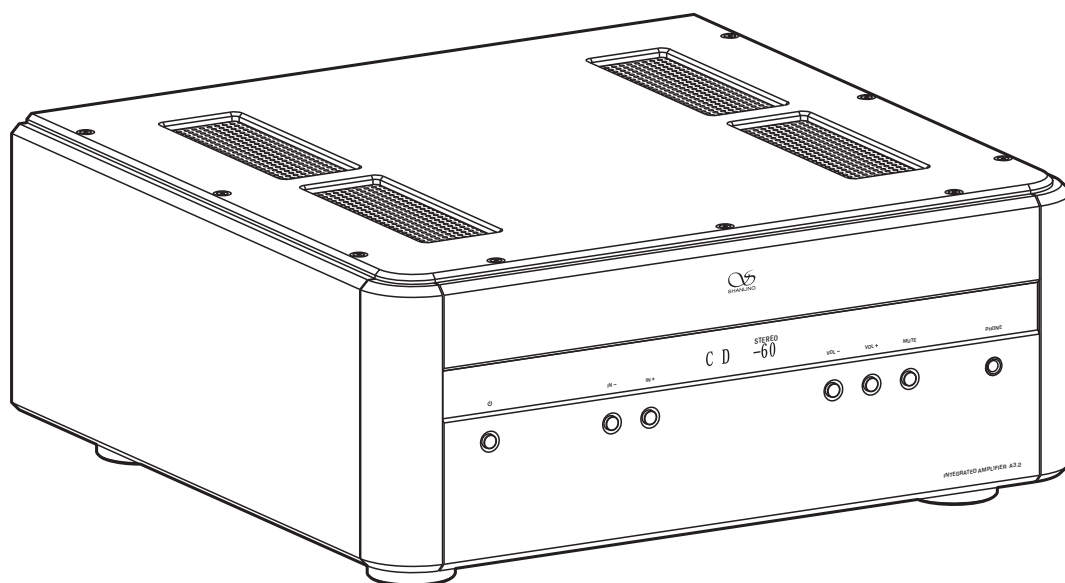




# A3.2

综合放大器  
INTEGRATED AMPLIFIER



### 敬爱的用户

欢迎购买综合放大器，让我们借此机会向您表示诚挚的谢意。我们向您建议：在动手操作之前，请仔细阅读此使用说明书，并注意存放好以备随时参考。

### 安全指示



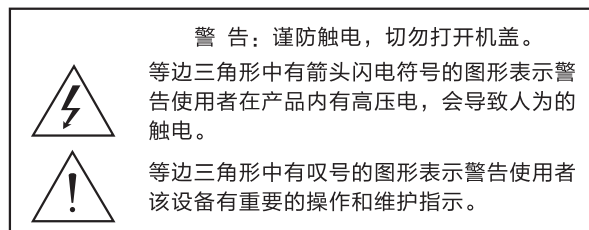
1. 不可自行开启本机进行维修或改造！本产品不设有用户自行检修的零件，本机的维修须请具备专业资格的人员进行。开启机器及随意改造内部电路会令检修人员难以维修本机，而且会对机器造成性能或质量的影响。
2. 为了充分通风，设备背面和两侧应最少保留10cm，顶部应最少保留20cm的空间。
3. 设备不应遭受水滴或水溅，机器上不应放置诸如花瓶一类的装满液体的物品。
4. 通风孔不要覆盖诸如报纸、桌布和窗帘等物品而妨碍通风。
5. 设备上不要放置裸露的火焰源，如点燃的蜡烛。
6. 设备应当连接到带保护接地连接的电网电源输出插座上。
7. 用电源插头和器具耦合器作为断开装置，断开装置应当保持能方便地操作。
8. 必须遵照电池废弃的相关地方条例来废弃旧电池。
9. 仅适用于海拔2000m以下地区安全使用，标志见图1。
10. 仅适用于非热带气候条件下安全使用，标志见图2。

