

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	QTECH QSW-3750-52T-AC-R	QTECH QSW-4700-52TX
Код ДИАС	68493	39935
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	105 122 руб.	587 276 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Вес нетто, кг	2,8	4,3
Рабочая температура, С°	0...+50	0...+45
Размеры (ШхВхГ) (мм)	400x44x200	442x43,6x420
QoS	8 очередей на порт; Маркировка трафика 802.1p/DSCP/TOS ; Алгоритмы обработки очередей: SP, RR, WRR; Метод congestion avoidance: Tail drop; Ограничение трафика на портах	8 очередей на порт; Маркировка трафика 802.1p/DSCP/TOS; Алгоритмы обработки очередей: SP, WRR, SP+WFQ, SP+WRR; Метод congestion avoidance: WRED, RED; Ограничение трафика на портах
Безопасность	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	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, ARP Guard IEEE 802.1x, Authentication, Authorization, Accounting Radius, TACACS+, RADIUS
Встроенная грозозащита, кВ	4	10
Интерфейс управления	TFTP/FTP, SNMPv1/v2c/v3, SNMP Trap, DyingGasp, CLI (Console / Telnet / SSH), Web/SSL, Public & Private MIB interface, RMON (1,2,3,9), Ping, Trace Route, Syslog, SNTp, Multiple Configuration Files, DDM, ULDP, LLDP/LLDP MED	—
Относительная влажность, %	5-95 (без конденсата)	5-95
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	104	176
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	78	132
Таблицы MAC-адресов, К	16	32
Поддержка jumbo frame	12 КБ	9 КБ
Способ монтажа	В стойку / на стол	В стойку
Управление	Управляемый L2+	Управляемый L3
Общее количество портов	52	48
Охлаждение	—	Да
Питание	AC 100-240 В	AC 100-240 В
Количество SFP портов	4	4
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Производитель	QTECH	QTECH

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.