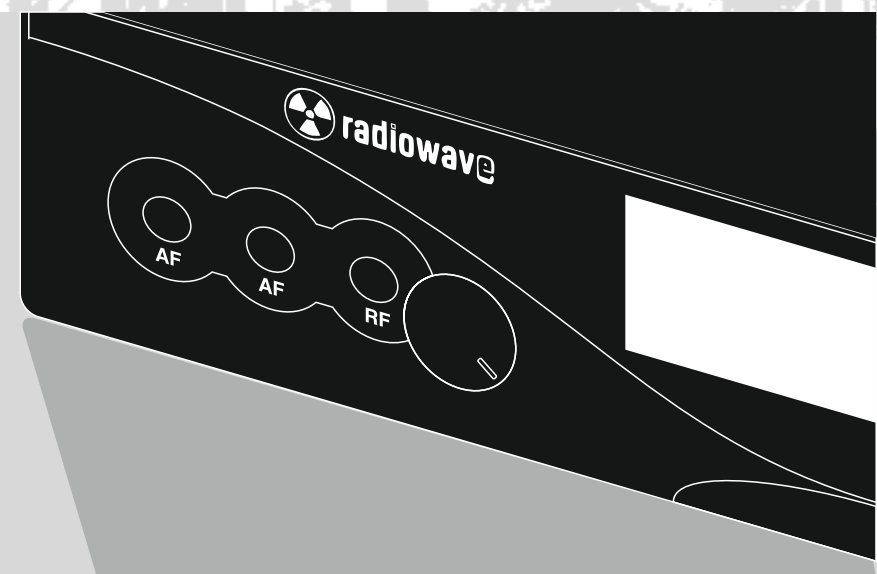




radiowave
Reactor™
series

UHM-902
UHS-902



Инструкция пользователя

Профессиональная радиосистема
с двумя микрофонами

Гарантийные условия

Гарантия и сервисное обслуживание:

- Гарантия действительна в течение 12 месяцев с момента продажи устройства.
- При выходе изделия из строя за период гарантийного срока владелец изделия имеет право на бесплатный ремонт или, при невозможности ремонта, на его бесплатную замену.
- Замена вышедшего из строя изделия производится только при сохранности товарного вида, наличии оригинальной упаковки и полной комплектности.
- Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, вышедшие из строя по вине потребителя или имеющие следы задымления, механические повреждения или повреждения входных цепей, подвергшиеся воздействию химических веществ, жидкостей, самостоятельно му ремонту и неправильной эксплуатации.

Для сервисного обслуживания обращайтесь только в сервисные центры представителей производителя. Сервисное обслуживание требуется в случаях неисправности, механического повреждения изделия или силового кабеля, попадания внутрь жидкости и ли посторонних металлических предметов.

Срок службы: 3 года

*Условия хранения в закрытом помещении +10 -+30°C,
относительной влажности 40-70% при t 25°C*

Производитель - ENPING BAIYANG ELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD.

Импортер в Российскую Федерацию - Индивидуальный предприниматель Резниченко Инна Валериевна

Адрес: 350089, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. 70 лет Октября, дом 14, кв. 98

Тел. 8 (800) 550-24-73



Благодарим Вас за приобретение профессиональной радиосистемы Radiowave!

Радиосистема Radiowave предназначена для профессионального не бытового использования внутри закрытых помещений для воспроизведения вокала, речи, музыкальных инструментов. Оборудование обеспечит превосходную частоту звучания и станет отличным инструментом для проведения мероприятий любого масштаба и формата, от лекционных занятий и конференций, до концертных вокальных выступлений.

