

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	TFortis PSW+UPS-Box 8x2Pro	OSNOVO OSP-46T1(SW-80822/ILR)
Код ДИАС	94995	56633
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	107 500 руб.	144 035 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Производитель	TFortis	OSNOVO
Размеры (ШхВхГ) (мм)	550x400x220	400x600x230
Вес нетто, кг	24	—
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	60	30
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at
Буфер пакетов, Мб	0,512	4
Скорость обслуживания пакетов, Мpps (Forwarding rate)	14,88	1,49
Стандарты и протоколы	802.3af/at/bt; поддержка протоколов STP/RSTP	IEEE 802.3 – 10BaseT, IEEE 802.3u – 100BaseTX, IEEE 802.3ab – 1000BaseT, IEEE 802.3z 1000 BaseSX/LX, IEEE 802.3af Power over Ethernet (PoE), IEEE 802.3at Power over Ethernet (PoE+), 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
Дальность режима передачи, м	100	250
Безопасность	Поддержка протоколов безопасности 802.1X, SSH, HTTPS обеспечивает безопасное управление коммутаторами по сети;	Management System User Name/Password Protection, IEEE 802.1x Port-based Access Control, HTTP & SSL (Secure Web), SSH v2.0 (Secured Telnet Session)
Поддержка jumbo frame	10 КБ	9,6 КБ
Встроенная грозозащита, кВ	4	—
Питание	AC 230 В	AC 195-265 В
Способ монтажа	На стену / на опору	На стену / на столб
QoS	—	8 очередей / порт
Индикаторы	—	PW1, PW2, Link/Act
Интерфейс управления	—	Управление через Web-интерфейс, CLI, Telnet • SNMP

Функции уровня 2	—	IEEE 802.1D (STP) IEEE 802.1w (RSTP) IEEE 802.1s (MSTP) VLAN VLAN Group 4K Tagged Based Port-based Voice VLAN Link Aggregation IEEE 802.3ad with LACP IGMP Snooping IGMP Snooping v1/v2/v3 Supports 1023 IGMP groups IGMP Static Multicast Addresses Querier, Immediate Leave Storm Control G.8032-Ethernet Ring Protection Switching (ERPS)
Метод подачи PoE	—	A 1/2(+), 3/6(-)
Рабочая температура, С°	-60... +50	-60...+50
Класс защиты	IP66	IP66
Количество портов PoE	8	8
Бюджет PoE, Вт	240	240
Количество SFP портов	2	2
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы уличные	Коммутаторы уличные
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	20	20
Управление	Управляемый L2+	Управляемый L2+
Общее количество портов	10	10

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 10:38, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.