

海尔 惠清 DVD

海尔DVD影碟机

使用说明书

Haier

**DVD-H201F**



---

本机概述	1
重要安全提示	2
DVD特色	3
功能介绍	4
控制按钮分布图示及对应说明	5
前面板图示	5
后面板图示	5
遥控器示意图	6
遥控器操作说明	7
基本连接	11
基本播放	12
系统设定	13
功能操作说明	17
特殊功能操作	18
MPEG4目录操作	18
MP3/WMA目录操作	18
JPEG碟操作说明	18
卡拉OK操作	19
智能软件升级	19
逐行扫描功能	19
屏幕保护功能	19
DVD碟片功能描述	20
碟片类型	21
故障检修	22
技术规格	23

尊敬的海尔用户：

感谢您的选择、使用海尔产品。

海尔产品集高、精、尖于一体，质量、性能优越。为了方便您的使用，请仔细阅读本说明书，并按照说明书的步骤操作。

本机采用了高精度的机械结构，有漂亮的外观设计，集世界先进技术于一身。采用MPEG-II视频解码图像技术，即使在各种不同的播放速度下都有平滑连续的画面，内置DTS数字输出、Dolby Digital（AC-3）解码器及HDCD解码器，能带给您全方位的听觉享受。最多可选择32种字幕，画质处理线路主要运用新开发的高精度、高频响应的影像数位类比转换芯片，使水平清晰度真正达到500线以上，呈现立体感画面。S端子将视频分离成亮度信号和色度信号，这种格式传送视频信号能得到很好的图像质量。YUV视频分量输出可驳接带YUV输入接口的电视，这种格式传送可达到更好的图像质量，能使视频效果更佳。

本机出色的影音效果，众多先进功能，超强的纠错能力，必将给您及您的家庭带来音乐、电影及教育学习等多方面的超级享受。

另外本机还具有先进的智能升级功能，可不断更新本机微电脑控制软件，带给你更多新的功能、新的享受。

自始至终，海尔的“国际化星级服务”将伴随您，使用时无论有什么问题，请按保修证上提供的电话、地址与我们联系，我们时刻恭候为您服务。再次感谢您的选择，使用海尔产品。

海尔 真诚到永远！

- 在连接，操作或调整本影碟机之前，请详细阅读本说明书。
- 注意：本产品的设计或规格如有变更，恕不另行通知。

### ■ 为避免本机发生任何功能失常，以及防止触电、火灾或人员伤亡，请遵守下列事项

- 请确认本机工作电压范围及电源线的电压是否与当地的供电电压相符，否则请勿使用。
- 当接通或切断交流电源时，须握紧电源线插头。
- 使交流电源线远离发热设备。
- 勿将任何重物置于交流电源线上。
- 勿用任何方法，擅自修理或重新改造交流电源线。

### ■ 放置

避免将本机置于下列场所：

- 阳光直射处、加热器或封闭的汽车内。
- 高温(40°C以上)或高湿(90%以上)之处。
- 多尘之处。
- 其它有可能对本机造成损害的环境，否则，机内零件有可能受到严重损害。

### ■ 不用时

- 当长期不用时，应从电源插座上拔出电源线插头，并将本机置于通风、干燥、阴凉处。

### ■ 勿将手指或他物品插入本机内部

- 触摸本机的内部零件是很危险的，且很可能导致本机损坏，切勿擅自拆卸本机。
- 勿将任何异物置于碟片托盘之上。

### ■ 避开液体及磁性物体

- 请让本机避开花瓶、桶、洗涤盆等；若将液体泼入本机内，则可能会发生严重损坏。
- 勿让磁性物体(如扬声器等)靠近本机。
- 勿将本机置于电视机上。

### ■ 叠放

- 请让本机置于水平位置，勿将任何重物置于其上。
- 勿将本机搁置在功率放大器或其它可能会发热的设备之上。
- 设备上不应放置如花瓶一类的装满液体的物品。

### ■ 冷凝

在下列情况下，机芯光头上的透镜及电路板上可能会凝结水汽：

- 加热器刚刚打开不久。
- 在充满蒸气或非常潮湿的房间。
- 在本机突然从一个冷环境移到热环境时。

如果本机内部已经形成了水汽，将无法正常操作。在此情况下，请打开电源，等待1小时左右，以便水汽蒸发掉。

### ■ 若收听广播中电视机上出现杂讯干扰时

- 根据电视机的接收状况不同，在您收看电视广播且打开本机时，电视屏幕上可能会出现干扰，这并非说明本机或电视机已发生故障；观看电视广播时，请关闭本机。

DVD是您家庭影院的入场券,它有各项指标远远优于以往的任何视频播放设备。这种最新数字技术将影院效果的图像和音频压缩在一张直径12厘米,与CD碟尺寸相同的碟上,并能与现有的VCD、SVCD、DVCD CD、MP3、CD-R、CD-RW、JPEG、HDCD、WMA、Kodak Picture CD兼容。

以下是DVD影碟与其他影碟之对比:

	DVD				LD	SVCD	VCD	CD
录制方法	数码/MPEG2				模拟	数码	数码/ MPEG1	数码
容量	单面 单层 4.7G	双面 单层 8.5G	单面 双层 9.4G	双面 双层 17G		650MB	650MB	650MB
播放时间	133分	142分	266分	484分	单面60分 双面120分	45分	74分	74分
碟直径	12CM/8CM				30CM/ 20CM	12CM	12CM	12CM/ 8CM
水平解像度	500线或更多				430线 或更多	350线 或更多	240线 或更多	
画面比例	多种				一种			
字幕	32种				最多16种	8种		
声音	杜比数码/线性PCM				线性PCM FM调频			线性PCM
声音质量	44.1KHz, 48KHz, 96KHz/ 16, 20, 24bit				44.1KHz/ 16bit		44.1KHz	44.1KHz/ 16bit
声道量	杜比数码/线性PCM:8				线性 PCM:2 模拟:2	4	2	2

### ■ 父母锁定

- ◆ 某些DVD碟片剧情含暴力色情部分,父母可以用不同的开放程度(G、PG、PG-13、PG-R 或 NC-17),让孩子有选择性地观看碟片内容。

### ■ 多种观赏角度

- ◆ 用户可根据需要选择不同的角度观赏,如近观、侧视、全景等(此功能适用于录制有多角度画面的碟片)

