

SAMSUNG

DVD 数字视盘机

DVD-P548K

SAMSUNG

ELECTRONICS



注意事项

1. 设置

- * 请参照您所使用的数字视盘机后面板上所贴的标签，来确定合适的工作电压。
- * 将视盘机放置有足够通风空间（7-10cm）的合适位置（家具）上。确保通风孔没有被任何物体所覆盖。
- * 不要用手推光盘托盘。
- * 不要在视盘机上堆积杂物。
- * 在移动视盘机时，请确保关闭视盘机及其连接的所有设备的电源。
- * 视盘机在与其它设备连接前，请确保关闭所有的电源。
- * 使用后，特别是在长期闲置不用的情况下，请确保将光盘取出，并将视盘机关闭。

2. 安全

- * 机器内部有辐射装置，请不要任意打开机盖或者拆卸其中的任何部件，因为这对于您以及某些易损坏的部件来说都有危险，您可能会遭受电击和激光束损伤。
- * 不要自行打开机盖，并且不要自行修理。请委托专业人员维修。

3. 注意

- * 该机器不应用于工业，仅可用于个人家庭娱乐使用。
- * 不要将装满液体的容器（如花瓶）和任何小金属部件放置于视盘机上。
- * 静电及强光等外界干扰可能会影响机器的正常工作。如果视盘机发生故障，请关闭电源，然后重新开机，或者拔掉电源插头然后重新插上以使机器恢复正常工作。
- * 由于温度的急剧变化，视盘机内会生成一些水露，从而导致视盘机不能正常工作。如果视盘机发生了故障，请将视盘机放置于室温环境中，直至视盘机内部干燥后方可正常工作。

4. 光盘

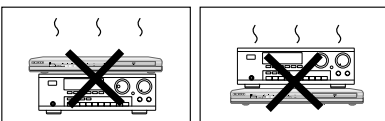
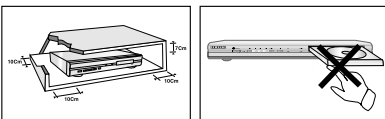
- * 不要使用唱片清洁喷雾剂、汽油、静电液体或任何其它化学溶剂清洗，以免损坏光盘。
- * 请小心拿放光盘，用手握住光盘的边缘或者扣住中间小孔。不要触摸光盘的信息面。
- * 请用软布从光盘的中心位置向边缘轻轻擦拭光盘表面。

5. 环境信息

- * 本机使用的电池含有对环境有害的化学成份。
- * 建议根据国家或地方法规正确处理废旧电池。

注意：使用本说明书以外的控制、调节或操作，可能会引起危险的辐射。

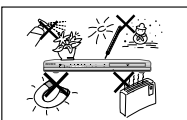
1



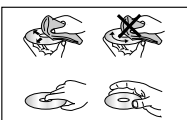
2



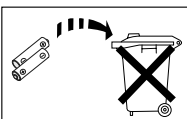
3



4



5



在使用前

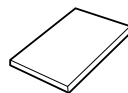
附 件



遥控器



遥控器电池
(AAA)



使用说明书



视频/音频电缆

将电池装入遥控器中

1. 打开遥控器的电池盖。
2. 装入两节AAA电池，确定正负极性对应正确。
3. 合上电池盖。

如果遥控器不能正常工作：

- 检查电池的极性(干电池)
- 检查电池电量是否用完。
- 检查遥控传感器是否被阻挡。
- 检查附近是否有荧光灯在使用。

目录

设置

注意事项	2
在使用前	3
一般特征	4
光盘种类和特征	5
前面板说明	6
前面板显示屏	6
后面板说明	7
遥控器说明	8

连接

选择连接方式	9
--------	---

基本功能

播放光盘	11
使用搜索和跳跃功能	12
使用显示功能	12
使用光盘菜单和标题菜单	13
使用功能菜单	14
重复播放	14
重复慢放	15
编程播放和随机播放	15

高级功能

画面比率选择 (EZ View)	16
选择声音语种	17
选择字幕语种	17
改变镜头视角	18
使用瞬时重播/瞬时跳跃功能	18
使用书签功能	19
使用画面放大功能	20
MP3/WMA/JPEG/MPEG4文件夹	20
选择文件夹	21
播放MP3/WMA	21
播放MPEG-4光盘	22
播放Picture CD	24

卡拉OK功能

使用卡拉OK功能	25
预约歌曲	25
声音功能	26

变更设置菜单

使用设置菜单	27
语言设置	27
声音设置	29
环绕立体声音箱设置	30
设置显示选项	31
设置父母锁定功能	33

参考

问题解决	35
规格	36

一般特征

出色的音响效果

杜比数码技术，一种由杜比实验室开发的技术，为我们提供优质的声音效果。

屏幕

可用于观赏一般和宽屏(16:9)的影片。

慢速播放

您可以慢速观看一些重要的场面。

编程播放(CD)

您可以按照自己期望的顺序播放节目。

父母锁定(DVD)

父母锁定功能可以使用户设置必要的播放等级，以防止孩子们观看对身心健康有害的影片，像充满暴力、色情的影片等。

多样的屏幕菜单功能

您可以在欣赏影片时选择使用不同的语言(音频/字幕)和镜头视角。

逐行扫描

扫描线数两倍于传统的逐行扫描，尽显清晰画质的魅力。

EZ VIEW(画面比率选择)

EZ View 功能能够在普通电视上将信箱模式的图像转化成全屏模式显示。

数码相片浏览器(JPEG)

您能够在电视上观看数码图片。

重复播放功能

简单地按下重播键，您就可以重复播放一首歌或一部影片。

播放MP3/WMA

本机可以播放含MP3/WMA格式文件的光盘。

瞬时重播(DVD)

本功能可以用来重播影片当前位置前10秒的节目内容。

瞬时跳跃(DVD)

本功能可以在影片的当前位置向后跳跃10秒后播放。

MPEG4光盘播放

本机可以播放av格式MPEG4光盘。

注意

* 本机不能播放以下类型的光盘：

- DVD-ROM • DVD-RAM
- CD-ROM • CDV
- CDI
- 超音频CD的HD层。
- CDGs只能播放声音，不能播放图像。

* 以下光盘能否播放取决于光盘的刻录方式。

- DVD-R, +R • CD-RW
- DVD+RW, -RW

* 由于光盘种类和刻录方式不同，可能不能播放CD-R, CD-RW及DVD-R光盘。

拷贝保护

许多DVD光盘含有拷贝保护措施。因此，您只能将您的DVD视盘机同电视连接，而不能同录像机连接。

如果同录像机连接，播放这些受拷贝保护的光盘时，您只能看到扭曲的画面。

本产品所使用的版权保护技术受美国专利以及其它属于Macrovision公司和其它产权所有人的知识产权公司。使用该版权保护技术必须得到Macrovision公司的授权，否则只能用于家庭观看或有限范围内的观赏。禁止擅自对该视盘机进行反向加工和拆解。

逐行扫描输出(525p/625p)

“消费者应当注意不是所有的高清晰电视都能与本视盘机兼容。如果不兼容，显示图像会失真。为了避免525或625逐行扫描出现问题，建议使用者选择连接到‘标准清晰度’输出。如果关系到电视机与525p或625p DVD视盘机兼容的问题，请联系我们的客户服务中心。”

光盘种类和特征

本机可以播放的光盘类型及相应的标记：

光盘类型 (标记)	记录格式	光盘尺寸	最长播放时间	特征
DVD 	音频 + 视频	12 Cm	单面 240 分钟 双面 480 分钟	• 由于采用杜比数码和MPEG-2系统DVD拥有出色的声音和视频效果。 • 通过屏幕菜单，可以选择多样化的视频和音频功能。
		8 Cm	单面 80 分钟 双面160 分钟	
VIDEO-CD 	音频 + 视频	12 Cm	74 分钟	• 具有CD音效，VHS画质，采用MPEG-1压缩技术。
		8 Cm	20 分钟	
CD唱片 	音频	12 Cm	74 分钟	• CD录制的是数字信号，具有更好的音质。长时间播放，音质也不会扭曲、劣化。
		8 Cm	20 分钟	

