

aiwa[®]
Japan est1951

使用說明書

愛華助聽電話

型號: ALT-889



■ 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。

助聽電話
來電報號
超大字鍵
2組單

18dB音量
電報號
去弦鈴聲
和記憶

目 錄

一、安全上的注意事項與緊急處理方法-----	2-5	注意
二、功能特點簡介-----	6	
三、安裝、特別提示-----	7	安裝
四、電話機功能圖示說明-----	8	
五、電話機設定		
設定目錄-----	9	設定說明
待機設定、設定年份/日期/時間、設定和弦鈴聲---	10	
設定鈴聲音量、設定鬧鐘、免打擾時間設定-----	11	
設定暫切時間、設定防盜撥、設定區域碼、 LCD亮度調整-----	12	
設定去電報號、設定來電報號、受話音量開關----	13	
六、操作說明		
接聽電話、撥打電話(用聽筒打電話、 用免持撥號鍵打電話)、螢幕顯示說明-----	14	操作說明
重撥鍵、暫切鍵、設定鍵、預置撥號、 上查及下查鍵-----	15	
刪除鍵、回撥鍵、去電鍵-----	16	
保留音樂、暫停鍵、 2組單鍵記憶(記憶儲存、記憶撥號) -----	17	
七、簡易故障排除方法-----	18	
八、注意事項-----	19	
九、規格-----	20	規格說明

一、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年限，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

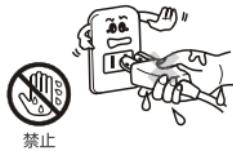
⚠ 警告

◎ 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	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。	 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。	 拔出電源插頭

⚠ 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



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，會發生短路，絕緣不良之發熱、火災或觸電等事件。
例如：過份的彎曲、扭轉、摺疊、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。

電源插頭附著灰塵等



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。
灰塵附著時，請拔出電源插頭，用乾布擦拭乾淨。
如有疑慮，請洽經銷商或販賣部。

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。
請勿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部聯絡。

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插頭



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。

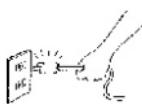
⚠ 注意

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,並使製品故障或損害。



禁止



除特別指定外,請勿以手觸摸機器內部
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。
並使製品故障或損害。



注意手指



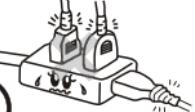
天線的安裝工事必須具備技術及經驗
天線傾倒時,可能會有感電的危險,請特別注意。
請遠離輸配電線之場所設置。
並聯絡經銷商或販賣店或專業人員。
(請絕對不要自行修理)



注意



⚠ 警告

<p>請勿放置於過多油煙、水氣、灰塵及高濕震動之場所</p> <p>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。</p>  <p>禁止</p> 	<p>本機的通風孔，請勿阻塞</p> <p>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。</p> <p>請勿置於通風不良之狹窄場所。 請勿置於有桌布蓋的桌子、地毯、棉被等物品之上。</p>  <p>禁止</p> 	<p>為了安全，長期不使用時，請將電源插頭拔離插座</p> <p>誤觸內部電源部時，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。</p>  <p>禁止</p> 
<p>請依極性表示(+)、(-)正確置入電池</p> <p>極性錯誤，可能導致發熱、漏液及破裂。</p>  <p>注意</p> 	<p>電池的端子部(+)、(-)請勿以金屬物(領帶夾、髮夾等)接觸</p> <p>極性錯誤，可能導致發熱、漏液及破裂。</p>  <p>禁止</p> 	<p>請勿將電池分解，加工(焊接等)、加壓、加熱或投擲至火堆中</p> <p>極性錯誤，可能導致發熱、漏液及破裂。</p>  <p>禁止加熱</p> 
<p>請勿使用多頭電源線插座</p> <p>請勿使用延長線插座或其他電器共用電源線，會有過熱而引起火災的危險。</p>  <p>禁止</p> 	<p>移動產品時務必將電源線和連接線拔下</p> <p>產品移動時，勿使本機受到衝擊。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。</p>  <p>注意</p> 	<p>請勿以殺蟲劑或揮發性物質噴到外殼表面</p> <p>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。</p>  <p>禁止</p> 



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”。



※ 驚嚇號標誌是表示“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。

二、功能特點簡介

- ▲ FSK/DTMF雙制式來電顯示
- ▲ 46組(8位元)來電號碼查詢
- ▲ 16組(8位元)去電號碼查詢
- ▲ 9組和弦鈴聲/1組普通鈴聲
- ▲ 助聽功能18dB音量(聽筒受話音量三段式調整
-增音1與增音2開關,可適用於耳朵重聽者使用)
- ▲ 來電報號/去電報號
- ▲ 2組單鍵記憶/3組鬧鐘/保留音樂
- ▲ 鈴聲音量4段式調整
- ▲ 免打擾時間設定
- ▲ LCD亮度5段式調整
- ▲ 暫切時間設定(共八段)
- ▲ 免持撥號/重撥/暫切
- ▲ 預置撥號/區域碼

