

ПАССИВНЫЙ КОНТРОЛЛЕР МОНИТОРОВ МТ-2



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ВВЕДЕНИЕ

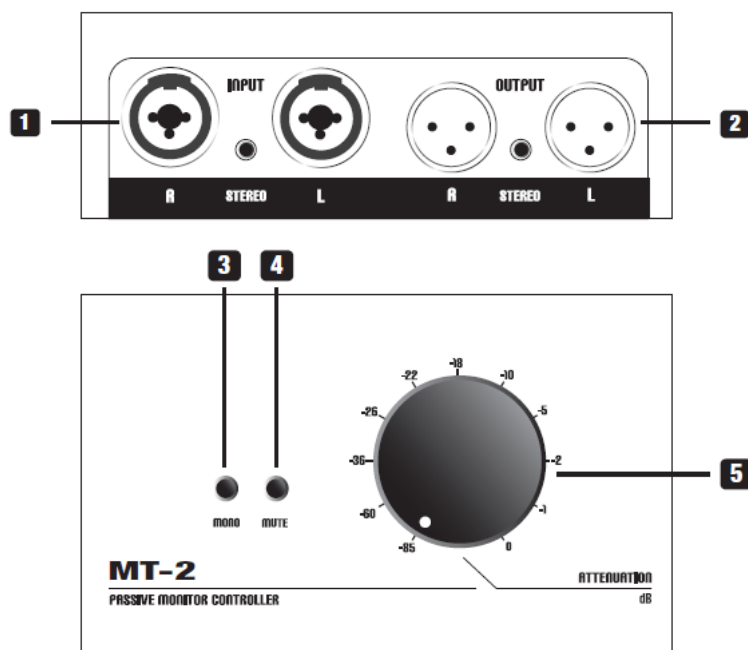
Модель MT-2 – это миниатюрная консоль для управления уровнем звука, направляемого с компьютера на активные мониторы. Полностью пассивная схема не перегружает лишними деталями тракт передачи сигнала, что позволяют избежать окрашивания звучания, а просто обеспечивает соединение между настольным компьютером, ноутбуком или аудиоинтерфейсом и акустическими системами.

Симметричный вход смонтирован на комбинированных разъемах XLR и TRS 6,35 мм, стереофонический выход L/R обеспечивают разъемы XLR. Контроллер также имеет несимметричный 3,5-миллиметровый стереофонический вход и выход для работы с бытовой аппаратурой.

Для дополнительного удобства устройство оборудовано выключателем звука на выходе и переключателем для суммирования сигналов левого и правого стереоканалов в один монофонический сигнал.

Боковые панели из массива дерева, стальной корпус с порошковым покрытием и нескользящими резиновыми ножками превращают контроллер MT-2 в очень полезный и привлекательный инструмент для использования в студии и дома.

ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ



1 Стереофонический вход:

Комбинированные разъемы L/R для симметричного входа XLR или 6,35-миллиметрового TRS, а также 3,5-миллиметрового гнезда TRS. Для предотвращения возникновения контуров заземления не используйте комбинированные разъемы и 3,5-миллиметровый разъем одновременно.

2 Стереофонический выход:

Разъемы L/R XLR плюс 3,5-миллиметровый разъем TRS. Для предотвращения возникновения контуров заземления не используйте разъемы XLR и 3,5-миллиметровый разъем одновременно.

3 Кнопка Mono:

Нажатие этого переключателя позволяет подавать на все выходы монофонический суммарный сигнал левого и правого стереоканалов.

4 Кнопка Mute:

Нажатие этого переключателя позволяет отключить звук на всех выходах.

5 Переключатель Attenuation:

Эта ручка позволяет регулировать уровень выходного сигнала, подаваемого на мониторы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип изделия:	Контроллер мониторов
Тип:	Пассивный
Количество каналов:	2
Количество входов:	2
Входные разъемы:	Комбинированный XLR-TRS / 3,5 мм стерео TRS
Тип входа:	Симметричный/несимметричный
Максимальный уровень входного сигнала:	+20 дБн
Входной импеданс:	10 кОм симметричный / 5 кОм несимметричный
Количество выходов:	2
Выходные разъемы:	XLR/m, 3,5 мм стерео TRS
Тип выхода:	Симметричный/несимметричный
Максимальный уровень выходного сигнала:	+20 дБн
Выходной импеданс:	600 Ом
Частотная характеристика:	10 Гц - 40 кГц +/- 1 дБ
Полный коэффициент гармоник	0,001%
Максимальное ослабление сигнала:	85 дБ (аттенюатор) 112 дБ (аттенюатор + функция Mute)
Элементы управления:	Attenuation, Mute, Mono
Материал корпуса:	Листовая сталь / натуральный массив дерева
Поверхность корпуса:	Порошковое покрытие
Габариты (Ш x В x Г):	164 мм x 85 мм x 62 мм
Масса:	690 г

ПОДКЛЮЧЕНИЕ КОНТРОЛЛЕРА

ПОДКЛЮЧЕНИЕ НАСТОЛЬНОГО КОМПЬЮТЕРА ИЛИ НОУТБУКА

ПРИМЕЧАНИЕ: ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОЯВЛЕНИЯ ХЛОПКОВ ИЛИ ПОТРЕСКИВАНИЙ ОБЯЗАТЕЛЬНО ВЫКЛЮЧАЙТЕ МОНИТОРЫ ПЕРЕД ПОДКЛЮЧЕНИЕМ.



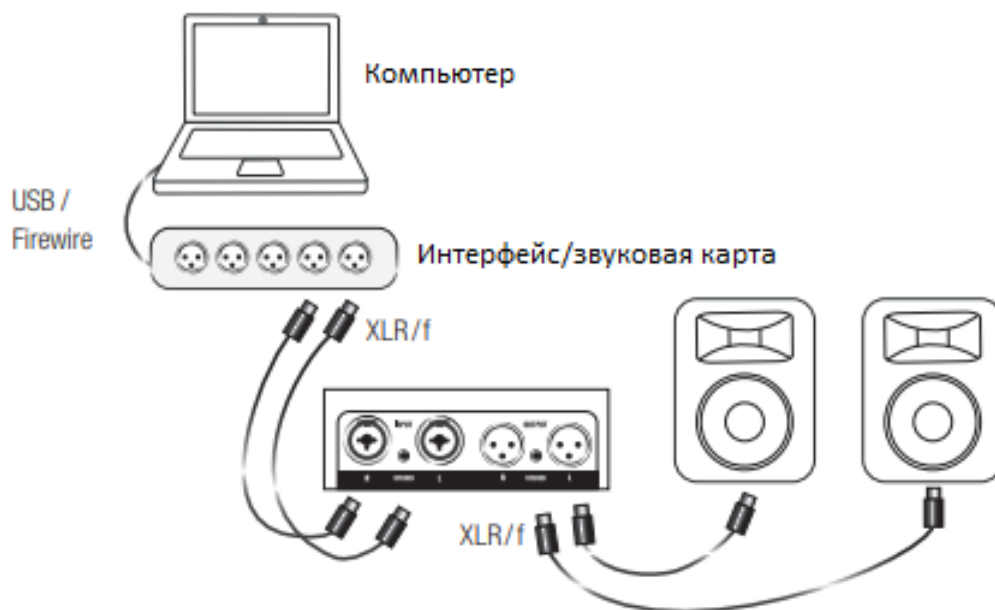
Для подключения стандартного линейного 3,5-миллиметрового выхода или выхода наушников настольного компьютера или ноутбука к 3,5-миллиметровому входу контроллера используйте стереофонический кабель с 3,5-миллиметровыми штекерами на обоих концах.

- Соедините выходы L/R или выходное 3,5-миллиметровое гнездо контроллера с мониторами.
- Установите на компьютере максимальный уровень выходного аудиосигнала.

- Поверните регулятор Attenuation на контроллере до упора против часовой стрелки.
- Включите мониторы.
- Убедитесь, что на контроллере не включена функция отключения звука, и медленно повышайте уровень громкости, поворачивая регулятор Attenuation на контроллере по часовой стрелке.

