

使用說明書

愛華助聽電話

型號: ALT-888

aiwa[®]
Japan est1951



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18dB音量
來電報號
超大螢幕超大字鍵
8種普通鈴聲
11組來電和弦鈴聲
1組單鍵記憶

目錄

一、安全上的注意事項與緊急處理方法-----2	注意
警告-----3-5	
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-----9	設定說明
待機設定、設定年份/日期/時間、本地區域碼設定--- 10	
設定出局碼、設定自動IP功能、設定暫切時間-----11	
設定鬧鐘、設定防盜撥、設定來電語音報號 --- 12	
LCD亮度調整	
受話音量開關-----13	
六、操作說明	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	
重撥鍵、暫停、預置撥號、刪除鍵、回撥鍵-----15	
去電查詢鍵、暫切鍵、設定鍵、上查及下查鍵、鈴聲鍵-16	
音量鍵、1組單鍵記憶(記憶存儲/記憶撥號)、保留鍵-17	
七、簡易故障排除方法-----18	規格說明
八、注意事項-----19	
九、規格-----20	

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。

	此標誌的意思指"可能會造成嚴重傷害及死亡等重大結果"。
	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"。
	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
				
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。

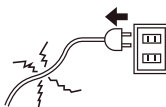
外殼破損時，請勿使用，並將電源插頭拔離停止運轉



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

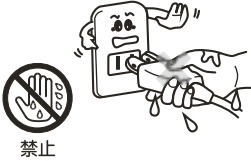


拔出
電源插頭

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



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



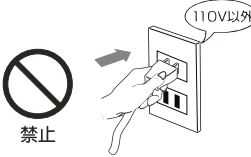
分解及改造可能會發生火災，短路，故障或觸電等事件，修理或內部檢查請洽經銷商或販賣店。

本機內部請勿掉入金屬物品或易燃物



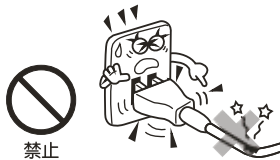
如繼續再使用，會發生短路，絕緣不良之發熱，火災或觸電等事件，尤其是兒童，請特別注意，請洽經銷商或販賣部。

請勿使用交流110V以外的電源插座



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



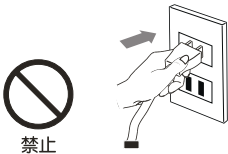
如繼續再使用，會發生短路，絕緣不良之發熱，火災或觸電等事件，例如：過份的彎曲，扭轉，捆紮，拉伸，加工，接近熱器具，銳角物品或放置重物下方等，電源線及插頭破損時，請洽經銷商或販賣部。

電源插頭附著灰塵等



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



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



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



因為地震或受外力影響，易使製品本體掉落，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。

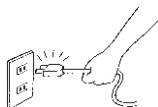
注意

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

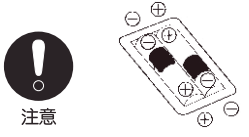
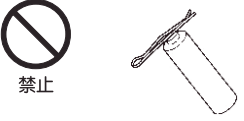
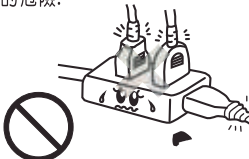
天線傾倒時，可能會有感電的危險，請特別注意。請遠離輸配電線之場所設置。並聯絡經銷商或販賣店或專業人員。（請絕對不要自行修理）



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及觸電危險。  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



注意
電擊危險，請勿開啓



※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”。

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。

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。



※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。

二、功能特點簡介

- ▲ FSK/DTMF雙制式來電顯示
- ▲ 70組（10位元）來電號碼查詢
- ▲ 17組（10位元）去電號碼查詢
- ▲ 11組來電和弦鈴聲/具來鈴閃爍指示燈
- ▲ 8種普通鈴聲
- ▲ 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
- ▲ 1組單鍵記憶/1組鬧鐘/保留音樂
- ▲ 免持撥號音量/鈴聲音量2段式調整
- ▲ 防盜撥功能
- ▲ LCD亮度5段式調整
- ▲ 暫切時間設定（共四段）
- ▲ 免持撥號/重撥/暫切/回撥
- ▲ 預置撥號/區域碼

三、安裝、特別提示

安裝

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

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

包裝組件

主機一台 聽筒一支 捲線一條 直線一條
說明書一份 保證書一張



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.

