

НОВИНКИ

Август 2022



Коммутаторы



GPON



Маршрутизаторы



Точки доступа

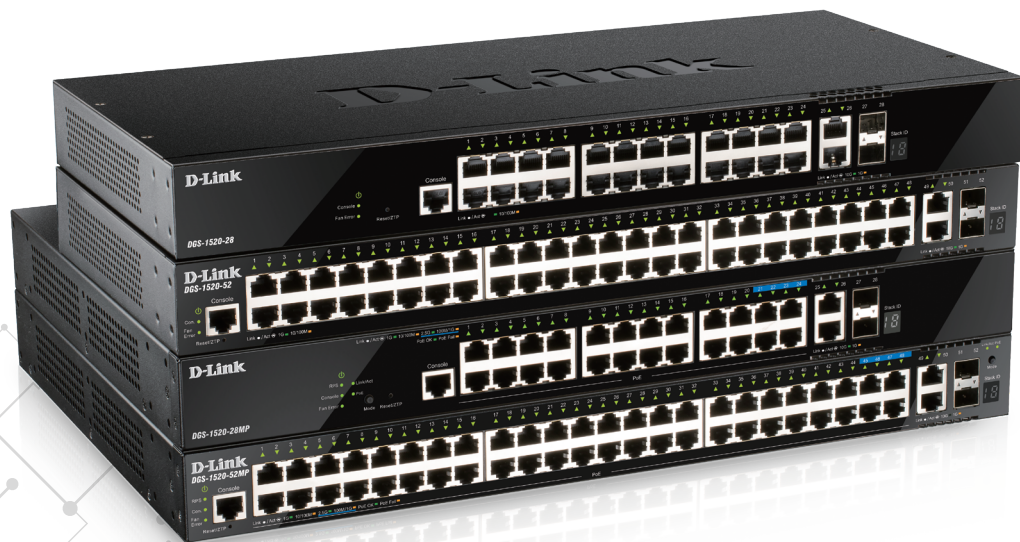


Беспроводные адаптеры

The D-Link logo in white, featuring a stylized 'D' and 'L' with a registered trademark symbol, set against a background of a vibrant, illuminated city street at night.

D-Link[®]

Управляемые стекируемые L3-коммутаторы с uplink-портами 10G



Серия DGS-1520

- 10G-порты для аплинка и стекирования
- Объединение в стек до 8 устройств, с полосой пропускания до 80 Гбит/с
- Порты 2.5G PoE для подключения Wi-Fi 6 точек доступа (в коммутаторах DGS-1520-28MP/52MP)
- Резервирование питания за счет внешнего RPS
- Расширенный функционал маршрутизации: статическая маршрутизация, RIP/RIPng, OSPF, VRRP
- L3 Multicast: IGMP v1/v2/v3, MLD v1/v2, PIM-SM/DM/SSM, DVMRPv3
- Автоматическое развертывание нового оборудования Zero Touch Provisioning
- Удобное управление через утилиту D-Link Network Assistant, Web-интерфейс или интерфейс командной строки (CLI)

Коммутаторы серии DGS-1520



Модель

DGS-1520-28

DGS-1520-28MP

DGS-1520-52

DGS-1520-52MP

Порты

24 x 10/100/1000Base-T
2 x 10GBase-T
2 x 10G SFP+

20 x 10/100/1000Base-T PoE
4 x 2.5GBase-T PoE
2 x 10GBase-T
2 x 10G SFP+

48 x 10/100/1000Base-T
2 x 10GBase-T
2 x 10G SFP+

44 x 10/100/1000Base-T PoE
4 x 2.5GBase-T PoE
2 x 10GBase-T
2 x 10G SFP+

Производительность
коммутации

128 Гбит/с

140 Гбит/с

176 Гбит/с

188 Гбит/с

Стандарт PoE

802.3af/at (до 30 Вт)

802.3af/at (до 30 Вт)

Бюджет PoE

370 Вт, 740 Вт (с RPS)

370 Вт, 740 Вт (с RPS)

