

■ 型式二 : DVD 光盤使用説明書

■ 基本操作説明書



主要按鈕說明

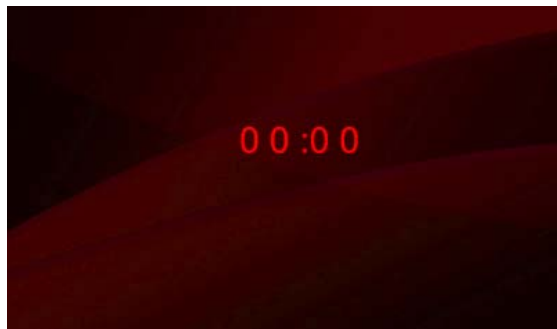
- ①PWR 鍵：待機模式切換。
- ②MODE 鍵：MODE 模式切換。
- ③VOL 鍵：音量調整。
- ④NAVI 鍵：外部 NAVI 選擇(預留功能--需搭配自費安裝之 NAVI 衛星導航配件)。
- ⑤SOUND 鍵：音質聲道調整。
- ⑥PLAY 鍵：暫停/播放。
- ⑦DISP 鍵：螢幕關閉與VCD/DVD MODE 影像調整(詳細功能請參閱各模式說明)。
- ⑧SEEK/TRACK 鍵：電台頻率調整/選曲相關功能(詳細功能請參閱各模式說明)。
- ⑨TILT 鍵：螢幕傾斜角度調整、檔案列表、歌曲資訊等功能。
- ⑩OPEN 鍵：光碟片置入/退出。

■ 共通畫面操作說明

*註：「**數字**」①~⑩是指各**快捷鍵**。

① 待機模式切換 (PWR 鍵)

1. 初次 ACC ON 顯示開機畫面後，會進入待機模式（如下圖）。
2. 第二次 ACC ON 則顯示開機畫面後進入上一次記憶的播放模式。
3. 在一般畫面下按 PWR 鍵會將主機聲音關閉，畫面切換為待機畫面-時間顯示（如下圖）。



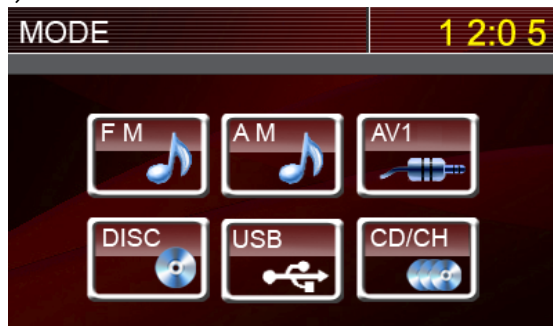
4. 若要恢復聲音可再按一次 PWR 鍵，長壓時間方塊可以調整時間。

5. 如欲關閉螢幕，參照共通畫面操作之 ⑦ DISP 鍵。

6. 在待機模式中，長壓 MODE 鍵 3 秒以上，聽到 Beep 聲後可重置 USB 裝置。

② MODE 模式切換 (MODE 鍵)

1. 一般畫面下按 MODE 鍵，畫面切換為 MODE 畫面（如下圖）。



2. 依照自己要切換的項目按 AM、FM、DISC、AV1(或 AV2)、CD/CH、USB 的觸控按鈕並進入該模式。
3. 在 DISC 狀態中有 4 種播放模式 (CD、VCD、DVD、MP3/WMA) 視置入光碟片作自動切換。

4. 再按一次 MODE 鍵，則回到前一畫面。

③ 音量調整 (VOL 鍵)

按下 ▲VOL (UP) / ▼VOL (DOWN) 鍵，控制播放音量的大小聲 (如下圖)。



- 控制音量時會顯示音量大小，顯示約 5 秒後消失。

④ NAVI 選擇 (NAVI 鍵)



在搭配外部 NAVI 時 (自費加裝)，按 NAVI 鍵，會切換至 NAVI 畫面；沒外部 NAVI 時則無作用。

⑤ 音質聲道調整模式 (SOUND 鍵)



1. 在一般畫面下按 SOUND 鍵，畫面切換為音質聲道調整畫面 (如下圖)。



2. 低音、高音使用觸控螢幕上 **+**、**-** 來增減。
3. 使用前後平衡 (**R** **F**)、左右平衡 (**L** **R**) 選擇欲加強音量方向。

4. 使用預設鍵使音質聲道回歸原設定值。
5. 使用音場強化使聲音響度提升。
6. 再按一次 SOUN 鍵或 5 秒以上無操作，則回到前一畫面。



⑦ 螢幕關閉(DISP 鍵)

1. 於任何模式下常按 DISP 鍵 2 秒後，可聽到“嗶”一聲，螢幕關閉。
2. 螢幕關閉狀態下，任意按壓主機上任一按鍵則螢幕開啟。



⑨ 螢幕傾斜調整(TILT 鍵)

在一般畫面下按 TILT 鍵，螢幕會做 1 段傾斜度調整(一共有三段角度可供調整)。



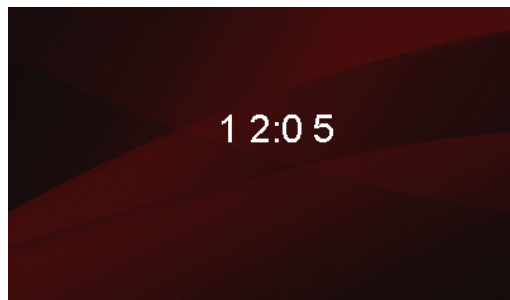
⑩ DISC 置入/取出 (OPEN 鍵)

1. 在一般畫面下按 OPEN 鍵，螢幕活動部會向前開啟露出 DISC 置入口。

2. 若放入 DISC 片則 DISC 片會自動退片。置入 DISC 或再按 OPEN 鍵，螢幕活動部會回到設定的傾斜角度或正常位置。
3. DISC 片匣為單片吸入式。

時間調整

1. 在待機畫面下觸控螢幕中間時間顯示位置 2 秒以上(當其顯示變黃時，表示有觸碰到)，聽到“嗶”一聲，即進入時間調整，“時”會閃動即可按⑧ SEEKTRACK 鍵上下調整。
2. 再觸碰一次則調整“分”，依序調整結束後再觸碰一次則完成時間設定。(如下圖)



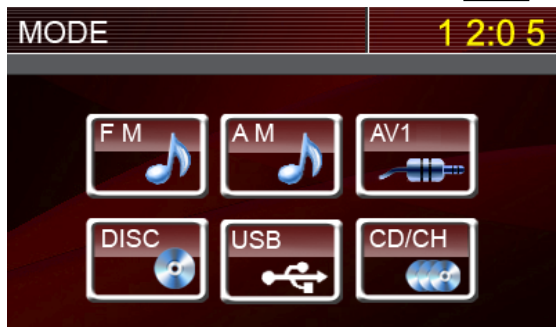
收音機螢幕顯示 (AM/FM) (螢幕顯示鍵位位置說明)



收音機的基本操作 (AM/FM)

1. 在收音機上按 MODE 鍵

畫面切換為 MODE 切換畫面 (下圖一)



(圖一)

2. 按 AM、FM 接收頻道鍵 (FM 或 AM)

畫面切換為 RADIO 顯示畫面 (下圖二)



(圖二)

3. 按 SEEK/TRACK 鍵



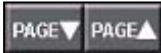
- 按 ▲ 鍵一次 → 頻率向上增加 1STEP，長按二秒以上 → 接收頻率增加，自動停在有電台的地方。
- 按 ▼ 鍵一次 → 頻率向下減少 1STEP，長按二秒以上 → 接收頻率減少，自動停在有電台的地方
- AM 收音機操作方式相同。

4. 按 SEEK 鍵 (SEEK 接收頻道鍵)

(SEEK▼ SEEK▲)

- 觸碰 SEEK▲ 鍵 → 接收頻率增加，自動停在有電台的地方 (圖二)。
- 觸碰 SEEK▼ 鍵 → 接收頻率減少，自動停在有電台的地方 (圖二)。
- AM 收音機操作方式相同。

5. 自動電台記憶 (按如圖二 螢幕之 位置)

- 按 ▲/▼ 鍵 (操作方式如 3 或 4) 選擇您喜歡的電台頻道，在螢幕 6 個記憶電台的位置任選 1 個位置持續按 2 秒以上。
- 先前的頻道會被清除，變成您設定的頻道並記憶於各頁中，此時記憶頻率會變色，同時會有“嗶”一聲提示 (圖二)。
- 頁數選擇：按下螢幕之  可選擇上下頁數，FM 有 3 頁。AM 有 2 頁，每頁均可記憶 6 個電台。

6. 自動電台記憶

- 按下螢幕之 AUTO P 鍵一次，在螢幕 6 個記憶電台的位置會依電台強度尋找最強的 6 個電台，並記憶。
- 若有喜歡的電台，請觸碰其所記憶的電台位置。AM/FM 最多可各設定 12/18 個頻道 (圖二)。

- AM 電台操作方式相同。

7. 選擇 AUTO P 記憶電台

- 按螢幕 6 個記憶電台的位置可選擇記憶的電台。
- 可按各頁記憶電台進行換頁。

8. MUTE：靜音。(如圖二)

按一次觸控鍵 MUTE 設定靜音，可再按一次觸控鍵，即可解除靜音設定。

■CD 螢幕顯示 (螢幕觸控鍵位置說明)



■CD 的基本操作

●DISC 未置入播放機內 / 更換 DISC 片的操作法

1. DISC 置入 / 取出

- 在任何畫面下按 OPEN 鍵。



- 螢幕會向上平移露出 DISC 置入口。

※원래 숨겨진 DISC 홀에 DISC 홀을 삽입하십시오.

