

XVR5104HS-I3

4CH

H.265

人臉辨識



ISO 9001:2015

合格工廠登記證號:10610013600676

主要特點

H.265+ / H.265 雙流影像壓縮

支援全通道AI編碼

支援HDCVI、AHD、TVI、CVBS、IP 影像訊號輸入

最多6路IPC 輸入，每路支援6MP，最高32Mbps 接入頻寬

支援4路SMD Plus

產品型號	XVR5104HS-I3
影像/聲音	
攝影機輸入	4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	NTSC
IP攝影機輸入	4+2 路, 每路高達 6MP
聲音	1 輸入 /1 輸出, RCA
雙向對講	聲音輸入 輸出, RCA
系統	
系統	嵌入式 Linux 作業系統
主處理器	嵌入式微處理器
影像輸出	1HDMI, 1VGA
解析度	HDMI : 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、6
OSD	攝影機標題, 時間, 影像丟失, 攝影機鎖定, 位移偵測, 錄製
SMD Plus	4路
周界保護	1路 (每1路有10個IVS規則)
周界保護對象	用於人/車二次辨識的絆線、入侵
AI搜索	按目標(人、車)分類進行搜尋
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
臉部辨識	
效能	每秒最多處理8 張人臉照片 1 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
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、身分證類別及號碼、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

錄影

壓縮	AI編碼/H.265+/H.265/H.264+/H.264
解析度	5M-N, 4M-N, 1080P, 1080N, 720P, 960H, D1, CIF
錄影張數	主流：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(1~15fps))
位元率	32Kbps ~ 6144Kbps
錄影模式	手動/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

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

網路

接口	10/100 Ethernet
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

一般

內部硬碟	1 個SATA 接口，容量可達6TB (支援6TB)
USB	USB 2.0*2
RS485	1 Port，用於PTZ 控制
電源供應	DC12V 1.5A
電源功耗	<4W(無硬碟)
工作環境	-10℃~+55℃，濕度0~90%
尺寸	1U，260mm×238mm×48mm
重量	1.0kg (無硬碟)
安裝方式	平面