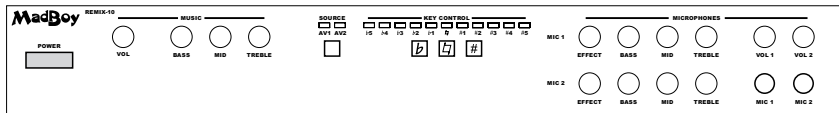


# MadBoy®

## REMIX-10

DIGITAL MIXER WITH KEY CONTROL



## OWNER'S MANUAL

[WWW.MADBOY-AUDIO.COM](http://WWW.MADBOY-AUDIO.COM)

ENGLISH

# Safety Instructions



CAUTION: To reduce the risk of electric shock, do not remove cover (or back). No user-serviceable parts inside. Only refer servicing to qualified service personnel.

## Explanation of Graphical Symbols



The lightning flash & arrowhead symbol, within an equilateral triangle, is intended to alert you to the presence of danger.



The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert you to the presence of important operating and servicing instructions.

## WARNING

To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this unit to rain or moisture.

**1. Read Instructions** - All the safety and operating instructions should be read before the appliance is operated.

**2. Retain Instructions** - The safety and operating instructions should be retained for future reference.

**3. Heed Warnings** - All warnings on the appliance and in the operating instructions should be adhered to.

**4. Follow Instructions** - All operating and use instructions should be followed.

**5. Attachments** - Do not use attachments not recommended by the product manufacturer as they may cause hazards.

**6. Water and Moisture** - Do not use this unit near water. For example, near a bathtub or in a wet basement and the like.

**7. Carts and Stands** - The appliance should be used only with a cart or stand that is recommended by the manufacturer.

**7 A.** An appliance and cart combination should be removed with care. Quick stops, excessive force, and uneven surfaces may cause an overturn.

**8. Ventilation** - The appliance should be situated so its location does not interfere with its proper ventilation. For example, the appliance should not be situated on a bed, sofa, rug, or similar surface that may block the ventilation slots.

**9. Heat** - The appliance should be situated away from heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other appliances (including amplifiers) that produce heat.

**10. Power Sources** - The appliance should be connected to a power supply only of the type described in the operating instructions or as marked on the appliance.

**11. Grounding or Polarization** - Precautions should be taken so that the grounding or polarization means of an appliance is not defeated.

**12. Power-cord Protection** - Power-supply cords should be routed so that they are not likely to be walked on or pinched by items placed upon or against them, paying particular attention to cords at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the appliance.

**13. Cleaning** - Unplug this unit from the wall outlet before cleaning. Do not use liquid cleaners or aerosol cleaners. Use a damp cloth for cleaning.

**14. Power lines** - An outdoor antenna should be located away from power lines.

**15. Nonuse Periods** - The power cord of the appliance should be unplugged from the outlet when left unused for a long period of time.

**16. Object and Liquid Entry** - Care should be taken so that objects do not fall and liquids are not spilled into the enclosure through openings.

**17. Damage Requiring Service** - The appliance should be serviced by qualified service personnel when:

- A. The power supply cord or plug has been damaged; or
- B. Objects have fallen into the appliance; or
- C. The appliance has been exposed to rain; or
- D. The appliance does not appear to operate normally or exhibits a marked change in performance; or
- E. The appliance has been dropped, or the enclosure damaged.

**18. Servicing** - The user should not attempt to service the appliance beyond that described in the operating instructions. All other servicing should be referred to qualified service personnel.

### Note:

To CATV system installer's (U.S.A): This reminder is provided to call the CATV system installer's attention to Article 820-40 of the NEC that provides guidelines for proper grounding and, in particular, specifies that the cable ground shall be connected as close to the point of cable entry as practical.

# For Geeks

---

- High Performance 24-bit DSP Reverb Engine with adjustable effect level.
- Digital Key Control +/- 5 semitones.
- LED indicators for the currently used key.
- Two analog RCA inputs for connecting DVD / CD player or Tablet.
- Input selection for selecting different audio source.
- Two analog RCA outputs for connecting active speakers or amplifier.
- Two microphone inputs with individual volume, 3-band equalizer and effect level controls.
- Volume control and 3-band equalizer for music



## Inputs

- Two microphone channels
  - Balanced 1/4" / 6.3 mm TRS jacks in the front panel
  - Balanced XLR connectors in the back panel
- Two audio inputs
  - 2 x RCA inputs
- Two video inputs
  - 2 x RCA inputs

## Outputs:

- Two audio outputs
  - 2 x RCA
- Two video outputs
  - 2 x RCA

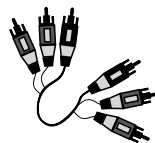
## Package includes:



REMIX-10 (1)



USER MANUAL (1)



RCA CABLE (1)

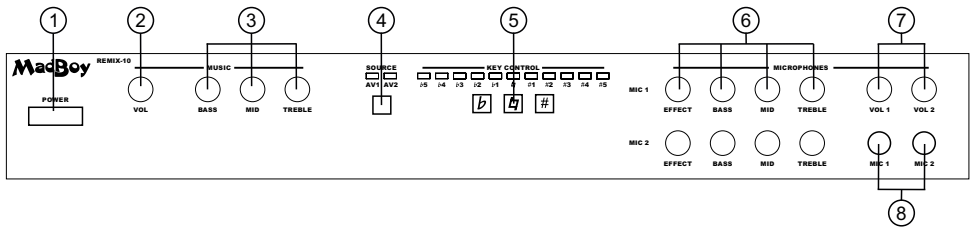


POWER CABLE (1)

# Getting Started

---

## Front Panel

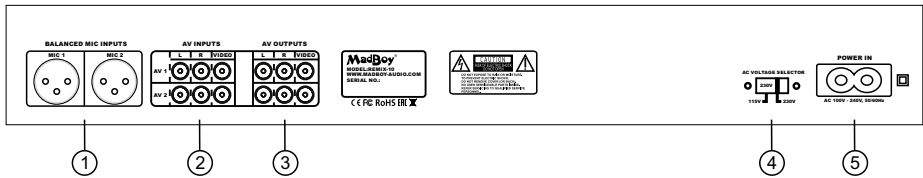


- 1. POWER SWITCH:** Press this switch to turn the power ON / OFF.
- 2. MUSIC VOLUME:** For adjusting the volume of the music.
- 3. MUSIC EQUALIZER:** Use these to boost or cut the frequencies of the music.
- 4. INPUT SELECTION:** Press to select the input source (AV1 / AV2).
- 5. KEY CONTROL:** For setting the key of the music:
  - Press *b* button to decrease the key by one semitone.
  - Press *n* button to reset the key back to normal.
  - Press *#* button to increase the key by one semitone.
- 6. MICROPHONE CONTROLS:** For adjusting the effect volume and to boost or cut the frequencies of the microphone.
- 7. MICROPHONE VOLUME:** For adjusting the volume of the microphone.
- 8. MICROPHONE INPUT (1/4" / 6.3 mm jack):** Insert the microphone cable to these inputs.

