

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO SW-32G4X-1L	OSNOVO SW-10800
Код ДИАС	60368	60733
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	144 342 руб.	2 217 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Рабочая температура, С°	-10...+50	-10...+55
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x320	138x25x80
Питание	AC 90-253 В	DC 12 В
Буфер пакетов, Мб	1,5	0,768
Количество SFP портов	12	—
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)	—
Встроенная грозозащита, кВ	6	3
Индикаторы	PWR – 1/2 питание SYS – состояние системы Master – режим Master при стекировании	Link – линк медного порта, PWR – наличие питания
Интерфейс управления	Управление через Web-интерфейс; CLI; Telnet; SNMP	—
Относительная влажность, %	0-95 без конденсата	—
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	128	1,6
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3 10Base T IEEE 802.3u 100Base TX IEEE 802.3ab 1000Base T IEEE 802.3z 1000 Base X 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 Spanning Tree G.8032 ERPS Ethernet loop protection switch IEEE 802.1D (STP) IEEE 802.1w (RSTP) IEEE 802.1s (MSTP) VLAN / VLAN Gro up, Voice VLAN Link Aggregation IEEE 802.3ad with LACP IGMP Snooping v1/v2/v3 DHCP Snooping IGMP Static Multicast Addresses Storm Control ARP Configuration Routing Configuration DHCP server DHCP Relay Support RIP V1/V2 protocols Support OSPF V1/V2 protocols	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 Contro	—
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы промышленные
Охлаждение	Да	Нет
Поддержка jumbo frame	10 КБ	—
Способ монтажа	В стойку / на стол	На стол
Управление	Управляемый L3	Неуправляемый
Общее количество портов	36	8
Вес нетто, кг	—	0,45
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	1,488	1,488
Производитель	OSNOVO	OSNOVO

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 09:34, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.