

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ



D-LINK В РОССИИ

О компании

Компания D-Link является признанным мировым лидером в производстве сетевого оборудования, успешно работающим на глобальных рынках более 30 лет. В РФ компания работает с 1999 года и в настоящий момент ее офисы открыты в 20 ведущих городах по всей стране. Высокий технический уровень продукции и развитое региональное присутствие позволяют компании принимать участие в реализации самых сложных проектов национального уровня, обеспечивая клиентам техническую поддержку и сервис в любом регионе РФ.

Решения для корпоративного сегмента

Компания D-Link производит весь спектр оборудования для построения корпоративных сетей любого уровня, включая модульные коммутаторы уровня ядра, коммутаторы уровня предприятия, контроллеры для управления точками доступа, М2М-маршрутизаторы. С компанией сотрудничают российские разработчики решений в области видеонаблюдения, корпоративной IP-телефонии, систем "Безопасный город". В рамках партнерства с ведущими российскими интеграторами продукция компании поставляется в государственные и коммерческие проекты национального уровня. Ведущие предприятия используют оборудование D-Link для построения своих корпоративных сетей благодаря его высокому техничесокому уровню, качеству и надежности.

Решения по организации широкополосного доступа

Компания D-Link занимает лидирующие позиции в сегменте предоставления клиентских устройств и коммутаторов уровня ядра и агрегации операторам широкополосного доступа. Компания зарекомендовала себя как надежный производитель и поставщик оборудования, способный в самые короткие сроки изготовить и поставить широкий набор локализованных под требования конкретного оператора продуктов для организации широкополосного доступа, включая xDSL, ETTH, PON, решения IP-TV и VoIP. Оборудование компании используется ведущими операторами страны.

Решения для конечных пользователей

Компания D-Link является признанным инновационным лидером в производстве оборудования для конечных пользователей. Продукция D-Link соответствует самым современным тенденциям в построении решений для "цифрового дома" с поддержкой приложений для устройств на базе iOS и Android, включая двухдиапазонные маршрутизаторы и точки доступа стандарта 802.11ас, IP-камеры Full HD-качества. При разработке продукции особое внимание уделяется удобству и простоте использования, а также энергосбережению и защите окружающей среды.

Компания D-Link первой в отрасли предоставила пользователям портал mydlink (https://ru.mydlink.com) на основе облачных сервисов, позволяющий без выполнения специальных настроек оборудования получать доступ к утройствам домашней сети, в том числе управлять ими, совместно использовать контент и осуществлять видеонаблюдение из любого места при помощи подключенного к сети Интернет компьютера или мобильного устройства (iPhone, iPad/ платформа Android).

Обучение

Компания D-Link разработала и развивает собственную программу обучения, позволяющую клиентам, партнерам и всем заинтересованным лицам обрести необходимые знания, повысить квалификацию по технологиям, используемым при построении и поддержке современных мультисервисных сетей, а также познакомиться с новым оборудованием D-Link. Бесплатно пройти обучение можно на технических семинарах, проводимых во всех офисах компании (http://dlink.ru/ru/learn/) и на портале дистанционного обучения и сертификации D-Link (https://learn.dlink.ru/). На территории РФ открыты и действуют более 20 авторизованных учебных центров D-Link, в которых проводится обучение по официальным учебным программам и предоставляется возможность получения сертификатов D-Link. Информация об учебных центрах доступна на официальном сайте компании (http://dlink.ru/ru/education/2/).

Компания сотрудничает с учебными заведениями высшего и среднего образования РФ с целью формирования в них благоприятной информационно-образовательной среды для подготовки квалифицированных специалистов, а также поддержки научно-исследовательской деятельности студентов.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Информация о продуктах может изменяться без предварительного уведомления. Упоминание услуг или продуктов других производителей производится только в информационных целях и не является рекламой. D-Link ни при каких обстоятельствах не несет ответственности за фактические, случайные или косвенные убытки, включая убытки от использования приведенной информации, потерю прибыли или стоимости замены товара.

ТОРГОВЫЕ МАРКИ

D-Link - зарегистрированная торговая марка D-Link Corporation и дочерних компаний. D-View, D-ViewCam и другие зарегистрированные торговые марки являются торговыми марками D-Link Corporation и дочерних компаний. Все остальные торговые названия и марки являются собственностью их влдельцев. Некоторые модели, упомянутые в данном каталоге, могут быть недоступны в определенных регионах. Спецификация продуктов может меняться без предварительного уведомления. Более подробная информация приводится на Web-сайте D-Link соответсвующего региона.

Copyright © 2021 D-Link Corporation. Все права защищены.





Типовые схемы применения

- 04 Решение D-Link для сети предприятия
- 05 Решение D-Link для сети учебного заведения



Коммутаторы

- 06 Промышленные коммутаторы
- 08 Модульные коммутаторы
- 09 Стекируемые коммутаторы 10G/100G. Серия DXS-3610
- 10 Стекируемые коммутаторы 10G. Серии DXS-3600, DXS-3400
- 12 Стекируемые коммутаторы Gigabit Ethernet. Серии DGS-3630, DGS-3130
- 16 Коммутаторы Gigabit Ethernet. Серия DGS-3000
- 18 Стекируемые коммутаторы Smart Pro Gigabit Ethernet. Серия DGS-1510
- 19 Коммутаторы Smart Gigabit Ethernet. Серия DGS-1250
- 20 Коммутаторы 10G Ethernet. Серия DXS-1210
- 21 Коммутаторы Gigabit Ethernet. Серии DGS-1210/ME, DGS-1210/FL, DGS-1210
- 27 Коммутаторы 10G Ethernet. Серия DXS-1100
- 28 Мультигигабитные коммутаторы DMS-1100
- 29 Коммутаторы Gigabit Ethernet. Серии DGS-1100/ME, DGS-1100
- 31 Коммутаторы Fast Ethernet. Серии DES-3200, DES-1210/ME, DES-1210, DES-1100
- 33 Неуправляемые коммутаторы
- 36 Неуправляемые коммутаторы для систем видеонаблюдения
- 37 Резервные источники питания
- 38 Дополнительные модули для серий DXS-3400/3600/3610
- 39 | 100G QSFP28 / 40G QSFP+ / 10G SFP+ трансиверы
- 40 10G XFP / SFP трансиверы
- 42 Промышленные гигабитные трансиверы SFP. Кабели
- 43 Программное обеспечение D-View 7.0
- 44 Медиаконвертеры



Беспроводные решения

- 46 Беспроводные контроллеры
- 47 Концентратор доступа. Программный контроллер
- 48 Унифицированные точки доступа
- 50 Автономные внутренние точки доступа
- 53 Беспроводные повторители
- 54 Автономные внешние точки доступа. Радиомосты
- 56 Антенны



Безопасность

57 Маршрутизаторы VPN. Межсетевые экраны



Маршрутизаторы

- 58 M2M-маршрутизаторы
- 59 Маршрутизаторы 4G LTE
- 60 Маршрутизаторы 802.11ас
- 63 Маршрутизаторы 802.11п



xDSL

- 64 Операторское VDSL-оборудование
- 64 Беспроводные VDSL-маршрутизаторы
- 66 Операторское ADSL-оборудование
- 66 Беспроводные ADSL-маршрутизаторы
- 68 Устройство доступа G.SHDSL. Сплиттеры



VoIP

- 69 Шлюзы VoIP
- 70 Беспроводные маршрутизаторы с интегрированным VoIP-шлюзом
- 72 ІР-телефоны



GPON

- 74 | Станционное оборудование
- 75 Абонентское оборудование



Видеонаблюдение

- 76 Внешние сетевые камеры
- 79 Внутренние сетевые камеры
- 81 Сетевые камеры для наблюдения за ребенком
- 82 Программное обеспечение D-View Cam



PowerLine

83 Коммутаторы. Маршрутизаторы. Адаптеры



DKVM

84 Переключатели KVM. Кабели KVM



Адаптеры / USB-концентраторы

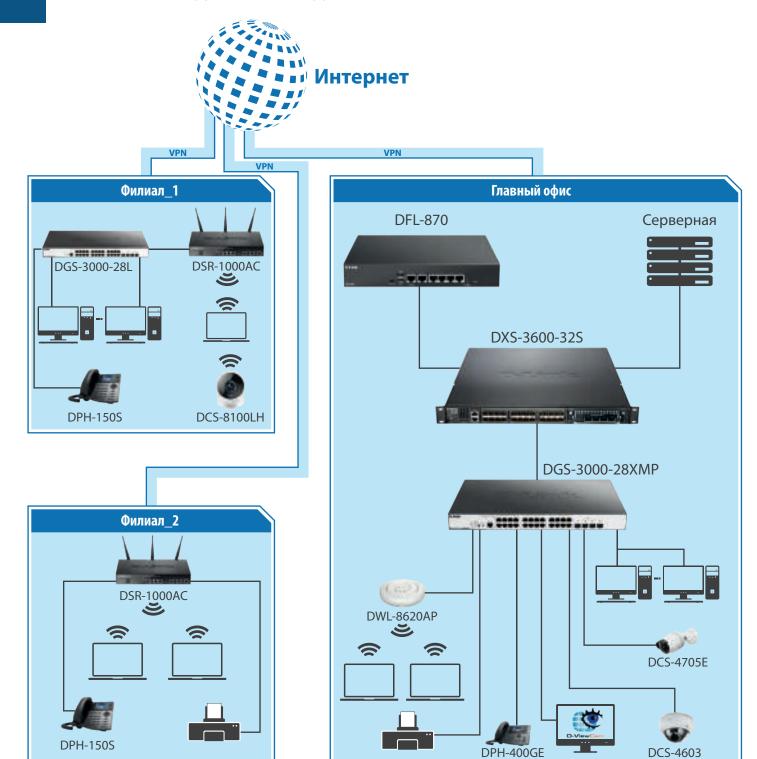
- 87 USB-концентраторы
- 88 Беспроводные адаптеры
- 90 Сетевые адаптеры
- 91 РоЕ-адаптеры. USB-адаптеры



Офисы D-Link

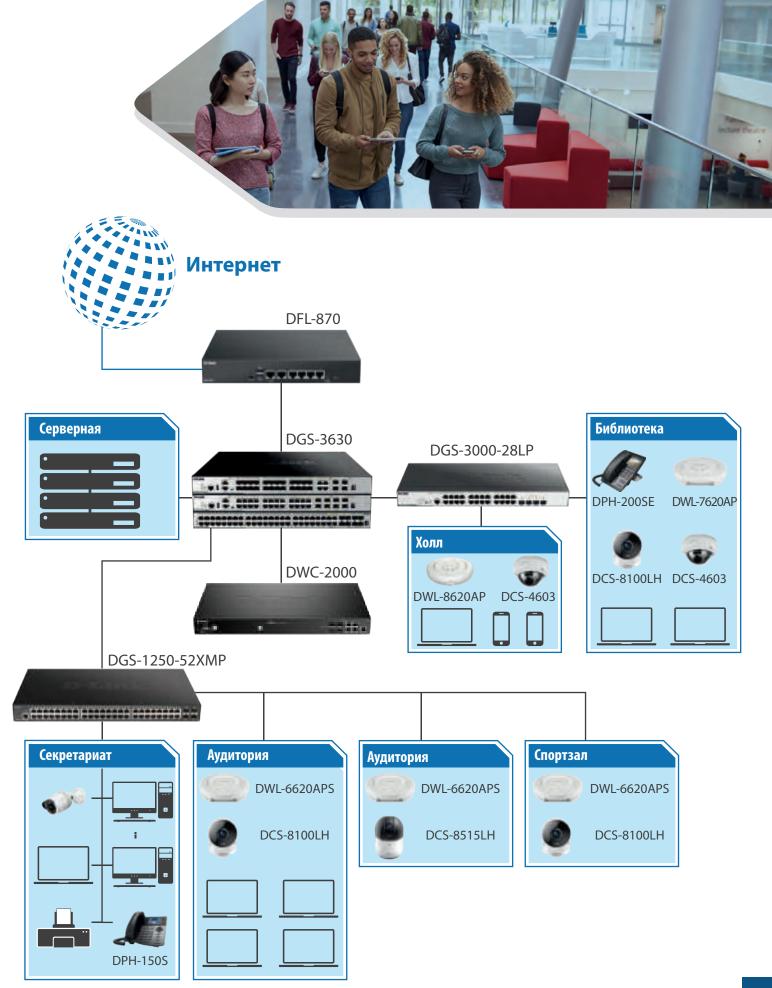
92 Адреса и телефоны

РЕШЕНИЕ D-LINK ДЛЯ СЕТИ ПРЕДПРИЯТИЯ





РЕШЕНИЕ D-LINK ДЛЯ СЕТИ УЧЕБНОГО ЗАВЕДЕНИЯ





Промышленные коммутаторы уровня 2 Серия DIS-200G

Коммутаторы серии **DIS-200G** рекомендуются для применения в системах автоматизации на производстве, транспорте, в профессиональных системах видеонаблюдения с уличным монтажом и на других ответственных объектах, где условия эксплуатации не позволяют использовать обычные коммутаторы.

Ключевые возможности

- Диапазон рабочих температур: от -40°C до 65°C
- Пассивная система охлаждения
- Усиленный корпус IP30
- Система питания с двойным резервированием
- Комбинированное питание AC+DC
- Защита от статического электричества до 6 кВ
- Установка на DIN-рейку или в 19" стойку
- Управление через Web-интерфейс и CLI
- LLDP
- Аутентификация 802.1х
- Защита от шторма

- IGMP/MLD Snooping
- Auto Surveillance VLAN, Voice VLAN
- Поддержка 802.1p QoS
- Управление потоком
- Link Aggregation
- MDI/MDIX
- ERPS
- STP/RSTP/MSTP
- Loopback Detection
- Зеркалирование портов
- Диагностика кабеля

Модельный ряд







DIS-200G-12PS

- 8 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕ до 240 Вт
- 2 порта 10/100/1000Base-Т
- 2 порта 1000Base-X SFP
- Консольный порт RJ-45
- Релейный выход 1 А / 24 В для оповещения о сбое питания Размеры: 210 x 171,2 x 53 мм





DIS-200G-12S

- 10 портов 10/100/1000Base-Т
- 2 порта 1000Base-X SFP
- Консольный порт RJ-45
- Релейный выход 1 А / 24 В для оповещения о сбое питания Размеры: 210 х 171,2 х 53 мм

Дополнительные трансиверы SFP:

DIG 600461/	DIG 6000111	5-11-11-1
DIS-S301SX	DIS-S330LH	DEM-310GT
DIS-S302SX	DIS-S330R	DEM-311GT
DIS-S310LX	DIS-S330T	DEM-312GT2
DIS-S310R	DIS-S350LHX	DEM-314GT
DIS-S310T	DIS-S380ZX	

Дополнительные аксессуары:

DIS-PWR40AC (внешний адаптер питания AC (40 Bm) для DIS-200G-12S)

DIS-PWR180AC (внешний адаптер питания AC (180 Bm) для DIS-200G-12PS)

DIS-RK200G (Комплект для монтажа в 19" стойку)

Промышленные коммутаторы Серии DIS-100G и DIS-100E



Промышленные коммутаторы предназначены для работы в сетях с повышенными требованиями к условиям эксплуатации. Серия **DIS-100G** рекомендуется для применения в системах промышленной автоматизации, управления дорожным движением, на железнодорожном, морском и воздушном транспорте, в системах «Безопасный город». Серия **DIS-100E** рекомендуется для применения в локальных сетях государственных и коммерческих организаций, медицинских, социальных и образовательных учреждений.

Ключевые возможности

- Диапазон рабочих температур: от -40°C до 75°C
- Пассивная система охлаждения
- Усиленный корпус IP30
- Защита от статического электричества до 2 кВ
- Установка на DIN-рейку
- Защита от шторма

Модельный ряд



DIS-100G-5W

- 5 портов 10/100/1000Base-Т
- Релейный выход 1 А / 24 В для оповещения о сбое питания Размеры: 89,4 х 29,1 х 112,2 мм



DIS-100G-6S / 10S

- 4 / 8 портов 10/100/1000Base-T
- 2 порта 1000Base-X SFP
- Релейный выход 1 А/24 В для оповещения о сбое питания Размеры: 102 x 28 x 162 мм (DIS-100G-6S), 100 x 28 x 190 мм (DIS-100G-10S)



DIS-100G-5SW

- 4 порта 10/100/1000Base-Т
- 1 порт 1000Base-X SFP
- Релейный выход 1 А / 24 В для оповещения о сбое питания Размеры: 89,4 х 29,1 х 112,2 мм



DIS-100E-5W

- 5 портов 10/100Base-TX
- Релейный выход 1 А / 48 В для оповещения о сбое питания Размеры: 89,4 х 29,1 х 109,2 мм

- Поддержка 802.1p QoS
- Управление потоком
- Jumbo Frame
- MDI/MDIX
- Подключение Plug-and-Play





DIS-100G-5PSW

- 4 порта 10/100/1000Base-Т с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕ до 120 Bm
- 1 порт 1000Base-X SFP Размеры: 107 x 29 x 139 мм



DIS-100E-8W

- 8 портов 10/100Ваѕе-ТХ
- Релейный выход 1 А / 48 В для оповещения о сбое питания Размеры: 96,9 х 39 х 117,8 мм

Дополнительные SFP-трансиверы для DIS-100G-5SW и DIS-100G-5PSW:

DIS-S301SX	DIS-S310R	DIS-S330R	DIS-S310LX	DIS-S380ZX
DIS-S302SX	DIS-S310T	DIS-S330T	DIS-S350LHX	

Модульные коммутаторы Gigabit Ethernet уровня 3 Серия DGS-6600



Коммутаторы серии **DGS-6600** представляют собой высокопроизводительные модульные шасси, предназначенные для строительства надежных масштабируемых и эффективных по стоимости сетей предприятий. Серия характеризуется высокой плотностью портов Gigabit Ethernet, высокоскоростной коммутационной матрицей и обеспечивает сетевую безопасность, необходимую для приложений уровня Enterprise.

Ключевые возможности

- Питание от постоянного или переменного тока
- До 8 источников питания
- Распределенная коммутация/ маршрутизация пакетов
- Web-интерфейс, Telnet
- Интерфейс командной строки
- · SNMP, RMON

- Аутентификация 802.1Х
- · SSH, ACL
- Туннелирование IPv6
- Статическая маршрутизация
- Маршрутизация на основе политик
- Динамическая маршрутизация IPv6
- RIP/RIPng, OSPF, VRRP, BGP
- Gratuitous ARP

- ARP Proxy
- PIM-DM/SM/Sparse-Dense
- MPLS/BGP VPN
- VPWS, VPLS
- MLD Snooping
- VLAN, Super VLAN
- Поддержка QoS/CoS
- RERP

Модельный ряд



DGS-6604-SK

- 1 слот для управляющих модулей
- 3 слота расширения

Размеры: 445 х 470 х 280 мм



DGS-6608-SK

- 2 слота для управляющих модулей
- 6 слотов расширения

Размеры: 445 x 500 x 470 мм

Управляющие модули:

DGS-6600-CM - Управляющий модуль для DGS-6604

DGS-6600-CMII - Управляющий модуль

Модули расширения:

DGS-6600-24SC2XS - 12 портов 100/1000Base-X SFP, 12 комбо-портов 100/1000Base-T/SFP, 2 порта 10GBase-X SFP+. Для шасси DGS-6604

DGS-6600-24SC2XS-C - 12 портов 100/1000Base-X SFP, 12 комбо-портов 100/1000Base-T/SFP, 2 порта 10GBase-X SFP+ и поддержка MPLS

DGS-6600-48S - 48 портов 100/1000Base-X SFP

DGS-6600-48S-C - 48 портов 100/1000Base-X SFP и поддержка MPLS

DGS-6600-48T - 48 портов 10/100/1000Base-T

DGS-6600-48TS - 24 порта 100/1000Base-T, 24 порта 100/1000Base-X SFP

DGS-6600-8XG - 8 портов 10GBase-X XFP. Для шасси DGS-6604

Резервные источники питания и вентиляторы:

DGS-6600-PWR - Источник питания переменного тока, 850Bт

DGS-6600-PWRDC - Источник питания постоянного тока, 300Вт

DGS-6600-FAN - Модуль вентилятора для DGS-6604

DGS-6600-FAN-II - Модуль вентилятора для DGS-6608

Дополнительные трансиверы SFP:

DGS-712 DEM-220R/T DEM-311GT DEM-314GT DEM-330R/T DEM-210/211 DEM-310GT DEM-312GT2 DEM-315GT DEM-331R/T

Дополнительные трансиверы 10G XFP:

DEM-421XT DEM-422XT DEM-424XT

Дополнительные трансиверы SFP+:

DEM-431XT/432XT DEM-433XT DEM-435XT DEM-436XT-BXU DEM-436XT-BXU

Стекируемые коммутаторы 10/100 Gigabit Ethernet уровня 3 Серия DXS-3610



Коммутаторы **DXS-3610** рекомендуются для применения в крупных корпоративных и ведомственных сетях для организации уровня ядра и агрегации, в операторских сетях связи для построения высокоскоростных IP/MPLS-магистралей, в дата-центрах в качестве коммутаторов ToR/Leaf. Серия оснащена uplink-портами 40G/100G, обеспечивает повышенную отказоустойчивость за счет резервирования систем питания и охлаждения, поддерживает объединение в стек до 12 устройств с пропускной способностью до 1200 Гбит/с.

Ключевые возможности

- Пропускная способность 2,16 Тбит/с
- Таблица коммутации 288К записей
- Физический стек до 12 устройств
- Установка в 19" стойку
- 2 источника питания АС с поддержкой резервирования
- 5 вентиляторов с возможностью "горячей" замены
- Функционал дата-центров IEEE 802.1Qbb
- Web-интерфейс
- Лицензия Enhanced Image (EI):
- L3 Multicast: IGMP v1/v2/v3, MLD v1/v2, PIM-SM/DM/SSM, MSDP, DVMRPv3

- Интерфейс командной строки
- SNMP, RMON
- LLDP/LLDP-MED
- Microsoft® NLB
- Аутентификация 802.1X
- Microsoft® NAP
- · SSH/SSL, ACL
- Туннелирование IPv6
- Статическая маршрутизация
- Маршрут по умолчанию

- RIP/RIPng, OSPF
- VRRP
- Policy Based Route
- ARP
- IGMP/MLD Snooping
- VLAN
- Поддержка QoS
- ERPS
- FlexLink
- STP/RSTP/MSTP
- L3 VPN: MPLS/BGP L3 VPN, MP-BGP, Приложение VRF aware
- MPLS: LDP, PHP, VPWS, VPLS, BGP/MPLS VPN

Модельный ряд



DXS-3610-54S

- 48 портов 10GBase-X SFP+
- 6 портов 40GBase-X QSFP+ / 100GBase-X QSFP28
- Консольный порт RJ-45 для управления CLI
- Порт удаленного управления 1000Base-T RJ-45
- Порт Micro USB 2.0

Размеры: 441 х 487,4 х 43,5 мм



DXS-3610-54T

- 48 портов 10GBase-T
- 6 портов 40GBase-X QSFP+ / 100GBase-X QSFP28
- Консольный порт RJ-45 для управления CLI
- Порт удаленного управления 1000Base-T RJ-45
- Порт Micro USB 2.0 Type-A

Размеры: 441 х 487,4 х 43,5 мм

Дополнительные трансиверы SFP:

DGS-712 DEM-311GT DEM-314GT DEM-330R DEM-331R DEM-310GT DEM-312GT2 DEM-315GT DEM-330T DEM-331T

Дополнительные трансиверы SFP+:

 DEM-410T
 DEM-432XT
 DEM-434XT
 DEM-436XT-BXD

 DEM-431XT
 DEM-433XT
 DEM-435XT
 DEM-436XT-BXU

Дополнительные трансиверы QSFP+: DEM-QX01Q-SR4 DEM-QX10Q-LR4

Дополнительные пассивные кабели 40G QSFP+: DEM-CB300QXS

Дополнительные пассивные кабели 10G SFP+: DEM-CB100S DEM-CB300S DEM-CB700S

Стекируемые коммутаторы 10 Gigabit Ethernet уровня 3 Серия DXS-3600



Высокопроизводительные управляемые коммутаторы серии **DXS-3600** предназначены для использования на уровнях распределения и ядра сетей предприятий малого и среднего бизнеса, а также в дата-центрах, где требуется высокая скорость передачи для таких приложений как видео, виртуализация, обработка транзакций, репликация и резервное копирование данных.

Ключевые возможности

- Физический стек до 4 устройств
- Виртуальный стек до 32 устройств
- Установка в 19" стойку
- 2 источника питания AC/DC с возможностью "горячей" замены
- 3 вентилятора с возможностью "горячей" замены
- Data Center Bridging
- Web-интерфейс
- Интерфейс командной строки
- SNMP, RMON

- LLDP/LLDP-MED
- Microsoft® NLB
- Аутентификация 802.1X
- Microsoft® NAP
- · SSH/SSL, ACL
- Туннелирование IPv6
- IGMP/MLD Proxy
- Статическая маршрутизация
- Маршрут по умолчанию
- RIP/RIPng, OSPF, BGP
- VRRP

- Маршрутизация на основе политик
- Null Route
- VRF-Lite
- MPLS/BGP L3 VPN
- ARP
- IGMP/MLD Snooping
- VLAN
- Поддержка QoS
- ERPS
- STP/RSTP/MSTP

Модельный ряд



DXS-3600-16S

- 8 портов 10GBase-X SFP+
- 1 слот расширения
- Консольный порт RJ-45 для управления CLI
- Порт удаленного управления 1000Base-T RJ-45
- Слот для SD-карты

Размеры: 440 x 506 x 44 мм



DXS-3600-32S

- 24 порта 10GBase-X SFP+
- 1 слот расширения
- Консольный порт RJ-45 для управления CLI
- Порт удаленного управления 1000Base-T RJ-45
- Слот для SD-карты

Размеры: 440 x 506 x 44 мм

Модули расширения:

DXS-3600-EM-4XT DXS-3600-EM-8T DXS-3600-EM-4QXS DXS-3600-EM-8XS DXS-3600-EM-Stack

Дополнительные трансиверы SFP:

 DGS-712
 DEM-311GT
 DEM-314GT
 DEM-330R
 DEM-331R

 DEM-310GT
 DEM-312GT2
 DEM-315GT
 DEM-330T
 DEM-331T

Дополнительные трансиверы SFP+:

DEM-431XT DEM-433XT DEM-435XT DEM-436XT-BXU

DEM-432XT DEM-434XT DEM-436XT-BXD

Дополнительные трансиверы QSFP+: DEM-QX01Q-SR4 DEM-QX10Q-LR4

Дополнительные пассивные кабели 10G SFP+:

DEM-CB100S DEM-CB300S DEM-CB700S DEM-CB300QXS DEM-CB100QXS-4XS

Дополнительный пассивный кабель 120G CXP: DEM-CB50CXP

Источники питания и вентилятор: DXS-PWR300AC DXS-PWR300DC DXS-PWR-FAN-FB

Стекируемые коммутаторы 10 Gigabit Ethernet уровня 2+ Серия DXS-3400



Коммутаторы серии **DXS-3400** предназначены для использования на уровнях агрегации и ядра крупных корпоративных сетей, на магистрали сетей Metro Ethernet, а также в центрах обработки данных. К ключевым особенностям относится возможность объединения в физический стек до 4 коммутаторов с полосой пропускания до 80 Гбит/с, «горячая» замена источников питания и вентиляторов, поддержка маршрутизации и функционала DCB для эффективной передачи и обработки трафика в дата-центрах.

