

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Zyxel GS1915-8EP-EU0101F	Mercusys MS110P
Код ДИАС	34228	89565
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	по запросу	2 800 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Вес нетто, кг	0,62	—
Размеры (ШхВхГ) (мм)	250x27x104	171x98x27
Питание	AC 100-240 В	Внешний адаптер питания (выход: 53,5 В/1,31 А)
Бюджет PoE, Вт	60	65
Буфер пакетов, Мб	0,525	—
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)	—
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	—
Интерфейс управления	Web-интерфейс; SNMP	—
Относительная влажность, %	10-95 (без конденсата)	10-90 (без конденсации)
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	16	2
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	11,9	—
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 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
Таблицы MAC-адресов, К	8	2
Поддержка jumbo frame	9 КБ	—
Способ монтажа	На стену	На стол / на стену
Производитель	Zyxel	Mercusys
Управление	Управляемый L2	Неуправляемый
Дальность режима передачи, м	100	250
Общее количество портов	8	10
Рабочая температура, С°	0...+40	0...+40
Количество портов PoE	8	8

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
Охлаждение	Нет	—

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 18:09, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.