



TOMAS 918M HDMI 高解析量測相機介紹

1. 採用 FPGA+ARM 架構的嵌入式系統。運行 LINUX3.10 作業系統。
2. 雙核 Cortex-A9 處理器，主頻速度為 1Ghz 和高達 1GbDDR3 記憶體。
3. 採用 1/2 英寸背光式 CMOS Sensor。
4. 高達 200 萬高速圖像採集，解析度為 1920×1080@60fps
5. 兩個 USB 介面，可連接無線滑鼠或者鍵盤。
6. 靈活的標定方式。mm、um、mil 可任意選擇。
7. 獨創的智慧取點功能最大限度保證測量的一致性。
8. 測量圖像和資料可保存。



型號	TOMAS-918M
晶片結構	FPGA+ARM
作業系統	LINUX 3.10
內核結構	雙核 Cortex-A9
主頻速度	1Ghz
光學尺寸	1/2 英寸
解析度	1920×1080
幀率	60fps
測量功能	兩點間、點到線、三點圓、圓心距、同心圓、點到圓、線到圓、平行線、矩形、角度、弧度、多邊形
資料保存	帶測量結果圖像或 excel 資料保存
測量方式	滑鼠操作，智慧選點/手動選點
介面	2 個 usb 介面。可連接 U 盤、無線滑鼠或鍵盤
工作電壓	12v
工作溫度	-10 度-70 度
外形尺寸	61*61*72mm
重量	450g

