

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO OS-44TB1(SW-80804/ILS(port 90W))	OSNOVO OS-46TB1(SW-80822/ILR)
Код ДИАС	90706	79431
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	124 502 руб.	156 118 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Размеры (ШхВхГ) (мм)	400x400x210	400x600x210
Вес нетто, кг	16,7	27
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	56	128
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3 – 10BaseT, IEEE 802.3u – 100BaseTX IEEE 802.3ab – 1000BaseT, IEEE 802.3z 1000 BaseX IEEE 802.3x	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
Количество SFP портов	4	2
Интерфейс управления	WEB interface; CLI; Telnet; TFTP; Console; SNMP V1/V2/V3 management RMONV1/V2 management; RMON management	Управление через Web-интерфейс, CLI, Telnet, SNMP v1/2/3
Индикаторы	P1, P2, PWR, Link, PoE, SFP Link, HW	V1, V2: основное и резервное питание; PWR (состояние коммутатора); Link/Speed (уст. соединения/скорость); Link/PoE; SFP Link; HW (кольцо)
Встроенная грозозащита, кВ	6	—
Относительная влажность, %	до 95 (без конденсата)	—
Питание	AC 195-265 В, DC 48 В; Резервное питание: АКБ свинцово-кислотный DC48V (2.2 Ah, 12Vx4шт)	AC 195-265 В
Охлаждение	Активное	—
Способ монтажа	На стену / на столб	На DIN-рейку / на стену
Поддержка jumbo frame	—	16 КБ
Производитель	OSNOVO	OSNOVO
Дальность режима передачи, м	250	250
Управление	Управляемый L2+	Управляемый L2+
Рабочая температура, С°	-60...+50	-60...+50
Класс защиты	IP66	IP66
Количество портов PoE	8	8
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	90	90
Буфер пакетов, Мб	4,1	4,1
Таблицы MAC-адресов, К	8	8

Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	1,488	1,488
Бюджет PoE, Вт	240	240
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at/bt
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы уличные	Коммутаторы уличные
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	802.1Q VLAN, IGMP/MLD Snooping, DHCP Snooping, Internet Protocol Version 6 (IPv6), Port Status, Statistics, Monitoring, Security, Rate, Limiting, Loop Detection, Port Mirroring
QoS	CoS, ToS, 802.1p, WRR, SP, WFQ	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.	Name/Password Protection; IEEE 802.1x Port-based Access Control; MAC Based Authentication User port+IP address+MAC address; TACACS+ support; RADIUS support
Общее количество портов	12	12

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 01:42, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.