Ключевые возможности

- Физический стек до 4 устройств
- Виртуальный стек до 32 устройств
- Установка в 19" стойку
- 2 источника питания с возможностью "горячей" замены
- 3 вентилятора с возможностью "горячей" замены
- Data Center Bridging
- Web-интерфейс
- Интерфейс командной строки

- SRM, SNMP, RMON
- LLDP/LLDP-MED
- Аутентификация 802.1X
- Microsoft® NAP
- · SSH/SSL, ACL
- Туннелирование IPv6
- IGMP/MLD Proxy
- Статическая маршрутизация
- Маршрут по умолчанию
- RIP/RIPng

- VRRP
- Маршрутизация на основе политик
- ARP
- IGMP/MLD Snooping
- VLAN
- Поддержка QoS
- ERPS
- STP/RSTP/MSTP
- iSCSI Awareness

Модельный ряд



DXS-3400-24SC

- 20 портов 10GBase-X SFP+
- 4 комбо-порта 10GBase-T/SFP+
- Консольный порт RJ-45
- Консольный порт Mini-USB для управления CLI
- Порт RJ-45 для управления IP
- Alarm-порт RJ-45
- Порт USB 2.0

Размеры: 441 х 380 х 44 мм



DXS-3400-24TC

- 20 портов 10GBase-T
- 4 комбо-порта 10GBase-T/SFP+
- Консольный порт RJ-45
- Консольный порт Mini-USB для управления CLI
- Порт RJ-45 для управления IP
- Alarm-порт RJ-45
- Порт USB 2.0

Размеры: 441 х 380 х 44 мм

Дополнительные трансиверы SFP:

 DGS-712
 DEM-310GT
 DEM-312GT2
 DEM-315GT
 DEM-330T
 DEM-302S-BXD

 DEM-302S-LX
 DEM-311GT
 DEM-314GT
 DEM-330R
 DEM-331R/T
 DEM-302S-BXU

Дополнительные трансиверы SFP+:

DEM-431XT DEM-433XT DEM-435XT DEM-436-BXU

DEM-432XT DEM-434XT DEM-436-BXD Дополнительные пассивные кабели 10G SFP+:

DEM-CB100S DEM-CB300S

Источники питания и вентилятор:

DXS-PWR300AC DXS-PWR300DC DXS-FAN100

Стекируемые коммутаторы Gigabit Ethernet уровня 3 Серия DGS-3630



Коммутаторы серии DGS-3630 предназначены для использования в крупных корпоративных сетях и сетях операторов связи на уровнях агрегации и ядра. Среди ключевых особенностей данной серии: наличие 10-гигабитных магистральных портов SFP+, возможность объединения в физический стек до 9 устройств, широкий набор функций 2 и 3 уровней, включая поддержку протоколов BGP, OSPF, RIP и MPLS. Коммутаторы могут использоваться с 3 версиями программного обеспечения: Standard Image, Enhanced Image и MPLS Image.

Ключевые возможности

- Защита от статического электричества до 6 кВ
- Питание от сети или RPS
- Физический стек до 9 устройств
- Виртуальный стек до 32 устройств
- Web-интерфейс, Telnet
- Интерфейс командной строки
- SRM
- SNMP, SMTP, RMON
- LLDP/LLDP-MED
- Поддержка OpenFlow
- Аутентификация 802.1X
- D-Link Safeguard Engine
- Microsoft® NAP
- · SSH/SSL, ACL

Лицензия Enhanced Image (EI):

- Super VLAN
- OSPF
- BGP
- VRF-Lite
- Лицензия MPLS Image (MI):
- IS-IS
- LDP
- PHP

- Туннелирование IPv6
- Фильтрация IGMP/MLD
- Статическая маршрутизация
- RIP/RIPng, VRRP
- Маршрутизация на основе политик
- Маршрут по умочанию
- Null Route
- Gratuitous ARP
- ARP Proxy
- IGMP/MLD Snooping
- VLAN
- Поддержка QoS/CoS
- ERPS
- STP/RSTP/MSTP
- IGMP/MLD Proxy
- DVMRP
- PIM-DM/SM/SSM/SDM
- MSDP
- VPWS/VPLS
- BGP/MPLS VPN
- LSP/VCCV/MPLS Ping/Traceroute

Дополнительные трансиверы SFP:

 DGS-712
 DEM-220T
 DEM-312GT2
 DEM-330R/T
 DEM-302S-LX

 DEM-210
 DEM-310GT
 DEM-314GT
 DEM-331R
 DEM-302S-BXD

 DEM-220R
 DEM-311GT
 DEM-315GT
 DEM-331T
 DEM-302S-BXU

Дополнительные трансиверы SFP+:

DEM-431XT DEM-433XT DEM-434XT DEM-436XT-BXD DEM-436XT-BXU

DEM-432XT

Дополнительные пассивные кабели 10G SFP+:

DEM-CB100S DEM-CB300S DEM-CB700S

Резервный источник питания для моделей без РоЕ:

DPS-500A DPS-500DC

Резервный источник питания для моделей с РоЕ:

DPS-700

Стекируемые коммутаторы Gigabit Ethernet уровня 3 Серия DGS-3630

Модельный ряд



DGS-3630-28SC

- 20 портов 1000Base-X SFP
- 4 комбо-порта 1000Base-T/SFP
- 4 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45
- Консольный порт Mini-USB
- Порт управления 1000Base-T RJ-45
- Сигнальный порт
- Порт USB 2.0

Размеры: 441 х 259,8 х 44 мм





DGS-3630-28PC

- 20 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕ до 370 Вт, при использовании DPS-700 до 740 Вт
- 4 комбо-порта 1000Base-T (PoE)/SFP
- 4 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45
- Консольный порт Mini-USB
- Порт управления 1000Base-T RJ-45
- Сигнальный порт
- Порт USB 2.0

Размеры: 441 x 380 x 44 мм



DGS-3630-52TC

- 44 порта 10/100/1000Base-Т
- 4 комбо-порта 1000Base-T/SFP
- 4 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45
- Консольный порт Mini-USB
- Порт управления 1000Base-T RJ-45
- Сигнальный порт
- Порт USB 2.0

Размеры: 441 х 259,8 х 44 мм



DGS-3630-28TC

- 20 портов 10/100/1000Base-T
- 4 комбо-порта 1000Base-T/SFP
- 4 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45
- Консольный порт Mini-USB
- Порт управления 1000Base-T RJ-45
- Сигнальный порт
- Порт USB 2.0

Размеры: 441 х 259,8 х 44 мм





DGS-3630-52PC

- 44 порта 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ ¹Бюджет мощности РоЕ до 370 Вт, при использовании DPS-700 до 740 Вт
- 4 комбо-порта 1000Base-T (PoE)/SFP
- 4 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45
- Консольный порт Mini-USB
- Порт управления 1000Base-T RJ-45
- Сигнальный порт
- Порт USB 2.0

Размеры: 441 х 380 х 44 мм

Стекируемые коммутаторы 3 уровня Gigabit Ethernet Серия DGS-3130



Серия **DGS-3130** реализована на современной производительной аппаратной платформе с 4 uplink-портами 10G SFP+, 2 uplink-портами 10G Base-T и высокой плотностью гигабитных оптических и медных портов. Коммутаторы рекомендуются для применения на уровнях доступа и агрегации в операторских сетях Metro Ethernet, сетях государственных, ведомственных, коммерческих организаций и предприятий, а также медицинских, социальных и образовательных учреждениях.

Ключевые возможности

- Физический стек до 9 устройств
- Виртуальный стек до 32 устройств
- Установка в 19" стойку
- Защита от статического электричества до 6 кВ
- Питание от сети или RPS
- Web-интерфейс, Telnet
- Интерфейс командной строки
- SNMP, RMON
- LLDP
- Аутентификация 802.1Х
- Фильтрация NetBIOS/NetBEUI
- Microsoft® NAP
- · SSH/SSL, ACL
- Статическая маршрутизация

- RIP/RIPng, OSPF
- VRRP
- Маршрутизация на основе политик
- ARP Proxy
- IGMP/MLD Snooping
- VLAN Trunking
- VLAN Translation
- Asymmetric VLAN
- Double VLAN
- Guest / Private VLAN
- GVRP
- Поддержка QoS/CoS
- ERPS
- STP/RSTP/MSTP

Дополнительные трансиверы SFP:

 DGS-712
 DEM-311GT
 DEM-314GT
 DEM-330R/T

 DEM-310GT
 DEM-312GT2
 DEM-315GT
 DEM-331R/T

Дополнительные трансиверы SFP+:

DEM-431XT DEM-433XT DEM-436XT-BXD DEM-432XT DEM-434XT DEM-436XT-BXU

Дополнительные пассивные кабели 10G SFP+:

DEM-CB100S DEM-CB300S DEM-CB700S

Резервный источник питания для моделей без поддержки РоЕ:

DPS-500A DPS-500DC

Резервный источник питания для моделей с поддержкой РоЕ:

DPS-700

Стекируемые коммутаторы 3 уровня Gigabit Ethernet Серия DGS-3130

Модельный ряд





DGS-3130-30PS

- 24 порта 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ ¹Бюджет мощности РоЕ до 370 Вт, при использовании DPS-700 до 740 Вт
- 2 порта 10GBase-T
- 4 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45
- Порт управления 1000Base-T RJ-45
- Порт USB 2.0

Размеры: 440 x 350 x 44 мм



DGS-3130-30S

- 24 порта 1000Base-X SFP
- 2 порта 10GBase-Т
- 4 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45
- Порт управления 1000Base-T RJ-45
- Порт USB 2.0

Размеры: 440 x 250 x 44 мм



DGS-3130-30TS

- 24 порта 10/100/1000Base-Т
- 2 порта 10GBase-Т
- 4 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45
- Порт управления 1000Base-T RJ-45
- Порт USB 2.0

Размеры: 440 x 250 x 44 мм



DGS-3130-54TS

- 48 портов 10/100/1000Base-Т
- 2 порта 10GBase-T
- 4 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45
- Порт управления 1000Base-T RJ-45
- Порт USB 2.0

Размеры: 440 х 290 х 44 мм



DGS-3130-54PS

- 48 портов 10/100/1000Base-Т с поддержкой РоЕ
 ¹Бюджет мощности РоЕ до 370 Вт, при использовании DPS-700 до 740 Вт
- 2 порта 10GBase-T
- 4 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45
- Порт управления 1000Base-T RJ-45
- Порт USB 2.0

Размеры: 440 х 350 х 44 мм



DGS-3130-54S

- 48 портов 1000Base-X SFP
- 2 порта 10GBase-Т
- 4 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45
- Порт управления 1000Base-T RJ-45
- Порт USB 2.0

Размеры: 440 x 350 x 44 мм

Коммутаторы Gigabit Ethernet уровня 2 для сетей Metro Ethernet **Серия DGS-3000**



В серию **DGS-3000** входят управляемые гигабитные коммутаторы для использования на уровне доступа в операторских сетях Metro Ethernet, где требуется высокий уровень отказоустойчивости, обеспечения безопасности и управления. Для предоставления в IPv4/IPv6-сетях качественного сервиса в коммутаторах реализован расширенный функционал многоадресной рассылки, строгая аутентификация для подписчиков IPTV и механизм приоритизации трафика.

Ключевые возможности

- Виртуальный стек до 32 устройств
- Защита от статического электричества до 6 кВ Аутентификация 802.1 Х
- Питание от сети или RPS
- Централизованная настройка параметров ZTP
- Web-интерфейс и утилита **D-Link Network Assistant**
- Интерфейс командной строки
- SNMP, RMON

- LLDP/LLDP-MED
- Microsoft® NAP
- · SSH/SSL, ACL
- L2PT
- Статическая маршрутизация Поддержка QoS/CoS
- Маршрут по умолчанию
- Gratuitous ARP
- IGMP/MLD Snooping

- 802.10
- VLAN trunking/mirroring
- ISM VLAN, Voice VLAN
- Guest / Private VLAN
- GVRP
- ERPS
- STP/RSTP/MSTP
- Dying GASP

Модельный ряд





f6kV

DGS-3000-10L

- 8 портов 10/100/1000Base-T
- 2 порта 1000Base-X SFP
- Консольный порт RJ-45 Размеры: 280 х 140 х 44 мм





DGS-3000-10TC

- 8 портов 10/100/1000Base-T
- 2 комбо-порта 1000Base-T/SFP
- Консольный порт RJ-45 Размеры: 228,5 х 195 х 44 мм





DGS-3000-20L

- 16 портов 10/100/1000Base-T
- 4 порта 1000Base-X SFP

• Консольный порт RJ-45 Размеры: 280 х 140 х 44 мм

DGS-3000-28L

- 24 порта 10/100/1000Ваѕе-Т
- 4 порта 1000Base-X SFP
- Консольный порт RJ-45 Размеры: 440 х 210 х 44 мм

Коммутаторы Gigabit Ethernet уровня 2 для сетей Metro Ethernet Серия DGS-3000



∮6kV



DGS-3000-28LP

- 24 порта 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ *Бюджет мошности РоЕ до 193 Вт*
- 4 порта 1000Base-X SFP
- Консольный порт RJ-45

Размеры: 440 x 210 x 44 мм





DGS-3000-28XMP

- 24 порта 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕ до 370 Вт
- 4 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45 Размеры: 440 x 308 x 44 мм





DGS-3000-28XS

- 24 порта 1000Base-X SFP
- 4 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45 Размеры: 440 x 210 x 44 мм







DGS-3000-28SC

- 20 портов 1000Base-X SFP
- 4 комбо-порта 1000Base-T/SFP
- 4 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45

Размеры: 440 х 209,9 х 44 мм



DGS-3000-28X

- 24 порта 10/100/1000Ваѕе-Т
- 4 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45 Размеры: 440 x 210 x 44 мм



DGS-3000-52L

- 48 портов 10/100/1000Base-Т
- 4 порта 1000Base-X SFP
- Консольный порт RJ-45

Размеры: 440 x 210 x 44 мм

DGS-3000-52X

- 48 портов 10/100/1000Base-Т
- 4 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45

Размеры: 440 х 210 х 44 мм

Дополнительные трансиверы SFP:

 DGS-712
 DEM-311GT
 DEM-314GT
 DEM-330R/T
 DEM-302S-BXD

 DEM-310GT
 DEM-312GT2
 DEM-315GT
 DEM-331R/T
 DEM-302S-BXU

Дополнительные трансиверы SFP+ для DGS-3000-28XS и DGS-3000-28SC:

DEM-431XT DEM-433XT DEM-436XT-BXD DEM-432XT DEM-434XT DEM-436XT-BXU

Дополнительные пассивные кабели 10G SFP+ для DGS-3000-28XS и DGS-3000-28SC:

DEM-CB100S DEM-CB300S DEM-CB700S

Резервный источник питания и кабель (кроме DGS-3000-10TC/26TC):

DPS-500A DPS-500DC DPS-CB150-2PS

Стекируемые коммутаторы Gigabit Ethernet SmartPro уровня 2+ Серия DGS-1510



Серия коммутаторов **DGS-1510** предназначена для использования на уровне доступа и уровне агрегации предприятий малого и среднего бизнеса (SMB). Коммутаторы сочетают высокую производительность, современную функциональность, надежность, удобство управления, возможность оптимизации расхода электроэнергии и при этом обладают невысокой ценой для оборудования такого класса.

Ключевые возможности

- Физический стек до 6 устройств
- Виртуальный стек до 32 устройств
- Интерфейс командной строки
- Web-интерфейс и утилита D-Link Network Assistant
- SNMP MIB
- LLDP/LLDP-MED
- IP-Mac-Port Binding

- Аутентификация 802.1Х
- Port Security
- · SSH/SSL, ACL
- Статическая маршрутизация
- Inter-VLAN Routing
- ARP
- IGMP/MLD Snooping
- Asymmetric VLAN

- Auto Surveillance VLAN
- Auto Voice VLAN
- Guest VLAN
- GVRP
- Link Aggregation
- ERPS
- STP/RSTP/MSTP
- Loopback Detection

Модельный ряд



DGS-1510-20

- 16 портов 10/100/1000Base-Т
- 2 порта 1000Base-X SFP
- 2 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45 Размеры: 280 x 180 x 44 мм





DGS-1510-28P

- 24 порта 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ *Бюджет мощности РоЕ до 193 Вт*
- 2 порта 1000Base-X SFP
- 2 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45

Размеры: 440 x 210 x 44 мм



DGS-1510-52X

- 48 портов 10/100/1000Base-Т
- 4 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45

Размеры: 440 x 250 x 44 мм



DGS-1510-28X

- 24 порта 10/100/1000Ваѕе-Т
- 4 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45

Размеры: 440 x 210 x 44 мм



DGS-1510-28XMP

- 24 порта 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕ до 370 Вт
- 4 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45

Размеры: 440 х 308 х 44 мм



DGS-1510-52XMP

- 48 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ ¹Бюджет мощности РоЕ до 370 Вт, при использовании DPS-700 до 740 Вт
- 4 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45

Размеры: 440 х 308,5 х 44 мм

Дополнительные трансиверы SFP:

DGS-712 DEM-311GT DEM-314GT DEM-310GT DEM-312GT2 DEM-315GT ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРАНСИВЕРЫ SFP+: DEM-431XT/432XT ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПАССИВНЫЕ КАБЕЛИ 10G SFP+: DEM-CB100S Резервный источник питания для DGS-1510-52XMP:

DEM-330R/T DEM-331R/T DEM-433XT/434XT DEM-CB300S DPS-700 DEM-302S-BXD DEM-302S-BXU DEM-436XT-BXD/BXU DEM-CB700S

Коммутаторы Gigabit Ethernet Smart уровня 2 Серия DGS-1250



Серия коммутаторов **DGS-1250** является экономически выгодным решением для организации высокопроизводительных сетей уровня доступа на предприятиях любого масштаба. Коммутаторы данной серии обеспечивают высокоскоростное подключение к магистрали за счет оптических 10G uplink-портов и защищенный доступ на гигабитных скоростях для конечных пользователей. Базовый функционал полностью соответствует современным требованиям, предъявляемым корпоративными заказчиками к отказоустойчивости, безопасности, качеству обслуживания, управлению многоадресной рассылкой и VLAN.

Ключевые возможности

- Энергосберегающая технология D-Link Green
- Web-интерфейс и утилита D-Link Network Assistant
- Упрощенный интерфейс CLI
- · SNMP, RMON
- LLDP/LLDP-MED
- IP-Mac-Port Binding

- Аутентификация 802.1X
- Port Security
- SSH, ACL
- Защита от шторма
- Статическая маршрутизация
- IGMP/MLD Snooping
- Asymmetric VLAN
- Auto Surveillance VLAN

- Auto Voice VLAN
- Поддержка QoS
- Link Aggregation
- STP/RSTP/MSTP
- Управление потоком
- Loopback Detection
- Зеркалирование портов
- Диагностика кабеля

Модельный ряд



DGS-1250-28X

- 24 порта 10/100/1000Ваѕе-Т
- 4 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45

Размеры: 440 x 140 x 44 мм



DGS-1250-28XMP

 24 порта 10/100/1000Base-Т с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕ до 370 Вт

HHHHHH

- 4 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45

Размеры: 440 x 250 x 44 мм



DGS-1250-52X

- 48 портов 10/100/1000Base-Т
- 4 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45

Размеры: 440 х 210 х 44 мм



DGS-1250-52XMP

- 48 портов 10/100/1000Base-Тс поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕ до 370 Вт
- 4 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45

Размеры: 440 x 250 x 44 мм

Дополнительные трансиверы SFP:

 DGS-712
 DEM-220R
 DEM-302S-BXD
 DEM-311GT
 DEM-315GT

 DEM-210
 DEM-220T
 DEM-302S-BXU
 DEM-312GT2
 DEM-330R/T

 DEM-211
 DEM-302S-LX
 DEM-310GT
 DEM-314GT
 DEM-331R/T

Дополнительные трансиверы SFP+:

 DEM-431XT
 DEM-433XT
 DEM-436XT-BXD

 DEM-432XT
 DEM-434XT
 DEM-436XT-BXU



Ключевые возможности

- Установка в 19" стойку
- Энергосберегающая технология D-I ink Green
- Интерфейс командной строки
- Управление через Web-интерфейс и утилиту D-Link Network Assistant
- SNMP, LLDP/LLDP-MED

Коммутаторы 10 Gigabit Ethernet Smart уровня 2 **Серия DXS-1210**

Коммутаторы серии **DXS-1210** предназначены для использования на уровне ядра сетей малых и средних предприятий или на уровне распределения/агрегации корпоративных или кампусных сетей. Благодаря высокой производительности коммутаторы могут применяться на уровне доступа к серверам центров обработки данных и систем хранения.

- IP-Mac-Port Binding
- Аутентификация 802.1X
- Static MAC, ACL
- Статическая маршрутизация
- IGMP/MLD Snooping
- VLAN на основе портов
- Auto Surveillance VLAN

- Auto Voice VLAN
- Поддержка QoS
- Link Aggregation
- ERPS, STP/RSTP/MSTP
- Loopback Detection
- Зеркалирование портов
- Диагностика кабеля

Модельный ряд



DXS-1210-10TS

- 8 портов 10GBase-T
- 2 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45 Размеры: 440 х 210 х 44 мм



DXS-1210-12TC

- 8 портов 10GBase-T
- 2 комбо-порта 10GBase-T/SFP+
- 2 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45

Размеры: 440 х 210 х 44 мм



- 2 комбо-порта 10GBase-T/SFP+
- Консольный порт RJ-45

Размеры: 440 x 210 x 44 мм



DXS-1210-16TC

- 12 портов 10GBase-T
- 2 комбо-порта 10GBase-T/SFP+
- 2 порта 10GBase-X SFP+
- Консольный порт RJ-45

Размеры: 440 х 210 х 44 мм



DXS-1210-28S

- 24 порта 10GBase-X SFP+
- 4 порта 10GBase-T
- Консольный порт RJ-45

Размеры: 441 х 209,5 х 44 мм



DXS-1210-28T

- 24 порта 10GBase-T
- 4 порта 10G/25GBase-X SFP28
- Консольный порт RJ-45

Размеры: 441 х 209,5 х 44 мм

Дополнительные трансиверы SFP (для DXS-1210-10TS/12SC/12TC/16TC):

DGS-712 DEM-302S-BXD DEM-310GT DEM-312GT2 DEM-315GT DEM-331T DEM-302S-LX DEM-302S-BXU DEM-311GT DEM-314GT DEM-330T/R **DEM-331R**

Дополнительные трансиверы SFP+:

DEM-436XT-BXD DEM-436XT-BXU DEM-434XT DEM-433XT DEM-432XT DEM-431XT

Дополнительные пассивные кабели 10G SFP+:

DEM-CB100S DEM-CB300S DEM-CB700S

Коммутаторы Gigabit Ethernet Smart уровня 2 Cepuя DGS-1210/ME





Серия **DGS-1210/ME** предназначена для применения на уровне доступа в корпоративных и операторских сетях Metro Ethernet. Коммутаторы поддерживают расширенный функционал для высокоскоростной обработки пакетов приложений IPTV и VoIP, обеспечивают защиту пользовательского трафика и предоставляют современные средства удаленного управления и мониторинга сети.

Ключевые возможности

- Установка в 19" стойку
- Питание от сети или RPS
- Защита от статического электричества до 6 кВ
- Интерфейс командной строки
- Web-интерфейс
- SNMP
- LLDP/LLDP-MED
- IP-Mac-Port Binding
- Аутентификация 802.1Х

- SSH/SSL
- Port Security
- ACL
- Статическая маршрутизация
- Маршрут по умолчанию
- Gratuitous ARP
- IGMP/MLD Snooping
- Fast Leave
- VLAN на основе портов

- VLAN Trunking
- Guest VLAN
- GVRP
- Поддержка QoS
- Link Aggregation
- STP/RSTP/MSTP
- Loopback Detection
- Зеркалирование портов
- Диагностика кабеля





Модельный ряд





DGS-1210-10/ME

- 8 портов 10/100/1000Base-T
- 2 порта 1000Base-X SFP
- Консольный порт RJ-45 Размеры: 280 х 126 х 44 мм







DGS-1210-12TS/ME

- 2 порта 10/100/1000Base-Т
- 10 портов 1000Base-X SFP Размеры: 280 х 180 х 44 мм



Бюджет мощности РоЕ до 78 Вт

• 8 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой PoE



DGS-1210-20/ME

- 16 портов 10/100/1000Base-Т
- 4 порта 1000Base-X SFP

DGS-1210-10P/ME

• 2 порта 1000Base-X SFP

• Консольный порт RJ-45 Размеры: 280 х 180 х 44 мм

• Консольный порт RJ-45

Размеры: 280 х 180 х 44 мм

Дополнительные трансиверы SFP:

DGS-712 DEM-302S-BXD DEM-310GT DEM-315GT **DEM-330T DEM-312GT2** DEM-302S-LX DEM-302S-BXU **DEM-330R DEM-331T/R** DEM-311GT DEM-314GT DGS-1210-28XS/ME поддерживает: **DEM-210 DEM-211 DEM-220R DEM-220T**

Дополнительные трансиверы SFP+ для DGS-1210-28X/ME и DGS-1210-28XS/ME:

DEM-436XT-BXU DEM-431XT DEM-432XT DEM-433XT DEM-434XT DEM-436XT-BXD

Резервные источники питания для DGS-1210-10/ME, DGS-1210-12TS/ME, DGS-1210-28X/ME и DGS-1210-28XS/ME:

DPS-500A DPS-500DC

Дополнительные пассивные кабели 10G SFP+ для DGS-1210-28X/ME и DGS-1210-28XS/ME:

DEM-CB100S DEM-CB300S DEM-CB700S

Коммутаторы Gigabit Ethernet Smart уровня 2 Cepuя DGS-1210/ME



DGS-1210-28X/ME

- 24 порта 10/100/1000Ваѕе-Т
- 4 порта 10GBase-X SFP+

Размеры: 440 x 210 x 44 мм



DGS-1210-28/ME

- 24 порта 10/100/1000Ваѕе-Т
- 4 порта 1000Base-X SFP
- Консольный порт RJ-45 Размеры: 440 x 140 x 44 мм



DGS-1210-28MP/ME

- 24 порта 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕ до 370 Вт
- 4 порта 1000Base-X SFP
- Консольный порт RJ-45

Размеры: 440 x 250 x 44 мм



DGS-1210-28XS/ME

- 24 порта 1000Base-X SFP
- 4 порта 10GBase-X SFP+

Размеры: 440 х 210 х 44 мм



DGS-1210-52/ME

- 48 портов 10/100/1000Base-T
- 4 порта 1000Base-X SFP

Размеры: 440 х 210 х 44 мм



DGS-1210-52P/ME

- 24 порта 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ Бюджет мощности PoE до 193 Вт
- 24 порта 10/100/1000Base-Т
- 4 порта 1000Base-X SFP

Размеры: 440 x 430 x 44 мм



DGS-1210-52MP/ME

- 48 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕ до 370 Вт
- 4 порта 1000Base-X SFP

Размеры: 440 x 430 x 44 мм



DGS-1210-52MPP/ME

- 48 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕ до 740 Вт
- 4 порта 1000Base-X SFP
- Консольный порт RJ-45

Размеры: 440 x 431 x 44 мм



Коммутаторы Gigabit Ethernet уровня 2 Cepuя DGS-1210/FL



Коммутаторы серии **DGS-1210/FL** рекомендуются для организации уровня доступа в сетях интернет-провайдеров, использующих простые схемы подключения, корпоративном сегменте и госсекторе с повышенными требованиями к соотношению функциональных возможностей и стоимости оборудования, включая учреждения здравоохранения, образования и культуры.

