

ALCATEL

home & business phones

使用說明書

阿爾卡特有線電話機
型號：T206TW



■ 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。

目錄

一.功能特點簡介.....	2
二.本機配件.....	2
三.電話機功能圖示說明.....	3
四.安裝特別提示.....	4
五.功能說明.....	5
設置日期/時間.....	5
設置區域碼、設置出局碼.....	6
設置鬧鐘、設置 FLASH (插接)時間.....	7
六.待機功能操作.....	8
來電顯示、來電查詢和回撥.....	8
去電查詢、貴賓設置、 LCD 亮度調節.....	9
待機預撥號、刪除、鈴聲選擇和鈴聲音量調節.....	10
七.提機功能操作.....	11
免持音量調節、通話計時、重撥功能、插接功能.....	11
暫停功能、鈴聲靜音/通話靜音功能.....	12
單鍵記憶 M1-M7 的使用.....	12
八.簡易故障排除方法.....	13
九.注意事項.....	14
十.產品規格.....	15
十一.服務說明.....	16

一、功能特點簡介

親愛的客戶，您好！

感謝您使用 T206TW 來電顯示電話機，讓我們有機會，為您府上提供多功能的來電顯示電話機。為了使來電顯示電話機能充分發揮其卓越的性能，使用前請詳細閱讀本說明書。謝謝。

一、主要功能特點

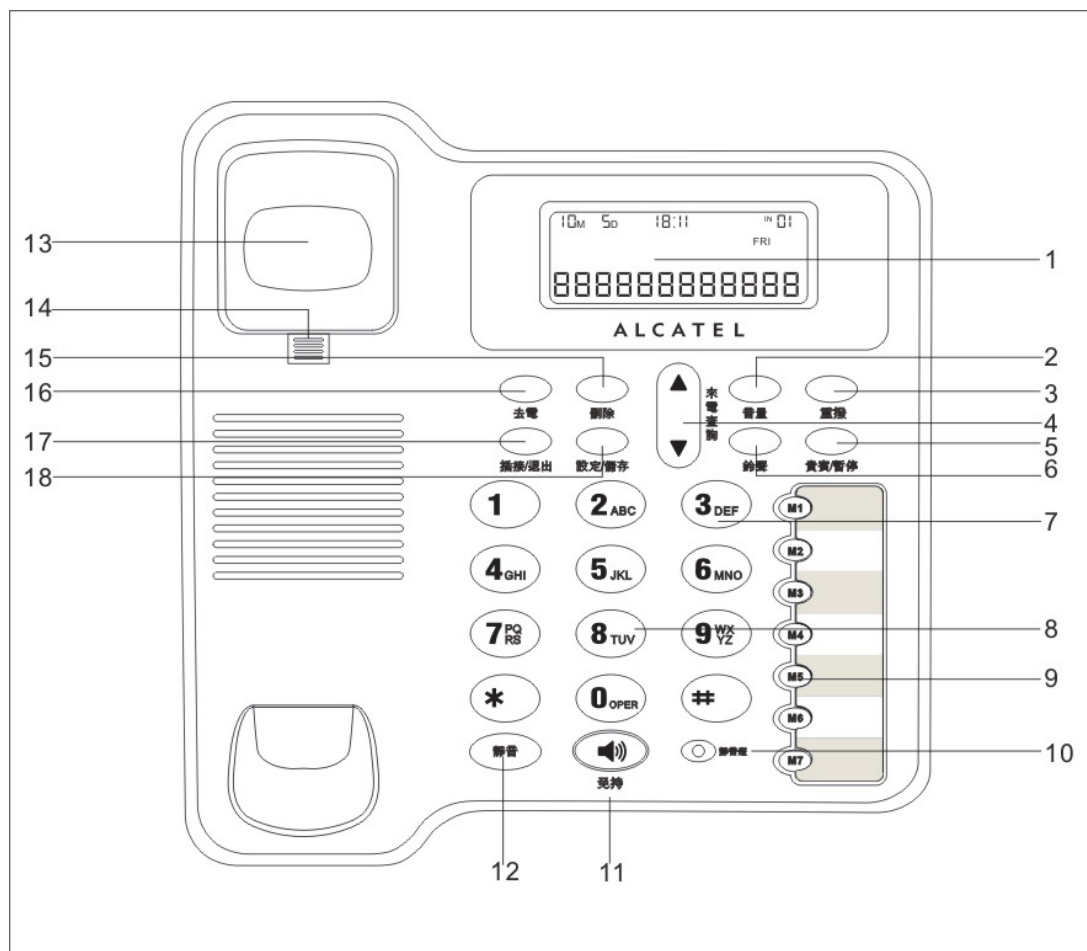
- ▲ FSK/DTMF 雙制式來電顯示
- ▲ 15 組去電號碼查詢
- ▲ 45 組來電號碼查詢
- ▲ 7 組單鍵記憶
- ▲ 20 首來電鈴聲選擇
- ▲ 5 段螢幕字體亮度調節
- ▲ 32 位預撥號及改錯
- ▲ 靜音功能及靜音指示燈
- ▲ 免持聽筒對講及音量調節
- ▲ 1 組鬧鐘功能
- ▲ 鈴聲音量 4 段式調整



