

**BenQ**

**V42-5000/V46-5000 彩色液晶电视**

**用户手册**



# 目录

|                       |    |
|-----------------------|----|
| 用户手册 .....            | 1  |
| 1. 请阅读以下说明 .....      | 2  |
| 2. 检查包装内容 .....       | 2  |
| 3. 选择和准备安装位置 .....    | 3  |
| 4. 连接天线讯号线 .....      | 4  |
| 天线隔离器安装说明 .....       | 4  |
| 5. 连接电源 .....         | 4  |
| 6. 激活遥控器 .....        | 5  |
| 7. 观看电视频道 .....       | 5  |
| 认识您的液晶电视 .....        | 7  |
| 介绍 .....              | 7  |
| 输入选项 .....            | 7  |
| 复合视频(AV)/S视频源输入 ..... | 7  |
| 分量视频输入 .....          | 7  |
| 其它图形输入 .....          | 7  |
| 前视图/控制面板 .....        | 8  |
| 后视图 .....             | 9  |
| 遥控器功能简介 .....         | 11 |
| 使用遥控器 .....           | 13 |
| 打开电源与关机 .....         | 13 |
| 打开电视电源 .....          | 13 |
| 让电视进入待机模式 .....       | 13 |
| 切换输入信号 .....          | 13 |
| 声音设置 .....            | 13 |
| 调节音量 .....            | 13 |
| 静音设置 .....            | 13 |
| 电视/视频声音模式选择 .....     | 13 |
| 选择频道 .....            | 14 |
| 直接选择频道 .....          | 14 |
| 按顺序选择频道 .....         | 14 |
| 回到上一个观看的频道 .....      | 14 |
| 选择图像模式 .....          | 14 |
| 使用画面静止功能 .....        | 14 |
| 使用定时关机功能 .....        | 14 |
| 显示输入信号信息 .....        | 14 |
| 调整画面比例 .....          | 15 |
| 连接音频和视频 .....         | 16 |
| 连接复合视频输入 .....        | 16 |
| 连接S视频输入 .....         | 17 |

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| 连接分量视频输入 .....       | 17        |
| 连接PC D-Sub输入 .....   | 18        |
| 连接HDMI输入 .....       | 18        |
| 连接PC DVI输入 .....     | 19        |
| 连接DVI输入(VIDEO) ..... | 19        |
| 连接立体声音频输出 .....      | 20        |
| 连接视频输出 .....         | 20        |
| <b>屏显菜单</b> .....    | <b>21</b> |
| 屏显菜单结构 .....         | 21        |
| 导航OSD菜单 .....        | 22        |
| 图像菜单 .....           | 23        |
| 声音菜单 .....           | 24        |
| 设定菜单 .....           | 25        |
| 电脑菜单 .....           | 26        |
| 搜台菜单 .....           | 27        |
| 进行手动搜台 .....         | 28        |
| <b>多媒体功能介绍</b> ..... | <b>29</b> |
| 视频菜单 .....           | 30        |
| 音乐菜单 .....           | 31        |
| 图片菜单 .....           | 32        |
| 文本菜单 .....           | 33        |
| <b>参考资料</b> .....    | <b>34</b> |
| 版权 .....             | 34        |
| 免责声明 .....           | 34        |
| 电池安全注意事项 .....       | 34        |
| 尺寸图 .....            | 35        |
| 规格 .....             | 36        |
| 支持的DVI输入信号分辨率 .....  | 37        |
| 支持的PC输入信号分辨率 .....   | 37        |
| 支持的HDMI输入信号分辨率 ..... | 37        |
| 支持的分量视频输入信号分辨率 ..... | 38        |
| 故障排除 .....           | 39        |
| 电视相关问题 .....         | 39        |
| 天线相关问题 .....         | 40        |
| 符合RoHS规范声明 .....     | 40        |

**BenQ**

**V42-5000/V46-5000彩色液晶电视  
用户手册**

**欢迎使用**

# 1. 请阅读以下说明

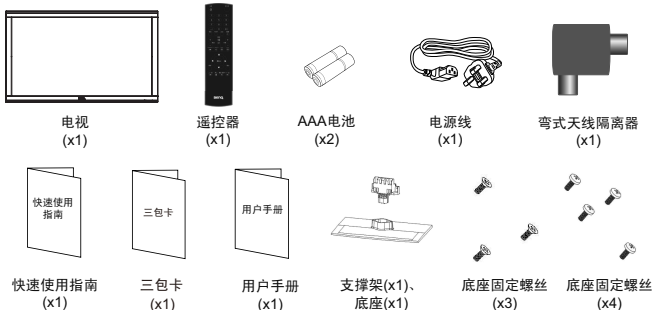
恭喜您购买了BenQ液晶电视。您拥有了一台先进的平板式宽屏幕数字液晶电视，它将为您的视觉享受。请您在安装和使用本电视之前，花数分钟阅读这些快速使用说明。

## “用户手册”中有哪些内容？

“用户手册”详细说明了电视和遥控器的特性和功能，提供将电视连接到其它设备的方法，并提供了产品的技术规范 and 故障排除信息，使您获得更多支持。“用户手册”还描述了如何自定义电视设置，从而使您能够获得最佳的观看体验以适合您的喜好和观看环境。

# 2. 检查包装内容

在打开电视包装后，请检查以下项目是否齐全：



 支撑架、底座固定螺丝与底座为选购件。

提供的电源线类型与各部件的外观视不同的购买地区可能与以上图例不尽相同。

如果有任何部件破损，请联系当地经销商，并要求更换。请将产品文件保存在安全地方以备日后查阅。

为了您和他人的安全起见，务必小心处理本电视，以免损坏电视或伤害到接触电视的人员。明智处理包装物：

- 纸板箱可回收。
- 切勿将塑料袋置于儿童或婴儿可接触的地方。
- 考虑保存包装物(如可能)以备日后运输电视之用。
- 请在丢弃包装物前，检查是否遗漏任何附件。

液晶屏幕上有一层极薄的玻璃保护层，该保护层易受到刮伤或擦伤，并在受到敲击或挤压时破裂。液晶层也会在过度的外力和极端温度下受到损坏。请小心处理。

### 3. 选择和准备安装位置

为避免潜在的损害发生并延长电视的使用寿命，请在安装和操作电视时，遵守以下几点。



若采用壁挂方式安装电视，应委托有经验的专业技术人士进行安装，并仅使用为此电视推荐的壁挂支架（可选附件）。确保使用螺丝将支架稳固地固定于墙体（而不仅仅是表层）上。请勿仅将支架粘附于墙壁上。确保支架水平放置。



安装电视时，在固定线缆中加入一个便于操作的电源开关。或者将电源线连接到位于电视旁边且便于操作的一个插座。一旦在使用本机的过程中发生故障，应立即关闭电源开关以切断电源，或者断开电源线。



请勿将电视放置在水边，如温泉或游泳池旁边；也不要放置在水容易溅落到显示屏上的地方，如打开的窗户前（雨水容易进入），或将装有水的容器（例如花瓶）放在电视上，否则会导致火灾或电击。



请勿将电视放置在阳光或强光直接照射的地方，否则电视受热后可能损坏，强光也不利于看清电视画面。



请勿将电视放置在热源附近或上方，如散热片、加热器、燃油炉以及其它发热的物品（包括音频功放），或易燃物附近。否则，热量会导致外壳和内部元件损坏，或导致火灾。



请勿将电视放置在不平坦的、倾斜或不稳定的表面上（如推车），否则电视可能坠落并导致其损坏或人员伤害。为防止地震等影响，应委托专业技术人员安装和固定电视。



采用壁挂方式时，在上方留出足够的空间以便将电视装到壁挂支架上。



请勿将电视放置在无法通风的封闭空间内。



如果放入墙壁凹槽内，必须在四周留出足够空间，以便散热和安装电视。



电视处于开机状态时，请勿盖住或堵塞通风口，或将电视放置在床或沙发等物体之上。否则电视内部可能积聚热量而发生危险。

所有液晶显示屏（LCD）都有非常薄的玻璃保护层，容易留下印记或划痕，当受到撞击或按压时容易碎裂。液晶底层还容易因为过度用力或极端温度而损坏。请谨慎处置。若将本电视移至温差较大的环境中使用（例如从低温处移至较高温处），请静待数小时后再开机使用。



遵循电视上标注的所有警告和注意事项。



请使用随显示器提供的电源线，不正确使用可能导致电击与火灾。

## 4. 连接天线讯号线

将电视天线讯号线从电视天线或有线电视(CATV)系统连接到电视背面的TV IN输入端。检查以确认讯号线连接正确并牢固到位。

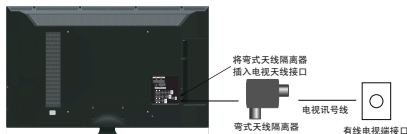


- 若电视天线的接收状况不佳，则电视的画面与声音质量也会跟着变差。为获得最佳的接收效果，您应该有一个方向正确的室外天线系统。若您不知如何调整室外天线，请咨询专业的人员。
- 本电视配备有一模拟电视调谐器，可让您连接至一般的模拟电视天线系统。但若您想要使用此电视观赏高画质的数码电视节目，您需要将电视连接至外接的数码电视解码器。

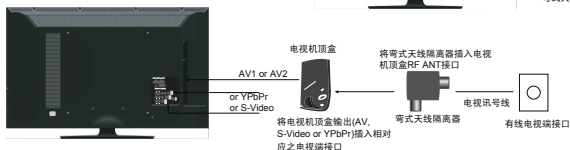
## 天线隔离器安装说明

由于用户装修时电源的地线与有线信号的地线电压可能会有所差异，可能造成有线信号与电视机连接处有发热的情况。情况严重时会导致事故发生。且造成部分频道噪声干扰，或者有杂音。为避免不安全事故的发生，亦或降低噪声干扰，请加上天线隔离器，一旦安装，请勿随意将其拆下。

### 1. 电视讯号直接连接电视



### 2. 电视讯号经电视机顶盒后连接至电视



## 5. 连接电源

1. 从包装中找到电源线，将合适的一端插入电视背面的AC POWER IN电源输入插口(如下图所示)。
2. 将电源线另一端插入合适的壁上插座，然后打开插座的电源开关(如有开关的话)。打开电视屏幕底部的电源开关，电视将进入待机模式，电源指示灯(位于屏幕右下方)将亮起红灯。