图1

图2

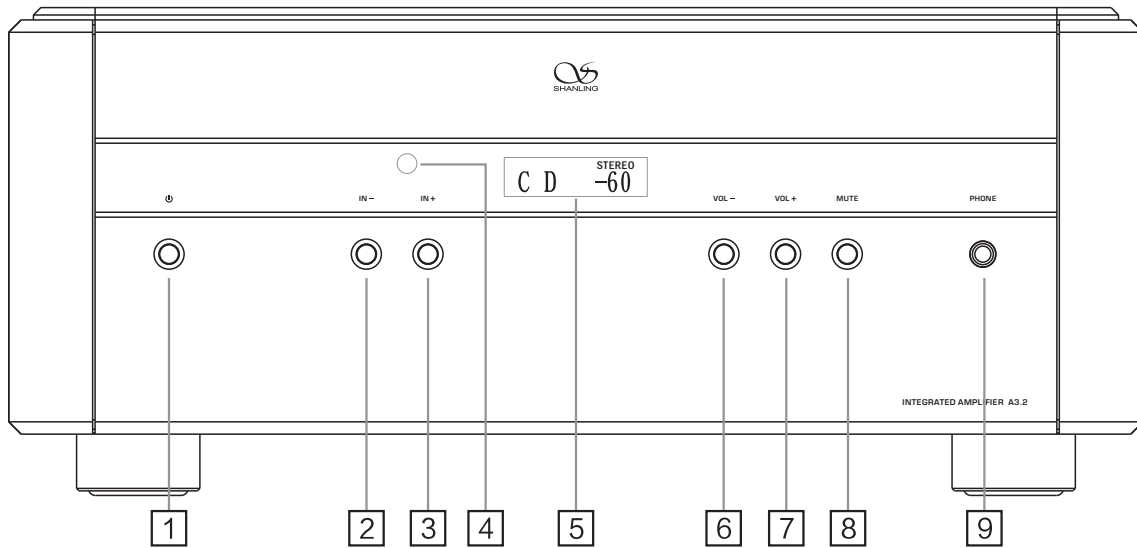
### 安全注意事项



### 操作注意事项

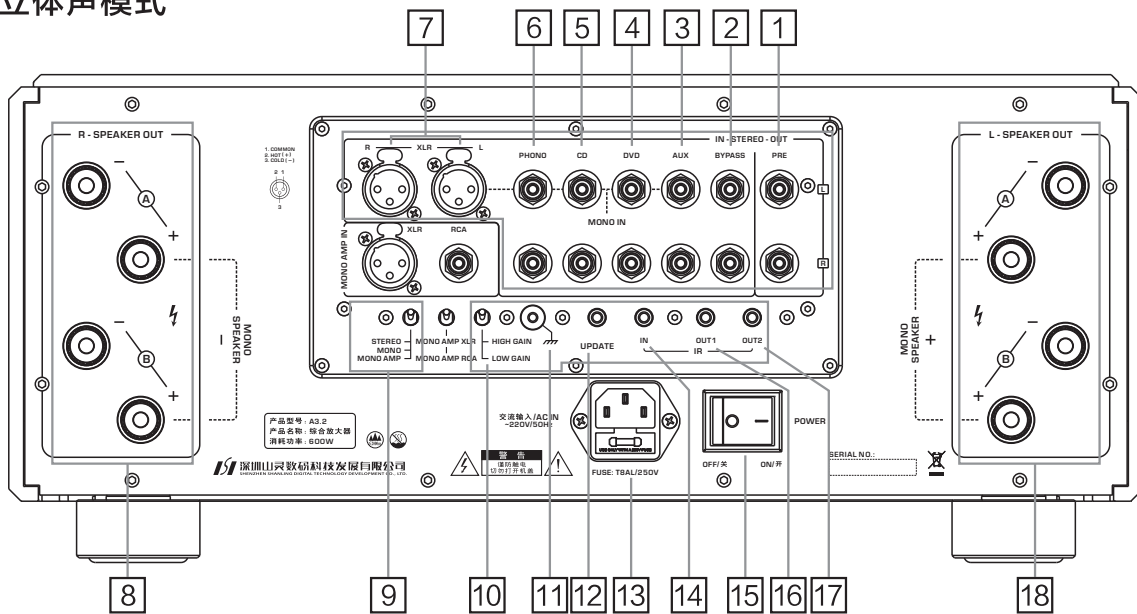
1. 开启电源开关前  
请再次检查所有电缆是否连接好。
2. 关于结露  
如果本机内部和环境之间存在较大温差，则本机内部的运转部件上可能会产生结露，导致本机无法正常运转。如果发生这种情况，请断开电源并将本机搁置1至2个小时，然后等到几乎没有温差时再使用本机。
3. 移动本机  
请断开电源并从电源插座上拔掉电源线，接着请断开接至其它系统设备的连接电缆。

