



KD-X200/KD-X150/KD-X100

數位多媒體播放接收機 使用說明書

JVC KENWOOD Corporation



在操作前請詳讀全部說明，以便使本機發揮出最佳的性能。

GET0875-003B
[U/UT]

▲ 警告

切勿在駕駛時操作任何會分散注意力的功能。

▲ 注意

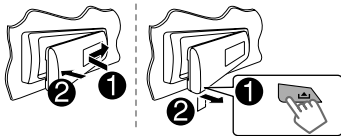
音量設定：

- 請調整音量，以便可以聽到車外的聲訊，防止發生意外。
- 播放數位播放源前調低音量，以避免因為輸出強度的突然增大而損壞揚聲器。

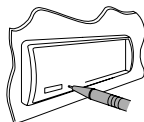
一般：

- 若妨礙安全駕駛，避免使用 USB 裝置或 iPod/iPhone。
- 確認已做好所有重要數據的備份。我們不對錄製數據的遺失承擔任何責任。
- 切勿將任何金屬物體（如錢幣或金屬工具）放入或留在本機內部，以防發生短路。

如何裝上／卸下面板



如何重置本機



您所做的預設調整亦會被清除。

保養

■ 清潔本機

請使用乾燥的絨布或軟布擦去面板上的髒污。

■ 清潔連接器

卸下面板，然後用棉籤輕輕地擦淨連接器，請小心不要損壞連接器。

■ 如何閱讀本說明書：

- 本說明書主要解釋如何以面板上的按鍵來進行各種操作。
- <> 表示面板上的顯示窗所顯示的內容。
- [XX] 表示選單項目的初始設定。








目錄

準備事項	3	藍牙®	9
取消屏幕演示		聲訊調整	10
設定時鐘		選單操作	11
基本操作	4	附加訊息	13
遙控器 (只適用於 KD-X200/KD-X100)	5	故障排除	15
收音機	6	規格	16
USB	7	安裝/連接	17
iPod/iPhone (只適用於 KD-X200)	8		
外接裝置	9		


















準備事項

取消屏幕演示

除非您取消屏幕演示，否則每次啟動都會播放演示。

- 1 按 **MENU** 鍵 (按住)  (按住) 
- 2 按 **OK** 鍵  
(初始設定)
- 3 選擇 <DEMO OFF>。
  → 
- 4 按 **MENU** 鍵退出。

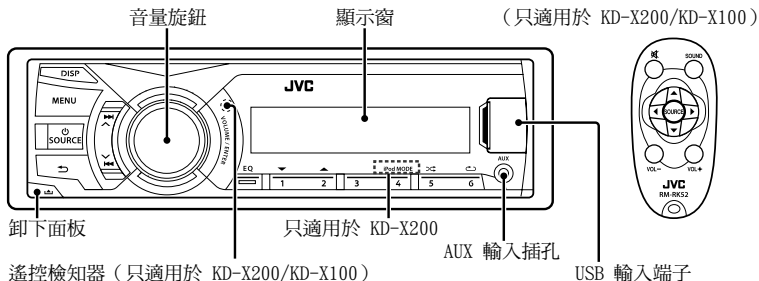
設定時鐘

- 1 按 **MENU** 鍵 (按住)  (按住) 
- 2 選擇 <CLOCK>。
  → 
- 3 選擇 <CLOCK SET>。
  → 
- 4 選擇星期幾。
  → 
- 5 調整小時。
  → 
- 6 調整分鐘。
  → 
- 7 按 **MENU** 鍵退出。

基本操作

面板

遙控器



遙控檢知器 (只適用於 KD-X200/KD-X100)

- 將遙控器直接對準檢知器。
- 切勿暴露於強光下。

當您按或按住以下按鍵時...

面板	遙控器	一般功能
 SOURCE	—	<ul style="list-style-type: none"> • 啟動電源。(按住) • 關閉電源。(按住) • 按面板上的 SOURCE 鍵，並在 2 秒鐘內轉動音量旋鈕來選擇播放源。
	SOURCE	反覆按鍵選擇播放源。
音量大旋鈕 (旋轉)	VOL - / +	調整音量強度。
	—	選擇項目。
音量大旋鈕 (按)		<ul style="list-style-type: none"> • 在播放過程中靜音或暫停播放。 • 再次按該鍵取消靜音或繼續播放。
	—	確認選擇。
號碼鍵 (1 - 6)	—	<ul style="list-style-type: none"> • 選擇預設電台。 • 在指定的號碼鍵內儲存當前的電台。(按住) (第 6 頁)
	SOUND	選擇預設聲訊模式。(第 10 頁)
	—	返回到上一選單。
		<ul style="list-style-type: none"> • 選擇預設電台。(只在使用遙控器時適用。) • 選擇 MP3/WMA/WAV 資料夾。(第 7 頁)
		<ul style="list-style-type: none"> • 自動搜尋電台。(第 6 頁) • 手動搜尋電台。(按住) • 選擇曲目。(第 7, 8 頁) • 快進或倒退曲目。(按住)