# Getting Started

---

## Back Panel



- 1. BALANCED MIC INPUTS (XLR):** For better microphone sound, use these balanced inputs with balanced microphone cables.
- 2. AV INPUTS:** For connecting DVD / CD player or PC via RCA cable connection.
- 3. AV OUTPUTS:** For connecting to active speakers or amplifier and TV.
- 4. AC VOLTAGE SELECTOR:** For selecting AC voltage (230 V / 115 V).

NOTICE! MAKE SURE THAT THE VOLTAGE IS SET CORRECTLY FOR YOUR REGION! WRONG VOLTAGE SETTING MAY CAUSE SERIOUS DAMAGE TO MACHINE AND VOIDS THE WARRANTY!

- 5. POWER INPUT:** Insert the power cable here.

# Getting Connected: Basic Connection Example

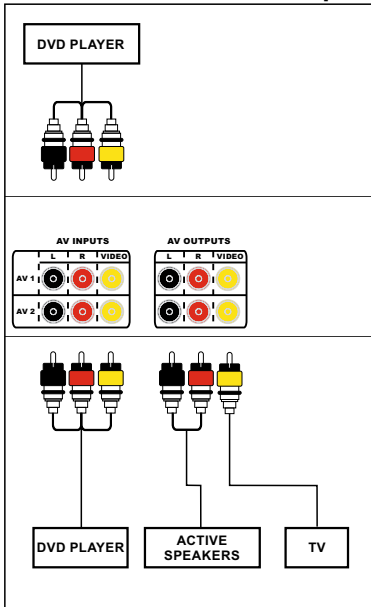
Before making any connections, make sure that power is turned OFF from all devices.

The connection can be made according to Basic Connection Example using RCA cable. RCA cables are color-coded (white, red, yellow) to make the installation easier.

The microphones can be connected to the front panel using balanced or unbalanced 1/4" microphone plug cable (Fig. 1) or to the back panel using balanced XLR cable (Fig. 2).

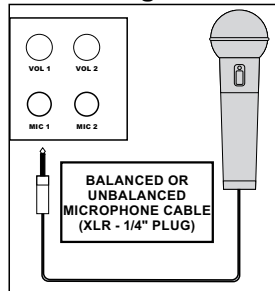
See for a detailed connection examples on the page 7-8.

### Basic Connection Example



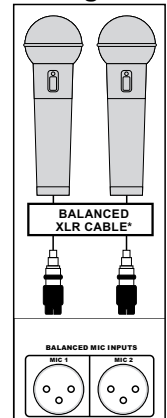
\*CABLES SOLD SEPARATELY

### Fig. 1



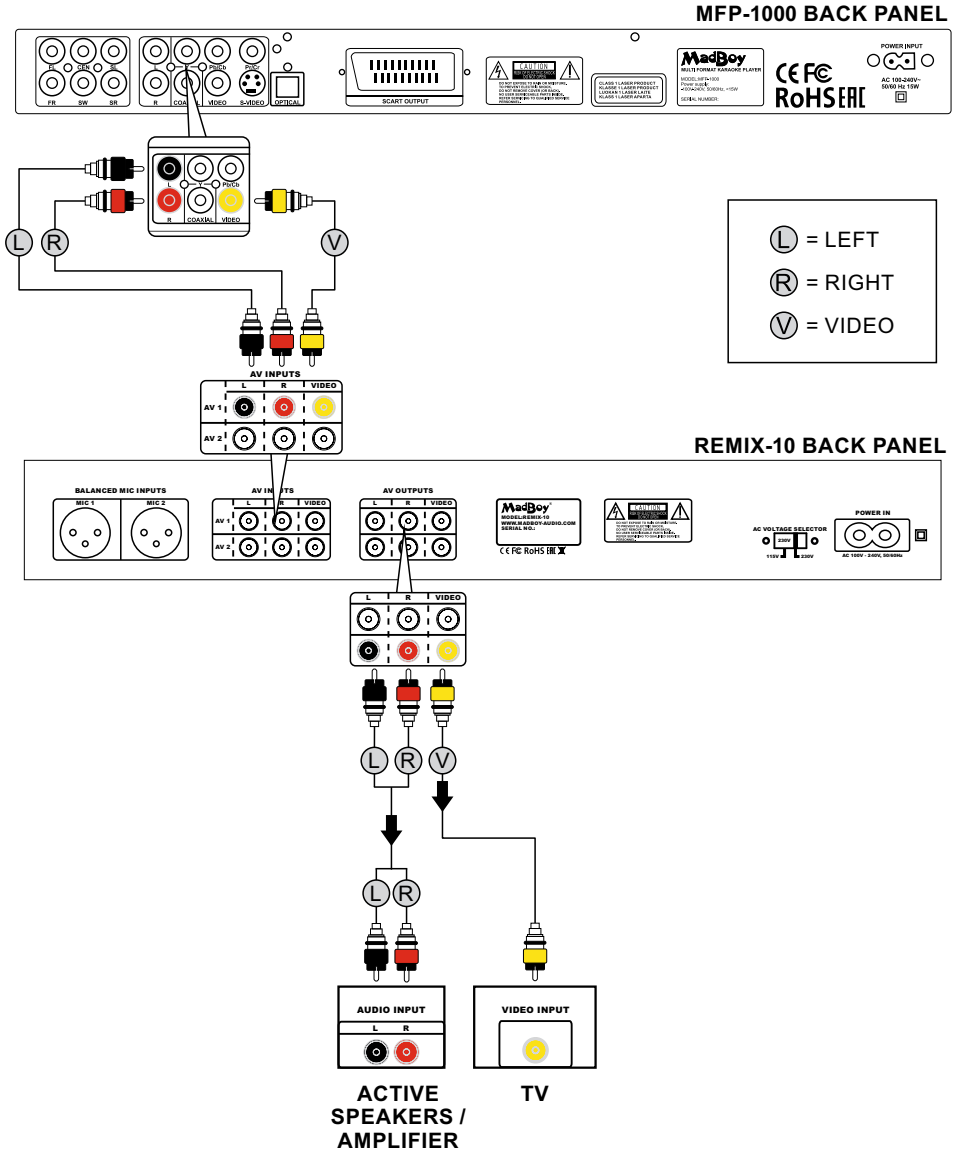
NOTE! Only two microphones can be connected simultaneously!