2. 置入 DISC 片後螢幕會回復至定位。


- 退片後若需更換其它 MODE 時，請再按 OPEN 鍵一次，螢幕會回復至定位。

※DISC 播放機內已插入碟片，嚴禁放入其它 DISC 片。

●DISC 播放機內已插入 DISC 片的操作法

- 在任何畫面下按 MODE 鍵。



- 畫面切換為 MODE 畫面(圖一)。
- 已在碟片模式時，按下 MODE 鍵，回到前一播放畫面。
- 已在 AM/FM (或其它模式)下)時，按螢幕觸控鍵 DISC ，畫面切換為 CD 模式畫面(圖二)。

(圖一)



(圖二)



※ DISC 模式可播放光碟 (CD、VCD、DVD、MP3) 而置入碟片不會自動播放。

2. 曲目選擇 (SEEK/TRACK 鍵)



- 每按▲鍵一次往下一曲目播放。
- 每按▼鍵一次則從頭開始播放目前的曲目，壓2次，則播放先前的曲目。

※若持續按▲或▼不放，則持續往前快轉或往後倒轉，直到按停止鍵為止。

3. 快轉/倒轉 (快轉/倒轉鍵)



- 每按▶▶鍵一次往前快轉播放。
- 每按◀◀鍵一次往後倒轉播放。

※欲解除快轉/倒轉狀態，可再按一次▶▶或◀◀鍵，即可解除設定。

4. RPT：單曲重複播放。(如圖二)



5. RAND：全碟隨機播放。(如圖二)



6. SCAN：每單曲播放10秒鐘。(如圖二)



7. MUTE：靜音。(如圖二)



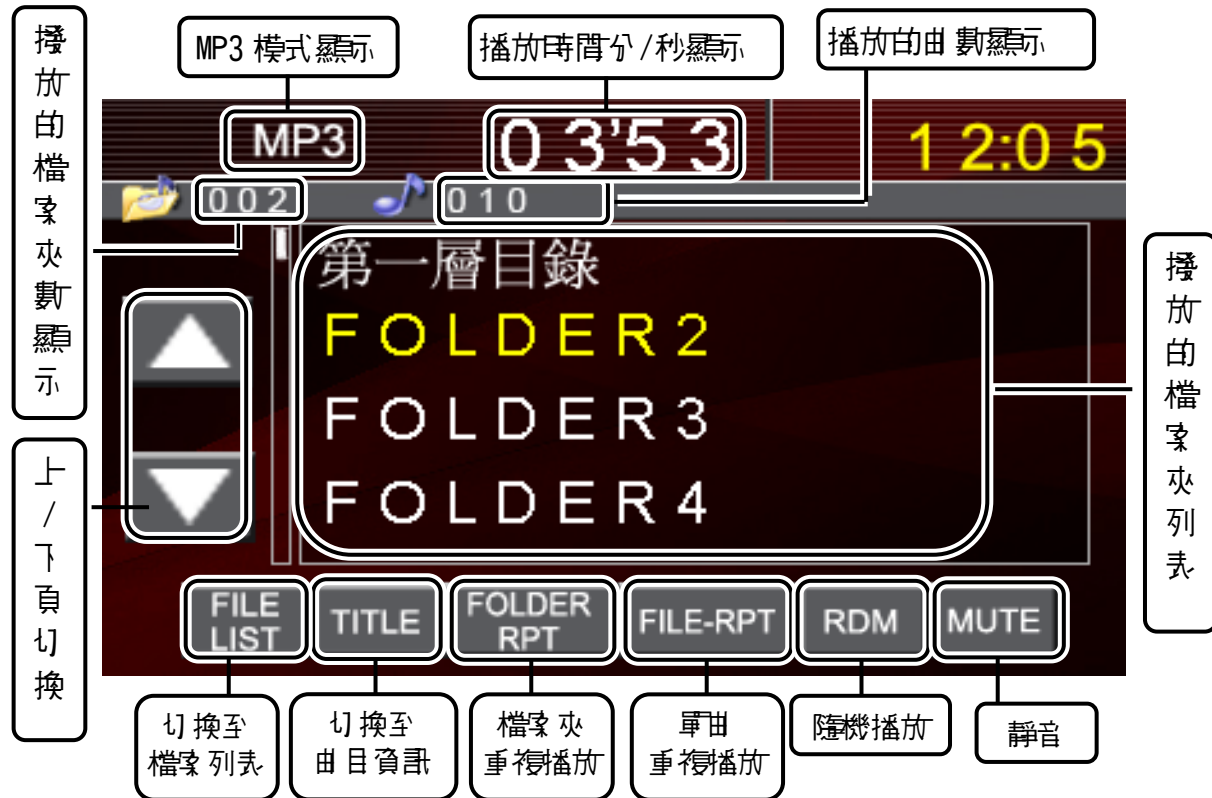
※欲解除 FOLDER RPT、FILE RPT、RDM、MUTE 設定，可再按一次靜音鍵，即可解除設定。

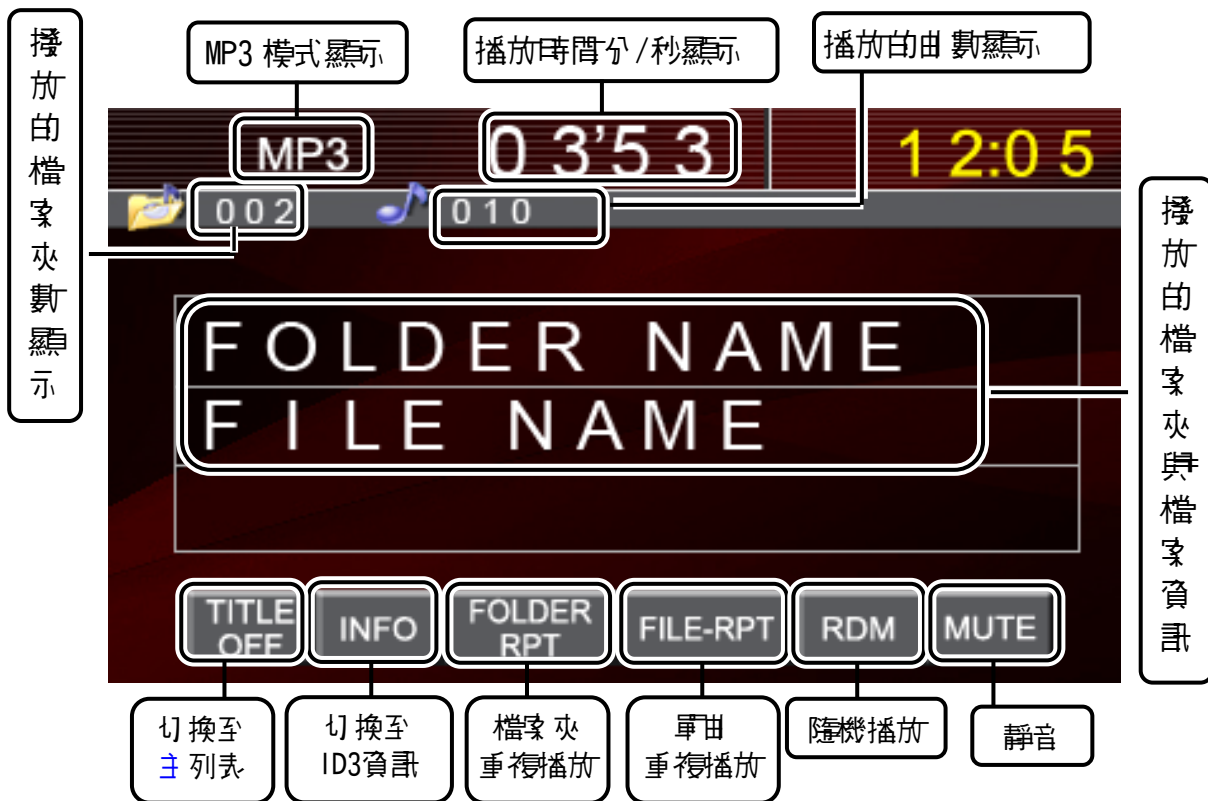
8. 播放/暫停 (PLAY 鍵)