光盘标识

	区域码
	中国、英国、法国、德国等地的PAL广播系统
	杜比数码光盘
	立体声光盘
	数字音频光盘
	数字家庭影院系统
	MP3光盘

播放区域码

DVD视盘机和光盘均含有区域码。播放前，请检查DVD视盘机的区域码与所播放光盘的区域码是否一致。

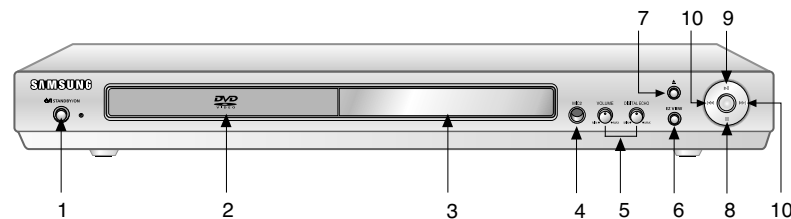
本机的区域码标注在视盘机的后面板上。

DivX 认证

DivX, DivX 认证以及相关标记是DivXNetworks公司的注册商标，使用该标记必须得到公司的授权。



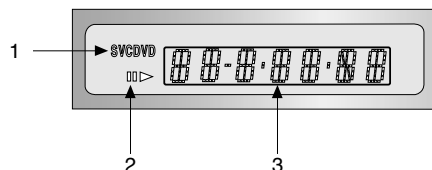
前面板说明



前面板控制键

1. 电源键 (⏻/⏻)
 - 当本机接入电源插座时, 指示灯亮。按下此键, 指示灯灭, 播放机打开。
2. 光盘托盘
 - 在此放入光盘。
3. 显示屏
 - 显示光盘的运行状态。
4. 话筒插孔
 - 连接卡拉OK功能的话筒。
5. 麦克风音量 / 数字混响
 - 用于调节话筒的音量和混响延时。
6. 画面比率选择键 (EZ VIEW)
 - 此功能可以在普通电视机上将信箱模式的画面转换成全屏模式的图象播放。
7. 开/关仓键 (▲)
 - 按下此键可控制光盘托盘的打开和关闭。
8. 停止键 (■)
 - 停止光盘播放。
9. 播放/暂停键 (▶||)
 - 开始或停止光盘播放。
10. 跳跃/搜索键 (◀◀ / ▶▶)
 - 用于向后搜索光盘内容及跳跃标题、章节或轨迹。

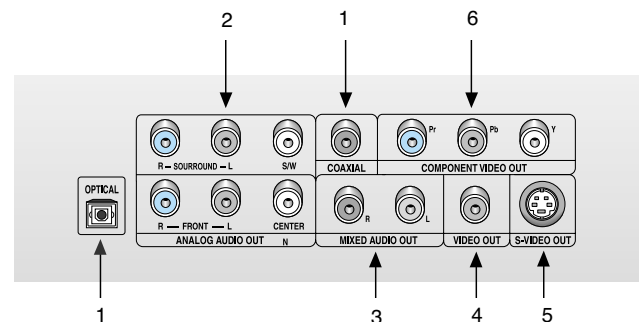
前面板显示屏



前面板显示屏

1. 光盘类型
2. 播放 / 暂停 / 快进播放
3. 显示关于光盘播放的各种信息, 如: 播放(PLAY)、停止(STOP)、读盘(LOAD) 等。
no DISC : 没有光盘。
OPEN : 光盘托盘打开。
LOAD : 正在读取光盘信息。

后面板说明



后面板

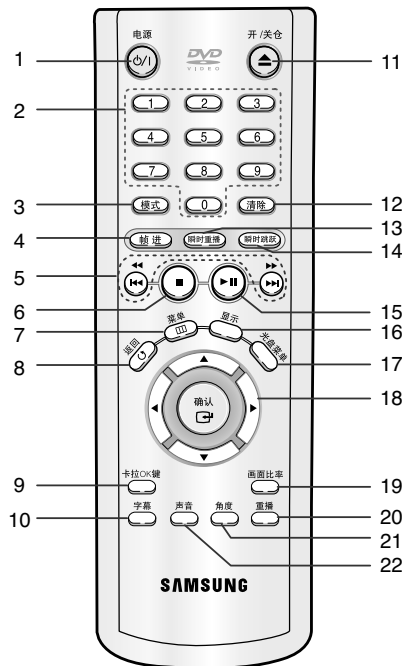
1. 数字音频输出端子
 - 使用光纤或同轴数字电缆连接到一个可兼容的杜比数码接收器上。连接到含有杜比数字或DTS解码器的音频/视频功放上。
2. 5.1声道模拟音频输出端子
 - 连接到有5.1声道模拟音频输入端子的功放上。
3. 混合音频输出端子
 - 连接到电视机、音频 / 视频接收器的音频输入端子上。
4. 视频输出端子
 - 通过视频电缆连接到电视机的视频输入端子。
 - 在视频输出设置菜单里必须设置为色差分量(逐行扫描或隔行扫描) 或S-Video。
5. S视频输出端子
 - 使用S视频电缆将此端子与电视机的S视频端子连接, 可获得更加清晰的画面。
 - 视频输出设置菜单选择必须选择S-Video。

6. 色差分量视频输出端子

- 如果您的电视机有色差视频输入端子, 就请使用这些端子。这些端子提供 Pr, Pb 和Y视频。色差分量视频和S视频一样, 提供更好的画质。
- 如果在视频输出设置菜单里设置为逐行扫描, 视盘机将在逐行扫描模式下工作。
- 如果在视频输出设置菜单里设置为隔行扫描, 视盘机将在隔行扫描模式下工作。

注意

- 查询您所使用的电视机的使用说明书以确定您的电视是否支持逐行扫描, 如果支持的话请先按照电视机说明书对您的电视进行相关的设置。
- 如果选择逐行扫描模式, 普通视频和S视频不处于工作状态。
- 有关设置菜单的使用说明详见说明书第32页。



DVD 功能键

1. **电源键**
 - 控制电源的开关。
2. **数字键**
3. **模式键**
 - 允许您编制特定的播放顺序。
4. **帧进键**
 - 每按此键一次，画面向前播放一帧。
5. **搜索/跳跃键** (◀◀/▶▶, ◀◀/▶▶)
 - 用于向后搜索光盘内容和跳跃标题，章节或轨迹。

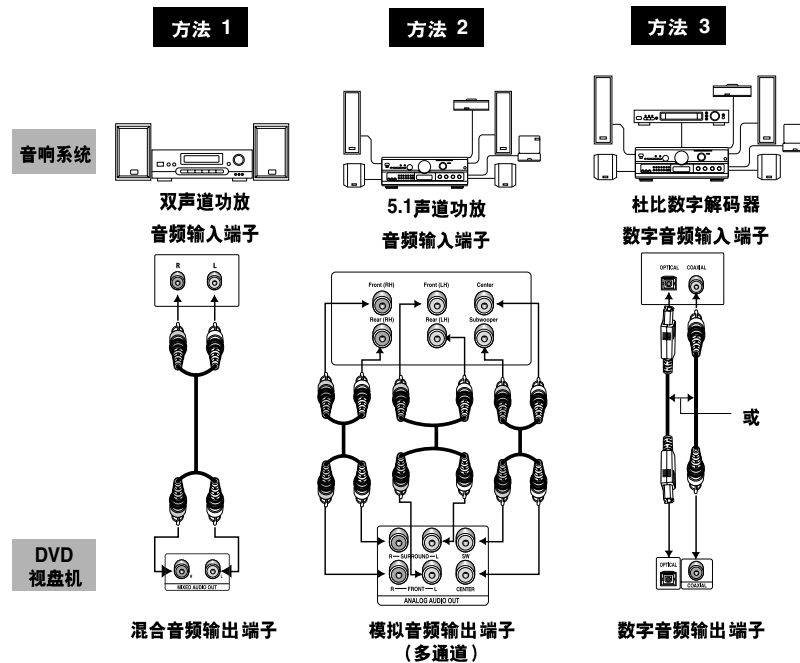
6. **停止键** (■)
 -
7. **菜单键**
 - 弹出DVD视盘机的设置菜单。
8. **返回键**
 - 返回到前一级菜单。
9. **卡拉OK键**
 - 用于启动卡拉OK功能。
10. **字幕键**
11. **开/关仓键** (▲)
 - 按此键开关光盘托盘。
12. **清除键**
 - 用于清除屏幕上的菜单或状态显示。
13. **瞬时重播键**
 - 此功能可用来重播影片当前位置前10秒的内容。
14. **瞬时跳跃键**
 - 此功能可用来从影片当前位置向后跳跃10秒后播放。
15. **播放/暂停键** (▶||)
 - 光盘播放开始或暂停播放。
16. **显示键**
 - 显示当前光盘的模式。
17. **光盘菜单键**
 - 弹出光盘菜单。
18. **确认/方向键** (上/下/左/右键)
 - 用于转换并执行菜单命令。
19. **画面比率键**
 - 此功能可以在普通电视上将信箱模式的画面转换成全屏模式的图像播放。
20. **重播键**
 - 允许您重复播放一个标题、章节、轨迹或者整张光盘。
21. **角度键**
 - 用于观看含有多个摄像机拍摄的多角度的图像信息的碟片。
22. **声音键**
 - 用于访问光盘中的各种音频功能。

