



# NA3605

---

AV Media receiver

---

**User Manual**

[www.nakamichicaraudio.com](http://www.nakamichicaraudio.com)

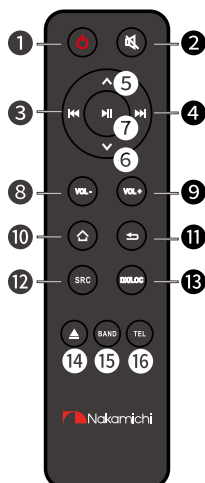
## CONTENTS

Touch button function introduction .....	.01 EN
Remote control Introduction .....	.02 EN
Functions application.....	.03 EN
Safety note	
Basic operation	
Main menu	
Radio	
Disc play	
Phone	
External play device	
Music	
Settings operation	
Aux In	
Android Auto/CarPlay	
<b>Technical specification.....</b>	<b>.10 EN</b>
<b>Common trouble-shooting .....</b>	<b>.11 EN</b>
<b>Audio connection .....</b>	<b>.12 EN</b>
<b>Functions application.....</b>	<b>.13 EN</b>
<b>Accessory list .....</b>	<b>.13 EN</b>

## TOUCH BUTTON FUNCTION INTRODUCTION



1. **Disc key:** Short press to take out/input disc.
2. **Volume+:** Short press to increase volume.
3. **MUTE:** Short press to mute/cancel mute.  
Long press to enter/quit standby mode.
4. **Volume-:** Short press to decrease volume.
5. **Home:** Press to enter main menu.
6. **Voice recognition:** Press to active Siri.



## REMOTE CONTROL INTRODUCTION

- 01.short press:**Turn off/turn on
- 02.short press:**mute or unmute
- 03.short press:**Radio--Switch to the next preset USB/SD/DISC/bluetooth music--the last
- long press:**Radio--automatic searching (up) USB/SD/DISC--backward playing
- 04.short press:**Radio--Switch to the next preset USB/SD/DISC/bluetooth music--the next
- long press:**Radio--automatic searching (down) USB/SD/DISC--forward playing
- 05.short press:**Radio--the step of frequency(reduce)
- 06.short press:**Radio--the step of frequency (increase)
- 07.short press:**USB/SD/DISC/bluetooth music--Play or pause
- 08.short press:**volume control (reduce)
- 09.short press:**volume control (increase)
- 10.short press:**Return to home page
- 11.short press:**Return to the last interface
- 12.short press:**switch the source module
- 13.short press:**Radio--Switch the long range DX/the short range LOC
- 14.short press:**DISC in/ DISC out
- 15.short press:**Radio--Switch the band FM/AM
- 16.short press:** Enter the interface of bluetooth phone

## Safety note

For your safety, please kindly follow below requirements:

- 1.**Please read the instructions before using the unit, the damage caused by not following the instructions will not enjoy the warranty.
- 2.**To drive safely and avoid break the traffic rules, do not watch program and operate the unit while driving.
- 3.**To avoid short circuit, please do not exposure the device to rain.
- 4.**To avoid short circuit, please do not put in the device or any metal objects left behind.
- 5.**Not open the machine for maintenance by yourself, please go to the professional repair service station for repairing.
- 6.**When the engine is turned off, please do not use the car audio a long time, otherwise the battery may run out.
- 7.**Do not insert anything to the device' s vent and other openings.
- 8.**Damage to the screen carefully! Do not use sharp objects push, rub, Stroke the screen.

## Basic Operation

### Main menu

(pls check the actual menu display for reference)

## FUNCTIONS APPLICATION

The first time power on, unit will be default into languages setting interface, select the needed country and language, press “√” enter to main menu, as right picture, functions are as below:

**Radio:**click to enter radio interface.

**Disc:**can play DVD/VCD/CD/CD-R/CD-RW/DVD+R/DVD+RW etc. format disc.

**Phone:**click to enter bluetooth interface.

**USB:**can play audio/video/picture in the USB.

**Music:**can play music.

**Setup:**click to enter settings.

**Aux In:**outside audio/video input

**Card:**can play audio/video/picture file in the card.

**Android Auto/CarPlay:**

Andriod/Apple Mobile Internet.





**Screen off:** click to power off screen, then click any other space of screen can power on screen.


## Radio

Touch “Radio” in main menu to enter radio interface.




Touch  icon can return to main menu.


Touch  icon can switch between FM1/FM2/FM3/AM1/AM2.


Touch  icon can enter EQ setting.


Touch  icon can open/close LOC function.

## FUNCTIONS APPLICATION

Touch  will come input frequency keyboard. Input the needed frequency, or touch prestored stations to select playing.

Touch  icon, short press to scan reserved station, long press to automatically search, and save the strongest signal station in the menu.

Touch  icon can search to low frequency stations. Long press to low frequency search automatically.

Touch  icon can search to high frequency stations. Long press to high frequency search automatically.

### RDS function

Through RDS, based on some information like traffic status, radio station name, etc.,

AV receiver can automatically switch to the strongest station from same types radio programs.

