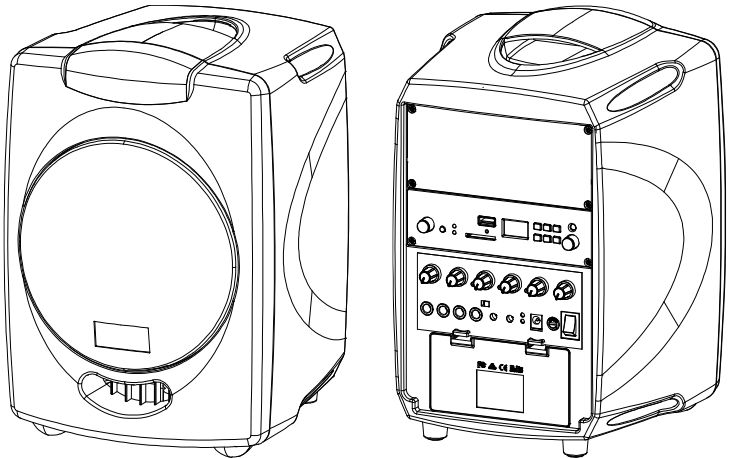


CHIAYO

操作說明書

FOCUS PRO/500/505

手提式多功能無線擴音機



安全性提醒

- 使用前，請詳細閱讀此說明書。
- 請依說明書的指示使用本產品，因其內容含蓋了一些安全性警告與訊息。

這些安全標語及訊息主要是為了避免誤用而造成對使用者的傷害或是機器的損毀。初次操作前的細讀可讓您充分了解一些可能的使用危險。



WARNING

警告

此標示表示誤用可能對人體造成嚴重傷害。



CAUTION

注意

此標示表示誤用可能對人體造成輕微傷害或是機器的損毀。

請遵守下列的使用規定，以避免電池維護不當所造成的危險。

- 勿短路、拆解或將電池靠近熱源。
- 勿對非充電電池進行充電。
- 勿直接對電池進行焊接。
- 確認使用正確的電池規格。
- 確認安裝電池時接上正確的正、負極位。
- 存放電池的地方要避免日曬、高溫與潮濕。



WARNING

警告

為避免電磁波對醫療器材造成影響，若本產品靠近醫療器材時，請關閉產品的電源。



CAUTION

注意

電池即使在不使用情況下仍會放電是正常的。為確保最長使用時間及電池壽命，請在每次使用完畢後進行充電，或是至少每個月定期充電一次。

CD 播放器的光學讀取頭對濕度極為敏感。為避免損毀，請勿在濕度高的地方使用。

使用注意

本產品符合低功率電波輻射性電機管理辦法：

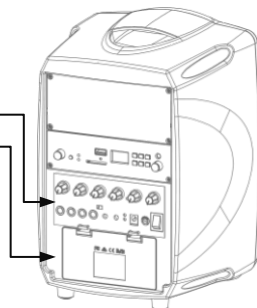
第十二條—經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條—低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

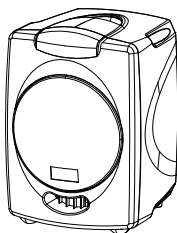
感謝您選購本公司產品，也恭喜您擁有一台集全功能於一身的可攜帶型擴音機系統。為了有個安心的操作，請詳細閱讀此說明書。

此擴音機的後背板可劃分為兩個區域：

1. 音源輸出、輸入與控制
2. 電池座



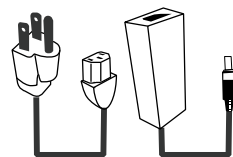
基本配備



FOCUS 擴音機



0~2 只手握式或腰掛式
無線發射器



電源供應器



使用說明書

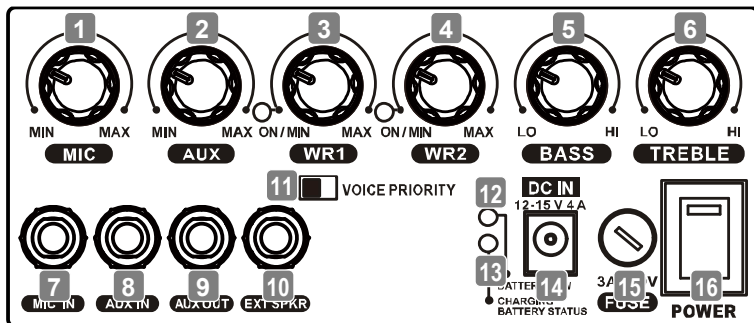
選購配備

1. 防塵套
2. 背袋
3. 三腳架
4. 壁掛架
5. 被動式喇叭
6. 有線麥克風

備註

以上配備或規格若有變更或修改將不另行通知。

控制面板名稱與功能



1. 有線麥克風音量調整鈕
2. AUX IN 音量調整鈕
3. 無線麥克風①音量調整鈕（選配）
4. 無線麥克風②音量調整鈕（選配）
5. 低音調整鈕（所有音源）
6. 高音調整鈕（所有音源）
7. 有線麥克風輸入插座（6.3mm）
8. AUX IN 插座（6.3mm）
9. AUX OUT 插座（6.3mm）
10. 外接喇叭插座（6.3mm）
11. 聲音優先開關
12. 低電量指示燈
13. 充電指示燈
14. 直流電源插孔
15. 保險絲座
16. 電源開關

