

台灣
正體中文



機型: FB163

| FB163-A/D/X0P

| FBS163V



安全注意事項



小心

危險！可能觸電。請勿開放



小心：為降低發生觸電的危險，請勿自行移除外蓋（或背板），內部零件不允許使用者自行維修。請由專業服務人員進行維修服務。



內含一個閃電箭頭的等邊三角形圖示是用來警告使用者：本產品內部含有未絕緣的「危險電壓」，可能對人體構成觸電危險。



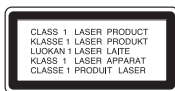
內含驚嘆號的等邊三角形圖示是用來提醒使用者，本機隨附的手冊中含有重要的操作及維修指示。

警告：為避免發生火災或觸電危險，請勿將此產品暴露於雨中或濕氣中。

警告：請勿將本設備安裝在封閉空間內，例如書櫃或類似物件。

小心：請勿堵住任何通風口。安裝時請依製造商的說明指示。

機殼的插槽和開口，具有通風的功用，可確保產品正常操作，及防止產品過熱。請勿將本產品放置於床鋪、沙發、地毯或類似的平面，以防擋住這些通風口。除非有良好的通風措施或遵守製造商的指示，否則不可將本產品放置於內置家具內，例如書櫃或架子。



小心：本產品採用雷射系統。

為確保正確使用本產品，請詳讀操作手冊，並妥善保存此手冊以供日後參考。若日後需要維護本產品時，請與已授權的服務中心連絡。

進行非本手冊描述的控制、調整或是程序，可能會讓您曝露在危險的輻射線裡。

為避免直接接觸雷射光束，請勿嘗試打開機殼。開啟時會產生可見的雷射光線。請勿直視雷射光束。

小心：本設備請勿接觸到水氣（水滴或是潑水），請勿將花瓶等內有液體的物體放在本裝置上。

小心 關於電源線

建議將大部分裝置置於專用電路上。讓一個電源電路只負責為單一裝置供電，不另配置額外的電源或分支電路。請檢查本手冊內的規格頁，確認相關規格資訊。

請勿讓牆上電源插座過載。電源插座過載，電源插座與延長線鬆脫或損壞，電源線磨損，或電線絕緣層損壞或破裂，都是很危險的。以上任何一種情況發生時，皆可能會導致發生觸電或火災。請定期檢查電線裝置，一旦發現電線可能出現發生危險或狀態惡化之徵兆時，請將電線拔下，暫停使用裝置，並交由已授權的服務中心為您更換相同的零件。

請保護電源線免於受到實體或是機械傷害，例如扭絞、彎折、夾住、卡在門底或讓人行走其上。請特別注意插頭、牆上電源插座與電源線從裝置延伸出來的位置。

若要中斷主裝置的電源供應，請拔下主電源線。安裝本產品時，請確保可以很容易插到插座。

重要安全注意事項

本產品配用插頭的線夾已經內建到目前提供的電源線上。如果有需要截短電源線。

請勿再用該插頭。

必需將插頭固定到電源線上來使用新插頭，以確保安全，這就符合 Plug&Socket Regulations 1994的要求。

可播放的光碟類型

類型	標誌
DVD-VIDEO: 市上販售或出租的影片光碟。	
DVD-R: 只限視訊模式和最終化	
DVD-RW: 只限視訊模式和最終化	
DVD+R: 只限視訊模式亦支援雙層燒錄格式的光碟	
DVD+RW: 只限視訊模式	
音樂CD:	

此外，本主機也可以播放內含音樂標題、MP3、WMA、JPEG檔案的DVD±R/RW及CD-R或CD-RW。

根據錄製裝置或CD-R/RW（或DVD±R/RW）光碟的狀況，因為錄製品質或光碟的實際情況，或是錄製裝置及編輯軟體的特色，有可能無法播放部分CD-R/RW（或DVD±R/RW）碟片。若是光碟未正確進行最終化，將無法進行播放。播放器不支援此類的光碟。

「Dolby」、「Pro Logic」與雙D標誌為杜比實驗室的商標。
經杜比實驗室（Dolby Laboratories）的授權許可下製造。

符號顯示說明

「」符號可能會在操作過程中出現於電視機螢幕上。此圖示表示無法在該特定DVD影片光碟上，使用本手冊中說明的功能。

區域碼

區碼印於此主機背面。此主機只能播放與此主機背面標籤所註明之區域碼相同的DVD光碟，或標示為「ALL」的光碟。

- 大部分DVD光碟的外盒上，皆含有一個或一個以上數字的全球標誌，此數字必須與您的主機區域碼相符，否則將無法播放該光碟。
- 當播放區域碼與播放器的DVD光碟區域碼不同時，電視機螢幕上將出現「請檢查區碼（Check Regional Code）」的訊息。

著作權

法律禁止在未取得同意的情况下拷貝、廣播、展示、有線廣播、公開播放或出租有版權的資料。本產品具有Macrovision開發的防拷功能。某些光碟上錄有防拷訊息。燒錄和播放這些光碟的影像時會出現雜訊。本產品採用了受著作權保護的技術，因此受到特定的美國專利權及其他智慧財產權的保護，這些權利為 Macrovision Corporation 與其他權利擁有人所有。使用這項受著作權保護的技術時，必須先經由 Macrovision Corporation 之授權，而且僅限於家庭使用者，以及其他受限制的觀賞之用，除此之外的用途，皆需經過 Macrovision Corporation 之授權。嚴禁任何的逆向工程或拆解。

消費者請注意，本產品不一定相容所有高畫質電視機，可能會在畫面中出現視頻損壞現象。發生525或625倍頻掃描的影像問題時，建議您切換連線為「標準解析度」輸出。如對本公司的電視機與此機型525p和625p主機之間的相容性問題，請洽詢本公司的客服中心。

歡迎使用全新的DVD Micro Hi-Fi 系統

目錄

安全注意事項	2
可播放的光碟類型	3
設定	5
主機	6
連接裝置 - I	7
連接裝置 -II (選購)	8
遙控器	9
OSD初始語言設定 (選購)	10
區碼初始設定 (選購)	10
調整設定	10-11
顯示光碟資訊	12
設定時鐘	12
將播放器設成鬧鐘	12-13
選擇音效模式	13
播放光碟	14
播放DivX影片檔案	15
聆聽Audio CD、MP3或WMA檔案	15-16
觀賞相片檔案	16-17
收聽收音機	17
收聽您的可攜式播放器的音樂	18

連接可攜式USB 播放器	18
USB直接錄音.	19
使用 iPod模式 (選購)	20
使用 OSD iPod 模式(選購)	20
語言代碼	21
區域碼	21
疑難排解	22
規格	23

省電模式

本機可以設定為經濟省電模式。

在開啟電源的狀態下，按住  (STANDBY/ON) 鈕約三秒鐘。

– 關閉電源時，顯示窗不會顯示任何內容。

如要開機，請按  (STANDBY/ON)，CLOCK，TIMER或 VSM/DEMO。

使用按鈕的注意事項

- 使用按鈕時，請保持雙手乾淨。
 - 在潮溼的環境下，先去除溼氣，再使用按鈕。
- 請勿用力按按鈕來啟動功能。
 - 如果按鈕的力量施力過大時，可能會損壞按鈕內部的感應裝置。
- 要正確的操作功能，請按下正確的按鈕
- 不要把任何導電物品像是金屬製品靠近按鈕，該物品可能會造成按鈕失常。