ПРИМЕЧАНИЕ: ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОПТИМАЛЬНОГО ОТНОШЕНИЯ СИГНАЛ-ШУМ УРОВЕНЬ ВЫХОДНОГО АУДИОСИГНАЛА ВАШЕГО КОМПЬЮТЕРА ДОЛЖЕН ВСЕГДА БЫТЬ МАКСИМАЛЬНЫМ. ЕСЛИ КОНТРОЛЛЕР ВЫДАЕТ СЛИШКОМ БОЛЬШОЙ ВЫХОДНОЙ СИГНАЛ ИЛИ НЕДОСТАТОЧНОЕ ЗАТУХАНИЕ, УМЕНЬШИТЕ УРОВЕНЬ ГРОМКОСТИ НА МОНИТОРАХ.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ИНТЕРФЕЙСА АУДИОСИГНАЛА



Если используемый интерфейс аудиосигнала имеет выходы XLR или TRS 6,35 мм, используйте высококачественные экранированные соединительные или микрофонные кабели для симметричного подключения к комбинированным входам L/R контроллера.

ПРИМЕЧАНИЕ: ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОЯВЛЕНИЯ ХЛОПКОВ ИЛИ ПОТРЕСКИВАНИЙ ОБЯЗАТЕЛЬНО ВЫКЛЮЧАЙТЕ МОНИТОРЫ ПЕРЕД ПОДКЛЮЧЕНИЕМ.

- Соедините выходы L/R интерфейса с входами L/R своего контроллера.
- Подключите выходы L/R контроллера к входам мониторов.
- Установите максимальный уровень выходного аудиосигнала на компьютере, а общую громкость программного обеспечения на 0 дБ.
- Поверните регулятор Attenuation на контроллере до упора против часовой стрелки.
- Включите мониторы.
- Убедитесь, что на контроллере не включена функция отключения звука, и медленно повышайте уровень громкости, поворачивая регулятор Attenuation на контроллере по часовой стрелке.

ПРИМЕЧАНИЕ: ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОПТИМАЛЬНОГО ОТНОШЕНИЯ СИГНАЛ-ШУМ УРОВЕНЬ ВЫХОДНОГО АУДИОСИГНАЛА ВАШЕГО КОМПЬЮТЕРА ДОЛЖЕН ВСЕГДА БЫТЬ МАКСИМАЛЬНЫМ. ЕСЛИ КОНТРОЛЛЕР ВЫДАЕТ СЛИШКОМ БОЛЬШОЙ ВЫХОДНОЙ СИГНАЛ ИЛИ НЕДОСТАТОЧНОЕ ЗАТУХАНИЕ, УМЕНЬШИТЕ УРОВЕНЬ ГРОМКОСТИ НА МОНИТОРАХ.

ГАРАНТИЯ

Изделие отвечает утвержденным образцам и требованиям стандартов: Декларация соответствия ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств", ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования".

Гарантийный срок 6 месяцев со дня продажи его магазином при условии соблюдения покупателем правил хранения и эксплуатации. В случае выявления дефектов производственного характера владелец имеет право на бесплатный ремонт или замену устройства на протяжении гарантийного срока. Претензии по качеству товара без предъявления паспорта со штампом магазина и чека магазина не принимаются.

Гарантийный срок продлевается на время нахождения устройства в ремонте. Отметка о продлении вносится в паспорт.

Гарантия не распространяется на расходные материалы, такие как:

- Лампы
- Кабели
- Динамики

Внимание! Гарантия не распространяется на:

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

Наименование	Контроллер мониторов	
Производитель	ENPING JUNYE TRADE COMPANY LIMITED ROOM203, ENDE BUILDING, DECHANG GARDEN, JINAN ROAD, ENPING, GUANGDONG, CHINA Телефон: + 86-750-7813981 Факс: + 86-750-7816123	
Страна происхождения	Китай	
Торговая марка (маркировка)	N-Audio	
Маркировка модели (model)	MT-2	
Импортер в Российскую Федерацию:	ООО «Лютнер СПб» 195027, г. Санкт-Петербург, пр-кт. Металлистов, дом 7, литер А, офис 405 Почтовый адрес: 191124, Санкт-Петербург, а/я 15, тел. (812) 611-00-97 www.lutner.ru	
Наименование (модель)		
Заводской серийный номер		
Дата продажи		
Подпись продавца		
Штамп продавца		

Исправность устройства проверена в присутствии покупателя. С условиями гарантии ознакомлен:

Покупатель _____