

VIN-DS755FA-EA 1080P

人臉辨識網路攝影機



VIN-DS755FEA-EA
(選配)



- › 攝影機內置AI演算法，可辨識人臉數據進行識別
- › 星光級Sony CMOS 低照度彩色影像高解析度，加強夜間監控
- › 即時H.265/H.264多模引擎壓縮技術(Dual Codec)，支援多級別影像品質配置
- › 本機支援256G SD卡內存抓拍圖片與影像資料，支援事件資料遠程查詢
- › 辨識結果與Vacron錄影系統連動與傳輸人臉資訊，即時掌握人員進出資訊
- › 支援ONVIF國際標準，相容性及整合性最佳，可附SDK供後台系統商整合

人臉辨識功能

人臉辨識數量	可同時在監控畫面上辨識5組人臉影像
人臉可辨識大小	影像畫面人臉大小需在160*160畫素以上
人臉辨識模式	可設定開啟或關閉白名單 經由設定白名單，達到控制是否為通行人員或警示人員 (可大量編輯人臉資料，使用匯入軟體進行大筆資料匯入，匯入資料製作與說明請見AI人臉設定說明書)
準確性設置調整	初始預設值為70，依照架設環境限制，可調整辨識嚴謹程度設定，避免誤判或放寬辨識 (口罩辨識，可調低辨識率放寬辨識條件，讓辨識率提升)
陌生人偵測	可選擇開啟或關閉進行非白名單人員進行辨識抓拍記錄 (非白名單人員顯示為紅框，進行區分)
設定辨識區域	可進行特定區域辨識，可設定不規則區域作為特定區域辨識區 當人員進入匡列辨識區時進行人臉辨識
警報響應時間	可設定I/O警報輸出時間，可讓管理人員有處理反應時間 可設定I/O警報輸出電壓準位High/low(v)，進行後端警報系統觸發警報或連動警示 開啟陌生人偵測，再監控區域間測到非白名單人員，則每5秒觸發連動機制(此時關閉白名單觸發機制)
人臉辨識影像儲存	可分別設定本機SD卡本機錄影儲存，或架設FTP Server將人臉辨識結果後拋置Server
管控名單設定	可設定管控人臉最高上限可設定10000筆人臉資料
本機Micro SD卡儲存	可支援Micro SD卡 256G，可支援本機人臉辨識照片進行儲存，可再瀏覽器頁面上進行人臉辨識照片確認(人臉辨識系統抓拍SD卡照片功能開啟後，內置SD卡將格式化並強制關閉常態監控錄影)
合作開發	多項AI系統功能整合需求請聯繫公司業務，進行商談開發整合架化合作

產品規格如有變更，將不另行通知。

|商品規格

系統- Flash:256MB

RAM:512MB

感光元件- SONY FullHD High Quality 1/2.8" CMOS Image Sensor

鏡頭規格- 3.6 mm

濾光片- 內建磁吸式的紅外線濾光片切換器

最低照度- 0 Lux(紅外線燈啟動)

LED顆數- 高亮度LED 24顆

影像- H.265/H.264: 1920x1080 at 60 fps

H.265/H.264: 1280x720 at 60 fps

H.265/H.264: 640x480 at 60 fps

H.265、H.264多模引擎壓縮技術(Dual Codec)

可同時傳送多模影像串流

影像調整- 可調整影像尺寸、品質與傳輸速度

可於影像顯示時間、日期或自訂文字，並且可設定顯示位置

可調整亮度、對比、飽合度及銳利度

具備AGC、AWB、AES、BLC、WDR等功能

電子快門- 1/2 ~ 1/100,000 Sec

網路介面- 10 /100 Mbps 乙太網路、RJ-45

通訊協定- IPv4、TCP/IP、DHCP、HTTP、RTSP、SNTP、DNS

瀏覽器- Microsoft Internet Explorer 6.0以上

Safari、Chrome或Firefox

警示通知- 可連動I/O OUT輸出High/low(0~3.3V)警報信號

人臉辨識結果抓拍傳至FTP或Micron SD卡本機照片儲存

使用者- 最大8個使用者同時線上監看

使用者權限分級管理

維護- 支援網路線上韌體升級

產品規格如有變更，將不另行通知。

|商品規格

輸出入埠- RJ-45網路連接埠、電源輸入埠DC12V、

聲音輸入輸出(BNC-RS485輸出)、警報輸出

輸入電源- DC12V or 乙太網路供電系統PoE IEEE802.3af Class 0 (選配)

最大消耗功率- 3.6W(IR OFF)、10W(IR ON)

重量- 淨重:690克

尺寸(W×D×H)- W:Φ135mm H:110mm

工作環境- 0 ~ 45 °C

產品規格如有變更，將不另行通知。