充电款木吉他音箱AG-60A　　　　使用说明书

非常感谢您购买AROMA牌音箱AG-60A。请在使用本产品前，仔细阅读使用说明书。

AROMA

咨询电话：0755-29770450
aroma music.cn
广东省深圳市宝安区宝田三路宝田工业区56栋6楼

© 2018 深圳市阿诺玛乐器有限公司

注意事项

避免放置的地方
在以下地方使用音箱可能会导致功能失常。
● 高温或过度潮湿的地方。
● 灰尘过多的地方。
● 剧烈振动的地方。
● 与磁场接近的地方。

电源
本产品内置锂电池，当不使用音箱时，请及时关闭电源开关。当使用电源适配器时，请使用本音箱配套的适配器。

应远离的其他电器设备
本产品离手机或无线电发射设备太近可能导致使用干扰，在使用音箱时应与这类设备保持适当的距离。

小心操作
为了避免破坏机器，请不要太过力按按钮或其他操作部件。

清洁
如果产品表面变脏了，请用干净的干布擦拭。不要使用液体清洁剂，譬如：苯，稀释剂，或者其他含有易燃化学成分的清洁剂。

防止异物进入产品内
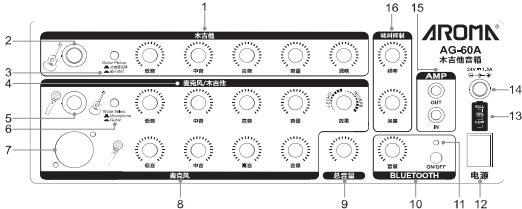不要把装有液体的器皿放置在产品旁边。如果液体浸入本产品，可能会引起死机、火灾或电击。非常小心不要让金属物品进入产品内。

保留说明书
阅读完此说明书后，请保留以备后用。

产品主要特征

● 本产品采用两个5.5寸全频喇叭，峰值功率60W；
● 吉他通道与麦克风通道信号完全独立处理；
● 吉他与麦克风均带有三段EQ音色调节和混响调节功能；
● 具备啸叫抑制功能，即使在近距离使用时，也可以避免啸叫的发生；
● 吉他通道内置高效压缩电路，安全保护喇叭及音色不失真；
● 内置蓝牙功能，可方便与手机或其它蓝牙设备无线连接；
● 产品内置大容量锂电池，可方便产品在户外使用；
● 产品标配金属提手、音箱底座，可方便携带和使用。

面板功能介绍

1..木吉他通道
2..木吉他输入接口
3..木吉他拾音器选择按钮
4..麦克风/木吉他通道
5..麦克风/木吉他输入接口
6..麦克风/木吉他模式选择
7..麦克风输入接口
8..麦克风通道
9..主音量
10..蓝牙音量和开关
11..蓝牙状态指示（蓝色，指示状态见表一）
12..电源开关
13..三级电量指示灯（红色，指示状态见表二）
14..外部电源接口24V⎓1.5A（⊖-◐-⊕）
15..AMP输出与输入
16..啸叫抑制的频率和深度调节

表一：		表二：	
产品状态	三级电量指示灯（红色）	连接外部适配器	红、绿色指示灯
打开电源	蓝牙指示灯（蓝色）	充电中…	红色LED依次点亮
打开蓝牙	熄灭	充满	红色LED全部点亮
蓝牙播放	根据电池电量显示相应的电量指示	长按按键开启蓝牙功能（产品默认为电源开启时蓝牙处于关闭状态）	
蓝牙暂停	蓝色LED快速闪烁 蓝色LED慢速闪烁 蓝色LED常亮	温馨提示：充电时，产品可继续使用，并且无论电源开关是否打开或关闭，均可对内部电池进行充电。	

