



- H.265+/H.265 /H.264+/H.264影像壓縮格式
- 支援HDCVI、AHD、TVI、CVBS、IP影像訊號輸入
- IP Camera最高支援12MP；2組HDMI與1組VGA影像輸出
- 可裝置顆2硬碟，單顆硬碟最大支援10TB
- 聲音：4 In / 1 Out、警報：16 In / 3 Out
- 可達：16路的周邊保護、4路的人臉辨識、人臉圖像24張/秒、20個人臉資料庫，共100,000人臉圖像、SMD

型號：DH-XVR8216A-4KL-1

系統		錄影模式	手動錄影/排程錄影/位移偵測/警報/停止錄影
主處理器	嵌入式微處理器	錄影時間長度	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
操作系統	嵌入式Linux作業系統	顯示	
周界保護		影像輸出	4K:HDMI 1×1;1080P:HDMI 2×1.VGA×1
效能	16路，每一路有10個IVS規則	解析度	3840×2160, 2560×1440, 1920×1080, 1280×1024, 1280×720
對象	人/車輛的絆線和區域入侵	分割畫面	未接入IP：1、4、8、9、16 接入IP：1、4、8、9、16、25、36
AI搜尋	依搜尋對象分：人、車	OSD	
人臉辨識		OSD	頻道名稱、時間、影像遺失、頻道鎖定、位移偵測、錄影
效能	最大24人臉圖片/秒(建模和比對) 4路人臉辨識	網路	
陌生人模式	偵測不在資料庫中的陌生人人臉，並可手動設置相似度門檻值	網路介面	2組RJ45，100/1000M
AI搜尋	可同時搜尋多達8人，並可為每個目標人物設定相似度門檻值	網路傳輸量	最大256Mbps
資料庫管理	多達20個人臉資料庫，共100,000個人臉圖像。可將姓名、性別、生日、國籍、地址、ID訊息備註到每張人臉圖像中	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
資料庫應用	每個資料庫可獨立應用到不同的影像頻道	最多上線人數	128位使用者
元資料		手機監控功能	iPhone、iPad、Android
人臉	性別、年齡、眼鏡、鬍子、口罩	協定	ONVIF 16.12, CGI Conformant
車輛特徵	顏色、車型...等	影像偵測&警報	
人體特徵	上衣顏色、帽子、包包...等	觸發事件	錄影、PTZ、巡視、影像推播、FTP E-mail、快照、蜂鳴器、畫面提示
AI搜尋	支援透過元資料(特徵資料)搜尋目標影像	影像偵測	位移偵測、偵測區域:396(22×18)、影像遺失、篡改和分析
影像&聲音		警報	16路輸入，3路輸出
BNC影像輸入	16路，BNC	回放&備份	
HDCVI	8MP(4K),6MP,5MP,4MP,1080P,720P	回放分割畫面	1、4、9、16
AHD/TVI	5MP、4MP、3MP、1080P、720P	回放搜尋模式	時間/日期/警報/位移偵測/智慧搜尋
CVBS	NTSC	備份方式	USB隨身碟、網路備份
IP影像輸入	64路，每路最高可達12MP	儲存&輔助介面	
聲音	4路輸入(RCA)，1路輸出(RCA)	內部擴充	2 SATA，單顆最大10TB
語音雙向對講	支援	USB	USB2.0×1，USB3.0×2
錄影		RS485	1 port，用於PTZ控制
影像壓縮格式	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	RS232	1 port，用於PC和鍵盤
錄影解析度	4K, 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P, 720P, 960H, D1, CIF	電源&環境&外觀	
	4K(1~7fps).6MP(1~10fps).	電源供應	DC12V 5A
影像碼流模式-主碼流	5MP(1~12fps).4MP,3MP(1~15fps).4M-N,1080P,720P,960H,D1,CIF,QCIF(1~30fps)	電源功耗	<20W(無硬碟)
影像碼流模式-輔碼流	960H(1~15fps).D1,CIF,QCIF(1~30fps)	工作環境	-10°C ~ +55°C，0~90% RH
位元率	32Kbps~6144Kbps	尺寸	375mm×328mm×50mm
		重量	2.35kg(無硬碟)

※規格如有更改，恕不另行通知