

# Ibanez

## BASS AMPLIFIER OWNER'S MANUAL

### Owner's Manual

#### Foreword

Thank you for purchasing the Ibanez product. Read this manual thoroughly prior to using your amplifier in order to get the most out of the functions available. Ensure that this manual is also stored in a safe place.

#### Important Safety Instructions

- 1) Read these instructions.
- 2) Keep these instructions.
- 3) Heed all warnings.
- 4) Follow all instructions.
- 5) Do not use this apparatus near water.
- 6) Clean only with a dry cloth.
- 7) Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
- 8) Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- 9) Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
- 10) Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
- 11) Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
- 12) Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.
- 13) Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
- 14) Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
- 15) Minimum distance of 20 cm around the apparatus for sufficient ventilations.
- 16) Do not install this equipment in a confined space such as a book case or similar unit. The ventilation should not be impeded by covering the ventilation openings with items such as newspaper, table-cloths, curtains etc.
- 17) WARNING: The mains plug/appliance coupler is used as disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.
- 18) WARNING: To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture. The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and that no objects filled with liquids, such as vases, shall not be placed on apparatus.
- 19) This apparatus shall be connected to a mains socket outlet with a protective earthing connection.



53125A

**A** • The Lightning Flash with arrowhead symbol within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the product enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of shock to persons".

**A** • The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the product".



WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE THIS APPARATUS TO RAIN OR MOISTURE.

AVERTISSEMENT: POUR EVITER LE RISQUE D'INCENDIE OU DE CHOC ELECTRIQUE, NE PAS EXPOSER CET APPAREIL A LA PLUIE OU A L'HUMIDITE.

#### Precautions during use

- 1) This product is capable of producing extremely high volumes. In some cases, this could damage your hearing or cause other bodily impairment. You must be careful of the volume when using this product.
- 2) Always make sure that a speaker system of the correct impedance is connected.
- 3) Use this product with a power supply of the voltage that is printed on the rear panel.
- 4) Place this product near the main power outlet, and ensure that the main power plug can be easily disconnected from the main power outlet if any problem should occur.
- 5) This device contains a fuse for protection. The fuse may be broken due to external physical shock or because it has reached the end of its lifetime, but since a broken fuse may indicate that a serious internal malfunction has occurred, please contact your dealer before replacing the fuse.
- 6) When you are not using it, leave the power turned off. If you will not be using this product for an extended period, leave the power cable disconnected.
- 7) Do not turn off the power switch or disconnect the plug from the AC outlet while the device is operating. Doing so may cause malfunctions.
- 8) Do not stand on this device or place heavy objects on it. Doing so may cause breakage or malfunctions.

#### Cautions regarding location

- 9) Secure the provided power plug to mains socket-outlets that has a protective ground terminal.
- 10) Do not place this device in locations where particularly low temperatures might occur, such as walk-in coolers. The device may fail to operate correctly.
- 11) Do not place this device in locations subject to strong magnetic fields, such as near a television or radio, or near any other device that emits electromagnetic radiation. This device may fail to operate correctly under such conditions.
- 12) Do not place the device in locations subject to sudden temperature changes. If this device is in a cold room whose temperature is suddenly raised, condensation may form inside the device, causing it to fail to operate correctly.
- 13) Do not place the device in locations of excessive dust or vibration. Such conditions may cause damage or malfunction.
- 14) Depending on the location in which this device is placed, noise may occur in a radio located nearby, or flickering or distortion may be seen in the screen of a nearby television. If you suspect that this device is responsible for these conditions, turn off the power switch of this device. If this causes the radio or television to return to normal operation, try moving this device away from the radio or television, or change the orientation of the radio or television.

#### Prevention of fire, electrocution, or injury

- 15) If the device emits smoke  
Fire or electrocution may occur if you continue to use the device when it is behaving abnormally, such as emitting smoke or an unusual odor. Immediately turn off the power switch, disconnect the plug from the AC outlet, and contact the dealer from whom you purchased the device. Never attempt to repair the device yourself, since this can be hazardous.

#### If the device breaks

- 16) If a foreign object enters this device  
If a metallic or flammable foreign object should enter the interior of this device through a jack or other opening, immediately turn off the power switch, disconnect the plug from the AC outlet, and contact the dealer from whom you purchased the device. Fire or electrocution may occur if you continue using the device in this condition.

