

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	NIKOMAX GL-SW-G204-54P	D-Link DGS-1520-52MP/A2A
Код ДИАС	86646	93034
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	223 202 руб.	163 950 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Производитель	NIKOMAX	D-Link
QoS	CAR, HQoS, MAC/IP/TCP/UDP/VLAN/COS/DSCP/TOS based QoS, 802.1P/DSCP priority relabeling, SP, WRR, "SP+WRR", Tail-Drop, WRED, flow monitoring, traffic shaping	802.1p, 8 очередей на порт, Strict Priority, WRR, WDRR
Безопасность	Port isolation, Port security, "IP+MAC+port" binding, MAC sticky DAI & IP source guard, PPPoE+ · IEEE 802.1x, AAA, Radius, BDTacacs+ · L2/L3/L4 ACL flow identification, filtration Anti-attack DDoS, TCP's SYN Flood, UDP Flood · Broadcast/multicast/unknown unicast storm-control · MD5, SHA-256, RSA-1024, AES256	ACL, D-Link Safeguard Engine, Port Security, 802.1X, IP-MAC-Port Binding, DHCP Server Screening
Буфер пакетов, Мб	1,5	4
Рабочая температура, С°	0...+50	-5...+50
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x300	441x44x308,5
Питание	AC 220 В	AC 100–240 В, 50/60 Гц
Количество SFP портов	6	2
Интерфейс управления	Console, Telnet, SSH v1/2, HTTP, HTTPS, SNMP v1/v2/v3, RMON · TFTP, FTP, SFTP · NTP · ZTP · SPAN, RSPAN · Dying gasp	Web-интерфейс, CLI (Telnet/SSH), SNMP
Относительная влажность, %	10-90	10-95 (без конденсата)
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	216	188
Управление	Управляемый L2+	Управляемый L3
Общее количество портов	54	52
Вес нетто, кг	—	4,8
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	—	139,88
Стандарты и протоколы	—	IPv4/IPv6, IGMP v1/v2/v3, MLD v1/v2, PIM-SM/DM/SSM, RIP, OSPF, DHCP, DNS и др.
Функции уровня 2	—	STP, RSTP, MSTP, VLAN, Q-in-Q, Link Aggregation, IGMP Snooping, MLD Snooping
Индикаторы	—	Power, Console, Link/Activity/Speed (на порт), PoE OK/PoE Fail, Stack ID, Fan Error
Дальность режима передачи, м	—	100
Поддержка jumbo frame	—	12 КБ
Охлаждение	—	Да

Бюджет PoE, Вт	370	370
Количество портов PoE	48	48
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	30	30
Таблицы MAC-адресов, К	16	16
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Способ монтажа	В стойку	В стойку

Согласовано (заказчик): _____ / _____ / «__» _____ 20__

Согласовано (проектировщик): _____ / _____ / «__» _____ 20__

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 08.10.2026 10:09, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.