

Лист согласования замены оборудования

Дата: 07.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO OS-46TB1(SW-80822/ILR)	OSNOVO OS-46T3(SW-60812/I)
Код ДИАС	79431	79433
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	156 118 руб.	106 807 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Вес нетто, кг	27	21,8
Буфер пакетов, Мб	4,1	1
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	90	60
QoS	CoS, ToS, 802.1p, WRR, SP, WFQ	—
Безопасность	Name/Password Protection; IEEE 802.1x Port-based Access Control; MAC Based Authentication User port+IP address+MAC address; TACACS+ support; RADIUS support	—
Индикаторы	V1, V2: основное и резервное питание; PWR (состояние коммутатора); Link/Speed (уст. соединения/скорость); Link/PoE; SFP Link; HW (кольцо)	PWR - индикатор подключения БП, LNK/ACT – индикаторы Ethernet, FX1, FX2 - активность оптических SFP портов
Интерфейс управления	Управление через Web-интерфейс, CLI, Telnet, SNMP v1/2/3	—
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	128	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 protocol	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 Mirroring	—
Поддержка jumbo frame	16 КБ	—
Управление	Управляемый L2+	Неуправляемый
Общее количество портов	12	11
Относительная влажность, %	—	до 95 (без конденсата)
Рабочая температура, С°	-60...+50	-60...+50
Размеры (ШхВхГ) (мм)	400x600x210	400x600x210
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
Способ монтажа	На DIN-рейку / на стену	На DIN-рейку / на стену
Производитель	OSNOVO	OSNOVO
Дальность режима передачи, м	250	250

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 07.10.2026 14:33, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.