## 部件名称



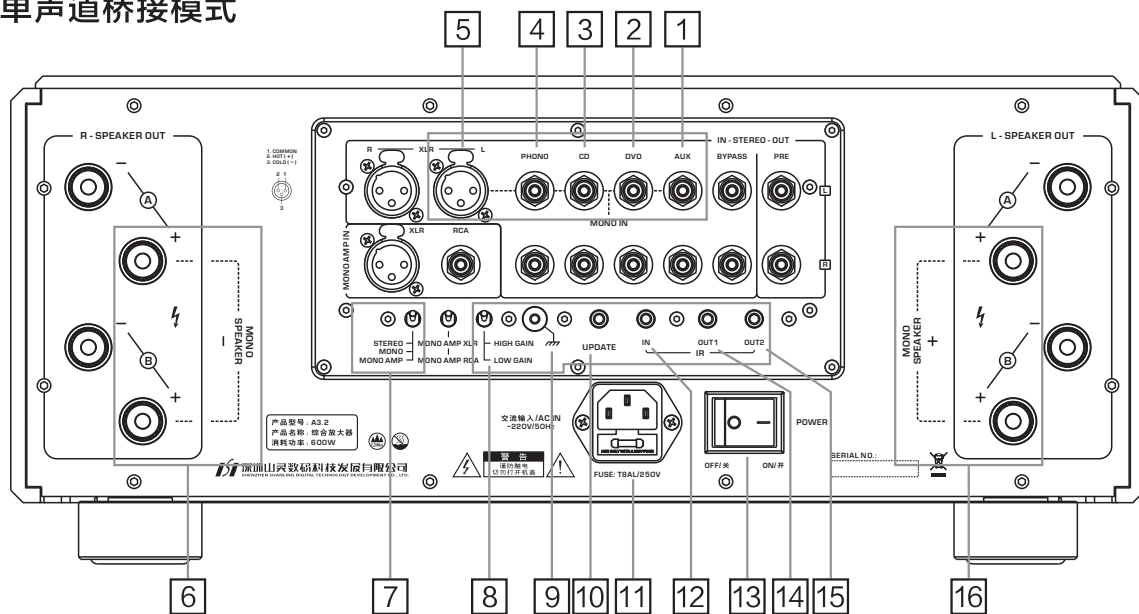
- |            |           |           |
|------------|-----------|-----------|
| 1. 待机开关键   | 4. 遥控接收窗口 | 7. 音量增加键  |
| 2. 输入向后选择键 | 5. 多功能显示窗 | 8. 静音键    |
| 3. 输入向前选择键 | 6. 音量减小键  | 9. 耳机输出接口 |

## 一. 立体声模式



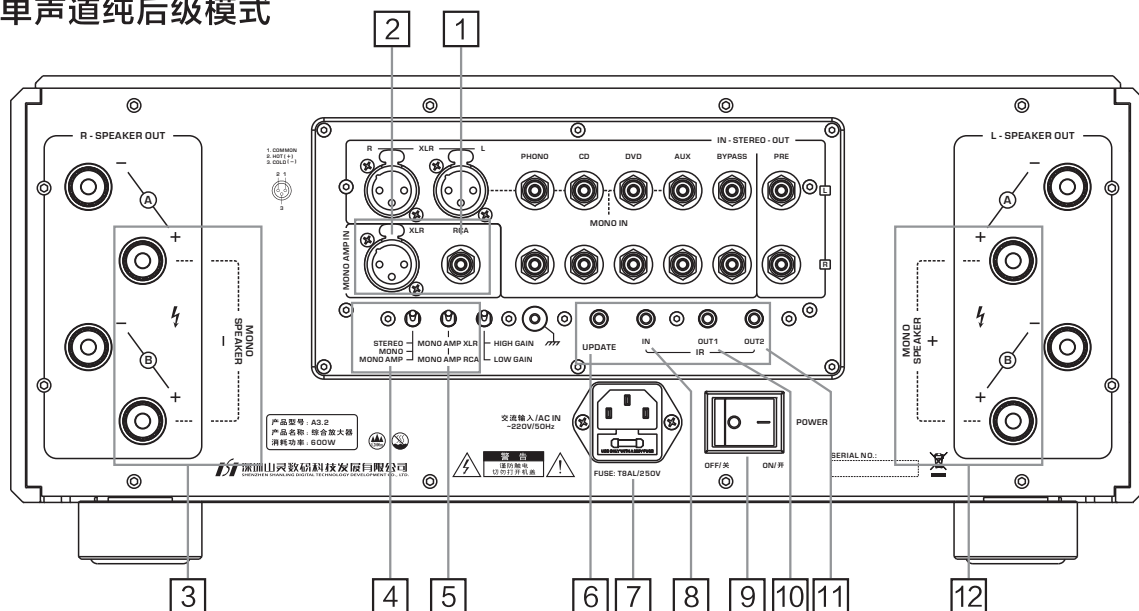
- |                   |                      |                     |
|-------------------|----------------------|---------------------|
| 1. PRE前级信号输出接口    | 7. XLR信号输入接口         | 13. 交流电源输入插座 (带保险管) |
| 2. BYPASS直通信号输入接口 | 8. 右声道扬声器输出接口        | 14. 遥控信号输入接口        |
| 3. AUX信号输入接口      | 9. 模式选择开关 (置于STEREO) | 15. 总电源开关           |
| 4. DVD信号输入接口      | 10. 增益选择开关           | 16. 遥控信号输出接口1       |
| 5. CD信号输入接口       | 11. 接地端子             | 17. 遥控信号输出接口2       |
| 6. PHONO唱机信号输入接口  | 12. 软件升级接口           | 18. 左声道扬声器输出接口      |