#### This device only in the country where you purchased it

- 17) Disconnect the power cable if you will be away  
If you won't be using the device for an extended period of time, disconnect the plug from the AC outlet for safety.

### Owner's Manual

#### はじめに

この度はIBANEZ製品をお買い求め頂きまして、誠にありがとうございます。本製品の機能を十分に活用して頂くために、ご使用前に必ず本取扱説明書をよくお読みください。また、本書は大切に保管してください。

#### 使用上のご注意

- 1) 本取扱説明書(以下本書)の指示事項をお読みください。
- 2) 本書の指示事項を手許に保管しておいてください。
- 3) 全ての警告事項に注意してください。
- 4) 本書の指示事項に従ってください。
- 5) 清掃する際は、必ず乾いた布を使用してください。
- 6) 本製品は非常に大きな音量を出することができます。場合によっては聴覚障害等的身体的損傷を引きてしまうことがあります。使用の際は音量に十分ご注意ください。
- 7) 常に正しいインピーダンスのスピーカーシステムが接続されていることをご確認ください。
- 8) 製品のリア・パネルに表記してある電源電圧でご使用ください。
- 9) 電源コードが、特にプラグやコンセント及び機器への接続部付近で、踏まれる、または挟まれて壊されるような状態にならないようにして下さい。
- 10) 本製品は主電源コンセントの近くに設置し、異常がある場合は主電源プラグを主電源コンセントから外す前に販売店に相談下さい。
- 11) 製造者指定仕様の付属品又はオプション製品のみをお使いください。
- 12) 機器の安全の為にヒューズが装備されています。ヒューズは外部の衝撃や寿命で切れることもありますが、ヒューズが切れた場合内部に重大な故障が発生している可能性がありますのでヒューズを交換する前に販売店に相談下さい。
- 13) 修理サービスは販売代理店指定のサービスマンにお任せください。電源コードやプラグの損傷があった時、液体の流出や異物の機器内への浸入があった時、機器に雨や水がかかる時、脱てて機器を落とした時、または機器が正常に作動しない時、以上のような場合に点検または修理サービスを行なう必要があります。
- 14) ご使用にならない時は、電源をオフにして保管してください。また、長時間ご使用にならない場合は、電源コンセントを抜いて保管してください。
- 15) 動作中に電源スイッチを切ったり、コンセントを抜いたりしないでください。故障の原因になります。
- 16) 本体の上に乗ったり、重いものを置いたりしないでください。破損・故障の原因になります。

#### 設置にあたってのご注意

- 17) 製氷庫など特に温度が下がるところに置かないでください。本機が正常に動作しないことがあります。
- 18) レジ、ラジオなど磁気を帯びているところや電磁波が発生しているところの近くに置かないでください。本機が正常に動作しないことがあります。
- 19) 温度が急激に変化する場所へ設置しないでください。冷えきった部屋をストーブなどで急激に暖めたときなど、本機内部に水滴が残り、正常に動作しないことがあります。
- 20) ホコリや振動が多い場所へ設置しないでください。破損・故障の原因になります。
- 21) 本機の設置場所などによっては、近くに置いたラジオの音やテレビ画面のチラツキやゆがみが発生する場合があります。このような現象が本機の影響によるものと思われましたら、本機の電源スイッチを切ってください。電源スイッチを切ることにより、ラジオやテレビなどが正常な状態に回復するようでしたら、本機を遠ざけるか本機またはラジオ、テレビなどの向きを変えてみてください。

#### 警告

接地接続は必ず、主電源プラグを主電源につなぐ前に行ってください。また、接地接続を外す場合は、必ず主電源プラグを主電源から切り離してから行って下さい。

#### 火災・感電・傷害を防止するには

##### 発煙への対処のしかた

万一、煙が出ている、変な臭いがするなどの異常状態のまま使用すると、火災・感電の原因になります。すぐには電源スイッチを切り、プラグをコンセントから抜き、お買い上げの販売店に連絡ください。お客様による修理は危険ですから絶対におやめください。

