

L2 Коммутаторы Gigabit Ethernet L2 - серия DGS-3700 для сетей METRO ETHERNET

Коммутаторы серии **DGS-3700** с модульной архитектурой специально разработаны для построения сетей провайдеров Интернет и установки в телекоммуникационные шкафы. Размещенные на передней панели интерфейсы, модульные блоки питания, вентиляторы и противопожарные фильтры упрощают обслуживание оборудования в полевых условиях.

XSTACK™ Коммутаторы уровня доступа Gigabit Ethernet xStack L2 - серия DGS-3400

В продуктовой линейке **DGS-3400** серии xStack представлены гигабитные коммутаторы 2-ого уровня, обеспечивающие высокую производительность, гибкость и безопасность сети. Устройства поддерживают многоуровневое качество обслуживания (QoS), а также возможность подключения резервного источника питания. Коммутаторы DGS-3400 предназначены для предприятий малого и среднего бизнеса.

Коммутаторы обеспечивают высокую плотность портов для подключения рабочих мест, оснащены портами SFP для подключения по оптике, Uplink-портами 10Gigabit Ethernet и поддерживают расширенные функции 2 уровня. Благодаря поддержке этих функций, а также физического стеккирования, эти коммутаторы могут образовывать уровень доступа рабочей группы, обеспечивая «бесшовную» интеграцию с коммутаторами L3 уровня ядра для создания многоуровневой сетевой структуры с высокоскоростной магистралью и централизованными серверами.



XSTACK™ Коммутаторы уровня доступа Fast Ethernet xStack L2 - Серия DES-3528/52

В серии xStack **DES-3528/52** представлены коммутаторы L2 10/100Мбит/с, которые обеспечивают высокую производительность, возможность гибкого наращивания емкости, расширенные функции безопасности, многоуровневое качество обслуживания QoS и поддержку резервного источника питания. Серия **DES-3528/52** облегчает и ускоряет процесс управления через Web-браузер, обеспечивая мониторинг, управление и настройку нескольких коммутаторов. Управление стеком осуществляется как одним объектом через единый IP-адрес. Серия **DES-3528/52** поддерживает полный набор функций безопасности для подключения и централизованного управления доступом с помощью серверов RADIUS и TACACS+.



DGS-3700-12
DGS-3700-12G



Комбинированное питание АС+DC | Модульная архитектура | Компактный размер

10/100/1000BASE-T x 8 (DGS-3700-12)
SFP x 8 (DGS-3700-12G)
Комбо-порты 1000BASE-T/SFP x 4

- Виртуальный стек(SIM) • Selective Q-in-Q
- SNMP • ACL
- 4K VLAN • IMPB
- QoS • Статическая маршрутизация
- sFlow
- LLDP
- IGMP snooping
- OAM
- LACP

Размеры: 440 x 210 x 44 мм

DGS-3426
DGS-3427
DGS-3450



Резервный источник питания | Физический стек | Поддержка 10G

10/100/1000BASE-T x 20 (DGS-3426, DGS-3427)
10/100/1000BASE-T x 44 (DGS-3450)
Слоты расширения 10G x 2 (DGS-3426, DGS-3450)
Слоты расширения 10G x 3 (DGS-3427)
1000BASE-T/SFP x 4

- Виртуальный стек (SIM) • MLD Snooping
- SNMP • Web-аутентификация
- 4K VLAN • Аутентификация 802.1X
- QoS • 802.3ah (DULD)
- L4 ACL
- Статическая маршрутизация
- ERPS
- ZoneDefense
- L4 ACL

Дополнительно:
DEM-410X (Модуль 10G XFP), DEM-410CX (Модуль 10G CX4),
DPS-500 (Источник питания, 140Вт), DPS-500DC (Источник питания постоянного тока, 140Вт)
Размеры: 440 x 390 x 44 мм

DGS-3426P



Резервный источник питания | Физический стек | Поддержка 10G

10/100/1000BASE-T x 20 (PoE)
Комбо-порты 1000BASE-T PoE/SFP x 4
Слоты расширения 10G x 2

