

Haier

使用说明书

21T7A-T

彩色电视接收机

主要功能

- ★ 拉幕式开机
- ★ 218个节目存储
- ★ 数码技术I²C总线控制
- ★ 中、英文半透明菜单屏幕显示
- ★ 全频段CATV (470MHz)
- ★ 多种图像模式
- ★ 益智游戏
- ★ 电子日历
- ★ 图像增强
- ★ DVD分量输入
- ★ 节目浏览、交替回看
- ★ 多频道预约、定时开关机
- ★ 多功能锁
- ★ 开机喜爱节目
- ★ 换台不晃眼

Haier

海尔集团 青岛海尔电子有限公司

21T7A-T 执行:GB/T10239-94 标准

生产许可证编号: XK09-201 2019

青岛海尔电子有限公司
电 话: (0532) 8939999
传 真: (0532) 8939466
邮 政 编 码: 266101

地 址: 青岛市高科园海尔路海尔工业园
销售业务电话: (0532) 8939469
售后服务电话: (0532) 8939999

备 查 事 项

购买商场:

联系人:

电话:

地 址:

购买时间:

年

月

日

0090504055

尊敬的海尔用户：

感谢您选择、使用海尔产品。

为方便您使用，请仔细阅读说明书，并按照说明书的步骤操作。

自始至终，海尔的国际星级服务将伴随着您，使用时无论有什么问题，请按照保修证的电话、地址联系，我们时刻恭候为您服务，再次感谢您使用海尔产品。

为了我们共同的家园，请爱护地球。不要将电池、塑料包装袋等物品随意丢弃。

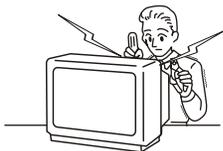
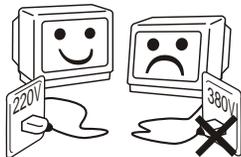
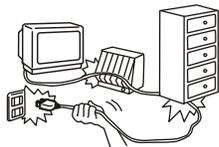
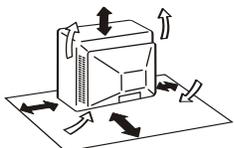


目 录

注意事项.....	1	6. 喜爱节目.....	9
基本特征.....	2	7. 转台时间1.....	9
技术规格.....	2	8. 台号1.....	9
控制器面板.....	3	9. 每日定时.....	9
一. 选台及存储.....	4	10. 生日设定.....	9
1. 选台前准备.....	4	11. 约会时间.....	9
2. 自动选台.....	4	12. 记事时间.....	10
3. 半自动选台.....	4	六. 月历设置.....	10
4. 波段选择.....	4	月历查询.....	10
5. 频道微调.....	5	七. 一般操作.....	11
6. 跳越.....	5	1. 选台.....	11
7. 节目交换.....	5	2. 睡眠时间设定.....	11
二. 画面设置.....	6	3. 静音.....	11
三. 伴音设置.....	6	4. TV/AV选择.....	11
四. 功能设置.....	7	5. 音量调整.....	11
1. 语言设置.....	7	6. 节目浏览.....	11
2. 彩色制式设置.....	7	7. 屏幕显示.....	11
3. 伴音制式设置.....	7	8. 图像效果.....	11
4. 背景设置.....	7	9. 音量快速选择.....	12
5. 拉幕方式.....	7	10. 遥控开/关机.....	12
6. 降噪.....	7	11. 快捷键.....	12
7. 图像增强.....	8	12. 游戏.....	12
8. 软换台.....	8	13. 多节目回看.....	12
五. 时钟设置.....	8	14. 多功能锁.....	13
1. 实时时钟设置.....	8	15. 最佳状态自动设定.....	14
2. 改变实时时钟.....	8	16. 快速节目搜索.....	14
3. 时间设置.....	8	八. 其它视听设备与电视机的连接.....	15
4. 关机时间.....	8	九. 遥控器说明.....	16
5. 开机时间.....	8	十. 异常检查.....	17



注 意 事 项



电视机的保养

擦拭时，请先将电视机电源插头拔下，切勿使用苯、汽油或其它化学品擦拭机壳和屏幕。

为了提高电视机寿命，请置于通风良好处。

为了防止燃烧或触电，请勿让电视机淋雨或受潮。

注意事项

电源线不要贴近热源、受挤压，插拔电源线时请捏住插头本体。

由于过载会造成电器烧毁或电击危害，所以使用墙上的插座和引出线时不要超过它们的额定负荷。

请勿随意拆除后盖，否则可能会伤害到内部的精密零件，还可能危及人身安全。

雷电时或长时间不使用本电视机时，请从电源插座上拔下插头，并拔下电视机后盖上的天线插头。



基本特征

- ★ 拉幕式开机
- ★ 218个电视节目存储
- ★ 数码技术总线 (I²C) 控制
- ★ 全频段CATV (470MHz)
- ★ 中、英文半透明菜单屏幕显示
- ★ 无信号黑色背景并显示“Haier”字样, 无信号自动关机
- ★ 具有定时开、关机、节目预约功能
- ★ 童锁、电子月历
- ★ 益智游戏
- ★ 多种图像模式
- ★ 图像增强、核化降噪
- ★ 世界六大地区实时时钟
- ★ DVD分量输入