##### 破損時の対処のしかた

万一、本機を落したり、キャビネットを破損した場合は、すぐに電源スイッチを切り、プラグをコンセントから抜き、お買い上げの販売店に連絡ください。そのまま使用するよりも火災・感電の原因になります。

##### 異物が内部に入った場合の対処のしかた

万一、ジャック孔やさき間から金属類や燃えやすいものなど、異物が内部に入った場合は、すぐに電源スイッチを切り、プラグをコンセントから抜き、お買い上げの販売店に連絡ください。そのまま使用すると火災・感電の原因になります。

##### 国内のみでご使用ください

本機は国内電源仕様になっていますので、海外ではご使用になれません。

##### 長期不在の時はコンセントを抜いてください

長期間ご使用にならないときは、安全のためプラグをコンセントから抜いてください。

### Owner's Manual

#### Avant-propos

Nous vous remercions d'avoir choisi ce produit Ibanez. Veuillez lire attentivement ce mode d'emploi avant d'utiliser l'appareil afin de pouvoir tirer le meilleur parti de ses nombreuses caractéristiques. Veuillez conserver précieusement ce mode d'emploi afin de pouvoir le consulter ultérieurement.

#### Précautions durant l'utilisation

- 1) Lisez les précautions du présent mode d'emploi.
- 2) Conservez-les afin de pouvoir vous y référer ultérieurement.
- 3) Respectez scrupuleusement toutes ces précautions.
- 4) Respectez les instructions du présent mode d'emploi.
- 5) Utilisez uniquement un chiffon sec pour nettoyer votre amplificateur.
- 6) Ce produit peut générer des volumes sonores extrêmement élevés. Ceci peut, dans certains cas, provoquer des dommages auditifs ou autres. Faites attention au niveau de volume sonore lorsque vous utilisez ce produit.
- 7) Veillez à ce que l'impédance des haut-parleurs connectés soit correcte.
- 8) Veiller à utiliser la tension d'alimentation appropriée, telle qu'imprimée sur le panneau arrière.
- 9) Veillez à ce que le câble d'alimentation ne soit pas pincé, ou qu'il ne soit pas nécessaire de l'enjamber, en particulier à proximité de la prise de courant.
- 10) Placez ce produit près d'une prise de courant principale et veillez àce que la fiche puisse être facilement déconnectée de la prise en cas de problème.
- 11) Utilisez uniquement les éléments inclus ou les pièces en option se conformant aux spécifications du fabricant.
- 12) Cet appareil est protégé par un fusible. Le fusible peut ne plus fonctionner en raison d'un choc physique externe ou parce qu'il a atteint la fin de sa durée de vie. Toutefois, étant donné qu'un fusible endommagé peut indiquer un dysfonctionnement interne grave, contactez votre revendeur avant de remplacer.
- 13) Confiez toutes les réparations à un personnel qualifié agréé par le distributeur. Un contrôle ou un entretien sera nécessaire si le câble d'alimentation ou la fiche est endommagée, si un liquide s'échappe de l'unité, si un corps étranger a pénétré à l'intérieur, si l'amplificateur est exposé à l'eau, s'il tombe accidentellement et s'il ne fonctionne pas normalement.
- 14) N'oubliez pas de mettre hors tension lorsqu'il n'est pas utilisé. Si vous n'utilisez pas pendant une période prolongée, débranchez le câble d'alimentation.
- 15) Ne mettez pas l'appareil hors tension ou ne déconnectez pas la fiche de la prise secteur lorsque l'appareil fonctionne. Des dysfonctionnements risquent de se produire.
- 16) Ne montez pas dessus et n'y placez pas d'objets lourds. Vous risqueriez de le casser ou d'enrayer un dysfonctionnement.