Ключевые возможности

- Защита от статического электричества до 6 кВ
- Интерфейс командной строки
- Web-интерфейс
- SNMP MIB
- · LLDP/LLDP-MED
- IP-Mac-Port Binding
- Аутентификация 802.1X, SSH

- Port Security
- ACL
- IGMP/MLD Snooping
- 802.1Q
- Asymmetric VLAN
- Auto Surveillance VLAN
- Voice VLAN

- Double VLAN, ISM VLAN
- Поддержка QoS
- Link Aggregation
- STP/RSTP/MSTP
- Loopback Detection
- Зеркалирование портов
- Диагностика кабеля

∮6kV

Модельный ряд



DGS-1210-10/FL

- 8 портов 10/100/1000Base-T
- 2 порта 1000Base-X SFP Размеры: 280 х 126 х 44 мм





DGS-1210-10MP/FL

- 8 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой PoE Бюджет мощности РоЕ до 130 Вт
- 2 порта 1000Base-X SFP Размеры: 330 х 180 х 44 мм





DGS-1210-20/FL

- 16 портов 10/100/1000Base-T
- 4 комбо-порта 1000Base-T/SFP Размеры: 280 х 180 х 44 мм





DGS-1210-10P/FL

- 8 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой PoE Бюджет мощности РоЕ до 65 Вт
- 2 порта 1000Base-X SFP Размеры: 280 х 126 х 44 мм

Коммутаторы Gigabit Ethernet уровня 2 Серия DGS-1210/FL



DGS-1210-26/FL

- 24 порта 10/100/1000Base-Т
- 2 порта 1000Base-X SFP

Размеры: 440 x 140 x 44 мм



DGS-1210-28/FL

- 24 порта 10/100/1000Base-T
- 4 комбо-порта 1000Base-T/SFP

Размеры: 440 x 140 x 44 мм





DGS-1210-28MP/FL

- 24 порта 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕ до 370 Вт
- 4 комбо-порта 1000Base-T/SFP

Размеры: 440 х 250 х 44 мм



DGS-1210-28P/FL

- 24 порта 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕ до 193 Вт
- 4 комбо-порта 1000Base-T/SFP Размеры: 440 x 250 x 44 мм





DGS-1210-52/FL

- 48 портов 10/100/1000Ваѕе-Т
- 4 комбо-порта 1000Base-T/SFP Размеры: 440 х 210 х 44 мм



DGS-1210-52MP/FL

- 48 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой PoE Бюджет мощности РоЕ до 370 Вт
- 4 комбо-порта 1000Base-T/SFP Размеры: 440 x 430 x 44 мм

Дополнительные трансиверы SFP:

DGS-712 **DEM-220R** DEM-302S-BXD DEM-311GT DEM-315GT **DEM-210 DEM-220T** DEM-302S-BXU **DEM-312GT2** DEM-330T/R **DEM-211** DEM-302S-LX DEM-310GT DEM-314GT **DEM-331T/R**

Коммутаторы Gigabit Ethernet Web Smart **Серия DGS-1210**





Серия **DGS-1210** сочетает в себе простоту управления и расширенную функциональность корпоративного класса, доступную предприятиям малого бизнеса. Коммутаторы поддерживают статическую маршрутизацию, функции обеспечения отказоустойчивости (STP, RSTP, 802.3ad), безопасности (ACL, 802.1X, Port Security), сегментации сети (802.1Q, Auto Surveillance VLAN, Auto Voice VLAN), качества обслуживания (QoS), мониторинга трафика и диагностики кабеля.

Ключевые возможности

- Энергосберегающая технология D-Link Green
- Web-интерфейс и утилита **D-Link Network Assistant**
- Упрощенный интерфейс CLI
- SNMP MIB
- LLDP/LLDP-MED
- IP-Mac-Port Binding

- Аутентификация 802.1Х
- Port Security
- ACL
- Защита от шторма
- Статическая маршрутизация
- IGMP/MLD Snooping
- Asymmetric VLAN
- Auto Surveillance VLAN

- Auto Voice VLAN
- Поддержка QoS
- Управление потоком
- Link Aggregation
- STP/RSTP/MSTP
- Loopback Detection
- Зеркалирование портов
- Диагностика кабеля

РоЕ-коммутаторы поддерживают: • РоЕ по расписанию

Дополнительные трансиверы SFP:

DGS-712 DEM-302S-BXD/BXU DEM-311GT DEM-314GT DEM-330T/R DEM-302S-LX DEM-310GT **DEM-312GT2** DEM-315GT **DEM-331T/R** Только для серии DGS-1210 ревизии F: **DEM-210** DEM-211 DEM-220T/R

Модельный ряд



DGS-1210-10

- 8 портов 10/100/1000Base-T
- 2 порта 1000Base-X SFP Размеры: 280 х 126 х 44 мм







DGS-1210-20

- 16 портов 10/100/1000Base-T
- 4 комбо-порта 1000Base-T/SFP

Размеры: 280 х 180 х 44 мм

DGS-1210-10MP

- 8 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой PoE Бюджет мощности РоЕ до 130 Вт
- 2 порта 1000Base-X SFP Размеры: 330 х 180 х 44 мм

Коммутаторы Gigabit Ethernet Web Smart Серия DGS-1210





DGS-1210-10P

- 8 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ *Бюджет мощности РоЕ до 65 Вт*
- 2 порта 1000Base-X SFP
 Размеры: 280 x 126 x 44 мм



DGS-1210-26

- 24 порта 10/100/1000Ваѕе-Т
- 2 порта 1000Base-X SFP

Размеры: 440 x 140 x 44 мм



DGS-1210-28

- 24 порта 10/100/1000Ваѕе-Т
- 4 комбо-порта 1000Base-T/SFP

Размеры: 440 x 140 x 44 мм



DGS-1210-52

- 48 портов 10/100/1000Ваѕе-Т
- 4 комбо-порта 1000Base-T/SFP

Размеры: 440 х 210 х 44 мм



DGS-1210-28MP

- 24 порта 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕ до 370 Вт
- 4 комбо-порта 1000Base-T/SFP Размеры: 440 x 250 x 44 мм



DGS-1210-28P

- 24 порта 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ *Бюджет мощности РоЕ до 193 Вт*
- 4 комбо-порта 1000Base-T/SFP Размеры: 440 x 250 x 44 мм



DGS-1210-52MP

- 48 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ *Бюджет мощности РоЕ до 370 Вт*
- 4 комбо-порта 1000Base-T/SFP Размеры: 440 x 430 x 44 мм



DGS-1210-52MPP

- 48 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ *Бюджет мощности РоЕ до 740 Вт*
- 4 порта 1000Base-X SFP Размеры: 440 x 430 x 44 мм

Коммутаторы 10 Gigabit Ethernet EasySmart уровня 2 Серия DXS-1100



Коммутаторы серии **DXS-1100** обладают высокой производительностью, поддерживают наиболее востребованные функции 2 уровня, удобное управление посредством Web-интерфейса и предназначены для построения и модернизации сетей предприятий малого и среднего бизнеса.

Ключевые возможности

- Установка 19" стойку
- Управление через Web-интерфейс и утилиту D-Link Network Assistant
- SNMP
- LLDP/LLDP-MED
- Предотвращение атак ARP Spoofing, DOS
- Защита от шторма
- Static MAC
- IGMP/MLD Snooping
- 802.1Q

- VLAN на основе портов
- Auto Surveillance VLAN, Voice VLAN
- Поддержка QoS
- Сегментация трафика
- Управление потоком
- · Link Aggregation
- STP/RSTP
- Loopback Detection
- Зеркалирование портов
- Диагностика кабеля

Модельный ряд



DXS-1100-10TS

- 8 портов 10GBase-T
- 2 порта 10GBase-X SFP+

Размеры: 440 x 210 x 44 мм



DXS-1100-16TC

- 12 портов 10GBase-Т
- 2 порта 10GBase-X SFP+
- 2 комбо-порта 10GBase-T/SFP+

Размеры: 440 х 210 х 44 мм

Дополнительные трансиверы SFP:

DGS-712 DEM-302S-BXD DEM-310GT DEM-312GT2 DEM-315GT DEM-331R DEM-302S-LX DEM-302S-BXU DEM-311GT DEM-314GT DEM-330T/R DEM-331R

Дополнительные трансиверы SFP+:

DEM-436XT-BXD DEM-436XT-BXU DEM-431XT DEM-432XT DEM-433XT DEM-434XT

Дополнительные пассивные кабели 10G SFP+:

DEM-CB100S DEM-CB300S DEM-CB700S

Мультигигабитные настраиваемые коммутаторы 2.5 Gigabit Ethernet Серия DMS-1100



Мультигигабитные коммутаторы увеличивают пропускную способность корпоративных сетей без необходимости модернизации существующей кабельной инфраструктуры. Серия DMS-1100 рекомендуется для применения в корпоративных вычислительных сетях государственных организаций, коммерческих структурах, учреждениях здравоохранения, образования и культуры, а также при создании или модернизации беспроводных сетей на основе стандарта 802.11ас Wave 2.

Ключевые возможности

- Установка 19" стойку
- Управление через Web-интерфейс и утилиту D-Link Network Assistant
- SNMP MIB
- LLDP/LLDP-MED
- Предотвращение атак DOS
- Защита от шторма

- IGMP/MLD Snooping
- 802.1Q, Asymmetric VLAN
- VLAN на основе портов
- Auto Surveillance VLAN
- Voice VLAN
- Поддержка QoS
- Сегментация трафика

- Управление потоком
- Link Aggregation
- ERPS
- STP/RSTP/MSTP
- Loopback Detection
- Зеркалирование портов
- Диагностика кабеля

Модельный ряд



DMS-1100-10TS

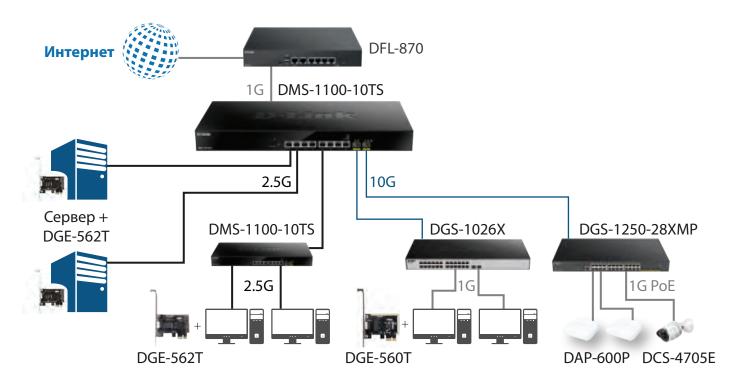
- 8 портов 100/1000/2,5GBase-T
- 2 порта 10GBase-X SFP+

Размеры: 440 х 210 х 44 мм



DMS-1100-10TP

- 8 портов 100/1000/2,5GBase-T с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕдо 240 Вт
- 2 порта 10GBase-X SFP+ Размеры: 440 x 250 x 44 мм



Коммутаторы Gigabit Ethernet Smart Серия DGS-1100/ME

Коммутаторы серии **DGS-1100/ME** предназначены для сетей Metro Ethernet, обеспечивают безопасное подключение конечного пользователя к сети провайдера и поддерживают расширенный функционал для качественной работы IPTV-приложений.

Ключевые возможности

- Пассивная система охлаждения
- Защита от статического электричества до 6 кВ
- Интерфейс командной строки, SNMP
- Web-интерфейс
- Аутентификация 802.1X, Static MAC
- Сегментация трафика
- ACL

- IGMP/MLD Snooping
- LLDP
- 802.11Q, Double VLAN
- ISM VLAN, Multicast VLAN
- Поддержка QoS
- Loopback Detection
- Зеркалирование портов
- Диагностика кабеля

Модельный ряд





- 5 портов 10/100/1000Base-Т
- 1 порт 1000Base-X SFP

Размеры: 190 х 120 х 38 мм



∮6kV **DGS-1100-10/ME**

- 8 портов 10/100/1000Base-Т
- 2 комбо-порта 1000Base-T/SFP Размеры: 190 x 120 x 38 мм

Дополнительные трансиверы SFP для DGS-1100-26MP, DGS-1100-10MPP,DGS-1100-26MPP:

DGS-712	DEM-220R	DEM-310GT	DEM-314GT	DEM-331R/T
DEM-210	DEM-220T	DEM-311GT	DEM-315GT	DEM-302S-BXD
DEM-211	DEM-302S-LX	DEM-312GT2	DEM-330R/T	DEM-302S-BXU



Коммутаторы Gigabit Ethernet Easy Smart **Серия DGS-1100**

Коммутаторы **DGS-1100** представляют собой недорогое решение для класса SOHO и предприятий малого и среднего бизнеса, а также для организации сети предприятий, например, для филиалов и помещений для деловых встреч, где требуется простое управление.

Ключевые возможности

- Энергосберегающая технология D-Link Green
- Web-интерфейс и утилита SmartConsole
- Static MAC
- Защита от шторма
- IGMP Snooping
- 802.11Q, VLAN на основе портов

- Surveillance VLAN, Voice VLAN
- Поддержка QoS
- Управление потоком
- Loopback Detection
- Зеркалирование портов
- Диагностика кабеля
- PoE по расписанию в DGS-1100-26MP, DGS-1100-10MPP, DGS-1100-24PV2, DGS-1100-26MPP

Коммутаторы DGS-1100-24V2, DGS-1100-24PV2 поддерживают:

- SNMP MIB
- LLDP

- Link Aggregation
- STP/RSTP

Коммутаторы Gigabit Ethernet Easy Smart **Серия DGS-1100**

Модельный ряд















DGS-1100-05 DGS-1100-05V2

• 5 портов 10/100/1000Base-T Размеры: 100,5 x 82 x 28 мм

DGS-1100-08PD

- 7 портов 10/100/1000Base-Т
- 1 PD-порт 10/100/1000Base-T с поддержкой питания по РоЕ Размеры: 171 х 98 х 27,5 мм

DGS-1100-05PD

- 2 порта 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ
- 2 порта 10/100/1000Base-Т
- 1 PD-порт 10/100/1000Base-Т с поддержкой питания по РоЕ Размеры: 150 х 97 х 28 мм

DGS-1100-10MP

• 8 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕ до 130 Вт

130W

370W

• 2 порта 1000Base-X SFP Размеры: 294 х 180 х 44 мм

DGS-1100-16V2

• 16 портов 10/100/1000Base-T Размеры: 280 х 180 х 44 мм

DGS-1100-24PV2

• 12 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕ до 100 Вт

DGS-1100-26MP

• 24 порта 10/100/1000Base-Т с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕ до 370 Вт • 2 комбо-порта 1000Base-T/SFP

Размеры: 440 x 285 x 43 мм

DGS-1100-08V2

• 8 портов 10/100/1000Base-T Размеры: 145 x 82 x 28 мм

DGS-1100-08P

• 8 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕ до 64 Вт Размеры: 171 х 97,8 х 28,6 мм

DGS-1100-08PLV2

- 4 порта 10/100/1000Base-Т с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕ до 80 Вт
- 4 порта 10/100/1000Base-T Размеры: 190 х 120 х 38 мм

DGS-1100-10MPP

- 8 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕ до 242 Вт
- 2 порта 1000Base-X SFP Размеры: 294 х 180 х 44 мм

DGS-1100-24V2

• 24 порта 10/100/1000Base-T Размеры: 280 х 180 х 44 мм



• 12 портов 10/100/1000Base-T Размеры: 280 х 230 х 44 мм

DGS-1100-26MPP

• 24 порта 10/100/1000Base-Т с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕ до 518 Вт

• 2 комбо-порта 1000Base-T/SFP Размеры: 440 x 285 x 43 мм

Дополнительные трансиверы SFP для DGS-1100-26MP, DGS-1100-10MPP, DGS-1100-26MPP:

DGS-712 DEM-314GT DEM-330R **DEM-331R** DEM-310GT **DEM-312GT2** DEM-315GT **DEM-330T DEM-331T** Только для серии DGS-1100 ревизии C: **DEM-210 DEM-220R** DIS-S350LHX **DEM-211 DEM-220T** DIS-S380ZX





518W



DEM-311GT

Управляемые коммутаторы Fast Ethernet уровня 2 **Серия DES-3200**

Коммутаторы серии DES-3200 зарекомендовали себя как надежное и недорогое решение для организации уровня доступа в сетях крупных предприятий и сетях Metro Ethernet (ETTX / FTTX). Функциональные возможности полностью соответствуют современным требованиям к отказоустойчивости, безопасности, качеству обслуживания и VLAN. Защита от статического электричества потенциалом до 6 кВ позволяет существенно снизить вероятность выхода из строя коммутаторов и подключенного к ним оборудования при грозовых разрядах.

Ключевые возможности

- Защита от статического электричества до 6 кВ
- Интерфейс командной строки
- Web-интерфейс
- SNMP, RMON
- LLDP/LLDP-MED
- IP-Mac-Port Binding
- Аутентификация 802.1Х

- Port Security
- SSH/SSL, ACL
- Защита от шторма
- IGMP/MLD Snooping
- 802.10
- VLAN на основе порта / MAC
- Double VLAN, VLAN Trunking Зеркалирование портов
- Guest VLAN
- GVRP
- Поддержка QoS
- Link Aggregation
- STP/RSTP/MSTP
- Управление потоком

Модельный ряд



DES-3200-10

- 8 портов 10/100Base-TX
- 1 комбо-порт 1000Base-T/SFP
- 1 порт 1000Base-X SFP
- Консольный порт RJ-45 Размеры: 228,5 х 195 х 44 мм

DES-3200-28

- 24 порта 10/100Base-TX
- 2 комбо-порта 1000Base-T/SFP

∮6kV

- 2 порта 1000Base-X SFP
- Консольный порт RJ-45

Размеры: 441 х 210 х 44 мм

Коммутаторы Fast Ethernet Web Smart уровня 2 Cepuя DES-1210/ME

#6kV

Коммутаторы **DES-1210/ME** специально разработаны для сетей Metro Ethernet. Данные модели поддерживают расширенный функционал для сетей операторов связи.

Ключевые возможности

- Защита от статического электричества до 6 кВ
- Интерфейс командной строки
- Web-интерфейс
- SNMP, RMON
- LLDP

- Аутентификация 802.1X
- SSH/SSL, ACL, ARP
- IGMP/MLD Snooping
- 802.10
- VLAN на основе порта / MAC
- Double VLAN, VLAN Trunking
- Guest VLAN
- GVRP
- Поддержка QoS
- Link Aggregation
- STP/RSTP/MSTP
- Зеркалирование портов

Модельный ряд



DES-1210-28/ME

- 24 порта 10/100Base-TX
- 2 комбо-порта 1000Base-T/SFP
- 2 порта 1000Base-X SFP
- Консольный порт RJ-45 Размеры: 440 x 140 x 44 мм



DES-1210-52/ME

- 48 портов 10/100Base-TX
- 4 комбо-порта 1000Base-T/SFP
- Консольный порт RJ-45

Размеры: 440 х 210 х 44 мм

Дополнительные трансиверы SFP для серий DES-3200, DES-1210/ME:

DGS-712 DEM-210/211 DEM-220R/T DEM-302S-LX DEM-302S-BXD/BXU DEM-310GT/311GT

DEM-312GT2 DEM-314GT/315GT DEM-330T/R **DEM-331T/R**

∮6kV

Коммутаторы Fast Ethernet Web Smart уровня 2 Серия DES-1210



Коммутаторы **DES-1210** обеспечивают высокую производительность и надежность для сетей малого и среднего бизнеса (SMB). Управление коммутаторами и настройка осуществляется через утилиту SmartConsole или Web-интерфейс. SmartConsole является простым способом доступа к коммутатору с локального компьютера.

Ключевые возможности

- Web-интерфейс и утилита D-Link Network Assistant
- Упрощенный интерфейс CLI
- SNMP MIB
- LLDP/LLDP-MED
- Smart IP-Mac-Port Binding
- Аутентификация 802.1X

- Port Security
- ACL
- SSL, SSH
- IGMP Snooping
- 802.1Q, Asymmetric VLAN
- Auto Surveillance VLAN
- Auto Voice VLAN

- Поддержка QoS
- Управление потоком
- Link Aggregation
- STP/RSTP
- Loopback Detection
- Зеркалирование портов
- Диагностика кабеля

Модельный ряд





DES-1210-08P

• 8 портов 10/100Base-TX с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕ до 72 Вт Размеры: 190 x 120 x 38 мм



DES-1210-28P

- 24 порта 10/100Base-TX с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕдо 193 Вт
- 2 комбо-порта 1000Base-T/SFP
- 2 порта 10/100/1000Base-T Размеры: 440 x 210 x 44 мм



DES-1210-28

- 24 порта 10/100Ваѕе-ТХ
- 2 комбо-порта 1000Base-T/SFP
- 2 порта 10/100/1000Base-T Размеры: 330 x 180 x 44 мм



DES-1210-52

- 48 портов 10/100Base-TX
- 2 комбо-порта 1000Base-T/SFP
- 2 порта 10/100/1000Base-Т

Размеры: 440 x 210 x 44 мм

Дополнительные трансиверы SFP:

 DGS-712
 DEM-220R/T
 DEM-302S-BXD/BXU
 DEM-312GT2
 DEM-330T/R

 DEM-210/211
 DEM-302S-LX
 DEM-310GT/311GT
 DEM-314GT/315GT
 DEM-331T/R

Коммутаторы Fast Ethernet Easy Smart **Серия DES-1100**

Коммутаторы **DES-1100** представляют собой законченное и недорогое решение для сетей малого и среднего бизнеса (SMB). Управление и настройка коммутаторов осуществляется через утилиту SmartConsole или Web-интерфейс. SmartConsole является простым способом доступа к коммутатору Easy Smart с локального компьютера.

Ключевые возможности

- Web-интерфейс и утилита SmartConsole
- Пассивная система охлаждения
- Static MAC

- IGMP Snooping
- 802.1Q, VLAN на основе порта Loopback Detection
- Поддержка QoS
- Управление потоком
- Зеркалирование портов

Модельный ряд



DES-1100-16

• 16 портов 10/100Base-TX Размеры: 280 х 125 х 44 мм

DES-1100-24

• 24 порта 10/100Base-TX Размеры: 280 х 125 х 44 мм

Неуправляемые коммутаторы **Gigabit & Fast Ethernet**

Неуправляемые коммутаторы D-Link выполнены с использованием современной элементной базы повышенной надежности, обладают отличной выносливостью и просты в установке. Устройства прекрасно зарекомендовали себя как недорогое и надежное решение для развертывания рабочих групп на предприятиях малого и среднего бизнеса. Модели с поддержкой РоЕ успешно применяются в системах видеонаблюдения, ІР-телефонии и беспроводных сетях, использующих РоЕ-оборудование. В линейке представлены модели для настольного размещения и для установки в стандартную 19" стойку.

Ключевые возможности

- Энергосберегающая технология D-Link Green
- Управление потоком
- MDI/MDIX

- Plug-and-Play
- Поддержка QoS

Gigabit Ethernet -



DGS-1005A

• 5 портов 10/100/1000Ваѕе-Т Размеры: 91 x 73 x 22 мм

DGS-1008A

• 8 портов 10/100/1000Ваѕе-Т Размеры: 130 x 79 x 22 мм

• 8 портов 10/100/1000Ваѕе-Т

Размеры: 162 х 102 х 28 мм



DGS-1005D

• 5 портов 10/100/1000Ваѕе-Т Размеры: 90 x 66 x 27 мм



DGS-1005P

- 4 порта 10/100/1000Base-Т с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕ до 60 Вт
- 1 порт 10/100/1000Base-Т Размеры: 100 х 98 х 28 мм



DGS-1008P

DGS-1008D

- 4 порта 10/100/1000Base-Т с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕ до 68 Вт
- 4 порта 10/100/1000Base-T Размеры: 190 x 120 x 38 мм



Heyправляемые коммутаторы Gigabit & Fast Ethernet

19" rack





DGS-1008MP

• 8 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ *Бюджет мощности РоЕ до 125 Вт* Размеры: 280 x 180 x 44 мм

19" rack



DGS-1016D

- 16 портов 10/100/1000Base-T
- DIP-переключатели: Energy-Efficient Ethernet, управление потоком, изоляция портов и защита от шторма Размеры: 280 x 126 x 44 мм

19" rack





DGS-1026MP

- 24 порта 10/100/1000Base-Т с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕ до 370 Вт
- 2 комбо-порта 1000Base-T/SFP Размеры: 440 x 250,4 x 44 мм

19" rack



DGS-1052

- 48 портов 10/100/1000Base-T
- 4 комбо-порта 1000Base-T/SFP

Размеры: 440 х 210 х 44 мм

19" rack





DGS-1010MP

- 8 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ *Бюджет мощности РоЕ до 125 Вт*
- 1 порт 10/100/1000Base-Т
- 1 порт 1000Base-X SFP

Размеры: 280 х 180 х 44 мм

19" rack



DGS-1024D

- 24 порта 10/100/1000Ваѕе-Т
- DIP-переключатели: Energy-Efficient Ethernet, управление потоком, изоляция портов и защита от шторма Размеры: 280 x 126 x 44 мм

19" rack



DGS-1026X

- 24 порта 10/100/1000Ваѕе-Т
- 2 порта 10GBase-X SFP+

Размеры: 440 x 208 x 44 мм

Heyправляемые коммутаторы Gigabit & Fast Ethernet

Fast Ethernet



DES-1005C DES-1008C

• 5/8 портов 10/100Base-TX Размеры: 88 x 48 x 21,45 мм (DES-1005C) 131 x 54 x 21 мм (DES-1008C)





DES-1005P

- 4 порта 10/100Base-TX с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕ до 60 Вт
- 1 порт 10/100Base-TX Размеры: 100 x 98 x 28 мм







DES-1009MP

- 8 портов 10/100Base-TX с поддержкой РоЕ *Бюджет мощности РоЕ до 117 Вт*
- 1 порт 10/100/1000Base-T Размеры: 177 x 104 x 26 мм



DES-1016A DES-1024A

• 16/24 портов 10/100Base-TX Размеры: 155,7 x 122 x 41 мм (DES-1016A) 231 x 158 x 46 мм (DES-1024A)

19" rack





DES-1005D DES-1008D

• 5/8 портов 10/100Base-TX Размеры: 100 x 98 x 28 мм (DES-1005D) 162 x 102 x 28 мм (DES-1008D)





DES-1008P

- 4 порта 10/100Base-TX с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕ до 52 Вт
- 4 порта 10/100Base-TX Размеры: 140 x 77 x 27 мм



DES-1018MP

- 16 портов 10/100Base-TX с поддержкой РоЕ *Бюджет мощности РоЕ до 246,4 Вт*
- 2 комбо-порта 1000Base-T/SFP Размеры: 280 x 210 x 44 мм

19" rack



DES-1016D DES-1024D

• 16/24 портов 10/100Base-TX Размеры: 282 x 150 x 44 мм

DES-1026G DES-1050G

- 24/48 портов 10/100Base-TX
- 2 комбо-порта 1000Base-T/SFP

Размеры: 440 x 140 x 44 мм (DES-1026G) $440 \times 230 \times 44$ мм (DES-1050G)

Неуправляемые коммутаторы для систем видеонаблюдения



Коммутаторы серии **DSS-100E** с увеличенной дальностью РоЕ рекомендуются для применения в системах видеонаблюдения в местах с ограничениями по размещению источников электропитания. Устройства обладают высоким бюджетом РоЕ, оснащены встроенной защитой от статического электричества до 6 кВ и обеспечивают подключение удаленного РоЕ-оборудования на расстоянии до 250 м¹, а при использовании дополнительных РоЕ-повторителей D-Link DPE-302GE – до 650 м.