顯示訊息



切換顯示訊息。(按)
滾動當前顯示的訊息。(按住)

播放源	顯示
FM/AM/SW1/SW2	頻率 ↔ 日期/時鐘
USB	專輯標題/表演者 → 曲目標題 → 曲目號碼/播放時間 → 日期/時鐘 → (返回至開始處)
USB-IPOD (HEAD MODE/ IPOD MODE) *1	
USB-IPOD (EXT MODE) *1	EXT MODE ↔ 日期/時鐘
AUX	AUX ↔ 日期/時鐘
BT AUDIO	BT AUDIO ↔ 日期/時鐘

*1 只適用於 KD-X200。

遙控器

只適用於 KD-X200/KD-X100

準備

首次使用遙控器時，請拉出絕緣片。



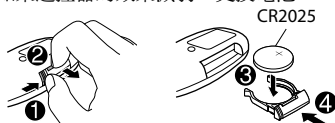
廢電池請回收

▲ 注意

- 切勿將遙控器放在發熱的地方，如儀錶盤上。
- 若更換錯誤，鋰電池會有爆炸的危險。僅使用相同或同等類型的電池進行更換。
- 不得將電池組或電池暴露於陽光、火焰或類似的環境中，使其過度受熱。
- 將電池放在兒童無法觸及的地方，直到使用時再從原包裝中取出。請迅速處理用完的電池。如果意外吞下電池，請立即聯繫醫生。

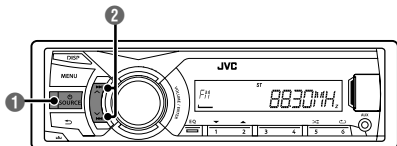
更換鈕扣型鋰電池

- 如果遙控器的效果減弱，更換電池。



收音機

搜尋電台



- 1 選擇 <FM>、<AM>、<SW1> 或 <SW2>。
- 2 自動搜尋。（按）
手動搜尋。（按住）
“M”字樣閃爍，然後反復按該鍵。

“ST”字樣在接收具有足夠信號強度的 FM 立體聲廣播時點亮。

記憶儲存電台

■ 手動預設

您可以預設多達 18 個 FM 電台和 6 個 AM、SW1 及 SW2 電台。

在收聽電台時...



（按住）

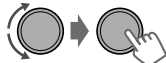
預設號碼閃爍且“MEMORY”字樣出現。當前電台已儲存於指定的號碼鍵（1-6）。

-----或-----

- 1 （按住）

“PRESET MODE”閃爍。

- 2 選擇預設號碼。



預設號碼閃爍且“MEMORY”字樣出現。

■ 自動預設（只適用於 FM）

SSM（強電台順序記憶）

您可以預設多達 18 個 FM 電台。

- 1 （按住）

- 2
 - ➔ <TUNER>
 - ➔ <SSM>
 - ➔ <SSM 01 - 06>

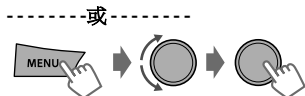
“SSM”閃爍。儲存了所有電台後，“SSM”就會停止閃動。

如要預設 <SSM 07 - 12> / <SSM 13 - 18>，請重複步驟 1 及 2。

選擇預設電台



（按住）



設定收音機計時器

無論您目前正在使用哪一個播放源，都能在指定時間收聽預設電台。

- 1 （按住）

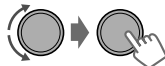
- 2
 - ➔ <TUNER>
 - ➔ <RADIO TIMER>
 - ➔ <OFF> / <ONCE> / <DAILY> / <WEEKLY>

[OFF]	取消收音機計時器。
ONCE	啟動一次。
DAILY	每日啟動。
WEEKLY	每周啟動。

- 3 選擇預設電台。



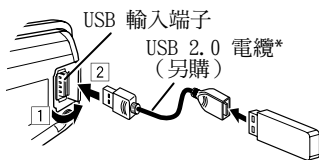
- 4 設定啟動日期和啟動時間。



- 5 按 **MENU** 鍵退出。

- 設定收音機計時器後， 就會亮起。
- 每次只能設定一個計時器。設定新的計時器，就會取代舊的設定。
- 如果關掉本機，或為計時器選擇 AM/SW1 / SW2 電台後，將 <SRC SELECT> 中的 <AM> / <SW1> / <SW2> 設為 <OFF>，收音機計時器就不會啟動。