## 二. 单声道桥接模式



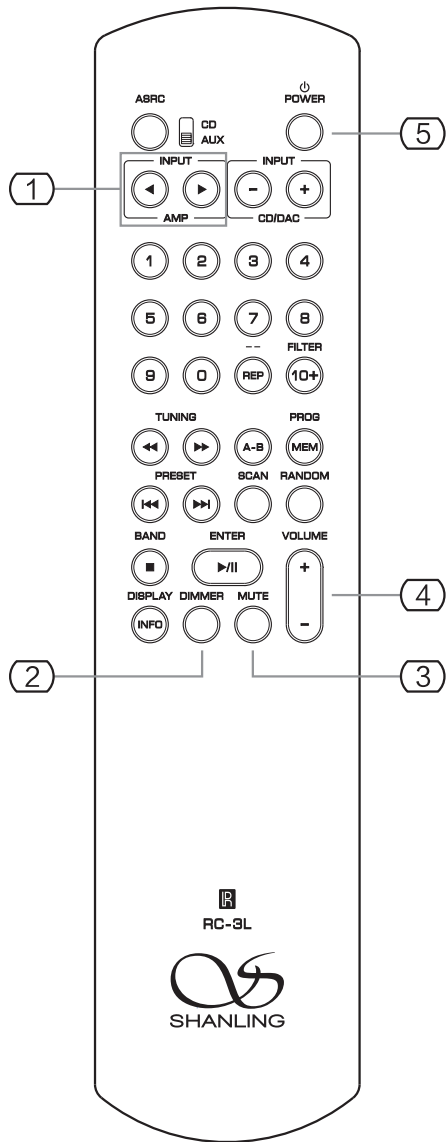
- |                  |                     |                 |
|------------------|---------------------|-----------------|
| 1. AUX信号输入接口     | 7. 模式选择开关 (置于MONO)  | 13. 总电源开关       |
| 2. DVD信号输入接口     | 8. 增益选择开关           | 14. 遥控信号输出接口1   |
| 3. CD信号输入接口      | 9. 接地端子             | 15. 遥控信号输出接口2   |
| 4. PHONO唱机信号输入接口 | 10. 软件升级接口          | 16. 扬声器输出接口“+”极 |
| 5. XLR信号输入接口     | 11. 交流电源输入插座 (带保险管) |                 |
| 6. 扬声器输出接口“-”极   | 12. 遥控信号输入接口        |                 |