### ■ 多种画面比例模式

- ◆ 多种画面比例适合不同电视机屏幕。

### ■ 逐行扫描输出

- ◆ 本机具有逐行扫描输出功能,使画面更清晰、更稳定。

### ■ 兼容最新HDCD碟片

- ◆ 本机兼容最新的HDCD碟片,带给您优于现有CD碟数倍的听觉享受。

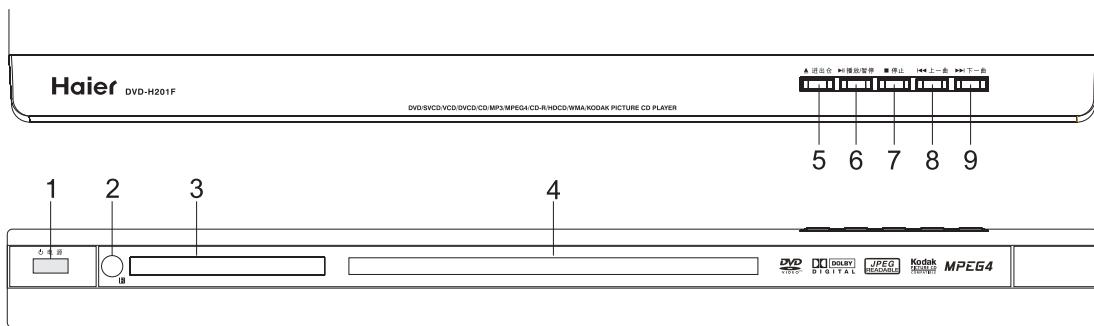
注: HDCD (High Definition Compatible Digital) 高解析度CD

### ■ 多种语言支持能力

- ◆ 本机可支持多达32种语言字幕及8种语言声音的DVD碟片。

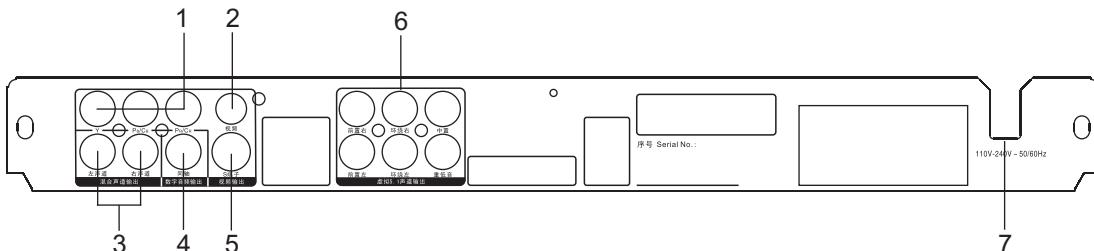
碟片影像	电视屏幕		
	4:3		16:9
	正常/全景	正常/信箱	宽银幕
4:3			
16:9			

### 前面板图示：



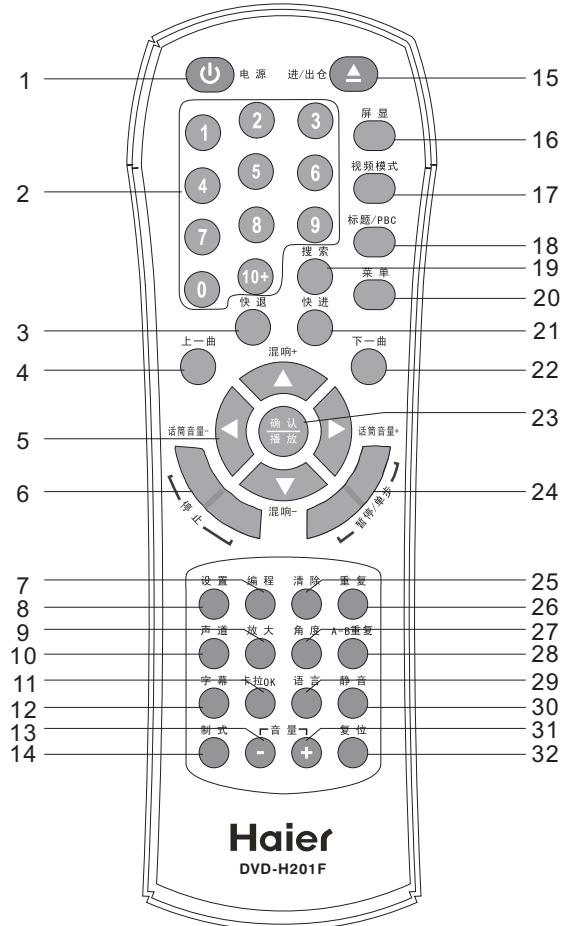
- 1. 电源开关键
- 2. 遥控接收孔
- 3. 显示窗
- 4. 一线仓
- 5. 进/出仓键
- 6. 播放/暂停键
- 7. 停止键
- 8. 上一曲键
- 9. 下一曲键
- 10. 话筒1插孔
- 11. 话筒2插孔

### 后面板图示：



- 1. Y, CB, Cr 色差分量及 Y, PB, Pr 逐行扫描分量视频输出
- 2. CVBS 复合视频输出
- 3. 左右混合声道输出
- 4. 同轴数字音频输出
- 5. S端子视频输出
- 6. 虚拟5.1声道输出
- 7. 电源输入卡口

## 遥控器示意图



1. 电源(Power)
2. 0-9数字键及10+键(Digits and 10+ buttons)
3. 快退(Fast Reverse)
4. 上一曲(Previous)
5. 游标上下左右键(Cursor)/混响-/+ (ECHO) /话筒音量-/+ (MIC VOL)
6. 停止(Stop)
7. 编程(Program)
8. 设置(Setup)
9. 放大(Zoom)
10. 声道(Audio)
11. 卡拉OK(KARAOKE)
12. 字幕(Subtitle)
13. 音量-(Volume-)
14. 制式转换(PAL/NTSC)
15. 进/出仓(Open/Close)
16. 屏显(Display)
17. 视频模式(V. Mode)
18. 标题/PBC>Title/PBC)
19. 搜索(Search)
20. 菜单(Menu)
21. 快进(Fast Forward)
22. 下一曲(Next)
23. 确认/播放(Enter/Play)
24. 暂停/单步(Pause/Step)
25. 清除(Clear)
26. 重复(Repeat)
27. 角度(Angle)
28. A-B重复(A-B Repeat)
29. 语言(Language)
30. 静音(Mute)
31. 音量+(Volume+)
32. 复位(Reset)

## 遥控器准备工作

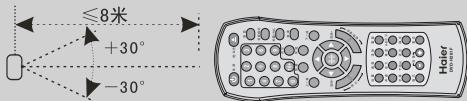
1. 打开遥控器背面的电池盖。
2. 确认正负极方向后，装入2只7号电池。
3. 将电池盖装回后即可使用。



