



GS trend 770/780/782 GPS Navigation

使用說明書



本使用說明書為 GS trend 770/780/782 的產品操作手冊
請務必在使用前詳細閱讀

GS trend 770/780/782 GPS Navigation

使用說明書

目錄

警告與注意.....	1
著作權/認證/註冊商標/免責條款.....	1
產品特性.....	3
產品配備.....	4
產品外觀說明.....	5
產品介面說明.....	6
衛星導航.....	6
• 衛星導航功能.....	6
• 導航注意事項/系統功能.....	6
• 導航系統故障排除.....	7
多媒體.....	7
• 音樂播放.....	7
• 影片播放.....	8
• 照片播放.....	9
數位電視.....	11
• 收視功能.....	11
• 錄影功能.....	14
通信免持.....	15
• 藍牙設定操作.....	15
• 藍牙配對.....	16
影音輸入/出.....	17
• 影音輸入簡介.....	17
• 錄影功能說明.....	17
• 倒車攝影機.....	17
• 影音輸出簡介.....	18
• 應用範例.....	18
環境設定.....	19
裝置故障排除.....	19
紅外線遙控器.....	21
維修與客戶資料填表.....	22
規格表.....	24

GS trend 770/780/782 GPS Navigation

使用說明書

警告與注意

基於安全考量，請注意下列事項：

- 本產品是輔助安全行駛的裝置，請作為路線導航參考。請勿完全依賴機器駕駛。
- 為了防止車輛內的意外，請在汽車啟動後再連結導航機充電器電源。
- 行駛時將本產品放置於有礙駕駛視線的位置將會導致意外。
- 安裝固定架時，請確保行駛時不會鬆動掉落或移動。
- 充電器的額定電壓為 12V。為了確保產品安全，請安裝車用保險絲。
- 位於隧道內或建築物密集林立之地區時 GPS 衛星訊號會變弱，可能無法正常運作。
- 隔熱貼紙、UV 塗層、電磁波阻礙將可能造成 GPS 衛星導航機無法正常運作。
- 請勿任意拆解或撞擊本產品，否則會造成產品故障。
- 於機器使用時拆下充電器將會導致產品故障。
- 使用擋風玻璃吸附式固定架時，長時間吸附時可能會降低吸附能力。不使用時請分開保管，以延長固定架的使用壽命。
- 本產品使用的導覽地圖可能會因地圖供應商的緣故或天災地變而導致實際地形變更等無法即時更新的錯誤，因此，請務必根據實際交通規定和道路狀況駕駛。
- 請於 0~55℃的環境溫度下操作本產品。
- 由於車內溫度多高於車外溫度，於亞熱帶國家之氣候型國家最高溫為夏季平均 28~38℃但由於汽車多曝曬於日照下實際溫度多平均為 70~80℃，在此車內溫度下有可能造成本裝置無法運作。

著作權/認證/註冊商標/免責條款

著作權

佳亞科技股份有限公司擁有本使用說明書的相關專利權、商標權、其他智慧財產權等權利。未事先取得佳亞科技股份有限公司之正式授權，不得私自以任何型態或方式影印或複製本使用說明書內容使用。擅自複製本文件之部分或全部內容，將會觸犯法律。

軟體、音樂、影像等著作權內容皆受到著作權法等相關法律保護。使用本產品時若擅自複製或轉載有著作權之內容時，使用者將需自行承擔法律責任。

本文件當中所舉例之公司、機構、產品、人物和事件等並非實際資料。佳亞科技股份有限公司並沒有企圖在本使用說明書當中串聯任何公司、機構、產品、人物和事件，請勿任意猜測。遵守著作權法是使用者的責任。

認證

本公司取得國際產品認證商標將直接放置於產品機身上。

GS trend 770/780/782 GPS Navigation

使用說明書

註冊商標

GS/GS trend 780 是註冊商標。

Windows CE、Windows 98^R、Windows 2000^R、Windows XP^R是 Microsoft 的註冊商標。

免責條款

製造商、進口商、代理商對於偶然的損傷和本產品因不當使用和操作所引發的其他傷害不負任何責任。

使用說明書上的資料是以目前的產品規格為編製基準。產品製造公司將會持續增加新功能，未來也會持續採用更新的技術。

因此，佳亞科技股份有限公司將可隨時變更產品規格，而無需事前通知使用者。

注意事項

使用者在使用本產品前務必先詳閱並遵守所有注意事項。標示的注意事項都是和安全有關的重要內容，區分為危險、警告和注意。

※ 倘若違反注意事項而導致意外的發生或造成產品損壞，本公司將概不負責。

警告	操作錯誤時，可能會導致使用者受到輕重傷，並造成產品和財產的損失。
注意	操作錯誤時，可能會導致輕微的損失。

GS trend 770/780/782 GPS Navigation

使用說明書

產品特性

高速雙核心, 運算不打結

採用全新架構設計雙核心多工處理, 晶片處理器運算速度高達 500MHz.

高解析液晶螢幕, 7.0 吋液晶螢幕 800X480

數位彩色 TFT LCD, 採用超大尺寸 7.0 吋, 16:9 的寬螢幕可瀏覽所有資訊, 感受最真的畫面.

