

# MouKey®

## MODEL:MAMP1



Home Theater Stereo System, Wireless Connection,  
MP3/USB/SD Readers, FM Radio,

Power amplifier

# USER MANUAL

## FCC Statement

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
  - Increase the separation between the equipment and receiver.
  - Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
  - Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help
- This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body



**Please read these operating instructions carefully before use.  
They will acquaint you fully with its features.**

**This product adopts highly advanced digital techniques, high powered, four-channel outputs to be the media center of your living room. It includes an AM/FM tuner, MP3/wireless connection input headphone jack. This hybrid amplifier also has sub-out and pre-outs for a variety of applications.**

**CAUTION**

RISK OF ELECTRIC SHOCK  
DO NOT OPEN

WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK. DON'T EXPOSE THIS EQUIPMENT TO RAIN OR MOISTURE.



TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK AND ANNOYING INTERFERENCE, USE THE RECOMMENDED ACCESSORIES ONLY.

THIS DEVISE IS INTENDED FOR CONTINUOUS OPERATION!



\*Designs and specifications are subject to change without notice.

## **FEATURES**

- PRE-Amp with FM Tuner
- CPU management of all functions, remote sensor
- Digital uorescent output displays all the functions
- Separate gain control of pre-amp
- FM Quartz synthesized Tuner, auto station seek and store, 30 stations storage, with both manual and automatic tuning
- Wireless connection/MP3 Input
- Digital karaoke system
- Over heat, over current protection
- Wireless wireless connection receiver features that make listening to music more convenient  
Before you can use a wireless connection device, it must be paired and connected.  
Make sure that Wireless receive is activated on your device before you begin the  
If you need a username, please search for the wireless connection network name:  
Moukey MAMP1



## PRECAUTIONS

1. Power Source: The unit should be connected to a power supply AC-115/60Hz, AC-230V/50Hz.
2. Ventilation: The unit should be situated so that its location or position does not interfere with its proper ventilation. Place the unit at least 10cm away from the walls.
3. Water and moisture: The unit should not be used near water-for example, near a swimming pool, in a wet basement, etc.
4. Electric Shock: If a metal objects, such as a hair pin or a needle, comes into contact with the inside of this appliance, a dangerous electric shock may result. For families with children, never permit children to put anything, especially metal, inside this unit.
5. Enclosure Removal: Do not open the unit as this might result in damage to the circuitry or electrical shock. If a foreign object should get into the unit, contact your dealer or service company.
6. Abnormal Smell: If an abnormal smell or smoke is detected, immediately turn the power OFF and pullout the power cord. Contact your dealer or nearest service station.

## Fm remote operations steps:

1. Press TUNER MODE on the remote control
2. Pres MODE, and select FM
3. Press PRE/NEXT to select the stations you don't want to keep;
4. Press AUTO to automatically search

## OPERATION

### 1. POWER

Use this button to turn ON or OFF the speakers.

Caution: Make sure that all connections are properly connected and the main volume is set to minimum level before turning ON the unit.

### 2. INPUT SELECT

Select the input source: CD/DVD, USB, Wireless Connection

### 3. MICROPHONE VOLUME: MIC VOL

Adujst "MIC VOL" knob to increase or decrease the karaoke volume

### 4. ECHO

Adjust "ECHO" to get a satiable echo effect.

### 5. TREBLE/BASS

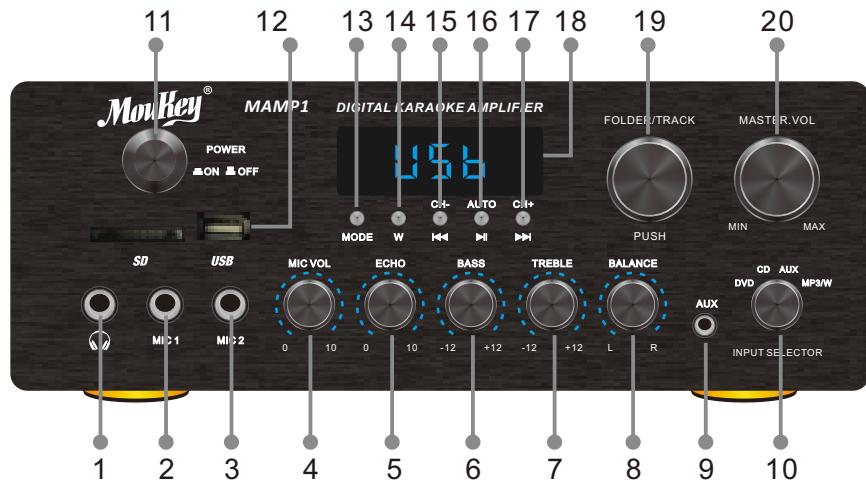
Turn TREBLE/BASS knob to adjust treble/bass tone master channel.

### 6. MASTER VOLUME

You can adjust MASTER VOLUME from turn right volume up , turn left volume down.