技术规格

1. 显像管: 21"直角平面显像管
2. 接收彩色制式: PAL、NTSC 3.58MHz、NTSC 4.43MHz
3. 接收广播电视制式: D/K、I
4. 电源: \sim 220V 50Hz
5. 使用电源电压范围: \sim 150V - 250V
6. 电源功耗: 70W
7. 天线输入阻抗: 75 Ω
8. 视频输入: 1.0Vp-p(75 Ω)
9. 音频输入: 500mVrms(>40k Ω)
10. 伴音输出功率: 3W
11. 电视机净尺寸(mm): 620(长)X485(宽)X460(高)
12. 电视机净质量(kg): 21

随机附件: 红外遥控发射器: 1个 电池(7#): 2节
使用说明书: 1份 保修卡: 1份

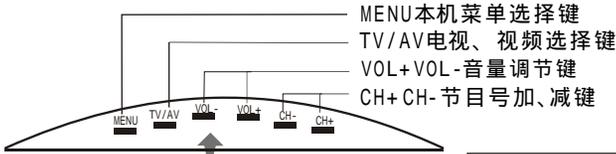
注意: 主要设计和技术规格如有更改, 恕不另行通知。



控制板功能键

要了解各个按键的具体功能，请参看指示页面。

1. 上控制面板



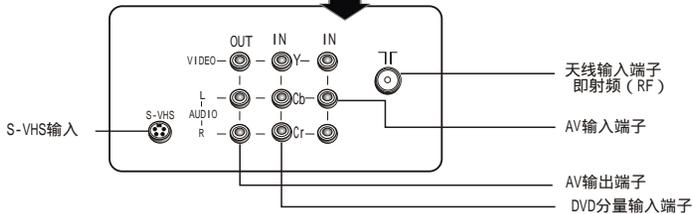
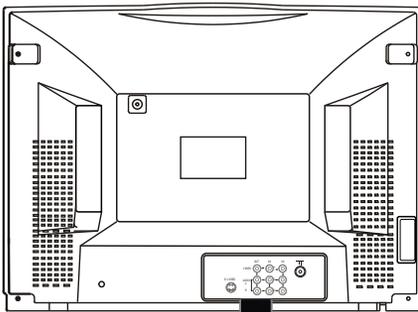
主电源开关：按下此开关，接通电源，电源指示灯将点亮，再按此开关，电视机的电源被切断。

遥控接收窗：将遥控器对准此处，即可进行遥控操作

电源指示灯：主电源接通时，指示灯亮。

电源指示灯
遥控接收窗
主电源开关

2. 后控制面板



天线输入端子
即射频 (RF)

AV输入端子

AV输出端子

DVD分量输入端子



注：本机中各菜单中选项以上下翻动方式显示。按MENU键选择到所需菜单后，按PA/PV键上下翻动选择设置项。（说明书中为灰色）

1. 选台前准备

连接好天线（或有线电视信号线）及电源线，按下电源开关，电源指示灯亮后，电视画面将在数秒内出现。

2. 自动选台

本电视机自动搜索全部电视节目后，会顺序地将最佳调谐位置记忆在每个节目号中。

- (1) 连续按“MENU”键，使屏幕出现如图所示菜单；
- (2) 按PA/PV键，选择“自动搜索”；
- (3) 按 \triangleleft ±键屏幕调谐指示从“当前节目号”开始自动搜索；直至所有电视节目搜索完毕，本机回到“当前节目号”，成为收看状态。

3. 半自动选台

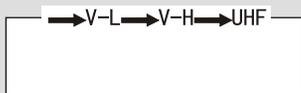
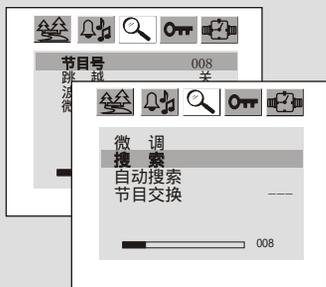
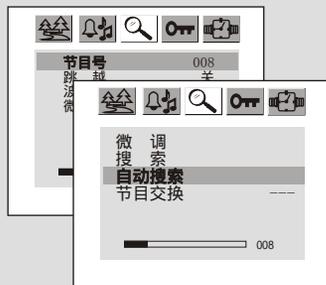
此功能可以把您所需要的节目预调到特定的频道上。