### Fig. 2



# Getting Connected: Connection Examples

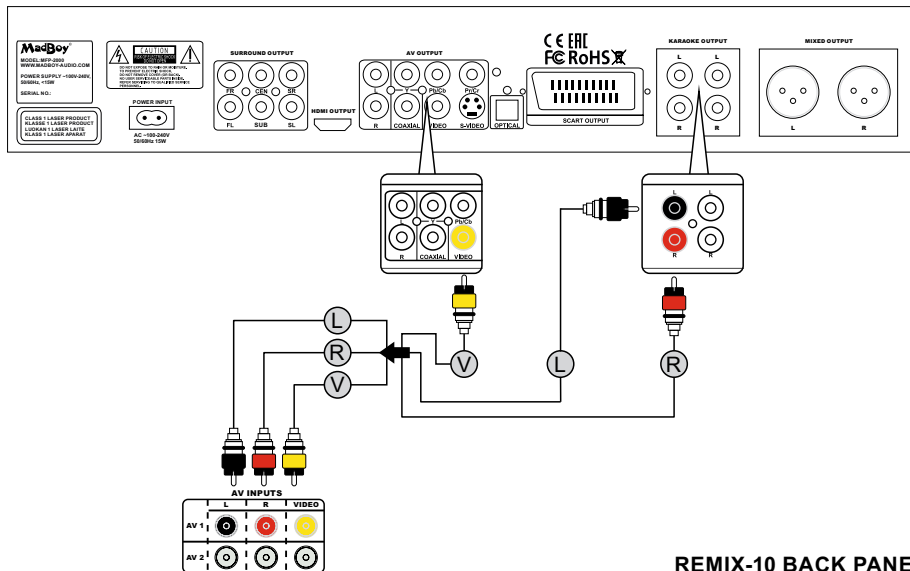
## 1. MFP-1000 karaoke player as an audio source.



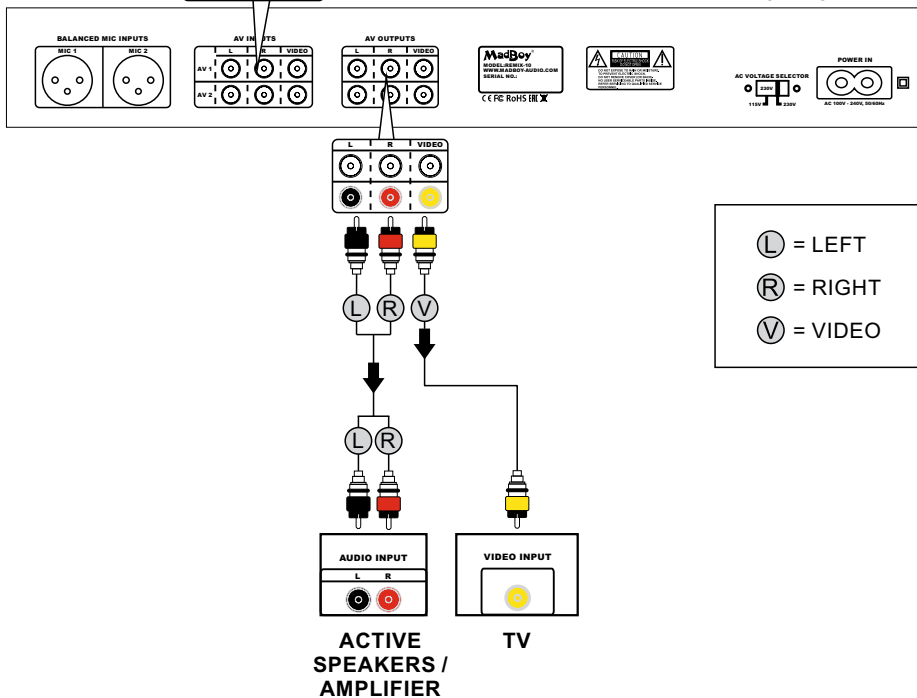
# Getting Connected: Connection Examples

## 1. MFP-2000 karaoke player as an audio source.

MFP-2000 BACK PANEL



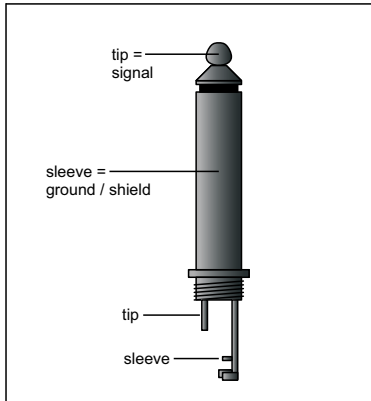
REMIX-10 BACK PANEL



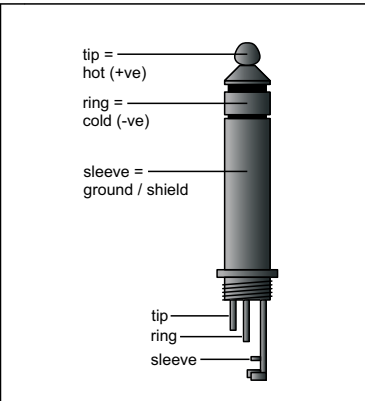


# Microphone connectors

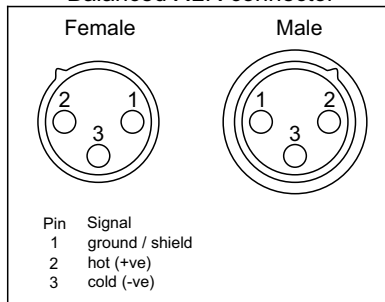
Unbalanced 1/4" TS connector



Balanced 1/4" TRS connector



Balanced XLR connector



# Technical Specifications

---

## Music and microphone equalizer:

BASS:  $\pm 12$  dB / 80 Hz  
MID:  $\pm 15$  dB / 2.5 kHz  
TREBLE:  $\pm 12$  dB / 12 kHz

## Power:

Power input:  $\sim 230$  V / 50 Hz or  $\sim 115$  V / 60 Hz  
Power consumption: 7 W

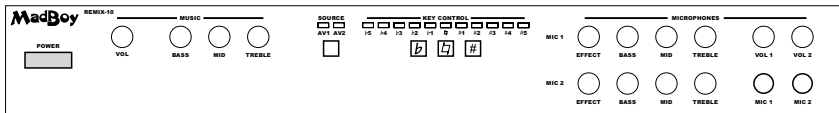
**Dimensions:** (W) 430 mm x (D) 238 mm x (H) 57 mm



# MadBoy®

## REMIX-10

**DIGITAALINEN MIKSERI SÄVELKORKEUDEN SÄÄDÖLLÄ**



## KÄYTTÖOPAS

**WWW.MADBOY-AUDIO.COM**

SUOMI



**VAROITUS:** sähköiskun vaaran välttämiseksi, älä avaa koteloa.  
Laitte ei sisällä mitään käyttäjän huollettavissa olevia osia. Vain valtuutetun ammattilaisen on lupa huoltaa laitetta.