电池电压不足时，请及时更换，否则会影响遥控的灵敏度。  
若长时间不使用遥控器，请取出电池，以免因电池漏液而造成腐蚀或损坏。

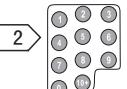
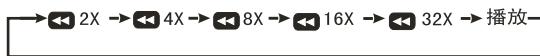
## 使用遥控器操作

遥控操作DVD影碟机时，遥控器前端应朝向DVD影碟机的红外接收窗；距离应在8米以内；遥控器与DVD影碟机的夹角应小于±30°。



请勿让遥控感应器受到阳光或照明器具的直接照射，否则会造成故障。  
不要将遥控器放在潮湿或高温的环境中，并使遥控器保持清洁。

## 遥控器操作说明

 ① 电源	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 进入或退出电源状态。</li> <li>● 不用时请关掉电源。</li> </ul>
 ② 数字键	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 当画面出现待选项有数字前标时, 如“--”时按所选的数字键, 再按确认键即可选择相应选项进行播放。</li> <li>● 当播放CD、VCD、超有VCD(PBC关), 用来直接选曲。</li> <li>● 当播放DVD时, 按一次数字键弹出搜索菜单, 再按一次数字键选择相应的章节播放。</li> <li>● 10+键对于CD、MP3不起作用。</li> </ul>
 ③ 快退	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 在播放状态时, 每按一次快退键播放速度依次变化:</li> </ul> <div style="text-align: center; margin-top: 5px;">  </div>
 ④ 上一曲	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 按上一曲键一次, 可播放上一章节或上一曲目。</li> </ul>
 ⑤ 话筒音量+/- 混响+	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 光标移动或方向选择。</li> <li>当卡拉OK开启时, 按左/右方向键, 可降低/增高音量, 按上/下方向键, 可增加/降低回响音量。</li> </ul>
 ⑥ 停止	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 在播放状态下, 按该键可停止播放, 此时为记忆停止, 按播放键可以从停止点继续播放。</li> <li>● 若连续两次按该键, 则本机进入完全停止状态, 此时无记忆播放功能。</li> </ul> <p>※注: 当处于停止状态约5分钟后, 本机自动进入屏幕保护。</p>
 ⑦ 编程	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 按照输入的次序播放曲目内容。</li> </ul>
 ⑧ 设置	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 系统功能设置。</li> </ul>
 ⑨ 放大	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 播放VCD、超级VCD、DVD时, 每按一次该键, 画面大小依次如下循环变化:</li> </ul> <div style="text-align: center; margin-top: 5px;">  </div>
 ⑩ 声道	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 播放VCD碟片时, 连续按此键可依次选择如下声道:</li> </ul> <div style="text-align: center; margin-top: 5px;">  </div> <p>※注: 该功能与碟片制作有关。</p>

## 遥控器操作说明

**11 卡拉OK**

● 连续按此键可依次选择如下选项：  
[麦克风开 → 麦克风关]

**12 字幕**

● 播放DVD时，按此键，最多可选择32种字幕。  
● 播放超级VCD，按该键，最多可选择8种字幕。  
※注：该功能与碟片录制的字幕有关，对已设定了强制显示字幕的DVD碟片，该键的关闭字幕功能无作用。

**13 音量**

● 按该键可调低音量，音量调整范围在0-20之间。

**14 制式**

● 连续按此键，可作如下制式切换：  
[PAL → 自动 → NTSC]

**15 进/出仓**

● 在出仓状态下按该键，托盘自动关闭，机器开始读碟。  
● 在托盘关闭状态下，按该键，托盘自动出仓。

**16 屏显**

※注：播放VCD、SVCD时，PBC关的状态下才会显示“全碟时间”与“全碟剩余时间”。

## 遥控器操作说明

**17 视频模式**

- 连续按此键，视频输出的方式切换如下： 
- 在YUV状态，按“▼”到电视机模式，选择到“逐行”，再按“确认/播放”键可切换到YPbPr（即逐行输出）。



**18 标题/PBC**

- 播放DVD时，按该键，电视屏幕上显示DVD标题菜单选项或从第1标题开始处播放或无效。
- 选择SVCD、VCD菜单开/关。

**19 搜索**

- 播放CD时，按“搜索”键进行曲目选择，按数字键输入要搜索的曲目输入完后按“确认”键确认，即可从选定项目处播放。
- 播放VCD、SVCD时，按一次“搜索”键进行盘片时间搜索：

 按数字键输入要搜索的盘片时间

按两次“搜索”键进行曲目时间搜索：

 按数字键输入要搜索的曲目时间

按三次“搜索”键进行选择曲目搜索：

 按数字键输入要搜索的曲目

- 播放DVD时，按一次“搜索”键进行盘片的标题或章节搜索：

 按“◀、▶”键选择标题或章节  
按数字键输入要搜索的标题或章节

按两次“搜索”键进行标题或时间的搜索：

 按数字键输入要搜索的标题或时间

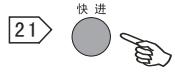
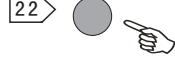
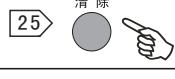
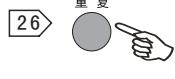
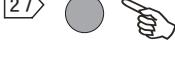
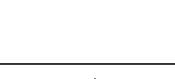
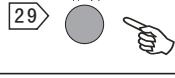
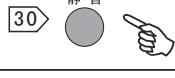
按三次“搜索”键进行章节或时间的选择：

 按数字键输入要搜索的章节或时间

**20 菜单**

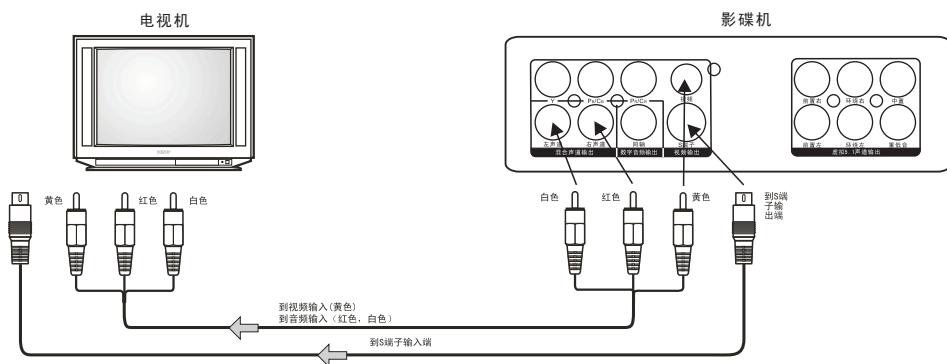
- 播放碟片时用此键返回菜单。
- ※注：1、碟片菜单内容因碟片而异。  
2、VCD\SVCD碟片需在PBC为开的状态下，按此键方可有效。

