

視訊盒

TVB-32

TVB-37

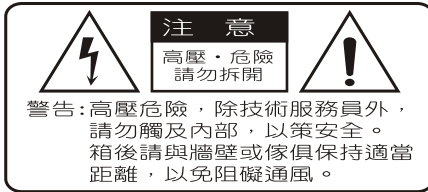
使用說明書

目 錄

注意事項	1~2
視訊盒安裝方式	3
前殼及外觀說明	4
遙控器各鍵功能說明	5~6
選單功能說明	
畫面	7
聲音	8
設定	8
螢幕	9
周邊設備的連接方法	10~13
規格 / 附件	14
常見問題排除方式	15

- 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。

注意事項



【警告】

為降低發生火災或電擊的風險，請勿將液晶顯示器暴露於雨水或濕氣中。

為避免遭受電擊，請確實將插頭完全插入插座內。

【注意】

1. 液晶(LCD)螢幕，有如我們的電漿螢幕或傳統的映像管螢幕一樣，長時間顯示固定不動的影像都可能會在螢幕上產生肉眼可見的陰影或線條。此現象即我們所謂的『烙印』或『螢幕燒傷』，而無法去除。為防止這些現象發生，建議您採取下列的預防措施：
請避免長時間顯示固定不動的影像。
請避免長時間使用固定的畫面顯示比例(全螢幕顯示除外)。
如果確實需要長時間顯示靜止的畫面，請降低畫面的亮度與對比。
2. 螢幕畫面若有紅點、藍點或綠點，此為液晶螢幕特有的現象，液晶螢幕是以高精密技術所製作，其有效畫素更高達99.99%以上，而0.01%畫素暗點或是亮點是可以容許的現象。

【有關清潔『液晶顯示器』的注意事項】

1. 請以柔軟的乾布來清潔液晶顯示器。
2. 請勿使用稀釋劑或甲苯等強烈的溶劑，否則可能會損傷液晶顯示器之外殼。
3. 清潔或擦拭液晶顯示器前，請先確認電源是否已關閉及插頭是否已拔出。

【有關安裝及使用『液晶顯示器』的注意事項】

1. 液晶顯示器所使用之電源規格，會詳列於標有序號/機型的標籤上。
2. 請儘可能使用標示上之電源規格類型，如果您不確定您家裡使用的電源類型，請詢問經銷商或您當地的電力公司。
3. 請確保插頭完全插入插座內，如果您無法將插頭插入插座內，請諮詢購買之經銷商，以便安裝適合之電源插座。

為安全起見，液晶顯示器之插頭設計只能以一個方向插入電源插座內，如果您無法將插頭插入電源插座內，請務必與當地經銷商或服務站連絡。

1. 請避免電源插座或延長線負載過量，否則可能會引起火災或導致人員有觸電之危險。
2. 請避免任何物品壓到或纏繞到液晶顯示器之電源線，且避免將液晶顯示器置於容易磨損或誤用電源線之處。
3. 不使用液晶顯示器時，請務必將電源關閉。若長時間不使用液晶顯示器時，請將插頭拔掉，以避免引起火災。
4. 液晶顯示器後方及底部之通風口設計，是用來提供必要的通風及散熱，請避免任何物品阻塞此通風口，而影響液晶顯示器的散熱。
5. 請勿將液晶顯示器放在床上、沙發、或地毯上，以免通風口被阻塞。
6. 除非可以提供良好的通風，否則請勿將液晶顯示器置於密閉空間中，如書架或是電視機櫃子。

注意事項

7. 請避免讓液晶顯示器靠近高溫物體或任何會發熱之裝置。
8. 請避免將液晶顯示器直接暴露於日照之處。
9. 請勿將液晶顯示器置於不穩定的架子或桌面上，以避免液晶顯示器掉落，而導致人員受傷或液晶顯示器損壞。
10. 請勿讓異物刺穿液晶顯示器外殼，以避免觸碰液晶顯示器內部之高壓電裝置或導致內部零件受損／短路，引起火災或導致人員受傷。

【注意事項】

1. 緊急處理方式：當發現產品冒煙異味時，請立即拔掉電源線，並通知原廠服務人員處理。
2. 在不正常關機情形下，須等待7~8秒再行開機。

【有關維修保養『液晶顯示器』的注意事項】

維修時機

若發生下列任何一種情況時，請先將液晶顯示器插頭拔掉，然後聯絡當地經銷商或服務站人員來維修您的液晶顯示器：

1. 電源線或插頭損壞或破損時。
2. 有液體濺入液晶顯示器內。
3. 液晶顯示器受潮或淋到雨。
4. 液晶顯示器外殼有損壞。
5. 液晶顯示器功能異常。

請勿嘗試自行維修液晶顯示器。如果您將外殼打開，可能會碰觸到危險的高壓裝置或發生其他的危險。

更換零件

如需更換零件，請要求技術人員提出書面證明，以確保更換之零件是為製造商所指定且性能與原廠零件相同。

安全性檢查

完成液晶顯示器之維修作業後，請務必要求技術人員進行（依製造商之規定）例行性安全檢查，以確保液晶顯示器的安全性沒有問題。如果液晶顯示器已經超過使用壽命，請聯絡合格維修技師處理。

【使用者紀錄】

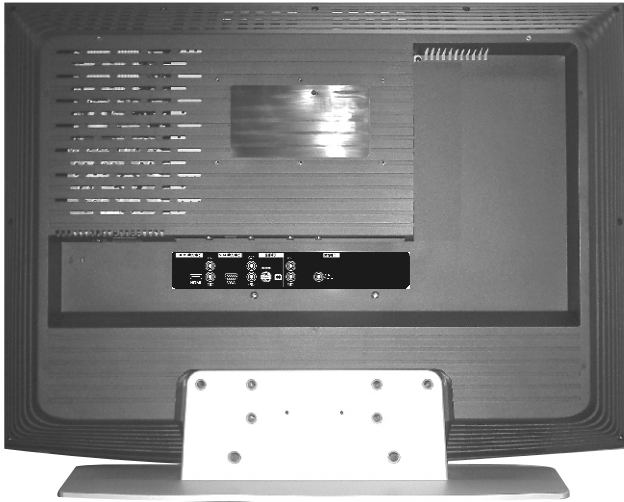
你可以在液晶顯示器背面看到此產品之型號和序號，當您與經銷商或服務站連絡時，請記得提供產品型號與序號等資訊。