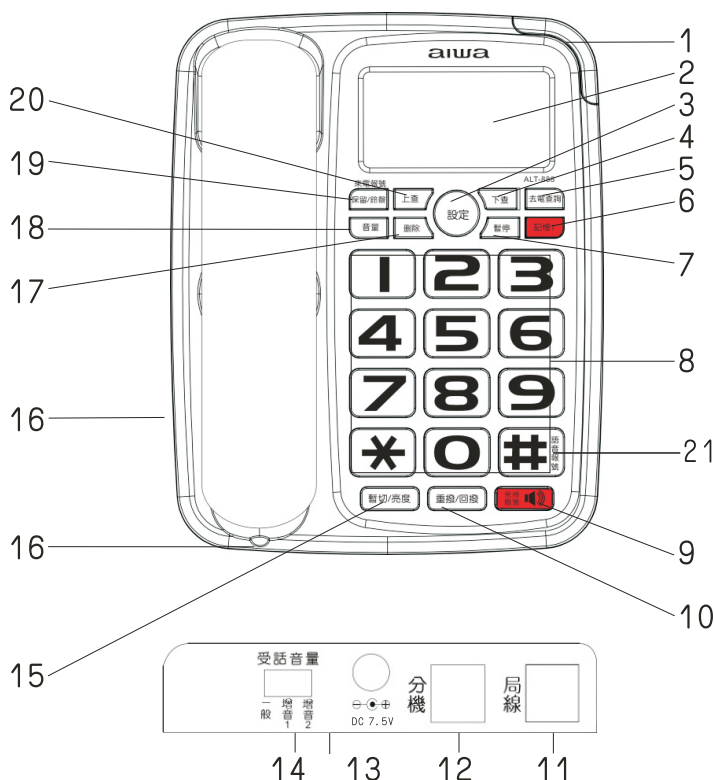
增音1:HAC增音功能,第1段開關,在此段音量開關,較一般音量增音約6dB,故適用於重聽者通話使用.

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. 和弦鈴聲來鈴閃爍指示燈 | 11. 局線插座 |
| 2. 液晶顯示螢幕 | 12. 分機插座 |
| 3. 設定鍵 | 13. DC 7.5V電源插座 |
| 4. 下查鍵 | 14. 受話音量開關 |
| 5. 去電查詢 | 15. 暫切/亮度鍵 |
| 6. 記憶1鍵 | 16. 捲線插座 |
| 7. 暫停鍵 | 17. 刪除鍵 |
| 8. 數字鍵 | 18. 音量鍵 |
| 9. 免持撥號鍵 | 19. 保留/鈴聲鍵 |
| 10. 重撥/回撥鍵 | 20. 上查鍵 |
| | 21. #/語音報號鍵 |

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	→ 設定 → 設定	2019	→ 上查或下查選擇西元年份 → 設定 → 上查/▲或下查/▼ 選擇月份 → 設定 → 上查/▲ 或下查/▼選擇日期 → 設定 → 上查/▲或下查/▼選擇小時 → 設定 → 上查/▲或下查/▼ 選擇分鐘 → 設定 → 刪除	見說明書P10頁
設定 本地區域碼	→ 設定 → 上查/▲	SET 2 CODE	→ 設定 → 上查/▲或 下查/▼選擇區域 號碼 → 設定 → 刪除	見說明書P10頁
設定鬧鐘	→ 設定 → 下查/▼	SET 6 ALERT	→ 設定 → 上查/▲或下查/▼ 選擇小時 → 設定 → 上查/▲ 或下查/▼ → 選擇分鐘 → 設定 → 上查/▲或下查/▼ → ON → 設定 → 刪除	見說明書P12頁
設定 來電語音報號	→ 長按#鍵3秒 → 來電語音報號	SPEECH 2	→ 上查/▲或下查/▼ → SPEECH 1-3 → 刪除	見說明書P12頁
設定 和弦鈴聲	→ 保留/鈴聲	rlng 01	→ 保留/鈴聲 → rlng 01-rlng 11 - rlng A - rlng 19 - rlng OFF	見說明書P16頁

