

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	TP-Link TL-SG1218MP	Tenda G2220P-16-250W
Код ДИАС	31529	98288
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	24 960 руб.	23 550 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x180	440x178x44
Питание	AC 110-240 В	AC 100–240В, 50/60 Гц
Бюджет PoE, Вт	250	230
Буфер пакетов, Мб	4,1	4
Относительная влажность, %	10-90 (без конденсата)	10–90 (без конденсации)
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	36	40
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	26,78	29,8
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3af, IEEE802.3at, IEEE802.3x, IEEE802.3z, IEEE802.1p, IEEE802.1q
Охлаждение	Да	—
Поддержка jumbo frame	10 КБ	—
Способ монтажа	В стойку	В стойку / на стол / на стену
Управление	Неуправляемый	Управляемый L2
Производитель	TP-Link	Tenda
Дальность режима передачи, м	250	—
Общее количество портов	18	20
Рабочая температура, С°	—	0...+45
QoS	—	Поддержка строгого приоритета, взвешенного приоритета
Безопасность	—	DHCP Snooping, защита от петель, привязка MAC-адресов, контроль шторма
Встроенная грозозащита, кВ	—	6
Индикаторы	—	Link/Act для каждого порта, PWR, SYS, PoE-MAX
Интерфейс управления	—	Web-интерфейс, мобильное приложение ProFi App, облачная платформа ProFi Cloud
Функции уровня 2	—	VLAN, QVLAN, зеркалирование портов, агрегация, статистика трафика
Количество портов PoE	16	16
Количество SFP портов	2	2
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	30	30
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

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 11:46, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.