## 遥控器操作说明

	<p>●在播放状态时，每按一次快进键播放速度依次变化：  <math>\rightarrow \text{2X} \rightarrow \text{4X} \rightarrow \text{8X} \rightarrow \text{16X} \rightarrow \text{32X} \rightarrow \text{播放}</math></p>
	<p>●在快速播放状态下声音输出不正常，按“播放”键可恢复正常播放状态。</p>
	<p>●播放DVD、VCD、超级VCD时      ●按下下一曲键一次，可播放下一章节或下一曲目。</p>
	<p>●在设定过程中将移光标至所选项目后按此键可完成确认或播放功能。</p>
	<p>●在播放状态下，按此键，播放将暂停，再次按此键将单步播放碟片。</p>
	<p>●将光标移至编程过程中不需要的曲目，按清除键可以取消此编程曲目。</p>
	<p>●播放DVD时，每按一次该键播放方式依次变化：  <math>\rightarrow \text{章节} \rightarrow \text{标题} \rightarrow \text{全部} \rightarrow \text{重复取消}</math></p>
	<p>●播放VCD、SVCD (PBC OFF) 每按一次该键播放方式依次变化：  <math>\rightarrow \text{曲目} \rightarrow \text{全部} \rightarrow \text{重复取消}</math></p>
	<p>●播放MP3、CD每按一次该键播放方式依次变化：  <math>\rightarrow \text{单曲播放} \rightarrow \text{单曲重复} \rightarrow \text{目录重复} \rightarrow \text{目录播放}</math></p>
	<p>●播放DVD碟片时，可选择从不同拍摄角度观看画面。      ●每按一次该键，切换一种角度场面。</p>
	<p>●再按该键，A点 <math>\rightarrow</math> B点记号清除。      ※注：该功能只适用于已录制了几种不同角度的DVD碟片。</p>
	<p>●碟片播放时，按该键选下A点。      ●播放到重复内容的终止点时，再按该键，选定B点。此时机器自动重复播放A点 <math>\rightarrow</math> B点的片段。      ●再按该键，A点 <math>\rightarrow</math> B点记号清除。      ※注：播放CD、VCD、SVCD时，A、B点必须选取在同一曲目；      播放DVD时，A、B点选取可以在不同章节和标题。</p>
	<p>●播放DVD碟片时，按此键，选择语言。      ※注：该功能与碟片制作有关。</p>
	<p>●播放碟片时，按此键，机器进入静音状态，再次按此键，恢复声音输出。</p>
	<p>●按该键可调高音量，音量调整范围在0-20之间。</p>
	<p>●恢复设定菜单初期设定。</p>

### ■ 连接影碟机

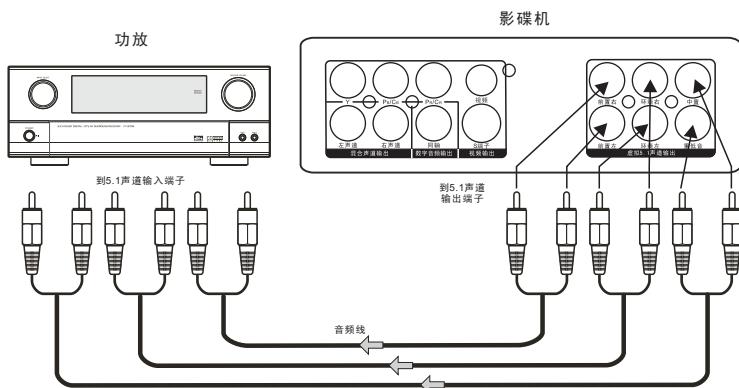
#### ● 复合视频及S端子连接法



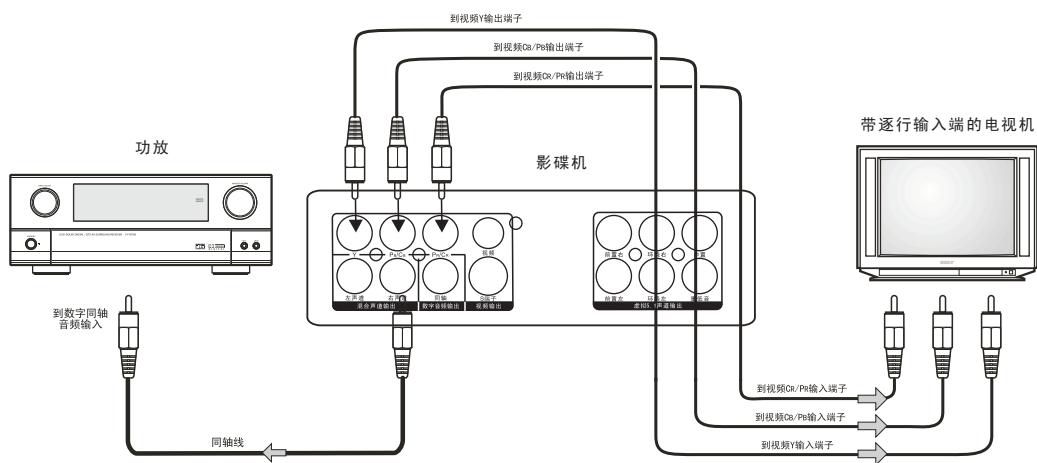
如果电视机上有S端子,最好用S端子连接影碟机。

如果连了S端子,请不要连接黄色的视频线。

#### ● 使用虚拟5.1输出连接功放及电视机



#### ● 使用数字音频输出连接功放及逐行扫描分量视频连接电视机



### ■ 播放前准备

- 请先按照“连接影碟机”的方法连接。
- 连接各设备电源线至交流电源插座。
- 打开各设备电源开关。

### ■ 基本播放

1. 按下本机前面板上的电源开关，使本机处于工作状态。
2. 按前面板或遥控器上“进/出仓键”，弹出碟片托盘。
3. 将碟片放入托盘，按前面板或遥控器上“进/出仓”键，碟片托盘会自动弹入机内。
4. 碟片入仓数秒后便自动开始播放。  
注：对于具有对话式的DVD或带有播放控制的VCD碟片，电视机会出现菜单画面，参照下面的步骤进行播放。
5. 操纵遥控器上的游标键“◀、▶、▲、▼”进行选择，然后按遥控器上“确认/播放”键开始播放（某些碟片是用数字键直接选曲播放的）。
6. 播放DVD碟片时按遥控器上“菜单”键可返回菜单画面（不同的碟片类型，显示的菜单将有所不同）。

