

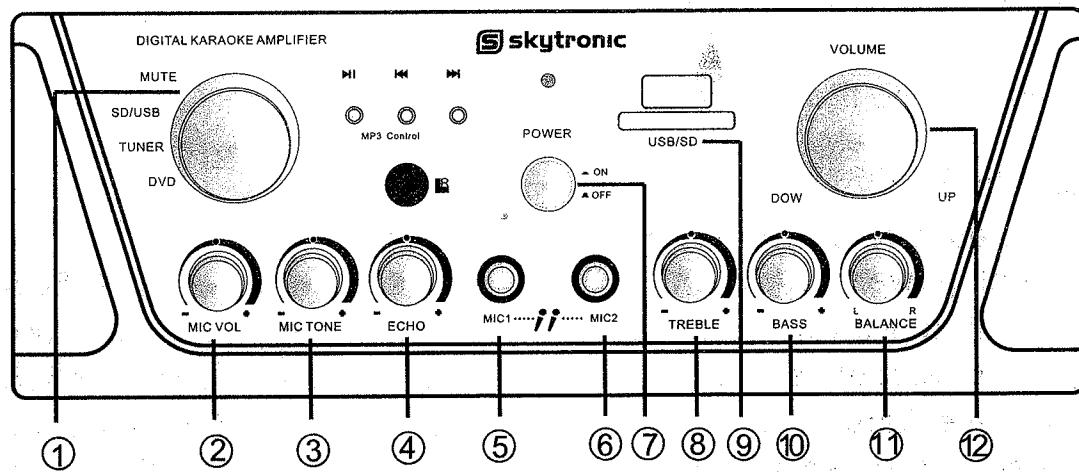


F - AMPLIFICATEUR KARAOKE 2 x 50W AVEC USB

SAFTY MEASURE

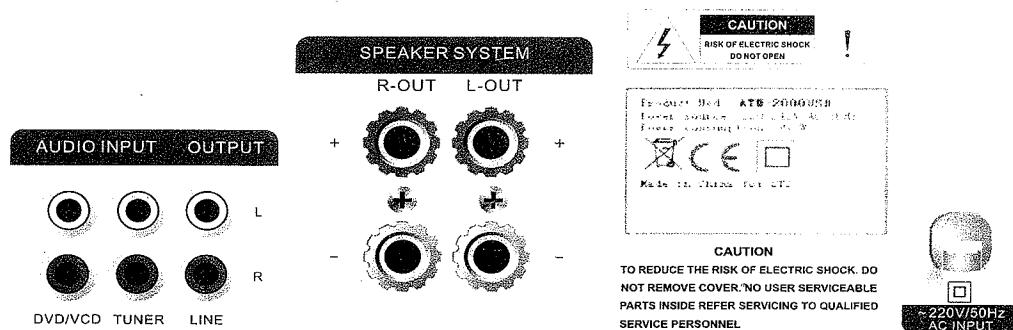
- 1.Put the machine in a ventilated place, keep a distance from the wall, so that the vent will not be blocked.
- 2.Do not put the machine near fire or a pyrotoxin.
- 3.Avoid liquid falling or flowing into the machine.
- 4.Do not cut the electrical cord.
- 5.If peculiar smell or smoke is discovered, turn off the power and pull out the plug immediately, and then contact the repair center.
- 6.Do not open the machine yourself. That is a risk of electric shock inside.
- 7.Do not use a volatile liquid to clean the machine, such as alcohol, coating, dilueat, petrol or the other things. Use a dry and clean cloth.

FRONT PANEL FUNCTION



1 INPUT	Audio source signal input select(for DVD.TUNER.SD/USB)
2 M-VOL	Volume of the microphone
3 M-TONE	Tone control for the microphone
4 ECHO	Echo setting for the microphone
5 MIC-1	Microphone jack 1
6 MIC-2	Microphone jack 2
7 POWER	On/Off switch
8 BASS	General bass control
9 USB/SD	audio signal input jack
10 TREBLE	General treble control
11 BALANCE	Split of the audio signal between left and right
12 VOLUME	General volume control