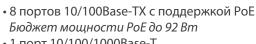
Модельный ряд



Ключевые возможности



- Подключение до 8 ІР-камер с поддержкой 802.3 af/at PoE
- Защита от статического электричества 6 кВ на всех Ethernet-портах
- MDI/MDIX
- Управление потоком
- Plug-and-Play
- Бесшумная работа



• 1 порт 10/100/1000Base-Т Размеры: 177 х 104 х 26 мм

DSS-100E-9P



Ключевые возможности



- Подключение до 16 IP-камер с поддержкой 802.3 af/at PoE
- Защита от статического электричества 6 кВ на всех Ethernet-портах и разъеме питания
- Увеличенная дальность РоЕ для портов с 9 по 16 в режиме Extend PoE
- Изоляция трафика для портов с 1 по 16 в режиме Isolate
- Приоритизация трафика для портов с 1 по 8 в режиме Standard
- Выбор режимов с помощью DIP-переключателя
- MDI/MDIX
- Установка в 19" стойку
- Управление потоком
- Plug-and-Play



DSS-100E-18P

- 16 портов 10/100Base-TX с поддержкой РоЕ Бюджет мощности РоЕ до 230 Вт
- 1 порт 10/100/1000Base-Т
- 1 комбо-порт 1000Base-T/SFP

Размеры: 440 x 178 x 44 мм

Дополнительные трансиверы SFP для DSS-100E-18P:

DEM-310GT **DEM-312GT2 DEM-330T DEM-331T** DEM-311GT DEM-314GT/315GT DEM-330R **DEM-331R**

і Реальное расстояние передачи будет зависеть от качества кабеля и типа подключенной сетевой камеры. Коммутатор поддерживает расстояние передачи до 250 м, но при этом скорость передачи данных не будет превышать 10 Мбит/с.



Резервные источники питания

Резервные источники питания (**RPS**) разработаны для использования с коммутаторами D-Link. Внешние RPS выполнены в прочном металлическом корпусе, оснащены модулями питания переменного или постоянного тока и подключаются к внутреннему источнику питания коммутатора. Illaccu **DPS-800** и **DPS-900** устанавливаются в

Шасси **DPS-800** и **DPS-900** устанавливаются в 19-дюймовую стойку и позволяют разместить 2 или 8 источников питания соответственно.

Модельный ряд



DPS-500A

- Выходная мощность: 140 Вт
- Входное напряжение: от 90 до 264 В переменного тока
- Частота входного напряжения: от 47 до 63 Гц

Размеры: 172 x 257 x 43 мм Размер панели: 196 x 52 мм



DPS-500DC

- Выходная мощность: 140 Вт
- Входное напряжение: от -36 до -72 В постоянного тока

Размеры: 172 x 257 x 43 мм Размер панели: 196 x 52 мм



DPS-700

- Выходная мощность: 589 Вт
- Входное напряжение: от 90 до 264 В переменного тока
- Частота входного напряжения: от 47 до 63 Гц
- Установка в 19"-стойку Размеры: 441 x 199,4 x 44 мм



DPS-800

- Число слотов: 2
- Поддерживаемые источники питания: DPS-200, DPS-200A, DPS-300, DPS-500, DPS-500A, DPS-500DC/B
- Установка в 19"-стойку Размеры: 482 x 180 x 55 мм



DPS-900

- Число слотов: 8
- Поддерживаемые источники питания: DPS-200, DPS-300, DPS-500,
- Установка в 19″-стойку Размеры: 440 x 200,7 x 222,6 мм

Дополнительные кабели:

DPS-CB400 (Кабель удлинитель 4 м (DC) для подключения DPS-200, DPS-300, DPS-500, DPS-500DC к коммутатору)

DPS-CB150-2PS (Кабель питания 1,5 м для подключения DPS-200A, DPS-500A, DPS-500DC/B1 к коммутаторам серий DGS-1210/ME (при наличии RPS-разъема), DGS-1510 (только DPS-500A, DPS-500DC/B) и DGS-3000)

Модули расширения для коммутаторов серии DXS-3600

Модули расширения D-Link обеспечивают гибкое подключение **10G** и **40G** для коммутаторов серии **DXS-3600**

Модельный ряд



DXS-3600-EM-4XT

• 4 порта 10GBase-T Размеры: 132 x 158 x 36 мм

DXS-3600-EM-8T

• 8 портов 10/100/1000Base-T Размеры: 132 x 158 x 36 мм

DXS-3600-EM-Stack

• 2 порта 120G CXP Размеры: 132 x 158 x 36 мм

DXS-3600-EM-4QXS

• 4 порта 40G QSFP+ Размеры: 132 x 158 x 36 мм

DXS-3600-EM-8XS

• 8 портов 10GBase-X SFP+ Размеры: 132 x 158 x 36 мм

Источники питания и вентиляторы для серий коммутаторов DXS-3400, DXS-3600 и DXS-3610

Модульная архитектура серий **DXS-3400**, **DXS-3600**, **DXS-3610** обеспечивает возможность выбора необходимого блока питания для подключения к сети постоянного или переменного тока и позволяет установить вентиляторы с направлением воздушного потока от передней панели устройства к задней (Front-to-Back). Блоки питания и вентиляторы могут быть заменены без необходимости выключения коммутатора, что значительно сокращает время простоя оборудования.

Источники питания и вентилятор для коммутаторов серий DXS-3600 / 3400



DXS-3600-PWRDC-FB DXS-PWR300DC

• Источник питания DC (300 Bт) с вентилятором

Размеры:

78 x 276 x 39 mm (DXS-3600PWRDC-FB) 79 x 275 x 40 mm (DXS-PWR300DC)

DXS-3600-PWR-FB DXS-PWR300AC

• Источник питания АС (300 Вт) с вентилятором

Размеры:

78 x 276 x 39 mm (DXS-3600PWR-FB) 79 x 275 x 40 mm (DXS-PWR300AC)

DXS-FAN100

• Вентилятор для коммутаторов серии DXS-3400 Размеры: 57,9 x 139,2 x 40.6 мм

Источники питания и вентилятор для коммуаторов серии DXS-3610



DXS-PWR700AC

• Источник питания АС (770 Вт) с вентилятором Размеры: 54,5 x 322 x 40,2 мм

DXS-FAN200

Модуль вентиляции
 Размеры: 40,9 x 117,4 x 42 мм

DXS-PWR1000DC

• Источник питания DC (1100 Вт) с вентилятором

Размеры: 54,5 х 321,5 х 40,2 мм

КОММУТАТОРЫ

Трансиверы



Серия DEM включает оптические модули SFP/SFP+/QSFP+/QSFP28/XFP, которые предназначены для передачи данных на большие расстояния и обеспечивают высокую скорость передачи данных для одномодового или многомодового волокна. Эти модули могут устанавливаться в коммутаторы и медиаконвертеры. В серии DEM представлены трансиверы для 1/10/40/100 Гбит/с, 100 Мбит/с, в том числе с поддержкой технологии СWDM.

Трансиверы 100G QSFP28

Модель	Интерфейс	Разъем	Длина волны	Тип оптического кабеля	Расстояние передачи
DEM-Q2801Q-SR4	100GBase-SR4	MPO	850 нм	Многомодовый	OM3 MMF: 70 м OM4 MMF: 100 м
DEM-Q2810Q-LR4	100GBase-LR4	Дуплексный LC	1295 нм, 1300 нм, 1304 нм, 1309 нм	Одномодовый 9/125 мкм	10 км

Трансиверы 40G QSFP+

Модель	Интерфейс	Разъем	Длина волны	Тип оптического кабеля	Расстояние передачи
DEM-QX01Q-SR4	40GBase-SR4	MPO	850 нм	Многомодовый	OM3 MMF: 100 м OM4 MMF: 150 м
DEM-QX10Q-LR4	40GBase-LR4	Дуплексный LC	1271 нм, 1291 нм, 1311 нм, 1331 нм	Одномодовый	10 км

Трансиверы 10G SFP+

Модель	Интерфейс	Разъем	Длина волны	Тип оптического кабеля	Расстояние передачи
DEM-410T	10GBase-T	RJ-45	-	-	30 м (10 Гбит/с, Cat. 6a) 100 м (1 Гбит/с, Cat. 5e)
DEM-431XT	10GBase-SR	Дуплексный LC	850 нм	Многомодовый 50/125 мкм, 62,5/125 мкм	300 м
DEM-432XT	10GBase-LR	Дуплексный LC	1310 нм	Одномодовый 9/125 мкм	10 км
DEM-433XT	10GBase-ER	Дуплексный LC	1550 нм	Одномодовый 9/125 мкм	40 км
DEM-435XT	10GBase-LRM	Дуплексный LC	1310 нм	Многомодовый 50/125 мкм, 62,5/125 мкм	200 м
DEM-436XT-BXD*1	10GBase-ER	Симплексный LC	Тх: 1330 нм Rx: 1270 нм	Одномодовый 9/125 мкм	40 км
DEM-436XT-BXU*1	10GBase-ER	Симплексный LC	Тх: 1270 нм Rx: 1330 нм	Одномодовый 9/125 мкм	40 км
431XT	10GBase-SR	Дуплексный LC	850 нм	Многомодовый 50/125 мкм, 62,5/125 мкм	300 м
432XT	10GBase-LR	Дуплексный LC	1310 нм	Одномодовый 9/125 мкм	10 км
433XT	10GBase-ER	Дуплексный LC	1550 нм	Одномодовый 9/125 мкм	40 км
435XT	10GBase-LRM	Дуплексный LC	1310 нм	Многомодовый 50/125 мкм, 62,5/125 мкм	200 м
436XT-BXD/40KM* ²	10GBase-LR	Симплексный LC	Тх: 1330 нм Rx: 1270 нм	Одномодовый 9/125 мкм	40 км
436XT-BXU/40KM* ²	10GBase-LR	Симплексный LC	Тх: 1270 нм Rx: 1330 нм	Одномодовый 9/125 мкм	40 км

^{*1} DEM-436XT-BXD и DEM-436XT-BXU работают в паре

^{*&}lt;sup>2</sup> 436XT-BXD/40KM и 436XT-BXU/40KM работают в паре

КОММУТАТОРЫ

Трансиверы 10G XFP

Модель	Интерфейс	Разъем	Длина волны	Тип оптического кабеля	Расстояние передачи
DEM-421XT	10GBase-SR	Дуплексный LC	850 нм	Многомодовый 50/125 мкм, 62,5/125 мкм	300 м
DEM-422XT	10GBase-LR	Дуплексный LC	1310 нм	Одномодовый 9/125 мкм	10 км
DEM-423XT	10GBase-ER	Дуплексный LC	1550 нм	Одномодовый 9/125 мкм	40 км
DEM-424XT	10GBase-ER	Дуплексный LC	1550 нм	Одномодовый 9/125 мкм	80 км
DEM-X10CX-1271	10G CWDM	Дуплексный LC	1271 нм	Одномодовый 9/125 мкм	10 км
DEM-X10CX-1291	10G CWDM	Дуплексный LC	1291 нм	Одномодовый 9/125 мкм	10 км
DEM-X10CX-1311	10G CWDM	Дуплексный LC	1311 нм	Одномодовый 9/125 мкм	10 км
DEM-X40CX-1471	10G CWDM	Дуплексный LC	1471 нм	Одномодовый 9/125 мкм	40 км
DEM-X40CX-1491	10G CWDM	Дуплексный LC	1491 нм	Одномодовый 9/125 мкм	40 км
DEM-X40CX-1511	10G CWDM	Дуплексный LC	1511 нм	Одномодовый 9/125 мкм	40 км
DEM-X40CX-1531	10G CWDM	Дуплексный LC	1531 нм	Одномодовый 9/125 мкм	40 км
DEM-X40CX-1551	10G CWDM	Дуплексный LC	1551 нм	Одномодовый 9/125 мкм	40 км
DEM-X40CX-1571	10G CWDM	Дуплексный LC	1571 нм	Одномодовый 9/125 мкм	40 км
DEM-X40CX-1591	10G CWDM	Дуплексный LC	1591 нм	Одномодовый 9/125 мкм	40 км
DEM-X40CX-1611	10G CWDM	Дуплексный LC	1611 нм	Одномодовый 9/125 мкм	40 км
DEM-X70CX-1471	10G CWDM	Дуплексный LC	1471 нм	Одномодовый 9/125 мкм	70 км
DEM-X70CX-1491	10G CWDM	Дуплексный LC	1491 нм	Одномодовый 9/125 мкм	70 км
DEM-X70CX-1511	10G CWDM	Дуплексный LC	1511 нм	Одномодовый 9/125 мкм	70 км
DEM-X70CX-1531	10G CWDM	Дуплексный LC	1531 нм	Одномодовый 9/125 мкм	70 км
DEM-X70CX-1551	10G CWDM	Дуплексный LC	1551 нм	Одномодовый 9/125 мкм	70 км
DEM-X70CX-1571	10G CWDM	Дуплексный LC	1571 нм	Одномодовый 9/125 мкм	70 км
DEM-X70CX-1591	10G CWDM	Дуплексный LC	1591 нм	Одномодовый 9/125 мкм	70 км
DEM-X70CX-1611	10G CWDM	Дуплексный LC	1611 нм	Одномодовый 9/125 мкм	70 км
421XT	10GBase-SR	Дуплексный LC	850 нм	Многомодовый 50/125 мкм, 62,5/125 мкм	300 м
422XT	10GBase-LR	Дуплексный LC	1310 нм	Одномодовый 9/125 мкм	10 км

Трансиверы SFP

Модель	Интерфейс	Разъем	Длина волны	Тип оптического кабеля	Расстояние передачи
DEM-302S-LX	1000Base-LX	Дуплексный LC	1310 нм	Одномодовый 9/125 мкм	2 км
DEM-302S-BXD*1	1000Base-BX-D	Симплексный LC	Тх: 1550 нм Rx: 1310 нм	Одномодовый 9/125 мкм	2 км
DEM-302S-BXU*1	1000Base-BX-U	Симплексный LC	Тх: 1310 нм Rx: 1550 нм	Одномодовый 9/125 мкм	2 км
DEM-310GT	1000Base-LX	Дуплексный LC	1310 нм	Одномодовый 9/125 мкм	10 км
DEM-311GT	1000Base-SX	Дуплексный LC	850 нм	Многомодовый 50/125 мкм, 62,5/125 мкм	550 м (50/125 мкм) 300 м (62,5/125 мкм)
DEM-312GT2	1000Base-SX+	Дуплексный LC	1310 нм	Многомодовый 50/125 мкм, 62,5/125 мкм	2 км (50/125 мкм) 1 км (62,5/125 мкм)
DEM-314GT	1000Base-LHX	Дуплексный LC	1550 нм	Одномодовый 9/125 мкм	50 км
DEM-315GT	1000Base-ZX	Дуплексный LC	1550 нм	Одномодовый 9/125 мкм	80 км
DEM-330R* ¹	1000Base-BX-U	Симплексный LC	Тх: 1310 нм Rx: 1550 нм	Одномодовый 9/125 мкм	10 км
DEM-330T*1	1000Base-BX-D	Симплексный LC	Тх: 1550 нм Rx: 1310 нм	Одномодовый 9/125 мкм	10 км
DEM-331R* ¹	1000Base-BX-U	Симплексный LC	Тх: 1310 нм Rx: 1550 нм	Одномодовый 9/125 мкм	40 км 20 км (DEM-331R/20км)
DEM-331T*1	1000Base-BX-D	Симплексный LC	Тх: 1550 нм Rx: 1310 нм	Одномодовый 9/125 мкм	40 км 20 км (DEM-331T/20км)
DGS-712	1000Base-T	RJ-45	-	-	100 м
DEM-210	100Base-LX	Дуплексный LC	1310 нм	Одномодовый 9/125 мкм	15 км
DEM-211	100Base-FX	Дуплексный LC	1310 нм	Многомодовый 50/125 мкм, 62,5/125 мкм	2 км (50/125 мкм) 1 км (62,5/125 мкм)
DEM-220R*1	100Base-BX-U	Симплексный LC	Тх: 1310 нм Rx: 1550 нм	Одномодовый 9/125 мкм	20 км
DEM-220T*1	100Base-BX-D	Симплексный LC	Тх: 1550 нм Rx: 1310 нм	Одномодовый 9/125 мкм	20 км
330R/10KM* ¹	1000Base-BX-U	Симплексный LC	Тх: 1310 нм Rx: 1550 нм	Одномодовый 9/125 мкм	10 км
330T/10KM* ¹	1000Base-BX-D	Симплексный LC	Тх: 1550 нм Rx: 1310 нм	Одномодовый 9/125 мкм	10 км
330R/3KM* ¹	1000Base-BX-U	Симплексный SC	Тх: 1310 нм Rx: 1550 нм	Одномодовый 9/125 мкм	3 км
330T/3KM* ¹	1000Base-BX-D	Симплексный SC	Тх: 1550 нм Rx: 1310 нм	Одномодовый 9/125 мкм	3 км
331R* ¹	1000Base-BX-U	Симплексный LC	Тх: 1310 нм Rx: 1550 нм	Одномодовый 9/125 мкм	40 км 20 км (331R/20км)
331T* ¹	1000Base-BX-D	Симплексный LC	Тх: 1550 нм Rx: 1310 нм	Одномодовый 9/125 мкм	40 км 20 км (331Т/20км)
712	1000Base-T	RJ-45	-	-	100 м
310GT	1000Base-LX	Дуплексный LC	1310 нм	Одномодовый 9/125 мкм	10 км
311GT	1000Base-SX	Дуплексный LC	850 нм	Многомодовый 50/125 мкм	550 м
312GT2	1000Base-SX+	Дуплексный LC	1310 нм	Многомодовый 50/125 мкм	2км
314GT	1000Base-LH	Дуплексный LC	1550 нм	Одномодовый 9/125 мкм	50 км
220R/20KM* ¹	100Base-BX-U	Симплексный LC	Тх: 1310 нм Rx: 1550 нм	Одномодовый 9/125 мкм	20 км
220T/20KM* ¹	100Base-BX-D	Симплексный LC	Тх: 1550 нм Rx: 1310 нм	Одномодовый 9/125 мкм	20 км
211	100Base-FX	Дуплексный LC	1310 нм	Многомодовый 50/125 мкм	2 км

^{*&}lt;sup>1</sup> DEM-302S-BXD и DEM-302S-BXU работают в паре, DEM-330R и DEM-330T работают в паре, DEM-331R и DEM-331T работают в паре, DEM-220R и DEM-220T работают в паре, 330R/XX и DEM-330T/XX работают в паре, 331R/XX и 331T/XX работают в паре, 220R и 220T работают в паре

КОММУТАТОРЫ

Промышленные гигабитные трансиверы SFP

• Диапазон рабочих температур от -40° С до 85° С

Модель	Интерфейс	Разъем	Длина волны	Тип оптического кабеля	Расстояние передачи
DIS-S301SX	1000Base-SX	Дуплексный LC	850 нм	Многомодовый 50/125 мкм, 62,5/125 мкм	550 м (50/125 мкм) 300 м (62,5/125 мкм
DIS-S302SX	1000Base-SX+	Дуплексный LC	1310 нм	Многомодовый 50/125 мкм, 62,5/125 мкм	2 км (50/125 мкм) 1 км (62,5/125 мкм)
DIS-S310LX	1000Base-LX	Дуплексный LC	1310 нм	Одномодовый 9/125 мкм	10 км
DIS-S310R* ¹	1000Base-BX-U	Симплексный LC	Тх: 1310 нм Rx: 1550 нм	Одномодовый 9/125 мкм	10 км
DIS-S310T* ¹	1000Base-BX-D	Симплексный LC	Тх: 1550 нм Rx: 1310 нм	Одномодовый 9/125 мкм	10 км
DIS-S330LH	1000Base-LH	Дуплексный LC	1310 нм	Одномодовый 9/125 мкм	30 км
DIS-S330R* ²	1000Base-BX-U	Симплексный LC	Тх: 1310 нм Rx: 1550 нм	Одномодовый 9/125 мкм	30 км
DIS-S330T* ²	1000Base-BX-D	Симплексный LC	Тх: 1550 нм Rx: 1310 нм	Одномодовый 9/125 мкм	30 км
DIS-S350LHX	1000Base-LHX	Дуплексный LC	1550 нм	Одномодовый 9/125 мкм	50 км
DIS-S380ZX	1000Base-ZX	Дуплексный LC	1550 нм	Одномодовый 9/125 мкм	80 км

^{*&}lt;sup>1</sup> DIS-S310R и DIS-S310T работают в паре

Кабели

Модель	Описание
DEM-CB50	Пассивный кабель 10GBase-CX4 для прямого подключения. Длина 50 см.
DEM-CB50ICX	Пассивный кабель 10GBase-CX4 для прямого подключения. Длина 50 см.
DEM-CB50CXP	Пассивный кабель 120G CXP для стекирования коммутаторов DXS-3600-32S. Длина 50 см.
DEM-CB100	Пассивный кабель 10GBase-CX4 для прямого подключения. Длина 1 м.
DEM-CB100S	Пассивный кабель 10GBase-X SFP+ для прямого подключения коммутаторов с портами 10G. Длина 1 м.
DEM-CB100QXS-4XS	Пассивный кабель 40G QSFP+ с 1 разъемом QSFP+ и 4 разъемами 10GBase-X SFP+ для прямого подключения коммутаторов DXS-3600. Длина 1 м.
DEM-CB300CX	Пассивный кабель 10GBase-CX4 для прямого подключения. Длина 3 м.
DEM-CB300S	Пассивный кабель 10GBase-X SFP+ для прямого подключения коммутаторов с портами 10G. Длина 3 м.
DEM-CB300QXS	Пассивный кабель 40G QSFP+ для прямого подключения коммутаторов DXS-3600. Длина 3 м.
DEM-CB700S	Пассивный кабель 10GBase-X SFP+ для прямого подключения коммутаторов с портами 10G. Длина 7 м.

^{*&}lt;sup>2</sup> DIS-S330R и DIS-S330T работают в паре

Программное обеспечение для управления по SNMP D-View 7



D-View 7 представляет собой комплексную систему сетевого управления, позволяющую контролировать наиболее важные параметры устройств, а также предоставляет универсальный набор программных инструментов, доступных для использования без необходимости установки ПО на клиентском оборудовании.

Модель		Описание		
DV-700	Программное с	обеспечение для управления по SNMP		
	Комплексное управление	 Поддержка SNMP v1/v2c/v3 Автоматическое обнаружение устройств Управление задачами по расписанию Уведомления о событиях Настройка группы устройств (Batch Configuration) одновременно 		
	Гибкая архитектура	 Стандартная клиент-серверная Многоклиентская Управление устройствами, находящимися за NAT, или удаленными объектами без VPN 		
	Визуализация	 Простой интерфейс панели управления Графическое отображение статистики Автоматическое формирование топологии сети Отображение состояния устройства в схеме общей сети в режиме реального времени 		
	Поддержка устройств сторонних производителей	 Поддержка настраиваемых, управляемых, унифицированных коммутаторов, унифицированных точек доступа, беспроводных контроллеров. Идентификация устройств на основе SOID и управление с помощью CLI-скриптов 		
	До	полнительные лицензии		
DV-700-N25-LIC	D-View 7 с лицензией на 25 уз.	лов		
DV-700-N50-LIC	D-View 7 с лицензией на 50 уз.	лов		
DV-700-N100-LIC	D-View 7 с лицензией на 100 у	злов		
DV-700-N250-LIC	D-View 7 с лицензией на 250 у	злов		
DV-700-N500-LIC	D-View 7 с лицензией на 500 у	злов		
DV-700-N1000-LIC	D-View 7 с лицензией на 1000 узлов			
DV-700-P5-LIC	D-View 7 с 5 лицензиями для промежуточных серверов			
DV-700-P10-LIC	D-View 7 с 10 лицензиями для промежуточных серверов			
DV-700-P25-LIC	D-View 7 с 25 лицензиями для	промежуточных серверов		
DV-700-P50-LIC	D-View 7 с 50 лицензиями для			
DV-700-P100-LIC	D-View 7 со 100 лицензиями д	ля промежуточных серверов		

МЕДИАКОНВЕРТЕРЫ



Медиаконвертеры обеспечивают преобразование интерфейсов "витая пара - оптический кабель" в выделенной сети FTTx или оптической сети. Устройства обеспечивают прием и передачу данных на большие расстояния.

Несколько медиаконвертеров могут устанавливаться в шасси для 19"-стойки. Модуль управления **DMC-1002** обеспечивает управление через Web-интерфейс или консоль (приобретается отдельно).

Автономный промышленный медиаконвертер Gigabit Ethernet

• Диапазон рабочих температур от -40° С до 70° С

Модель	Интерфейс	Кабель	Спецификация
DIS-M100G-SW	1000Base-T <=> 1000Base-X	Слот SFP, тип кабеля - в зависимости от SFP-трансивера	В зависимости от SFP-трансивера

Автономные медиаконвертеры Fast Ethernet

Модель	Интерфейс	Кабель	Спецификация
DMC-F02SC	10/100Base-TX <=> 100Base-FX	2-вол. оптический многомод	• 2 км • Разъем SC
DMC-F515SC	10/100Base-TX <=> 100Base-FX	2-вол. оптический одномод	• 15 км • Разъем SC
DMC-F20SC-BXD	10/100Base-TX <=> 100Base-FX	1-вол. оптический одномод	• 20 км • Разъем SC
DMC-F20SC-BXU	10/100Base-TX <=> 100Base-FX	1-вол. оптический одномод	• 20 км • Разъем SC
DMC-F30SC	10/100Base-TX <=> 100Base-FX	2-вол. оптический одномод	• 30 км • Разъем SC
DMC-F60SC	10/100Base-TX <=> 100Base-FX	2-вол. оптический одномод	• 60 км • Разъем SC

Автономный медиаконвертер Gigabit Ethernet

Модель	Интерфейс	Кабель	Спецификация
DMC-G01LC	1000Base-T <=> 1000Base-X	Слот SFP, тип кабеля - в зависимости от SFP-трансивера	В зависимости от SFP-трансивера

Модульные медиаконвертеры Fast Ethernet

Модель	Интерфейс	Кабель	Спецификация
DMC-300SC	10/100Base-TX <=> 100Base-FX	2-вол. оптический многомод	• 2 км • Разъем SC
DMC-515SC	10/100Base-TX <=> 100Base-FX	2-вол. оптический одномод	• 15 км • Разъем SC
DMC-530SC	10/100Base-TX <=> 100Base-FX	2-вол. оптический одномод	30 кмРазъем SC
DMC-920R	10/100Base-TX <=> 100Base-FX	1-вол. оптический одномод	• 20 км • Разъем SC
DMC-920T	10/100Base-TX <=> 100Base-FX	1-вол. оптический одномод	• 20 км • Разъем SC

Модульные медиаконвертеры Gigabit Ethernet

Модель	Интерфейс	Кабель	Спецификация
DMC-700SC	1000Base-T <=> 1000Base-SX	2-вол. оптический многомод	• 550 м • Разъем SC
DMC-810SC	1000Base-T <=> 1000Base-LX	2-вол. оптический одномод	10 кмРазъем SC
DMC-1910R	1000Base-TX <=> 1000Base-LX	1-вол. оптический одномод	• 15 км • Разъем SC
DMC-1910T	1000Base-TX <=> 1000Base-LX	1-вол. оптический одномод	15 кмРазъем SC
DMC-805G	1000Base-T <=> 1000Base-X	Слот SFP, тип кабеля - в зависимости от SFP-трансивера	В зависимости от SFP-трансивера

Модульный медиаконвертер 10 Gigabit

Модель	Интерфейс	Кабель	Спецификация
DMC-805X	10G CX4 <=> SFP+	Слот SFP+, тип кабеля - в зависимости от SFP+ трансивера	В зависимости от SFP+ трансивера

Дополнительное оборудование

Модель	Описание
DMC-1000	16-слотовое шасси с внутренним источником питания для модульных медиаконверторов
DMC-1001	Резервный источник питания для DMC-1000
DMC-1001/DC	Резервный источник питания постоянного тока для DMC-1000
DMC-1002	Модуль управления для DMC-1000



Беспроводные контроллеры

Беспроводные контроллеры серии **DWC** осуществляют централизованное управление устройствами в беспроводной сети LAN. Устройства являются полнофункциональным и экономичным решением для сетей малого и среднего бизнеса. Функции автоматического обнаружения точек доступа и централизованного управления позволяют пользователям приобрести систему корпоративного класса без затрат на выполнение масштабных и сложных конфигураций.