Передняя панель



1. SYNC - кнопка синхронизации частот канала

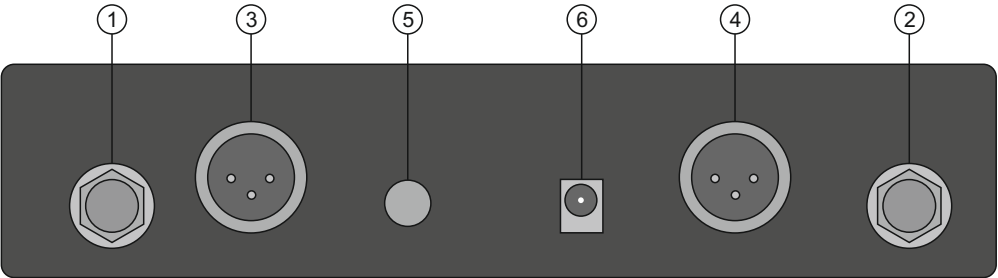
2. VOL- - кнопка снижения громкости канала/регулятор -

3. SET - кнопка режима настройки частот

4. VOL+ - кнопка повышения громкости канала/регулятор +
5. Дисплей

6. Переключатель питания

Задняя панель



1. Разъём подключения антенны В

2. Разъём подключения антенны А

3. Балансный выход В

4. Балансный выход А
5. Выход MIX Out

6. Разъём для кабеля питания

Неполадки	Возможные причины	Решение
Приёмник Нет звука Нет индикации	- Выключатель в положении OFF - Не подключен блок питания - Слабое подключение блока питания	- Перевести выключатель в положение ON - Подключить блок питания - Проверьте подключение блока в приёмник и розетку
Микрофон Нет звука Нет индикации	- Находится вне зоны действия - Выключатель в положении OFF - У микрофона выключен звук - Батарейки в микрофоне установлены не правильно - Приёмник не подключён к усилителю, микшеру, караоке-плееру	- Перенесите аппарат в зону действия - Включите микрофон - Включите звук у микрофона - Переставьте батарейки, убедитесь, что положительный и отрицательный концы установлены правильно - Подключите кабель от приёмника к микрофонному входу микшерного пульта, либо любого другого звуковоспроизводящего устройства
Искажённый звук Обратная связь	- Два микрофона слишком близко к друг другу - В микрофоне садятся батареи - Слишком высокий звук у микрофона - Искажение сигнала другим электронным устройством	- Отодвинуть микрофоны друг от друга - Заменить батареи - Снизить громкость у микрофона - Отодвинуть приёмник от другого электронного устройства

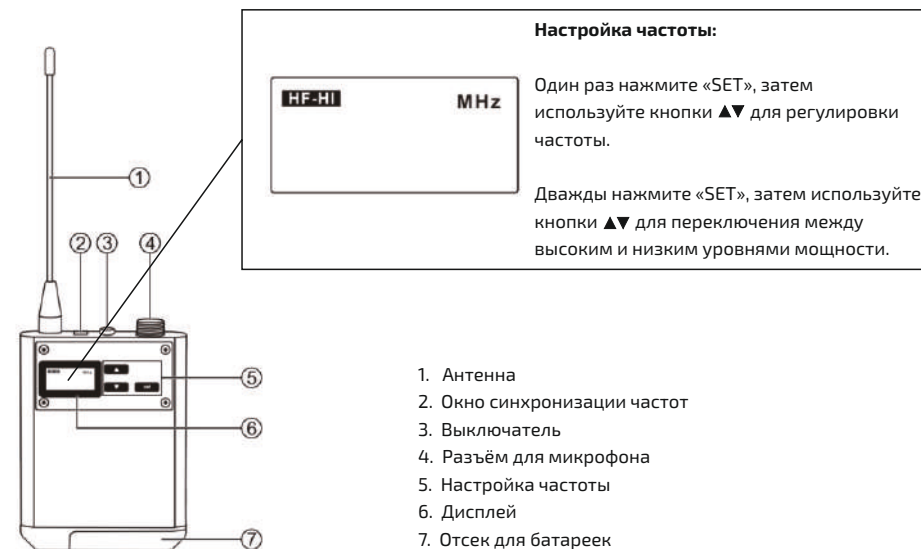
⚠ Важные инструкции по безопасности и гарантии