播放 USB 裝置

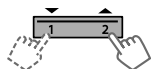


播放源改為“USB”並開始播放。

*電纜不用時，切勿將其留在車內。

- 本機可以播放儲存在 USB 大量儲存裝置（例如 USB 記憶體及數位播放機）中的 MP3/WMA/WAV 檔案。

選擇資料夾／曲目



選擇資料夾。

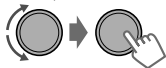


- 選擇曲目。（按）
- 快進或倒退曲目。（按住）

從列表選擇曲目／資料夾

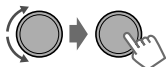


- 2 選擇一個資料夾。（對應 MP3/WMA/WAV）



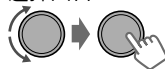
-----或-----

選擇所需列表。（對應 JVC Playlist Creator (JPC) 及 JVC Music Control (JMC) 檔案）
（見第 14 頁）



PLAYLISTS, ARTISTS, ALBUMS, SONGS, GENRES

- 3 選擇曲目。



如果 USB 裝置內含有多個資料夾或曲目，您可以快速轉動音量旋鈕，以便迅速搜尋想要的資料夾或曲目。

選擇播放模式

您一次只能選擇以下一種播放模式。

- 1



按 6 選擇 REPEAT。
按 5 選擇 RANDOM。

- 2 反復按該鍵。

REPEAT

RPT OFF	取消重複播放。
TRACK RPT	重複播放當前曲目。
FOLDER RPT	重複播放當前資料夾。

- “FOLDER RPT” 不適用於 JPC/JMC 檔案。

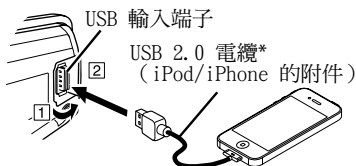
RANDOM

RND OFF	取消隨機播放。
FOLDER RND	隨機播放當前資料夾的所有曲目，然後下一資料夾的曲目。
ALL RND	隨機播放所有曲目。

iPod/iPhone

只適用於 KD-X200

播放 iPod/iPhone



播放源改為“USB”→“USB-IPOD”，並開始播放（視乎連接裝置的狀態而定）。

*電纜不用時，切勿將其留在車內。

選擇控制模式



HEAD MODE	只能從本機控制音樂的播放。
IPOD MODE	從本機和 iPod/iPhone 均可控制音樂的播放。
EXT MODE	只能從 iPod/iPhone 控制音樂的播放。

• 您也可以用選單上的<IPOD SWITCH>來更改設定。(參閱第 12 頁)

選擇曲目

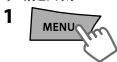
只能用於<HEAD MODE>/<IPOD MODE>之下。



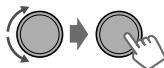
- 選擇曲目／章節。（按）
- 快進或倒退曲目。（按住）

從列表中選擇曲目

只能用於<HEAD MODE>之下。

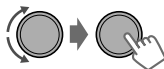


2 選擇所需列表。



PLAYLISTS ↔ ARTISTS ↔ ALBUMS ↔ SONGS ↔
PODCASTS ↔ GENRES ↔ COMPOSERS ↔
AUDIOBOOKS ↔（返回至開始處）

3 選擇所需曲目。



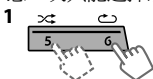
重複此步驟直到所需曲目被選。

- 如果指定的選單內含有多個曲目，您可以快速轉動音量旋鈕，以便迅速搜尋想要的曲目。

選擇播放模式

只能用於<HEAD MODE>之下。

您一次只能選擇以下一種播放模式。



按 6 選擇 REPEAT。
按 5 選擇 RANDOM。

2 反復按該鍵。

REPEAT

ONE RPT	功能同 iPod 中的“重複播放單首”相同。
ALL RPT	功能同 iPod 中的“重複播放全部”相同。

RANDOM

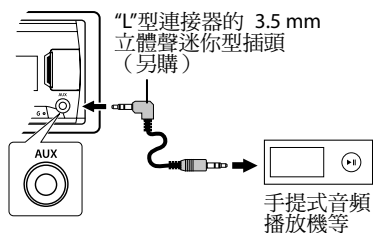
RND OFF	取消隨機播放。
SONG RND	功能同 iPod 中的“隨機播放歌曲”相同。
ALBUM RND	功能同 iPod 中的“隨機播放專輯”相同。

