



# 超音波測厚計 ZX-3/ZX-5DL

- 超音波從物體單邊探測厚度，如：牆壁、陶瓷、玻璃、塑膠、船舶、橋樑、建築、儲槽、管路等各種檢測。
- 大型背光液晶顯示幕，自動保留最後一筆讀值。
- 金屬強固機殼、防水濺，測頭可在水面下使用。
- 每台均附 NIST 校驗證明書。
- 英吋、公厘單位，解析度 0.001"/0.01mm。
- 單點測量、連續掃描、誤差偵測、記錄功能。
- 120MH FPGA 驅動超音波、150V 方形脈衝。
- 內建10,000筆讀值記憶體，可分存40群組。
- USB可外接電腦。



## 主要規格

型號	ZX-3	ZX-5DL (記錄型)
測量範圍	0.63~914.4mm (0.025~36.00inch)	
解析度	0.01mm, 0.001inch	
顯示器	4 <sup>-1</sup> / <sub>2</sub> 位數 LCD、附背光照明	
速率範圍	305~18542 m/s	
感測器	1~10MHz、可歸零、可作單 / 雙點校正	
PRF	200Hz	
Gain	40~52dB可調，精度3dB	
導線	4 呎 (1.2 公尺) 防水導線，可選購 50 呎 (16 公尺)	
電源	1.5V AA 鹼性電池二只，約可連續使用 200 小時	
內建功能	-	最小厚度、誤差偵測、上下限警示、記錄功能
輸出埠	-	USB
記憶容量	-	10000筆
尺寸 / 重量	64 × 114 × 32mm / 約 280g	
標準配備	感應器、接觸液、電池、攜帶盒、NIST 校驗報告	

※ 本產品規格如有變更，將以本公司最新版本為準，不另行通知。