受話音量開關,分別為三段式:

1. 一般: 正常的聽筒受話當量.
2. 增音1: HAC增音功能,第一段開關,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,第二段開關,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: 在操作設定中,若超過十秒鐘,沒有繼續設定時,則恢復待機狀態.
- 注意2: 在預置撥號時,輸入數字有誤,可按"刪除"鍵,逐一刪除數字.
- 注意3: 螢幕上"2019"畫面,則為待機狀態(當年份改變時,畫面隨之改變).
- 注意4: 設定完成後,可按"刪除"鍵退出,回到待機狀態.
- 注意5: 本電話機所用時間為24小時制.
- 注意6: 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.

五、電話機設定

待機設定

在待機狀態下,按"設定"鍵,進入設定狀態,螢幕顯示"SET 1 dATE",數字閃爍,此時,按"上查/▲"或"下查/▼"鍵,可改變設定項,按"設定"鍵,進入該項設定.所有的設定,均用"上查/▲"或"下查/▼"鍵修改(有其中部份設定項,本區域不適用此功能).
當設定完成後,按"設定"鍵確認,再按"刪除"鍵,回到待機狀態.

設定年份/日期/時間

1. 在待機狀態下,按"設定"鍵,螢幕顯示"SET 1 dATE"字樣.
2. 按"設定"鍵,進入年份設定,螢幕顯示"2019",看到"19"字體閃爍.
3. 按"上查/▲"或"下查/▼"鍵,選擇當前的西元年份.
4. 選擇好,按"設定"鍵確認,進入月份設定,螢幕月份"01"字體閃爍.
5. 按"上查/▲"或"下查/▼"鍵,選擇當前的月份設定.
6. 選擇好,按"設定"鍵確認,進入日期設定,螢幕日期"01"字體閃爍.
7. 按"上查/▲"或"下查/▼"鍵,選擇當前的日期.
8. 按"設定"鍵確認,進入時間設定,此時,小時的第1字閃爍(小時的時間為24小時制).
9. 選擇好,按"設定"鍵確認,進入小時的時間設定.
10. 按"上查/▲"或"下查/▼"鍵,選擇當前的小時.
11. 按"設定"鍵確認,進入分鐘設定.
12. 按"上查/▲"或"下查/▼"鍵,選擇當前的分鐘.
13. 按"設定"鍵確認,再按"刪除"鍵,回到待機狀態.

設定本地區域碼

1. 在待機狀態下,按"設定"鍵,螢幕顯示"SET 1 dATE"字樣.
 2. 按"上查/▲"鍵,螢幕顯示"SET 2 C0dE"字樣.
 3. 按"設定"鍵,進入本地區域碼設定,螢幕顯示"C0dE -----",看到第一個"-"字體閃爍.
 4. 按"上查/▲"或"下查/▼"鍵,選擇本地區域碼(例如:台中04),螢幕顯示"4----".
(註:另可重新輸入新的本地區域碼,將覆蓋前一組號碼,最多5位元).
 5. 按"設定"鍵確認,再按"刪除"鍵,回到待機狀態.
- 提示:**如果設定了區域碼,具有相同區域碼的號碼來電話時本電話機不會顯示區域碼,只顯示電話號碼而已.