- 某些 iPod/iPhone 不能使用“ALBUM RND”。


外接裝置

您可以將外接裝置連接至面板上的 AUX（輔助）輸入插孔。
關於詳情，另參閱隨外接裝置附帶的使用說明書。

經由 AUX 播放外接裝置



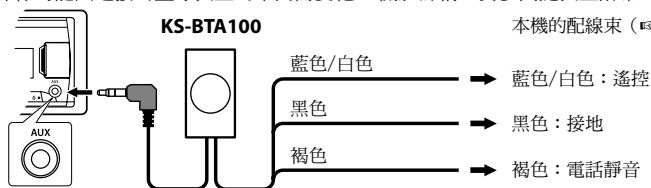
請用 3 腳立體聲迷你型插頭以獲得最佳聲音輸出。

- 1 連接至面板上的 AUX 端子。
- 2 選擇 <AUX>。

- 3 啟動所連接的裝置並開始播放播放源。

藍牙®

使用藍牙裝置時，必須將藍牙轉換器 KS-BTA100（另購）連接至本機面板上的輔助輸入插孔（AUX）。

- 在某些國家買不到 KS-BTA100。請與出售本裝置給您的經銷商聯絡。
- 操作可能因連接的藍牙裝置的不同而變化。關於詳情，另參閱隨裝置附帶的使用說明書。



準備事項

關於註冊及使用藍牙裝置的細節，請參照隨附於 KS-BTA100 的使用說明書。

- 1 以 KS-BTA100 註冊（配對）藍牙裝置。
- 2 更改本機的 <SRC SELECT> 設定。



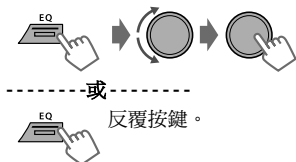
- 3 按 MENU 鍵退出。

聲訊調整

本機會記住個別播放源所調節的音頻設定。

選擇預設聲訊

您可以為每種播放源選擇適用於音樂種類的預設聲訊模式。



FLAT → NATURAL → DYNAMIC →
VOCAL BOOST → BASS BOOST → USER → (返回至開始處)

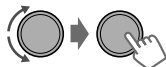
儲存自己的調整

您可以在聆聽時調節及儲存個別播放源的音調強度。

簡易等化器



2 調整強度。



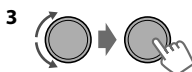
(初始設定：**[XX]**)

SUB.W *	-08 至 +08 [00]
BASS LVL	-06 至 +06 [00]
MID LVL	-06 至 +06 [00]
TRE LVL	-06 至 +06 [00]

這樣會儲存所作調整，並啟動 <USER>。

* 僅當 <L/O MODE> 設定為 <SUB.W> 和 <SUB.W> 設定為 <ON> 時才可使用。
(☞ 第 11 頁) (只適用於 KD-X150)

專業等化器



調整所選音調的聲訊成份。

BASS (初始設定：**[XX]**)

頻率	60/ [80] /100/200 Hz
強度	LVL -06 至 +06 [00]
Q	[Q1.0] /Q1.25/Q1.5/Q2.0

MIDDLE

頻率	0.5/ [1.0] /1.5/2.5 kHz
強度	LVL -06 至 +06 [00]
Q	Q0.75/Q1.0/ [Q1.25]

TREBLE

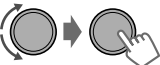
頻率	[10.0] /12.5/15.0/17.5 kHz
強度	LVL -06 至 +06 [00]
Q	[Q FIX]

- 4 重複步驟 2 和 3 調整其他音調。
這樣會儲存所作調整，並啟動 <USER>。
- 5 按 **MENU** 鍵退出。


選單操作

1  (按住)

如果約 60 秒內沒有進行任何操作，該操作將被取消。

2 

3 若需要，重複步驟 2。

- 想要返回到上一選單，按  鍵。
- 想要退出選單，按 **DISP** 或 **MENU** 鍵。

選單項目	可選擇的設定 (初始設定: [XX])
DEMO	關於設定，  第 3 頁。
PRO EQ	關於設定，  第 10 頁。
FADER *1*2	R06 — F06 [00] ：調整前置和後置揚聲器的輸出平衡。
BALANCE *2	L06 — R06 [00] ：調整左置和右置揚聲器的輸出平衡。
BASS BOOST	+01/+02 ：選擇您所偏愛的低音增強強度。 [OFF] ：取消。
LOUD (音量大小)	[LOW]/HIGH ：在音量強度較低的情況下，提高低頻或高頻的音量以達到更好的平衡效果。 OFF ：取消。
VOL ADJUST (調整音量)	-05 — +05 [00] ：比對 FM 音量強度，預設每種播放源的音量調整強度。進行調整前，選擇您想要調整的播放源。(如果選擇了“FM”，就會顯示“VOL ADJ FIX”)。
L/O MODE *3 (線性輸出模式)	若以 REAR/SW 端子 (經由外接功率放大器) 連接揚聲器或重低音揚聲器，請選擇此項。 SUB.W ：重低音揚聲器 [REAR] ：後置揚聲器
AUDIO SUB.W *4 (重低音揚聲器)	OFF ：取消。 [ON] ：啟動重低音揚聲器輸出。
SUB.W LPF *5 (重低音揚聲器的低通濾波器)	[THROUGH] ：所有信號傳輸至重低音揚聲器。 LOW 55Hz/MID 85Hz/HIGH 120Hz ：頻率低於 55 Hz/85 Hz/120 Hz 的聲訊會被傳送至重低音揚聲器。
SUB.W LEVEL *5 (重低音揚聲器強度)	-08 — +08 [00] ：調整重低音揚聲器輸出強度。
BEEP (觸鍵音調)	[ON]/OFF ：啟動或停用按鍵聲音。
TEL MUTING *6 (使用電話時靜音)	ON ：使用 (不透過 KS-BTA100 連接的) 手機時靜音。 [OFF] ：取消。
AMP GAIN (功率放大器增益)	LOW POWER ：將音量強度上限設為 30。(如果揚聲器的最大輸入功率小於 50 W 時，為避免損壞揚聲器，選擇此項。) [HIGH POWER] ：音量強度上限是 50。

