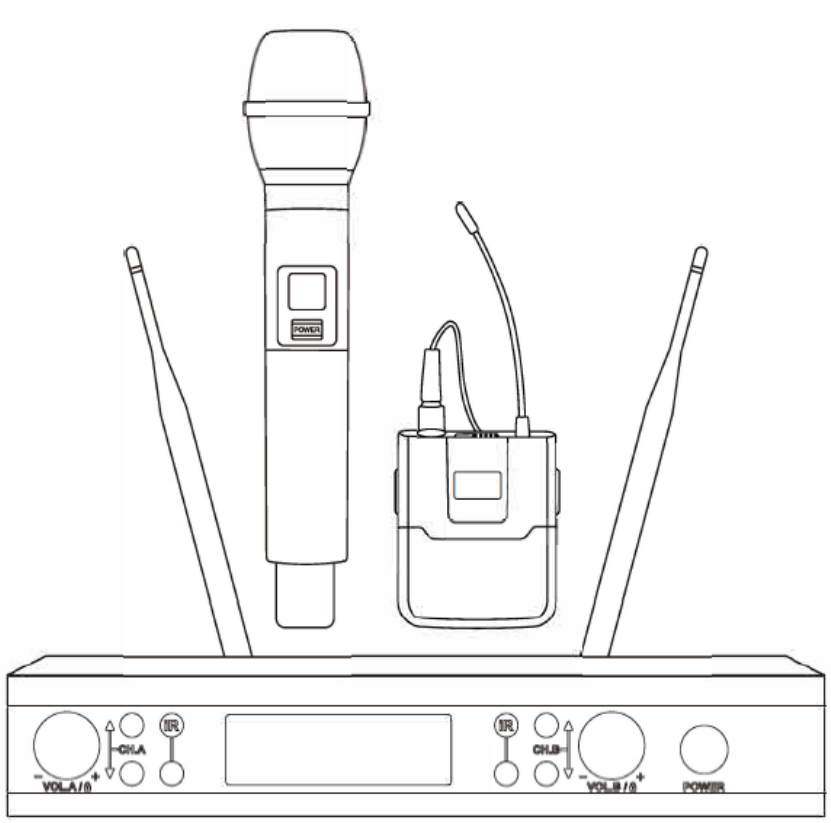
СПЕЦИФИКАЦИЯ:

1. **Приёмник**
Количество каналов: 2
Стабильность частоты: ±0,005% (управление частотой с помощью фазовой автоподстройки частоты)
Диапазон несущей частоты: UHF 650-700 МГц
Модуляция цифровая: 4DQPSK
Общая частота 2 канала: 200 шт.
Рабочий диапазон: 100 метров (типичное значение, на открытом пространстве)
Генерация: синтезированная с помощью фазовой автоподстройки частоты
Чувствительность: 5 дБВ, отношение сигнал/шум > 60 дБ при отклонении 25 кГц
Ширина полосы пропускания: 55 МГц
Максимальный диапазон отклонения: ±45 кГц
Отношение сигнал/шум: > 108 дБ
Коэффициент нелинейных искажений: < 0,4% при 1 кГц
Частотная характеристика: 40 Гц-16 кГц

2. **Передатчик**
Диапазон несущих частот: UHF 650-700 МГц
Модуляция цифровая: 4DQPSK
Генерация: синтезированная с помощью фазовой автоподстройки частоты
Гармоническое излучение: <- 80 дБм
Ширина полосы: 25 МГц
Максимальный диапазон отклонения: ±45 кГц
Микрофонный элемент:
Ручной: кардиоидный динамический
Поясной: всенаправленный конденсаторный Выходная мощность ВЧ: 8 мВт
Батарея: AA * 2
Потребление батареи: 85 мА (типичное)



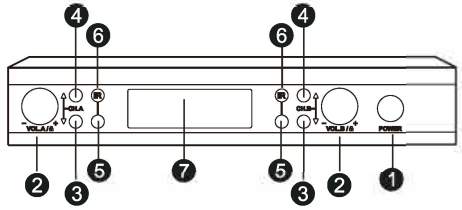
РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
Цифровая радиосистема