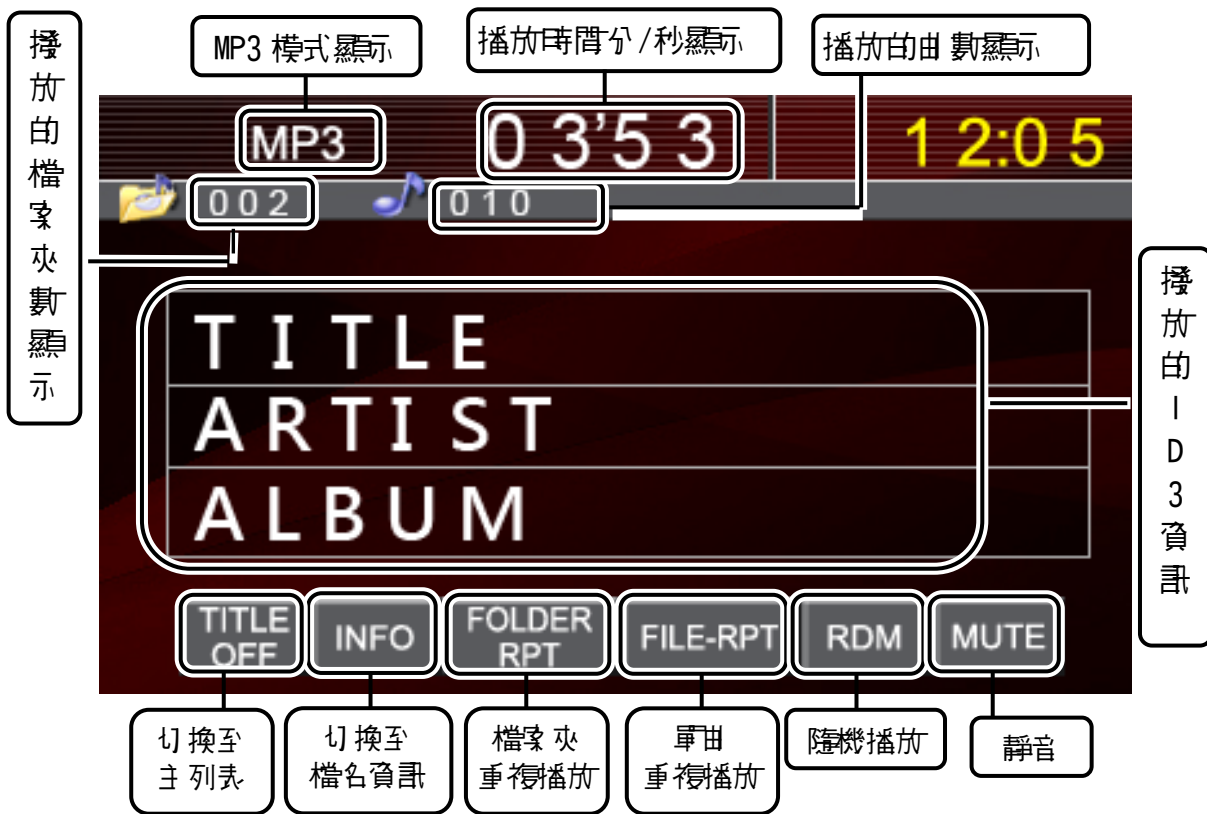


- 在 CD 播放畫面下按 PLAY 鍵，會暫停播放。
- 再按一次 PLAY 鍵，即可繼續播放。

MP3 的螢幕顯示 (螢幕顯示鍵位位置說明)








■ MP3 的基本操作

● DISC 未置入播放機時 / 更換 DISC 片的操作法

1. DISC 置入 / 退出

- 在任何畫面下按 OPEN 鍵 。
- 螢幕會向上平移露出 DISC 置入口。

※ 插入 DISC 後，DISC 片會自動退出。


2. 置入 DISC 片後螢幕會回復至定位。

- 退片後若需要更換其它 MODE 時，請再按 OPEN 鍵一次，螢幕會回復至定位。

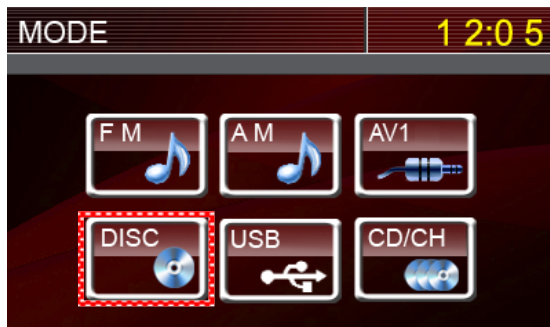
※ DISC 播放機未置入 DISC 片時，螢幕放不進 DISC 片。

● DISC 播放機已插入 DISC 片的操作法

1. 在任何畫面下按 MODE 鍵。

- 畫面切換為 MODE 畫面 (圖一)。
- 已在碟片模式時，按下 MODE 鍵返回前一播放畫面。
- 已在 AM/FM (或其它模式) 時，按螢幕觸控鍵 DISC ，畫面切換為 MP3 模式畫面 (圖二)。

(圖一)



(圖二)



※ DISC 模式可播放多種碟片 (CD、VCD、DVD、MP3) 並置入碟片後會自動辨識。

2. SEEK/TRACK 鍵



- 每按▲鍵一次往下一曲目播放。
- 每按▼鍵一次則從頭開始播放目前的曲目，壓2次，則播放先前的曲目。

※若持續按▲或▼不放，則持續往前快轉或往後倒轉，直到按停止鍵為止。

3. FOLDER RPT：單一資料夾重複播放。(如圖二)



4. FILE RPT：單曲重複播放。(如圖二)



5. RDM：全碟隨機播放。(如圖二)



6. MUTE：靜音。(如圖二)



※欲解除 FOLDER RPT、FILE RPT、RDM、MUTE 設定，可再按一次觸控鍵，即可解除設定。

7. 播放/暫停(PLAY)鍵



- 在 CD 播放畫面下按 PLAY 鍵，會暫停播放。
- 再按一次 PLAY 鍵，即可繼續播放。

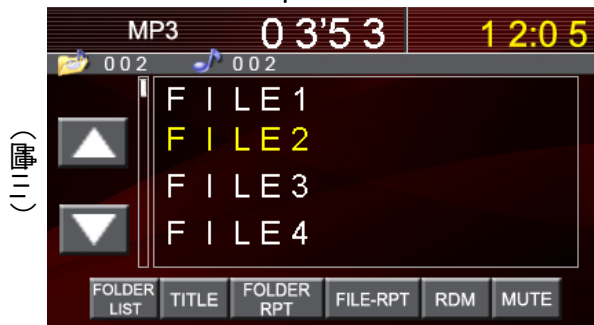
8. 檔案夾/檔案列表切換

- MP3 開始播放時，會產生檔案夾列表(如圖二)。
- 當觸控欲播放之檔案夾時，觸控時檔案夾字會變成黃色，當觸控結束時，所指定的檔案夾字會變成綠色，並開始播放所指定檔案夾的第一首歌曲。
- 按觸控鍵 FILE LIST 時會切換至檔案列表(圖三)。
- 當觸控欲播放之檔案時，觸控時檔案字會變成黃色，當觸控結束時，所指定的檔案字會變成綠色，並開始播放所指定檔案歌曲。
- 可再按觸控鍵 FOLDER LIST 切換至檔案夾列表(圖二)。



※FOLDER LIST 與 FILE LIST 可以互相切換。

※使用 ▲或▼ 觸控鍵回到，當按鍵變為黑色時，代表是最頂或最底端，按壓無作用。



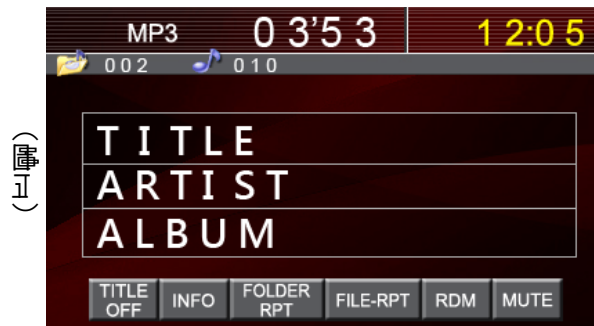
※歌曲資訊可透過按壓該區域(圖二 中

TITLE/ARTIST/ALBUM 區域)，歌曲資訊會以一次跳字燈方式顯示。



9. 歌曲資訊之換

- 按觸控鍵 TITLE 會切換至歌曲資訊，顯示檔案夾名與檔案名(圖四)。
- 按觸控鍵 INFO 會切換至 MP3 的 ID3 資訊(圖二)，再按一次 INFO 切換為歌曲資訊(圖四)。
- 欲回到主播放畫面，可按觸控鍵 TITLEOFF 會切換至列表畫面(圖二 / 三)。




