

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	TP-Link SG3452XMPP	OSNOVO SW-84804/L(800W)
Код ДИАС	92266	66993
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	114 960 руб.	96 426 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Производитель	TP-Link	OSNOVO
Управление	Управляемый L2+	Управляемый L2
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	90	30
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	176	256
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	130,94	1,49
Стандарты и протоколы	IPv4/IPv6, IGMP, MLD, RSTP, MSTP, ERPS, L LDP, SNMP, DHCP и др.	IEEE 802.3 – 10BaseT; IEEE 802.3u – 100BaseTX; IEEE 802.3ab – 1000BaseT; IEEE 802.3z – 1000 Base FX/LX; IEEE 802.3x – Flow Control
Функции уровня 2	Агрегация каналов, зеркалирование портов, контроль петель, VLAN, QoS	IEEE 802.1d (STP); IEEE 802.1w (RSTP); IEEE 802.1s (MSTP); VLAN / VLAN Group 4K; Tagged Based; Port-based; Voice VLAN; Link Aggregation IEEE 802.3ad with LACP; IGMP Snooping v1/v2/v3; IGMP Static Multicast Addresses; Storm Control
QoS	8 приоритетных очередей, 802.1p CoS/DS CP, управление полосой пропускания	IEEE 802.1p; CoS/ToS, WRR, WFQ
Интерфейс управления	Веб-интерфейс, CLI, SNMP, RMON	WEB (протокол http), CLI, Telnet; SNMP
Встроенная грозозащита, кВ	6	3
Относительная влажность, %	10-90 (без конденсата)	—
Бюджет PoE, Вт	750	800
Дальность режима передачи, м	100	250
Безопасность	IP-MAC-Port Binding, DHCP Snooping, ARP Inspection, 802.1X, ACL	Management System User Name/Password Protection; IEEE 802.1x Port-based Access Control; HTTP & SSL (Secure Web); SSH v2.0 (Secured Telnet Session)
Рабочая температура, С°	0...+40	0...+55
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x330	440x45x360
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at
Поддержка jumbo frame	9 КБ	16 КБ
Индикаторы	—	PW, SYS, Link, Giga, PoE
Метод подачи PoE	—	A 1/2(+), 3/6(-)
Количество портов PoE	48	48
Буфер пакетов, Мб	12	12
Таблицы MAC-адресов, К	16	16
Количество SFP портов	4	4
Питание	AC 100-240 В	AC 100-240 В

Охлаждение	Да	Да
Способ монтажа	В стойку	В стойку
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Общее количество портов	52	52

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 05:37, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.