請詳閱並遵守所有警告說明、注意事項，以及液晶顯示器上及說明書內的各項規定。

請注意非此說明書認可之修改或變更，可能使您喪失本產品的保固權益。

只有當溫度處於 0°C 到 40°C 之間時，顯示器才能運作正常，請不要讓它在超過這個範圍以外的環境運作。

視訊盒安裝方式

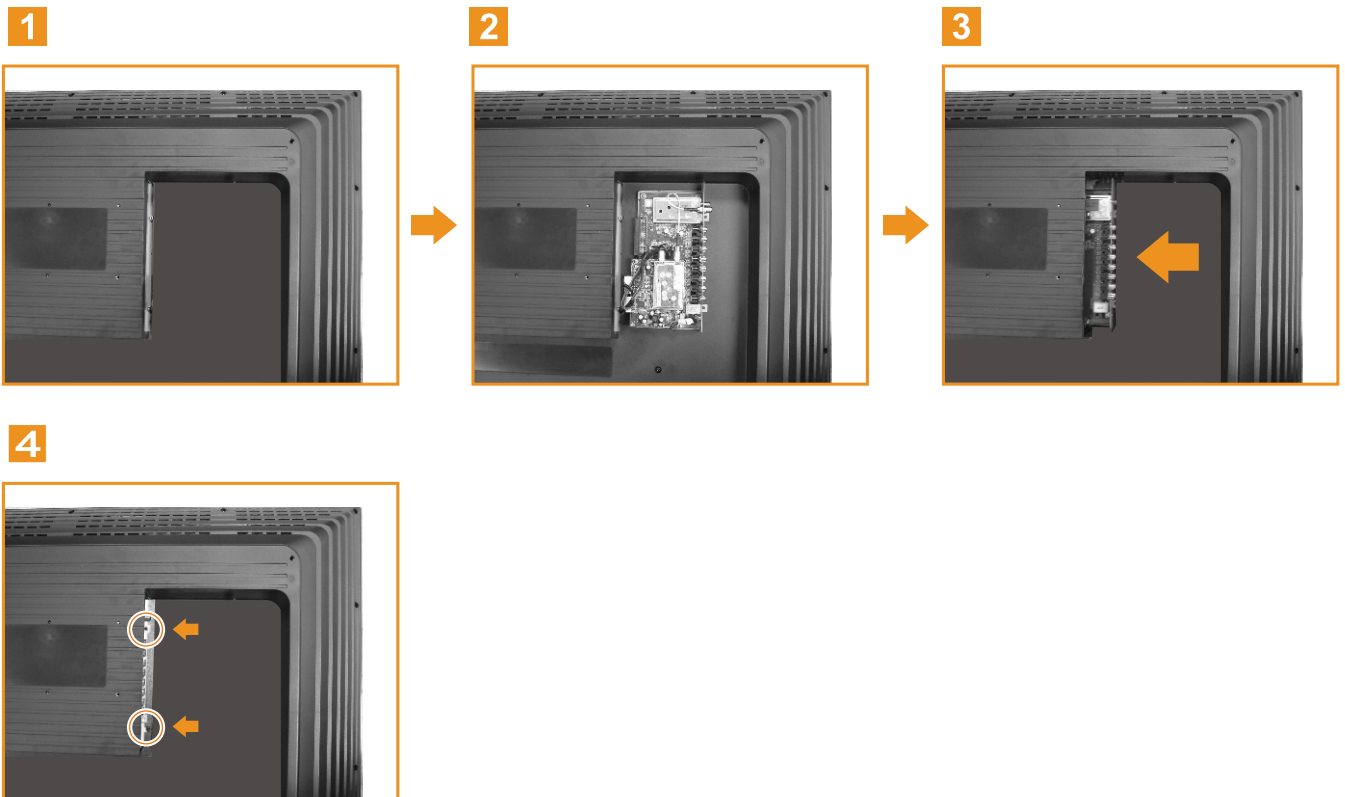


1. 將液晶顯示器平躺於桌面上，面板朝下。
(請特別注意桌面切勿有異物，以免傷到液晶面板)
2. 將視訊盒自包裝盒取出，對準導軌。
(自包裝盒取出時請特別注意切勿直接觸摸機體內裝，以免靜電傷害視訊盒)。
3. 依方向置入機體，並確實將視訊盒確實安裝在機體上。
(自包裝盒取出時請特別注意切勿直接觸摸視訊盒內裝，以免產生靜電傷害視訊盒)。
4. 可以利用上下的螺絲孔確認是否安裝妥當，並用包裝盒中所附之螺絲確實將視訊盒固定。