二、本機配件

電話線 X1，說明書 X1，捲線 X1，保證書 X1

三、電話機功能圖示說明



- | | | |
|--------------|------------|------------|
| 1. LCD 液晶顯示幕 | 2. 音量鍵 | 3. 重播鍵 |
| 4. 上查/下查鍵 | 5. 貴賓/暫停鍵 | 6. 鈴聲鍵 |
| 7. 數字鍵 | 8. 數字鍵 | 9. 記憶鍵 |
| 10. 靜音燈 | 11. 免持鍵 | 12. 靜音鍵 |
| 13. 掛話鍵 | 14. 掛牆片 | 15. 刪除鍵 |
| 16. 去電鍵 | 17. 插接/退出鍵 | 18. 設定/儲存鍵 |

四、安裝特別提示

1. 打開話機背面電池蓋，裝入 3 顆 1.5V 的 3 號(AA)電池，裝入時請注意電池極性。
若未裝上電池，則本機只有自動計時功能。
使用前請先裝電池，再插入局線，裝取電池時，請將局線拔掉。
2. 用本話機所配的捲線連接話機與聽筒。
3. 將電話線插頭插入話機局線插座內，另一端插入接線盒上之插座與電信局連接。
4. 若您的府上電信局線為美式插座，則將電話線插頭插入話機局線插座及美式插座即可。



五、功能說明

待機操作

在待機狀態下按[設定/儲存]鍵，進入設置狀態，LCD 顯示“**SET 1 DATE**”，此時，用[▲]、[▼]鍵可改變設置項，LCD 同時顯示對應的設置項。再按[設定/儲存]鍵進入該項設置。在某項設置完成以後，按[設定/儲存]鍵進入下一項設置。所有設置均用[▲]、[▼]鍵修改該具體設置項，用[刪除]鍵或者[插接/退出]鍵退出設置狀態。

設置日期 / 時間

在待機狀態下按[設定/儲存]鍵，按[▲]、[▼]鍵選擇，

LCD 提示“**SET 1 DATE**”，按[設定/儲存]鍵確認。進入日期/時間設置後，年的顯示閃爍，可按[▲]、[▼]鍵修改，每次增加 1，完成後再按[設定/儲存]鍵進入月的設置，修改方法與年的設置相同，再按[設定/儲存]鍵可依次修改日、小時和分鐘。月和日的設置每次增加 1，小時和分鐘的設置可分十位和個位分別設置。按 **SET** 鍵確認分鐘個位設置時，設定完成後，等幾秒鐘會自動回待機畫面。