■ VCD 的螢幕顯示 (螢幕顯示控制鍵位置說明)



■ VCD 的基本操作

● DISC 未置入播放機內 / 更換 DISC 片的操作法

1. DISC 置入 / 退出


- 在任何畫面下按 OPEN 鍵 。
- 螢幕會向上平移露出 DISC 置入口。

※ 若未將 DISC 片放入 DISC 片倉內請勿操作。

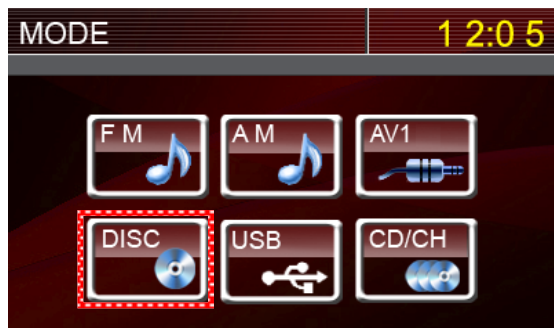
- 置入 DISC 片後螢幕會回復至定位。
- 退片後若需更換其它 MODE 時，請再按 OPEN 鍵一次，螢幕會自動回復至定位。

※ DISC 播放機內未放入 DISC 片，螢幕放不進去 DISC 片。

● DISC 播放機內已放入 DISC 片的操作法

- 在任何畫面下按 MODE 鍵。
- 畫面切換為 MODE 畫面 (圖一)。
- 已在碟片模式時，按下 MODE 鍵返回前一播放畫面。
- 已在 AM/FM (其它模式) 時，按螢幕觸控鍵 DISC ，畫面切換為 VCD 模式畫面 (圖二)。

(圖一)



(圖二)



※ DISC 模式不能播放此碟 (CD、VCD、DVD、MP3) 而置入碟片不能播放。

2. 選曲鍵 (SEEK/TRACK 鍵)



- 每按▲鍵一次往下一曲目播放。
- 每按▼鍵一次則從頭開始播放目前的曲目，壓2次，則播放先前的曲目。

※若持續按▲或▼不放，則持續往前快轉或往後倒轉，直到按停止鍵為止。

3. 快轉/倒轉鍵 (圖二)



- 每按▶▶鍵一次往前快轉播放。
- 每按◀◀鍵一次往後倒轉播放。

※欲解除快轉或倒轉狀態，可再按一次▶▶或◀◀鍵，即可解除設定。

4. AUDIO 聲道切換 (圖二)



按觸控鍵AUDIO能切換VCD的聲道。

※AUDIO 聲道切換時必須在此時按VCD才通電。

5. 影像畫質調整 (DISP 鍵)

- 在VCD畫面下按DISP鍵，畫面切換為影像畫質調整畫面 (圖三)。
- 彩度、亮度、對比使用+、-來增減。
- 使用R、G調整色調。R G
- 使用預設鍵使所有設定值歸原設定值。預設
- 使用4:3、16:9切換畫面比例。4:3 16:9

(圖三)



6. 播放/暫停(PLAY 鍵)



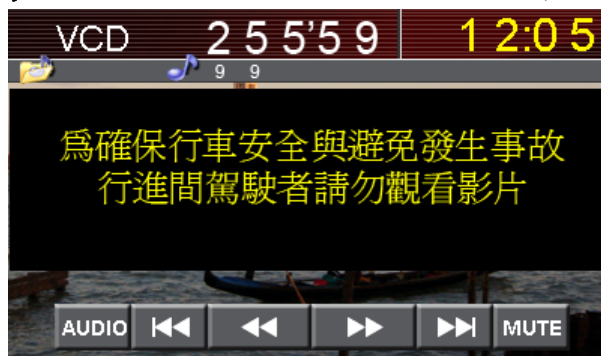
- 在 VCD 播放畫面下按 PLAY 鍵，會暫停播放。
- 欲解除暫停設定，可再按一次 PLAY 鍵，即可繼續播放。

警告

※未拉起煞車時，所播放影像畫面會伴警告畫面(圖四)。

- 為了您的安全，本廠行進中，請勿觀看影像碟片，如需觀看請於車輛停止後拉起煞車，再行操作。

(圖四)




■ DVD 的螢幕顯示 (螢幕顯示控制鍵位置與功能)



■ DVD 的基本操作

●DISC 未置入播放機時 / 更換 DISC 片的操作法

1. DISC 置入/退出


- 在任何畫面下按 OPEN 鍵 .
- 螢幕會向上移動露出 DISC 置入口。

※影片盒 DISC 片則 DISC 片會自動退出。

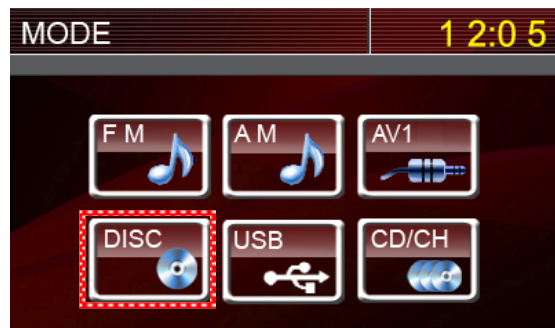
- 置入 DISC 片後螢幕會回復至定位。
- 退片後若需更換其它 MODE 時，請再按 OPEN 鍵一次，螢幕會自動回復至定位。

※DISC 播放機在播放時，螢幕播放影片 DISC 片。

●DISC 播放機在播放 DISC 片的操作法

- 在任何畫面下按 MODE 鍵。
- 畫面切換為 MODE 畫面(圖一)。
- 已在碟片模式時，按下 MODE 鍵返回前一播放畫面。
- 已在 AM/FM (其它模式) 時，按螢幕觸控鍵 DISC , 畫面切換為 DVD 模式畫面(圖二)。

(圖一)



(圖二)



※DISC 模式在四種播放狀態 (CD、VCD、DVD、MP3)
視置入碟片不同自動辨識。

2. 章節選擇 (SEEK/TRACK 鍵)



- 每按▲鍵一次往下一章節播放。
- 每按▼鍵一次則從頭開始播放目前的章節，壓2次，則播放先前的章節(Chapter)。

※若持續按▲或▼不放，則持續往前快轉或往後倒轉，直到按停止鍵為止。

※若按此鍵在 Title 畫面時，會播放下一個 Title 的畫面。

3. 快轉/倒轉 (快轉/倒轉鍵)



- 每按▶▶鍵一次往前快轉播放。
- 每按◀◀鍵一次往後倒轉播放。

※欲解除快轉或倒轉狀態，可再按一次▶▶或◀◀鍵，即可解除設定。

4. AUDIO 聲道選擇 (圖二)



接觸控制鍵AUDIO可切換DVD的聲道。

※AUDIO 聲道選擇時必須在播放 DVD 時進行。

5. 字幕選擇 (圖二)



- 接觸控制鍵SUB可切換DVD的字幕顯示。

※字幕顯示選擇時必須在播放 DVD 時進行。

6. 選單畫面選擇 (圖二)

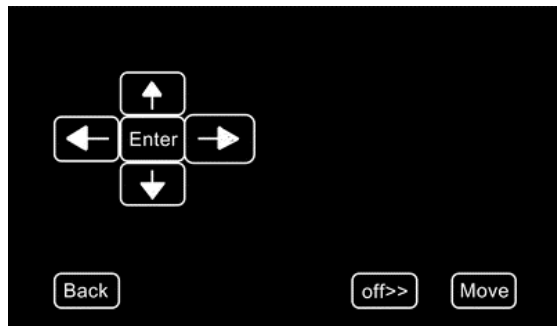


- 接觸控制鍵MENU能切換至DVD的選單畫面。
- 在MENU畫面觸摸面板任一點一次會產生MENU操作介面(圖三)。
- 按上下左右的箭頭控制鍵可控制DVD的選單畫面游標(圖三)。
- 接觸控制鍵Move能移動DVD的選單操作介面，避免遮住選單(圖三)。
- 接觸控制鍵off可關閉DVD的選單操作介面(圖三)。
- 接觸控制鍵Back可恢復至DVD上一次播放的畫面，若並未開始播放則無作用(圖三)。

※支援DVD選單畫面控制，若選單畫面過小，建議使

※ 本機的選擇操作畫面。

(圖三)



7. 影像畫質調整(DISP 鍵)

