WIS-ADV5415-4K

四路人臉辨識監控主機

- · 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8路IPC 輸入·每路支援8MP·最高64Mbps 接入頻寬
- ・支援1路周界保護(類比通道)
- ·支援4路SMD Plus (類比通道)
- •支援1路人臉識別(類比通道)
- ·IoT和POS功能



系統	
主處理器	嵌入式處理器
操作系統	嵌入式 Linux 作業系統
周界防護	
性能	1路·每路 10IVS
對象分類	用於人/車二次辨識的絆線、入侵
Al 搜索	按目標分類搜索(人/車)
臉 部 辨 識	
性能	每秒最多處理 8張臉部照片,1 路影像流人臉識別,僅支援類比攝影機
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
Al 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 20,000 個人臉圖像。
	可將姓名、性別、生日、地址、證件類型、證件號碼、國家和地區、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,錄影,警報輸出,PTZ 控制等
SMD Plus	
性能	4 路
Al 搜索	按目標分類搜索(人/車)
影像/聲音	
攝影機輸入	4 路 , BNC
HDCVI輸入	4K, 6MP, 5MP, 4MP, 1080p@ 25/30 fps, 720p@ 50/60 fps,720p@ 25/30 fps
AHD輸入	4K, 5MP, 4MP, 3MP, 1080p@ 25/30 fps, 720p@ 25/30 fps
TVI輸入	4K, 5MP, 4MP, 3MP, 1080p@ 25/30 fps, 720p@ 25/30 fps
CVBS輸入	PAL/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	Al Coding/H.265+/H.265/H.264+/H.264
解析度	4K; 6MP; 5MP; 4MP; 3MP; 4M-N; 1080P; 720P; 960H; D1; CIF
錄影張數	主碼流: 所有通道 4K (1 fps-7 fps); 6MP (1 fps-10 fps); 5MP (1 fps-12 fps);
	4MP/3MP (1 fps-15 fps);4M-N/1080p/720p/960H/D1/CIF (1 fps-25/30 fps);
	子碼流: 960H (1 fps-15 fps); D1/CIF(1 fps-25/30 fps)
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	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
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	攝影機名稱、時間、影像遺失、攝影機鎖定、位移偵測、錄影
網路	
接口	1組 RJ-45 Port (100 MB)
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 Conformant
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
警報輸入	N/A
Relay輸出	N/A
回放/備份	
回放分割畫面	1/4
回放搜尋模式	時間/日期/警報/移動偵測/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、
	下一個攝影機、上一個攝影機、全螢幕、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
eSATA	N/A
USB	2 埠USB(USB 2.0)
RS485	1 Port·用於PTZ 控制
RS232	N/A

電源/環境/外觀		
電源供應	DC12V / 2A	
電源功耗	<7W	
工作環境	-10°C to +55°C (+14°F to +131°F), 0%–90% (RH)	
儲存環境	-20°C to +70°C (-4°F to +158°F), 0%–90% (RH)	
尺寸	Compact 1U, 260.0 mm × 237.9 mm × 47.6 mm(10.24" × 9.37" × 1.87")	
淨重	0.53 kg (1.17 lb)	
認證		
認證	FCC: Part 15 Subpart B CE: CE-LVD: EN 60950-1/IEC 60950-1 CE-EMC: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 55032; EN 50130; EN 55024	







