



Owner's manual

使用説明書

CX501A

2-DIN CD/USB/MP3/WMA RECEIVER

2-DIN CD/USB/MP3/WMA 接收器

感謝您購買Clarion產品。

- 在使用本產品之前，請仔細閱讀本說明書。
- 請檢查隨主機所附的產品保證卡內容，並與使用說明書小心保存。

目錄

1. 特性.....	3
2. 注意事項.....	4
3. 控制按鍵.....	5
按鍵名稱及主要功能.....	5
4. 遙控器.....	6
遙控器按鍵功能.....	6
安裝電池.....	7
5. 操作.....	8
基本操作.....	8
收音機操作.....	11
CD/MP3/WMA操作.....	12
Bluetooth操作.....	15
各模式的通用操作.....	19
6. 配件.....	22
USB操作.....	22
iPod及iPhone操作.....	24
7. 故障排除.....	27
8. 錯誤顯示.....	29
9. 規格.....	30
10. 連接線.....	31

1. 特性

- 內建免持藍牙 (HFP) 及音頻流技術 (A2DP & AVRCP)
- 配有HPF/LPF 2V/4聲道RCA輸出及3頻帶參數均衡器BEAT-EQ功能
- 配有728變色顯示螢幕及發光按鍵



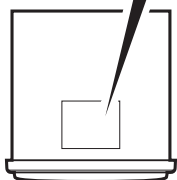
MP3/WMA



USB



2. 注意事項



警告

- 未依規定不當使用控制、調整或操作步驟可能會造成有害的輻射外洩。
- 除了有維修資格的专业人員外，任何人請勿自行調整或修理CD播放器。
如果未經製造商許可，擅自對本產品進行改造或修改，即使本產品仍於保固期限內，本公司將不履行對產品售後服務及責任。
- 本機種認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。
- 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。
*前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。
*低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

使用光碟片

- 與原版的CD片相較下，CD-R與CD-RW較易受到高溫及潮濕的影響，且有些CD-R及CD-RW的光碟片可能無法播放。
因此，請勿將其長時間放置於車上。
- 切勿在光碟片表面黏貼標籤，或用鉛筆、鋼筆在表面作記號。

顯示器

在很冷的環境下，螢幕畫面的移動可能會變慢，且會變暗，這屬於正常現象。
等恢復到正常溫度後，螢幕畫面就會恢復正常。

關於註冊商標

“Made for iPod,” and “Made for iPhone” mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod or iPhone may affect wireless performance.

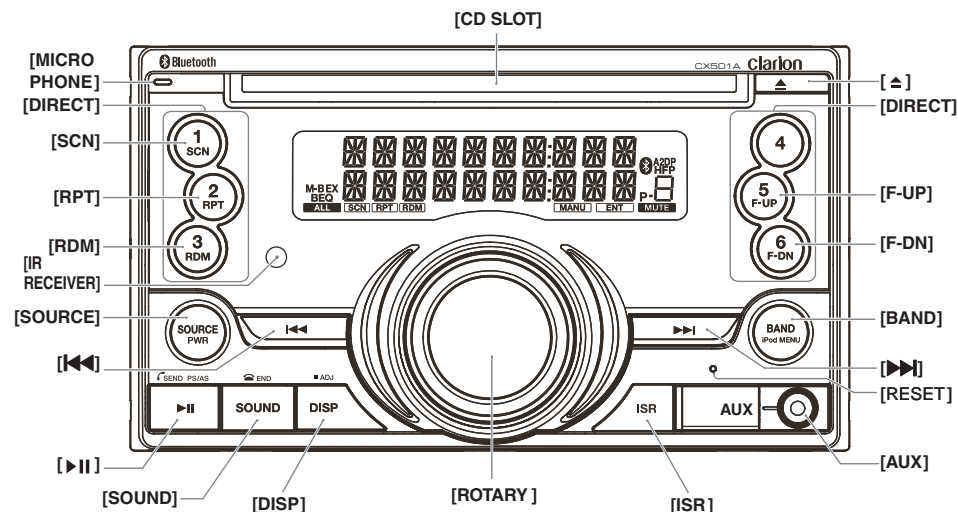
iPhone and iPod are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

* 上述為Apple Inc. 原文的授權聲明。

Bluetooth®字樣和標示屬Bluetooth® SIG inc所有。
Clarion Co., Ltd對此類標誌的任何使用皆已得到許可，其他商標或品名均為各自所有者所有。

3. 控制按鍵

按鍵名稱及主要功能



[MICROPHONE] 鍵

- 內建藍牙電話用麥克風

[DIRECT] 鍵

- 在收音機模式下，將廣播頻道儲存於記憶中或直接選取頻道。

[SCN] 鍵

- 在CD/MP3/WMA/USB模式下，執行掃描播放每首曲目10秒。

[RPT] 鍵

- 在CD/MP3/WMA/USB/iPod模式下，執行重複播放。

[RDM] 鍵

- 在CD/MP3/WMA/USB/iPod模式下，執行隨機播放。

[IR RECEIVER]

- 遙控器裝置接收器。(接收範圍：任何方向30°)

[SOURCE] 鍵

- 開啟 / 關閉電源。
- 按此鍵切換音源裝置。

[◀◀], [▶▶] 鍵

- 進行快進或快退模式。
- 按此鍵搜尋上一 / 下一曲目。

[▶||] 鍵

- 在收音機模式下，執行預設掃描播放。
- 在CD/MP3/WMA/USB/iPod模式下，播放或暫停某首曲目。

●接聽來電。

[SOUND] 鍵

- 按此鍵切換到聲音調整模式。
- 結束通話。

[DISP] 鍵

- 切换显示模式。

[ROTARY] 旋鈕

- 旋轉可調整音量。
- 旋轉可選擇所需的項目。
- 按下可確認所選的項目。

[ISR] 鍵

- 選取儲存於記憶中的ISR電台。
- 按住此鍵(2秒)，可儲存當前的電台於ISR記憶中 (僅收音機模式)。

[AUX] 輸入插孔

- 連接外部裝置的輸入插孔。

[BAND] 鍵

- 改變波段。

[F-UP], [F-DN] 鍵

- 在MP3/WMA/USB模式下，選擇資料夾。

[▲] (EJECT) 鍵

- 按此鍵退出播放器內的光碟片。

[CD SLOT] 鍵

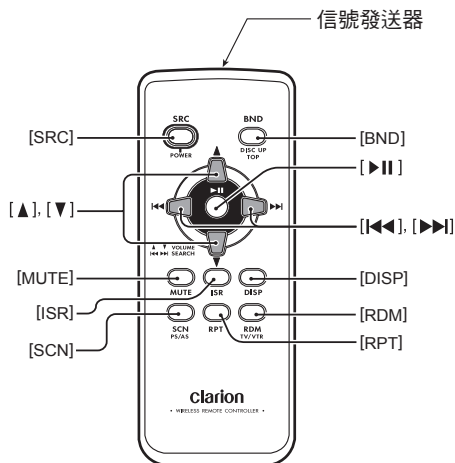
- 光碟片插槽。

4. 遙控器

遙控器按鍵功能

如果您購買另售的RCB-176-200，就可以使用遙控器功能。

* 遙控器上有些按鍵功能會與主機所對應的功能不同。



共通模式

[SRC] 鍵

- 按此鍵開啟電源。
- 按住此鍵(1秒)，關閉電源。
- 用於各種模式下，操作模式的切換。

[▲], [▼] 鍵

- 音量的增強 / 降低。

[MUTE] 鍵

- 開啟及關閉靜音功能。

[ISR] 鍵

- 選取儲存於記憶中的ISR電台。
- 按住此鍵(2秒)，可儲存當前的電台於ISR記憶中 (僅收音機模式)。

[DISP] 鍵

- 按此鍵選擇所需的顯示。

收音機模式

[BND] 鍵

- 切換收聽頻段。

[◀◀], [▶▶] 鍵

- 改變預設的頻道。

[SCN] 鍵

- 按此鍵執行預設掃描。
- 按住此鍵(2秒)，自動儲存。

CD/MP3/WMA 及 USB模式

[◀◀], [▶▶] 鍵

- 按此鍵選擇曲目。
- 按住按鍵(1秒)，執行快進/快退 (DRM檔案除外)。

[▶II] 鍵

- 播放及暫停的切換。

[SCN] 鍵

- 按此鍵執行掃描播放。
- 在MP3/WMA及USB模式下，按住此鍵(1秒)執行資料夾掃描播放。

[RPT] 鍵

- 按此鍵執行重複播放。
- 在MP3/WMA及USB模式下，按住此鍵(1秒)執行資料夾重複播放。

[RDM] 鍵

- 按此鍵執行隨機播放。
- 在MP3/WMA及USB模式下，按住此鍵(1秒)執行資料夾隨機播放。

遙控器按鍵功能

iPod模式

[◀◀], [▶▶] 鍵

- 按此鍵，上、下移動曲目。
- 按住按鍵(1秒)，執行快進/快退。

[▶||] 鍵

- 播放及暫停的切換。

[RPT] 鍵

- 按此鍵執行重複播放。

[RDM] 鍵

- 按此鍵執行隨機播放。
- 按住此鍵(1秒)，執行全部曲目隨機播放。

Bluetooth模式

[◀◀], [▶▶] 鍵

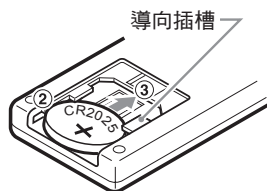
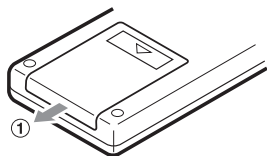
- 按此鍵，上、下移動曲目。