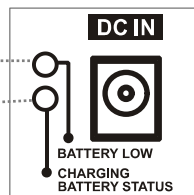
電池充電

當您把 FOCUS 從包裝中拿出來後第一次使用前所要做的第一件事就是讓它充電 8 小時。雖然出廠前它已被充滿電，但長距離的運輸或長時間的庫存電池有可能會自然放完電，造成電力不足。務必要做第一次使用前的充電，這項動作非常重要因為為了保障電池接下來有較長的使用壽命。

FOCUS 擴音機系列之使用電池規格如下：

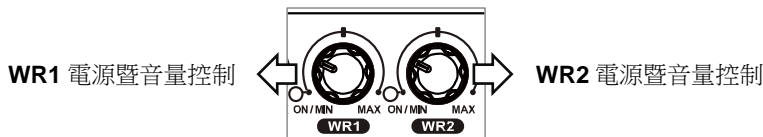
擴音機型號	FOCUS PRO	FOCUS 500/505
電池	鋰電池	鉛酸電池
容量	16.8V 5.2A	12V 2.9A
數量	1 顆	1 顆
充電時間	約 8 小時	約 4 小時

- **低電量**：低電量指示燈號亮起，表示電量過低，建議立即充電。（紅）
- **充電中**：充電指示燈號持續閃爍（紅）
- **充電飽**：充電指示燈號會亮住（綠）
- 使用的電池故障或是主機內無電池：燈號會亮住（黃）

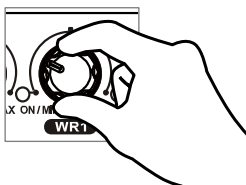


使用內建無線麥克風（選配功能）

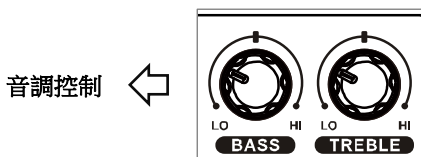
- 1** FOCUS 最多可選配 2 個內建接收機模組，名稱分別為 **WR1** 與 **WR2**。若只內建一個接收機模組，**WR2** 旋鈕便無作用。若無任何內建接收機模組，則 **WR1** 與 **WR2** 旋鈕皆無作用。



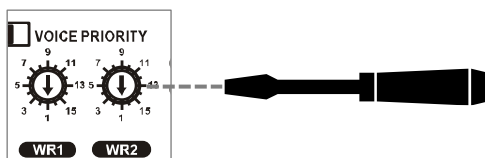
- 2** 開啟總電源後，再開啟無線麥克風獨立電源（**WR1** 或 **WR2**），其 LED 就會亮紅燈。接著打開搭配的發射器電源時，LED 就會轉綠，表示收到訊號。



- 3** 人聲與音樂有共用的音調控制，可調整其高音與低音大小。



- 4** 部分接收機模組具備 16 個頻點可供選擇，若使用中遇到干擾，即可使用配件中的一字起子切換到比較乾淨的頻點。當接收模組變更頻點時，請務必將麥克風設為相同的頻點，才能正常使用。

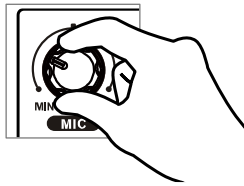


使用有線麥克風

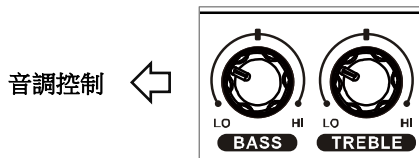
- 1** 將有線麥克風的 6.3mm 規格音源線的插入面板上 **MIC IN** 插座。