三、安裝、特別提示



安裝

1. 使用前,請先打開電池蓋,裝入三個3號電池(需另外購買),以保證來電顯示/來電報號/去電報號/和弦鈴聲/免持撥號等功能,可以正常使用.
2. 用捲線連接聽筒與主機,用直線連接主機與電信局外線,連接完成,即可用聽筒撥打電話.

注意:如果電池電量不足,螢幕顯示暗淡,請及時更換電池,換電池時,不需拔掉直線,並且應在聽筒提起時,進行更換電池,以防止訊息遺失.

特別提示



1. 只有在電信局開放來電顯示服務,才具有來電顯示功能.
2. 本電話機線路(電信局)安裝之後,第一次自動檢測線路,若線路為FSK來電號碼制式時,則之後在不斷電情況下,只顯示FSK來電號碼制式(螢幕是不會顯示FSK或DTMF制式).
3. 本電話機後部有受話音量三段式開關,分別如下說明:

一般:正常的聽筒受話音量.

增音1:HAC增音功能,第1段開關,在此段音量開關,較一般音量增音約6dB,故適用於重聽者通話使用.

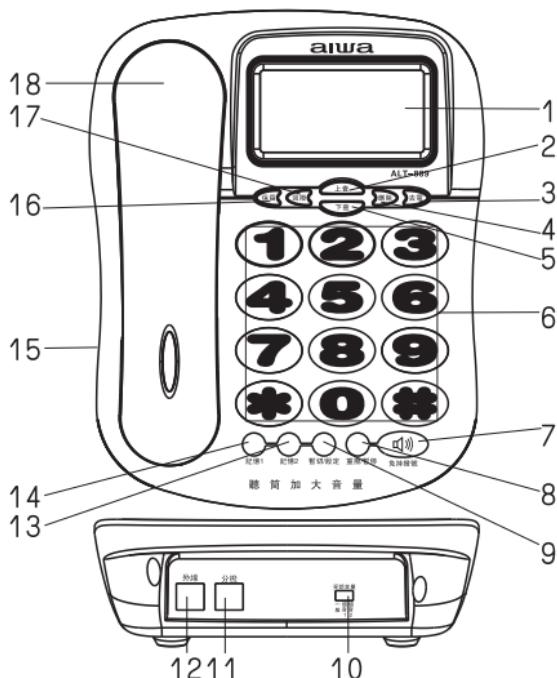
增音2:HAC增音功能,第2段開關,在此段音量開關,較一般音量增音約12dB,故適用於重聽者通話使用.

一般正常人,開關請設定在"一般"位置,不可設定於"增音1"及"增音2"的位置上,否則,接聽電話時,有可能因受話音量過大,聽力受損.

四、電話機功能圖示說明

- | | |
|-----------|------------|
| 1. 液晶顯示螢幕 | 10. 受話音量開關 |
| 2. 上查鍵 | 11. 分機插座 |
| 3. 去電鍵 | 12. 外線插座 |
| 4. 刪除鍵 | 13. 記憶2鍵 |
| 5. 下查鍵 | 14. 記憶1鍵 |
| 6. 數字鍵 | 15. 捲線插座 |
| 7. 免持撥號鍵 | 16. 保留鍵 |
| 8. 重撥/暫停鍵 | 17. 回撥鍵 |
| 9. 暫切/設定鍵 | 18. 聽筒 |

注意:受話音量開關詳見P9頁說明



五、電話機設定

設定目錄: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
設定年份 日期時間	►暫切/設定 ►1 ► 1	d 2004 01-01	► 221229(例:2022年12月29日) ► 暫切/設定 ► 2 ► 1920 (例:19點20分) ► 暫切/設定 ► ■免持撥號，回到待機狀態	見說明書P10頁
設定 和弦鈴聲	►暫切/設定 ► 2 ► 1	ring TYPE 01	► 上查或下查(選擇所需和弦鈴聲(02到10) ► 暫切/設定 ► ■免持撥號，回到待機狀態	見說明書P10頁
設定 鈴聲音量	►暫切/設定 ► 2 ► 3	ring VOL 04	► 上查或下查(選擇所需鈴聲音量，01到04，01為小聲，04為大聲) ► 暫切/設定 ► ■免持撥號，回到待機狀態	見說明書P11頁
設定 去電報號	►暫切/設定 ► 9 ► 1	Sound on	► 上查或下查(選擇on,開啟) ► 暫切/設定 ► ■免持撥號，回到待機狀態	見說明書P13頁
設定 來電報號	►暫切/設定 ► 9 ► 2	No CID OFF	► 上查或下查(選擇1-9,報號次數) ► 暫切/設定 ► ■免持撥號，回到待機狀態	見說明書P13頁

