# ADR Line Gauge 線寬線距量測儀

#### 簡介

使用高倍率非球面光學鏡頭及特殊的上、下 LED 白光光源,除了可以精準測量銅箔基板上之線寬線距上下幅的尺寸,也可以量測底片的線寬線距、圓、圓對圓....等尺寸,一體成型設計,操作簡單易懂。

#### 產品特色

自動量測 操作簡單 立即上手

固定倍率 無需重新調整焦距

可框選測量、滑鼠取點量測量測線寬線距上下幅、圓、圓對圓….等尺寸,量測穩定精準。

操作畫面簡單易懂,使用者可快速上手。

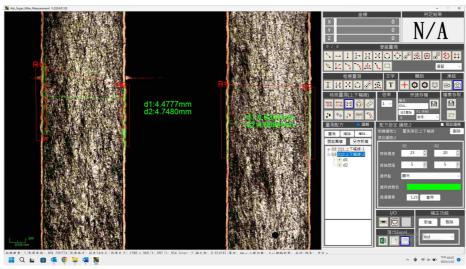
公差上下限設定。

框選量測功能均可設定公差判定及 Recipe 設定

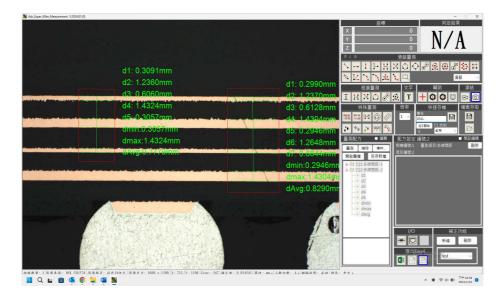
可儲存量測數據及圖片,並可輸出至 Excel 做編輯。

## 量測畫面

線寬線距上下幅/中值尺寸量測



快速介層金手指量測



### 機構樣式規格



外觀尺寸: 約 120 \* 150 \*250 mm (L \* W \* H)

淨重: 約 1KG

非球面鏡頭: 6X 或 8X、1X (三種機型) 註: 其它特殊倍率另可訂製

CCD相機: USB3.0 高解析全彩 200萬畫素CCD CHIP

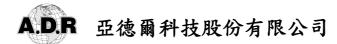
光源: 低角度白色環型LED光源 、白色内同軸LED光源

最小量測線寬: (1X 鏡頭)約 0.05 mm (6X 鏡頭)約 0.01 mm 最大量測線寬: (1X 鏡頭)約 7 mm (6X 鏡頭)約 1.2mm (8X 鏡頭)約 0.7 mm

電腦主機: PC

作業系統: Win7 64bit、Win10 64bit、Win 11 64bit

選購: 印表機



Advanced Design Research TECHNOLGY CO.,LTD

Http://www.adrsoft.com.tw mail:service@adrsoft.com.tw 台北縣三重市重陽路一段 146 號 4 樓 TEL:(02)2984-3560 FAX:(02)2984-3728