- 在 DVD 畫面下按 DISP 鍵，畫面切換為影像畫質調整畫面 (圖四)。
- 彩度、亮度、對比使用 **+**、**-** 來增減。
- 使用 R、G 調整色溫。 **R** **G**
- 使用預設鍵使所有設定值歸原設定值。 **預設**
- 使用 4:3、16:9 切換畫面比例。 **4:3** **16:9**
- 使用 ANGLE 調整畫面角度 (DVD 片支援此操作) **ANGLE**

※ ANGLE 畫面角度調整時，必須在此畫面之 DVD 畫面。

(圖四)



8. 播放/暫停(PLAY 鍵)



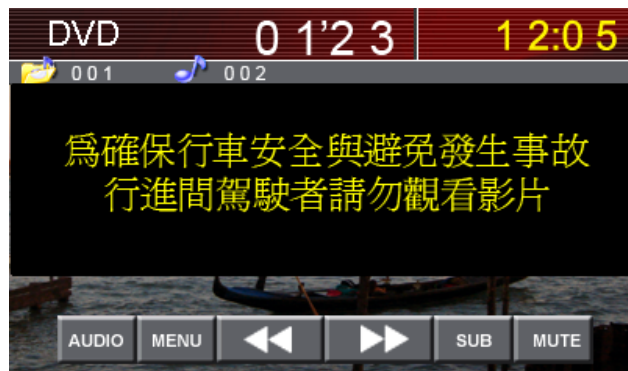
- 在 DVD 播放畫面下按 PLAY 鍵，會暫停播放。
- 欲解除暫停設定，可再按一次 PLAY 鍵，即可繼續播放。

警告

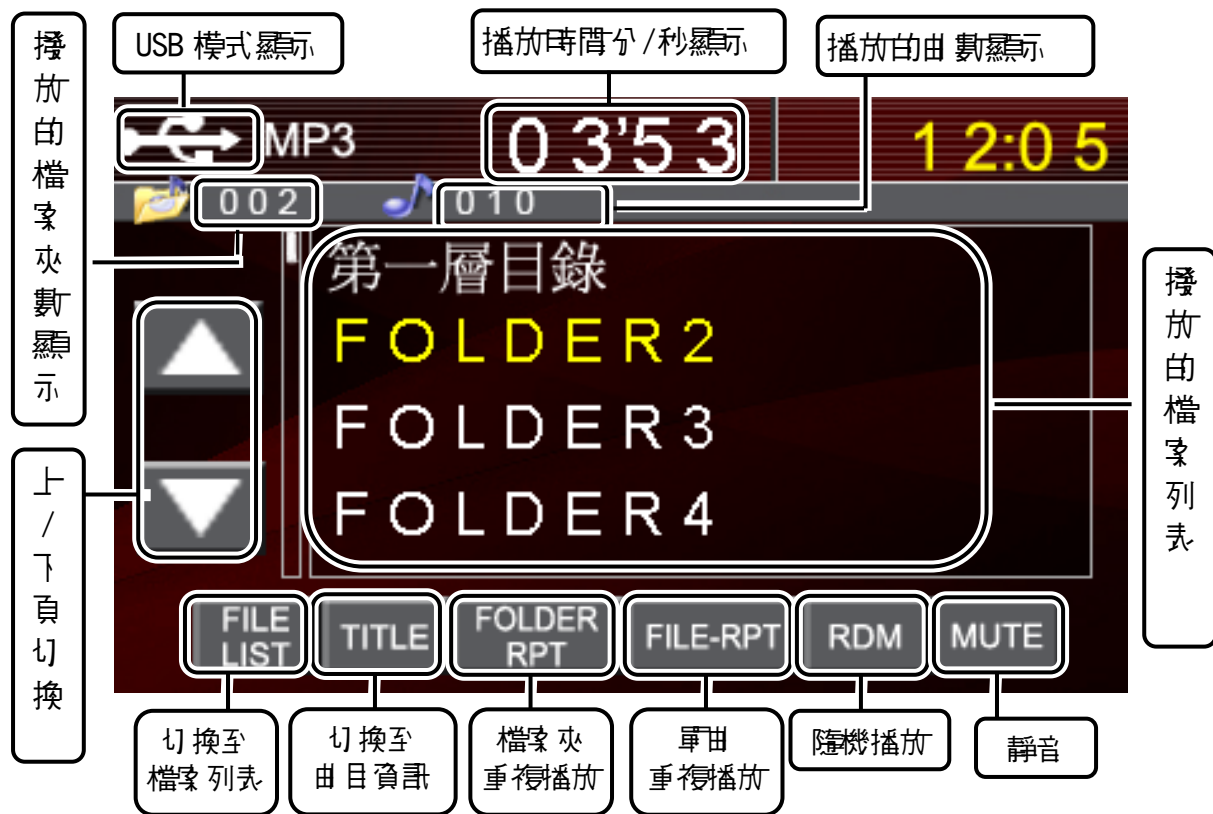
※未拉起煞車時，所有播放影像畫面會呈現警告畫面（圖 1）。

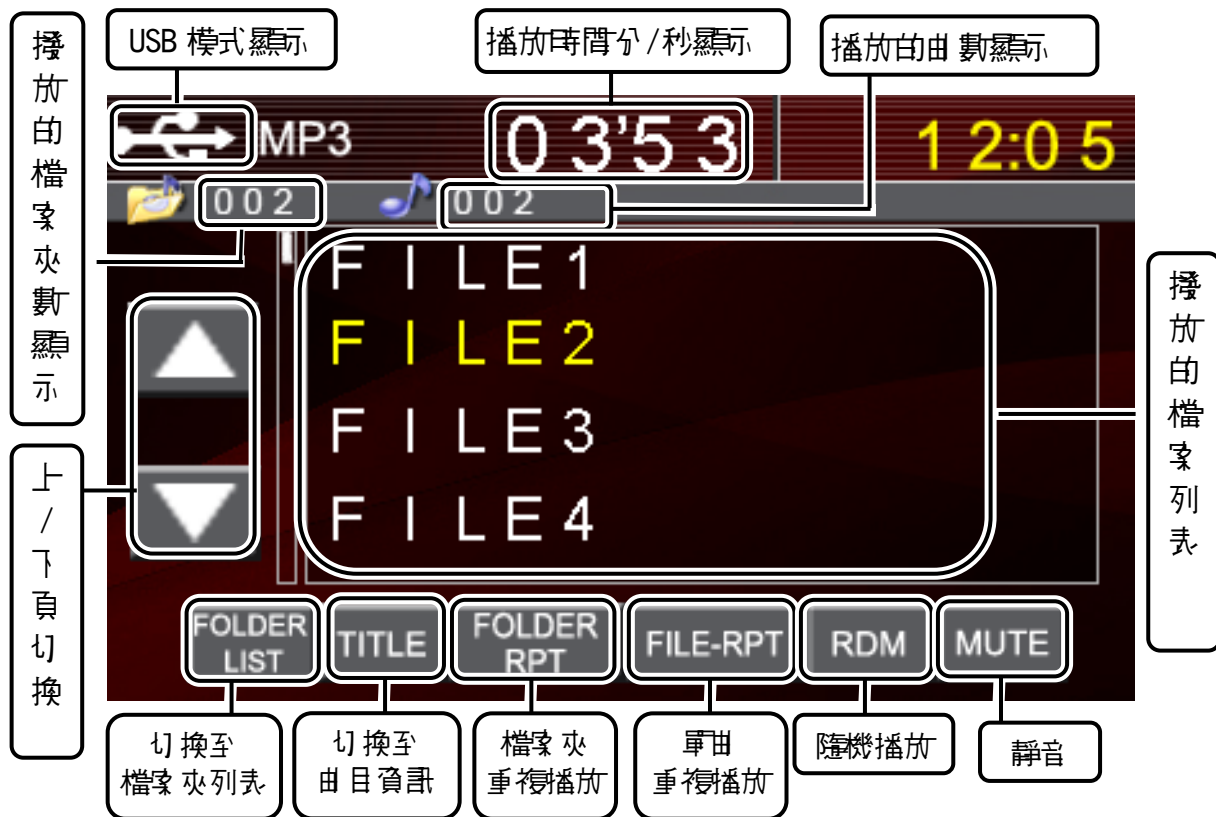
- 為了您的安全，車行進中，請勿觀看影像碟片，如需觀看請於車輛靜止時拉起煞車，再行操作。

