D-Link®

Коммутатор с 16 портами 10/100Base-TX



Краткое руководство по установке +

WIRED

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ МОНТАЖА, БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

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 (прием/передача данных в компьютерных сетях), монтаж должен производиться в соответствии с документацией, размещенной на официальном сайте.

Устройство предназначено для эксплуатации в сухом, чистом, незапыленном 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 до +40 °C.

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. Для подключения необходима установка легкодоступной розетки вблизи оборудования. 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.

Хранение и транспортирование устройства допускается только в заводской упаковке при температуре и влажности, указанных в технических характеристиках. Реализация – без ограничений. По окончании эксплуатации устройства обратитесь к официальному дилеру для утилизации оборудования.

Срок службы устройства - 2 года.

Гарантийный период исчисляется с момента приобретения устройства у официального дилера на территории России и стран СНГ и составляет один год.

Вне зависимости от даты продажи гарантийный срок не может превышать 2 года с даты производства изделия, которая определяется по 6 (год) и 7 (месяц) цифрам серийного номера, указанного на наклейке с техническими данными.

Год: G - 2016, H - 2017, I - 2018, J - 2019, 0 - 2020, 1 - 2021, 2 - 2022, 3 - 2023, 4 - 2024, 5 - 2025.

Месяц: 1 - январь, 2 - февраль, ..., 9 - сентябрь, A - октябрь, B - ноябрь, C - декабрь.

При обнаружении неисправности устройства обратитесь в сервисный центр или группу технической поддержки D-Link.

D-Link®
Building Networks for People

Краткое руководство по установке
DES-1016A
Коммутатор с 16 портами 10/100Base-TX

РУССКИЙ

Проверьте содержимое комплекта поставки.

В комплект поставки DES-1016A входит следующее:


Коммутатор DES-1016A


Краткое руководство по установке


Адаптер питания

⚠ **Предупреждение:**
Использование источника питания с другим напряжением питания может привести к выходу устройства из строя и прекращению гарантии.

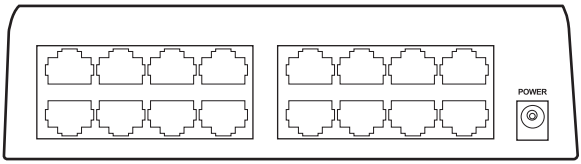
Установка DES-1016A

Выполните следующие шаги для установки коммутатора:

А. Установите DES-1016A в достаточно сухом и прохладном месте. В технических характеристиках приведены допустимые диапазоны рабочих температур и влажности.
Б. Установите коммутатор в месте, защищенном от воздействия сильных электромагнитных полей, вибрации, пыли и прямых солнечных лучей.
В. Оставьте как минимум 10 см свободного пространства спереди и сзади коммутатора для обеспечения вентиляции.
Г. Осмотрите адаптер питания и убедитесь в безопасности его подключения к соответствующему разъему на задней панели коммутатора.

⚠ **Не размещайте какие-либо предметы на поверхности коммутатора.**

Подключение коммутатора DES-1016A к сети



DES-1016A

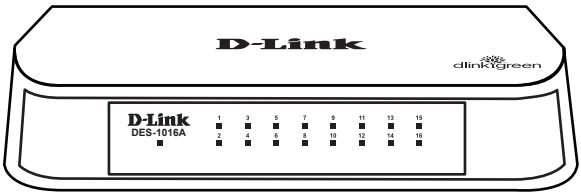
А. Питание:

Питание подается через внешний адаптер питания постоянного тока. В технических характеристиках приведены допустимые диапазоны рабочих температур и влажности. Поскольку DES-1016A не оснащен кнопкой питания (Power), включение устройства осуществляется посредством подключения адаптера питания непосредственно к электрической розетке.

Б. Порты Fast Ethernet

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 и технологию Plug-and-play. Подключите любой Ethernet-кабель к коммутатору и к сетевому устройству. Коммутатор автоматически определит параметры устройства и выполнит соответствующие настройки.

Индикаторы



DES-1016A

А. Power

Индикатор горит зеленым светом, если питание коммутатора включено. В противном случае индикатор не горит.

Б. Link/Act (на порт)

Индикатор горит зеленым светом, когда к порту подключено устройство. Индикатор мигает при передаче или приеме данных.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ИНТЕРФЕЙСЫ
16 портов 10/100Base-TX

ИНДИКАТОРЫ
На порт: Link/Act/Speed
На устройство: Power

СТАНДАРТЫ И ФУНКЦИИ
IEEE 802.3 10Base-T
IEEE 802.3u 100Base-TX
Управление потоком IEEE 802.3x
IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet (EEE)
Автоматическое определение MDI/MDIX на всех портах

СКОРОСТЬ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ
Ethernet:
10 Мбит/с (полудуплекс)
20 Мбит/с (полный дуплекс)
Fast Ethernet:
100 Мбит/с (полудуплекс)
200 Мбит/с (полный дуплекс)

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
Коммутационная матрица: 3,2 Гбит/с
Метод коммутации: Store-and-forward
Размер таблицы MAC-адресов: 8K записей
Буфер пакетов: 256 КБ

ВЕС
255 г

РАЗМЕРЫ (Д x Ш x В)
155,7 x 122 x 41 мм

ПИТАНИЕ
5 В / 1 А, внешний адаптер питания

ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ
В режиме ожидания:
1 Вт постоянного тока / 1,79 Вт переменного тока
Максимальная:
1,25 Вт постоянного тока / 2,28 Вт переменного тока

ТЕПЛОВЫДЕЛЕНИЕ
В режиме ожидания (питание на входе):
1,79 Вт (6,11 БТЕ/час)
Макс.: 2,28 Вт (7,78 БТЕ/час)

MTBF (часы)
470 567

ТЕМПЕРАТУРА
Рабочая: от 0 до 40 ˚C
Хранения: от -10 до 70 ˚C

ВЛАЖНОСТЬ
При эксплуатации: от 10% до 90% без конденсата
При хранении: от 5% до 90% без конденсата

СЕРТИФИКАТЫ
FCC Class B
CE Class B
cUL/UL
CB

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

Изготовитель:
Д-Линк Корпорейшн, 11494, Тайвань, Тайбэй, Нэйху Дистрикт, Синху 3-Роуд, № 289

Уполномоченный представитель, импортер:
ООО “Д-Линк Трейд”
390010, г. Рязань, пр. Шабулина, д.16
Тел.: +7 (4912) 575-305

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

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' המגשימים 20
קרית מטלון
פתח תקווה
072-2575555
support@dlink.co.il

Версия 1.1 2025-06-11