注意事項

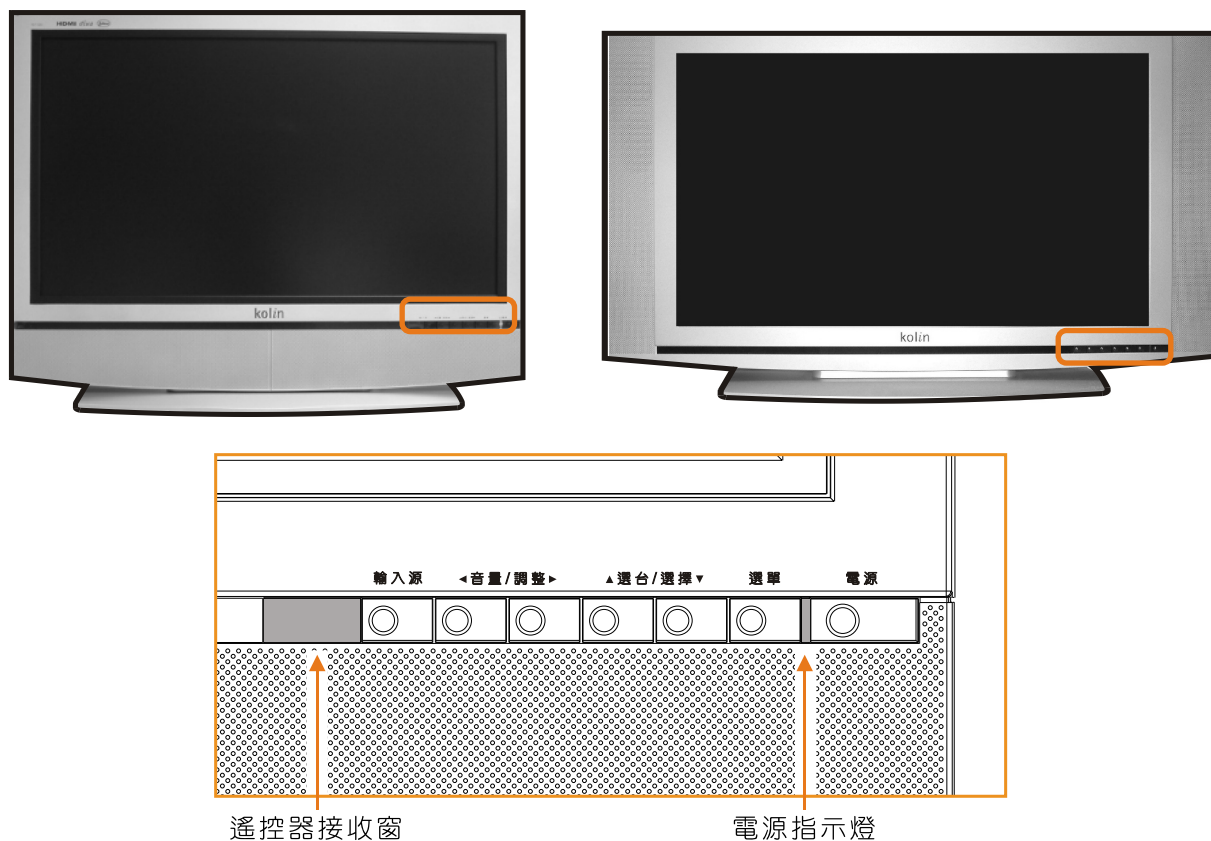
不裝電視盒時，信號線插座盒無法正常作用。

安裝電視盒步驟



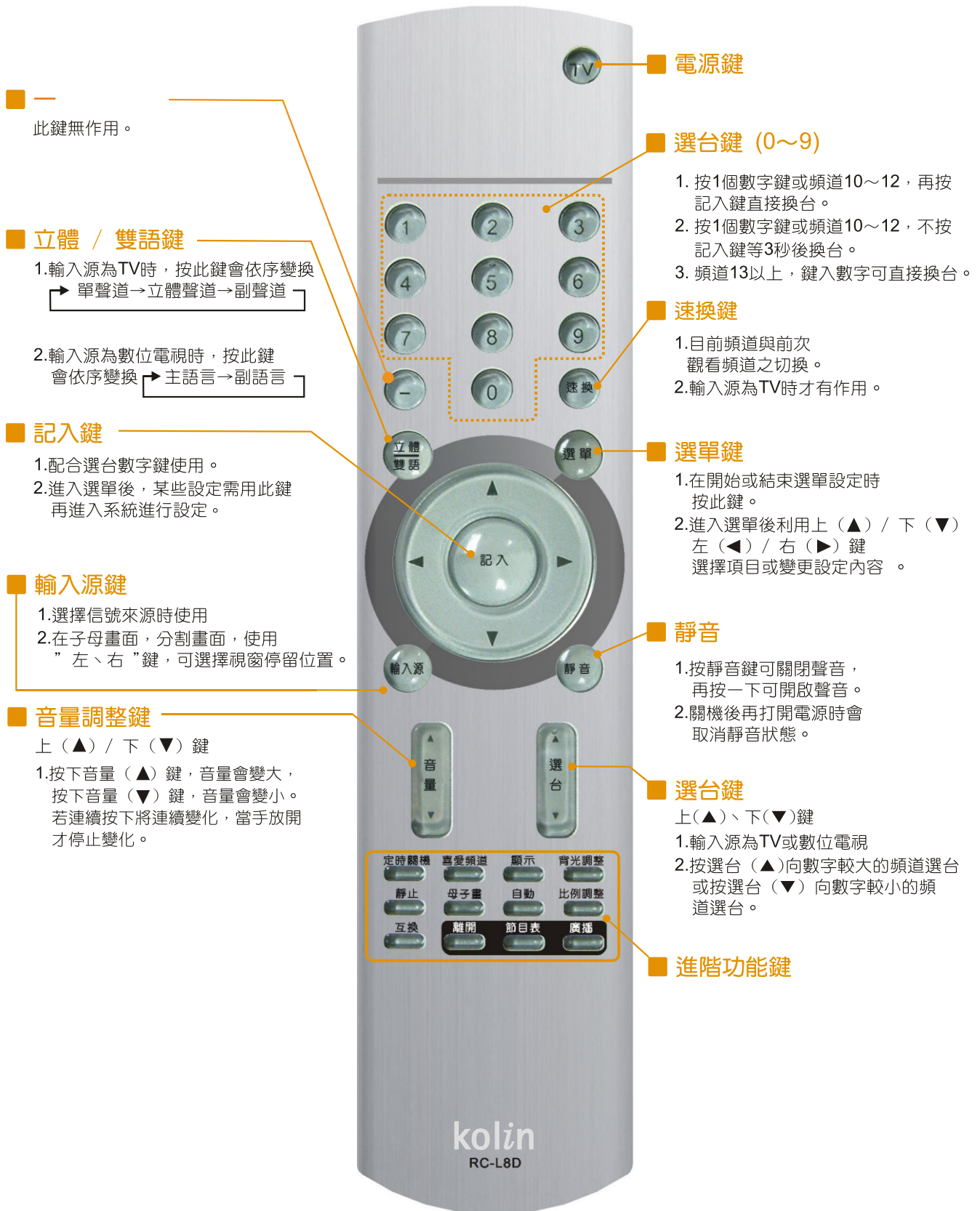
前殼及外觀說明

前殼按鍵名稱



項 目	功 能
電源鍵	按一下此鍵會開機，再按一下則回復待機狀態。
電源指示燈	待機狀態會呈現”藍光”，開機時則無亮光。
選單鍵	按此鍵會出現，畫面調整、聲音調整、設定調整、螢幕調整。
選台鍵 / 選擇鍵 上(▲)、下(▼)鍵	1.按選台 ▲ 可使頻道向後面頻道切換， 按選台 ▼ 可使頻道向前面頻道切換。 2.於選單畫面時，做為上(▲)、下(▼)鍵。
音量鍵 / 調整鍵 左(◀)、右(▶)鍵	1.按音量 ▶ 可使音量由小變大， 按音量 ◀ 可使音量由大變小。 2.於選單畫面時，做為左(◀)、右(▶)鍵。
輸入源鍵	1.按此鍵會出現可選擇所輸入之訊號。 2.在部分選單畫面時需按此鍵方能進入系統調整。
遙控器接收窗	使用遙控器時，請將遙控器發射端對準此窗口。

遙控器各鍵功能說明



遙控器各鍵功能說明



定時關機

連續按此鍵可設定不同關機時間，依序為
[關/30分/60分/90分/120分]

喜愛頻道 (需在TV模式操作)

編輯使用者喜愛頻道後，按此鍵可快速
轉換至設定頻道。

顯示

按一下此鍵，螢幕左上角會顯示目前狀態。

背光調整

連續按此鍵可設定不同背光模式，會有
[明亮/標準/柔和]

靜止 (在VGA模式下無法操作)

按此鍵原播放畫面變成靜態畫面（一張圖畫），
再按一下則取消靜止畫面。

母子畫

為畫面分割之快速鍵。
連續按此鍵可設定不同分割畫面，依序為
[全螢幕 / 子母畫面 / 分割畫面]

自動

自動調整畫面位置。
(僅在VGA模式下有作用)

比例調整

可調影像至想要模式，依序為
[1:1模式 / 原比例 / 全螢幕 / 黃金比例 /
畫面放大#1 / 畫面放大#2]

互換

在母子畫面 / 分割畫面中，兩畫面互換位置。

數位電視專用鍵

離開 (輸入源為數位電視時使用)

按 " 離開 " 鍵可離開數位電視選單。

節目表

為使用數位TV(數位電視)時，按此鍵可觀看
