

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	D-Link DGS-1210-28P/FL2A	D-Link DGS-1100-18PV2/A3A
Код ДИАС	93393	91625
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	41 610 руб.	21 550 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Количество портов PoE	24	16
Бюджет PoE, Вт	193	130
Количество SFP портов	4	2
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x250	280x44x230
Вес нетто, кг	3,75	2,1
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	56	36
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	41,7	26,78
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3az, 802.3x, 802.3z	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3az, IEEE 802.3x
Функции уровня 2	IGMP Snooping, Port Mirroring, STP, LACP, VLAN, QoS	Link Aggregation (до 8 групп), STP/RSTP, Loopback Detection, IGMP Snooping, VLAN, зеркалирование портов
QoS	802.1p, 8 очередей на порт, WRR	802.1p, 8 очередей на порт, управление полосой пропускания
Интерфейс управления	Web-интерфейс, CLI (Telnet/SSH), SNMP	Web-интерфейс, SNMP v1/v2c
Индикаторы	Power, PoE Max, Link/Activity/Speed (на порт), Fan Error, Power Fail/Power Ok	Power, Link/Activity/Speed (на порт), PoE OK/PoE Fail (на PoE-порты)
Встроенная грозозащита, кВ	6	—
Относительная влажность, %	10-90 (без конденсации)	0-95 (без конденсации)
Дальность режима передачи, м	100	—
Безопасность	ACL, D-Link Safeguard Engine, Port Security, 802.1X	Port Security, защита от шторма, сегментация трафика, Static MAC
Общее количество портов	28	18
Производитель	D-Link	D-Link
Управление	Управляемый L2	Управляемый L2
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	30	30
Рабочая температура, С°	-5...+50	-5...+50
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Буфер пакетов, Мб	0,512	0,512
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Питание	AC 100–240 В, 50/60 Гц	AC 100–240 В, 50/60 Гц
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at
Поддержка jumbo frame	10 КБ	10 КБ
Охлаждение	Да	Да
Способ монтажа	В стойку / на стол	В стойку / на стол

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 15:16, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.