

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO SW-20600(80W)	OSNOVO SW-8G1C-M(120W)
Код ДИАС	14086	96715
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	6 536 руб.	13 920 руб.
Наличие	удалённый склад	под заказ
Рабочая температура, С°	-10...+55	0...+40
Размеры (ШхВхГ) (мм)	190x35x130	200x44x118
Питание	АС 100-240 В	АС 100-240 В (адаптер питания 135 Вт)
Бюджет PoE, Вт	80	120
Буфер пакетов, Мб	0,77	2
Количество портов PoE	4	8
Индикаторы	S; V; P; Link/act; PoE	PWR (питание), SFP (линк/активность), Link (передача данных), PoE (подача
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	1,6	20
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	0,15	14,88
Стандарты и протоколы	IEEE802.3i – 10BaseT; IEEE802.3u – 100BaseTX; IEEE 802.3x – Flow Control	IEEE 802.3 (10BaseT), 802.3u (100BaseTX), 802.3ab (1000BaseT), 802.3z (1000BaseSX/LX), 802.3x (Flow Control), 802.1Q (VLAN), 802.1D (STP), 802.1w (RSTP), 802.3ad (LACP), IGMP Snooping
Таблицы MAC-адресов, К	1	4
Способ монтажа	На стол	В стойку / на стол
Управление	Неуправляемый	Управляемый L2
Метод подачи PoE	1 порт: Метод А 1/2(+), 3/6(-) и Метод В 4/5(+), 7/8(-); 2-4 порты: Метод А 1/2(+), 3/6(-)	А 1/2(+), 3/6(-)
Дальность режима передачи, м	250	100
Общее количество портов	6	10
Функции уровня 2	–	STP, RSTP, VLAN (Tagged/Port-based, до 4К групп), Link Aggregation (LACP), Storm Control
QoS	–	IEEE 802.1p, 8 очередей
Интерфейс управления	–	WEB, SNMP
Количество SFP портов	–	1
Вес нетто, кг	–	1,2
Поддержка jumbo frame	–	9,2 КБ
Относительная влажность, %	–	До 90 (без конденсата)
Безопасность	–	MAC Constraint (ограничение MAC), Storm Control, Port Isolation, защита от петель (Loop Protection)
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	30	30

Встроенная грозозащита, кВ	6	6
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Охлаждение	Нет	Нет
Производитель	OSNOVO	OSNOVO

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 08.10.2026 15:19, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.