- Виртуальный стек(SIM) • MLD Snooping
- SNMP • Web-аутентификация
- 4K VLAN • Аутентификация 802.1X
- QoS • 802.3ah (DULD)
- Guest VLAN
- ERPS
- ZoneDefense
- L4 ACL

Дополнительно:
DEM-410X (Модуль 10G XFP), DEM-410CX (Модуль 10G CX4),
DPS-600 (Источник питания, 500Вт)
Размеры: 440 x 390 x 44 мм

DGS-3426G



Резервный источник питания | Физический стек | Поддержка 10G

SFP x 20
Комбо-порты 1000BASE-T PoE/SFP x 4
Слоты расширения 10G x 2

- Виртуальный стек(SIM) • MLD Snooping
- SNMP • Web-аутентификация
- 4K VLAN • Аутентификация 802.1X
- QoS • 802.3ah (DULD)
- Guest VLAN
- ERPS
- ZoneDefense
- L4 ACL

Дополнительно:
DEM-410X (Модуль 10G XFP), DEM-410CX (Модуль 10G CX4),
DPS-500 (Источник питания, 140Вт), DPS-500DC (Источник питания постоянного тока, 140Вт)
Размеры: 440 x 390 x 44 мм

DES-3528/52



Резервный источник питания | Физический стек | MEF

10/100BASE-TX x 24/48
Комбо-порты 1000BASE-T/SFP x 2
Порты 1000BASE-T/стекирования x 2

- Статическая маршрутизация • 802.3ah (DULD)
- Расширенный QoS • 4K VLAN • PPPoE insertion
- Selective Q-in-Q • L4 ACL • ERPS
- 802.1v VLAN на основе протокола • Voice VLAN • RSPAN

Дополнительно: DPS-200 (Источник питания, 60Вт)
Размеры: 440 x 210 x 44 мм (DES-3528), 440 x 310 x 44 мм (DES-3552)

DES-3528DC



Резервный источник питания | Физический стек | Источник питания пост. тока

10/100BASE-TX x 24
Комбо-порты 1000BASE-T/SFP x 2
Порты 1000BASE-T/стекирования x 2

- Статическая маршрутизация • 802.3ah (DULD)
- Расширенный QoS • 4K VLAN • PPPoE insertion
- Selective Q-in-Q • L4 ACL • ERPS
- 802.1v VLAN на основе протокола • Voice VLAN • RSPAN

Размеры: 440 x 210 x 44 мм

DES-3528P



Резервный источник питания | Физический стек | PoE

10/100BASE-TX x 24
Комбо-порты 1000BASE-T/SFP x 2
Порты 1000BASE-T/стекирования x 2

- Статическая маршрутизация • SNMP • 802.3ah (DULD)
- Расширенный QoS • 4K VLAN • PPPoE insertion
- Selective Q-in-Q • L4 ACL • ERPS
- 802.1v VLAN на основе протокола • Voice VLAN • RSPAN

Дополнительно: DPS-600 (Источник питания, 500Вт)
Размеры: 440 x 310 x 44 мм

L2 Коммутаторы Fast Ethernet L2 Серия DES-3200

Серия **DES-3200** входит в продуктовую линейку D-Link управляемых коммутаторов L2. Коммутаторы серии DES-3200 оснащены 8/16/24 портами 10/100Мбит/с Fast Ethernet и 2/2/4 комбо-портами 1000Base-T/SFP. Порты 10/100/1000Мбит/с Gigabit Ethernet позволяют организовать uplink-подключение к коммутатору. Порты SFP обеспечивают оптическое подключение FTTH.

