_{手持式}行動電話訊號遮蔽器

 ${\tt HANDHELD}~\pmb{CELLULAR}$



型號: TA-CJ233

UNITONE

使用說明書



禹通科技有限公司

台北縣土城市中央路三段一一六巷三號十一樓

http://www.unitone.com.tw

* * 操作說明 * *

- 1. 尋找行動電話基地台方向:設法找到行動電話 話發射源方向,可大大發揮讓本機器之遮蔽 效果。
- 2. 安置本機器:在靠近基地台方向的窗戶邊放置本機器,注意必須天線朝上;建議放置高度在離地兩公尺左右時效果為最佳,但切勿置於金屬物上或旁邊,以免電波被吸收而減7. 弱強度。
- 3. 開啟電源:往上按下電源開關,並注意紅色 指示燈是否亮起,如果燈色閃爍,請充飽電。 力後再使用。
- 4. 測試屏蔽範圍:以行動電話實際測試本機器 9. 有效遮蔽範圍。

** 產品介紹 **

開啟電源後,本機器可同時強力發射出三種 頻道的無線電波,像形成一面無形隔離牆(或 6. 說隔離罩),讓行動電話受到阻斷。

. 為手持式外觀設計,並內建充電線路及鎳氫 7. 可充電電池,讓使用者方便攜帶。

**適用場合/對象 **

- 考場:可防止利用行動電話網路作弊。
- 會議場所:防止會議內容外洩。
- . 汽車(船舶):有效阻止遭到衛星定位追蹤及 監聽。
- 軍事設施:防止遭敵人以行動電話網路遙控引爆摧毀重要軍事設施。

-2-

- 使用中機器表面溫度約為攝氏 45°C,此為正常現象;若高於此溫度時則為不正常,請立即將電源關閉以免發生危險。
- 當電力不足時,請勿間隔超過一天再充電, 且不一定要等到電力不足才充電,否則容易 傷害電池壽命;此因鎳氫電池沒有記憶效 應,當內存電壓太低反而容易內部結構。
 - 當閒置一段時間不使用本機器時,請每月至 少再充飽電力一次,以免電池因電力過低而
 - 損壞其內部結構致影響儲備電力能量。
 - 不必使用本機器時,請立刻關閉本機器電源以節省電力及電池壽命。
 - 適用行動電話系統: GSM, NMT, AMPS, TACS, CDMA, TDMA, IDEN, UMTS。

政要座車及居所:防止恐怖份子以行動電話

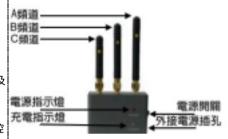
網路遙控引爆欲置遭鎖定政要於死地。

賓館 / 旅館:防止遭以行動電話網路從遠端

盜錄竊聽。

住家 / 辦公室: 防止家居隱私或辦公室機密

遭以行動電話網路從遠端盜錄竊聽。



- 3 -

* * 產品規格 * *

發射頻道範圍:

A 頻道: 845 - 975MHz (GSM)

B 頻道: 1785 – 2000MHz (DCS)

C 頻道: 2100 - 2180MHz (3G)

發射功率: A 頻道: 300mW

B 頻道: 300mW, C 頻道: 300mW

電池:可再充(500次)镍氫電池,1600mA

外觀尺寸: 110mm x 62mm x 30mm

機體重量:300 公克

有效遮蔽範圍:在基地台發射信號小於

-85dBm 下,約為半徑 5-12 公尺。

連續工作時間:約一小時三十分鐘。

- 7 -

* * 各部功能說明 * *

A 頻道天線:為三支天線中最長者。

C 頻道天線: 為三支天線中最短者。

電源指示燈:當電源開啟後,本紅色指示燈將亮

起。

充電指示燈:充電中指示燈為黃色,當充飽電力

後,指示燈轉為綠色。

電源開關:往上按為開,下按為關。

外接電源插孔:亦即充電變壓器插入孔。



- 4

**** 注意事項 ****

- . 請勿在雨中使用本產品,以免漏電而觸電。
- 清洗時,請先以濕布擦拭外表,再以乾布擦 乾水份,切勿以水直接沖洗。
- 請勿讓本產品長時間近距離接近十二歲以下 小孩或孕婦。
- 4. 儘管科學介至今尚無具體報告,我們依舊警告您 --- 長時間連續數天暴露在本強電波籠罩下,可能對身體會有傷害。
- . 當機器在接近電腦與無線網路傳輸直線上時,可能影響該網路傳輸。
- . 充電中請關閉電源,否則充電無效。
- 7. 本機器有效覆蓋範圍會依現場實際信號強度 及建築結構而不同。