

Лист согласования замены оборудования

Дата: 07.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO OS-46T3(SW-60812/I)	OSNOVO SW-80802/WLU
Код ДИАС	79433	41188
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	106 807 руб.	94 442 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Вес нетто, кг	21,8	—
Рабочая температура, С°	-60...+50	-50...+50
Размеры (ШхВхГ) (мм)	400x600x210	300x400x187
Питание	AC 195-265 В	AC 100-240 В, DC 48 В
Буфер пакетов, Мб	1	12
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	60	30
Индикаторы	PWR - индикатор подключения БП, LNK/ACT – индикаторы Ethernet, FX1, FX2 - активность оптических SFP портов	PWR1, PWR2, Fault, Ring Master, Ring State; Link ;PoE
Относительная влажность, %	до 95 (без конденсата)	0-95
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	7,6	20
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	1,488	1,49
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3; IEEE 802.3u 100BASE-TX; IEEE 802.3ab 1000BASE-T; IEEE 802.3x; IEEE 802.3z 1000BASE-X	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 Protocol); IEEE 802.1X – Access Control; ITU-T G.8032/Y.1344-Ethernet Ring
Таблицы MAC-адресов, К	8	16
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at
Способ монтажа	На DIN-рейку / на стену	На стену / на столб
Управление	Неуправляемый	Управляемый L2+
Дальность режима передачи, м	250	100
Общее количество портов	11	10
QoS	—	CoS; DSCP; WRR/SPQ Queuing

Безопасность	—	Management System User Name/Password Protection; IEEE 802.1x Port-based Access Control; RADIUS (Authentication, Authorization, Accounting); HTTP & SSL (Secure Web); SSH v2.0 (Secured Telnet Session)
Интерфейс управления	—	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 v1/v2/v3 Supports 1023 IGMP groups; IGMP Static Multicast Addresses; Storm Control; G.8032-Ethernet Ring Protection Switching (ERPS)
Метод подачи PoE	—	A 1/2(+), 3/6(-)
Бюджет PoE, Вт	240	240
Количество портов PoE	8	8
Количество SFP портов	2	2
Класс защиты	IP66	IP66
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы уличные	Коммутаторы уличные
Производитель	OSNOVO	OSNOVO
Охлаждение	—	Нет

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 07.10.2026 22:05, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.