## 三. 单声道纯后级模式

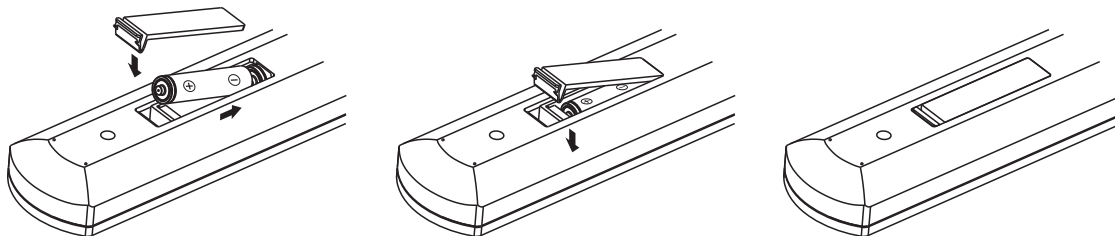


- |                        |                    |                 |
|------------------------|--------------------|-----------------|
| 1. RCA信号输入接口           | 5. 输入源选择开关         | 9. 总电源开关        |
| 2. XLR信号输入接口           | 6. 软件升级接口          | 10. 遥控信号输出接口1   |
| 3. 扬声器输出接口“-”极         | 7. 交流电源输入插座 (带保险管) | 11. 遥控信号输出接口2   |
| 4. 模式选择开关 (置于MONO AMP) | 8. 遥控信号输入接口        | 12. 扬声器输出接口“+”极 |

## 遥控器示意图



1. 输入选择键
2. 显示屏亮度调节键
3. 静音键
4. 音量调节键
5. 待机开关键



注:

1. 遥控器有效距离不大于10米，遥控夹角不大于30度。
2. 遥控器未标示按键非本机功能，操作无效属正常现象。

### 操作说明

#### 开/关机器

1. 首先连接好机器的电源线及信号线，再将机器后板上的电源开关置于 [ON/开] 位置，此时面板上的电源指示灯 "⏻" 点亮，再按面板或遥控器上的 [⏻] 键，显示屏及其它按键对应的指示灯全部点亮，机器进入正常工作状态。
2. 要关闭本机电源时，先按下机器面板或遥控器上的 [⏻] 键，再将机器后板上的电源开关置于 [OFF/关] 位置，此时机器处于关闭状态。
3. 在长时间不使用本机时，请将机器的交流输入电源线与市电插座分离。

#### 输入切换

按下机器面板上的 [IN- / IN+] 键或遥控器上的 [◀ INPUT ▶] 键可将音频信号切换到相对应的输入接口，面板上多功能显示窗会显示相应的输入状态。

#### 音量调节

通过机器前面板上的 [VOL- / VOL+] 键或遥控器上的 [VOLUME- / +] 键可调节音量大小，面板上的多功能显示窗显示相应的音量大小状态。

#### 输出保护

当机器输出过载时，本机保护电路的继电器将立即断开，显示屏上显示 "PROTECT" 字样，此时须关闭机器电源，排除过载原因。等待约 5 分钟后，重新开机才能使机器正常工作。

#### 增益调整

此功能为用户使用本机时搭配不同的器材（扬声器、信号源）时使用，当搭配低灵敏度的扬声器或信号源输出电平较低时，请将增益选择开关置于 "HIGH GAIN" 位置；当搭配高灵敏的扬声器或信号源输出电平较高时，请将增益选择开关置于 "LOW GAIN" 位置。

#### 模式选择

用户根据自己使用的方式，选择不同的模式。

#### 静音

1. 在放音状态下，按下前面板或遥控器上的 [MUTE] 键，多功能显示窗显示 "MUTING" 字符，此时机器无声音输出。
2. 在静音状态下，再按下前面板或遥控器上的 [MUTE] 键一次，多功能显示窗恢复原始显示字符，进入正常放音状态。

#### 显示屏亮度调节

1. 结合播放环境的光线强度，可按下遥控器上的 [DIMMER] 键进行显示字符的亮度调节。每按一次显示屏亮度将从 "亮、暗、关" 中循环变换。
2. 开机时显示屏自动置于 "亮" 状态。

### 技术规格

技术参数	输入灵敏度: 600mV (RCA); 1.2V (XLR) 频率响应: 10Hz - 30KHz (-1dB) 唱机输入灵敏度: 4mV 失真度: <0.009% (5W) 最大输出功率: 360W/4 $\Omega$ x 2; 200W/8 $\Omega$ x 2 (立体声) 500W/8 $\Omega$ (单声道) 信噪比: >98dB
常规	消耗功率: 600W 体积 (宽 x 深 x 高): 460 x 455 x 198mm 净重: 约27.2kg

### 随机附件

三联电源线: 1根 遥控器: 1个 说明书: 1本 保修卡: 1张
--

公司名称: 深圳山灵数码科技发展有限公司  
公司地址: 深圳市南山区蛇口赤湾一路10号  
服务热线: 400-6688-701  
E-mail: info@shanling.com  
<http://www.shanling.com>



**RoHS**  
compliant

※ 由于产品不断改进, 各项规格及设计随时更改, 恕不另行通知。