Поддержка RPS

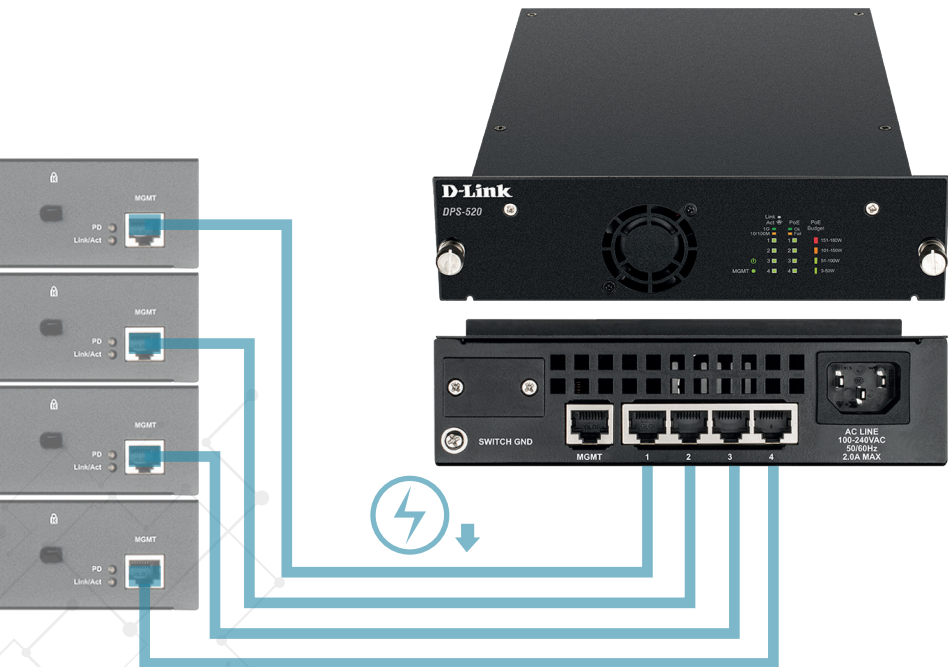
DPS-520

DPS-700

DPS-520

DPS-700

Резервный источник питания с гигабитными PoE-портами



4 порта 10/100/1000Base-T PoE
Порт управления 10/100/1000Base-T RJ-45

DPS-520

- Резервирование питания для DGS-1520-28/52
- Подключение до 4 коммутаторов с помощью стандартного Ethernet-кабеля Cat 5e и выше
- Бюджет мощности PoE 180 Вт (до 90 Вт на порт)
- Простая и универсальная установка
- Управление с помощью Web-интерфейса
- Установка в качестве автономного устройства или в 19-дюймовое шасси DPS-800

Неуправляемые гигабитные коммутаторы

DGS-1005A/F

DGS-1008A/F



5 / 8 портов 10/100/1000Base-T

- IEEE 802.1p QoS (8 очередей)
- Функция управления потоком
- Не требует настройки, установка Plug-and-Play
- Экономия электроэнергии IEEE 802.3az

Абонентский терминал GPON ONT



Порт PON (разъем SC/APC)
Порт LAN 10/100/1000Base-T

DPN-101G

- Простое и доступное решение для подключения абонентов по технологии GPON
- Высокая скорость передачи по оптоволокну: 2,4 Гбит/с (downlink) и 1,2 Гбит/с (uplink)
- Поддержка QoS и 802.1Q VLAN для предоставления услуг IPTV и VoIP
- Удаленное управление по протоколу OMCI
- Компактное исполнение 90 x 72 x 26 мм
- Возможность крепления на стену

Гигабитный маршрутизатор AX1500 с поддержкой стандарта Wi-Fi 6 802.11ax



1 порт WAN 1000Base-T
3 порта LAN 1000Base-T

Процессор двухъядерный, 900 МГц
Оперативная память 256 МБ, DDR3
Flash-память 128 МБ, SPI NAND

DIR-X1530

- Для интернет-тарифов до 1000 Мбит/с
- Wi-Fi 300 Мбит/с (2,4 ГГц) + 1201 Мбит/с (5 ГГц)
- OFDMA, MU-MIMO 2 x 2, TX Beamforming
- BSS Coloring, Target Wake Time
- Гостевая Wi-Fi-сеть, блокировка рекламы, шифрование WPA3
- PPTP/L2TP/L2TP over IPsec/IPsec VPN-туннели
- Сервисы контентной фильтрации: Яндекс.DNS, SkyDNS
- Встроенный клиент TR-069
- Мобильное приложение D-Link Assistant для настройки и управления

