

SANLUX

台灣三洋

使用說明書

數位答(密)錄機

型號:TER-2680

電話錄音機



■ 本產品限台灣區域使用 ■
For use in Taiwan only

本公司產品設計為一般家庭使用範圍，營業或公用場所高頻率使用，不在本公司之正常保固範圍內。
使用本產品前，務必詳讀本說明書，
以避免不當使用造成的故障或危險。

數位答(密)錄機
具有比傳統卡帶式
錄音電話時間長。
錄音音質更清晰逼真，
使用更方便。

目 錄

一、使用注意事項(包裝組件、注意事項、 螢幕顯示說明、出廠設定值)	2-3
二、安全上的注意事項與緊急處理方法	4
警告	5-7
三、功能特點簡介	8
四、安裝、特別提示(SD記憶卡使用說明)	9-10
五、功能圖示說明	11
六、設定操作	
簡易操作設定	12
設定操作、年份及日期及時間設定	13
鬧鐘設定	14
螢幕亮度設定、鈴聲設定	15
答錄響鈴次數設定(答錄開啟/關閉)、 強制通話錄音設定(開啟/關閉)	16
七、如何使用錄音功能	
手動密錄功能、自動密錄(強制通話錄音)功能、 密錄播放功能	17
線上播放密錄功能	18
八、留言功能(答錄功能)	
播放留言內容、線上播放留言錄音功能	19
九、主人留言	
主人留言功能、主人留言播放功能	20
十、現場錄音	
現場錄音功能、現場錄音播放功能、 線上播放現場錄音功能	21
十一、自動應答錄音	
應答錄音功能的開啟、外線來電留言	22
十二、按鍵功能說明	
上查/下查鍵、音樂/刪除鍵、音量/設定鍵	23
十三、簡易故障排除方法	24
十四、注意事項	25
十五、產品規格	26

一、使用注意事項

使用注意事項

1. 請務必將本機, 接上本數位答(密)錄機專用的電源供應器 (DC 9V 500mA) .
2. 電源供應器僅能接上市電110V電源.
3. 本產品在電源輸入端未加裝濾波電容-----等限制條件.

包裝組件

主機一台	電話線一條
說明書一本	保證書一張
SD記憶卡(隨機配備16G記憶卡)一張	
電源供應器一個(輸出:DC 9V 500mA, 輸入:AC 100V-AC 240V , 50Hz/60Hz , 0.2A , 內正外負)	

注意事項

1. 如果發現缺少配件或配件受損, 請與供應商連絡.
2. 電源供應器只能使用相同的規格, 如用戶需要更換或自行購買時, 請特別注意, 否則, 導致發生起火等事故之可能性.

一、使用注意事項

螢幕顯示說明



出廠設定值

年份日期時間設定: 2017-01-01 (詳見說明書P13頁)

鬧鐘設定: OFF關閉 (詳見說明書P14頁)

鈴聲設定: r 1791 (詳見說明書P15頁)

螢幕亮度設定: 2 (詳見說明書P15頁)

答錄響鈴次數設定: 12 (詳見說明書P16頁)

鈴聲音量設定: 6 (詳見說明書P23頁)

播放音量設定: 6 (詳見說明書P23頁)

恢復出廠設定值: 在待機狀態下, 長按"下查"鍵約7秒鐘.




注意: 現場錄音, 留言錄音, 密錄錄音等內容, 是無法透過恢復出廠設定值, 去進行設定或刪除, 也就是說這些錄音的內容, 是無法刪除的.

〈請務必遵守〉

二、安全上的注意事項與緊急處理方法

為了防止使用人及其他人的危害，誤使用時可能會造成嚴重傷害及死亡等重大結果。

■ 忽略說明的內容而發生誤用所產生危害及損害的程度，以下列的表示來區分說明。

 警告	此標誌的意思指“可能會造成嚴重傷害及死亡等重大結果”。
 注意	此標誌的意思指“可能會造成危險及傷害，或使物品受到損壞”。
 注意	本產品設計之安全使用年限為5年。
	若超過設計安全使用期限，因年久部品恐劣化及積灰塵和欠缺保養，導致發生起火等事故之可能性。

■ 務必遵守的內容種類，以下列各圖來表示區分、說明。(下圖為表示的一例)

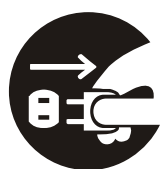
請遵守下列內容，並以下列圖表示區分及說明。

				
警告或提醒注意	一般的禁止	禁止水淋	禁止分解修理	禁止接觸
				
必需遵行	拔除電源插頭	禁止潮濕手觸摸	注意手指	禁止加熱

警告

◎ 有下列異常發生時，請立即拔出電源插頭停止使用！

冒煙、異常發熱、異常的臭味時(聞到焦味)，請勿使用，並將電源插頭拔離。



拔出
電源插頭

如繼續再使用，會發生短路、絕緣不良之發熱、火災或觸電等事件。
請洽經銷商或販賣店。

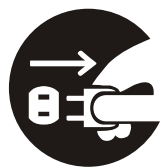
內部有異物侵入時，請勿使用，並將電源插頭拔離停止運轉



拔出
電源插頭

如繼續再使用，會發生短路、絕緣不良之發熱、火災或觸電等事件。
請洽經銷商或販賣店。

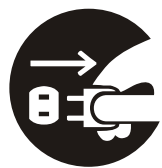
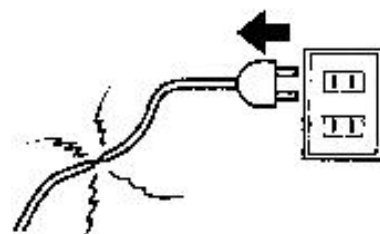
外殼破損時，請勿使用，並將電源插頭拔離停止運轉



拔出
電源插頭

如繼續再使用，會發生短路、絕緣不良之發熱、火災或觸電等事件。
請洽經銷商或販賣店。(請絕對不要自行修理)