高畫質數位電視, 收視/錄影/播放

全新數位電視接收晶片組 DIBCOM 9090M, 省電穩定高效能, 採雙天線雙頻道設計架構.

高感度衛星接收天線, 省電/高速

內建高感度衛星接收天線, 定位判別精準, 極速反應.

高品質藍牙免持通信, 通話/簡訊/電話簿

透過內建的藍牙免持通信功能可以通話/同步電話簿與簡訊. 通話具回音消除功能.

多媒體播放器, 影片/音樂/幻燈片

車上多媒體功能播放, 運用強大的雙核心 CPU 處理器, 享樂不打折, 宛如在客廳.

汽車音響整合, 影音輸出入

汽車音響整合無需高額花費, 指需要簡單的安裝就可升級.

車輛安全整合, 倒車攝影機*

行車安全升級只需要簡單的安裝, 即可擁有百萬級的配備功能.

即時路況廣播接收訊號, RDS-TMC/TMC**

利用 USB 連結即時路況與衛星導航軟體結合, 交通路況馬上通知到.

紅外線遙控器*, 導航/電視/錄影/音量**

有如在家中客廳裡的沙發上, 便利的紅外線遙控器就可以馬上選定.

*倒車攝影機裝置需另外購買.

**即時路況廣播接收裝置需另外購買.

***紅外線遙控器需另外購買.

****本公司產品型號 GS770 部分功能與配件有差異.

*佳亞科技股份有限公司將可隨時變更產品規格, 而無需事前通知使用者。

GS trend 770/780/782 GPS Navigation

使用說明書

產品配備



主機



數位電視卡



使用手冊



圖資使用手冊*



SD 記憶卡



車用電源供應器



固定架



車用安裝架

選購配備:



旅行電源供應器



AV 影像線

*針對配件更改與修改, 恕不預先通知.

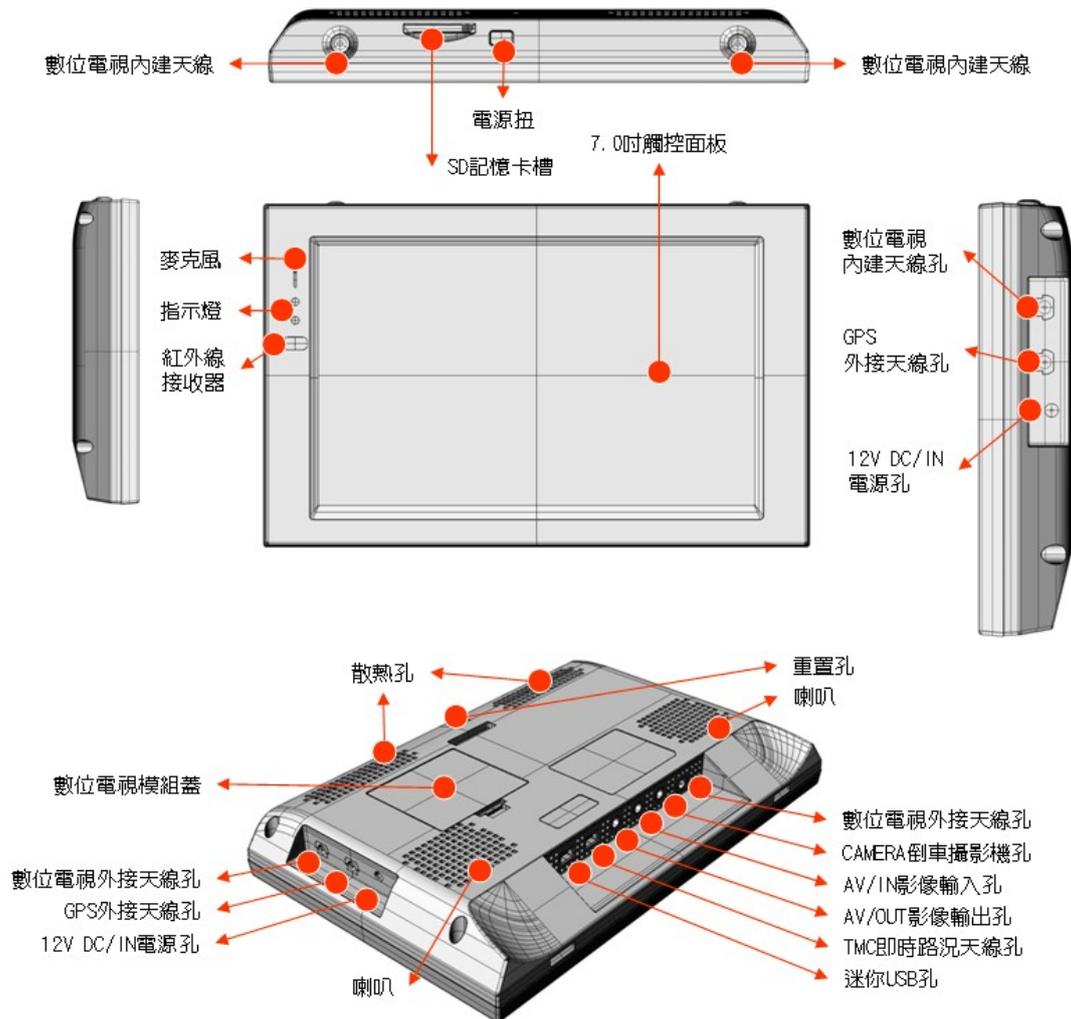
*佳亞科技股份有限公司將可隨時變更產品配件, 而無需事前通知使用者。

**本公司產品型號 GS770/780/782 部分配件有差異.

GS trend 770/780/782 GPS Navigation

使用說明書

產品外觀說明



*針對產品外觀與規格更改與修改, 恕不預先通知.