AF: Touch AF can open/close AF mode.

TA: Touch TA can open/close TA mode.

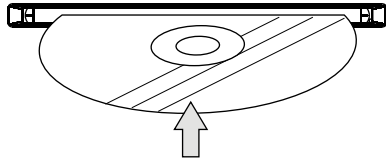
PTY: Touch PTY will show program type, can search stations according to different programs.

### Disc play


#### play/take out disc.

#### Play disc


Hold the disc printing side on, insert into disc slot, after system detects the disc, AV receiver will automatically intake disc and play.



#### Take out Disc

Touch  to take out disc.

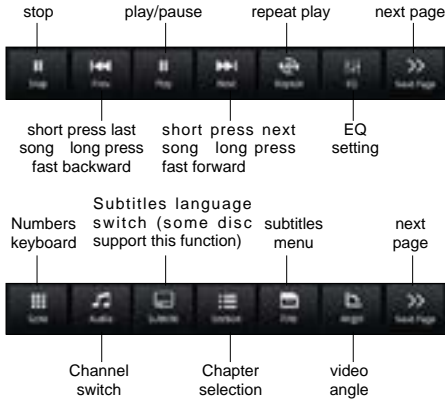
If in 10s time, disc has not been removed, system will intake disc again but not automatically play.

 Attention: do not insert 2 or more disc one time.


Touch Disc from main menu to enter disc menu:



## FUNCTIONS APPLICATION







### Attention:

when disc stuck caused by using disc incorrectly or wrong operation, please long press  for 3s, AV receiver's mechanism will automatically reset and return to normal.

## Phone

This system provides dials free service, if your phones have wireless BT connection function, then can connect to the AV receiver, achieve dial/answer/phone book/music play functions. Touch Bluetooth icon can enter BT interface:




- :Dial
- :Calls record
- :Phone book
- :setup

## Pair/connect


The first time pair mobile phone with AV receiver, please follow below steps:

- 1.Open the wireless bluetooth connection option in the mobile phone.
- 2.Search the bluetooth device. (can search from phone or AV receiver)
- 3.If connect successfully, there will be prompt information on the screen, input password "0000" and confirm ok.


## Dial

After mobile phone and AV receiver connected successfully, can touch numbers to input phone number:  
Touch  can make a call.

## FUNCTIONS APPLICATION

Touch  can delete numbers one by one, long press can delete all numbers.


In the calling:

Touch  will show numbers keyboard, touch again will exit.


Touch  can hang up the call.

Touch  can switch call audio to earphone/AV receiver sound.


Touch  can switch mute mode.

 Note: You can answer/hang up calls by mobile phone also.

### Calling record

Can check dialed/answered/missed calls in the record. Touch  icon enter calling record interface:



 :Delete dialed calls.

### Phone book



When mobile phone and AV receiver paired, can automatically read contacts list from mobile phone and store in the AV receiver.

(maybe some phones do not support phone book function)

 :Delete Contacts.

### External play device

When connect to external play device, AV receiver can play video/audio/picture file, and default switching to below



① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦



⑧ ⑨


1. Can enter USB menu.
2. Can play last song.
3. Can pause/play current song.
4. Can play next song.




## FUNCTIONS APPLICATION

- 5.Can play loop mode.  
Circle all --- Circle close --- Circle single
- 6.Random open/close
- 7.Can enter next page
- 8.Can enter EQ setting, more details  
please follow " Setting --- sound setting" part.
- 9.Numbers selection play

### Pictures play

When connecting to external device menu, touch  enter pictures playback interface.

### Music

touch  enter music interface.  
EQ is the same as sound setting,s EQ.



Support playing lossless files ape./wav./flac.

### Settings operation

Touch "Setting" icon from main menu to enter below picture:



### Time setting

Touch "time" enter time setting interface.

Up/down sliding can set year/month/date/hour/minute/time system.

Time zone: Touch Time icon enter time zone setting interface, up/down sliding can scan different time zones, select the needed one.

### Sound Setting

Touch "Sound Setting" enter sound setting interface:





In sound setting menu, can turn on/off keyboard sound/GPS monitor function/GPS mix sound/reverse sound/EQ.


## FUNCTIONS APPLICATION


EQ: Touch EQ icon enter below menu:



:enter sound focus control function.

:fine adjustment relevant functions

:fast set sound focus's control point.

:up/down slide can switch EQ

modes: rock/classical/jazz/etc.

:can resume default setting.


### Disc setting

Click "disc setting" enter disc setting menu.




### General setting



Touch  can set relevant functions' on/off. Slide fingers up and down, can check more items.

**Brightness** : Left and right slide

 icon can adjust screen's brightness.

**SWC**: Touch "SWC" icon enter steer wheel control menu.

**Radio Area**: Choose the needed radio region.

**Serial/Version**: Touch [Serial &Version] icon enter serial number and verison number interface, check the needed information. (Please refer to the actual AV receiver.)

**Language**: Touch [Language]icon enter language setting interface,

## FUNCTIONS APPLICATION

select the needed language.