以下是将DVD数字视盘机连接到电视和其它设备上的连接方式示例。

连接DVD之前

- 在连接或者断开任何电缆之前，请先关闭DVD视盘机、电视机以及其它相关设备的电源。
- 连接外部音响系统时，请打开音响系统并设置正确的音频输入。
- 有关那些要连接的附加部件的更多信息，请参阅这些部件的使用说明书。

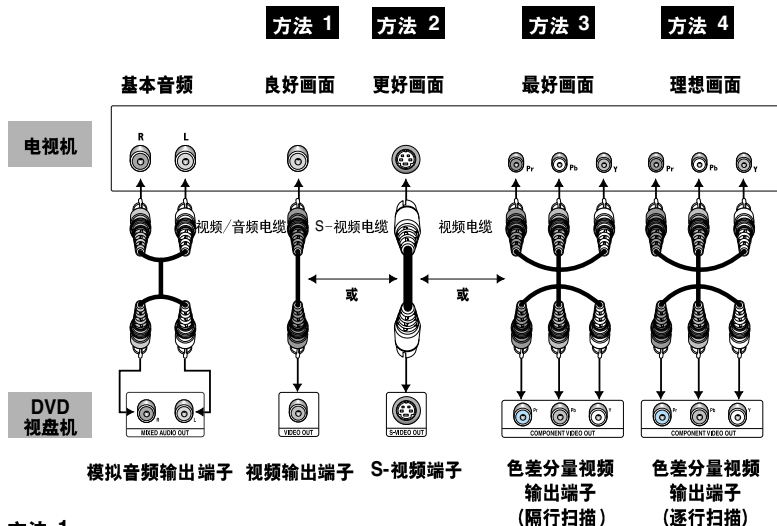
连接到音频系统



选择连接方式

与电视的连接 (视频)

电视 (普通、宽屏、背投等)



方法 1

DVD 视盘机 + 带有普通视频输入端子的电视机。
(必须在设置菜单中将视频输出设置为 S-Video 或隔行扫描)

方法 2

DVD 视盘机 + 带有 S 视频输入端子的电视机。
(必须在设置菜单中将视频输出设置为 S-Video)

方法 3

DVD 视盘机 + 带有隔行扫描视频端子的电视机。
(必须在设置菜单中将视频输出设置为隔行扫描)

方法 4

DVD 视盘机 + 带有逐行扫描输入端子的电视机。
(必须将视频输出设定菜单设置为逐行扫描)

- 如果要普通视频输出模式转化为逐行扫描模式, 您必须首先将视频或 S 视频输出端子连接到电视机。然后在设置菜单中选择逐行扫描, 10 秒内选择“是”, 最终将电视的外部输入变为 625p/525p (576p/480p 或者色差分量)。
- 如果在视频输出设置菜单中选择逐行扫描, 普通视频或 S 视频输出端子将不工作。

注意

- 查询您所使用的电视的使用说明书以确定您所使用的电视机是否支持逐行扫描。如果支持, 请按说明书的内容设置您的电视。
- 不同的电视机, 上面的连接方法可能有所区别。

播放光盘

播放前

- 打开电视, 按电视机遥控器上的电视 / 视频键选择正确的视频输入。
- 如果您连接外部音响系统, 请开启您的音响系统并设置正确的音频输入。

接入电源后, 第一次按下 DVD 电源键, 出现以下屏幕显示:

如果您想选择其中的语言, 请按数字键。(该屏幕仅仅出现在您第一次将视盘机接入电源时。) 如果您在开机画面里没有设定语言, 在关机的情况下您所设置的内容将不会被保存。因此, 您必须选择您要使用的语言。



播放

1. 按开/关仓键。
待机指示灯熄灭, 光盘托盘弹出。
2. 将光盘标签面朝上轻轻地放入托盘中。
3. 按下播放/暂停键 (▶||) 或开/关仓键, 关闭光盘托盘。
4. 停止播放。
播放过程中, 按停止键 (■)。
5. 取出光盘。
按开/关仓键。
6. 暂停播放。
播放中, 按遥控器上的播放/暂停键 (▶||) 或帧进键。
 - 画面静止, 没有声音。
 - 若想恢复正常播放, 请再按一次播放/暂停键 (▶||)。

7. 帧进播放 (CD 除外)

- 播放中, 按遥控器上的帧进键。
- 每按一次此键, 屏幕上就会出现一幅新的画面。
 - 在帧进模式下, 画面没有声音。
 - 按播放/暂停键 (▶||) 恢复到正常播放模式。(您只能运行正向帧进播放模式)

8. 慢放 (CD 除外)

- 在暂停或帧进模式下, 按住遥控器的 (▶▶) 键。
- 您可以选择以正常播放速度的 1/8, 1/4 或 1/2 观看画面。
- 慢放模式下, 画面没有声音。
 - 按播放/暂停键 (▶||) 恢复正常播放。
 - 不能运行反向慢放功能。

恢复功能

当您停止光盘播放时, 视盘机会记录下中断播放的位置, 因此当您再次按下播放/暂停键 (▶||) 时, 视盘机将从上一次中断的位置开始播放。(除非取出光盘, 断开视盘器的电源, 或者按停止键 (■) 两次。)

注意

- 如果视盘机连续 5 分钟处于暂停模式下, 机器将进入停止模式。
- 如果视盘机在停止模式下超过 30 分钟, 电源将自动关闭。(自动断电功能)
- 如果视盘机处于停止模式下超过 1 分钟, 并且没有任何用户操作, 将会自动启动屏幕保护程序。按播放/暂停键 (▶||) 可恢复正常播放。
- Ⓞ 符号表示非法按键操作。

使用搜索和跳跃功能

播放过程中，您可以快速浏览一个章节或轨迹，或使用跳跃功能跳跃到下一部分。

在章节和轨迹中快速搜索

按住遥控器上搜索键（◀◀ 或 ▶▶）1秒钟以上。播放DVD、VCD或CD时，如果您想快速搜索，请持续按住此键。

DVD	2X, 8X, 32X, 128X
VCD	4X, 8X
CD	2X, 4X, 8X

轨迹跳跃

播放过程中，按下 ◀◀ 和 ▶▶ 键。

- 播放DVD时，如果按下 ▶▶ 键，画面会跳到下一章节。如果按下 ◀◀ 键，画面会跳到当前章节的开始部分。再按一次该键，画面将跳到前一章节的开始部分。
- 在菜单关闭模式下播放VCD 2.0、VCD 1.1或CD时，如果按下 ▶▶ 键，画面将跳到下一轨迹。如果您按下 ◀◀ 键，画面将跳到当前轨迹的开始部分，再按一次该键，画面将跳到前一轨迹的开始部分。
- 播放VCD时，如果一个轨迹超过15分钟，此时按下 ▶▶ 键，画面将向前跳跃5分钟。如果按下 ◀◀ 键，画面将向后跳跃5分钟。

注意

- 播放VCD 2.0时，您可以按光盘菜单键选择开启或关闭光盘菜单。

使用显示功能

播放DVD/VCD/CD光盘时

- 播放过程中，按下遥控器上的显示键。
- 用上/下键选择要设定的项目。
- 用左/右键进行设置，然后按确认键。
 - 您可以使用遥控器的数字键直接键入一个标题、章节或指定一个播放时间。
- 若想取消屏幕显示，请再按一次显示键。