**本公司產品型號 GS770 功能與連接孔有差異.

GS trend 770/780/782 GPS Navigation

使用說明書

產品介面說明



衛星導航

- 衛星導航功能

本裝置衛星導航功能整合 GPS 衛星訊號, 來計算追蹤和顯示車輛當前位置, 並計算規劃出起點到目的地.

1. 在主畫面選取衛星導航圖示.
2. 點選三秒後會自動出現衛星導航模式.
3. 操作請參閱相關個別使用手冊或電子檔使用手冊.

- 導航注意事項

1. 衛星導航系統與圖資引擎程式搭配只是為駕駛者的輔助系統. 駕駛者應以當時交通狀況下做出決定.
2. 請注意圖資引擎程式中的訊息, 您可以即時或更新至最新資料以免目的地搜尋不到.
3. 指示路線可能包括由於交通規則不對車輛開放或者關閉道路. 請遵守當地的交通規則.
4. 在導航模式中, 請勿進行 SD 記憶卡插拔及 USB 連線, 以免發生系統錯誤.

- 導航系統故障排除

注意事項-如有下列不能解決故障, 建議請與本公司服務中心聯絡. 本裝置只能經由本公司維修人員進行維修. 如有自行維修或不當使用造成故障本公司將不負責.

導航系統故障排除	
無影像	檢查本裝置是否有打開電源 ANS: 檢查電源供應器是否損壞/檢查電源線是否正確連接.
	檢查本裝置是否電池電壓過低 ANS: 請將電池充電.
導航功能使用中意外中止	電池電力是否用盡或不足. ANS: 請連結電源供應器.
車輛位置不正確	在本裝置電源 OFF 時是否改變了車輛位置的位置. ANS: 將 GPS 訊號重新搜尋.
收不到 GPS 訊號	因障礙物而收不到訊號. ANS: 移除或移動障礙物後, 搜尋訊號.
沒有語音導引	檢查語音導引音量控制為設定靜音.
異常當機	請重新開機後進入導航功能或重置孔回復原廠設定.

多媒體

音樂播放

● 基本操作

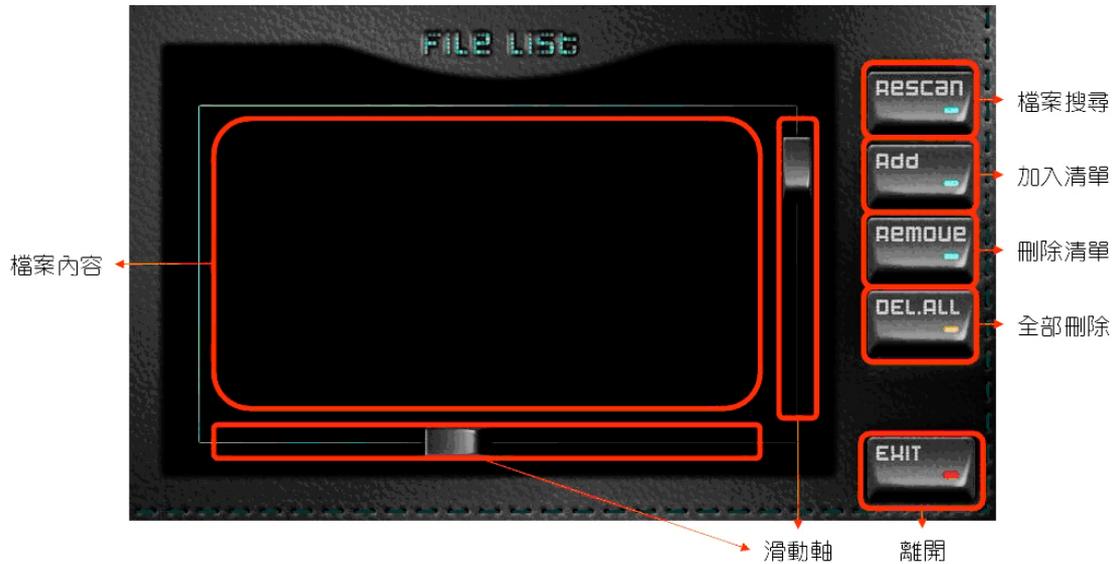
使用音樂播放功能前, 請先將 MP3 或 WMA 檔案拷貝至 SD 記憶卡上, 並將 SD 記憶卡插入本裝置中.

