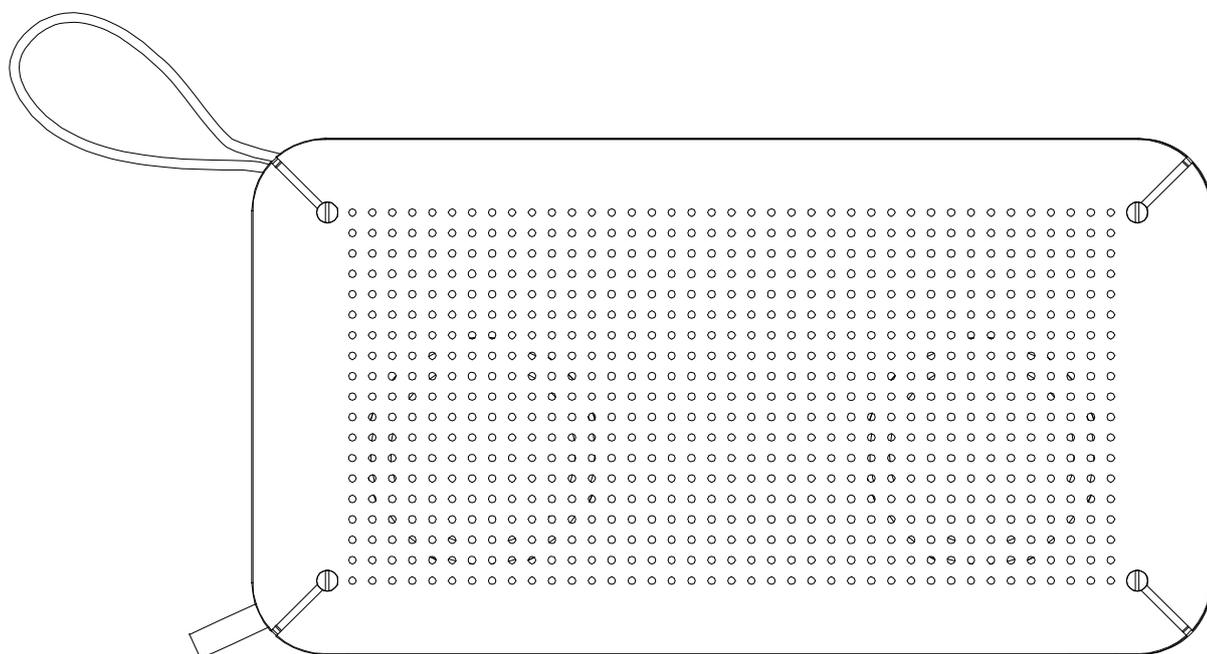


# IKR1520DABBT

配備藍牙及 NFC 技術的 DAB+ 及 FM 數碼收音機

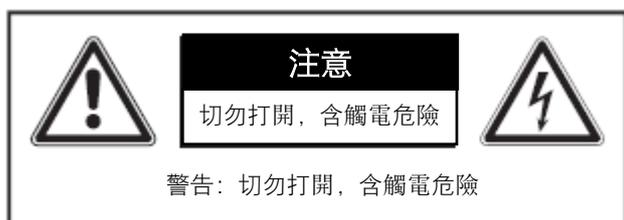


使用手冊

## 安全守則

重要安全守則。請細閱守則，並妥存以供日後閱讀。

### 注意



等邊三角形內的閃電箭頭符號旨在警告產品外殼內存未絕緣的「危險電壓」，可構成人身及動物的觸電危險。



等邊三角形內的感嘆符號旨在提醒用戶本手冊中重要的操作和維護說明。

為避免火災或觸電的危險，請勿讓揚聲器遭受雨淋或受潮。切勿將收音機暴露在濺水的地方或受潮。切勿將盛有液體的器皿，例如花瓶放在收音機之上。



如符號所示，為安全起見，該II類產品採用雙重絕緣或強化絕緣。

- 請在正常室溫和濕度的環境使用。
- 本產品僅適用於緯度適中的環境。切勿在熱帶或特別潮濕的環境使用。
- 室外天線應遠離電纜。
- 切勿將產品從寒冷的地方移到溫暖的地方，反之亦然。冷凝可導致產品和電子部件損壞。
- 切勿使用非製造商推薦的或非本產品附隨的附件或配件。請遵循使用手冊指示安裝。
- 安裝本產品時，請預留足夠的通風空間。切勿在書櫃、壁櫃或類似地方安裝。
- 切勿將報紙、枱布、窗簾等物品覆蓋通風孔，妨礙通風。切勿把任何物體插入本產品。切勿在產品上擺放任何電子設備或玩具。這些物品可能會掉下，導致產品損壞和/或人身傷害。
- 切勿在熱源，如散熱器、加熱記錄器、火爐或其他發熱的設備（包括放大鏡）附近安裝收音機。
- 切勿對機身正面或頂部過度使力，這可能會推翻產品。
- 收音機開啓時，切勿移動產品。
- 切勿以任何尖銳或堅硬的物體觸碰、按壓或揉搓產品表面。
- **危險！**為避免火災或觸電的危險，請勿讓揚聲器遭受雨淋或受潮。
- 收音機不得暴露在滴水或濺水的地方，切勿將花瓶等裝有液體的物件放在收音機之上。
- 切勿讓物體或液體從開口進入外殼。
- 本產品僅用於音訊娛樂用途。為免危險，切勿將產品用作其他本手冊所述以外的用途。
- 不當使用會帶來危險，並會導致保養失效。
- 只供在家居使用。切勿在室外使用。
- **危險！**耳機聲量過大可導致聽力受損。長期收聽高音量的音樂，可導致聽力受損。調整到適當的音量。
- **有窒息危險！**將所有包裝材料遠離兒童。

- 切勿將火源，如點燃的蠟燭放在產品之上。
- 請交由授權服務代理商進行所有維修。切勿自行修理產品。任何產品的損壞，如電源線或插頭損壞、液體濺入、物品掉在產品之上、外殼損壞、產品遭受雨淋或受潮、不能正常運作或產品跌落，均需進行維修。
- 將產品連接到電源插座前，請先確保產品標示的電壓與當地電源是否對應。
- 為免危險，如電源線損壞，請向製造商或服務代理商或相關合資格人員更換。
- 請定期檢查電源線、產品或延長線是否有損壞。如有損壞，切勿使用產品。立即拔出插頭。
- 避免電源線和延長線遭受拉扯或絆倒他人。切勿讓電源線輕易垂下。
- 切勿在鋒利的邊緣上在擠壓、彎曲或拉扯電源線。
