

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	QTECH QSW-3750-52T-AC-R	Dahua DH-PFS5936-24GF8GT4XF
Код ДИАС	68493	64776
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	105 122 руб.	95 790 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Вес нетто, кг	2,8	3,06
Рабочая температура, С°	0...+50	-20...+55
Размеры (ШхВхГ) (мм)	400x44x200	440x43,6x360
Количество SFP портов	4	24
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	Поддержка QoS на основе COS; Поддержка 8 выходных очередей на порт; Поддержка формирователей портов; Поддержка QoS на основе DSCP
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	IEEE802.1x, поддержка ACL и защита от петель
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	Интернет, Telnet, CLI, SNMP V1 / V2C / V3
Относительная влажность, %	5-95 (без конденсата)	10-90
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	104	221
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	78	—
Таблицы MAC-адресов, К	16	32
Поддержка jumbo frame	12 КБ	—
Способ монтажа	В стойку / на стол	В стойку
Производитель	QTECH	Dahua
Общее количество портов	52	36
Буфер пакетов, Мб	—	32
Стандарты и протоколы	—	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE 802.3ad и IEEE 802.3ae
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 14:54, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.