## Graafisten symbolien selitykset



Tasasivuisen kolmion sisällä olevan salamamerkin tarkoitus on varoittaa käyttäjää laitteen sisällä olevasta vaarallisesta jännitteestä.



Tasasivuisen kolmion sisällä olevan huutomerkkin tarkoitus on huomauttaa käyttäjää käyttöohjeiden tärkeydestä laitetta käytettäessä.

## VAROITUS

Tulipalo- tai sähköiskuvaaran pienentämiseksi, älä altista tätä laitetta sateelle tai kosteudelle.

- Lue ohjeet:** lue kaikki turva- ja käyttöohjeet ennen laitteen käyttöönottoa
- Säilytä ohjeet:** säilytä turva- ja käyttöohjeet tulevaa tarvetta varten.
- Huomioi varoitukset:** huomioi kaikki laitteen merkityt ja käyttöohjeessa olevat varoitukset.
- Noudata ohjeita:** noudata kaikkia käyttöä koskevia ohjeita.
- Lisälaitteet:** käytä ainoastaan laitteen valmistajan suosittelemia lisälaitteita. Muut lisälaitteet voivat aiheuttaa vaaran.
- Vesi ja kosteus:** älä käytä laitetta veden läheisyydessä (esim. kylpyamme, kosteat kellaritilat jne.).
- Vaunut ja telineet:** käytä ainoastaan valmistajan suosittelemaa vaunua tai telinettä. Laitte- ja vaunuyhdistelmää on siirrettävä varovasti. Nopeat pysähdykset, tarpeeton voima ja epätasaiset pinnat voivat aiheuttaa kaatumisen.

- Tuuletus:** huomioi tuuletus asentaessasi laitetta. Älä aseta laitetta vuoteen, sohvaan, paksun maton tms. päälle, joka saattaa peittää sen tuuletusaukot.
- Kuumuus:** sijoita laite etäälle kuumuutta synnyttävistä laitteista, kuten lämpöpatterit, liedet, vahvistimet jne.
- Virtalähteet:** liitä laite ainoastaan näissä käyttöohjeissa mainitun tyyppiseen virtalähteeseen.
- Maadoitus:** kytke virtajohto ainoastaan maadoitettuun pistorasiaan.
- Verkkojohdon suojeleminen:** verkkojohdot on sijoitettava siten, että niiden päälle ei astuta tai aseteta raskaita esineitä.
- Puhdistaminen:** irrota verkkajohto pistorasiasta ennen puhdistusta. Älä käytä neste-mäisiä puhdistusaineita tai aerosoleja. Käytä ainoastaan kosteaa liinaa.
- Voimalinjat:** ulkoantenni on sijoitettava mahdollisimman etäälle voimalinjoista.
- Ellei laitetta käytetä:** irrota verkkajohto pistorasiasta ellet käytä laitetta pitkään aikaan.
- Esineet ja nesteet:** estä vieraita esineitä tippumasta ja nesteitä valumasta laitteen tuuletusaukoihin.
- Huoltoa vaativat vahingot:** toimita laite huoltoon, jos:
  - Verkkajohto on vahingoittunut.
  - Laitteen sisälle on pudonnut vieras esine.
  - Laitte on ollut alltiina sateelle.
  - Laitte ei toimi normaalisti.
  - Laitte on pudonnut tai sen kotelo on vahingoittunut.
- Huoltaminen**  
Laitetta saa huoltaa ainoastaan näissä ohjeissa mainitulla tavalla. Kaikki muut huoltotoimenpiteet on jätettävä valtuutetun huoltohenkilöstön tehtäväksi.

# Ennen aloittamista

---

- Korkealaatuinen 24-bittinen DSP-prosessori reverb-kaiulla.
- Digitaalinen sävelkorkeudensäätö +/- 5 puolisävelaskelta.
- LED-ilmaisimet valitulle sävelkorkeudelle.
- Kaksi analogista RCA-sisääntuloa tabletille, DVD- tai CD-soittimelle.
- Sisääntulon valintakytkin ja LED-ilmaisimet valitulle sisääntulolle.
- Kaksi analogista RCA ulostuloa vahvistimelle tai aktiivikaiuttimille ja televisiolle.
- Kaksi erillistä mikrofoniikanavaa, joille omat äänen ja kaiun voimakkuuden säätimet sekä taajuuskorjaimet basson, keskiäänen ja diskantin säädöillä.
- Musiikin äänenvoimakkuuden säädin sekä taajuuskorjain basson, keskiäänen ja diskantin säädöillä.



## Sisääntulot:

- Kaksi mikrofoniikanavaa
  - Balansoitu mikrofonisääntulo 1/4" / 6,3 mm TRS plugi etupaneelissa
  - Balansoitu mikrofonisääntulo XLR-liittimillä takapaneelissa
- Kaksi äänisisääntuloa
  - 2 x RCA-sisääntulo
- Kaksi kuvasisääntuloa
  - 2 x RCA -sisääntulo

## Ulostulot:

- Kaksi ääniulostuloa
  - 2 x RCA-ulostulo
- Kaksi kuvaulostuloa
  - 2 x RCA-ulostulo

## Pakkauksen sisältö:



REMIX-10 (1)



KÄYTTÖOPAS (1)



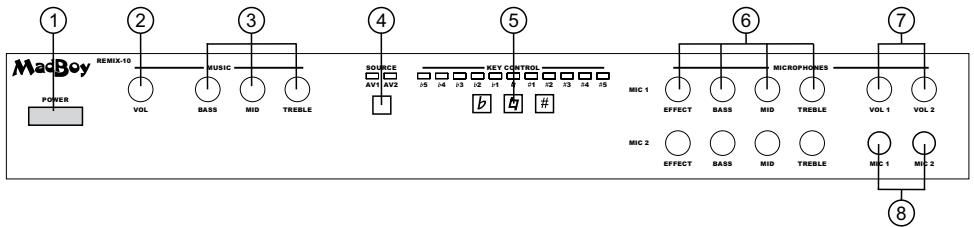
RCA-KAAPELI (1)



VIRTAJOHTO (1)