1. Перед установкой и использованием оборудования внимательно ознакомьтесь с настоящими правилами безопасной эксплуатации и сохраните их для дальнейшего использования.
2. Чистка оборудования: Перед чисткой отключите питание и протирайте устройство сухой мягкой тканью.
3. Не используйте некомплектные и несовместимые аксессуары и конфигурации без согласия производителя.
4. Не размещайте оборудование в помещениях с повышенной влажностью и высокой температурой.
5. Убедитесь, что сетевое напряжение соответствует заявленному производителем **220В**. Использование напряжения с другим значением может привести к появлению неполадок в работе радиосистемы.
6. Во время грозы во избежание повреждения оборудования отключайте сетевой шнур от розетки.
7. При длительном простое оборудования рекомендуется полностью отключить питание. Для этого отсоедините сетевой шнур и извлеките батареи из передатчика во избежание их преждевременного разряда.
8. В случае неисправности или для проведения технического обслуживания не разбирайте устройство самостоятельно. Обратитесь к продавцу, у которого было приобретено оборудование.

💡 Рекомендации для улучшения работы системы

- Во избежание появления помех обеспечивайте прямое расположение антенн передатчика и приёмника без препятствий. Не размещайте приёмник на металлических поверхностях и вблизи цифровых устройств (таких как CD-плееры, компьютеры и т.д.).
- Передающие устройства, такие как сотовые телефоны и рации, могут стать причиной появления помех в работе радиосистемы. Держите передатчик и приёмник на расстоянии от этих устройств и других потенциальных источников помех.
- Для обеспечения надлежащей вентиляции и охлаждения приёмник должен находиться на высоте более 1 метра от пола, не вплотную к стенам. Минимальное расстояние между поверхностями и оборудованием должно составлять не менее 20 см.
- Устройство должно быть защищено от прямых солнечных лучей, а также удалено от источников влаги и открытого огня (таких как стаканы с жидкостью, вазы, напитки и горящие свечи).

Передатчик



Ручной микрофон



Производитель оставляет за собой право без уведомления менять характеристики, внешний вид, комплектацию товара и место его производства.

Характеристики

Основные

Основные характеристики

	UHM-902	UHS-902
Диапазон рабочих частот	UHF 650 МГц - 758 МГц	
Выходная мощность передатчика	макс. 30 мВт	
Полоса частот	2 x 32 МГц	
Метод модуляции	FM (частотная модуляция)	
Максимальное отклонение частот	±45 кГц	
АЧХ	20 Гц - 20 кГц	
Соотношение сигнал/шум (С/Ш)	105 дБ(А)	
Коэффициент нелинейных искажений	< 0,5%	
Рабочая дистанция	200 метров (открытое пространство без преград)	
Тип генератора	ФМ	
Подавление побочных излучений	≥ 80 дБ	
Зеркальное подавление	≥ 80 дБ	
Чувствительность	5 мкВ	
Симметричный выход	1,5В / 600 Ом	
Несимметричный выход	400 мВ / 3 кОм	
Рабочее напряжение	12В DC	

Параметры



Ручной передатчик

Мощность передатчика.....10 мВт
 Высшие гармоники.....≥ 60 дБн (дВс)
 Максимальное отклонение частоты.....±48 кГц
 Коэффициент нелинейных искажений.....(без учёта микрофонной капсули)
 Питание.....2 батареи AA
 Ток потребления.....≤ 150 мА (при 3 В)

Портативный (поясной) передатчик

Мощность передатчика.....10 мВт
 Высшие гармоники.....≥ 60 дБн (дВс)
 Максимальное отклонение частоты.....±48 кГц
 Коэффициент нелинейных искажений.....(без учёта микрофонной капсули)
 Питание.....2 батареи AA
 Ток потребления.....≤ 150 мА (при 3 В)



Комплектация

Перечень комплектации	Количество
Приёмник	1
Ручной микрофон (UHM-902)	2
Головной микрофон (UHS-902)	2
Карманный передатчик (UHS-902)	2
Антенна	2
Выходной кабель	1
Блок питания	1
Противоскользящие кольца (UHM-902)	2
Батарейка AA стандартная	4
Инструкция пользователя	1
Кейс	1