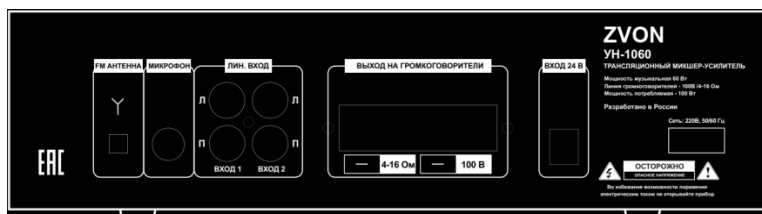


7. ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И КОММУТАЦИИ (ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ):



10. Разъем для подключения микрофона
11. Выходные разъемы (RCA)
12. Входные разъемы Аух (RCA)
13. Пружинная клемма «->» для подключения громкоговорителей
14. Пружинная клемма «4-16 Ом» для подключения низкоомных громкоговорителей
15. Пружинная клемма «100В» для подключения высоковольтных громкоговорителей
16. Пружинная клемма для подключения FM-антенны
17. Питание усилителя переменного тока 220В.
18. Вход для подключения питания постоянного тока 24В.

8. РЕЖИМ BLUETOOTH:

Нажимайте кнопку выбора режима до тех пор, пока на дисплее не появится сообщение «blue». На смартфоне или другом устройстве с поддержкой Bluetooth сканируйте доступные устройства. Усилитель будет представлен идентификатором Bluetooth как «MP3A». Выберите «MP3A» для сопряжения с усилителем, беспроводное воспроизведение звука пойдёт через медиа-плеер усилителя. Если этого не происходит, убедитесь, что есть не более 1 доступного устройства с идентификатором «MP3A» и убедитесь, что громкость на смартфоне включена. После сопряжения, смартфон или другое устройство должны автоматически подключаться к усилителю, когда Bluetooth включен.

9. FM РАДИО:

Нажимайте кнопку выбора режима до тех пор, пока на дисплее не появится сообщение «FM». На дисплее отобразится текущая радиочастота в МГц. Примечание: прием будет значительно лучше, если на задней панели подключена FM-антенна. Нажмите «Воспроизвести / Пауза», чтобы начать процесс авто-настройки, который будет сканировать 10 самых сильных частот и, сохранить их автоматически как P01 - P10. Затем эти сохраненные станции можно перемещать с помощью кнопок навигации «Предыдущий» и «Далее». На дисплее отобразится номер программы, а за ней - частота настройки.

10. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ:

Усилитель в упакованном виде должен храниться в сухих, закрытых, проветриваемых помещениях при температуре от +5 до +40 °C и относительной влажности воздуха до 80% при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей. При перевозке должны быть приняты меры, предохраняющие от повреждений: осторожная погрузка, защита от атмосферных осадков и т.п.

11. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА:

Изготовитель гарантирует соответствие трансляционного усилителя требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения. Гарантийный срок эксплуатации 1 год со дня продажи потребителю. Срок службы 5 лет.

Руководство пользователя Настольный трансляционный усилитель УН-1090



ZVON

Перед тем, как начать использовать данный усилитель внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией.

Во избежание возгорания или поражения электрическим током не подвергайте усилитель воздействию каких-либо компонентов воздействию дождя или влаги. Избегайте ударов по корпусу, сильного давления или сильной вибрации.

- Проверьте правильность сетевого напряжения и состояния провода перед подключением к розетке электропитания.
- Используйте провод с двойной изоляцией с адекватным номинальным током для подключения 100В громкоговорителей.
- Не используйте клеммы «4-16 Ом» и «100В» одновременно.
- Не подключайте громкоговорители емкостью 8 Ом к разъему 100 В или 100 В к колодке 8 Ом.
- Не допускайте попадания посторонних предметов в корпус или через вентиляционные решетки.
- Беречь от прямых солнечных лучей и от источников тепла.
- Хранить вдали от влажных или пыльных сред.
- Обеспечьте достаточный поток воздуха спереди и сзади усилителя.
- Обеспечьте надлежащий доступ к элементам управления и соединениям.

1. НАЗНАЧЕНИЕ:

Трансляционный усилитель УН-1090 со встроенным USB, Bluetooth, FM радио, предназначен для усиления звукового сигнала с целью его дальнейшей трансляции на громкоговорители.