**Resume factory Data:** Touch <Reset Factory>icon will show.<Confirm to reset factory>click confirm then can resume, system will automatically restart. All old datas and installed third party programs will be lost, please make data backup before resume factory setting.

**MIC switch:** touch F/R icon can change front or rear mic.

### Wallpapers setting

Choose the needed wallpaper, touch "wallpaper setting" icon enter setting interface.

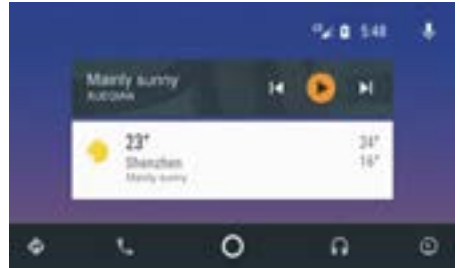


### Aux In

Insert video input connector to input video's input jack, audio input conencto to input audio's input jack, touch "AUX-IN" icon from main menu to enter input interface.

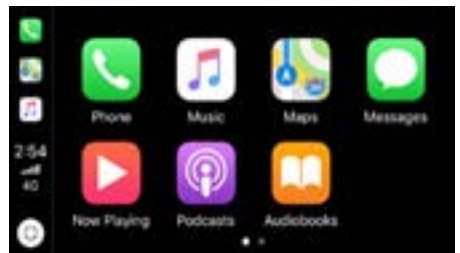
### Android Auto/CarPlay

Connect Phone to HU to enter Android Auto interface.



The HU can be used to call,play music,view the map,check information,watch the video,return to the HU main interface,listen to Podcasts,read Audiobooks and so on.

Connect iPhone to HU to enter CarPlay interface.



The HU can be used to call, play music, view the map, check information, watch the video, return to the HU main interface, listen to Podcasts, read Audiobooks and so on.

## TECHNICAL SPECIFICATION

### TFT screen item

Size: 6.8 inch

Resolution: 800x480 RGB

Contrast ratio: 500

### Disc playback item

Disc format:

DVD/VCD/CD/CD-R/CD-RW/

DVD+R/DVD+RW

Disc diameter: 12CM

Frequency Response: 20HZ-20KHZ

Signal/noise ratio: >60DB

Total Harmonic Distortion: <0.3%

Channel isolation: >50DB

Video signal format: NTSC/PAL

Video output: 1+/-0.2V P-P

### USB item

USB standard: USB2.0 high speed

File system: FAT 16/32

Max current: DC 5V-1A

D/A converter: 24BIT

Audio/video decoder:

MPEG1/PEG2/MP4/RMVB/MP3/

WMA/JPEG

### Bluetooth item

Communication system:

BT 2.1 version+EDR

Output: BT standard power 2 class

Max communication range:

round 5m

Frequency band: 2.4GHZ

Compatible Bluetooth protocol :

HFP/HSP/A2DP/AVRCP

### Radio item

FM frequency range:

87.5-108.0MHZ

Medium wave(MW) frequency range:

522-1620KHZ

Usable sensitivity:

2UV(FM)/80U(AM) (MW)

### Video item

External video input system:

NTSC/PAL/SECAM

External video input: 1VP-P/75Ω

### Audio item

Max power:4X50W

Pre-output(V):4V/10KΩ

Pre-output impedance: ≤600Ω

Speakers impedance: 4-8Ω

External audio input:

600MV/10KΩ(<1%THD)

### General

Operation voltage:

14.4V(10.5-16V)

Installation size(WxHxD):

178x152x100MM

Operation temperature:

-10°C-+70°C

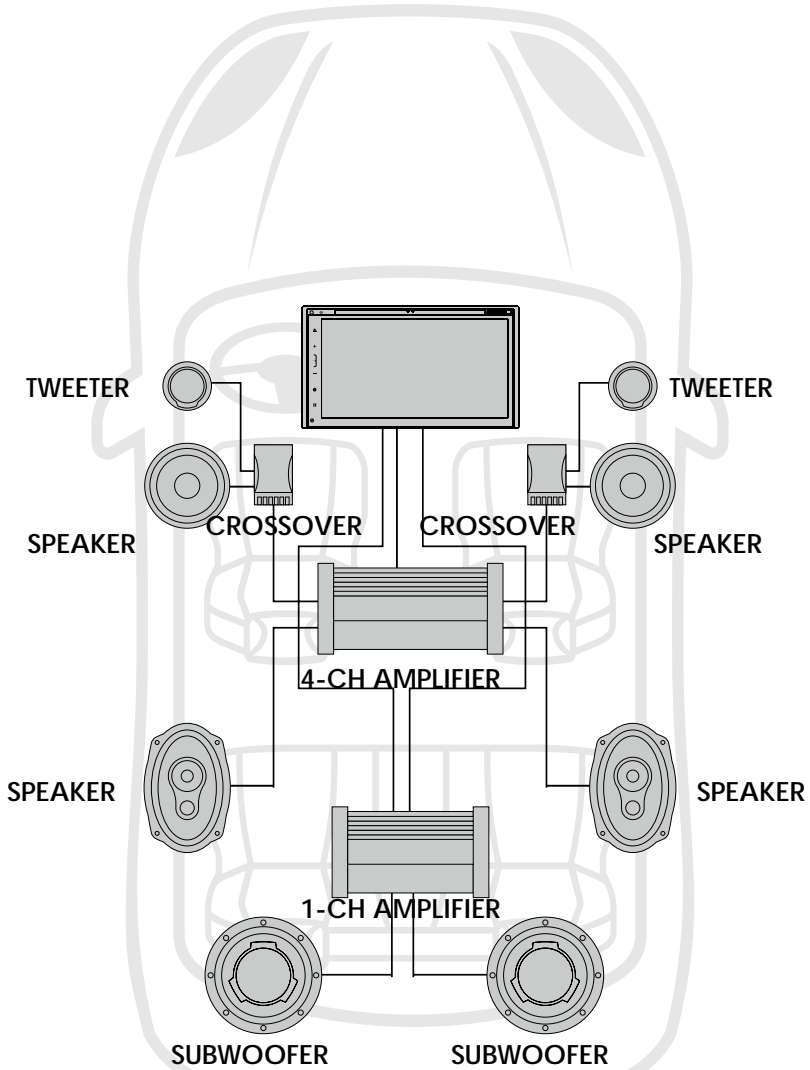
Storage temperature: 20°C-+80°C

Net weight: 1.92KG

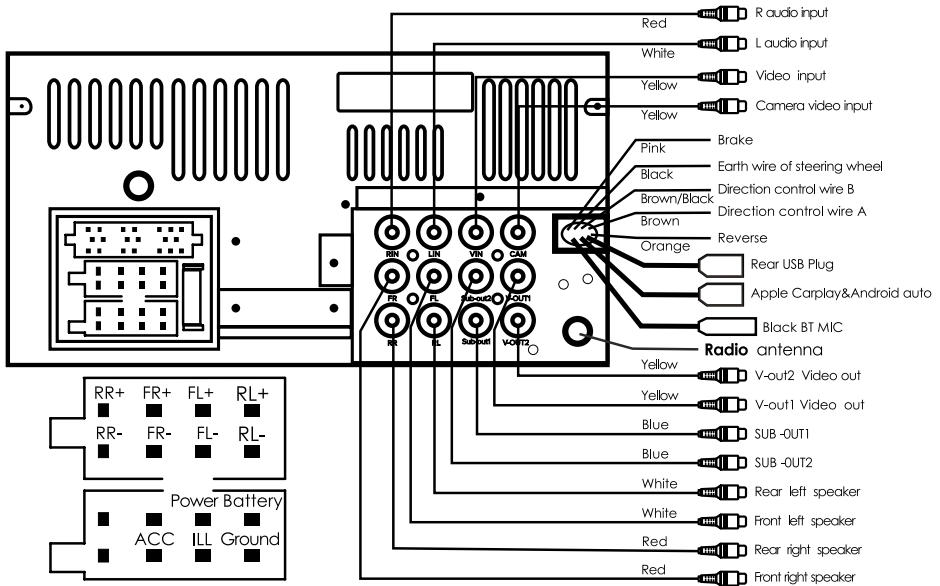
## COMMON TROUBLE-SHOOTING

Problem	Cause	Correct action
Cannot power on	Check fuse	Change fuse same as the old one
	Some factors cause MPU wrong operation	Press RES button on the panel by penpoint, then, power on
After ignition switch off, setting information all lose	Change battery or fuse	Reset information and save
Poor performance of radio station	Weak signal	Move the car to another place, then research
Cannot load disk	There is a disk inside	Remove disc before inserting another one
Cannot play disc	Disc is scratched	Change new disc
	Put wrong side of disc into the unit	Slot in the disc with sign side up
	Lens has dirt	Clean lens by lens clean disc
Cannot switch language/subtitle	There is only one language/ subtitle in disc	If disc is not with multi-language/ subtitle, it cannot switch language/ subtitle
No image	Other factors cause MPU wrong operation	Press RES button on the panel by penpoint, then, power on
Cannot watch image during driving	It's not allowed to watch image during driving	Park the car in a safe place, put the car stall in "P" position, pull up the hand brake, parking brake wire must be grounded.

## AUDIO CONNECTION



## FUNCTIONS APPLICATION



## ACCESSORY LIST

1. AV Receiver	1 pcs
2. Frame	1 pcs
3. Half sleeve	1 pcs
4. Remote	1 pcs
5. ISO male connector	2 pcs
6. User manual	1 pcs
7. Installation brackets	2 pcs
8. Screws	8 pcs
9. Disassemble keys	2 pcs







# NA3605

---

## AV 媒體接收器

---

用戶手冊

[www.nakamichicaraudio.com](http://www.nakamichicaraudio.com)