五、電話機設定

設定出局碼

1. 在待機狀態下,按"設定"鍵,螢幕顯示"SET 1 dATE"字樣。
2. 按"上查/▲"鍵二次,螢幕顯示"SET 3 PC0dE"字樣。
3. 按"設定"鍵,進入出局碼設定,螢幕顯示"PC0dE --",看到第一個"--"字體閃爍。
4. 按"上查/▲"或"下查/▼"鍵,選擇交換機撥外線的代碼(一般交換機的代碼通常是0或9),例如:0,螢幕顯示"0-"最多2位元。
5. 按"設定"鍵確認,再按"刪除"鍵,回到待機狀態。

注意:一般家庭是不需要進入本項設定的。

設定自動IP功能

1. 在待機狀態下,按"設定"鍵,螢幕顯示"SET 1 dATE"字樣。
2. 按"上查/▲"鍵三次,螢幕顯示"SET 4 AUTO IP"字樣。
3. 按"設定"鍵,進入自動IP設定,螢幕顯示"AUTO IP OFF",看到"OFF"字體閃爍(OFF代表自動IP關閉)。
4. 按"上查/▲"或"下查/▼"鍵,選擇"ON"自動IP開啟。按"設定"鍵,螢幕顯示"INPUT Code"字樣。
5. 開始輸入您所購買的IP卡號及密碼等資料。
6. 輸入完成,按"設定"鍵確認,再按"刪除"鍵,回到待機狀態。

注意1:一般家庭是不需要進入本項設定的。

注意2:在設定了自動IP號碼之後,當在預置撥號情況下,並且撥號的第一碼必須為0長途代碼時,可按"重撥"鍵,則本電話機則會在預置號碼前面,加撥已設定的IP號碼。

設定暫切時間

1. 在待機狀態下,按"設定"鍵,螢幕顯示"SET 1 dATE"字樣。
2. 按"上查/▲"鍵四次,螢幕顯示"SET 5 FLASH"字樣。
3. 按"設定"鍵,確認螢幕顯示"FLASH 2 600"看到字體閃爍。
4. 按"上查/▲"或"下查/▼"鍵,選擇所需的暫切時間(暫切時間共4段式,分別為1000ms /600ms/300ms/110ms),一般家庭為600ms,為出廠設定值。
5. 按"設定"鍵確認,再按"刪除"鍵回到待機狀態。

五、電話機設定

設定鬧鐘

1. 在待機狀態下,按"設定"鍵,螢幕顯示"SET 1 dATE"字樣。
2. 按"上查/▲"鍵5次,螢幕顯示"SET 6 ALERt".
3. 按"設定"鍵進入鬧鐘設定,螢幕顯示" 00-00 OFF"看到"0"字體閃爍
00-00代表鬧鐘時間,"OFF"代表鬧鐘關閉,ON代表鬧鐘開啓,出廠設定值爲OFF.
4. 按"設定"鍵選擇需要設定的時間依次爲(00-00 小時 分鐘 OFF/ON)字符跳動。
選擇好後,按"上查/▲"鍵或"下查/▼"鍵選擇所需的鬧鐘時間及開啓狀態後,再按"設定"鍵確認,再按"刪除"鍵回到待機狀態。

提示:鬧鐘響鈴時間約爲48秒。當鬧鐘響鈴時,可按"任意"鍵,退出鬧鐘響鈴狀態。

設定防盜撥

1. 在待機狀態下,按"設定"鍵,螢幕顯示"SET 1 dATE"字樣。
2. 按"上查/▲"鍵6次,螢幕顯示"SET 7 PPP",且"7"字體在閃爍。
3. 按"設定"鍵進入防盜撥設定螢幕顯示"PPP OFF"字樣,且"OFF"在閃爍(出廠設定值爲OFF關閉狀態)。
4. 按"上查/▲"或"下查/▼"鍵選擇防盜撥功能OFF或ON。
5. 按"設定"鍵確認,再按"刪除"鍵,回到待機狀態。

注意1:出廠設定值爲OFF(關閉),一般家庭是不需更改設定

注意2:若防盜撥功能設定於on(開啟)處,分機是無法使用的。

設定來電語音報號

1. 在待機狀態下,長按"語音報號"鍵(此按鍵和數字鍵"#"是同一個按鍵共用的),3秒鐘直到螢幕顯示"SPEECH 2",表示語音報號功能已經開啓,語音報號次數爲2次。直接按"刪除鍵"回到待機狀態。
2. 按"上查/▲"或"下查/▼",增加或減少語音報號次數,次數爲1-3次
3. 如果要關閉來電語音報號功能,在待機狀態下,長按"語音報號"鍵3秒鐘直到螢幕顯示"SPEECH OFF",表示語音報已經關閉,直接按"刪除鍵"回到待機狀態。