電源線損壞(蕊線露出等)時，請勿使用，並將電源插頭拔離停止運轉

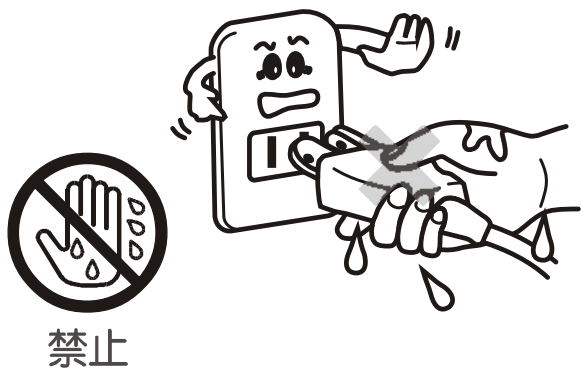


拔出
電源插頭

如繼續再使用，會發生短路、絕緣不良之發熱、火災或觸電等事件。
請洽經銷商或販賣店。

警告

請勿用潮濕的手拔取電源插頭或操作開關



禁止

易造成觸電。水會導電，潮濕的手會引起觸電。
請務必用乾燥的手來拔取插頭。

請勿分解及改造。此外，非修理人員絕不可分解及修理



禁止分解



分解及改造可能會發生火災、短路、故障或觸電等事件。
修理或內部檢查請洽經銷商或販賣店。

本機內部請勿掉入金屬物品或易燃物

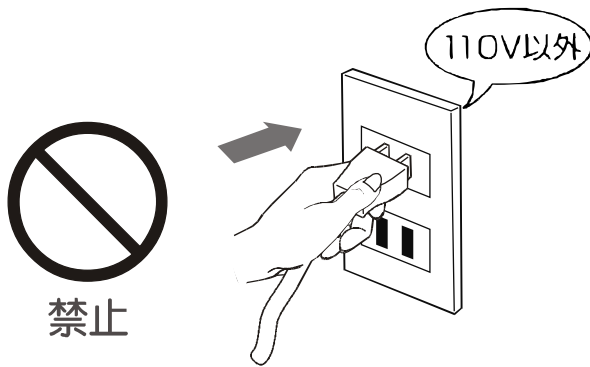


禁止



如繼續再使用，會發生短路、絕緣不良之發熱、火災或觸電等事件。尤其是兒童，請特別注意。
請洽經銷商或販賣部。

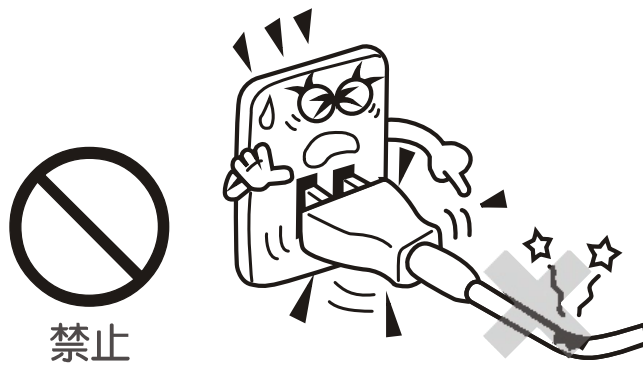
請勿使用交流110V以外的電源插座



禁止

超過交流110V規格的電源插座，會產生發熱、火災或觸電等事件。接線前，請務必再一次確認電源、電壓是否符合。

請勿使用破損的電源線或插頭



禁止

如繼續再使用，會產生短路、絕緣不良之發熱、火災或觸電等事件。例如：過份的彎曲、扭轉、捆紮、拉伸、加工、接近熱器具、銳角物品或放置重物下方等。電源線及插頭破損時，請洽經銷商或販賣部。

電源插頭有著灰塵等

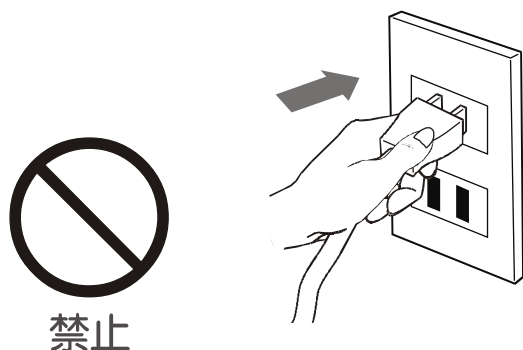


注意



如繼續再使用，會發生短路、絕緣不良之發熱、火災或觸電等事件。灰塵有著時，請拔出電源插頭，用乾布擦拭乾淨。
如有疑慮，請洽經銷商或販賣店。

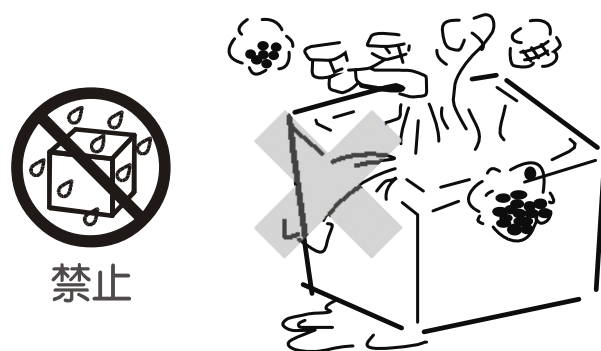
電源插頭請確實插入插座內



禁止

電源插頭未完全插入插座內，請勿使用。
未完全插入插座內時，會發生發熱、火災或觸電等事件。
請務必將電源插頭確實插入插座內。

本機上請勿放置花瓶、有裝水的容器及小金屬亦不要用水沖洗



禁止

水或金屬品進入內部時，會因短路而發熱，會引起火災、觸電、故障及絕緣不良等事故。如果本機進水時，請勿使用，並請與經銷商或販賣店聯絡。

請勿放置在搖晃、傾斜等不牢固的場所



禁止



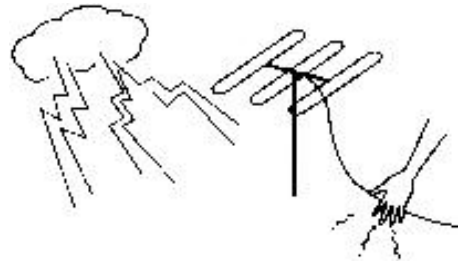
因為地震或受外力影響，易使製品本體摔落，而造成受傷之危險，並使製品故障或損壞。

警告

打雷時，請勿觸摸天線及電源接頭



禁止接觸



打雷時，可能因誘導雷之衝擊，導致死亡事件。
到打雷停止之期間，請遠離本機器。

緊急處理注意事項

- 當本機有動作異常現象時，請速關閉電源開關，並拔掉電源插頭停止使用！
- 請通知本公司服務單位處理，切勿自行打開上蓋以免發生危險。

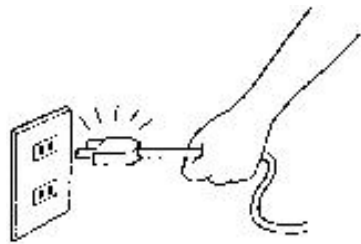
注意

請勿拉電源線拔離插座

此為導致電源線破損的原因，破損的電源線易發生短路或絕緣不良而導致之發熱、火災及觸電等事件。
請務必握持電源插頭部位來拔離插座。



禁止



電源插頭還在插座上時請勿移動本機

此為導致電源線破損的原因，破損的電源線易發生短路或絕緣不良而導致之發熱、火災及觸電等事件。
移動本機時，請將接續線等拔下。



禁止



電源線之設置請勿過度擠壓或彎曲

電源線破損時，請勿繼續使用，否則易導致短路、發熱、故障、火災及觸電等事件。
本機四周，請預留10cm之空隙，以利通風。



禁止



本機上部請勿放置重物

不平衡、傾倒、落下等易使本機受傷，甚至因重壓而發生變形導致零件破損而短路、絕緣不良及火災
尤其是兒童，請特別注意。而造成受傷之危險，並使製品故障或損壞。



禁止



除特別指定外，請勿以手觸摸及機器內部

以手來觸及時，可能會導致手部受傷。
尤其是兒童，請特別注意。
並使製品故障或損壞。



注意手指



天線的安裝工事必須具備技術及經驗

天線傾倒時，可能會有感電的危險，請特別注意。
請遠離輸配電線之場所設置。
並聯絡經銷商、販賣店或專業人員。
(請絕對不要自行修理)



注意



警告

請勿放置於過多油煙、水氣、灰塵及高濕震動之場所

內部有水，灰塵等進入或激烈之震動，易發生內部零件破損、短路及絕緣不良而導致發熱、觸電及火災等事故。



禁止



本機的通風孔，請勿阻塞

通風不良時，內部熱氣無法散去，易使內部零件因高溫而損壞，易引起故障及火災，下列之使用方法，絕對禁止。
請勿置於通風不良之狹窄場所。
請勿置於有桌布覆蓋的桌子、地毯、棉被等物品之上。