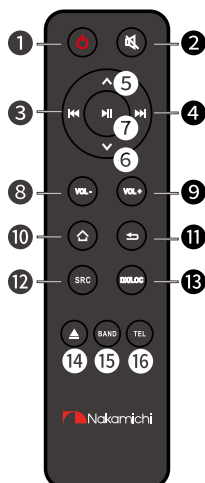
## 目錄

觸摸按鍵功能介紹.....	.01 CN
遙控器簡介.....	.02 CN
功能應用.....	.03 CN
安全事項	
基本操作	
主界面	
收音機	
碟片播放	
藍牙	
USB 播放設備	
音樂	
設置操作	
輸入	
Android Auto/CarPlay	
技術參數.....	.10 CN
常見故障排除指南.....	.11 CN
音頻連接.....	.12 CN
連接系統.....	.13 CN
附件清單.....	.13 CN

## 觸摸按鍵功能介紹



1. **進出碟鍵**：短按取出 / 輸入光盤。
2. **音量 +**：短按以增加音量。
3. **靜音鍵**：短按靜音 / 取消靜音。  
長按進入 / 退出待機模式。
4. **音量 -**：短按以減小音量。
5. **主菜單鍵**：按進入主菜單。
6. **語音識別**：按下激活 Siri。



## 遙控器簡介

1. **短按**：關機 / 開機
2. **短按**：靜音 / 解除靜音
3. **短按**：收音 - 切換上一個預置台  
USB/ SD/ DISC/ 藍牙音樂 - 上一曲  
**長按**：收音 - 自動搜台 ( 向上 )  
USB/ SD/ DISC-- 快退
4. **短按**：收音 - 切換下一個預置台  
USB/ SD/ DISC/ 藍牙音樂 - 下一曲  
**長按**：收音 - 自動搜台 ( 向下 )  
USB/ SD/ DISC-- 快進
5. **短按**：收音 - 頻率步進 ( 減 )
6. **短按**：收音 - 頻率步進 ( 加 )
7. **短按**：USB/ SD/ DISC/ 藍牙音樂 - 播放 / 暫停
8. **短按**：音量調節 ( 減 )
9. **短按**：音量調節 ( 加 )
10. **短按**：主頁
11. **短按**：返回上一級界面。
12. **短按**：切換源模式
13. **短按**：收音 - 切換遠程 DX / 近程 LOC
14. **短按**：進碟 / 出碟
15. **短按**：收音 - 切換波段 FM / AM
16. **短按**：進入藍牙電話界面

## 安全說明

為了您的安全，請遵循以下要求：

1. 使用本機前請閱讀說明書，不遵守說明書所造成的損壞將不享受保修。
2. 為了安全駕駛並避免違反交通規則，請勿在駕駛時觀看程序並操作本機。
3. 為避免短路，請勿將設備暴露在雨中。
4. 為避免短路，請勿將設備或任何遺留的金屬物品放入。
5. 請勿自行打開機器進行維修，請到專業維修站進行維修。
6. 發動機關閉時，請勿長時間使用汽車音響，否則電池可能會耗盡。
7. 請勿在設備的通風口和其他開口處插入任何物品。
8. 小心擦拭屏幕！不要使用尖銳的物體推，擦，劃線屏幕。

## 基本操作

### 主界面

( 請查看實際菜單顯示以供參考 )