- 請使用用戶手冊內列出的電源供應。
- 充電器插頭用作切斷電源；此設備需能隨時使用。按下充電器插頭，可完全切斷電源。
- 靜電有可能影響收音機無法正常運作或操作。請關掉收音機，切斷電源；數秒後重新連接。
- 避免電源線，尤其插頭、插座及與收音機的連接處遭受踩踏或擠壓。
- 拔除充電器插頭時，切勿拉扯電源線，並不要以濕手拔除。
- 收音機若在使用時故障、在雷電天氣、清潔前或長時間不用時，應拔掉充電器插頭。
- **危險！**清潔前，請將收音機關掉，並從插座拔除充電器插頭。
- 當產品使用壽命結束時，請從插座拔除充電器插頭，並將電線一分為二，使之損壞。
- 在安裝或使用收音機之前，請參閱機殼底部的電力及安全資訊。
- 能源標籤位置：於收音機底部。
- 切勿將電池（電池或電池組）暴露在高溫環境，如陽光、火源等。

## 部件

- A. 載流環
- B. 音量 - 按鈕
- C. 模式按鈕
- D. 資訊 / 選單按鈕
- E. 音量 + 按鈕
- F. 顯示屏
- G. 調諧 - 按鈕
- H. 預設按鈕
- I. 選擇按鈕
- J. 調諧 + 按鈕
- K. NFC 晶片
- L. 開 / 關按鈕
- M. Audio-IN (AUX IN)
- N. 耳機插孔 (3.5 mm)
- O. Micro USB 電源輸入
- P. 機腳 (未顯示)
- Q. 揚聲器
- R. 天線 (未顯示)

## 配件

- 1x DAB/FM 收音機及藍牙揚聲器
- 1x 充電器連 DC 線及插頭
- 1x AUX 電線
- 1x 使用手冊
- 1x 快速入門指南

## 連接

### 電池充電

- 1) 將 Micro USB 連接器插入收音機的 Micro USB 充電插座。連接 USB A 連接器到並未使用的 USB 插口或提供的充電器。將充電器插入電源插座。

註 收音機能以內置電池運作。播放時間取決於參數，如模式、音量等。

### 耳機

- 2) 耳機輸出只能連接到配備 3.5 mm 插孔的耳機。

註：插入耳機後，揚聲器會變為靜音。

### AUX IN

- 3) 你亦可以將電線（並不附隨）連接 AUX IN 插孔，收聽外部音訊設備。

## 設定

### 調整天線

- 4) 拉出天線，將它旋轉向上，以達最佳接收效果。

### 音量

- 5) 你可以利用 **VOL-/+** 按鈕，調節揚聲器或耳機（如已連接）的音量。

## 語言

- 6) 你可在此設定目錄選單的語言。
  1. 長按 **INFO/MENU** 按鈕，利用 **TUNE +/-** 按鈕來前往顯示屏上出現的 **System**，並按 **SELECT** 按鈕確認。
  2. 利用 **TUNE +/-** 按鈕，向下滾動選單，直到出現 **Languages**，然後按 **SELECT** 確認。
  3. 利用 **TUNE +/-** 按鈕選擇所需的語言，然後按 **SELECT** 確認。按下 **INFO/MENU** 按鈕退出設定模式。