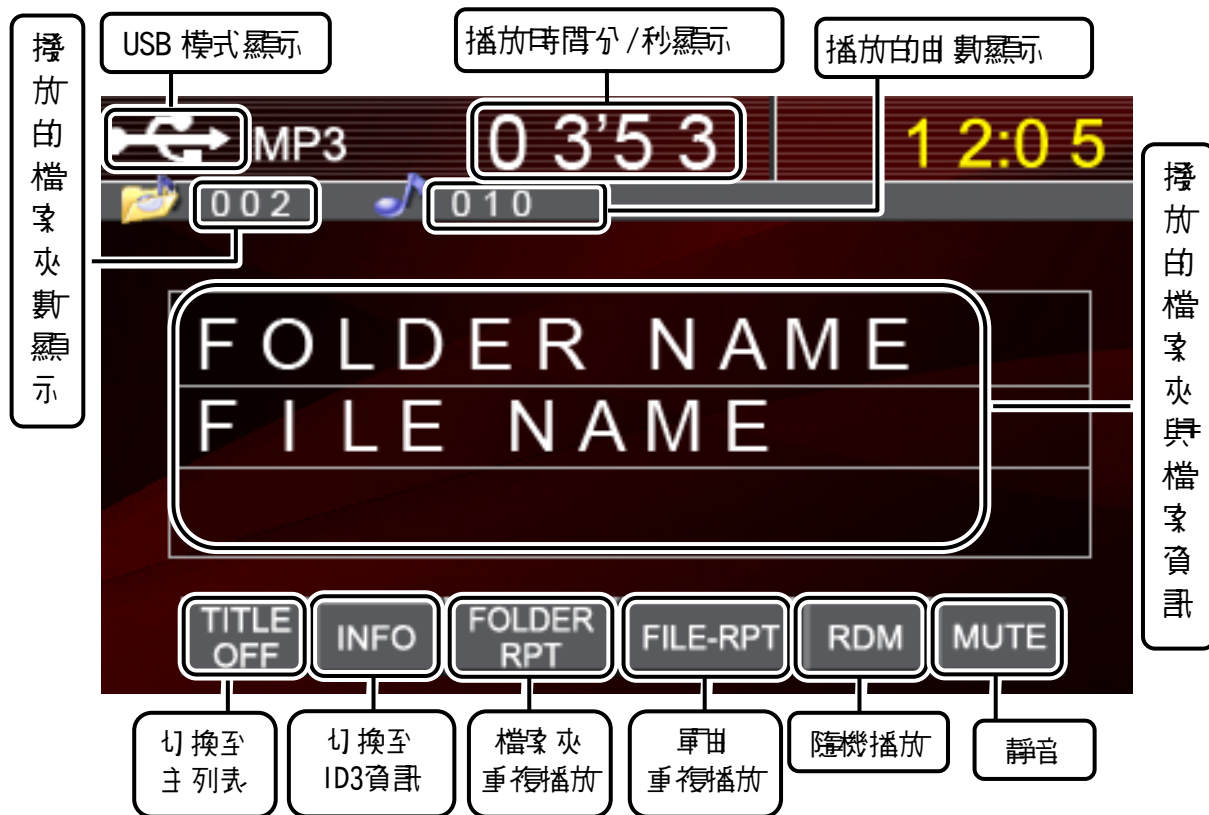
（圖 1）

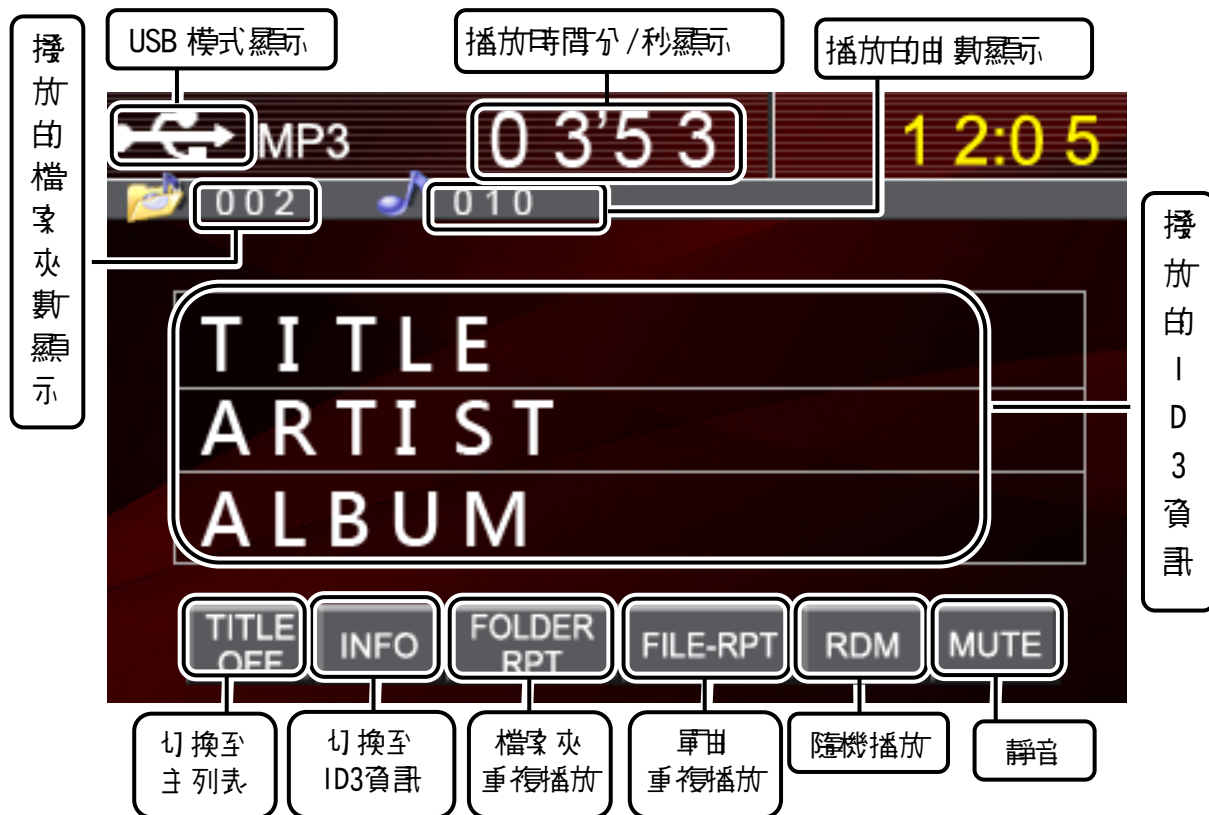


■USB 的螢幕顯示 (螢幕顯示鍵位置說明)



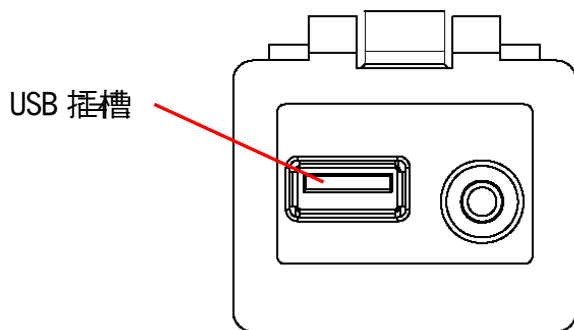






■USB 的基本操作(自選 USB 設備播放音樂)

USB 插槽位於前座中央扶手置物箱內。(如下圖)



●USB 設備未插入 USB 插槽/更換 USB 設備的操作法

1. USB 設備插入/退出

- 在任何畫面下將 USB 隨身碟插入車上 USB 插槽，音響主機自動偵測 USB 已插入，並自動播放隨身碟中 ".mp3"、".wma" 檔案。
- 在任何畫面下將 USB 隨身碟退出車上 USB 插槽即可更換 USB 隨身碟。

●USB 設備已插入 USB 插槽的操作法

- 在任何畫面下按 MODE 鍵。
- 畫面切換為 MODE 畫面(圖一)。
- 已在 USB 模式時，按下 MODE 鍵返回前一播放畫面。
- 已在 AM/FM (其它模式下) 時，按螢幕 USB 觸控鍵 ，畫面切換為 USB 模式畫面(圖二)。

(圖一)





2. 目錄選擇 (SEEK/TRACK 鍵)



- 每按▲鍵一次往下一曲目播放。
- 每按▼鍵一次則從頭開始播放目前的曲目，壓2次，則播放先前的曲目。

※若持續按▲或▼不放，則持續往前快轉或往後倒轉，直到按停止鍵為止。

※USB 碟片，播放進步驟如 ".wma" 檔案，無法支援往前快轉或往後倒轉，斷電後記憶會復位，但不接上、不能選擇。

3. FOLDER RPT：單一資料夾重複播放。(如圖二)



4. FILE RPT：單曲重複播放。(如圖二)



5. RDM：全碟隨機播放。(如圖二)



6. MUTE：靜音。(如圖二)



※欲解除 FOLDER RPT、FILE RPT、RDM、MUTE 設定，可再按一次觸控鍵，即可解除設定。

7. 播放/暫停 (PLAY 鍵)





