

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Tenda G1120P-16-250W	Tenda G1128P-24-250W
Код ДИАС	83373	87643
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	22 900 руб.	22 150 руб.
Наличие	удалённый склад	удалённый склад
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x178	440x44x178
Количество портов PoE	16	24
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	40	56
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	29,8	41,7
Метод подачи PoE	1/2 (+), 3/6 (-)	—
Дальность режима передачи, м	250	—
Общее количество портов	20	28
Функции уровня 2	—	1. Стандартный: все порты могут взаимодействовать друг с другом. Его можно использовать как обычный неуправляемый коммутатор PoE. 2. Приоритет: порты с 1 по 8 являются портами с высоким приоритетом, что значительно снижает потерю пакетов и перегрузку при перегрузке сети. 3. Расширение: максимальное расстояние передачи портов 17 – 24 коммутатора может достигать 250 метров, и все порты могут взаимодействовать друг с другом. 4. VLAN: порты с 1 по 24 не могут взаимодействовать друг с другом, но могут взаимодействовать с портами 25, 26, SFP1 (27) и SFP2 (28), что можно использовать для изоляции ширококвещательных штормов и конфликтов DHCP.
Рабочая температура, С°	0...+45	0...+45
Питание	AC 100-240 В	AC 100-240 В
Бюджет PoE, Вт	230	230
Буфер пакетов, Мб	4	4
Количество SFP портов	2	2
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	30	30
Встроенная грозозащита, кВ	6	6
Индикаторы	Power, Link/Act, PoE MAX	Power, Link/Act, PoE MAX
Относительная влажность, %	10-90 (без конденсации)	10-90 (без конденсации)
Стандарты и протоколы	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z, IEEE802.3x и IEEE802.3af/at	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z, IEEE802.3x и IEEE802.3af/at
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at

Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Охлаждение	Да	Да
Способ монтажа	В стойку / на стол / на стену	В стойку / на стол / на стену
Управление	Неуправляемый	Неуправляемый
Производитель	Tenda	Tenda

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 08.10.2026 09:31, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.