第一次開機，單位將默認為語言設置界面，選擇所需的國家和語言，按 “√” 進入主菜單，如右圖所示，功能如下：

**收音機**：點擊進入收音機界面。

**碟片**：可以播放 DVD / VCD / CD / CD-R / CD-RW / DVD + R / DVD + RW 等格式光盤。

**電話**：點擊進入藍牙界面。

**USB**：可以在 USB 中播放音頻 / 視頻 / 圖片。

## 功能應用

**藍牙音樂：**可以播放音樂。

**設置：**單擊以輸入設置。

**音視頻輸入：**外部音頻 / 視頻輸入

**SD 卡：**可以在卡中播放音頻 / 視頻 / 圖片文件。

**Android Auto/CarPlay：**

安卓 / 蘋果移動互聯網。





屏幕關閉：點擊關閉電源屏幕，然後單擊任何其他屏幕空間可以打開屏幕。

## 收音機

觸摸主菜單中的“收音機”進入收音界面：





觸摸  可以返回主頁菜單。

觸摸  可以切換 FM1/ FM2/ FM3/ AM1/ AM2。

觸摸  圖標可以進入 EQ 設置。


觸摸  可以打開 / 關閉 LOC 功能。

觸摸  會輸入頻率鍵盤。輸入所需的頻率，或觸摸預存的電台以選擇播放。

觸摸  圖標，短按即可掃描保留站，長按以自動搜索，並在菜單中保存最強的信號站。

觸摸  圖標可以搜索到低頻站。

長按自動搜索低頻。

觸摸  可以搜索到高頻率站。長按自動高頻搜索。

## RDS 功能

RDS 功能可通過壹系列信息（如交通信息、電台名稱），並且可自動切換到同壹節目類型中信號比較強的電台。

AF → 觸摸該鈕可選擇打開 / 關閉 AF 模式。

Ta → 觸摸該鈕可選擇打開 / 關閉 TA 模式。

PTY → 觸摸該鈕屏幕將顯示節目類

## 功能應用

型，用戶可按節目類型搜索電台。

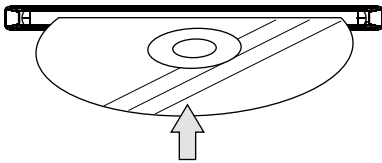
※注：若本機無 RDS 功能，則無 AF/TA/PTY 功能，點擊無作用。

## 光盤播放

播放 / 取出光盤。

### 播放光盤


將光盤打印面朝上，插入光盤插槽，系統檢測到光盤後，AV 接收器將自動進光盤播放。



### 取出光盤

觸摸  取出光盤。

如果在 10s 時間內，光盤尚未移除，系統將再次吸入光盤但不會自動播放。

 **注意：**一次不要插入 2 張或更多光盤。

從主菜單中觸摸光盤進入光盤菜單：



停止 播放 / 暫停 重複播放 下一頁




短按最後一首歌 長按快退  
短按下一首歌 長按快進  
EQ 設置

字幕語言切換  
(某些光盤支持  
數字鍵盤 此功能)  
字幕菜單 下一頁



數字鍵盤 章節選擇 視頻角度

### 注意：





當使用光盤導致光盤卡住時操作不正確或錯誤，請長按  3 秒，AV 接收機的機械裝置將自動復位並恢復正常。

## 電話

本系統提供無線藍牙連接免提通訊功能，如果您的手機具備無線藍牙連接功能，可與本系統建立點對點的連接，並可在屏幕上實現電話撥號、接聽、電話本、音樂播放等功能。在主界面點擊【藍牙】圖標，進入藍牙界面：



## 功能應用

- ：撥號
- ：通話記錄
- ：電話本
- ：設置



### 配對 / 連接

手機與主機第一次配對時，須按以下步驟進行操作：

- ①打開手機的無線藍牙連接功能。
- ②通過手機搜索無線藍牙連接設備，並連接（也可通過主機搜索）。
- ③連接成功時在手機的屏幕上顯示提示信息。在手機上輸入密碼（0000），按確認鍵確認。


### 撥號

當手機與主機連接成功後，通過觸摸屏幕上的數字按鍵輸入電話號碼：

- 觸摸  圖標可撥打電話。
- 觸摸  圖標可逐位刪除號碼，長按可全部刪除號碼。

通話中：

- 觸摸  圖標，彈出數字鍵盤，再次觸摸即可退出數鍵盤。
- 觸摸  圖標，可掛斷電話。
- 觸摸  圖標，通話音頻可切換到手機聽筒與車機音響。
- 觸摸  圖標，可切換靜音模式。


 您也可通過手機選擇接聽或拒接電話。

### 通話記錄

通話記錄中可存儲近期已撥、已接、

未接電話。點擊  圖標進入通話記錄界面：



：刪除已選中的通話記錄

### 電話本



當手機和 AV 接收器配對時，可以自動從手機讀取聯繫人列表並存儲在 AV 接收器中。（也許有些手機不支持電話簿功能）

：刪除聯繫人。

### USB 播放設備


當外接有 USB 存儲設備時，主機可執行外存存儲設備上的音 / 視頻及圖片文件播放，默認進入音樂播放界：

## 功能應用




- ①可進入 USB 主菜單列表界面。
- ②可進行上壹曲播放。
- ③可暫停 / 播放當前歌曲。
- ④可進行下壹曲播放。
- ⑤可播放循環模式：  
循環全部—循環關—循環單曲
- ⑥隨機開 / 關。
- ⑦可進入下一頁。
- ⑧可進入音效設置界面，詳細功能操作請參考“設置—聲音設置”部分。
- ⑨數字選曲播放。

### 圖片播放

連接外部設備菜單時，觸摸進入圖片播放界面。

### 藍牙音樂

觸摸進入音樂界面。  
EQ 與聲音設置相同。



支持播放無損文件 ape./wav./flac。

### 設置操作

點擊主界面【設置】圖標，進入如下界：



### 時間設置

觸摸“時間”進入時間設置界面。  
上 / 下滑動可以設置年 / 月 / 日 / 時 / 分 / 時間系統。

**時區：**觸摸時間圖標進入時區設置界面，上 / 下滑動可以掃描不同的時區，選擇所需的時區。



## 功能應用

### 聲音設置



點擊“聲音設置”進入聲音設置界面：





在聲音設置界面裏：你可打開／關閉按鍵音、GPS 監聽功能開關，以及調節"GPS 混音"，倒車音，音效。


**音效：**觸摸【音效】圖標，即可進入如下界面：



：點擊進入音場設置界面；  
：點擊該圖標處可對相應功能進行微調；

：用于快速設置音效重心的控制點。

：上/下滑動可以切換音效模式：搖滾 / 古典 / 爵士 / 等。

：可恢復初始默認設置。

### 碟片設置

點擊“碟片設置”進入碟片設置界面：



### 通用設置



觸摸可以設置相關功能的開／關。上下滑動手指，可以檢查更多項目。

**亮度調節：**左右點擊圖標，可調節屏幕的亮度。

**RDS：**點擊圖標，可設置 RDS 功能的開／關

**方控設置：**觸摸【方控設置】圖標，進入方控設置界面。

**收音區域：**選擇您喜歡的收音區域的國家。

## 功能應用

**版本和序號：**觸摸【版本和序號】圖標，進入版本和序號界面，可查看序列號和版本信息。

(由于部分主機【版本和序號】界面顯示不壹樣，請以實物為准。)

