

The image shows the Kolin brand logo, which consists of the word "kolin" in a lowercase, sans-serif font. The letter "i" is colored orange. A horizontal line runs across the letters "k", "o", and "l". Below the logo, the text "歌林CD鬧鐘音響" and "KCD-W7070" are displayed in a smaller, black, sans-serif font.

使用說明書



- 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



(一)本機特點及緊急處理方法 & 警告.....	2
(二)安全注意事項.....	3
(三)聲明.....	3
(四)規格.....	3
(五)外型及各部位名稱.....	4
(六)安裝方法.....	5
電源開關.....	5
(七)功能操作.....	6
功能選擇.....	6
音量調整.....	6
調諧電台.....	6
CD唱片的使用.....	7
CD唱片的播放.....	7
搜尋特定樂曲.....	7
搜尋特定歌曲片段.....	7
重複播放.....	8
隨機播放.....	8
程序播放記憶.....	8
低音加強功能.....	8
耳機使用.....	8
時間設定.....	9
睡眠功能.....	9
鬧鐘功能.....	9
(八)保養.....	10
(九)故障排除.....	10

● ● ● 本 機 特 點 ● ● ●

- HI/FI立體聲
- 可播放CD/收音機功能
- AM(MONO)/FM立體聲收音
- 具有耳機插孔
- CD 20首曲目編輯播放
- CD重複播放及單曲重複播放
- 低音加強效果
- 鬧鐘功能
- 睡眠功能



廢電池請回收

【緊急處理方法 & 警告】

- ◎當發生異常或有燒焦味時，應立即拔除電源插頭，並與本公司服務專線連絡或就近經銷商洽詢，若在異常狀態下繼續使用易發生火災之危險。
- ◎為了避免火災或是電擊的危險，請勿讓本機暴露於雨中或濕氣中。
- ◎電源線請確實插牢於電源插座內，以免因未插牢而引起插頭產生高熱，而造成意外。
- ◎電源線若損壞時，請速與本公司服務專線連絡或就近經銷商洽詢。

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。

若有任何疑問，請洽詢經銷商。



正三角形內有一個驚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。



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 注 意 事 項 ● ● ●

在使用本機之前，應仔細閱讀下列事項及使用說明，閱後並請妥為收存，以備將來參考：

1. 本機請勿置於雨中、濕氣中或避免陽光直射及遠離其他會產生熱能的裝置。
2. 本機放置位置請勿太靠近電視、電腦、錄影機及手機，以免遭受干擾，產生誤動作。
3. 使用本機的工作溫度為 $5^{\circ}\text{C} \sim 35^{\circ}\text{C}$ 。
4. 長期不使用本機時，應將其電源線插頭從插座內拔出。
5. 請勿將雜物或液體從機身開口處進入機身內部。
6. 當本機出現下列情況時，應請合格的維修人員進行維修：
 - A : 故障或液體落入本機內。
 - B : 雜物或液體落入本機內。
 - C : 受到雨淋。
 - D : 無法正常操作或性能出現明顯變化。
 - E : 不慎跌落或外殼受損。
7. 請勿擅自拆下任何蓋子、內部裝置或調校內部裝置，請交由本公司專業人員進行維修。
8. 使用耳機時，請勿將音量調太大聲，以免聽力受損。
9. 當耳朵產生耳鳴時，應將音量調小或取消耳機使用。
10. 當使用開放式耳機時，請勿將音量調太大聲，以避免聽不到周遭的聲音。

● ● ● 聲 明 ● ● ●

本機CD讀取機構，出廠時皆經標準測試，一般原廠CD讀取皆能正常讀取，對於消費者自行燒錄的CD片，本公司建議以最低燒錄速度來燒錄CD。本手冊業經仔細檢查及校對，但仍不排除文字拼寫及技術錯誤之可能，若因錯誤導致與實機不符時，以實機為準，此種錯誤或疏漏不能當呈堂的依據，其將於新版予以修正。

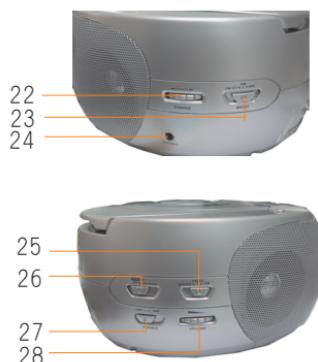
本手冊之全部內容，本公司享有隨時修改之權利，且不另行通知。

● ● ● 規 格 ● ● ●

- 電源供應：110V~/60Hz DC 9V(1×6F22型電池)-時鐘用
- 消耗功率：12W
- 輸出功率：1.2W×2 (RMS)
- P.M.P.O. 輸出功率：96W
- 收音機接收頻率：AM 530-1600 KHz FM 88-108 MHz