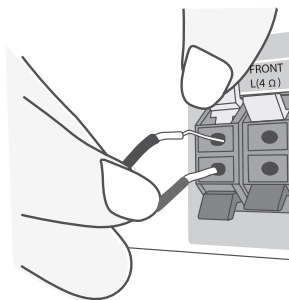
設定

安裝喇叭至主機

將配線連接到主機。

比對每條配線的色帶是否與主機背面的連接端子顏色相同。

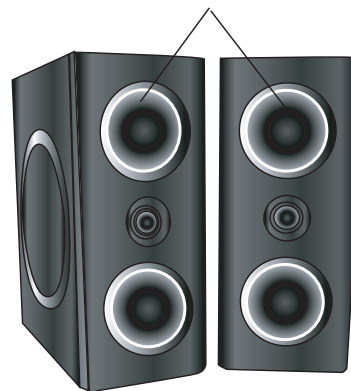
若要把連接線連至主機，請按下每個塑膠指墊來打開連接端子。將線材插入，並鬆開指墊。此時接頭會打開，就可以安裝線材。



把連接線的紅色端接至有標示+（加號）的端子上，黑色端接到有標示-（負號）的端子上。

顏色	喇叭	位置
紅色	前置	使用者正面，螢幕右側。
白色	前置	使用者正面，螢幕左側。

裝飾用喇叭：喇叭的這個部份不會發聲。



請注意下列事項

- 小心避免讓兒童將手或任何物體插入喇叭傳導部份內。
- 喇叭傳導部份：喇叭機殼上供重低音產生共鳴的地方。（內箱）

遙控器操作

請將遙控器指向遙控感應器後按下按鈕。

遙控器電池安裝

請取下遙控器背面的電池蓋，正確對齊3和#，安裝兩顆R03（AAA）電池。請勿混合使用舊電池與新電池，切勿混合使用不同類型之電池（標準電池、鹼性電池等）。

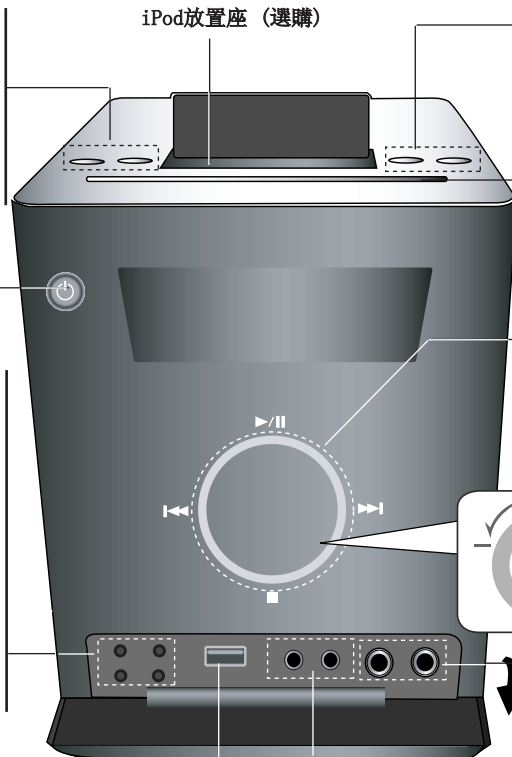
主機

- **FUNC.** 鈕：按下FUNC. 鈕以選擇功能。
(DVD/CD→USB → OSD IPOD (選購) →IPOD (選購)
→TV-AUDIO(選購)→PORTABLE → FM→ AM)。
- **XDSS Plus (MP3 適化器)：**
加強高音、低音、與環繞音效，XDSS打開時會顯示在螢幕上，再按一次回到一般(NORMAL)模式。(請見13頁)

- **⏻ (STANDBY/ON)**
電源打開或開關。

- **TIMER** (請見「將播放器設成鬧鐘」一節。)
- **CLOCK**：用來設定時鐘與檢查時間。(請見「設定時鐘」一節。)
- **VSM** (虛擬聲音矩陣)
/ **DEMO** 鈕 當電源關閉時按示範鈕可以在顯示窗展示功能。如要取消顯示，可按 **⏻** 鈕或再按一次**DEMO**鈕。
- **SET**鈕：當設定時間時，確認所設定的時間無誤。
- **RDS** (選購)顯示電台資訊(請見「收聽收音機」一節)

- **USB 連接埠**
可在此連接遠端USB相容播放器。



- **USB Rec**鈕：直接從USB埠錄音
(請參見第 19 頁)
- **▲ EJECT**：從CD置入匣彈出或插入CD。

- **CD 置入匣**：– 請勿用力推入光碟。
– 光碟彈出時，請勿用力推或拉。
– 若光碟已彈出時，再按 **▲** 鈕一次可重新載入光碟。

- **⏮ 或 ⏭** 自動搜尋功能 -TUNER / (**⏮** 或 **⏭**) **SKIP- CD** 按鈕
- **⏮/⏭** (播放/暫停鈕)
- **■** 停止鈕
- **音量調整鈕**
在觸控輪的內部移動手指進行調整。
(請參見第4頁。)

- **MIC1/MIC2** 可連接麥克風。
(ϕ 直徑 6.3 mm) – 選購

- **PORTABLE IN**—連接一組可攜式裝置並用系統的喇叭播放

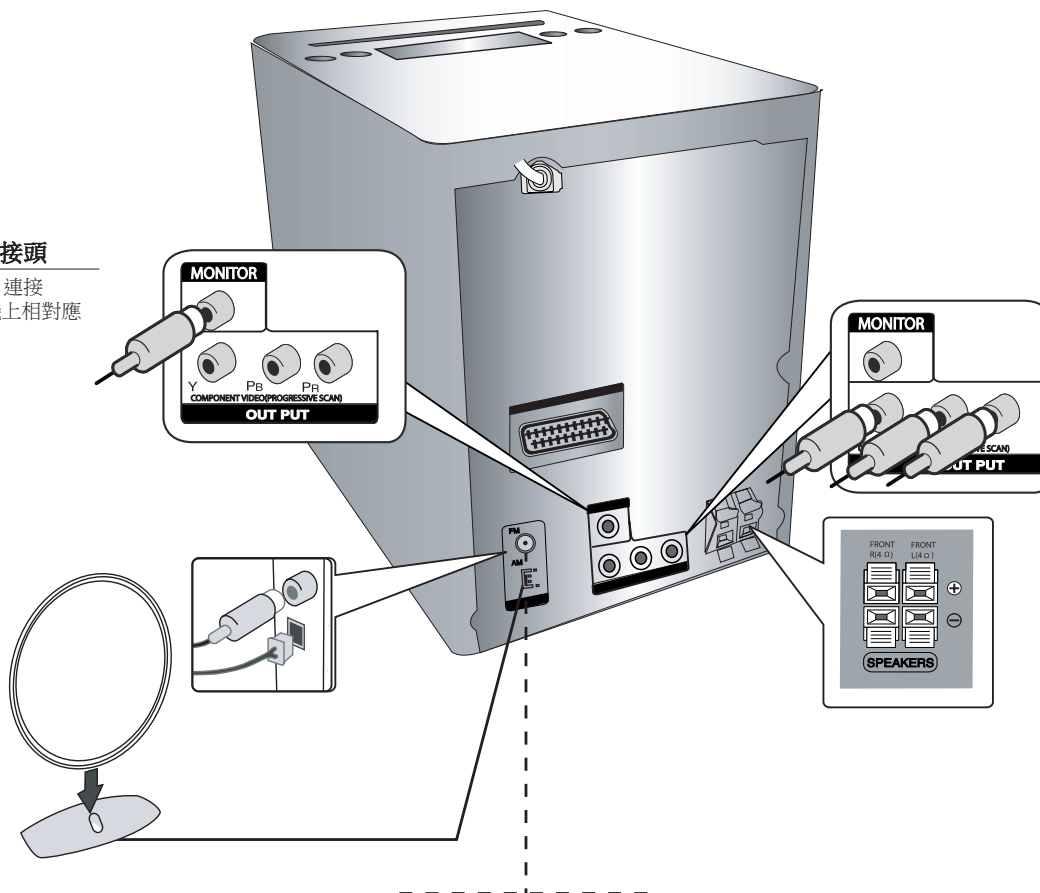
- **耳機孔**
將耳機頭 (ϕ 直徑 3.5 mm) 插入耳機孔以透過耳機聽音樂(耳機未提供)。