- 图例中的电源线插头和插口类型可能与您所在地区使用的类型有所不同。
- 只可使用适合您所在地区的电源线。切勿使用外表已损坏或磨损的电源线。切勿更改电源线上的插头类型。使用延长线或多插座电源板时需注意其总负荷。
- 本电视内并无您可以自行维修的部件。切勿自行分解电视或尝试进行维修，以免发生危险。
- 请务必使用本产品配套提供的电源线。切勿使用其它不明规格的电源线，或使用损坏及磨损的电源线，也不要自行变更电源线插头的类型，否则将可能导致电击与火灾。
- 随附的电源线仅适用于100-250V AC电源。在使用电源线时，请避免电源线受到践踏、挤压或大角度弯曲，以免电源线受损造成危险。
- 此电视必须使用具备接地保护措施的电源插座。当使用延长线或多插口电源时，注意不要超过其总计负载。插拔电源线时，应手持插头并保持手的干燥。
- 安装电视时，请在固定线缆中加入一个便于操作的电源断开设备，或者将电源线连接到位于电视旁边且便于操作的一个插座。一旦在使用本机的过程中发生故障，应立即操作断开设备以切断电源，并取下电源线。

- ⚠️ 警告：此液晶电视在工艺和制造方面已最优先考虑到安全性，但是，不正确的使用方式会导致潜在的电击或火灾事故。
- 此电视的工程设计和制造遵循安全第一的方针；但是，处置或使用不当可能导致潜在的触电或火灾危险。若电视发生异常或发出异味，切勿尝试自行拆解电视或修理，应立刻关闭电源并从电视上拔掉电源线，将电视送到附近的BenQ授权维修中心进行修理。
  - 此电视内部没有用户可修理的部件。请勿拧下任何螺丝或卸下任何机盖。电视内部存在危险电压，故请勿将任何物品插入电视的散热孔中。在移动电视前，应关闭电源并拔掉电源线。
  - 应使用接地保护将此一级施工设备连接至主电源插座。
  - 请勿将电池暴露在日光、火焰或其他类似过热的地方。

## 6. 激活遥控器

### 测试遥控器

按遥控器上的电源按钮⏻ (如右图所示)。电视会打开，电源指示灯将变为蓝色。如果是这样，请执行第5页的“7. 观看电视频道”的步骤。

如果电视未打开，首先检查电源是否可用(电源指示灯应亮起红色)。请尝试按下电视右侧下方的电源按钮⏻。如果用此种方式能打开电视，问题是在遥控器上。检查遥控器电池是否正确安装。如需要，请用新的或确认无问题的电池替换。

若要关闭电视，按电视右侧下方的电源按钮⏻，或再按一次遥控器上的电源按钮⏻，电视将返回到待机模式(电源指示灯会变成红色)。



## 7. 观看电视频道

在电视完成电视频道的调谐和存储后，您可以依照以下方式观看电视频道：

- 按遥控器上的频道+或频道-按钮，或按电视上的CH V (频道)或CH A (频道)按钮以依序选择您想要观看的电视频道。
- 您也可以使用遥控器上的频道选择数字按钮直接选择频道，例如，要选择频道8，按频道选择按钮8。
- 若要选择两位数频道，按遥控器上的频道输入按钮--，然后用频道选择按钮输入频道编号。例如，要选择频道28，先按频道输入按钮--，然后按遥控器上的频道选择按钮2、8。
- 您的遥控器也提供频道返回功能。按返回按钮可快速让您返回到前一个观看频道。
- 要调节音量，按遥控器上的音量+或音量-按钮，或按电视上的VOL-或VOL+按钮。音量指示将出现在屏幕上。

请参阅本用户手册以了解有关电视及其操作的更多信息。

- 📖 本液晶电视为高分辨率显示设备。要达到最佳显示效果，建议您将其连接到数字视频源，并设置信号源输出分辨率与电视分辨率相匹配，然后选择合适的宽高比。在观看传统的(模拟)电视时，建议您将宽高比设置为“4:3”或“全景”。请参阅用户手册以了解有关宽高比及其设置的更多信息。

## 保养和清洁您的电视

- 在清洁之前，务必关闭电视电源并断开主电源。
- 请勿使用油脂、液体或喷雾清洁剂。仅可使用略微蘸湿并拧干(不滴水)、不掉棉絮的干净软布轻轻擦拭电视。请定期清理电视表面与电源线上的灰尘，避免灰尘积聚导致短路或火灾。
- 必要时，使用另一块不掉棉絮的干净布蘸取水稀释的pH- 中性液体洗涤剂后擦去油渍。然后，用一块不掉棉絮的洁净干布擦去污渍。
- 近距离观察时或在特定情况下，您会注意到屏幕上有少许非活动像素，即颜色固定的点。请注意，在正常观看距离时通常看不到它们，因此这并不影响产品的性能。
- 若长时间不使用电视(如外出度假)时，应关闭电源并从墙壁电源插座上拔掉电源线，及取下电视天线的线缆。此外，还应考虑取出遥控器电池(否则电池内的电解液可能泄漏)。
- 液晶显示(LCD)屏幕与等离子(PDP)和传统阴极射线管(CRT)屏幕类似，屏幕上也可能产生所谓的“烙印”或“屏幕烧伤”现象。此现象是指在屏幕上产生肉眼可见的固定线条和阴影等图像残留，而无法去除。为防止此种现象发生，请您在使用本液晶电视时采取如下预防措施：
  - (1) 避免长时间(2小时以上)在画面上固定位置显示静止不动的图像，例如屏显菜单、电视台的图标、固定的文字或图案等等。
  - (2) 经常改变屏幕图像宽高比，并尽量将图像填满整个屏幕。例如请避免长时间以4:3 宽高比观赏画面，否则可能会在屏幕上形成两条可见痕迹。
  - (3) 当显示PC输入图像时，开启自动关机省电模式功能(参见第25页的“自动关机省电模式” )。
  - (4) 本电视仅适合一般家庭观赏用途使用，请勿将之使用在公共场所等需要长时间演示画面之用途。

若未正确采取上述预防措施而产生屏幕之损害，恕不在产品保固的范围之内。

# 认识您的液晶电视

## 介绍

本部分描述了如何自定义电视设置，从而使您获得最佳的观看体验，以适合您的喜好和观看环境。本章节详细说明了电视和遥控器的特性和功能，提供将电视连接到其它设备的方法，并提供了产品的技术规范 and 故障排除信息，让您获得更多信息。

本电视是一款先进的平板式宽屏幕数码电视设备。它有一个内置式模拟电视调谐器，能够通过其同轴电视天线输入插口，让您观看到标准清晰度的模拟电视(TV或ATV)、有线电视(CATV)或无线频率(RF)调制视频。

但是，高质量的宽屏幕显示效果是无法通过模拟电视视频源实现的。可能达到的最高质量显示效果只可通过诸如高清晰度电视(HDTV)等高清晰度数码视频源才能达到。

## 输入选项

本电视支持同时连接多个不同类型的电视、视频和图形源，并让您可随时选择要观看的可用来源。您可以使用遥控器上的信号源按钮以循环切换并选择信号来源，或按电视上的INPUT按钮显示输入信号画面，然后使用电视上的CH+/CH-键和INPUT按钮切换并选择信号来源。

电视上有多个插口供电视、视频和图形讯号输入：

- 模拟电视输入端：同轴模拟电视(PAL)输入x 1。
- 视频输入端：包括S 视频 x 1和复合视频 (AV)x 2。
- 图形输入端：包括分量视频(YPbPr)x 1、HDMI x 3和D-Sub x 1。

您应将要观看的电视、视频和图形源连接到电视。如果您只需观看其中之一种信号源，则无需连接其它信号源。

### 复合视频(AV)/S视频源输入

您可将外接模拟视频源设备(如VCR、VCD 或 DVD播放机)连接到电视上的复合视频(AV)或S视频输入端，并分别选择“视频1”，“视频2”或“S视频”作为讯号来源，以观看模拟视频。请参阅第16页的“连接复合视频输入”，第17页的“连接S视频输入”与第13页的“切换输入信号”。如果视频源设备支持，您也可用分量视频输入端与电视连接以获得最佳分辨率画面。

### 分量视频输入(YPbPr)

您可将外接分量视频源设备，如外接数码电视(DTV)调谐器，连接到电视上的分量视频输入端，并选择“分量”输入以观看输入画面。请参阅第17页的“连接分量视频输入”与第13页的“切换输入信号”。

### 其它图形输入

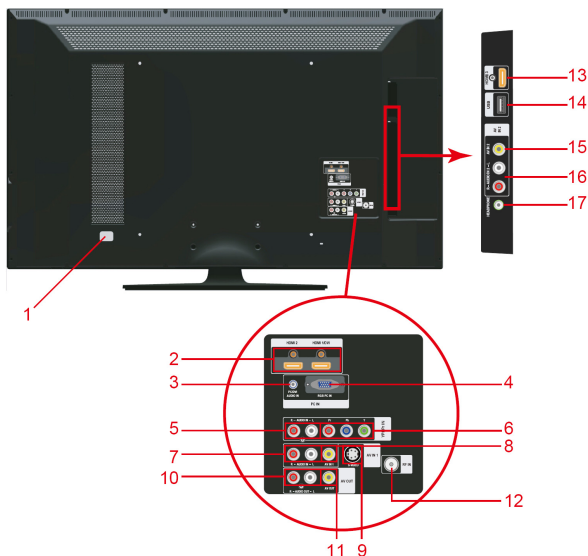
您可连接电脑(PC)视频图形源，如RGB (D-Sub)视频输出端。如果您要连接的设备支持HDMI输出，您还可使用电视上的HDMI输入端进行连接，并分别选择“电脑”或“HDMI1，HDMI2，HDMI3”输入端以观看这些视频。请阅读第18页的“连接PC D-Sub 输入”或是第19页的“连接PC DVI输入”，第18页的“连接HDMI输入”与第13页的“切换输入信号”。

