet:

10 Мбит/с (полудуплекс)

20 Мбит/с (полный дуплекс)

Fast Ethernet:

100 Мбит/с (полудуплекс)

200 Мбит/с (полный дуплекс)

ФУНКЦИИ PoE

Порты с поддержкой PoE: 1-4

Подача питания на устройства: до 15,4 Вт

Общий бюджет PoE: 52 Вт

ПИТАНИЕ

51 В / 1,25 А, внешний адаптер питания

РАЗМЕРЫ (Д x Ш x В)

140 мм x 77 мм x 27 мм

ТЕМПЕРАТУРА

Рабочая: от 0 до 40 °С

Хранения: от -10 до 70 °С

ВЛАЖНОСТЬ

При эксплуатации: от 5% до 90% без конденсата

СЕРТИФИКАТЫ

CE

KCC

C-Tick

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Внимательно прочитайте данный раздел перед установкой и подключением устройства. Убедитесь, что устройство, адаптер питания и кабели не имеют механических повреждений. Устройство должно быть использовано только по назначению, в соответствии с кратким руководством по установке.

Устройство предназначено для эксплуатации в сухом, чистом, не запыленном и хорошо проветриваемом помещении с нормальной влажностью, в стороне от мощных источников тепла. Не используйте его на улице и в местах с повышенной влажностью. Не размещайте на устройстве посторонние предметы. Вентиляционные отверстия устройства должны быть открыты. Температура окружающей среды в непосредственной близости от устройства и внутри его корпуса должна быть в пределах от 0 °С до +40 °С.

Используйте адаптер питания только из комплекта поставки устройства. Не включайте адаптер питания, если его корпус или кабель повреждены. Подключайте адаптер питания только к исправным розеткам с параметрами, указанными на адаптере питания.

Не вскрывайте корпус устройства! Перед очисткой устройства от загрязнений и пыли отключите питание устройства. Удаляйте пыль с помощью влажной салфетки. Не используйте жидкие/аэрозольные очистители или магнитные/статические устройства для очистки. Избегайте попадания влаги в устройство и адаптер питания.

Срок службы устройства - 2 года.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Обновления программного обеспечения и документация доступны на Интернет-сайте D-Link. D-Link предоставляет бесплатную поддержку для клиентов в течение гарантийного срока. Клиенты могут обратиться в группу технической поддержки D-Link по телефону или через Интернет.

Техническая поддержка компании D-Link работает в круглосуточном режиме ежедневно, кроме официальных праздничных дней. Звонок бесплатный по всей России.

Техническая поддержка D-Link:

8-800-700-5465

Техническая поддержка через Интернет:

<http://www.dlink.ru>

e-mail: support@dlink.ru

Импортер:

ООО "Д-Линк Трейд"

390043, г.Рязань, пр. Шабулина, д.16

ОФИСЫ

Россия

Москва, Графский переулок, 14

Тел.: +7 (495) 744-00-99

E-mail: mail@dlink.ru

Україна

Київ, вул. Межигірська, 87-А

Тел.: +38 (044) 545-64-40

E-mail: ua@dlink.ua

Moldova

Chisinau; str.C.Negruzzi-8

Tel.: +373 (22) 80-81-07

E-mail: info@dlink.md

Беларусь

Мінск, пр-т Незалежнасці, 169

Тэл.: +375 (17) 218-13-65

E-mail: support@dlink.by

Қазақстан

Алматы, Құрманғазы к-сі, 143 үй

Тел.: +7 (727) 378-55-90

E-mail: almaty@dlink.ru

Հայաստան

Երևան, Դավթաշեն 3-րդ

թաղամաս, 23/5

Հեռ. +374 (10) 39-86-67

Էլ. փոստ՝ info@dlink.am

Latvija

Rīga, Lielirbes iela 27

Tel.: +371 (6) 761-87-03

E-mail: info@dlink.lv

Lietuva

Vilnius, Žirmūnų 139-303

Tel.: +370 (5) 236-36-29

E-mail: info@dlink.lt

Eesti

E-mail: info@dlink.ee

Türkiye

Uphill Towers Residence A/99

Ataşehir /ISTANBUL

Tel: +90 (216) 492-99-99

Email: info.tr@dlink.com.tr

ישראל

רח' המשימים 20

קרית מטלון

פתח תקווה

972 (3) 921-28-86

support@dlink.co.il

