

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/IL
Код ДИАС	25354	75299
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	63 190 руб.	47 945 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Вес нетто, кг	1,35	—
Размеры (ШхВхГ) (мм)	75x175x134,15	53,5x165x123
Питание	AC 110-240 В	DC 12-55 В
Бюджет PoE, Вт	240	—
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 DSCP WRR/SPQ Queuing
Безопасность	IEEE802.1x, связывание MAC на основе портов	Management System User Name/Password Protection; IEEE 802.1x Port-based Access Control; HTTP & SSL (Secure Web); SSH v2.0 (Secured Telnet Session)
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	20
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	28,88	1,49
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3; IEEE 802.3u; IEEE 802.3x; IEEE 802.3ab; IEEE 802.3z; IEEE 802.3ad	IEEE 802.3 – 10BaseT; IEEE 802.3u – 100BaseTX; IEEE 802.3ab – 1000BaseT; IEEE 802.3z 1000 BaseSX/LX; IEEE 802.3x – Flow Control; IEEE 802.1Q – VLAN; IEEE 802.1p – Class of Service; IEEE 802.1D – Spanning Tree; IEEE 802.1w – Rapid Spanning Tree; IEEE 802.1s – Multiple Spanning Tree; IEEE 802.3ad – Link Aggregation Control Protocol (LACP); IEEE 802.1AB – LLDP (Link Layer Discovery Protocol); IEEE 802.1X – Access Control
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	—
Производитель	Dahua	OSNOVO
Управление	Управляемый L2	Управляемый L2+
Дальность режима передачи, м	250	—
Общее количество портов	20	10
Индикаторы	—	PWR1, PWR2, SYS, Link SFP Link

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	—	9 КБ
Рабочая температура, С°	-40...+75	-40...+75
Буфер пакетов, Мб	4	4
Встроенная грозозащита, кВ	6	6
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Класс защиты	IP40	IP40
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы промышленные	Коммутаторы промышленные
Способ монтажа	На DIN-рейку	На DIN-рейку
Охлаждение	—	Нет

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 14.10.2026 22:29, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.