

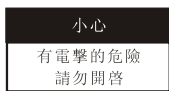
- 謝謝您的惠顧，使用前請詳細閱讀本說明書。
- 本產品附有保證書，請妥善保管，享受服務。

目錄

項目	頁次
一、警告、安全措施、緊急處理方法.	1
二、主機功能位置圖.	2 - 3
三、遙控器功能位置圖.	3
四、遙控器電池的安裝、收音操作.	4
五、 CD 播放.	5 - 7
六、卡帶播放.	7
七、維護.	8
八、故障排除.	9
九、規格.	10

警告

為了避免火災或是電擊的危險，請勿讓本機曝露於雨中或濕氣中。



小心，有電擊的危險，請勿開啓！

小心

為了避免電擊的危險，請勿打開封蓋（或背板），內部並沒有任何使用者可更動的零件。請洽詢合格之服務人員進行服務。



正三角形內有一個感嘆號是要提醒使用者，隨本機所附之文件內有重要的操作及維護（服務）指示說明。



在正三角形內有一個帶有箭頭之閃電符號的標誌，是要提醒使用者在產品外殼內具有未經絕緣之“危險的高壓電”；其電壓可能足以使人員受到電擊的威脅。

安全措施

- 正常溫度5℃~35℃，濕度10~75%。
- 不要放置在曝露的地方，以免過熱造成故障。
- 在機體頂部不要放置任何植物或花瓶，以免濕氣導引造成危險或電擊因而產生的設備損害。
- 在豪雨期間，將插頭與插座分開以免閃電傷害主機系統。
- 如長時間不使用，請將電池從機體中取出以免電池液滲漏，造成嚴重傷害。
- 勿任意拆除外殼，以免發生電擊。
- 勿將電源綫以重物壓置，以免造成短路。
- 請依機器規格，使用正確的電源，以避免導致危險。

緊急處理方法

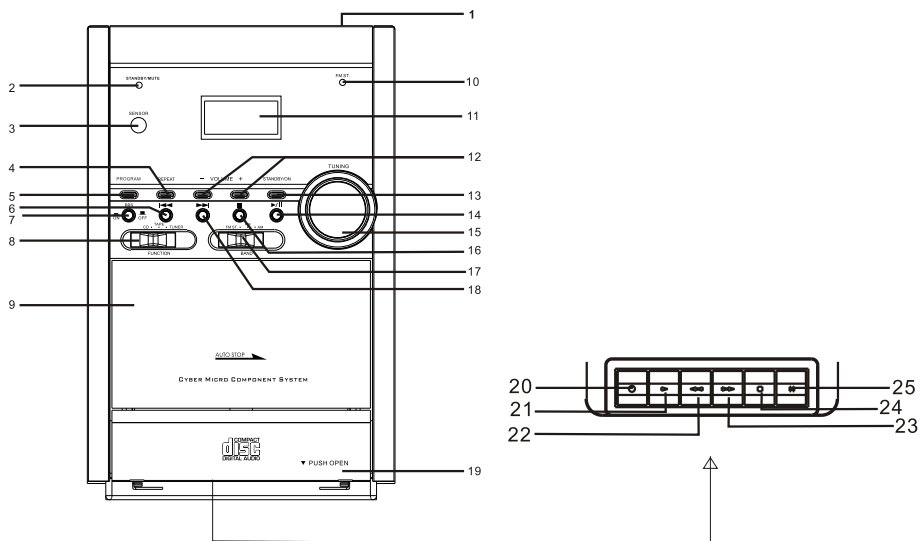
當本機有動作異常現象發生時，請速撥掉電源插頭，並通知本公司服務單位處理；請勿自行拆修，以免發生危險。

若電源綫損壞時，必須由製造廠或其服務處或具有類似資格的人員更換以避免危險。

主機功能位置圖

1. 光碟門打開/關閉鍵
2. 電源按鍵/靜音指示燈
3. 遙控感應器
4. 光碟片重複播放鍵
5. 光碟片記憶鍵
6. 光碟片向後跳播/搜尋鍵
7. BBS按鍵
8. CD/TAPE/TUNER選擇鍵
9. 卡門
10. FM ST.指示燈
11. 螢幕顯示
12. 音量大/小調整鍵
13. 電源按鍵
14. 光碟片播放/暫停鍵
15. 週率旋鈕
16. 光碟片停止鍵
17. FM ST./FM/AM波段選擇鍵
18. 光碟片向前跳播/搜尋鍵
19. 卡門開/關鍵
20. 錄音鍵
21. 播放鍵
22. 後退鍵
23. 快進鍵
24. 停止鍵
25. 暫停鍵

