

使用说明书



DVD/VCD/CD/MP3/MP4/WMA AUTO RADIO
MIT USB/CARD SLOT
CAR ENTERTAINMENT SYSTEM
INSTRUCTION MANUAL



目 录

操作说明-----	2
安装 -----	3
遥控器按钮功能说明-----	5
面板基本功能-----	7
收音机功能操作-----	10
DVD功能操作及设置 -----	13
常见故障排除指南-----	19

操作说明

警告

此标志表示重要说明. 如果未能注意可能会造成人员严重受伤或死亡.

请勿使用会使您在驾车时分心的任何功能

任何会影响您注意力的功能应该仅在汽车停下后使用. 若要使用这此功能, 请先把车辆停放在安全地带. 否则将可能导致意外事故.

驾驶中必须将音量保持在还能听到车外噪声的水平

音量过大导致紧急车辆警报和道路警告信号(火车交叉口等)听不清是非常危险的, 并且可能会导致事故发生. 另外, 在汽车中以大音量收听还可能导致听力损害.

驾驶中请尽可能少看显示屏幕

看显示屏可能会分散驾驶员观察汽车前方的注意力进而导致意外事故.

请勿拆卸或改装

否则可能导致意外事故、火灾或触电.

更换保险丝时须选用正确安培值的保险丝

否则可能引起火灾或触电.

请勿阻塞通风孔或散热板

否则可能导致内部积热并且可能引起火灾.

请勿将手、手指或异物放进插槽或缝隙中

否则可能导致人身伤害或本产品损坏.

注意

此标志表示重要说明. 如果未能注意可能会造成人员受伤或设备损坏. 出现问题时, 请立即停止使用.

使用须知

产品清洁

请使用干的软布定期清洁本产品. 若污物较难清除, 请仅用水将软布浸湿. 其它任何溶剂都可能溶解油漆或损坏塑料.

开启本机之前, 请确保汽车中的温度在 $+60^{\circ}\text{C}$ 和 -10°C 之间.

湿气凝结

由于湿气凝结, 您可能发现CD 播放声音在颤抖. 若发生此类情况, 请将光碟从播放器中取出, 并等待一小时左右使湿气蒸发.

损坏的光碟

请勿试图播放有裂痕的、变形的或损坏的光碟. 播放已损坏的光碟会严重损坏播放装置.

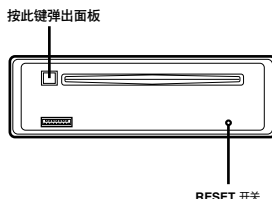
安 装

安装DVD前,请先拧开机身上白色箭头指示的螺丝.

• 初始化系统启动

- 在初次使用本机时, 或者更换汽车电瓶等情况后, 务必按一下RESET开关.

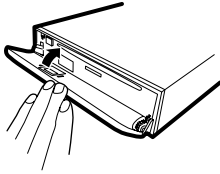
1. 关闭本机电源.
2. 按  (OPEN) 开启前面板, 然后将其取出.
3. 用圆珠笔或类似尖头物件按一下RESET.



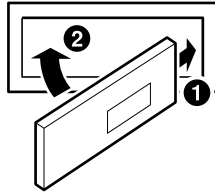
安装面板

1. 将前面板上的凹槽对准主机上的突出部分, 将面板的左侧插入主机.
2. 推入前面板的右侧, 直至牢固地安装主入主机内.

S3081



S3281



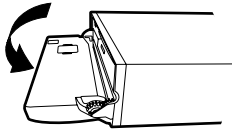
S " d

- 安装前面板前, 请确保连接器端子上无污垢或灰尘, 且前面板和主机之间无杂物.
- 安装前面板时请小心, 注意应抓住前面板的两侧, 以避免误压按钮.

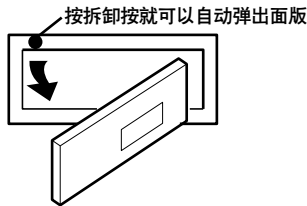
拆卸面板

1. 关闭本机电源.
2. 按  (OPEN) 开启前面板, 然后将其取出.