[▶||] 鍵

- 播放及暫停的切換。

安裝電池

1. 翻到遙控器背面，依圖示箭頭所示的方向滑開後蓋。
2. 按照插入方向，將電池(CR2025)以文字面(+)朝上插入電池槽。
3. 依箭頭所示，按壓電池使其固定於電池槽中。
4. 重新放回後蓋，並滑動直到其卡住。



註：

誤用電池可能會導致電池破裂、電池液滲漏，造成人體危害或環境物質的損害。請遵守下列安全注意事項：

- 僅可使用指定的電池。
- 更換電池時，請依正確的(+)和(-)極性方向插入電池。
- 請勿使電池受熱、或丟入火中或水中。請勿試圖拆解電池。
- 請正確的處理舊電池。

5. 操作

註：

* 閱讀本章節時，請參閱第5頁“3. 控制按鍵”中的圖示。

基本操作

注意

在關閉主機電源或引擎熄火前，必須將主機音量調小。主機會記憶最後的音量設定。

開啟 / 關閉電源

1. 按 [SOURCE] 鍵，開啟電源。
2. 按住 [SOURCE] 鍵(1秒)，關閉主機電源。

選取模式

1. 按 [SOURCE] 鍵，改變操作模式。
2. 每按一次 [SOURCE] 鍵，操作模式會依下列順序改變：
Tuner(收音機)→CD/MP3→USB/iPod→
BLUETOOTH(藍牙)→AUX→Tuner。
* iPod能藉由USB傳輸線與主機連結。
* iPhone亦可連結至主機，本說明書中所指的
“iPod” 泛指 “iPod/iPhone”。

調整音量

1. 順時針旋轉 [ROTARY] 旋鈕，增加音量；
逆時鐘旋轉則降低音量。
* 音量從0(最小) 到33(最大)。

切換顯示

按 [DISP] 鍵，選擇所需的顯示。

聲音調整

您可以依照自己的喜好調整音效或音質。

改變聲音設定

1. 按 [SOUND] 鍵切換到聲音調整選擇的顯示。
* 原廠的聲音設定是“BEAT EQ”。
2. 然後按 [◀◀], [▶▶] 鍵選擇聲音調整模式。
每按一下 [◀◀] 或 [▶▶] 鍵，聲音調整模式就會
依下列順序改變：
“BEAT EQ” ↔ “M-B EX” ↔ “BALANCE” ↔
“FADER” ↔ “LPF” ↔ “S-W VOL” ↔
“PHASE” ↔ “HPF”
如果顯示器上閃爍“ENT”，可以按
[ROTARY] 旋鈕調整設定值。
3. 旋轉 [ROTARY] 旋鈕調整已選的聲音模式。
4. 完成設定後，按 [SOUND] 鍵回到上一模式。

設定 BEAT EQ

本主機提供4種音效儲存於記憶中。

選擇您喜歡的一種。

* 原廠設定為“OFF”。

- 2-1. 選擇“BEAT EQ”。

基本操作

3-1. 每轉一次 [ROTARY] 旋鈕，音效就會依下列順序改變：

“CUSTOM” ↔ “EXCITE” ↔ “IMPACT” ↔

“B-BOOST” ↔ “OFF”

CUSTOM：使用者自訂

EXCITE：低音、高音和中音加強

IMPACT：低音和高音加強

B-BOOST：低音加強

OFF：音效關閉

設定“CUSTOM”時：

3-1. 按 [ROTARY] 旋鈕。

3-2. 按 [◀◀] 或 [▶▶] 鍵選擇“BASS”、“MID”或“TREBLE”模式，進行調整。

3-3. 如果想要設定為標準值音調，則按 [ROTARY] 旋鈕返回“CUSTOM”模式，然後按住 [ROTARY] 旋鈕(1秒)，低音/中音/高音特性會變為標準值音調，並切換到“CUSTOM”模式。

設定“EXCITE/IMPACT/B-BOOST”時：

3-1. 按 [ROTARY] 旋鈕。

3-2. 旋轉 [ROTARY] 旋鈕，在-3到+3的範圍內調整設定。

* 原廠設定為“0”。

3-3. 按 [ROTARY] 旋鈕返回上一模式。

調整 BASS/ MID/ TREBLE

只有在BEAT EQ 設為“CUSTOM”時，才可調整。
註：

* 與外部放大器連接時，請勿將“BASS/ MID/ TREBLE”設定在最大值。否則揚聲器可能會損壞。

3-1. 按 [ROTARY] 旋鈕。

3-2. 按 [◀◀] 或 [▶▶] 鍵，依照下列順序進行選擇：

“BASS<G>” ↔ “BASS<F>” ↔ “BASS<Q>” ↔

“MID<G>” ↔ “MID<F>” ↔ “MID<Q>” ↔

“TREBLE<G>” ↔ “TREBLE<F>” ↔ “TREBLE<Q>”

* 原廠設定為“BASS <G>”。

3-3. 旋轉 [ROTARY] 旋鈕選擇設定。

BASS<G>：原廠設定為“0”。

(調整範圍：+7 到-7)。

BASS<F>：原廠設定為“50”。

(調整範圍：50/100/200)

BASS<Q>：原廠設定為“1”。

(調整範圍：0.7/1/1.4/2)

MID<G>：原廠設定為“0”。

(調整範圍：+7 到-7)

MID<F>：原廠設定為“500”。

(調整範圍：500/1K/2K)

MID<Q>：原廠設定為“1”。

(調整範圍：0.7/1/1.4/2)

TREBLE<G>：原廠設定為“0”。

(調整範圍：+7 到-7)

TREBLE<F>：原廠設定為“10K”。

(調整範圍：5K/10K/15K)

TREBLE<Q>：原廠設定為“1”。

(調整範圍：0.7/1/1.4/2)

3-4. 按 [ROTARY] 旋鈕返回上一模式。

設定MAGNA BASS EXTEND

MAGNA BASS EXTEND不像一般聲音調整功能一樣調整低頻，而是加強厚低音頻率以提供動態聲音。

* 原廠設定為“OFF”。

2-1. 選擇“M-B EX”。

3-1. 旋轉 [ROTARY] 旋鈕選擇“ON”或“OFF”。

調整左右揚聲器輸出

2-1. 選擇“BALANCE”。旋轉 [ROTARY] 旋鈕調整左右揚聲器輸出。

3-1. 原廠設定為“CENTER”。(調整範圍：RIGHT12 到 LEFT12)(右12到左12)

調整前後揚聲器輸出

2-1. 選擇“FADER”。旋轉 [ROTARY] 旋鈕調整前後揚聲器輸出。

3-1. 原廠設定為“CENTER”。(調整範圍：FRONT12到REAR12)(前12到後12)

設定超低音揚聲器

可設定超低音揚聲器的低通濾波器。

只有在“REAR/S-W”設為“S-WOOFER”時，才可調整。

2-1. 選擇“LPF”。

基本操作

- 3-1. 每轉一次 [ROTARY] 旋鈕，選擇設定。設定就會依下列順序改變：
- “THROUGH” ↔ “60” ↔ “90” ↔ “120”
- * 原廠設定為 “THROUGH”。

調整超低音揚聲器輸出音量

可調整從主機超低音揚聲器輸出端子的音量輸出。只有在 “REAR/S-W” 設為 “S-WOOFER” 時，才可調整。

- 2-1. 選擇 “S-W VOL”。

- 3-1. 旋轉 [ROTARY] 旋鈕增加或降低超低音揚聲器的音量。
- * 原廠設定為 “0”。
- (調整範圍：+6 到-6)

設定相位

只有在 “REAR/S-W” 設為 “S-WOOFER” 時，才可設定。

- 2-1. 選擇 “PHASE”。

- 3-1. 旋轉 [ROTARY] 旋鈕依下列順序選擇：
- “NORMAL” ↔ “REVERSE”
- * 原廠設定為 “NORMAL”。

調整高通濾波器

- 2-1. 選擇 “HPF”。

- 3-1. 每轉一次 [ROTARY] 旋鈕選擇設定，設定就依下列順序改變：
- “THROUGH” ↔ “60” ↔ “90” ↔ “120”
- * 原廠設定為 “THROUGH”。

註：

- 在SOUND調整模式中，如果10秒以上未執行任何操作，則取消此模式，並返回上一模式。

收音機操作

收聽廣播

1. 按 [SOURCE] 鍵，選擇收音機模式。
2. 按 [BAND] 鍵，選擇收音機波段。每按一次按鍵，收音機波段會依下列順序改變：
FM1→FM2→FM3→AM→FM1...