1. 在主畫面選取音樂播放圖示.
2. 點選三秒後會自動出現播放器操作介面.
3. 播放器操作介面請參閱說明.

播放器操作介面說明



播放選單操作介面說明



影片播放

● 基本操作

使用影片播放功能前, 請先將 WMV 或 AVI 檔案拷貝至 SD 記憶卡上, 並將 SD 記憶卡插入本裝置中.

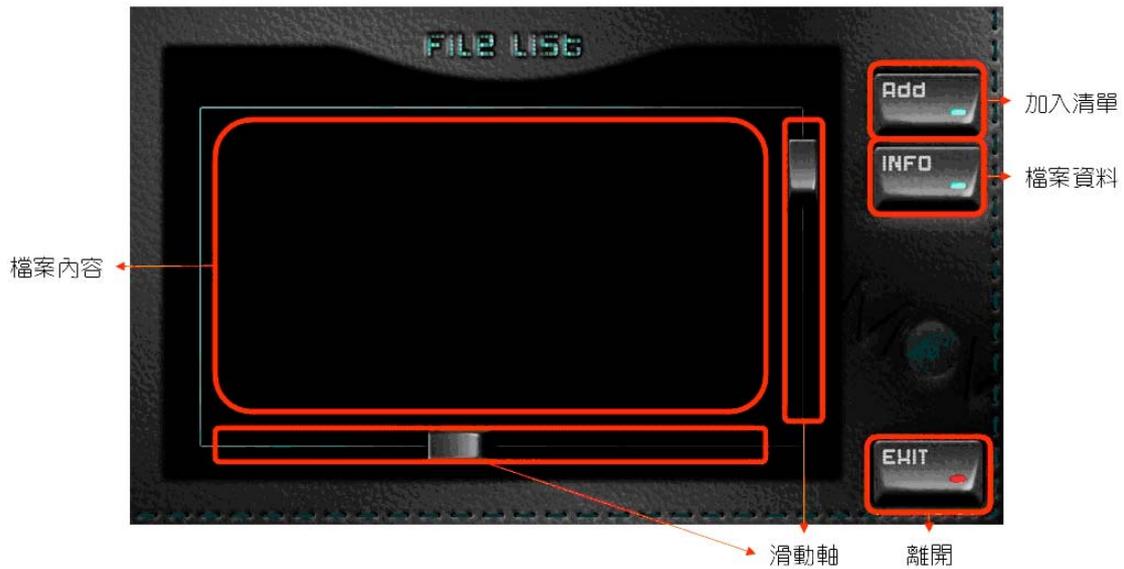
1. 在主畫面選取影片播放圖示.
2. 點選三秒後會自動出現播放器操作介面.
3. 播放器操作介面請參閱說明.

*影片檔案格式將依軟硬體規格可讀取之檔案為主.

播放器操作介面說明



播放清單設定介面說明



檔案資料介面



幻燈片秀

- 基本操作

使用照片播放功能前, 請先將照片檔案拷貝至 SD 記憶卡上, 並將 SD 記憶卡插入本裝置中.

1. 在主畫面選取幻燈片秀圖示.
2. 點選三秒後會自動出現播放器操作介面.
3. 播放器操作介面請參閱說明.

播放器操作介面說明



照片瀏覽操作介面



GS trend 770/780/782 GPS Navigation

使用說明書

數位電視

功能介紹

DVB-T 數位式地面廣播格式, 目前可以免費收看數位電視 15 頻道與數位廣播 1 頻道.

*本公司部分產品型號無此功能, 可另外購買數位電視接收模組卡.

收視功能

安裝說明



● 使用須知

訊號接收能力

1. 訊號接收能力與電台訊號發射地點, 接收環境不同, 其接收訊號強度與品質會有所差異.
2. 使用本裝置內建的伸縮天線如無法滿足收視品質需求時, 請購買可符合本裝置的數位電視外接天線組以增強訊號強度與品質.

數位電視服務與標準差異說明

1. 本裝置之數位電視轉換卡僅能接收標準畫質 SDTV (525i) 數位訊號, 透過本裝置進行影音輸出.
2. 無法接收高畫質 HDTV (1125i) 及 MHP 數據廣播, 股票行情, 互動功能等特殊功能.
3. 電子節目表 (EPG) 依各電視台放送文字資訊, 格式上可能因不同造成無法顯示於本裝置上.

開播節目頻道

1. 全省數位電視已開播的放送台一中視, 華視, 台視, 民視, 公視, 但可能隨著區域性及時間性的不同, 放送台數也會有差異
2. 此數位電視接收卡需搭配本裝置使用.

- 基本操作

使用數位電視功能前, 請先確認數位電視解碼卡是否完成安裝於本裝置正確位置內.

電視功能開啟

1. 在主畫面選取數位電視圖示.
2. 點選三秒後會自動出現數位電視操作介面.
3. 數位電視操作介面請參閱說明.