時間及日期設置完成後，LCD 顯示幕會自動顯示對應的星期以及當月日期(萬年曆)。

注意：FSK 來電信號自動刷新原有的系統日期時間，DTMF 來電信號對原系統的時間，日期的設置無影響。

功能說明

設置區域碼（需電信局有開放此功能）

在待機狀態下按[設定/儲存]鍵，按[▲]、[▼]鍵選擇，

LCD 提示“**SET 2 CODE**”，按【設定/儲存】鍵確認，LCD 會顯示“**CODE----**”，按【設定/儲存】鍵確認，進入區號的設置，第一個“-”閃爍（若已設置了區號，則顯示設置的區號，區號第一個號碼閃爍）。按[▲]、[▼]鍵可設置或修改為 0 到 9，完成第一位設置後，按【設定/儲存】鍵進入第二位設置，以此類推。

設置出局碼（需電信局有開放此功能）

在待機狀態下按[設定/儲存]鍵，按[▲]、[▼]鍵選擇，

LCD 提示“**SET 3 PCODE**”，按【設定/儲存】鍵確認，LCD 會顯示“**PCODE-**”，按【設定/儲存】鍵確認，進入出局碼的設置。“-”閃爍（若已設置了出局碼，則顯示已設出局碼）。按[▲]、[▼]可設置或修改為 0~9，完成後按【設定/儲存】鍵確認並進入下一項設置。

設置了出局碼後，在回撥來電、預撥號時，若號碼大於等於 6 位且首位與出局碼不同，話機會自動添加出局碼。而回撥去電則不考慮添加出局碼。當添加自動 IP 號碼時，話機會先撥出局碼後撥自動 IP 號碼，話機在每次撥出出局碼後自動暫停 700ms，以適應各種交換機。

功能說明

設置自動 IP（此功能未開放請勿設定）

在待機狀態下按[設定/儲存]鍵，按[▲]、[▼]鍵選擇，LCD 會提示“**SET 4 AUTO IP**”。

設置鬧鐘

在待機狀態下按[設定/儲存]鍵，按[▲]、[▼]鍵選擇，LCD 會提示“**SET 5 ALERT**”，按【設定/儲存】鍵進入，顯示“**00-00 OFF**”，共 1 組。中間 4 位設置具體響鈴時分，最右邊為鬧鐘開關，顯示“**ON**”為開狀態，顯示“**OFF**”為關狀態。

如果設置了鬧鐘功能啓動，則會按時響鈴 1 分鐘。按任意鍵包括[免持📞]鍵取消響鈴，回待機狀態。如到達預定響鈴時間時，話機正處於提機、響鈴、來電未接等，此次響鈴將被自動取消。

設置 flash(插接)時間

在待機狀態下按[設定/儲存]鍵，按[▲]、[▼]鍵選擇，LCD 提示“**SET 6 FLASH**”，按【設定/儲存】鍵進入，顯示“**FLASH 4 1000**”，共 4 組，按上下翻確認選中其中一組，則相應對應 FLASH 數值。



六、待機功能操作

來電顯示

收到 FSK 或 DTMF 來電後，話機自動偵測並顯示來電號碼，同時顯示來電的日期、時間，並記錄這是第幾個來電，若是 FSK 制式，來電顯示信號會自動刷新月、日以及時間的設置，而年的設置不變。對於 DTMF 制式，所有設置均不被改變。由於 DTMF 信號只含有來電號碼，不含來電日期及時間，因此，系統收到 DTMF 來電號碼時，會將已設置的日期及時間賦予該來電號碼。LCD 同時顯示來電序號。若是新號碼，會有“新來電”標誌同時出現。若是已有號碼，則會有“重複”標誌出現。若是來電保密，則 LCD 會顯示“----P----”。若來電出範圍，則顯示“----O----”。若是來電信號不正確則顯示“----E----”。

收到新來電後話機會保持顯示新來電號碼及來電時間，直到接聽或有按鍵。

來電查詢和回撥

如果來電號碼超過 16 位(或 12 位元)，則存儲後 16 位元(或 12 位)。按[▼]鍵進入來電查詢狀態，配合[▲]、[▼]鍵可向上/向下翻查，LCD 顯示來電的號碼、日期及時間等資訊。查詢到來電後，直接按[重撥]鍵或按[免持📞]鍵或提起聽筒，可對來電號碼進行回撥；連續按兩次[重撥]鍵，話機會在首位號碼前自動加“0”進行長途回撥。