BACK BOARD FUNCTION



- 1 DVD/VCD DVD/VCD audio signal input jack
- 2 TUNER TUNER audio signal input jack
- 3 LINE(OUTPUT) audio signal output jack
- 4 R(OUTPUT) Right speaker connect pillar
- 5 L(OUTPUT) Left speaker connect pillar
- 6 POWER INPUT Power input line

Main Technique Standard

Power: please refer to the signs on backboard

Total Input power: ≤150W

Rating Output Power: ≥30W×2

Frequency Response..... 20HZ~20KHZ(±3dB)

Signal Noise Rate: ≥76dB(A weight)

Main channel discrete degree ≥ 35dB(1KHz)

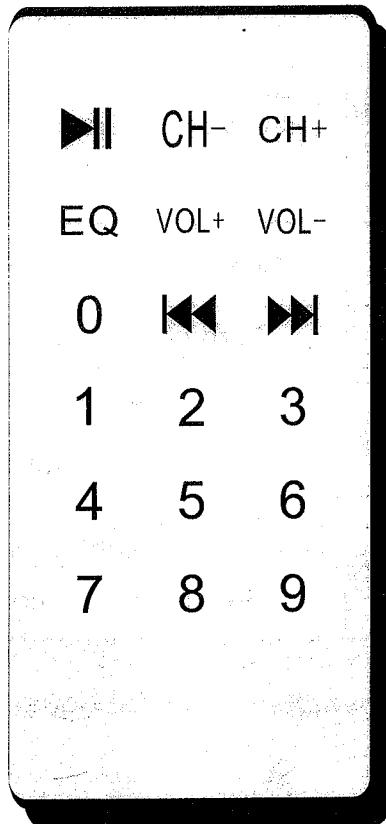
Input Sensitivity : 450mV

Tone Scope:.....
A).Pitch:±10dB(10kHz)
B).Bass:±10dB(100kHz)
Microphone Input Sensitivity:20mV
Delay:150mS

Operation Instruction

1. Put the machine in center place .
2. Connecting the sound-box lines with +-(red or black) the instinct according to the back board.
3. Put the sound source signal into the relative ports according to left and right sequence.
4. Input the power source lines and turn on the power after inspection.
- 5 .Play the signal source; adjust the main volume, the pitch and the bass until the speakers make your satisfactory volume.
6. Karaoke: Please insert the microphone into the (MIC) port on board when you want to sing a song. Before use, please check whether the power of microphone is off, and the (M. VOL) knob is at the lowest volume. After insert the microphone, please turn the microphone power on and then adjust it into the proper position slowly, and at last adjust the (M-TONE and ECHO) knob to get the perfect microphone effect.
7. After the usage, please turn off the power disconnect the electric plug.

Remote Control Function Instruction



- | | |
|-------|-----------------------------|
| ►\|\| | Play/Pause function key |
| VOL+ | Volume Control function kry |
| EQ | DSP Function kry |
| 0 | PREV/CH- function key |
| 1 2 3 | NEXT/CH+ function key |
| 4 5 6 | 0-9 Digital key |
| 7 8 9 | |

TROUBLE SHOOTING

If you encounter any abnormal operation, please see trouble shooting tips below before contacting customer service.

Failure phenomenon	Possible cause	Resolution	
No voice	The power line is cut off or not connected	Recharge or re-insert	
	Have not turn on the power	Turn on the power	
	No power in the electrical	Check or recharge the socket	
	The fuse was broken	Fuse need to be changed	
	Wrong input	Change the input	
	The connect line or the sound box are broken	Check connection or recharge for another one	
One speaker without sound	The balance is not correctly	Re-set up to the balance	
	Connection trouble with the speaker	Check the speaker connection	
	Input signal wrong	Check the input signal	
Voice Distortion	The input signal is too strong	Lower the input signal and the connection	
	The volume is too high	Lower the volume	
	The speaker has been blown	Change the speaker	
K a r a o k e	No voice	Microphone is off	Turn on the switch
		The volume is the lowest	Raise the volume
	Howl	The microphone is too high volume	Lower the volume
		The microphone is too close to the speaker	Increases the distance from the microphone to the speaker
	No reverberation	To low reverberators	Adjust the reverberation

If you can't solve the problem after checking as the above,please contact qualified service personnel .