連接裝置 - I

螢幕輸出裝置 (COMPONENT / PROGRESSIVE SCAN (倍頻式掃描)) 接頭

螢幕 (MONITOR) 接頭

使用影像傳輸線，連接 VIDEO 孔到電視機上相對應的连接孔。



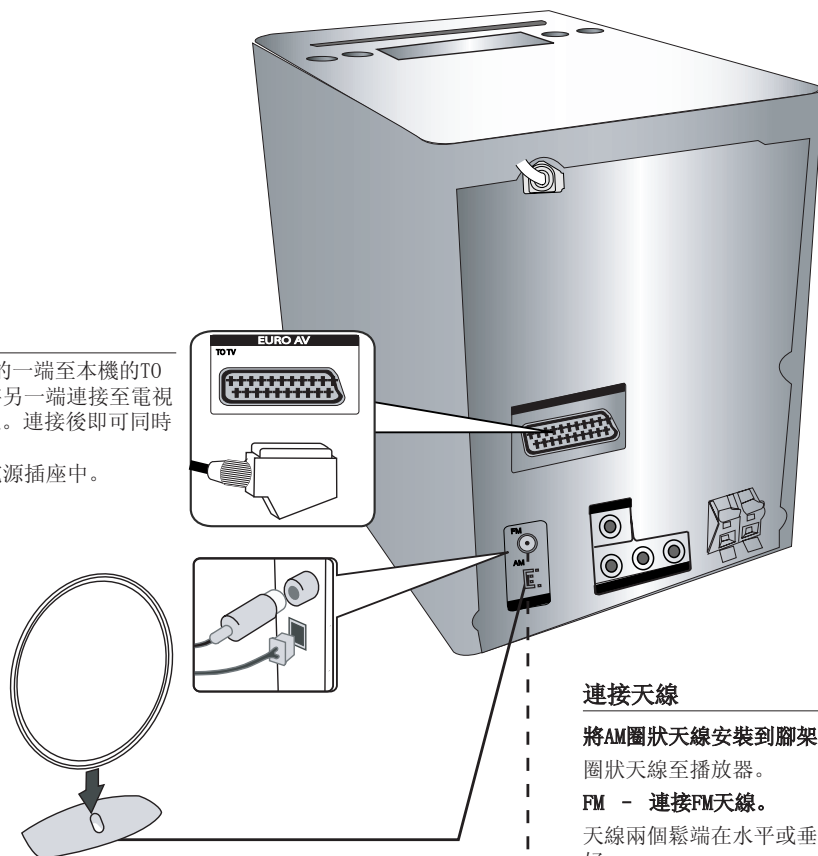
輸出 (COMPONENT VIDEO) 接頭

把 component (Y PB PR) 訊號線的一頭接到產品上的COMPONENT VIDEO接頭上，另一頭接到電視的COMPONENT INPUT接頭。

連接裝置 -II (選購)

SCART連接 選購

- 1 連接scart線材的一端至本機的TO TV SCART孔，將另一端連接至電視機上相對應的孔。連接後即可同時傳送影音訊號。
- 2 將電源線插入電源插座中。



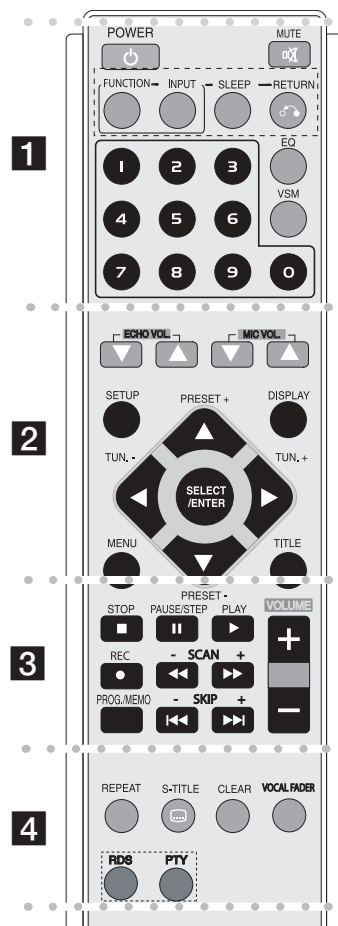
連接天線

將AM圈狀天線安裝到腳架上 連接AM
圈狀天線至播放器。

FM - 連接FM天線。

天線兩個鬆端在水平或垂直線時，接收最良好。

遙控器



POWER (電源)：開啟或關閉裝置電源。

MUTE (靜音)：請按下MUTE (靜音鍵) 關閉裝置的聲音。例如，關閉裝置的聲音以接聽電話。

FUNCTION (功能)：(DVD/CD → FM → AM)

INPUT (輸入)：更改輸入音源 (USB → OSD IPOD (選購) → IPOD (選購) → TV-AUDIO (選購) → PORTABLE)

SLEEP (睡眠)：您可以設定本機在指定的時間自動關機。
- **DIMMER (調光器)** 在開啟電源的狀態下，將前面板的LED (發光二極體) 亮度降低一半。

RETURN (返回) (↶)：按下以往內移往選單中。

EQ (音場效果)：您可以選擇7種固定的聲音效果 (第13頁)。

VSM：按下VSM，就可以設定VIRTUAL (虛擬) 音效 (第13頁)。

0-9數字鍵：可選擇選單中的數字選項。

ECHO VOL. (▼ / ▲)：可調整回音音量 (選購)

MIC VOL. (▼ / ▲)：可調整麥克風音量 (選購)

SETUP：可存取或清除設定選單。

MENU：可存取DVD光碟上的選單。

DISPLAY：可存取螢幕顯示選單。

TITLE：若目前的DVD標題中含有選單，螢幕上便會出現標題選單，否則就會出現光碟選單。

◀ / ▶ / ▲ / ▼ (左/右/上/下方向鈕)：用來瀏覽螢幕上的顯示畫面。

SELECT/ENTER：確認在選單中選擇的項目。

PRESET (-/+) (▼ / ▲)：可選擇收音機的節目。

TUN. (-/+) (◀ / ▶)：可調到想收聽的廣播電台。

PLAY (▶)：開始播放。

- **1.5倍快速播放**

1.5倍的速度可以讓您以比正常速度快一點的速度，觀賞及聆聽光碟上的影像與聲音。(請參見第14頁)

- **MONO/STEREO** FM 收聽模式，按此鈕可選擇MONO 或STEREO收聽模式

STOP (■)：停止播放或錄音。

PAUSE/STEP (⏸)：暫停播放。

REC (●)：可進行USB 直接錄影

本功能可從任何的音源 (像是CD播放器) 把音樂直接錄到相連接的USB儲存裝置上-(請參見第19頁)

- **SCAN (-/+) (◀◀ / ▶▶)**：可向後或向前搜尋。

- **SKIP (-/+) (◀◀◀ / ▶▶▶)**：至上/下一章/曲/標題。

PROG./MEMO：可存取或清除編程選單。

VOLUME (+/-)：可調整喇叭音量。

REPEAT：重播章節/曲目/標題/全部。

CLEAR：可移除Program (節目) 清單上的曲目編號。

S-TITLE：播放時，重複按字幕鍵選擇想要的字幕語言。

VOCAL FADER (選購)：本功能可提供像卡拉OK般的享受，可在各種歌曲的音源中，降低原唱者的聲音。(MP3/WMA/CD/DD 等。) 不適用卡拉OK模式。(請參見第 13 頁)

RDS (選購)：廣播顯示模式

PTY (選購)：可檢視RDS的各種顯示畫面。

OSD初始語言設定（選購）

在完成出廠設定後，這個初始語言選單只會在第一次開啟電源時，於DVD或USB模式裡出現。

	使用播放器	使用遙控器
1. 開啟電源： 在顯示窗裡出現語言清單	⏻STANDBY/ON (待機/開機)	⏻POWER(電源)
2. 選擇語言：		▲▼◀▶
3. 按下：		SELECT/ENTER (選擇/確定)
4. 確認按下：		SELECT/ENTER (選擇/確定)