S3081

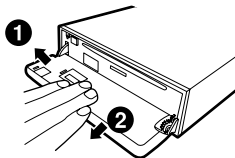


S3281



3. 牢牢握住前面板并向左滑, 然后拉出右侧面板, 再取出左侧面板, 即可拆卸整块面板.

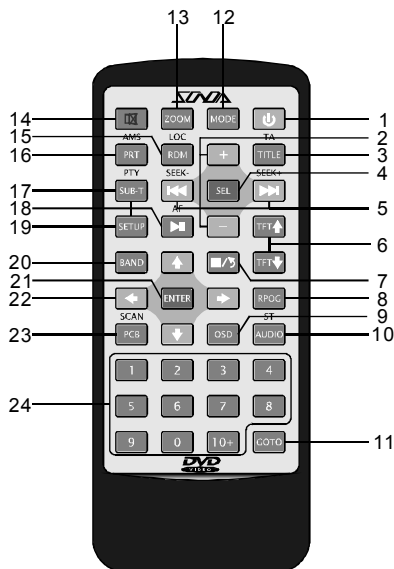
S3081



- 前面板在正常使用中可能变烫 (特别是前面板背部的连接器端子). 这并不是故障.
- 若要保护前面板, 请将其放在附带的携带盒中.
- 拆卸前面板时, 切勿用力过猛, 否则可能引起故障.
- 请勿让前面板一直开着, 或在前面板开着时驾驶汽车, 否则可能会造成意外或故障.

遥控器按钮功能说明(添加遥控器图案)

遥控器:



注:使用遥控器前请先取下电子保护膜

1.电源开关

2.VOL+/VOL- 音量增/减按钮.

3.TITLE标题按钮.

在DVD模式下, 按该按钮可返回碟片的顶层菜单.

4.SEL 键 音响特性设定选择按钮

反复按下SEL (选择) 按钮用于调节volume(音量)、bass(低音), Treble(高音), Balance(左右平衡), Fad(前后平衡)

5.SEEK- & SEEK+

在收音时, 调整接收电台频率. DVD/CD时, 每次按下按钮, 跳至下一曲目(或章节)

6.空置

7.STOP BUTTON 停止按钮

按下停止播放

8.RPOG 编程钮

编程播放——制定自己喜爱的曲目播放顺序

9.OSD/LCD 屏幕显示按钮

屏幕显示按钮, 按此钮可显示标题、章节、播放时音、剩余时间

10.AUDIO 声道钮

收音模式下切换立体声道或音声道在DVD模式下, 按钮可转换播放节目的对白语言. 在VCD状态下, 选择左右声道、立体声道.

11.GOTO按钮

可显示曲目播放时间及剩余时间

12.MODE 模式

按钮MODE 功能切换模式按钮

13.ZOOM/AF 缩放

主机连接显示器后, 可此钮缩放图像

14.静音按钮

按此键可实现静音, 再按一次使音量恢复先前的音量位置.

15.LOC/RDM 远程/随机

在收音机播放状态下, 按此键可自动调入信号强的本地电台. 在VCD/DVD状态下, 按此钮可随机播放.

16.AMS/RPT 自动扫描/重复

收音状态下, 短按AMS为电台预览, 长按AP/AMS钮, 主机便进入自动扫描储存电台状态, 并将扫描到的有效电台依次储存在波段FM1/FM2/FM3的1-6数字键中, 按面板中1至6六个钮可选择已储存的频道.

在放音状态下, 按此按钮可进行重复播放选择.

17.SUB-T/PTY

(字幕)按钮在DVD模式下, 按此钮可转换播放字幕语言

18(播放/暂停)按钮此按钮可在播放与暂停之间进行切换

19.SETUP 菜单设置按钮

在放音模式下, 按此钮您可在不同的设置选项之间进行选择

20.BAND 波段

收音模式下选择波段

21.ENTER 进入钮

按动此键进入菜单

22.向上、向下、向左、向右指示按钮

按此钮可向上、向下、向左、向右移动光标以选择系统设置菜单中选项, 并按ENTER确认所需选项

23.PCB 曲目显示菜单钮

PCB按钮在VCD模式下, 按此钮显示光碟全曲目菜单, 并可配合数字按钮选曲.

