

LAudio

**ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ БЕСПРОВОДНАЯ
МИКРОФОННАЯ СИСТЕМА**



Модель LS-Q5-2M

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ПРОЧИТИЕ ДАННЫЕ ИНСТРУКЦИИ, ПРЕЖДЕ ЧЕМ ИСПОЛЬЗОВАТЬ УСТРОЙСТВО

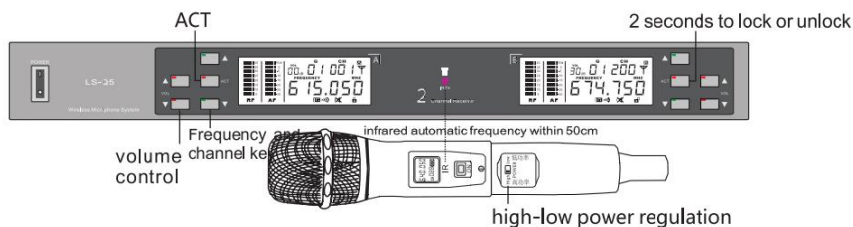
- ♦ Используйте только поставляемые в комплекте источник и шнур питания. Если Вы не знаете параметры питания в сети общего пользования, свяжитесь с дилером или местным поставщиком электроэнергии.
- ♦ Не отламывайте клемму заземления от шнура питания.
- ♦ Не пытайтесь поставить на предохранитель «жучка» или использовать предохранитель другого номинала.
- ♦ Не пытайтесь ремонтировать устройство самостоятельно, так как снятие крышек может подвергнуть Вас опасности электрошока и другим рискам.
- ♦ Позвольте квалифицированным специалистам заняться ремонтом.
Ремонт необходим в том случае, если устройство каким-либо образом было повреждено, например если был поврежден штепсель или шнур питания, в устройство попала жидкость или посторонние объекты, устройство было подвержено воздействию дождя или сырости, не функционирует нормально или было уронено.
- ♦ Не удаляйте средства безопасности с поляризованного штепселя или штепселя с заземлением. Поляризованный штепсель это штепсель, один из щупов которого шире другого (*при питании от 110 вольт*). Штепсель с заземлением оснащен двумя щупами и одним хвостовиком заземления. Широкий щуп и третий хвостовик сделаны для безопасности. Если поставляемый в комплекте штепсель не подходит к розетке питания, проконсультируйтесь с электриком по поводу замены розетки.
- ♦ Не пользуйтесь усилителем в сырых или влажных условиях.
- ♦ Шнур питания следует отключить от розетки, если Вы не пользуетесь устройством в течение долгого промежутка времени.
- ♦ Не наступайте на шнур и избегайте перегибов, особенно близко к штепселю и гнезду устройства.
- ♦ Когда приборный или сетевой штепсель используются для выключения устройства, выключатель самого устройства останется в положении **ВКЛЮЧЕНО**.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

Спасибо за то, что вы приобрели беспроводную микрофонную систему LAudio. Поздравляем вас с этим выбором! Наша компания разработала профессиональную беспроводную микрофонную систему, обладающую следующими технологическими характеристиками: традиционный низкочастотный беспроводной микрофон, который препятствует возникновению гармоник с проигрывателями CD/VCD/LD. Во избежание помех наша система оснащена высокочастотной многоступенчатой узкополосной избирательной фильтрацией частоты и цифровой функцией подавления статических шумов Pilot. Передача аудио сигнала осуществляется через цифровой процессор, чтобы сохранить чистоту звучания.