待機功能操作

去電查詢

按[去電]鍵可迴圈查詢最近撥出的號碼和通話時間。若打算對所查到的號碼再撥號，直接按[重撥]鍵或按[免持🔊]鍵或提起聽筒。

去電 15 組電話號碼，手動翻查進行順序查看。

貴賓設置

來電帶有貴賓屬性，在待機翻查來電號碼時，按[貴賓/暫停]鍵，可添加或取消相應號碼的貴賓屬性。貴賓號碼以鎖標記標識。

設置為貴賓的來電，在翻查時不能被刪除。但是，用戶若長按[刪除]鍵想全部刪除來電時，貴賓號碼也可刪除。

若來電存滿又有新來電時，則話機會選擇刪除最前的非貴賓號碼，此時如存滿的號碼全部都是貴賓，最前的貴賓號碼仍然會被刪除。

當收到新來電號碼已被用戶設置為貴賓來電，則話機會響特殊鈴音，區別於所選擇的一般電話鈴聲。

LCD 亮度調節

待機狀態下，可使用【插接/退出】快速進行調整適合的 LCD 亮度，共分 5 級。

待機功能操作

待機預撥號

在待機狀態下，通過各數位鍵鍵入要撥出號碼。若有輸入錯誤，可以用[刪除]鍵修改，全部輸入完成以後，按[重撥]鍵或按[免持📞]鍵或提起聽筒撥出。

刪除

在待機設置狀態，設置自動 IP 的卡號和密碼時，[刪除]鍵用來刪除錯誤輸入的號碼，除了亮度調節和鈴聲選擇不回應[刪除]鍵之外，其他時候，[刪除]鍵用來退出設置（亮度調節和鈴聲調節除外）；

在預撥號狀態，[刪除]鍵用來刪除錯誤輸入的號碼（改錯）；在顯示來電或撥出號碼時，[刪除]鍵用來刪除該條來電，長按[刪除]鍵 3 秒可刪除所有來電或撥出號碼。

鈴聲選擇和鈴聲音量調節

在待機狀態，連續按[鈴聲]鍵選擇所喜愛的鈴聲，LCD 顯示“鈴聲 01”～“鈴聲 20”，同時，話機會摘機發送選中的振鈴，不裝電池無外線時不能發送所選擇的鈴聲。按[音量]鍵可 4 檔調節鈴聲音量，LCD 顯示“鈴聲 VOL 1”（3~1 和 OFF）。

七、提機功能操作

免持音量調節

按 [免持🔊] 鍵進入免持狀態，按[音量]鍵，可 2 級調整免持音量，LCD 有相應提示。

通話計時

提機撥號以後，話機自動進入通話計時，不允許手動計時。

重撥功能

提起聽筒或者按 [免持🔊] 鍵後，按[重撥]鍵可撥出最後一次號碼。[重撥]鍵在待機或者查詢號碼時也作為回撥鍵使用。

插接功能

打電話遇到忙音時或者出錯時，則可按[插接/退出]鍵，收線一次再按[重撥]鍵或者聽到局音時繼續撥號。

當功能表插接時間設置為 110ms 時，配合交換機使用，作為轉接按鍵功能使用。

提機功能操作

暫停功能

提起聽筒或者免持撥號時，按[貴賓/暫停]鍵話機會產生 3.6 秒的暫停時間。

鈴聲靜音/通話靜音功能

當來鈴聲時，按一下[靜音]鍵時，此時此通鈴聲被靜音，下一個來電仍正常響鈴。在提起聽筒或免持正常通話狀態下，按一次[靜音]鍵，此時發送音被禁止發送，同時點亮靜音燈，再按一下此按鍵，則取消靜音功能，靜音燈熄滅。

單鍵記憶 M1-M7 的使用

存儲操作：待機＋輸入號碼＋按【設定/儲存】鍵＋按 Mi(i=1~7)鍵，號碼包括：翻查到的來去電、預撥號碼等
撥號操作：提起聽筒＋按 Mi(i=1~7)直接撥出，或待機＋按 Mi（顯示號碼）＋按重撥鍵 或 按[免持📞]鍵 或 提起聽筒，可撥出號碼。

快速切換脈衝/音頻撥號方式

出廠設定值：音頻撥號方式（一般不需要進行本項切換）
待機狀態下，長按 * 鍵 3 秒，LCD 顯示 “PULSE”，指示目前已經切換為脈衝撥號方式。再次長按 3 秒可切換為音頻撥號方式。

八、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. 檢查鈴聲音量的設定是否在小聲.