調頻

有2種調頻模式可選擇，自動調頻及步進調頻。

- 自動調頻：按住 [◀◀] 或 [▶▶] 鍵(1秒)自動搜尋電台。
- 步進調頻：按 [◀◀] 或 [▶▶] 鍵手動選擇一電台。

預設電台選取

儲存器中共有24個預設位置(6-FM1、6-FM2、6-FM3、6-AM)，以儲存各廣播電台。按下相對應的 [DIRECT] 鍵，自動選取已儲存的廣播頻道。

手動記憶

1. 以搜尋調頻或手動調頻，選擇所需的電台。
2. 按住 [DIRECT] 鍵(2秒)，儲存當前電台至預設的儲存器中。

自動儲存

自動儲存是將最多6個按照順序自動選出的電台，進行儲存的功能。如果可接收到的電台少於6個，則儲存於原來位置中的電台會保留，不會被覆蓋。

1. 按 [BAND] 鍵選擇所需的電台(FM 或 AM)。
2. 按住 [▶▶] 鍵2秒鐘以上收訊良好的電台將會自動被儲存於預設頻道。

* 如果在FM波段執行自動儲存時，即使選擇將電台儲存於FM1或FM2，電台仍會儲存於FM3中。

預設掃描

預設掃描會依照順序的接收已儲存在預設儲存器中的電台。此功能在搜尋儲存器中所需的電台時非常實用。

1. 按 [▶▶] 鍵
2. 當調至所需的電台時，再按一次 [▶▶] 鍵繼續接收該電台

註：

- 請注意不要按住 [▶▶] 鍵(2秒)，否則將啟動自動儲存功能，主機開始儲存電台。

即時電台選取(ISR)

即時電台選取是只要按一下按鍵即可收聽您喜愛電台的特殊收音機預設功能，即使主機在其他模式下，ISR功能也可以操作。

• ISR儲存器

1. 選擇您想儲存於ISR儲存器中的電台。
2. 按住 [ISR] 鍵(2秒)。

• 以ISR選取電台

在任何模式下，按 [ISR] 鍵開啟收音機功能，並調到已選的廣播電台。顯示器上會出現“ISR”，再按一次 [ISR] 鍵返回上一模式。

CD/MP3/WMA 操作

MP3/WMA

本主機可播放MP3/WMA檔案。

註：

如果在WMA仍是ON的情況下，以DRM（數位版權管理）播放WMA檔案時，則無法輸出音樂(WMA的指示燈會閃爍)。

禁用DRM（數位版權管理）

1. 使用Windows Media Player 9/10/11時，點選“工具”→“選項”→“擷取音樂”選項下，然後在“擷取設定”下，取消勾選“複製保護的音樂”，然後重建檔案。
您可自行使用個人所建立的WMA檔。

新增MP3/WMA檔案時的注意事項

• 可使用的取樣率及比特率

1. MP3：取樣率 8kHz-48kHz，
比特率 8kbps-320kbps / VBR
2. WMA：比特率 5kbps-320kbps

• 檔案副檔名

1. 請務必使用單字節字母“.MP3”或“.WMA”在MP3或WMA檔的後面加上副檔名。
如果加上非指定的副檔名或忘記加上副檔名，該檔案就無法播放。
2. 無法播放沒有MP3/WMA資料的檔案。
播放時間顯示中將會出現“--:--”代替時間顯示。
*播放MP3/WMA文件時，在曲調之間會出現一小段無聲部份。

• 邏輯格式（檔案系統）

1. 燒錄MP3/WMA檔至CD-R或CD-RW光碟片中時，請選擇“ISO9660 level 1, 2 or JOLIET or Romeo”或APPLE ISO作為燒錄軟體格式，如果使用其他格式燒錄光碟片，可能無法正常播放。
2. 播放MP3/WMA時，資料夾名稱和檔案名稱可顯示為標題，但標題必須在64個字母和數字之內（包含副檔名）。
3. 請勿將資料夾內的檔案與資料夾使用相同的名稱。

• 檔案與資料夾的數量

1. 每個資料夾最多可識別256個檔案。
最多可播放999個檔案。
2. 歌曲會依照燒錄至光碟片的順序播放。（歌曲不一定會依照電腦上所顯示的順序播放。）
3. 根據燒錄時所使用的編碼軟體類型而定，可能會產生一些噪音。

CD/MP3/WMA 操作

光碟片即插即放功能

只要汽車發動鑰匙轉到ON或ACC的位置，此功能即可在主機電源未開啟的情況下插入光碟片，並自動開啟電源，開始播放光碟片。

注意

- 請勿將手或手指放入光碟插槽中。亦不要將異物插入槽內。
- 請勿插入帶有從膠帶或租用CD標籤處滲出黏著劑的光碟，或者撕去膠帶或租用CD標籤後留有痕跡的光碟，因為光碟可能會無法從光碟槽中退出，並導致主機損壞。

光碟片退出功能

只要按 [▲] 鍵，即使主機電源未開啟時也可以退出光碟片。

按 [EJECT] 鍵，取出已退出的光碟片。

註：

- 如果CD (12 cm) 在退出位置停留15秒鐘，則自動重新置入該CD (自動重裝)。
- 如果在自動重新置入前強行放入CD，則會損壞CD。

聽取已置入主機中的光碟片

按 [SOURCE] 鍵，選擇CD/MP3/WMA模式。



主機進入CD/MP3/WMA模式時，開始自動播放。

如果未置入光碟片，標題顯示會出現“NO DISC”的提示。

放入光碟片

將光碟片的標籤面朝上插入CD SLOT中。顯示器上出現“LOADING”，CD進入槽中，並開始播放。

註：

- 切勿將異物插入光碟槽中。
- 如果CD不易插入，則主機內可能有另一張光碟片，或主機需要送修。
- 本主機無法播放沒有  或  標示的光碟片或CD-ROM。
- 有些以CD-R/CD-RW模式燒錄的CD可能無法使用。

暫停播放

1. 按 [▶||] 鍵暫停播放。
顯示器上會出現“PAUSE”。
2. 若要繼續播放CD，再按一次 [▶||] 鍵。

顯示 CD 標題

本主機可以顯示CD-text/ MP3/ WMA光碟的標題資料及使用本主機輸入的用戶標題。

1. 每按一次 [DISP] 鍵可改變標題顯示。

• CD-TEXT光碟

曲目→光碟/演唱者→時鐘→曲目...

• MP3/WMA光碟

Track(曲目)→Folder(資料夾)→標題/專輯

(Title/Album)→Artist(演唱者)→Clock(時鐘)→Track...

註：

如果正在播放的CD不是CD-text光碟或未輸入用戶標題，則顯示器上會出現“NO TITLE”。

- 如果MP3/WMA光碟未輸入標題，則顯示器上會出現“NO TITLE”。
- 支援ID3標籤 V2.3/2.2/1.1/1.0 的MP3。
- 優先顯示 V2.3/2.2 的標籤。
- 關於WMA的專輯標籤，會顯示寫入副檔標題中的訊息。
- 標籤中僅可顯示ASCII字元。