24.0-9 数字钮

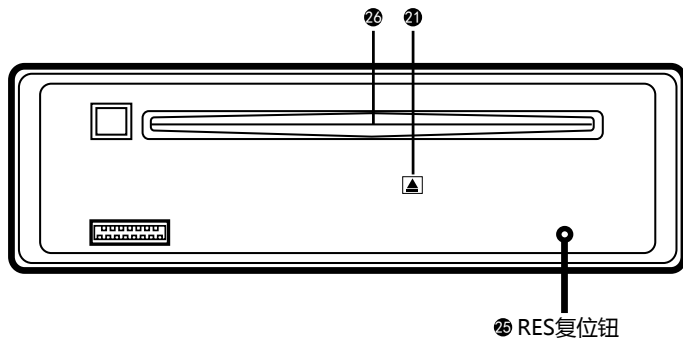
0-9位数字键. 收音模式按[1]至[6], 可选择当前波段已储的收音节目M1-M6. VCD/MP3模式. 按[1]至[10]数字键可直接选择您喜欢的曲目.

面板基本操作

S3081



S3281



25 RES复位钮

面板基本说明

1.RELEASE BUTTON

打开按钮, 按下按钮可弹出面拆卸面板

2.5. VOL SEL BUTTON

反复按下SEL (选择) 按钮用于调节Volume (音量)、Bass (低音), Treble (高音), Balance (左右平衡), Fad (前后平衡). 旋转可调节它们的增益.

3.16. PWR .MUTE BUTTON 电源.静音按钮

长按此按钮3秒可打开或关闭主机电源

短按可实现静音, 再按一次静音按钮使音量恢复至先前的音量位置

8. MODE BUTTON

模式切换键, 可切换 (AUX/FM/CD/DVD) 状态

9. play

按此钮收音时数字键1使用, 存储收音节目. DVD/CD时为Play播放

Press暂停

10. INT

收音时数字键2使用, 存储收音节目. DVD/CD时为INT流览键

11. REM

收音时数字键3使用, 存储收音节目. DVD/CD时RDM按此钮可随机播放

12. RPT

收音时数字键4使用, 存储收音节目. DVD/CD时按此按钮可进行重复播放

13. 5键

收音时数字键5使用, 存储收音节目. DVD/CD时短按为OSD时钟显示. (查看已播放和剩余时间) 长按为NTSC/PLA制式

14. 6键

收音时数字键6使用, 存储收音节目. DVD/CD时, 短按时为L/R左右声道转换
长按为STOP.

15. 19: AMS EQ

自动收台. 音效选择. 按钮

光盘或收音机播放时, 按此钮可选择您喜欢的音效, 流行、摇滚、古典音效模式.

收音状态下长按EQ (AMS) 3秒主机便进入自动扫描储存电台状态, 并将扫描到的有效电台依次储存在波段FM1/FM2/FM3的1-6

数字键中, 按面板中[M1]至[M6]六个钮可选择已储存的频道。

17. BAND 波段选择按钮

按此钮可选择喜欢的波段。长按可打开或关闭等响度补偿效果

18. CLK

时间调节按钮

按此按钮可调节面板上屏幕的时间显示。长按CLK钮, 在小时位置处显示闪动光标, 旋转“VOL”旋钮可调节时钟小时, 填写后再按一次“CLK”, 光标就会自动在分钟位置跳动。用同样办法, 可以设定时钟的分钟内容

20. SEEK+ SEEK- 储存电台节目

按此钮可跳至上一曲目/下一曲目(或章节)

21."▲" "EJECT钮

按此钮可弹出或装入光碟

24. USB/SD接口

25. RES 复位钮

按此钮位于面板后面, 使用时需用圆珠笔或长尖物体轻刺其中才可按下该键, 可恢复到初始化状态

26. 碟片出口

碟片进出窗口

收音机功能操作

在面板中按**BAND**或按**MODE**进入收音机模式

1.预存电台:

每个波段可预存6个电台, 预存的电台可直接点击(M1-M6)选择, 并将会显示在屏幕上.