注意:來電語音報號功能出廠設定值爲OFF關閉狀態。

LCD亮度選擇

在待機狀態下,連續按"暫切/亮度"鍵,可調整螢幕亮度(出廠設定值爲LCD3)一共有1-5檔可調整,LCD 1代表螢幕較暗,LCD 5代表螢幕較亮。確認好後直接按"刪除"鍵,回到待機狀態。

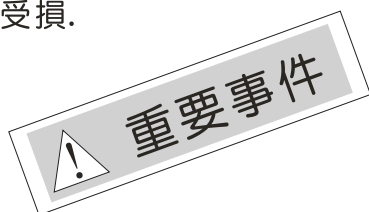
五、電話機設定

受話音量開關

位於主機的後部,其聽筒的受話音量開關共分別為3段.

1. 一般:正常的聽筒受話音量.
2. 增音1:HAC增音功能(助聽功能),第1段開關,在此段受話音量開關,較一般正常聽筒的受話音量,增音加大約6dB,故適用於重聽者,於通話接聽時使用.
3. 增音2:HAC增音功能(助聽功能),第2段開關,在此段受話音量開關,較一般正常聽筒的受話音量,增音加大約12dB,故適用於重聽者,於通話接聽時使用.

警告:一般正常人,受話音量的開關位置,請置於"一般"位置,絕對不可把受話音量開關,放置於"增音1"及"增音2"的開關位置上,否則,當接聽電話時,有可能因為電話機的受話音量過大,聽力受損.



六、操作說明

接聽電話

在待機狀態下，聽到電話鈴聲：

1. 不考慮來電顯示時，拿起聽筒，即可通話。
2. 考慮來電顯示，聽到第二聲鈴聲響起，看螢幕顯示的號碼後，再決定是否接聽電話。

撥打電話

用聽筒打電話

1. 拿起聽筒，聽到撥號音後，直接撥出電話號碼。
2. 當聽到回鈴音（斷二秒續一秒的局音）等待對方回答。
當聽到忙音“嘟，嘟，嘟”聲，代表忙線中，此時可按“暫切”鍵，再按一次“重撥/回撥”鍵，即可將剛才所撥的號碼撥打出去。
3. 通話完畢，要掛好聽筒。

用免持撥號鍵打電話

1. 按“免持撥號”鍵，聽到撥號音後，直接撥出電話號碼。
2. 當聽到回鈴音（斷二秒續一秒的局音）等待對方回答。如果聽到忙音“嘟，嘟，嘟”聲，代表忙線中，此時，可按“暫切”鍵後，再按“重撥/回撥”鍵，即可將剛才所撥的號碼撥出去。
拿起聽筒與對方通話，通話完畢，要掛好聽筒。

螢幕顯示說明

- | | |
|------------------|-----------------------|
| 1. 顯示(---P---)保密 | 表示來電方申請保密功能。 |
| 2. 顯示(---0---)出局 | 表示來電方之訊息不能提供電話號碼。 |
| 3. 顯示(---E---)出錯 | 表示來電方之訊息有錯誤，無法正常接收訊息。 |
| 4. 顯示(-重複-)重複 | 表示來電方之訊息已經重複來電或兩次以上。 |
| 5. 顯示(新來電) | 表示來電方有來電訊息，直到被查詢過。 |
| 6. 顯示(---I---) | 表示國際電話。 |
| 7. 顯示(---C---) | 表示公用電話。 |

六、操作說明

重撥鍵

1. 拿起聽筒, 直接撥出電話號碼後, 聽到忙線音時.
2. 直接按"暫切/亮度"鍵
3. 再按"重撥/回撥"鍵, 即可將剛才所撥的號碼撥出去.
4. 通話結束後, 要掛好聽筒.