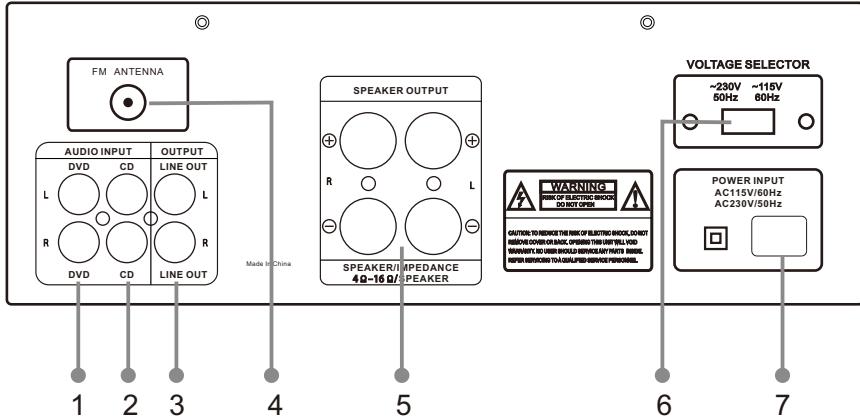
# CONTROLS & FUNCTIONS

## FRONT PANEL



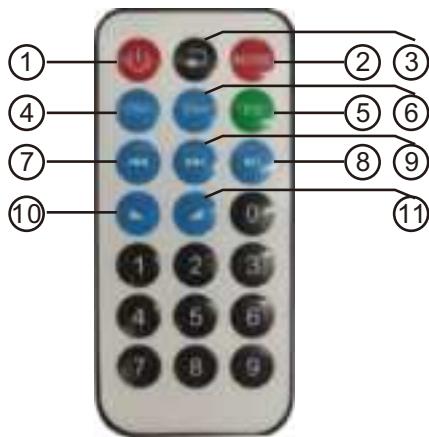
1. HEADPHONE JACK: Headphone connect to this jack.
2. MIC INPUT JACKS 1 KARAOKE MIC: Connect to these jacks.
3. MIC INPUT JACKS 2 KARAOKE MIC: Connect to these jacks.
4. MIC VOLUME: Adjusts the volume level. Turn the knob clockwise to increase the MIC volume .
5. ECHO CONTROL: Turn the knob to adjust the MIC echo level.
6. BASS: Turn BASS knob to adjust bass tone master channel.
7. TREBLE: Turn TREBLE knob to adjust treble tone master channel.
8. BALANCE: Master balance knob
9. AUDIO INPUT JACKS: Connect the audio output jacks of AUX to these jacks.
10. INPUT: This is used to select the input sources: DVD/CD/AUX/MP3/Wireless Connection/FM
11. POWER SWITCH: Press to switch the power unit ON or OFF.
12. USB/SD: Card input
13. MODE: This is used to select the input sources MP3/Wireless Connection/FM
14. W: This is used to select the input sources Wireless Connection
15. PREV: Used to select the Previous station which have been kept in system
16. PLAY/PAUSE: play/pause song button on USB/SD card
17. NEXT: Used to select the next station which have been kept in system
18. FUNCTION DISPLAYED LED WINDOW
19. FOLDER/TRACK: This is used to select the mp3 prev/next
20. MASTER VOLUME CONTROL: Adjusts the volume level. Turn the knob clockwise to increase the volume.

## BACK PANEL FUNCTIONS



1. **AUDIO INPUT JACKS:** Connect the audio output jacks of DVD to these jacks.
2. **AUDIO INPUT JACKS:** Connect the audio output jacks of CD to these jacks.
3. **LINE:LINE OUTPUT JACKS:** Connect the RECORD input jacks to these jacks.
4. **TUNER ANT:** Connect for FM antennas.
5. **SPEAKER OUTPUT TERMINALS:** Connect your speaker system to these terminals.
6. **115/230 SWITCH:** According to power voltage, push this button to the station of the 115V or 230V.
7. **POWER CORD:** Connect to AC 115V/60Hz & 230V/50Hz

## REMOTE CONTROL



When the panel output knob is adjusted to MP3 / W gear, the remote control function will work

1. Under the mode of USB/FM/W mode -press this key to TURN ON /OFF
- 2.MODE:press the “MODE” to change the model (USB →FM→ W)
3. In the model of USB or SD playing ,press this key you can get three functions: “ONE” is Single song loop ; “ALL” is all the song loop ; cancel loop
4. FM ch-:Next channel in FM mode
5. Equalizer:Under USB,W,FM playback, press this key to loop 5 kinds equalizer effects
6. FM ch+ :Previous channel in FM mode
7. Previous song in USB/W mode
8. Under USB/W playback,press this key one time is pause,press again will recover Under FM playback,press this key to search channel automatically.
9. Next song in USB/W mode
10. Decrease volume in USB,W,FM mode
11. Increase volume in USB,W,FM mode

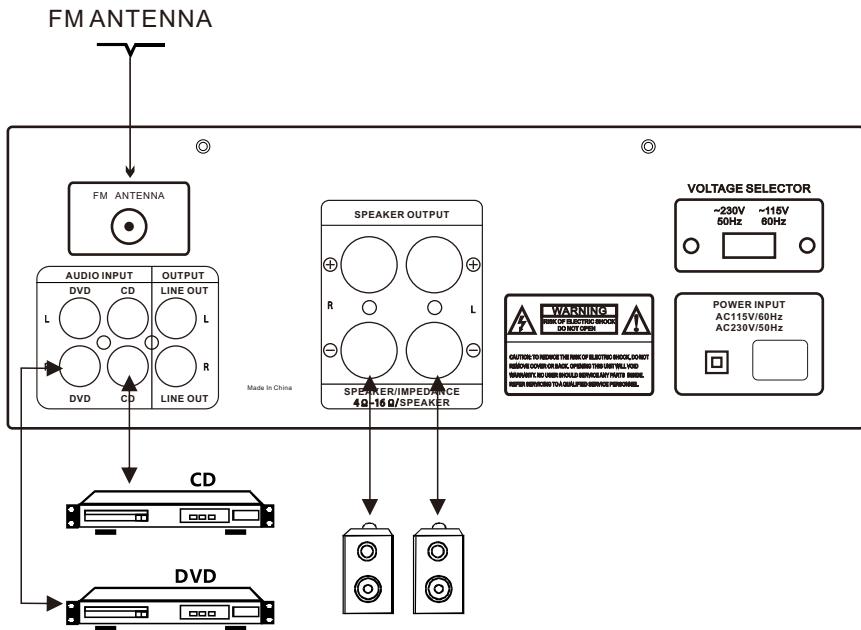
Function of digital key

In USB or FM mode, digital buttons can quickly select music and radio stations.

For example: to select the first song in USB, press 01; if you want to select the first radio station (after it has been automatically searched), press 01.

### Remote Controller operation

1. Remote controller should be operated within 6 meter and the scope of 30° in front of receiver.
2. Make sure that there is no big obstacle between remote controller and machine.
3. Remote sensor should be far away from the light, high amounts of light can affect its performance.