Ключевые возможности

- Централизованное управление точками доступа
- Автовыбор каналов
- Обнаружение нелегальных точек доступа
- Wireless Intrusion Detection System
- Страница Web-авторизации
- Автоматическое обнаружение точек доступа
- Автонастройка питания точек доступа
- Роуминг
- SNMP
- VLAN
- Поддержка точек доступа 802.11ас
- Планы обслуживания на основе трафика и времени

Модельный ряд



DWC-1000

- 4 порта 10/100/1000Ваѕе-Т
- 2 порта 10/100/1000Base-T Option*
- 2 порта USB 2.0
- Консольный порт RJ-45
- Поддержка до 12/66** точек доступа

Размеры: 280 х 180 х 44 мм

- * Порты Option можно использовать для передачи данных только после активации лицензии VPN
- ** При использовании дополнительных лицензий количество управляемых точек увеличивается до 66



DWC-2000

- 4 комбо-порта 100/1000Base-T/SFP
- 2 порта USB 2.0
- Консольный порт RJ-45
- 1 слот расширения для жесткого диска
- Поддержка до 64/256* точек доступа Размеры: 310 х 440 х 44 мм

* При использовании дополнительных лицензий количество управляемых точек увеличивается до 256

Совместимые точки доступа:

DWL-8610AP **DWL-7620AP** DWL-6700AP DWL-6620APS DWL-6610AP DWL-2600AP

Совместимые лицензии для DWC-1000:

DWC-1000-AP18-LIC - Управление 18 дополнительными точками доступа

- Управление 6 дополнительными

точками доступа

DWC-1000-VPN - Функции VPN, маршрутизатора и

межсетевого экрана

DWC-1000-WCF

- Функция фильтрации web-содержимого по категориям

Совместимые лицензии для DWC-2000:

DWC-2000-AP32-LIC - Управление 32 дополнительными

точками доступа

DWC-2000-AP64-LIC - Управление 64 дополнительными

точками доступа

DWC-2000-AP128-LIC - Управление 128 дополнительными

точками доступа

DWC-1000-AP6

Концентратор доступа



Концентратор доступа является платформой доступа к сети, которая обеспечивает интеллектуальную аутентификацию, авторизацию, ведение учетных записей и статистики трафика для всех пользователей сети. **DSA-3110/A1A** может функционировать как концентратор доступа PPTP/PPPoE (стандартное программное обеспечение) или как концентратор Hotspot.

Ключевые возможности

Концентратор доступа PPTP/PPPoE (Standart edition)

- Полоса пропускания до 50 Мбит/с
- Управление: Консоль, Telnet, SSH, Web-интерфейс
- Локальная база данных пользователей или RADIUS-сервер
- До 250 учетных записей в локальной базе данных

HotSpot edition

- Полоса пропускания до 50 Мбит/с
- До 250 учетных записей в локальной базе данных
- Перенаправление через Web на страницу аутентификации
- Планы обслуживания на основе трафика и времени



- До 80 одновременных подключений
- PAP, CHAP, MSCHAP, MSCHAPv2
- Поддержка NAT
- PPTP/PPPoE
- До 80 одновременных подключений
- Web-аутентификация
- DHCP-сервер

DSA-3110

- 5 портов LAN 10/100/1000Base-Т
- 1 порт WAN 10/100/1000Base-T
- 1 порт DMZ 10/100/1000Base-T
- Консольный порт RJ-45
- 2 порта USB

Размеры: 285 x 175 x 35 мм

Программный контроллер для управления точками доступа



Central WiFiManager представляет собой бесплатный программный контроллер для централизованного управления беспроводными сетями малых, средних и крупных предприятий. С его помощью администратор может удаленно управлять сотнями точек доступа независимо от того, где они в данный момент находятся.

Модель	Описание		
CWM-100	Программный контроллер для управления точками доступа		
	Комплексное управление	 Утилита для обнаружения ТД Платформа СWM с возможностью удаленного администрирования несколькими пользователями с разным уровнем доступа 	
	Поддерживаемые функции	 Портал авторизации Аутентификация с помощью внешних серверов RADIUS или LDAP Оптимизация пропускной способности Автоматическое управление радиочастотным планом и мощностью ТД BandSteering, IGMP snooping и Multicast Rate Control 	
	Поддерживаемые устройства	• DAP-2230, DAP-2330, DAP-2360/B1, DAP-2680, DAP-2660, DAP-2695, DAP-3320, DAP-3662	



Унифицированные точки доступа

Унифицированные точки доступа предназначены для построения масштабируемых корпоративных беспроводных сетей на территории производственных, учебных, гостиничных комплексов и организации доступа в интернет в общественных местах с высокой плотностью абонентов. Точки доступа могут работать в автономном режиме, а использование нескольких унифицированных точек доступа совместно с контроллером позволяет организовать территориально распределенную беспроводную сеть с возможностью перемещения клиентов между точками доступа без потери беспроводного соединения.

Внутренние точки доступа



DWL-3610AP

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц) или 867 Мбит/с (5 ГГц)
- MIMO 2x2
- Технология Airtime Fairness
- WPA2 Personal/Enterprise
- QoS (WMM)
- До 16 виртуальных точек доступа
- Объединение до 8 точек доступа в кластеры
- Внутренние всенаправленные антенны 3 дБи
- 1 порт LAN 10/100/1000Base-T с поддержкой 802.3af PoE
- Консольный порт RJ-45

Размеры: 160 х 160 х 45 мм



DWL-6610AP

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)
- MIMO 2x2
- Технология Band Steering и Airtime Fairness
- WPA2 Personal/Enterprise
- · QoS (WMM)
- До 32 виртуальных точек доступа
- Объединение до 8 точек доступа в кластеры
- Внутренние всенаправленные антенны 4 дБи
- 1 порт LAN 10/100/1000Base-T с поддержкой 802.3af PoE

AC2200

- Консольный порт RJ-45
- Корпус класса "пленум"

Размеры: высота: 205 x 205 x 39 мм





DWL-6620APS

- Wi-Fi 400 Мбит/с (2,4 ГГц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)
- MU-MIMO 2x2
- Технологии Band Steering и Airtime Fairness
- WPA2 Personal/Enterprise
- · QoS (WMM)
- До 16 виртуальных точек доступа
- Внутренние антенны 4 дБи (2,4 ГГц), 6 дБи (5 ГГц)
- 2 порта LAN 10/100/1000Base-Т (LAN1 с поддержкой 802.3at PoE)
- Консольный порт RJ-45 Размеры: 220 х 220 х 55,45 мм

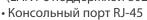


DWL-7620AP

- Wi-Fi 400 Мбит/с (2,4 ГГц) + 867 Мбит/с (5 ГГц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)
- MU-MIMO 2x2, Tri-band
- Технологии Band Steering и Airtime Fairness

Illimment and the little

- WPA2 Personal/Enterprise
- QoS (WMM)
- До 16 виртуальных точек доступа
- Внутренние всенаправленные антенны 3 дБи (2,4 ГГц), 4 дБи (5 ГГц)
- 2 порта LAN 10/100/1000Base-Т (LAN1 с поддержкой 802.3at PoE)
- Размеры: 205 х 205 х 39 мм



Унифицированные точки доступа

AC1750





DWL-8610AP

- Wi-Fi 450 Мбит/с (2,4 ГГц) + 1300 Мбит/с (5 ГГц)
- MIMO 3×3
- Технологии Band Steering и Beamforming
- WPA2 Personal/Enterprise
- · QoS (WMM)
- До 16 виртуальных точек доступа
- Объединение до 16 точек доступа в кластеры
- Внутренние всенаправленные антенны 4.25 дБи (2,4 ГГц), 4.77 дБи (5 ГГц)
- 2 порта LAN 10/100/1000Base-T с поддержкой 802.3at PoE
- Консольный порт RJ-45 Размеры: 171 x 198 x 40 мм



DWL-8620AP

- Wi-Fi 800 Мбит/с (2,4 ГГц) + 1733 Мбит/с (5 ГГц)
- MU-MIMO 4x4
- Технология Band Steering и Airtime Fairness
- WPA2 Personal/Enterprise
- QoS (WMM)
- До 16 виртуальных точек доступа
- Внутренние всенаправленные антенны 3 дБи (2,4 ГГц), 4 дБи (5 ГГц)
- 2 порта LAN 10/100/1000Base-T (LAN1 с поддержкой 802.3at PoE)
- Консольный порт RJ-45 Размеры: 220 x 220 x 47 мм

Внешние точки доступа





AC1300

DWL-6720AP

- Wi-Fi 400 Мбит/с (2,4 ГГц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)
- MU-MIMO 2x2
- WPA3 Personal/Enterprise
- · QoS (WMM)
- До 32 виртуальных точек доступа
- Внутренние всенаправленные антенны 3,5 дБи (2,4 ГГц), 5 дБи (5 ГГц)
- 1 порт LAN 10/100/1000Base-T с поддержкой 802.3af PoE
- Корпус с защитой от попадания пыли и влаги (IP55)
- Работа в диапазоне от -40°C до 50°C

Размеры: 291,9 x 115 x 65,5 мм

DWL-8720AP

- Wi-Fi 400 Мбит/с (2,4 ГГц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)
- MU-MIMO 2x2
- Технология Band Steering и Airtime Fairness
- WPA3 Personal/Enterprise
- QoS (WMM)
- До 32 виртуальных точек доступа
- Внешние всенаправленные антенны 3,5 дБи (2,4 ГГц), 5 дБи (5 ГГц)
- 1 порт LAN 10/100/1000Base-T с поддержкой 802.3af PoE
- Корпус с защитой от попадания пыли и влаги (IP67)
- Работа в диапазоне от -40°C до 60°C Размеры: 460 x 160 x 79,5 мм

Автономные внутренние точки доступа

Беспроводные точки доступа D-Link для установки внутри помещений позволяют создавать легкоуправляемые и безопасные беспроводные сети для решения широкого круга задач – от организации беспроводного покрытия в офисах до создания многопользовательских беспроводных сетей в крупных корпорациях, на предприятиях малого и среднего бизнеса, в государственных учреждениях, учебных заведениях и гостиничных комплексах.

Модельный ряд



DAP-1360U

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц)
- MIMO 2x2
- WPA2 Personal/Enterprise
- QoS (WMM), WDS
- Съемные всенаправленные антенны 5 дБи
- Интеллектуальное распределение клиентов
- · AP, Router
- Функция "Клиент"
- Встроенный межсетевой экран (в режиме Router)
- 1 порт WAN 10/100Base-TX, 4 порта LAN 10/100Base-TX Размеры: 174 x 115 x 30 мм



DAP-1420

- Wi-Fi 300 Мбит/с (5 ГГц)
- MIMO 2x2
- WPA2
- QoS
- Внутренние всенаправленные антенны 4 дБи
- Transmit Beamforming
- AP, Wireless Client
- 1 порт 10/100Base-TX

Размеры: 119,8 х 31,3 х 185 мм



DAP-300P

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц)
- MIMO 2x2
- WPA2 Personal/Enterprise
- · QoS (WMM)
- Внутренние антенны 3 дБи
- AP, Router
- Функция "Клиент"
- Встроенный межсетевой экран (в режиме Router)
- Яндекс.DNS (в режиме Router)
- 1 порт WAN 10/100Base-TX с поддержкой 802.3af PoE
- 1 порт LAN 10/100Base-TX

Размеры: 213 х 213 х 38 мм

Автономные внутренние точки доступа



DAP-2680

- Wi-Fi 450 Мбит/с (2,4 ГГц) +1300 Мбит/с (5 ГГц)
- MU-MIMO 3x3
- WPA2 Personal/Enterprise
- Встроенный RADIUS-сервер
- QoS (WMM)
- Внутренние антенны 3,6 дБи (2,4 ГГц), 4,2 дБи (5 ГГц)
- AP, WDS, WDS+AP, Wireless Client
- D-Link Central WiFiManager
- 1 порт 10/100/1000Base-T с поддержкой 802.3at PoE Размеры: 190 x 190 x 44,8 мм



DAP-2695

- Wi-Fi 450 Мбит/с (2,4 ГГц) или 1300 Мбит/с (5 ГГц)
- MIMO 3x3
- WPA2 Personal/Enterprise
- Встроенный RADIUS-сервер
- QoS (WMM)
- Внутренние антенны 4 дБи (2,4 ГГц), 6 дБи (5 ГГц)
- AP, WDS, WDS+AP, Wireless Client
- D-Link Central WiFiManager
- 2 порта 10/100/1000Base-T с поддержкой 802.3at PoE
- Металлический корпус класса "пленум"

Размеры: 190 х 198,8 х 36,5 мм

AC1300



DAP-400P

- Wi-Fi 400 Мбит/с (2,4 ГГц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)
- MU-MIMO 2x2
- WPA2 Personal/Enterprise
- QoS (WMM)
- Внутренние антенны 3 дБи (2,4 ГГц), 3 дБи (5 ГГц)
- Super MESH, Transmit Beamforming
- Интеллектуальное распределение клиентов
- AP, Router
- Функция "Клиент"
- Встроенный межсетевой экран (в режиме Router)
- Яндекс.DNS, SkyDNS (в режиме Router)
- 1 порт WAN 10/100/1000Base-T с поддержкой 802.3at PoE
- 1 порт LAN 10/100/1000Base-Т

Размеры: 213 x 213 x 38 мм

Автономные внутренние точки доступа

AC2600



DAP-600P

- Wi-Fi 800 Мбит/с (2,4 ГГц) + 1732 Мбит/с (5 ГГц)
- MU-MIMO 4x4
- WPA2 Personal/Enterprise
- · QoS (WMM)
- Внутренние антенны 3 дБи
- Super MESH, Transmit Beamforming
- Интеллектуальное распределение клиентов
- · AP, Router
- Функция "Клиент"
- Встроенный межсетевой экран (в режиме Router)
- Яндекс.DNS, SkyDNS (в режиме Router)
- 1 порт WAN 10/100/1000Base-T с поддержкой 802.3at PoE
- 1 порт LAN 10/100/1000Base-Т

Размеры: 213 x 213 x 38 мм

Беспроводные повторители

Беспроводные повторители D-Link предназначены для увеличения зоны покрытия и улучшения качества сигнала беспроводной сети в коттеджах, квартирах и офисах сложной планировки.

Модельный ряд



DAP-1325

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц)
- Две поворотные антенны 2 дБи
- 1 порт Ethernet 10/100Base-TX
- Индикатор уровня сигнала
- Режимы работы: AP, Repeater, Client
- WPA2 Personal/Enterprise
- Кнопка WPS
- Мобильное приложение D-Link Assistant Размеры: 51 x 49 x 98 мм



DCH-M225

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц)
- Две внутренние антенны
- Аудиовыход 3,5 мм для подключения динамиков
- Поддержка DLNA и AirPlay для потоковой трансляции аудио
- Кнопка WPS, механизм шифрования WPA2

Размеры: 54 х 42 х 54,5 мм

Беспроводные повторители



AC750

DAP-1520

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц) + 433 Мбит/с (5 ГГц)
- Две внутренние антенны 2 дБи
- Кнопка WPS, механизм шифрования WPA2 Размеры: 92 x 58 x 34,2 мм



AC1300



AC1200

DAP-1610

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)
- Две несъемные антенны 3 дБи (2,4 ГГц) и 2 дБи (5ГГц)
- 1 порт Ethernet 10/100Base-TX
- Индикатор уровня сигнала
- Режимы работы: AP, Repeater, Client
- Интеллектуальное распределение Wi-Fi-клиентов
- WPA2 Personal/Enterprise
- Кнопка WPS
- Мобильное приложение D-Link Assistant Размеры: 51 x 49 x 98 мм

DAP-1620

- Wi-Fi 400 Мбит/с (2,4 ГГц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)
- MU-MIMO 2x2, Transmit Beamforming
- Две несъемные антенны 1 дБи (2,4 ГГц) и 2 дБи (5ГГц)
- 1 порт Ethernet 10/100/1000Base-Т
- Индикатор уровня сигнала
- Режимы работы: AP, Repeater, Client
- Интеллектуальное распределение Wi-Fi-клиентов
- Функция Super Mesh
- WPA2 Personal/Enterprise
- Кнопка WPS
- Мобильное приложение D-Link Assistant Размеры: 64 x 50 x 105 мм

Беспроводной двухдиапазонный медиамост

Беспроводной двухдиапазонный медиамост **DAP-1513** предназначен для применения в современных домашних высокоскоростных мультимедийных сетях. С его помощью можно быстро подключить к беспроводной сети телевизор Smart TV, IPTV-приставку, сетевой накопитель или видеорегистратор, ПК, игровую консоль и любое другое устройство с Ethernet-портом. Медиамост использует для передачи медиаконтента свободный от помех диапазон 5 ГГц. Функционал приоритизации трафика QoS на основе портов позволяет передавать одновременно несколько медийных потоков в HD-качестве без «рассыпания» картинки.



DAP-1513

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц или 5 ГГц)
- 4 всенаправленные антенны 3 дБи
- 4 порта Ethernet 10/100Base-TX
- Кнопка WPS, механизм шифрования WPA2 Размеры: 142 x 122 x 60.5 мм

Автономные внешние точки доступа



Внешние точки доступа D-Link позволяют организовать беспроводное покрытие там, где применение традиционной кабельной инфраструктуры невозможно, нежелательно или экономически нецелесообразно, например, на промплощадках предприятий, в складских помещениях, на территории гостиничных комплексов и санаториев, в парках и зонах отдыха, частном секторе, а также на различных мероприятиях формата "open-air", таких как конференции, выставки и автосалоны.

Модельный ряд



DAP-3310

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц)
- WPA2 Personal/Enterprise, механизм изоляции клиента
- До 8 виртуальных точек доступа
- Встроенная секторная антенна 10 дБи
- AP, WDS, WDS+AP*, AP Client, Repeater, WISP Repeater, WISP Client Router
- 2 порта 10/100Base-TX с поддержкой РоЕ (LAN1 с поддержкой РоЕ (проприетарная реализация))
- Водонепроницаемый корпус (IPX6)
- Работа в диапазоне от -40°C до 60°C

Размеры: 118 х 195 х 56 мм



DAP-3320

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц)
- WPA2 Personal/Enterprise, механизм изоляции клиента
- До 8 виртуальных точек доступа
- 2 встроенных всенаправленных антенны 2 дБи
- AP, WDS, WDS+AP, Wireless Client
- 1 порт LAN 10/100Base-TX с поддержкой РоЕ
- Всепогодный корпус (IP55)
- Работа в диапазоне от -40°C до 60°C

Размеры: 105,4 х 228,6 х 35,8 мм



DAP-3410

- Wi-Fi 300 Мбит/с (5 ГГц)
- WPA2 Personal/Enterprise, механизм изоляции клиента
- До 8 виртуальных точек доступа
- Встроенная секторная антенна 15 дБи
- AP, WDS, WDS+AP*, Wireless Client, Repeater, WISP Repeater, WISP Client Router
- (LAN1 с поддержкой РоЕ (проприетарная реализация))
- Водонепроницаемый корпус (IPX6)
 Работа в диапазоне от -40°C до 60°C

Размеры: 96 х 165 х 48 мм

• 2 порта 10/100Base-TX

^{*} Невозможно организовать WDS с точками доступа серии DAP

Автономные внешние точки доступа

AC1200



DAP-3662

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц) или 866 Мбит/с (5 ГГц)
- MIMO 2x2
- WPA2 Personal/Enterprise
- · QoS (WMM)
- Внутренние всенаправленные антенны 6 дБи (2,4 ГГц), 6 дБи (5 ГГц)
- AP, WDS + AP, WDS, Wireless Client
- D-Link Central WiFiManager
- 2 порта 10/100/1000Base-T (LAN1 с поддержкой 802.3 af PoE)
- Всепогодный корпус (ІР68)
- \bullet Работа в диапазоне от -40°C до 60°C

Размеры: 277 х 240 х 50 мм

Внешние точки доступа и радиомосты расширенного радиуса действия



Внешние точки доступа/мост **DAP-3760**, **DAP-3860** специально разработаны для построения беспроводных сетей увеличенной дальности действия. Встроенный сетевой процессор Intel IXP обеспечивает надежную и беспроводную работу точки доступа.

Увеличение дальности радиосвязи до 40 км достигается за счет использования стандарта 802.11а и поддержки технологии TDMA.

DAP-3760 DAP-3860

- Рабочая частота 5.45-5.85 ГГц
- 10 Мбит/с на коротких расстояниях
- 8 Мбит/с на дальних расстояниях
- WEP/TKIP/AES
- WMM
- Встроенная антенна 23 дБи для 5 ГГц

- Технология Intel TDMA
- Радиосвязь до 100 км
- Радиосвязь до 40 км без ретрансляторов
- 1 порт 10/100Base-TX с поддержкой РоЕ
- Пыле-/влагозащищенность IP67
- Работа в диапазоне от -30° до +70° С

Внешний водонепроницаемый корпус для беспроводного маршрутизатора/точки доступа



Внешний водонепроницаемый корпус **ACS-WPCASE** представляет собой универсальное и экономически эффективное решение для установки беспроводных точек доступа и маршрутизаторов вне помещений.

ACS-WPCASE

- 1 порт 10/100/1000Base-Т
- Разъем для подключения STD-N Размеры: 250 x 220 x 73 мм
- 2 съемные дипольные антенны 5 dBi (2,4 ГГц)
- Водонепроницаемый и пылезащищенный корпус (IP67)

Антенны

Антенны D-Link могут подключаться к совместимым точкам доступа D-Link для расширения радиуса действия беспроводной локальной сети. В продуктовой линейке D-Link представлен широкий выбор антенн как для внутреннего, так и для внешнего использования.

Однодиапазонные антенны, диапазон 2,4 ГГц

Модель	Внутренняя/ Внешняя	Коэффициент усиления	Горизонтальное покрытие	Вертикальное покрытие
ANT24-0800	Внутренняя/Внешняя	8 dBi	360°	15°
ANT24-0801	Внутренняя/Внешняя	8 dBi	70°	65°
ANT24-0802	Внутренняя	8 dBi	360°	24°
ANT24-0802C	Внутренняя	8 dBi	360°	24°
ANT24-1200	Внутренняя	12 dBi	80°	23°
ANT24-1201	Внешняя	12 dBi	50°	50°
ANT24-2100	Внешняя	21 dBi	10°	12°

Двухдиапазонные антенны

Модель	Внутренняя/ Внешняя	Коэффициент усиления	Горизонтальное покрытие	Вертикальное покрытие
ANT70-0800	Внутренняя/Внешняя	2,4Ггц: 8 dBi 5ГГц: 7 - 10 dBi	360°	2,4Ггц: 13° 5ГГц: 10°
ANT70-1000	Внутренняя/Внешняя	2,4Ггц: 8 dBi 5ГГц: 10 dBi	2,4Ггц: 58° 5ГГц: 45°	2,4Ггц: 55° 5ГГц: 45°
ANT70-1400N	Внешняя	2,4Ггц: 11 dBi 5ГГц: 12 - 14 dBi	2,4Ггц: 40° - 44° 5ГГц: 19° - 22°	2,4Ггц: 38° - 41° 5ГГц: 25° - 31°
ANT70-1800	Внешняя	2,4Ггц: 14 dBi 5ГГц: 18 dBi	2,4Ггц: 30° 5ГГц: 15°	2,4Ггц: 30° 5ГГц: 15°

Дополнительное оборудование

Модель	Описание
ANT24-CB01N	Кабель-переходник для антенны длиной 0,5 м с разъемами N Jack / RP-SMA Plug
ANT24-CB03N	Удлинитель для антенны длиной 3 м с разъемами N Plug / N Jack
ANT24-CB06N	Удлинитель для антенны длиной 6 м с разъемами N Plug / N Jack
ANT24-CB09N	Удлинитель для антенны длиной 9 м с разъемами N Plug / N Jack
ANT24-ODU03M	Кабель для антенны длиной 30 см с разъемами RP-N Plug / N Plug
ANT24-ODU1M	Кабель для антенны длиной 1 м с разъемами RP-N Plug / N Plug
ANT24-ODU3M	Кабель для антенны длиной 3 м с разъемами RP-N Plug / N Plug
ANT70-CB1N	Кабель для антенны длиной 1 м с разъемами N Plug
ANT70-CB1RN	Кабель для антенны длиной 1 м с разъемами RP-N Plug / N Plug
ANT-SP	Модуль грозозащиты

Маршрутизаторы VPN

Маршрутизаторы VPN D-Link предоставляют простое решение по организации VPN, поддерживают функции межсетевого экрана, обеспечивают высокую производительность и безопасность, они разработаны преимущественно для применения в секторе SOHO. Поскольку сетевые технологии все чаще используются в малом бизнесе, очень важно организовать надежность и безопасность сети.

Ключевые возможности

- VPN-туннели
- VLAN
- IGMP Proxy, IGMP Snooping
- Фильтрация Web-контента
- Статический маршрут



DSR-150/DSR-150N

- 8 портов LAN 10/100Base-TX
- 1 порт WAN 10/100Base-TX
- 1 порт USB 2.0
- Консольный порт RJ-45
- 802.11b/g/n (DSR-150N) Размеры: 208 x 118 x 35 мм



DSR-500/DSR-500AC

- 4 порта LAN 10/100/1000Base-Т
- 2 порта WAN 10/100/1000Base-T
- 1 порт USB 2.0
- Консольный порт RJ-45
- 802.11a/b/g/n/ac (DSR-500AC)

Размеры: 280 х 180 х 44 мм

- Маршрутизация между VLAN
- NAT, PAT
- PPPoE/L2TP/PPTP
- Multiple PPPoE
- Статический/динамический IP-адрес



DSR-250/DSR-250N

- 8 портов LAN 10/100/1000Base-T
- 1 порт WAN 10/100/1000Base-Т
- 1 порт USB 2.0
- Консольный порт RJ-45
- 802.11b/g/n (DSR-250N)

Размеры: 140 x 203 x 35 мм



DSR-1000AC

- 4 порта LAN 10/100/1000Base-Т
- 2 порта WAN 10/100/1000Base-Т
- 2 порта USB 2.0
- Консольный порт RJ-45
- 802.11a/b/g/n/ac

Размеры: 280 х 180 х 44 мм

Межсетевой экран NetDefend UTM

Межсетевой экран NetDefend UTM **DFL-870** поддерживает сложные функции безопасности, такие как NetDefend IPS, антивирус и Web Content Filtering.

