

Лист согласования замены оборудования

Дата: 09.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Zyxel GS1900-10HP-EU0102F	Zyxel GS1350-12HP-EU0101F
Код ДИАС	34239	60981
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	по запросу	36 820 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Вес нетто, кг	0,072	1,63
Рабочая температура, С°	0...+50	-20...+50
Размеры (ШхВхГ) (мм)	250x27x104	267x44x162
Бюджет PoE, Вт	77	130
Буфер пакетов, Мб	0,525	0,53
QoS	IEEE 802.1p class of service(SPO, WRR), Port-based CoS, IP TOS precedence	802.1p queuing methods: SPO, WRR, WFQ; Storm control: broadcast, multicast, unknown unicast (DLF); Port-based rate limiting (ingress/egress); 802.3x flow control; 802.1p Class of Service (SPO, WFQ,SPO/WFQ combination capable); DiffServ (DSCP)
Безопасность	IEEE 802.1x; Port security; Фильтрация Layer 2 MAC; Static MAC forwarding; RADIUS; TACACS+; SSL; VLAN управления; CPU defense engine; Защита от DoS	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
Интерфейс управления	Веб-интерфейс, RMON (Remote Network Monitoring), SNMP (Simple Network Management Protocol)	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
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	16	24
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	14,88	17,8
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet, IEEE 802.3u 100BASE-TX Ethernet, IEEE 802.3ab (1000BASE-T) Ethernet, IEEE 802.3x flow control, IEEE 802.3az EEE support, IEEE 802.1p CoS support, IEEE 802.3af PoE (GS1900-8HP/10HP/24HP/48HP), IEEE 802.3at PoE plus (GS1900-8HP/10HP/24HP/48HP), IEEE 802.1D Spanning Tree Protocol (STP), IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP), IEEE 802.1s Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP) ,Full-duplex and half duplex operation with IEEE 802.3x flow control and backpressure, Store and forward, Auto MDI/MID-X	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

Поддержка jumbo frame	9 КБ	—
Способ монтажа	На стол	В стойку
Дальность режима передачи, м	100	250
Общее количество портов	10	12
Количество SFP портов	—	2
Встроенная грозозащита, кВ	—	4
Относительная влажность, %	—	5-95
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
Питание	AC 100-240 В	AC 100-240 В
Количество портов PoE	8	8
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
Производитель	Zyxel	Zyxel
Управление	Управляемый L2	Управляемый L2

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 09.10.2026 04:00, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.