

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Tenda G1120P-16-250W	Tenda G5310P-8-150W
Код ДИАС	83373	12938
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	22 900 руб.	19 950 руб.
Наличие	удалённый склад	под заказ
Рабочая температура, С°	0...+45	0...+40
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x178	294x44x179,6
Бюджет PoE, Вт	230	130
Буфер пакетов, Мб	4	12
Количество портов PoE	16	8
Количество SFP портов	2	1
Индикаторы	Power, Link/Act, PoE MAX	10 x Link/Act; 1 x Link/One Link/Act; 1 x PoE; 1 x SYS; 1 x PoE-MAX; 1 x Power
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	40	20
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	29,8	14,9
Стандарты и протоколы	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z, IEEE802.3x и IEEE802.3af/at	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3ad, IEEE802.3z, IEEE802.3x, IEEE802.1p, IEEE802.1q, IEEE802.1w, IEEE802.1d, IEEE802.1s
Таблицы MAC-адресов, К	8	16
Охлаждение	Да	—
Способ монтажа	В стойку / на стол / на стену	В стойку / на стол
Управление	Неуправляемый	Управляемый L3
Метод подачи PoE	1/2 (+), 3/6 (-)	—
Общее количество портов	20	10
QoS	—	Поддерживает SP (строгий приоритет), SWRR (простой взвешенный циклический перебор), WRR (взвешенный циклический перебор), режим доверия портов 802.1p, режим доверия портов DSCP, сопоставление качества обслуживания до 8 очередей
Безопасность	—	Поддерживает ограничение на получение ARP, сброс неизвестных MAC-адресов, защиту от DoS-атак, аутентификацию безопасности 802.1x, аутентификацию Radius
Интерфейс управления	—	Web-управление, Telnet, SNMP V1/V2/V3
Питание	AC 100-240 В	AC 100-240 В
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	30	30
Встроенная грозозащита, кВ	6	6
Относительная влажность, %	10-90 (без конденсации)	10-90 (без конденсации)

Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Дальность режима передачи, м	250	250
Производитель	Tenda	Tenda

Согласовано (заказчик):

_____/_____/«__»____20__

Согласовано (проектировщик):

_____/_____/«__»____20__

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 05:50, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.