

4路 4K-N/5MP 人臉辨識監控主機

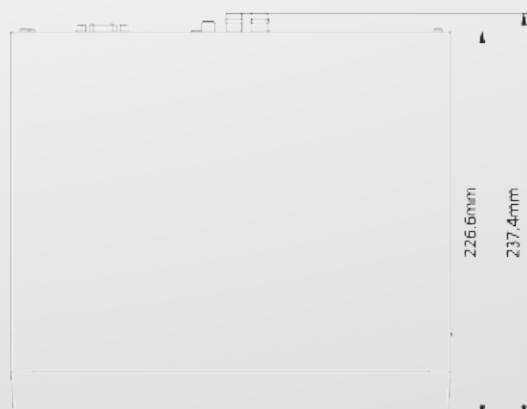
型號: AMX-95104HS-4KL-I2



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 4K 類比高清攝影機，8MP 網路攝影機
- 最多 8 路 IPC 輸入，每路支援 8MP，最高 64Mbps 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% 的儲存需求，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



產品規格

型號	AMX-95104HS-4KL-I2
主處理器	嵌入式微處理器
操作系統	嵌入式Linux
周界保護	
效能	2路，每一路有10個IVS規則
對象分類	用於人/車二次辨識的絆線、入侵
AI搜索	按目標分類搜尋(人、車輛)
臉部辨識	
效能	每秒最多處理8張人臉照片 2路影像人臉辨識(僅支援類比高清攝影機)
陌生人模式	偵測陌生人的臉部(不在設備的人臉數據庫中)，可以手動設置相似度的臨界值
AI搜索	同時搜尋多達8個目標人臉圖像，可以為每個目標人臉圖像設置相似度的臨界值
數據管理	最多10個人臉數據庫，總共有1萬張人臉圖像。 每張臉部圖片可輸入姓名、性別、生日、地址、身分證類別、身分證號碼、國家和地區。
數據應用	每個數據庫都可以獨立應用於影像頻道
觸發事件	蜂鳴器，語音提示，電子郵件，快照，錄影，警報輸出，PTZ控制...等
SMD Plus	
效能	4路
AI搜索	按目標(人、車)分類進行搜尋
影像/聲音	
攝影機輸入	4路, BNC
HDCVI輸入	4K、6MP、5MP、4MP、1080P@25/30fps，720P@50/60fps，720P@25/30fps
AHD輸入	4K、5MP、4MP、3MP、1080P@25/30fps，720P@25/30fps
TVI輸入	54K、5MP、4MP、3MP、1080P@25/30fps，720P@25/30fps
CVBS輸入	NTSC
IP攝影機輸入	4+4路，每路高達8MP
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	
壓縮	AI編碼/H.265+/H.265/H.264+/H.264
解析度	4K、6MP、5MP、4K-N、4MP、3MP、1080P、720P、960H、D1、CIF
錄影張數	主流：所有頻道4K(1~7fps)、6MP(1~10fps)、5MP(1~12fps)、4K-N/4MP/3MP(1~15fps)、 4M-N/1080P/720P/960H/D1/CIF(1~25/30fps)32Kbps ~ 6144Kbps 輔碼流：960H(1~15fps)、D1/CIF(1~25/30fps)
位元率	32Kbps ~ 6144Kbps
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(默認：60分鐘)，預錄製：1~30秒，後錄製10~300秒
聲音壓縮	AAC(僅支援第1路), G.711A, G.711U, PCM

聲音取樣率	8KHz · 每路 16 位元
聲音位元率	每路64 Kbps
顯示	
影像輸出	1 組 HDMI、1 組 VGA
解析度	HDMI : 3840×2160、1920×1080、1280×1024、1280×720 VGA : 1920×1080、1280×1024、1280×720
分割畫面	未接入 IP : 1、4 / 接入 IP : 1、4、8、9
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 · 100Mbps
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
影像偵測 / 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
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	USB 2.0*2
RS485	1 Port · 用於PTZ 控制
電源 / 環境 / 外觀	
電源供應	DC12V 2A
電源功耗	<7W(無硬碟)
工作環境	-10°C~+55°C · 濕度0~90%
尺寸	1U · 260mm×238mm×48mm
重量	1.1kg (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.