- CD Push/Open Button
- Standby Control Lamp/Mute
- Remote Sensor
- CD Repeat Button
- CD Program Button
- CD Reverse Skip Button
- BBS Button
- Function Button
- Cassette Door
- FM ST. Control Lamp
- LCD Display
- Volume Knob
- Standby/On Button
- CD Play/Pause Button
- Tuning Button
- CD Stop Button
- Band Button
- CD Forward Skip Button
- Push Open/Close Button
- Recording key - cassette
- Playback key - cassette
- Fast Forward key - cassette
- Fast Rewind key - cassette
- Stop key - cassette
- Pause key - cassette



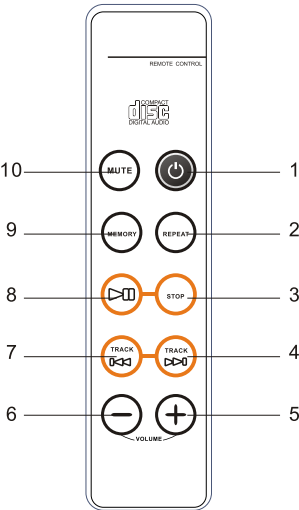
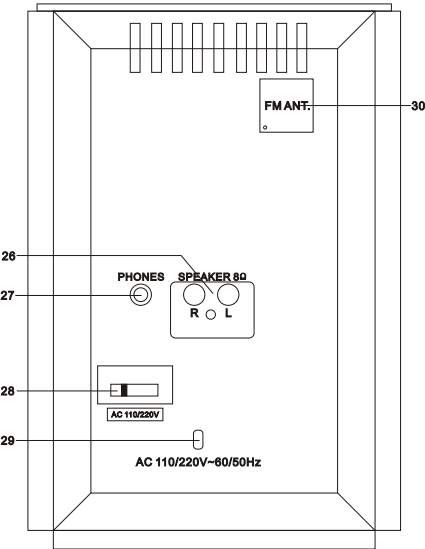
- 26.喇叭介面
- 27.耳機插座
- 28.電壓轉換開關
- 29.電源接線
- 30.FM天線

- Speaker R/L Jacks
- Headphone Socket
- Voltage Transferring Switch
- AC Power Cord
- FM Wire Antenna

遙控器功能位置圖

- 1. 電源按鍵
- 2. 光碟片重複播放鍵
- 3. 光碟片停止鍵
- 4. 光碟片向前跳播/搜尋鍵
- 5. 音量調大鍵
- 6. 音量調小鍵
- 7. 光碟片向後跳播/搜尋鍵
- 8. 播放/暫停鍵
- 9. 光碟片記憶
- 10.靜音鍵

- Power Button
- CD Repeat Button
- CD Stop Button
- CD Forward Skip Button
- Volume Knob+
- Volume Knob-
- CD Reverse Skip Button
- Play/Pause Button
- CD Memory Button
- Mute Button



遙控器電池的安裝

- 依照電池內+/-極性標示裝入1個相同型號電池[CR 2025 3V]。

注意環保



請使用環保電池。
廢電池請回收。

連接（主機後面板）

喇叭線連接

- 在連接主機喇叭時，左邊喇叭及右邊喇叭必須接於主機並正確連接，左邊喇叭請接L，右邊喇叭請接R。
- 電源線的插頭要插入插座時，請確認標示的電壓與當地的電壓是否相同。
- 調頻天線請安於牆壁以增強接收感度，收聽會更清晰。

收音操作

一般操作

- 1.按一次電源開關（STANDBY/ON）。
- 2.功能開關選擇在收音位置。
- 3.選擇所需要的波段及周率。
- 4.收音時轉動周率旋轉鈕直到所需要的電臺。
- 5.利用音量大小鈕調整合適您收聽的音量。
- 6.再次按下電源開關，收音關閉。