# Etupaneelin toiminnot

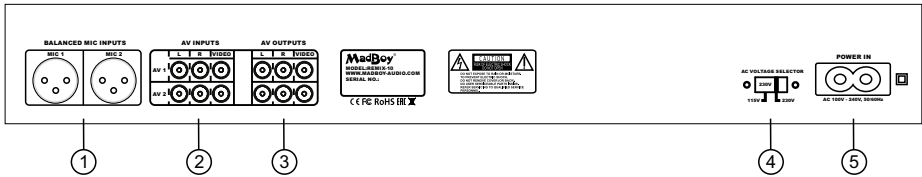
## Etupaneeli



- 1. VIRTAKYTKIN:** Kytke virta päälle tai pois.
- 2. MUSIIKIN VOIMAKKUUS:** Musiikin äänenvoimakkuuden säätö.
- 3. MUSIIKIN TAAJUUSKORJAIN:** Voit korostaa tai leikata musiikin ala-, keski- ja ylätaajuuksia.
- 4. SISÄÄNTULON VALINTA:** Voit valita käytettävän äänisisääntulon (AV1 / AV2).
- 5. SÄVELKORKEUDEN SÄÄTÖ:** Voit säätää musiikin sävelkorkeutta:  
Paina **b** -painiketta laskeaksesi sävelkorkeutta yhdellä puolisävelaskeleella.  
Paina **s** -painiketta palauttaaksesi sävelkorkeuden normaaliksi.  
Paina **#** -painiketta nostaaksesi sävelkorkeutta yhdellä puolisävelaskeleella.
- 6. MIKROFONIEN SÄÄDÖT:** Voit lisätä tai vähentää mikrofoniin kaiun voimakkuutta, sekä korostaa tai leikata ala-, keski- ja ylätaajuuksia.
- 7. MIKROFONIEN VOIMAKKUUS:** Mikrofoniin äänenvoimakkuuden säätö.
- 8. MIKROFONISISÄÄNTULOT:** Kytke mikrofoni näihin sisääntuloihin.

# Takapaneelin toiminnot

## Takapaneeli



- 1. BALANSOIDUT MIKROFONISISÄÄNTULOT:** Käytä näitä liitäntöjä balansoidun mikrofonikaapelin (XLR) kanssa.
- 2. AV-SISÄÄNTULOT:** Kytke tablet tai DVD / CD-soitin käyttäen RCA-kaapelia.
- 3. AV-ULOSTULOT:** Kytke televisio ja aktiivikaiuttimet tai vahvistin käyttäen RCA-kaapelia.
- 4. JÄNNITTEEN VALITSIN:** Jännitteen valinta (230 V / 115 V).

HUOM! VARMISTA ETTÄ JÄNNITTEEN VALITSIN ON OIKEASSA ASENNOSSA ENNEN LAITTEEN KYTKEMISTÄ PÄÄLLE. **SUOMESSA KÄYTÖSSÄ ON 230 V.** VÄÄRÄN JÄNNITTEEN KÄYTTÖ VOI RIKKOA LAITTEEN. TAKUU EI VASTAA VÄÄRÄSTÄ JÄNNITTEESTÄ AIHEUTUNEESTA LAITTEISTO VIASTA.

- 5. VIRTALIITIN:** Kytke virtajohto tähän.



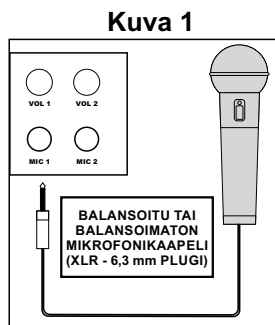
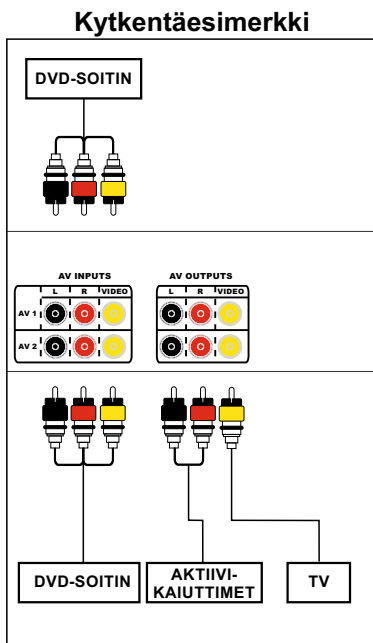
# Kytkeminen: Kytkentäesimerkki

Varmista ennen laitteen kytkemistä, että virta on kytketty pois laitteista. Näin vältyt mahdolliselta laitteiston rikkoutumiselta. Takuu ei korvaa vääränlaisesta kytkemisestä johtuvia laitteistovikoja.

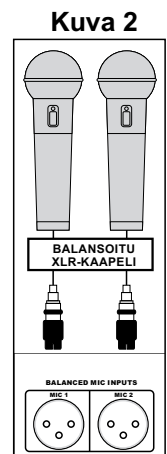
Laitteen kytketään analogisesti kytkentäesimerkin mukaisesti käyttäen RCA-kaapelia. RCA-kaapelit on värikoodattu (valkoinen, punainen, keltainen) kytkennän helpottamiseksi

Mikrofonit voidaan kytkeä joko etupaneeliin käyttäen balansoitua tai balansoimatonta mikrofonikaapelia (kts. Kuva 1) tai laitteen takapaneeliin käyttäen balansoitua XLR - XLR-mikrofonikaapelia\* (kts. Kuva 2.).

Löydät yksityiskohtaisemmat kytkentäesimerkit sivuilta 7-8.



HUOM! Voit käyttää ainoastaan kahta mikrofonia yhtä aikaa!

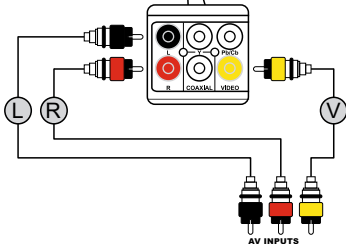
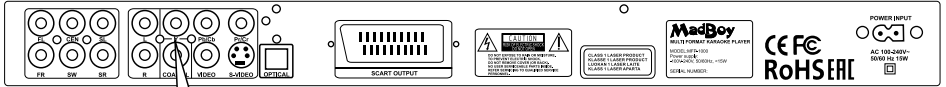


\*KAAPELIT MYYDÄÄN ERIKSEEN.