區碼初始設定（選購）

在完成出廠設定後，按照以下步驟設定區碼。

	使用遙控器
1. 顯示設定選單：	SETUP
2. 於第一層選擇LOCK 選單：	▲▼
3. 移動到第二層： 在第二層出現已啟動的區碼。	▶
4. 移動到第三層：	▶
5. 輸入新的密碼，再按下	0-9的數字鍵，然後按下 SELECT/ENTER
6. 再次檢查已輸入的新密碼，然後按下	0-9的數字鍵，然後按下 SELECT/ENTER
7. 選擇區域代碼： 在選擇後，就會啟動分級和密碼（第21頁）。	▲▼◀▶

調整設定

	ON REMOTE
1. 顯示設定選單：	SETUP
2. 於第一層選單選擇所需的選項：	▲▼
3. 移動到第二層：	▶
4. 於第二層選擇所需的選項：	▲▼
5. 移動到第三層：	▶
6. 變更設定：	▲▼ 與 SELECT/ENTER

調整設定 - 更多資訊

調整語言設定

OSD - 為設定選單與螢幕顯示設定語言。

光碟選單 / 聲音 / 字幕 - 選擇光碟選單 / 聲音 / 字幕的語言。

[Original]: 使用錄製光碟時所用的原本語言。

[Others]: 按下數字鍵和SELECT/ENTER，輸入參考章節裡語言代碼清單裡的相對應四個數字，以選擇另一個語言。若在輸入時按錯數字，請按下CLEAR刪除數字。

[OFF]（用於光碟字幕）：關閉字幕。

調整顯示設定

TV Aspect - 按照電視機螢幕的形狀選擇螢幕比例。

[4:3]: 連接標準的4:3電視機時，請選擇此設定。

[16:9]: 連接16:9寬螢幕電視機時，請選擇此設定。

顯示模式 - 如果選擇4:3，您必須定義寬螢幕節目和影片在電視螢幕上的顯示。

[Letterbox]: 顯示的寬螢幕影像在螢幕頂端和底端會有黑色邊緣。

[Panscan]: 此功能使影像佈滿整個4:3螢幕，視需要裁剪影像。

電視輸出選項 (選購) - 依電視的接頭類型選擇適當選項。[YPbPr]：當電視機連接到主機的COMPONENT /倍頻掃描插孔時。

[RGB]：當電視機連接到SCART插孔時。

- 用RGB連接時，COMPONENT OUT功能不會作用。

倍頻掃描-

倍頻掃描影像可提供高品質且最少閃爍現象的影像。若是使用Component Video端子並連接至相容於倍頻掃描訊號的電視機或顯示器時，則請將 [倍頻掃描] 功能設定為 [開]。按下 SELECT/ENTER來確認選擇。

- 如果您在10秒內按下選擇鍵，則它將會變成[OFF (關)]。

調整聲音設定

DRC (動態範圍控制) - 調低音量時使聲音變得清晰 (僅適用於Dolby Digital)。請將DRC設定為 [On] (開)，便可獲得此效果。

Vocal (合聲) - 選擇[On] (開)，便可將卡拉OK聲道混合成一般的立體聲音效輸出。此功能僅適用於多聲道卡拉OK DVD。

調整鎖定設定

若要存取鎖定選項，您必須輸入4位數的密碼。若您尚未輸入密碼，系統便會提示您輸入密碼。輸入4位數密碼。再次輸入進行驗證。若在輸入時按錯數字，請按下CLEAR刪除數字。

忘記密碼時，可重設密碼。先按設定鈕，再輸入'210499'，再按SELECT/ENTER，密碼就會被清除。

等級設定 - 先選擇一個等級。等級越低，分級就越嚴格。選擇 [Unlock] (解鎖) 可關閉分級功能。

密碼設定 - 設定或改變鎖定設定的密碼。

[New] 新增：輸用數字鍵輸入新的四位數密碼，然後按SELECT/ENTER。再輸入一次密碼以確認。

[Change] (變更)：輸入目前密碼後再輸入新密碼兩次。

區域碼 - 選擇地理區域的代碼，作為播放分級等級。此可決定用於分級DVD的區域標準，由成人鎖定 (Parental Lock) 功能控制。請參閱第21頁的區碼。

調整其他設定

PBC (播放控制) - 播放控制在部分光碟上提供了特殊的導覽功能。選擇[On]以使用本功能。

DivX (R) 註冊 - 提供使用者的DivX® VOD (Video On Demand; 隨選視訊) 註冊碼，可讓使用者租用及購買以DivX® VOD服務為基礎的視訊內容。

若欲取得更詳細的相關資訊，請連到 www.divx.com/vod 網站。

反白顯示 [Select] (選擇) 圖示時請按下SELECT/ENTER，之後即可檢視本機的註冊碼。

Semi Karaoke (選購) - 完全完成章節/標題/曲目時，此功能會在螢幕上顯示分數並有響亮聲音。

• **Semi Karaoke on**：開啟「半卡拉OK」功能。唱完後，螢幕上出現分數。

• **Semi Karaoke off**：關閉「半卡拉OK」功能。

螢幕上不會有響聲和分數。

可用於半卡拉OK功能的光碟：

- DVD、DVD卡拉OK、有兩首歌曲以上的光碟

- 本功能在DVD/CD模式裡使用。

- 連接麥克風時才能使用半卡拉OK功能。

- 觀賞電影時，「關閉」SETUP選單上的半卡拉OK功能，或如果在切換音節時若出現響聲或得分，請拔除麥克風再使用。

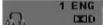
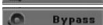
位元率 - 選擇位元率訊號速度為96kbps或128kbps (錄音位元率)

顯示光碟資訊

	使用遙控器
1. 按顯示鈕:	DISPLAY
2. 選擇項目:	▲ ▼
3. 顯示選單設定值:	◀ ▶
4. 回到離開	DISPLAY

顯示光碟資訊 - 更多資訊

可以透過按下 ▲▼ 來選擇項目，並按下 ◀ ▶ 變更或選擇設定值。

	1 / 11	目前標題 (或曲目)
	13 / 18	目前的章節編號 / 總章節數。
	0:39:02	已播放的時間
	1 ENG DOL 5CH	選擇的聲音語言或聲道
	Off	選擇的字幕
	1 / 1	選擇的角度/總角度數
	Bypass	選擇的音效模式

手冊中之指示符號說明

所有光碟和檔案列示如下
DVD及最終化的DVD±R/RW
DivX檔案

ALL MP3檔案
DVD WMA檔案
DivX 音樂碟片

MP3
WMA
ACD

設定時鐘

	使用播放器	使用遙控器
1. 開啟電源:	⏻STANDBY/ON	⏻POWER (電源開關)
2. 按下至少二秒鐘	CLOCK	
3. 可以選擇的項目: AM 12: 00 (顯示為AM或PM) 或 0: 00 (顯示為二十四小時)	◀◀ 或 ▶▶	
4. 確認選擇:	SET	
5. 選擇小時:	◀◀ 或 ▶▶	
6. 選擇小時:	SET	
7. 選擇分鐘:	◀◀ 或 ▶▶	
8. 按下:	SET	

將播放器當成鬧鐘

按住計時器兩秒鐘。TUNER、DVD/CD、USB、調諧器每個功能會閃動兩秒鐘。出現所要使用的功能時，按下SET鍵。

當您選擇TUNER功能時，按下前面板上的 ◀◀/▶▶，再按下SET鈕，選擇預設編號。

若是您選擇DVD/CD或USB，就會看到下圖。

此時會顯示「ON TIME」(啟動時間)，就可以設定啟動鬧鈴的時間。使用◀◀ 或 ▶▶來變更時與分，然後按下SET來儲存結果。此時會顯示「ON TIME」(啟動時間)，就可以設定啟動鬧鈴的時間。使用◀◀ 或 ▶▶來變更時與分，然後按下SET來儲存結果。

