

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Tenda G1120P-16-150W	Tenda F1218P-16-250W
Код ДИАС	98290	98289
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	18 799 руб.	16 250 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Бюджет PoE, Вт	150	230
Буфер пакетов, Мб	4	2,75
Количество SFP портов	2	1
QoS	Поддержка приоритизации в режиме Priority (порты 1-8)	Поддержка приоритизации 802.1p и DSCP, гибкая настройка очередей
Индикаторы	Link/Act для каждого порта, PoE Max для каждого порта, Power	16xLink/Act, 1xG1, 1xG2/SFP2, 1xPoE-MAX, 1xPower, 1xSYS
Относительная влажность, %	10–90 (без конденсации)	—
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	40	7,2
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	29,8	5,36
Стандарты и протоколы	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3x, IEEE802.3z, IEEE802.3af, IEEE802.3at	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z, IEEE802.3x, IEEE802.3af/at, IEEE802.1q, IEEE802.1p, IEEE802.1d, IEEE802.1w
Таблицы MAC-адресов, К	8	4
Функции уровня 2	Четыре режима переключения: Standard, Priority, Extend, VLAN	VLAN (Port VLAN, 802.1Q VLAN), агрегация каналов (3 группы по 4 порта), зеркалирование портов, STP/RSTP, IGMP Snooping (v1/v2)
Дальность режима передачи, м	250 (для портов 9-16 в режиме Extend)	250
Общее количество портов	20	19
Управление	Неуправляемый	Управляемый L2
Безопасность	—	Привязка MAC-адресов к портам, защита от петель
Интерфейс управления	—	Web-интерфейс, SNMP v1/v2
Рабочая температура, С°	0...+45	0...+45
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x178,8x44	440x178,8x44
Питание	АС: 100–240В, 50/60 Гц	АС: 100-240В ~ 50/60 Гц
Количество портов PoE	16	16
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
Способ монтажа	В стойку / на стену	В стойку / на стену
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Производитель	Tenda	Tenda

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 09:41, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.