#### Précautions concernant l'emplacement

- 17) Ne placez pas l'appareil dans un endroit soumis à une température particulièrement basse, comme dans une chambre réfrigérée. L'appareil risque de ne plus fonctionner correctement.
- 18) Ne placez pas l'appareil dans un endroit soumis à des champs magnétiques puissants, comme près d'un poste de télévision ou de radio, ou de tout autre appareil émettant une radiation électromagnétique. Cet appareil risque de ne plus fonctionner correctement dans de telles conditions.
- 19) Ne placez pas l'appareil dans un endroit soumis à des variations de température. Si cet appareil se trouve dans un endroit froide fraîchement sorti de la température augmenté soudainement, de la condensation risque de se former à l'intérieur de l'appareil, qui pourrait ne plus fonctionner correctement.
- 20) Ne placez pas l'appareil dans un endroit poussiéreux ou soumis à des vibrations excessives. Ceci risquerait d'endommager l'appareil ou d'en entraîner des dysfonctionnements.
- 21) En fonction de l'emplacement de cet appareil, le bruit risque de se produire dans un poste de radio se trouvant à proximité, ou un scintillement ou une distorsion à l'écran d'un poste de télévision proche sont possibles. Si vous pensez que cet appareil est en responsable, mettez-le hors tension. Si le poste de radio ou de télévision fonctionne de nouveau normalement, essayez d'en éloigner l'appareil ou de changer l'orientation du poste.

#### Prévention des risques d'incendie, d'électrocution ou de blessure

##### Si l'appareil émet de la fumée

Un incendie ou une électrocution sont possibles si vous continuez à utiliser l'appareil s'il ne fonctionne pas normalement, par exemple, s'il émet de la fumée ou s'il dégage une odeur inhabituelle. Mettez immédiatement l'appareil hors tension, déconnectez la fiche de la prise secteur et contactez le revendeur auprès duquel vous l'avez acheté. N'essayez jamais de réparer vous-même l'appareil ; cela peut s'avérer dangereux.

##### Si l'appareil est endommagé

Si vous laissez tomber l'appareil ou si son boîtier est endommagé, mettez immédiatement hors tension, déconnectez la fiche de la prise secteur et contactez le revendeur auprès duquel vous l'avez acheté. Un incendie ou une électrocution sont possibles si vous continuez à utiliser l'appareil dans ces conditions.

##### Si un corps étranger pénètre dans l'appareil

Si un corps étranger métallique ou inflammable pénètre dans l'appareil par une prise ou une autre ouverture, mettez-le immédiatement hors tension, déconnectez la fiche de la prise secteur et contactez le revendeur auprès duquel vous l'avez acheté. Un incendie ou une électrocution sont possibles si vous continuez à utiliser l'appareil dans ces conditions.

##### N'utilisez cet appareil que dans le pays où vous l'avez acheté

Cet appareil ne doit être utilisé qu'à la tension secteur du pays dans lequel il a été acheté ; ne l'utilisez pas dans un autre pays.

##### Déconnectez le câble d'alimentation lorsque vous vous absentez

Si vous n'utilisez pas l'appareil pendant une période prolongée, déconnectez la fiche de la prise secteur pour plus de sécurité.

### Owner's Manual

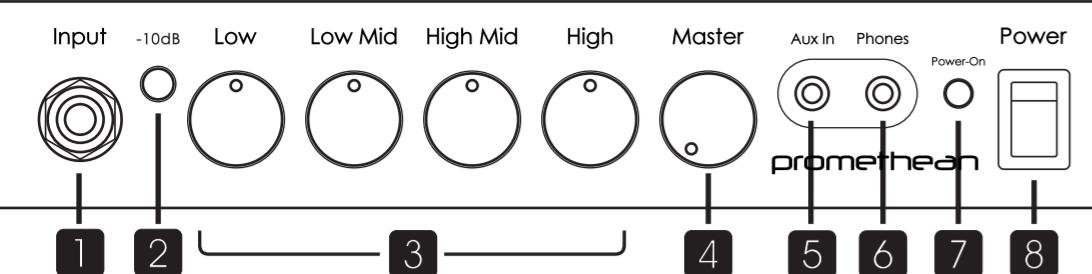
#### Préambulo

Gracias por adquirir este producto Ibanez. Para sacarle el máximo partido a las funciones que le ofrece este amplificador, antes de utilizarlo lea atentamente este manual. Asegúrese también de guardar este manual en un lugar seguro.

