

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Beward GS-4210-24T2S	TP-Link TL-SG1024S
Код ДИАС	28406	92290
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	19 000 руб.	13 130 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Вес нетто, кг	2,1	—
Рабочая температура, С°	0...+50	0...+40
Размеры (ШхВхГ) (мм)	445x45x207	294x44x140
Интерфейс управления	Web интерфейс	—
Относительная влажность, %	5-95 (без конденсата)	10-90 (без конденсата)
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	52	48
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3 Ethernet, IEEE 802.3u Fast Ethernet, IEEE 802.3x Flow Control, IEEE 802.3ab 1000BASE-TX, IEEE 802.3z 1000-SX/LX, IEEE 802.3ad port trunk with LACP, IEEE 802.1D Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree protocol, IEEE 802.1s Multiple Spanning Tree protocol, IEEE 802.1p Class of Service, IEEE 802.1Q VLAN Tagging, IEEE 802.1x Port Authentication Network Control, IEEE 802.1ab LLDP, RFC 768 UDP, RFC 793 TFTP, RFC 791 IP, RFC 792 ICMP, RFC 2068 HTTP, RFC 1112 IGMP version 1, RFC 2236 IGMP version 2, RFC 3376 IGMP version 3, RFC 2710 MLD version 1, RFC 3810 MLD version 2	IEEE 802.3, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1p
Функции уровня 2	Входящий, исходящий, оба типа трафика, 802.1Q tagged-based VLAN, до 256 групп VLAN из 4094 VLAN IDs, 802.1ad Q-in-Q туннелирование (стекирование VLAN), голосовой VLAN, протокол VLAN, Private VLAN (защищенный порт), GVRP, управление VLAN	MAC address self-learning, Auto MDI/MDIX, Auto negotiation
Поддержка jumbo frame	9 КБ	10 КБ
Способ монтажа	В стойку	В стойку / на стол
Производитель	Beward	TP-Link
Управление	Управляемый L2	Неуправляемый
Общее количество портов	26	24
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	—	35,71
Индикаторы	—	Link/Act, 1000Mbps
Дальность режима передачи, м	—	10BASE-T: до 100 м 100BASE-TX: до 100 м 1000BASE-T: до 100 м
Питание	AC 100-240 В	AC 100-240 В

Буфер пакетов, Мб	4,1	4,1
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Охлаждение	—	Нет

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 14:57, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.