數位電視操作介面說明

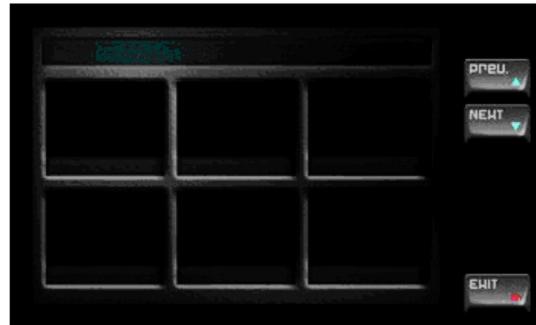


功能操作介面說明





頻道節目表



頻道節目預覽



頻道時間表



節目頻道搜尋

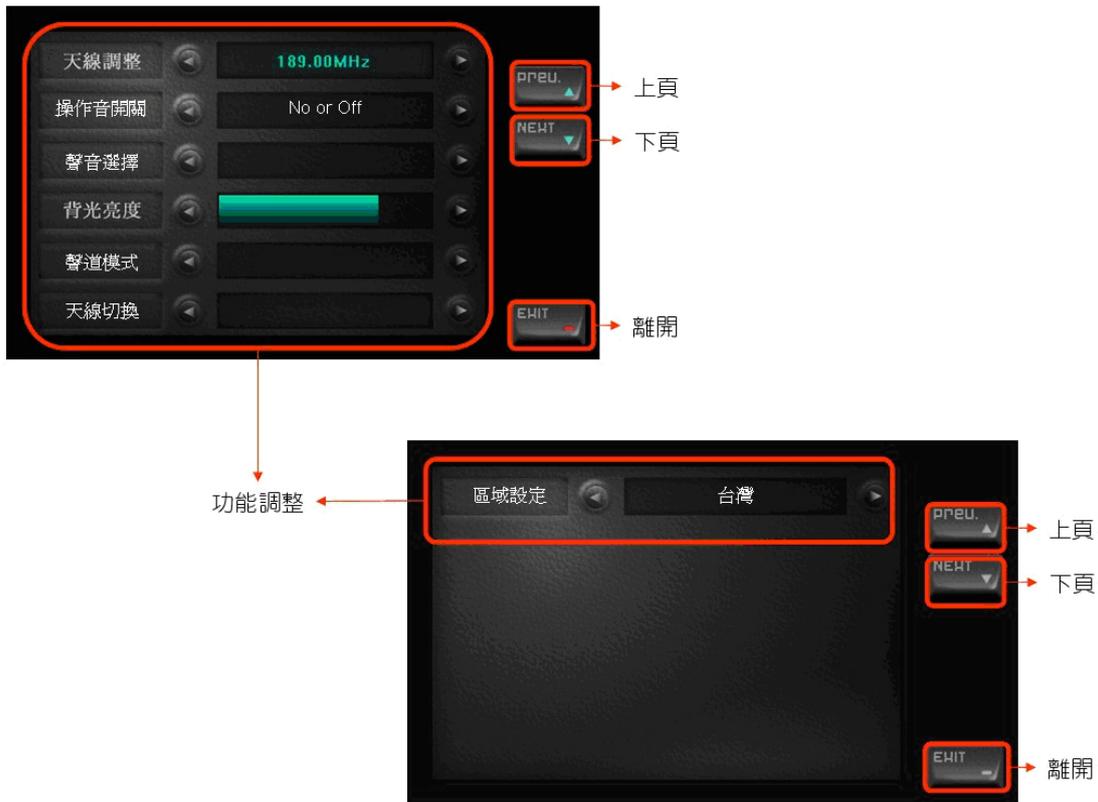


節目資訊



數位廣播切換

環境功能設定說明



錄影功能

- 使用須知
錄影品質有鑑於收視品質的優劣, 錄影檔案的大小取決於時間長短.
- 錄影格式
FAT32 格式化的 SD/SDHC 記憶卡, MPEG-2.
- 影片播放
可直接搜尋於影片播放夾內, 並可以直接播放.