電子節目表。

廣播 (輸入源為數位電視時使用)

在此機型時，按 " 廣播 " 鍵將可收聽數位
廣播節目。

當您按本機前控制面板的[選單]鍵時,螢幕將顯示主選單畫面

可選擇 [畫面] / [聲音] / [設定] / [螢幕]

有作用的項目標題將會呈現方形區塊,可調整的項目將會呈現黑色字樣,被選到的項目將會出現圈圈或方框符號。

在這個選單內,您可以依個人喜好調整畫面設定。

畫面

調整項目及調整方法如下所示,請依個人的喜好調整至適當值。

- 亮度： 調整數字越大亮度越亮，數字越小亮度越暗。
- 對比： 調整數字越大對比越大，數字越小對比越小。
- 色溫： 暖色 / 冷色 / 標準 / 使用者定義 四種模式可選擇。
- 色濃度： 調整數字越大顏色越飽和，數字越小顏色越單純。
- 色相： 調整數字越大，畫面偏紅。調整數字越小，畫面偏綠。
- 畫質： 調整數字越大畫素越銳利，數字越小畫素越柔和。
- 背光： 明亮 / 標準 / 柔和 三種亮度可選擇。
- 進階圖像設定：按"確認"鍵可進入下列選項調整
 - 黑階加強： 開 / 關。
 - 白階限制： 開 / 關。
 - 對比增強： 關 / 低 / 中 / 高 四種模式選擇。
 - 動態亮度調整：開 / 關。
 - 膚色調整： 開 / 關。
 - 雜訊抑制： 關 / 低 / 中 / 高 四種模式選擇。



聲音

調整項目及調整方法如圖所示，請依個人的喜好調整至適當值。

- 高音： 調整數字越大高音越強，數字越小高音越弱。
- 低音： 調整數字越大低音越強，數字越小低音越弱。
- 平衡： 調整數值顯示為 0 時，此時左右聲道音量相當。
正向數字越大，右聲道越強而左聲道越弱；
負向數字越大，左聲道越強而右聲道越弱。
- 立體/雙語：單聲道 / 立體聲道 / 副聲道 三種模式可選擇。
- 靜音： 可設定聲音關閉與開啟。
- 環繞音： 可設定環繞音效關閉與開啟。
- 音場效果：關 / 音樂廳 / 客廳 / 大廳 / 舞台 / 教堂 六種模式可選擇。
- 音效模式：關 / 搖滾 / 流行 / 現場 / 古典 / 柔和 六種模式可選擇。
- 重低音： 可設定重低音關閉與開啟。
- 喇叭： 可設定聲音關閉與開啟。



