

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO OS-44TB1(SW-80802/ILS(port 90W))	TFortis PSW-2G8F+Box
Код ДИАС	20384	38325
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	118 085 руб.	89 200 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Рабочая температура, С°	-60...+55	-60...+50
Размеры (ШхВхГ) (мм)	400x400x210	300x400x210
Питание	AC 195-265 В	AC 187-253 В
Бюджет PoE, Вт	240	160
Буфер пакетов, Мб	4,1	1
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	90	30
QoS	CoS ToS 802.1p WRR SP WFQ	802.1p Quality of Service; CoS; ToS
Безопасность	User Name / Password Protection MAC Based Authentication User port+IP address+MAC address Support ACL (Access	—
Индикаторы	P1, P2: основное и резервное питание; PWR: индикатор ошибки системы; Link: Ethernet; SFP: SFP-порты; PoE: подача PoE; HW: топология «кольцо»	—
Интерфейс управления	Управление через Web-интерфейс; CLI; Telnet; SNMP	Web-интерфейс (IPv4); Telnet; SNMP; SNMP v1, v3; SNMP Trap; DHCP Client; TFTP Client; Syslog; системный журнал.
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	1,488	11,47
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 protoco	—
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	Flow Control (802.3x); IGMP Snooping v2; LLDP; Зеркалирование портов; STP (802.1d)/RSTP(802.1w)
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at
Поддержка jumbo frame	9,6 КБ	—
Производитель	OSNOVO	TFortis
Управление	Управляемый L2+	Управляемый L2
Дальность режима передачи, м	250	100
Вес нетто, кг	—	7
Встроенная грозозащита, кВ	—	4

Количество портов PoE	8	8
Количество SFP портов	2	2
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	56	5,6
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Класс защиты	IP66	IP66
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы уличные	Коммутаторы уличные
Способ монтажа	На стену	На стену
Общее количество портов	10	10

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 08.10.2026 13:53, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.