## SAFETY INSTRUCTIONS

1. Make sure that all connections are properly connected and the main volume is set to minimum level before turning ON the unit.
2. When more than one pair of speakers are used, (specially the main speaker output) make sure that the speakers used are of the same wattage and impedance, otherwise the unit maybe damaged under high power or long term operation.
3. To avoid humming sounds and unwanted noise, make sure that all the wires are properly inserted.
4. For speaker cords, strip off the vinyl coating and twist the wire tip. Push down the pink jack or loosen the screw terminal, before inserting the wire tip, then fasten it and tighten the screw. Be careful not to let the wires stick out of the terminal otherwise this may cause short circuit when wires of different terminal contact each other.
5. After the unit is turned ON, adjust the main volume to the desired level same with bass and treble volume, etc.



## Features:

- Home Theater Amplifier Receiver System
- Ability to Connect External Devices & Speakers
- Built-in Wireless receiver for Wireless Music Streaming
- MP3 Digital Audio File Support
- USB Flash & SD Memory Card Readers
- FM Radio with LED Display
- (2) 1/4" Microphone Inputs
- RCA (L/R) Audio Input/Output
- Banana Binding Post Speaker Output Jacks
- Front Panel Button Control Center
- Echo, Bass, Treble, Sub, Mic Volume Adjustable
- Includes Remote Control & Power Cable

### Wireless Connection Connectivity:

- Instantly Receives Wireless Music Streaming
- Works with all of Your Favorite Devices  
(iPhone, Android, Smartphone, iPad, Tablet, etc.)
- Wireless Connection Version: 5.0

Wireless connection name: Moukey MAMP1

### Technical Specs:

- Peak power : 110 x 2 watts
- Frequency Response:20Hz-20KHz(+/-2dB)
- T.H.D.: <1%
- Signal-to-Noise Ratio: 80dB
- Input Sensitivity: 400mV Aux, 6mV Mic
- Radio Station Memory: 30 Presets
- Maximum USB/SD Card Support Size: Up to 32 GB
- Digital Media File Support: MP3, WMA, WAV, FLAC, APE.
- Power: 115/230V, Switchable

# MouKey®

## MODEL:MAMP1



Heimkino-Stereoanlage, Kabellose Verbindung,  
MP3 / USB / SD-Leser, FM-Radio,

**Hybrid Verstärker Empfänger**

# Benutzerhandbuch

**Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor Gebrauch sorgfältig durch.  
Sie werden Sie vollständig mit seinen Funktionen vertraut machen.**

**Dieses Produkt nutzt hochentwickelte digitale Techniken und leistungsstarke Vierkanal-Ausgänge, um das Medienzentrum Ihres Wohnzimmers zu sein. Es verfügt über einen FM-Tuner und einen MP3 / Kabellose Verbindung-Kopfhöreranschluss. Dieser Hybrid-Verstärker verfügt auch über Sub-Outs und Pre-Outs für eine Vielzahl von Anwendungen.**

### VORSICHT

RISIKO EINES  
ELEKTRISCHEN SCHLAGES  
NICHT ÖFFNEN

WARNUNG: UM DIE GEFAHR EINES BRANDES ODER EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGS ZU VERRINGERN. SETZEN SIE DIESES GERÄT WEDER REGEN NOCH FEUCHTIGKEIT AUS.



NUR DAS EMPFOHLENE ZUBEHÖR VERWENDEN,  
UM DIE GEFAHR EINES BRANDES ODER  
STROMSCHLAGS UND STÖRUNGEN ZU  
VERRINGERN.



DAS GERÄT IST FÜR DEN DAUERBETRIEB  
BESTIMMT!

\*Designs und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

### EIGENSCHAFTEN

- Vorverstärker mit FM-Tuner
- CPU-Verwaltung aller Funktionen, Fernsensor
- Der digitale fluoreszierende Ausgang zeigt alle Funktionen an
- Getrennte Verstärkungsregelung für Vorverstärker
- FM-Quarzsynthetisierter Tuner, automatische Sendersuche und -speicherung, 30 Sender lagerung mit manueller und automatischer einstellung
- Kabellose Verbindung / MP3-Eingang
- Kabellose Verbindung-System
- **Überhitzung, Überstromschutz**
- **Funktionen des drahtlosen Empfängers, mit denen Sie bequem Musik hören können**  
Bevor Sie ein Kabellose Verbindung-Gerät verwenden können, muss es gekoppelt und verbunden sein. Stellen Sie sicher, dass Kabellose Verbindung auf Ihrem Gerät aktiviert ist, bevor Sie mit der Installation beginnen Pairing-Vorgang.
- Wenn Sie einen Benutzernamen benötigen,  
suchen Sie nach dem Kabellose Verbindung-Netzwerknamen: Moukey MAMP1

## Hinweise

- 1. Stromquelle:** Das Gerät sollte an eine Stromversorgung mit AC-115 / 60Hz, AC-230V / 50Hz angeschlossen werden.
- 2. Belüftung:** Das Gerät sollte so aufgestellt werden, dass sein Standort oder seine Position die ordnungsgemäße Belüftung nicht beeinträchtigen. Stellen Sie das Gerät mindestens 10 cm von den Wänden entfernt auf.
- 3. Wasser und Feuchtigkeit:** Das Gerät sollte nicht in der Nähe von Wasser, z. B. in der Nähe eines Schwimmbades, in einem feuchten Keller usw. verwendet werden.
- 4. Elektrischer Schlag:** Wenn ein Metallgegenstand wie eine Haarnadel oder eine Nadel mit dem Inneren des Geräts in Berührung kommt, kann dies zu einem gefährlichen elektrischen Schlag führen. Erlauben Sie Familien mit Kindern niemals, dass Kinder etwas, insbesondere Metall, in dieses Gerät stecken.
- 5. Entfernen des Gehäuses:** Öffnen Sie das Gerät nicht, da dies zu einer Beschädigung der Schaltung oder einem elektrischen Schlag führen kann. Sollte ein Fremdkörper in das Gerät gelangen, wenden Sie sich an Ihren Händler oder eine Servicefirma.
- 6. Anormaler Geruch:** Wenn ein anormaler Geruch oder Rauch festgestellt wird, schalten Sie das Gerät sofort aus und ziehen Sie das Netzkabel heraus. Wenden Sie sich an Ihren Händler oder die nächstgelegene Servicestation.