調頻立體聲/單聲

- 1.當收聽調頻電臺時，可選擇單音/立體聲音來收聲，在立體聲時收聽立體音效。
- 2.當收聽調頻電臺時，調頻電臺出現雜訊時請切換到單聲即可很清晰聽收音。

天線

- 1.為方便調頻易於接收電台信號，請將調頻天線環繞在一起的線伸長。
- 2.調幅天線為內藏式，為使能得到最好的中波收聽效果，您可以輕微轉動天線的擺放方向。

光碟機基本操作

1. 插上電源，電源開關指示燈(STANDBY/MUTE)即亮起；按下電源開關(STANDBY/ON)，橙色背景燈即亮起。
2. 選擇CD功能按鍵，按下CD開啟鍵，放入CD光碟片。
3. 當放入CD光碟片中間位置時，注意印刷文字的一面朝向您，光面朝內。
4. 當您關上CD門時，顯示幕將顯示CD光碟片內總曲目數，若CD槽內未放入光碟片顯示幕將會顯示“00”
5. 在放入光碟片任何時間想要打開只要按下OPEN即可，但必須在光碟片停止狀態下才能操作OPEN鍵。

注意：

1. 在安裝本機時，請勿將任何物品放置在主機上方，會造成機器損壞。
2. 當打開CD門時請勿用力拉出動作。
3. 當不使用CD時，請將CD門關閉以防止灰塵進入機器。
4. 在任何時候不可以放入兩片光碟。

一般CD播放

1. 放入CD光碟片，將CD門關閉顯示幕出現總曲數。
2. 按下CD播放鍵。
3. CD播放可以選擇軌跡播放按下跳曲/搜尋鍵，選擇您所喜愛的曲目便開始自動播放；選擇播放暫停按一次播放/暫停鍵(▶/⏸)即可。
4. 如果想停止播放按下停止鍵(■)，此時顯示幕將顯示CD光碟片內總曲數。

重復播放

1. 在CD播放狀態下，按下重復播放鍵(REPEAT)，顯示屏左邊出現閃動的“RPT”字樣，此時重復播放這一首曲目。
2. 再次按下重復播放鍵(REPEAT)，顯示屏左邊出現靜止的“RPT”字樣，此時重復播放此光碟上所有曲目。
3. 再次按下重復播放鍵(REPEAT)，顯示屏左邊的“RPT”字樣就消失了，重復播放功能就取消了。

跳播

- 在停止或播放狀態下，按下向前(▶▶)或向後(◀◀)跳躍按鍵選擇您所要的曲目，當選擇的曲目出現在顯示幕上，就會開始播放。

向前跳躍找另一曲目

例如：現在播放第4首歌曲想要播放第5首。

- 按下向前(▶▶)跳播/搜尋鍵一次，即從第5首開始播放。
- 若您要播放另一曲目時可以輕按一次向前(▶▶)跳播/搜尋鍵，找尋另一曲目，若在一曲目找尋某一片段歌曲，可以按住向前(▶▶)跳播/搜尋鍵不放，將會向前快速搜尋您所要聽的片斷歌曲，找到時鬆手即可。

向後跳躍找另一曲目

例如：現在播放第4首歌曲想要播放第3首。

- 按下向後(◀◀)跳播/搜尋鍵一次，即從第3首開始播放。
- 若您要播放另一曲目時可以輕按一次向後(◀◀)跳播/搜尋鍵，找尋另一曲目，若在一曲目找尋另一片段歌曲，可以按住向後(◀◀)跳播/搜尋鍵不放，將會向後快速搜尋您所要聽的片斷歌曲，找到時鬆手即可。

記憶播放

1. 按下光碟片停止鍵(■)，顯示屏即出現CD的總曲目。
2. 按一下光碟片程式編輯鍵(PROGRAM)，顯示屏上出現閃動的“PRG 01”，利用光碟片向前(▶▶)跳播/搜尋鍵和光碟片向後(◀◀)跳播/搜尋鍵，選擇您所需要的曲目。
3. 再次按下光碟片程式編輯鍵(PROGRAM)，即儲存了此曲目，顯示屏也變為閃動的“PRG 02”，此時再次利用光碟片向前(▶▶)跳播/搜尋鍵和光碟片向後(◀◀)跳播/搜尋鍵，選擇您所需要的曲目進行儲存。如此可儲存30首曲目，播放會按照您編輯的次序播放。

注意：如果要清除記憶曲目，在播放中，按下停止鍵(■)即可；要把全部的記憶清除按下STANDBY/ON電源開關於關閉狀態即可。

暫停播放

1. 在播放中按下光碟片播放/暫停鍵(▶/||)，顯示屏上即會出現您正在播放的曲目數字和閃動的“PLAY”，光碟片還在轉動，但不繼續播放，處於暫停狀態。
2. 當再次按下光碟片播放/暫停鍵(▶/||)，光碟片繼續播放。

