

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	QTECH QSW-4700-52TX-POE	NIKOMAX GL-SW-G204-54P
Код ДИАС	19112	86646
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	839 276 руб.	223 202 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Вес нетто, кг	4,6	—
Рабочая температура, С°	0...+45	0...+50
Размеры (ШхВхГ) (мм)	442x43,6x420	440x44x300
Бюджет PoE, Вт	0	370
Количество SFP портов	4	6
Встроенная грозозащита, кВ	10	—
Интерфейс управления	Web-интерфейс, SNMPv1/v2c/v3	Console, Telnet, SSH v1/2, HTTP, HTTPS, SNMP v1/v2/v3, RMON · TFTP, FTP, SFTP · NTP · ZTP · SPAN, RSPAN · Dying gasp
Относительная влажность, %	90 (без конденсата)	10-90
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	176	216
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	130,9	—
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x	—
Таблицы MAC-адресов, К	32	16
Охлаждение	Да	—
Поддержка jumbo frame	9 КБ	—
Производитель	QTECH	NIKOMAX
Управление	Управляемый L3	Управляемый L2+
Общее количество портов	52	54
QoS	—	CAR, HQoS, MAC/IP/TCP/UDP/VLAN/COS/DSCP/TOS based QoS, 802.1P/DSCP priority relabeling, SP, WRR, "SP+WRR", Tail-Drop, WRED, flow monitoring, traffic shaping
Безопасность	—	Port isolation, Port security, "IP+MAC+port" binding, MAC sticky DAI & IP source guard, PPPoE+ · IEEE 802.1x, AAA, Radius, BDTacacs+ · L2/L3/L4 ACL flow identification, filtration Anti-attack DDoS, TCP's SYN Flood, UDP Flood · Broadcast/multicast/unknown unicast storm-control · MD5, SHA-256, RSA-1024, AES256
Буфер пакетов, Мб	—	1,5
Питание	—	AC 220 В
Количество портов PoE	48	48

Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	30	30
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Способ монтажа	В стойку	В стойку

Согласовано (заказчик):

_____/_____/«__»____20__

Согласовано (проектировщик):

_____/_____/«__»____20__

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 02:51, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.