

**Mistral C13**  
**AC Plug/Mistral**  
**AC Cable**  
**Силовой кабель питания**  
**Mistral/**  
**Сетевая вилка/**  
**Разъём C13**  
Инструкция по сборке

Пожалуйста, будьте осторожны при сборке этих деталей, так как для этого потребуются острые режущие инструменты. Мы рекомендуем вам также носить защитные очки.

Комплект для сетевого разъема Mistral включает в себя:

1. Корпус
2. Хомут для снятия нагрузки
3. Винты хомута для снятия нагрузки (2)
4. Адаптеры для кабеля меньшего сечения (2)
5. Прокладка для задней части разъема питания
6. Стопорное кольцо для крепления прокладки к разъему



При использовании кабеля Mistral необходимо соблюдать направленность: все металлические проводники, полученные методом протяжки через фильеры, имеют несимметричную и, следовательно, направленную структуру кристаллов. AudioQuest контролирует получающееся при этом небольшое изменение ВЧ-импеданса каждого проводника Mistral так, чтобы шум отводился от того места, где он вызывает искажения.

Правильная ориентация кабеля питания переменного тока Mistral обозначена напечатанными стрелками на оболочке кабеля. Стрелки должны быть направлены в сторону настенной розетки.

audioquest → MISTRAL → AC POWER CABLE

### Шаг 1

Подготовка корпуса: Прикрутите хомут для снятия нагрузки на его место внутри корпуса с помощью 2 прилагаемых винтов.



**Шаг 2**

Вставьте прокладку в заднюю часть корпуса, как показано на рисунке. Закрепите ее на месте с помощью стопорного кольца.



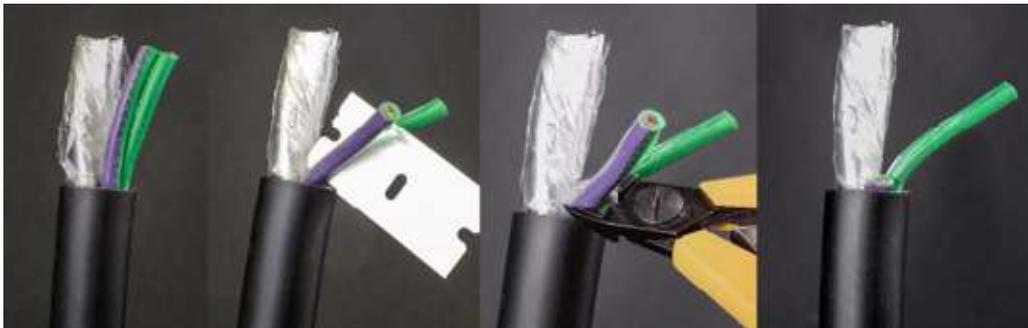
**Шаг 3**

Аккуратно наденьте корпус разъема на кабель. Это IEC разъем для данного конца кабеля.



**Шаг 4**

Снимите оболочку кабеля на длину в 1,25 дюйма (31.75 мм). Будьте очень осторожны, чтобы не прорезать ее слишком глубоко. 2 зеленых проводника сплавлены вместе. Разделите их лезвием бритвы, а затем удалите проводник с пурпурной полосой.



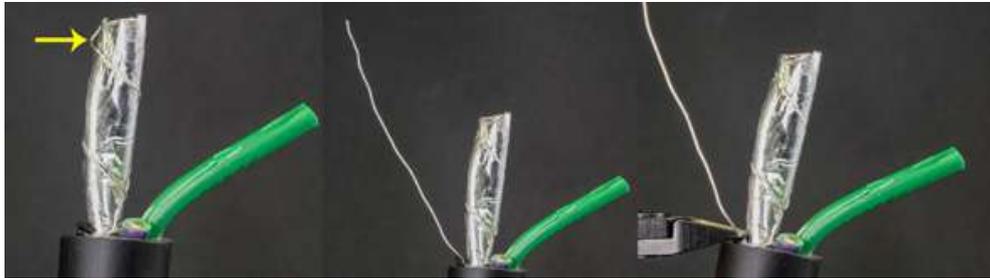
**Шаг 5**

Удалите фольгу и снимите майларовую пленку с черного проводящего покрытия из ПВХ. Осторожно надрежьте лезвием бритвы слой черного проводящего покрытия из ПВХ и снимите его, обнажив фольгу и спирально намотанный провод для отвода помех под ней.



## Шаг 6

Вытащите провод для отвода помех, размотайте его из фольги и удалите.



## Шаг 7

Удалите фольгу и майларовую пленку с проводников Line и Neutral. Будьте очень осторожны, чтобы не прорезать коричневую или синюю оболочку из ПВХ.

## Шаг 8

Отогните вывод проводника Line (в коричневой ПВХ оболочке) вправо от кабеля как показано на рисунке. Снимите изоляцию со всех трех выводов на длину в 0.5" (12.7 мм).

## Шаг 9

Эта диаграмма с цветной кодировкой внутри вилки показывает, к какой клемме нужно подсоединить каждый из выводов.

L= Line, N= Neutral, E= Earth или Ground («земля»)



Шаг 7



Шаг 8



Шаг 9

## Шаг 10

Вставьте проводники в вилку и затяните винты, чтобы надежно закрепить их на месте.



### Шаг 11

Наденьте корпус на разъем и затяните винты с шестигранными головками, которые фиксируют его на месте. Затем затяните до упора винты хомутов для снятия нагрузки в задней части корпуса. Теперь этот конец кабеля готов.



**Повторите все предыдущие шаги, чтобы подготовить другой конец кабеля, на котором должна быть сетевая вилка для настенной розетки.**

### Шаг 12

Зачистите изоляцию кабеля, но постарайтесь не повредить при этом проводник для отвода помех ИЛИ зеленый провод с пурпурной полосой. Снимите изоляцию с каждого вывода на длину в 0.5" (12.7 мм) как в прошлый раз. Аккуратно скрутите два зеленых проводника вместе и накрутите на них сверху провод для отвода помех. Переместите коричневый/черный провода с левой стороны направо. Виды сверху и снизу для этой операции показаны ниже.

### Шаг 13

Вставьте провода в вилку и затяните винты, чтобы зафиксировать их на месте. Виды сверху и снизу для этой операции показаны ниже.

### Шаг 14

Наденьте корпус на разъем и затяните винты с шестигранными головками, которые фиксируют его на месте. Затем затяните до упора винты хомутов для снятия нагрузки в задней части корпуса.



Шаг 12



Шаг 13



Шаг 14