

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO SW-32G4X-2L	OSNOVO SW-10800
Код ДИАС	63821	60733
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	97 413 руб.	2 217 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Вес нетто, кг	3,4	0,45
Рабочая температура, С°	-20...+55	-10...+55
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x45x210	138x25x80
Питание	AC 90-253 В	DC 12 В
Буфер пакетов, Мб	1,5	0,768
Количество SFP портов	28	—
QoS	IEEE 802.1p; CoS/ToS, WRR, WFQ 8 очередей на порт	—
Безопасность	Management System User Name/Password Protection; IEEE 802.1x Port-based Access Control; HTTP & SSL (Secure Web); SSH v2.0 (Secured Telnet Session)	—
Индикаторы	PWR – питание SYS – состояние системы Link/Act – подключение/сет.активность 1000M / 10G – скорость портов	Link – линк медного порта, PWR – наличие питания
Интерфейс управления	Управление через Web-интерфейс; CLI; Telnet; SNMP	—
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	512	1,6
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	92,32	1,488
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3 – 10BaseT; IEEE 802.3u – 100BaseTX; IEEE 802.3ab – 1000BaseT; IEEE 802.3z – 1000 BaseSX/LX; IEEE 802.3ae 10G Base SR/LR; 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	IEEE 802.3i – 10BaseT IEEE 802.3u – 100BaseTX IEEE 802.3x – Flow Control
Таблицы MAC-адресов, К	16	1
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; IGMP Static Multicast Addresses; Storm Control ERPS, EAPS (ring topology)	—
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы промышленные
Поддержка jumbo frame	9 КБ	—
Способ монтажа	В стойку	На стол

Управление	Управляемый L3	Неуправляемый
Общее количество портов	28	8
Встроенная грозозащита, кВ	3	3
Охлаждение	Нет	Нет
Производитель	OSNOVO	OSNOVO

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 08.10.2026 18:26, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.