禁止

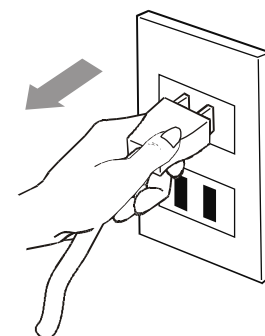


為了安全，長期不使用時，請將電源插頭拔離插座

誤觸內部的電源部時，有觸電之虞。通電狀態放置恐有因絕緣劣化、漏電等所引起的火災。



禁止

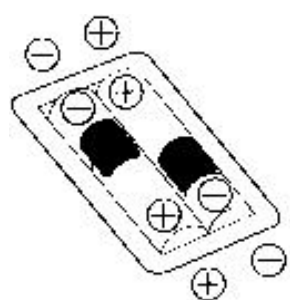


請依極性表示(+、-)正確置入電池

極性錯誤，可能導致發熱、漏液及破裂。



注意

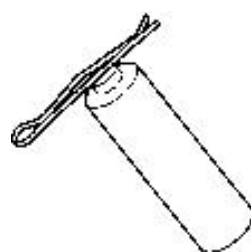


電池的端子部(+、-)請勿以金屬物(領帶夾、髮夾等)接觸

極性錯誤，可能導致發熱、漏液及破裂。



禁止



請勿將電池分解，加工(焊接等)、加壓、加熱或投擲至火堆中

極性錯誤，可能導致發熱、漏液及破裂。



禁止加熱

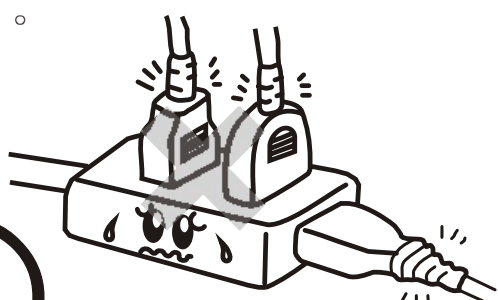


請勿使用多頭電源線插座

請勿使用延長線插座或與其他電器共用電源線，會有過熱而引起火災的危險。



禁止



移動產品時務必將電源線和連接線拔下

產品移動時，勿使本機受到撞擊。
產品移動時，電源線未拔下，易使電源線受損及造成火災和觸電危險。



注意



請勿以殺蟲劑或揮發性物質噴到外殼表面

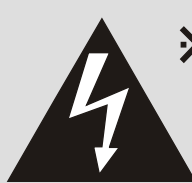
會造成觸電及火災意外事件。
易使製品外殼變質或損壞，並使製品故障。



禁止



為了防止觸電，請勿取下外殼，本機內沒有用戶可以維修調整的零件，請委託專業人員，進行維修。



※ 閃電標誌是表示"請勿擅自碰觸本機內部零件，以免遭電擊之危險"。



※ 驚嘆號標誌是表示"請詳細閱讀操作說明及注意事項，以免發生任何問題"。

電池液體漏出之處置

- 萬一電池液體漏出，沾污到手或衣服時，請以清水洗淨。
- 眼睛如沾污到電池液體時，可能引起失明，請速以大量清水沖洗，並立即送醫。

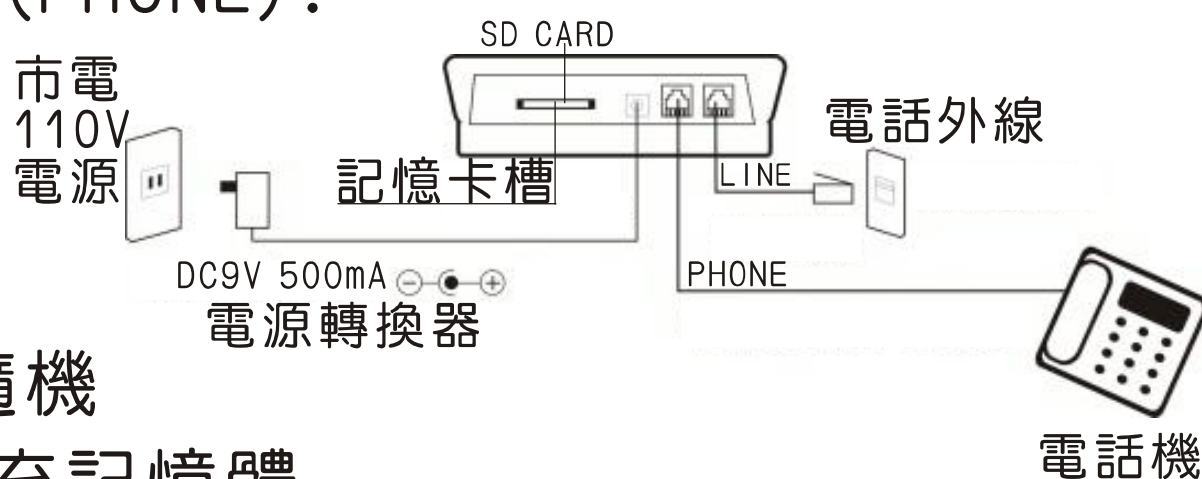
三、功能特點簡介

- ▲ 可以外接在電話機上,實現電話錄音功能.
- ▲ 超長時間數位錄音功能,可支援電話錄音,現場錄音,主人留言,外線留言.
- ▲ 本機最大可支援32G的SD記憶卡,可實現長達2200小時的超長時間錄音功能.
- ▲ 錄音內容可轉存到電腦,可透過電腦播放及儲存錄音內容,錄音組數多達1000組.
- ▲ 通話錄音功能有自動和手動選擇.
- ▲ 可播放MP3或WAV兩種格式,實現全歌曲音樂播放功能.
- ▲ 白色背光超大螢幕.
- ▲ 螢幕顯示西元/星期/時間/溫度.
- ▲ FSK/DTMF雙制式來電顯示(12位元).
- ▲ 3組語音鬧鐘,螢幕亮度4段式調整.
- ▲ 8組鈴聲音量選擇.
- ▲ 8組播放音量調整.
- ▲ SD記憶卡內容,電腦可查詢電話號碼及時間.
- ▲ 新來電留言指示燈.

四、安裝、特別提示

安裝

1. 請將本機連接電話外線(LINE)。
2. 請將本機連接電話機(PHONE)。
3. 請將電源轉換器
(DC 9V 500mA)
連接市電110V電源。



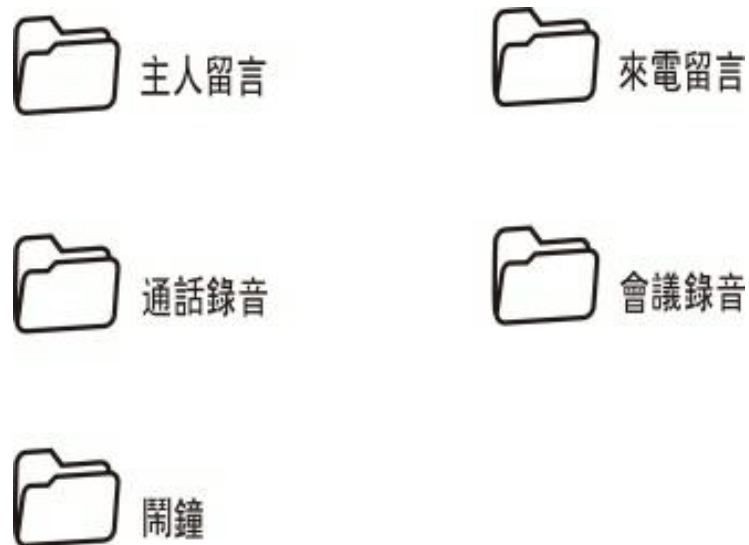
4. 請將SD記憶卡(本機隨機附16G記憶卡,如需擴充記憶體請自行購買),插入SD CARD記憶卡槽內。

注意:插入SD卡,螢幕先顯示 *Sd Card Init* 字樣之後,再顯示 *Sd Card OL* 字樣。

! 注意

錄音內容可轉存到電腦,可透過電腦播放及儲存錄音內容,錄音組數多達1000組。

將SD卡透過USB轉接到電腦上,電腦上有如右圖資料夾。



如果消費者,通過其他方式,例如:上網下載MP3或WAV格式的音樂檔案,會直接放在SD卡中。

絕對不能放置於自己建立的資料夾內或者上面的五種資料夾檔案(主人留言,通路錄音,鬧鐘,來電留言,會議錄音)內,否則,無法播放或使用已下載的音樂檔案。

提示:下載的MP3或WAV格式的音樂檔案,只有在按"音樂/刪除"鍵,播放音樂及設定來電鈴聲狀態下,才能應用下載的檔案,而"鬧鐘設定"模式,是無法應用下載的檔案。

四、安裝、特別提示

特別提示

SD 記憶卡使用說明


本機採用通用SD 記憶卡,來實現錄音,儲存檔案,播放等功能。使用前,請注意以下事項:

1. 當用戶另外再購買的SD記憶卡時,並且是第一次使用時,必須將SD記憶卡格式化,變成FAT32格式。
2. 本機相容的SD記憶卡的容量,最多到32 GB。
3. 本機不相容MMC卡。
4. 在錄音過程中,不可隨意拔出SD記憶卡,也不可隨意斷電,應先退出該功能後,再退出記憶卡,否則,會容易造成檔案的破壞和SD記憶卡之損壞。



特別提示

當錄音使用之後,當SD記憶卡的容量已滿時,螢幕左邊"

 卡空間"符號提示容量空間,此時,務必將SD記憶卡內的錄音等檔案,移動到電腦裡,把之前錄音資料儲存起來或刪除之,以釋放空間。

否則,當SD記憶卡的容量已滿後,是無法繼續錄音或答(密)錄機使用。

特別提示

在無接上記憶卡時,本機則無法錄音,歌曲播放等功能。

當本機接上電源或插上SD記憶卡時,SD記憶卡必須初始化,同時,螢幕上" 光碟"圖標再旋轉,

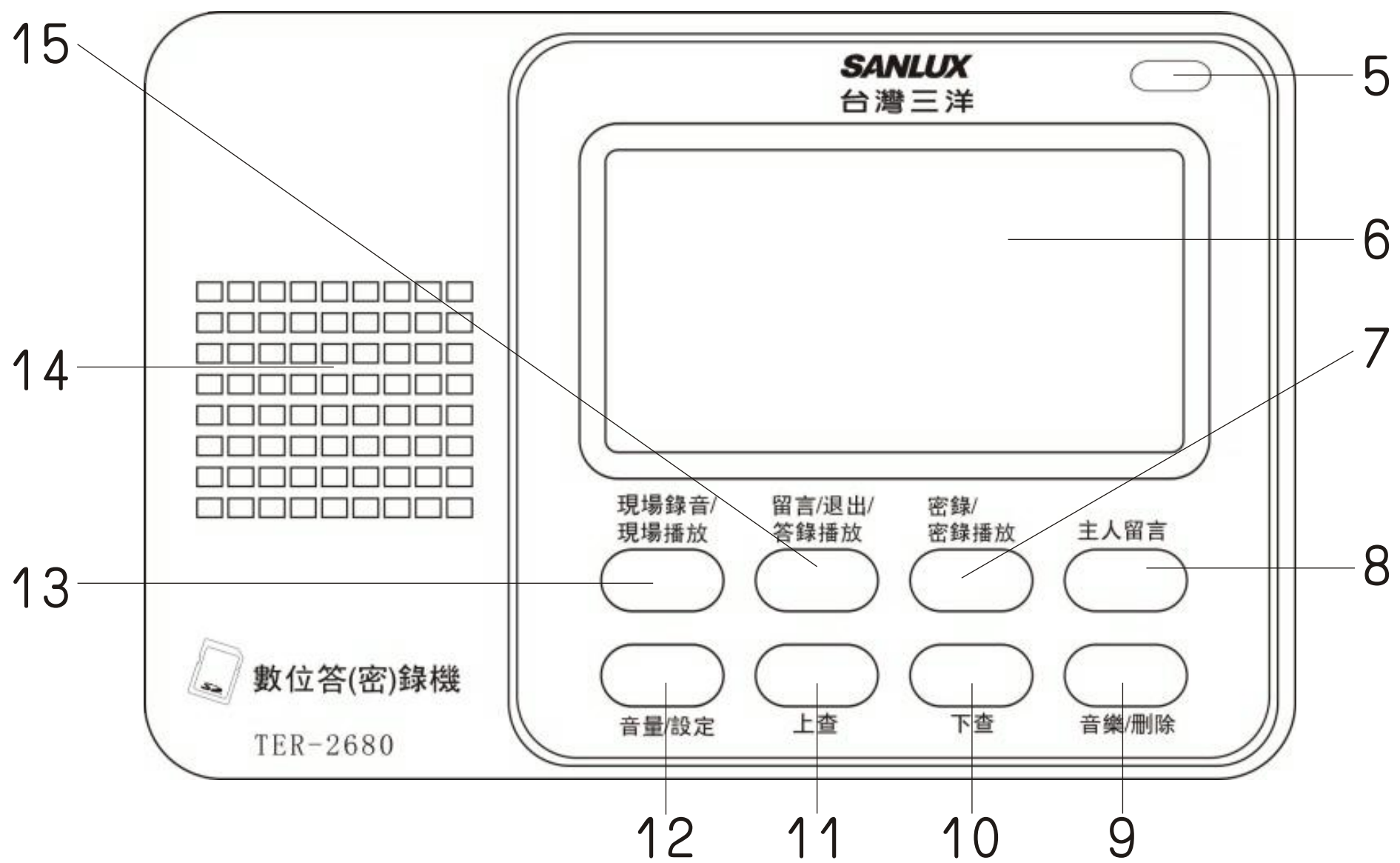
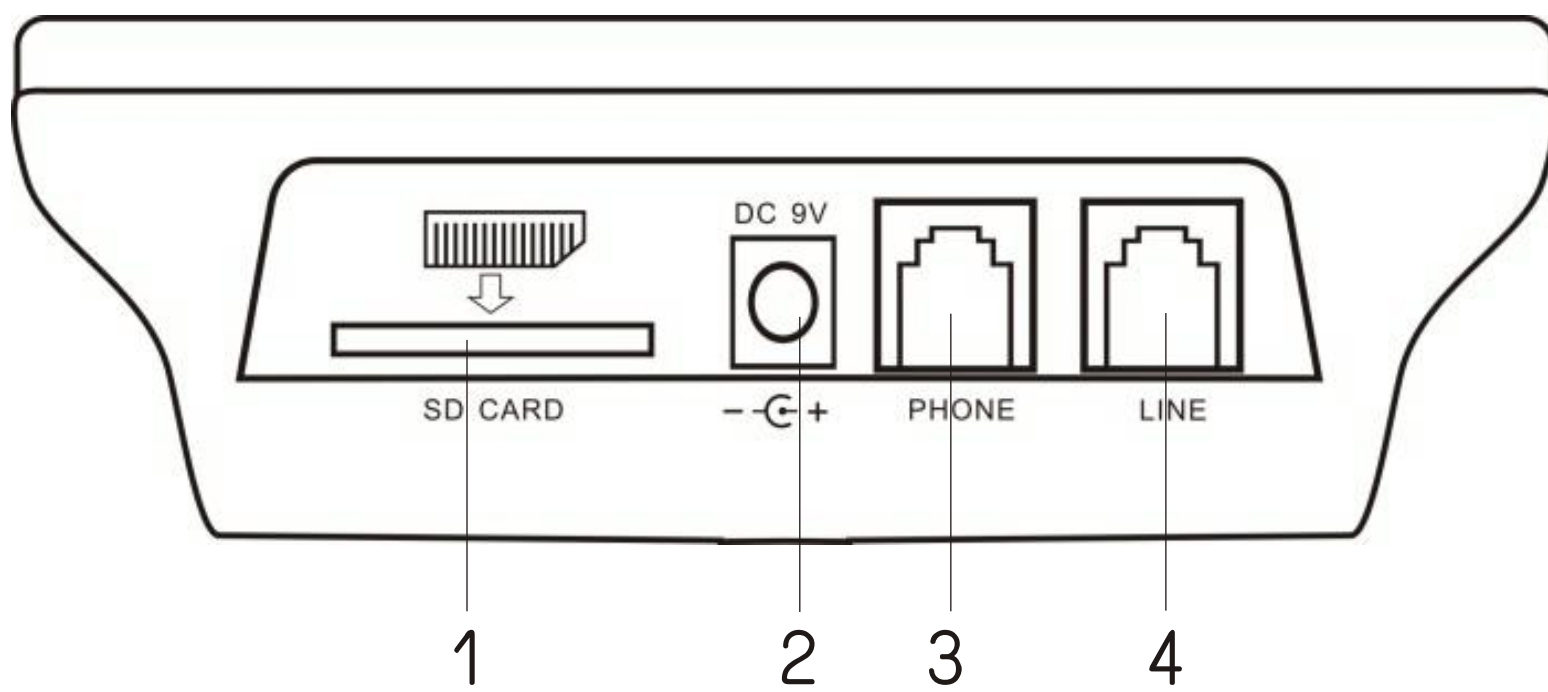
並且左邊的"請稍後"字幕閃動

