

LAudio

КОНФЕРЕНЦ-СИСТЕМА

с интегрированным микрофоном и встроенным усилителем



Модель LAM135M

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ПРОЧТИТЕ 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 электроэнергетики.
- ♦ 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 комбинированный микшер-усилитель LAudio. Поздравляем вас с этим выбором!

LAM135M – это конференц-система с интегрированным микрофоном и встроенным усилителем. Изделие укомплектовано двумя потолочными динамиками. Система поддерживает несколько форматов источников звука, таких как: MP3, микро SD-карта, USB, Bluetooth. Встроенные функции включают эффект "эхо", приоритет микрофона, удаление оригинального голоса из песен и т. д. Система поддерживает интеллектуальное обнаружение импеданса нагрузки в режиме реального времени. Когда нагрузка слишком велика или происходит короткое замыкание, выход будет автоматически закрыт. Выход автоматически возобновится, когда нагрузка будет нормальной. Подходит для магазинов, рынков, учебных заведений, билетных касс и других мест.

ОСОБЕННОСТИ

- Выход на динамики 1 В, более безопасный в использовании и более удобный для установки с меньшими потерями;
- Микрофон с приоритетом; громкость фоновой музыки автоматически уменьшается при произнесении речи и автоматически восстанавливается после окончания речи;
- Встроенный MP3-плеер поддерживает форматы MP3, WMA, WAV, APE, FLAC и другие;
- Встроенный рекордер может записывать до 160 часов при подключении USB-карты емкостью 8Гб;
- Bluetooth-соединение;
- 1 микрофонный вход MIC и 1 линейный вход AUX;
- Индивидуальная регулировка громкости микрофона и AUX;
- Регулятор низких и высоких частот; эффект эха для микрофона.

ВНЕШНИЙ ВИД

ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ



- ЖК дисплей**
- Audio source selection key**
Нажмите, чтобы выбрать источник аудио (MP3/BT/AUX). Нажмите и удерживайте, чтобы включить или выключить сабвуфер
- MP3/Record**
Нажмите, чтобы включить режим воспроизведения MP3. Нажмите и удерживайте, чтобы начать запись
- MIC priority**
Нажмите, чтобы включить приоритета микрофона. Нажмите и удерживайте, чтобы включить удаление оригинального голоса из песни.
- Previous track**
Нажмите, чтобы перейти на предыдущую песню. Нажмите и удерживайте для быстрой перемотки назад.
- Play/Pause**
Нажмите, чтобы включить воспроизведение или поставить на паузу. Нажмите и удерживайте, чтобы включить или выключить голосовые подсказки.
- Next track**
Нажмите, чтобы перейти на следующую песню. Нажмите и удерживайте для быстрой перемотки вперед.
- Индикатор сигнала**
- Разъем USB**
- Разъем Micro SD (TF Card)**
- Регулятор громкости линейного входа AUX**
- Регулятор низких частот**
- Регулятор высоких частот**
- Вход микрофона MIC1**
- Регулятор эффекта "эхо" микрофона MIC1**
- Регулятор громкости микрофона MIC1**
- Выключатель питания**
- Выключатель питания микрофона MIC1**
- Вход микрофона MIC2**

ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ



1. Линейный выход AUX
2. Линейный вход AUX
3. Выход питания 5В, только для зарядки USB
4. Выход динамика 10В
5. Вход динамика 10В