再來設定要叫醒的音量(VOL)。

使用◀◀ 或 ▶▶來變更音量並按下SET來儲存結果。關閉系統。設定鬧鈴時就會出現時鐘圖示。

計時器。按下計時器就能檢查設定鬧鈴的時間，也可以按下計時器來開關鬧鈴。若要設定鬧鈴在不同時間響起，開啟系統並且按照相同步驟重新進行設定。

聽音樂入眠

可以設定本機在指定的時間自動關機。

每次按下SLEEP鍵，設定值就會按照以下的順序進行切換：

(開啟調光器) → SLEEP 180 → 150 → 120 → 90 → 80 → 70 → 60 → 50 → 40 → 30
→ 20 → 10 → (DIMMER OFF)

DIMMER (調光器)

按下SLEEP鍵一次，就會關閉前面板的LED (發光二極體)，顯示窗的亮度也會降低一半。重複按下SLEEP鍵直到關閉調光器，就可以取消本功能。

選擇音效模式

XDSS Plus (極致動態聲音系統)

按下 XDSS Plus，就可以加強高音、低音及環繞音效。“XDSS ON” 或 “NORMAL” 指示燈會變亮。

本功能會優化已壓縮的MP3檔案

DVD **DivX** **AC3** : XDSS ON ↔ NORMAL
WMA **MP3** : XDSS ON → MP3 — OPT ON
→ NORMAL → XDSS ON

EQ (音場效果)

您可以選擇7種固定的聲音效果。

每次按下按鈕時，設定會在顯示視窗中切換，如下所示。(AUTO EQ僅適用於內有Tag資訊的MP3/WMA檔案。)

NATURAL → (AUTO EQ) → POP →

CLASSIC → ROCK → JAZZ → NORMAL...

注意：

- 當您使用某個EQ模式來以耳機連接裝置時，WQ按鈕將不會作用。
- 當您在選擇「區域EQ (regional EQ)」時連接耳機，會轉換為「一般 (NORMAL)」模式。待您斷開耳機時，會自動回復到「區域EQ (regional EQ)」。

VSM (VIRTUAL SOUND MATRIX) :

按VSM可設定虛擬聲音或反覆切換音效模式。

– 在VSM裡按下Rec鍵時，指定的聲音模式會回到BYPASS模式。

• 2.1頻道音源 : 3D立體聲

即時 3D聲音呈現技術，能找出立體聲來源的位置，最適用於立體聲喇叭。聆聽者可以透過他們自己的多媒體播放器體驗到驚人的虛擬環繞音效。

BYPASS → VIRTUAL → ON STAGE

注意：

當您在選擇「VSM」時連接耳機，模式會自動改變成「BYPASS」待您斷開耳機時，會自動回復到「VSM」。

VOCAL FADER (聲音淡出) (選購)

卡拉OK模式可以去掉等不同來源的人聲，來享受卡拉OK的功能。MP3/WMA/CD/DD不適用卡拉OK模式。

– 僅在連接麥克風時才能使用本功能。

按下VOCAL FADER鍵，在前顯示器上就會出現「FADE ON」或「FADE OFF」。

– 本功能支援雙聲道或多聲道。

使用麥克風 (選購)

將麥克風連接到主機，使用者可以隨著音樂來源高歌一曲。

將麥克風連接到MIC1/ MIC 2孔。

顯示窗裡會出現「

播放所要聆聽的音樂。

與導唱功能合唱。

按下MIC音量鍵，以調整麥克風的音量。(音量範圍從1-14)

注意：

- 不使用麥克風時，將MIC VOL. 音量鍵設定為最小音量，或是關閉麥克風，取下MIC孔的麥克風。
- 若是麥克風太靠近喇叭，可能會發生爆音的情況。此時請將麥克風拿離開喇叭，或是使用MIC VOL. 音量鍵來降低音量
- 若是透過麥克風的聲音太大聲，可能有失真的情況。此時按下MIC VOL. 音量鍵，將音量轉至最小。

播放光碟

	使用播放器	使用遙控器
1. 請置入一片光碟：	▲	
2. 開始播放：	▶/	▶
3. 停止播放：	■	■ STOP

播放光碟 - 更多功能

播放有選單的DVD DVD

現在大部份DVD在影片開始之前會先載入選單。 您可以使用▲▼◀▶瀏覽這些選單並反白顯示選項，然後按**SELECT/ENTER**鍵選擇選項。

跳至上一個/下一個章節/曲目 ALL

按下SKIP (▶▶|) 可移到下一個章節/曲目。

按下SKIP (|◀◀) 可返回目前的章節/曲目開頭。

快速按兩次SKIP (|◀◀)，可回到上一個章節 / 曲目。

暫停播放 ALL

按下PAUSE/STEP (||) 可暫停播放。按下PLAY (▶) 可繼續播放。

逐格播放 DVD DivX

重複按下PAUSE/STEP (||) 鍵，可以逐格播放。

反覆播放 ALL

重複按下REPEAT選擇要重複播放的項目。目前的標題、章節或曲目將重複進行播放。重複按下REPEAT選擇[OFF] (關)，可回到正常播放模式。

DivX : Track → All → Off

ACD WMA MP3 : TRACK → ALL → [OFF不顯示]

DVD : Chapter → Title → Off

選擇字幕語言 DVD DivX

播放時，重複按**S-TITLE** (☐) 選擇想要的字幕語言。

快速前進或快速倒轉

DVD DivX ACD WMA MP3

按下SCAN (◀◀或▶▶) 於播放時快轉或倒轉播放。可重複按下 SCAN (◀◀或▶▶) 變更各種播放速度。按下PLAY (▶) 鍵，可依正常速度繼續播放。

以更快的1.5倍觀賞和收聽 DVD ACD WMA MP3

在播放光碟時按下PLAY鍵，就能用比一般速度快1.5倍的速度觀賞與聆聽。螢幕上會出現▶x1.5的圖示。再按一次PLAY (播放) 即回復正常的播放速度。

減慢播放速度 DVD

當暫停播放時，按下SCAN (▶▶) 鍵以減緩快轉播放的速度。 您可重複按下SCAN (▶▶) 鍵來變更各種播放速度。按下PLAY (▶) 鍵，可依正常速度繼續播放。DVD光碟僅可操作減緩快轉/倒轉播放。

檢視標題選單 DVD

按標題以顯示可用的光碟標題選單。

檢視DVD選單 DVD

按下DVD選單 (DVD MENU) 以顯示可用的光碟選單。

從所選擇的時間開始播放 DVD DivX

搜尋所輸入時間碼的開始點。按下**DISPLAY**，然後選擇時鐘圖示。輸入時間，然後按下**SELECT/ENTER**鍵，例如，想要找尋出現在1小時又10分鐘20秒鐘的場景時，請輸入「11020」並按下**SELECT/ENTER**。如果輸入錯誤編號，按下**CLEAR**可重新輸入。

最後場景記憶 DVD

主機會記憶最後觀賞光碟中的最後一個場景，即使將光碟從播放機中取出或將主機關機，最後的場景仍會保存在記憶中，而且在放入有記憶場景的光碟時，便會自動播放該場景。若放入有記憶場景的光碟，便會自動將該場景叫出播放。