- (1) 连续按“MENU”键，使屏幕出现如图所示菜单；
- (2) 按PA/PV键，选择“节目号”；
- (3) 按 \triangleleft ±键，或遥控器上数字键，使节目号变化为您特定的频道数字（以频道008为例）；
- (4) 按PA/PV键，选择“搜索”；
- (5) 按 \triangleleft ±键，开始搜索电视信号，每当搜到电视信号就停止搜索，若该信号不是您所需要的，再按 \triangleleft ±键，继续搜索，直至搜到您所需要的电视信号；
- (6) 反复按“MENU”键，使屏幕字符消失，您所需要的电视信号已被存入频道号008上。

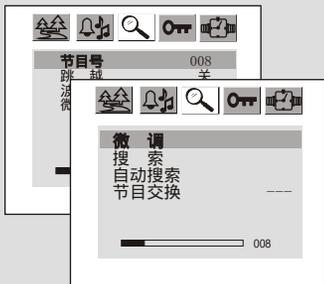
4. 波段选择

在半自动搜索时，若您搜索的信号不在当前波段上，可以改变波段以提高搜索速度。

- (1) 连续按“MENU”键，使屏幕出现如图所示菜单；
- (2) 按PA/PV键，选择波段；
- (3) 按 \triangleleft ±键，调节到您所需要的信号波段。



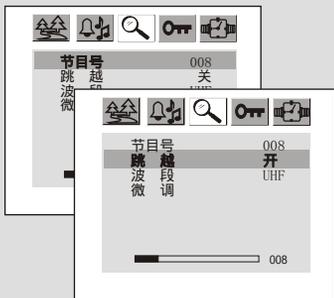
选台及存储



5. 频道微调

在接收效果欠佳的情况下，轻微的调节可能会使图像和伴音质量得到很好改善。

- (1) 连续按“MENU”键，使屏幕出现如图所示菜单；
- (2) 按PA/PV键，选择“微调”；
- (3) 按 \triangle / \pm 键，进行微调，退出菜单就可存储。

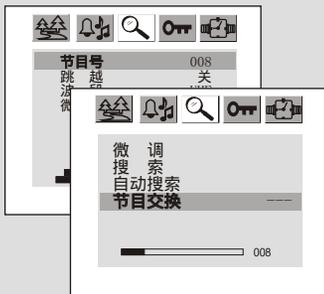


6. 跳越

预调频道后，您可以跳过不需要的频道号（如重复信号、假信号等），以便只选择您想看的频道。

- (1) 连续按“MENU”键，使屏幕出现如图所示菜单；
- (2) 按PA/PV键，选择“节目号”；
- (3) 再按 \triangle / \pm 键（或直接按遥控器上节目数字键），选择要跳过的频道号（以008频道为例）；
- (4) 按PA/PV键，选择“跳越”；
- (5) 按 \triangle / \pm 键，使其为“开”状态。

注：若某一频道的跳越为“开”，则在按PA/PV选择节目时，该频道不会出现。（按数字选择键可调出该频道）。若某一频道的跳越“关”，则在按PA/PV选择节目时，该频道会出现。



7. 节目交换

- (1) 连续按“MENU”键，使屏幕出现如图所示菜单；
- (2) 按PA/PV键，选择“节目交换”；
- (3) 直接按遥控器上节目数字键，输入要交换的节目号，如第26个节目号，应输入“026”即可；
- (4) 按 \triangle / \pm 键，即可交换到当前节目号位置。

画面设置

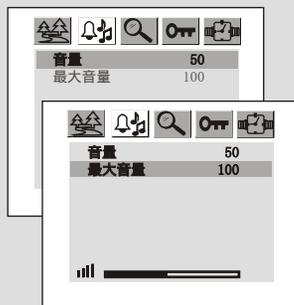
- (1) 按“MENU”键，屏幕显示如图所示菜单；
- (2) 按PA/PV键，选择所要调节的模拟量；
- (3) 按 \triangle / \pm 键，分别调节亮度、对比度、色度、清晰度、色调、色温等模拟量，使画面达到最佳状态。



- 注：(1) 模拟量调整时，指示条由白色变为紫色。
 (2) 色调调整仅在NTSC制节目时才出现。
 (3) 按遥控器上的 \square 键，可直接退出主菜单。

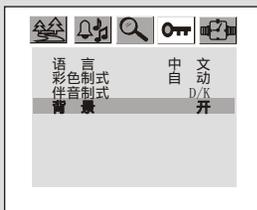
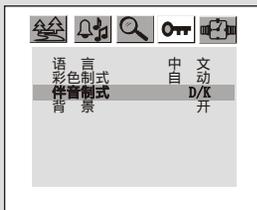
伴音设置

- (1) 连续按“MENU”键使屏幕出现如图所示菜单；
- (2) 按PA/PV键，选择“音量”按 \triangle / \pm 键调节合适的音量；
- (3) 按PA/PV键，选择“最大音量”，按 \triangle / \pm 键调节合适的最大音量；