Security Edition

маршрутизаторы с функциями межсетевого экрана

DIR-2150/SE



DIR-1260/SE



DIR-853/SE



N8000/SE



Гибкая настройка межсетевого экрана

Детальная настройка правил фильтрации

PPTP/L2TP/GRE/IPIP/EoGRE/EoIP/L2TPv3/IPsec VPN-туннели

Поддержка DPD и Keep-alive для VPN-туннелей

Security Edition

маршрутизаторы с функциями межсетевого экрана

Модель	N8000/SE	DIR-2150/SE	DIR-1260/SE	DIR-853/SE
Процессор	Двухъядерный Intel Atom 1,33 ГГц	Двухъядерный MT7621DAT 880 МГц	Двухъядерный MT7621DAT 880 МГц	Двухъядерный MT7621DAT 880 МГц
RAM / Flash	8 Гб / 4 Гб	128 Мб, DDR3 / 128 Мб, NAND		
Порты	3 Gigabit WAN/LAN	1 Gigabit WAN 4 Gigabit LAN	1 Gigabit WAN 4 Gigabit LAN	1 Gigabit WAN 4 Gigabit LAN
USB	1 USB 3.0 1 USB 2.0	1 USB 3.0 1 USB 2.0	1 USB 2.0	1 USB 2.0
Поддержка 3G/LTE-модемов	✓	✓	✓	✓
Принт-сервер	✓	✓	✓	✓
Wi-Fi	-	AC2100	AC1200	AC1300

Двухдиапазонная точка доступа AX3600 с поддержкой стандарта Wi-Fi 6 802.11ax



Порт LAN1 100/1000/2.5GBase-T с поддержкой PoE 802.3at
Порт LAN 2 10/100/1000Base-T
Консольный порт с разъемом RJ-45

DWL-X8630AP

- Wi-Fi 1147 Мбит/с (2,4 ГГц) + 2402 Мбит/с (5 ГГц)
- Внешние всенаправленные антенны 3,5 дБи (2,4 ГГц), 5 дБи (5 ГГц)
- Поддержка OFDMA и 4 x 4 MU-MIMO
- Технологии Band Steering и Airtime Fairness
- Беспшовный Wi-Fi-роуминг 802.11k/r/v (при использовании с беспроводными контроллерами серии DWC.)
- WPA3 Personal/Enterprise
- Автономный режим работы/управление с помощью беспроводного контроллера

Внешняя беспроводная точка доступа / мост с поддержкой стандарта Wi-Fi 802.11ac и дальностью передачи данных до 5 км



2 порта LAN 10/100/1000Base-T
(один порт с поддержкой PoE)

DAP-3711

- Передача данных на расстояния до 5 км
- Работа в диапазоне 5 ГГц со скоростью до 867 Мбит/с
- Внутренняя направленная антенна 15 дБи
- Технология TDMA, 802.1Q VLAN, 802.1p QoS, WMM, WPA2
- Проприетарная реализация PoE (PoE-инжектор входит в комплект поставки)
- Защита от статического электричества до 8 кВ
- Работа в диапазоне от -40°C до 65°C
- Всепогодный корпус (стандарт IP66)

Внешняя беспроводная точка доступа / мост с поддержкой стандарта Wi-Fi 802.11ac и дальностью передачи данных до 20 км

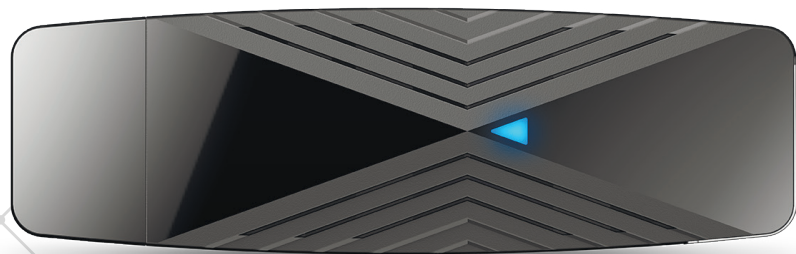


Порт LAN 10/100/1000Base-T с поддержкой PoE

DAP-3712

- Передача данных на расстояния до 20 км
- Работа в диапазоне 5 ГГц со скоростью до 867 Мбит/с
- Внешняя направленная антенна 23 дБи
- Технология TDMA, 802.1Q VLAN, 802.1p QoS, WMM, WPA2
- Поддержка PoE 802.3at (PoE-инжектор входит в комплект поставки)
- Защита от статического электричества до 8 кВ
- Работа в диапазоне от -40°C до 65°C
- Всепогодный корпус (стандарт IP66)

Двухдиапазонный Wi-Fi 6 USB-адаптер AX1800 с поддержкой USB 3.0, MU-MIMO, WPA3



DWA-X1850

- Wi-Fi 574 Мбит/с (2,4 ГГц) или 1200 Мбит/с (5 ГГц)
- Поддержка MU-MIMO и OFDMA
- Шифрование WPA3
- Встроенная антенна
- Док-станция с удлинителем входит в комплект поставки