## 前视图/控制面板



| 编号 | 名称               | 说明                                                                                                    |
|----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 电源开关             | <ul style="list-style-type: none"> <li>将开关打至“-”，打开电视电源</li> <li>将开关打至“0”，关闭电视电源</li> </ul>            |
| 2  | 电源指示灯/遥控器接收器     | <ul style="list-style-type: none"> <li>电源处在开机模式时会亮蓝灯，电视处在待机模式时会亮红灯。</li> <li>接收来自遥控器的命令信号。</li> </ul> |
| 3  | VOL+增加音量按钮       | 增加音量，或者在OSD菜单中调整音量的控件目。                                                                               |
| 4  | VOL-降低音量按钮       | 降低音量，或者在OSD菜单中调整音量的控件目。                                                                               |
| 5  | CH $\wedge$ 频道按钮 | 当信号源为电视信号时增加频道编号，或者在OSD菜单中选择一个控件目。循环选择可用的信号源。                                                         |
| 6  | CH $\vee$ 频道按钮   | 当信号源为电视信号时减少频道编号，或者在OSD菜单中选择一个控件目。循环选择可用的信号源。                                                         |
| 7  | MENU菜单按钮         | 打开/退出OSD菜单。                                                                                           |
| 8  | INPUT信号源按钮       | 选择信号源。                                                                                                |
| 9  | 电源按钮             | 切换电视的待机模式和开机模式。                                                                                       |

## 后视图

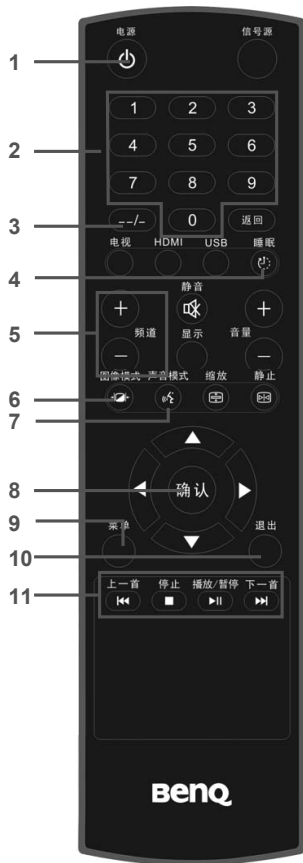


| 编号 | 名称                                               | 说明                                                                                 |
|----|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | AC POWER IN<br>(交流电插口)                           | 连接到交流电源线。请参阅第4页的“5. 连接电源”。                                                         |
| 2  | HDMI 1/ DVI<br>HDMI 2<br>(HDMI 1输入/ HDMI<br>2输入) | 连接到数码视频源设备的HDMI数码音频/视频输出端，或DVI数码视频输出端。请参阅第18页的“连接HDMI输入”或第19页的“连接DVI输入”(PC/VIDEO)。 |
| 3  | PC/DVI AUDIO IN<br>(PC音频输入)                      | 连接到PC的音频输出端。请参阅第19页的“连接PC输入”。                                                      |
| 4  | RGB PC IN<br>(PC视频输入)                            | 连接到PC的RGB视频(D-SUB)输出端。请参阅第19页的“连接PC输入”。                                            |
| 5  | AUDIO IN L/R<br>(分量视频左/右声道<br>音频输入)              | 连接到视频源设备的分量视频输出端所对应的左/右声道音频输出端。请参阅第17页的“连接分量视频输入”。                                 |
| 6  | YPbPr<br>(分量视频输入)                                | 连接到视频源设备的分量视频(YPbPr)输出端。请参阅第17页的“连接分量视频输入”。                                        |
| 7  | AUDIO IN 1 L/R<br>(AV左/右声道音频输<br>入)              | 连接到视频源设备的复合视频或S视频输出端所对应的左/右声道音频输出端。请参阅第16页的“连接复合视频输入”与第17页的“连接S视频输入”。              |

| 编号 | 名称                                 | 说明                                                    |
|----|------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 8  | AV IN1<br>(AV IN1 复合视频输入)          | 连接到视频源设备的复合视频输出端(AV)。请参阅第16页的“连接复合视频输入”。              |
| 9  | S-VIDEO IN<br>(S视频输入)              | 连接到视频源设备的S视频输出端。请参阅第17页的“连接S视频输入”。                    |
| 10 | AUDIO OUT L/R<br>(左/右音频输出)         | 连接到音频设备的音频输入端。请参阅第20页的“连接立体声音频输出”。                    |
| 11 | VIDEO OUT<br>(视频输入)                | 连接到视频设备的视频输入端，请参阅第20页的“连接视频输出”。                       |
| 12 | RF IN<br>(天线/有线电视输入)               | 连接到电视天线或有线电视讯号线。请参阅第4页的“4. 连接天线讯号线”。                  |
| 13 | HDMI3 IN3                          | 连接到数码视频源设备的HDMI数码音频/视频输出端。                            |
| 14 | Media USB                          | 将您的U盘连接到TV SET的USB端口，您可以选择视频/音乐/照片/文本文件。详细介绍请查看第29页。  |
| 15 | AV 2<br>(AV 2复合视频输入)               | 连接到视频源设备的复合视频输出端(AV)。请参阅第16页的“连接复合视频输入”。              |
| 16 | AV/AUDIO IN 2 L/R<br>(AV左/右声道音频输入) | 连接到视频源设备的复合视频输出端所对应的左/右声道音频输出端。请参阅第16页的“连接复合视频输入”。    |
| 17 | Headphone (耳机)                     | 与耳机连接。通过与耳机相连，您可以用耳机欣赏电视节目声音。<br>* 如果连接了耳机，电视机扬声器将关闭。 |

## 遥控器功能简介

- 电源**  
此按钮打开电视电源，或让电视进入待机模式。请参阅第13页的“打开电源与关机”。
- 频道选择**  
按这些按钮直接选择要观看的频道。请参阅第14页的“直接选择频道”。
- /-频道输入**  
在输入两位数的频道前请先按此按钮。请参阅第14页的“直接选择频道”。
- 睡眠**  
按此按钮设置定时关机定时器。请参阅第14页的“使用定时关机功能”。
- 频道+/-**  
按这些按钮以依顺序向前或向后切换频道。请参阅第14页的“依顺序选择频道”。
- 图像模式**  
按此按钮从预设的图像模式中进行选择。请参阅第14页的“选择图像模式”。
- 声音模式**  
按此按钮选择一种适合的音频模式。请参阅第13页的“电视/视频声音模式选择”。
- ▲/▼/◀/▶和确认键**  
当屏选菜单显示在屏幕上时：
  - 按▲/▼选择设置。
  - 按◀/▶调整设置。按确认键可确认选择。请参阅第22页的“导航OSD菜单”。
- 菜单**  
按此按钮以显示屏选菜单。
- 退出**  
按此按钮以返回上一层或退出整个菜单。
- USB播放功能**  
按这些按钮可控制USB播放功能：上一首、停止、播放/暂停、下一首。



## 12. 信号源

按此按钮可选择不同的输入信号来源。

## 13. 返回

按此按钮在您观看的当前和上一个频道之间进行切换。请参阅第14页的“回到上一个观看的频道”。

## 14. HDMI

按此按钮直接进入HDMI模式。

## 15. 音量 +/-

按这些按钮提高或降低音量水平。请参阅第13页的“调节音量”。

## 16. 静音

按此按钮以对声音输出执行静音。再按一次可恢复声音输出。请参阅第13页的“静音设置”。

## 17. 显示

按此按钮显示输入源的相关信息。请参阅第14页的“显示输入信号信息”。

## 18. 静止

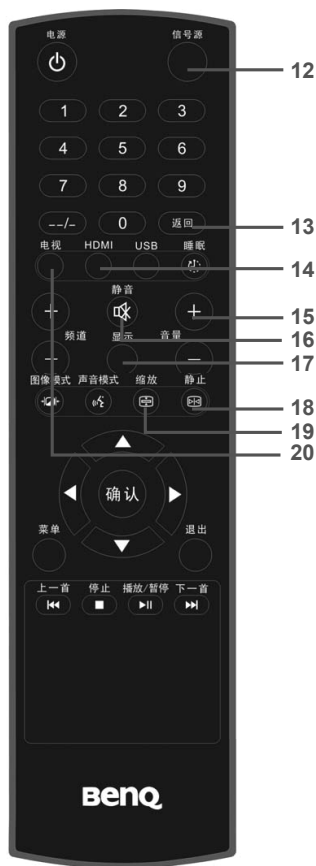
按此按钮冻结屏幕上的图像。再次按此按钮以实时恢复观看。请参阅第14页的“使用画面静止功能”。

## 19. 缩放

按此按钮调整屏幕图像的宽高比。请参阅第15页的“调整宽高比”。

## 20. 电视

按此按钮直接进入TV模式。



## 使用遥控器

### 打开电源与关机

在进行操作前，请确认电视的电源线已经插上插座，且插座的电源开关(如有开关的话)也已打开。

#### 打开电视电源

将电视的电源线插入插座后，打开电源开关，电视将进入待机模式，电源指示灯将亮起红灯。按遥控器上的电源。电视将打开，电源指示灯将变为蓝色。

#### 让电视进入待机模式

按遥控器上的电源，电视将回到待机模式，电源指示灯将亮起红色。

### 切换输入信号

1. 选择输入信号前，请先打开所有连接的设备或装置电源。
2. 按遥控器上的信号源按钮以显示输入信号画面(信号画面如下)。



3. 继续按遥控器上的信号源按钮以循环切换输入信号，或按遥控器上的▲/▼键和OK键选择输入信号来源。

### 声音设置

#### 调节音量

- 按电视上的VOL +，或按遥控器上的音量+以提高音量。音量指示将在音量调高时变长。
- 按电视上的VOL -，或按遥控器上的音量-以降低音量。音量指示将在音量调低时缩短。

#### 静音设置

按遥控器上的静音暂时关闭声音播放。再按一次静音，或按音量+以恢复正常音量播放。

#### 电视/视频声音模式选择

- 在观赏电视节目时，按遥控器上的声音模式按钮，可切换声音模式为“标准”、“用户”、“影院”或“明亮”。

 可用项目将视接收的电视声音系统，或播放的视频所提供的声音而定。

## 选择频道

### 直接选择频道

- 要选择单个数字的频道，按遥控器上相应的频道选择按钮。例如，要选择频道8，按遥控器上相应的频道选择**8**按钮。
- 要选择两位数的频道，请先按遥控器上的 **-/-** 键，然后使用频道选择按钮输入频道编号。例如，要选择频道28，请先按 **-/-** 键，然后按遥控器上的**2**、**8**频道选择按钮。屏幕上的频道指示图标将显示“-”以表示选择的输入模式。

### 按顺序选择频道

按遥控器上的(频道+/-)，或按电视右侧方的CH + (频道+)或CH - (频道-)以按顺序切换电视频道。

### 回到上一个观看的频道

要回到上一个观看的频道，按遥控器上的返回按钮。按此按钮可在两个最近观看的频道之间进行切换。

## 选择图像模式

您可以按遥控器上的图像模式按钮依据您所观赏的视频内容选择一种适合的图像模式：

| 图像模式 | 说明                                    |
|------|---------------------------------------|
| 明亮   | 适合在较亮的环境下观赏电视时使用。画面的对比度会被提高，以适应较亮的环境。 |
| 标准   | 适合在一般环境下观赏电视时使用。                      |
| 用户   | 选择使用您自行设置的图像模式。                       |
| 影院   | 适合在较暗的环境下观赏电视时使用。画面的对比度会被降低，以适应较暗的环境。 |

