

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	QTECH QSW-4530-30TX	QTECH QSW-3750-52T-AC-R
Код ДИАС	27900	68493
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	182 590 руб.	105 122 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Вес нетто, кг	4,4	2,8
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x368	400x44x200
Количество SFP портов	6	4
QoS	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	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
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	168	104
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	125	78
Таблицы MAC-адресов, К	32	16
Охлаждение	Да	—
Управление	Управляемый L3	Управляемый L2+
Общее количество портов	30	52
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
Встроенная грозозащита, кВ	—	4
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
Рабочая температура, С°	0...+50	0...+50
Питание	AC 100-240 В	AC 100-240 В
Относительная влажность, %	5-95 без конденсата	5-95 (без конденсата)
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 (проектировщик): _____ / _____ / «__» _____ 20__

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 17:06, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.