

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO SW-5D-1	OSNOVO SW-70818/L2
Код ДИАС	84570	20442
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	14 210 руб.	59 105 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Вес нетто, кг	0,55	—
Рабочая температура, С°	-10...+55	0...+50
Размеры (ШхВхГ) (мм)	160x31x112	440x45x210
Питание	БП DC 12 В (2А)	AC 100-240 В
Буфер пакетов, Мб	12	4,1
Встроенная грозозащита, кВ	3	—
Индикаторы	100/10 (скорость портов 100 или 10 Мбит/с), 2.5G/1G (скорость портов 2,5 или 1 Гбит/с), PWR (подается питание)	PWR, Lank/Act, 1000M, SYS, MS,SL
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	80	128
Скорость обслуживания пакетов, Мpps (Forwarding rate)	28,8	1,49
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3i – 10BaseT IEEE 802.3u – 100BaseTX IEEE 802.3ab – 1000BaseT IEEE 802.3bz – 2.5GBaseT IEEE 802.3x – Flow Control	IEEE802.3x Flow control; IEEE802.3ab, IEEE802.3u, IEEE802.3z; IEEE802.3ad Port trunk with LACP; IEEE802.3q, IEEE802.3q/p; IEEE 802.1d, IEEE802.1w; IEEE 802.1p class of service; IEEE 802.1S user authentication; Port Based VLAN / 802.1Q; STP, RSTP/MSTP/EAPS 802.1x; Port mirror and bandwidth control; DHCP Snooping; Broadcast storm suppression; IGMPv1/2/3 MLDv1/2 snooping, GMRP protocol registration; Support User port+IP address+MAC address; 802.1p Port queue priority algorithm; System log viewing; Management by Web/SNMP/SSH/RMON/Telnet/Console
Таблицы MAC-адресов, К	16	8
Поддержка jumbo frame	12 КБ	—
Управление	Неуправляемый	Управляемый L2+
Охлаждение	Пассивное	Нет
Способ монтажа	На стол	В стойку
Общее количество портов	5	26
Количество SFP портов	—	18
QoS	—	802.1p Port queue priority algorithm Qos/Tos, QOS remark WRR, SP, WFQ priority scheduling mode

Безопасность	—	Management System User Name/Password Protection; IEEE 802.1x Port-based Access Control; HTTP & SSL (Secure Web); SSH v2.0 (Secured Telnet Session)
Интерфейс управления	—	Web management – управление через Web-интерфейс; Console port
Относительная влажность, %	—	0-90
Функции уровня 2	—	VLAN, QOS, Static ARP, Static Routing, IGMP snooping, Link Aggregation и тд
Класс защиты	—	IP30
Производитель	OSNOVO	OSNOVO
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 11:17, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.