選擇曲目

• 向前搜索

1. 按 [▶] 鍵，移動到下一曲目的開頭。
2. 每按一次 [▶] 鍵，就會向前移動到下一曲目的開頭。

• 往回搜索

1. 按 [◀] 鍵，往回移動到當前曲目的開頭。
2. 按 [◀] 鍵2次，往回移動到上一曲目的開頭。

CD/MP3/WMA 操作

向前快轉 / 向後快轉

• 向前快轉

1. 按住 [▶▶] 鍵(1秒)。

• 向後快轉

1. 按住 [◀◀] 鍵(1秒)。

* 關於MP3/WMA光碟片，開始搜尋及曲目之間的搜尋需要花費一點時間。另外，播放時間可能會有誤差。

資料夾選取

此功能可以選擇含有MP3/WMA檔案的資料夾，並從資料夾中的第一首曲目開始播放。

1. 按 [F-UP] 或 [F-DN] 鍵。

按 [F-UP] 鍵移到下一個資料夾。按 [F-DN] 鍵移到上一個資料夾。

2. 若要選擇曲目，按 [◀◀] 或 [▶▶] 鍵。

其他各種播放功能

• 掃描播放

此功能可以找到且播放燒錄在光碟中所有曲目的前10秒鐘的內容。

1. 按 [SCN] 鍵執行掃描播放。

• 資料夾掃描播放

此功能可以找到且播放MP3/WMA光碟上所有資料夾內第一首曲目的前10秒鐘的內容。

1. 按 [SCN] 鍵(1秒) 執行資料夾掃描播放。

• 重複播放

此功能可以重複播放當前曲目。

按住 [RPT] 鍵執行重複播放。

• 資料夾重複播放

此功能可以重複播放MP3/WMA資料夾中當前所播放的曲目。

1. 按住 [RPT] 鍵(1秒) 執行資料夾重複播放。

• 隨機播放

此功能可以以隨機的順序播放燒錄在光碟中的所有曲目。

1. 按 [RDM] 鍵執行隨機播放。

• 資料夾隨機播放

此功能可以以隨機的順序播放燒錄在MP3/WMA光碟中所有資料夾的所有曲目。

1. 按 [RDM] 鍵(1秒) 執行資料夾隨機播放。

• 取消播放

1. 按下之前所選擇的操作按鍵。

* 各種播放模式被取消，且顯示器上會出現2秒各種播放模式關閉。

Bluetooth操作

藍芽可以讓您使用汽車內置的音頻系統進行手機或音樂的免持通訊。有些藍芽手機有音頻的功能，且有些攜帶式音樂播放器支援藍芽功能。本系統可播放儲存於藍芽音頻裝置中的音樂資料。配有藍芽的汽車音響可以擷取電話簿、已接來電、已撥電話、未接來電、撥入電話、撥出電話、重撥電話以及聆聽音樂。

註:

- 使用有些藍芽播放器，本系統可能會無法操作或操作不當。
- 有關於藍芽播放器的詳細說明，請瀏覽：
www.clarion.com
- 當音頻設備已配對時，下列操作與CD模式下的相同：
 - *暫停
 - *選擇曲目
 - *向前快轉
 - *向後快轉標題與播放時間無法顯示於螢幕。
請參閱“CD/MP3/WMA操作”(第12-14頁)以了解詳細內容。

基本操作

選擇Bluetooth

1. 按 [SOURCE] 鍵，切換來源至Bluetooth。
2. 按住[SOUND] 鍵，可中斷當前連接的設備。

切換顯示

按[DISP] 鍵可選擇按以下順序顯示：

“BT TEL” → “BT AUDIO” → “--:--”

*連接的設備名稱會顯示在螢幕中。

接聽電話

1. 可透過按[▶||]鍵接聽來電。
 - *按[SOUND]鍵拒絕來電。
- 切換至秘密通話模式
 1. 按[BAND]鍵切換到秘密通話模式。
 - *切換至秘密通話模式時，您將聽不到系統發出的通話聲音，只能聽到來自手機的聲音。

撥打號碼

有四種方式可撥打電話。

• 直接撥號

可經汽車立體聲系統透過輸入號碼撥打電話。

電話號碼請使用0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, *, #和+。

1. 按[BAND] 鍵選擇 “DIAL NUMBER”。
2. 按[ROTARY]旋鈕。
3. [◀◀] 或 [▶▶] 鍵移動光標。
4. 旋轉 [ROTARY] 旋鈕選擇號碼。
5. 按[ROTARY] 鍵，撥打手機號碼。

*按[SOUND]鍵結束通話。

• 電話簿撥打

使用者可以從電話簿中搜尋聯絡人姓名並撥打電話，或者可以從手機撥打電話。

1. 按[BAND]鍵選擇 “PHONE BOOK”。
2. 按[▶▶]鍵進入聯絡人姓名模式(此時，請使用[ROTARY]旋鈕選擇想要的聯絡人姓名)。
3. 當顯示聯絡人時，按[◀◀]或[▶▶]鍵選擇聯絡人姓名的電話號碼。
4. 按[ROTARY] 鍵，撥打手機號碼。
 - *按[SOUND]鍵結束通話。

Bluetooth操作

• 已撥/ 未接/ 已接來電紀錄

可搜尋任何已撥/ 未接/ 已接來電紀錄。

1. 按[BAND]鍵選擇“HISTORY”。
2. 按[▶]鍵進入聯絡人姓名模式(此時，請使用[ROTARY]旋鈕選擇想要的聯絡人姓名)。
3. 當顯示聯絡人時，按[◀]或[▶]鍵選擇聯絡人姓名的電話號碼。
4. 按[ROTARY]鍵，撥打手機號碼。

• 重撥電話

可重播電話號碼。

1. 按[BAND]鍵選擇“REDIAL”。
2. 按住[ROTARY]旋鈕(1秒鐘)，重撥電話號碼。
*按[SOUND]鍵結束通話。

更改Bluetooth調節設定

1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，切換為Bluetooth調節選擇顯示。
2. 按[◀]或[▶]鍵，選擇“項目名稱”。
“PAIRING” ↔ “SELECT” ↔
“DELETE” ↔ “DISCONNECT” ↔
“ADD PHONE BOOK” ↔ “DEL NO.
PHONE BOOK” ↔ “HISTORY
DELETE ALL” ↔ “MIC GAIN” ↔
“RING VOL” ↔ “TONE SEL” ↔
“NOISE” ↔ “AUTO ANS” ↔
“AUTO CON” ↔ “PASS KEY” ↔
“ADDRESS” ↔ “BT NAME” ↔
“BT FW” ↔ ↔ “RESET”
3. 轉動[ROTARY]旋鈕選擇“想要的設定值”。
*如果螢幕上有閃爍“ENT”，則可以按[ROTARY]旋鈕調整設定值。
*完成設定後，按[DISP]鍵返回之前的模式。

• 配對

此選項用於與手機和音頻系統進行Bluetooth配對。
最多可將5台手機與音頻設備配對。

- 2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀]或[▶]鍵，選擇“PAIRING”。
- 3-1. 按[ROTARY]旋鈕。
- 3-2. 轉動[ROTARY]旋鈕選擇“TELEPHONE”或“AUDIO”。

- 3-3. 選擇“TELEPHONE”後，按住[ROTARY]旋鈕(1秒鐘)。

- 4-1. 轉動[ROTARY]旋鈕選擇“SEARCH”或“WAIT”。
“SEARCH”模式：用戶可搜索Bluetooth手機或音頻設備。
*在螢幕顯示“SEARCHING”時，可以按[ROTARY]旋鈕停止搜索，然後出現列表搜索。
“WAIT”模式：用戶可透過手機或音頻設備搜索此裝置。

- 5-1. 按住[ROTARY]旋鈕(1秒鐘)。

- 6-1. 請於手持藍牙裝置上輸入PASS KEY後再按“配對”(視手持裝置不同，其操作顯示會有不同)
*PASS KEY原廠設定為“1234”

註：

- 配對成功後，電話簿號碼可以儲存在五個儲存器中，每個儲存器可儲存100組電話號碼。

• 選擇

此設定可供用戶選擇配對的手機或音頻設備。

- 2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀]或[▶]鍵，選擇“SELECT”。
- 3-1. 按[ROTARY]旋鈕，然後螢幕中會出現配對的手機。
- 4-1. 轉動[ROTARY]旋鈕選擇5台手機中的一部。
- 5-1. 按住[ROTARY]旋鈕(1秒鐘)進行配對。
連接的設備可使用所有提供的功能。

• 刪除

此設定可供用戶刪除列表中的配對設備。

- 2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀]或[▶]鍵，選擇“DELETE”。
- 3-1. 按[ROTARY]旋鈕，然後螢幕中會出現此設備。
- 4-1. 轉動[ROTARY]旋鈕選擇5台手機中的一部和一個音頻設備。
- 5-1. 按住[ROTARY]旋鈕(1秒鐘)刪除配對的設備。

註：

- 刪除設備後，電話簿和通訊記錄也將被刪除。
- 刪除的配對設備不會重新自動排列在配對的設備列表中。

Bluetooth操作

• 中斷連接

此選項用於中斷當前所連接的設備。

2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀]或[▶]鍵，選擇“DISCONNECT”。

3-1. 按住 [ROTARY] 旋鈕(1秒鐘)中斷連接。

*按住[SOUND]鍵(2秒鐘)中斷連接。

• 添加電話簿

此選項用於添加一個電話號碼。

2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀]或[▶]鍵，選擇“ADD PHONE BOOK”。

3-1. 按[ROTARY]旋鈕(1秒鐘)，然後螢幕中會出現“CHECKING”。

*如果您的電話有PBAP功能，螢幕中將顯示“RECEIVING”，並將自動接聽該電話號碼。傳送完成時，螢幕將顯示“COMPLETED”2秒鐘。然後返回“ADD PHONE BOOK”項目。

*如果您的電話沒有PBAP功能，螢幕中將顯示“WAITING”。同時，會發送配對電話簿列表中的電話號碼，如果發送成功，則會在手機上出現提示。然後返回到“ADD PHONE BOOK”項目。