产品使用

6.35mm　6.35mm　卡侬接口　连接AMP IN　电源适配器
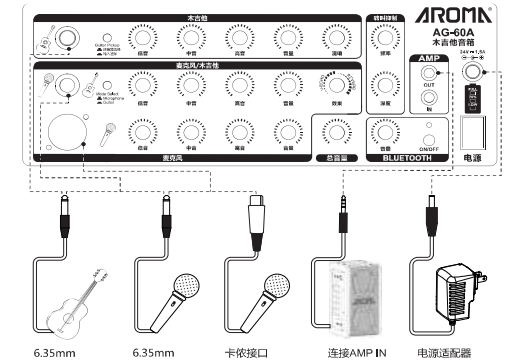
使用技巧

1. 木吉他使用时，先将所有音色和音量旋钮至于中间位置，然后缓慢加大音量旋钮，使其达到满意的声音大小，再连当调节混响旋钮，最后根据个人听感，适当调节音色旋钮。
※ 注意：因不同的乐器使用的拾音器拾音方式区别，请确认拾音器是为被动式还是主动式，并将产品的控制按键（序号3）设定至对应的位置（按下为被动式拾音器）。
2. 麦克风使用时，与上述步骤相同。
3. AMP接口使用时，本AMP OUT 只能和另一台AG-60A AMP IN 连接形成主从音箱播放，所有音色、音量控制均受控于主音箱，当主音箱在连接输出接口时，均不会对产品原本的工作状态产生任何变化。
※ 注意：当本音箱需与外部音源连接时，只能通过蓝牙连接。
4. 蓝牙与手机连接时，先长按蓝牙开机按键（序号10），此时蓝色LED点亮，表示蓝牙已启动；手机端开启蓝牙功能并会自动搜寻蓝牙设备，若搜索到AG-60A设备名时，表示已搜寻到本设备，请点击连接，IOS系统的手机在对码连接时需输入密码"0000"，Android系统的手机则无需输入密码；当蓝牙连接成功时，本产品会发出"滴"的提示音。

温馨提示：
1. 本产品蓝牙音量默认按Android系统手机设置，产品在连接IOS系统手机时，请适当减小手机端的音量。
2. 若产品已经和一台蓝牙设备连接成功，需要改为和其它手机连接，需要先将已经连接成功的手机端蓝牙功能关闭后，此时产品才能进行与其它手机进行配对连接。
3. 麦克风\吉他通道为共享通道，根据您连接的音源类型需要手动选择通道模式（按键序号6）
4. EFFECTS旋钮左半周为麦克风混响调节，右半周为吉他混响调节，请在选择通道模式后再在相应的旋钮区域调节效果深度，该旋钮调节对单麦克风通道也会起作用。

产品参数

通道 1（吉他通道）
输入接口：6.35mmx1；
输入阻抗：10Kohm
混响调节：有

通道 2（麦克风\吉他通道）
输入接口：6.35mmx1；
输入阻抗：1Kohm/10Kohm
混响延时调节：有

通道 3（麦克风通道）
输入接口：6.35与卡侬二合一
输入阻抗：1Kohm
混响调节：有

音量调节：独立调节
EQ 调节：三段音色调节（每个通道独立）
峰值功率：60W
喇叭单元：5.5寸全频喇叭×2
蓝牙版本：4.2
充电接口：24V⎓1.5A（⊖-◐-⊕）
电池规格：18.5V/2200mAH（锂电池）
续航时间：≥5H（80%音量时）
充电时间：<3H

其他参数

产品净重：4.0 Kg
产品尺寸：375×195×185mm
配置清单：AG-60A音箱×1、电源适配器×1、产品说明书×1、背包×1，合格证×1。

产品毛重：5.9 Kg
包装尺寸：470×312×312mm

RoHS　CE　MADE IN CHINA　v2.0

512mm

ACOUSTIC GUITAR AMP AG-60A　　　　OWNER'S MANUAL

Thank you for purchasing AROMA AG-60A, please read this manual carefully before your operation.

AROMA

© 2018 Aroma Music Co., Ltd.

Precautions

Location
Using the unit in the following locations can result in a malfunction.
● Locations of extreme temperature or humidity
● Excessively dusty or dirty locations
● Locations of excessive vibration
● Close to magnetic fields

Power supply
Be sure to turn the power OFF when the unit is not in use.
If using a power adapter, please connect the designated AC adapter to an AC outlet of the correct voltage. Do not connect it to an AC outlet of voltage other than that for which your unit is intended.

Interference with other electrical devices
Radios and televisions placed nearby may experience reception interference. Operate this unit at a suitable distance from radios and televisions.

Handling
To avoid breakage, do not apply excessive force to the switches or controls.

Care
If the exterior becomes dirty, wipe it with a clean, dry cloth. Do not use liquid cleaners such as benzene or thinner, or cleaning compounds of flammable polishes.

Keeping foreign matter out of your equipment
Never set any container with liquid in it near this equipment. If liquid gets into the equipment, it could cause a breakdown, fire, or electrical shock. Be careful not to let metal objects get into the equipment.

Keep this manual
After reading this manual, please keep it for later reference.

FEATURES

● Dual 5.5 inch full frequency speakers, peak power 60W.
● Guitar channel and Mic channel function independently.
● 3 bands equalizer, reverb controls for both guitar and mic channels.
● Anti notch function even using the amp within a short distance.
● High efficient compressor inside to protect speaker and prevent distortion.
● Bluetooth inside for convenient connection with your smart phones or other devices with bluetooth function.
● Big power capacity rechargeable Li battery inside for convenient use any where.
● Metal handle and stand base included for easy carry and use outside.