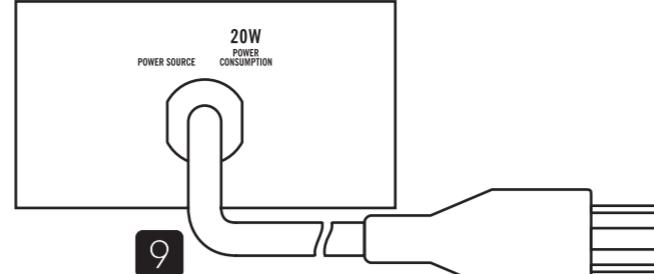
#### Precauciones de uso

- 1) Lea las precauciones de uso que se facilitan en este manual.
- 2) Tenga a mano las precauciones de uso que se facilitan en este manual para consultarlas.
- 3) Observe todas las precauciones.
- 4) Siga las instrucciones que se facilitan en este manual.
- 5) Utilice únicamente un paño seco para limpiar el amplificador.
- 6) Este producto puede generar volúmenes extremadamente altos. En algunos casos ello puede dañar los oídos o provocar otras lesiones. Debe tener cuidado con el volumen cuando utilice este producto.
- 7) Verifique siempre que el sistema de altavoces que conecte al amplificador tenga la impedancia correcta.
- 8) Utilice este producto con una fuente de alimentación cuyo voltaje sea igual al indicado en el panel posterior.
- 9) Evite pelizar o aplastar el cable de alimentación, especialmente junto al enchufe o a la toma de corriente.
- 10) Sitúe este producto cerca de la toma de corriente principal y verifique que el enchufe se pueda desconectar fácilmente de la misma en caso de que se presente algún problema.
- 11) Utilice únicamente los elementos u opciones incluidos que cumplen las especificaciones del fabricante.
- 12) Este aparato está protegido por un fusible. El fusible se puede romper debido a un golpe externo o por haberse agotado su vida útil; no obstante, dado que la rotura del fusible puede indicar que se ha producido un fallo interno grave, consulte a su concesionario antes de cambiarlo.
- 13) Confie todas las reparaciones a un técnico autorizado por el distribuidor. Será necesario proceder a una revisión y reparación si el cable de alimentación o el enchufe resultan dañados, si sale líquido de la unidad, si penetra un objeto extraño en el interior de la unidad, si la unidad se moja, si se cae accidentalmente o si no funciona con normalidad.
- 14) Cuando no utilice

## Top Panel



## Rear Panel



Specification	
Equalizer	470kΩ
	±10dB@70Hz
	±10dB@400Hz
	±10dB@2kHz
High	±10dB@10kHz
I/Os	Instruments Input / Auxiliary Input / Headphones Out
Output Level	20W@8Ω
Cabinet Construction	Closed-Back
Speaker Size	8" x 205mm
Size [W x H x D]	13.0" x 13.8" x 12.2" / 330mm x 350mm x 310mm
Weight	17.75lbs. / 8.05kg

## Names and Functions

### 1 Input

1/4" phone jack input.

### 2 -10dB Attenuator

Push this switch in when playing a bass guitar with active or high-output pickups. This reduces the input signal level by 10dB which helps for tone adjustment without distortion.

### 3 4 Band EQ

Refer to the spec sheet at the end of this manual for frequencies and levels.

### 4 Master

Controls the output level from this amplifier.

### 5 Aux In

3.5mm stereo mini jack. This jack is designed to be connected to the headphone output of a portable CD or MP3 player, or similar device. Use the volume control of your portable player along with the volume control on the amp to adjust the desired volume.

### 6 Phones

3.5mm stereo mini output jack for stereo headphones. The sound is not reproduced through the built-in speaker when headphones are in use.

**Warning:** These phones output produces a large volume of sound. Ensure that the Master has been turned down before beginning to play using the headphones, and then slowly increase the volume until it has reached the desired level. Note that the noise and distorted sound signals produced when inserting or removing the headphone plug at high volume levels will result in damage to the headphones and to the user's hearing.

### 7 Power LED

This LED will light when amp power is activated by power switch.

### 8 Power Switch

This switch turns the power on/off. When you are not using the amp, please leave it turned off.

### 9 AC Cable

Only use the voltage indicated on the panel.