DVD



VCD



CD



使用显示功能



当光盘上有很多个标题时，可以访问指定标题。
例如：当一张DVD光盘上有多部电影时，每部电影就定义为一个标题。



大多数DVD光盘以章节的形式存储，从而您可以方便快速地找到特定的段落。（与CD的轨迹相似）



您只需输入一个时间，就可以使影片从那个指定的时间开始播放。



指的是电影播放时声道的语言。本例中，声道是以DVD5.1声道英语的形式输出。一张DVD光盘最多可包含8个声音语种。



指的是光盘可适用的字幕语言，您可以选择字幕语言，或者，如果您愿意，可以从DVD屏幕上关闭它们。一张DVD光盘最多可包含32种不同字幕。

注意

- * 菜单开启状态下播放VCD 2.0时，此功能无法使用。（参见说明书第12页）

使用光盘和标题菜单

使用光盘菜单

- 播放DVD光盘过程中，按遥控器上的菜单键。
- 使用上/下键选择光盘菜单，然后按右键或确认键。



使用标题菜单

- 播放DVD光盘过程中，按遥控器上的菜单键。
- 使用上/下键选择标题菜单，然后按右键或确认键。



注意

- 有些光盘可能不支持标题菜单和光盘菜单。
- 只有光盘含有两个或两个以上标题时，才会显示标题菜单。
- 您也可以通过遥控器上的光盘菜单键来使用光盘菜单。
- 播放VCD2.0时，光盘菜单键用于选择菜单的开启与关闭模式。

使用功能菜单

使用功能菜单

1. 在播放过程中，按下遥控器上的菜单键。
2. 使用上/下键选择功能菜单，然后按右键或确认键。
3. 出现功能选择画面：显示、画面放大、书签、重播及画面比率。
 - 显示（参见说明书12~13页）
 - 画面放大（参见说明书20页）
 - 书签（参见说明书19页）
 - 重播（参见说明书14页）
 - 画面比率（参见说明书16页）
4. 使用上/下键选择上述五项功能之一，然后按右键或确认键访问该项功能。



注意

- 您也可以通过按遥控器上的相应键直接选择这些功能。

重复播放

您可以重播当前的轨迹、章节、标题、特定的片段(A-B)，或整张光盘。

播放DVD/VCD/CD光盘时

1. 按遥控器上的重播键，显示重播菜单。
2. 使用左/右键选择章节、标题或A-B。
 - 章节（ ）：重复正在播放的章节。
 - 标题（ ）：重复正在播放的标题。
 - A-B：重复光盘中你所选择的一个片段。
 - * A-B重播
 - 按确认键选择要重播的片段起始点(A)。
 - 再按确认键选择重播的片段终止点(B)。
 - 要恢复正常播放，请按清除键然后再按播放暂停键（▶||）。
 - 当终止点(B)与起始点(A)之间超过5秒时，A-B重播才会起作用。

DVD



VCD/CD



3. 按确认键。
4. 要恢复到正常播放，请再按一次重播键，然后按左/右键选择关，最后按确认键。

注意

- DVD按章节或标题重播，CD和VCD按光盘或轨迹重播。
- 有些光盘可能无法使用重播功能。
- 菜单开启模式下播放VCD 2.0光盘时，本功能将不能使用。（请参见说明书第12页）

重复慢放

本功能允许您重复慢放包含运动、舞蹈、乐器演奏等场景，以方便您深入地研究它们。

播放DVD/VCD时

1. 播放时，按播放/暂停键（▶||）。
2. 在暂停或帧进状态下，按住▶键选择正常播放速度的1/8、1/4或1/2倍速。
3. 按遥控器的重播键，屏幕上显示重播菜单。
4. 使用左/右键选择重播A-B。
5. 选择重播片段的起始点(A)，然后按确认键。
6. 再按确定键选择重播片段的终点(B)。
7. 要恢复正常播放，请再按一次重播键，然后按左/右键选择关，最后按确认键。

注意

- 光盘将以您选择的速度在A和B之间重复播放。
- 要恢复正常播放，请按清除键，然后按播放/暂停键（▶||）。
- 当终点(B)与起点(A)之间超过5秒时，A-B重播才会起作用。
- 菜单开启模式下播放VCD 2.0光盘时，本功能将不能使用。（请参见说明书第12页）

编程播放和随机播放

编程播放(CD)

1. 按模式键。
2. 按左/右键选择编程，然后按确认键。
3. 使用左/右/上/下键，按照自己期望的播放顺序选择轨迹号加入到程序中，然后按确认键。选中的轨迹号码会出现在节目顺序栏里。
4. 按播放/暂停键（▶||）。光盘将会按照设定的程序进行播放。



随机播放(CD)

1. 按模式键。
2. 使用左/右键选择随机选项，然后按确认键。



注意

- 有些光盘可能无法使用编程播放和随机播放功能。
- 本机可最多支持20个编程节目。
- 播放模式下，按遥控器上的清除键可取消编程播放或随机播放功能。

画面比率选择 (EZ View)

使用画面比率选择功能(DVD)

按画面比率键。

- 反复按此键可以改变屏幕的显示尺寸。
- 根据初始设置菜单中的屏幕设置，屏幕放大模式会有不同的操作方式。
- 您需要在初始设置中设置正确的屏幕比率，以确保画面比率键的正确操作。(详见说明书第31页)

如果您使用的是16:9电视

1. 播放16:9屏幕比率的光盘时

- 宽银幕**
以16:9屏幕比率显示DVD的画面内容。
- 屏幕调整**
屏幕的顶端和底端被剪掉。当播放2.35:1屏幕比率的光盘时，屏幕的顶端和底端的黑条将消失。图像看起来在垂直方向上拉伸了。(对于某些光盘，黑条可能不会完全消失。)
- 放大调整**
屏幕的顶端、底端、左端和右端会被剪切掉，而中间的部分则会被放大。

2. 播放4:3屏幕比率的光盘时

- 普通宽银幕**
以16:9屏幕比率显示DVD的画面内容。图像看起来在水平方向上拉伸了。
- 屏幕调整**
屏幕的顶端和底端被剪掉，出现完整的屏幕显示。屏幕看起来在垂直方向上拉伸了。
- 放大调整**
屏幕的顶端、底端、左端和右端会被剪切掉，而中间的部分则会被放大。
- 垂直调整**
当在16:9模式的电视上观看4:3模式的DVD光盘时，屏幕的左端和右端将会出现黑条，以避免图像看起来在水平方向上拉伸。

如果您使用的是4:3电视

1. 播放16:9屏幕比率的光盘时

- 4:3 信箱模式**
以16:9屏幕比率显示DVD的画面内容。屏幕的顶端和底端将会出现黑条。
- 4:3 全景模式**
屏幕的左端和右端被剪切掉，只显示16:9屏幕模式下的中央部分。
- 屏幕调整**
屏幕的顶端和底端被剪掉，出现完整的屏幕显示，屏幕看起来在垂直方向上拉伸了。
- 放大调整**
屏幕的顶端、底端、左端和右端会被剪切掉，而中间的部分则会被放大。

2. 播放4:3屏幕比率的光盘时

- 普通屏幕**
以4:3屏幕比率显示DVD的画面内容。
- 屏幕调整**
屏幕的顶端和底端被剪掉，出现完整的屏幕显示，屏幕看起来在垂直方向上拉伸了。
- 放大调整**
屏幕的顶端、底端、左端和右端会被剪切掉，而中间的部分则会被放大。

注意

- 不同的光盘，此功能可能会有不同的操作形式。

选择声音语种

使用声音键，您可以迅速而方便地选择指定的声音语种。

使用声音键

- 按声音键。
- 反复按声音键，选择您要设定的语种。声音语种以缩写形式代表。

DVD



- 播放VCD或CD时，您可以选择立体声、左声道或右声道。

VCD/CD



盘时，使用左/右键选择要设定的声音语种，然后按确认键。

MPEG4



- 按清除键或返回键，关闭声音菜单。

注意

- 此功能要根据光盘上编码的语种而定，并不适用于所有的DVD光盘。
- 一张DVD光盘最多可以包含8种声音语种。
- 如何实现播放DVD时始终使用同一声音语种：**
请参见说明书第28页的“语言设置”。

选择字幕语种

使用字幕键，您可以迅速而方便地选择指定的字幕语种。

使用字幕键

- 按字幕键。
- 反复按字幕键可以改变字幕语种。
 - 初始状态下，屏幕上不显示字幕。
 - 字幕语言以缩写形式代表。

DVD



- 播放MPEG4光盘时，使用左/右键选择要设定的字幕语种，然后按确认键。

MPEG4



- 按清除键或返回键，关闭字幕菜单。

注意

- 此功能要根据光盘上编码的语言而定，并不适用于所有的DVD光盘。
- 一张DVD光盘最多可以包含32种字幕语种。
- 如何实现播放DVD时始终使用同一字幕语种：**
请参见说明书第29页的“语言设置”。