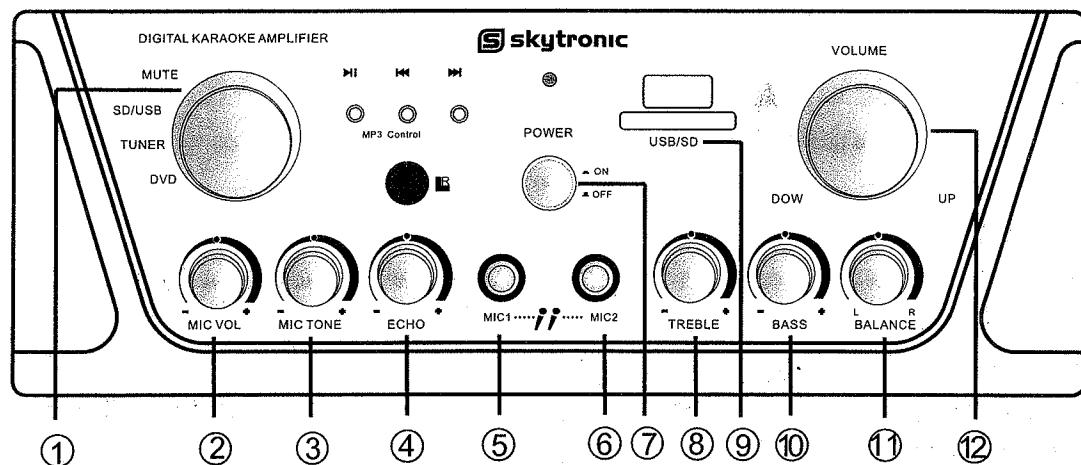


F - AMPLIFICATEUR KARAOKE 2 x 50W AVEC USB

PRECAUTIONS D'EMPLOI

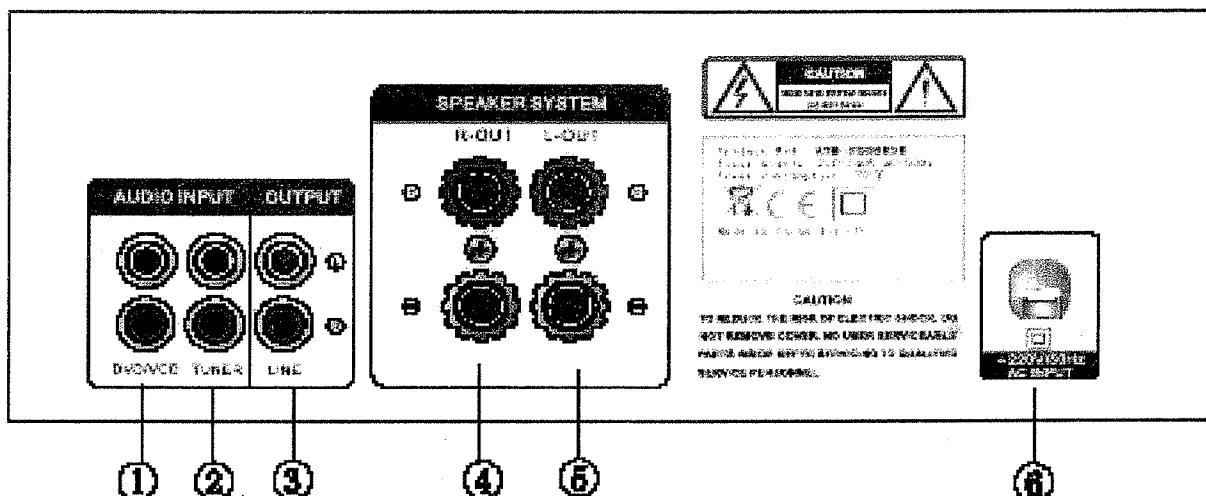
1. Placez l'amplificateur à un endroit bien ventilé à une certaine distance du mur afin de ne pas bloquer les fentes de ventilation.
1. Ne pas placer l'appareil à proximité d'une flamme ou un gaz inflammable.
2. Ne pas laisser de liquides pénétrer dans l'appareil.
3. Ne pas couper le cordon électrique.
4. Si l'appareil dégage de la fumée ou une odeur particulière, éteignez l'appareil immédiatement, débranchez-le du secteur et contactez votre revendeur.
5. Ne jamais ouvrir le boîtier. Risque de choc électrique.
6. Ne pas utiliser un liquide volatile pour nettoyer le boîtier tel que l'alcool, un diluant, de l'essence ou autre produit similaire. Utiliser uniquement un chiffon sec et propre.