- 在 MP3、WMA 播放畫面下按 PLAY 鍵，會暫停播放。
- 欲解除暫停設定，可再按一次 PLAY 鍵，即可繼續播放。

8. 檔案夾/檔案列表切換

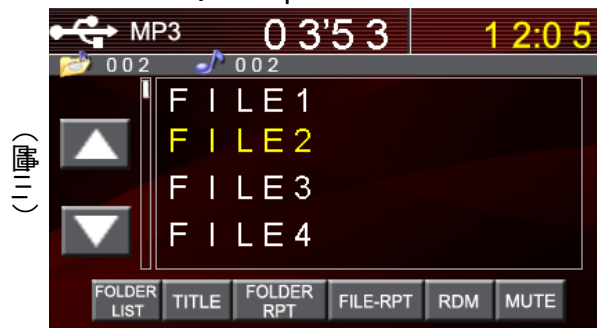
- MP3 開始播放時，會產生檔案夾列表(如圖二)。
- 當觸控欲播放之檔案夾時，觸控時檔案夾名字會變成黃色，當觸控結束時，所指定的檔案夾名字會變

成綠色，並開始播放所指定檔案夾內第一首歌曲。

- 按觸控鍵 FILE LIST  時會切換至檔案列表 (圖三)。
- 當觸控欲播放之檔案時，觸控時檔案名字會變成黃色，當觸控結束時，所指定的檔案會名字變成綠色，並開始播放所指定檔案歌曲。
- 可按觸控鍵 FOLDER LIST  切換至檔案夾列表 (圖二)。
- Root 代表在最外層根目錄下檔案資料 (圖二)。

※ FOLDER LIST 與 FILE LIST 皆可相互切換。

※ 使用 ▲ 或 ▼ 觸控鍵翻页，當按鍵變成黑色時，代表該頁頂或最底端，按壓無作用。



9. 歌曲資訊切換

- 按觸控鍵 TITLE 會切換至歌曲資訊，顯示檔案夾名與檔案名 (圖四)。
- 按觸控鍵 INFO 會切換至 MP3 的 ID3 資訊 (圖五)，再按一次 INFO 切換為歌曲資訊 (圖四)。
- 欲回到主播放畫面，可按觸控鍵 TITLE OFF 會切換至列表畫面 (圖四/五)。

※ 歌曲資訊顯示時，可選擇顯示區域 (圖五)。

TITLE/ARTIST/ALBUM 區域)，歌曲資訊會以一次顯示燈方式顯示。



(圖 1)



■USB 模式注意事項

●什麼是 MP3 的格式

"MP3(MPEGaudiolayer3)和 WMA(WindowsMediaAudio)是數位聲頻的壓縮格式。

前者是由 MPEG(MotionPictureExpertsGroup)開發的，後者則是由 Microsoft 公司開發的。

●USB 只支援 MP3、WMA 格式檔案

●製作 MP3、WMA 檔案時要注意的事項

共通部份

- 建議採用高位元率和高取樣率以便得到高品質的

聲音。

- 由於 VBR (變動位元率) 可能使播放時間顯示不正常，而且可能造成聲音間斷，所以不建議採用。
- 播放聲音的品質隨編碼情況會有所不同。詳情參見編碼軟體的使用說明書。

MP3

- 建議將速率設置為“128kbps 以上”及“固定”。

WMA

- 建議將速率設置為“64kbps 以上”及“固定”。
- 在 WMA 文件上不要設定複製保護屬性，以利本機進行播放。

●顯示資訊

顯示項目

MP3/WMA	MP3(ID3 標籤)	WMA(WMA 標籤)
• 文件夾名	• 樂曲標題	• 樂曲標題
• 文件名	• 藝術家名	• 藝術家名
	• 標題名	• 標題名

可顯示字符

- 檔案名 / 資料夾名的可顯示長度：30 個字元以內。
- 按照各個檔案系統的標準為檔案和資料夾命名。
- 能夠顯示 ASCII 字元集和其中的特殊字元。

ASCII 字元集

A 到 Z, a 到 z, 數字 0 到 9, 及 BIG5 與英文 Uni-Code, 繁體中的字元。

註：

- 在一些編碼 MP3/WMA 格式檔案的軟體中，字元資訊可能不能正確顯示。
- 不能顯示所字元和符號會轉換成亂碼表示。

⚠ 注意

絕對不要給非 MP3 格式的檔案指定“.mp3”，副檔名。這不僅會造成喇叭損壞，產生噪音，而且會損傷您的聽覺。此 USB 播放器僅支援 MP3 格式與部分 WMA 格式，（含在數位音檔之 WMA 格式不支援）使用不支援之格式播放會造成主機動作不正常發生。

●USB 注意事項

在 USB 隨身碟上記錄 MP3 檔案

- 如果非 MP3、WMA 檔案與 MP3、WMA 檔案在同一 USB 隨身碟上，歌曲可能不能以正確的順序播放，甚至一些歌曲可能根本不能播放。
- 將 MP3、WMA 資料保存在同一個 USB 隨身碟的時候，請不要將不同格式的資料放在同一個資料夾中。
- 不要在 USB 隨身碟上記錄非 MP3、WMA 檔案或者不必要的資料夾，否則會造成 USB 檔案讀取緩慢。
- MP3、WMA 檔案的檔名應當符合 FAT16/FAT32 命名規則命名並且符合檔案系統的命名規則。
- 應當根據檔案格式將檔案的副檔名指定為“.mp3”、“.wma”。
- 存入 USB 隨身碟中的 MP3 與 WMA 檔案盡量以一次方式存入隨身碟中，可確保檔案完整不分散，可些許提升 USB 之讀取速度。

- 建議不要使用 USB 延長線，否則會造成 USB 模式無法正常操作。
- 壓縮格式（製作 MP3/WMA 檔案時要記住的要點）

壓縮方法	位元率	VBR	取樣頻率
MPEG 1 音頻 3 層 (MP3)	32 - 320 kbps	是	32, 11.1, 48 kHz
MPEG 2 音頻 3 層 (MP3)	8 - 160 kbps	是	16, 22.05, 24 kHz
Windows Media Audio 2 版 、8 版	64 - 192 kbps	不是	32、44.1、48 kHz

VBR：變動位元率

可連接的 USB 裝置

- 建議使用符合經過 USB2.0 標準認證的 USB 隨身碟。
- 此主機不支援讀卡機、硬碟、USB Hub。
- 此主機不支援經由 Apple iTunes 或 Sony Sonicstage 等軟體為非 mp3 或 wma 格式使用之

USB 設備。

- 建議使用 2GB 以下的 USB 隨身碟，超過 2GB 以上的 USB 隨身碟會造成讀取困難，影響主機動作。
- 建議使用消耗電流 500mA 以下的 USB 碟，消耗電流超過 500mA 以上的 USB 隨身碟會造成無法讀取。
- 勿使用裝有電池設備的 USB 裝置（例：手機，iPod，行動 Mp3 隨身聽... 等等）可能會在可能接續上的問題，無法讀取或電源不相容的狀況（甚至有可能損壞裝置）

USB 裝置使用溫度

- 建議使用溫度為 -5°C~70°C，超過指定溫度可能會造成 USB 無法動作。
- 故建議下車時將 USB 隨身碟拔起並儘量不要置留於車上，避免日晒時車上溫度過高，造成隨身碟損壞。

USB 隨身碟 MP3、WMA 檔案 / 資料夾的最大數目

- 檔案的最大數目：700（檔案 + 資料夾）
- 一個資料夾中檔案的最大數目：250
- 資料夾最大層數：10
- 資料夾的最大數目：160（包括根資料夾在內）

註：

- 以上規定限於 MP3、WMA 檔案，當 USB 碟在非 MP3、WMA 檔案時，建議將之刪除。
- 透過減少檔案或者資料夾的數目或者減少資料夾層次的深度可以縮短讀出和播放的時間。
- 如果所選擇的資料夾中沒有 MP3、WMA 檔案，將按照播放順序播放最靠近的 MP3、WMA 檔案。
- 隨身碟多次存取檔案後，若隨身碟讀取時間過長，請重新格式化隨身碟，並重新放置檔案，可縮短讀取時間。