储存电台:

选择一个波段, 然后选择一个电台. 长按预置按钮(M1-M6), 预置数字就会出现在屏幕上.

2.等响度:长按BAND钮, 可打开或关闭等响度补偿效果

3.立体声:按遥控器ST钮, 可切换单声道或立体声道

4.“上一首”:单步反向进行调频, 长按反向自动选台.

“下一首”:单步顺向进行调频, 长按顺向自动选台.

5.静音:首次点击MUTE钮(静音)’按钮关闭音量输出, 再次点击“静音”按钮可恢复原来音量水平.

6.扫描:点击SCAN钮, 浏览M1-M6上的预存电台.

7.音效:点击面板上的P-EQ钮, 可选择您喜欢的流行、摇滚、古典音效模式.

VCD功能操作

注:以下部分功能需在连接显示器前提下才有效

1. 按 ►|| 选择播放与暂停播放影碟
2. 按 ■ 停止播放
3. 短按 ◀◀ 或 ▶▶ 可选择下一个曲目或下一个章节,长按此键可快进或快退播放内容
4. 旋转VOL+/VOL-可调节音量
5. 按REP钮,可重复播放内容.
REP1:重复当前一首歌或章节
REPALL:重复所有曲目或章节
REP DIR:重复当前目录的所有曲目
6. 按AUDIO/ST钮,可左声道/右声道/立体声道进行切换
7. 按LCD/OSD,可显示标题、章节、播放时间、剩余时间
- 8 按GOTO,可显示播放时间
- 9 按ZOOM,可放大或缩小影像的大小
- 10.按SEL, 可进入以下功能模式选择,音量→低音→高音→左右→前后,当选好所需要的模式后,可旋转音量按钮进行调节

DVD功能操作

将DVD光碟插入碟片装载槽,光碟将自动开始播放,如果机内已有光碟可直接按MODE键切换到DVD播放中

注:以上VCD功能DVD模式下均能使用

曲目选择

在放音状态下,直接按遥控器上的数字按钮1-9直接输入任一序号,主机将会自动播放所输序号的节目.

对于10首以上的曲目,可通过按遥控器的数字钮10+,再配合数字钮0-9来进行选择

注:按遥控器的数字钮10+一次为10+曲目,按两次为20+曲目,以此类推.

标题选择

DVD播放状态下,按遥控器TITLE键可返回光碟的标题菜单.显示器显示碟中所有标题,您可通过遥控器方向钮或数字钮选择所需章节,再按遥控器ENTER或播放钮可播放所选章节.

编程播放

在DVD模式下,可通过编程播放功能来设定您喜爱的曲目进行先后播放,按下遥控器PROG钮,直接通过遥控器数字钮或配合方向钮输入需编程的标题序号和章节序号,最后遥控器按钮播放.

播放时改变音频

DVD的音频播放可有不同的对白语言及各种音频系统.播放中,反复按AUDIO钮,可改变对白语言.

注: 1. 只对录有多音频的DVD光碟可实现此功能

2. DVD光碟封套上标志中的数字“2”表示寻有几种对白语言/音频系统

播放时改变字幕语言

对于录有多字幕的DVD光碟,您可以在播放时对字幕语言进行切换.

在播放时,反复按遥控器SUB-T钮,可切换字幕语言

注: 1. 只对录有多字幕的DVD光碟可实现此功能

2. DVD光碟封套上标志中的数字“2”表示寻有几种字幕语言

DVD设置菜单(SETUP)

按下遥控器**SETUP**钮时,屏幕将显于系统设置菜单及子菜单,您可配合遥控器“上,下左,右”键以选择您想要的项目,录选到适当的选项后,可按遥控器**ENTER**钮确认

注:1. 此功能仅能通过遥控器实现

2. 某引功能设置可能因机型或光碟格式不同而有所差异

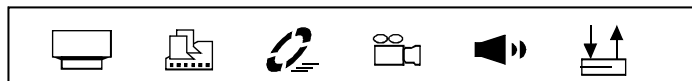
“SETUP”设置菜单,详细请参阅以下:(请参照中文版说明书菜单设置)

设置

菜单设置

1. 在停止模式下安装.(按两次“STOP”键以确保在STOP模式下).
2. 安装的菜单会显示出来.