- *1 如果您使用的是雙揚聲器系統，把衰減器設定為“00”。
- *2 只適用於 KD-X150。本調整不影響重低音揚聲器的輸出強度。
- *3 只適用於 KD-X150。
- *4 僅當 <L/O MODE> 設定為 <SUB.W> 時顯示。
- *5 僅當 <SUB.W> 設定為 <ON> 時顯示。
- *6 若為 <SRC SELECT> 的 <AUX> 選擇 <BT ADAPTER>，則此設定無效。

選單操作

選單項目		可選擇的設定 (初始設定: [XX])
CLOCK	CLOCK SET	關於設定, 參閱 第 3 頁。
	CLOCK DISP (時間顯示)	ON/[OFF] : 在本裝置關閉時, 啟動或關閉時間顯示。
DIMMER	DIMMER SET	選擇 <BRIGHTNESS> 設定中所調整的顯示窗及按鍵亮度。 [AUTO] : 開/關車頭燈時轉換白天及夜晚的亮度調整。*7 ON : 選擇夜晚的亮度調整。 OFF : 選擇白天的亮度調整。
	BRIGHTNESS	DAY[31]/NIGHT[15] : 白天及夜晚顯示窗及按鍵照明的亮度設定。 BUTTON ZONE/DISP ZONE : 設定亮度 00 — 31 。
DISPLAY	SCROLL *8	[ONCE] : 滾動顯示訊息一次。 AUTO : 重複滾動 (間隔 5 秒)。 OFF : 取消。
	TAG DISPLAY	[ON] : 當播放 MP3/WMA/WAV 曲目時顯示標籤訊息。 OFF : 取消。
TUNER	SSM	關於設定, 參閱 第 6 頁。(僅當播放源為“FM”時顯示。)
	MONO (單聲道模式)	僅當播放源為“FM”時顯示。 [OFF] : 啟動立體聲 FM 接收。 ON : 改善 FM 接收效果, 但會喪失立體聲效果。
	IF BAND (中頻帶)	[AUTO] : 增強調諧器選擇性以減小鄰近電台間的噪音干擾。(立體聲效果可能會喪失。) WIDE : 不受鄰近電台噪音干擾的影響, 音質不會降低且保留立體聲效果。
	RADIO TIMER	關於設定, 參閱 第 6 頁。
USB *9		DRIVECHANGE : 當含有多個驅動裝置的機器接上 USB 輸入端子時, 若切換驅動裝置可選擇此項。
IPOD SWITCH (iPod/iPhone 控制)		[HEAD MODE]/IPOD MODE/EXT MODE : 關於設定, 參閱 第 8 頁。(僅當播放源為“USB-IPOD”時顯示。)(只適用於 KD-X200)
AUDIOBOOKS		NORMAL/FASTER/SLOWER : 選擇 iPod/iPhone 中音頻書聲訊檔案的播放速度。(僅當播放源為“USB-IPOD”時顯示。)(只適用於 KD-X200) 初始選擇取決於您的 iPod/iPhone 設定。
SRC SELECT	AM *10	[ON]/[OFF] : 在播放源選擇中啟動或停用“AM”。
	SW1 *10	[ON]/[OFF] : 在播放源選擇中啟動或停用“SW1”。
	SW2 *10	[ON]/[OFF] : 在播放源選擇中啟動或停用“SW2”。
	AUX *10	[ON]/[OFF] : 在播放源選擇中啟動或停用“AUX”。 BT ADAPTER : 當 KS-BTA100 藍牙轉換器接上 AUX 插孔 (參閱 第 9 頁) 時選擇此項。播放源名稱將切換至“BT AUDIO”。

*7 需要連接照明控制導線。(參閱 第 19 頁)

*8 某些字母或符號將不會在顯示窗上正確顯示 (或被留白)。

*9 僅當播放源為“USB”時顯示。

*10 只會在本機使用相應播放源“AM/SW1/SW2/AUX”以外的任何其他播放源時才會顯示。

關於聲訊檔案

■ 可播放檔案

- 檔案副檔名：MP3(.mp3) 、WMA(.wma) 、WAV(.wav)
- 位元率：
MP3：8 kbps - 320 kbps
WMA：16 kbps - 320 kbps
- 取樣頻率：
MP3：48 kHz、44.1 kHz、32 kHz、24 kHz、22.05 kHz、16 kHz、12 kHz、11.025 kHz、8 kHz
WMA：8 kHz - 48 kHz
WAV：48 kHz、44.1 kHz（只適用於 USB 播放源）
- 可變位元率（VBR）檔案。（VBR 檔案的已過播放時間不會被正確顯示。）