設定

調整項目及調整方法如圖所示，請依個人的喜好調整至適當值。

- 電視設定： 可選擇"頻道設定 / 自動記台"。
在"頻道設定"中按"確認"鍵可進入
[喜好頻道/頻道移除/頻道命名]；
在"自動記台"中按"右"鍵可進入
[無線電視台 / 有線電視台]
****此功能在"電視"模式下，才能操作。**
- 定時設定： 按"確認"鍵可進入 [睡眠關機] 及 [定時器#1]
[睡眠關機]--可設定 " 關 / 30分 / 60分 / 90分 / 120分 "。
[定時器#1]--按"確認"鍵進入系統，可依照
個人需求設定日期與時間--等資訊。
- 選單時間： 可依照個人需求，" 10秒 / 20秒 / 30秒 " 三種模式可選擇。
- 父母控制權： 可依照個人需求鎖定頻道的播放，"頻道鎖定/修改密碼" 兩種模式可選擇。
(密碼預設值為9999)
- 語言： 可依照個人需求，" English / 簡體中文/ 繁體中文 " 三種模式可選擇。
- 電源管理： 開啟"電源管理"模式，顯示器若無接收到訊號，便會自動關機。[此功能僅在 VGA 模式方有作用]
可依照個人需求，" 關 / 開 " 兩種模式可選擇。
- 原廠設定： 按"確認"鍵可開啟"原廠設定"--出廠初始值。(文字顯示畫面會出現"繁體中文"顯示模式)



螢幕

調整項目及調整方法如圖所示，請依個人的喜好調整至適當值。

影像大小： 可依照個人需求進入 [1:1模式]、[原比例]
、[全螢幕]、[黃金比例]、[畫面放大1]
、[畫面放大2] 六種模式可選擇。
**此功能在 "子母畫面/分割畫面" 模式下，
需按遙控器 "比例調整" 鍵，才能操作
；只有 [原比例] / [全螢幕] 二種模式。

畫面設置： 可依照個人需求， "子母畫面 / 分割畫面 / 全螢幕" 三種模式可選擇。

子畫面位置： 可依照個人需求， "右下 / 左下 / 右上 / 左上" 四種模式可選擇。

[此功能僅在 "子母畫面" 模式方有作用]

互換：

主畫面訊號源：可依照個人需求，選擇輸入源。

子畫面訊號源：可依照個人需求，選擇輸入源。

[此功能僅在 "子母畫面/分割畫面" 模式方有作用]