*由於單字不夠或語言類型，有些手機無法將電話簿傳送至此裝置。此時，請用其他語言編輯電話簿，並重新傳送一次。

3-2. 再按[ROTARY]旋鈕停止接聽該電話號碼，且螢幕中將出現“CANCEL”2秒鐘，然後再出現“CANCELED”1秒鐘。然後返回到“ADD PHONE BOOK”項目。

• 刪除電話簿號碼

此選項用於刪除添加的電話簿中的一個或全部的電話號碼。

2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀]或[▶]鍵，選擇“DEL NO.PHONE BOOK”。

3-1. 按[ROTARY]旋鈕。

4-1. 轉動[ROTARY]旋鈕選擇“1 DEL”或“ALL DEL”。

5-1. 選擇“1DEL”時，按[ROTARY]旋鈕，然後轉動[ROTARY]旋鈕選擇一個想要的電話號碼。

6-1. 按[ROTARY]旋鈕，然後螢幕中會出現“DELETE?”。

7-1. 按[ROTARY]旋鈕(1秒鐘)刪除。

註：

• 如果想要轉送或廢棄此裝置，請執行“DELETE”、“ADD PHONE BOOK”和“DEL NO. PHONE BOOK”功能，以刪除所有個人信息。

• 刪除所有電話記錄

此選項用於刪除所有電話記錄。

2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀]或[▶]鍵，選擇“HISTORY DELETE ALL”。

3-1. 按[ROTARY]旋鈕，然後螢幕中會出現“CONFIRM?”。

4-1. 按[ROTARY]旋鈕(1秒鐘)，然後螢幕中會出現“DELETING”，所有電話記錄成功刪除。

• MIC 增益

可透過各配對的手機設定MIC增益。每個註冊的設備都有專門的MIC增益設定。

2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀]或[▶]鍵，選擇“MIC GAIN”。

3-1. 轉動[ROTARY]旋鈕改變MIC增益設定。
*原廠設定為“3”。(調節範圍：1到5)

• 鈴聲音量

此選項用於透過各配對的手機更改鈴聲音量。

2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀]或[▶]鍵，選擇“RING VOL”。

3-1. 轉動[ROTARY]旋鈕更改鈴聲。
*原廠設定為“5”。(調節範圍：1到10)

• 音調選擇

當Bluetooth建立連接後，如果手機無法響鈴，則此系統會響鈴。

2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀]或[▶]鍵，按“TONE SEL”。

3-1. 轉動[ROTARY]旋鈕選擇“INTERNAL”或“AUTO”。

*此裝置設定為“AUTO”。

“INTERNAL”：調節汽車Bluetooth系統的音調。

“AUTO”：在配對手機中啟用自動調節。

Bluetooth操作

• 噪音

此選項用於設定汽車Bluetooth系統的噪音音量。

- 2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀◀]或[▶▶]鍵，按“NOISE”。
- 3-1. 轉動[ROTARY]旋鈕選擇“LOW”或“HIGH”。
*原廠設定為“LOW”。

• 自動應答

*原廠設定為“OFF”。

此設定決定是否自動或手動接聽任何來電。

- 2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀◀]或[▶▶]鍵，選擇“AUTO ANS”。
- 3-1. 轉動[ROTARY]旋鈕選擇“ON”或“OFF”。
ON：任何來電會自動在5秒鐘接聽。
OFF：用戶需要手動接聽電話。

• 自動連接

此功能可使Bluetooth自動與之前連接的設備連接。

可在任何信號源模式下建立連接。

*原廠設定為“OFF”。

- 2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀◀]或[▶▶]鍵，選擇“AUTO CON”。
- 3-1. 轉動[ROTARY]旋鈕選擇“ON”或“OFF”。
ON：啟用自動連接。
OFF：禁用自動連接。

• 密碼

在配對模式中使用此PASS KEY。透過汽車立體聲系統最多可更改10個數字。

*原廠設定PASS KEY為“1234”。

- 2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀◀]或[▶▶]鍵，選擇“PASS KEY”。
- 3-1. 按[ROTARY]旋鈕。
- 4-1. 按[◀◀]或[▶▶]鍵移動光標。
- 5-1. 轉動[ROTARY]旋鈕選擇想要的數字。
- 6-1. 按住[ROTARY]旋鈕(1秒鐘)儲存在儲存器中。

• 地址

可鎖定唯一的Bluetooth地址。地址為16個數字。

- 2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀◀]或[▶▶]鍵，選擇“ADDRESS”。
螢幕中出現8個數字的Bluetooth地址。
- 3-1. 按[ROTARY]旋鈕即可顯示。

• Bluetooth名稱

顯示Bluetooth名稱。

- 2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀◀]或[▶▶]鍵，選擇“BT NAME”。
螢幕中出現Bluetooth名稱。

• Bluetooth固件版本

顯示Bluetooth的固件版本。

- 2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀◀]或[▶▶]鍵，選擇“BT FW”。
螢幕中出現Bluetooth固件版本。

各模式的通用操作

改變調整設定

1. 按住 [DISP] 鍵(1秒)，切換到調整選擇顯示。
2. 按 [◀] 或 [▶] 鍵選擇“項目名稱”。
“CLOCK” ↔ “CONTRAST” ↔ “COLOR” ↔
“CODE” ↔ “SCRN SVR” ↔ “SCROLL” ↔
“DIMMER” ↔ “BLINKLED” ↔ “REAR/S-W” ↔
“INT-SW” ↔ “RESET”
3. 旋轉 [ROTARY] 旋鈕選擇“想要的設定值”。
* 如果顯示器上有“ENT”閃爍，可按
[ROTARY] 旋鈕調整設定值。
* 完成設定後，按 [DISP] 鍵返回上一模式。

設定時鐘

- 2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀]或[▶]鍵，
選擇“CLOCK”。
 - 3-1. 按 [ROTARY] 旋鈕。
 - 3-2. 按 [◀] 或 [▶] 鍵選擇小時或分鐘。
 - 3-3. 旋轉 [ROTARY] 旋鈕設定正確的時間。
* 時鐘是以12小時的格式顯示。
 - 3-4. 按 [ROTARY] 鍵，儲存時間至儲存器中。
- 註：
- * 只有在汽車發動時才能顯示，則不能設定時間。
如果耗盡或取出汽車電池或者取出本主機，
時鐘會重新設置。在設定時鐘時，如果選擇其
他按鈕或操作，則時鐘設定模式會被取消。

設定對比度

- 可以調整顯示對比度，以符合主機安裝的角度。
- * 出廠設定為“14”。
- (調整範圍：1到16)

- 2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀]或[▶]鍵，
選擇“CONTRAST”。
- 3-1. 旋轉 [ROTARY] 旋鈕調整對比度。

設定按鍵照明

- 2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀]或[▶]鍵，
選擇“COLOR”。
 - 3-1. 旋轉 [ROTARY] 旋鈕選擇顏色。
- 設定COLOR SCAN模式
在選擇“COLOR SCAN”同時，顏色會自動
改變。
 - * 3秒後，會改變為另一種色彩。

設定USER模式

原廠設定為“RED 8”(紅色)、“GREEN 8”(綠色)、
“BLUE 8”(藍色)。

在選擇“USER COLOR 1,2,3”的同時，按[ROTARY]
旋鈕執行設定。

1. 按 [◀] 或 [▶] 鍵選擇“RED”、“GREEN”、
或“BLUE”。
2. 旋轉 [ROTARY] 旋鈕在0到8之間選擇。
3. 按住 [ROTARY] 鍵(2秒)將色彩儲存至儲存器中。
並取消設定模式。
* 出廠設定為“COLOR USER 1”

設定防盜功能(CATS)

“CATS”是“Clarion Anti-Theft System”的縮
寫。當您設定了PIN碼(亦稱為“Personal Code”)，
藉由小偷無法操作主機以防止被盜。

設定個人密碼

- 2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀]或[▶]鍵，
選擇“CODE”。
- 3-1. 按 [ROTARY] 旋鈕。LCD顯示
“CODE ENTRY 0000”的畫面
- 4-1. 按 [DIRECT] 鍵 [1]-[6] 輸入您所需的4位數
個人密碼。
- 5-1. 按住 [ROTARY] 旋鈕(2秒)。
所輸入的個人密碼將被設定，然後返回上一
畫面。

註：

- 記下您的個人密碼以避免忘記。

出現“CODE ENTRY 0000”的畫面時

- * 個人密碼已有設定的情況下
執行下列操作後，當發動汽車引擎時，將會顯示
“CODE ENTRY 0000”的畫面
 - 更換汽車電瓶。
 - 備用電源被切斷。
 - 按了 [RESET] 鍵。
1. 輸入目前已設定的個人密碼。
 2. 個人密碼輸入正確時，主機將從最初的啟用畫
面重新啟動。