(在初始化過程中,請耐心等待,暫時不能操作本機任何設定,SD記憶卡所需讀卡的時間,16G記憶卡,大約為20秒鐘左右)。

初始化完成後,即可開始使用本機。






五、功能圖示說明

- | | |
|---------------------|-----------------|
| 1. SD CARD (SD記憶卡槽) | 9. 音樂/刪除鍵 |
| 2. 電源轉換器 (DC 9V) | 10. 下查鍵 |
| 3. PHONE (電話機插座) | 11. 上查鍵 |
| 4. LINE (外線插座) | 12. 音量/設定鍵 |
| 5. 新來電留言指示燈 | 13. 現場錄音/現場播放鍵 |
| 6. 液晶顯示螢幕 | 14. 喇叭 |
| 7. 密錄/密錄播放 | 15. 留言/退出/答錄播放鍵 |
| 8. 主人留言 | |



六、設定操作

簡易操作設定:以下功能,需在待機狀態下,進行設定

功能設定	進入模式	螢幕顯示	簡易操作設定	詳細設定方式
年份日期 時間設定	→音量/設定 約三秒鐘 →上查或下查	SEE DATE	→音量/設定 →上查或下查選擇年份 →音量/設定 →上查或下查選擇月份 →音量/設定 →上查或下查選擇小時 →音量/設定 →上查或下查選擇分鐘 →音量/設定 →留言/退出/答錄播放	見說明書P13頁
答錄響鈴 次數設定	→音量/設定 約三秒鐘 →上查或下查	SEE S. RING	→音量/設定, "12"閃動(出廠設定值) →上查或下查,可改變答錄響鈴次數, (0為關閉,3次-12次為答錄響鈴次數) →音量/設定 →留言/退出/答錄播放	見說明書P16頁
播放錄音 留言內容	→留言/退出/ 答錄播放		(如果沒有留言,螢幕顯示 NO rECOrd) →上查或下查,可播放前面或後面留言 →留言/退出/答錄播放,退出播放	見說明書P19頁
強制通話 錄音設定	→上查 約三秒鐘	REC ON	(ON為出廠設定值) →上查, 選擇 OFF(關閉)或 ON(開啟) →音量/設定	見說明書P16頁
密錄播放	→密錄/ 密錄播放		(開始播放錄音,螢幕顯示本次通話 錄音的時間) →上查或下查,可向前或向後播放錄音 →留言/退出/答錄播放,退出密錄播放	見說明書P17頁
主人錄音 留言	→主人留言 約三秒鐘	00-00-00	(開始留言錄音) →主人留言,可退出留言錄音	見說明書P20頁
主人錄音 留言播放	→主人留言		(播放已錄好的留言錄音檔案) →主人留言,可退出留言錄音檔案	見說明書P20頁
現場錄音 設定	→現場錄音/ 現場播放 約三秒鐘		(現場錄音字幕點亮,同時顯示錄音 時間) →留言/退出/答錄播放, 退出錄音,並保存檔案	見說明書P21頁
現場錄音 播放	→現場錄音/ 現場播放		(現場錄音字幕點亮) →上查或下查, 可播放前面或後面的現場錄音 →留言/退出/答錄播放,可退出播放	見說明書P21頁

注意1:本機螢幕時間顯示為24小時制,分鐘為60分制。

注意2:請注意,因液晶顯示螢幕功能所限,部份顯示字體,會與說明書內字體不符,以螢幕顯示為主。

注意3:在播放過程中,若再按一次該鍵,可暫停播放,重新按一次該鍵,可繼續播放.連續按兩次"音樂/刪除"鍵,可刪除該段錄音內容。

注意4:若是在暫停播放過程中,按"留言/退出/答錄播放"鍵,不會退出播放功能,而是繼續播放。

六、設定操作

設定操作

在待機狀態下,長按"音量/設定"鍵約三秒鐘,進入設定狀態,設定項目並閃動。

按"上查"或"下查"鍵,選擇相應對的設定操作項目後,再按"音量/設定"鍵,進入該項目的設定。

在設定過程中,按"留言/退出/答錄播放"鍵,返回上一功能表和退出功能表使用。

在設定過程中,約20秒鐘無任何操作,將自動退出設定狀態。

年份及日期及時間設定

在待機狀態下,

1.長按"音量/設定"鍵約三秒鐘,進入設定狀態。

2.按"上查"或"下查"鍵,選擇螢幕顯示 *SET DATE* 字樣。

3.再按"音量/設定"鍵,螢幕顯示"2017-01-01"字樣,進入年份設定。

4.當年份"2017"在閃動,按"上查"或"下查"鍵,選擇所需的年份(年份以西元年份為計算)。

5.設定完成後,按"音量/設定"鍵,進入月份設定。

6.當月份"01"在閃動,按"上查"或"下查"鍵,選擇所需的月份和日期。

7.設定完成後,按"音量/設定"鍵,進入小時設定。

8.當小時在閃動,按"上查"或"下查"鍵,選擇所需的小時(時間以24小時制)。

9.設定完成後,按"音量/設定"鍵,進入分鐘設定。

10.當分鐘在閃動,按"上查"或"下查"鍵,選擇所需的分鐘(分鐘以60分鐘制)。

11.設定完成後,按"音量/設定"鍵確認。

12.按"留言/退出/答錄播放"鍵,退出設定。

此時,螢幕顯示已設定好的年份/日期/時間,並顯示星期與溫度(本機所放置的位置之溫度)。


六、設定操作

鬧鐘設定

在待機狀態下,

1. 長按"音量/設定"鍵約三秒鐘, 進入設定狀態.
2. 按"上查"或"下查"鍵, 選擇螢幕顯示 *SET 2 ALERT* 字樣.
3. 再按"音量/設定"鍵, 進入鬧鐘設定狀態(共可設定三組鬧鐘), 進入鬧鐘設定後, 螢幕顯示 *AL1 OFF* 字樣, 當"1"閃動, 為第1組鬧鐘設定.

注意:若要選擇第2組或第3組鬧鐘關閉時, 可按"上查"或"下查"鍵, 選擇所需要的設定.

4. 選擇好第1組鬧鐘, 按"音量/設定"鍵, 再按"上查"或"下查"鍵, 選擇"ON"字樣, 按"音量/設定"鍵, 螢幕顯示 *AL1 12-00* 字樣.
5. 按"上查"或"下查"鍵, 選擇所需要的鬧鐘時間(24小時制), 選擇好, 按"音量/設定"鍵, 即完成第1組鬧鐘設定. 當完成第1組鬧鐘設定之後, 螢幕顯示 *r 1791* 字樣. 鬧鐘已經設定完成, 會點亮"  鬧鐘"的圖標.
6. 按"上查"或"下查"鍵, 選擇鬧鐘類型(1或其他).

注意1:當選擇鬧鐘類型"1"時, 為固定的鬧鐘聲音.

注意2:當選擇其他的類型時, 必需要有SD記憶卡才有效.

此時的鬧鐘為語音錄音, 如果沒有錄音時, 螢幕顯示為 *00-00-10* 字樣, 此時, 則進入10秒語音錄音的倒數計時, 開始錄製要鬧鐘的語音.