注：伴音设置中各模拟量的调整方法同画面设置。

功能设置



1. 语言设置

- (1) 连续按“MENU”键，屏幕显示如图所示；
- (2) 按PA/PV键，选择“语言”；
- (3) 按 \triangleleft ±键，屏幕字符可显示英文或中文；

2. 彩色制式设置

- (1) 连续按“MENU”键使屏幕出现如图所示；
- (2) 按PA/PV键，选择“彩色制式”；
- (3) 按 \triangleleft ±键，本机按“自动—PAL—N3.58—N4.43—自动”的顺序选择不同的彩色制式。

3. 伴音制式设置

- (1) 连续按“MENU”键，使屏幕出现如图所示；
- (2) 按PA/PV键，选择“伴音制式”；
- (3) 按 \triangleleft ±键，本机按“D/K—B/G—I—M/N—D/K”的顺序选择不同的伴音制式。

4. 背景设置

- (1) 连续按“MENU”键，使屏幕出现如图所示；
- (2) 按PA/PV键，选择“背景”；
- (3) 按 \triangleleft ±键，背景显示“关”或“开”，背景关时无信号屏幕出现噪声点；背景开时无信号黑屏并显示“Haier”。

5. 拉幕方式

- (1) 连续按“MENU”键，使屏幕出现如图所示；
- (2) 按PA/PV键，选择到“拉幕方式”；
- (3) 按 \triangleleft ±键，拉幕方式在“关”——“I”——“II”——“III”几种方式之间进行转换；“I”为帷幕式拉幕方式；“II”为半透明帷幕式拉幕方式；“III”为淡入淡出无级拉幕方式。

6. 降噪

- (1) 连续按“MENU”键，使屏幕出现如图所示；
- (2) 按PA/PV键，选择到“降噪”；
- (3) 按 \triangleleft ±键，降噪由“I”→“II”→“关”进行转换；“I”时图像噪点减小“II”时噪点更小，关时图像噪点较大，信号较强时一般置在“关”。（或直接按遥控器上“CORE”键即可）

7. 图像增强

- (1) 连续按“MENU”键，使屏幕出现如图所示；
- (2) 按PA/PV键，选择到“图像增强”；
- (3) 按 \triangle / \pm 键，图像增强由“关”、“I”或“II”显示；在“II”时图像更清晰。（或直接按遥控器上“P. BOOST”键即可）



8. 软换台

- (1) 连续按“MENU”键，使屏幕出现如图所示；
- (2) 按PA/PV键，选择到“软换台”；
- (3) 按 \triangle / \pm 键，软换台显示“开”或“关”，“开”时为换台淡入淡出；“关”时为换台黑屏。



时钟设置

注：以下时钟项所有功能只能在待机或正在工作的机器有效，如交流关机后一定要按RE.TIME键进行时间刷新。

1. 实时时钟设置

按RE.TIME键，会显示日期、所在时区（北京）的实际时间。

2. 改变用户所在时区（北京）的实时时钟

持续按CH.TIME键5秒，选中年份，然后按PA或PV键，更改年份；再按CH.TIME键一下，依次更改月、日、时、分、秒。选中秒时，按PA/PV键可对秒复位，方便校正时钟。

3. 时间设置

- (1) 连续按“MENU”键使屏幕出现如图所示；
 - (2) 按PA/PV键，选择到“时间”；
 - (3) 按 \triangle -键，校正“时钟”，按 \triangle +键，校正“分钟”；
- 注：按RE.TIME键，此时间设置将会刷新为当前时间。

4. 关机时间

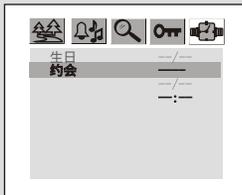
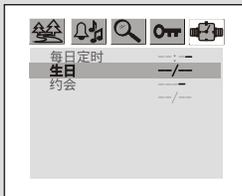
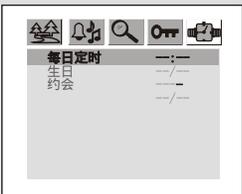
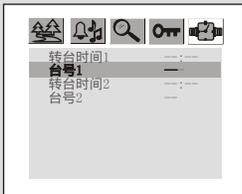
- (1) 在实时时钟设置和时间设置基础上，按PA/PV键，选择到“关机时间”；
- (2) 按 \triangle / \pm 键，就可设定关机时间。

5. 开机时间

- (1) 在实时时钟设置和时间设置基础上，按PA/PV键，选择到“开机时间”；
- (2) 按 \triangle / \pm 键，就可设定下次开机时间。



时 钟 设 置



6. 喜爱节目

- (1) 按PA/PV键，选择到“喜爱节目”；
- (2) 按遥控器上数字键，输入喜爱节目号，如节目号“012”。
- (3) 按“MENU”键，退出菜单。
- (4) 每次重新开机时，开机节目号为“012”节目上。
- (5) 如不需要此功能，只需按遥控器上的“-/--/---”键即可，关机后再开机，记忆关机前当前节目号。

