

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	D-Link DGS-1100-24PV2/A3A	Uniview ISW2000-8T2GP-POE-IN
Код ДИАС	79224	81829
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	22 340 руб.	15 090 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Вес нетто, кг	2	—
Рабочая температура, С°	-5...+50	-30...+65
Размеры (ШхВхГ) (мм)	280x44x230	145x58x109
Питание	AC 100-240 В	DC 48-57 В
Бюджет PoE, Вт	100	120
Буфер пакетов, Мб	0,51	2
Количество портов PoE	12	8
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)	PWR, LNK/ACT, PoE
Интерфейс управления	Web-интерфейс (Поддержка доступа IPv4/IPv6); D-View 7 (EOL/IOS)3; PD Alive	—
Относительная влажность, %	10-95 (без конденсата)	5-95 (без конденсации)
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	48	5,6
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	35,71	4,17
Таблицы MAC-адресов, К	8	4
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; Зеркалирование портов - One-to-One - Many-to-One; Статистика - Tx Ok - Tx Error - Rx Ok - Rx Error; Spanning Tree Protocol	—
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы промышленные
Охлаждение	Да	—

Поддержка jumbo frame	10 КБ	—
Способ монтажа	В стойку / на стол	На DIN-рейку
Производитель	D-Link	UNV
Дальность режима передачи, м	100	250
Общее количество портов	24	10
Количество SFP портов	—	2
Стандарты и протоколы	—	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3z, IEEE802.3ab, IEEE802.3x
Встроенная грозозащита, кВ	—	6
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	30	30
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at
Управление	Управляемый L2	Управляемый L2

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 18:04, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.