

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO OSP-46TB3(SW-80802/ILS(port 75W))	OSNOVO OS-44TB1(SW-80804/ILS(port 90W))
Код ДИАС	79434	90706
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	160 018 руб.	124 502 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Вес нетто, кг	21,6	16,7
Размеры (ШхВхГ) (мм)	400x600x230	400x400x210
Питание	AC 195-265 В	AC 195-265 В, DC 48 В; Резервное питание: АКБ свинцово-кислотный DC48V (2.2 Ah, 12Vx4шт)
Количество SFP портов	2	4
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	75	90
Индикаторы	P1, P2: основное и резервное питание; PWR: индикатор ошибки системы; Link: Ethernet; SFP: SFP-порты; PoE: подача PoE; HW: топология «кольцо»	P1, P2, PWR, Link, PoE, SFP Link, HW
Интерфейс управления	Управление через Web-интерфейс, CLI, Telnet, SNMP v1/2/3	WEB interface; CLI; Telnet; TFTP; Console; SNMP V1/V2/V3 management RMONV1/V2 management; RMON management
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 – 10BaseT, IEEE 802.3u – 100BaseTX IEEE 802.3ab – 1000BaseT, IEEE 802.3z 1000 BaseX IEEE 802.3x
Поддержка jumbo frame	9,6 КБ	—
Способ монтажа	На DIN-рейку / на стену	На стену / на столб
Общее количество портов	10	12
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	—	1,488
Встроенная грозозащита, кВ	—	6
Относительная влажность, %	—	до 95 (без конденсата)
Охлаждение	—	Активное
Рабочая температура, С°	-60...+50	-60...+50
Бюджет PoE, Вт	240	240
Буфер пакетов, Мб	4,1	4,1
Количество портов PoE	8	8
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.
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	56	56
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
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
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
Управление	Управляемый L2+	Управляемый L2+
Дальность режима передачи, м	250	250

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 08.10.2026 18:25, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.