GS trend 770/780/782 GPS Navigation

使用說明書

通信免持

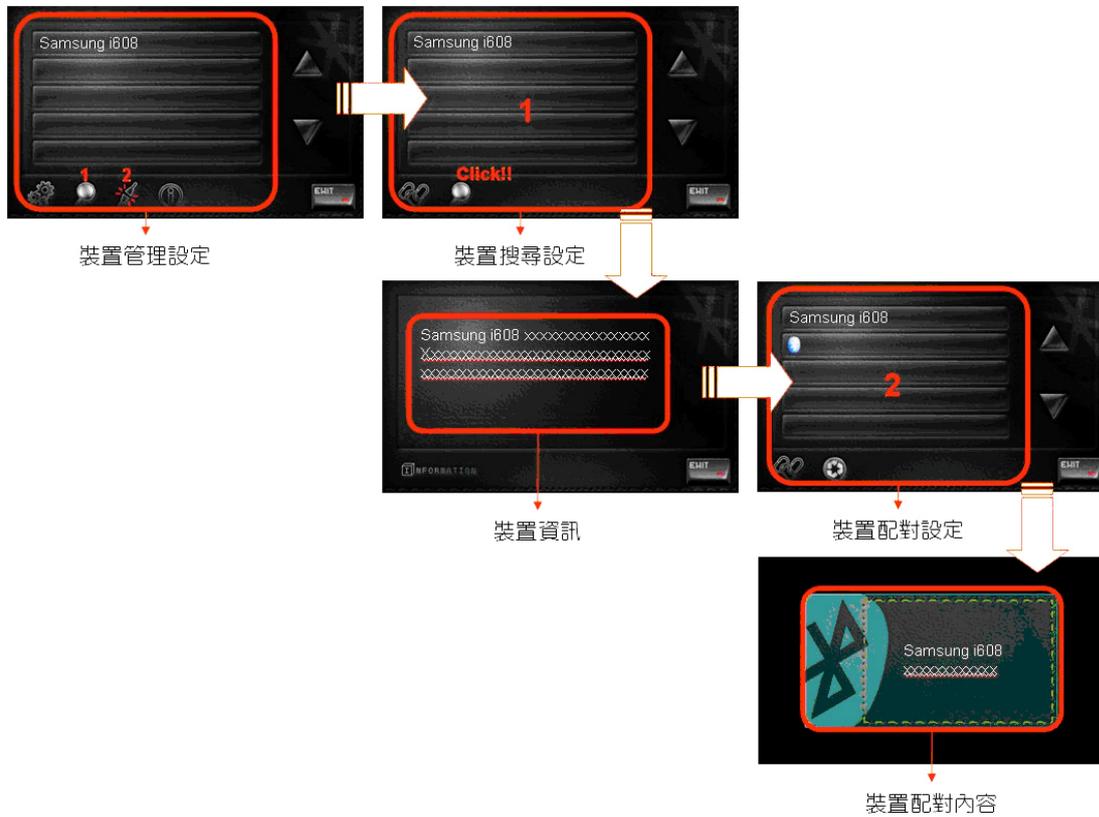
1. 在主畫面選取藍牙功能圖示.
2. 點選三秒後會自動出現藍牙功能操作介面.
3. 藍牙功能操作介面請參閱說明
4. 藍牙免持通信功能, 需先經本裝置與手機配對成功才能使用.



GS trend 770/780/782 GPS Navigation

使用說明書

藍牙配對



*藍牙手機對應表請參閱官方網站 <http://gs.guayaba.com.tw>

**本公司部分產品型號並無此功能.

GS trend 770/780/782 GPS Navigation

使用說明書

影音輸入/出

影音輸入簡介

本裝置可以外接 DVD 播放機或任何 AV 影像輸出的裝置, 例將 DVD 播放機的影像和聲音輸入到本裝置內.

1. 在主畫面選取影音輸入功能圖示.
2. 點選三秒後會自動出現影音輸入功能操作介面.
3. 影音輸入/輸出操作介面請參閱說明
4. AV/IN 與 AV/OUT 功能, 需先將播放裝置與本裝置連結完成才能使用.



錄影功能說明

- 使用須知

錄影品質有鑑於收視品質的優劣, 錄影檔案的大小取決於時間長短.

錄影格式

FAT32 格式化的 SD/SDHC 記憶卡, MPEG-4. *

操作方式

指需要選取 REC. 圖示, 即可開始錄影.

影片播放

可直接搜尋於影片播放夾內, 並可以直接播放.

輸入音源 LINE-IN 與 MIC

可自行切換錄影時的聲音來源 LINE-IN 與內建 MIC.

倒車攝影機輸入

將連結倒車攝影機用 RCA 或其他線路連結至本裝置, 本裝置可直接偵測影像強制輸入將倒車攝影機之影像嵌入顯示影像液晶螢幕內, 無需任何再次設定啟動影像輸入.

完成倒車後本裝置將會自動返回原來的功能畫面.