7. 转台时间1

- (1) 在实时时钟设置和时间设置基础上，按PA/PV键，选择到“转台时间1”；
- (2) 按 \triangle ±键，就可设定约定转台时间。
- (3) 转台时间2的功能同转台时间1。

8. 台号1

- (1) 在转台时间设置基础上，按PA/PV键，选择到“台号1”；
- (2) 按 \triangle ±键或直接按节目数字键，就可设置约定转换的节目号。
- (3) 台号2的功能同台号1。

9. 每日定时

- (1) 在实时时钟设置和时间设置基础上，按PA/PV键，选择到“每日定时”；
- (2) 按 \triangle ±键，设定每日定时时间。
- (3) 设定时间到时，屏幕会显示定时时间到。

10. 生日设定

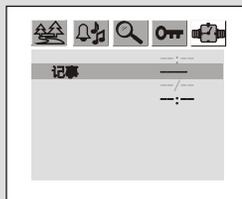
- (1) 在转台时间设置基础上，按PA/PV键，选择到“生日”
- (2) 按 \triangle ±键，设定您的生日。按遥控器上的“-/--/---”键可清除当前时间。当您在生日那天打开电视机一段时间后屏幕会自动提示“生日快乐”。

11. 约会时间

- (1) 在实时时钟设置和时间设置基础上，按PA/PV键，选择到“约会”；
- (2) 在实时时钟设置基础上按遥控器上的“-/--/---”键可清除当前时间。按 \triangle ±键，显示当前日期和时间；
- (3) 再次按 \triangle ±键，改变年份；
- (4) 按PV键，选中月份和日期，按 \triangle -键，改变月份；按 \triangle +键改变日期。
- (5) 按PV键，选中时钟和分钟，按 \triangle -键，改变时钟按 \triangle +键，改变分钟。
- (6) 设定好之后，退出菜单；
- (7) 到了设定的时间，正在使用的电视机屏幕上就会提醒约会时间到；

12. 记事时间

- (1) 按PA/PV键，选择到“记事”
- (2) 在实时时钟设置基础上按遥控器上的“-/--/---”键可清除当前时间。按 \triangle ±键，显示当前日期和时间；
- (3) 再次按 \triangle ±键，改变年份；
- (4) 按PV键，选中月份和日期，按 \triangle -键，改变月份；按 \triangle +键改变日期。
- (5) 按PV键，选中时钟和分钟，按 \triangle -键，改变时钟；按 \triangle +键，改变分钟。
- (6) 设定好之后，退出菜单；
- (7) 到了设定的时间，正在使用的电视机屏幕上就会提醒设定的记事时间到；



月历查询

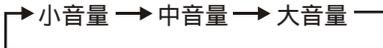
- (1) 按遥控器上的“CALEN”键，使屏幕出现如图所示；
- (2) 按PA/PV键，可改变年份；
- (3) 按 \triangle ±键，可改变月份。
- (4) 按SCAN或M.CALL键，可改变日。
- (5) 再按遥控器上的“CALEN”键，退出月历查询。



一 般 操 作

9. 音量快速选择

按“S.STD”键,可快速切换音量大小。依次按该键可使音量按以下顺序变化:



其中大音量值为当前可调节的最大音量。

10. 遥控开/关机

按“ $\text{\textcircled{P}}$ ”键,可使机器处于待机状态,再按此键或PA/PV键以及节目数字键之一均可开机。

11. 快捷键

- (1) 按遥控器上的“ALT”键一下,再按PA键,可关闭电视图像,伴音仍正常工作,以节省用电,按任意键可恢复正常收看。
- (2) 按遥控器上的“ALT”键一下,再按PV键,电视自动进行频道搜索。
- (3) 按遥控器上的“ALT”键一下,再按 \triangleleft -键,改变世界时区,时区依次轮流为:用户所在时区(北京) \rightarrow 北京 \rightarrow 纽约 \rightarrow 巴黎 \rightarrow 东京 \rightarrow 伦敦 \rightarrow 悉尼。每改变一个时区,当地的实时时钟就会显示。
- (4) 按遥控器上的“ALT”键一下,再按 \triangleleft +键,屏幅依次轮流为:正常 \rightarrow 放大 \rightarrow 16:9 \rightarrow 正常