## 使用画面静止功能

按下遥控器上的静止按钮以冻结屏幕上的图像。再按一次此按钮恢复常规播放。

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>此画面静止功能仅能静止目前画面，而无法让讯号来源中止播放。当画面取消静止时，讯号播放将实时恢复，即显示的画面将跳至当前时刻，且不显示任何中间视频。</li> <li>请勿长期使用固定的宽高比显示图像，或让电视连续显示固定的画面超过2小时，以免在液晶屏幕上造成无法恢复的残影。</li> </ul> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 使用定时关机功能

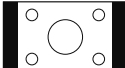
- 按睡眠按钮开启定时关机功能。
- 再次按下该按钮可设置时间。时间设置从15至120分钟。当到达设置时间时，电视将自动进入待机模式。如果您想要在设置时间内取消此功能，请把遥控器上此按钮的状态设置为OFF状态。

## 显示输入信号信息

按显示按钮显示目前输入信号的相关信息。显示的信息根据所选讯号来源的不同而有差异。

## 调整画面比例

本电视可以根据您的需要调整图像的画面比例。可视效果取决于您选择的设置和输入图像的原始画面比例。按遥控器上的缩放键可循环选择不同的画面比例。下表列出了当选择不同宽高比时，输入图像与显示图像的关系：

| 宽高比  | 说明和用法                                                                                 | 输入视频画面的宽高比                                                                               |                                                                                           |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                       | <br>4:3 | <br>16:9 |
| 4:3  | 将画面调整至 4:3 比例。当观看的视频源画面已经是 4:3 比例（如模拟电视和 PC 视频输入）时，建议使用。                              |         | (不推荐)                                                                                     |
| 16:9 | 将 4:3 图像非等比例放大并填满至 16:9 比例。当观看的视频源画面已经是 16:9 比例（如数字电视和大多数宽屏 DVD）时，建议使用。               |         |          |
| 缩放   | 将 4:3 图像等比例放大至 16:9 比例，并裁剪顶边和底边的部份。当观看的视频源画面是所谓的 Letter Box 形状（顶部和底部有黑条）时，建议使用。       |         | (不推荐)                                                                                     |
| 全景   | 将 4:3 图像非等比例放大填满至 16:9 比例，并尽量抑制画面中央部份的变形（画面周围的变形会较明显）。若希望将画面比例为 4:3 的视频源画面占满屏幕时，建议使用。 |         | (不推荐)                                                                                     |
| 全像素  | 将 4:3 图像等比例放大至 1:1 比例                                                                 |         | (不推荐)                                                                                     |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>您可以分别为每个输入源选择宽高比。</li> <li>可用的宽高比选项取决于所选输入信号的类型。当观看电脑输入(通过D-Sub 或DVI)时，只能选择“16:9”和“4:3”。</li> <li>电视、视频、S视频、分量SD、HDMI SD：16:9、4:3、全景、缩放</li> <li>VGA、DVI：16:9、4:3</li> <li>HDMI HD：16:9、4:3、缩放、全像素</li> <li>分量HD：16:9、4:3、缩放</li> <li>如果输入视频信号是Letter Box (信箱)格式，可以选择“放大”以得到较大的可视区域。</li> <li>为了避免在液晶电视屏幕上出现“图像残留”，建议您经常变换宽高比，并防止电视长时间显示静止图像。</li> </ul> |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

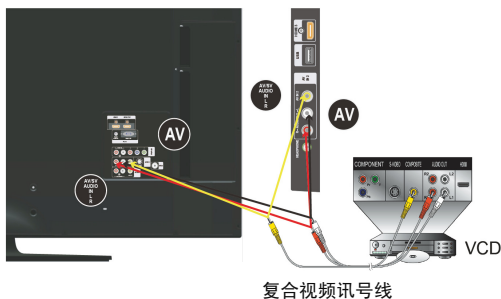
## 连接音频和视频

在开始连接之前，请参考下列提示：

- 为安全起见，在连接任何外接设备之前，请关闭设备与电视的电源。
- 在决定具体的连接方式之前，请了解各输出端的位置和类型。如果连接不正确，图像或色彩质量可能会受到影响。
- 请确认所有插头和连接器都牢固到位。

### 连接复合视频输入

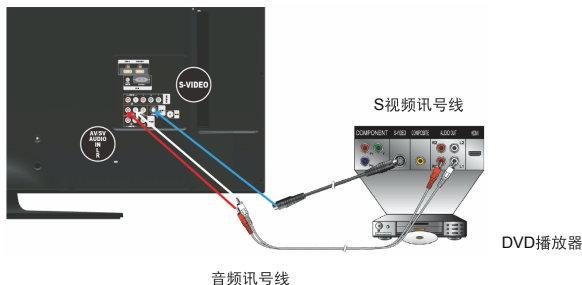
使用复合视频讯号线(未提供)将视频源设备的复合视频输出端连接到电视上的AV、AV/SV AUDIO IN L/R输入端子。复合视频讯号线包含三个连接器：黄色(视频)、白色(左声道音频)和红色(右声道音频)。连接时请注意连接器与端子的颜色是否匹配。若要观赏复合视频输入画面，按遥控器上的信号源键以显示输入信号画面，再按▲/▼按钮或连续按“信号源”键以选择“视频1”或是“视频2”为输入信号来源，最后按遥控器上的确认键确认。



 复合视频输入端是最常用的信号输入端，但此类输入端提供的图像质量是最低的。S视频和分量视频提供的信号质量较佳。许多视频源仅输出复合视频信号，例如大多数的VCD、模拟摄像机和游戏机。

## 连接S视频输入

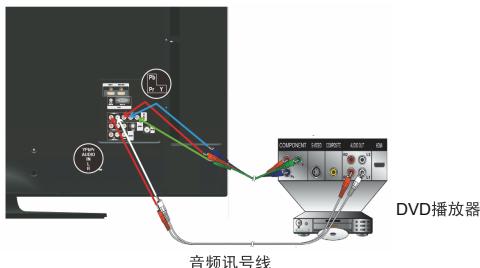
1. 使用S视频讯号线(本机未提供)，将视频源设备中的S视频输出端连接到电视上的S-VIDEO端子。插入时请注意对准S视频讯号线上插头以免损坏引脚。
  2. 使用适当的讯号线(或使用复合视频讯号线替代，黄色插头无需使用)，将视频源设备中的S视频音频输出端连接到电视上的AV/SV AUDIO IN L/R输入端子。
- 若要观赏S视频输入画面，请按遥控器上的信号源键以显示输入信号画面，再按▲/▼按钮或连续按“信号源”键以选择“S视频”为输入信号来源，最后按遥控器上的确认键确认。



 您无需从同一台视频源设备中同时连接复合视频和S视频，只需选择其一即可。使用S视频可较复合视频提供更高质量的图像。

## 连接分量视频输入

1. 使用分量视频讯号线(未提供)将视频源设备中的分量视频输出端连接到电视上的Y、Pb、Pr端子。连接时请注意连接器与端子的颜色是否匹配。
  2. 使用音频讯号线(或使用复合视频讯号线替代，黄色插头无需使用)将视频源设备中的音频输出端连接到电视上的YPbPr AUDIO IN L/R输入端子。
- 若要观赏分量视频输入画面，请按遥控器上的信号源键以显示输入信号画面，再按▲/▼按钮或连续按“信号源”键以选择“分量”为输入信号来源，最后按遥控器上的确认键确认。

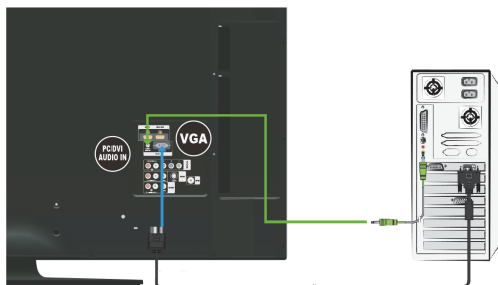


 分量视频提供的图像质量在模拟视频信号中是最佳的。请确认连接器颜色相匹配，因为如果未把讯号线的正确颜色连接到相应颜色的端子，会导致色彩不正确或图像严重扭曲。

## 连接PC D-Sub输入

1. 使用Mini D-Sub (15 针) 讯号线(未提供)，将PC的VGA视频输出端连接到电视上的VGA端子。
2. 使用合适的3.5mm Mini-Jack音频讯号线(未提供)，将PC的音频输出端连接到电视上的PC/DVI AUDIO IN输入端子。

若要观赏PC输入画面，请按遥控器上的信号源键以显示输入信号画面，再按▲/▼按钮或连续按“信号源”键以选择“电脑”为输入信号来源，最后按遥控器上的确认键确认。



音频讯号线

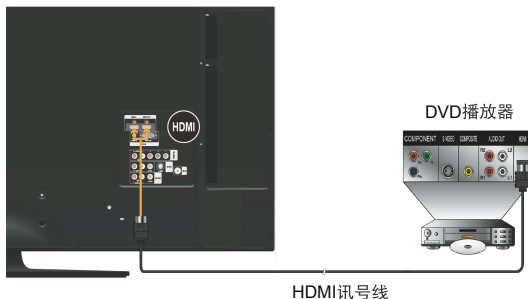
Mini D-sub 讯号线

请参阅第33页的“支持的PC输入信号分辨率”了解分辨率选项。如果您要了解更多有关如何连接特定类型设备的信息，请参阅您要连接设备的使用手册。

## 连接HDMI输入

使用HDMI讯号线(未提供)将视频源设备的HDMI输出端连接到电视上的HDMI输入端子。

若要观赏HDMI输入画面，请按遥控器上的信号源键以显示输入信号画面，再按▲/▼按钮或连续按“信号源”键以选择“HDMI1”，“HDMI2”或是“HDMI3”为输入信号来源，最后按遥控器上的确认键确认。