播放SVCD、VCD碟时，按遥控器上的“菜单”键，可返回菜单画面（只在PBC开状态下有效）。

### ■ 标题/PBC（交互式菜单）

- 播放DVD碟片时，按“标题/PBC”键屏幕上会显示标题菜单，您可根据您的需要进行选择，按“确认/播放”键进入播放（此功能与碟片有关）。
- 播放VCD、SVCD碟时，按“标题/PBC”键可开关PBC功能，PBC关（顺序播放）时，在曲目播放过程中可按数字键直接进行选曲；PBC开（菜单播放）时，只有返回到主菜单才能用数字键选曲。

### ■ 断点或停止播放

- 在播放过程中按一次前面板或遥控器上的“停止■”键，本机将记住停止点，并停止当前的播放状态，电视显示开机画面；再次按“确认/播放”键，可以从停止处开始播放。
- 在播放过程中按两次前面板或遥控器上“停止■”键，本机停止当前的播放状态，电视显示开机画面。（此功能因特殊碟片而异）

### ■ 向前或向后跳跃

- 在播放中按前面板或遥控器“上一曲◀◀”键，将回到当前章节的开始；再按该键多少次，便可向前跳越多少章节，直到第一章节。
- 在播放中按前面板或遥控器“下一曲▶▶”键，将会从下一章节开始播放；按该键多少次，便可向后跳越多少章节，直到最后章节。

### ■ 暂停/单步播放

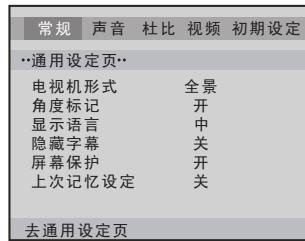
- 在播放中，按遥控器上“暂停/单步”键，本机将处于暂停状态；再按“暂停/单步”键，将进入单步播放状态，连续按此键，机器将逐帧地播放图像，再按“确认/播放”键恢复正常播放状态。  
(单步功能只对DVD/VCD/SVCD/DVCD碟有效)

### ■ 视频输出状态设定

- 本机有三种不同的视频输出状态，分别为：复合视频、分量视频(Y CB CR)、逐行分量视频输出(Y PB PR)，分别对应不同的电视接口(其连接方法参见第11页)。

注：当电视屏幕出现“Ø”标记，表示用户所进行的操作无效或不被机器接受。

按遥控器上的“设置”键，屏幕上出现设定菜单主页。

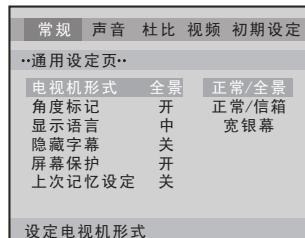


在进入设置菜单主页后，按遥控器上的游标键（◀、▶键），可以在“常规设定页”、“声音设定页”、“杜比设定页”、“视频设定页”和“初期设定设定页”五个界面间切换。在设置完后，按“设置”键退出设置。

## 一、常规设定

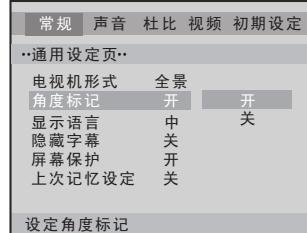
### 1.1 电视机形式设定

在“常规设定页”界面下，通过游标键的（▲、▼）键选择其下拉菜单项目，例：“电视机型式”“角度标记”等。然后按“确认/播放”键或者右键（▶）进入到该子菜单，用遥控器上的“▲、▼”键选择子菜单的内容，并按“确认/播放”键确定，按“◀”键退出。以下的设置操作相同。



正常/全景：图像进行“全景”扫描输出；  
正常/信箱：图像进行“信箱”格式输出；  
宽银幕：图像进行“宽银幕（16:9）”输出；  
此功能与碟片有关。（参照第4页里多种画面比例模式图示）

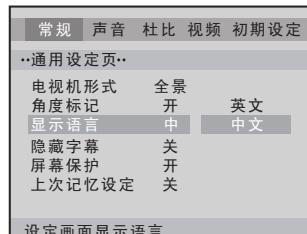
### 1.2 角度标记设定



播放记录多角度画面碟片时，选择“开”角度标记在屏幕显示出来，“关”则不显示。

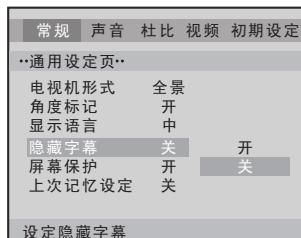
注：对有多角度功能的DVD碟片有效。

### 1.3 显示语言设定



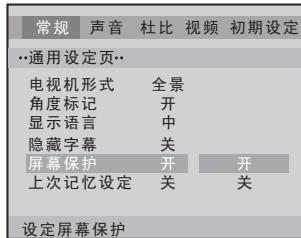
对本影碟机的系统界面语言进行选择。

### 1.4 隐藏字幕设定



可设定隐藏或显示字幕。

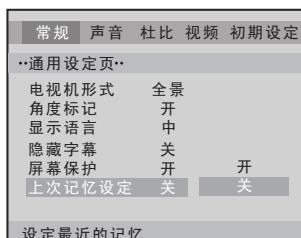
## 1.5 屏幕保护设定



可设定屏幕保护开或关。

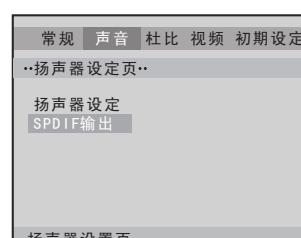
此项设定可设置DOWNMIX模式在LT/RT、立体声。

## 1.6 上次记忆设定

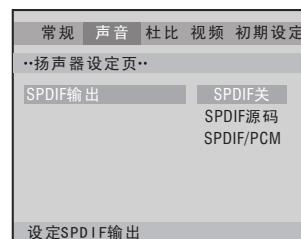


可设定最近的记忆。

## 2.2 SPDIF输出



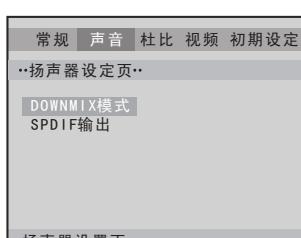
将游标定位到“SPDIF输出”上，按“▶”或“确认/播放”键进入SPDIF设定页。