• • • 外型及各部位名稱 • • •

- | | |
|---------------------|----------------------|
| 1.CD 門 | 14.MIN. (分調整鍵) |
| 2.X-BASS (低音加強) | 15.AL SET (鬧鈴調整鍵) |
| 3.SNOOZE (貪睡開關) | 16.▶▷ (播放/暫停鍵) |
| 4.HOUR (時調整鍵) | 17.REPEAT (重複播放鍵) |
| 5.時鐘顯示幕 | 18.▶▷ (CD前進鍵) |
| 6.TIME (時間設定鍵) | 19.■ (停止鍵) |
| 7.SLEEP (睡眠鍵) | 20.◀◀ (CD退後鍵) |
| 8.POWER (電源指示燈) | 21.PROG. (CD編輯程序指示燈) |
| 9.PROG. (CD編輯程序指示燈) | 22.TUNING (選擇頻道鈕) |
| 10.CD 顯示幕 | 23.BAND ((波段選擇鍵) |
| 11.REPEAT (CD重複指示燈) | 24.PHONES (耳機孔) |
| 12.CD 門開關 | 25.功能選擇/鬧鐘來源選擇鍵 |
| 13.波段/頻道指示 | 26.電源開關 |
| | 27.鬧鐘顯示幕亮度調整開關 |
| | 28.VOLUME (音量調整鈕) |



包裝清單: • CD鬧鐘音響1台 附件: • 使用說明書1本 • 保證書1份

● ● ● 安裝方法 ● ● ●

(初次使用時,請務必詳閱)

●交流供電：

當插上交流電源插頭後本機已經接通電源，如長期不使用或想降低電源消耗，請拔掉電源插頭。

●鬧鐘備援電池安裝：

打開機底電池蓋，照指示依正負方向放入9V電池一顆。

本電池僅供鬧鐘停電時使用，若停電太久，下次使用時請更換電池。



注意

※若打算長時間不使用電池，請將電池取出。

若停電後，再次來電時發現時鐘不準確，請檢查並更新電池。

●安裝場所：

本機應安裝於陰涼、乾燥、通風、無腐蝕性氣體的地方。盡量避免放在潮濕或高溫曝曬的地方。

電源開關

POWER OFF
ON AUTO

當電源開關切在ON的位置時，可開始播放收音機/CD 等功能（POWER 指示燈點亮）。

當電源開關切在OFF時，除時鐘外其他功能都關閉。

當電源開關切在AUTO時，所有裝置在鬧鐘設定的時間到達時會自動開啓並播放。

功能選擇

RADIO
BUZZER | CD

功能選擇

開機狀態下：

●CD唱片：

將 **功能選擇鍵** 切至 **CD** 功能，按下 **▶II** 時，如果裝有CD唱片即進入 Cd播放功能。

●收音機：

將 **功能選擇鍵** 推至 **RADIO** (收音機)，選擇FM ST. (調頻立體聲)、FM (調頻電台)或AM (調幅電台)，再旋轉 **TUNING** (選擇頻道鈕) 選擇所需求收聽的電台頻率位置。

音量調整

●旋轉 **VOLUME**，可依個人需要調整音量的大、小聲。

注意

※ 當外接耳機使用時，可調整音量鈕到適當位置。
※ 使用耳機時應避免過大音量，以免造成耳朵永久傷害。

調諧電台

●選擇AM (調幅電台)、FM ST. (調頻立體聲) 或FM (調頻電台)，再旋轉 **TUNING** (選擇頻道鈕) 選擇所需求收聽的電台頻率位置。

當有立體聲廣播時 FM ST. 指示燈將會點亮。

注意

※ 當收聽廣播而有雜音出現時，可能是因信號減弱或改變導致，此時可以拉長並調整天線或輕微轉動機器擺放的方向。

CD唱片的使用

- 請使用印有右列標誌CD唱片，您可使用12CM或8CM的CD唱片而不必另外加裝轉換器。



注意

- ※請勿在光碟任一面貼上任何貼紙，以免造成音響故障。
- ※為避免損傷光碟，請勿在音響讀取光碟時打開CD門。
- ※請勿放入空白的光碟，以免音響使用很多時間讀取光碟。
- ※音響播放的能力，會因為不同的光碟而有所差異，這必須依光碟的品質及燒錄片子時的品質而定。

CD唱片的播放

開機狀態下：

- 初次使用時，請打開CD門，先取出“雷射頭保護紙片”。將**功能選擇鍵**切換至**CD**功能，打開CD門，印刷面朝上放入CD光碟片(放入時必需正確在槽內)，關上CD門。按一下**▶II**開始播放。要暫停播放時按一下**▶II**即可，要恢復播放再按一次**▶II**即可。按**■**，即可停止CD的播放。

