

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO SW-81602/ILS(Port 90W,600W)	OSNOVO SW-61621(300W)
Код ДИАС	37942	21259
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	95 323 руб.	25 090 руб.
Наличие	удалённый склад	под заказ
Рабочая температура, С°	-40...+80	-10...+55
Размеры (ШхВхГ) (мм)	45x200x160	295x45x195
Питание	DC 45-57 В	AC 100-240 В
Бюджет PoE, Вт	600	292
Буфер пакетов, Мб	4,1	2,5
Количество SFP портов	2	1
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	90	30
QoS	CoS ToS 802.1p WRR SP WFQ	—
Безопасность	User Name / Password Protection MAC Based Authentication User port+IP address+MAC address Support ACL (Access	—
Индикаторы	V1, V2: основное и резервное питание; 1-16: Link/PoE 17, 18: SFP Link	P; 19; S; PoE; Link; Giga
Интерфейс управления	Web-интерфейс; CLI; Telnet; SNMP	—
Относительная влажность, %	5-95 без конденсата	0-90
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	56	20
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	1,488	1,49
Стандарты и протоколы	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	IEEE 802.3x full-duplex flow control
Таблицы MAC-адресов, К	8	2
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	—
Класс защиты	IP40	IP30
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы промышленные	Коммутаторы для помещения
Охлаждение	Нет	Да
Поддержка jumbo frame	16 КБ	—
Способ монтажа	На DIN-рейку	В стойку / на стол

Метод подачи PoE	A+B 1/2 4/5(+), 3/6 7/8(-)	1 порт: Метод А 1/2(+), 3/6(-) и Метод В 4/5(+), 7/8(-); 2-16 порты: Метод А 1/2(+), 3/6(-)
Управление	Управляемый L2+	Неуправляемый
Общее количество портов	18	19
Количество портов PoE	16	16
Встроенная грозозащита, кВ	6	6
Производитель	OSNOVO	OSNOVO
Дальность режима передачи, м	250	250

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 18:38, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.