

Руководство пользователя

Hunterhelp Magnum X2

**Портативный двухканальный
(стерео) аудиоусилитель**



1. Введение

Настоящая инструкция распространяется на изделие: портативный двухканальный (стерео) аудиоусилитель - Hunterhelp Magnum X2, далее усилитель.

2. Предназначение усилителя

Усилитель предназначен для подключения к аудиоустройствам (электронным имитаторам, MP3 плеерам, мобильным телефонам и т.п.) с целью увеличения выходной мощности аудиосигнала. К усилителю можно подключить 1 или 2 различных аудиоустройства.

3. Технические характеристики усилителя

Габаритные размеры.....	83x172x60 мм
Масса.....	525 г
Питание.....	12-18 В
Максимальная выходная мощность (при питании 12V, сопротивлении излучателя 4 Ом).....	20 Вт на канал
Число входных каналов.....	2
Число выходных каналов.....	4
Температурный режим работы	от -40 до +850C

4. Схема расположения гнезд и индикаторов усилителя, устройство и принцип работы

Схема расположения гнезд и индикаторов усилителя изображена на рисунке 1

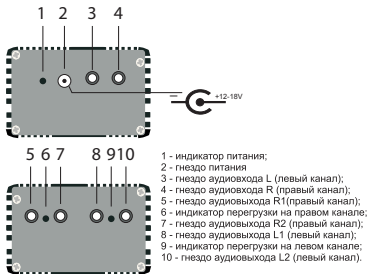


Рис 1

Для включения усилителя подключите штекер питания в гнездо 2. Если питание подключено правильно, на усилителе загорается индикатор 1. Усилитель имеет два аудиовхода (3,4) и четыре аудиовыхода (5,7,8,10), что позволяет подключать к усилителю от одного до двух монозвукоспроизводящих устройств или одно



стерео-звукоспроизводящее устройство, а также от одного до четырех излучателей. Подключение звукоспроизводящих устройств и излучателей осуществляется с помощью аудиокабелей, диаметр гнезд аудиовходов и гнезд аудиовыходов - 3,5 мм.

В усилитель заложено два режима воспроизведения: моно и стерео. Переключение между режимами осуществляется автоматически. Индикаторы 6 и 9 служат для индикации превышения входного сигнала, подаваемого на усилитель.

При кратковременных вспышках или при постоянном включении данных индикаторов следует убавить уровень входного сигнала путем регулировки громкости на звукоспроизводящем устройстве для устранения искажения выходного сигнала усилителя.

Режим моно

Воспроизведение в данном режиме осуществляется при подключении к усилителю одного моно-звукоспроизводящего устройства. Подключение может быть выполнено в любой

аудиовход (3,4). При данном режиме воспроизведения активны все аудиовыходы.

Режим стерео

Воспроизведение в данном режиме осуществляется при подключении к усилителю одного стерео-звукоспроизводящего устройства или двух моно-. Гнезда 3 и 4 – аудиовходы правого и левого канала соответственно. Гнезда 5 и 7 – аудиовыходы правого канала. Гнезда 8 и 10 – аудиовыходы левого канала.

5. Техническое обслуживание и указания по эксплуатации

Продолжительность службы и безотказность работы усилителя в значительной степени зависят от правильного обращения с ним.

Питание усилителя осуществляется от внешнего источника питания (аккумулятора) 12 -18 В.

Внешний источник подключается через гнездо 2 при помощи кабеля питания. Если питание подключено правильно, на усилителе загорается индикатор 1. Геометрические параметры гнезда равны: 2.5 мм ID, 5.5 мм OD. Схема

полярности гнезда представлена на рисунке 1.Р
Для питания усилителя рекомендуется использовать аккумуляторные батареи типа LA1270 (12V, 7Ah).

Примечание:

Технические характеристики и дизайн могут быть изменены без уведомления по причине усовершенствования модели.

6. Комплектация

Блок аудиоусилителя – 1 шт.;
аудиокабель для подключения устройства воспроизведения - 2 шт ;
кабель питания для подключения аккумуляторной батареи типа LA1270 -1 шт;
инструкция – 1шт;
сумка-чехол - 1шт.

7. Гарантия изготовителя

Изготовитель гарантирует надежную работу усилителя при соблюдении правил его эксплуатации. Гарантийный срок изделия – 12 месяцев со дня продажи.

8

8. Информация о продавце

Название фирмы-продавца

м.п.

Печать фирмы-продавца

Дата продажи _____

9. Предприятие-изготовитель:

ООО «Лема»

**Адрес: 163002, г. Архангельск
пр. Новгородский, 32, офис 20**

телефон: (8182) 46-03-66 , 420-821

факс: (8182) 420-821

e-mail: info@hunterhelp.ru

www.hunterhelp.ru