最後場景記憶

當裝置停留在停止播放模式中約五分鐘之後，螢幕保護功能便會出現。

系統選擇

您必須為電視系統選擇適當的系統模式。取出本機裡的光碟，按住PAUSE/STEP (II) 五秒鐘以上，就能選擇系統 (PAL、NTSC、AUTO)。

混音光碟或USB隨身碟 - DivX、MP3/WMA和JPEG

播放含有DivX、MP3/WMA和JPEG檔檔案的光碟或USB隨身碟時，可以選擇按下TITLE (標題)，選擇要播放的檔案選單。

播放 DivX® 影片檔 - 更多資訊

變更字元設定以正確顯示DivX®字幕

若是字幕顯示不正常，按住S-TITLE三秒鐘，就會顯示語言代碼選單，然後重複按下S-TITLE鍵，變更語言代碼，直到正常顯示字幕。

DivX光碟與此播放機的相容性受下列條件限制：

- DivX檔案可用的解析度為800x600 (寬x高) 畫素以下。
- DivX字幕的檔案名稱可以有45個字元。
- 若是在DivX檔案裡有不正常的字元，在畫面裡就會顯示為「 _ 」。
- 若畫格的數量超過每秒30格，則主機可能無法正常運作。
- 若所錄製檔案的影像與聲音架構非交錯式時，可能無法輸出影像或聲音。

可播放的DivX檔案：".avi"，".mpg"，".mpeg"，".divx"

可播放的字幕格式：SubRip(*.srt/*.txt)，SAMI(*.smi)，SubStation Alpha(*.ssa/*.txt) MicroDVD(*.sub/*.txt) SubViewer 2.0(*.sub/*.txt) VobSub(*.sub)

可播放的編碼解碼器格式："DIVX3.xx"，"DIVX4.xx"，"DIVX5.xx"，"MP43"，"3IVX"。

可播放的聲音格式："AC3"，"PCM"，"MP3"，"WMA"。

- 取樣頻率：在32 - 48 kHz內 (MP3)，在32 - 48kHz內 (WMA)
- 位元速率：在32 - 320kbps內 (MP3)，在40 - 192kbps (WMA)

播放DivX影片檔案

	使用播放器	使用遙控器
1. 請置入一片光碟：	▲	
2. 從選單裡選擇一個電影檔案：	◀◀ / ▶▶	▲ ▼
3. 開始播放：	▶/	SELECT/ENTER
4. 停止播放：	■	■ STOP

聆聽Audio CD、MP3或WMA檔案

	使用播放器	使用遙控器
1. 請置入一片光碟：	▲	
2. 從選單裡選擇一個音樂檔案：	◀◀ / ▶▶	▲ ▼
3. 開始播放：	▶/	▶ PLAY
4. 停止播放：	■	■ STOP

聆聽Audio CD、MP3或WMA檔案 - 更多資訊

建立自己的節目

使用者可以安排光碟裡的音樂，根據自己喜愛的順序來播放光碟內容。若取出光碟時這個順序就會消失。選擇想要的音樂，按編序 (PROG.) 或選擇“”，然後新增音樂至編序清單。若要新增光碟中的所有音樂，請選擇“”，然後按 SELECT/ENTER。從曲目選單中選擇一首音樂後，按SELECT/ENTER開始設定的曲目播放。要清除節目清單的音樂，請選擇要清除的音樂，按CLEAR或選擇“”圖示，然後按ENTER。若要清除節目清單的所有音樂，請選擇“”，然後按 SELECT/ENTER。

顯示資訊 (ID3標籤)

要播放包含檔案資訊的MP3檔案時，可以重複按DISPLAY以顯示資訊。

MP3 / WMA與此播放機的相容性受下列條件限制：

- 取樣頻率：在32 - 48 kHz內 (MP3)，在24 - 48kHz內 (WMA)
- 傳輸率：在32 - 320kbps內 (MP3)，在40 - 192kbps (WMA)
- 本機無法讀取副檔名非“.mp3”或“.wma”的MP3/WMA檔案。
- CD-R 的物理格式必須符合ISO 9660標準。
- 若使用無法建立檔案系統之軟體 (例如Direct-CD) 建立MP3/WMA檔案，將無法播放該等檔案。建議使用可建立ISO 9660檔案系統的Easy-CD Creator，建立MP3/WMA檔案。
- 檔案名稱最多可以有8個字母，但副檔名必須為.mp3或.wma。
- 檔案名稱中不可含有特殊字元，例如 / ? * : “ < > | etc.
- 光碟上的總檔案數必須少於999個。

主機要求光碟與錄製作業需符合特定技術標準，以達到最佳的播放品質，預先錄製好的DVD都已經自動設定為符合標準。可錄式光碟的格式有許多不同的類型 (包括含有MP3或WMA檔案的CD-R)，因此必須滿足一些預設條件 (請參見上述說明) 以確保播放相容性

還有一點需要消費者注意的是，若想從網際網路上下載MP3 / WMA檔案與音樂，必須先獲得下載許可。本公司無權提供該等許可，消費者應向版權所有者購買。

觀賞相片檔案

	使用播放器	使用遙控器
1. 請置入一片光碟：		
2. 從選單裡選擇一個照片檔案：	 / 	 
3. 從選單裡選擇一個照片檔案：		
4. 以全螢幕的方式顯示選擇檔案：		SELECT/ENTER
5. 停止播放：		 STOP

觀賞相片檔案 - 更多資訊

以幻燈片播放的方式觀賞影像檔

使用  以反白選取 () 圖示，然後按下 SELECT/ENTER來開始播放幻燈片。

反白選取 () 圖示時，使用   就可以改變播放幻燈片的速度。

跳至上一張 / 下一張相片

按跳過 ( 或 ) 以檢視上一張/下一張相片。

旋轉相片

使用 ，在全螢幕裡旋轉照片。

暫停幻燈片播放

按下 PAUSE/STEP () 暫停幻燈片播放。按下PLAY鍵繼續播放幻燈片。

JPEG光碟與此播放機的相容性受下列條件限制：

- 視JPEG檔案大小與數量，本機可能會花費很長的時間來讀取光碟內容。若是您在數分鐘後還沒有看到有顯示內容，可能部分檔案太大，請降低JPEG檔案的解析度為小於2M像素（2760 x2048像素），再重燒另一張光碟。
- 光碟上的總檔案與總資料夾數量必須少於999個。
- 可能會因為不同的錄製格式或光碟的情況而無法播放部分光碟。
- 在複製到CD格式時，請確定所有選擇的檔案都有「.jpg」副檔名。
- 若檔案的副檔名為「.jpe」或「.jpeg」時，請重新命名為「.jpg」檔案。
- 此DVD/CD接收器無法讀取沒有“.jpg”副檔名的檔案名稱。即使檔案在Windows檔案總管中顯示為JPEG影像檔案，也一樣無法播放。

收聽收音機

	使用播放器	使用遙控器
1. 選擇FM/ AM:	FUNC.	FUNCTION
2. 選擇電台:	◀◀ / ▶▶	TUN. - / TUN. +
3. 「儲存」電台: 顯示窗會出現一個預設的編號。		PROG. /MEMO.
4. 選擇「已儲存的」電台:	-	PRESET (+/-)
5. 若要確認，按下: 最多可儲存50個廣播電台。		PROG. /MEMO.