各模式的通用操作

註：

- 輸入錯誤的個人密碼時，會顯示“LOCK - - -”，且暫時禁止輸入個人密碼。

此禁止時間將依照錯誤密碼輸入的次數變更如下：

- 1 至 6 次：15 秒
- 7 次或以上：15 分鐘

註：

- 如果您遺失了個人密碼，請經由經銷商將機器送回Clarion 客戶服務部門。

刪除個人密碼

2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀]或[▶]鍵，選擇“CODE”。

3-1. 按 [ROTARY] 旋鈕。LCD顯示“CODE DEL 0000 “ 的畫面

4-1. 輸入當前的個人密碼。

5-1. 按住 [ROTARY] 旋鈕(2秒)或更長的時間。取消輸入個人密碼的模式。

開啟或關閉螢幕保護功能

本主機具有螢幕保護功能，可以以隨機順序在操作狀態顯示區內顯示各種圖案和符號。您可以開啟或關閉此功能。如果在螢幕保護功能開啟的情況下執行按鍵操作，與按鍵操作對應的操作顯示會持續30秒，然後返回到螢幕保護顯示狀態。

* 原廠設定為“ON”。

2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀]或[▶]鍵，選擇“SCRN SVR”。

3-1. 旋轉 [ROTARY] 旋鈕選擇設定。
每轉一次 [ROTARY] 旋鈕，設定就會依下列順序變動：“OFF” ↔ “ON”

設定標題捲動方法

設定如何捲動CD-TEXT，MP3/WMA標題

* 原廠設定為“ON”。

2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀]或[▶]鍵，選擇“SCROLL”。

3-1. 旋轉 [ROTARY] 旋鈕選擇“ON”或“OFF”。

- ON：自動捲動。
- OFF：僅捲動一次。

設定亮度控制

您可以設定亮度控制為“ON”或“OFF”。

* 原廠設定為“ON”。

2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀]或[▶]鍵，選擇“DIMMER”。

3-1. 旋轉 [ROTARY] 旋鈕選擇“ON”或“OFF”。

防盜指示燈

紅色防盜指示燈具有防盜的功能。汽車熄火時，此指示燈會閃爍。

* 原廠設定為“OFF”。

2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀]或[▶]鍵，選擇“BLINKLED”。

3-1. 旋轉 [ROTARY] 旋鈕選擇“ON”或“OFF”。

***指示燈僅具有嚇阻作用**

***此機能啟動或關閉與個人密碼設定無關**

選擇後置或超低音揚聲器

* 原廠設定為“REAR”。

2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀]或[▶]鍵，選擇“REAR/S-W”。

3-1. 旋轉 [ROTARY] 旋鈕選擇“REAR”或“S-WOOFER”。

行動電話中斷設定

使用電話靜音接線，連接主機與您的行動電話。

* 原廠設定為“OFF”。

2-1. 按住[DISP]鍵(1秒鐘)，按[◀]或[▶]鍵，選擇“INT-SW”。

3-1. 旋轉 [ROTARY] 旋鈕選擇設定。每轉一次 [ROTARY] 旋鈕，設定就會依下列順序變動：“OFF” ↔ “MUTE”

* OFF：即使行動電話正在使用，主機仍可繼續正常操作。

* MUTE：接聽電話時，本主機將靜音。

各模式的通用操作

執行記憶體重新設置

此功能可以重新設置記憶體中更改過的設定。儲存設定如上一操作模式、音量設定、預設頻道、MAGNA BASS EXTEND設定、調整模式設定以及聲音模式設定等，均可藉由此功能執行重新設置。

註：

- 即使關閉電源或按重新設置鍵，設定仍將保留在記憶體中。

2-1. 選擇 “RESET” 。

3-1. 按住 [ROTARY] 旋鈕(1秒)。

顯示器上出現 “RESET” ，然後主機自動重新啟動，並清除記憶體。

AUX 功能

本系統在前面板上有外部輸入插孔，因此可以藉由連接外部裝置至本主機聽到聲音和音樂。

選擇AUX IN的靈敏度

即使調整音量大小後，仍很難聽到主機連接外部裝置所發出的聲音，可依下列設定選擇聲音的靈敏度：

* 原廠設定為 “MID” 。

1. 按住 [DISP] 鍵(1秒)。

2. 選擇 “AUX SENS” 。

3. 旋轉 [ROTARY] 旋鈕選擇 “HIGH” 、 “MID” 或 “LOW” 。

註：

- 選擇AUX模式時，可設定AUX IN的靈敏度。

6. 配件

USB 操作

USB 記憶裝置操作

註：

下列操作與CD模式下的相同：

- * 暫停
- * 曲目選擇
- * 向前快轉/向後快轉(DRM檔除外)
- * 掃描播放
- * 重複播放
- * 隨機播放
- * 資料夾選擇

詳細說明，請參閱“CD/MP3/WMA 操作”
(第12-14頁)。

關於USB記憶裝置

- USB是“Universal Serial Bus”(通用序列匯流排)的縮寫，指可支援12Mbps資料傳輸率的外部匯流排標準。
- 本主機與最大傳輸率為12Mbps的USB 1.1/2.0 相容。
- 藉由連結至主機的USB連接線後，僅可播放被視為“USB大量儲存類裝置”的USB記憶裝置，不保證所有USB記憶裝置皆可操作。
- 與“USB大量儲存類裝置”相容的裝置，只要連結到主機上即可使用，無需特殊驅動程式或應用軟體。
- 關於您的USB記憶裝置是否支援“USB大量儲存類裝置”，請洽詢產品製造商。
- 本主機可播放的音樂檔案僅限MP3/WMA檔。詳細內容請參閱“MP3/WMA”(第12頁)。防盜拷的WMA檔無法在本主機上播放。
- 無法播放儲存於USB記憶裝置中iTunes Store的Podcast檔。此外，藉由某些軟體(如Tag編輯軟體)編輯的資料可能無法播放。
- 為了防止不小心遺失資料，請務必將重要資料備份於電腦上。
- 本設備不支援與電腦連結，亦不支援透過USB集線器裝置進行連結。

- 當USB記憶裝置有2個以上的驅動時，只有其中一個驅動可被偵測。
- 無法播放具有安全性功能的USB記憶裝置。
- 依所連結的USB記憶裝置而定，錄製歌曲的順序可能有所不同(實際的播放順序可能與電腦螢幕上顯示的順序不同)。

注意

- 當USB裝置在未讀取的狀態下，才可進行連結或移除。在下述情況連結或移除USB裝置，可能會導致資料遺失：
 - 在錄製檔案至USB裝置時，移除USB裝置或中斷電源。
 - 當USB裝置受到靜電或電子雜訊影響時。
- 請勿將USB記憶裝置留在車內，陽光直接曝曬或高溫可能會導致USB裝置變形或其他故障現象發生。

USB 操作

連接USB記憶裝置

1. 連接USB記憶裝置至USB連接埠。

將從第一首錄製至裝置上的曲目開始播放。

- * 當連結USB裝置時，本主機會自動切換到USB模式。如果無法識別該裝置，按[SOURCE]鍵即可切換到該裝置的音源。
- * 請務必將裝置完全插入連接埠，連接不當可能會導致該裝置無法識別。
- * 根據所錄製的曲目數量而定，可能要花費一些時間才能將所有歌曲讀取至主機。
- * 依所連結的USB記憶裝置而定，錄製歌曲的順序可能有所不同(實際的播放順序可能與電腦螢幕上顯示的順序不同)

收聽已連接USB記憶裝置中的曲目

1. 按 [SOURCE] 鍵切換音源。選擇USB記憶裝置時，將會從之前停止播放的位置開始播放(DRM檔除外)。
 - * 連接USB記憶裝置時，將會顯示USB模式。
 - * 移除USB記憶裝置再重新連接時，將會從USB裝置的第一首曲目開始播放。

停止播放

1. 按 [SOURCE] 鍵，切換功能到USB記憶裝置外的其他音源。



已選擇USB模式時，請勿移除USB記憶裝置，否則可能會導致USB記憶裝置內的資料遺失或毀損。務必將重要資料備份於電腦上。

2. 從USB連接線上將USB記憶裝置移除。

iPod® / iPhone® 操作

本章節在描述藉由USB連接線連結到Apple iPod的操作。

使用 iPod 隨附的連接線可連接 iPod，但在此情況下僅可聆聽音樂。若要在本主機上觀賞儲存於iPod中的影片顯示播放時，則需要特定的螢幕及另售的連接線(CCA-723/CCA-748)。

註：

- 有關操作情況的詳細說明，請參閱 iPod 的使用說明書。
- 使用不支援的版本，主機會無法操作或可能操作不當。
- 有關與本機型相容的Apple iPod 列表，請與 Clarion 經銷商聯繫或上www.clarion.com。