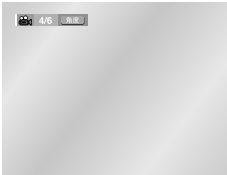
改变镜头视角

当DVD光盘中含有一个特定场景的多个视角时，您可以使用视角功能。

使用角度键

如果光盘中有多个视角的场景时，屏幕上将出现角度标志。

1. 按角度键，屏幕上将出现角度图标并显示当前的角度数以及可用的角度数。
2. 反复按角度键选择指定的屏幕角度。
3. 按清除键或返回键关闭角度菜单。



注意

- 如果光盘只有一个角度，此功能将不能使用。
目前，有这种功能的光盘较少。

使用瞬时重播/瞬时跳跃功能

使用瞬时重播功能(DVD)

如果您错过了一个画面，您可以使用此功能把错过的场面再看一遍。

播放过程中，按瞬时重播键，当前画面将反向倒退10秒钟，然后播放。

- * 某些光盘可能不能使用瞬时重播功能。



使用瞬时跳跃功能(DVD)

使用此功能，可以使画面从当前位置向前跳跃10秒钟然后播放。

播放中，按瞬时跳跃键。

- 画面从当前场景位置向前跳跃约10秒钟，然后播放。
- 某些光盘可能不能使用瞬时跳跃功能。



使用书签功能

书签功能可以让您标记DVD或VCD (菜单关闭模式下) 的一个或几个场景，以便您日后可以很快地找到这些场景。

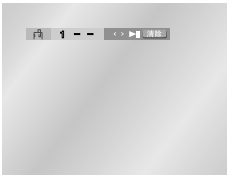
使用书签功能 (DVD/VCD)

1. 播放时，按遥控器的菜单键。
2. 按上/下键选择功能选项，然后按右键或确认键。
3. 按上/下键选择书签选项，然后按右键或确认键。
4. 使用左/右键将光标移动到指定的书签图标处。
5. 当到达您想标记的场景时，按确认键。
此时对应的图标将会变为数字 (1、2或3)。



寻找标记画面

1. 播放过程中，按遥控器的菜单键，选择书签选项。
2. 使用左/右键选择一个标记过的画面。
3. 按播放/暂停键 (▶||)使画面跳至被标记过的画面。



取消书签功能

1. 播放过程中，按遥控器的菜单键，选择书签选项。
2. 使用左/右键选择您想删除的书签号码。
3. 按清除键将该书签号码删除。

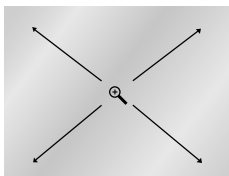
注意

- 一次最多可以标记3个画面。
- 菜单开启模式下播放VCD 2.0光盘时，此功能将不能使用。(请参见说明书第12页)
- 有些光盘并不支持书签功能。

使用画面放大功能

使用画面放大功能 (DVD/VCD)

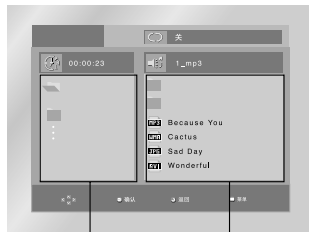
1. 在播放或暂停状态下，按遥控器的菜单键。
2. 按上/下键选择功能选项，然后按右键或确认键。
3. 使用上/下键选择画面放大选项，然后按右键或确认键。
4. 按上/下/左/右键选择您想放大的区域。
5. 按确认键。
 - 播放DVD时，按确认键，放大的顺序依次为：2X/4X/2X/正常。
 - 播放VCD时，按确认键，放大的顺序依次为：2X/正常。



MP3/WMA/JPEG/MPEG4文件夹

MP3/WMA/JPEG/MPEG4光盘内含有独立的歌曲、图片以及电影文件。这些文件都是按照下面的图示以文件夹的形式组织起来的，与计算机的文件夹组织方式相似。

1. 打开光盘托盘。
 - 将光盘的标签面朝上放置。
2. 放入光盘。
3. 关闭光盘托盘。
 - 光盘托盘关闭后，屏幕上会出现与下面图示类似的一个画面。



上级文件夹，当前文件夹和同级文件夹
当前文件夹中的文件夹和文件

- : 当前播放的文件夹名。
- : 当前播放时间。
- : 当前播放模式。按重播键，可选择4种模式。
 - 关：普通播放模式。
 - 轨迹：重复播放当前的曲目。
 - 文件夹：重复播放当前的文件夹。
 - 随机：按照随机顺序播放光盘文件。

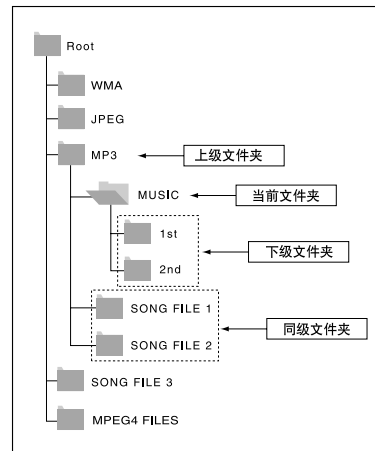
注意 播放MPEG4(AVI)文件时，请参照说明书第22页。

- : MP3 文件标志 • : AVI 文件标志
- : WMA 文件标志 • : 文件夹标志
- : JPEG 文件标志 • : 当前文件夹标志

选择文件夹

您只能在停止模式选择文件夹

- **选择上级文件夹**
按返回键回到上级文件夹，或使用上/下键选择“...”然后按确认键返回上级文件夹。
- **选择同级文件夹**
用左/右键选择左边的窗口。
用上/下键选择指定的文件夹，然后按确认键。
- **选择下级文件夹**
用左/右键选择右边的窗口。
用上/下键选择指定的文件夹，然后按确认键。



播放MP3/WMA

1. 打开光盘托盘。
2. 将光盘放入托盘内。
 - 将光盘的标签面朝上放置。
3. 关闭光盘托盘。
 - 光盘托盘关闭后，屏幕上会出现与下面图示类似的一个画面。

MP3/WMA 播放功能

1. 选择想要播放的文件夹。
2. 使用上/下或左/右键选择指定的曲目。
3. 然后按确认键开始播放该曲目。



重复/随机播放

按重播键选择播放模式。

有四种模式：关，轨迹，文件夹和随机模式。

- 关：普通播放模式。
- 轨迹：重复播放当前曲目。
- 文件夹：重复播放当前文件夹中有相同扩展名的曲目。
- 随机：以随机模式播放当前文件夹中所有相同扩展名的曲目。

* 按清除键恢复正常播放。

播放MP3/WMA

CD-R MP3/WMA 文件

在CD-R上刻录MP3或WMA文件时，请参照下述提示：

- 您的MP3或WMA文件应为ISO 9660或JOLIE T格式。
ISO9660格式和Joliet MP3或WMA文件与Microsoft公司的DOS和Windows以及Apple公司的Mac均兼容。这种格式是最常用的。
- 给MP3或WMA文件命名时，不要超过255个字母，并要以“.mp3”或“.wma”作为文件的扩展名。
通常的命名格式为：标题.mp3或标题.wma，在命名标题时，一定不要超过8个字符，其中不能有空格，还要避免使用特殊字符（如：./\/_=,+等）。
- 刻录MP3文件时，解压缩传输速率至少为128 Kbps。
MP3文件的音质基本上取决于您所选择的压缩和解压缩的传输速率。转换成MP3格式时，要想得到CD般的音质需要至少128 Kbps，最高160 Kbps的模拟/数字采样速率。但是，选择更高的采样速率，如192 Kbps或以上，仅能很小程度地提高音质。相反地，解压缩传输速率低于128 Kbps的文件将不能被正常播放。
- 刻录WMA文件时，使用至少64Kbps的解压缩传输速率。
WMA文件的音质基本上取决于您所选择的压缩和解压缩的传输速率。要想得到CD般的音质需要至少64Kbps，最高192Kbps的模拟/数字采样速率。相反地，解压缩传输速率低于64Kbps，或高于192Kbps的文件将不能被正常播放。
- 不要试图刻录受版权保护的MP3文件
一些“受保护”的文件通过加密或保护码以防止非法录制。这些文件包括以下类型：Windows Media™（Microsoft公司的注册商标）和SDMI™（SDMI基金会的注册商标）。您不能录制这些文件。
- 重要说明：上述提示并不保证DVD视盘机可以播放MP3制品及其音质，您应该注意到CD-R上录制MP3文件的技术和方法，这些都会影响您能否在DVD视盘机上播放这些文件时获得最满意的播放效果。（有时，所采用的技术或方法不得当，会造成音质下降甚至无法读取光盘）。
- 本机最多播放一张光盘上的3000个文件和300个文件夹。