## 時鐘

- 7) 你可在此設定時間及日期。
    1. 長按 **INFO/MENU** 按鈕，直至顯示屏出現 **System**，並按 **SELECT** 按鈕確認。
    2. 利用 **TUNE +/-** 按鈕，向下滾動選單，直到出現 **Time**，然後按 **SELECT** 確認。
    3. 選擇希望的子選單，然後按 **SELECT** 確認。
      - 設定 **12/24** 小時：可選 12/24 小時格式，
      - 設定時間：手動設定，
      - 自動更新：可選擇 Update from Any、Update from DAB、Update from FM 或 No update，
      - 設定日期格式：利用 **TUNE +/-** 按鈕設定 DD-MM-YYYY 或 MM-DDYYYY 格式，然後按 **SELECT** 確認。
- 按下 **INFO/MENU** 按鈕退出設定模式。

## 音效

---

- 8) 每個模式均可進入音效設定。
1. 長按 **INFO/MENU** 按鈕，利用 **TUNE +/-** 按鈕來前往顯示屏上出現的 **System**，並按 **SELECT** 按鈕確認。
  2. 利用 **TUNE +/-** 按鈕，向下滾動選單，直到出現 **Equaliser**，然後按 **SELECT** 確認。
    - **Normal**、**Classic**、**Jazz**、**Pop**、**Rock**、**Speech**
    - **< My EQ...>**：在此你可以自己調節高音和低音。  
按 **SELECT** 確認選擇。
  3. 按下 **INFO/MENU** 按鈕退出設定模式。

## 恢復原廠設定

---

- 9) 在此可以恢復所有原廠設定。
1. 長按 **INFO/MENU** 按鈕，利用 **TUNE +/-** 按鈕來前往顯示屏上出現的 **System**，並按 **SELECT** 按鈕確認。
  2. 利用 **TUNE +/-** 按鈕，向下滾動選單，直到出現 **Factory Reset**，然後按 **SELECT** 確認。
  3. 利用 **TUNE +/-** 按鈕，選擇 **<Yes>** 或 **<No>**，然後按 **SELECT** 確認。

## 操作

---

- 10) 按開/關按鈕，開啓收音機。

## 各種模式的操作

### AUX IN

---

- 11) 此模式可讓你利用收音機，充當外部設備的揚聲器（如手機或MP3播放器）。**警告！**連接外部設備時，應注意與其他設備使用時的相關安全資訊。按 **MODE** 按鈕數次，直至顯示屏上出現 **Auxiliary Input**。收音機已設為 **AUX IN** 模式。

### 藍牙播放模式

---

此模式可讓你利用收音機，充當外部設備的揚聲器（如手機或MP3播放器）。訊號將經由藍牙無線傳送。

### 註

播放前，需先連接收音機（在這裏為藍牙接收器）及設備（發送器）。

### 兼容性

---

本產品與藍牙手機和音樂播放設備兼容。它具有藍牙版本 2.1+ EDR。它還可以支援其他藍牙版本的設備，例如

### 無線立體聲免提器

- A2DP（立體聲音訊傳輸規範）

### 無線音樂遙控器

- AVRCP（影音遙控規範）

## NFC播放設備

- 12) 1. 按 **MODE** 按鈕，直到顯示屏上出現 **Smart Device**。收音機已設為藍牙模式。
2. 如果你的播放設備有 **NFC** 晶片，請開啟其 **NFC** 和藍牙。
3. 將播放設備的 **NFC** 晶片拿近收音機的 **NFC** 晶片。收音機與設備會自動進行藍牙連接。
4. 開始播放。

註：

按 **INFO/MENU** 按鈕，會顯示當前播放曲目的資訊。

5. 如要結束藍牙連接，請再次將播放設備的 **NFC** 晶片拿近收音機的 **NFC** 晶片。收音機的連接及播放將會暫停。

## 不用NFC播放收音機

- 13) 1. 如果你的播放設備沒有 **NFC** 晶片，請開啟其藍牙。
2. 長按收音機的 **SELECT** 按鈕2秒，直到顯示屏上出現 **Discoverable**。
3. 開啟你的播放設備或開始搜尋藍牙設備。
4. 連接收音機及播放設備。收音機及播放設備現已連接。
5. 開始播放。

