**16路 5M-N/1080P WizSense**

**人臉辨識監控主**機

**型號:** XVR5116HS-I2

**產品簡介︰**

**▲H.265+ / H.265 雙流影像壓縮**

**▲支援CVI、AHD、TVI、CVBS、IP 影像訊號輸入**

**▲最高支援5MP 類比高清攝影機，6MP 網路攝影機**

**▲最多24 路IPC 輸入，每路支援6MP，最高128Mbps 接入頻寬**

**▲支援2 路類比高清攝影機人臉辨識**

**▲AI 編碼，與H.265 相比可以降低50％儲存需求，有效提升人車辨識能力**

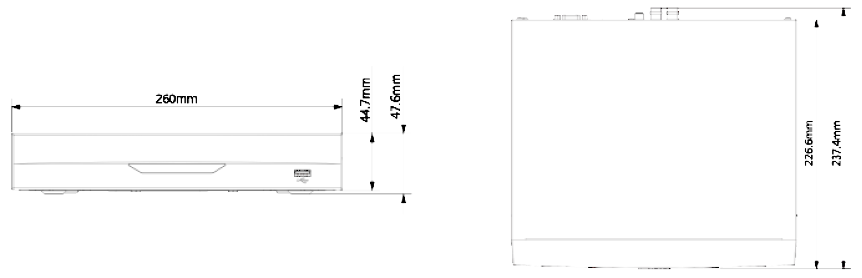
**▲周界防護和SMD Plus，提升人車入侵警報準確率**

**▲AI 智慧搜尋，人車分類分析，節省事件搜尋時間**

**▲同軸聲音/升級/警報，同一線纜多工傳輸設計**

**▲物聯網和POS 功能**

**產品尺寸︰**

****

|  |  |
| --- | --- |
| **型號** | **16路/1聲音/支援1HD** |
| **主處理器** | **嵌入式微處理器** |
| **操作系統** | **嵌入式 Linux 作業系統** |
|  | **周界保護** |
| **效能** | **2 路，每路 10IVS** |
| **對象分類** | **用於人/車二次辨識的絆線、入侵** |
| **AI 搜索** | **按目標分類搜索（人/車** |
|  | **臉部辨識** |
| **效能** | **每秒最多處理 12 張臉部照片，2 路影像流人臉識別，僅支援攝影機** |
| **陌生人模式** | **偵測陌生人的臉（不在資料庫的臉部數據庫中），並可手動設置相似度閾值** |
| **AI 搜索** | **最多同時搜索 8 張臉部圖像，可以為每個臉部圖像設置相似度閾值。** |
| **數據管理** | **多達 10 個人臉資料庫，共 10,000 個人臉圖像。**  **可將姓名，性別，生日，國籍，地址，ID 訊息備註到每張臉部圖片。** |
| **數據應用** | **每個資料庫可獨立應用到不同的影像頻道** |
| **觸發事件** | **蜂鳴器，語音提示，電子郵件，快照，錄音，警報輸出，PTZ 等** |
|  | **SMD Plus** |
| **效能** | **16 路** |
| **AI 搜索** | **按目標分類搜索（人/車）** |
|  | **影像/聲音** |
| **攝影機輸入** | **16 路 , BNC** |
| **HDCVI輸入** | **5MP, 4MP, 1080P@25/30fps,720P@50/60fps, 720P@25/30fps** |
| **AHD輸入** | **5MP, 4MP, 3MP, 1080P@25/30,720P@25/30fps** |
| **TVI輸入** | **5MP, 4MP, 3MP, 1080P@25/30,720P@25/30fps** |
| **CVBS輸入** | **PAL/NTSC** |
| **IP攝影機輸入** | **16+8 路 , 每路高達 6MP** |
| **聲音** | **1 輸入(RCA)，1 輸出(RCA)** |
| **雙向對講** | **與聲音輸入/輸出共用(RCA)** |
|  | **錄影** |
| **網路接口** | **AI編碼/H.265+/H.265/H.264+/H.264** |
| **網路傳輸量** | **5M-N, 4M-N, 1080P, 1080N, 720P, 960H, D1, CIF** |
| **錄影張數** | **主碼流：所有頻道5M-N(1~10fps)、4MN/1080P (1~15fps)、1080N/720P/960H/D1/CIF**  **(1~25/30fps)輔碼流 : D1/CIF (1fps 15fps)** |
| **位元率** | **每路 32 Kbps~6144 Kbps** |
| **錄影模式** | **手動錄影，排程錄影(定時、連續)，動態偵測(位移偵測、影像遺失、篡改)，警報，停止錄影** |
| **錄影間隔** | **1~60 分鐘(預設60 分鐘)，事件前錄影1~30 秒，事件後錄影10~300 秒** |
| **聲音壓縮** | **AAC (僅支援第1路), G.711A, G.711U, PCM** |
| **聲音取樣率** | **每路8 KHz, 16 bit** |
| **聲音位元率** | **每路64 Kbps** |