## Fm fernbedienung arbeitsschritte:

1. Drücken Sie TUNER MODE auf der Fernbedienung
2. Drücken Sie MODE und wählen Sie FM
3. Drücken Sie PRE / NEXT, um die Sender auszuwählen, die Sie nicht behalten möchten.
4. Drücken Sie AUTO, um automatisch zu suchen

## BETRIEB

### 1. POWER

Verwenden Sie diese Taste, um die Lautsprecher ein- oder auszuschalten.

Achtung: Vergewissern Sie sich, dass alle Anschlüsse richtig angeschlossen sind und die Hauptlautstärke auf den Mindestpegel eingestellt ist, bevor Sie das Gerät einschalten.

### 2. INPUT SELECT

Wählen Sie die Eingangsquelle: CD / DVD, USB, Kabellose Verbindung.

### 3. MICROPHONE VOLUME: MIC VOL

Stellen Sie den "MIC VOL" -Knopf ein, um die Karaoke-Lautstärke zu erhöhen oder zu verringern.

### 4. ECHO

Stellen Sie "ECHO" ein, um ein zufriedenstellendes Echo zu erhalten.

### 5. TREBLE / BASS

Drehen Sie den TREBLE / BASS-Knopf, um den Master-Kanal für Höhen / Bässe einzustellen.

### 6. MASTER VOLUME

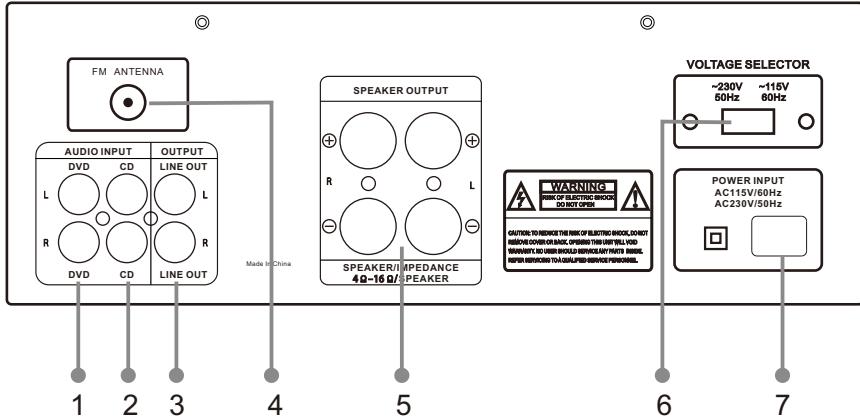
Sie können die MASTER-VOLUME einstellen, indem Sie die rechte Lautstärke erhöhen und die linke Lautstärke verringern.

# BEDIENELEMENTE UND FUNKTIONEN FRONTBLENDE



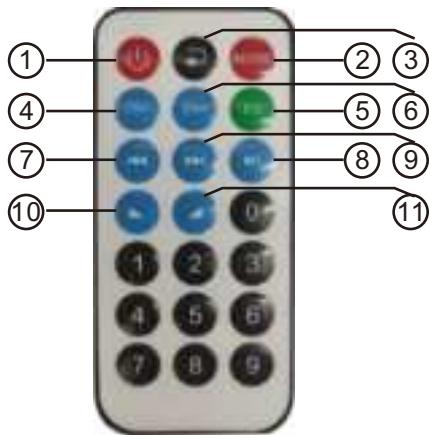
- 1. KOPFHÖRERBUCHSE:** An diese Buchse können Kopfhörer angeschlossen werden.
- 2. MIC INPUT BUCHSE 1 KARAOKE MIC:** Schließen Sie an diese Buchsen an.
- 3. MIC INPUT BUCHSE 2 KARAOKE MIC:** An diese Buchsen anschließen.
- 4. MIC VOLUME:** Stellt den Lautstärkepegel ein. Drehen Sie den Knopf im Uhrzeigersinn, um die Mikrofonlautstärke zu erhöhen.
- 5. ECHO CONTROL:** Drehen Sie den Knopf, um den MIC-Echopegel einzustellen.
- 6. BASS:** Drehen Sie den BASS-Knopf, um den Bass-Master-Kanal einzustellen.
- 7. TREBLE:** Drehen Sie den TREBLE-Knopf, um den Höhen-Master-Kanal einzustellen.
- 8. BALANCE:** Master-Balance-Knopf.
- 9. AUDIOEINGANGSBUCHSEN:** Verbinden Sie die Audioausgangsbuchsen von AUX mit diesen Buchsen.
- 10. INPUT:** Hier können Sie die Eingangsquellen auswählen: DVD / CD / AUX / MP3 / Kabellose Verbindung / FM.
- 11. POWER SWITCH:** Drücken Sie diese Taste, um das Netzteil ein- oder auszuschalten.
- 12. USB / SD:** Karteneingang.
- 13. MODE:** Hiermit können Sie die Eingangsquellen MP3 / Kabellose Verbindung / FM auswählen.
- 14. W:** Hiermit wird die Kabellose Verbindung-Eingangsquelle ausgewählt.
- 15. PREV:** Dient zum Auswählen des vorherigen Senders, der im System gespeichert wurde.
- 16. PLAY / PAUSE:** Wiedergabe / Pause-Taste auf der USB / SD-Karte.
- 17. NEXT:** Dient zum Auswählen des nächsten im System gespeicherten Senders.
- 18. FUNKTION ANGEZEIGTES LED-FENSTER.**
- 19. FOLDER / TRACK:** Hiermit wählen Sie die MP3-Datei prev / next aus.
- 20. MASTER VOLUME CONTROL:** Stellt den Lautstärkepegel ein. Drehen Sie den Knopf im Uhrzeigersinn, um die Lautstärke zu erhöhen.

# RÜCKSEITIGE FUNKTIONEN



1. **AUDIOEINGANGSBUCHSEN:** Verbinden Sie die Audioausgangsbuchsen der DVD mit diesen Buchsen.
2. **AUDIOEINGANGSBUCHSEN:** Verbinden Sie die Audioausgangsbuchsen der CD mit diesen Buchsen.
3. **REC. LINE OUTPUT-BUCHSEN:** Verbinden Sie die RECORD-Eingangsbuchsen mit diesen Buchsen.
4. **TUNER ANT:** Für UKW-Antennen anschließen.
5. **LAUTSPRECHER-AUSGANGS ANSCHLÜSSE:** Schließen Sie Ihr Lautsprechersystem an diese Anschlüsse an.
6. **SCHALTER 115/230:** Drücken Sie diese Taste je nach Netzspannung zur Station der 115V oder 230V.
7. **NETZKABEL:** An 115 V / 60 Hz und 230 V / 50 Hz anschließen.

