

# Speed Cam MegaVis 高速攝影機

德國 High Speed Vision 公司 SpeedCAM MegaVis 高速攝影機 為 400 萬畫素，操作方式可透過網路控制亦即網路連結或 USB 2.0 操作，由 Laptop PC 或 Notebook 用軟體來設定控制或獨立操作，離線使用內部蓄電池供電可維持 1 小時錄影，6 小時備援時間。

## 光學參數

- 感應器: 高速 CMOS 感應器
- 動作區域: 22.18 x 22.18 mm
- 圖素尺寸: 11 $\mu$ m 平方
- 影像 解析度張數:

<b>2,016 x 2,016</b>	<b>1,100 張/秒</b>
<b>1,034 x 1,024</b>	<b>4,000 張/秒</b>
<b>528 x 512</b>	<b>10,900 張/秒</b>
<b>288 x 256</b>	<b>27,000 張/秒</b>
<b>144 x 128</b>	<b>56,300 張/秒</b>
- 電子快門: 2 $\mu$ s
- 動態畫能: 單色彩色 12 位元
- 光靈敏度: **Colour 800 ISO / ASA, monochrome 2,500 ISO / ASA**
- 錄影時間: 標準 3.6 秒(16GB), 可選購 7.2 秒(32GB), 較低解析度和速率可增長錄影時間
- 特色: 沒有花紋，沒有串音，亦可減輕噪音



## 系統軟體和功能

- 操作系統: Windows 2000/XP™
- 觸發: 提供各種內部或外部訊號觸發
- 影像格式: BMP, JPG, AVI, TIF

## 機構特性

- 鏡頭: (1)提供各式標準 F-Mount 鏡頭
- 系統組合: (1)模組式組合 (2)可經由 Ethernet Hub 或是控制單元做軟體設定
- 攝影機尺寸: (1) 170 x 185 x 290 mm (含蓄電池)
- 重量: 7 kg(含蓄電池), 外部供應電源: 10-30VDC
- 濕度: 95%不結露，操作溫度: 5 ~ +45°C
- 墜落試驗: 25ms / 100g 的力量，經過 CE 驗證及國際上各種標準驗證

---

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

106 臺灣 台北市大安區信義路三段 134 巷 24 號 3 樓 TEL: (02) 2755-6951 FAX: (02) 2755-7807

<http://www.spinel.com.tw/> [stc@spinel.com.tw](mailto:stc@spinel.com.tw)