

MOOER



M729 Harmony X

Педаль эффектов

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Оглавление

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	3
Источник питания	3
Расположение	3
Помехи в работе других электрических устройств	3
Очистка	3
Эксплуатация	3
ОСОБЕННОСТИ	4
ВНЕШНИЙ ВИД И ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ	5
Верхняя панель	5
ИНСТРУКЦИИ	7
Выбор гамм/тональностей	7
Включение/выключение эффекта	7
Регулировка эффекта	7
Сохранение параметров эффектов	7
Настройка режима вывода	7
Сброс настроек к заводским настройкам	8
СПИСОК ЭФФЕКТОВ	9
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	10
ГАРАНТИЯ	10



МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ПОЖАЛУЙСТА, ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ, ПРЕЖДЕ ЧЕМ ПРОДОЛЖИТЬ

Источник питания

Пожалуйста, подключите указанный адаптер переменного тока к розетке переменного тока с правильным напряжением. Обязательно используйте только адаптер переменного тока, который обеспечивает 9 В постоянного тока, 300 мА. Отключайте адаптер переменного тока, когда он не используется или во время грозы.

Расположение

Во избежание деформации, обесцвечивания или других серьезных повреждений не подвергайте данное устройство следующим воздействиям:

- Прямые солнечные лучи
- Высокая влажность или сырость
- Магнитные поля
- Сильные вибрации или удары
- Чрезмерно пыльное или грязное место

Помехи в работе других электрических устройств

Радио и телевизоры, расположенные поблизости, могут испытывать помехи приема. Эксплуатируйте это устройство на подходящем расстоянии от радио и телевизоров.

Очистка

Очищайте только мягкой сухой тканью. При необходимости слегка смочите ткань. Не используйте абразивные чистящие средства, чистящий спирт, разбавители для краски, воск, растворители, чистящие жидкости или пропитанные химикатами салфетки для протирки.

Эксплуатация

- Не прилагайте чрезмерных усилий, нажимая на переключатель или вращая ручки.
- Не допускайте попадания бумажных обрывков, металлического мусора или других предметов внутрь устройства.
- Не допускайте падения устройства с большой высоты, а также не толкайте и не ударяйте его с силой.

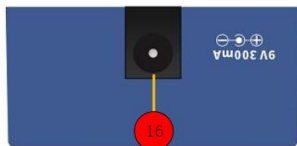
ОСОБЕННОСТИ

1. Высококачественный стереоэффект гармонии
2. До 12 тонов могут переключаться между основным и второстепенным режимами
3. Каждый тон имеет 11 различных режимов гармонии
4. Индивидуальная настройка сухого/мокрого сигнала
5. Смешанные/индивидуальные режимы для разных ситуаций
6. Двойное управление ножным переключателем для каждого канала эффекта гармонии



ВНЕШНИЙ ВИД И ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ

Верхняя панель



1. DRY

Поверните, чтобы отрегулировать уровень громкости сухого сигнала.

2. LEFT

Поверните, чтобы отрегулировать уровень громкости левого канала эффекта гармонии.

3. RIGHT

Поверните, чтобы отрегулировать уровень громкости правого канала эффекта гармонии.

4. NOTE L

Поверните, чтобы отрегулировать тип гармонии левого выхода.

5. NOTE R

Поверните, чтобы отрегулировать тип гармонии правого выхода.

6. Scale selection

Светодиодный индикатор показывает текущую выбранную гамму.

7. SAVE

Нажмите кнопку, чтобы переключиться между гаммами. Нажмите и удерживайте, чтобы сохранить изменение.

8. Светодиод левого ножного переключателя

Указывает состояние левого канала эффекта гармонии.

9. Светодиод педального переключателя RIGHT

Указывает состояние правого канала эффекта гармонии.

10. ЛЕВЫЙ педальный переключатель

Нажмите, чтобы включить/выключить левый канал эффекта гармонии.

11. ПРАВЫЙ педальный переключатель

Нажмите, чтобы включить/выключить правый канал эффекта гармонии.

12. INPUT L (MONO)

1/4" моно (TS) аудиоразъем, используйте этот разъем для настройки моно (это также левый входной разъем стереонастройки)

13. INPUT R

1/4" моно (TS) аудиоразъем, правый входной разъем стереонастройки.

14. OUTPUT L (MONO)

1/4" моно (TS) аудиоразъем, используйте этот разъем для настройки моно (это также левый выходной разъем стереонастройки)

15. OUTPUT R

1/4 моно (TS) аудиоразъем, правый выходной разъем стереоустановки.

16. Разъем питания

Подключите к центральному отрицательному источнику питания 9 В 300 мА. Рекомендуется использовать оригинальный источник питания, чтобы избежать проблем с шумом.

ИНСТРУКЦИИ

Выбор гамм/тональностей

Пользователи могут выбирать гаммы/тональности следующими способами:

1. Нажмите кнопку SAVE, чтобы прокрутить гаммы
2. Нажмите одновременно левые и правые ножные переключатели, чтобы войти в режим выбора гамм/тональностей, кнопка SAVE и светодиод ножного переключателя будут медленно и одновременно мигать. В этом режиме нажмите левый ножной переключатель, чтобы прокрутить вверх, и правый ножной переключатель, чтобы прокрутить вниз. Режим выбора автоматически выйдет из режима бездействия в течение 3 секунд.

В режиме выбора гамм/тональностей 7 светодиодных индикаторов с левой стороны будут показывать текущие выбранные гаммы/тональности.