SPDIF关：表示输出的信号为模拟信号

SPDIF源码：表示将DVD碟上的原始码流直接通过数字端口输出

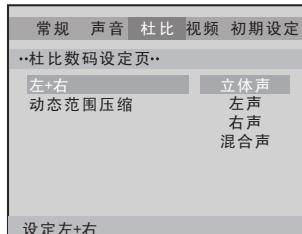
SPDIF/PCM：表示将碟片上的码流解码后再编码成PCM数字信号输出



将游标定位到“DOWNMIX模式”上，按“▶”或“确认/播放”键进入扬声器设定页。

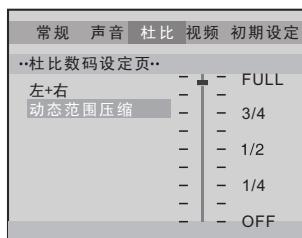
### 三、杜比设定

#### 3.1 设定左+右



此项设定左+右。

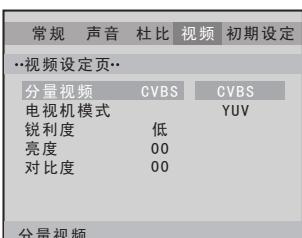
#### 3.2 设定动态范围压缩



设定动态范围压缩。

## 四、视频设定

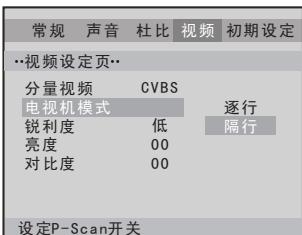
#### 4.1 分量视频设定



此项设定可设置分量视频在CVBS、YUV。

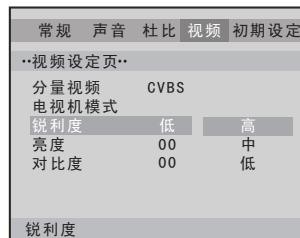
只有当分量视频设为YUV时，才能对电视机模式进行设置。

#### 4.2 电视机模式设定



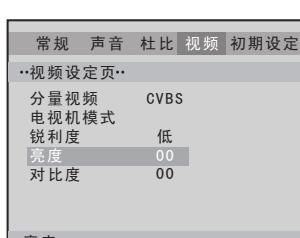
此项设定可设置电视机模式在逐行、隔行。

#### 4.3 锐利度设定



此项设定可设置锐利度在高、中、低。

#### 4.4 亮度设定



使用“▲、▼”将光标移动到亮度选项，然后按“确认/播放”键或“▶”进入亮度设置页面，使用“◀、▶”对亮度数据进行设定，满意后按“确认/播放”键保存并退出。  
对比度的设置方法同此。

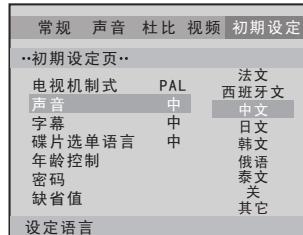
## 五、初期设定

#### 5.1 电视机制式设定



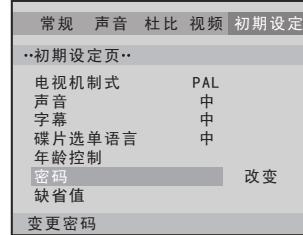
此项设定根据您的电视机选择相应的制式。如：中国的电视标准为PAL制，美国的标准则为NTSC制。

## 5. 2 声音设定



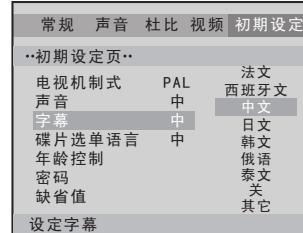
只有碟片录有所选的语言时，选择才有效。

## 5. 6 密码改变设定



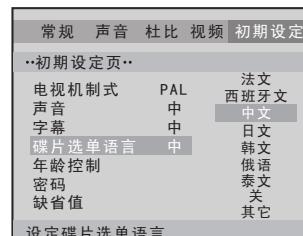
选择改变量，将出现下面的密码更改菜单。

## 5. 3 字幕设定



此项设定可选择在电视机屏幕上显示多种字幕。  
(仅对于有此功能的碟片)

## 5. 4 碟片选单语言设定



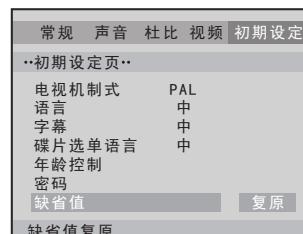
此项设定可碟片选单语言。  
(仅对于有此功能的碟片)

## 5. 5 年龄控制设定



需要更改时，请选择你所需要的级别，按“确认/播放”键，然后输入初始密码即可更改。

## 5. 7 缺省值设定



此项设定可使系统设置恢复到出厂时的初始设置，但修改的密码不会复原。

### ■ 屏显

正常播放时按“屏显”键依次选择“播放时间”、“标题剩余时间”、“章节时间”、“章节剩余时间”、“显示关”五种显示方式。

### ■ 字幕

连续按动“字幕”键，屏幕将显示字幕01/04、字幕02/04、字幕03/04、字幕04/04、字幕取消。此功能可选择在电视机屏幕上显示多种字幕（仅对于有此功能的碟片）。

### ■ 角度

在观赏体育赛事、音乐会和戏剧节目时，连续按下遥控器上的“角度”键时，可选择从不同角度观看（比如：前面、侧面、整体、外景等）拍摄的同一动作（仅适用于有此功能的DVD碟片）。

### ■ 搜索

按“搜索”键，将进入搜索菜单，连续按三次，分别显示“标题 07/19 章节/01”、“标题 08/19 章节/01”、“章节01 /01”。

在光标闪烁处输入数字，选择你所要搜索的内容所在时间，确认OK后，即进入播放搜索的内容。

### ■ 清除

按“清除”键，可将输入的错误数字信息删除。

### ■ 编程

按“编程”键，屏幕会出现编程状态图，可用“数字”键对播放顺序进行编辑，编辑完成后，使用游标键将光标移至“开始”状态，本机将会按您所编辑的程序进行播放，按“停止”键可取消编程功能，进行正常播放状态。

### ■ 制式转换

本机可兼容自动、PAL制和NTSC制三种电视机制式，适合国产或进口电视机，连续按“制式”键电视屏幕将显示“NTSC”、“PAL”、“自动”，并循环转换制式。

### ■ 游标键

播放各种影碟时需要用户作选择，四个方向选择键方便用户在标题、菜单或影碟操作时选项，同时图像放大后按游标键也可以左、右、上、下移动。

### ■ 重复

在DVD状态时，按“重复”键一次，屏幕显示章节重复，再按“重复”键，屏幕显示标题重复，第三次按“重复”键，屏幕显示重复全部；第四次按“重复”键，将取消重复。（播放VCD碟片时，在PBC关的状态下按重复键，电视屏幕分别显示曲目、全部。）