PANEL FUNCTION
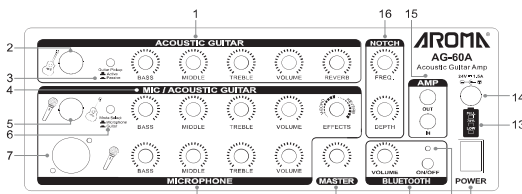
1...Guitar control
2...Guitar jack
3...Guitar pickup style select
4...Mic / Guitar control
5...Mic / Guitar jack
6...Mic / Guitar mode style select
7...Mic jack
8...Mic control
9...Master control
10...Bluetooth volume and switch
11...Bluetooth use indicator (blue color, indication details at Diagram One)
12...Power switch
13...3 power levels indicator (red color, indication details at Diagram One)
14...Power adapter jack 24V⎓1.5A (⊖-◐-⊕)
15...AMP in and out
16...Notch filter control

Diagram One:

Condition	3 power levels indicator (red)	Bluetooth indicator (blue)
Power On	Different indicators lighting up relevant to power levels	Light Off
Bluetooth On		Press and hold to turn On bluetooth (Bluetooth is preset Off when amp power On) Blue indicator flashes fast
Bluetooth Play		Blue indicator flashes slow
Bluetooth Pause		Blue indicator light solid

Diagram Two:

Connect adapter	Red/green indicator
Recharging	Red indicators lit in order
Full recharged	Red indicators all On

Remind: Amp is able to be used during power recharging. Recharging is possible no matter power switch On or Off.

AMP CONNECTION

1/4 inch　1/4 inch　XLR jack　AMP IN　Power adapter
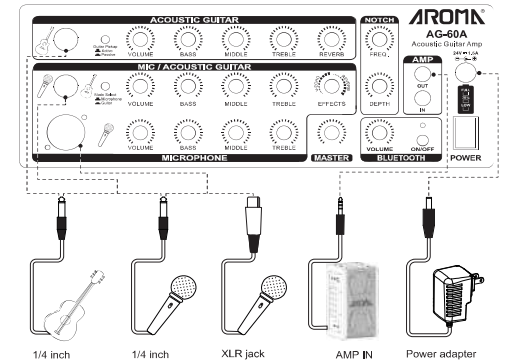
HOW TO USE

1. When using the amp, turn all the panel knobs to the middle position firstly, and then turn the volume up and turn the reverb knob accordingly. Adjust the tones to your like.
※ Remind: Please make sure the type of guitar pickup is Positive or Passive, and then use the knob (#3) to select.
2. Follow the same direction as above when using a mic.
3. AMPOUT is only for connecting with another amp AMP IN. Another connected amp is controlled by the main amp, all the tone, volume level and effects stay the same.
※ To play music from your smart phone or other music players, use only Bluetooth to connect.

4. Connect Bluetooth, press and hold button #10. The blue indicator On, which means the bluetooth turned On. The amp name is "AG-60A".
   IOS system phone needs to input code "0000".
   Android system phone needs no code.
   A beep sound "Di…." will be gendered when bluetooth connection succeed.
   Remind: 1. The bluetooth volume level is preset according to Android system. Please turn the volume down accordingly if you use a IOS system phone.
   2. If you need to change the bluetooth connection of the amp to another phone, please disconnect the previous connection.
   3. Mic and Guitar shares a same channel. Press button 6 to select music source style accordingly.
   4. EFFECT button left half turn to adjust Mic reverb, right half turn to adjust Guitar reverb. Select Mic or Guitar channel first then to adjust effect accordingly. The EFFECT button also works to single Mic channel.

SPECIFICATIONS

Guitar Channel
Input jack: 6.35mm × 1
Input impedance: 10Kohm
Chorus effect: available

Mic / Guitar Channel
Input jack: 6.35mm × 1
Input impedance: 1Kohm /10Kohm
Reverb & Delay: available

Mic Channel
Input jack: 2 in 1 (XLR and 6.35mm gauge)
Input impedance: 1Kohm
Chorus effect: available

Volume control: independent
EQ bands:3 bands (each independent)
Power peak: 60W
Speaker: 5.5 inch, full range × 2
Bluetooth edition: 4.2
Power jack: 24V⎓1.5A (⊖-◐-⊕)
Li battery: 18.5V/2200mAH
Use duration: ≥ 5H (80% volume level)
Recharging length: < 3H

Net weight: 4.0 Kg
Gross weight: 5.9 Kg
Dimension: 375×195×185mm
Package Dimension: 470×312×312mm

PACKAGE ENCLOSURE

1. AG-60A amp x 1
2. Power adapter x 1
3. AG-60A cloth bag x 1
4. Operation manual x 1

CE　MADE IN CHINA