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. 是否並接其他分機或分機品質不佳，請逐一拆除.
- C. 是否遭雷擊，導致故障.

5. 液晶螢幕亮度顯示暗淡

- A. 請及時更換電池，詳見P4 頁安裝說明.
- B. 重新設定液晶螢幕亮度調整.

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. 並接傳真機或節費器所導致來電不顯示.

7. 免持對講無聲

- A. 請安裝三個3號電池，當電池電力不足時，需更換新的電池.

九、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，建議選購高容量電池-

▲ 關於電話線路

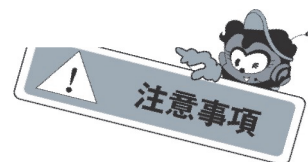
所有的來電顯示電話，均不適宜接入裝有防竊聽之分插座或並接傳真機或節費器等設備，這樣可能導致來電不顯示或功能不正常-

▲ 關於運輸

包裝成箱的電話機，應避免雨淋或猛力撞擊的條件下運輸.

▲ 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(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.

▲ 關於安裝電池功能

如果不安裝電池(或電力不足)時，則本電話機來電鈴聲僅響普通鈴聲，並且沒有來電和弦鈴聲等功能.

▲ 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，但不排除並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、產品規格

◎額定電壓:

三個3號電池 1.5V x 3
(需另外購買)

◎受話音量:

0KM 5到-6dB
5KM 5到-4dB

◎送話音量:

0KM 11到-2dB
5KM 11到-0dB

◎電鈴音量:

20HZ, 45Vrms, 串接3K
50CM處, 大於65dB

◎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 %

◎總額定消耗電功率或
額定輸入電流:

小於100mA

◎額定頻率:無



十一、服務說明

服務說明:

- (一)用戶不必申請只需要使用電信局審驗合格的顯示電話機或外接顯示器，便可以在接聽電話前，看到來電發話人之電話號碼。
- (二)可以顯示的來電號碼；市話、長途、行動電話。
- (三)不能顯示的來電號碼；公用電話，國際來電，發話人使用電話號碼不顯示功能，利用信用式電話發話。

開放日期；

八十九年一月一日起陸續開放。

電話號碼不顯示功能:

- (一)使用本服務後，每次通話時，即使受話人使用具號碼顯示功能之電話機，電話號碼都不顯示在受話人的顯示設備上，但對 110，119，1995，-----等緊急報案或救援電話通話時，電話號碼將顯示於受話端。
- (二)本服務之設定及解除，都需要向中華電信提出申請，或利用希望號碼不會顯示的那一號碼撥 020304050 設定，或撥 020304051 解除。

例如:

希望12345678 號電話的號碼不要顯示，
就使用 12345678 號電話撥號設定或解除。

開放日期:

八十八年十二月十五日起陸續開始受理，中華電信同時提供語音查詢系統供客戶使用，查詢專線:4121111，撥通後依語音信箱引導輸入功能碼666#，再依語音信箱引導輸入欲查詢之電話號碼(含區域碼)，即可由系統回應語音獲知查詢之結果。

如有其他問題，請撥 123 或洽當地服務中心查詢。



注意

專用交換機利用T1供線客戶，部份使用 DLC 供線客戶，不能提供來話號碼顯示服務。客戶自備專用交換機等設備，是否能夠使用來話號碼顯示服務，請洽器材供應商詢問。

- ▲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.
- ▲產品規格功能,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.
- ▲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/進口商：聯穎國際股份有限公司

總代理：聯穎國際股份有限公司

地址：新竹市新竹科學園區研發二路 22 號 2 樓

電話：03-5788690