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- Пожалуйста, НЕ подключайте это устройство к источнику питания не убедившись, что система не подключена правильно.
- Проверьте, что входное напряжение на устройстве соответствует требуемому напряжению на устройстве; в противном случае устройство может быть повреждено.
- В устройстве имеется опасное напряжение, которое может привести к поражению электрическим током. Пожалуйста, НЕ открывайте корпус без разрешения, чтобы избежать потенциальных рисков поражения электрическим током.
- Устройство не полностью отключено от источника питания, когда оно выключено. В целях безопасности отключите устройство от розетки, если оно не используется.
- Пожалуйста, НЕ размещайте устройство там, где очень холодно или жарко.
- В рабочей среде устройства должна быть обеспечена хорошая вентиляция, чтобы избежать чрезмерной температуры во время его работы, которая может привести к повреждению устройства.
- Пожалуйста, отсоединяйте устройство от электрической розетки в дождливую и влажную погоду или когда устройство не используется в течение длительного времени.
- Перед тем, как какой-либо компонент будет удален или повторно установлен в устройство, или перед тем, как какой-либо электрический разъем устройства будет отсоединен или повторно подключен, пожалуйста, отсоедините вилку шнура питания от розеток, чтобы убедиться, что устройство полностью отключено от источника питания.
- В случае любого отказа устройства, пожалуйста, НЕ открывайте корпус и не производите ремонт без разрешения профессионального персонала, чтобы избежать несчастного случая или дополнительных повреждений устройства.
- Пожалуйста, НЕ размещайте едкие химические вещества на устройстве или вблизи него.

Обратите внимание

- Наша компания предоставляет бесплатное гарантийное обслуживание (включая бесплатные запасные части) по вопросам качества, при условии, что устройство установлено и используется в соответствии с требованиями, указанными в Руководстве пользователя.
- Для гарантии пользователь должен показать гарантийный талон и квитанцию, хранящуюся у пользователя, и счет-фактуру на покупку устройства в качестве подтверждающих документов.
- Следующие условия выходят за рамки гарантии:
 - 1) повреждение продукта из-за неправильной установки, использования или обращения;
 - 2) повреждение продукта из-за ненормальных условий (таких как чрезмерное напряжение источника питания или влажность окружающей среды);
 - 3) повреждение продукта из-за стихийных бедствий;
 - 4) Продукт SN изменен, изменен или удален;
 - 5) Продукт был отремонтирован или изменен любым лицом без надлежащего разрешения нашей компании;
- Пожалуйста, храните руководство пользователя и гарантийный талон в хорошем состоянии.
- В случае любого сбоя в течение гарантийного периода, пожалуйста, свяжитесь с обслуживающим персоналом (или дистрибьютором) нашей компании для обслуживания. Компания не несет ответственности за ущерб, вызванный несанкционированной разборкой, техническим обслуживанием или обслуживанием неуполномоченным персоналом.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр		Модель	LAM135M
Входная чувствительность:	AUX		500мВ ± 50мВ
Выходная мощность:			30Вт
Соотношение Сигнал/Шум:			≥ 85дБ
Частотный диапазон:			80Гц-16кГц ±3дВ
Коэффициент искажений, THD:	нелинейных		≤0.5% (1кГц)
Питание:			~220В 50/60Гц
Тембр	НЧ:		±10дВ (100Гц)
	ВЧ:		±10дВ (10кГц)
Габариты устройства:			200×149×58 мм
Вес, нетто:			1,0кг

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Оборудование отвечает утвержденным образцам и требованиям стандартов: Декларация соответствия ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» и ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», Директивы 2006/95/ЕС, 2004/108/ЕС. Маркирование устройства: модели, торговой марки, знаком соответствия ТР ТС производится на потребительской упаковке. Гарантийные обязательства отвечают Закону РФ «О защите прав потребителей». В соответствии с «Постановлением Правительства от 19 января 1998 года №55» музыкальные инструменты относятся к технически сложным товарам бытового назначения и попадают в «Перечень не продовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих возврату или обмену на аналогичный товар других размера, формы, габарита, фасона, расцветки или комплектации».

Гарантийный срок – 12 месяцев со дня продажи усилителя 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)	Система оповещения	
Заводской серийный номер		
Производитель	Guangzhou DSPPA Audio Co., Ltd. No.1 Xiahelu, Jianggao Town, Baiyun District, Guangzhou, China	
Страна происхождения	Китай	
Торговая марка	LAudio	
Маркировка модели	LAM135M	
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:		
<p style="text-align: center;">_____</p> <p style="text-align: center;">(подпись покупателя)</p>		