GS trend 770/780/782 GPS Navigation

使用說明書

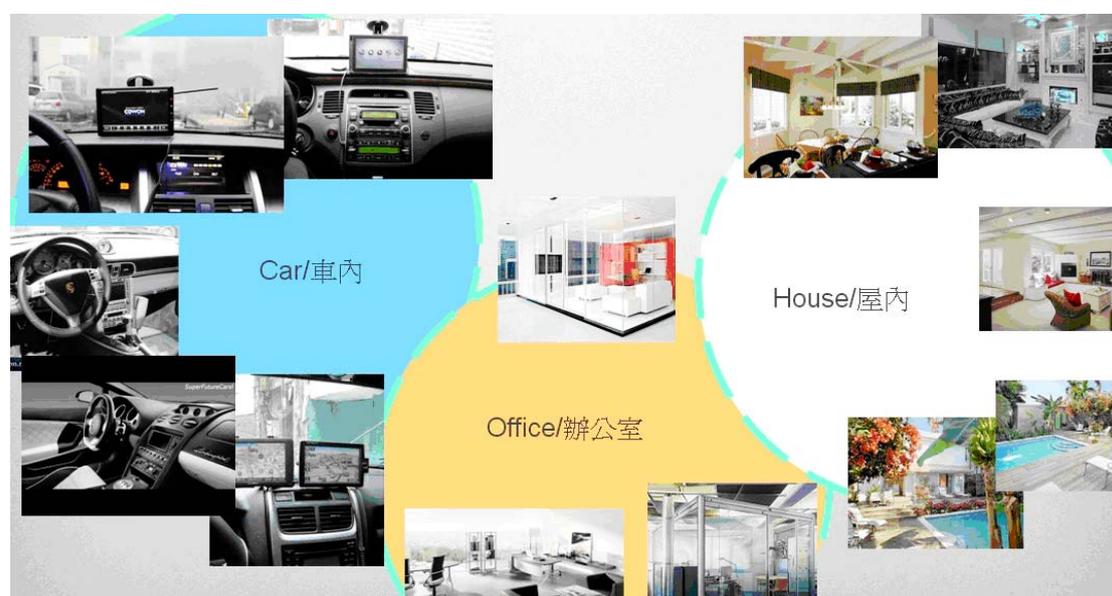
影音輸出簡介

本裝置可以利用RCA*聲音接線輸出音源至汽車音響或其他喇叭裝置內, 例將音源轉換到汽車音響喇叭內, 提升音效效果.

本裝置為自動偵測 Audio-Out/Video-Out, 只要將RCA 影音線或連接線材確實安裝到連接的裝置上即可自動將聲音轉換至該裝置上, 數位電視影音輸出功能需利用紅外線遙控器切換.

應用範例

車內/室內/辦公室



GS trend 770/780/782 GPS Navigation

使用說明書

環境設定

1. 在主畫面選取基本設定圖示.
2. 點選三秒後會自動出現基本設定操作介面.
3. 基本設定操作介面請參閱說明



裝置故障排除

裝置故障排除	
音樂播放	
沒有聲音	音量設為 0.
	操作音被關閉.
雜音或不清楚	在本裝置附近使用手機.
	編碼位元率或取樣頻率太低
不能播放	檔案不符合本播放器所支援檔案格式.
	MP3/WMA 檔案遺漏. mp3/. wma 檔案名稱副檔名.
低劣的錄製品質, 跳音	錄製品質需要提升.
不能正確顯示檔案播放時間	請使用 ID3 標籤或最新版, 錄製字元資料.

影片播放

無影像	檔案不符合本裝置所支援的檔案系統
影像品質低劣	編碼位元率或取樣頻率太低.
	在本裝置附近有電磁波源.
畫面斷斷續續	播放影片規格超出本系統所定義.
出現 SD Card 檔案格式不支援或毀損	播放影片規格超出本系統所定義.

照片播放

無圖像	播放不支援檔案格式.
	檔案已經損毀.
	檔案尺寸太大.
	LCD 背光自動關閉並取消背光自動關閉功能
圖樣品質很差	圖片解析度太低
	在本裝置附近使用手機.

數位電視

無電源	鋰電池可能沒電, 請充電.
無法出現電視功能選項	確認數位電視解碼轉換卡是否正確安裝.
沒有影像畫面	天線接收訊號太弱, 請使用外接天線並且將外接天線移動至接收訊號較佳處.
畫面品質不佳	天線接收訊號太弱, 請使用外接天線並且將外接天線移動至接收訊號較佳處.
	訊號品質在 70% 以下時, 因訊號接收不佳, 可能產生馬賽克.
	連接外接天線後, 請將"系統設定"中的"天線切換"設定選項變更為"外接天線".
搜尋頻道不完整	天線接收訊號太弱, 請使用外接天線並且將外接天線移動至接收訊號較佳處.
	請確認區域設定是否正確.
	請重新搜尋頻道.
無法切換聲音模式	該頻道節目沒有帶 2 種以上聲音訊息已供切換.
聲音太小或沒有聲音	請調整音量大小或關閉靜音模式.
同時聽見多重聲道	切換系統設定中的聲道模式為左聲道或右聲道.
無法掃描到廣播頻道	目前您所在地區尚未有廣播頻道進行放送.

通信免持

系統不穩定	手機與本裝置連線時, 請勿隨意將手機的藍牙關閉, 若有此情況請重新開啟.
無法配對	請參閱官方網站 http://gs.guayaba.com.tw 藍牙手機對應表, 因手機軟體版本或藍牙相容性問題, 而發生無法連線或其他異常狀況, 請洽手機製造商, 若為本裝置請回復成原廠設定值即可.

紅外線遙控器

紅外線遙控器功能操作						
	導航	電視	影片	音樂	幻燈片	藍牙
基本按鍵						
	開啟電源/關閉電源					
		功能跳出				
	螢幕亮度調整					
	音量大小調整/靜音					
	播放功能-上頁(首)/播放(暫停)/下頁(首)					
		頻道選擇				
		錄影(開/停)				
		環境設定				
		確認				
複合按鍵						
		影像輸出 切換				
		導航/電視 切換與開啟				
		導航/音樂 切換		開啟音樂 播放功能		