■ 其他

- 本機可以顯示 WMA 標籤和 ID3 標籤版本 1.0/1.1/2.3/2.4（對應 MP3）。
- 可操作搜尋功能，但搜尋速度不恆定。

關於 USB 裝置

- 當使用 USB 電纜連接時，使用 USB 2.0 電纜。
- 您不能將電腦或手提式 HDD 連接至本機的 USB 輸入端子。
- 一次僅連接一個 USB 裝置至本機。切勿使用 USB 集線器。
- 具備如數據安全功能等特殊功能的 USB 裝置不能與本機使用。
- 切勿使用 2 個或以上分區的 USB 裝置。
- 本機無法識別額定值不是 5 V 且超過 1 A 的 USB 裝置。
- 本機可能無法識別 USB 讀卡器中插入的記憶卡。
- 當使用 USB 延長導線時，本機可能無法正常播放 USB 裝置中的檔案。
- 根據 USB 裝置和其連接端口的形狀，某些 USB 裝置無法正確連接或連接可能鬆動。
- 對應某些 USB 裝置，操作和電源可能無法按想要的方式進行。
- 對應下列項目最多允許的字母數：
 - 資料夾名稱：64 個字母
 - 檔案名稱：64 個字母
 - MP3 標籤：64 個字母
 - WMA 標籤：64 個字母
 - WAV 標籤：64 個字母（只適用於 USB 播放源）
- 本機總共可識別 20 480 個檔案，999 個資料夾（每個資料夾 999 個檔案，不包含非支援檔案的資料夾）及 8 個層級。

■ 注意

- 當“READING”字樣在顯示窗上出現時，切勿反復拔下或連接 USB 裝置。
- 在連接 USB 裝置時受到靜電干擾可能會引起裝置播放不正常。此種情況下，拔開 USB 裝置後再重置本機和 USB 裝置。
- 切勿將 USB 裝置放置在車內，暴露於直射陽光下或高溫的位置。如果沒有這樣做，可能使裝置變形或損壞。

關於 iPod/iPhone

- 可以連接本機的 iPod/iPhone：
 - iPod touch (第 4 代)
 - iPod touch (第 3 代)
 - iPod touch (第 2 代)
 - iPod touch (第 1 代)
 - iPod classic
 - 帶有視訊的 iPod (第 5 代) *
 - iPod nano (第 6 代)
 - iPod nano (第 5 代)
 - iPod nano (第 4 代)
 - iPod nano (第 3 代)
 - iPod nano (第 2 代)
 - iPod nano (第 1 代) *
 - iPhone 4S
 - iPhone 4
 - iPhone 3GS
 - iPhone 3G
 - iPhone
- * 不能使用 <IPOD MODE>/<EXT MODE>。
- 無法在 <HEAD MODE> 中的“Videos”選單上瀏覽視訊檔案。
- 本機選擇選單上顯示的歌曲順序可能与 iPod 上的順序不同。
- 當連接 iPod/iPhone 時，某些操作可能無法正常進行。此種情況下，參閱下列 JVC 網站：
<<http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html>> (僅英語網站)。

關於 JVC Playlist Creator 和 JVC Music Control

- 本機支援 PC 應用程序 JVC Playlist Creator 和 Android™ 應用程序 JVC Music Control。
- 當您播放添加了歌曲數據 (使用 JVC Playlist Creator 或 JVC Music Control) 的音頻檔案時，您可以按類別，藝術家，專輯，播放列表和歌曲來搜尋音頻檔案。
- JVC Playlist Creator 和 JVC Music Control 可從以下網址獲得：
<<http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html>> (僅英語網站)。

故障排除

症狀	措施/原因
■ 一般	
沒有聲音、聲音斷續或有靜電干擾。	<ul style="list-style-type: none">• 檢查導線、天線和電纜連接。• 檢查連接裝置及所錄曲目的狀態。• 連接外接裝置時，請確定採用獲建議使用的立體聲迷你型插頭。(☞ 第 9 頁)
顯示窗內顯示“MISWIRING CHK WIRING THEN RESET UNIT”/“WARNING CHK WIRING THEN RESET UNIT”，而且不能進行任何操作。	在重設本機之前，確定揚聲器導線的端子已用膠帶絕緣妥當。(☞ 第 2 頁) 如果訊息沒有消失，請聯絡您的 JVC 汽車音響經銷商或套件供應商。
本機完全不工作。	重置本機。(☞ 第 2 頁)
不能選擇播放源。	查看 <SRC SELECT> 設定。(☞ 第 12 頁)
不能正確顯示字母（例如專輯名稱）。	本機僅能顯示字母（大寫），數字和有限的符號。
■ FM/AM	
SSM 自動預設功能失效。	手動儲存電台。
■ USB/iPod/iPhone	
“READING”字樣在顯示窗上持續閃爍。	<ul style="list-style-type: none">• 需要較長的讀取時間。切勿使用太多層級和資料夾。• 再次連接 USB 裝置。
無法按照您想要的順序播放曲目/資料夾。	播放順序由檔案名稱決定。
“NO FILE”字樣在顯示窗上出現。	查看所選資料夾、連接的 USB 裝置或 iPod/iPhone 是否含有可播放檔案。
“NOT SUPPORT”字樣在顯示窗上出現，且曲目跳播。	查看曲目是否為可播放檔案格式。
<ul style="list-style-type: none">• “CANNOT PLAY”字樣在顯示窗上閃爍。• 本機偵測不到已連接的裝置。	<ul style="list-style-type: none">• 查看接上的裝置是否與本機相容。(USB：☞ 第 16 頁) (iPod/iPhone：☞ 第 14 頁)• 確定裝置內的檔案採用獲支援的格式。(☞ 第 13 頁)• 再次連接裝置。
iPod/iPhone 不啟動或無法工作。*1	<ul style="list-style-type: none">• 檢查本機與 iPod/iPhone 之間的連接。• 以硬重置方式拆除及重置 iPod/iPhone。關於重置 iPod/iPhone 的細節，請參照隨附於 iPod/iPhone 的指示說明書。• 查看 <IPOD SWITCH> 設定是否合適。(☞ 第 8 頁)