如果有語音, 螢幕顯示為 *r 179 REC* 字樣, 並播放已錄製的語音.

此時, 也可已按"音樂/刪除"鍵, 刪除語音, 再重新錄音.

備註:若鬧鐘無其他類型聲音資料, 則按"下查"鍵, 開始錄音(錄音時間約8秒鐘).

7. 選擇好鬧鐘類型後, 按"音量/設定"鍵確認.
8. 按"留言/退出/答錄播放"鍵, 退出設定.

提示1:要設定第2組鬧鐘及第3組鬧鐘, 設定方式同第1組.

提示2:鬧鐘響鈴期間, 螢幕顯示 *ALAR-179* 字樣, 可按"任意"鍵, 退出鬧鐘狀態.

提示3:鬧鐘響鈴期間, 螢幕顯示 *ALAR-179* 字樣, 如有來電話時, 則會自動退出鬧鐘響鈴狀態.

六、設定操作

螢幕亮度設定

在待機狀態下，

1. 長按"音量/設定"鍵約三秒鐘，進入設定狀態。
2. 按"上查"或"下查"鍵，選擇螢幕顯示 *SET LCD* 字樣。
3. 再按"音量/設定"鍵，進入螢幕亮度設定。
此時，螢幕會顯示 *Lcd -2-* (出廠設定值為2)，"2"閃動。
4. 按"上查"或"下查"鍵，可調整所需其他的螢幕亮度(共4段螢幕亮度可調整，1為最暗，4為最亮)。
5. 選擇好螢幕亮度後，按"音量/設定"鍵確認。
6. 按"留言/退出/答錄播放"鍵，退出設定。

鈴聲設定

在待機狀態下，

1. 長按"音量/設定"鍵約三秒鐘，進入設定狀態。
2. 按"上查"或"下查"鍵，選擇螢幕顯示 *SET 4-179* 字樣。
3. 再按"音量/設定"鍵，進入鈴聲類型設定，螢幕顯示 *r 179 1* (出廠設定值為 *r 179 1*，代表第一組普通鈴聲，*r 179 OFF*，代表鈴聲關閉，其他則為SD記憶卡內的音樂鈴聲，螢幕會顯示相應的數字)。

4. 按"上查"或"下查"鍵，選擇鈴聲類型。

提示:如果選擇SD記憶卡內的音樂鈴聲時，當按"上查"或"下查"鍵進行選擇時，會同時發出相對應的鈴聲。

5. 選擇好鈴聲類型後，按"音量/設定"鍵確認。
6. 按"留言/退出/答錄播放"鍵，退出設定。

注意:在"鈴聲設定"模式下，可播放音樂及設定來電鈴聲，但是，一般欣賞音樂，可以直接按"音樂/刪除"鍵，來直接聽音樂。
不需要再按"音量/設定"鍵，進入設定項目內，選擇鈴聲來聽音樂。

六、設定操作

答錄響鈴次數設定(答錄開啟/關閉)

在待機狀態下,

1. 長按"音量/設定"鍵約三秒鐘,進入設定狀態.
2. 按"上查"或"下查"鍵,選擇螢幕顯示 *SEL 5 rINGON* 字樣.
3. 再按"音量/設定"鍵,螢幕顯示 *rINGON 12-* 字樣,進入來電答錄響鈴次數設定("12"字樣閃動,表示鈴聲次數需響鈴12次,出廠設定值為12次).
4. 按"上查"或"下查"鍵,可以改變相應的來電答錄響鈴次數,(當選擇為"0"時,則為關閉來電答錄響鈴次數功能,其他則為3次-12次答錄響鈴次數設定選擇).

注意:如果設定了響鈴次數,同時自動答錄功能自動開啟.


5. 選擇好答錄響鈴次數後,按"音量/設定"鍵確認.
6. 按"留言/退出/答錄播放"鍵,退出設定.

強制通話錄音設定(開啟/關閉)

以下設定,需插入SD記憶卡,才能開始設定. 在待機狀態下,

1. 長按"上查"鍵約三秒鐘,進入強制通話錄音設定,此時,螢幕顯示 *rEC ON* 字樣(出廠設定值為 ON 開啟).
2. 按"上查"鍵,可選擇 OFF(關閉)或 ON(開啟),按"音量/設定"鍵確認.

提示:若螢幕顯示為"ON"時,表示開啟強制通話錄音(即代表每通電話內容都會錄音),螢幕顯示"強制錄音"字幕點亮. 當螢幕顯示為"OFF"時,表示關閉強制通話錄音.


注意:在強制錄音狀態下,只要電話機有通話時,則自動進入到錄音狀態,此時,螢幕顯示  圖標,並且"指示燈"恆亮. 在強制錄音狀態下,只要通話結束,則錄音自動停止,並保存錄音檔案,此時,螢幕的 *rECOrd OL* 字樣及"指示燈"熄滅後,即完成錄音.

說明:當螢幕顯示 *rECOrd OL* 字樣,表示正在保存錄音.
當螢幕顯示 *dEL---* 字樣,表示正在刪除錄音.
當螢幕顯示 *dEL FINISH* 字樣,表示錄音刪除已完成.

七、如何使用錄音功能


手動密錄功能

手動錄音時,需有接電話機,並且在通話狀態之下。

1. 按"密錄/密錄播放"鍵,本機會開始錄下通話內容,此時,螢幕上的" 錄音"圖標點亮,同時顯示錄音時間。
2. 在錄音的過程中,若再按一下"密錄/密錄播放"鍵或拼接的電話機掛機時,則會結束本次錄音,並保存錄音內容。

提示:保存錄音內容,包括有通話時間。


自動密錄(強制通話錄音)功能

需接有電話機,並且設定在自動密錄(強制通話錄音)功能開啟後,螢幕上的" 錄音"圖標點亮。

所有電話的打入與撥出的通話內容都會自動錄下來。

提示:設定方式,請詳見P16頁強制通話錄音設定。

密錄播放功能

1. 按"密錄/密錄播放"鍵,本機開始播放錄音,螢幕上顯示本次通話錄音的時間,螢幕下方的" 播放"圖標點亮。
2. 此時,按"上查"或"下查"鍵,可向前或向後,選擇播放通話錄音。

提示1:在播放過程中,若按"現場錄音/現場播放"鍵,可暫停播放,再按一次"現場錄音/現場播放"鍵,則繼續播放。

提示2:在播放過程中,連續按兩次"音樂/刪除"鍵,可刪除此段錄音內容。

3. 按"留言/退出/答錄播放"鍵,可退出密錄播放功能。

注意:若是暫停播放過程中,按"留言/退出/答錄播放"鍵,不會退出播放功能,而是繼續播放。

七、如何使用錄音功能

線上播放密錄功能

必須接電話機情況下,並且電話機需在通話狀態下和本機在沒有強制錄音情況的狀態下,必須是手動密錄才能使用本功能.

1. 長按"密錄/密錄播放"鍵約三秒鐘,可線上播放密錄功能.
2. 此時,按"上查"或"下查"鍵,可向前或向後選擇播放通話錄音.
3. 按"留言/退出/答錄播放"鍵,可退出線上播放密錄功能.


備註:當開啟線上播放密錄功能後,如要結束線上播放密錄功能,此時,電話機掛機之後,本機還在佔線狀態,線上播放留言狀態,所以,外線沒辦法檢測到線上佔線忙碌聲音,所以本機無法掛機進入待機狀態,只有用戶使用手工按"留言/退出/答錄播放"鍵,才能退出本功能.或者用戶可以按"上查"或"下查"鍵,本機轉入自身的密錄播放狀態,從本機喇叭播出聲音出來.

提示:"線上"的意思是指電話機正在與對方通話中.

八、留言功能(答錄功能)

播放留言內容

在待機狀態下

1. 按"留言/退出/答錄播放"鍵,本機開始播放留言錄音,螢幕上顯示外線留言的電話號碼,並點亮" 留言播放"的圖標。

注意:如果沒有留言,按此鍵,螢幕顯示 *no record* .