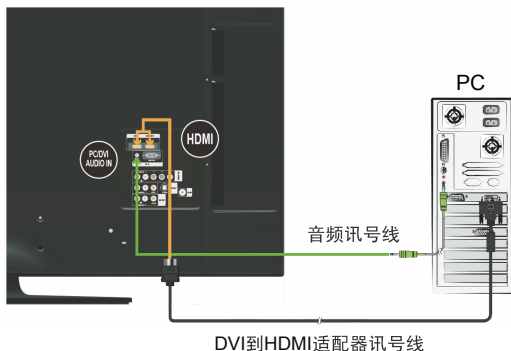
HDMI讯号线

HDMI(高清晰度多媒体接口)是一种未压缩、全数码音频/视频接口。HDMI提供机顶盒、DVD播放器或AV接收器一个通过单根讯号线连接的音频/视频源接口。请参阅第38页的“支持的HDMI输入信号分辨率”了解分辨率选项。

## 连接PC DVI输入

1. 使用DVI到HDMI的适配器讯号线(未提供)将视频源设备的数码视频DVI输出端连接到电视上的HDMI端子。
2. 使用合适的音频讯号线(未提供)将视频源设备的DVI音频输出端连接到电视上的PC/DVI AUDIO IN输入端子。

若要观赏DVI输入画面, 请按电视上的信号源键以显示输入信号画面, 再按遥控器▲/▼按钮或连续按“信号源”键以选择“HDMI1”为输入信号来源, 最后按遥控器上的确认键确认。

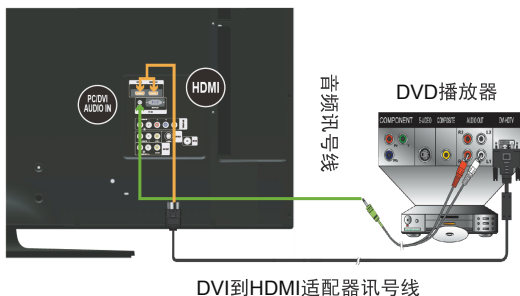


 DVI输入端支持分辨率请参阅第37页的“支持的DVI输入信号分辨率”以了解更多信息。

## 连接DVI输入(VIDEO)

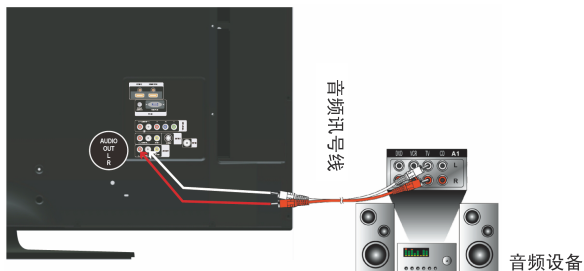
1. 使用DVI到HDMI的适配器讯号线(未提供)将视频源设备的数码视频DVI输出端连接到电视上的HDMI端子。
2. 使用合适的音频讯号线(未提供)将视频源设备的DVI音频输出端连接到电视上的PC/DVI AUDIO IN输入端子。

若要观赏DVI输入画面, 请按遥控器上的信号源键以显示输入信号画面, 再按▲/▼按钮或连续按“信号源”键以选择“HDMI1”为输入信号来源, 最后按遥控器上的确认键确认。



## 连接立体声音频输出

本电视提供一套立体声音频输出端子，用于将音频信号传输到其它音频设备。使用合适的音频讯号线，将其它音频设备的音频输入端子连接到电视上的AUDIO OUT L与R输出端子。此音频输出端的水平是固定的，无法用电视或遥控器上的音量设置进行调节。



## 连接视频输出

本电视提供一个视频输出端子，用于将视频信号传输到其它视频设备。使用合适的视频讯号线，将其它视频设备的视频输入端子连接到电视上的Video Out端子。因使用环境，使用的显示设备及连接线材的阻抗差异，会影响输出画面质量。



# 屏显菜单

## 屏显菜单结构

| 说明 |                                                                      |      |        |    |                                            |        |        |                                  |
|----|----------------------------------------------------------------------|------|--------|----|--------------------------------------------|--------|--------|----------------------------------|
| 菜单 | 电视                                                                   | 复合视频 | S视频    | 分量 | HDMI 1                                     | HDMI 2 | HDMI 3 | 电脑                               |
| 图像 | 图像模式<br>对比度<br>亮度<br>清晰度<br>色调<br>饱和度<br>色温<br>比例模式<br>降噪<br>自动对比度增强 |      |        |    |                                            |        |        | 对比度<br>亮度<br>色温模式<br>比例模式        |
| 声音 | 声音模式<br>低音<br>高音<br>平衡<br>内建扬声器                                      |      |        |    | 声音模式<br>低音<br>高音<br>平衡<br>内建扬声器<br>HDMI 音讯 |        |        |                                  |
| 设定 | 语言<br>睡眠时间<br>自动关机省电模式<br>背光亮度<br>OSD时间<br>万年历<br>复位                 |      |        |    |                                            |        |        |                                  |
| 电脑 | (无法使用)                                                               |      |        |    |                                            |        |        | 自动调整<br>水平位置<br>垂直位置<br>相位<br>频率 |
| 搜台 | 自动搜台<br>频道<br>彩色制式<br>电视制式<br>自动频率微调<br>手动搜台<br>微调中<br>手动删台<br>频道交换  |      | (无法使用) |    |                                            |        |        |                                  |



- 可用的菜单项会依据所选讯号来源种类而不同。不可用的菜单项将呈现灰色或不显示。
- 关于屏显菜单的详情请参阅：
 

|             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|
| 第23页的“图像菜单” | 第24页的“声音菜单” | 第25页的“设定菜单” |
| 第26页的“电脑菜单” | 第27页的“搜台菜单” |             |

## 导航OSD菜单

您可以使用屏显菜单调整电视的进阶设置。

1. 按遥控器上的菜单按钮，或电视上的MENU(菜单)显示屏显菜单。
2. 按遥控器上的◀或▶，或电视上的VOL - (音量-)、VOL + (音量+)以选择菜单项。
3. 按遥控器上的▲或▼，或电视上的CH v (频道-)、CH ^ (频道+)以选择子菜单项。
4. 按遥控器上的◀或▶，或电视上的VOL - (音量-)、VOL + (音量+)更改设置。
5. 按遥控器上的退出按钮，或电视上的MENU (菜单)回到上一层菜单，或按遥控器上的退出按钮可退出屏选菜单。

以使用遥控器调整图像菜单的色温为例：

1. 按菜单按钮显示屏显菜单。
2. 按◀或▶选择图像菜单。再按▼进入菜单。
3. 按▲或▼选择色温。
4. 按◀或▶更改设置。
5. 按菜单按钮一次即可退出或是按退出键数次即可退出。

## 图像菜单



菜单中显示的项目会因为输入信号的种类不同而异。右图所示的菜单项目与设置仅供参考。



| 项目      | 功能                                                                                                                        | 操作                  | 范围                                                                                                                 |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 图像模式    | 选择预设或用户自定义的图像模式。如果选择了“用户”，您可以分别将对对比度、亮度、清晰度、色调与饱和度设置调整到满意为止。<br>您可以按遥控器上的图像模式按钮直接切换到您要使用的图像模式。                            | 按◀或▶选择图像模式。         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 用户</li> <li>• 标准</li> <li>• 影院</li> <li>• 明亮</li> </ul>                   |
| 对比度     | 选择“用户”作为图像模式时，调节图像对比度。                                                                                                    | 按▶提高对比度，或按◀降低对比度。   | 0至100                                                                                                              |
| 亮度      | 选择“用户”作为图像模式时，调节图像亮度。                                                                                                     | 按▶提高亮度，或按◀降低亮度。     | 0至100                                                                                                              |
| 清晰度     | 选择“用户”作为图像模式时，调节图像清晰度水平。                                                                                                  | 按▶使图像较清晰，或按◀使图像较柔和。 | 0至100                                                                                                              |
| 色调      | 在彩色制式NTSC时，才可调整                                                                                                           | 按▶使图像偏绿，或按◀使图像偏红。   | 0至100                                                                                                              |
| 饱和度     | 选择“用户”作为图像模式时，调节图像颜色水平。                                                                                                   | 按▶使色彩较强烈，或按◀使色彩较柔和。 | 0至100                                                                                                              |
| 色温      | 调节图像の色温。                                                                                                                  | 按◀或▶选择色温模式。         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 标准</li> <li>• 暖色</li> <li>• 冷色</li> </ul>                                 |
| 比例模式    | 更改图像画面比例。<br>电视、视频、S视频、分量SD、HDMI SD: 16:9、4:3、全景、缩放<br>VGA、DVI: 16:9、4:3<br>HDMI HD: 16:9、4:3、缩放、全像素<br>分量HD: 16:9、4:3、缩放 | 按◀或▶选择比例模式。         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 16:9</li> <li>• 全景</li> <li>• 缩放</li> <li>• 4:3</li> <li>• 全像素</li> </ul> |
| 降噪      | 调整图像降噪功能有助于降低电视图像的噪声。适合于干扰带和电视接收效果较差的区域。                                                                                  | 按◀或▶选择。             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 关</li> <li>• 弱</li> <li>• 中</li> <li>• 强</li> </ul>                       |
| 自动对比度增强 | 使画面对比增强，黑则更黑，白则更白                                                                                                         | 按◀或▶选择。             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 关</li> <li>• 弱</li> <li>• 中</li> <li>• 强</li> </ul>                       |

## 声音菜单



菜单中显示的项目会因为输入信号的种类不同而异。右图所示的菜单项目与设置仅供参考。



| 项目                   | 功能                                                       | 操作                      | 范围                                                                                               |
|----------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 声音模式                 | 让您根据播放的声音类型选择合适的音频预设模式。如果选择了“用户”，您可以分别将低音与高音设置调整到您满意的位置。 | 按◀或▶选择声音模式。             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 用户</li> <li>• 标准</li> <li>• 音乐</li> <li>• 影院</li> </ul> |
| 低音                   | 调整低音音调。                                                  | 按◀或▶调节。                 | 0至100                                                                                            |
| 高音                   | 调整高音音调。                                                  |                         |                                                                                                  |
| 平衡                   | 调节左或右扬声器音量。                                              | 按▶提高右扬声器音量，或按◀提高左扬声器音量。 | -50至50                                                                                           |
| 内置扬声器                | 开启或关闭电视内部扬声器                                             | 按◀或▶选择开启或关闭。            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 开</li> <li>• 关</li> </ul>                               |
| HDMI 音讯<br>(仅HDMI输入) | 选择“HDMI”或“电脑”声道                                          | 按◀或▶选择声道。               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 自动</li> <li>• HDMI</li> <li>• 电脑</li> </ul>             |