*1 只適用於 KD-X200。

如果您仍然遇到任何問題，重置本機。(☞ 第 2 頁)

規格

音頻放大器部分

最大輸出功率	每聲道 50 W
連續輸出功率 (RMS)	每聲道 20 W，在 40 Hz 至 20 000 Hz 時驅動於 4Ω，總諧波失真不超過 1%。
負載阻抗	4Ω (4Ω 至 8Ω 容限)
頻率響應	40 Hz 至 20 000 Hz
訊噪比	80 dB
線性輸出，重低音揚聲器輸出強度/阻抗 (對應 KD-X150)	2.5 V/20 kΩ 負載 (滿刻度)
輸出阻抗	≤ 600Ω

調諧器部分

FM	頻率範圍	87.5 MHz 至 108.0 MHz (50 kHz 間隔)
	有效靈敏度	9.3 dBf (0.8 μV/75Ω)
	50 dB 靜噪靈敏度	16.3 dBf (1.8 μV/75Ω)
	交流聲道選擇性 (400 kHz)	65 dB
	頻率響應	40 Hz 至 15 000 Hz
	立體聲分隔頻率	40 dB
AM	頻率範圍	MW : 531 kHz 至 1 611 kHz (9 kHz 間隔) SW1 : 2 940 kHz 至 7 735 kHz (5 kHz 間隔) SW2 : 9 500 kHz 至 10 135 kHz/ 11 580 kHz 至 18 135 kHz (5 kHz 間隔)
	靈敏度/選擇性	20 μV/40 dB

USB 部分

USB 標準	USB 1.1，USB 2.0
數據傳輸率 (全速)	最大 12 Mbps
相容裝置	大量儲存裝置
相容檔案系統	FAT 32/16/12
可播放音頻格式	MP3/WMA/WAV
最大電源	DC 5 V = 1 A

一般

電源要求 (操作電壓)	DC 12 V (10.8 V 至 16 V 容限)	
接地系統	負極接地	
可讓操作溫度	0°C 至 +40°C	
外形尺寸 (寬 × 高 × 深)	安裝尺寸	大約 182 mm × 53 mm × 107 mm
	面板尺寸	大約 188 mm × 59 mm × 13 mm
重量	0.65 kg (不包括附件)	

上述規格在 14.4 V 之下量度。

設計和規格若有變更，恕不另行通知。

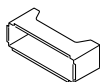
安裝/連接

用於安裝的零件清單

Ⓐ 面板 (x1)



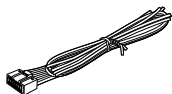
Ⓑ 外套機殼 (x1)



Ⓒ 裝飾框 (x1)



Ⓓ 配線束 (x1)



Ⓔ 鑰匙提取器 (x2)



基本步驟

- 1 從點火開關取出鑰匙，然後拔開汽車電池的 ⊖ 端子。
- 2 正確連接電線。(☞ 第 19 頁)
- 3 將本機安裝至您的汽車。(☞ 第 18 頁)
- 4 重新連接汽車電池的 ⊖ 端子。
- 5 重置本機。(☞ 第 2 頁)

▲ 警告

- 本機僅可在直流 12V 供電，負極接地的情況下使用。
- 連線和安裝前拔開電池的負極端子。
- 請勿將電池導線（黃色）和點火導線（紅色）連接至汽車底盤或接地導線（黑色），以防止短路。
- 使用塑料絕緣帶絕緣未連接的導線，以防止短路。
- 安裝完畢後務必將本機的地線重新接至車身。