## FERNBEDIENUNG



### Fernbedienungsfunktion:

Wenn der Bedienfeldausgangsknopf auf die MP3 / W-Position eingestellt ist, kann die Fernbedienungsfunktion wirksam werden.

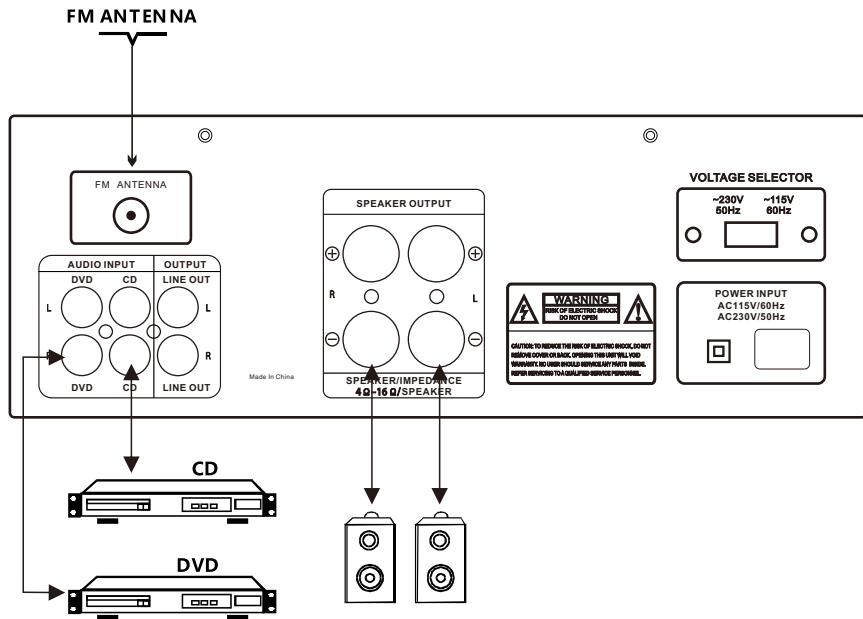
1. Schalten Sie während der USB.W.FM-Wiedergabe den Netzschalter aus oder ein.
2. Funktionstaste: USB → FM → W Drei Funktionen schalten nacheinander um.
3. Drücken Sie bei der USB- oder SD-Wiedergabe diese Taste. ONE: Einzelschleife; ALL: Schleife alle; Schleife abbrechen.
4. Wählen Sie im FM-Zustand die FM-Frequenz und den Kanal rückwärts.
5. Durchlaufen Sie unter USB.W.FM die Wiedergabe durch 5 Equalizer-Effekte.
6. Wählen Sie im FM-Status die FM-Frequenz aus, um den Kanal vorwärts auszuwählen.
7. Wählen Sie unter USB.W-Wiedergabe das vorherige Lied abspielen.
8. Drücken Sie unter USB.W-Wiedergabe einmal, um die Wiedergabe anzuhalten, und drücken Sie dann, um die Wiedergabe fortzusetzen.  
(Im FM-Status ist diese Taste die automatische Kanalsuche.)
9. Wählen Sie unter USB.W-Wiedergabe das nächste Lied abspielen.
10. Wenn USB.W.FM funktioniert, wird die Lautstärke reduziert.
11. Wenn USB.W.FM funktioniert, wird die Lautstärke erhöht.

### Die Funktion der digitalen Tasten

Im USB- oder FM-Zustand können die digitalen Tasten schnell Lieder und Radiosender auswählen  
Beispiel: Um den ersten Lieder auf USB auszuwählen, bitte drücken Sie 01; wenn Sie den ersten Radiosender auswählen möchten (nachdem der Kanal automatisch durchsucht wurde), bitte drücken Sie 01.

### Fernbedienung peration

1. Die Fernbedienung sollte innerhalb von 6 Metern und im Bereich von 30 ° in betrieben werden vor dem Empfänger.
2. Stellen Sie sicher, dass sich zwischen der Fernbedienung und kein großes Hindernis befindet Maschine.
3. Der Fernbedienungssensor sollte weit vom Licht entfernt sein. Hohe Lichtmengen können die Leistung beeinträchtigen.



## SICHERHEITSHINWEISE

1. Vergewissern Sie sich, dass alle Anschlüsse richtig angeschlossen sind und die Hauptlautstärke erreicht ist. Stellen Sie den Mindestpegel ein, bevor Sie das Gerät einschalten.
2. Wenn mehr als ein Lautsprecherpaar verwendet wird (insbesondere der Hauptlautsprecher) Stellen Sie sicher, dass die verwendeten Lautsprecher dieselbe Leistung und Leistung haben Impedanz, andernfalls kann das Gerät unter hoher Leistung oder lange beschädigt werden Laufzeitbetrieb.
3. Um Brummgeräusche und unerwünschte Geräusche zu vermeiden, stellen Sie sicher, dass alle Kabel angeschlossen sind richtig eingesetzt.
4. Entfernen Sie bei Lautsprecherkabeln die Vinylbeschichtung und drehen Sie die Drahtspitze. Runterdrücken die rosa Buchse oder lösen Sie die Schraubklemme, bevor Sie die Drahtspitze einführen, dann befestigen Sie es und ziehen Sie die Schraube fest. Achten Sie darauf, dass die Drähte nicht herausragen Ansonsten kann es zu einem Kurzschluss kommen, wenn die Kabel von einem anderen Anschluss stammen sich gegenseitig kontaktieren.
5. Stellen Sie nach dem Einschalten des Geräts die Hauptlautstärke auf den gewünschten Wert ein mit Bass- und Höhenlautstärke usw.

