

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	TFortis PSW-2G6F+Ex	OSNOVO OSP-46TB1(SW-80822/ILR)
Код ДИАС	12345	38865
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	297 650 руб.	168 662 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Вес нетто, кг	30	—
Рабочая температура, С°	-60...+55	-60...+50
Размеры (ШхВхГ) (мм)	433x333x225	400x600x230
Питание	AC 230 В	AC 195-265 В
Бюджет PoE, Вт	160	240
Буфер пакетов, Мб	1	4
Количество портов PoE	6	8
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	60	30
QoS	802.1p Quality of Service; CoS; ToS.	8 очередей / порт
Встроенная грозозащита, кВ	4	—
Интерфейс управления	Web-интерфейс (IPv4); Telnet; SNMP; SNMP v1, v3; SNMP Trap; DHCP Client; TFTP Client; Syslog; системный журнал.	Управление через Web-интерфейс • CLI • Telnet • SNMP
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	5,2	20
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	10,65	1,488
Функции уровня 2	Flow Control (802.3x); IGMP Snooping v2; LLDP; Зеркалирование портов; STP (802.1d)/RSTP(802.1w)	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)
Класс защиты	IP66/IP67	IP66
Способ монтажа	На стену / на опору	На стену
Производитель	TFortis	OSNOVO
Управление	Управляемый L2	Управляемый L2+
Дальность режима передачи, м	100	250
Общее количество портов	8	10
Безопасность	—	Management System User Name/Password Protection • IEEE 802.1x Port-based Access Control • HTTP & SSL (Secure Web) • SSH v2.0 (Secured Telnet Session)
Индикаторы	—	PW1, PW2 - индикатор подключения осн. и резерв. БП Alm - индикатор неисправности Link/Act - индикаторы работы SFP и медных портов PoE -

Стандарты и протоколы	—	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
Поддержка jumbo frame	—	9 КБ
Метод подачи PoE	—	A 1/2(+), 3/6(-)
Количество SFP портов	2	2
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы уличные	Коммутаторы уличные
Охлаждение	—	Нет

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 11:46, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.