

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	QTECH QSW-4610-52T-AC	QTECH QSW-4530-30F-AC-AC
Код ДИАС	38079	95636
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	по запросу	360 934 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Вес нетто, кг	2,8	4,4
Рабочая температура, С°	0...+55	0...+50
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x220	440x44x368
Питание	AC 100-240 В	AC 100-240 В, 50 – 60 Гц
Количество SFP портов	4	30
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	8 очередей на порт; Маркировка трафика 802.1p/DSCP/TOS; Алгоритмы обработки очередей: SP, WRR, WDRR, SP+WRR, SP+WDRR; Метод congestion avoidance: Tail drop; Ограничение трафика на портах
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	Storm Control на основе пакетов и байтов; BPDU Guard, BPDU Filter, Root Guard, Loop Guard, TC-protection, Loopback-detection; Port Security, Dynamic ARP Inspection, Anti-ARP-Scan, IP Source Guard; IEEE 802.1x, Authentication, Authorization, Accounting Radius, TACACS+, RADIUS
Встроенная грозозащита, кВ	4	—
Интерфейс управления	Web-интерфейс, SNMP	WEB-интерфейс, SNMP v1/2/3
Относительная влажность, %	0-95 (без конденсата)	5-95 (без конденсата)
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	104	168
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	78	125
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)	—
Таблицы MAC-адресов, К	16	32
Охлаждение	Да	Активное
Управление	Управляемый L2+	Управляемый L3
Общее количество портов	52	32
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Поддержка jumbo frame	12 КБ	12 КБ
Способ монтажа	В стойку / на стол	В стойку / на стол
Производитель	QTECH	QTECH

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 14:29, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.