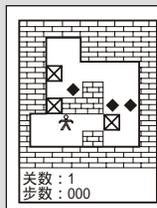
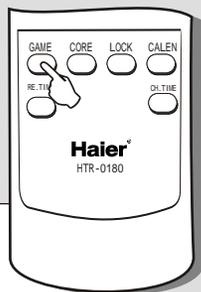
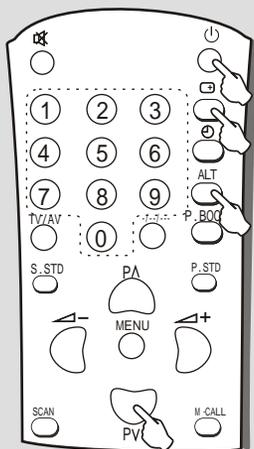
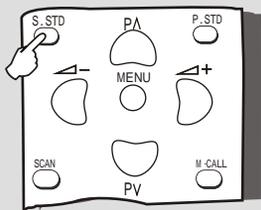
注:按遥控器上的“ALT”键一下,5秒钟内PA/PV和 \triangleleft \pm 快捷键功能起作用。按“ $\text{\textcircled{+}}$ ”键,快捷键功能将取消。

12. 游戏

- (1) 按遥控器的“GAME”键,出现如图所示;
- (2) 按“P.STD”键选择关数(1-9关);
- (3) 按PA/PV键和 \triangleleft \pm 键朝上下左右方向推箱子,每次只能推动一只箱子,全部推到指定的菱形位置后,游戏即告成功。
- (4) 再按GAME键,退出游戏。
- (5) 按“SCAN”键可对该关游戏复位。

13. 多节目回看

首先用户可选出4个常看的电视节目,然后按M.CALL键,用户可在在这4个常看的电视节目进行选择收看。

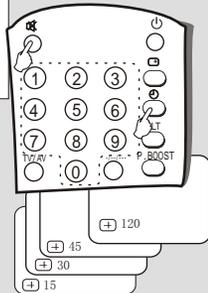


一 般 操 作



1. 选台

- (1) 按遥控器数字键“0-9”，可选择10以内节目号；
- (2) 按一次遥控器“-/--/---”键，屏幕出现“--”后可选10-99节目号，按二次“-/--/---”键屏幕显示为“1_”后，可选100-199节目号，按三次“-/--/---”键，屏幕显示“2_”后，可选200-218节目号；
- (3) 按PA/PV键，节目号可递增或递减。（被跳越的节目号不会出现）



2. 睡眠时间设定

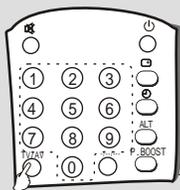
按 \odot 键，可设定在一定时间（15-120分钟）之后，自动切换到待机状态。

3. 静音

按 \otimes 键，可完全消除声音，再按此键可恢复原来的音量。

4. TV/AV选择

按“TV/AV”键，可选择TV、视频、DVD或SVHS信号。



5. 音量调整

按 \triangle ±键，可提高或降低声音的音量。

6. 屏幕显示

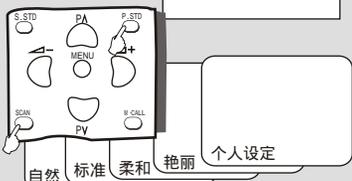
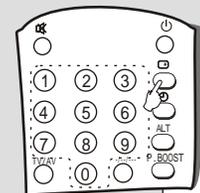
按 \odot 键一次，节目号及制式设置会显示在屏幕上，数秒钟后消失。

7. 节目浏览

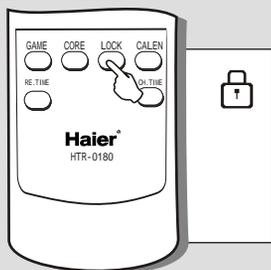
按“SCAN”键，电视机会自动把存储的电视节目依次浏览一遍，在浏览时按“SCAN”节目浏览终止。

8. 图像效果

图像效果模式选择按“P.STD”键，共有五种模式选择。（如图所示）



一般操作



14. 多功能锁

(1) 多功能锁

- 直接按下遥控器上的“LOCK”键，屏幕出现“密码....”本机器初始密码号为“0000”，请及时修改，并牢记。
- 输入“0000”屏幕进入“童锁关”，按遥控器上“LOCK”键，屏幕将按如下循环：
童锁关 → 节目锁关 → 视频锁关 → 预设锁关 → 时钟锁关 → 新密码 → 退出。

(2) 童锁

重复上述 a、b 步骤，直接按遥控器上 \triangle/\pm 键，屏幕出现黑屏并显示“童锁开”；数秒后显示 ，此时本机键与遥控器单键(除“LOCK”键、“RE.TIME”键、“CH.TIME”键和待机键不被锁定)都被锁定，只有再按LOCK键，重复a、b步骤，把童锁“开”置于“关”时才能正常收看。

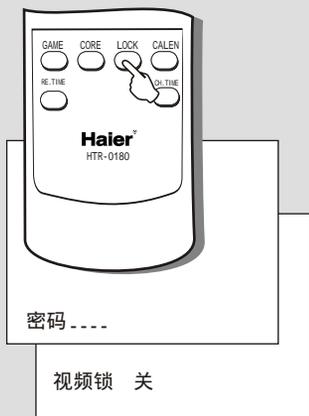


(3) 节目锁

重复上述 a、b 步骤，直接按LOCK键，进入节目锁关，再按 \triangle/\pm 键，使屏幕显示“节目锁开”。此时按PA/PV键，该频道将不会出现。如解开该频道，直接按遥控器上的节目数字键（被锁节目频道），屏幕显示“密码....”，输入正确密码后，屏幕显示被锁图像，重复上述a、b步骤，按LOCK键进入节目锁开，再按 \triangle/\pm 键，使屏幕显示节目锁关，即可解开该锁频道。

