

高速影像錄放影系統 (STC-HDVR-4M)

含攜帶型電腦，影像擷取卡，黑白 CCD 攝影機及錄放影軟體。
影像存檔格式為 BMP 或 JPG 格式。

影像擷取速度與解析度，依 CCD 攝影機所設定的模式而定。

解析度：752 x 482，速度：120 張/秒

解析度：752 x 111，速度：240 張/秒

解析度：752 x 67，速度：360 張/秒

自訂錄影影像張數（秒數），將所錄的影像暫存於電腦記憶體中，待錄製完成後可在本軟體上進行播放、指定畫面播放等功能。並可選擇單張儲存或將所錄之影像全數儲存。最大錄影時間依 CCD 的解析度、儲存格式及系統的記憶體而定。

（BMP 格式：752 x 482：355 KB/張，752 x 111：82KB/張，752 x 67：50KB/張）

（JPG 格式：752 x 482：25KB/張，752 x 111：15KB/張，752 x 67：14KB/張）

CCD 規格：1/2" (6.33mm x 4.89mm)，單色，非交織掃瞄，768 x 494 解析度，
亮度需求：1lux/F1.4，C 型鏡頭，快門：1/60-1/20'000 秒，自動增益 On/Off 功能。



Ddesktop 2.2GHz 主機

Celeron 2.2G CPU

1x 32-bit 33MHz PCI Slot

256MB SDRAM, 83GB IDE HDD

15" TFT LCD 顯示幕, 1024*768 解析度

104keys 中英文鍵盤

DVD-R/W IDE 介面光碟燒錄器

提供外部觸發功能。

含三腳架，標準鏡頭，光源(500W/AC 110V)

攜帶方便，容易架設及操作。

〔應用範圍〕

需要在高速之下分解每一動作畫面之需求 如：

高速撞擊錄影、高速旋轉錄影、高速爆裂錄影、高速飛行模擬、高速位移錄影、

高速射擊錄影、高速噴射錄影、高速墜落錄影、工廠品質管制、數位資料儲存、

各項運動動作分析、電動工具動作分析、3D 圖形儲存、車輛撞擊測試、閃電分析。



史賓納科技股份有限公司 Spinel Technology Corporation

台北市 106 信義路三段 172 號 5 樓之 1 TEL: (02)2709-9819 FAX: (02)2784-4099

<http://www.spinel.com.tw/> sales@spinel.com.tw