Xline MD-272A
Xline MD-272B

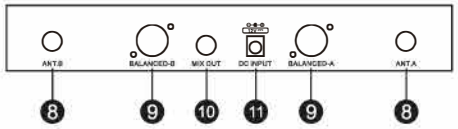
ФУНКЦИИ:

1. Работает в диапазоне UHF.
2. Разработан с двумя комплектами различных тюнеров в одном устройстве, что позволяет использовать два микрофона одновременно.
3. Поддерживает автоматическую/ручную настройку частоты и синхронизацию частоты одним нажатием кнопки.
4. Регулировка аудиовыхода с помощью регулятора громкости.

ПЕРЕД. ПАНЕЛЬ



ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ



1. Выключатель питания
2. Регулятор громкости CH.A/B
3. Кнопка увеличения CH.A/B
4. Кнопка уменьшения CH.A/B
5. ИК-кнопка CH.A/B
6. Окно запуска передачи инфракрасных (ИК) данных
7. ЖК-дисплей
8. Антенна CH.A/B
9. Балансный выход CH.A/B
10. Небалансный выход Mix
11. Разъем питания DC 12V

РАБОТА ПРИЁМНИКА

1. Ручной выбор частоты: Нажмите кнопку CHA или CHA↓ для ручного выбора нужной частоты (аналогичная операция применяется к CHB). Затем нажмите кнопку IR для подтверждения и синхронизации частоты.

2. Автоматическое сканирование свободных частот: Нажмите и удерживайте кнопку IR, пока на дисплее не отобразится «SCAN». Нажмите кнопку CHA или CHA↓ еще раз для выполнения автоматического сканирования. После выбора свободных частот нажмите кнопку IR для подтверждения и синхронизации частоты. (Аналогичная операция применяется к CHB.)

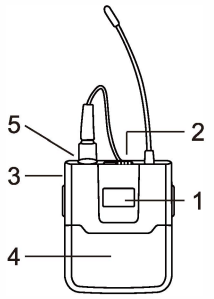
3. Синхронизация частоты: Совместите окно сопряжения передающего ИК-приемника с окном сопряжения принимающего ИК-приемника и нажмите кнопку ИК для сопряжения частот.

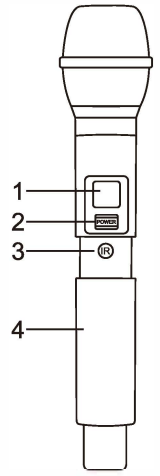
4. Регулировка громкости: Нажмите регулятор VOL.A. Цифры уровня громкости на дисплее начнут мигать. Поверните регулятор по часовой или против часовой стрелки для регулировки громкости. После регулировки до желаемого уровня громкости нажмите регулятор VOL.A для подтверждения. (Операция выполняется с регулятором VOL.B.)

5. Блокировка экрана: Нажмите и удерживайте регулятор VOL.A или VOL.B, чтобы заблокировать или разблокировать экран.

ПЕРЕДАТЧИК

1. ЖК-дисплэй
2. Выключатель питания
3. ИК-окно
4. Батарея
5. Микрофонный вход





УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Пожалуйста, уделите время прочтению данного руководства, прежде чем обращаться в сервисный центр. И проверьте следующие пункты. Если у вас возникнут какие-либо необычные проблемы, пожалуйста, свяжитесь с дилером, где вы приобрели устройство.

1. Перед подключением и использованием устройства убедитесь, что настройка напряжения соответствует напряжению, доступному в вашем регионе.

2. Внезапные прерывания сигнала и шумы могут возникнуть из-за внешних помех, слишком большого расстояния между микрофоном и приемником или низкого заряда батареи. В таком случае отрегулируйте антенну приемника или замените батарею.

3. Не роняйте микрофон на твердый бетонный пол и не ударяйте микрофон о переднюю часть головки.

4. Извлеките батарею, если микрофон не используется в течение длительного времени. Это предотвратит повреждения, вызванные неисправной «протекающей» батареей.