#### Troubleshooting

- The power supply cannot be switched on.
- Check that the power cable has been connected correctly.
- Try plugging it into a different socket and see if the same problem occurs.
- The power supply can be switched on, but no sound is produced.
- Check that the bass guitar has been connected correctly.
- Remove the effects between the bass guitar and the amplifier and check to see if no sound is produced.
- Replace the shielded cable and check to see if no sound is produced.
- Check to see if the volume on the bass guitar is set to "0".
- Use a different bass guitar and see if no sound is produced.
- Check to see if the volume on the amplifier is set to "0".
- Check to see if the headphones are connected.
- Noise is heard.
- Check to see if anything in the immediate vicinity is resonating or banging against the amplifier to produce the noise.
- Check to see if the plug cover on the shielded cable is loose.
- Check that the string action (distance between strings and frets) is correctly adjusted (not too low).
- Use another bass guitar, effects and cable to see if the same noise is produced.
- No sound is produced in the headphones.
- Check that the headphone jack is connected correctly.
- Connect another set of headphones and see if sound is produced.

#### In the case of defects

This product has passed exhaustive inspections before being shipped from the factory. Ensure that the above procedures are carried out when a problem is thought to exist. Contact your dealer in the unlikely event that an abnormality occurs during use. Also, ensure that the symptoms of the problem are explained in detail when requesting repair in order to facilitate swift handling.

## Bezeichnungen und Funktionen der einzelnen Teile

### 1 Input

1/4" Klinkenbuchse.

### 2 -10dB Dämpfungselement

Bei Bassen mit aktiven oder high-output Pickups, betätigen Sie diesen Schalter um das Inputsignal um 10dB zu verringern. Das hilft um Töne/Sound anzupassen ohne eine Verzerrung zu erzeugen.

### 3 4 Band EQ

Für Frequenzen und Levels beachten Sie bitte die Technischen Daten am Ende dieser Anleitung.

### 4 Master

Dieser Regler bestimmt die Lautstärke des Signals.

### 5 Aux In

3.5mm Miniklinke. Sie dient dazu, einen tragbaren CD-/mp3-Player oder ein ähnliches Gerät über den Kopfhörerausgang an den Verstärker anzuschließen. Stellen Sie die Lautstärke mit Hilfe der Regler des Geräts ein, das an die Buchse Aux In angeschlossen ist.

### 6 Phones

Dies ist eine 3.5mm- Stereoobuchse, die ein monaurales Audiosignal ausgibt. Wenn Sie einen Kopfhörer oder ein externes Gerät an diesem Ausgang angeschlossen haben, ist die Tonausgabe am eingebauten Lautsprecher ausgeschaltet.

#### Warnung

Dieser Kopfhörerausgang erzeugt sehr hohe Lautstärken. Vergewissern Sie sich, dass die Lautstärke heruntergeregt ist, bevor Sie beginnen über Kopfhörer zu spielen, und erhöhen Sie die Lautstärke allmählich, bis die gewünschte Lautstärke erreicht ist. Das Geräusch sowie die verzerrten Tonsignale beim Anschließen oder Herausziehen des Steckers bei hoher Lautstärkeinstellung können nicht nur Ihren Kopfhörer oder andere angeschlossene Geräte zerstören, sondern auch Ihr Gehör schädigen.

### 7 Power LED

Die LED leuchtet, wenn der Verstärker eingeschaltet ist.

### 8 Power Switch

Dieser schaltet das Gerät ein und aus. Wenn Sie den Verstärker nicht benutzen, schalten Sie ihn bitte aus.

### 9 AC Cable

Betreiben Sie diesen Verstärker ausschließlich mit der Netzspannung, die am Verstärker angegeben ist.