主要页面



系统安装

语言安装

声音安装

声道安装

3. 用 **←/→** 键来选择项目。

4. 按输入键。

A.安装系统

安装页面包括所有项目,如电视系统,屏保,电视类型,密码,类别及停止功能,详细请参考系统安装菜单。

B.语言安装

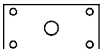
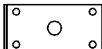
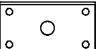
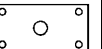
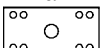
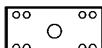
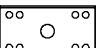
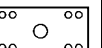
安装页面包括OSD语音,声音语音,标题语音及菜单语言,详细内容请参考语音安装菜单。

C.声音安装

安装页面包括所有项目的声音,请参考声音安装系统

D.录像安装

安装页面包括所有项目的声音,详细请参考录像安装系统。

Video Material	TV Screen			
		4:3		Wide(16:9)
	Normal	Pan scan	Letter-box	
4:3				
16:9				

D.密码设置

选择修改键，按输入键，输入四位数旧密码(原始密码是0000)，再输入四位新密码，再次输入以确认

电视系统

屏幕保护

电视类型

密码

类别

弃权

退出

TV SYSTEM

SCREEN SAVER

TV TYPE

PASSWORD ▶

RATING

DEFAULT

EXIT SETUP

E.类别设置

- 选择合适的导航类别，按输入键进入。
- 类别1: (适合儿童)选择适合儿童观看的节目。
- 类别2: 选择适合各年龄阶层观看的节目。
- 类别3: 选择需家长指引的节目。
- 类别4: 选择13岁以下儿童禁止看的节目。
- 类别5: 选择啥

A.系统设置

TV SYSTEM

SCREEN SAVER

TV TYPE

PASSWORD

RATING

DEFAULT

EXIT SETUP

TV SYSTEM

SCREEN SAVER ▶

ON

TV TYPE

OFF

PASSWORD

RATING

DEFAULT

EXIT SETUP

A.安装电视

播放器可以用PAL/NTSC形式播放光盘，点击NTSC时，电视以NTSC形式播放；点击PAL时，电视以PAL形式播放；点击“**AUTO**”，主机会根据电视的系统来选择PAL/NTSC。

TV SYSTEM	▶ NTSC
SCREEN SAVER	PAL
TV TYPE	AUTO
PASSWORD	
RATING	
DEFAULT	
EXIT SETUP	

B.屏保设置

选择屏保设置：

类别6:选择17岁以下需家长陪同观看的节目。

类别7:选择禁止17岁以下儿童观看的节目。

类别8:选择只适合成人观看的节目

C.屏幕类型

选择适合的电视方位。

TV SYSTEM	
SCREEN SAVER	
TV TYPE	▶ 4:3PS
PASSWORD	4:3LB
RATING	16:9
DEFAULT	
EXIT SETUP	

1)4:3PS

以“**PAN和SCAN**”模式播放(如果连接宽屏电视机，左右两边会断开)

2)4:3LB

以“**LETTER BOX**”模式播放时，如果连接宽屏电视，屏幕的顶部及底部会出现黑波段。

3)16:9

当宽屏连接时，通过光标按钮选择声音语言，标题语言及菜单语言。

选择声音语言,标题语

OSD LANGUAGE	—— 画面显示语言
AUDIO LANG	—— 音频语言
SUBTITLE LANG	—— 字幕语言
MENU LANG	
EXIT SETUP	

语言设定

TV SYSTEM	
SCREEN SAVER	1 KID SAFE
TV TYPE	2 G
PASSWORD	3 PG
	4 PG13
RATING	▶ 5 PG-R
	6 R
DEFAULT	7 NC-17
EXIT SETUP	8 ADULT