FONCTIONS EN FACADE



- 1- INPUT : Sélecteur de la source d'entrée audio (DVD, Tuner, SD/USB)
- 2- M-VOL : Volume du microphone
- 3- M-TONE : Réglage de tonalité du microphone
- 4- ECHO : Réglage de l'écho du microphone
- 5- MIC-1: Fiche micro 1
- 6- MIC-2: Fiche micro 2
- 7- POWER: Interrupteur M/A
- 8- BASS: Réglage général des graves
- 9- USB/SD: Fiche d'entrée du signal audio
- 10- TREBLE : Réglage général des aigus
- 11- BALANCE : Répartition du signal audio entre la gauche et la droite
- 12- VOLUME : Contrôle de volume général

DESCRIPTION DE L'ARRIERE



- 1- DVD/VCD : Fiche d'entrée du signal audio d'un lecteur DVD/VCD
- 2- TUNER : Fiche d'entrée du signal audio d'un tuner
- 3- LINE (sortie) : Fiche de sortie du signal audio
- 4- R-OUT : Borne de connexion de l'enceinte droite
- 5- L-OUT: Borne de connexion de l'enceinte gauche
- 6- Entrée de l'alimentation secteur

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation :	Reportez-vous à l'indication au dos du produit
Puissance d'entrée totale :	≤150W
Puissance de sortie RMS	≥2 x 30W
Bande passante	20Hz – 20kHz (±3dB)
Rapport signal/bruit :	≥76dB

Plage de réglage de la tonalité :	.....
A) Pitch.....	±10dB (10kHz)
B) Graves	±10dB (100kHz)
Sensibilité d'entrée micro.....	20mV
Temporisation	150mS

UTILISATION

Choisissez un emplacement central pour l'amplificateur.

Branchez les fils des haut-parleurs (rouge et noir) sur les bornes + et – au dos de l'appareil.

Branchez le signal audio sur les fiches correspondantes en respectant la gauche et la droite.

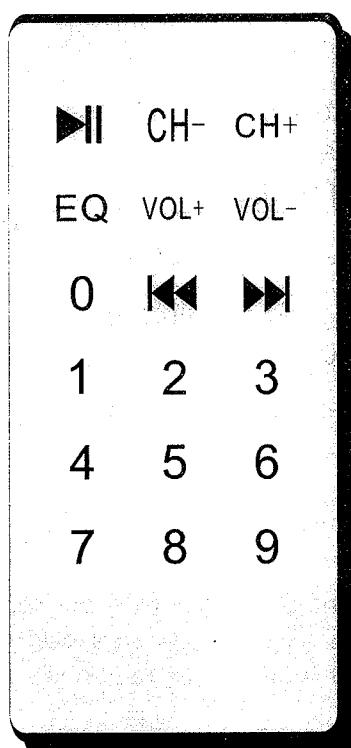
Branchez le cordon secteur et mettez l'amplificateur sous tension après avoir vérifié tous les branchements.

Mettez les sources audio sous tension et réglez le volume principal, la tonalité et les graves jusqu'à l'obtention d'un résultat satisfaisant.

Karaoke : Branchez le microphone sur la fiche MIC en façade. Avant utilisation, vérifiez que le microphone est éteint et le bouton M. VOL réglé au plus bas. Branchez le microphone, mettez-le sous tension et réglez lentement le volume, la tonalité (M-TONE) et l'écho.

Après utilisation, éteignez l'amplificateur et débranchez-le du secteur.

TELECOMMANDE



- ▶ II Lecture/Pause
- VOL +/VOL- : Contrôle de volume
- EQ : Fonction « DSP »
- ◀◀ : Précédent/Canal +
- ▶▶ : Suivant/Canal –
- Touches numériques 0-9

EN CAS DE PROBLEME

Si vous constatez un dysfonctionnement, vérifiez les points ci-dessous avant de contacter votre revendeur.

