

Лист согласования замены оборудования

Дата: 07.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	D-Link DGS-1026MP/B1A	NST NS-SW-24G4G10-PL
Код ДИАС	30305	41056
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	по запросу	129 300 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Вес нетто, кг	3,95	3,5
Рабочая температура, С°	0...+50	-20...+55
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x267	440x45x290
Питание	AC 100-240 В	AC 90-253 В
Бюджет PoE, Вт	370	400
Буфер пакетов, Мб	0,51	1,5
Количество SFP портов	2	4
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	30	90
Индикаторы	Питание/Бюджет мощности PoE (на устройство), Link/Activity/Speed (на порт), Power Fail/Power OK (на порт PoE)	PWR, SYS, PoE 1-24, Link/Act 1-24, Speed 1-24, 1G/10G SFP 25-28
Относительная влажность, %	10-90 (без конденсата)	—
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	52	256
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	38,69	92,32
Таблицы MAC-адресов, К	9	16
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at/bt
Поддержка jumbo frame	9 КБ	16 КБ
Способ монтажа	В стойку / на стол	В стойку
Управление	Неуправляемый	Управляемый L3
Производитель	D-Link	NST
Дальность режима передачи, м	100	250
Общее количество портов	26	28
Встроенная грозозащита, кВ	—	3
Стандарты и протоколы	—	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z и др.
Функции уровня 2	—	IEEE 802.1D (STP); IEEE 802.1w (RSTP); IEEE 802.1s (MSTP); VLAN / VLAN Group (number of VLAN – 4K); Voice VLAN; Link Aggregation IEEE 802.3ad with LACP; IGMP Snooping v1/v2/v3; IGMP Static Multicast Addresses; Storm Control; ERPS, EAPS (for ring topology)
QoS	—	8 очередей / порт, WRR, RR, WDRR, SP
Интерфейс управления	—	Web-интерфейс; CLI (Console, Telnet, SSH); SNMP; RMON

Безопасность	—	Management System User Name/Password Protection; IEEE 802.1x Port-based Access Control; HTTP & SSL (Secure Web); SSH v2.0 (Secured Telnet Session)
Количество портов PoE	24	24
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Охлаждение	Да	Да

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 07.10.2026 19:51, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.