

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	QTECH QSW-4610-52T-AC	OSNOVO SW-72402/L2
Код ДИАС	38079	75803
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	по запросу	29 038 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Вес нетто, кг	2,8	—
Рабочая температура, С°	0...+55	0...+40
Количество SFP портов	4	2
QoS	8 очередей на порт, Bandwidth Control, Flow Redirect Классификация на основе ACL, VLAN ID, COS, TOS, DSCP, Ограничение на основе порта и VLAN, Single Rate single barrel double color for Policing, Remark DSCP, COS/802.1p, Precedence, TOS SP, WRR, SWRR, DWRR for Scheduling, Match the IP fragmentation	IEEE 802.1p; CoS/ToS, WRR, WFQ 8 очередей на порт
Безопасность	Storm Control на основе пакетов и байтов Port Security, Лимит MAC на основе VLAN и порта, Anti-ARP-Spoofing , Anti-ARP-Scan, ARP Binding ND Snooping, DAI, IEEE 802.1x Authentication, Authorization, Accounting Radius, TACACS	Management System User Name/Password Protection; IEEE 802.1x Port-based Access Control; HTTP & SSL (Secure Web); SSH v2.0 (Secured Telnet Session)
Встроенная грозозащита, кВ	4	—
Интерфейс управления	Web-интерфейс, SNMP	Консольный порт, Уровень управления L2 (Full managed)
Относительная влажность, %	0-95 (без конденсата)	0-95
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	104	52
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	78	1,49
Стандарты и протоколы	IEEE 802.1q (VLAN), IEEE 802.3ad (Link Aggregation Control Protocol), IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet), IEEE 802.1d (Spanning Tree), Jumbo Frame, IEEE 802.1s (Multiple Spanning Tree)	Support standard IP/ Extend IP / MAC IP / ARP ACL; IGMP snooping and IGMP Query mode for Multi-media application; Port mirror and bandwidth control; GVRP function; IEEE802.3x Flow control; Port Based VLAN / 802 .1Q TagVLAN; IEEE802.3ad Port trunk wit LACP; Spanning tree protocol IEEE 802.1d; IEEE 802.1p class of service; IEEE 802.1x user authentication; Broadcast storm filter; DHCP server and client; System event log; Command line interface management; Management by
Таблицы MAC-адресов, К	16	8
Охлаждение	Да	Нет
Поддержка jumbo frame	12 КБ	16 КБ
Способ монтажа	В стойку / на стол	В стойку

Производитель	QTECH	OSNOVO
Общее количество портов	52	26
Бюджет PoE, Вт	—	0
Буфер пакетов, Мб	—	1
Количество портов PoE	—	0
Индикаторы	—	SPD; ACT; PWR; SFP
Функции уровня 2	—	VLAN, QOS, Static ARP, Static Routing, IGMP snooping, Link Aggregation и тд
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x220	440x44x220
Питание	AC 100-240 В	AC 100-240 В
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Управление	Управляемый L2+	Управляемый L2+

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 11:29, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.