Problème	Cause possible	Solution	
Pas de son	L'alimentation n'est pas branchée	Branchez le cordon d'alimentation	
	L'appareil n'est pas sous tension	Mettez l'amplificateur sous tension	
	La prise électrique n'est pas alimentée	Vérifiez la prise électrique	
	Le fusible est défectueux	Changez le fusible	
	Entrée erronée	Vérifiez le branchement ou sélectionnez une autre source	
	Les enceintes ou le câble haut-parleur sont défaillants	Vérifiez le branchement et les enceintes	
Pas de son d'une enceinte	Balance mal réglée	Réglez la balance	
	Problème de branchement d'une enceinte	Vérifiez le branchement de l'enceinte	
	Signal d'entrée erroné	Vérifiez le signal d'entrée	
Distorsion vocale	Le signal d'entrée est trop fort	Baissez le signal d'entrée	
	Le volume est trop fort	Baissez le volume	
	Le haut-parleur est défectueux	Remplacez le haut-parleur	
K A R A O K E	Pas de son	Le microphone est éteint	Mettez le microphone sous tension
		Le volume est au plus bas	Augmentez le volume
	Effet larsen	Le volume du microphone est trop fort	Baissez le volume
		Le microphone est trop près de l'enceinte	Eloignez le micro de l'enceinte
	Pas d'écho	Réglage de l'écho trop fiable	Réglez l'écho

Si vous n'arrivez pas à résoudre le problème, contactez votre revendeur.



NOTE IMPORTANTE : Les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les ordures ménagères. Veuillez les faire recycler là où il existe des centres pour cela. Consultez les autorités locales ou votre revendeur sur la façon de les recycler.