連接iPod

iPod 連接至USB連接埠時，iPod 上設定的“Shuffle”會變成如下所示：

- 隨機播放(專輯) 播放→隨機播放
- 隨機播放(曲目) 播放→全部隨機播放

iPod 有兩種模式可選擇曲目，“播放模式”及“iPod 目錄模式”。

按住 [BAND] 鍵(1秒)在此模式間切換。

註：

- 請使用 iPod 隨附的USB連接線連接 iPod。

選擇 iPod 模式

1. 按 [SOURCE] 鍵。

將會從 iPod 播放過的最後一個檔案開始播放。

註：

- 下列播放模式的操作與CD模式下的操作相同：
 - * 歌曲選擇：[◀◀], [▶▶]
 - * 向前快轉 / 向後快轉：[◀◀], [▶▶]
 - * 暫停：[▶||]請參閱“CD/MP3/WMA 操作”詳細說明(第12-14頁)。
- Podcast檔案結束播放後，會出現暫停顯示或曲目結尾位置的播放時間顯示。此時，請再次選擇一個音樂檔案。

設定 iPod 簡易模式

如果想要使用透過USB連接線連結主機的 iPod 操作，請使用此功能。

* 原廠設定為“OFF”。

1. 按住 [DISP] 鍵(1秒)。
2. 按 [◀◀] 或 [▶▶] 選擇“S-CTRL”。
3. 按 [ROTARY] 旋鈕。
4. 旋轉 [ROTARY] 旋鈕選擇“ON”或“OFF”。
 - ON：可透過 iPod 進行操作。
 - OFF：不行透過 iPod 進行操作。
5. 按住 [ROTARY] 旋鈕(1秒)保存設定，並返回上一模式。

註：

- 使用簡易控制模式執行 iPod 操作時，請慢慢操作。如果執行重複操作過快，意外錯誤可能會發生。
- 使用簡易控制模式執行 iPod 操作時，請勿同時操作 iPod 和主機，否則可能會發生未預期的結果。
- 有些 iPod 機型不支援此功能。請就近諮詢Clarion經銷商或上Clarion的網站，以確認有哪些機型不支援此功能。

其他各種播放功能(在播放模式中)

註：

- 在 iPod 目錄模式時，不支援這些功能。
- 連接/中斷 iPod 後，iPod 上所設定的隨機播放功能不變。
- 與主機連接/中斷 iPod 時，iPod 上的重複播放功能就會改變。

iPod® / iPhone® 操作

重複播放

重複播放一首曲目。

1. 按 [RPT] 鍵。

隨機播放

以隨機的順序播放所選類別的所有專輯。(對應 iPod 上的“隨機(專輯)”控制)

1. 按 [RDM] 鍵。

全部隨機播放

以隨機的順序播放所選類別的所有曲目。(對應 iPod 上的“隨機(歌曲)”控制)

1. 按住 [RDM] 鍵(1秒)。

取消播放

1. 再按一次相同的播放鍵

註：

取消重複播放模式時，在播完所選類別內的所有曲目後，將從所選類別中的第一首曲目開始播放。

- 以隨機的順序正在播放所選類別中的最後一首曲目時，如果將汽車熄火再發動後，將從不同的曲目開始播放。
- 儘管 iPod 的原廠設定為“All Repeat”，此指示卻不會顯示在模式狀態上。
- 使用簡單控制模式執行操作時，請勿將 iPod 上的重複播放設定關閉。

從 iPod 目錄中選擇類別

1. 按住 [BAND] 鍵(1秒)選擇 iPod 目錄模式。
將會顯示 iPod 目錄類別。

註：

- 在 iPod 目錄模式時，不支援重複播放以及隨機播放模式的操作。
 - 在 iPod 目錄模式，如果快速按 [◀]/[▶] 鍵或快速旋轉 [ROTARY] 旋鈕，則可能無法執行播放。
2. 旋轉 [ROTARY] 旋鈕選擇“Music”或“Video”。
 3. 按 [ROTARY] 旋鈕。
 4. 旋轉 [ROTARY] 旋鈕切換類別。
iPod 目錄類別依下列順序變動：

- 音樂模式下：

“PLAYLISTS”↔“ARTISTS”↔“ALBUMS”↔
“SONGS”↔“GENRES”↔“COMPOSERS”...

- 影片模式下：

“MOVIES”↔“MUSIC VIDEOS”↔“TV SHOWS”
↔ “VIDEO PODCASTS”↔“RENTALS”

註：

執行下列其中一項操作可以取消 iPod 目錄模式：

- 按 [BAND] 鍵。
 - 顯示類別選擇畫面時，按 [ROTARY] 旋鈕。
5. 按 [ROTARY] 旋鈕選擇類別。
 6. 顯示曲目名稱的畫面時，按 [ROTARY] 旋鈕。
播放將從所選類別的第一首曲目開始，且 iPod 目錄模式將被取消。
 - * 根據類別的不同，可能會顯示子資料夾。
在此情況下，旋轉 [ROTARY] 旋鈕切換子資料夾，然後按 [ROTARY] 旋鈕選擇所需的子資料夾。
 - * 當曲目名稱顯示在畫面上時，按 [◀] 鍵將會返回當前播放資料夾名稱的顯示畫面。
 7. 旋轉 [ROTARY] 旋鈕選擇一類別中的曲目。

iPod 目錄字母搜尋

此功能可搜尋所需字母的子資料夾。

1. 按 [BAND] 鍵選擇 iPod 目錄模式。
2. 旋轉 [ROTARY] 旋鈕切換類別。
3. 按 [ROTARY] 旋鈕。
 - * 根據類別的不同，可能會顯示子資料夾。
在此情況下，旋轉 [ROTARY] 旋鈕切換子資料夾，然後按 [ROTARY] 旋鈕進入下一層子資料夾。
4. 按住 [ROTARY] 鍵(1秒)。
5. 旋轉 [ROTARY] 旋鈕選擇想要搜尋的字母。
6. 按 [ROTARY] 旋鈕，執行搜尋。
 - * 在搜尋過程中，按 [ROTARY] 旋鈕即可取消搜尋。
7. 在歌曲列表上按 [ROTARY] 選擇歌曲。
8. 按 [▶] 鍵搜尋想要字母的下一首歌曲。

iPod® / iPhone® 操作

使用預設的記憶選擇類別

1. 按住 [BAND] 鍵(1秒)，選擇 iPod 目錄模式。
依照下述操作，設定 [DIRECT] (1-6)類別。
[1]：PLAYLISTS
[2]：ARTISTS
[3]：ALBUMS
[4]：SONGS
[5]：GENRES
[6]：COMPOSERS
2. 按下所需的 [DIRECT] (1-6)鍵選擇類別。
 - * 根據類別的不同，可能會顯示子資料夾。
在此情況下，旋轉 [ROTARY] 旋鈕切換子資料夾，然後按 [ROTARY] 旋鈕選擇所需的子資料夾。
3. 當曲目名稱顯示在畫面上時，按 [ROTARY] 旋鈕。
從所選類別的第一首曲目開始播放，同時取消 iPod目錄模式。
 - * 旋轉 [ROTARY] 旋鈕選擇某一類別中的曲目。

iPod 目錄列表返回

退出 iPod 目錄操作模式後：

如果按 [BAND] 鍵，將返回上一子資料夾列表模式。

如果按住 [BAND] 鍵(1秒)，將返回類別列表模式。

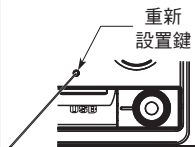
關於標題顯示

本主機支援顯示已連結 iPod 標題訊息的轉換。

- 字母代碼訊息為UTF-8；可顯示的字母包括英文字母數字、符號和一些母音字母。
- 不支援的字母將以星號(*)代替。

7. 故障排除

一般問題	問題	原因	措施
	無法啟動電源。 (沒有聲音)	保險絲燒斷。	更換相同安培數的保險絲。如果保險絲再度燒斷，請洽原購買商諮詢。
		接線不正確。	請洽原購買商諮詢。
	操作已連結放大器或自動天線的主機時，沒有聲音輸出。	自動天線接地短路或開啟放大器或自動天線時需要大量的電流。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 關閉主機電源。 2. 移除所有與自動天線的引線相連接的線組，使用歐姆表檢查每條接線是否對地短路。 3. 重新開啟主機電源 4. 逐一將各放大器的遙控線重新連接到自動天線的引線上。如果在連接完所有接線前關閉放大器，則要使用外部繼電器提供遙控電源(需要大量電流)。
	按下按鍵後無反應 顯示不正確。	由於雜音等因素，微處理器發生故障。	<p>用一根細棒按下重新設置鍵約2秒。</p> <p>如果在讀取光碟時，按下 [RESET] 鍵，請於播放前退出光碟片，並重新載入。</p>
		主機的連接頭有髒污。	用軟布沾取去污酒精擦除髒污。
	聽不到聲音。	揚聲器的保護電路正在運作。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 調低音量，或藉由重新啟動主機電源亦可恢復功能。(當揚聲器保護電路運作時，揚聲器音量會自動降低)。 2. 如果再次無聲，請洽詢我們的售服。