DES-3200-10
DES-3200-18



Внутренний источник питания | 11" настольный/для установки в стойку | Пассивное охлаждение

10/100BASE-TX x 8 (DES-3200-10)
10/100BASE-TX x 16 (DES-3200-18)
Комбо-порты 1000BASE-T/SFP x 2

- Виртуальный стек(SIM) • Selective Q in Q
- SNMP • ACL
- 4K VLAN • IGMP Snooping
- QoS • STP/RSTP/MSTP
- IP MAC Port Binding • LBD
- Port Security • LACP
- LLDP
- OAM
- ISM VLAN
- Attack Prevention
- Storm Control
- PPPoE Insertion

Размеры: 230 x 180 x 44 мм

DES-3200-26
DES-3200-28



Внутренний источник питания | Установка в 19"-стойку | Пассивное охлаждение

10/100BASE-TX x 24
Комбо-порты 1000BASE-T/SFP x 2 (DES-3200-26)
Комбо-порты 1000BASE-T/SFP x 4 (DES-3200-28)

- Виртуальный стек(SIM) • Selective Q in Q
- SNMP • ACL
- 4K VLAN • IGMP Snooping
- QoS • STP/RSTP/MSTP
- IP MAC Port Binding • LBD
- Port Security • LACP
- LLDP
- OAM
- ISM VLAN
- Attack Prevention
- Storm Control
- PPPoE Insertion

Размеры: 440 x 210 x 44 мм

DES-3200-28F



Внутренний источник питания | Установка в 19"-стойку

SFP 100BASE-FX x 24
Комбо-порты 1000BASE-T/SFP x 4

- Виртуальный стек(SIM) • Selective Q in Q
- SNMP • ACL
- 4K VLAN • IGMP Snooping
- QoS • STP/RSTP/MSTP
- IP MAC Port Binding • LBD
- Port Security • LACP
- LLDP
- OAM
- ISM VLAN
- Attack Prevention
- Storm Control
- PPPoE Insertion

Размеры: 440 x 210 x 44 мм
Решение FTTH включает: DIR-100/F, DES-1008F, DES-1008FL/PRO, DES-1008F/PRO

XSTACK™ Коммутаторы Gigabit Ethernet - Серия DGS-3200

В продуктовой линейке серии **DGS-3200** представлены коммутаторы Gigabit Ethernet уровня доступа, обеспечивающие высокую производительность и комплексную безопасность сети. Устройства DGS-3200 поддерживают списки управления доступом ACL для защиты внутренней сети от внешних вирусов и вторжений.

Коммутаторы серии **DGS-3200** поддерживают полный набор функций для обеспечения надежности и безопасности сети конечного пользователя. Кроме сетевой безопасности, коммутаторы поддерживают управление доступом пользователей 802.1X, осуществляя аутентификацию/авторизацию на основе хоста, наряду с управлением доступом на основе Web (WAC) и MAC-адреса (MAC) для легкого развертывания сети.



DGS-3200-10



Внутренний источник питания | Пассивное охлаждение | 11" настольный/для установки в стойку

10/100/1000BASE-T x 8
Комбо-порты 1000BASE-T/SFP x 2

- Виртуальный стек(SIM) • MLD Snooping
- SNMP • LBD
- 4K VLAN • ACL
- QoS • LACP
- Аутентификация 802.1X • Управление доступом на основе Web
- IGMP Snooping
- ICM VLAN
- STP/RSTP/MSTP
- VLAN Trunkung
- Guest VLAN

Размеры: 280 x 180 x 44 мм

DGS-3200-16
DGS-3200-24



Внутренний источник питания | Интеллектуальная система охлаждения

10/100/1000BASE-T x 14 (DGS-3200-16)
10/100/1000BASE-T x 20 (DGS-3200-16)
10/100/1000BASE-T x 20 (DGS-3200-24)
Комбо-порты 1000BASE-T/SFP x 4 (DGS-3200-24)

- Виртуальный стек(SIM) • MLD Snooping
- SNMP • LBD
- 4K VLAN • ACL
- QoS • LACP
- Аутентификация 802.1X • Управление доступом на основе Web
- IGMP Snooping
- ICM VLAN
- STP/RSTP/MSTP
- VLAN Trunkung
- Guest VLAN

Дополнительно: DPS-200 (Источник питания, 60Вт)
Размеры: 280 x 180 x 44 мм (DGS-3200-16), 440 x 210 x 44 мм (DGS-3200-24)