

## 遠端控制器 (Remoter)

- 連接電腦
- 控制連接器
- 電化學訊號的紀錄



ECWP100S

ECWP100C



- 電化學數據轉換  
直傳手機APP



## 電極連接器 (Connector)

- 免連接線
- 開機/連線後直接使用
- 1個至多個連接器可同時使用



ECWP100C

### 產品規格表

Electrochemical Methods	(A) Cyclic voltammetry (CV) (B) Amperometry (IT) (C) Open circuit potentiometry (OCP) (D) Differential pulse voltammetry (DPV) (E) Square wave voltammetry (SWV) (F) Linear sweep voltammetry (LSV)	<p>手機下載 應用程式</p>  <p>Download on the App Store</p>  <p>GET IT ON Google Play</p>
Range	(A) Voltage range scan : +2 ~ -2 (V) OCP voltage range : +1800 mV ~ -1800 mV (B) Current range : $1 \times 10^{-3} \sim 1 \times 10^{-9}$ (A) (C) Current resolution : 0.5% of current range (D) Maximum wireless distance : 20 m	
Operation system	Windows 10 or above	
Communication	USB1.1 and 2.4G RF	
Power	(A) Remoter input : DC 5V, 2A Connector input : DC 5V, 0.5A (B) Battery life : 1 ~ 6 Hr	
Dimension	Remoter : 57.5 x 22.5 x 14.5 mm Connector : 61 x 20 x 19.5 mm	
Weight	Remoter : ~ 15 g Connector : ~ 25 g	



# Zensor R&D MCP ECWP100

無線恆電位儀/電化學分析儀

**Wireless** Potentiostat/Electrochemical Analyzer



ECWP100S





遠端控制器 (Remoter)



ECWP100C

電極連接器 (Connector)



-  **無線傳輸** 遠端控制不須電極線，最遠距離20m。
-  **多通道設計** 一對一設計：可單獨或多對同時使用，個別或統一控制。
-  **電化學方法** 可設定多種的電化學方法。
-  **手機實擬顯示** 電化學數據轉換直傳手機APP，模擬實際應用。