## 设定菜单



菜单中显示的项目会因为输入信号的种类不同而异。右图所示的菜单项目与设置仅供参考。



| 项目       | 功能                                                                                 | 操作            | 范围                                                                                                                                 |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 语言       | 选择屏选菜单的语言。                                                                         | 按◀或▶选择。       | <ul style="list-style-type: none"> <li>English</li> <li>中文</li> </ul>                                                              |
| 睡眠时间     | 让您设置在一段时间过后，电视会自动切换到待机模式。                                                          | 按◀或▶选择需要的分钟段。 | <ul style="list-style-type: none"> <li>关</li> <li>15分</li> <li>30分</li> <li>45分</li> <li>60分</li> <li>90分</li> <li>120分</li> </ul> |
| 自动关机省电模式 | 自动关机省电模式功能，此功能打开，当没有信号输入时，PC Source 15秒后会自动进入待机模式，其他Source十分钟后会自动进入待机模式，但多媒体没有此功能。 | 按◀或▶选择。       | <ul style="list-style-type: none"> <li>关</li> <li>开</li> </ul>                                                                     |
| 背光亮度     | 调节背光亮度                                                                             | 按◀或▶选择。       | 0至10                                                                                                                               |
| OSD时间    | 在预设的时间过后自动关闭OSD菜单。                                                                 | 按◀或▶选择。       | 5至60                                                                                                                               |
| 万年历      | 设定万年历                                                                              | 按确认键开启        |                                                                                                                                    |
| 复位       | 重置所有设定。                                                                            | 按▶进行重置。       |                                                                                                                                    |

## 电脑菜单



菜单中显示的项目会因为输入信号的种类不同而异。右图所示的菜单项目与设置仅供参考。



| 项目   | 功能                  | 操作        | 范围    |
|------|---------------------|-----------|-------|
| 自动调整 | 自动调整水平垂直位置。         | 按▶开始自动调整。 |       |
| 水平位置 | 调整图像水平位置。           | 按◀或▶选择。   | 0至100 |
| 垂直位置 | 调整图像垂直位置。           |           |       |
| 相位   | 调整相位的延迟时间，以降低图像的噪声。 |           |       |
| 频率   | 调整画面水平画质。           |           |       |

## 搜台菜单



菜单中显示的项目会因为输入信号的种类不同而异。右图所示的菜单项目与设置仅供参考。



| 项目     | 功能                                                      | 操作        | 范围                                                                                             |
|--------|---------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 自动搜台   | 调入全部有效频道。                                               | 按▶开始进行搜台。 |                                                                                                |
| 频道     | 选择频道编号。                                                 | 按◀或▶选择。   | 1至99                                                                                           |
| 彩色制式   | 选择信号来源的系统。                                              | 按◀或▶选择。   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• PAL</li> <li>• NTSC</li> </ul>                        |
| 电视制式   | 选择声音系统。                                                 |           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• I</li> <li>• DK</li> <li>• M</li> <li>• BG</li> </ul> |
| 自动频率微调 | 如果电视台发的信号频率不标准(偏左或偏右), 會導致圖象不清晰或者有雜音, 此功能可以自动矫正频率到最佳状态。 |           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 开</li> <li>• 关</li> </ul>                             |
| 手动搜台   | 能让您手动预设、调节、跳过和调入频道。                                     | 按▶开始手动搜台。 |                                                                                                |
| 微调中    | 调整画质频率。                                                 |           |                                                                                                |
| 手动删台   | 能让您手动删除频道。                                              | 按▶开始手动删台。 |                                                                                                |
| 频道交换   | 能让您手动交换频道。                                              | 按▶开始手动换台。 |                                                                                                |

## 进行手动搜台

手动搜台功能可让您更改存储在电视频道存储器中的频道位置。

1. 在搜台菜单中按▲或▼选择手动搜台，然后按►，将出现手动搜台：



2. 移动光标到“频道”，通过◀/▶选择需要的频道位置。

3. 移动光标到“搜索频道”，并通过◀/▶搜索可检测的频道，选择“是”并按下确认键，“是”变为红色后即存储此频道。



如果搜台无法进行，请尝试返回主菜单重新进行自动搜台。搜台未自动停止时，请勿尝试进行存储频道。

## 多媒体功能介绍

本机具有多媒体播放功能，可以识别USB1.1、USB2.0的标准设备。包括硬盘、U盘等。

同时您可以浏览图片，聆听音乐，欣赏多种格式的音视频文件。



1. 在进行多媒体部分操作时，请先插入与USB接口连接的设备。由于节目制作工具不统一，本机不能保证支持列表中列出的所有格式；
2. USB外部存储设备必须采用FAT12，FAT16或FAT32文件系统，不支持NTFS文件系统；
3. 活页夹数和单个活页夹中照片文件数的最大值是1000，超过此限值的文件和活页夹将不显示；
4. 可支持500G以下移动硬盘，如遇到无法激活及无法正常录制，请确保给移动硬盘外接电源；
5. 为使文件能被顺利识别，文件名请尽量简洁，最长不可超过30字节；
6. 本机支持的视频分辨率如下：RMVB&RM格式不大于1280x720；AVI格式不大于720x480；PS格式不大于720x480；
7. 本机支持的音乐规格如下：Sample Rate: 11K~48KHz, Bit Rate: 32K~320Kbps；
8. 本机支持的图片格式如下：Baseline JPEG :WxH 8192x8192(无档案大小限制) support format :444/440/422/420; Progressive JPEG :WxH1600x1024(无档案大小限制) support format :444/440/422/420。

多媒体支持的格式为：

视频：RMVB (.rmvb), RM (.rm), AVI (.avi), PS (.mpg, .mpeg)

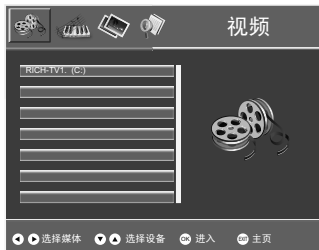
音乐：MP3 (.mp3),

图片：JPEG (.jpg),

文本：TXT (.txt)

## 视频菜单

|                                                                                   |                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>菜单中显示的项目会因为输入信号的种类不同而异。右图所示的菜单项目与设置仅供参考。</li> <li>多媒体播放器的选单会在您插入USB装置后自动展开，当您移除USB装置后，选单会自动被关闭。</li> </ul> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



在视频菜单中，您可以选择以下列出的选项。

若要选择选项

1. 按 ◀/▶ 选择视频，然后按“确认”。
2. 按 ▲/▼ 选择视频文件，然后按“确认”播放选择的视频文件或进入下一级文件菜单。

使用 ▲ 或 ▼ 键，移动到您要播放的档案，按下“确认”键。

当您按下 ■ (停止键) 就会马上停止播放。

当您按下 ▶|| (播放/暂停键) 就会立即播放或暂停。

当您按下 ◀◀ (上一首) 或 ▶▶ (下一首) 即可切换上一首或下一首影视文件。

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>注意以下的USB设备可能不支持：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. USB转接器</li> <li>2. USB接口的HID CDC PTP; CBI协议的某些存储器</li> <li>3. 某些耗电量过大的USB设备(必须自己提供电源)</li> </ol> <p>注意：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 数字多媒体播放器的USB接口并非万能，它可能支持大多数硬盘，U盘等，若出现不识别情况，不属本机故障，与设备的驱动有关。</li> <li>2. 本机提供的USB接口提供5V电压，最大电流为500mA。某些存储设备由于采用的接口规范与标准USB协议有差异，因而会影响到USB设备的正确识别，这属于正常现象。</li> <li>3. 随着设备的不同，存储容量的不同，多媒体读取信息需要的时间也是不一样的，有可能出现信息读取速度暂时变慢，请注意这并不是本机故障。</li> <li>4. 请避免在文件读取的过程中拔插USB设备，否则可能损害设备的文件系统。</li> <li>5. 在文件的读取或播放时，由于USB设备的兼容性和稳定性的差异，可能会出现画面停止或功能不正常的现象，请尝试关闭电视机使系统重新初始化，从而恢复正常工作。</li> </ol> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 音乐菜单

- ☞
- 菜单中显示的项目会因为输入信号的种类不同而异。右图所示的菜单项目与设置仅供参考。
  - 多媒体播放器的选单会在您插入USB装置后自动展开，当您移除USB装置后，选单会自动被关闭。



在音乐菜单中，您可以选择以下列出的选项。

若要选择选项

1. 按◀/▶选择音乐，然后按“确认”。
2. 按▲/▼选择您要播放的音乐档案，然后按“确认”。

使用▲或▼键，移动到您要播放的档案，按下“确认”键。

当您按下■ (停止键)就会马上停止播放。

当您按下▶|| (播放/暂停键) 就会立即播放或暂停。

当您按下◀◀ (上一首)或▶▶ (下一首)就可以切换上一首或下一首歌曲。

- ☞ 注意以下的USB设备可能不支持：
1. USB转接器
  2. USB接口的HID CDC PTP; CBI协议的某些存储器
  3. 某些耗电量过大的USB设备(必须自己提供电源)
- 注意：
1. 数字多媒体播放器的USB接口并非万能，它可能支持大多数硬盘，U盘等，若出现不识别情况，不属本机故障，与设备的驱动有关。
  2. 本机提供的USB接口提供5V电压，最大电流为500mA.某些存储设备由于采用的接口规范与标准USB协议有差异，因而会影响到USB设备的正确识别，这属于正常现象。
  3. 随着设备的不同，存储容量的不同，多媒体读取信息需要的时间也是不一样的，有可能出现信息读取速度暂时变慢，请注意这并不是本机故障。
  4. 请避免在文件读取的过程中拔插USB设备，否则可能损害设备的文件系统。
  5. 在文件的读取或播放时，由于USB设备的兼容性和稳定性的差异，可能会出现画面停止或功能不正常的现象，请尝试关闭电视机使系统重新初始化，从而恢复正常工作。

## 图片菜单

|                                                                                   |                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>菜单中显示的项目会因为输入信号的种类不同而异。右图所示的菜单项目与设置仅供参考。</li> <li>多媒体播放器的选单会在您插入USB装置后自动展开，当您移除USB装置后，选单会自动被关闭。</li> </ul> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



