

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	D-Link DGS-1100-10MPV2/A3A	iFLOW F-SW-EU410HPoE-V
Код ДИАС	11405	84062
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	14 040 руб.	12 890 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Вес нетто, кг	1,5	0,55
Рабочая температура, С°	-5...+50	0...+40
Размеры (ШхВхГ) (мм)	280x44x180	217,6x27,8x103,55
Питание	AC 100-240 В	DC 48 В, 2,5 А
Бюджет PoE, Вт	130	110
Буфер пакетов, Мб	0,51	—
Количество SFP портов	2	—
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	30	90
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/одноресурсного шторма; Предотвращение атак DoS; SSL	—
Индикаторы	Power, Link/Activity/Speed (на порт), PoE OK/PoE Fail (на порт PoE)	—
Интерфейс управления	Web-интерфейс (Поддержка доступа IPv4/IPv6), SNMP v1/v2c, PD Alive	—
Относительная влажность, %	10-95 (без конденсата)	5-95 (без конденсации)
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	20	5,6
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	14,88	4,17
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	—
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at/bt
Охлаждение	Да	—
Поддержка jumbo frame	10 КБ	—
Способ монтажа	В стойку / на стол	На стол / на стену
Производитель	D-Link	iFLOW
Управление	Управляемый L2	Неуправляемый
Дальность режима передачи, м	100	300
Метод подачи PoE	—	1/2 (-), 3/6 (+), 4/5 (+), 7/8 (-)
Количество портов PoE	8	8
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Общее количество портов	10	10

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 07:50, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.