

## 智慧辨識 (人體/車輛/臉辨)

## 混合型錄放影機

## KIM-8104MS (4路同軸/2路IP)



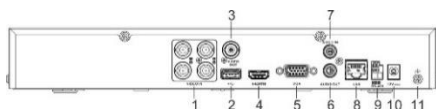
## 產品特性

- 採用 AI 深度學習演算技術進行人體及車輛全頻道智慧位移分析。
- 支援 2 路電子圍籬智慧分析，可針對人體/車輛警報以降低誤報率。
- 支援 1 路人臉辨識、1 路人臉圖庫比對。
- 支援 2 路 AcuSearch 目標檢索
- 支援 TVI 雙向語音對講攝影機。
- 支援 AHD/TVI/CVI/CVBS/IP 影像輸入。
- 採用最新 H.265 Pro+ 壓縮技術提升錄影時間。
- 支援手機監控 (iPhone/iPad/Android)。
- 硬碟管理支援配額錄影。
- USB 或遠端韌體程式更新。
- 使用者權限密碼管理。
- 支援 3K / 5MP 同軸影像。
- 支援音訊同軸傳輸攝影機。
- 支援雙碼流及 ONVIF 協定輸入/輸出。
- 支援人體/車輛智慧目標搜尋快速回放。
- 即時/回放畫面數位放大。
- 錄影檔案保護鎖定。
- 支援雙向語音對講。
- 支援 Guarding Vision 及 DDNS 網路連線。
- 最高頻寬 72 Mbps 輸入及上傳可設定。

## 規格

| 產品型號     | KIM-8104MS  |
|----------|---|
| 智慧位移     | 支援目標偵測，可選擇人體或車輛   |
| 智慧回放     | 支援人體或車輛過濾搜尋回放   |
| 臉部辨識及比對  | 支援 1 路即時辨識、比對，並可依人臉事件、圖庫姓名、USB 上傳照片進行臉辨比對搜尋   |
| 人臉圖庫     | 多達 16 個人臉圖片庫  |
| 電子圍籬     | 最多支援 2 路、人體/車輛 AI 分析降誤報(越界/區域入侵)  |
| 目標檢索     | 最多支援 2 路類比頻道  |
| 壓縮模式     | 影像 H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264；聲音 G.711u  |
| 類比影像輸入   | 4ch (BNC)；最高可支援 3K/5MP  |
| IP 影像輸入  | 1ch (最多 5ch)，支援 3MP，支援 5MP<br>啟用 IP 增強模式：2ch (最多 6ch)，可支援 6MP IP 攝影機  |
| 聲音輸入/出   | RCA 輸入 1 路 / 輸出 1 路；HDMI<br>影音同軸輸入/輸出 4 路；IP 最多 6 路聲音   |
| 影像輸出     | 最高解析：HDMI / VGA (1920×1080) / CVBS(704×480)<br>HDMI / VGA 同步輸出  |
| 畫面顯示     | 1 / 2 / 3 / 4 / 6 / 8 / 9 / 兩組自訂分割畫面；可輪跳  |
| 錄影解析度/張數 | 主碼流：<br>未啟用 1080p Lite 模式：<br>3K / 5MP 接入時 3K lite/5MP lite @12fps；4 MP lite/1080p @15fps；<br>720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@20fps(N)；4MP 接入時 4 MP lite/1080p @15fps；<br>720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@30fps(N)<br>1080p 接入時 1080p/720p @15fps；VGA/WD1/4CIF/CIF@30fps(N)<br>720p 接入時 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@30fps(N)<br>啟用 1080p Lite 模式：<br>3K lite/5MP lite@12fps；4 MP lite@15fps；<br>1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@30fps(N)<br>子碼流：WD1/4CIF@12fps；CIF@30fps(N) |
| 錄影畫質     | 最高 / 較高 / 中等 / 低 / 較低 / 最低  |
| 錄影模式     | 自動 / 事件警報 / 排程錄影  |
| 回放方式     | 日期時間 / 人體或車輛過濾 / 事件警報 / 智慧搜尋 / 2 路目標檢索  |
| 回放顯示     | 1/4 分割回放；同時回放數 4 路  |
| 回放速度     | 1/8~64 倍速 / 暫停 / 單張回放 / 前後跳轉 30 秒   |
| 多工系統     | 即時監看 / 錄影 / 回放 / 網路 / 備份  |
| 資料備份     | 網路 / USB (隨身碟，DVD 燒錄器，外接硬碟) 備份  |
| 儲存裝置     | SATA ×1 (單顆最大支援 10TB)；支援 NAS 或 IP SAN 網路硬碟  |
| 硬碟覆寫     | 設定停止或覆寫   |
| 事件偵測     | 支援位移偵測 / 遮擋警報 / 影像遺失 / 主機異常 / 網路攝影機智慧事件   |
| PTZ 控制   | 支援同軸 / 網路 / RS-485 控制   |
| USB 介面   | USB 2.0 ×2  |
| 行動監控     | Guarding Vision (iPhone / iPad / Android)；支援警報推播  |
| 網路功能     | RJ45 ×1 (10/100M Base-T)  |
| 網路協定     | TCP/IP, PPPoE, DHCP, DNS, DDNS, HTTPS, NTP, NFS, iSCSI, UPnP, ONVIF   |
| 遠端控制     | 顯示 / 回放 / 備份 / 參數設定 / PTZ 操控  |
| 遠端連線     | CMS 中控軟體；Chrome、Edge、Firefox、Safari 瀏覽器；<br>多人最高同時 32 頻道  |
| 電源輸入     | DC12V / 1.5A；不含硬碟 18W   |
| 工作溫度     | -10°C ~ 55°C；工作濕度：10 ~ 90%  |
| 尺寸重量     | 315(寬) × 45(高) × 242(深) mm；重量：≤ 1.16 kg   |

## 後背板介紹



1. 影像輸入
2. USB 介面
3. 影像輸出
4. HDMI 輸出
5. VGA 輸出
6. 聲音輸出 · RCA 介面
7. 聲音輸入 · RCA 介面
8. LAN 網路介面
9. RS-485 介面
10. 12VDC 電源輸入
11. 接地