在图片菜单中，您可以选择以下列出的选项。

若要选择选项

1. 按◀/▶选择图片，然后按“确认”。
2. 按▲/▼选择，然后按“确认”。

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>图片预览时，某些Thumbnail 的图片，看起来不太清晰是一种正常现象。</li> <li>注意以下的USB设备可能不支持：               <ol style="list-style-type: none"> <li>1. USB转接器</li> <li>2. USB接口的HID CDC PTP; CBI协议的某些存储器</li> <li>3. 某些耗电量过大的USB设备(必须自己提供电源)</li> </ol> </li> <li>注意：               <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 数字多媒体播放器的USB接口并非万能，它可能支持大多数硬盘，U盘等，若出现不识别情况，不属本机故障，与设备的驱动有关。</li> <li>2. 本机提供的USB接口提供5V电压，最大电流为500mA.某些存储设备由于采用的接口规范与标准USB协议有差异，因而会影响到USB设备的正确识别，这属于正常现象。</li> <li>3. 随着设备的不同，存储容量的不同，多媒体读取信息需要的时间也是不一样的，有可能出现信息读取速度暂时变慢，请注意这并不是本机故障。</li> <li>4. 请避免在文件读取的过程中拔插USB设备，否则可能损害设备的文件系统。</li> <li>5. 在文件的读取或播放时，由于USB设备的兼容性和稳定性的差异，可能会出现画面停止或功能不正常的现象，请尝试关闭电视机使系统重新初始化，从而恢复正常工作。</li> </ol> </li> </ul> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 文本菜单

|                                                                                   |                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>菜单中显示的项目会因为输入信号的种类不同而异。右图所示的菜单项目与设置仅供参考。</li> <li>多媒体播放器的选单会在您插入USB装置后自动展开，当您移除USB装置后，选单会自动被关闭。</li> </ul> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



在文本菜单中，您可以选择以下列出的选项。

若要选择选项

1. 按信号源键选择多媒体选项, 然后按菜单。
2. 按◀/▶选择文本，然后按“确认”。
3. 按▲/▼选择文本文件，然後按“确认”键播放选择的文本文件或进入下一级文件菜单。

音乐文本同时播放功能：

在进入“MUSIC”页面后，播放歌曲，然后进入“TEXT”页面，播放文本。

1. 当您按下▶|| (播放/暂停)键，即可播放/暂停音乐。
2. 当您按下◀◀ (上一首)或▶▶ (下一首)即可切换上一首或下一首音乐。

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>注意以下的USB设备可能不支持：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. USB转接器</li> <li>2. USB接口的HID CDC PTP; CBI协议的某些存储器</li> <li>3. 某些耗电量过大的USB设备(必须自己提供电源)</li> </ol> <p>注意：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 数字多媒体播放器的USB接口并非万能，它可能支持大多数硬盘，U盘等，若出现不识别情况，不属本机故障，与设备的驱动有关。</li> <li>2. 本机提供的USB接口提供5V电压，最大电流为500mA.某些存储设备由于采用的接口规范与标准USB协议有差异，因而会影响到USB设备的正确识别，这属于正常现象。</li> <li>3. 随着设备的不同，存储容量的不同，多媒体读取信息需要的时间也是不一样的，有可能出现信息读取速度暂时变慢，请注意这并不是本机故障。</li> <li>4. 请避免在文件读取的过程中拔插USB设备，否则可能损害设备的文件系统。</li> <li>5. 在文件的读取或播放时，由于USB设备的兼容性和稳定性的差异，可能会出现画面停止或功能不正常的现象，请尝试关闭电视机使系统重新初始化，从而恢复正常工作。</li> </ol> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 参考资料

### 版权

明基电通有限公司2010版权所有。未经本公司的书面许可，不得以诸如电子、机械、磁性、光学、手工以及其他任何方式或任何手段，对本出版物进行复制、传播、转录、存储到检索系统或翻译成任何语言或电脑语言。

### 免责声明

明基电通有限公司对于本手册的内容未作任何明示或暗示的陈述或保证。本公司保留对本出版物的修改权利，并将适时对其内容进行修改。如有更改，恕不另行通知。

### 电池安全注意事项

使用错误型号的电池可能会造成化学物质泄漏和(或)爆炸。请注意以下事项：

- 始终确保电池按电池盒上显示的正确的正负极方向安装电池。
- 不同类型的电池有不同的特性。切勿混用不同类型的电池。
- 切勿混用旧的和新的电池。混用新旧电池将缩短电池的寿命并(或)造成化学物质从旧电池中泄漏。
- 当电池电量耗尽时，请立即更换新电池。
- 从电池中流出的化学物质可能会刺激皮肤。如果电池有任何化学物质渗出，立即用干布擦拭。
- 由于存储环境不同，电视所附的电池寿命可能会较短。请在3个月内更换或初次使用后立即更换。

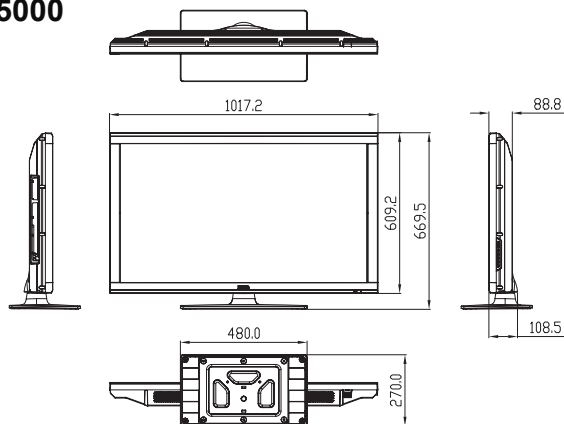
## BenQ 遥控器使用说明

当您在使用及处理您的电视遥控器和电池时，请注意如下事项：

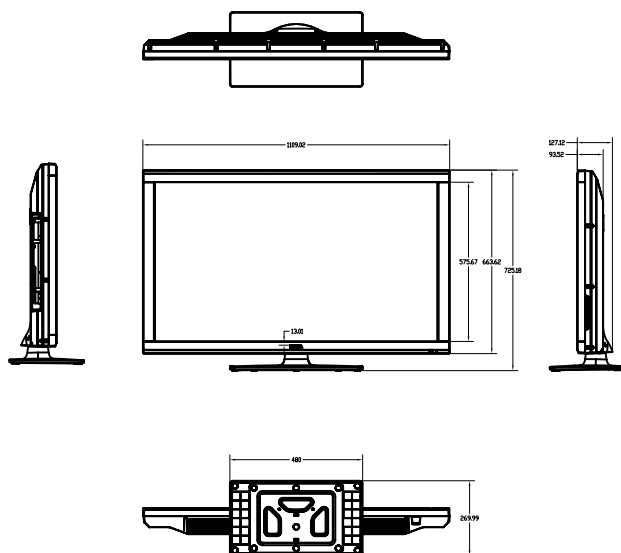
- 请勿将遥控器直接置于高温高湿环境下，并避开火源。
- 请勿随意丢掷遥控器。
- 请勿将遥控器置于水或湿气中，这样将可能导致遥控器功能失效。
- 请确保在使用遥控器时，遥控器与电视遥控器之间没有任何障碍物。
- 如果遥控器长时期无需使用时，请将电池取出。

# 尺寸图

## V42-5000



## V46-5000



# 规格

| 型 号         |    | V42-5000                                                                                                                                                                                                 | V46-5000                             |
|-------------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 重量(净重)      |    | 15.9Kg±0.5                                                                                                                                                                                               | 20.58Kg±0.5                          |
| 重量含底座(净重)   |    | 18.3Kg±0.5                                                                                                                                                                                               | 22.98Kg±0.5                          |
| 外形尺寸        |    | 1017.2 (宽) x 670 (高)<br>x 270 (深)mm                                                                                                                                                                      | 1109 (宽) x 725.18 (高)<br>x 270 (深)mm |
| 液晶面板尺寸      |    | 42 英寸                                                                                                                                                                                                    | 46 英寸                                |
| 宽高比         |    | 16:9                                                                                                                                                                                                     |                                      |
| 固有分辨率       |    | 1920 x 1080                                                                                                                                                                                              |                                      |
| 亮度          |    | 450 cd/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                    |                                      |
| 对比度         |    | 5000:1                                                                                                                                                                                                   | 6000:1                               |
| 可视角度(水平/垂直) |    | 175度                                                                                                                                                                                                     | 176度                                 |
| 响应时间        |    | 6.5 ms                                                                                                                                                                                                   |                                      |
| 放大器         |    | 10W x 2                                                                                                                                                                                                  |                                      |
| 信号输入        | 电视 | 模拟PAL电视信号输入                                                                                                                                                                                              |                                      |
|             | 视频 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• HDMI x 3</li> <li>• S视频 x 1</li> <li>• 复合视频(AV) x 2</li> <li>• 分量视频(YCb/Pb Cr/Pr) x 1</li> <li>• 复合视频/S 视频音频 x 2</li> <li>• 分量视频(YCb/Pb Cr/Pr)音频 x 1</li> </ul> |                                      |
|             | 图形 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• DVI 透过HDMI1</li> <li>• PC VGA (D-Sub) x 1</li> <li>• PC/DVI 音频 x 1</li> </ul>                                                                                   |                                      |
| 信号输出        |    | RCA 型立体声音频输出 x 1<br>AV输出 型立体声音频输出 x 1                                                                                                                                                                    |                                      |
| 分量视频分辨率     |    | 480i / 480p / 576i / 576p / 720p / 1080i / 1080p                                                                                                                                                         |                                      |
| PC行频        |    | 31.5 ~ 67.5 kHz                                                                                                                                                                                          |                                      |
| PC行频容差      |    | ± 1 kHz                                                                                                                                                                                                  |                                      |
| PC场频        |    | 60 ~ 75 Hz                                                                                                                                                                                               |                                      |
| PC场频容差      |    | ± 1 Hz                                                                                                                                                                                                   |                                      |
| 电源输入        |    | AC 100~240V; 60-50 Hz                                                                                                                                                                                    |                                      |
| 最大功耗        |    | 210W                                                                                                                                                                                                     | 240W                                 |
| 操作温度        |    | 0 ~ 40 (于海平面高度)                                                                                                                                                                                          |                                      |
| 存储温度        |    | -20 ~ 60 (于海平面高度)                                                                                                                                                                                        |                                      |
| 电视制式        |    | DK, I, BG                                                                                                                                                                                                |                                      |
| 视频制式        |    | PAL, NTSC                                                                                                                                                                                                |                                      |
| 音频制式        |    | Mono                                                                                                                                                                                                     |                                      |