Ключевые возможности

- Антиспам и антивирус
- IPSec/PPTP/L2TP/SSL/GRE
- Фильтрация Web-контента
- Управление полосой пропускания



- Пропускная способность 4 Гбит/с
- Пропускная способность VPN 1Гбит/с
- Количество одновременных сессий 500000
- Количество политик 2000

DFL-870

- 6 настраиваемых портов 10/100/1000Base-T
- 2 порта USB 2.0

(зарезервированы для дальнейшего использования)

• Консольный порт с разъемом mini-USB

Размеры: 278 х 183 х 44 мм

М2М - маршрутизаторы

М2М-маршрутизаторы с поддержкой 3G/4G предназначены для применения в территориально распределенных системах IoT и проектах «Безопасный город», в том числе создания каналов автоматической связи в системах транспортной безопасности, построения распределенных VPN-сетей, организации защищенного доступа к корпоративным сетям для удаленных стационарных и мобильных объектов и персонала. **DWM-321** и **DWM-321D** оснащены встроенным модулем ГЛОНАСС/GPS и могут применяться для дистанционного мониторинга и GPS-отслеживания грузового транспорта, организации передвижных Wi-Fi HotSpot для пассажиров городского и междугороднего транспорта.



Ключевые возможности

- Съемные антенны LTE, Wi-Fi
- Wi-Fi N150 (2,4 ГГц)
- VPN/VLAN
- RIP1/RIP2, OSPF, BGP Routing
- Поддержка протокола IKEv2
- Резервирование WAN
- Поддержка IPv6

DWM-312W

- 1 порт WAN/LAN 10/100Base-TX
- 1 порт LAN 10/100Base-TX
- 2 слота USIM/SIM
- Один модуль 4G LTE
- Клеммный блок с контактами DI-1, DI-2, DO, Rx, Tx, GND
- 3 съемные антенны (2 LTE, 1 Wi-Fi)

Размеры: 134 x 76 x 32 мм

- Межсетевой экран: SPI, IPS
- Поддержка TR-069
- QOS, балансировка трафика
- Интернет-фильтр Яндекс.DNS
- Работа с сервисом SkyDNS
- Рабочие температуры от -20 до 60 °C



DWM-321

- 1 порт WAN/LAN 10/100/1000Base-Т
- 2 порта LAN 10/100/1000Base-T
- 2 слота USIM/SIM, один модуль 4G LTE
- Клеммный блок с контактами PWR, GND, DI-1, DI-2, DO, IGN, Tx, Rx
- 4 съемные антенны (2 LTE, 2 Wi-Fi) Размеры: 160 x 125 x 47 мм

Ключевые возможности

- Поддержка Глонасс/GPS
- Съемные антенны LTE, Wi-Fi
- Возможность подключения антенны GNSS
- Wi-Fi N300 (2,4 ГГц) + AC867 (5 ГГц)
- VPN/VLAN
- RIP1/RIP2, OSPF, BGP Routing
- Поддержка протокола IKEv2
- Резервирование WAN



DWM-321D

- 1 порт WAN/LAN 10/100/1000Base-Т
- 2 порта LAN 10/100/1000Base-T
- 4 слота USIM/SIM, два модуля 4G LTE
- Клеммный блок с контактами PWR, GND, DI-1, DI-2, DO, IGN, Tx, Rx
- 6 съемных антенн (4 LTE, 2 Wi-Fi)

Размеры: 160 х 125 х 47 мм

- Поддержка IPv6
- Межсетевой экран: SPI, IPS
- QOS, балансировка трафика
- Интернет-фильтр Яндекс.DNS
- Работа с сервисом SkyDNS
- Режимы работы: AP, Router, WDS, WDS+AP
- Высокопрочный корпус
- Рабочие температуры от -30 до 70 °C

Маршрутизаторы 4G LTE

Беспроводные маршрутизаторы D-Link серии **DWR** предлагают два способа подключения к Интернету – через порт Ethernet WAN или SIM-карту оператора сотовой связи 2G/3G/4G LTE. Устройства рекомендуются для подключения загородных коттеджей, удаленных офисов, мини-гостиниц и других объектов малого и среднего бизнеса, где подведение традиционной кабельной инфраструктуры невозможно или экономически нецелесообразно.

Ключевые возможности

- Подключение по Ethernet или 3G/LTE
- Встроенный LTE-модем
- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 Ггц) + 867 Мбит/с (5 ГГц) (DWR-980, DWR-956, DWR-953, DWR-921)
- Wi-Fi 300 Мбит/с (DWR-921)
- MIMO 2x2
- Настройка гостевой сети Wi-Fi
- IPSec для создания защищенных VPN-туннелей

- Встроенный межсетевой экран
- WPA2 Personal/Enterprise, WPS, WMM
- Сервис контентной фильтрации Яндекс.DNS
- SIP ALG
- Поддержка IPv6
- Резервирование WAN
- Поддержка TR-069
- Мобильное приложение D-Link Assistant

Модельный ряд



AC1200

DWR-980

- 1 порт WAN 10/100/1000Base-Т
- 4 порта LAN 10/100/1000Base-T
- 1 порт DSL
- 2 порта FXS
- 1 порт USB 2.0
- Слот для mini-SIM
- 2 съемные LTE-антенны 3 дБи
- 4 внутренние Wi-Fi-антенны 4 дБи (2 для 2,4 ГГц, 2 для 5 ГГц)
- Процессор 1 ГГц



AC1200

DWR-956

- 1 порт WAN 10/100/1000Base-Т
- 4 порта LAN 10/100/1000Base-Т
- 1 порт FXS
- Слот для mini-SIM
- 2 съемные LTE-антенны 3 дБи
- 4 внутренние Wi-Fi-антенны 3 дБи (2 для 2,4 ГГц, 2 для 5 ГГц)
- Процессор 1 ГГц Размеры: 170 х 80 х 180 мм

Размеры: 220 х 67 х 195 мм





DWR-953

- 1 порт WAN 10/100/1000Base-Т
- 4 порта LAN 10/100/1000Base-Т
- Слот для mini-SIM
- 2 съемные LTE-антенны 3 дБи
- 4 внутренние Wi-Fi-антенны 3 дБи (2 для 2,4 ГГц, 2 для 5 ГГц)

Размеры: 170 x 80 x 180 мм



N300

DWR-921

- 1 порт WAN 10/100Base-TX
- 4 порта LAN 10/100Base-TX
- Слот для mini-SIM
- 2 съемные LTE-антенны 3 дБи
- 2 внутренние Wi-Fi-антенны 3 дБи Размеры: 190 x 112 x 22 мм

Мобильный Wi-Fi-маршрутизатор 4G LTE

- Подключение 4G: скорость приема данных до 150 Мбит/с, IPSec/PPTP/L2TP/PPPoE pass-through скоростью передачи данных до 50 Мбит/с
- WPA2-PSK Auto, WPS

DWR-910

- 1 порт USB 2.0
- Слот для карты microSD (до 32 ГБ)
- 6-контактный слот для SIM-карты Размеры: 113 х 37 х 11,5 мм
- Поддержка IPv6

Беспроводные маршрутизаторы серии DIR соответствуют самым современным техническим требованиям к оборудованию доступа в Интернет. Устройства поддерживают тарифные планы до 1 Гбит/с и 100 Мбит/с, расширенный функционал VPN для безопасной удаленной работы, резервирование доступа в Интернет, подключение к сетям 3G/4G через USB-модемы, функции принт-сервера и медиасервера, настройку и управление с помощью мобильного приложения D-Link Assistant. Все это позволяет рекомендовать их как для создания беспроводных сетей «умного дома», так и корпоративных сетей уровня SOHO/SMB с повышенными требованиями к пропускной способности и безопасности сетевой инфраструктуры.

Беспроводные маршрутизаторы 802.11ас

Ключевые возможности

- Интеллектуальное распределение Wi-Fi-клиентов
- Transmit Beamforming (кроме DIR-806A)
- Настройка гостевой сети Wi-Fi
- IPSec для создания защищенных VPN-туннелей
- Встроенный межсетевой экран
- WPA2 Personal/Enterprise, WPS, WMM
- Сервис контентной фильтрации Яндекс.DNS

- Сервис контентной фильтрации SkyDNS (для DIR-878, DIR-2150, DIR-853)
- Поддержка IPv6
- Резервирование WAN
- Поддержка TR-069
- Мобильное приложение D-Link Assistant



- Wi-Fi 800 Мбит/с (2,4 Ггц) + 1733 Мбит/с (5 ГГц)
- MU-MIMO 4x4
- Увеличенная полоса пропускания (до 160 МГц)
- Функция Super Mesh

DIR-878

- 1 порт WAN 10/100/1000Base-Т
- 4 порта LAN 10/100/1000Base-Т
- 4 несъемные антенны 5 дБи
- Двухъядерный процессор 880 МГц

Размеры: 259 х 184 х 46 мм

- Multi WAN для назначения нескольких WAN-портов
- VPN-туннели GRE, EoGRE, L2TP over IPsec
- Портал авторизации CoovaChilli
- Встроенная блокировка рекламы



• Подключение по Ethernet, через 3G/LTE-модем

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 Ггц) + 1733 Мбит/с (5 ГГц)
- MU-MIMO 4x4

DIR-2150

- 1 порт WAN 10/100/1000Base-Т
- 4 порта LAN 10/100/1000Base-Т
- 2 порта USB (USB 3.0 и USB 2.0)
- 4 несъемные антенны 5 дБи
- Двухъядерный процессор 880 МГц

Размеры: 132 x 205 x 36 мм

- Multi WAN для назначения нескольких WAN-портов
- VPN-туннели GRE, EoGRE, L2TP over IPsec
- Встроенная блокировка рекламы



• Подключение по Ethernet, через 3G/LTE-модем

- Wi-Fi 400 Мбит/с (2,4 Ггц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)
- MU-MIMO 2x2

DIR-853

- 1 порт WAN 10/100/1000Base-Т
- 4 порта LAN 10/100/1000Base-Т
- 1 порт USB 3.0
- 4 несъемные антенны 5 дБи
- Двухъядерный процессор 880 МГц Размеры: 213 x 140 x 33 мм
- Функция Super Mesh
- Multi WAN для назначения нескольких WAN-портов



- Подключение по Ethernet, через 3G/LTE-модем
- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 Ггц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)
- MU-MIMO 2x2



• Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 Ггц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)



- Оптический WAN-порт
- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 Ггц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)



AC1200

• Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 Ггц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)



- Оптический WAN-порт, поддержка 3G/LTE
- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 Ггц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)

DIR-1260

- 1 порт WAN 10/100/1000Base-Т
- 4 порта LAN 10/100/1000Base-Т
- 1 порт USB 2.0
- 4 несъемные антенны 5 дБи
- Двухъядерный процессор 880 МГц Размеры: 238 x 156 x 31 мм
- Multi WAN для назначения нескольких WAN-портов
- VPN-туннели GRE, EoGRE, L2TP over IPsec
- Встроенная блокировка рекламы

DIR-842

- 1 порт WAN 10/100/1000Base-Т
- 4 порта LAN 10/100/1000Base-Т
- 4 несъемные антенны 5 дБи
- Процессор 1 ГГц

Размеры: 205 х 136 х 44 мм

• MU-MIMO 2x2

DIR-841/GF

- 1 порт WAN 1000Base-X SFP
- 4 порта LAN 10/100Base-TX
- 4 несъемные антенны 5 дБи
- Процессор 1 ГГц

Размеры: 205 х 138 х 32 мм

• MIMO 2x2

DIR-841

- 1 порт WAN 10/100/1000Base-Т
- 4 порта LAN 10/100Base-TX
- 4 несъемные антенны 5 дБи
- Процессор 1 ГГц

Размеры: 205 х 136 х 33 мм

• MU-MIMO 2x2

DIR-825/GFRU

- 1 порт WAN 1000Base-X SFP
- 4 порта LAN 10/100/1000Base-Т
- 1 порт USB 2.0
- 4 несъемные антенны 5 дБи
- Процессор 900 МГц

Размеры: 231 х 149 х 47 мм

• MIMO 2x2



- Подключение по Ethernet, через 3G/LTE-модем
- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 Ггц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)

AC1200

• Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 Ггц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)



- Подключение по Ethernet, через 3G/LTE-модем
- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 Ггц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)



• Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 Ггц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)



• Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 Ггц) + 433 Мбит/с (5 ГГц)

DIR-825/R DIR-825/I

- 1 порт WAN 10/100/1000Base-Т
- 4 порта LAN 10/100/1000Base-Т
- 1 порт USB 2.0
- 4 несъемные антенны 5 дБи
- Процессор 1 ГГц

Размеры: 205 x 136 x 44 мм (DIR-825/R) 181 x 132 x 48 мм (DIR-825/I))

• MU-MIMO 2x2

DIR-822/R DIR-822/E

- 1 порт WAN 10/100Base-TX
- 4 порта LAN 10/100Base-TX
- 4 несъемные антенны 5 дБи
- Процессор 1 ГГц

Размеры: 205 x 136 x 33 мм (DIR-822/R) 181 x 132 x 48 мм (DIR-822/E)

• MU-MIMO 2x2

DIR-815/R

- 1 порт WAN 10/100Base-TX
- 4 порта LAN 10/100Base-TX
- 1 порт USB 2.0
- 4 несъемные антенны 5 дБи
- Процессор 1 ГГц

Размеры: 205 х 136 х 33 мм

• MU-MIMO 2x2

DIR-815/S

- 1 порт WAN 10/100Base-TX
- 4 порта LAN 10/100Base-TX
- 4 внутренние антенны 3,5 дБи
- Процессор 1 ГГц

Размеры: 160 x 55 x 110 мм

• MU-MIMO 2x2

DIR-806A

- 1 порт WAN 10/100Base-TX
- 4 порта LAN 10/100Base-TX
- 2 несъемные антенны 5 дБи (2,4 ГГц и 5 ГГц)
- 1 внутренняя антенна 3 дБи (2,4 ГГц)
- Процессор 480 МГц Размеры: 205 x 136 x 33 мм

• MIMO 2x2 (для 2,4 ГГц)

Беспроводные маршрутизаторы 802.11n

Ключевые возможности

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 Ггц)
- MIMO 2x2
- Настройка гостевой сети Wi-Fi
- Встроенный межсетевой экран
- WPA2 Personal/Enterprise, WPS, WMM



DIR-620S

- 1 порт WAN 10/100Base-TX
- 4 порта LAN 10/100Base-TX
- 1 порт USB 2.0
- 2 несъемные антенны 5 дБи
- Процессор 620 МГц Размеры: 174 х 115 х 30 мм



Поддержка IPv6

Поддержка TR-069

• Резервирование WAN

DIR-615/X

• Сервис контентной фильтрации Яндекс.DNS

• Мобильное приложение D-Link Assistant

- 1 порт WAN 10/100Base-TX
- 4 порта LAN 10/100Base-TX
- 2 несъемные антенны 5 дБи
- Процессор 400 МГц

Размеры: 131 x 130 x 34 мм

- Подключение по Ethernet, через 3G/LTE-модем
- Интеллектуальное распределение Wi-Fi-клиентов
- IPSec для создания защищенных VPN-туннелей



DIR-615/GFRU

- 1 порт WAN 1000Base-X SFP
- 4 порта LAN 10/100Base-TX
- 2 несъемные антенны 5 дБи
- Процессор 1 ГГц

Размеры: 205 х 138 х 32 мм



DIR-615S

• Интеллектуальное распределение Wi-Fi-клиентов

- 1 порт WAN 10/100Base-ТХ
- 4 порта LAN 10/100Base-TX
- 2 несъемные антенны 5 дБи
- Процессор 620 МГц

Размеры: 174 х 115 х 30 мм

- Оптический WAN-порт
- Transmit Beamforming
- Интеллектуальное распределение Wi-Fi-клиентов
- IPSec для создания защищенных VPN-туннелей



DIR-615/T

- 1 порт WAN 10/100Base-TX
- 4 порта LAN 10/100Base-TX
- 2 несъемные антенны 5 дБи
- Процессор 400 МГц

Размеры: 174 x 129 x 33 мм

• Интеллектуальное распределение Wi-Fi-клиентов

Облачный VPN-маршрутизатор



• Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 Ггц)

- MIMO 2x2
- Поддержка сервиса mydlink
- Различные способы VPN-подключения (IPSec, PPTP, L2TP, GRE), до 25 туннелей
- Расширенные функции межсетевого экрана

DIR-640L

- 1 порт WAN 10/100Base-TX
- 4 порта LAN 10/100Base-TX
- 1 порт USB 2.0
- 2 съемные антенны 2 дБи
- COM-порт RS-232
- Слот для кенсингтонского замка Размеры: 111,8 х 188 х 28 мм

Операторское VDSL-оборудование

VDSL2 IP-DSLAM **DAS-3626** обеспечивает высокоскоростное подключение к Интернету для офисов и домашних пользователей. Разработанное для развертывания сетей в бизнес-центрах, больницах, предприятиях и офисах, данное центральное устройство предоставляет VDSL-доступ для конечных устройств (модемов). Коммутатор может подключаться к сети провайдера, используя оптический интерфейс Gigabit Ethernet. Поддержка VDSL2 обеспечивает скорость широкополосного доступа по VDSL до 100 Мбит/с.

Ключевые возможности

- SNMP, RMON, Telnet, CLI
- OoS/CoS
- IGMP Proxy, IGMP Snooping
- Комбинированное питание AC+DC
- DHCP Relay Agent Option 82
- Multicast VLAN

- Агрегирование каналов
- Изолирование портов
- ACL, STP/RSTP



DAS-3626

- 24 порта VDSL (1 коннектор RJ-21)
- 24 сплиттера PSTN (1 коннектор RJ-21)
- 2 комбо-порта 1000Base-T/SFP
- 1 порт управления 10/100Base-TX
- 1 порт Alarm RJ-45
- 1 консольный порт RS-232

Размеры: 490 х 290 х 66 мм

Беспроводные VDSL-маршрутизаторы

Беспроводные VDSL-маршрутизаторы предназначены для использования в качестве абонентских устройств доступа в сетях федеральных и региональных провайдеров, предоставляющих услуги высокоскоростного доступа в Интернет, IP-телефонии и IPTV.

Ключевые возможности

- Настройка гостевой сети Wi-Fi
- WPA2 Personal/Enterprise, WPS, WMM
- Встроенный межсетевой экран
- Сервис контентной фильтрации Яндекс.DNS
- Поддержка IPv6
- Поддержка TR-069
- Мобильное приложение D-Link Assistant

Модельный ряд



AC1200

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 Ггц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)
- MU-MIMO 2x2
- Резервирование WAN

DSL-G2452GR

- 1 порт DSL
- 1 порт WAN 10/100/1000Base-Т
- 4 порта LAN 10/100/1000Base-Т
- 1 порт USB 2.0
- 2 порта FXS
- 4 несъемные антенны 5 дБи (2 для 2,4 ГГц, 2 для 5 ГГц)
- Процессор 1 ГГц

Размеры: 198 x 59 x 168 мм

• Подключение по VDSL2/ADSL2+/ADSL2/ADSL, Ethernet или через 3G/LTE-модем

Беспроводные VDSL-маршрутизаторы



- MIMO 2x2
- Резервирование WAN

DSL-245GR

- 1 порт DSL
- 4 порта LAN 10/100/1000Base-Т (любой может использоваться в качестве WAN)
- 1 порт USB 2.0
- 4 несъемные антенны 5 дБи (2 для 2,4 ГГц, 2 для 5 ГГц)
- Процессор 1 ГГц

Размеры: 217 х 148 х 47 мм

• Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц) + 867 Мбит/с (5 ГГц) • Подключение по VDSL2/ADSL2+/ADSL2/ADSL, Ethernet или через 3G/LTE-модем



AC1200

- **DWR-980**
 - 1 порт WAN 10/100/1000Base-Т
 - 4 порта LAN 10/100/1000Base-Т
 - 1 порт DSL
 - 2 порта FXS
 - 1 порт USB 2.0
 - Слот для mini-SIM
 - 2 съемные LTE-антенны 3 дБи
 - 4 внутренние Wi-Fi-антенны 4 дБи (2 для 2,4 ГГц, 2 для 5 ГГц)
 - Процессор 1 ГГц

Размеры: 220 х 67 х 195 мм

• Подключение по VDSL2/ADSL2+/ADSL2/ADSL, Ethernet или через 3G/LTE-модем

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)
- MIMO 2x2
- Резервирование WAN



- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц)
- MIMO 2x2

DSL-224

- 1 порт DSL
- 4 порта LAN 10/100Base-TX (любой может использоваться в качестве WAN)
- 2 несъемные всенаправленные антенны 5 дБи Размеры: 205 х 139 х 32 мм
- Подключение по VDSL2/ADSL2+/ADSL2/ ADSL или Ethernet

Операторское ADSL-оборудование

Благодаря применению технологии ADSL/ADSL2/ADSL2+ IP DSLAM **DAS-3248** представляют собой эффективное по стоимости решение, обеспечивающее поддержку таких функций, как управление полосой пропускания, приоритезация трафика и управление безопасностью потока данных.

Ключевые возможности

- Web, SNMP, Telnet, CLI
- QoS
- IGMP Proxy
- IGMP Snooping
- DHCP relay Option 82
- PPPoE intermediate Agent
- Multicast VLAN
- Static VLAN

- ACL
- STP/RSTP
- Механизм Seamless Rate Adaptation
- Установка в 19"-стойку



- 48 портов ADSL/2/2+ со встроенными сплиттерами POTS/ISDN
- 2 комбо-порта 1000Base-T/SFP
- 50-контактный разъем Telco (Centronic)
- Сигнальный порт Alarm RJ-45 Размеры: 440 x 260 x 44 мм



Беспроводные ADSL-маршрутизаторы

Беспроводные ADSL-маршрутизаторы предназначены для использования в качестве универсальных абонентских устройств, предоставляющих доступ в Интернет по технологиям ADSL2+ и Ethernet. Устройства выполнены на современной элементной базе с использованием Wi-Fi-модулей стандартов 11n и 11ac, поддерживают все актуальные типы интернет-подключения, оснащены межсетевым экраном безопасности и полностью адаптированы для работы с IPTV и Smart TV.

Ключевые возможности

- Настройка гостевой сети Wi-Fi
- WPA2 Personal/Enterprise, WPS, WMM
- Встроенный межсетевой экран
- Сервис контентной фильтрации Яндекс.DNS
- Поддержка IPv6
- Поддержка TR-069

DSL-2750U • 1 порт DSL

• 4 порта LAN 10/100Base-TX

• Мобильное приложение D-Link Assistant

Модельный ряд



- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц)
- MIMO 2x2
- Размеры: 123 x 46 x 110 мм

(любой может использоваться в качестве WAN) • 2 несъемные всенаправленные антенны 5 дБи

• Подключение по ADSL2+/ADSL2/ADSL или Ethernet

Беспроводные ADSL-маршрутизаторы



• Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц)

• MIMO 2x2

DSL-2740U/R1

- 1 порт DSL
- 4 порта LAN 10/100Base-TX (любой может использоваться в качестве WAN)
- 2 внутренние антенны 3 дБи

Размеры: 114 x 46 x 110 мм

• Подключение по ADSL2+/ADSL2/ADSL или Ethernet



• Wi-Fi 150 Мбит/с (2,4 ГГц)

DSL-2640U/RB

- 1 порт DSL
- 4 порта LAN 10/100Base-TX (любой может использоваться в качестве WAN)
- Несъемная всенаправленная антенна 2 дБи Размеры: 174 х 119 х 32 мм
- Подключение по ADSL2+/ADSL2/ADSL (Annex B) или Ethernet



• Wi-Fi 150 Мбит/с (2,4 ГГц)

DSL-2640U/R1

- 1 порт DSL
- 4 порта LAN 10/100Base-TX (любой может использоваться в качестве WAN)
- Внутренняя антенна 3 дБи Размеры: 114 x 46 x 110 мм
- Подключение по ADSL2+/ADSL2/ADSL или Ethernet

Устройство доступа G.SHDSL

SHDSL-устройство доступа предназначено для операторов и корпоративных клиентов. **DSL-1510G** можно использовать для организации соединения между территориально-распределенными сегментами корпоративной LAN-сети или подключения клиентов к Интернет.



DSL-1510G

- 4 порта LAN 10/100Base-TX
- 1 порт DSL
- Консольный порт RS-232C Размеры: 200 x 150 x 39 мм

Ключевые возможности

- Автоопределение MDI/MDIX
- Автосогласование скорости
- Функция мониторинга производительности
- Управление полосой пропускания
- Поддержка QoS 802.1p
- Управление потоком 802.3х
- Web, Telnet, CID-консоль

Сплиттеры

Сплиттеры предназначены для разделения частот голосового сигнала и частот, используемых xDSL-оборудованием.



DSL-30CF/RS

- Сплиттер ADSL2+ Annex A
- Стандарты: ADSL, ADSL2, ADSL2+ Annex A/ L/ M
- 1 разъем RJ-11 для подключения к телефонной линии
- 1 разъем RJ-11 для подключения телефона (или мини-ATC)
- 1 разъем RJ-11 для подключения ADSL-модема Размеры: 45 x 33 x 25 мм



SP-206E

- Сплиттер ADSL2+ Annex B
- ADSL, ADSL2, ADSL2+ Annex B
- 1 разъем RJ-11 для подключения к телефонной линии
- 1 разъем RJ-11 для подключения телефона (или мини-ATC)
- 1 разъем RJ-11 для подключения ADSL-модема

Размеры: 60 х 44 х 23.5 мм

Шлюзы VoIP



Шлюзы VoIP обеспечивают идеальное решение интернет-телефонии для бизнеса. Устройства обеспечивают преобразование голосового трафика в пакеты данных и их последующую передачу через Интернет, поддерживают современную технологию Voice over IP и расширенные коммуникационные функции. Кроме того, полностью совместимы с сервисами интернет-телефонии по протоколу SIP.

Ключевые возможности

- SIP v.2 (RFC3261)
- Кодеки G711 a/u, G729, G723
- Факс: G711, T.38
- HotLine/WarmLine
- Перевод звонка, трехсторонняя конференция
- Удержание, переадресация звонка

- Блокировка и фильтрация звонков
- Телефонная книга
- · OoS
- DHCP, PPPoE, PPTP, Static IP
- Настройка и управление: WEB, Telnet

Модельный ряд



DVG-2032S/16CO

- 16 портов FXS с 1 разъемом RJ-21
- 1 порт WAN 10/100Base-TX
- 1 порт LAN 10/100Base-TX
- 1 слот для установки модуля Размеры: 442 х 330 х 43 мм

Дополнительно:

DVG-2032S/16MO (модуль для DVG-2032S/16CO)

• 16 портов FXS



DVG-2024S

- 24 порта FXS с 1 разъемом RJ-21
- 1 порт WAN 10/100Base-TX
- 1 порт LAN 10/100Base-TX

Размеры: 445 х 240 х 44,5 мм



DVG-5004S

- 4 порта FXS с разъемом RJ-11
- 1 порт WAN 10/100Base-TX
- 4 порта LAN 10/100Base-TX Размеры: 222 х 145,7 х 33 мм



DVG-6004S

- 4 порта FXO с разъемом RJ-11
- 1 порт WAN 10/100/1000Base-Т
- 2 порта LAN 10/100/1000Base-Т
- Порт USB

Размеры: 226 х 146 х 34 мм



DVG-6008S

- 8 портов FXO с разъемом RJ-11
- 1 порт WAN 10/100Base-TX
- 2 порта LAN 10/100Base-TX

Размеры: 302 х 179 х 45 мм



DVG-5008SG

- 8 портов FXS с разъемом RJ-11
- 1 порт WAN 10/100/1000 Base-T
- 4 порта LAN 10/100/1000 Base-Т Размеры: 287 х 160 х 36 мм



DVG-7111S

- 1 порт FXS с 1 разъемом RJ-11
- 1 порт FXO с 1 разъемом RJ-11
- 1 порт WAN 10/100Base-TX
- 1 порт LAN 10/100Base-TX Размеры: 135 х 99 х 35 мм



Беспроводные маршрутизаторы с интегрированным VoIP-шлюзом

Маршрутизаторы предназначены для использования в качестве абонентских устройств доступа в сетях федеральных и региональных провайдеров, предоставляющих услуги высокоскоростного доступа в Интернет, IP-телефонии и IPTV по технологиям Ethernet, 3G/4G или PON.