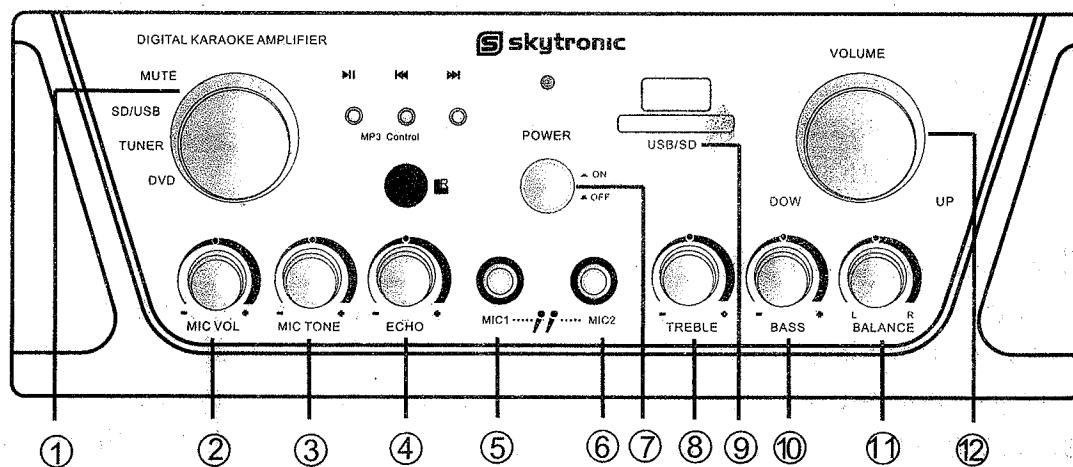


D - KARAOKE VERSTÄRKER 2 x 50W MIT USB

VORSICHTSMASSNAHMEN

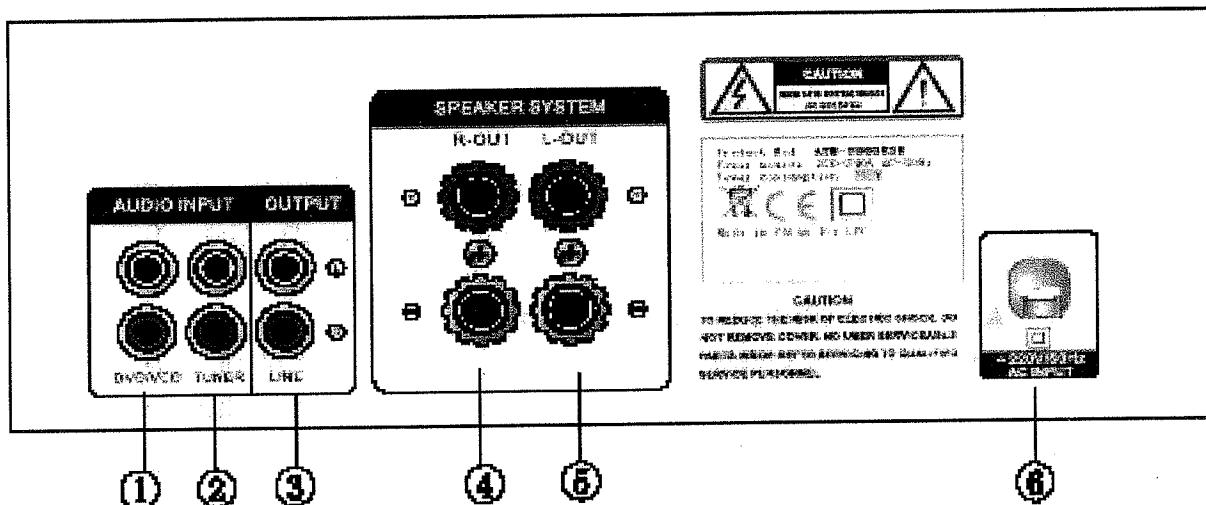
1. Stellen Sie den Verstärker an einer gut belüfteten Stelle in einem bestimmten Abstand zur Wand auf, um die Belüftungsschlitzte nicht zu verstopfen.
2. Das Gerät nicht in der Nähe von offenem Feuer oder brennbaren Materialien aufstellen.
3. Keine Flüssigkeiten ins Gerät dringen lassen.
4. Nicht das Netzkabel durchschneiden.
5. Wenn das Gerät Rauch oder einen besonderen Geruch abgibt, sofort abschalten und vom Netz trennen. Benachrichtigen Sie dann Ihren Fachhändler.
6. Niemals das Gehäuse öffnen. Stromschlaggefahr !
7. Keine flüchtigen Flüssigkeiten wie Alkohol, Lösungsmittel, Benzin oder Ähnliches zum Reinigen des Gehäuses benutzen. Nur mit einem trockenen, sauberen Tuch abwischen.

BEDIENTEILE AN DER VORDERSEITE



- 1- INPUT : Eingangswahlschalter (DVD, Tuner, SD/USB)
- 2- M-VOL : Lautstärkeregler des Mikrofons
- 3- M-TONE : Klangregler des Mikrofons
- 4- ECHO : Echoregler des Mikrofons
- 5- MIC-1: Mikrofonbuchse 1
- 6- MIC-2: Mikrofonbuchse 2
- 7- POWER: Ein/Aus Schalter
- 8- BASS: Bassregler
- 9- USB/SD: Eingangsport des Audiosignals
- 10- TREBLE : Höhenregler
- 11- BALANCE : Verteilung des Audiosignals zwischen links und rechts
- 12- VOLUME : Lautstärkeregler

BESCHREIBUNG DER RÜCKSEITE



- 1- DVD/VCD : Eingangsbuchse für das Audiosignal eines DVD/VCD Spielers
- 2- TUNER : Eingangsbuchse für das Audiosignals eines Tuners
- 3- LINE (Ausgang) : Ausgangsbuchse des Audiosignals
- 4- R-OUT : Anschlussklemme des rechten Lautsprechers
- 5- L-OUT: Anschlussklemme des linken Lautsprechers
- 6- Netzanschlussbuchse

TECHNISCHE DATEN

Versorgung :	.....	S. Hinweise auf der Rückseite des Geräts
Gesamte Eingangsleistung:	.....	$\leq 150W$
RMS Ausgangsleistung .....	.....	$\geq 2 \times 30W$
Frequenzbereich .....	.....	20Hz – 20kHz ($\pm 3dB$)
Störabstand .....	.....	$\geq 76dB$

Klangregelbereich :	.....
A) Pitch.....	±10dB (10kHz)
B) Bass.....	±10dB (100kHz)
Mikrofoneingangsempfindlichkeit	20mV
Verzögerung	150mS

BEDIENUNG

Wählen Sie einen zentralen Aufstellungsplatz für den Verstärker.

