

■ 特性 Features

- ◆ 特定運用於無線耳機存放盒，具有鋰電池行動電源，與耳機模組供電管理功能。整合充電控制，與升壓控制雙重功能。
- ◆ PPI (動態充電管理): 行動電池與耳機模組電池同時存在，則優先分配輸入電源電量對耳機模組充電。
- ◆ 單一按鍵多重控制容量顯示，啟動升壓輸出對耳機模組作供電管理控制等功能。
- ◆ 對行動電池的充電流程控制採定電流，定電壓專業的鋰電池控制方式。定電流可由外部電阻設定調整快充充電電流值。並以電池吸收充電電流值，作精準充飽判別。
- ◆ 對行動電池的多重鋰電保護: 過充電電壓/電流保護，過放電電池保護。充電時間保護。
- ◆ 軟啟動升壓線路。升壓輸出隔離控制，阻隔電池自然輸出。
- ◆ 電池低電壓自動終止輸出，以保護電池。
- ◆ 4 顆單色 LED 狀態顯示:
行動電池: 電池容量顯示。
耳機模組供電狀態: 充電，充飽，異常
- ◆ 工作電壓: 5.0V.
- ◆ 封裝: NSOP-16, 150mil.

■ 無線耳機存放盒的運作:

- 1.) 輸入電源對(內建)行動電池充電。
- 2.) 行動電池對耳機模組電池充電。

■ PPI (動態充電管理):

- 1.) 若電源輸入電力大於耳機模組耗電:
則電源電力優先給耳機模組使用，剩餘電力再對行動電池充電。
- 2.) 若電源輸入電力小於耳機模組耗電:
(亦適用於電源輸入規格有過小誤差，
或耳機模組耗電設定誤差過大)
則除電源輸入電力外，並控制行動電池電力，
二者同時對耳機模組供應耗電。