(4) 视频锁

在TV状态下，重复上述 a、b 步骤，直接按LOCK键两次，进入“视频锁关”，按 \triangle/\pm 键，使屏幕显示“视频锁开”。数秒钟后，字符消失，或连续按LOCK键四次，字符消失。此时的视频被锁；如按TV/AV键，屏幕出现“密码....”输入正确密码后，方可收看视频节目，如果视频锁需要解开，必须重复上述a、b步骤按LOCK键两次，进入“视频锁开”，按 \triangle/\pm 键，使屏幕显示“视频锁关”，字符消失后视频锁解开。



一 般 操 作

(5) 预设锁

重复上述 a、b 步骤,直接按 LOCK 键三次,进入预设锁关。按 $\triangleleft \pm$ 键,使屏幕显示“预设锁开”;数秒钟后,字符消失或连续按 LOCK 键三次,字符消失。此时按 MENU 键进入菜单,预设菜单栏被跳过,不被选中。只有重复上述 a、b 步骤,按 LOCK 键三次,把预设锁“开”置于“关”时,预设菜单栏才被选中。



(6) 时钟锁

重复上述 a、b 步骤,直接按 LOCK 键四次,进入时钟锁关。按 $\triangleleft \pm$ 键,使屏幕显示“时钟锁开”。数秒钟后,字符消失或连续按 LOCK 键两次,字符消失。此时按 MENU 键进入菜单,时钟菜单栏被跳过,不被选中。只有重复上述 a、b 步骤,按 LOCK 键四次,把时钟锁“开”置于“关”时,时钟菜单栏才被选中。