УПРАВЛЕНИЕ РЕСИВЕРОМ

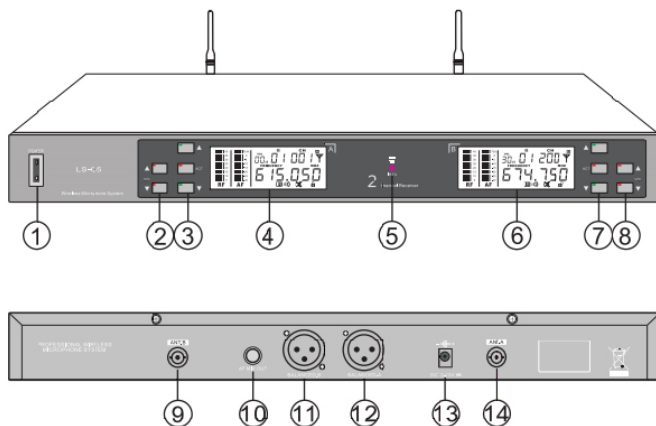
1. Подключите антенны к ресиверу.
2. Подключить блок питания. Пожалуйста, убедитесь, что напряжение в сети соответствует рабочему напряжению ресивера – 220В/50Гц.
3. Подключите аудио устройства:
Выход микшера 6,3мм: подключите аудио кабель к разъему "AF MIX OUT" ресивера и входу "MIC IN/AUX IN" микшера или акустической системы.
Выход XLR: подключите кабель XLR (продается отдельно) к разъему "BALANCED" и входу XLR микшера.
4. Включите питание, ЖК-дисплей загорится и перейдет в рабочий режим.
5. При включении передатчика 8-разрядный индикатор уровня сигнала начнет мерцать, указывая мощность сигнала в реальном времени.
6. Нажмите кнопку UP или DOWN, чтобы отрегулировать канал или частоту, он будет автоматически подтвержден.
7. Нажмите кнопку ACT для автоматической настройки частоты инфракрасного приемника, ИК приемник будет мерцать
8. Нажмите и удерживайте кнопку ACT 2 секунды, чтобы заблокировать / разблокировать панель управления.



УПРАВЛЕНИЕ ТРАНСМИТТЕРОМ

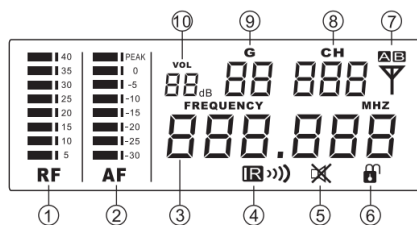
1. Откройте крышку отсека элементов питания, установите 2 батарейки по 1,5В.
2. Включите микрофон.
3. Если напряжение батареек низкое, экран начнет мигать. Необходимо заменить батарейки.
4. Пожалуйста, вынимайте батарейки, если не собираетесь пользоваться микрофоном продолжительное время.

ВНЕШНИЙ ВИД РЕСИВЕРА



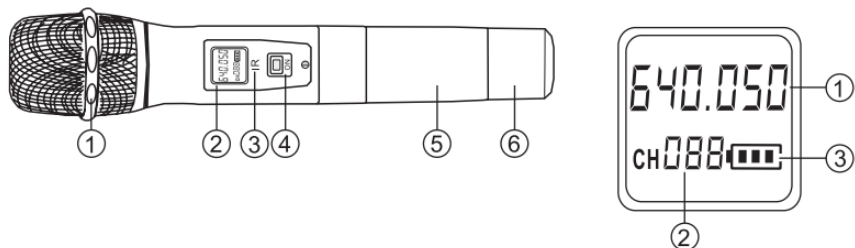
- | | |
|----------------------------------|-----------------------------|
| 1. Выключатель питания | 8. Регулятор громкости CH-B |
| 2. Регулятор громкости CH-A | 9. Вход антенны CH-B |
| 3. Кнопка настройки функции CH-A | 10. Аудио выход XLR 6.3мм |
| 4. ЖК Дисплей CH-A | 11. Аудио выход XLR CH-B |
| 5. Инфракрасный трансмиттер | 12. Аудио выход XLR CH-A |
| 6. ЖК Дисплей CH-B | 13. Разъем блока питания |
| 7. Кнопка настройки функции CH-B | 14. Вход антенны CH-A |

ДИСПЛЕЙ РЕСИВЕРА



- | |
|-----------------------------------|
| 1. Индикатор уровня сигнала RF |
| 2. Индикатор уровня сигнала AF |
| 3. Индикатор частоты |
| 4. Индикатор инфракрасной частоты |
| 5. Иконка отключения звука |
| 6. Иконка блокировки |
| 7. Иконка частоты сигнала |
| 8. Индикатор канала |
| 9. Группа частоты |
| 10. Уровень громкости |

ТРАНСМИТТЕР



Трансмиттер

1. Капсоль
2. ЖК дисплей
3. Инфракрасный датчик
4. Выключатель питания
5. Крышка отсека элементов питания
6. Встроенная антенна