暫停

1. 該鍵僅適用於交換機之內線分機, 撥打外線(局線)時使用, 暫停鍵可以配合撥打外線時, 識別外線是否繁忙, 這樣在您重撥時, 本機會在"識別碼"後面, 自動插入一段3.6秒的暫停時間, 保證您的撥號快速, 準確, 省時.
2. 如果想翻查到的來電號碼不被刪除可以按"暫停"鍵, 將來電號碼添加"VIP"符號標識, 此時翻查到添加"VIP"符號標識的來電號碼不能被刪除, 如需要刪除該來電號碼, 需要再按"暫停"鍵取消添加"VIP"符號標識.

注意: 用戶若長按"刪除"鍵刪除全部來電號碼VIP號碼可以被刪除. 如果來電號碼已經存滿, 又有新來電時最前面的VIP號碼會被刪除.

預置撥號

在待機狀態下, 按數字(0-9)鍵, 如輸入號碼有錯誤, 可按"刪除"鍵, 刪除錯誤號碼, 再重新輸入正確號碼, 然後, 按"重撥/回撥"鍵, 即可撥出該組號碼.

刪除鍵

1. 在待機狀態下, 在各種設定號碼時, 按"刪除"鍵, 可刪除錯誤的號碼.
2. 在查詢來電號碼或去電號碼時, 按"刪除"鍵, 可刪除該組號碼. 若按住"刪除"鍵約3秒鐘, 可刪除全部來電號碼或去電號碼.

回撥鍵

本地回撥: 對於本地號碼進行回撥時, 查詢到要回撥的號碼時, 可直接按"重撥/回撥"鍵, 即可撥號出去.

六、操作說明

去電查詢

按"去電查詢"鍵,進入去電翻查狀態,可翻查最近撥出的電話號碼及通話時間(查詢去電號碼最多17組,10位元)。

注意: 若拔掉局線後,所有的去電訊息,將全部消失。

暫切鍵

提機狀態下,按"暫切/亮度"鍵可實現與按下導杆切斷鈕同樣的效果,當您需要連續撥打幾個電話時,本鍵就顯得方便,快速。

設定鍵

在待機狀態下,本鍵為功能設定鍵。

上查及下查鍵

在待機狀態下,按"上查 ▲"或"下查 ▼"鍵,可查詢日期及時間及來電號碼(查詢來電號碼最多70組,10位元)。

注意1: 若拔掉局線後,所有的來電訊息,大約在20分鐘左右將全部消失。

注意2: 在待機狀態下,按"上查 ▲"或"下查 ▼"鍵,查詢來電記錄時,再按"暫停",鍵可保該號碼不被刪除(此時螢幕VIP符號出現)。

若要解除螢幕該VIP符號,再重複上述操作一次。

鈴聲鍵

在待機狀態下,按"保留/鈴聲"鍵,螢幕顯示"rlng 01",標示此時為第一首和弦鈴聲,接着按"上查 ▲"或"下查 ▼"鍵,選擇想要的鈴聲種類(11首和弦鈴聲/8首普通鈴聲/rlng OFF關閉鈴聲/rlng A 隨意鈴聲)的選項.確認好後直接按"刪除"鍵回到待機狀態。

六、操作說明

音量鍵

免持撥號音量調整：在免持撥號狀態下，連續按"音量"鍵，可調整免持撥號音量大小聲，共2段可選擇螢幕顯示(VOL HI為大聲VOL LO為小聲)。確認好後，直接按"免持"鍵回到待機狀態。

鈴聲音量調整：在待機狀態下，連續按"音量"鍵，進入鈴聲調整狀態，共2段可選擇，螢幕顯示(ringVOL HI為大聲，ringVOL LO為小聲)。確認好後，直接按"刪除"鍵回到待機狀態。

1組單鍵記憶

記憶儲存

1. 在待機狀態下，直接輸入電話號碼(例如：12345678)。
2. 按"設定"鍵螢幕顯示"存儲"符號，再按"記憶1"將電話號碼存儲到"記憶1"按鍵。

注意：如欲修改"記憶1"內已經存儲好的電話號碼時，則需要重複上述設定方式，即可覆蓋前一組記憶號碼。

記憶撥號

拿起聽筒直接按已輸入好的"記憶1"鍵，即可撥號出去。

保留鍵

在通話狀態下，若您需要對方等待時，請按"保留/鈴聲"鍵，進入音樂保留狀態，掛回聽筒(此時，線路保留中)，對方會聽到悅耳音樂聲。

欲回到通話時，再拿起聽筒(保留功能解除)，可直接與對方繼續通話之，通話結束，請掛好聽筒。

七、簡易故障排除方法

1. 無外線(局線)音

- A. 檢查聽筒及捲線是否脫落或斷線.
- B. 檢查直線或電信局的局線, 是否脫落或斷線.

