

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	D-Link DSS-200G-28MPP/A1A	D-Link DGS-1100-26MPPV2/A3A
Код ДИАС	84631	36634
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	41 510 руб.	36 030 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Количество SFP портов	4	2
Вес нетто, кг	4,71	4,4
Бюджет PoE, Вт	518	525
Буфер пакетов, Мб	0,512	0,51
Интерфейс управления	Web-интерфейс (поддержка IPv4/IPv6), SNMP v1/v2c	Web-интерфейс (Поддержка доступа IPv4/IPv6); SNMP v1/v2c; PD Alive
Относительная влажность, %	0- 95 (без конденсата)	10-95 (без конденсата)
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	56	52
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	41,67	38,69
Дальность режима передачи, м	250	100
Общее количество портов	28	26
Рабочая температура, С°	—	-5...+50
QoS	—	802.1p; 8 очередей на порт; Механизм обработки очередей - Strict Priority - Weighted Round Robin (WRR); Управление полосой пропускания на основе порта (ограничение скорости) - Входящее: 16 Кбит/с - Исходящее: 16 Кбит/с
Безопасность	—	D-Link Safeguard Engine; Сегментация трафика; Защита от широковещательного/многоадресного/од ноадресного шторма; Предотвращение атак DoS; SSL
Индикаторы	—	Power, Link/Activity/Speed (на порт), PoE OK/PoE Fail (на порт PoE)
Стандарты и протоколы	—	IEEE 802.3 10Base-T (медная витая пара), IEEE 802.3u 100Base-TX (медная витая пара), IEEE 802.3ab 1000Base-T (медная витая пара), IEEE 802.3z 1000Base-X, IEEE 802.3az Energy-Efficient Ethernet, IEEE 802.3x

Функции уровня 2	—	Управление потоком - 802.3x - Предотвращение блокировок HOL; IGMP Snooping - IGMP v1/v2/v3 awareness Snooping - Поддержка 128 групп - IGMP Snooping Querier; 802.3ad Link Aggregation - Макс. 8 групп на устройство/8 портов на группу; Loopback Detection; Диагностика кабеля; LLDP; Spanning Tree Protocol - 802.1D STP - 802.1w RSTP; Зеркалирование портов - One-to-One - Many-to-One; Статистика - Tx Ok - Tx Error - Rx Ok - Rx Error
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Производитель	D-Link	D-Link
Количество портов PoE	24	24
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x330	440x44x330
Питание	AC 100-240 В	AC 100-240 В
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	90	90
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at/bt
Охлаждение	Да	Да
Поддержка jumbo frame	10 КБ	10 КБ
Способ монтажа	В стойку / на стол	В стойку / на стол
Управление	Управляемый L2	Управляемый L2

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 14:17, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.