Когда загорается один индикатор, выбран натуральный звукоряд. С для гаммы C, D для гаммы D. Для других гамм одновременно загораются два индикатора. С и D для C#/D♭, D и E для D#/E♭

Цвет светодиода будет указывать на выбранную тональность. КРАСНЫЙ для основных, СИНИЙ для второстепенных.

Цвет светодиода будет указывать на выбранную тональность. КРАСНЫЙ для мажора, СИНИЙ для минора.

В обычном режиме ножного переключателя нажмите и удерживайте любой из ножных переключателей, чтобы переключиться между мажорной и минорной гаммами.

Включение/выключение эффекта

Harmony X2 имеет два разных модуля эффектов LEFT и RIGHT, нажмите LEFT ножной переключатель или RIGHT ножной переключатель, чтобы включить/выключить соответствующий модуль.

Регулировка эффекта

Поверните ручку DRY, чтобы отрегулировать уровень громкости сухого сигнала, когда педаль включена. Когда DRY установлен в положение 5 часов, уровень громкости сухого сигнала такой же, как и у сигнала эффекта; когда он находится в положении 7 часов (минимальное положение), сухой сигнал будет полностью выключен.

Примечания: Когда эффект выключен, регулятор DRY не будет влиять на сигнал BYPASS.

Поверните ручки LEFT и RIGHT, чтобы отрегулировать уровень громкости соответствующего модуля гармонии. Когда ручки находятся в положении 5 часов (максимальное положение), уровень громкости эффекта будет таким же, как у входного сигнала. Когда ручки находятся в положении 7 часов (минимальное положение), громкость эффекта будет полностью выключена.

NOTE L и NOTE R управляют режимом гармонии модулей LEFT и RIGHT. Поверните, чтобы выбрать между 11 режимами гармонии для модулей L и R.

Сохранение параметров эффектов

При внесении любых изменений в параметры светодиодный индикатор шкалы/тональности будет мигать для напоминания.

Нажмите и удерживайте кнопку SAVE, чтобы сохранить текущее выбранное изменение. Или вы можете быстро нажать кнопку SAVE, чтобы переключить шкалу/тональность, или выключить педаль, чтобы отменить сохранение.

Настройка режима вывода

Harmony X2 имеет два режима вывода: смешанный и индивидуальный.

Нажмите и удерживайте ножные переключатели SAVE и ПРАВЫЙ, чтобы переключиться между двумя режимами. Цвет светодиода кнопки SAVE будет указывать текущий режим. КРАСНЫЙ для смешанного режима; СИНИЙ для индивидуального режима.

В смешанном режиме модули ЛЕВЫЙ и ПРАВЫЙ будут смешаны, а затем выведены с левого и правого выходных разъемов одновременно.

В индивидуальном режиме ЛЕВЫЙ модуль выводит сигнал из левого выходного разъема; ПРАВЫЙ модуль выводит сигнал из правого выходного разъема.

Сброс настроек к заводским настройкам

Нажмите и удерживайте кнопку SAVE, пока подключаете шнур питания, и светодиодные индикаторы будут медленно мигать, затем отпустите кнопку SAVE, светодиодный индикатор будет быстро мигать и выключится, чтобы завершить сброс настроек к заводским настройкам. Или вы можете отсоединить шнур питания, прежде чем отпустить кнопку SAVE, чтобы отменить сброс.



СПИСОК ЭФФЕКТОВ

Гамма (Major)	Цвет	Эффект гармонии	Гамма (Minor)	Цвет	Эффект гармонии
C	Красный	L : +3rd R : -4th	C	Синий	L : +3rd R : -3rd
D		L : +3rd R : -4th	D		L : +3rd R : -3rd
E		L : +3rd R : -4th	E		L : +3rd R : -3rd
F		L : +3rd R : -4th	F		L : +3rd R : -3rd
G		L : +3rd R : -4th	G		L : +3rd R : -3rd
A		L : +3rd R : -4th	A		L : +3rd R : -3rd
B		L : +3rd R : -4th	B		L : +3rd R : -3rd
C#/D $\flat$		L : +3rd R : -4th	C#/D $\flat$		L : +3rd R : -3rd
D#/E $\flat$		L : +3rd R : -4th	D#/E $\flat$		L : +3rd R : -3rd
F#/G $\flat$		L : +3rd R : -4th	F#/G $\flat$		L : +3rd R : -3rd
G#/A $\flat$		L : +3rd R : -4th	G#/A $\flat$		L : +3rd R : -3rd
A#/B $\flat$		L : +3rd R : -4th	A#/B $\flat$		L : +3rd R : -3rd

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вход: 2 * 1/4" моно аудио разъем (значение сопротивления 1 МОм)

Выход: 2 * 1/4" моно аудио разъем (значение сопротивления 510 Ом)

Требования к питанию: 9В постоянного тока, центральный отрицательный 300мА (рекомендуется оригинальный блок питания, чтобы избежать проблем с шумом)

Размеры: 75 мм (Г) x115 мм (Ш) x33 мм (В)

Вес: 0,334 кг

Аксессуары: Краткое руководство, блок питания постоянного тока 9 В, наклейка

***Отказ от ответственности: обновления параметров не будут отправляться отдельно.**

ГАРАНТИЯ

Гарантийный срок 12 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	Усилитель профессиональный	
Производитель	Shenzhen Mooer Audio Co., Ltd., 6F, Unit D, Jinghang Building, Liuxian 3rd Road, Bao'an 71 District, Shenzhen, China. Телефон: +86-755-21636506	
Страна происхождения	Китай	
Торговая марка(маркировка)	MOOER	
Маркировка модели (model)	M729 Harmony X	
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 _____

music company
www.LUTNER.ru