※型錄規格若與實機不符,以實機為準.

※本公司保留修改此規格之權利，修改後不另行通知，實際內容請隨時來電洽詢

|  |  |
| --- | --- |
|  | **顯示** |
| **接口** | **1 組HDMI、1 組VGA** |
| **解析度** | **HDMI：3840×2160、1920×1080、1280×1024、1280×720**  **※在AI 模式下選擇人臉辨識或IVS＆SMD 時，解析度將調整為**  **1920×1080、1280×1024、1280×720**  **VGA：1920×1080、1280×1024、1280×720** |
| **多螢幕顯示** | **未接入IP：1、4、8、9、16**  **接入IP：1、4、8、9、16、25** |
| **OSD** | **頻道名稱、時間、影像遺失、頻道鎖定、位移偵測、錄影** |
|  | **網路** |
| **接口** | **１組RJ45 接口，1000Mbps** |
| **網路功能** | **HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, Wi-Fi, 3G/4G, SNMP,UPnP, RTSP, UDP,**  **SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter,PPPoE,DDNS, FTP, Alarm Server, P2P,IP Search** |
| **最大使用者** | **128使用者** |
| **智慧型手機** | **iPhone, iPad, Android** |
| **互通性** | **ONVIF 16.12, CGI** |
|  | **影像警報/警報** |
| **觸發事件** | **錄影、PTZ、巡視、影像推播、E-mail、FTP、快照、蜂鳴器、畫面提示** |
| **影像偵測** | **位移偵測、偵測區域396(22×18)、影像遺失、篡改和分析** |
|  | **回放/備份** |
| **回放分割畫面** | **1/4 /9/16 ※在AI 模式下選擇人臉辨識或IVS＆SMD 時，回放分割畫面將調整為1、4、9** |
| **回放搜尋模式** | **時間/日期/警報/位移/逐步回放(精準到秒)** |
| **回放功能** | **播放、暫停、停止、倒轉、快速播放、慢速播放、下一個文件、上一個文件、**  **下一個頻道、上一個頻道、全畫面、重複、隨機播放、備份選擇、畫面縮放** |
| **備份模式** | **USB 設備、網路備份** |
|  | **儲存** |
| **內部硬碟** | **1 個SATA 接口，容量可達10TB (支援10TB)** |
| **USB** | **2 埠USB （USB 2.0×1，USB 3.0×1）** |
| **RS485** | **1 Port，用於PTZ 控制** |
|  | **電源/環境/外觀** |
| **電源供應** | **DC12V 2A** |
| **電源功耗** | **<12W( 無硬碟)** |
| **工作環境** | **-10°C to +55°C,濕度小於90%** |
| **尺寸** | **1U, 260 mm × 238 mm × 48 mm** |
| **重量** | **1kg (無硬碟)** |
| **安裝方式** | **平面** |

※型錄規格若與實機不符,以實機為準.

※本公司保留修改此規格之權利，修改後不另行通知，實際內容請隨時來電洽詢