静音播放

1. 在播放中按下遙控器上的静音鍵(MUTE)，顯示屏上出現正在播放的曲目, 在主機左上角的“STANDBY/MUTE”指示燈在閃動，此時光碟片繼續運行，但喇叭處於無聲狀態。
2. 當再次按下静音鍵時，主機左上角的“STANDBY/MUTE”指示燈消滅，喇叭繼續放音。

CD錄音操作

1. 功能開關選擇在CD位置。
2. 打開卡式門插入您所要錄音的空白帶。
3. 按下CD播放鍵。
4. 按下卡式錄音按鍵即啟動錄音。
5. 若要停止播放及停止錄音請按停止鍵即可。

卡帶播放

1. 按下電源開關。
2. 選擇TAPE功能鍵。
3. 選擇開啟卡門鍵。
4. 插入您想聽的音樂卡帶來播放。
5. 關上卡式門。
6. 按下播放鍵即可開始播放。

收音機錄音操作

1. 選擇收音功能鍵。
2. 收音選擇要您所要的接收電臺。
3. 取空白帶放入卡式內，按下錄音鍵即可開始錄收音。

聲音控制

- 本機器設有BBS重低音音質選擇功能，隨個人收聽音樂的喜好可隨意變化音質來收聽音樂。

使用耳機操作

- 為免聲音防礙他人，可將耳機插頭插入本機背面耳機插孔作私人聆聽。耳機插頭要與插孔尺寸符合為3.5mm。當耳機接上時，喇叭會自動關閉。

整個系統

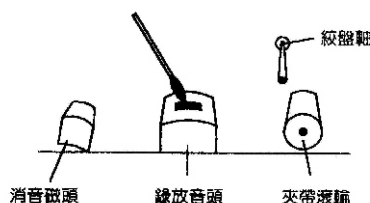
- 機體外殼上的任何指紋、灰塵或污漬，僅用乾淨、柔軟的布沾微量的水擦拭即可；不要使用任何清潔劑。如酒精、氨水、磨光劑或油蠟等用品，以免傷害機體外殼。
- 避免將機體，CD片或卡帶等放置在炎熱、潮濕、雨淋或灰塵過多的場所。尤其勿放在陽光長期曝曬下的車中。

雷射唱盤

- CD匣盤隨時保持關閉狀態。
- 使用後，將CD片取出機體並放回保護盒中。
- 不可使用任何物品接觸或清潔雷射鏡頭。

錄放音卡座

- 為確保錄音和放音的品質，平均使用15小時，維護清潔一次。
- 按下■/▲停止/取盒鍵打開卡匣蓋。
- 使用棉花棒沾酒精或特製磁頭清潔液輕輕擦拭磁頭、轉動軸和導帶軸。
- 亦可用播放清潔帶的方式清潔磁頭。
- 本機所有轉軸與馬達備有自動潤滑設計，不可任意使用潤滑油。



碟片清潔

- 清潔有手印或污點的碟片時，須使用乾軟的布。
- 如果表面極髒，請用軟布浸水擰乾擦拭後再用乾布擦拭乾淨。
- 當擦拭碟片時，最好從中心朝外邊緣移動，勿使用苯、稀釋液、錄音帶清潔液或抗靜電劑。



問題	內容
系統不動作	• 電源插頭未接在插座上。 • 遙控器電池需更換或極性不對。 • 電源開關未開啓。
主機無聲	• 音量按鈕未開啓。 • 功能按鍵選擇不正確。 • 喇叭線未接好。 • 靜音開關開啓。
CD不動作	• 未選擇CD功能鍵。 • 放入碟片不潔。 • 雷射頭不潔。 • 未在一個平坦表面安裝系統。
收音接收不良	• 功能選擇未在RADIO。 • 無正確選擇收音電台。 • 頻率收訊不良，需轉動接收方向。 • 在密閉空間內無法接收外界電波。
CD跳音	• 檢查光碟上是否有灰塵。 • 檢查光碟有無刮傷等。
CD不讀	• 功能選擇開關是否置於“CD”。 • CD門是否關好。 • 重換一張CD碟片。 • 機器是否剛從寒冷的環境取出。 可能有水蒸汽凝固於激光頭上。 該機置於室溫下，再試一次。 • 關掉電源，幾秒鐘後再試一次。
TAPE不能播放	• 功能選擇不正常。 • 卡帶未正確插入卡槽。 • 卡式門未關上。 • 卡帶鬆懈或破裂。