2. 此時,可按"上查"或"下查"鍵,可播放前面或後面的留言錄音。

提示:在播放過程中,按"現場錄音/現場播放"鍵,可暫停播放(暫停播放中,點亮" "暫停的圖標),再按一次"現場錄音/現場播放"鍵,即可繼續播放。


連續按2次"音樂/刪除"鍵,可刪除此段錄音內容。

3. 按"留言/退出/答錄播放"鍵,可退出播放。

注意:若是暫停播放過程中,按"留言/退出/答錄播放"鍵,不會退出播放功能,而是繼續播放。

線上播放留言錄音功能

必須接電話機情況下,並且電話機需在通話狀態下和本機在沒有強制錄音情況的狀態下,必須是手動密錄,才能使用本功能。

1. 按"留言/退出/答錄播放"鍵,可線上播放留言錄音,此時,螢幕上" 留言播放"圖標被點亮,並顯示留言的錄音時間。

2. 此時,按"上查"或"下查"鍵,可播放前面或後面的留言錄音。

提示:連續按2次"音樂/刪除"鍵,可刪除此段錄音內容。

3. 按"留言/退出/答錄播放"鍵,可退出播放。

注意:若是暫停播放過程中,按"留言/退出/答錄播放"鍵,不會退出播放功能,而是繼續播放。

備註:當開啟線上播放功能後,如要結束線上播放功能,此時,電話機掛機之後,本機還在佔線狀態,線上播放留言狀態,所以,外線沒辦法檢測到線上佔線忙碌聲音,所以本機無法掛機進入待機狀態,只有用戶使用手工按"留言/退出/答錄播放"鍵,才能退出本功能。

或者用戶可以按"上查"或"下查"鍵,本機轉入自身的現場錄音及留言播放狀態,從本機喇叭播出聲音出來。

提示:"線上"的意思是指電話機正在與對方通話中。

注意:當有新留言後,本機右上方的指示燈,開始閃爍,此時,表示有新留言尚未閱讀,以提醒您儘早聽取留言。

九、主人留言

主人留言功能

在待機狀態下

1. 長按"主人留言"鍵約三秒鐘,聽到"嘀"聲,進入主人留言錄音,螢幕顯示 *00-00-00* 字樣,開始留言錄音.
2. 在錄音過程中,再按1次"主人留言"鍵,本機則退出錄音狀態,螢幕顯示 *RECORD OK* 字樣,並保存錄音內容.

注意:如果消費者需要更改主人留言錄音檔內容,可直接按照上面第1項及第2項操作方式,直接錄製新的留言錄音檔內容後,那麼新的留言錄音檔內容,將直接覆蓋原來舊的留言錄音檔內容.

主人留言播放功能

在待機狀態下,按"主人留言"鍵,可播放主人留言的錄音檔.

提示1:在播放主人留言錄音檔過程中,再按1次"主人留言"鍵,則退出播放主人留言錄音檔.


提示2:在播放主人留言錄音檔過程中,連續按2次"音樂/刪除"鍵,可刪除主人留言錄音檔.
當螢幕顯示 *RECORD OK* 字樣,表示正在保存留言錄音檔.
當螢幕顯示 *DEL---* 字樣,表示正在刪除留言錄音檔.
當螢幕顯示 *DEL FINISH* 字樣,表示留言錄音檔刪除已完成.

提示3:放在SD記憶卡內的主人留言錄音檔案,不能被刪除,這個主人留言檔案為出廠設定值的主人留言.它可以被新錄的主人留言取代,當新錄的主人留言被刪除時,其主人留言又恢復到出廠設定值的主人留言.

十、現場錄音


現場錄音功能

必須接電話機情況下,並且電話機需在待機狀態下,才能使用本功能。

1. 長按"現場錄音/現場播放"鍵約三秒鐘,聽到"嘀聲"進入現場錄音,此時,螢幕上的"錄音"的圖標點亮和"現場錄音"字幕點亮,同時顯示錄音的時間。
2. 在錄音過程中,按"留言/退出/答錄播放"鍵,可使本機退出錄音,並保存其所錄下的錄音內容。

現場錄音播放功能

本機在待機狀態下

1. 按"現場錄音/現場播放"鍵,可播放出已錄的現場錄音,此時,螢幕上顯示現場錄音的時間,並點亮"播放"圖標及"現場錄音"字幕點亮。
2. 此時,按"上查"或"下查"鍵,可播放前面或後面的現場錄音內容。

提示:在播放過程中,再按1次"現場錄音/現場播放"鍵,可暫停播放。再按1次"現場錄音/現場播放"鍵,即可繼續播放。若按2次"音樂/刪除"鍵,可刪除此段錄音。

當螢幕顯示 *RECORD* 字樣,表示正在保存錄音。

當螢幕顯示 *DEL---* 字樣,表示正在刪除錄音。

當螢幕顯示 *DELFINISH* 字樣,表示錄音刪除已完成。

3. 按"留言/退出/答錄播放"鍵,可退出播放功能。

注意:若是暫停播放過程中,按"留言/退出/答錄播放"鍵,不會退出播放功能,而是繼續播放。

線上播放現場錄音功能

必須接電話機情況下,並且電話機需在通話狀態下和本機在沒有強制錄音情況的狀態下,才能使用本功能。

1. 按"現場錄音/現場播放"鍵,可進入線上播放現場錄音功能。
2. 按"留言/退出/答錄播放"鍵,可退出線上播放現場錄音功能。

備註:當開啟線上播放功能後,如要結束線上播放功能,此時,電話機掛機之後,本機還在佔線狀態,線上播放留言狀態,所以,外線沒辦法檢測到線上佔線忙碌聲音,所以本機無法掛機進入待機狀態,只有用戶使用手工按"留言/退出/答錄播放"鍵,才能退出本功能。或者用戶可以按"上查"或"下查"鍵,本機轉入自身的現場錄音及留言播放狀態,從本機喇叭播出聲音出來。

提示:"線上"的意思是指電話機正在與對方通話中。

十一、自動應答錄音

應答錄音功能的開啟

請詳見說明書第16頁的答錄響鈴次數設定(答錄開啟/關閉),必須將響鈴次數設定為不是在"0"關閉的情況下,才能使用本功能。

即螢幕顯示"應答錄音"字幕點亮情況下,表示本自動應答錄音功能,已經開啟。

提示1: 答錄響鈴次數設定次數的出廠設定值為"12",表示來電後需響鈴12聲鈴聲後,才會開啟自動應答錄音功能。

提示2: 假如是設定為"0",則表示關閉自動應答錄音功能,代表無法使用本自動應答錄音功能。

外線來電留言

外線當有來電時,會響鈴12聲

(12次為出廠設定值,使用者可以自行更改設定值,變更設定次數,請詳見說明書第16頁的答錄響鈴次數設定)之後,本機會自動提機,並開始播放主人留言。

當主人留言播放完畢後,會發出一聲長的"啞"聲,提示對方開始留言錄音。

在錄音結束後,對方掛機,則結束本次錄音。本機將於8-9秒後,並保存錄音內容。

在錄有新的外線留言內容,又沒有被查看時,本機右上方的新來電指示燈,將會閃動,螢幕上的"新留言"字幕,也在閃動。

在新留言後,會提示新留言的數目字,閱讀查看之後,該資訊燈將不再閃動。

十二、按鍵功能說明

上查/下查鍵

在播放過程中(包括留言播放,錄音播放,音樂播放)。

1. 按"上查"或"下查"鍵,可選擇想要播放的內容。
2. 在設定功能中,按"上查"或"下查"鍵,可選擇或調整想要的設定項目。

音樂/刪除鍵

1. 在播放留言和錄音時,連續按2次"音樂/刪除"鍵,則刪除本次錄音內容。

說明:當螢幕顯示 *RECORD OK* 字樣,表示正在保存錄音。
當螢幕顯示 *DEL---* 字樣,表示正在刪除錄音。
當螢幕顯示 *DEL FINISH* 字樣,表示錄音刪除已完成。