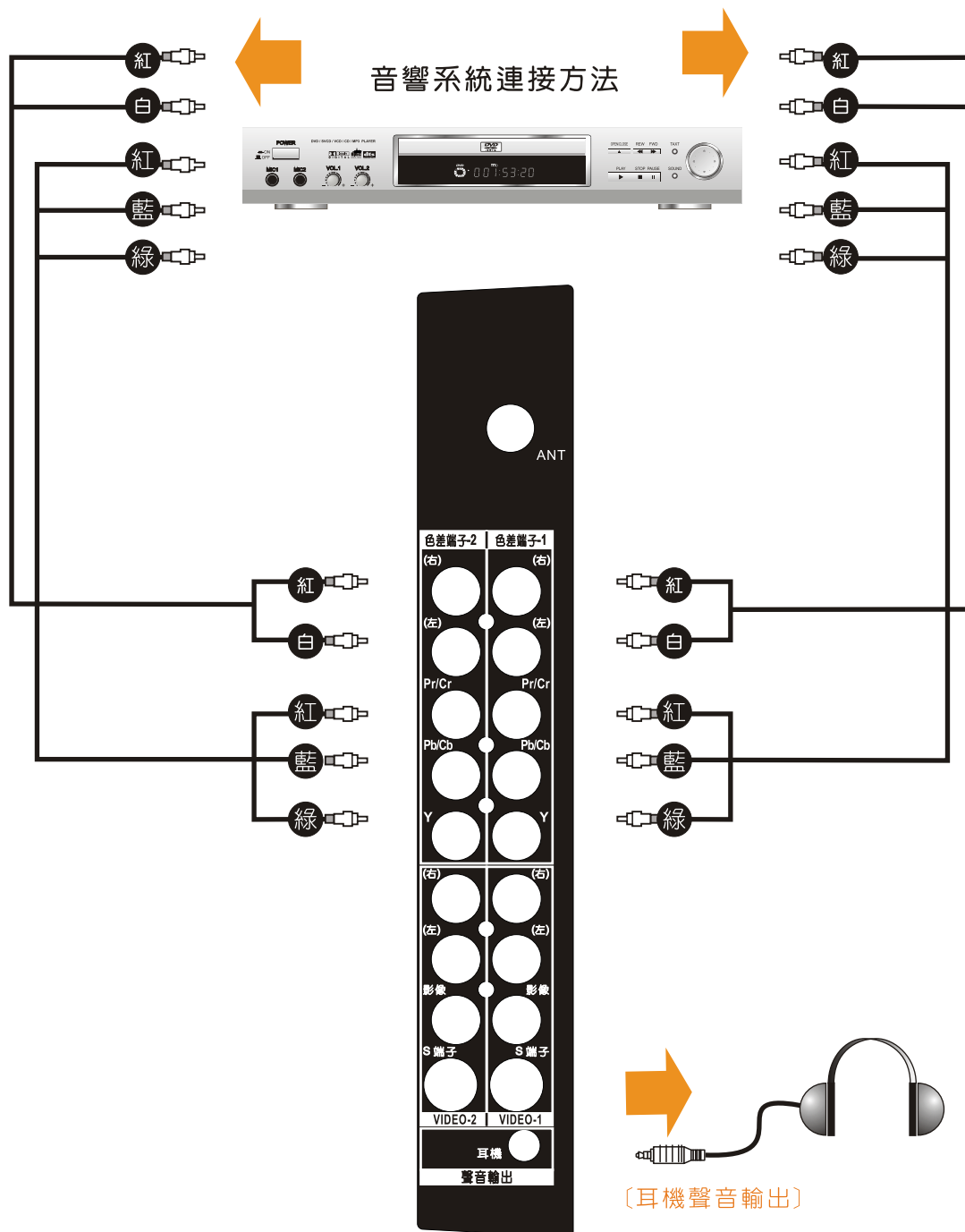
在 "子母畫面/分割畫面" 模式下，各畫面訊號來源請依下列表搭配方式操作

		主畫面訊號源									
子畫面訊號源		TV	AV1	AV2	SV1	SV2	YPbPr1	YPbPr2	HDMI	VGA	DTV
	TV						V	V	V	V	V
	AV1						V	V	V	V	V
	AV2						V	V	V	V	V
	SV1						V	V	V	V	V
	SV2						V	V	V	V	V
	YPbPr1	V	V	V	V	V			V		
	YPbPr2	V	V	V	V	V			V		
	HDMI	V	V	V	V	V	V	V		V	V
	VGA	V	V	V	V	V			V		
	DTV	V	V	V	V	V			V		

" V "符號代表可互換之訊號源

與周邊設備的連接方法

使用色差端子連接：輸入源為色差端子1/ 色差端子2(與YCbCr共用)



- 本機具備AV、S端子、色差端子YPbPr 1/2(與YCbCr共用)，可與錄放影機、碟影機、攝影機、DVD光碟機..等視訊設備連接。
- 若視訊設備具有S端子或色差端子，與本機的S端子或色差端子連接時可享受更鮮明的畫面。
- 所有週邊視訊設備輸入需選擇配合輸入源才有作用。
- 接影像、聲音的AV線與端子是以顏色來區分，請配合顏色來連接。

影像.....	黃
聲音－左.....	白
聲音－右.....	紅
Y.....	綠
Pb/Cb.....	藍
Pr/Cr.....	紅

視訊訊號安裝(DVD撥放機等)

1. 連接您想要收看的視訊設備於 VIDEO1或S端子/VIDEO2/色差端子/VGA端子 等端子的輸入端。

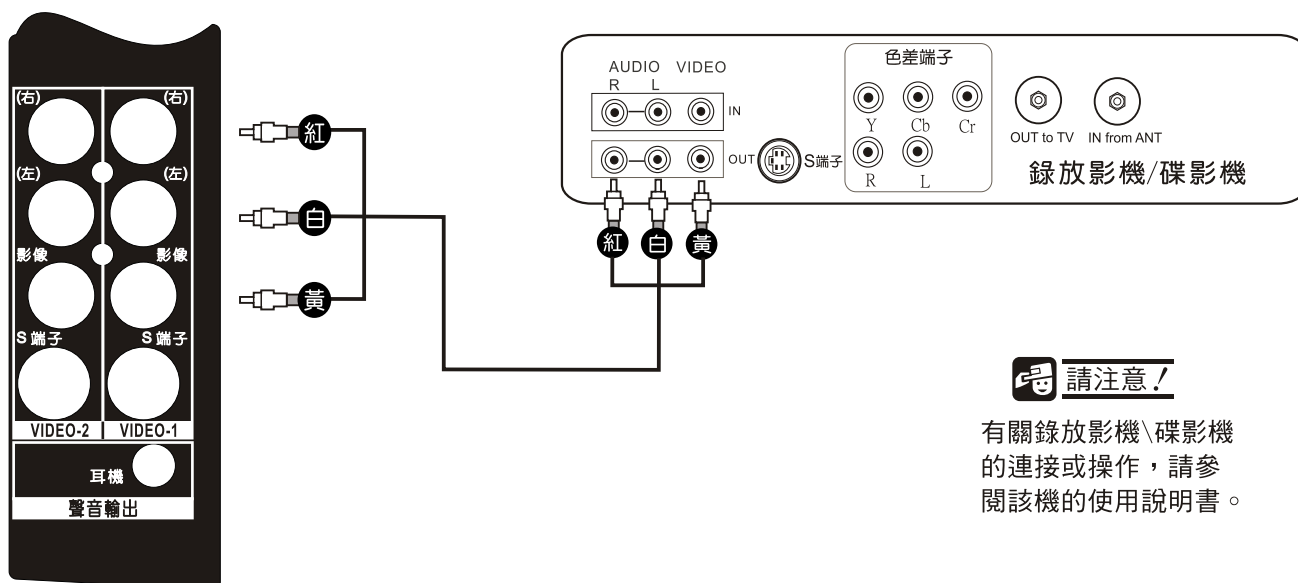
2. 按下輸入源，依序是 TV → AV 1 AV 2 → SV 1 → SV 2