規格

■ 擴大部分

- 輸出功率 (8Ω 2聲道 10%失真) : 2W
- 頻率響應 : 20Hz~20KHz
- 信號雜音比 : 60dB

■ 調諧部分

- 調頻範圍 : 87.5-108MHz
- 中頻 : 10.7MHz
- 信號雜音比 : 55/50dB
(單聲道/立體聲98MHz)
- 調幅範圍 : 530-1710KHz
- 中頻 : 450KHz

■ 雷射光碟部分 (CD)

- 頻率響應 : 40Hz~16KHz
- 信號雜音比 : 60dB

■ 一般規格

- 電源 : 110V/60Hz, 220V/50Hz
- 電源消耗功率 : 20W
- 主機尺寸 : L232×W149×H239 (mm)
- 喇叭尺寸 : L189×W130×H235 (mm)
- 形式 : 2音路3喇叭系統
- 阻抗 : 8Ω

※注意:

為改進本產品品質，上述規則設計如有變動，依實體為準，恕不另行通知。
本樣機使用BSMI驗證登錄110V~電源線，在台灣地區電源開關請切換到110V~使用

歌林全省服務站

歌林對顧客服務的承諾永遠不變、若需維修時
請駕臨歌林關係企業：瑞林科技股份有限公司

基隆服務站	基隆市中船路112巷24號	☎ (02)24248916	南投服務站	南投市中興路346號	☎ (049)2233483
松山服務站	台北市松隆路119-3號	☎ (02)27698800	北港服務站	雲林縣北港鎮華勝路143號	☎ (05)7732938
北西服務站	台北市和平西路二段92-1號	☎ (02)23032814	嘉義服務站	嘉義縣水上鄉中山路二段1026號	☎ (05)2686574
台北服務站	台北市敦煌路205號	☎ (02)25952113	新營服務站	新營市民榮里和平路6-1號	☎ (06)6323714
三重服務站	三重市溪尾街14號	☎ (02)82876869	台南服務站	台南市文成路757號	☎ (06)2804061
板橋服務站	土城市學府路一段189巷11弄2號	☎ (02)22742008	高雄服務站	高雄市光華一路148-2號	☎ (07)7612976
中和服務站	中和市板南路112號1樓	☎ (02)22445628	鳳山服務站	高雄縣鳳山市中山西路27號	☎ (07)7470710
中壢服務站	中壢市新興路286號	☎ (03)4287001	屏東服務站	屏東市忠孝路124號	☎ (08)7325225
新竹服務站	新竹市和平路147號	☎ (03)5236370	岡山服務站	高雄縣路竹鄉環球路459號	☎ (07)6974493
苗栗服務站	苗栗市至公路403號	☎ (037)321221	澎湖服務站	馬公市西文里173號	☎ (06)9211099
台中服務站	台中市北屯路429號	☎ (04)22413763	台東服務站	台東市永福路145號	☎ (089)327377
中海服務站	台中市工業區20路39號	☎ (04)23504471	花蓮服務站	吉安鄉吉興路一段234號	☎ (03)8529191
彰化服務站	彰化市中山路一段123號	☎ (04)7513774	羅東服務站	羅東鎮興東南路35之1號	☎ (03)9543248

※消費者諮詢專線：歌林股份有限公司

0800-231-758

歌林網站：<http://www.kolin.com.tw>

※消費者服務專線：瑞林科技服務股份有限公司

0800-066-628

瑞林網站：<http://www.realise.com.tw>

敬告歌林產品愛用者：

- 本公司關係企業所屬全省服務站的地址、電話，時有變更或遷移，請恕本公司無法周全告知。
- 為了保障您的權益，若需維修時，請您先查詢下列電話為禱。

台北 (02)8287-6277 台中 (04)2359-3064 高雄 (07)697-2417 花東區 (03)852-9191

歌林股份有限公司

台北市重慶南路一段86號10樓.....TEL:(02)2314-3151

進口商：電城科技股份有限公司 台北縣新店市中正路497巷6號3樓 TEL:(02)2218-3738