

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	QTECH QSW-4700-52TX-POE	TP-Link SG3452XMPP
Код ДИАС	19112	92266
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	839 276 руб.	114 960 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Вес нетто, кг	4,6	—
Рабочая температура, С°	0...+45	0...+40
Размеры (ШхВхГ) (мм)	442x43,6x420	440x44x330
Бюджет PoE, Вт	0	750
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	30	90
Встроенная грозозащита, кВ	10	6
Интерфейс управления	Web-интерфейс, SNMPv1/v2c/v3	Веб-интерфейс, CLI, SNMP, RMON
Относительная влажность, %	90 (без конденсата)	10-90 (без конденсата)
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	130,9	130,94
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x	IPv4/IPv6, IGMP, MLD, RSTP, MSTP, ERPS, L LDP, SNMP, DHCP и др.
Таблицы MAC-адресов, К	32	16
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at/bt
Производитель	QTECH	TP-Link
Управление	Управляемый L3	Управляемый L2+
Буфер пакетов, Мб	—	12
Функции уровня 2	—	Агрегация каналов, зеркалирование портов, контроль петель, VLAN, QoS
QoS	—	8 приоритетных очередей, 802.1p CoS/DS CP, управление полосой пропускания
Питание	—	AC 100-240 В
Дальность режима передачи, м	—	100
Безопасность	—	IP-MAC-Port Binding, DHCP Snooping, ARP Inspection, 802.1X, ACL
Количество портов PoE	48	48
Количество SFP портов	4	4
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	176	176
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Охлаждение	Да	Да
Поддержка jumbo frame	9 КБ	9 КБ
Способ монтажа	В стойку	В стойку
Общее количество портов	52	52

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 11:48, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.