Schließen Sie die Lautsprecherdrähte (rot und schwarz) an die jeweilige + und – Klemme an der Rückseite an.

Schließen Sie das Audiosignal an die entsprechenden Buchsen an.

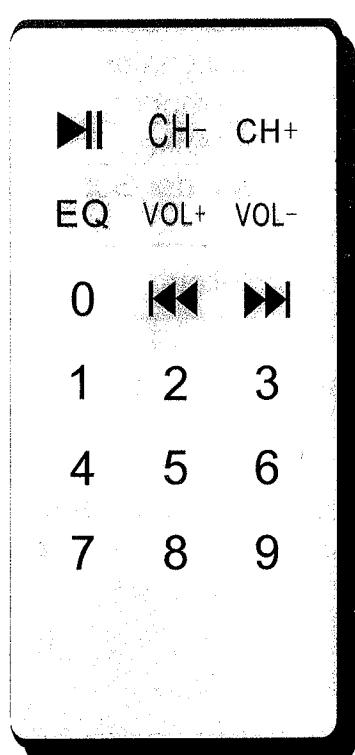
Schließen Sie das Netzkabel an und schalten Sie den Verstärker ein, nachdem alle Anschlüsse nochmals überprüft worden sind.

Schalten Sie die Audioquellen ein und regeln Sie die allgemeine Lautstärke, den Klang und die Bässe.

Karaoke: Schließen Sie das Mikrofon an die MIC Buchse an der Frontseite an. Vor Inbetriebnahme prüfen Sie, dass das Mikrofon ausgeschaltet und der Regler M. VOL ganz heruntergefahren ist. Schließen Sie das Mikrofon an, schalten Sie es ein und stellen Sie allmählich die Lautstärke, den Klang und das Echo ein.

Nach Gebrauch den Verstärker ausschalten und vom Netz trennen.

FERNBEDIENUNG



- ▶ || Abspielen/Pause
- VOL +/VOL -** : Lautstärkeregler
- EQ** : « DSP » Funktion
- ◀** : Zurück/Kanal +
- ▶** : Vorwärts/Kanal –
- Nummerntasten 0-9

PROBLEMLÖSUNG

Wenn Sie eine Betriebsstörung feststellen, prüfen Sie zuerst nachfolgende Punkte, bevor Sie sich an Ihren Fachhändler wenden.

Problem	Mögliche Ursache	Lösung	
Kein Ton	Das Gerät wird nicht mit Strom versorgt	Schließen Sie das Netzkabel an	
	Das Gerät ist nicht eingeschaltet	Schalten Sie den Verstärker ein	
	Die Netzbuchse ist defekt	Prüfen Sie die Netzbuchse	
	Die Sicherung ist durchgebrannt	Wechseln Sie die Sicherung	
	Falscher Eingang gewählt	Prüfen Sie den Anschluss oder wählen Sie eine andere Eingangsquelle	
Eine Box funktioniert nicht	Die Boxen oder das Lautsprecherkabel sind defekt	Prüfen Sie die Anschlüsse	
	Falsche eingestellte Balance	Balance einstellen	
	Falscher Anschluss einer Box	Prüfen Sie die Anschlüsse der Box	
Verzerrter Klang	Falsches Eingangssignal	Eingang prüfen	
	Eingangssignal ist zu stark	Eingangssignal senken	
	Lautstärke ist zu stark	Lautstärke senken	
K A R A O K E	Defekter Lautsprecher	Lautsprecher ersetzen	
	Kein Ton	Mikrofon ist ausgeschaltet	Mikrofon einschalten
		Lautstärke zu gering	Lautstärke erhöhen
	Heulton	Mikrofon zu laut	Lautstärke senken
		Mikrofon zu nah beim Lautsprecher	Mikrofon von der Box entfernen
	Kein Echo	Echoeinstellung zu gering	Echo einstellen

Wenn Sie das Problem nicht lösen können, wenden Sie sich an Ihren Fachhändler.



WICHTIGER HINWEIS: Elektrogeräte gehören nicht in den Hausmüll. Sie müssen in speziellen Betrieben recycelt werden. Bringen Sie sie zu einer speziellen Entsorgungsstelle für Elektrokleingeräte (Wertstoffhof)!