播放MPEG4光盘

1. 打开光盘托盘。
2. 放入光盘。
 - 将光盘的标签面朝上放置。
3. 关闭光盘托盘。
 - 光盘托盘关闭后，屏幕上会出现与下面图示类似的一个画面。

MPEG4 播放功能

AVI文件包括音频和视频数据。本机只能播放扩展名为“.avi”的AVI文件。

1. 选择想要播放的文件夹。
(参见说明书第21页的选择文件夹)
2. 使用上/下/左/右键选择avi文件(DivX/XviD)，然后按确认键。



重复播放

按重复键改变播放模式。有四种模式：关，文件夹，标题和A-B（指定的片段）。



- 文件夹 (■)：重复播放当前文件夹中带有相同扩展名的AVI文件。
- 标题 (●)：重复播放当前的标题。
- A-B：重复播放光盘中所指定的片段。

播放MPEG4光盘

使用显示功能

1. 播放过程中，按下遥控器的显示键。
2. 使用上/下键选择指定的项目。
3. 使用左/右键进行设置，然后按确认键。
 - 您可以使用遥控器的数字键直接键入一个标题，章节或指定一个播放时间。
4. 请再按一次显示键退出菜单。



- 标题** 当光盘上有多个标题时，可以访问指定的标题。
- 时间** 您只需输入一个时间，就可以使影片从那个指定的时间开始播放。
- 声音** 您可以选择标题声道的语言。支持MP3、AC3和WMA。利用声音键您可以使用这项功能。（详见第17页）
- 字幕** 您可以选择字幕语言，或者，如果您愿意，可以从屏幕上关闭它们。利用字幕键您可以使用这项功能。（详见第17页）

- Size** 文件大小与标题的分辨率有关。文件越大，显示的分辨率就越高。如果文件的分辨率很低，机器将会自动按比例放大。因此您可以看到大一些的画面。

MPEG4 功能描述

功能	描述	页码
跳跃 (◀▶ 或 ▶▶)	播放过程中，按 ◀▶ 或 ▶▶ 键，画面向前或向后跳跃5分钟。	-
搜索 (◀▶ 或 ▶▶)	在遥控器上持续按住搜索键 ◀▶ 或 ▶▶ 1秒钟以上。您可以在AVI文件上快速搜索。(2X, 4X, 8X)	-
慢放	您可以在AVI文件上以慢速观看画面。(1/2X, 1/4X, 1/8X)	P 11
帧进播放	每按一次帧进键，屏幕上将出现一个新的画面。	
画面放大	放大顺序依次为2X/4X/2X/正常	P 20

- 对于某些MPEG4文件，上述功能可能不能使用。

CD-R AVI 文件

本机可播放下列AVI文件的视频压缩格式

- DivX 3.11 类
- DivX 4 类 (基于MPEG-4简单类)
- DivX 5 类 (MPEG-4简单类附带额外的功能，如双向frames，也支持Opel及GMC)
- XviD MPEG-4 类

本机支持所有的分辨率，请参照下图：

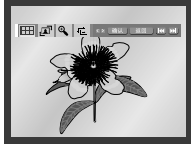
DivX3.11 & DivX4 & XviD	DivX5
比特率可能会浮动： 机器可能会跳过高比特率部分的解码，当比特率恢复正常时再次解码。	720 x 480 @30fps 720 x 576 @25fps 最高比特率：4Mbps

注意

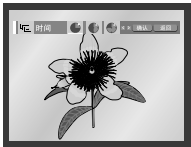
- 某些由个人计算机生成的MPEG-4文件有可能不能播放，这就是因为多媒体数字信号解码器类型、版本及高分辨率超出规格不支持所造成的。
- 本机支持符合ISO9660格式，以MPEG4方式压缩的CD-R/RW光盘。

播放Picture CD

1. 选择想要播放的文件夹
(请参见说明书第21页选择文件夹)
2. 使用上/下键在文件夹菜单里选择一个图片文件, 然后按确认键。屏幕上会出现与下面图示类似的一个画面。



- 使用遥控器上的显示键选择您想看到的菜单, 然后按确认键。
 - : 返回到相册屏幕。
 - 观看后6张图片, 请按 键。
 - 观看前6张图片, 请按 键。
 - : 每按一次确认键, 图片将顺时针旋转90度。
 - : 每按一次确认键, 图片将按以下顺序放大, 最大可放大到4倍。
(正常 → 2X → 4X → 2X → 正常)
 - : 使用该图标可使机器进入幻灯片播放模式。
- *幻灯片播放前, 需设置图片播放时间间隔。



- : 选中该标志后按确认键, 图像将以6秒钟为间隔自动切换。
- : 图像将以12秒钟为间隔自动切换。
- : 图像将以18秒钟为间隔自动切换。

*文件大小不同, 每幅图片间隔时间可能会与说明书介绍的内容稍有出入。

*如果您没有按任何键, 幻灯片播放模式将在10秒钟后自动启动。

注意

- 如果10秒钟内没有按遥控器的任何按键, 菜单将会自动消失。要想再次显示菜单请按下遥控器的显示键。
- 按停止键返回到文件夹菜单。
- 当播放Kodak Picture CD时, 机器将直接显示图片而不显示文件夹菜单。

CD-R JPEG光盘

- 只有以“.jpg”和“.JPG”为扩展名的文件才能被播放。
- 如果这张光盘在刻录时未被烧结, 读取这张光盘将会花较长的时间, 并且并非所有刻录的文件都能被播放。
- CD-R光盘中的JPEG文件必须符合ISO 9660标准或属于Joliet格式, 否则将不能被播放。
- JPEG文件的文件名不得超过8个字符, 并且不能含有空格和特殊符号(如: ./ = +等)。
- 本机只能播放连续写入的复合光盘。如果在复合光盘中有空段, 则这张光盘只能播放到空段位置。
- 一张CD可最多存储3000张图片。
- 推荐您使用Kodak图片CD。
- 播放Kodak图片CD时, 只能播放图片文件夹中的JPEG文件。
- Kodak图片CD: 图片文件夹的JPEG文件将被自动播放。
- Konica图片CD: 如果您想观看图片, 请选择文件夹菜单中的JPEG文件。
- Fuji图片CD: 如果您想观看图片, 请选择文件夹菜单中的JPEG文件。
- QSS图片CD: 本机不能播放QSS图片CD。
- 如果一张光盘中超过3000个文件, 则只能播放3000个JPEG文件。
- 当光盘的文件夹数量超过300时, 只能播放300个文件夹中的JPEG文件。

使用卡拉OK功能

操作步骤

1. 把电视或功放与本机通过混和音频输出端子连接起来。
2. 将话筒插入Mic插孔上。
 - 只有连接话筒后, 才可使用卡拉OK功能。

音调控制

1. 按下卡拉OK键。
2. 按左/右键选择“音调”。
3. 按左/右键设定自己期望的音调。
 - b: 让7降半调
 - #: 让7升半调



注意

- 使用卡拉OK功能时如果您听到了奇怪的噪音, 请将话筒远离音箱。或者您也可以将话筒音量调小或降低音箱音量而减少噪音。
- 播放MP3, WMA和LPCM光盘时, 不能使用卡拉OK功能。
- 话筒连接时, 数字输出将不起作用。

预约歌曲

您可以通过使用卡拉OK功能预先设定想要播放的曲目。

操作步骤

1. 播放带有您想要播放曲目的卡拉OK光盘。
2. 按下卡拉OK键。
3. 按左/右键选择“预约”。



4. 在闪烁条内输入想要播放曲目的轨迹号码(--)。
 - 您最多可预约10首曲目。



5. 播放中, 如果想跳到下一首预定的曲目, 请按跳跃键()。

取消预约

1. 按下卡拉OK键。
2. 按左/右键选择“预约”。
3. 您可以通过按遥控器的清除键取消预约的曲目。
 - 最后一首预约的曲目将会被最先清除。
4. 继续按清除键可以将下一首曲目清除。
5. 如果需要重新预约, 请将曲目的编号输入到闪烁条内。