2. 鈴聲小聲

- A. 檢查電話機的鈴聲音量設定, 是否設定在 "LO" 的小聲位置上, 請重新設定於 "HI" 大聲的位置.

3. 雜音

- A. 線路是否有鬆動或脫落或短路現象, 接線盒是否潮濕或生鏽.
- B. 電話機直線由ADSL盒子接出, 產生雜音(需另外購買防干擾接線盒).

4. 電話響一聲即斷線, 但可撥打外線

- A. 請檢查接線盒的位置, 是否潮濕.
- B. 是否併接其他分機或分機品質不佳, 逐一拆除.
- C. 是否遭雷擊, 導致故障.

5. 液晶螢幕顯示暗淡

- A. 請及時更換電池, 詳見P7頁安裝說明.
- B. 重新調整LCD亮度, 詳見P12頁說明.

6. 來電號碼不顯示

- A. 本地電信局是否有開通來電服務.
- B. 電池電力不足所致.
- C. 對方是否設定來電號碼不顯示功能或來電方是國際電話或公用電話.
- D. 併接傳真機或節費器所引起的來電號碼不顯示.

7. 無來電報號/無和弦鈴聲

- A. 必須先安裝三個3號電池, 才會有和弦鈴聲及報號功能.
- B. 電池沒電或電力不足, 需更換新的電池.

八、注意事項

⚠ 關於電池

使用本機前，請先安裝三個3號電池(需另外購買)。安裝時，注意正負極性，不要裝反，如果頻繁使用電話，建議高容量碳鋅電池。

⚠ 關於電源供應器(變壓器)

如果不安裝電池時，請務必另外購買電源供應器<變壓器> (輸入I/P:AC 100-240V, 50/60Hz, 輸出O/P:DC 7.5V, 500mA, 內正外負)。

注意:安裝電源供應器(變壓器)之後，則不需要購買三個三號電池了。電源供應器只能使用相同規格，如用戶需要更換或購買時，請特別注意，否則，導致發生起火等事故之可能性。

如果不接電池或電源供應器(變壓器)時，則本電話機來電僅響超大鈴聲而已，並且沒有來電顯示及來電報號及和弦鈴聲及來鈴燐指示燈及免持撥號等這些功能。

⚠ 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等設備，這樣可能導致來電不顯示或功能不正常。

⚠ 關於防震

防止碰撞，震盪和跌落而損壞電話機。

⚠ 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)。

⚠ 關於保存

包裝成箱的電話機，應放在通風，乾燥，無腐蝕性氣體的地方保存，堆放高度不要超過十層。

⚠ 關於電話機保持清潔

電話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。

▲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。

九、規格

規格

- ◎商品名稱:愛華助聽功能之有線電話機
- ◎型號:ALT-888
- ◎額定電壓: 4.5V (三個3號電池)
- ◎額定頻率:無
- ◎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-6dB $\pm$ 2dB
低頻-8dB $\pm$ 2dB
- ◎0KM撥號頻率:低頻: 852HZ $\pm$ 1.2%
高頻:1336HZ $\pm$ 1.2%
- ◎DTMF頻率誤差: $\pm$ 1.5 %

- ▲ 警語: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.
- ▲ 警語:本機使用三個3號碳鋅電池(需另外購買,禁止使用充電電池)或者安裝另外購買的DC 7.5V電源供應器<變壓器>(本變壓器絕對不能當成充電使用,否則,造成會損壞本電話機及產生危險).
- ▲ 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,且不予另行通知.

委製商: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
原 產 地 : 中 國 (CHINA)