# Kytkeminen: Kytkäntäesimerkkejä

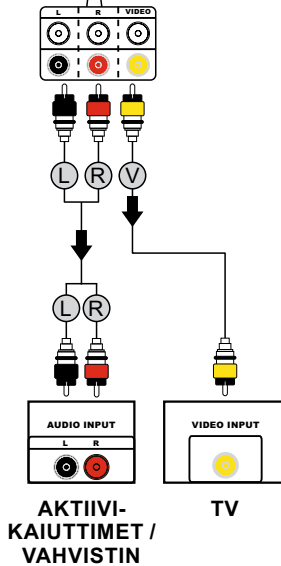
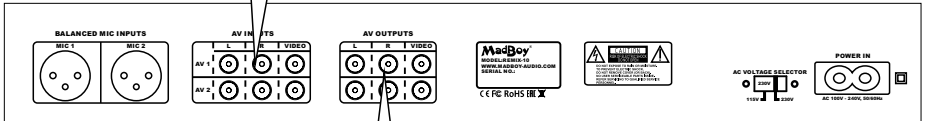
## 1. MFP-1000 -karaoke-soitin äänilähteenä.

MFP-1000 TAKAPANEELI



- Ⓐ = VASEN (LEFT)
- Ⓑ = OIKEA (RIGHT)
- Ⓥ = KUVA (VIDEO)

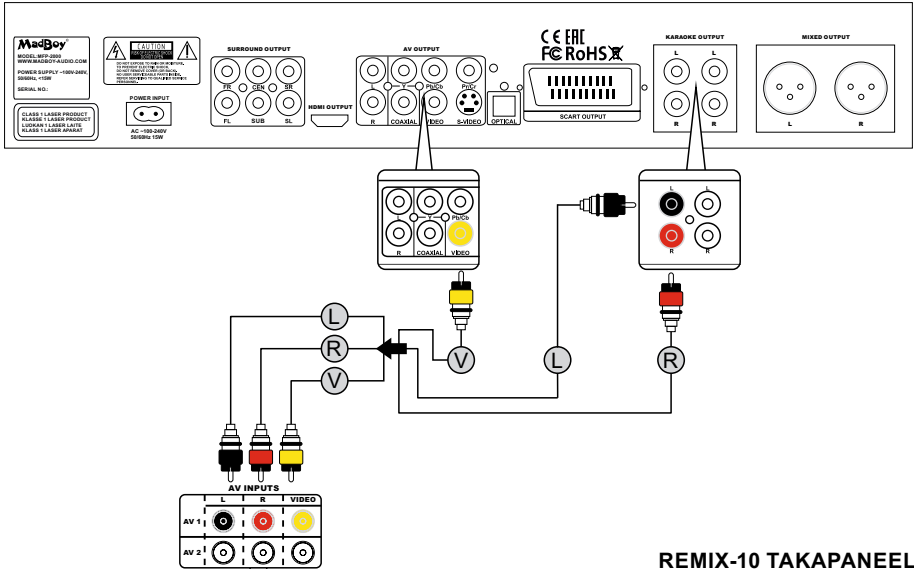
REMIX-10 TAKAPANEELI



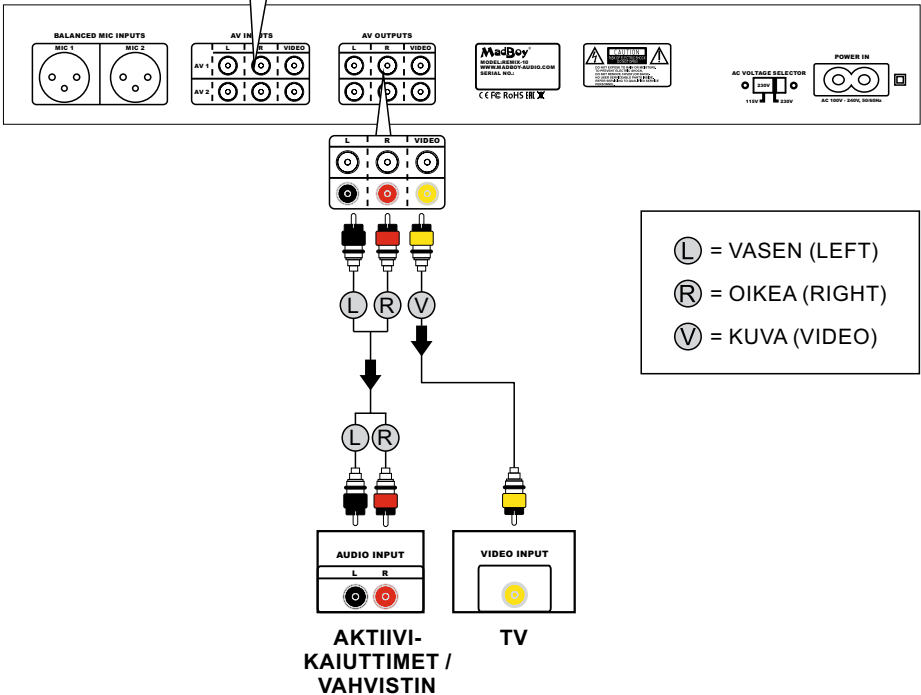
# Kytkeminen: Kytkäntäesimerkkejä

## 1. MFP-2000 -karokesoitin äänilähteenä.

### MFP-2000 TAKAPANEELI

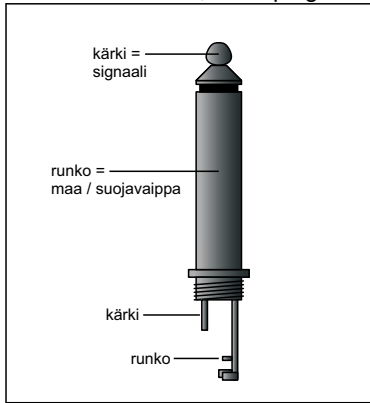


### REMIX-10 TAKAPANEELI

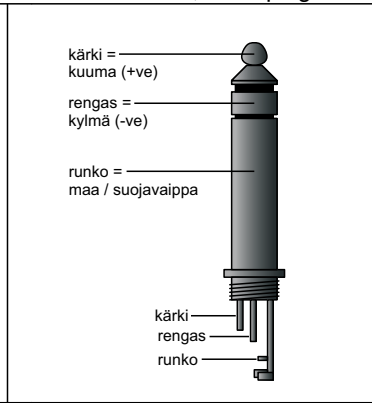


# Mikrofoniliittimien kytkennät

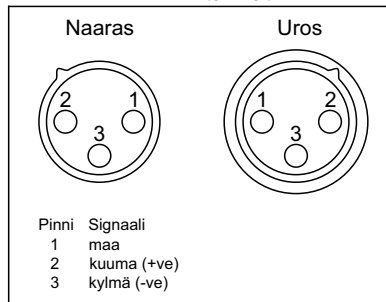
Balansoimaton 6,3 mm plugi



Balansoitu 6,3 mm plugi



## XLR-liitännät



## Tekniset tiedot

---

### Musiikin ja mikrofonien taajuuskorjain:

BASS:  $\pm 12$  dB / 80 Hz  
MID:  $\pm 15$  dB / 2.5 kHz  
TREBLE:  $\pm 12$  dB / 12 kHz