收聽收音機 - 更多資訊

自動搜尋廣播電台

按下前面板的◀◀ / ▶▶（或是按下遙控器上的TUN. - /TUN. +）五秒鐘以上。接收器會自動掃描，然後在找到廣播電台時停止。

刪除所有儲存的電台

按住 PROG. /MEMO. 兩秒鐘，“ERASE ALL” 會顯示在顯示窗上。按下 PROG. /MEMO.，會刪除所有儲存的廣播電台。

選擇廣播電台的預設編號

按下前面板的◀◀ / ▶▶，或是按下遙控器上的TUN. - /TUN. +，選擇一個電台。按下 PROG. /MEMO.，電台就會開始閃動。按下遙控器上的PRESET (+/-) 鍵，選擇想要的設定編號。按下PROG. /MEMO. 鍵，將編號儲存起來。

改善不良的FM接收

按下遙控器上的PLAY ▶，會將接收器從立體聲變成單音，通常可以改善收訊的情況。

關於電台資訊 - 參考資料

FM接收器附有RDS（無線調頻系統）設備。在螢幕上會顯示 RDS的字樣，以及正在收聽的電台資訊。按下遙控器上的RDS數次，就能檢視這項資訊。

PTY - 新聞、運動、爵士等節目類型。

RT - 廣播文字，電台名稱。

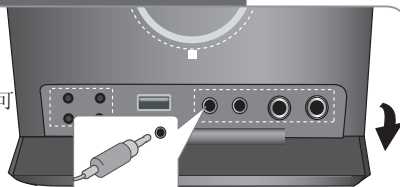
CT - 時間控制，電台所在地的時間。

PS - 節目服務名稱，頻道名稱。

按下RDS，可以照節目類型來搜尋電台。螢幕會顯示使用中的最後一個PTY。按下PTY一到多次，選擇所喜愛的節目類型。 按住 ◀◀ / ▶▶。不放，接收器會自動進行搜尋，找到電台時就會停止搜尋。

收聽您的可攜式播放器的音樂

本播放機可用於播放多種類型可攜式播放機的音樂。



	使用播放器	使用遙控器
1. 將主機插入主機旁邊的音源輸入連 (PORTABLE IN) 接埠以連接可攜式播放機。		
2. 開啟電源：	⏻STANDBY/ON	⏻POWER
3. 選擇PORTABLE功能：	FUNC.	INPUT
4. 開啟可攜式播放機電源，然後開始播放：		

連接可攜式USB 播放器

以系統的USB埠連接可攜式USB播放機的優點是可以從系統控制USB裝置。使用USB連接線（未隨附），將可攜式播放器連接到系統。

	使用播放器	使用遙控器
1. 選擇PORTABLE功能：	FUNC.	INPUT
2. 顯示窗會顯示“SEARCHING”字樣，會依所顯示的檔案編號播放：		
3. 選擇標題選單：		TITLE
4. 開始選擇檔案：	▶/	SELECT/ENTER
5. 中斷可攜式USB播放器連接前，按下這兩個鍵的其中一個，切換至其他功能：	FUNC.	FUNCTION 或 INPUT
6. 移除：USB 播放器		

相容的USB裝置

- 不支援連接至電腦時需要額外安裝程式的裝置。
- MP3播放機：快閃記憶體MP3播放機。
不支援需要安裝驅動程式的MP3播放機。
- 操作USB隨身碟：支援USB2.0或USB1.1的裝置。

USB裝置需求

- 請勿在運作時取出USB裝置。
- 請適時備份，以避免資料毀損。
- 如果使用USB延長線或USB集線器，可能無法識別USB裝置。
- 不支援使用NTFS檔案系統的裝置。（僅支援FAT（16/32）檔案系統。）
- 本機的USB功能不支援所有USB裝置。
- 不支援數位相機與行動電話。
- 檔案總數是1000或以上時，不支援本機。
- 若USB裝置兩個以上的磁碟，螢幕上將會顯示出一個磁碟資料夾。若想在選擇資料夾之後移至之前的選單，請按RETURN。

USB直接錄音

將音樂CD來源錄製到USB中

本功能可讓您將音樂CD的音樂錄製到連接的USB儲存裝置中。

	使用播放器	使用遙控器
1. 選擇 DVD/CD模式:	FUNC.	FUNCTION
2. 選擇曲目 (檔案):	◀◀/▶▶	◀◀/▶▶
3. 當顯示窗出現“USB REC”字樣時, 按下錄音鈕。	USB Rec.	●
4. 選擇「USB REC」	USB Rec.	●
5. 停止錄音:	■	■ STOP

注意:

- 在開始進行USB直接錄音時, 可以在錄音中從顯示窗查看USB錄音的進度百分比。
- 錄音時會沒有聲音, 也不可調整音量。
- 在播放期間停止錄音時, 將儲存在當時錄製的檔案。
- 若是在錄音時沒有按下停止鍵就中斷USB連線, 則在電腦裡無法刪掉檔案。
- 無法從「MIC IN」錄製
- 可播放USB REC. 位元率: 96/128kbps (請參閱「設定」頁)
- 進行USB錄音功能時, 僅Audio CD 無法使用PAUSE鍵。
- 多合一讀卡機無法用於USB錄音上。
- 主機的USB埠無法連接至電腦。主機不可以做為儲存裝置。
- 如果USB無法錄製, 顯示窗會出現「NO REC」(無法錄製)、「[NO USB] (無USB)」、「[ERROR] (錯誤)」、「[USB FULL] (USB裝置已滿)
- 檔案會以「TRK_001.mp3」的格式存在CD_REC資料夾裡。
- 在CD-G、DTS碟片狀態中, USB錄音無法作用。
- 如果CD_REC資料夾錄製超過999個檔案, 則顯示幕上會出現「錯誤」(ERROR)。
- 新檔案會按照流水號進行編號, 若是檔案總數超過999個, 請刪除部分或是將部分檔案另存在電腦裡。
- 不支援外接硬碟、多合一讀卡機、鎖定裝置和MP3播放器。

USB直接錄音 - 更多功能資訊

將音樂CD來源錄製到USB中

單一曲目錄製: 如果在播放CD時播放USB的錄音, 唯一的曲目將錄製到USB中。

所有曲目錄製: 如果在CD停止播放時按下USB Rec., 則會錄製所有曲目。

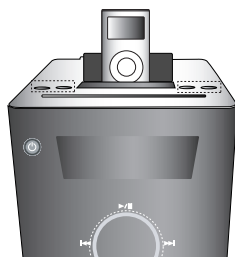
編序清單錄製: 如果要錄製想要的曲目, 在選擇曲目後按下PROG./MEMO. 使用USB錄製。

未經授權而製造防拷保護資料的複本, 包括電腦程式、檔案、廣播和錄音, 可能觸犯著作權法並引起刑事責任。

本設備不應用於此類用途。

**請負起個人行為的責任
尊重著作權**

使用 iPod 模式（選購）



使用者可以把 iPod 接到播放器上部的 iPod 插座來聽音樂。

在選擇 iPod 模式時，iPod 將不會充電。但您可以享受較佳的音質。

	使用播放器	使用遙控器
1. 選擇「iPod」功能：	FUNC.	INPUT
2. 顯示窗顯示“IPOD”字樣：		
3. 開始播放：	▶/	▶
4. 要中斷 iPod 的連結，按右側的按鈕切換到其他功能：	FUNC.	FUNCTION 或 INPUT
5. 移開 iPod：		

在「Remote iPod模式」播放 - 更多功能資訊

可以使用隨附的遙控器和 iPod 上的控制鈕操作 iPod。

在遙控器上按 INPUT 鈕不放，直到顯示窗出現「IPOD」字樣。按遙控器上的 ▲ / ▼ 與 SELECT/ENTER 或 iPod 上的 controls 鈕以顯示 iPod 上的選單列表。按 SELECT/ENTER 開始播放。

- 當把主機連接電視機的視訊輸入/輸出（VIDEO IN/OUT）埠時，先暫時關閉電視螢幕。
- iPodTV 只支援以下裝置的視訊輸出：iPod photo 與 5G iPod。
- 干擾的發生視 iPod 裝置而定。
- 本產品不支援 iPod 產品的視訊輸出。

注意：

- 它可以搭配所有具有基座接頭的 iPod 機型使用。
- 與您的 iPod 的相容性隨著您的 iPod 類型而異。
- 視您 iPod 的軟體版本而定，可能無法從主機控制 iPod。建議您安裝最新版的軟體。
- 連接 iPod 與產品前，請先將音量大小調到中間。
- iPOD 模式不支援麥克風功能。