**語言設置：**觸摸【語言設置】圖標，進入語言設置界面，可設置妳需要的語言。

**恢復出廠設置：**觸摸【恢復出廠設置】圖標，彈出“確定恢復出廠設置？按下【確定】即可恢復出廠設置，此時系統將會自動重啓。已經安裝的第三方程序和所有的用戶數據將會丟失，請在恢復出廠設置前備份好用戶數據。

**MIC 開關：**觸摸 F / R 圖標可以改變前後麥克風。

## 牆紙設置

選擇您所喜歡的牆紙顯示，點擊“牆紙設置”圖標進入牆紙設置界面：



## 音視頻輸入

將視頻輸入連接器插入輸入視頻輸入插孔，將音頻輸入連接器插入輸入音頻輸入插孔，從主菜單觸摸“AUX-IN”圖標進入輸入界面。

## 功能應用

### Android Auto/CarPlay

將手機連接到 HU 進入 Android Auto 界面：



HU 可用於呼叫，播放音樂，查看地圖，查看信息，觀看視頻，返回 HU 主界面，收聽播客，閱讀有聲讀物等。

將 iPhone 連接到 HU 以進入 CarPlay 界面：



HU 可用於呼叫，播放音樂，查看地圖，查看信息，觀看視頻，返回 HU 主界面，收聽播客，閱讀有聲讀物等。

## 技術參數

### TFT 顯示器選項

寬頻 :6.8 英寸

顯示分辨率 :800×480RGB 像素

對比率 :500

### 碟片播放選項

碟片格式 :DVD/VCD/CD/CD-R/CD-RW/DVD+R/DVD+RW

碟片直徑 :12CM

頻率響應 :20HZ-20KHZ

信號 / 噪音比 : > 60DB

總諧波失真比 : < 0.3%

聲道分離度 : > 50DB

視頻信號格式 :NTSC/PAL

視頻輸出 :1+/-0.2V P-P

### USB 界面選項

USB 規格 :USB2.0 全速

文件系統 :FAT 16/32

最大電流 :DC 5V-1AD/A

轉換器 :24BIT

音視頻解碼器 :MPEG1/MPEG2/  
MP4/RMVB/MP3/WMA /JPEG

### 藍牙選項

通信系統 :藍牙標準 2.1+EDR 版本

輸出 :藍牙標準功率 2 級

最大通信範圍 :大概 5 米

頻段 :2.4GHZ

兼容藍牙協議 :HFP/HSP/A2DP/  
AVRCP

### 收音機選項

FM 頻率範圍 :87.5-108.0MHZ

中波 (MW) 頻率範圍 :522-1620KHZ

可用靈敏度 :2UV(FM)/80UV(AM)  
(MW)

### 視頻選項

外接視頻輸入制式系統 :NTSC/PAL/  
SECAM

外接視頻輸入 :1VP-P/75Ω

### 音頻選項

最大功率 (RMS):4x50W

前置輸出 (V):4V/10KΩ

前置輸出阻抗 :≤ 600Ω

喇叭阻抗 :4-8Ω

外接音頻輸入 :

600MV/10KΩ( < 1%THD)

### 常規

操作電壓 :14.4V(10.5-16V)

安裝尺寸 (W×H×D):