#### Fehlersuche

1. Die Netzversorgung läuft sich nicht einschalten.  
• Prüfen, ob das Netzkabel korrekt angeschlossen ist.  
• Den Netzstecker an eine andere Steckdose anschließen, um zu prüfen, ob hier das gleiche Problem auftritt.
2. Die Netzversorgung ist eingeschaltet, aber es wird kein Klang erzeugt.  
• Prüfen, ob die Bassgitarre korrekt angeschlossen ist.  
• Die zwischen Bassgitarre und Verstärker angeschlossenen Effektgeräte entfernen und prüfen, ob danach Klang erzeugt wird.  
• Das Kabel austauschen und prüfen, ob dann Klang erzeugt wird.  
• Prüfen, ob der Lautstärkeregler der Bassgitarre auf "0" gestellt ist.  
• Versuchsweise eine andere Bassgitarre verwenden und prüfen, ob damit Klang erzeugt wird.  
• Prüfen, ob die Bassgitarre angeschlossen sind.  
3. Es treten Rauschstörungen auf.  
• Prüfen, ob ein Gegenstand in der näheren Umgebung Resonanz erzeugt oder gegen den Verstärker schlägt.  
• Prüfen, ob die Steckabdeckung des Instrumentenkabels locker ist.  
• Vergewissern, dass die Saiten der Bassgitarre nicht locker und richtig gestimmt sind.  
• Bassgitarre, Effektgerät und Kabel versuchsweise austauschen und prüfen, ob die Rauschstörungen danach verschwinden.
4. Bei Kopfhöreranschluss wird kein Klang erzeugt.  
• Prüfen, ob der Kopfhörer korrekt angeschlossen ist.  
• Versuchsweise einen anderen Kopfhörer anschließen und prüfen, ob Klang erzeugt wird.

#### Im Falle von Defekten

Der Verstärker wurde im Rahmen der Qualitätskontrolle vor dem Versand gründlich überprüft. Bei eventuellen Problemen den Verstärker deshalb zuerst mit Hilfe der obigen Punkte überprüfen. Sollten während des Betriebs Störungen auftreten, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler. Erklären Sie das Problem bei notwendigen Reparaturen bitte möglichst genau, damit sich die Ursache so schnell wie möglich finden lässt.

## Noms et fonctions des différentes sections

### 1 Input

Prise d'entrée jack 1/4".

### 2 Atténuateur -10dB

Utilisez ce switch lorsque vous utilisez une basse avec des micros actifs. Ceci diminuera le volume du signal d'entrée de 10dB permettant l'ajustement du son sans distorsion.

### 3 4 Band EQ

Consultez la fiche technique à la fin de ce manuel pour les fréquences et les niveaux.

### 4 Master

Cette commande contrôle le volume de sortie.

### 5 Aux In

Prise 3.5mm stéréo mini pouvant être connectée à la sortie casque d'un lecteur CD portable, d'un lecteur MP3 ou d'un appareil similaire. Réglez le volume à l'aide des commandes de l'appareil connecté à la prise Aux In.

### 6 Phones

Cette prise 3.5mm permet de raccorder un casque d'écoute stéréo. Le son des haut-parleurs intégrés est coupé lorsque vous branchez un casque d'écoute à cette prise.

#### Avertissement

La sortie casque délivre un signal très puissant. Avant de jouer avec un casque d'écoute, veillez à diminuer le niveau de sortie avec la commande Master. Augmentez progressivement le volume de sorte à obtenir un niveau d'écoute confortable. Notez que lorsque le volume d'écoute est élevé, les bruits engendrés lors du branchement ou du débranchement des fiches risquent d'endommager non seulement le casque d'écoute, mais également votre ouïe.

### 7 Power LED

Le voyant lumineux s'allume lorsque l'appareil est sous tension.

### 8 Power Switch

Commutateur de mise sous/hors tension. Ne pas oublier de le mettre sur OFF lorsque l'ampli n'est pas utilisé.

### 9 AC Cable

N'utilisez cet ampli selon la tension indiquée sur le panneau.

