

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))	OSNOVO OS-443(SW-60812/I)
Код ДИАС	20384	68371
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	118 085 руб.	89 798 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Рабочая температура, С°	-60...+55	-40...+50
Буфер пакетов, Мб	4,1	1
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	90	60
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	P1, P2: основное и резервное питание; PWR: индикатор ошибки системы; Link: Ethernet; SFP: SFP-порты; PoE: подача PoE; HW: топология «кольцо»	PWR1; PWR2; ALM; Link/Act; PoE; SFP
Интерфейс управления	Управление через Web-интерфейс; CLI; Telnet; SNMP	—
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	56	7,6
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	IEEE 802.3, IEEE 802.3u 100BASE-TX, IEEE 802.3ab 1000BASE-T, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z 1000BASE-X
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	9,6 КБ	—
Способ монтажа	На стену	На стену / на столб
Управление	Управляемый L2+	Неуправляемый
Общее количество портов	10	11
Относительная влажность, %	—	95 (без конденсата)
Размеры (ШхВхГ) (мм)	400x400x210	400x400x210
Питание	AC 195-265 В	AC 195-265 В
Бюджет PoE, Вт	240	240
Количество портов PoE	8	8
Количество SFP портов	2	2

Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	1,488	1,488
Таблицы MAC-адресов, K	8	8
Класс защиты	IP66	IP66
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at/bt
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы уличные	Коммутаторы уличные
Производитель	OSNOVO	OSNOVO
Дальность режима передачи, м	250	250
Охлаждение	—	Нет

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 17:30, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.