Ключевые возможности

- SIP URI (RFC3986)
- Кодеки G711 a/u, G729, G722
- Факс: G711, T.38
- HotLine/WarmLine
- Перевод звонка, трехсторонняя конференция
- Удержание, переадресация звонка
- Блокировка скрытых номеров
- Телефонная книга

- QoS (WMM)
- VPN, VLAN
- 3G/LTE (кроме DVG-N5402SP/1S)
- PPPoE, PPTP, L2TP, Static IP, Dynamic IP
- PPPoE Dual Stack, PPPoE Dual Access
- PPTP/L2TP+Static IP, PPTP/L2TPDynamic IP
- Встроенный межсетевой экран
- Поддержка TR-069

Модельный ряд



DVG-5402G/GFRU

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)
- MIMO 2x2
- 4 несъемные антенны 5 дБи
- 2 порта FXS с разъемом RJ-11
- 1 порт WAN 1000Base-X SFP
- 4 порта LAN 10/100/1000Base-Т
- Порт USB 2.0
- Процессор 900 МГц

Размеры: 231 х 149 х 47 мм



AC1200

DVG-5402G

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)
- MU-MIMO 2x2
- 2 несъемные антенны 5 дБи
- 2 порта FXS с разъемом RJ-11
- 1 порт WAN 10/100/1000Base-Т
- 4 порта LAN 10/100/1000Base-Т
- Порт USB 2.0
- Процессор 1 ГГц

Размеры: 198 x 59 x 168 мм



AC1200

DWR-980

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)
- MIMO 2x2
- 2 съемные LTE-антенны 3 дБи
- 4 внутренние Wi-Fi-антенны 4 дБи (2 для 2,4 ГГц, 2 для 5 ГГц)
- 2 порта FXS
- 1 порт WAN 10/100/1000Base-Т
- 4 порта LAN 10/100/1000Base-Т
- 1 порт DSL
- 1 порт USB 2.0
- Слот для mini-SIM
- Процессор 1 ГГц

Размеры: 220 x 67 x 195 мм

Беспроводные маршрутизаторы с интегрированным VoIP-шлюзом



AC1200

DWR-956

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)
- MIMO 2x2
- 2 съемные LTE-антенны 3 дБи
- 4 внутренние Wi-Fi-антенны 3 дБи (2 для 2,4 ГГц, 2 для 5 ГГц)
- 1 порт FXS
- 1 порт WAN 10/100/1000Base-Т
- 4 порта LAN 10/100/1000Base-Т
- Слот для mini-SIM
- Процессор 1 ГГц

Размеры: 170 x 80 x 180 мм



AC1200

DSL-G2452GR

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 Ггц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)
- MU-MIMO 2x2
- 4 несъемные антенны 5 дБи (2 для 2,4 ГГц, 2 для 5 ГГц)
- 2 порта FXS
- 1 порт WAN 10/100/1000Base-Т
- 4 порта LAN 10/100/1000Base-Т
- 1 порт DSL
- 1 порт USB 2.0
- Процессор 1 ГГц

Размеры: 198 x 59 x 168 мм



DVG-N5402G

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц)
- 2 несъемные антенны 5 дБи
- 2 порта FXS с разъемом RJ-11
- 1 порт WAN 10/100/1000Base-Т
- 4 порта LAN 10/100/1000Base-Т
- 1 порт PSTN (RJ-11 lifeline)
- Порт USB 2.0

Размеры: 224 х 171 х 50 мм



DVG-N5402SP/2S1U

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц)
- 2 внутренние всенаправленные антенны 5 дБи
- 2 порта FXS
- 1 порт WAN 10/100BASE-TX
- 4 порта LAN 10/100BASE-TX
- Порт USB 2.0

Размеры: 182 х 119 х 39 мм



DVG-N5402SP/1S

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц)
- 2 внутренние всенаправленные антенны 5 дБи
- 1 порт FXS
- 1 Порт WAN 10/100BASE-TX
- 4 порта LAN 10/100BASE-TX

Размеры: 182 х 119 х 39 мм

ІР-телефоны

IP-телефоны позволяют совершать недорогие звонки через Интернет и сочетают в себе преимущества современной технологии Voice over IP с расширенными коммуникационными функциями. Устройства предназначены для использования в системах IP-телефонии call-центров, государственных организаций, ведомственных структур и предприятий с потребностью в обработке значительного количества телефонных вызовов.



DPH-120S

- 1 порт WAN 10/100Base-TX
- 1 порт LAN 10/100Base-TX
- 1 порт RJ-9 для подключения гарнитуры
- 1 порт RJ-9 для подключения телефонной трубки Размеры: 250 x 205 x 60 мм

Ключевые возможности

- Перевод звонка, трехсторонняя конференция
- Удержание/ожидание вызова, автоответ
- Функция "Быстрый набор"
- Громкая связь с акустическим эхоподавлением
- Функции Hot-line, Warm-line
- Настройка громкости звонка и голоса
- Функция "Hot Desking"
- 2 учетные записи
- Телефонная книга до 500 записей



DPH-150S

- 1 порт WAN 10/100Base-TX
- 1 порт LAN 10/100Base-TX
- 1 порт RJ-11 (EXT) для подключения модуля расширения
- 1 порт RJ-9 для поключения гарнитуры
- 1 порт RJ-9 для подключения телефонной трубки Размеры: 195 x 188 x 51 мм

Ключевые возможности

- Перевод звонка, трехсторонняя конференция
- Удержание/ожидание вызова, автоответ
- Функция "Быстрый набор"
- Акустическое эхоподавление
- Функция Hot-line
- Настройка громкости звонка и голоса
- 16 программируемых клавиш
- 4 учетные записи
- Телефонная книга до 500 записей



DPH-120SE

- 1 порт WAN 10/100Base-TX с поддержкой РоЕ
- 1 порт LAN 10/100Base-TX
- 1 порт RJ-9 для подключения гарнитуры
- 1 порт RJ-9 для подключения телефонной трубки Размеры: 250 x 205 x 60 мм (DPH-120SE/F1) 191,8 x 155,7 x 179,2 мм (DPH-120SE/F2)
- SIP2.0 (RFC3261)
- Кодеки G.711 a/u, G.729 a/b, G.723.1, G.722, G.726-32
- DHCP, PPPoE, L2TP, Static IP
- Voice VLAN, протокол SRTP
- ЖК-дисплей
- Управление через Web, Telnet, меню дисплея
- Auto Provisioning
- PoE (DPH-120SE)
- Разъем для подключения гарнитуры



DPH-150SE

- 1 порт WAN 10/100Base-TX с поддержкой РоЕ
- Порт LAN 10/100Base-TX
- 1 порт RJ-11 (EXT) для подключения модуля расширения
- 1 порт RJ-9 для поключения гарнитуры
- 1 порт RJ-9 для подключения телефонной трубки Размеры: 195 x 188 x 51 мм
- SIP2.0 (RFC3261)
- Кодеки G.711 a/u, G.729 a/b, G.723.1, G.722, G.726-32
- DHCP, PPPoE, L2TP, Static IP
- Voice VLAN
- Цветной ЖК-дисплей
- Управление через Web, Telnet, меню дисплея
- FTP/TFTP/HTTP
- QoS IEEE 802.1p и DiffServ(DSCP)
- PoE (DPH-150SE)

ІР-телефоны



Ключевые возможности

- Перевод звонка
- Удержание/ожидание вызова, автоответ
- Multicast
- Настройка громкости звонка и голоса
- Функция Action URL
- Меню на русском языке
- 6 программируемых клавиш
- SIP2.0 (RFC 3261)



DPH-400SE

- 1 WAN 10/100Base-TX с поддержкой PoE
- 1 порт LAN 10/100Base-TX
- 1 порт RJ-11 (EXT) для подключения модуля расширения
- 1 порт RJ-9 для поключения гарнитуры
- 1 порт RJ-9 для подключения телефонной трубки Размеры: 240 x 185 x 45 мм

Ключевые возможности

- Перевод звонка, трехсторонняя конференция
- Удержание/ожидание вызова, автоответ
- Функция "Быстрый набор"
- Акустическое эхоподавление
- Настройка громкости звонка и голоса
- Функция Action URL
- Меню на русском языке
- 18 программируемых клавиш
- 6 учетных записей SIP

DPH-200SE

- 1 порт WAN 10/100Base-TX с поддержкой РоЕ
- 1 порт LAN 10/100Base-TX
- 1 порт RJ-9 для подключения телефонной трубки
- Порт USB для подзарядки мобильных устройств Размеры: 213 x 170 x 130 мм
- Кодеки G.711 a/u, G.729 a/b, G.723.1, G.722, G.726-32
- DHCP, PPPoE, L2TP, Static IP
- Протокол SRTP
- Цветной ЖК-дисплей
- Управление через Web, меню дисплея
- Auto Provisioning
- OoS
- PoE



DPH-400GE

- 1 порт WAN 10/100/1000Base-T с поддержкой РоЕ
- 1 порт LAN 10/100/1000Base-Т
- 1 порт RJ-11 (EXT) для подключения модуля расширения
- 1 порт RJ-9 для поключения гарнитуры
- 1 порт RJ-9 для подключения телефонной трубки Размеры: 240 x 185 x 45 мм
- Телефонная книга до 500 записей
- SIP2.0 (RFC 3261)
- Кодеки G.711 a/u, G.729 a/b, G.723.1, G.722, G.726-32
- DHCP, PPPoE, L2TP, Static IP
- FTP/TFTP/HTTP
- Цветной ЖК-дисплей
- Управление через Web, меню дисплея
- QoS IEEE 802.1p
- PoE

Дополнительно: DPH-PV - Адаптер питания 5 В/1 А для IP-телефона



DPH-400EDM

- 1 IN порт с разъемом RJ-11 для подключения к IP-телефону
- 1 Out порт с разъемом RJ-11 для подключения DPH-400EDM

Модуль расширения клавиш для IP-телефонов Ключевые возможности

- 26 DSS клавиш с двухцветными индикаторами
- Для IP-телефонов: DPH-150S (ревизий F3, F4, F5), DPH-150SE (ревизий F3, F4, F5),

DPH-400GE(ревизий F1,F2),

DPH-400S (ревизий F3, F4),

DPH-400SE (ревизий F3, F4, F5)

Станционное оборудование Коммутатор GPON OLT уровня 2 DPN-6608

Коммутатор **DPN-6608** предназначен для организации широкополосных оптических сетей доступа класса FTTH/FTTB в многоквартирных домах и бизнес-центрах, где требуется высокий уровень отказоустойчивости и возможность гибкого масштабирования. Поддержка технологии GPON обеспечивает широкополосную передачу данных по одномодовому оптоволоконному кабелю на скорости до 2,54 Гбит/с. Устройство рассчитано на подключение до 1024 терминалов ONT.



DPN-6608

- 8 OLT-портов SFP (Downlink)
- 4 порта 1000Base-X SFP (Uplink)
- 2 порта 10GBase-X SFP+ (Uplink)
- 2 порта 10/100/1000Base-T (Uplink)
- Консольный порт RJ-45
- Порт управления Out-of-Band RJ-45 Размеры: 441 x 430 x 66 мм

Ключевые возможности

- Скорость до 2,54/1,25 Гбит/с для нисходящего/восходящего потока
- Каждый OLT-порт поддерживает до 128 ONT
- Длина волны восходящего потока: 1310 нм
- Длина волны нисходящего потока: 1490 нм
- Интерфейс командной строки
- Web-интерфейс
- Telnet, NMP, TFTP
- Auto Discovery/Grant Allocation/Ranging/ Report Handling
- Сообщения о внештатных ситуациях
- Удаленная диагностика
- Управление Peer to Peer
- ACL
- 4K VLAN
- Multicast VLAN
- Поддержка QoS
- Link Aggregation (только для uplink-портов)

Трансиверы GPON

Ключевые возможности

- Скорость до 2,488/1,244 Гбит/с для нисходящего/восходящего потока
- Длина волны восходящего потока: 1310 нм
- Длина волны нисходящего потока: 1490 нм



DEM-PB1S-OLT

- Трансивер GPON OLT
- Симплексный SC-разъем



DPN-100

- SFP-трансивер GPON ONT
- Симплексный SC-разъем

Абонентское оборудование Голосовые шлюзы GPON ONT

Абонентские терминалы GPON ONT предназначены для подключения удаленных офисов и филиалов к операторским сетям связи по технологии GPON, обеспечивая доступ в Интернет, услуги IPTV и IP-телефонии со скоростью соединения до 2,5 Гбит/с.

Ключевые возможности

- Оптический трансивер GPON Class B+
- Скорость до 2,488/1,244 Гбит/с для нисходящего/восходящего потока
- Длина волны восходящего потока: 1310 нм
- Длина волны нисходящего потока: 1490 нм
- Функции SIP
- Web-интерфейс/Telnet
- Утилиты ping, traceroute
- Клиент TR-069
- Шифрование AES

- Аутентификация ONT
- IGMP Snooping, IGMP Proxy
- Статическая маршрутизация
- RIP
- RTSP
- VLAN
- Static IP/Dynamic IP/PPPoE/ PPPoE Dual Stack/PPTP/L2TP
- VPN: IPSec/PPTP/L2TP/PPPoE pass-through
- Встроенный межсетевой экран

DPN-124G и DPN-144DG дополнительно поддерживают:

• WMM

• Гостевая сеть Wi-Fi

• Режим "Клиент"

Модельный ряд





DPN-144DG

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц) + 867 Мбит/с (5ГГц)
- 2 внутренние антенны 3,5дБи
- 1 порт GPON с разъемом SC/APC
- 4 порта LAN 10/100/1000Base-Т
- 2 порта FXS с разъемом RJ-11
- 1 порт USB 2.0

Размеры: 228 х 160 х 41 мм





DPN-124G

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц)
- 2 внутренние антенны 3,5дБи
- 1 порт GPON с разъемом SC/APC
- 4 порта LAN 10/100/1000Base-Т
- 2 порта FXS с разъемом RJ-11
- 1 порт USB 2.0

Размеры: 228 х 160 х 41 мм

DPN-1021G

- 1 порт GPON с разъемом SC/APC
- 1 порт LAN 10/100/1000Base-Т
- 1 порт LAN 10/100Base-TX
- 1 порт FXS с разъемом RJ-11

Размеры: 160 х 115 х 43 мм

D-Link предлагает широкий выбор **сетевых камер**, предназначенных для организации систем видеонаблюдения различной сложности. Среди моделей есть те, что предназначены для внутреннего и внешнего использования. Сетевые камеры D-Link надежны, производительны и обеспечивают видеонаблюдение высокого качества.

Камеры оснащаются бесплатным программным обеспечением **D-ViewCam** для организации систем видеонаблюдения с возможностью просмотра и обработки изображения с 64 камер. Специалисты, занимающиеся проектированием и установкой систем видеонаблюдения, могут воспользоваться online-планировщиком систем видеонаблюдения

Surveillance Floor Planner PRO и калькулятором пропускной способности и объема дискового пространства Bandwidth & Storage Calculator PRO.

Внешние сетевые камеры

Ключевые возможности серии DCS-47XX

- Поддержка кодеков H.265/H.264/MJPEG (DCS-4703E/UPA только H.264/MJPEG)
- Обнаружение движения
- Цифровое увеличение 10х
- Технология WDR и 3D-фильтрация

- Всепогодный корпус ІР66
- Солнцезащитный козырек
- Защитный кронштейн для кабелей
- Соответствие Onvif
- Программное обеспечение D-ViewCam

Модельный ряд



DCS-4701E

• 1 порт 10/100Base-TX с поддержкой 802.3af PoE Размеры (без кронштейна): 98,1 х 65 х 65 мм

- 1/2,7" 2 Мп CMOS-сенсор
- Фокусное расстояние 3,6 мм, F1.8
- Углы обзора: 90°/50°/104°
- Технология LowLight+
- ИК-подсветка 30 м, ICR-фильтр
- Работа в диапазоне от -40°C до 50°C



DCS-4705E

• 1 порт 10/100Base-TX с поддержкой 802.3af PoE Размеры (без кронштейна): 98,1 x 65 x 66,6 мм

- 1/2,5" 5 Мп CMOS-сенсор
- Фокусное расстояние 2,8 мм, F2.0
- Углы обзора: 90°/50°/104°
- ИК-подсветка 30 м, ICR-фильтр
- Работа в диапазоне от -40°C до 50°C

Внешние сетевые камеры

Модельный ряд



DCS-4602EV

- 1 порт 10/100Base-TX с поддержкой 802.3af PoE
- Слот для карты microSD Размеры: 99 x 99 x 64,7 мм



DCS-4605EV

- 1 порт 10/100Base-TX с поддержкой 802.3af PoE
- Слот для карты microSD Размеры: 99 x 99 x 64,7 мм



DCS-4802E

• 1 порт 10/100Base-TX с поддержкой 802.3af PoE Размеры: 113 x 113 x 85 мм

- 1/2,7" 2 Мп СМОЅ-сенсор
- Фокусное расстояние 2,8 мм, F2.0
- Углы обзора: 120°/66°/140°
- Поддержка кодеков H.265/H.264/MJPEG
- Обнаружение движения
- еРТZ, цифровое увеличение 10х
- Технология WDR
- ИК-подсветка 20 м, ICR-фильтр
- Работа в диапазоне от -40°C до 50°C
- Всепогодный корпус IP66
- Антивандальный корпус ІК10
- Соответствие Onvif
- Программное обеспечение D-ViewCam
- 1/2,9" 5 Мп CMOS-сенсор
- Фокусное расстояние 2,8 мм, F2.0
- Углы обзора: 87°/65°/110°
- Поддержка кодеков H.265/H.264/MJPEG
- Обнаружение движения
- еРТZ, цифровое увеличение 10х
- Технология WDR и 3D-фильтрация
- Функция приватных масок
- ИК-подсветка 20 м, ICR-фильтр
- Работа в диапазоне от -40°C до 50°C
- Всепогодный корпус IP66
- Антивандальный корпус ІК10
- Соответствие Onvif
- Программное обеспечение D-ViewCam
- 1/2,7" 2 Мп CMOS-сенсор
- Фокусное расстояние 3,6 мм, F1.8
- Углы обзора: 88°/50°/97°
- Поддержка кодеков H.265/H.264/MJPEG
- Обнаружение движения
- еРТZ, цифровое увеличение 10х
- Технология WDR и 3D-фильтрация
- Функция приватных масок
- ИК-подсветка 20 м, ICR-фильтр
- Работа в диапазоне от -40°C до 50°C
- Всепогодный корпус ІР66
- Соответствие Onvif
- Программное обеспечение D-ViewCam

Внешние сетевые камеры



DCS-6510

- 1 порт 10/100Base-TX с поддержкой 802.3af PoE
- Разъем ВМС
- Разъем DI/DO
- Аудио-вход/аудио-выход
- Слот для карты SD

Размеры: 150,31 x 150,31 x 135,15 мм

- 1/4" VGA CMOS-сенсор
- Вариофокальный объектив DC Iris
- Фокусное расстояние 3,7 ~ 12 мм, F1.4 ~ F2.8
- Углы обзора: 76,9° ~ 22,7°/56,9° ~ 17,1°/97,6° ~ 28,4°
- Поддержка кодека H.264/MJPEG
- Обнаружение движения
- ePTZ
- ИК-подсветка 20 м
- Настраиваемый ИК-фильтр
- Работа в диапазоне от -45°C до 50°C
- Всепогодный корпус IP66
- Антивандальный корпус ІК10
- Встроенные вентилятор и обогреватель
- Программное обеспечение D-ViewCam



DCS-7110/B

- 1 порт 10/100Base-TX с поддержкой 802.3af PoE
- Разъем DI/DO

Размеры: 68 х 42 х 51 мм

- 1/2,7" 2 Мп СМОЅ-сенсор
- Фокусное расстояние 4 мм, F1.5
- Углы обзора: 77,4°/45,1°/88°
- Поддержка кодека H.264/MJPEG
- Обнаружение движения
- Функция приватных масок
- ИК-подсветка 15 м, ICR-фильтр
- Работа в диапазоне от -20°C до 50°C
- Всепогодный корпус IP66
- Солнцезащитный козырек
- Соответствие Onvif
- Программное обеспечение D-ViewCam



DCS-7413/B

- 1 порт 10/100Base-TX с поддержкой 802.3af PoE
- Аудио-вход/выход
- Разъем DI/DO
- Слот для карты SD

Размеры: 223,5 х 97,5 х 90,7 мм

- 1/2,7" 2 Мп CMOS-сенсор
- Фокусное расстояние 3,6 мм, F1.8
- Поддержка кодека H.264/MJPEG
- Обнаружение движения
- Функция приватных масок
- Цифровое увеличение 10х
- Углы обзора: 88°/50,4°/101°
- ИК-подсветка 30 м, ICR-фильтр
- Работа в диапазоне от -40°C до 50°C
- Всепогодный корпус IP68
- Солнцезащитный козырек
- Защитный кронштейн для кабелей
- Функции обогрева и охлаждения
- Соответствие Onvif
- Программное обеспечение D-ViewCam

Внешние сетевые камеры



DCS-8600LH

• Слот для карты microSD Размеры: 88 х 88 х 69,6 мм

Модельный ряд



DCS-6616

- 1 порт 10/100Base-TX
- Аудиовход/аудиовыход
- Видеовыход
- 8 входных датчиков тревоги
- 1 выходной датчик тревоги Размеры: 131 х 131 х 205 мм



DCS-3511

- 1 порт 10/100Base-TX с поддержкой 802.3af PoE
- Аудио-вход/выход
- Разъем DI/DO
- RS-485 для подключения внешних устройств наклона/поворота
- Слот для карты microSD Размеры: 68,9 х 131,7 х 45,7 мм

- 1/2,7" 2 Мп CMOS-сенсор
- Фокусное расстояние 3,26 мм, F2.2
- Углы обзора: 115°/59°/135°
- 802.11n
- Поддержка кодека Н.264
- Обнаружение движения и звука
- Встроенные микрофон и динамик
- ИК-подсветка 7 м, ICR-фильтр
- Приложение mydlink
- Запись в облако или на microSD-карту
- Работа в диапазоне от -25°C до 45°C
- Всепогодный корпус IP65
- Кронштейн с магнитным держателем

Внутренние сетевые камеры

- 1/4" VGA CCD
- Фокусное расстояние 3,8 ~ 45,6 мм, F1.6 ~ F2.7
- Углы обзора: 4,49° ~ 52,8°/3,40° ~ 39,7°/55,4° ~ 65,4°
- Привод наклона/поворота (наклон: от 10° до 170°, поворот: 360°)
- Поддержка кодека H.264/MJPEG
- Обнаружение движения
- Функция приватных масок
- Оптическое увеличение 12х
- Технологии WDR, BLC
- ICR-фильтр
- Соответствие Onvif
- Программное обеспечение D-ViewCam
- 1/4" 1 Мп СМОЅ-сенсор
- Вариофокальный объектив
- Фокусное расстояние 2,8 ~ 12 мм, F1.4
- Углы обзора: 77,5° ~ 22,7°/53,3° ~ 14,5°/82,5° ~ 27°
- Поддержка кодека H.264/MJPEG
- Обнаружение движения
- Функция приватных масок
- еРТZ, цифровое увеличение 4х
- Встроенный микрофон
- ICR-фильтр
- Соответствие Onvif
- Программное обеспечение D-ViewCam

Внутренние сетевые камеры



DCS-4603

• 1 порт 10/100Base-TX с поддержкой 802.3af PoE Размеры: 110,9 x 110,9 x 78,7 мм



(Wi-Fi

DCS-8515LH• Слот для карты microSD
Размеры: 88 x 88 x 128,5 мм



Wi-Fi

DCS-8325LH

• Слот для карты microSD Размеры: 83,9 x 74,4 x 108,8 мм



DCS-8100LH

• Слот для карты microSD Размеры: 103,2 x 66,8 x 91,2 мм

- 1/3" 3 Мп CMOS-сенсор
- Фокусное расстояние 2,8 мм, F2.0
- Углы обзора: 84°/48°/96°
- Поддержка кодека H.264/MJPEG
- Обнаружение движения
- Функция приватных масок
- еРТZ, цифровое увеличение 10х
- Технология WDR и 3D-фильтрация
- ИК-подсветка 10 м, ICR-фильтр
- Соответствие Onvif
- Программное обеспечение D-ViewCam
- 1/4" 1 Мп CMOS-сенсор
- Фокусное расстояние 2,55 мм, F2.2
- Углы обзора: 96°/53°/120°
- Привод наклона/поворота (наклон: от -10° до 95°, поворот: от -170° до 170°)
- 802.11n
- Поддержка кодека Н.264
- Обнаружение движения и звука
- Встроенные микрофон и динамик
- ИК-подсветка 5 м, ICR-фильтр
- Приложение mydlink
- Запись в облако или на microSD-карту
- 1/2,7" 2 Мп СМОЅ-сенсор
- Фокусное расстояние 3 мм, F2.0
- Углы обзора: 126°/63°/151°
- 802.11n, WPA3
- Поддержка кодека Н.264
- Встроенная система видеоаналитики событий IVA: обнаружение человека, 4 зоны обнаружения, обнаружение пересечения виртуальной линии
- Встроенные микрофон и динамик
- ИК-подсветка 5 м, ICR-фильтр
- Приложение mydlink
- Запись в облако или на microSD-карту
- Соответствие Onvif
- 1/2,7" 1 Мп СМОЅ-сенсор
- Широкоугольный несъемный объектив
- Фокусное расстояние 1,8 мм, F2.2
- Углы обзора: 180°/80°/180°
- 802.11n
- Поддержка кодека H.264/MJPEG
- Обнаружение движения и звука
- Встроенные микрофон и динамик
- Цифровое увеличение 4х
- ИК-подсветка 5 м, ICR-фильтр
- Приложение mydlink
- Запись в облако или на microSD-карту

Внутренние сетевые камеры





DCS-8000LH

- 1/4" 1 Мп CMOS-сенсор
- Фокусное расстояние 2,39 мм, F2.4
- Углы обзора: 112°/54°/120°
- 802.11n
- Поддержка кодека H.264/MJPEG
- Обнаружение движения и звука
- Встроенный микрофон
- · Bluetooth 4.0
- ИК-подсветка 5 м, ICR-фильтр
- Приложение mydlink
- Запись в облако

Размеры: 37 х 38,1 х 95 мм







DSH-C310

- 1/3" 3 Мп CMOS-сенсор
- Фокусное расстояние 1,72 мм, F2.0
- Углы обзора: 180°/66°/180°
- 802.11ac
- Поддержка кодека Н.264
- Обнаружение движения
- Встроенные микрофон и динамик
- ИК-подсветка 5 м, ICR-фильтр
- Поддержка Apple HomeKit
- Приложение Omna
- Слот для карты microSD Размеры: 58 x 58 x 132,2 мм

Сетевые камеры для наблюдения за ребенком

Данная серия сетевых камер разработана специально для видеонаблюдения за ребенком и оснащена полноценным функционалом видеоняни. Установив мобильное приложение mydlink Baby Cam, родители в любой момент смогут посмотреть, чем занимается их малыш, убедиться в его безопасности, проконтролировать температурный режим в комнате и даже проиграть для него любимую колыбельную мелодию.