### ■ A-B 重复

按“A-B重复”键一次，起点A设定开始，再按“A-B重复”键，则终点B设定完成，接着该所选片段将开始反复重播。在该重复状态下，按“A-B重复”键，系统将恢复到正常播放状态下。

### ■ 声道

播放VCD碟片分别显示左单音、右单音、混合声、立体声。

### ■ 菜单

当您按菜单键时，屏幕会出现根菜单，然后根据您的需要进行选择。（此功能与碟片有关）

### ■ 音量、静音

持续按“音量+”键，音量变大，按“音量-”键，音量变小，直到没有声音。第一次按“静音”键出现静音（无声音），第二次按“静音”键，恢复到正常状态。

### ■ 快退、快进

在播放中，连续按“快退”或“快进”键可按比例实现快退或快进功能及恢复正常播放（在快退或快进过程中，按“确认/播放”键可直接恢复正常播放）。

### ■ 放大

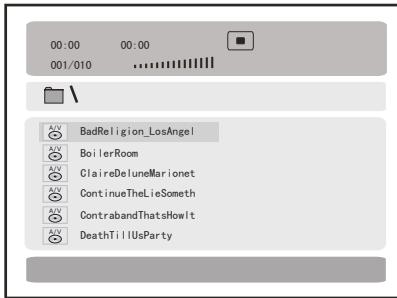
播放DVD、VCD时，按“放大”键，可把图像放大，用方向键可以移动图片。

### ■ 复位

如果由于误操作等原因，使本机不能正常工作时，按“复位”键，可恢复出厂默认设置状态。

### ■ MPEG4 碟操作说明

碟片读出后，会出现一个目录页(如下图)。在该页中，用游标键“▲”“▼”选择文件，按“确认/播放”键即可进入正常播放状态。



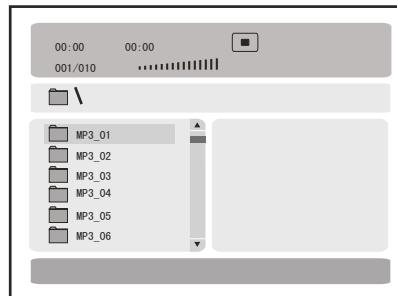
注：

不同的MPEG4碟片目录  
界面将会有所不同。

◆ 目前市面上有部分标注MPEG4的碟片实际上是Real Video或其他私有格式(如\*.rm、\*.ra、\*.ram、\*.rmm、\*.wmv、\*.ASF等)，与国际标准MPEG4不能兼容，只能在电脑上用特殊软件播放，无法在本机上播放，敬请您在购买碟片时注意辨别。

### ■ MP3/WMA 目录操作

碟片读出后，会出现一个目录页(如下图)。在该页中，用游标键“▲”“▼”选择歌曲文件夹，按“确认/播放”键进入文件夹后，可用游标键“▲”“▼”选择自己喜欢的歌曲，按“确认/播放”键即可进入正常播放状态。MP3/WMA碟可同其它碟片一样，按相应的按键，进入暂停、快进、快退、数字选曲、重复等特殊功能。播放MP3/WMA时，按“上一曲”、“下一曲”可以翻页。



注：

不同格式的MP3/WMA碟  
片目录界面将有所不同。

### ■ JPEG 碟操作说明

当播放JPEG碟时，将出现一个菜单页，在该页中用“▲”“▼”游标键选择图片文件夹，按“确认/播放”键进入文件夹后，可用“▲”“▼”游标键选择自己喜欢的图片，按“确认/播放”键即可进入正常播放状态。按“上一曲”或“下一曲”键可选择上一幅或下一幅图片。按“暂停”键将停在当前画面以供仔细欣赏，按“确认/播放”键又可以继续欣赏其它图片。

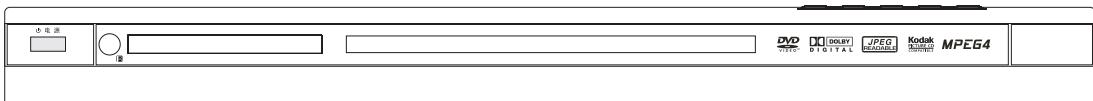
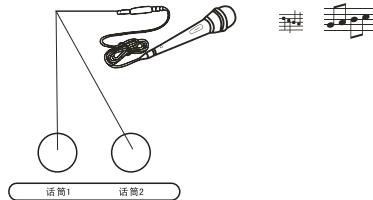
注：JPEG 碟中记录的是一些用JPG格式制作的图片信息，本机使用微电脑控制软件对其进行解码，并将图片信息通过视频输出端输出，用户可用电视机观赏图片内容。此功能适用于许多领域，例如：在教育领域，教师可将备课时准备的图片资料转换成电脑中经常使用的JPG格式文件(用数码相机拍摄或用扫描仪扫描的图片)，并通过光盘刻录机记录于CD-R光盘上，上课时，可用电视机或其它播放设备播放，对学生进行直观、便捷的教学，这样既减少了教师备课时的重复工作，又易于保存(光盘信息一般可以保存一百年以上)；在家用领域，用户可将照片(用数码相机拍摄或用扫描仪扫描的照片)记录于CD-R光盘，按每张照片占用100K字节计算，一张光盘可记录约6000张照片；在商业领域，制造商可将产品图片逐一展示给客户。

注意：具体情况因碟片而异。

### 卡拉OK操作

- 请按以下步骤进行：

1. 连接麦克风，将麦克风的插头插入背板上话筒插孔；
2. 将碟片放入机内；
3. 按遥控器上的“卡拉OK”键，将麦克风打开；
4. 若要调整话筒音量，请参考麦克风设置（第15页）。



- 若有刺耳叫声时：

1. 避免把麦克风靠近电视机或音箱；
2. 调低电视或放大器音量；
3. 调低麦克风音量。

### 智能软件升级

1. 将升级碟片放入DVD影碟机，DVD机读碟完毕，会在电视机屏幕上显示是否升级的提示，按遥控器“确认/播放”键确认升级。

2. 软件正在升级，升级期间，电视机屏幕变黑，屏显无显示，遥控器的操作失效，当碟片出仓后，请取走碟片。

(此时注意一定不要关闭电源，耐心等待几分钟)