# Eigenschaften:

- Heimkino-Verstärkerempfängersystem
- Möglichkeit, externe Geräte und Lautsprecher anzuschließen
- Integriertes Kabellose Verbindung für kabelloses Musik-Streaming
- Unterstützung für digitale MP3-Audiodateien
- USB-Flash- und SD-Speicherkartenleser
- UKW-Radio mit LED-Display
- (2) 1/4 "Mikrofoneingänge
- RCA (L / R) Audioeingang / -ausgang
- Ausgangsbuchsen für Bananenbindepfostenlautsprecher
- Tastensteuerungscenter auf der Vorderseite
- Echo, Bass, Höhen, Sub, Mikrofonlautstärke einstellbar
- Inklusive Fernbedienung und Netzkabel  
Kabellose Verbindung-Verbindung:
  - Empfängt sofort drahtloses Musik-Streaming
  - Funktioniert mit allen Ihren Lieblingsgeräten  
(iPhone, Android, Smartphone, iPad, Tablet usw.)
  - Kabellose Verbindung-Version: 5.0Kabellose Verbindung-Netzwerknamen: Moukey MAMP1

## Technische Daten:

- Spitzenleistung: 110 x 2 Watt
- Frequenzgang: 20Hz-20KHz (+/- 2 dB)
- T.H.D .: <1%
- Signal-Rausch-Verhältnis: 80 dB
- Eingangsempfindlichkeit: 400 mV Aux, 6 mV Mic
- Speicher für Radiosender: 30 Voreinstellungen
- Maximale Unterstützungsgröße für USB / SD-Karten: Bis zu 32 GB
- Unterstützung für digitale Mediendateien: MP3, WMA, WAV, FLAC, APE.
- Leistung: 115 / 230V, umschaltbar

# MouKey®

## MODÈLE:MAMP1



Système stéréo de cinéma maison,  
Transmission audio Connexion Sans Fil,  
Lecteurs MP3/USB/SD, Radio FM  
Récepteur Amplificateur Hybride

## UTILISATEUR

**Veuillez lire attentivement ces instructions avant utilisation.  
Elles vous aideront à comprendre pleinement ses fonctionnalités.**

**Ce produit adopte des techniques numériques très avancées, des sorties haute puissance à quatre canaux, devenant ainsi le centre multimédia de votre salon. Il est équipé d'un tuner FM, une prise casque pour entrée MP3, fonction Connexion Sans Fil. Cet amplificateur hybride possède également des sorties sub-out et pre-out pour diverses applications.**

**AVERTISSEMENT**

RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE  
NE PAS OUVRIR

AVERTISSEMENT: POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE OU DE CHOC ELECTRIQUE, NE PAS EXPOSER CET APPAREIL À LA PLUIE OU À L'HUMIDITÉ.



POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE OU D'ÉLECTROCUTION ET D'INTERFÉRENCE ENNUYEUSE, UTILISEZ UNIQUEMENT LES ACCESSOIRES RECOMMANDÉS.

CET APPAREIL EST CONÇU POUR UN FONCTIONNEMENT CONTINU



\*La conception et les caractéristiques du produit peuvent être modifiées sans préavis.

### CARACTÉRISTIQUES

- Préampli avec tuner FM
  - Gestion du processeur de toutes les fonctions, capteur à distance
  - Ecran digitale affiche toutes les fonctions
  - Contrôle séparé du gain du préamplificateur
  - Tuner FM synthétisé à quartz, recherche et mémorisation automatiques des stations, Stockage de 30 stations, mode manuel et automatique
  - Entrée Connexion Sans Fil / MP3
  - Système de karaoké numérique
  - Protection contre la surchauffe et les surintensités
  - Fonctions du connexion Connexion Sans Fil facilitant la lecture de la musique
- Avant de pouvoir utiliser un périphérique Connexion Sans Fil, vous devez l'apparier et le connecter.
- Assurez-vous que Entrée Connexion Sans Fil / MP3 est activé sur votre appareil avant de commencer le processus d'appariement.
- Si vous avez besoin d'un nom d'utilisateur, recherchez le nom du réseau Entrée Connexion Sans Fil / MP3: Moukey MAMP1.

**AVERTISSEMENT**

- 1. Source d'alimentation:** L'appareil doit être connectée à une source d'alimentation AC-115/ 60Hz ou AC-230V / 50Hz.
- 2. Ventilation:** Ne pas obstruer ou couvrir les fentes de ventilation. Laissez au moins un espace de 10cm derrière l'amplificateur.
- 3: Eau et humidité:** Ne pas utiliser l'ensemble à proximité d'eau, par exemple, près d'une piscine, dans un sous-sol humide, etc.
- 4. Choc électrique:** Si un objet métallique, tel qu'une épingle à cheveux ou une aiguille, entre en contact avec l'intérieur de cet appareil, un choc électrique dangereux peut survenir. Pour les familles avec enfants, n'autorisez jamais les enfants à mettre quoi que ce soit, surtout du métal, à l'intérieur de cet appareil.
- 5. Enlèvement de l'enceinte:** Ne pas ouvrir l'appareil car cela pourrait endommager le les circuits ou provoquer un choc électrique. Si un objet est inséré dans l'appareil, contactez votre revendeur ou un centre de service.
- 6. Odeur anormale:** Si vous détectez une odeur anormale ou de la fumée, mettez-le immédiatement hors tension et débranchez le cordon d'alimentation. Contactez votre revendeur ou le service après-vente le plus proche.

**FM Contrôle à distance Étapes d'opération:**

- 1. Appuyez sur TUNER MODE sur la télécommande.**
- 2. Pressez MODE et sélectionnez FM**
- 3. Appuyez sur PRE / NEXT pour sélectionner les stations que vous ne souhaitez pas conserver.**
- 4. Appuyez sur AUTO pour rechercher automatiquement**

**OPÉRATION****1. POWER**

Utilisez ce bouton pour activer ou désactiver les haut-parleurs.

Avertissement: Attention: Assurez-vous que toutes les connexions sont correctement connectées et que le volume principal est réglé sur le niveau minimum avant d'allumer l'appareil.

**2. INPUT SELECT**

Sélectionnez la source d'entrée: CD / DVD, USB, Connexion Sans Fil

**3. MICROPHONE VOLUME: MIC VOL**

Tournez le bouton "MIC VOL" pour augmenter ou diminuer le volume du karaoké

**4. ECHO**

Ajustez "ECHO" pour obtenir un effet d'écho satiable.