DCS-825L

- 1/4" 1 Мп CMOS-сенсор
- Наблюдение в HD-разрешении
- Фокусное расстояние 3,3 мм, F2.2
- Углы обзора: 66,18°/35,9°/76,22°
- 802.11n
- Поддержка кодека Н.264
- Обнаружение движения и звука
- Встроенные микрофон и динамик
- Воспроизведение колыбельных
- Температурный датчик
- ИК-подсветка 5 м
- Приложение mydlink Baby Cam
- Слот для карты microSD

Размеры: 137,1 х 92 х 105,5 мм





DCS-700L

- 1/5" VGA CMOS-сенсор
- Фокусное расстояние 2,44 мм, F2.4
- Углы обзора: 57°/42°/68°
- •802.11n
- Поддержка кодека MJPEG
- Обнаружение движения и звука
- Встроенные микрофон и динамик
- Воспроизведение колыбельных
- ИК-подсветка 5 м
- Приложение mydlink Baby Cam Размеры: 70 x 75 x 100 мм

Программное обеспечение для видеонаблюдения D-ViewCam

D-Link **D-ViewCam DCS-100** предоставляет пользователям возможность централизованного управления системами видеонаблюдения в сетях SOHO и SMB.

Программное обеспечение позволяет получать и обрабатывать изображение с нескольких камер одновременно, загружать план помещения предприятия, создавать схему расположения камер в помещении, при этом обеспечивая непосредственное управление всеми IP-камерами через сеть.





• Бесплатная лицензия

- Управление и просмотр изображений с 64 камер
- Наблюдение в режиме реального времени
- Удаленное воспроизведение через браузер, программу Remote Live Viewer
- Запись видео по расписанию / по событию / вручную
- Удобный поиск записей
- Уведомление по e-mail
- Звуковой сигнал тревоги
- Автоматическое обнаружение камер в сети
- Отображение статуса камеры и датчиков І/О
- Преобразование видео в форматы AVI/ASF
- Система резервного копирования
- Соответствие Onvif

Устройства PowerLine

Оборудование PowerLine использует для передачи данных обычную электропроводку, позволяя организовать высокоскоростную локальную сеть с доступом в Интернет в любом месте, где есть электрическая розетка. Решение рекомендуется для применения в современных многокомнатных квартирах, частных домах и офисах со сложной планировкой, где прокладка новых кабелей нежелательна или невозможна.





DHP-346AV

- Скорость передачи данных HomePlug AV: до 200 Мбит/с
- Подключение до четырех различных Ethernet-устройств
- Функция энергосбережения
- 4 порта 10/100Base-TX
- Кнопка для установки безопасного PowerLine-соединения Размеры: 137 x 110 x 32 мм





DHP-1220AV

- Скорость передачи данных HomePlug AV: до 200 Мбит/с
- 1 порт WAN 10/100Base-TX
- 4 порта LAN 10/100Base-TX
- Wi-Fi до 150 Мбит/с (2,4 ГГц)
- Функции межсетевого экрана
- Кнопка для установки безопасного соединения Wi-Fi / PowerLine Размеры: 73 x 58 x 37 мм



PowerLine-адаптеры



DHP-208AV

- Скорость передачи данных HomePlug AV: до 200 Мбит/с
- 1 порт 10/100Base-ТХ
- Кнопка для установки безопасного PowerLine-соединения Размеры: 65,6 x 47,8 x 27,7 мм

DHP-209AV

Комплект из двух PowerLine-адаптеров DHP-208AV

- Скорость передачи данных HomePlug AV: до 200 Мбит/с
- 1 порт 10/100Base-TX
- Кнопка для установки безопасного PowerLine-соединения Размеры: 65,6 x 47,8 x 27,7 мм



- o - o - o - o D Link

N300

DHP-309AV

Комплект из двух PowerLine-адаптеров DHP-308AV

- Скорость передачи данных Powerline AV+: свыше 200 Мбит/с
- 1 порт 10/100Base-ТХ
- Кнопка для установки безопасного PowerLine-соединения Размеры: 70 x 52 x 26 мм

DHP-W310AV

- Скорость передачи данных Powerline AV+: свыше 200 Мбит/с
- Wi-Fi до 300 Мбит/с (2,4 Ггц)
- WMM QoS, шифрование WPA2
- 1 порт 10/100Base-TX
- Кнопка для установки безопасного соединения Wi-Fi / PowerLine

Размеры: 58 х 40 х 105 мм

Переключатели KVM

KVM-оборудование D-Link характеризуется высокой надежностью, эффективностью и простотой в использовании. В линейку входят настольные KVM-переключатели для организации рабочих мест, стоечные KVM-переключатели для организации подключений серверных комнат и профессиональные IP KVM-переключатели, позволяющие удаленно управлять информационной инфраструктурой предприятия из любой точки мира.

Модельный ряд



KVM-440

- 8 портов VGA для подключения ПК
- 1 порт VGA для подключения монитора
- 2 порта USB для подключения клавиатуры и мыши
- 2 порта USB для подключения внешних устройств
- 1 порт mini-USB для внешней панели с кнопками Размеры: 370 x 83 x 30 мм

Ключевые возможности

- Установка в 19" стойку
- Удаленное управление до 8/16 ПК
- Возможность "горячего" подключения
- Режим автоматического сканирования

¹Внешняя панель доступна только для KVM-440



DKVM-210H

- 2 порта HDMI, 2 порта USB Туре-В для подключения ПК
- 2 порта USB Туре-А для подключения клавиатуры и мыши
- 1 порт HDMI для подключения монитора
- 2 порта USB Туре-А для подключения внешних носителей
- 1 порт Mini-USB Туре-В для подключения внешней кнопки переключения

Размеры: 155 x 66 x 21 мм

Ключевые возможности

- Управление 2/4 ПК с помощью одного монитора, Поддержка 4К-разрешения (4096 х 2160 при 60 Гц) клавиатуры и мыши
- Возможность "горячего" подключения
- Режим автоматического сканирования



DKVM-4K

- 4 порта VGA для подключения ПК
- 1 порт VGA для подключения монитора
- 2 порта PS/2 для подключения клавиатуры и мыши Размеры: 100 x 65 x 25 мм

Ключевые возможности

- Удаленное управление до 4 ПК
- Возможность "горячего" подключения
- Режим автоматического сканирования



KVM-450

- 16 портов VGA для подключения ПК
- 1 порт VGA для подключения монитора
- 2 порта USB для подключения клавиатуры и мыши
- 1 порт USB для подключения внешних устройств Размеры: 490 х 180 х 50 мм
- Максимальное разрешение 1920х1440
- Подключение внешних USB-устройств
- Переключение с помощью кнопок/пульта дистанционного управления/внешней панели¹



DKVM-410H

- 4 порта HDMI, 4 порта USB Туре-В для подключения ПК
- 2 порта USB Туре-А для подключения клавиатуры и мыши
- 1 порт HDMI для подключения монитора
- 2 порта USB Туре-А для подключения внешних носителей
- 1 порт Mini-USB Туре-В для подключения внешней кнопки переключения

Размеры: 210 x 80 x 22 мм

- Переключение с помощью кнопок/горячих клавиш/ внешней панели с кнопками переключения



DKVM-4U

- 4 портов VGA для подключения ПК
- 1 порт VGA для подключения монитора
- 2 порта USB для подключения клавиатуры и мыши
- 1 порт USB для подключения внешнего устройства Размеры: 100 x 65 x 27 мм
- Максимальное разрешение 2048х1536
- Переключение с помощью кнопок/ горячих клавиш

DKVM-IP16LCD

- Установка в 19" стойку
- Удаленное управление до 16 ПК локально и через Интернет
- Возможность "горячего" подключения
- Режим автоматического сканирования



DKVM-IP16

- Установка в 19" стойку
- Удаленное управление до 16 ПК локально и через Интернет
- Возможность "горячего" подключения
- Режим автоматического сканирования



DKVM-IP1

- Установка в 19" стойку
- Удаленное управление ПК/сервером через Интернет
- Доступ к BIOS



DKVM-IP8

- Установка в 19" стойку
- Удаленное управление до 8 ПК локально и через Интернет
- Возможность "горячего" подключения
- Режим автоматического сканирования



- Доступ к BIOS
- Максимальное разрешение 1920х1440
- Подключение внешних USB-устройств
- Переключение с помощью горячих клавиш/ кнопок/OSD-меню/Web-интерфейса
- 1 порт LAN 10/100Base-TX
- 16 портов VGA для подключения ПК
- 1 порт VGA для подключения монитора
- 2 порта USB для подключения клавиатуры и мыши
- 2 порта USB для подключения внешних устройств
- 19" ЖК-дисплей, клавиатура, TouchPad

Размеры: 488 x 570 x 44 мм

- Доступ к BIOS
- Максимальное разрешение 1920х1440
- Подключение внешних USB-устройств
- Переключение с помощью горячих клавиш/ кнопок/OSD-меню/Web-интерфейса
- 1 порт LAN 10/100Base-TX
- 16 портов VGA для подключения ПК
- 1 порт VGA для подключения монитора
- 2 порта USB для подключения клавиатуры и мыши
- 2 порта USB для подключения внешних устройств Размеры: 430 x 168 x 45 мм
- Функция "Remote Wake-up"
- Функция "Virtual Media"
- Распределение виртуальной памяти
- Аутентификация и шифрование SSL
- 1 порт 10/100Base-TX
- . • 1 порт VGA для подключения ПК
- 1 порт VGA для подключения монитора
- 2 порта PS/2 для подключения клавиатуры и мыши
- Разъем RS-232
- 2 порта USB Type-B

Размеры: 275 х 78 х 38 мм

- Доступ к BIOS
- Максимальное разрешение 1920х1440
- Подключение внешних USB-устройств
- Переключение с помощью горячих клавиш/ кнопок/OSD-меню/Web-интерфейса
- 1 порт 10/100Base-ТХ
- 8 портов VGA для подключения ПК
- 1 порт VGA для подключения монитора
- 2 порта USB для подключения клавиатуры и мыши
- 2 порта USB для подключения внешних устройств Размеры: 430 x 166 x 44 мм

Переключатели KVM



DKVM-210H

- 2 порта HDMI, 2 порта USB Туре-В для подключения ПК
- 1 порт HDMI для подключения монитора
- 2 порта USB для подключения клавиатуры и мыши
- 2 порта USB для подключения внешних устройств
- 1 порт mini-USB для внешней панели с кнопками Размеры: 155 x 66 x 21 мм

Ключевые возможности

- Управление 2/4 ПК с помощью одного монитора, клавиатуры и мыши
- Возможность "горячего" подключения
- Режим автоматического сканирования



KVM-121

- 2 порта VGA для подключения KVM-кабелей
- 1 порт VGA для подключения монитора
- 2 порта PS/2 для подключения клавиатуры и мыши Размеры: 90 x 40 x 25 мм



DKVM-410H

- 4 порта HDMI, 4 порта USB Туре-В для подключения ПК
- 1 порт HDMI для подключения монитора
- 2 порта USB для подключения клавиатуры и мыши
- 2 порта USB для подключения внешних устройств
- 1 порт mini-USB для внешней панели с кнопками Размеры: 210 x 80 x 22 мм
- Максимальное разрешение 4096х2160
- Подключение внешних USB-устройств
- Переключение с помощью кнопок/горячих клавиш/ внешней панели

Ключевые возможности

- Управление 2 ПК с помощью одного монитора, клавиатуры и мыши
- Режим автоматического сканирования
- Переключение с помощью кнопки/горячих клавиш



KVM-221

- 1 порт VGA для подключения монитора
- 2 порта USB для подключения клавиатуры и мыши
- Порт Jack 3.5-F мм Размеры: 78 x 64 x 23 мм

Ключевые возможности

- Управление 2 ПК с помощью одного монитора, клавиатуры и мыши
- Возможность "горячего" подключения
- Режим автоматического сканирования
- Переключение с помощью кнопки/ горячих клавиш/внешней кнопки переключения

Кабели KVM

Модель	Описание
DKVM-CB5	Кабель KVM длиной 5 м с разъемами VGA и PS/2
DKVM-CB	Кабель KVM длиной 1,8 м с разъемами VGA и PS/2
DKVM-CB/1.2M	Кабель KVM длиной 1,2 м с разъемами VGA и PS/2
DKVM-CB3	Кабель KVM длиной 3 м с разъемами VGA и PS/2
DKVM-CU	Кабель KVM длиной 1,8 м с разъемами VGA и USB
DKVM-CU3	Кабель KVM длиной 3 м с разъемами VGA и USB
DKVM-CU5	Кабель KVM длиной 5 м с разъемами VGA и USB
DKVM-IPCB	Кабель для KVM-переключателя DKVM-IP8 длиной 1,8 м с разъемами VGA и PS/2
DKVM-IPCB5	Кабель для KVM-переключателя DKVM-IP8 длиной 5 м с разъемами VGA и PS/2

USB-концентраторы D-Link обеспечивают высокоскоростной обмен данными и оснащены функцией подзарядки мобильных устройств¹.

Модельный ряд



DUB-H4

- 4 порта USB 2.0
- Разъем USB

Размеры: 108 х 35 х 13,5 мм

DUB-H7

- 7 портов USB 2.0
- Разъем USB

Размеры: 168 х 35 х 13,5 мм

Ключевые возможности

- Подключение USB-устройств
- Скорость передачи данных до 480 Мбит/с
- 1 порт с поддержкой режима быстрой зарядки
- Установка Plug-and-Play



DUB-1325

- 2 порта USB 3.0
- Порт USB Type-C (только для передачи данных)
- Слот для карты SD
- Слот для карты microSD
- Разъем USB 3.0

Размеры: 108 х 35 х 13,5 мм

DUB-2325

- 2 порта USB 3.0
- Порт USB Type-C (только для передачи данных)
- Слот для карты SD
- Слот для карты microSD
- Разъем USB Type-C

Размеры: 108 х 35 х 13,5 мм

Ключевые возможности

• Подключение до 3 USB-устройств, карт SD и microSD

- Скорость передачи данных до до 5 Гбит/с
- Установка Plug-and-Play



DUB-1340

- 4 порта USB 3.0
- Разъем USB 3.0

Размеры: 108 x 35 x 13,5 мм

DUB-1370

- 7 портов USB 3.0
- Разъем USB 3.0

Размеры: 168 х 35 х 13,5 мм

Ключевые возможности

- Подключение USB-устройств
- Скорость передачи данных до 5 Гбит/с
- 1 порт с поддержкой режима быстрой зарядки
- Установка Plug-and-Play



DUB-1341/C

- 4 порта USB 3.0
- Разъем USB 3.0

Размеры: 100 х 31,6 х 11,6 мм

Ключевые возможности

- Подключение до 4 USB-устройств
- Скорость передачи данных до 5 Гбит/с

• Установка Plug-and-Play

Беспроводные адаптеры

Для подключения рабочих станций по Wi-Fi



DWA-X582

- Wi-Fi 574 Мбит/с (2,4 ГГц) + 2402 Мбит/с (5 ГГц)
- Слот установки PCI Express
- 2 съемные антенны 5 dBi
- MU-MIMO
- Bluetooth 5.0, QoS (WMM)
- WPA/WPA2, WPS

Размеры: 65 х 44,5 мм



DWA-582

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)
- Слот установки PCI Express
- 2 съемные антенны 5 dBi
- MU-MIMO
- QoS (WMM)
- WPA/WPA2, WPS

Размеры: 65 х 44,5 мм



N300

DWA-548

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц)
- Слот установки PCI Express
- 2 антенны 2 dBi
- MIMO
- WPA/WPA2, WPS

Размеры: 65,3 х 40,34 мм

AC1900

DWA-192

- Wi-Fi 600 Мбит/с (2,4 ГГц) + 1300 Мбит/с (5 ГГц)
- USB 3.0
- 4 антенны 2 dBi
- MU-MIMO
- Кнопка WPS
- WPA/WPA2

Размеры: 94 х 37 х 16 мм



DWA-185

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)
- USB 3.0
- Съемная антенна 5 dBi
- Встроенная антенна 2 dBi
- MU-MIMO
- WPA/WPA2, WPS

Размеры: 47 х 20,5 х 12 мм



AC1200

DWA-182

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)
- USB 3.0
- 2 антенны 2 dBi
- MU-MIMO
- WPA/WPA2, WPS

Размеры: 37,7 х 17,7 х 7,8 мм

AC1300



DWA-181

- Wi-Fi 400 Мбит/с (2,4 ГГц) + 867 Мбит/с (5 ГГц)
- 2 антенны 1,81 dBi (2,4 ГГц), 1.71 dBi (5 ГГц)
- MU-MIMO
- WPA/WPA2

Размеры: 20,2 х 14,9 х 7,1 мм

Беспроводные адаптеры

AC600



DWA-172

- Wi-Fi 150 Мбит/с (2,4 ГГц) + 433 Мбит/с (5 ГГц)
- USB 2.0
- Съемная антенна 5 dBi
- MU-MIMO
- WPA/WPA2, WPS

Размеры: 45 x 18 x 10 мм

N300



DWA-160

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц/5 ГГц)
- 2 антенны 1 dBi (2,4 Ггц) и 4 dBi (5 ГГц)
- MIMO

Размеры: 79,5 х 23 х 10,8 мм

N300



DWA-131

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц)
- USB 2.0
- 2 антенны 2 dBi
- Работа в качестве точки доступа с помощью функции SoftAP

Размеры: 22,3 х 16,6 х 8,5 мм

AC600



DWA-171

- Wi-Fi 150 Мбит/с (2,4 ГГц) + 433 Мбит/с (5 ГГц)
- USB 2.0
- Антенна 2 dBi
- MU-MIMO
- WPA/WPA2, WPS

Размеры: 19,5 х 14,5 х 7,2 мм

N300



DWA-137

- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц)
- USB 2.0
- Съемная антенна 5 dBi
- Встроенная антенна 2 dBi Размеры: 45 x 19 x 12 мм

N150



DWA-121

- Wi-Fi 150 Мбит/с (2,4 ГГц)
- USB 2.0
- Антенна 2 dBi
- WPA/WPA2, WPS

Размеры: 18,4 х 14,3 х 6.2 мм

Сетевые адаптеры

Для подключения серверов и рабочих станций

10**G**



DXE-820T

- 2 порта 10GBase-Т
- Слот установки PCI Express
- SNMP, VLAN 802.1Q, QoS 802.1p



DXE-820S

- 2 порта 10GBase-X SFP+
- Слот установки PCI Express
- QoS 802.1p, Link Aggregation



DXE-810S

- 1 порт 10GBase-X SFP+
- Слот установки PCI Express
- QoS 802.1p, Link Aggregation

2.5G -



DGE-562T

- 1 порт 100/1000/2.5GBase-Т
- Скорость до 2,5 Гбит/с по стандартному кабелю Cat5e
- Слот установки PCI Express
- VLAN 802.1Q, QoS 802.1p
- Wake-on-Lan

10



DGE-560T

- 1 порт 10/100/1000Base-Т
- Слот установки PCI Express
- VLAN 802.1Q
- Автоопределение MDI/MDIX



DGE-560SX/D

- 1 порт 1000Base-X SFP
- Слот установки PCI Express
- Удаленная загрузка
- VLAN 802.1Q, QoS 802.1p



DGE-550SX

- 1 порт 1000Base-SX
- Слот установки РСІ
- VLAN 802.1Q
- QoS 802.1p

100M



DFE-560FX

- 1 порт 100Base-FX
- Слот установки PCI Express
- Удаленная загрузка
- VLAN 802.1Q



DFE-530TX

- 1 порт 10/100Base-TX
- Слот установки PCI Express
- Автоопределение MDI/MDIX
- Wake-on-Lan



DFE-560FX/B

- 1 порт 100Base-X SFP
- Слот установки PCI Express
- VLAN 802.1Q
- QoS 802.1p



DFE-551FX

- 1 порт 100Base-FX
- Слот установки РСІ
- VLAN 802.1Q, QoS 802.1p
- Wake-on-Lan



DFE-520TX

- 1 порт 10/100Base-TX
- Слот установки РСІ
- Автосогласование скорости
- Wake-on-Lan

Адаптеры Power over Ethernet (PoE)

РоЕ-адаптеры D-Link позволяют решить проблему организации удаленного питания точек доступа и сетевых камер без поддержки РоЕ и размещать их в местах, где подведение электрического кабеля и монтаж розетки невозможны или нецелесообразны. Для подключения сетевого оборудования с поддержкой РоЕ рекомендуется РоЕ-повторитель **DPE-302GE**, позволяющий увеличить расстояние передачи данных и питания по стандартному кабелю Ethernet до 500 м¹.

Модельный ряд



DPE-301GI

- 1 порт 10/100/1000Base-T (LAN IN)
- 1 разъем питания (DC IN)
- 1 порт 10/100/1000Base-T (PoE OUT)
- Выходное напряжение: 54B DC Размеры: 109,8 x 62,2 x 24,5 мм

DPE-301GS

- 1 порт 10/100/1000Base-Т (PoE IN)
- 1 порт 10/100/1000Base-T (LAN OUT)
- 1 разъем питания (DC OUT)
- Выходное напряжение: 5B/9B/12B DC Размеры: 109,8 x 62,2 x 24,5 мм

Ключевые возможности

• IEEE 802.3at (PoE+)/802.3af (PoE), до 30 Вт

• Передача питания на расстоянии до 100 м



DPE-302GE

- 1 порт 10/100/1000Base-T (PoE IN)
- 2 порта 10/100/1000Base-T (PoE OUT)
- Выходное напряжение до 57B DC

Размеры: 155 x 60 x 40 мм

Ключевые возможности

- IEEE 802.3at (PoE+)/802.3af (PoE), до 30 Вт
- Подача питания на расстоянии до 500 м¹
- Защита от статического электричества 4кВ
- Рабочие температуры от -20 до 60 °C

¹Передача на расстояние, превышающее 100 м, может быть осуществлена путем подключения дополнительных РоЕ-повторителей DPE-302GE

Адаптеры USB

Модельный ряд



DUB-1310

- Порт USB Type-C
- Разъем USB 3.0 Туре-А
 Размеры: 26 x 14 x 6,5 мм
- Адаптер USB 3.0 / USB Type-C
- Скорость передачи данных до 5 Гбит/с
- Обратная совместимость с устройствами USB 2.0.



DUB-1312

- Порт Ethernet 10/100/1000Base-T
- Разъем USB Type-A

Размеры: 72 х 27 х 16,5 мм

- Сетевой адаптер Gigabit Ethernet / USB 3.0
- Функция энергосбережения
- Поддержка Wake-on-LAN



DUB-2312

- Порт Ethernet 10/100/1000Base-T
- Разъем USB Туре-С
 Размеры: 72 x 21 x 16,5 мм
- Сетевой адаптер Gigabit Ethernet / USB 3.0
- Функция энергосбережения
- Поддержка Wake-on-LAN



DUB-E100

- Порт Ethernet 10/100Base-TX
- Разъем USB Туре-А

Размеры: 72 x 27 x 16,5 мм

- Сетевой адаптер Fast Ethernet / USB 2.0
- Функция энергосбережения
- Поддержка Wake-on-LAN

Москва

129626, г. Москва, м."Алексеевская", Графский переулок 14, корп. 1, этаж 3 Тел./Факс: +7 (495) 744-00-99

Екатеринбург

620146, г. Екатеринбург ул. Чкалова 8, этаж 6 Тел./Факс: +7 (343) 287-58-75

Кемерово

650000, г. Кемерово, пр-т Кузнецкий 17, этаж 5, каб. 514 Тел.: +7 (3842) 45-20-68

Новосибирск

630054, г. Новосибирск, ул. Плахотного 27/1, этаж 6, офис 604 Тел.: +7(383) 355-41-51

Ростов-на-Дону

344022, г. Ростов-на-Дону, ул. Б. Садовая 150, этаж 8, офис 804 Тел.: +7 (863) 295-08-98 Факс: +7 (863) 295-08-99

Тула

300012, г. Тула, ул. Рязанская 38, офис 418 Тел.: +7 (4872) 71-00-08

Ярославль

150054, г. Ярославль пр-т Ленина 44, этаж 2, офис 213 Тел./Факс: +7 (4852) 73-80-52

Санкт-Петербург

197101, г. Санкт-Петербург, ул. Кропоткина 1, БЦ "Сенатор", офис 7,8 Тел.: +7 (812) 995-54-56

Краснодар

350000, г. Краснодар, ул. Коммунаров 268 В, офис 205А Тел.: +7 (861) 210-43-49

Омск

644000, г. Омск ул. Омская 22, этаж 2, офис 204 Тел.: +7 (3812) 37-20-07

Рязань

390043, г. Рязань, пр. Шабулина 16 Тел.: +7 (4912) 57-53-05

Уфа

450078, г. Уфа, ул. Революционная 96/4, офис 405 Тел./Факс: +7 (347) 286-56-03

Калининград

236008, г. Калининград, ул. Л. Голикова 22 Тел./Факс: +7 (4012) 35-52-85

Красноярск

660062, г. Красноярск, ул. Высотная 4, офис 411 Тел.: +7 (391) 291-32-25

Пермь

614017, г. Пермь, ул. Ким 77, офис 216. Тел./Факс: +7 (342) 265-82-21

Самара

443090, г. Самара, ул. Сов. Армии 180, стр.1, ОТЦ "Витязь", этаж 5, офис 505 Тел./Факс: +7 (846) 200-11-50

Хабаровск

680031, г. Хабаровск ул. К. Маркса 166А, ТЦ "Бронко" этаж 3, офис 2 Тел.: +7 (4212) 91-07-17

Брянск

Региональный менеджер: Швецов Михаил Тел.: +7 (906) 501-00-00

Челябинск

Региональный менеджер: Константин Смитиенко Тел./Факс: +7 (909) 090-55-87

Казань

Региональный менеджер: Михаил Трушин Тел./Факс: +7 (962) 551-74-17

Тюмень

Региональный менеджер: Алексей Пронин Тел.: +7 (961) 200-00-55

Беларусь

Минск

220114, г. Минск, пр-т Независимости 169, БЦ "XXI Век", офис 311 Тел./факс: +375 (17) 218-13-61

Тел.: +375 (17) 218-13-62

Казахстан

Алматы

050008, г. Алматы, ул. Курмангазы 143 Тел./факс: +7 727 378-55-90

Армения

Ереван

0054, г.Ереван, Давидашен 3-й квартал, д.23/5 Тел./Факс: +374 (10) 39-86-67

Гюмри

3105, г.Гюмри, ул. Акопян, д.39 Тел.: +374 (60) 74-04-06

Контакты

Web-сайт: www.dlink.ru

Круглосуточная поддержка: 8-800-700-5465 (звонок бесплатный из любого региона РФ) **E-mail тех. поддержки:** support@dlink.ru

Φopym: http://forum.dlink.ru **YouTube:** DLink_Russia **D-Link B couceτях:**vk.com/dlink.international
facebook.com/DLink.International

D-Link