2. 在待機狀態下,按"音樂/刪除"鍵,則播放音樂。
在播放音樂過程中,按"上查"或"下查"鍵,可進行選擇歌曲。
再按1次"音樂/刪除"鍵,則退出音樂播放功能。

音量/設定鍵

1. 在待機狀態下,按"音量/設定"鍵,螢幕顯示 *r179UOL 5*,此時,表示進入鈴聲音量調整(共8段式調整)。
再依序按"音量/設定"鍵,可調整1-8段式鈴聲音量大小聲(1為小聲,8為大聲)。調整完成後,可連續按2次"留言/退出/答錄播放"鍵,可快速返回待機狀態。
2. 在播放過程中(包括留言播放,錄音播放,音樂播放)。
按"音量/設定"鍵,螢幕顯示 *PLAYUOL 4*,此時,表示進入播放音量調整(共8段式調整)。
再依序按"音量/設定"鍵,可對播放音量進行調整大小聲(1為小聲,8為大聲)。調整完成後,可按"留言/退出/答錄播放"鍵,可快速返回待機狀態。
3. 在待機狀態下,長按"音量/設定"鍵約三秒鐘,進入本機的系统設定(設定方式請參考說明書P13頁及P14頁及P15頁及P16頁的設定操作)。

注意:以上設定,需插入SD記憶卡,才能開始設定。

十三、簡易故障排除方法

1. 電話響一聲即斷線, 但可撥號

- A. 檢查接線盒的位置, 是否潮濕或接線方式錯誤.
- B. 檢查是否併接太多電話機分機, 檢查分機品質是否不良或併接分機太多所造成, 請逐一拆卸.

2. 功能不正常

- A. 當本機工作異常, 請同時拔掉電源轉換器和電話外線(局線), 約十分鐘後, 再重新接上電源轉換器和電話外線(局線), 重新試機.

3. 部分功能無法操作

- A. 安裝時, 沒有安裝SD記憶卡或重新購買SD記憶卡, 請參考P9頁及P10頁說明.
- B. 安裝後, 年份/日期/時間沒有設定, 請參考P13頁說明設定.
- C. 鈴聲不響, 請參考P15頁說明, 重新設定.
- D. 錄音問題, 請參考P17頁及P18頁及P21頁說明.
- E. 留言問題, 請參考P19頁及P20頁說明.
- F. 答錄響鈴次數及自動應答錄音, 請參考P16頁及P22頁說明.

當碰上本數位答(密)錄機有問題時, 請先依照上述方式檢查及排除.

若無法排除故障, 再判斷是否外線故障或是您使用的電話機有問題或是本數位答(密)錄機故障所造成之問題.

倘若是本數位答(密)錄機故障, 請勿自行拆卸, 以免產生危險.

關於售後服務: 本公司不提供到府服務, 請自行送達本公司維修服務站或原購買之經銷點, 進行維修服務工作.

十四、注意事項

⚠ 關於電源轉換器


使用本機前,需安裝隨機配置的電源轉換器和SD記憶卡(隨機配置16G記憶卡),否則,無法使用本數位答(密)錄機。

如需另外購買電源轉換器時,要注意電源轉換器之規格。

AC 100V - AC 240V 50Hz-60Hz , DC 9V 500mA , 0.2A , 內正外負。

⚠ 關於SD記憶卡

在無接上記憶卡時,本機則無法錄音,歌曲播放等功能。

當本機接上電源或插上SD記憶卡時,SD記憶卡必須初始化,同時,螢幕上"光碟"圖標再旋轉,並且左邊的"請稍後"字幕閃動(在初始化過程中,請耐心等待,暫時不能操作本機任何設定,SD記憶卡所需讀卡的時間,16G記憶卡,大約為20秒鐘左右)。

初始化完成後,即可開始使用本機。

⚠ 關於電話線路

所有的來電顯示電話,均不適宜接入裝有防竊聽之分插座或併接傳真機或節費器或ADSL等設備,這樣會導致來電不顯示或功能不正常。

⚠ 關於售後服務

用戶非法操作引起故障時,非專業人員不要打開機器,請送到當地銷售點或本公司維修服務部,本公司不提供到府服務(具體維修事宜,見產品保證書)。

⚠ 關於數位答(密)錄機保持清潔

本機應放在乾燥清潔的地方,以免內部元器件材料受潮濕或其他雜物,進入電話機,而影響使用效果。

⚠ 關於需有接電話機之說明

本機之使用,需有接電話機(需另外購買),才能使用所有的功能。

▲本機電源輸入端已依標準CNS13452規定,未加裝電壓限制零件。


▲本機限在不干擾合法電台及不受被干擾保障條件下於室內使用。

宣 告 本手冊經仔細檢查及核對,但不排除併寫及技術錯誤之可能,此種錯誤或疏漏將於新版予以修正。本手冊之全部內容,本公司享有隨時修改之權利,且不予另行通知。

十五、產品規格

產品規格

- ◎商品名稱:電話錄音機 <數位答(密)錄機>
- ◎型號:TER-2680
- ◎額定電壓:DC 9V 500mA , AC100V-240V, 0.2A
- ◎額定頻率:50Hz-60Hz
- ◎總額定消耗電功率或額定輸入電流:小於100mA
- ◎受話音量:0KM +5dB到-6dB , 5KM +5dB到-4dB
- ◎送話音量:0KM +11dB到-2dB, 5KM +11dB到-0dB
- ◎電鈴音量:20HZ, 45Vrms, 串接3K 50CM處, 大於65dBm
- ◎音頻失真:小於5 %
- ◎DTMF 撥號位準:高頻-6 ± 2 dB 低頻-8 ± 2 dB
- ◎0KM撥號頻率:低頻: 852HZ ± 1.2%
高頻:1336HZ ± 1.2%
- ◎DTMF頻率誤差:± 1.5 %
- ◎待機電流:70-120 uA
- ◎提機電流: 0-1 mA

- ▲警語:本機限在不干擾合法電台及不受被干擾保障條件下使用.
- ▲產品功能規格,使用方法,注意事項,安裝方式,請詳見說明書.
- ▲緊急處理方式:
 - 萬一本產品發生異常時,請關閉電源開關.
 - 假如內部零件發生故障時,請聯絡本公司維修服務站,本公司將提供熱忱的服務.
- ▲在無接上記憶卡時,本機則無法錄音,歌曲播放等功能.
 - 當本機接上電源或插上SD記憶卡時,SD記憶卡必須初始化,同時,螢幕上"光碟"圖標再旋轉,並且左邊的"請稍後"字幕閃動(在初始化過程中,請耐心等待,暫時不能操作本機任何設定,SD記憶卡所需讀卡的時間,16G記憶卡,大約為20秒鐘左右).
 - 初始化完成後,即可開始使用本機
- ▲關於售後服務:本公司不提供到府服務,請自行送達本公司維修服務站或原購買之經銷點,進行維修服務工作.
- ▲本機電源輸入端已依標準CNS13452規定,未加裝電壓限制零件.
- ▲宣告:本使用說明書經仔細檢查,但不排除文字拼寫及技術錯誤之可能,此種錯誤或疏忽將於新版予以修正.本使用說明書全部內容,本公司享有隨時修改之權利,且不予另行通知.

委製廠商

台灣三洋電機股份有限公司

地址:台北市松江路266號10樓
進口商:台灣哈理股份有限公司
地址:新北市深坑區北深路三段141巷3號
電話:02-2664-3888
經銷商:中華大雄股份有限公司
地址:新北市深坑區北深路三段141巷5號
北部服務電話:02-2662-4343
中部服務電話:04-2261-0978
南部服務電話:07-395-7147
商品原產地:中國(CHINA)
製造年份:2017年8月

H106