- 2** 電源開關打開前，先將麥克風音量轉到最小。打開電源後，再依使用需求，將麥克風音量調整到適當大小。

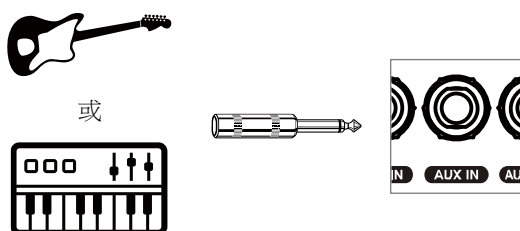


- 3** 人聲與音樂有共用的音調控制，可調整其高音與低音大小。

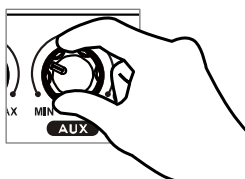


樂器輸入（如電吉他、電子琴）

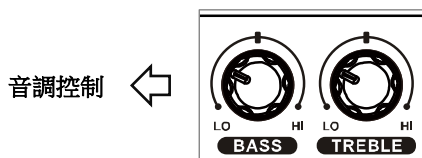
- 1 用 6.3mm 規格的音源線將裝置連接到 **AUX IN** 插座。



- 2 電源開關打開前，先將麥克風音量轉到最小。打開電源後，再依使用需求，將麥克風音量調整到適當大小。

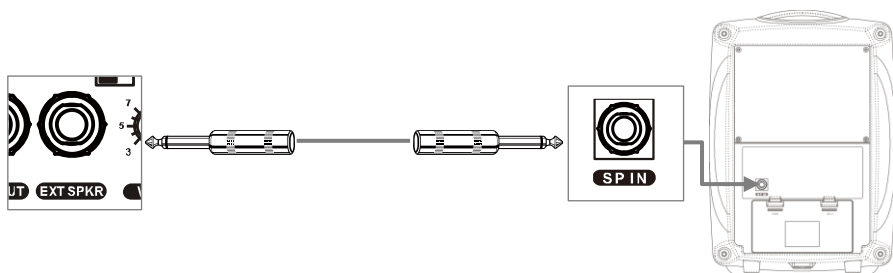


- 3 人聲與音樂有共用的音調控制，可調整其高音與低音大小。

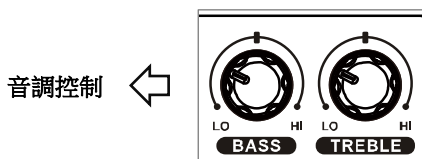


外接喇叭

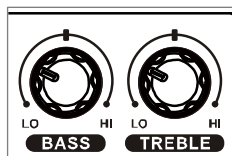
- 1 用 6.3mm 規格的音源線將喇叭連接到 **EXT SPKR** 輸出孔。



- 2 人聲與音樂有共用的音調控制，可調整其高音與低音大小。



音調控制



⇒ 適用：所有音源

聲音優先功能

開啟聲音優先功能 VOICE PRIORITY 後，使演說時能自動降低背景音樂音量，停止演說後自動回復背景音樂音量。



密閉式閥調鉛酸電池注意事項

在使用免維護電池時，需遵循下列原則：

1. 密封電池可允許的運行範圍為 15 度-50 度，但 5 度-35 度之內使用可延長電池壽。在零下 15 度以下電池化學成分將發生變化而不能充電。在 20 度到 25 度範圍內使用將獲得最高壽命，電池在低溫運行將獲得長壽命但較低容量，在高溫運行將獲得較高容量但短壽命。
2. 放電結束後，電池若在 72 小時內沒有再次充電。硫酸鹽將附著在極板上絕緣充電，而損壞電池。
3. 電池在浮充或均充時，電池內部產生的氣體在負極板電解成水，從而保持電池的容量且不必外加水。但電池極板的腐蝕將減低電池容量。
4. 電池的週期壽命（充放電次數壽命）取決於放電率，放電深，和恢復性充電的方式，其中最重要的因素是放電深度。在放電率和時間一定時，放電深度越淺，電池週期壽命越長。免維護電池在 25 度時 100% 深放電情況下週期壽命約為 150~200 次。
5. 電池在到達壽命時表現為容量衰減，內部短路，外殼變形，極板腐蝕，開路電壓降低。
6. 若兩組電池並聯使用，應保證電池連線，匯流排阻抗相同。

綜合以上鉛酸電池特性：

1. 無記憶性，可隨時充電，不需等到充電警示燈亮再充電。
2. 電池會因環境因素（溫度、溼度）影響電池效率（最佳溫度 20~25 度）。
3. **電池會因長時間放置不用而漸漸流失電力，最好一個月充電一次。**
4. 電池正常使用時壽命約一年的週期壽命。
5. 電池在到達壽命時表現為容量衰減，內部短路，外殼變形，極板腐蝕，開路電壓降低。

客戶使用注意事項：

1. **第一次使用時請以 24 小時充電直至充飽為止。**
2. **出貨後三個月內未使用時需重新充電，以利電池壽命及效率。**
3. 使用前請務必事先充飽電，以確保電池壽命及效率。
4. 電池壽命約一年，建議一年到期後需定期更換。
5. 耗電流以負載電流成正比，耗電流越大相對使用時間越短。

嘉友電子股份有限公司

Http://www.chiayo.com.tw | Email: chiayo@chiayo.com.tw

總公司：10685 臺北市仁愛路 4 段 27 巷 30 號 | 電話 02-27415741 | 傳真 02-27525242

工廠：60080 嘉義市東區忠孝二街 88 號 | 電話 05-2711000 | 傳真 05-2767611

服務電話：台北 02-27415741 | 嘉義 05-2779002