*佳亞科技股份有限公司將可隨時變更功能，而無需事前通知使用者。

GS trend 770/780/782 GPS Navigation

使用說明書

維修與客戶資料填表

產品保固退換

換貨及服務作業須知：

1. 本公司銷售通路有網路購物(含郵購)或實體店面形態換貨作業有其不同。
2. 郵購與網路購物通路有其七天鑑賞期之期限。
3. 實體店面通路無七天鑑賞期服務。除商品本身出廠瑕疵或故障, 概不接受因為個人喜好或其他理由退換貨。
4. 新品故障商品須於七日內提出申請換貨並須完整原廠包裝及配件, 贈品齊全, 若所退回商品所缺包裝, 配件, 贈品等可經由原供應商補齊, 將收補件處理費用。若該商品故障提報超過購買日七天或判定為人為使用操作不定因素造成之刮損, 污痕, 破裂等情形則本公司保留所有換貨之權利。
5. 若所退回商品經由原廠授權維修中心判定為人為使用操作不當因素損壞商品本身, 軟體或耗材如變壓器, 遙控器. . 等, 概不接受商品換貨。
6. 如須本公司業務或維修中心工程師協助安裝作業系統或進行相關軟體安裝與設定, 均需由提出者自備正版合法軟體(非備份軟體), 同時將收費新台幣 800 元(含稅), 未能符合前述規定者將不予受理。
7. 記憶卡屬於資料儲存媒介, 重要資料請消費者自行備份, 故障送修時, 佳亞科技維修中心僅負責商品之檢測, 恕不負責資料的備份及救援。

隨機一年有限保固註冊方式：

線上註冊：<http://register.guayaba.com.tw/> 傳真註冊：(02)26701966

注意事項：

產品註冊卡上面的購買日期須完成註冊以行保固。

未完成註冊程序者, 將以產品出廠日期為標準起算一年保固。

註冊完成後, 請于與佳亞科技股份有限公司確認註冊資訊與成功。

購買證明必須清楚如：

1. 發票或收據號碼。 2. 產品的價格及型號。 3. 經銷商資訊與公司章。

購買證明必須要包含產品序號, 若無請自行填入。

購買證明請註明購買人姓名及連絡電話, 若無請自行填入。

備註：根據中華民國消費者保護法第 19 條規定郵購或訪問買賣之消費者, 對所收受之商品不願買受時, 得於收受商品後七日內, 退回商品或以書面通知企業經營者解除買賣契約, 無須說明理由及負擔任何費用或價款。

佳亞科技股份有限公司

產品服務暨維修中心：

地址：台北縣鶯歌鎮朝陽街 53 巷 7 號 1 樓

電話：02-26708282

營業時間：

星期一至星期五 早上九點到晚上六點

客戶資料

產品名稱：	GS trend 780□ 782□ 770□ 衛星導航機
產品型號：	GS780□ GS782□ GS770□
產品序號：	GS7□□-□□□□-□□□□
個人資料：	
公司：	
職位：	
姓名：	
電話：	
地址：	
電子郵件：	

經銷商/通路商：

--

GS trend 770/780/782 GPS Navigation

使用說明書

規格表

硬體/軟體

尺寸	189(W) × 119(H) × 25(D)mm	
中央處理器	Telechips Dual 500MHz Core	
作業系統	WIN CE 5.0 Core	
SD 記憶卡	最高支援至 32GB SD/SDHC 記憶卡	
觸控面板/顯示螢幕	觸控面板功能支援/7.0 吋液晶螢幕/16:9 寬螢幕/數位式高解析 800×480	
記憶體	NAND 128MB 快閃記憶體/同步動態隨機存取記憶體 128MB (SDRAM)	
GPS	內建多頻道接收天線	
喇叭	內建兩具 0.5 瓦揚聲器	
連結孔介面	電源/GPS 外接天線孔/數位電視外接天線孔/影音輸出孔/影音輸入孔/迷你 USB 5Pin 孔/TMC 即時路況模組孔/倒車攝影機輸入孔	
通信免持介面	藍牙同步/通信 內建高感度收音麥克風具迴音消除功能*(部分機型無此項)	
電源	旅行式/車用電源供應充電器 輸入-AC100-240V 50/60Hz，輸出-DC12V/1.25A 鋰電池-DC 3.7V/1100 毫安	
數位電視介面	法國 Dibcom 9090M 雙頻天線 DVB-T 轉接卡 內建高感度雙頻數位式伸縮接收天線 x2	
配件	基本	產品 / 圖資引擎使用手冊(部分機型資料置於記憶卡內) 車用電源供應充電器 車用裝置軍用級強力 85mm 吸盤固定架 SD 記憶卡(視實際販售搭配記憶卡容量而定) 影音傳輸線*2*(部分機型不附贈此項)
	選購	後方倒車攝影機 紅外線無線遙控器/旅行式電源供應充電器 GPS 外接天線/數位電視外接天線 SD/SDHC 記憶卡讀卡機/7.0 吋液晶螢幕保護貼/7.0 吋遮陽架
影片處理器	MPEG1/2/4 AVI/WMV9 H.264	
音樂處理器	MP3/WMA 最大 256kbps	
圖片處理器	JPEG/BMP	
語言	支援繁體中文/英文/日文/韓文/簡體中文	

*佳亞科技股份有限公司將可隨時變更產品功能，而無需事前通知使用者且部分產品型號需要另外購買功能配件。