注意

- 对于最后一首曲目, 按跳跃键()将不起作用。
- 使用预约功能时, 不能使用“显示”和“重播”功能。

声音功能

按两次卡拉OK键，会出现如下显示



原声减弱

- 本功能可使您在播放卡拉OK光盘时取消原音而只播放歌曲的配乐。

	原声减弱	效果
↓	音轨1	关闭1声道的原音
↓	音轨2	关闭2声道的原音
↓	音轨1 + 音轨2	关闭1,2声道的原音
↓	关闭	取消原声减弱

- 在播放VCD、CVD或CD光盘时，您只能选择L(左声道)、R(右声道)或关。

旋律引导

- 通过木琴和钢琴的引导旋律，可以更便于您歌唱。
- 本功能仅对含有旋律引导功能的DVD卡拉OK光盘起作用。

卡拉OK光盘种类

• DVD卡拉OK光盘

声道	卡拉OK声道	5声道DVD	2声道DVD
1声道	左声道	左声道立体声音乐	左声道立体声音乐+原音
2声道	右声道	右声道立体声音乐	右声道立体声音乐+原音
3声道	引导音调声道	引导音乐	-
4声道	音轨	原声轨迹	-
5声道	音轨	原声轨迹	-

• CVD, VCD卡拉OK光盘

声道	卡拉OK声道	CVD	VCD, CD
1声道	声道左声道	左声道立体声音乐+原音	左声道立体声音乐
1声道	声道右声道	右声道立体声音乐+原音	左声道立体声音乐+原音
2声道	声道左声道	左声道立体声音乐	-
2声道	声道右声道	右声道立体声音乐	-

使用设置菜单

设置菜单允许您选择各种语言设置、建立父母锁定级别，甚至可以根据您所使用的电视屏幕类型调整视盘机等功能，使您的视盘机更具个性化。

- 在视盘机停止状态下，按下遥控器的菜单键。
按上/下键选择设置，然后按右键或确认键。

- 语言设置**：设置语言。
- 声音设置**：设置音频选项。
- 显示设置**：设置显示选项。用于设置您希望使用的屏幕类型以及其它一些显示选项。
- 父母锁定**：设置父母锁定级别。允许用户设置必要的播放等级，以防儿童观看诸如暴力、色情题材的影片。

- DivX(R) 注册**：请使用注册码注册这台播放机以利用DivX(R)视频点播服务。

您将可以租赁或购买DivX(R)视频点播格式的视频节目。

详情请登陆www.divx.com/vod网站。



- 按遥控器上/下键选择各种选项。
- 按确认键或右键进入下一级菜单。
设置完毕后，再按一次菜单键退出设置菜单。

注意

对于某些光盘，一些设置选项可能不起作用。

语言设置

如果您预先设置好播放机菜单、光盘菜单、声音和字幕语言，每次观看影片时，它们都将会被自动设置好。

使用播放机菜单语言

- 在视盘机停止模式下，按菜单键。
- 使用上/下键选中设置，然后按右键或者确认键。
- 按上/下键选择语种设置，然后按右键或者确认键。



- 按上/下键选择播放机菜单语种，然后按右键或者确认键。



- 按上/下键选择您所需要的语种。



- 按确认键。
 - 语种被设定，屏幕返回到语种设置菜单。
 - 按返回键或左键，可关闭设置菜单。

设置光盘菜单语言

此功能仅用于改变光盘菜单的文本语言。

1. 在视盘机停止模式下，按菜单键。
2. 使用上/下键选中设置，然后按右键或确认键。
3. 按上/下键选择语种设置，然后按右键或确认键。
4. 按上/下键选择光盘菜单语种，然后按右键或确认键。
5. 按上/下键选择您所需要的语种，然后按右键或确认键。



6. 按确认键。
 - 语种被选定，屏幕返回到语种设置菜单。

使用声音语种

1. 在视盘机停止模式下，按菜单键。
2. 使用上/下键选中设置，然后按右键或确认键。
3. 使用上/下键选择语种设置，然后按右键或确认键。
4. 使用上/下键选择声音设置，然后按右键或确认键。
5. 使用上/下键选择所需要的语种。
 - 如果您希望使用光盘默认声道，请选择初始化。
 - 如果您要选择的语言没有列出，请选择其它。



6. 按确认键。
 - 语种被设定，屏幕返回到语种设置菜单。

设置字幕语种

1. 在视盘机停止状态下，按菜单键。
2. 使用上/下键选中设置，然后按右键或确认键。
3. 使用上/下键选择语种设置，然后按右键或确认键。
4. 使用上/下键选择字幕语种，然后按右键或确认键。
5. 使用上/下键选择所需要的语种。
 - 如果您希望字幕语言与声音语言一致，请选择自动设置。
 - 一些光盘可能不包括您所选择的语言，这种情况下，光盘会使用其初始语言设置。



6. 按确认键。
 - 语种被确定，屏幕返回到语种设置菜单。

注意

- 如果您所选的语言没有被刻录在光盘中，那么光盘会使用其初始语言。
- 在设置过程中怎样才能关闭设置菜单或者返回到菜单屏幕：请按返回键或左键即可。

1. 在视盘机停止模式下，按菜单键。
2. 使用上/下键选中设置，然后按右键或者确认键。
3. 使用上/下键选择声音设置，然后按右键或者确认键。



4. 按上/下键选择您要设置的项目，然后按右键或确认键。



① 杜比数码输出

1. 脉冲编码调制(PCM):将音频转换成脉冲编码调制PCM(2声道)48kHz。当使用模拟音频输出方式时，请选择PCM。
2. 比特流(Bitstream): 将音频转换成杜比数字比特流(5.1声道)。当使用数字音频输出方式时，请选择比特流。

注意 • 请正确选择数字输出方式，否则您将听不到声音。

② MPEG-2 数字输出

1. 脉冲编码调制(PCM): 将音频转换成脉冲编码调制PCM(2CH)音频。当使用模拟音频输出方式时，请选择脉冲编码调制。
2. 比特流(Bitstream): 将音频转换成MPEG-2 数字比特流(5.1声道或7.1声道)。当使用数字音频输出方式时，请选择比特流。

声音设置

③ 数字影院系统(DTS)

1. 关：不输出数字信号。
2. 开：仅通过数字输出方式输出DTS比特流，当连接到DTS解码器时，请选择数字影院系统。

注意：当播放DTS音频光盘时，将没有模拟音频输出。

④ 动态压缩

1. 开：选择动态压缩。
2. 关：选择标准范围。

⑤ PCM 缩减采样

1. 开：如果连接到视盘机的功放与96KHZ不兼容，此时96KHZ的信号将缩减为48KHZ。
2. 关：如果连接到视盘机的功放与96KHz兼容，此时所有的信号将不作任何改变直接输出。

⑥ 音箱设置

注意

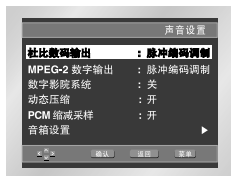
- 在设置过程中怎样才能关闭设置菜单或者返回到菜单：请按返回键或左键即可。
- 本产品由杜比实验室授权生产，“Dolby”和双D符号是杜比实验室的商标。
- “DTS”和“DTS Digital Out”为数字影院系统有限公司的商标。

环绕立体声音箱设置

1. 在视盘机停止状态下，按菜单键。
2. 使用上/下键选择设置，然后按右键或者确认键。
3. 使用上/下键选择声音设置，然后按右键或者确认键。



4. 使用上/下键选择音箱设置，然后按右键或者确认键。



5. 使用上/下/左/右键选择指定的项目，然后按确认键。



环绕立体声音箱设置

默认值设置：前置左，右(小)，中置(小)，环绕(小)选择连接音响的大小。

• 前置(前左，前右)

- 大：一般选择此项。
- 小：当声音沙哑或很难听出环绕声音效果的时候选择此项，这将激活杜比数码重低音重定向电路，转通过低音扬声器输出重低音频率。

• 中置

- 无：当您没有连接中置音箱时，请选择此项。
- 大：一般选择此项。
- 小：当声音沙哑时选择此项。这将激活杜比数码重低音重定向电路，转通过其它音箱输出中置音箱的重低音频率。

• 环绕 (SL, SR)

- 无：当您没有连接中置音箱时，请选择此项。
- 大(Rear/Side)：一般根据后部音箱的位置选择此项。
- 小(Rear/Side)：当声音沙哑或很难听出环绕声音效果的时候，根据后部音箱的位置选择此项。这将激活杜比数码重低音重定向电路，转通过其它音箱输出后部音箱的低音频率。

