

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO SW-8G1C-M(120W)	Tenda G3310P-8-150W
Код ДИАС	96715	12941
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	13 920 руб.	18 599 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Производитель	OSNOVO	Tenda
Буфер пакетов, Мб	2	—
Таблицы MAC-адресов, К	4	8
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	14,88	14,9
Стандарты и протоколы	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	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z, IEEE 802.1p, IEEE 802.1q, IEEE 802.1w, IEEE 802.1d
Функции уровня 2	STP, RSTP, VLAN (Tagged/Port-based, до 4K групп), Link Aggregation (LACP), Storm Control	—
QoS	IEEE 802.1p, 8 очередей	Поддерживается FIFO (первым пришел, первым обслужен), SP (строгий приоритет), WP (взвешенный приоритет)
Интерфейс управления	WEB, SNMP	Облачное управление
Бюджет PoE, Вт	120	130
Количество SFP портов	1	2
Дальность режима передачи, м	100	250
Размеры (ШхВхГ) (мм)	200x44x118	294x44x179,6
Вес нетто, кг	1,2	—
Поддержка jumbo frame	9,2 КБ	—
Индикаторы	PWR (питание), SFP (линк/активность), Link (передача данных), PoE (подача	10 x Link/Act; 1 x SYS; 1 x PoE-MAX; 1 x Power
Относительная влажность, %	До 90 (без конденсата)	10-90 (без конденсации)
Питание	AC 100-240 В (адаптер питания 135 Вт)	AC 100-240 В
Безопасность	MAC Constraint (ограничение MAC), Storm Control, Port Isolation, защита от петель (Loop Protection)	Поддерживается привязка MAC-адреса
Метод подачи PoE	A 1/2(+), 3/6(-)	—
Количество портов PoE	8	8
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	30	30
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	20	20
Рабочая температура, С°	0...+40	0...+40
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at
Управление	Управляемый L2	Управляемый L2

Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Встроенная грозозащита, кВ	6	6
Охлаждение	Нет	—
Способ монтажа	В стойку / на стол	В стойку / на стол
Общее количество портов	10	10

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 13:59, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.