1.恢复默认设置

重新安装设置

TV SYSTEM	
SCREEN SAVER	
TV TYPE	
PASSWORD	
RATING	
DEFAULT	▶ RESTORE
EXIT SETUP	

2.语言设置 选择OSD语言

OSD LANGUAGE	CHINESE
AUDIO LANG	ENGLISH
SUBTITLE LANG	▶ JAPAN
MENU LANG	FRENCH
	SPANISH
EXIT SETUP	PORTUGUESE
	GERMAN
	OFF

a.显示语言

OSD LANGUAGE	▶ ENGLISH
AUDIO LANG	CHINESE
SUBTITLE LANG	GERMAN
MENU LANG	SPANISH
	FRENCH
EXIT SETUP	PORTUGUESE

b.声音语言

OSD LANGUAGE	CHINESE
AUDIO LANG	▶ ENGLISH
SUBTITLE LANG	JAPAN
MENU LANG	FRENCH
	SPANISH
EXIT SETUP	PORTUGUESE
	LATIN
	GERMAN

3.声音输出

这是用来激活声音输出由ANALOG/OPTICAL模式到SPDIF/RAW或SPDIF/PCM模式的转换.

AUDIO OUT	▶ SPDIF/OFF
KEY	SPDIF/FAW
DOWN SAMPLE	SPDIF/PCM
EXIT SETUP	

d.菜单语言

OSD LANGUAGE	CHINESE
AUDIO LANG	ENGLISH
SUBTITLE LANG	JAPAN
MENU LANG	▶ FRENCH
	SPANISH
EXIT SETUP	PORTUGUESE
	GERMAN
	LATIN

e.声音安装

AUDIO OUT
KEY
DOWN SAMPLE
EXIT SETUP

f. 音调

AUDIO OUT	# - - +4 - - +2 - - 0 - - -2 - - -4 b
KEY	
DOWN SAMPLE	
EXIT SETUP	

注：此功能仅在TV/AV模式下有效，在DVD模式下无效。

a.高度

AUDIO OUT	
KEY	
DOWN SAMPLE	▶ 48K
	96K
EXIT SETUP	192K

b.视频设置

AUDIO OUT
KEY
DOWN SAMPLE
DOWN SAMPLE
EXIT SETUP

供用户选择画面的高度,对比度,色调及饱和度.

BRIGHTNESS	▶	- - 12
CONTRAST		- - 10
HUE		- - 8
SATURATION		- - 6
		- - 4
		- - 2
EXIT SETUP		- - 0

a.对比度

BRIGHTNESS		- - 12
CONTRAST	▶	- - 10
HUE		- - 8
SATURATION		- - 6
		- - 4
		- - 2
EXIT SETUP		- - 0

b.色调

BRIGHTNESS		- - +6
CONTRAST		- - +4
HUE	▶	- - +2
SATURATION		- - 0
		- - -2
		- - -4
EXIT SETUP		- - -6

c.饱和度

BRIGHTNESS		- - 12
CONTRAST		- - 10
HUE		- - 8
SATURATION	▶	- - 6
		- - 4
		- - 2
EXIT SETUP		- - 0

常见故障排除指南

故障	原因	解决方法
不能开机	电源供电保险丝被烧坏	更换与本机相同的保险丝
	其它因素造成微处理器操作不正确	用小笔尖按面板上的复位钮,RES,后重新开机
点火开关关闭后,设置的信息全部丢失	点火线ACC 和正极电源线BAIT接错了	对调线重新接过
遥控无作用	遥控器上电池电量不足	更换遥控器电池
收台效果差	汽车天线没有伸出去,天线接地不良	检查收音看成动天线控制ANT有没有接好,重新检查天线、地线是否有接好
无法放入光碟	机芯内已装有碟片	弹出机内碟片,再插入碟片
碟片不能播放	碟片划伤	更换良好碟片
	光碟正反面放反	将碟片的标志面朝上放入机内
	激光头已脏污	清洗碟片及光头
不能进行语言/字幕转换	光碟只刻录了一种语言/字幕	没有多种语言、字幕的光碟不能进行语言/字幕切换
无图像	主机到电视机视频线未接好	重新接好连接线

