

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Zyxel GS1350-12HP-EU0101F	NST NS-SW-8G2G-P
Код ДИАС	60981	26103
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	36 820 руб.	14 280 руб.
Наличие	удалённый склад	удалённый склад
Вес нетто, кг	1,63	0,8
Рабочая температура, С°	-20...+50	-10...+55
Размеры (ШхВхГ) (мм)	267x44x162	210x35x150
Питание	AC 100-240 В	AC 100-240 В, DC 48-57 В
Бюджет PoE, Вт	130	150
Буфер пакетов, Мб	0,53	4,1
QoS	802.1p queuing methods: SPQ, WRR, WFQ; Storm control: broadcast, multicast, unknown unicast (DLF); Port-based rate limiting (ingress/egress); 802.3x flow control; 802.1p Class of Service (SPQ, WFQ, SPQ/WFQ combination capable); DiffServ (DSCP)	—
Безопасность	Layer 2 MAC filtering; Static MAC forwarding; SSH v2; SSL; Port isolation; CPU protection; SHA2 HTTPS Certification; Login authentication by RADIUS; RADIUS accounting; Authorization on RADIUS; Multiple RADIUS servers; DHCP Snooping	—
Встроенная грозозащита, кВ	4	3
Интерфейс управления	WEB-интерфейс, поддержка SNMP V1/V2/V3, SSH 2.0, RMON, Удаленное обновление прошивки по FTP/Web, DHCP, Ретрансляция DHCP на VLAN, NTP (IPv4/IPv6), Зеркалирование портов	—
Относительная влажность, %	5-95	До 90 (без конденсата)
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	24	56
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	17,8	1,488
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3 10Base-T Ethernet; IEEE 802.3u 100Base-Tx Ethernet; IEEE 802.3ab 1000Base-T Ethernet; IEEE 802.3z 1000Base-X; IEEE 802.3x flow control; IEEE 802.3af PoE; IEEE 802.3at PoE+; IEEE 802.3bt PoE++ (Port 1 and 2 for GS1350-6HP); IEEE 802.3az EEE support/Green Ethernet; IEEE 802.1p CoS support	IEEE 802.3, IEEE 802.3i 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX, IEEE 802.3ab 1000BASE-T, IEEE 802.3z 1000BASE-X, IEEE 802.3af/at, IEEE 802.3x, IEEE 802.1q, IEEE 802.3af/at

Функции уровня 2	802.1Q Static VLANs; 256; Port-based VLAN; Voice VLAN; MAC-based VLAN; Vendor ID based VLAN; VLAN Trunking; LACP algorithm of source/destination IP; L2 Multicast; Static L2 Multicast Forwarding; IGMP snooping (v1, v2, v3); IGMP snooping normal leave; IGMP snooping fast leave; Configurable IGMP snooping timer and priority; IGMP snooping statistics; IGMP throttling; IGMP filtering; IGMP querier mode; IGMP proxy mode &	—
Охлаждение	Да	—
Способ монтажа	В стойку	В стойку / на стол
Производитель	Zyxel	NST
Управление	Управляемый L2	Неуправляемый
Общее количество портов	12	10
Класс защиты	—	IP30
Индикаторы	—	Power (подается питание), 9,10 (подключение SFP-слотов), PoE (подается PoE, оранжевый RJ-45), Link (подкл. оборудование, зеленый RJ-45)
Поддержка jumbo frame	—	9 КБ
Количество портов PoE	8	8
Количество SFP портов	2	2
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	30	30
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Дальность режима передачи, м	250	250

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 10:38, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.