• 设计和规格如有更改，恕不另行通知。

## 支持的DVI输入信号分辨率

| 分辨率         | 行步(KHz) | 场频(Hz) | 时钟频率(MHz) | 注                  |
|-------------|---------|--------|-----------|--------------------|
| 720 x 400   | 31.5    | 70     | 28.320    |                    |
| 640 x 480   | 31.5    | 60     | 25.200    | VGA                |
| 640 x 480   | 37.5    | 75     | 31.500    | VGA                |
| 800 x 600   | 37.879  | 60     | 40.000    | SVGA               |
| 800 x 600   | 46.875  | 75     | 49.500    | SVGA               |
| 1024 x 768  | 48.363  | 60     | 65.000    | XGA                |
| 1024 x 768  | 56.476  | 70     | 75.000    | XGA                |
| 1024 x 768  | 60.023  | 75     | 78.750    | XGA                |
| 1280 x 1024 | 63.981  | 60     | 60.02     | SXGA               |
| 1680 x 1050 | 65.29   | 60     | 59.954    | WSXGA <sup>+</sup> |
| 1920 x 1080 | 67.5    | 60     | 60        | SUXGA              |

## 支持的PC输入信号分辨率

| 分辨率         | 行步(KHz) | 场频(Hz) | 时钟频率(MHz) | 注                  |
|-------------|---------|--------|-----------|--------------------|
| 720 x 400   | 31.5    | 70     | 28.320    |                    |
| 640 x 480   | 31.5    | 60     | 25.200    | VGA                |
| 640 x 480   | 37.5    | 75     | 31.500    | VGA                |
| 800 x 600   | 37.879  | 60     | 40.000    | SVGA               |
| 800 x 600   | 46.875  | 75     | 49.500    | SVGA               |
| 1024 x 768  | 48.363  | 60     | 65.000    | XGA                |
| 1024 x 768  | 56.476  | 70     | 75.000    | XGA                |
| 1024 x 768  | 60.023  | 75     | 78.750    | XGA                |
| 1280 x 1024 | 63.981  | 60     | 60.02     | SXGA               |
| 1680 x 1050 | 65.29   | 60     | 59.954    | WSXGA <sup>+</sup> |
| 1920 x 1080 | 67.5    | 60     | 60        | SUXGA              |

## 支持的HDMI输入信号分辨率

| 分辨率            | 行步(KHz) | 场频(Hz) | 时钟频率(MHz) | 注          |
|----------------|---------|--------|-----------|------------|
| 720 x 480i     | 15.735  | 60     | 27        | HDMI       |
| 720 x 576i     | 15.625  | 50     | 27        | HDMI       |
| 720 x 480p     | 31.47   | 60     | 27        | HDMI / DVI |
| 720 x 576p     | 31.25   | 50     | 27        | HDMI / DVI |
| 1280 x 720p60  | 45      | 60     | 74.25     | HDMI / DVI |
| 1280 x 720p50  | 37.5    | 50     | 74.25     | HDMI / DVI |
| 1920 x 1080i60 | 33.75   | 60     | 74.25     | HDMI / DVI |
| 1920 x 1080i50 | 28.13   | 50     | 74.25     | HDMI / DVI |
| 1920 x 1080p60 | 67.5    | 60     | 148.25    | HDMI / DVI |
| 1920 x 1080p50 | 56.25   | 50     | 148.25    | HDMI / DVI |
| 1920 x 1080p24 | 27      | 24     | 74.25     | HDMI / DVI |

## 支持的分量视频输入信号分辨率

| 分辨率            | 行步(KHz) | 场频(Hz) | 时钟频率(MHz) | 注 |
|----------------|---------|--------|-----------|---|
| 720 x 480i     | 15.735  | 60     | 13.5      |   |
| 720 x 576i     | 15.625  | 50     | 13.5      |   |
| 720 x 480p     | 31.47   | 60     | 27        |   |
| 720 x 576p     | 31.25   | 50     | 27        |   |
| 1280 x 720p60  | 45      | 60     | 74.25     |   |
| 1280 x 720p50  | 37.5    | 50     | 74.25     |   |
| 1920 x 1080i60 | 33.75   | 60     | 74.25     |   |
| 1920 x 1080i50 | 28.13   | 50     | 74.25     |   |
| 1920 x 1080p60 | 67.5    | 60     | 148.5     |   |
| 1920 x 1080p50 | 56.25   | 50     | 148.5     |   |



- 超出这些表格的 PC/DVI 和分量视频/HDMI 分辨率模式将无法显示。
- 要获得最佳质量的显示效果，使用 PC 信号源时，应在 PC 上选择 1920 X 1080@60Hz 作为显示分辨率。
- 如果当信号分辨率更改时画面含有移动或字符闪光，请激活 PC 菜单中的自动功能以重新校准图像。  
请参阅第 26 页的“自动调整”。

## 故障排除

若您在使用电视时遇到问题，请在致电BenQ客户服务中心之前，检查以下列表内容，并尝试以下步骤以自行诊断和解决问题，以节省您宝贵的时间。

### 电视相关问题

| 故障现象                | 可能的原因和改善方案                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 电源无法打开              | <ul style="list-style-type: none"> <li>请检查电源插头是否已插入电视上的电源插口和电源插座，且插座上的开关已打开。</li> <li>请用其它家电或台灯插入壁上插座以检查壁上的电源插座是否可用。</li> </ul>                                                                                                                                                              |
| 无图像或声音              | <ul style="list-style-type: none"> <li>请确认电视的电源已打开(电视正面的电源指示灯应显示蓝色)。</li> <li>尝试选择不同的讯号来源，以检查讯号来源是否有故障。</li> <li>请检查是否有讯号线误连接，或讯号来源是否有错误。</li> <li>请检查您是否选择了静音。</li> <li>请确认音量未设置为最小。</li> <li>检查视频与音频讯号线的连接是否断开。</li> <li>选择其他频道以确认故障现象是否仍然存在。</li> </ul>                                   |
| 色彩或色调下降             | <ul style="list-style-type: none"> <li>请检查是否正确进行了所有的图像调节。</li> <li>按遥控器上的图像模式按钮以选择不同的图像模式。</li> </ul>                                                                                                                                                                                        |
| 图像的位置或大小不正确         | 请尝试按遥控器上的缩放按钮选择不同的宽高比。                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 图像歪曲                | 确认电视的宽高比设置是否适合目前的图像源。                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 图像太亮，而失去图像最亮区域的清晰度  | <ul style="list-style-type: none"> <li>降低对比度设置。</li> <li>若您使用DVD播放机，请将DVD播放器设置为最高级别输出。</li> </ul>                                                                                                                                                                                            |
| 图像显示颜色过淡，或者图像暗区显示过亮 | <ul style="list-style-type: none"> <li>降低图像亮度</li> <li>若您使用DVD播放机，请检查DVD播放器的亮度级别是否设置得太高。</li> </ul>                                                                                                                                                                                          |
| 无法显示PC图像            | 请检查PC输入信号分辨率是否设置得太高。1920 X 1080@60HZ是可接受的最高PC分辨率。                                                                                                                                                                                                                                            |
| 遥控器无法正常工作           | <ul style="list-style-type: none"> <li>检查电池极性是否放置正确。</li> <li>检查电池电力是否耗尽。</li> <li>检查与电视之间的距离和角度。</li> <li>检查遥控器是否正确指向电视的遥控传感器窗口。</li> <li>检查遥控器与遥控器传感器窗口之间是否有障碍物。</li> <li>检查遥控器传感器窗口未处在强荧光灯下。</li> <li>检查附近所有传输红外线信号的设备(PC或个人数字助手(PDA))，这些设备可能会对遥控器和电视之间的信号传输造成干扰。关闭这些设备的红外线功能。</li> </ul> |
| 图像不清晰               | <ul style="list-style-type: none"> <li>确认天线讯号线连接是否正确。</li> <li>选择其它频道以确认故障现象是否仍然存在。</li> <li>如果PC被选作讯号来源，使用图像菜单中的自动功能让电视自动调整图像，并选择4:3为电视画面的宽高比。</li> </ul>                                                                                                                                   |

## 天线相关问题

| 故障现象        | 可能的原因和改善方案                                                                                                                                              |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 图像不清晰或图像抖动  | <ul style="list-style-type: none"> <li>可能是接收信号太弱。选择其它频道以确认故障现象是否仍存在。</li> <li>确认室外天线的连接未断开。</li> <li>天线方向可能不合适。如果是室外天线，应让合格且有经验的天线专业人员来调整天线。</li> </ul> |
| 图像有重影       | <ul style="list-style-type: none"> <li>天线方向可能不合适。</li> <li>图像重影是由建筑物、大型金属结构和山的反射造成的。仔细地将天线调整到重影最小的位置。这可能需要资深天线专业人员来调整或安装。</li> </ul>                    |
| 图像有斑点       | <ul style="list-style-type: none"> <li>可能受到汽车、火车、高压输传输路、霓虹灯等干扰。</li> <li>可能在天线讯号线和电源线之间有干扰。尝试将它们分得更远。</li> </ul>                                        |
| 屏幕上有条纹或色彩变淡 | <ul style="list-style-type: none"> <li>可能电视受到其它设备的信号干扰。无线广播站的发射天线、业余无线电和移动电话的发射天线也可能造成干扰。</li> <li>尽量远离可能产生干扰的设备。</li> </ul>                            |

## 符合RoHS规范声明

本产品有毒有害物质或元素的名称及含量标识如下表:

| 部件名称     | 有毒有害物质或元素 |       |       |           |           |             |
|----------|-----------|-------|-------|-----------|-----------|-------------|
|          | 铅(Pb)     | 汞(Hg) | 镉(Cd) | 六价铬(Cr6+) | 多溴联苯(PBB) | 多溴二苯醚(PBDE) |
| 外壳       | ○         | ○     | ○     | ○         | ○         | ○           |
| 电路板组件 *  | ×         | ○     | ×     | ○         | ○         | ○           |
| 电源线/适配器  | ×         | ○     | ×     | ○         | ○         | ○           |
| 外部信号连接线  | ×         | ○     | ○     | ○         | ○         | ○           |
| 液晶面板     | ×         | ×     | ×     | ○         | ○         | ○           |
| 遥控器(含电池) | ×         | ○     | ×     | ○         | ○         | ○           |

\*：电路板组件包括印刷电路板及其构成的零部件，如电阻、电容、集成电路、连接器等。

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求标准》标准规定的限量要求以下。

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求标准》标准规定的限量要求。但该部件仍然符合欧盟RoHS指令(2002/95/EC)，属于豁免的部份。

BenQ.com

PART No: 4J.V1701.001

Copyright © 2010 BenQ Corporation. All Rights Reserved  
5065C468400RY(B)