### Virtalähde:

Jännite:  $\sim 230$  V / 50 Hz tai  $\sim 115$  V / 60 Hz  
Virrankulutus: 7 W

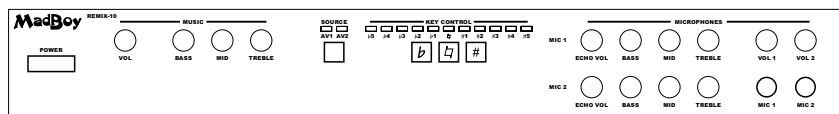
**Mitat:** (L) 430 mm x (P) 238 mm x (K) 57 mm



# MadBoy®

## REMIX-10

ЦИФРОВОЙ МИКШЕР С РЕГУЛИРОВКОЙ ТОНАЛЬНОСТИ



## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

[WWW.MADBOY-AUDIO.COM](http://WWW.MADBOY-AUDIO.COM)

RUSSIAN



## ВНИМАНИЕ

РИСК ПОРАЖЕНИЯ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ



Чтобы уменьшить риск поражения электрическим током, не вскрывайте устройство самостоятельно. Внутри нет частей, обслуживаемых пользователем. Для обслуживания обращайтесь к специалистам авторизованных сервисных центров.

## Графические обозначения



Знак молнии со стрелкой в равностороннем треугольнике предупреждает об опасности.



Восклицательный знак в равностороннем треугольнике предупреждает о важных инструкциях по использованию и обслуживанию.

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Чтобы уменьшить риск поражения электрическим током, не подвергайте устройство воздействию дождя или влаги.

- 1.Прочитайте инструкцию** – все инструкции по безопасности и эксплуатации должны быть прочитаны перед использованием устройства.
- 2.Сохраните инструкцию** – инструкции по безопасности и эксплуатации устройства должны быть сохранены для будущего использования.
- 3.Обратите внимание на предупреждения** – необходимо обращать внимание на все предупреждающие знаки на самом устройстве и в руководстве по эксплуатации.
- 4.Следуйте инструкции** – необходимо следовать всем пунктам инструкции.
- 5.Дополнительные принадлежности** – не используйте дополнительные принадлежности, которые не рекомендованы производителем, так как это может повредить оборудование.
- 6.Вода и влага** – не используйте устройство вблизи воды – например, в ванной комнате, в помещении с высоким уровнем влажности и т.п.
- 7.Стойки и подставки** – устройство должно использоваться только со стойками и подставками, которые рекомендованы производителем.
- 7а.** Устройство, установленное в/на стойку или подставку, необходимо перемещать, соблюдая осторожность. Резкие остановки, чрезмерные усилия и неровные поверхности могут привести к опрокидыванию и повреждению устройства.

**8.Вентиляция** – устройство должно быть расположено так, чтобы ничто не мешало естественной циркуляции воздуха. Например, устройство не следует ставить на кровать, диван, ковер или другие похожие поверхности, которые могут закрыть вентиляционные отверстия.

**9.Тепло** – устройство не должно быть расположено

**10.Питание** – устройство должно быть подключено к источнику питания только того типа и номинала, который обозначен на устройстве.

**11.Заземление или полярность** – должны быть приняты меры предосторожности, чтобы средства заземления или обозначения полярности не были повреждены.

**12.Защита шнура питания** – шнур питания должен быть расположен так, чтобы на него нельзя было наступить или за него зацепиться, а также, чтобы он не был придавлен. Особое внимание следует уделить вилке и месту выхода шнура из устройства.

**13.Очистка** – перед очисткой устройства отсоедините его от сети питания. Не используйте жидкие или аэрозольные чистящие средства. Используйте чистую сухую тряпку для очистки.

**14.Линии питания** – внешняя антенна не должна быть расположена рядом с линиями питания.

**15.Период длительного бездействия** – если вы планируете не пользоваться устройством в течение длительного промежутка времени, отключите устройство от сети питания.

**16.Посторонние объекты и жидкости** – следует принимать меры предосторожности, чтобы не допустить проникновение жидкостей или посторонних объектов внутрь устройства.

**17.Сервисное обслуживание при повреждении** – устройство следует отдать в авторизованный сервисный центр, если:

- а.Повреждены шнур или вилка питания, или
- б.Внутри устройства попали посторонние объекты, или
- с.Устройство подверглось воздействию влаги или дождя, или
- д.Устройство работает ненормально или качество его работы заметно ухудшилось, или
- е.Устройство упало или был поврежден корпус.

**18.Обслуживание** – пользователь не должен пытаться обслуживать устройство самостоятельно, за исключением того, что описано в инструкции. Все другое обслуживание должно проводиться в авторизованном сервисном центре.





# Для пользователей

---

- Цифровая регулировка тональности +/- 5 полутонов.
- Жидкокристаллический индикатор уровня тональности, которая используется в данный момент.
- Выбор АУДИО/ВИДЕО AV 1 и AV 2 входов.
- Две отдельных регулировки звука для микрофонов УРОВЕНЬ ЭХО (ECHO VOL), НИЗКИХ (BASS), СРЕДНИХ (MID) и ВЫСОКИХ (TREBLE) частот.
- Отдельная регулировка звука НИЗКИХ (BASS), СРЕДНИХ (MID) И ВЫСОКИХ (TREBLE) частот.

## Входы:

- Два балансных микрофонных (1/8" / 6,3 мм джек) входа на передней панели\*
- Два балансных микрофонных (XLR) входа на задней панели\*
- Два АУДИО/ВИДЕО (AV) входа «ТЮЛЬПАН» (RCA)

## Выходы:

- Два АУДИО/ВИДЕО AV выхода «ТЮЛЬПАН» (RCA)

\*ВНИМАНИЕ! Одновременно можно использовать только два микрофона!