使用 OSD iPod 模式（選購）

若您在聆聽音樂時希望為 iPod 充電，請選擇 OSD iPod 模式。

	使用播放器	使用遙控器
1. 選擇「IPOD OSD」功能： 顯示窗顯示“IPOD”字樣。	FUNC.	INPUT
2. 從音樂列表選擇要播放的音樂： （播放列表，演唱者，曲目...）		▲▼
3. 確認選單：		SELECT/ENTER
4. 選擇檔案列表並確認：		▲▼ 與 SELECT/ENTER
5. 如要停止播放，按右側按鈕 要移到先前的模式，按遙控器上的 MENU 鈕		■

音樂

可以依照播放列表、演唱(奏)者、曲目、類型、歌曲、與作曲家進行檔案分類及播放



iPod 訊息

當 iPod 的電壓不足、未連接、或是接上未知的裝置時，顯示窗會顯示左邊的畫面。

若 iPod 無法正常操作，請重設 iPod。

（請參考 <http://www.apple.com/support/>）

語言代碼

使用本清單，在光碟聲音、光碟字幕、光碟選單裡設定您要的語言代碼。

語言	代碼	語言	代碼	語言	代碼	語言	代碼	語言	代碼
阿富汗語	6565	克羅地亞語	7282	豪撒語	7265	林加拉語	7678	蓋丘亞語	8185
南非荷蘭語	6570	捷克語	6783	希伯來語	7387	立陶宛語	7684	列托羅曼斯語	8277
阿爾巴尼亞語	8381	丹麥語	6865	北印度語	7273	馬其頓語	7775	羅馬尼亞語	8279
阿姆哈拉語	6577	荷蘭語	7876	匈牙利語	7285	馬爾加什語	7771	俄語	8285
阿拉伯語	6582	英語	6978	冰島語	7383	馬來語	7783	薩摩亞語	8377
亞美尼亞語	7289	世界語	6979	印度尼西亞語	7378	印度西南部的馬拉亞拉語	7776	梵語	8365
阿薩姆語	6583	愛沙尼亞語	6984	拉丁國際語	7365	毛利語	7773	蘇格蘭蓋爾語	7168
艾馬拉語	6588	法羅語	7079	愛爾蘭語	7165	馬拉地語	7782	塞爾維亞語	8382
阿賽拜疆語	6590	斐濟語	7074	義大利語	7384	摩爾多瓦語	7779	塞爾維亞-克羅地亞語	8372
巴史克語	6665	芬蘭語	7073	爪哇語	7487	蒙古語	7778	修納語	8378
巴斯克語	6985	法語	7082	埃納德語	7578	諾魯語	7865	信德語	8368
孟加拉語	6678	弗里斯蘭語	7089	克什米爾語	7583	尼泊爾語	7869	僧加羅語	8373
不丹語	6890	加里西亞語	7176	哈薩克語	7575	挪威語	7879	斯洛伐克語	8375
比哈爾語	6672	喬治亞語	7565	吉爾吉斯語	7589	奧里雅語	7982	斯洛文尼亞語	8376
法國布里多尼語	6682	德語	6869	韓語	7579	旁遮普語	8065	西班牙語	6983
保加利亞語	6671	希臘語	6976	庫爾德語	7585	普什圖語	8083	蘇丹語	8385
緬甸語	7789	格陵蘭語	7576	老邁語	7679	波斯語	7065	斯瓦西里語、班圖語	8387
白俄羅斯語	6669	瓜拉尼語	7178	拉丁語	7665	波蘭語	8076	瑞典語	8386
中文	9072	古吉特拉語	7185	拉脫維亞、列托語	7686	葡萄牙語	8084	塔加路語	8476

區域碼

請自此清單中選擇一個區域碼。

區域	代碼	區域	代碼	區域	代碼	區域	代碼	區域	代碼
阿富汗	AF	哥斯大黎加	CR	格陵蘭島	GL	馬爾地夫	MV	巴拉圭	PY
阿根廷	AR	克羅埃西亞共和國	HR	香港	HK	墨西哥	MX	菲律賓	PH
澳大利亞	AU	捷克共和國	CZ	匈牙利	HU	摩納哥	MC	波蘭	PL
奧地利	AT	丹麥	DK	印度	IN	蒙古	MN	葡萄牙	PT
比利時	BE	厄瓜多爾	EC	印尼	ID	摩洛哥	MA	羅馬尼亞	RO
不丹	BT	埃及	EG	以色列	IL	尼泊爾	NP	俄羅斯	RU
玻利維亞	BO	薩爾瓦多	SV	義大利	IT	荷蘭	NL	沙烏地阿拉伯	SA
巴西	BR	衣索比亞	ET	牙買加	JM	荷屬大小安地列斯群島	AN	塞內加爾	SN
柬埔寨	KH	斐濟	FJ	日本	JP	紐西蘭	NZ	新加坡	SG
加拿大	CA	芬蘭	FI	肯尼亞	KE	奈及利亞	NG	斯洛伐克共和國	SZ
智利	CL	法國	FR	科威特	KW	挪威	NO	斯洛維尼亞	SI
中國	CN	德國	DE	利比亞	LY	阿曼	OM	南非	ZA
哥倫比亞	CO	英國	GB	盧森堡	LU	巴基斯坦	PK	南韓	KR
剛果	CG	希臘	GR	馬來西亞	MY	巴拿馬	PA	西班牙	ES

疑難排解

情況	原因	解決方法
POWER（電源）		
沒有電源	未插入電源線	插入電源線
廣播		
沒有聲音	功能切換未設定為廣播模式。	功能切換設定為廣播模式。
出現雜音	播放器旁邊有電子裝置。 天線位置不適當或並未確實連接。	將播放器遠離電子裝置。 檢查天線連接並調整其位置。
DVD/CD		
本裝置沒有播放。	所置入之光碟無法播放。 光碟置入方向上下顛倒。	請置入可播放的光碟。 請將光碟播放面朝下置入。
沒有畫面	並未將光碟放在導引位置上。	請將光碟正確地放入光碟槽中的導引位置中。 清潔光碟。
	光碟髒汙。 電視機並未設定為接收DVD訊號。	在電視機上選擇適當的影片輸入機型，本機的影片訊號才能在電視上播放。
遙控器		
遙控器未正常運作。	遙控器未指向本裝置的遙控感應器。	將遙控器直接指向本機的遙控器感應器。
	遙控器的電池電力不足。	請更換新的電池。
iPod		
iPod不作用。	檢查播放器是否正確連接至本機。	將它正確連接至本機。



規格

一般

電源	請參見主標籤
電源消耗	請參見主標籤
淨重	3.31 kg
外部尺寸 (寬 x 高 x 深)	170 x 253 x 265 mm
運作條件	氣溫: 5°C 至 35°C, 運作狀態: 水平
運作溫度	5% 至 85%

調諧器

調諧範圍	87.5 - 108.0 MHz 或 65.0 - 74.0 MHz, 87.5 - 108.0 MHz
中間頻率	10.7 MHz
調諧範圍	522 - 1,620 kHz 或 520 - 1,720 kHz
中間頻率	450 kHz

放大器

電源輸出	80 W + 80 W (4 Ω, THD 0.5%)
立體聲模式	80 W + 80 W (4 Ω, THD 0.5%)
回應頻率	40 - 20000Hz
訊號雜訊比	75dB

DVD/CD 播放器

頻率響應 (聲音)	40 - 20000 Hz
訊號雜訊比 (聲音)	高於 75 dB (1 kHz)
訊號雜訊比 (影片)	高於 75 dB (1 kHz)
動態範圍 (聲音)	高於 75 dB
影片輸出	1.0 V (p-p), 75 Ω
色差端子 影片輸出	(Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω (Pb)/(Pr) 0.7 V (p-p), 75 Ω

喇叭

類型	FBS163V
阻抗	3路 3 個喇叭 4 Ω
額定輸入電源	80 W
大輸入電源	160W
尺寸淨值 (W x H x D)	132 x 286 x 253 mm
淨重	4.3 kg

設計與規格若有變更，恕不另行通知。



P/NO : MFL49403309