↑ ↓

VGA ← HDMI ← YPbPr 2 YPbPr 1 ←

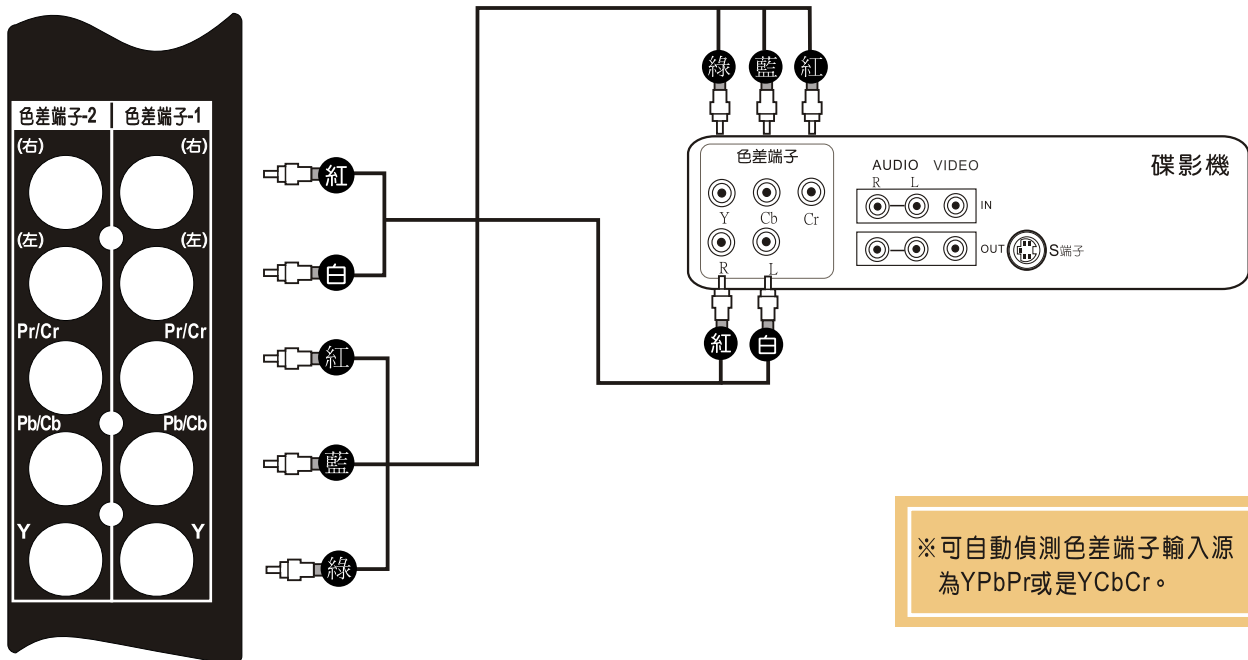
錄放影機 / 碟影機的連接方法

使用AV端子連接：輸入源為AV1（例）

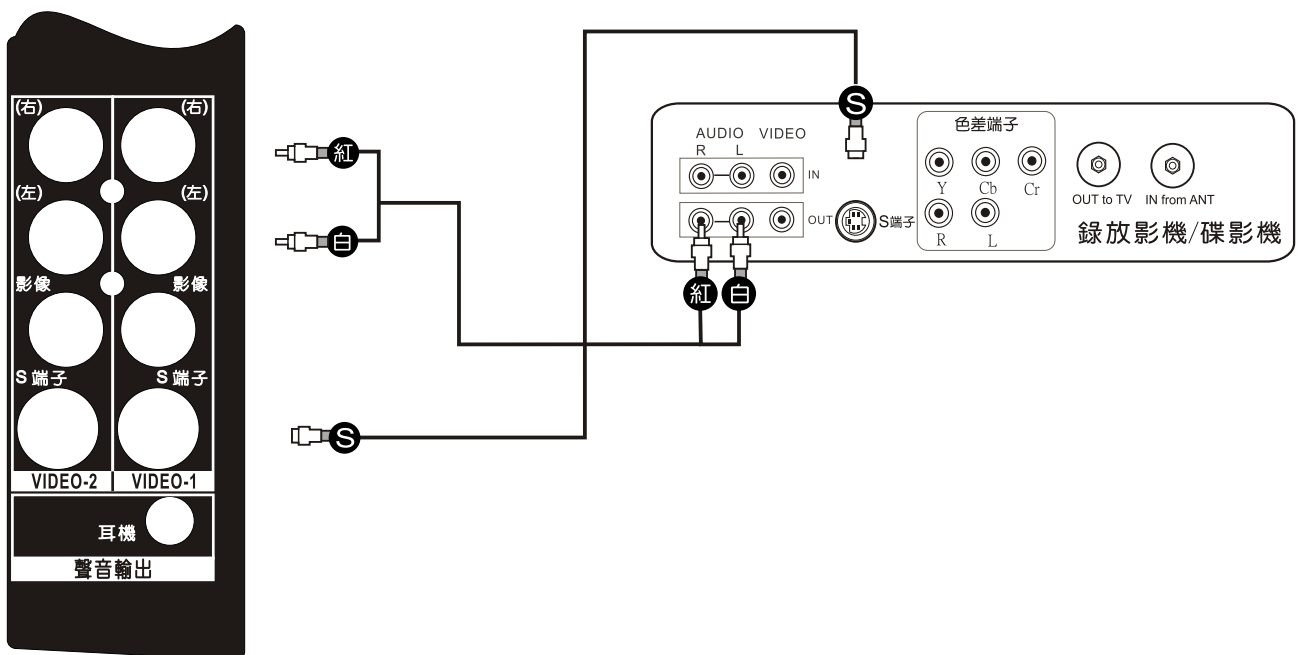


與周邊設備的連接方法

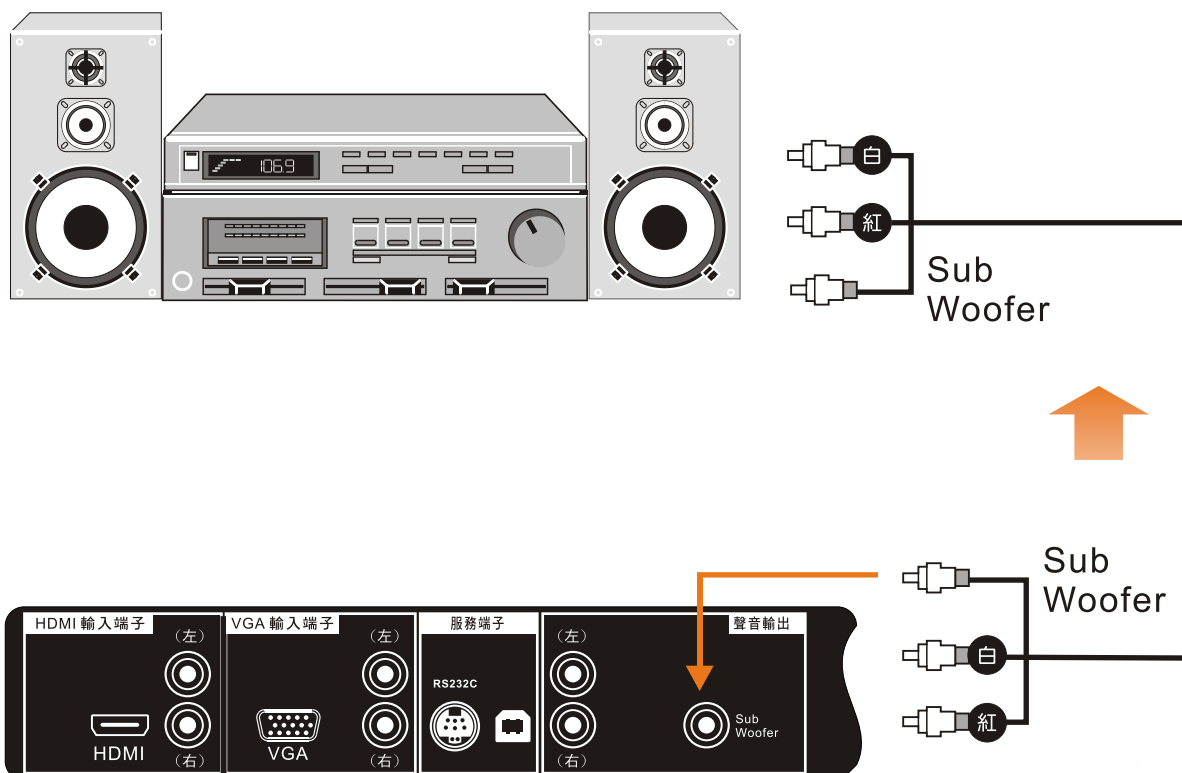
用色差端子連接碟影機與AV端子連接錄放影機的連接方法



使用S-端子連接：輸入源為 S-端子（例）



音響系統的連接方法



規 格 \ 機 型	TVB - 32/37
天線輸入阻抗	VHF/UHF 75Ω F型端子
AV輸入端子	2 組
聲音輸出端子	1 組
S端子	2 組
色差影像端子	Y Cb Cr / Y Pb Pr x2

遙 控 器	型號	RC-L8D
	電源	DC3V (電池 : UM-3, 2只)
	重量	約 150 公克(含乾電池)

 廢電池請回收

附 件	保證書、說明書、遙控器+電池、AV傳輸線、螺絲X2
--------	---------------------------

常見問題排除方式

以下的表格中包含一些可能出現的異常情況，以及相關的解決方式。在聯絡維修人員之前，請先參考這份清單的內容。

問 題	原 因	解 決 方 式
沒有畫面	1.您是否已經連接電源線？ 2.您是否已經打開電源？ 3.訊號線是否已正確連接？ 4.螢幕是否是在省電模式下？	1.將電源線正確連接好。 2.開啟電源。 3.將訊號線正確連接好。 4.按下電腦上的任何一個按鍵。
色彩異常	1.訊號線是否已正確連接？	1.將訊號線正確連接好。
畫面變形	1.訊號線是否已正確連接？ 2.輸入訊號是否超過規定的頻率範圍？	1.將訊號線正確連接好。 2.請使用頻率在規定範圍內的訊號。
畫面太暗	1.亮度和對比是否在最低的設定值？	1.調整亮度和對比。