版權

版權法禁止在未取得版權所有人允許的情況下除了個人欣賞外複製、分享和提供音樂等版權材料。

無保證條款

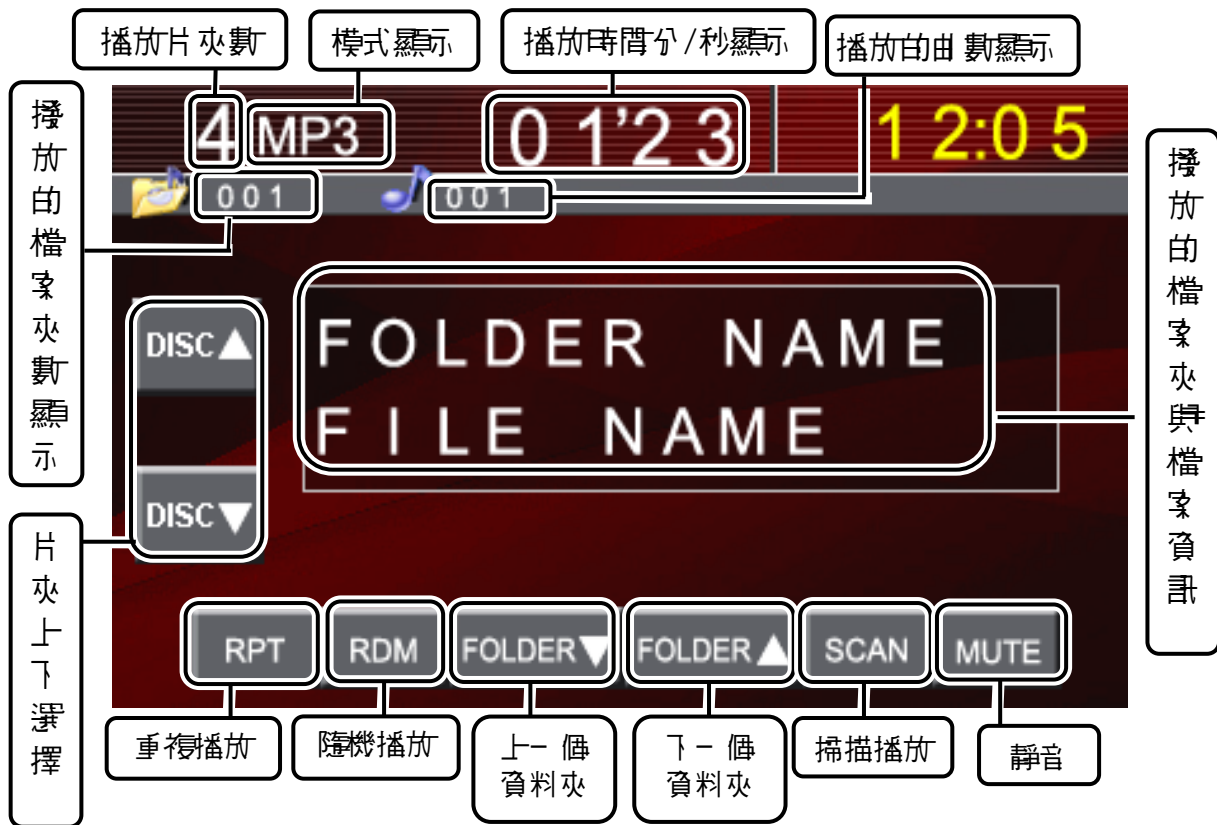
上述說明符合我們截止於 2005 年 12 月為止的研究，並非是對 MP3/WMA 的重視性和可顯示性所提供的任何保證。

CD-CH 螢幕顯示 (螢幕顯示鍵位置索引表) 【預覽功能，白黃切換螢幕參閱】

●CD 模式



●MP3 模式【預留功能，自費卡裝換片機在支援 MP3/WMA 播放功能時參閱】



■CD-CH 的基本操作【空氣CD換片機參照】

1. 進入 CD-CH(換片箱)模式

- DISC 未置入 CD 換片箱 / 更換 DISC 片的操作法
DISC 置入 / 退出 CD 換片箱的方法請參照換片箱說明書
- CD 換片箱已存在 DISC 片的操作法
 - 在任何畫面下按 MODE 鍵。
 - 畫面切換為 MODE 畫面(圖一)
 - 已在 CD-CH 模式時，按下 MODE 鍵，則前一播放畫面。
 - 已在 AM/FM(其它模式)時，按螢幕觸控鍵 CD-CH 畫面切換為 CD-CH 模式畫面(圖二)。

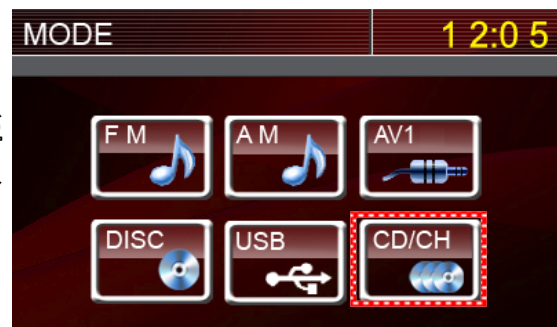


注意

※此 DVD 主機僅支援 PANASONIC 之 CD 換片箱。

※使用 DVD 換片箱、VCD 換片箱、4 呔 CD 換片箱時，有可能發生主機異常或無法動作現象發生。

(圖一)



(圖二)



2. 曲目選擇 (SEEK/TRACK 鍵)



- 每按▲鍵一次往下一曲目播放。
- 每按▼鍵一次則從頭開始播放目前的曲目，壓2次，則播放先前的曲目。

※若持續按▲或▼不放，則持續往前快轉或往後倒轉，直到按停止鍵為止。

3. 快速快轉/倒轉 (快轉/倒轉鍵)



- 每按▶▶鍵一次往前快轉播放。
- 每按◀◀鍵一次往後倒轉播放。

※欲解除快轉或倒轉狀態，可再按一次▶▶或◀◀鍵，即可解除設定。

4. RPT：單曲重複播放。(如圖二)



5. RAND：全碟隨機播放。(如圖二)



6. SCAN：每單曲播放10秒鐘。(如圖二)



7. MUTE：靜音。(如圖二)



※欲解除 FOLDER RPT、FILE RPT、RDM、MUTE 設定，可再按一次靜音鍵，即可解除設定。

8. 播放/暫停 (PLAY 鍵)



- 在 CD 播放畫面下按 PLAY 鍵，會暫停播放。
- 再按一次 PLAY 鍵，即可繼續播放。

9. 選擇 CD 片夾播放

- 每按 DISC▲鍵一次，換片機將上升唱片順序，選擇次一片光碟播放。
- 每按 DISC▼鍵一次，換片機將下降唱片順序，選擇前一片光碟播放。



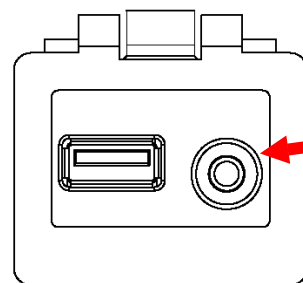
■AV-IN 的螢幕顯示 (AV1/AV2)

(外接音源 AUX 或 AV-IN 外部輸入影像設備時參閱)

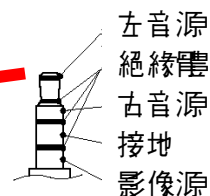


- AV1 外接影音插孔位於音響主機後面線束接頭插孔，請洽中華三菱體系服務廠安裝自購之外接影音設備。(如數位電視...等)
- AV2 插孔位於前座中央扶手置物箱內，方便駕駛或乘客自行外接影音設備。

將外接影音源(自購設備：如隨身聽/MP3/V8...等)的輸出轉換成 3.5mm 插頭，插入前座中央扶手置物箱內之 3.5mm AV-IN 插孔(AV2)(如圖一)，插孔配合插頭之形狀定義如圖二。(若外接影音源輸出插頭定義與插孔有差異時，請自費購買轉換線使用)



(圖一)



(圖二)

※未拉起煞車時，播放影像畫面會有警告畫面。
 ※如您的安全，車行途中，請勿觀看螢幕，如需觀看請於車輛停止時拉起煞車，再行操作。

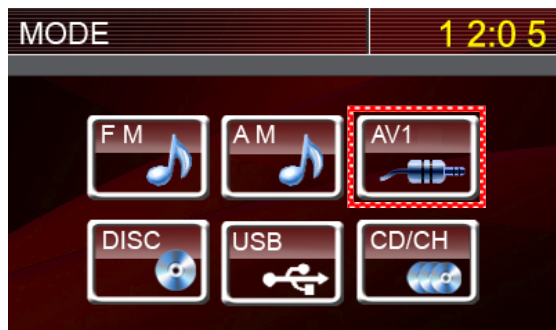
■AV-IN 的基本操作

1. AV1/AV2 畫面的切換

- 在任何畫面下按 MODE 鍵。
- 畫面切換為 MODE 畫面(圖一)。



(圖一)



- 按 AV1 的觸控鍵，切換到 AV1 模式(圖二)。
- 按 AV2 的觸控鍵，切換到 AV2 模式(圖三)。
- 按壓螢幕左上角的 AV1/AV2 顯示符號可互相切換 AV1 及 AV2 模式((圖二 / 圖三))



⚠ 注意

- ※若無外接音源，則 AV1/AV2 模式無畫面表示。
- ※AV1 模式時，↔ 換到 MODE 畫面會產生 AV1 按鍵。
- ※AV2 模式時，↔ 換到 MODE 畫面會產生 AV2 按鍵。

(圖二)



(圖三)