178×152×100MM

操作溫度 : -10°C - +70°C

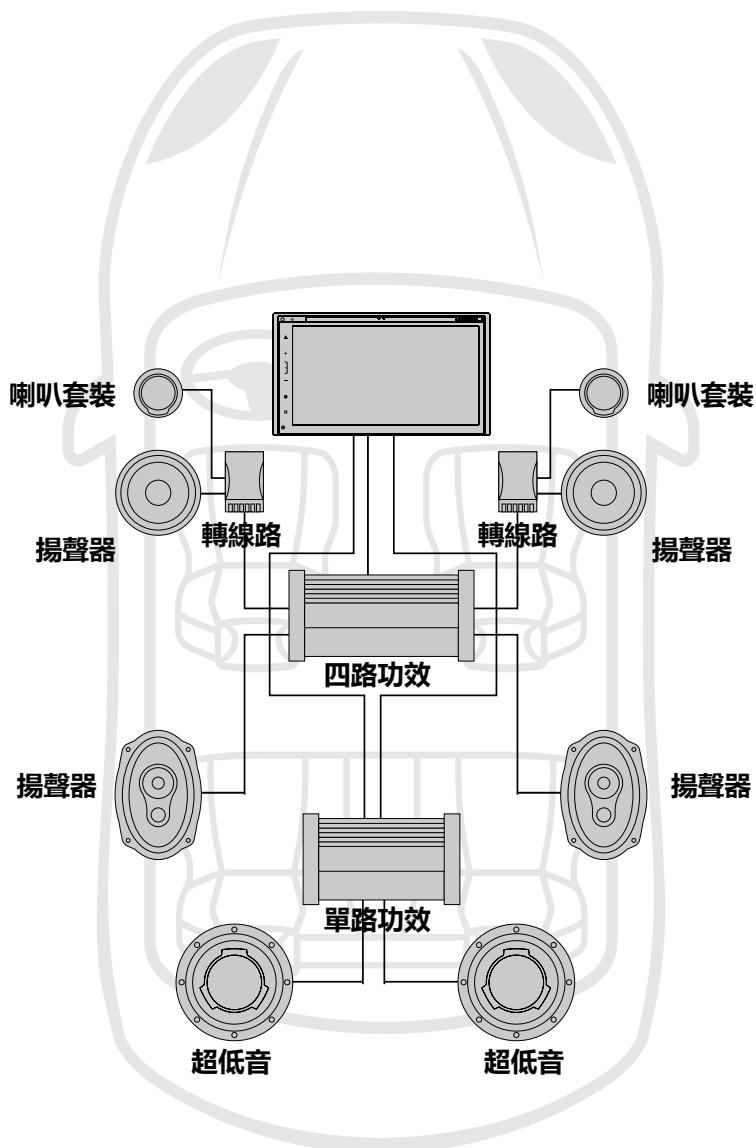
儲存溫度 : -20°C - +80°C

淨量 :1.92KG

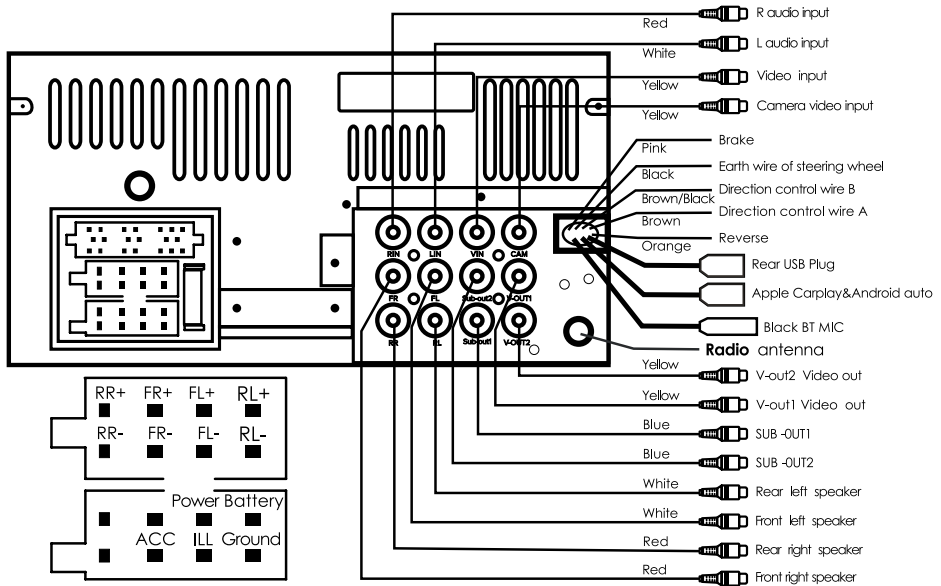
## 常見故障排除指南

故障	原因	解決方法
不能開機	電源供電保險絲燒壞	更換同型號保險絲
	其它因素造成微處理器工作異常	用尖端物體點按面板上的複位孔，重新開機
點火開關關閉後，設置的信息全部丟失	更換蓄電池或保險絲	重新設置信息並保存
收台效果差	電台信號弱	將車移動到另外一個位置重新搜索
無法放入光碟	機芯內已裝有碟片	退出機內碟片，再插入碟片
碟片不能播放	碟片劃傷	更換良好碟片
	光碟正反面放反	將碟片的標志面朝上放入機內
	激光頭髒汙	用光頭清洗液清洗光頭
不能進入語言 / 字幕轉換	光碟只刻錄了一種語言 / 字幕	沒有多種語言、字幕的光碟不能進入語言 / 字幕切換
無圖像	行車過程中不允許觀看影像	用尖端物體點按面板上的複位孔，重新開機
行車過程中無法觀看圖像	其它因素造成微處理器工作異常	請將車停到安全位置，將車檔置于 P 檔，拉起手剎

# 音頻連接



## 連接系統



## 附件清單

1. AV 接收器	1 pcs
2. 框架	1 pcs
3. 安裝護套	1 pcs
4. 遙控器	1 pcs
5. 連接線	2 pcs
6. 用戶手冊	1 pcs
7. 安裝支架	2 pcs
8. 螺絲	8 pcs
9. 拆卸鑰匙	2 pcs

 Nakamichi®

 Nakamichi®

[www.nakamichicaraudio.com](http://www.nakamichicaraudio.com)