**5. TREBLE/BASS**

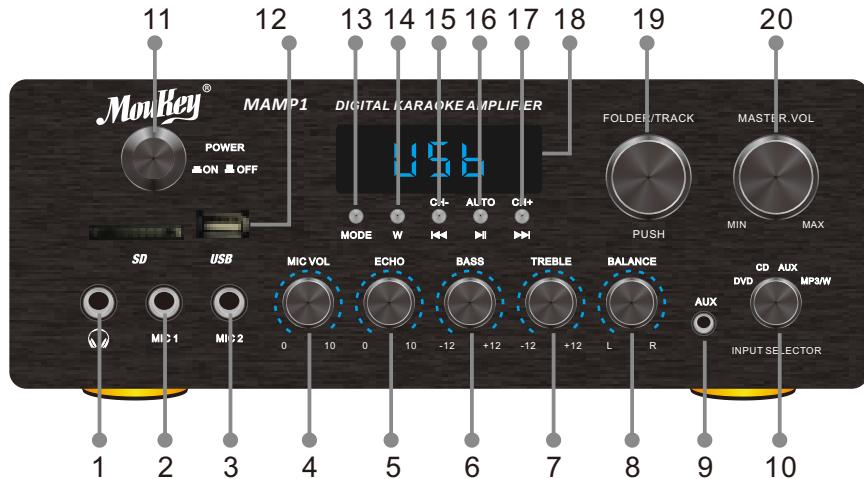
Tournez le bouton TREBLE / BASS pour régler les aigus / graves du canal principal.

**6. MASTER VOLUME**

Tournez le bouton "MASTER VOL" pour augmenter ou diminuer le volume des enceintes.

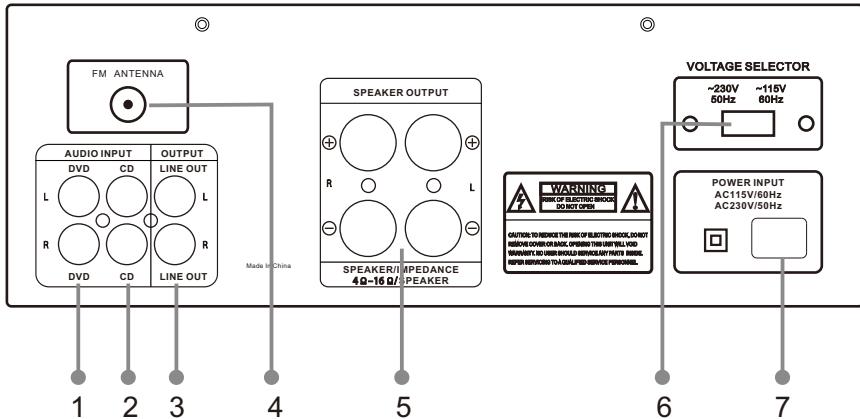
# COMMANDES ET FONCTIONS

## PANNEAU AVANT



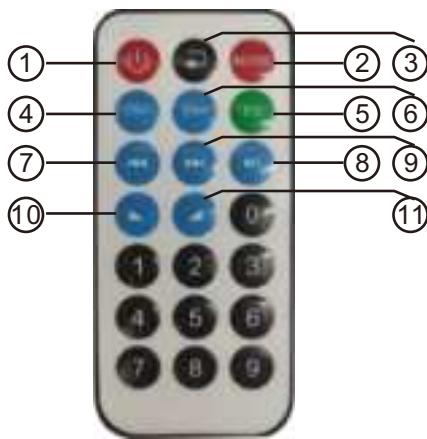
1. HEADPHONE JACK: Connectez le casque à cette prise.
2. MIC INPUT JACKS 1: Branchez les microphones sur ces fiches.
3. MIC INPUT JACKS 2: Branchez les microphones sur ces fiches.
4. MIC VOLUME: Réglage de volume MIC1/MIC2. Tournez le bouton dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter le volume du micro.
5. ECHO CONTROL: Augmentez ou baissez la profondeur de l'écho des microphones.
6. BASS: Renforcez ou diminuez les basses.
7. TREBLE: Renforcez ou diminuez les aiguës.
8. BALANCE: Réglez la balance.
9. AUDIO INPUT JACKS: Connectez les prises de sortie audio de AUX à cette prise.
10. INPUT SELECTOR: Sélecteur du signal d'entrée: Choisissez un signal d'entrée : DVD/CD/AUX/MP3/BT/FM : DVD/CD/AUX/MP3/Connexion Sans Fil/FM
11. POWER: Appuyer pour la mise sous/hors tension.
12. USB/SD: Entrées USB et SD
13. MODE: Sélecteur du signal d'entrée: Choisissez un signal d'entrée : MP3/Connexion Sans Fil/FM
14. W: MODE: appuyez pour sélectionner les sources d'entrée Connexion Sans Fil
15. PREV: sélectionnez la station précédente mémorisée dans le système
16. PLAY/PAUSE: Lecture ou pause de la source branchée sur le port USB ou SD.
17. NEXT: sélectionnez la station suivante mémorisée dans le système
18. Ecran à LED
19. FOLDER/TRACK: Touches de lecture de la source branchée sur le port USB ou SD.
20. MASTER VOL: Réglez le volume des enceintes. Tournez le bouton dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter le volume.