搜尋特定樂曲

- 在CD播放停止或播放中，要搜尋特定歌曲時，輕按**▶I**或**◀I**即可找到您所要的曲目，按**▶II**開始播放。

搜尋特定歌曲片段

- 在CD播放播放下，持續按**▶I**或**◀I**快轉至目前曲目您所要的時間片段。

重複播放

- **單曲重複播放**：選擇欲重複播放的單曲曲目，按一下 [REPEAT] 確認，此時"REPEAT"指示燈"閃爍，本機即會重複播放同一首曲子直至使用者改變操作。
- **CD重複播放**：在CD播放過程中，按二下 [REPEAT]，此時"REPEAT"指示燈"點亮，此時光碟所有曲子均將會重複不斷播放。

程序播放記憶

● 編輯記憶：

在CD停止狀態下，按一下 [PROG.]，指示燈"PROG"閃爍，顯示幕顯示"01"閃爍，"01"代表程序第一首，輕按 [▶] 或 [◀] 選擇您所要的曲目號碼，按一下 [PROG.] 確認。一次最多可設定20首曲目。按一下 [▶||] 即可開始播放，此時指示燈"PROG"點亮。

● 清除記憶：

在CD停止狀態下，按一下 [■] 或更換CD唱片及關閉電源，本機即會自動清除所有程序播放記憶曲目。

低音加強功能

- 播放時，可按 [X-BASS] 開啓或關閉低音加強功能。

耳機使用

- 將耳機插頭插入本機耳機孔"PHONES"即可，耳機插頭要與本機插孔尺寸符合。當耳機插入時，喇叭自動關閉。(耳機插頭直徑： $\phi 3.5\text{mm}$)

時間設定

調整時間：一手按住 **TIME** 不放，另一手按 **HOUR** 即可調整時間。

調整分鐘：一手按住 **TIME** 不放，另一手按 **MIN.** 即可調整分鐘。

注意

※當停電時本機的時鐘是由電池供電，請記得加裝電池以免停電後時間不準確。

睡眠功能

1. 使用睡眠功能時需將 **POWER** (電源開關) 切在AUTO位置。

2. 將 **功能選擇鍵** 切在收音機或CD位置。

3. 按下 **SLEEP** 鍵，本機將會由 "0:59" 開始倒數當計數到 "0" 時將自動關機。

啓動SLEEP功能後，可一手按住 **SLEEP** 不放，另一手按 **HOUR** 或 **MIN.** 可調整睡眠倒數時間(倒數時間可設至"1:59")。再按一次 **SLEEP** 時間將會自動回復到 "0:59" 分。

鬧鐘功能

鬧鐘時間設定：

調整時間：一手按住 **AL SET** 不放，另一手按 **HOUR** 即可調整時間。

調整分鐘：一手按住 **AL SET** 不放，另一手按 **MIN.** 即可調整分鐘。

啓動鬧鐘功能：

1. 需將電源開關切在AUTO位置。

2. 設定鬧鈴音源，將 **功能選擇鍵** 切在收音機或CD或BUZZER (蜂鳴器)。

3. 顯示幕"ALARM"點亮。

4. 當設定的鬧鐘時間到達時，機器將開機並播放你預設的音源。

貪睡功能：

當上述鬧鐘啟動後可按下 **SNOOZE**，9分鐘後將會再次啟動鬧鈴。

● ● ● 保養 ● ● ●

- 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。
- 避免將機體或CD片等放置在炎熱、潮溼、雨淋或灰塵過多的場所。尤其放在陽光長期曝曬下的車中。
- CD門隨時保持關閉狀態。使用後，將CD片取出機體並放回保護盒中。
- 當擦拭CD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。
- 當CD無法播放時，有可能是雷射頭太髒所致。如果確認是雷射頭太髒，可使用清潔照相機的清潔工具清潔，如：橡膠吹氣噴嘴或專用拭紙，切記勿使用任何清潔劑擦拭，以免傷害雷射頭。

注意：清潔時需小心，以免造成雷射頭損傷而無法播放。

(人為的故障是無法獲得免費的維修)

● ● ● 故障排除 ● ● ●

● 系統不動作—

電源插頭未插在插座上。
電源開關未開啟。

● 主機無聲—

音量旋鈕未開啟。
功能按鍵選擇不正確。
耳機插孔耳機未拔除。

● 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。
CD槽內“雷射頭保護紙片”未取出。

● 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。

服務維修據點

歌林對顧客服務的承諾永遠不變

本項商品已全權委託專業技術服務站，若需維修時請洽下列服務站，或是送回原購買處處理

服務中心	地 址	電 話
台北服務站	台北縣五股鄉五工三路116巷6號	(02)8990-4440
台中服務站	台中市南屯區永春東路1509之1號	(04)2380-0098
台南服務站	台南縣永康市永大路二段1466號	(06)202-6536
高雄服務站	高雄市三民區金山路108號	(07)350-9091

售後服務商：旺德電通股份有限公司

消費者服務專線：0800-000-150

旺德網站 <http://www.wonder.com.tw>

本商品如有故障及諮詢，請洽以上服務站或原購買處。

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

委製/進口商：宜德電子有限公司 台北縣五股鄉五工三路116巷6號

消費者服務專線：0800-000-150

產地：中國