

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Zyxel GS1915-24EP-EU0101F	Zyxel GS1350-12HP-EU0101F
Код ДИАС	34230	60981
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	по запросу	36 820 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Вес нетто, кг	2,48	1,63
Рабочая температура, С°	0...+40	-20...+50
Размеры (ШхВхГ) (мм)	330x44x230	267x44x162
Буфер пакетов, Мб	0,525	0,53
Количество портов PoE	12	8
QoS	802.1p очереди: SPQ, WRR, WFQ; Контроль штормов: broadcast, multicast, unknown unicast (DLF); Ограничение скорости на портах (вх/исх); 802.3x flow control; 802.1p Class of Service (SPQ, WFQ, SPQ/WFQ); DiffServ (DSCP)	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 фильтрация; Static MAC forwarding; SSH v2; SSL; Port isolation; Port security; MAC freeze; CPU protection; SHA2 HTTPS Certification; Аутентификация RADIUS; RADIUS аккаунтинг; Авторизация RADIUS; Несколько серверов RADIUS; DHCP	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	Web-интерфейс; SNMP	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, %	10-95 (без конденсата)	5-95
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	48	24
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	35,7	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 802.3af PoE; IEEE 802.3at PoE+; IEEE 802.3az EEE / Green Ethernet; IEEE 802.1p CoS	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
Охлаждение	Нет	Да
Поддержка jumbo frame	9 КБ	—
Дальность режима передачи, м	100	250

Общее количество портов	24	12
Количество SFP портов	—	2
Встроенная грозозащита, кВ	—	4
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 & snooping mode selection
Питание	AC 100-240 В	AC 100-240 В
Бюджет PoE, Вт	130	130
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
Способ монтажа	В стойку	В стойку
Производитель	Zyxel	Zyxel
Управление	Управляемый L2	Управляемый L2

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 12:57, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.