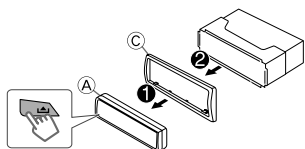
▲ 注意

- 為了安全起見，請叫專業人員進行連線和安裝。請聯絡汽車音響分銷商。
- 將本機安裝在車內的控制台上。請勿在使用本機的過程中和在使用本機後不久觸摸本機的金屬部份。金屬部份如散熱片和外殼變得很熱。
- 請勿將揚聲器的 ⊖ 導線連接至汽車底盤，接地導線（黑色）或並聯。
- 連接最大功率超過 50 W 的揚聲器。如果揚聲器的最大功率低於 50 W，請切換 <AMP GAIN> 設定，以避免損壞揚聲器。(☞ 第 11 頁)
- 安裝本機時使安裝角度為 30° 或更小。
- 如果汽車的配線束沒有點火端子，請將點火導線（紅色）連接至汽車保險絲盒（直流 12V 供電）的端子，並使用點火鑰匙打開和關閉。
- 安裝完本機後，請檢查車上的剎車燈，信號燈，雨刷等是否能正常工作。
- 如果保險絲燒壞，首先請確認電線沒有接觸汽車底盤，然後用相同負荷值的保險絲更換舊的保險絲。

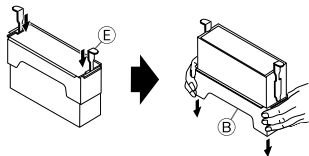
安裝本機

儀錶板上的安裝

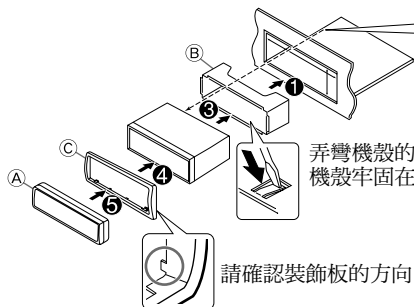
1



2



3



進行所需的連線。
(參 第 19 頁)

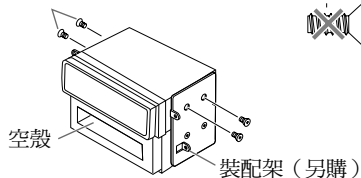
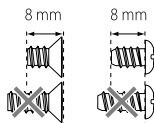
弄彎機殼的突舌，把外套
機殼牢固在儀表板內。

0°-30°

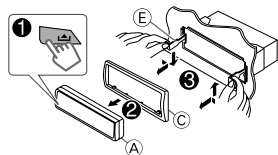
請確認裝飾板的方向。

若不使用外套機殼安裝本機

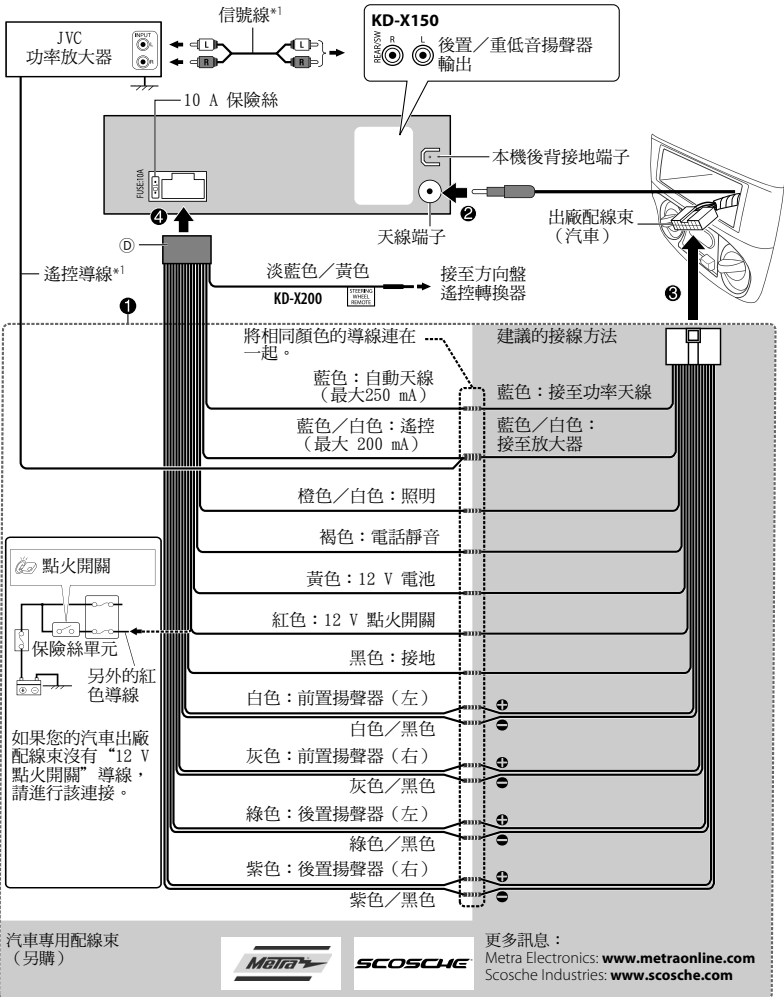
平頭或圓頭螺絲
(另購)
M5 × 8 mm



如何拆卸本機



電線連接



*1 不隨本機提供。

- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- “Made for iPod” and “Made for iPhone” mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, or iPhone may affect wireless performance.
- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Android is trademark of Google Inc.