#### Dépannage

1. Impossible de mettre l'appareil sous tension.  
• Vérifiez si le câble d'alimentation est raccordé correctement.  
• Essayez de le brancher dans une autre prise secteur pour voir si le même problème se reproduit.
2. L'appareil se met sous tension, mais pas de son.  
• Vérifiez si la basse est raccordée correctement.  
• Retirez les effets entre la guitare basse et l'amplificateur pour voir si le son est reproduit.  
• Remplacez le câble blindé pour voir si le son est reproduit.
3. Vérifiez que le volume de la guitare basse ne soit pas réglé sur "0".  
• Utilisez une autre guitare basse pour voir si le son est reproduit.  
• Vérifiez que le volume de l'amplificateur ne soit pas réglé sur "0".  
• Vérifiez si le casque d'écoute est raccordé.
4. L'ampli génère un bruit anormal.  
• Vérifiez s'il y a quelque chose à proximité immédiate qui résonne ou qui frappe contre l'amplificateur.  
• Vérifiez si le cache de la fiche du câble blindé n'est pas desserré.  
• Vérifiez si la distance entre les cordes et les frettes de la guitare basse est correcte (pas trop basse).  
• Utilisez une autre guitare basse, un autre effet et un autre câble pour voir si le même bruit se reproduit.
5. Pas de son au casque d'écoute.  
• Vérifiez si la fiche du casque est branchée correctement.  
• Raccordez un autre casque pour voir si le son est reproduit.

#### En cas d'anomalie

L'appareil a subi des inspections rigoureuses avant de quitter nos usines. Si vous pensez qu'il y a une anomalie dans l'appareil, effectuez les opérations ci-dessus. Dans le cas peu probable où il se produirait une anomalie pendant l'utilisation, consultez votre revendeur. Par ailleurs, quand vous demandez des réparations, expliquez bien les problèmes en détail de façon à permettre une réparation rapide et adéquate.

## 各部件の名称と働き

### 1 INPUT

1/4" 耳机插口输入。

### 2 -10dB衰减钮

当您弹奏具有主动式或高输出拾音器的贝司吉他时，按下此钮会降低输入讯号10db，此帮助您在做音调调整时讯号不会失真。

### 3 4 BAND EQ

请参见本手册后面的技术规格表了解频率和电平。

### 4 MASTER

它调整音箱的输出电平。

### 5 AUX IN

3.5mm立体声mini插孔，通过带有3.5mm立体声mini插头的连线可连接便携式CD, MP3播放器或类似设备的耳机输出口，并结合便携式CD播放器上的音量控制和音箱上的音量控制来调整所需音量。

### 6 PHONES

3.5mm立体声mini输出插孔，可连接立体声耳机。

\*使用耳机时，产品的内置喇叭将处于静音状态。

#### 警报

该耳机输出的音量较大，在使用耳机收听前，请先调低音量，然后再慢慢将音量增大到所需程度。请注意，在高音量时插入或拔下耳机插头所产生的噪音和失真信号可能会引起耳机损坏及损害使用者的听力。

### 7 POWER LED

当电源开关接通时，LED 将亮起。

### 8 POWER SWITCH

该开关用来打开/关闭电源，音箱不用时，请关闭电源。

### 9 AC CABLE

本音箱只能使用面板上标示的电压。

#### 故障排除

1. 无法打开电源。  
• 检查电源线连接是否正确。  
• 将它插到其它的电源插座，看是否出现相同的问题。
2. 可打开电源，但听不到任何声音。  
• 检查您的电贝司连接是否正确？  
• 当断开所有外接设备，如连接在电贝司和音箱之间的效果器或连接在效果环路中的设备之后，是否仍然听到任何声音？  
• 使用其它屏蔽连线，检查是否能听到声音。  
• 是否将贝斯的音量调到0？  
• 若贝斯具有有源电路，是否电池电量已耗尽？  
• 换一把贝斯连接后看是否还有声音。  
• 检查一下音箱的音量是否被设定为0？  
• 检查一下是否连接了耳机。  
3. 有噪音。  
• 检查一下附近是否有什么东西产生回声或碰在音箱上而产生噪音？  
• 检查连接线的接口是否松动。  
• 检查琴弦的弦高是否合适（不要太低）。  
• 更换贝斯，效果器和连接线看是否还有同样的噪音出现。  
4. 耳机中没有任何声音。  
• 检查耳机的连接是否正确。  
• 检查一下音箱的音量是否被设定为0？  
5. 检查电源线连接是否正确。  
• 检查电源线是否损坏。  
6. 检查电源线连接是否正确。  
• 检查电源线是否损坏。  
7. 检查电源线连接是否正确。  
• 检查电源线是否损坏。  
8. 检查电源线连接是否正确。  
• 检查电源线是否损坏。  
9. 检查电源线连接是否正确。  
• 检查电源线是否损坏。
</