2. КОМПЛЕКТАЦИЯ:

1. Трансляционный усилитель - 1 шт.
2. Кабель для подключения питания (от сети 220 В) – 1 шт.
5. Паспорт - 1 шт.
6. Упаковка - 1 шт.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Мощность	90 Вт.
Микрофонный вход	1 шт.
Напряжение линии	100В/4 Ом-16 Ом
Питание усилителя	110-220В. / 24В.
Встроенная функция	USB, Bluetooth, FM радио
Материал корпуса	Металл (чёрного цвета)
Внешние габариты	250 x 220 x 65 мм.
Вес с индивидуальной упаковкой/Вес НЕТТО	2,25 кг./2,18 кг.

4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ:

Подключите усилитель к сети с помощью прилагаемого сетевого шнура. Подключите микрофон (если требуется) к входному гнезду на передней панели (10).

Дополнительные усилители могут быть подключены с тыловых разъемов RCA (11).

Клеммы для громкоговорителей сделаны в виде пружинных клемм на задней панели (13, 14, 15) Рядом с клеммами громкоговорителей находится пружинная клемма для антенны FM (16)

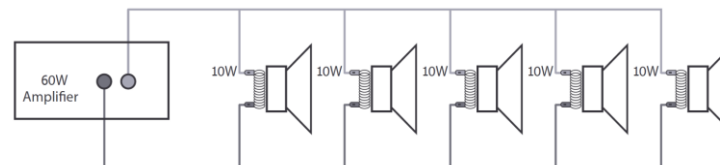
Подключите к данной клемме сердечник антенного кабеля для хорошего приема FM-радио (при необходимости)

ПРИМЕЧАНИЕ. Не подключайте выход громкоговорителя к антенне по ошибке.

5. ПОДКЛЮЧЕНИЕ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЕЙ:

Для систем с напряжением 100В подключите усилитель к первому громкоговорителю в системе с помощью двухканального провода, который имеет достаточный ток для управления общим выходом усилителя. Подключите выходной разъем «100 В» (15) к положительному (+) разъему громкоговорителя и, выход «<->» (13) к отрицательному (-) разъему громкоговорителя.

Подключите дополнительные громкоговорители параллельно первому громкоговорителю со всеми положительными клеммами, соединенными вместе, и всеми отрицательными клеммами, соединенными вместе, как показано ниже.

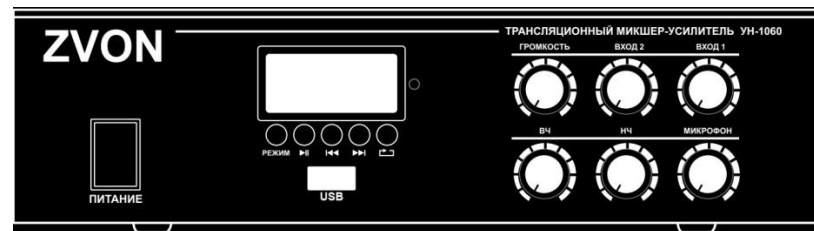


Система может включать в себя множество громкоговорителей, соединенных вместе. Определяющим фактором для того, сколько громкоговорителей может быть использовано на одном усилителе, является номинальная мощность. Для большинства целей рекомендуется подключать столько громкоговорителей, сколько необходимо, с общей мощностью не более 90% выходной мощности усилителя. Клеммы 100-вольтового динамика подключены к трансформатору, и в некоторых случаях этот трансформатор может быть «задействован» для разных номинальных мощностей.

Эти привязки могут использоваться для регулировки мощности (и объема вывода) каждого громкоговорителя в системе, чтобы обеспечить идеальную общую мощность системы для усилителя.

Для «низкоомных» систем 4-16 Ом, подключите выход «4-16 Ом» (14) к положительному (+) разъему громкоговорителя и «<->» (13) к отрицательному (-) разъему громкоговорителя. Важно убедиться, что нагрузка динамика не ниже 4 Ом и что мощность в динамике равна или больше выходной мощности усилителя.

6. ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И КОММУТАЦИИ (ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ):



1. Кнопка «Включение / выключение» питания
2. Дисплей медиа-плеера
3. Порт USB-носителя.
4. Кнопки управления режимами медиа-проигрывателя /FM радио
5. Регулятор уровня сигнала высоких частот
6. Регулятор уровня сигнала низких частот
7. Регулятор уровня сигнала медиа-плеера
8. Регулятор уровня сигнала внешнего источника
9. Регулятор уровня сигнала микрофона