设置测试

这项测试从前置左音箱开始按顺时针方向输出测试信号。

调整声道平衡来与存在系统内的测试信号匹配。

前置(左) → 中置 → 低音音箱 → 前置(右) → 环绕(右) → 环绕(左)

注意

在设置过程中如何关闭设置菜单或返回菜单屏幕：请按返回键或左键。

- 低音音箱的测试输出信号比其它扬声器低。
- MPEG Multichannel标志是飞利浦公司的注册商标。
- 如果您设置前置(左，右)“小”，LEF(低音音箱)将会自动设置为“开”。

设置显示选项

1. 在视盘机停止模式下，按菜单键。
2. 使用上/下键选中设置，然后按右键或者确认键。
3. 使用上/下键选择显示设置，然后按右键或者确认键。



4. 使用上/下键选择您要设置的项目，然后按右键或者确认键。



① 显示比例

根据您的电视的类型，您可以调整屏幕设置(长宽比例)。

1. 4:3 信箱模式：即使您的电视是4:3类型，您也可以选择此项来观看16:9画面模式的DVD。此时黑条将出现在电视机的顶端和底端。
2. 4:3 全景模式：如果您使用的是普通尺寸的电视，当您希望观看16:9模式的影片中央部分时，请选择此项(影片最左端和最右端的画面会被切掉)。
3. 16:9 宽银幕模式：您可以用您的宽屏电视欣赏比例为16:9的影片全部内容。



设置显示选项

② 静止模式

这些选项可以防止画面在静止模式下发生抖动，并可以使小的文本显示更加清楚。

1. 自动：选择自动时，场/帧模式会自动切换。
2. 场：在自动模式下，当屏幕抖动时，请选择此项。
3. 帧：在自动模式下，当您想看清小的文本时，请选择此项。

③ 屏幕信息

用于开启或关闭屏幕信息。

④ 亮度

调整屏幕的亮度。(开/关)

⑤ 彩色制式

1. NTSC 光盘：在使用NTSC光盘时：
 - 如果您的电视制式仅有PAL-视频输入，您必须选择“PAL”，当您选择“PAL”时，隔行输出格式是PAL 60 Hz输出。
 - 如果您的电视制式仅有NTSC，您必须选择“NTSC输出”。
2. PAL 光盘：在使用PAL光盘时：
 - 如果您的电视制式仅有NTSC-视频输入，您必须选择“NTSC输出”。
 - 如果您的电视制式仅有PAL-视频输入，您必须选择“PAL输出”。

⑥ 视频输出

选择视频输出。

1. S-Video：在使用视频和S-Video输出时，请选择该项。
2. 隔行扫描(I-SCAN)：当使用隔行扫描输出(625i/525i)时，请选择该项。
3. 逐行扫描(P-SCAN)：在使用逐行扫描输出(625p/525p)时，请选择该项。

- 如果10秒种内没有在显示设置的子菜单中选择是或否，视盘机将返回到前一个菜单。



重要说明

- 查询您所使用的电视使用说明书以确定您的电视机是否支持逐行扫描，如果支持的话请先按照说明书对您的电视进行相关的设置。
- 如果由于设置了错误的视频输出而使屏幕受到干扰，请参见说明书第36页。

设置父母锁定功能

父母锁定功能配合那些被设定等级的DVD光盘使用，可以帮助您管理家人所观看的光盘类型。一张光盘最多可设置八个等级。

1. 在视盘机停止模式下，按菜单键。
2. 使用上/下键选中设置，然后按右键或确定键。
3. 按上/下键选择父母锁定，然后按右键或者确认键。



4. 如果您想设置密码，请按右键或者确认键选择“是”，此时设定密码的菜单出现在屏幕上。



5. 输入密码，然后确认密码的菜单会出现，此时需再输入一次密码。父母锁定菜单画面出现在屏幕上，播放机被锁定 (🔒)。



设置父母锁定功能

设定等级

1. 机器处于停止模式时，按菜单键。
2. 使用上/下键选中设置，然后按右键或者确认键。



3. 使用上/下键选择父母锁定，然后按右键或者确认键。
4. 输入密码，然后父母锁定设置菜单会出现在屏幕上。



5. 用上/下键选择级别限制项，然后按右键或者确认键。



6. 按上/下键选择等级。例如，您选择了6级。那么光盘中包含的等级为7、8级的内容将不会被播放。
 - 取消等级设定，请在使用密码一项中用右键或者确认键选择“否”。

例如) 设定等级6



关于修改密码:

- 使用上/下键选择修改密码。
- 按确认键。修改密码的菜单出现在屏幕上。
- 输入新的密码，然后再输入一次以便确认。

注意

- 在设置过程中如何关闭设置菜单或返回到菜单屏幕：请按返回键或左键。
- 请记录您的密码并保管好，以免日后忘记。

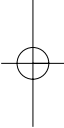
问题解决

在您请求服务前，请先确认以下内容。

问题	解决方案	参考页码
遥控器失灵	• 检查遥控器电池，也许电池需要更换。 • 使用遥控器时，不能超过20英尺的距离。 • 取出电池，然后持续按住遥控器一个或者多个按键几分钟，以耗尽遥控器微处理器的电量，从而使它复位。然后装好电池重新试一下。	P3
光盘不能播放	• 检查光盘标签面是否向上。 • 检查光盘的区域码。	P5
无5.1声道音效	• 只有在以下情况下才能产生5.1声道效果。 1) DVD视盘机同适当的功放连接。 2) 光盘中刻有5.1声道音频。 • 检查光盘盒上是否有'Dolby 5.1 ch'的标记。 • 检查音频系统是否连接正确并正常工作。 • 在设置菜单内，音频输出是否设置为比特流。	P9 P29-31
屏幕上出现标志	• 此时此操作不能完成，这可能是因为： 1. 受DVD软件的限制。 2. DVD的软件不支持这项功能(如改变镜头视角)。 3. 当前此功能不可用。 4. 您所请求的标题、章节号码或者搜索时间超出范围。	P11
无光盘菜单显示	• 检查光盘是否有菜单。	
播放模式同菜单设置的不一样	• 如果光盘中没有刻录相应的功能，在设置菜单中选择的一些功能可能不能正常使用。	P24~34
屏幕长宽比不能调整	• DVD光盘中固定了屏幕的长宽比。	P31~32
无音频输出	• 确认您在声音设置菜单中是否选择了正确的数字输出。	P29-31
如果您遇到其他问题	• 从目录中找到对应问题的说明部分，然后按步骤重新试一次。 • 如果问题仍然得不到解决，请脱离您最近的服务中心联系。	

规格

一般	电源要求	交流110-240V, 50/60 Hz
	电量消耗	12瓦
	重量	1.9 千克
	尺寸	430毫米(W) X 205毫米(D) X 50毫米(H)
	工作温度	+5°C至+35°C
	工作湿度	10%至75%
光盘	DVD光盘	读取速度: 3.49 ~ 4.06 米/秒 大概播放时间 (单面单层盘):135 分钟
	CD盘:12Cm (压缩盘)	读取速度: 4.8 ~ 5.6 米/秒 最长播放时间: 74 分钟
	CD盘: 8Cm (压缩盘)	读取速度: 4.8 ~ 5.6 米/秒 最长播放时间: 20 分钟
	VCD盘:12Cm	读取速度: 4.8 ~ 5.6 米/秒 最大播放时间:74分钟 (视频 + 音频)
视频输出	合成视频	单通道: 1.0 Vp-p (75Ω负载)
	色差分量视频	Y : 1.0 Vp-p (75Ω 负载) Pr : 0.70 Vp-p (75Ω 负载) Pb : 0.70 Vp-p (75Ω 负载)
	S-视频	亮度信号: 1.0 Vp-p (75 Ω负载) 色度信号: 0.3 Vp-p (75 Ω 负载)
音频输出	双声道	L(1/L), R(2/R)
	5.1声道	F/L, F/R, R/L, R/R, C/T, S/W
	*频响	48 kHz 采样: 4 Hz 至22 kHz 96 kHz 采样: 4 Hz 至44 kHz
	*信噪比	110 分贝
	*动态范围	100 分贝
	*总失真度	0.004 %



* : 标准

• 三星电子公司保留在不预先通知的情况下变更产品规格的权利。
• 重量和尺寸为估计值。