只有聲音，沒有影像	1.輸入訊號的連接方式是否正確？ 2.TV訊號是否太弱？	1.請檢查輸入訊號是否正確。 2.請檢查訊號的連接是否正確。 3.TV-RF訊號不可低於70dB。
只有畫面，沒有聲音	1.訊號線是否已正確連接？ 2.音量是否被調整到最小值或靜音？ 3.是否沒有連接音效訊號線？ 4.TV訊號是否太弱？	1.將訊號線正確連接好。 2.將音量調整到適當的大小。 3.將音效訊號線正確連接好。 4.TV-RF訊號不可低於70dB。
無法使用遙控器	1.請檢查電池是否仍有電？ 2.是否有靜電或閃電的干擾？	1.請更換電池。 2.拔除電源插頭，待數秒後重新開啟電源。

以下的表格中包含一些可能出現的異常情況，以及相關的解決方式。

問題	可能解決方式
無法接收UHF	將訊號線改變到其他輸入端。
天線接收之頻道不足	請使用自動掃描方式的功能，來新增尚未被納入記憶中的頻道。
沒有彩色	調整選單中的彩色設定。
畫面會閃爍且有雜訊	檢查天線/訊號線的連接。 檢查頻道是在播放的狀態。 按下 ” 輸入源 ” 鍵並改變輸入模式。
線段或線條不連續	調整天線 讓電視遠離干擾源：例如汽車、霓虹燈以及吹風機。
轉到某些頻道時電視會鎖住 (希望新增某些頻道)	請使用自動掃描方式的功能，來新增尚未被納入記憶中的頻道。
影像會重疊或有鬼影	請使用多方向的室外天線。 (如果您的電視會受到附近的高山或建築物的影響)
無法使用功能表格	如果您希望選取的項目變成灰色，表示該項目不能選取。
無法接收頻道	請使用自動掃描方式的功能，來新增尚未被納入記憶中的頻道。

如果在閱讀以上的說明之後，您對於多媒體液晶顯示器還有其他的疑問，請聯絡您當地經銷商或服務站。

新林科技電子股份有限公司
地址：桃園縣觀音鄉工業四路7號一樓
電話：(03)4832333
產地：台灣

服務代理：瑞林科技服務股份有限公司
台北縣三重市溪尾街14號2樓
0800-066-628
<http://www.realise.com.tw>