

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))	Релион 00000011635
Код ДИАС	20384	82914
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	118 085 руб.	76 800 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Рабочая температура, С°	-60...+55	-45...+55
Размеры (ШхВхГ) (мм)	400x400x210	500x350x195
Питание	AC 195-265 В	AC 110 В / 220 В, 50 Гц
Бюджет PoE, Вт	240	340
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»	Световая индикация питания и активности PoE портов на плате коммутатора; Внешняя световая индикация питания на корпусе.
Интерфейс управления	Управление через Web-интерфейс; CLI; Telnet; SNMP	Web-интерфейс (IPv4), системный журнал
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	56	—
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	1,488	—
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 802.1D spanning tree (STP - протокол), IEEE 802.1W rapid spanning tree (RSTP - протокол), IEEE802.1Q, IEEE 802.3, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
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	STP(802.1d) / RSTP(802.1w)
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at
Поддержка jumbo frame	9,6 КБ	—
Способ монтажа	На стену	На стену / на опору
Производитель	OSNOVO	Релион
Управление	Управляемый L2+	Управляемый L2

Дальность режима передачи, м	250	до 100 м (передача данных по PoE), до 50 км (по оптической линии)
Вес нетто, кг	—	17
Встроенная грозозащита, кВ	—	6
Количество портов PoE	8	8
Количество SFP портов	2	2
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Класс защиты	IP66	IP66
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы уличные	Коммутаторы уличные
Общее количество портов	10	10

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 10:29, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.