	問題	原因	措施
CD / MP3 / WMA	聽不到聲音。	光碟片內沒有MP3/WMA檔。	正確地將MP3/WMA檔案燒錄至光碟中。
		檔案無法辨識為MP3/WMA檔。	使用正確編碼的MP3/WMA檔案。
	聲音跳音或有雜音。	檔案系統不正確。	使用ISO9660 level1, 2或JOLIET或Romeo及APPLE ISO的檔案系統。。
		光碟有髒污。	請使用柔軟的布擦拭光碟。
		光碟有嚴重的刮痕或變形。	請更換無刮痕或變形的光碟片。
	聲音被截斷或跳音，產生噪音或聲音中有雜音。	MP3/WMA檔案編碼不正確。	使用正確編碼的MP3/WMA檔。
	開啟電源後，立即出現不良音質。	當汽車停放在潮濕的場所，內部鏡面可能會有水珠形成。	開啟電源，使其乾燥約1個小時。
USB / iPod	錯誤的檔案名稱。	檔案系統不正確。	使用ISO9660 level1, 2或JOLIET或Romeo或APPLE ISO的檔案系統。
	聽不到聲音。	裝置內未儲存MP3/WMA檔。	正確地將MP3/WMA檔案燒錄至裝置中。
		檔案不符MP3/WMA格式。	僅使用正確編碼的MP3/WMA檔案。
		連接頭鬆脫。	中斷裝置並安全地重新連結。
		有些USB隨身音樂播放器可能會消耗超過USB定額的電流。此時，主機超載電流的保護電路會啟動，停止音樂的播放。	檢查隨身音樂播放器的操作。
	聲音中斷或有雜音。	MP3/WMA檔案編碼不正確。	僅使用正確編碼的MP3/WMA檔案。
	裝置無法辨識。	裝置損毀。	中斷裝置，再重新連結。如果裝置仍然無法辨識，試更換另一裝置。
		連接頭鬆脫。	中斷裝置，再重新連結。
		按照裝置的操作敘述，出現錯誤訊息。	中斷裝置，再重新連結。
	無法插入裝置。	裝置插入不當。	試著反轉裝置的連接方向。
		連接頭損壞。	更換新的裝置。

8. 錯誤顯示

如果有錯誤發生，顯示器上會出現下列顯示。
請採用下述方法排除問題。

	錯誤顯示	原因	方法
CD / MP3 / WMA	ERROR 2	CD片卡在光碟槽中，無法退片。	這是CD光碟槽的機械故障，請洽原購買商諮詢。
	ERROR 3	CD片上有刮痕，而無法播放。	請更換無刮痕或未變形的光碟片。
	ERROR 6	光碟槽中的CD片方向放反，而無法播放。	退出光碟片，再以正確方向放入CD片。
USB / i Pod	ERROR 7 (iPod 模式)	無法辨識已連結的iPod。	中斷連線，再重新連結iPod。
	ERROR 7	偵測到電流超載。	中斷裝置連線，重新連結。如果仍無法辨識裝置，請更換另一裝置後再試。
	ERROR 7	不支援HUB裝置。	請勿使用HUB裝置。

如果顯示器上出現上述內容以外的錯誤訊息，請按 [RESET] 鍵。如果問題仍然存在，請關閉電源，並洽原購買商諮詢。

9. 規格

FM選台器

頻率範圍：87.5 MHz - 108.0 MHz

實用靈敏度：11 dBf

50dB無噪音靈敏度：17 dBf

相隔頻率選擇度：60 dB

立體聲分離度(1 kHz)：30 dB

頻率響應(± 3 dB)：30 Hz - 15 kHz

AM選台器

頻率範圍：531 kHz - 1629 kHz

實用靈敏度：28 dB μ V

CD播放器

系統：光碟數位音頻系統

可用光碟：CD片

頻率響應(± 1 dB)：20 Hz - 20 kHz

訊號/噪音比(1 kHz)：100 dB

動態範圍(1 kHz)：80 dB

總諧波失真：0.03 %

Bluetooth

規格：Bluetooth Ver. 2.0+EDR

規範：

HSP (耳機規範)

PBAP (電話簿存取規範)

HFP (免持聽筒規範)

OPP (物件交換規範)電話

A2DP (高級音頻發送規範)

AVRCP (音頻/視頻遙控規範)

發送/接收靈敏度：2級

註：

- 規格及設計如有變更，恕不另行通知。

音頻

最大功率輸出：200 W (50 W \times 4聲道)

連續平均功率輸出：

22W \times 4，接4歐姆，20 Hz - 20 kHz，1% THD

低音控制(100 Hz)：+ 14 dB，- 14 dB

高音控制(10 kHz)：+ 14 dB，- 14 dB

線性輸出標準(CD 1 kHz)：2V

一般

電源電壓：

12V DC (容許10.8 至15.6 V)，負極接地

電流消耗：小於15A

揚聲器阻抗：4 Ω (容許4 至8 Ω)

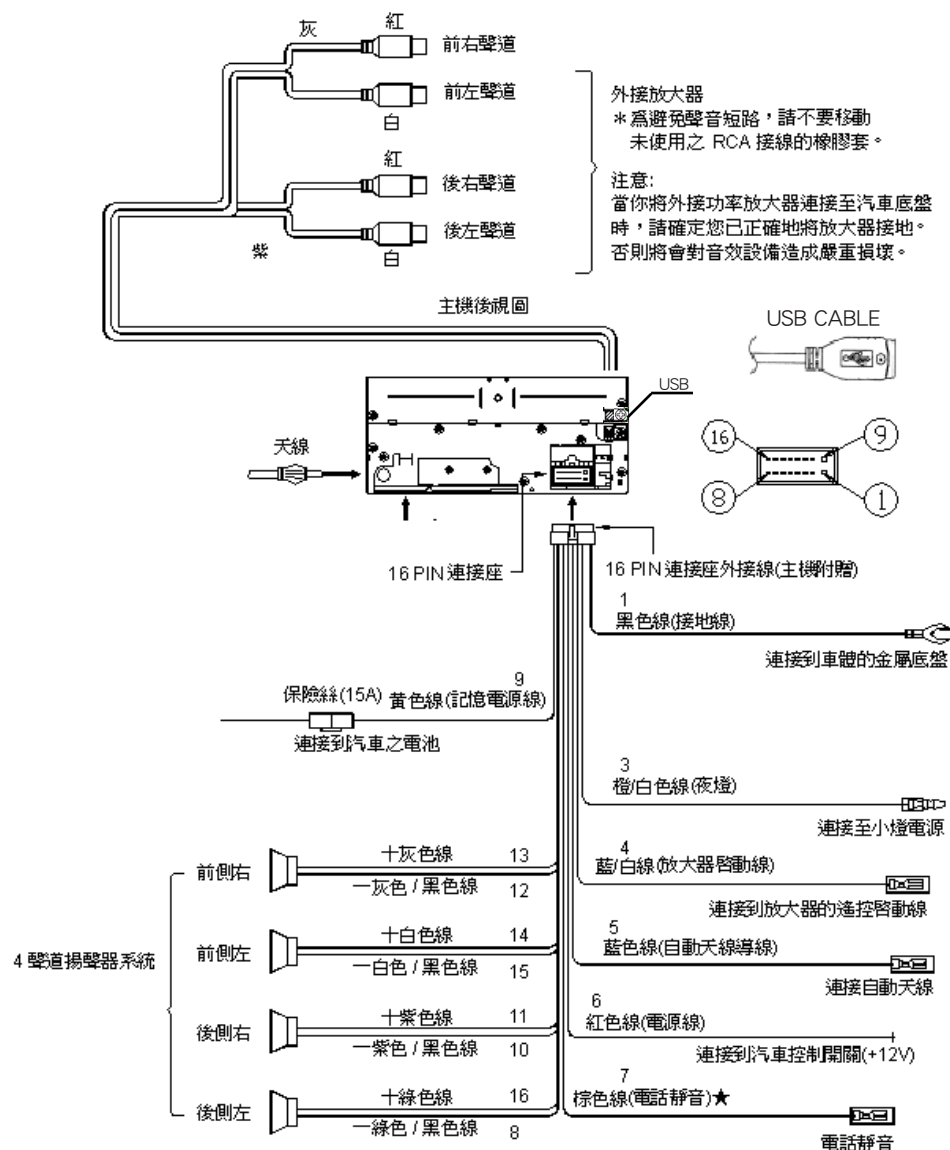
汽車天線定額電流：小於等於500mA

重量 / 主機：1.51 公斤

尺寸 / 主機：

178 (寬) \times 100 (高) \times 155 (深) mm

10. 接線圖



Clarion Co., Ltd.

歌樂旺企業股份有限公司

總公司：新北市淡水區中正東路二段二九號二樓

電話：(02) 2809-1333

服務中心：新北市淡水區中正東路二段六九之七號二樓

電話：(02) 2809-0254

CX501A
99211-691-0