(7) 新密码

重复上述 a、b 步骤,直接按 LOCK 键五次,进入新密码 ----,用户可直接按遥控器上节目数字键进行输入自己想设置的新密码。



15. 最佳状态自动设定

直接按住遥控器上的数字键 ① 几秒钟后,电视机即可自动将图象设置成最佳状态。

16. 快速节目搜索

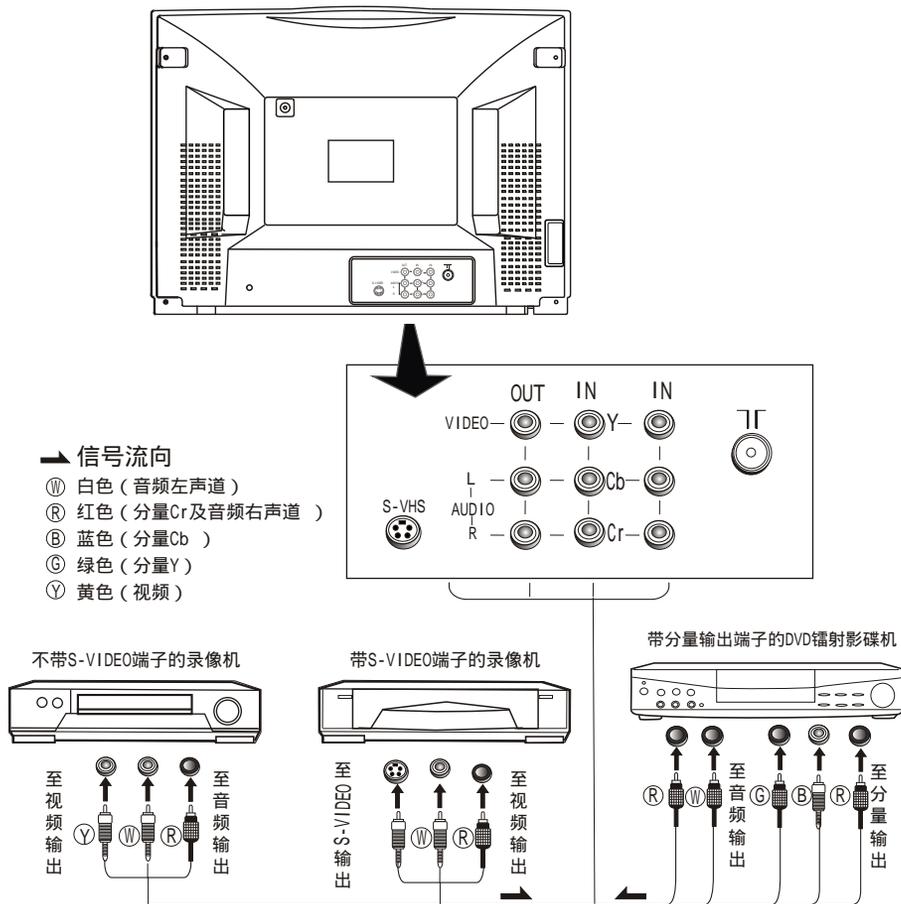
直接按住遥控器上的数字键 ① 几秒钟后,电视机就会进行自动节目搜索。



其它视听设备与电视机的连接

功能端口的连接（连接视频与音频装置的方法）

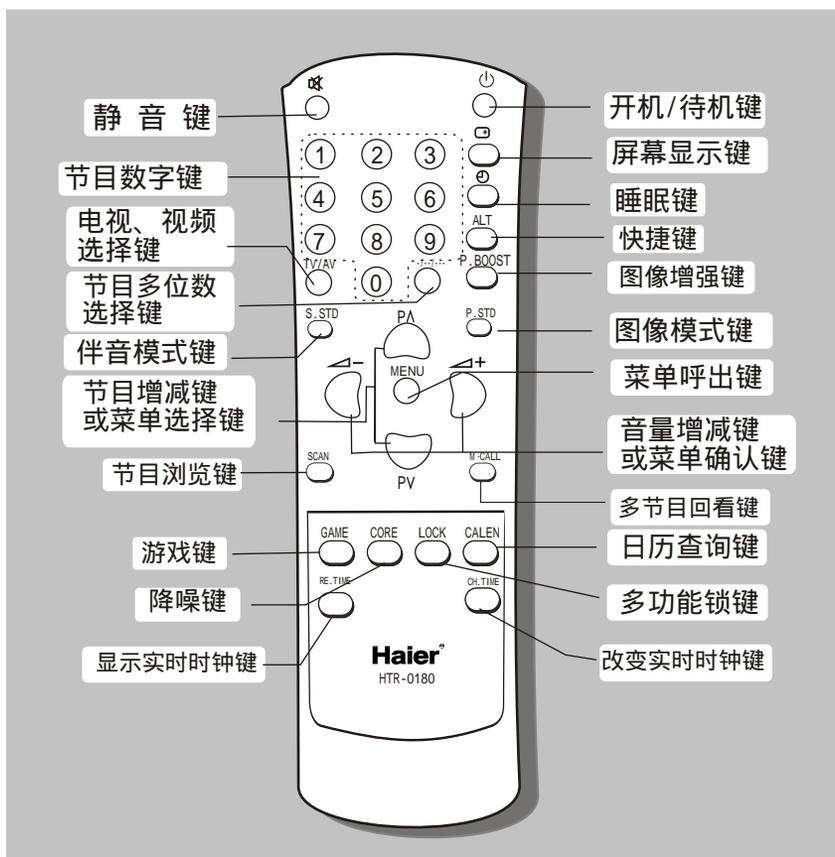
您可以把录像机影碟机（DVD VCD LD）等视频装置连接在本电视机上欣赏高质量的图像。连接关系如下图所示。



注：

因为分量视频的Cr和音频R的端子颜色都是红色，所以一定要注意别插错。

AV输入、S-VHS输入和DVD分量输入共用AV音频输入端子，三者不可同时使用。



遥控发射器电池的安装和更换

电池安装法：

1. 取下电池室盖。
2. 装入两节7号电池，确认电池的极性标记+/-符合机内的极性标记。

注意：

- (1) 更换电池时请重新设置正确的日期和时间。
- (2) 注意不要摔落、弄湿或拆卸遥控器。
- (3) 当长时间不使用遥控器或电池耗尽，请取出电池，防止电池漏液，腐蚀遥控器。
- (4) 两节旧电池应同时更换，切勿对电池再充电。
- (5) 请勿使用可充电镍镉（Ni-Cd）电池或不同型号的电池。
- (6) 请勿将电池投入火中，以指定的方法投弃用过的电池。



异常检查

异常情况时，请根据下表判断并进行简单的检查，看看能否消除。

异常现象		检 查
图 像	伴 音	
 雪花效应	 杂 音	天线的方向或天线的连接
 重 影	 正 常	天线的方向和位置
 干 扰	 杂 音	电器、汽车、摩托车、荧光灯
 正常图像	 无 声	音量 请检查是否使用了消声（静音）功能
 无图像	 无 声	未插入交流电源插座 未打开开关 对比度和亮度/音量设定
 无色彩	 正 常	色彩控制调节
 扰 频	 正常或声弱	重调频道
 彩色色斑	 正 常	由于搬动电视机或在电视机旁使用其它带磁性电器造成画面彩色色斑，请移去该电器，关机120分钟以上再开机，画面色彩即可恢复正常。

注意：1. 如采取上述措施后，异常不能消除，请与当地售后服务中心联系，切勿自行打开后盖。

2. 由于环境温度变化，电视机机壳因热胀冷缩可能偶尔发出“咔咔”响声，属正常现象，请放心使用。