## Panneau arrière



1. **AUDIO INPUT JACKS:** Fiche pour un lecteur DVD
2. **AUDIO INPUT JACKS:** Fiche pour un lecteur CD
3. **REC. LINE OUTPUT JACKS:** Sortie pour des enregistrements audio.
4. **FM ANTENNA:** Insérez l'antenne FM
5. **SPEAKER OUTPUT TERMINALS:** Borniers de branchement pour les enceintes
6. **VOLTAGE SELECTOR:** Sélecteur de voltage 115V ou 230V
7. **POWER INPUT:** Branchement du cordon secteur. Alimentation: AC 115V/60Hz & 230V/50Hz

## CONTRÔLE À DISTANCE



### Commandes et Fonctions de Télécommande:

Tournez le bouton INPUT SELECTOR à MP3/W avant utiliser la télécommande

1. Bouton de marche/arrêt en mode USB, W ou FM
2. Pressez ce bouton pour parcourir les 3 fonctions un par un : USB→FM→W
3. Lorsque vous utilisez une disque USB ou une carte SD pour lecture de la musique, pressez une fois ce bouton pour répéter le morceau, pressez deuxième fois pour répéter tous les fichiers audio, pressez encore une fois pour annuler la répétition.
4. Passer à la station de radio précédente en mode FM
5. En mode USB, W ou FM, parcourir 5 effets d'égalisation
6. Passer à la station suivante de radio en mode FM
7. En mode USB ou W, sélectionner la piste ou le fichier audio précédent(e)
8. Lorsque vous utilisez la fonction USB ou W, pressez une fois pour mettre en pause la lecture, pressez encore une fois et la lecture reprend.  
(En mode FM, pressez ce bouton pour recherche automatique des stations)
9. En mode USB ou W, sélectionner la piste ou le fichier audio suivant(e)
10. En mode USB, W ou FM, diminuer le volume sonore
11. En mode USB, W ou FM, augmenter le volume sonore

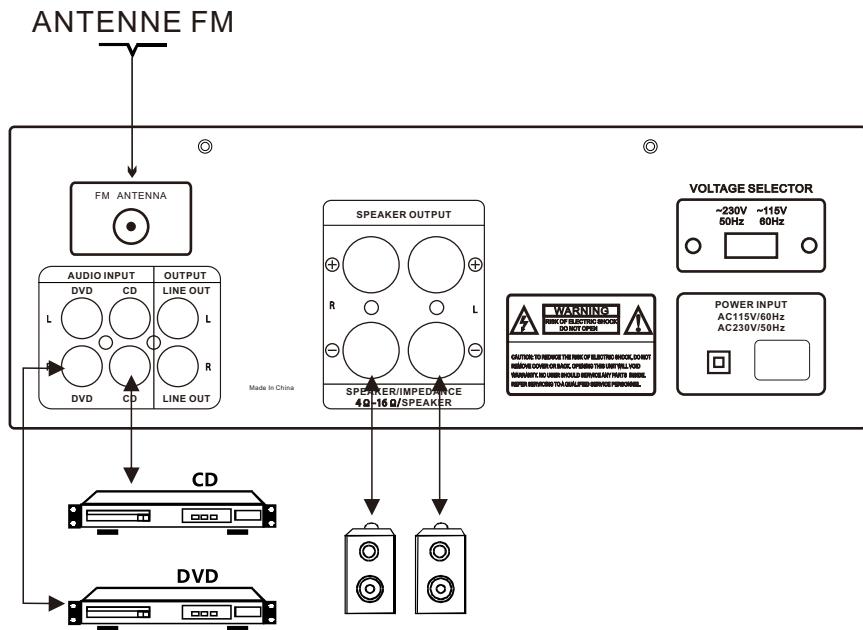
### Fonctions des Touches Numériques

En mode USB ou FM, presser des touches numériques pour choisir rapidement les fichiers audio ou les stations radio.

Par exemple: si vous voulez choisir la première chanson de votre liste de lecture, pressez bouton 01; si vous voulez choisir la première station radio(après recherche automatique des stations), pressez bouton 01.

### Fonctionnement de la télécommande

1. Télécommande doit être utilisé dans les 6 mètres et la portée de 30 ° dans devant le récepteur.
2. Assurez-vous qu'il n'y a pas de gros obstacle entre la télécommande et machine.
3. Le capteur à distance doit être éloigné de la lumière, une grande quantité de lumière peut affecter ses performances.



## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Assurez-vous que toutes les connexions sont correctement connectées et que le volume principal est réglé au minimum avant d'allumer l'appareil.
- Lorsque plusieurs paires d'enceintes sont utilisées (en particulier l'enceinte principale sortie), assurez-vous que les enceintes utilisées ont la même puissance en watts et impédance, sinon l'appareil risque d'être endommagé sous forte puissance ou longtemps opération à terme.
- Pour éviter les bourdonnements et les bruits indésirables, assurez-vous que tous les fils sont bien branchés. correctement inséré.
- Pour les cordons d'enceinte, décollez le vinyle et tournez l'extrémité du fil. Abaisser la prise rose ou desserrez la borne à vis, avant d'insérer la pointe du fil, puis fixez-le et serrez la vis. Faites attention à ne pas laisser les fils sortir de la borne sinon cela peut causer un court-circuit lorsque des fils de borne différente se contacter.
- Une fois l'appareil sous tension, réglez le volume principal sur le niveau souhaité avec des graves et des aigus, etc.

## Fonctionnalités:

- Système de réception pour amplificateur de cinéma maison
  - Possibilité de connecter des périphériques externes et des haut-parleurs
  - Connexion Sans Fil intégré pour la musique sans fil en streaming
  - Prise en charge des fichiers audio numériques MP3
  - Lecteurs de cartes mémoire flash et USB
  - Radio FM avec écran LED
  - (2) 1/4 " entrées microphone
  - Entrée / sortie audio RCA (L / R)
  - Prises de sortie de haut-parleur à reliure banane
  - Centre de contrôle des boutons du panneau avant
  - Écho, Basse, Aigu, Sub, Volume du Mic Réglable
  - Télécommande et câble d'alimentation inclus
- Connectivité Connexion Sans Fil:
- Reçoit instantanément la musique en streaming sans fil
  - Fonctionne avec tous vos appareils favoris  
(iPhone, Android, Smartphone, iPad, tablette, etc.)
  - Version Connexion Sans Fil: 5.0
- Connexion Sans Fil : Moukey MAMP1.
- Spécifications techniques:
- Puissance de crête: 110 x 2 watts
  - Réponse en fréquence: 20Hz-20KHz (+/- 2dB)
  - T.H.D .: <1%
  - Rapport signal sur bruit: 80 dB
  - Sensibilité d'entrée: 400mV Aux, 6mV Mic
  - Mémoire de station radio: 30 préréglages
  - Taille maximale de prise en charge des cartes USB / SD:  
jusqu'à 32 Go
  - Prise en charge de fichiers multimédias numériques: MP3, WMA, WAV, FLAC, APE.
  - Puissance: 115 / 230V, commutable