Дисплей трансмиттера

1. Индикатор частоты
2. Индикатор канала
3. Индикатор уровня батареек

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Модель	LS-Q5-2M
Общие функции		
Несущая частота		УКВ 640МГц~960МГц
Динамический диапазон		>98дБ
Стабильность частоты		<±20ppm
Искажения		<1%
Чувствительность		50Гц-14кГц
Аудио выход		0-300мв Джек 6,3; 0-300мВ Балансный XLR: 0-2В
Ресивер		
Рабочее напряжение		Постоянное 12-15В
Потребляемая мощность		4Вт
Соотношение Сигнал/Шум		>85дБ
Коэффициент зеркальных помех.		>90дБ
Коэффициент соседних помех		>90дБ
Чувствительность приема		>10dBu
Трансмиттер		
Мощность трансмиттера		+10dBm
Частотный диапазон		FM
Высшая гармоника		на 50 дБ ниже основной волны
Напряжение батареек		1,5Вx2
Срок жизни батареек при полной нагрузке		6-10 часов
Шум при отключении питания		Бесшумное выключение

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

1. Очищайте только сухой тканью и убедитесь, что питание выключено.
2. Пожалуйста, не помещайте приемник вблизи от металлической поверхности или любого цифрового оборудования.
3. Приемник должен быть установлен на расстоянии 1 метра от земли. Старайтесь не устанавливать его вплотную к стенам.
4. Оборудование должно избегать прямых солнечных лучей, высокой влажности или попадания воды.
5. Не используйте оборудование в условиях высокой температуры и высокой влажности. Рабочая температура для обеспечения нормальной работы системы должна быть $-5^{\circ}\text{C}\sim 45^{\circ}\text{C}$.
6. Используйте только аксессуары, указанные производителем.

Если вы покупаете более 2 комплектов беспроводных микрофонов и должны использовать их одновременно, пожалуйста, выберите различные частотные модели. Если частота микрофонов одинаковая, держите их на расстоянии 100 метров друг от друга, чтобы избежать помех.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок – 6 месяцев со дня продажи магазином при условии соблюдения покупателем правил эксплуатации и условий хранения. Без правильно оформленного гарантийного талона или при наличии исправления в нем, претензии по качеству не принимаются. При утере талон не восстанавливается. В случае выявления дефектов производственного характера владелец имеет право на бесплатный ремонт или замену инструмента на протяжении гарантийного срока при соблюдении следующих условий: ремонт производится только уполномоченными сервисными мастерскими по заключению экспертизы что поломка или неисправность относится к разряду гарантийных; гарантия не распространяется на изделия, поврежденные в результате неправильной эксплуатации, несоблюдении условий хранения, небрежного обращения, неправильной регулировки и настройки, попадания жидкости и химических веществ; на изделия с механическими повреждениями; если в течение гарантийного срока какая-либо часть или части инструмента будут заменены нестандартными, не рекомендованными или самодельными, а также если изделие подвергалось ремонту или модернизации лицом или организацией на то неуполномоченными, гарантия может быть полностью или частично прервана без дополнительного извещения.

Гарантия не распространяется на расходные материалы, такие как:

- Лампы
- Кабели
- Динамики

Внимание! Гарантия не распространяется на:

- неисправности, вызванные несоблюдением требований, указанных в Руководстве пользователя;
- неисправности, вызванные попаданием в устройство посторонних предметов или жидкостей
- механические повреждения, произошедшие по вине покупателя.

Претензии к качеству инструмента без наличия паспорта и чека не принимаются.

Наименование (модель)	Беспроводная микрофонная система	
Заводской серийный номер		
Производитель	Enping Leise Electronic Co.,Ltd. Add:No.81 YiJing New Village JinTa Road, Enping City Guangdong China, NINGBO, CHINA 315104	
Страна происхождения	Китай	
Торговая марка	LAudio	
Маркировка модели	LS-Q5-2M	
Импортер в Российскую Федерацию:	ООО «Лютнер СПб» 195027, г. Санкт-Петербург, пр-кт. Metallistov, дом 7, литер А, офис 405 Почтовый адрес: 191124, Санкт-Петербург, а/я 15, тел. (812) 611-00-97 www.lutner.ru	
Дата выпуска (месяц, год)		
Дата продажи		
Подпись продавца		
Штамп продавца		
Исправность устройства проверена в присутствии покупателя. С правилами эксплуатации ознакомлен (а), претензий по внешнему виду и качеству инструмента не имею:		

(подпись покупателя)		