

Лист согласования замены оборудования

Дата: 07.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Smartec ST-NS216MB-GD	TP-Link TL-SG1218MPE
Код ДИАС	44741	32139
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	7 467 руб.	27 650 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Рабочая температура, С°	-10...+55	0...+40
Размеры (ШхВхГ) (мм)	270x180x44	440x44x180
Питание	АС 220 В	АС 110-240 В
Бюджет PoE, Вт	175	192
Буфер пакетов, Мб	1,5	4,1
Встроенная грозозащита, кВ	6	—
Относительная влажность, %	10–90 (без конденсации)	10-90
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	12	36
Стандарты и протоколы	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3x	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p
Таблицы MAC-адресов, К	2	8
Способ монтажа	В стойку / на стол / на стену	В стойку
Управление	Неуправляемый	Управляемый Smart
Производитель	Smartec	TP-Link
Количество SFP портов	—	2
QoS	—	Приоритезация по порту/802.1p/DSCP priority 4 тыс. приоритетных очередей Ограничение скорости Защита от сетевых штормов
Интерфейс управления	—	WEB-интерфейс, Утилита настройки Easy Smart
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	—	23,8
Функции уровня 2	—	IGMP Snooping V1/V2/V3 Агрегирование статических каналов Зеркалирование порта Диагностика кабеля Обнаружение петель
Охлаждение	—	Да
Поддержка jumbo frame	—	10 КБ
Дальность режима передачи, м	—	250
Количество портов PoE	16	16
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	30	30
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения

Общее количество портов	18	18
-------------------------	----	----

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 07.10.2026 20:15, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.