## В комплект входит:



REMIX-10 (1)



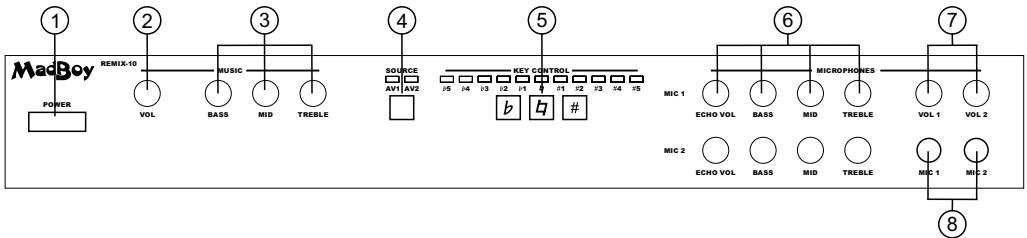
РУКОВОДСТВО  
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ(1)



КАБЕЛЬ (1)

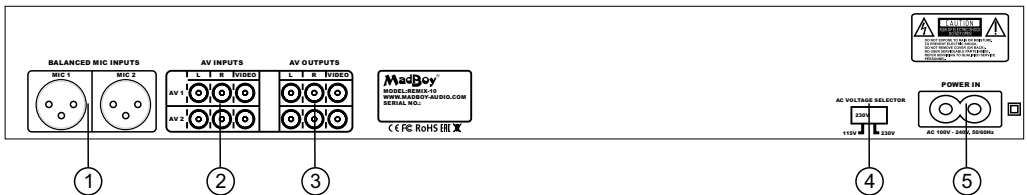
# Подготовка к работе

## Передняя панель



- 1. КНОПКА ВКЛЮЧЕНИЯ:** нажмите, чтобы включить (ON) или выключить (OFF) питание.
- 2. ГРОМКОСТЬ ЗВУКА:** Для регулировки громкости звука.
- 3. НИЗКИЕ (BASS), СРЕДНИЕ (MID) И ВЫСОКИЕ (TREBLE):** Используйте, чтобы увеличить или понизить частоту звука.
- 4. ВЫБОР ВХОДА:** Нажмите чтобы выбрать вход (AV1/AV2).
- 5. РЕГУЛИРОВКА ТОНАЛЬНОСТИ:** для установки тональности звука:  
Нажмите  $\square$  чтобы понизить тональность на один полутоном.  
Нажмите  $\flat$  чтобы вернуть тональность к нормальной.  
Нажмите  $\sharp$  чтобы повысить тональность на один полутоном.
- 6. УРОВЕНЬ ЭХО (ЕХО), НИЗКИХ (BASS), СРЕДНИХ (MID) И ВЫСОКИХ (TREBLE) ЧАСТОТ:** Для регулировки уровня реверберации, чтобы увеличить или срезать частоты микрофона.
- 7. ГРОМКОСТЬ МИКРОФОНА:** Для регулировки громкости микрофона.
- 8. МИКРОФОННЫЙ ВХОД (1/8" / 6,3 мм джек):** Вставьте кабель микрофона в этот вход.

## Задняя панель



- 1. БАЛАНСНЫЕ МИКРОФОННЫЕ ВХОДЫ (XLR):** Для улучшения звука микрофона используйте эти балансные входы с балансными (XLR) кабелями микрофонов.
- 2. АУДИО / ВИДЕО ВХОДЫ:** Для подключения, например, DVD, PC, MP3, CD через разъем «тюльпан» (RCA).
- 3. АУДИО / ВИДЕО ВЫХОДЫ:** Для подключения усилителя, ТВ и активных динамиков.
- 4. ВЫБОР НАПРЯЖЕНИЯ:** Для выбора напряжения постоянного тока (230 В / 115 В).

**ВНИМАНИЕ! УБЕДИТЕСЬ, ЧТО НАПРЯЖЕНИЕ УСТАНОВЛЕНО ПРАВИЛЬНО ДЛЯ ВАШЕЙ СТРАНЫ / РЕГИОНА! НЕПРАВИЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ МОЖЕТ НАНЕСТИ СЕРЬЕЗНЫЙ УЩЕРБ ОБОРУДОВАНИЮ И АННУЛИРОВАТЬ ГАРАНТИЮ!**

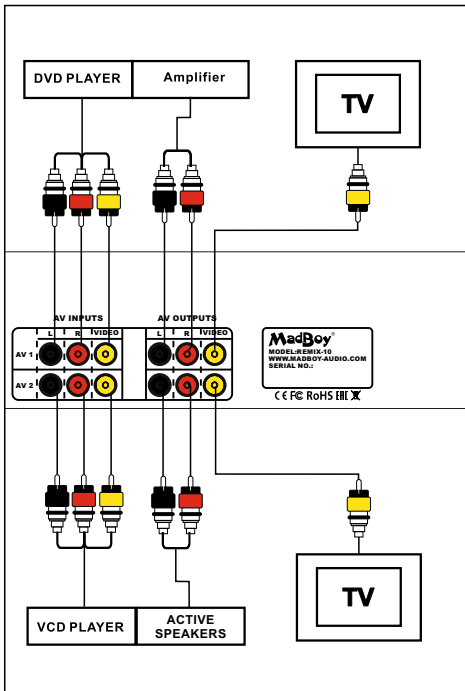
- 5. ВХОД ДЛЯ КАБЕЛЯ:** Вставьте сюда кабель питания.

# Подключение и технические спецификации

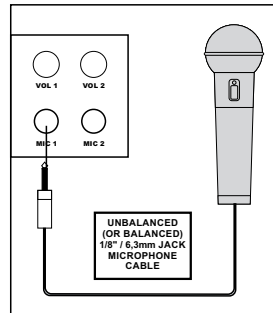
Перед тем как подключать какие-либо устройства или микрофоны, убедитесь, что питание микшера и других устройств (усилителя, ТВ, активных динамиков...) выключено. Для подключения REMIX-10 нужен кабель AV RCA-RCA (продается отдельно).

Микрофоны могут быть подключены двумя способами. Подключить через переднюю панель через небалансный (или балансный) 1/8" / 6,3 мм микрофонный кабель (см. схему 1) или заднюю панель через балансный XLR кабель (см. схему 2). **ВНИМАНИЕ!** Одновременно можно подключить только два микрофона!

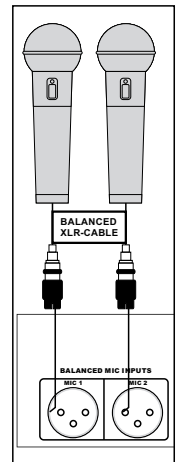
## Подключение



## Схема 1



## Схема 2



## Технические спецификации

### Регулировка звука и микрофонов:

НИЗКИЕ ЧАСТОТЫ:  $\pm 12$  дБ / 80 Гц  
СРЕДНИЕ ЧАСТОТЫ:  $\pm 15$  дБ / 2,5 Гц  
ВЫСОКИЕ ЧАСТОТЫ:  $\pm 12$  дБ / 12 КГц

### Питание и потребление энергии:

Входное напряжение:  $\sim 220$  В / 50 Гц или  $\sim 115$  В / 60 Гц

Размеры: (Ш) 430 мм x (Г) 238 x (В) 65 мм

WWW.MADBOY-AUDIO.COM