受話音量開關，分別為三段式：

1. 一般：正常的聽筒受話音量。

2. 增音1：HAC增音功能，第1段開關，在此段音量開關，較一般音量增音約6dB，故適用於重聽者通話使用。

3. 增音2：HAC增音功能，第2段開關，在此段音量開關，較一般音量增音約12dB，故適用於重聽者通話使用。

注意：一般正常人，開關請設定在“一般”位置，不可設定於“增音1”及“增音2”的位置上，否則，接聽電話時，有可能因受話音量過大，聽力受損。

注意1：以下功能，台灣區域不適用此功能，請勿進入設定模式。

- 1. 暫切/設定, 2, 2 2. 暫切/設定, 5, 2 3. 暫切/設定, 6, 2
- 4. 暫切/設定, 8, 1 5. 暫切/設定, 8, 2 6. 暫切/設定, 8, 3

注意2：操作設定中，若超過一分鐘，沒有繼續設定時，則恢復待機狀態。

注意3：設定過程中，輸入數字有錯時，可按“刪除”鍵刪除數字。

注意4：螢幕上“2004”畫面，則為待機狀態(當年份改變時，畫面隨之改變)。

注意5：台灣區域不適用此功能，代表不需設定。

注意6：設定完成後，可按“■免持撥號”鍵退出設定，回到待機狀態。

注意7：本電話機螢幕時間顯示為24小時制。

注意8：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9：如果來電顯示有多出前面一碼或二碼的區碼時，請務必設定區域碼。

五、電話機設定

待機設定

在待機狀態下,按"暫切/設定"鍵,進入設定狀態,螢幕顯示"SE 123456789"數字閃爍,此時,按"數字"鍵(1到9),進入每大項設定,其中部份設定項,台灣區域不適用此功能.設定完成後,按"暫切/設定"鍵確認,按"『免持撥號』鍵,回到待機狀態.

設定年份/日期/時間

1. 在待機狀態下,按"暫切/設定"鍵,再按數字"1"鍵,螢幕顯示"1-dATE 2-CL".
2. 按數字"1"鍵,螢幕顯示"d 2004 01-01"看到字體閃爍,則需輸入年份及日期.
3. 按數字"221229"鍵(以西元年份計算,例如:2022年12月29日).
4. 按"暫切/設定"鍵,即完成年份及日期設定.此時,已設定的年份及日期,將顯示於螢幕上.
5. 再按數字"2"鍵,螢幕顯示"CL 00-01"看到字體閃爍,則需輸入時間.
6. 按數字鍵"1920"(24小時制,例如:19點20分).
7. 按"暫切/設定"鍵,完成時間設定.
8. 按"『免持撥號』鍵,回到待機狀態.此時,已設定的年份及日期及時間,將顯示於螢幕上.

注意:若拔掉局線或更換電池之後,所有已設定的時間將消失,需要重新設定.

設定和弦鈴聲

1. 在待機狀態下,按"暫切/設定"鍵,再按數字"2"鍵,螢幕顯示"r 1T2V1P3V0L".
2. 按數字"1"鍵,螢幕顯示"r Ing TYPE 01",看到01字體閃爍.
3. 按"上查"或"下查"鍵,選擇所需的來電和弦鈴聲(02到10,最多9組和弦鈴聲).
4. 選擇好,按"暫切/設定"鍵,完成和弦鈴聲設定.
5. 按"『免持撥號』鍵,回到待機狀態.

提示1:當鈴聲設定在"r Ing TYPE 01"時,無論裝電池與否,均響普通鈴聲.

提示2:當鈴聲設定在"r Ing TYPE 02-10"中的一種時,有接上電池,才會響和弦鈴聲的.當不接上電池或電池電力不足情況下,當有來電時,祇能響普通鈴聲

提示3:設定,2,2"r Ing VIP 01"台灣區域不適用,請勿進入該設定項.

▲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.

▲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.

▲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.

▲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, 且不另行通知.

委製廠商:愛華國際股份有限公司
進口商:中華大雄股份有限公司
地址:新北市深坑區北深路3段141巷5號
北部服務電話:02-26624343
中部服務電話:04-22610978
南部服務電話:07-3957147
商品原產地:中國(CHINA)