註：

按 **INFO/MENU** 按鈕，會顯示當前播放曲目的資訊。

6. 如要結束藍牙連接，請關閉播放設備上的藍牙。

## DAB 廣播模式

- 14) 在此模式，收音機會接收數碼訊號，並顯示有關電台、音樂標題等資訊。

1. 長按 **MODE** 按鈕，直到顯示屏上出現 **DAB**。
- 註

初次開啓時，收音機會自動搜尋 **DAB** 頻道。收音機會儲存頻道列表，因此在下次開機時毋需再次搜尋。搜尋完成後，頻道會依字母次序排列。之後，收音機會選擇第一個可接收的頻道。

註

如未能接收到任何 **DAB** 頻道，請調整收音機或天線的位置。長按 **TUNE +** 按鈕，重新進行搜尋。

2. 在 **DAB** 模式，按 **TUNE +** 按鈕，以瀏覽可收聽的 **DAB** 頻道。
  3. 你可將 **DAB** 頻道儲存在節目儲存器。在 **DAB/頻道列表** 模式，長按 **PRESET** 按鈕 2 秒。利用 **TUNE +/-** 按鈕，選擇 1 至 10 已儲存的節目，然後按 **SELECT** 按鈕收聽頻道。
  4. 利用 **PRESET** 按鈕，你可選擇已儲存的節目列表，然後自動建立頻道列表。
  5. 如需在 **DAB** 廣播模式進行額外設定，請按 **INFO/MENU** 按鈕。利用 **TUNE +/-** 按鈕選擇所需的項目，然後按 **SELECT** 確認。
- **完整掃描**：自動搜尋所有在頻道列表上的頻道
  - **手動調諧**：可手動選擇頻率
  - **DRC (動態範圍控制)**：調整和變更動態範圍
  - **刪除**：移除頻道列表中所有失效的頻道
  - **系統**：請參照設定該部分

## VHF 廣播模式

15) 在此模式，收音機會接收 VHF 訊號，並顯示有關電台等資訊。

1. 長按 **MODE** 按鈕，直到顯示屏上出現 **FM**。
2. 按 **TUNE +/-** 按鈕，以搜尋整個頻帶。

### 註

若長按 **TUNE +/-** 按鈕，收音機會開始進行搜尋，並會在找到下一個電台時自動停止搜尋。

3. 將所選的頻道儲存到節目儲存器內的 1 至 10。

在FM模式，長按 **PRESET** 按鈕 2 秒。利用 **TUNE +/-** 按鈕，選擇 1 至 10 已儲存的節目，然後按 **SELECT** 按鈕收聽頻道。

4. 利用 **PRESET** 按鈕，你可在已儲存的節目列表及 VHF 頻帶之間隨意轉換。

## 清潔與護理

- 清潔收音機前，應先從插座拔下充電器。
- **注意！**切勿讓水滲進收音機。
- 使用微濕的布巾清潔機身。
- 切勿用強烈或具腐蝕性的清潔劑。
- 切勿用化學物質（如汽油或酒精）擦拭外殼。

## 丟棄



切勿將本產品當作未分類的城市垃圾處理。請送去回收廢棄電子產品的指定收集點。這樣做可有助節約資源和保護環境。請聯絡零售商或當地部門以獲取更多資料。



請以環保的方式處理舊電池。切勿把電池放入家居垃圾。請善用社區回收系統，或與你購買本產品時的經銷商聯絡。

## 規格

### 充電器

#### AC/DC 充電器

輸入:	100 - 240 V~, 50/60 Hz, 0.3 A
輸出:	5 V  1.5 A, USB-A
型號:	TEKA006-0201500EUU
供應商:	TEKA

### 收音機

鋰電池:	3.7 V 2100 mAh
輸入:	5 V  1.5 A
功耗:	7.5 W

### DAB 調諧器

調諧範圍:	174 - 240 MHz
-------	---------------

### FM 調諧器

調諧範圍:	87.5 - 108 MHz
調諧格數:	0.05 MHz

### 揚聲器

輸出電源 (RMS):	2x 1.2 W
音響系統:	單聲道/立體聲

### 連接

USB:	Micro-USB
AUX IN:	3.5 mm-插孔
耳機:	3.5 mm-插孔

### 藍牙

藍牙規範:	A2DP 及 AVRCP
藍牙範圍:	最小 8 m
藍牙版本:	v2.1+EDR, class 2

尺寸 (寬 x 高 x 深):	約 250 x 137 x 50 mm
重量:	733 g (只包括收音機)