3. 电视机显示开机画面，托盘进仓，升级成功。

注：升级过程中，请使用遥控器操作和务必不能断电。海尔无法满足所有用户的升级要求。

电视屏显示：

检测到升级文件  
升级吗？  
按“播放”键开始

检测到升级文件  
升级吗？  
按“播放”键开始  
正在升级

### 逐行扫描功能

本机具有的逐行扫描输出功能，可接驳目前最先进的逐行扫描电视机或具有逐行扫描接口的播放设备。  
按“视频切换”键，可切换到逐行扫描输出功能。

注：PDVD (Progressive scanning DVD)即逐行扫描DVD，是相对于隔行扫描DVD(即普通DVD而言的)，它的行扫描数增加了一倍，通过电视机的高清晰度电视接入口(Y, PB, PR)把信号送入彩电中，避免了隔行扫描DVD隔行信号输出造成的失真或缺损，因此，它的图像清晰度和稳定性大大提高，使得画面更加生动、细腻。

### 屏幕保护功能

本机由微电脑控制，在设定状态下时间稍长会出现屏幕保护，在此状态下您不必着急，请随便按遥控器上任意数字键、功能键或面板按键都能激活它。

### DVD 碟片的功能支持模式

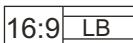
根据不同的生产厂商，DVD 碟片的功能支持模式也不同。

区域模式 ----- 

杜比数字环绕 ----- 

语言种类 ----- 

标题语言 ----- 

画面比例模式 ----- 

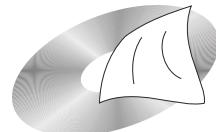
父母锁定 ----- 

观赏角度 ----- 

字幕开关 ----- 

### 碟片的保护：

- 顺着碟片的边缘抓紧，避免手指将碟片的表面划伤；
- 不要将纸屑撒在碟片的表面；
- 擦拭碟片时，用干燥的棉布沿着碟片的中央向四周范围扩散；
- 不要使碟片折叠，将其保存于盒子内；
- 不要将碟片存放于日照、潮湿或布满灰尘之处。



本机能读以下的碟片：

碟 片	尺 寸	标 志
DVD VIDEO	12 cm	
	8 cm	
SUPER VCD (SVCD)	12 cm	
	8 cm	
DVCD	12 cm	<b>DVCD</b>
	8 cm	
VIDEO-CD (VCD)	12 cm	
	8 cm	
AUDIO CD	12 cm	
	8 cm	
HDCD	12 cm	
	8 cm	
MP3	12 cm	<b>MP3</b>
	8 cm	
JPEG	12 cm	
	8 cm	
KODAK CD	12 cm	
	8 cm	
CD-R	12 cm	<b>CD•R</b>
	8 cm	
CD-RW	12 cm	<b>CD-RW</b>
	8 cm	
WMA	12 cm	<b>WMA</b>
	8 cm	
MPEG4	12 cm	<b>MPEG4</b>
	8 cm	

注意： CD-R 和 CD-RW 碟片的性能取决于碟片烧录的方式，在有些情况下，有些碟片的效果不好，甚至无法播放。

在使用本机之前,请详细阅读本说明书。如果您使用本机时遇到下列问题,请采取相应的对策进行解决,如果在采用下列对策后仍无法排除故障时,请与本公司或经本公司授权的技术服务中心联系,把维修工作委托给授权的技术人员进行。请不要打开上盖自行维修,以免扩大故障范围或发生触电危险。

### ■ 症状及措施

症 状	措 施
无电源	将电源插头紧紧地插入插座
无图像	确认影碟机与其它系统如电视机已牢牢连接
	确认电视机在正常操作中
	按遥控器上的“视频模式”键切换到正确的输出格式
无声 声	确认影碟机与其它系统如功放机或电视机已牢牢连接
	确认电视机或放大器正常操作
碟片不播放	确认碟片已按正确方向放在碟片托盘上(有标签面向上)
	确认碟片是否清洁
遥控器不能操作	移开遥控器与影碟机之间的障碍物
	把遥控器对准机身上的遥控接收窗
	电池能量是否不足
图像分 开	确认碟片无刮伤及干净
	按遥控器上的“视频模式”键切换到正确的输出格式
	本机由微电脑控制,若出现故障,请先关掉电源,等数秒后再打开,此时如无错误显示,则可正常使用本机
按钮无反应	电源波动或其它异常现象,如静电干扰正常操作,请重新开启电源
开机显示画面异常或无图像	按遥控器视频模式键,切换成对应的复合视频或分量视频状态。

### ■ 基本附件

- 请您在开箱之后首先检查箱内是否有下列基本附件
  - 1. 音频视频连接线一组(红、白、黄)
  - 2. 遥控器一只
  - 3. 7#电池一对
  - 4. 使用说明书一本
  - 5. 保修证一份
  - 6. 装箱清单一份

■ DVD影碟机/输出

视盘类别	DVD/SVCD/DVCD (数码影音光碟) VCD1.0、1.1及2.0版本 (微型镭射影音光碟) MP3 (音频压缩碟) CD-DA (普通音乐镭射唱碟) CD-R/CD-RW (光盘刻录碟) Kodak Picture CD (柯达图片CD)
视频/图像	MPEG1 VERSION 2.0 MPEG2 MPEG4
音频	MPEG LAYER2标准
信号输出	视频制式：NTSC或PAL 视频：1.0±0.2 Vpp (100%白电平) 音频：1.8 <sup>+0.2V</sup> <sub>-0.2V</sub>
输出接口	AV输出及高清晰度系统输出(YUV、逐行YUV、S-VIDEO)、虚拟5.1声道、同轴输出2声道
电压	110V-240V~50/60Hz
功耗	15W
频率响应	CD: 4Hz-20KHz (EIA/T) DVD: 4Hz-22KHz (48KHz) (采样频率) 4Hz-44KHz (96KHz) (采样频率)
信噪比	>90dB
重量	1.61Kg
产品尺寸	长：360mm； 高：33mm； 深：250mm

本产品执行标准：Q/02 HDZ160-2005

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬[Cr(VI)]	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
解码板	×	○	○	○	×	×
外 壳	×	○	○	×	○	○
机 芯	×	○	×	○	×	×
电源板	×	×	×	○	○	○
显示屏	×	×	×	○	○	○
面 板	×	○	×	○	×	×

○：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SJ/11303-2006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含量超出SJ/11303-2006标准规定的限量要求。

含有有毒物质或元素的部件皆因全球技术水平限制而无法实现，在产品生命期限内，产品部件不会对人体健康造成伤害。



直到永远

## 合格证

Certificate of Qual

检验员:

海尔信息科技(深圳)有限公司

地址: 深圳市南山区科苑南路高新区南区高新技术工业村T3栋

邮编: 518057

海尔集团服务中心电话: 4006 999 999

Email: 9999@haier.com

<http://www.haier.com>

P/N: 3701011021040-19