

Лист согласования замены оборудования

Дата: 14.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Dahua DH-PFS4420-16GT-DP	OSNOVO SW-70802/ILS
Код ДИАС	25354	37938
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	63 190 руб.	53 799 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Вес нетто, кг	1,35	1,1
Рабочая температура, С°	-40...+75	-40...+80
Размеры (ШхВхГ) (мм)	75x175x134,15	50x130x162
Питание	AC 110-240 В	DC 12-57 В
Бюджет PoE, Вт	240	—
Буфер пакетов, Мб	4	4,1
Количество портов PoE	16	—
Количество SFP портов	4	2
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	60	—
QoS	Поддержка очереди приоритетов (SP), WRR Поддержка IEEE802.1P и DSCP	CoS ToS 802.1p WRR/SP/WFQ
Безопасность	IEEE802.1x, связывание MAC на основе портов	User Name / Password Protection MAC Based Authentication User port+IP address+MAC address Support ACL (Access
Интерфейс управления	Web, CLI, SSH, SNMP v1/v2c/v3	Управление через Web-интерфейс; CLI; Telnet; SNMP
Относительная влажность, %	5-95	5-95 без конденсата
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	54	56
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	28,88	1,488
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3; IEEE 802.3u; IEEE 802.3x; IEEE 802.3ab; IEEE 802.3z; IEEE 802.3ad	IEEE 802.3 10Base-T Ethernet IEEE 802.3u 100Base-TX IEEE 802.3ab 1000Base-T IEEE 802.3z 1000Base-X IEEE 802.3x Flow Control & Back Pressure IEEE 802.3af/at/bt Power over Ethernet IEEE 802.1S IEEE 802.1d IEEE 802.1w IEEE 802.1X RSTP/MSTP(Rapid Spanning Tree Protocol) EPPS ring network protocol EAPS ring network protocol
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	—
Способ монтажа	На DIN-рейку	На DIN-рейку / на стену
Производитель	Dahua	OSNOVO
Управление	Управляемый L2	Управляемый L2+
Дальность режима передачи, м	250	—
Общее количество портов	20	10

Индикаторы	—	PWR – питание HW – топология кольцо SFP – линк на SFP портах V1 V2 – индикаторы осн. и резерв.БП Link/Speed – соединение/скорость
Функции уровня 2	—	802.1Q VLAN IGMP/MLD Snooping DHCP Snooping Internet Protocol Version 6 (IPv6) Port Status Statistics Monitoring Security Rate Limiting Loop Detection Port
Поддержка jumbo frame	—	16 КБ
Встроенная грозозащита, кВ	6	6
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Класс защиты	IP40	IP40
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы промышленные	Коммутаторы промышленные
Охлаждение	—	Нет

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 14.10.2026 21:25, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.