



## Aida 口罩偵測主機



## 特色

- 支援ONVIF Profile S、LILIN全系列網路攝影機
- 支援1路口罩偵測，可支援到每秒6次偵測，每路同時最多偵測24個口罩
- 支援4路1080P網路即時影像輸入，錄影及顯示
- NAV 的即時影像及讀取溫度功能整合AI 口罩偵測
- 支援口罩人臉偵測、避免攜帶咖啡時的誤報
- 當溫度超過設定門檻時，NAV 錄影主機可支援警報截圖播放預錄好的警告訊息或 DO 自動化門禁輸出
- 影像回放及事件搜尋，可搜尋溫度過高的事件及影像
- 精巧設計，可安裝於HDMI顯示器背面
- 適合大眾運輸、學校、辦公室、醫院、政府等人流眾多地點

## 產品說明

LILIN NAV6001AI-M 為AIDA 口罩偵測伺服器能及時判斷戴口罩是否有符合規定，很適合用在百貨公司，公司內，學校還是有人潮集合的環境。如果伺服器偵測到沒有戴口罩，可以觸發聲音或者警報輸出讓監看者知道。

## 技術規格

型號	NAV6001AI-M
網路影像支援	ONVIF Profile S、 LILIN全系列網路攝影機
網路影像輸入	最高4路1080影像串流
解壓縮格式	H.264 / H.265 / MJPEG
網路頻寬	上傳500 Mbps 下載500 Mbps
內部硬碟/硬碟抽取盒	內建 1× 500 GB 2.5 SATA SSD (系統) 內建 1× SATA 1 TB 2.5 硬碟 (錄影)
支援數量 (影像輸入)	最多4路
攝影機名稱	20字元
頻道編輯	滑鼠點選拖曳
數位放大功能	即時影像(ePTZ)及回放
群組	使用者可設定eMap及NAV群組權限
遠端監控 (影像輸入)	有, Web及遠端NAV Client管理軟體
HDMI 輸出	1 × HDMI Port 1.4b, (4096 × 2160@24Hz)
DVI/VGA輸出	1 × VGA Port, (1920 × 1080@60Hz)
DisplayPort 輸出	1 × DisplayPort 1.2, (4096 × 2304@60Hz)
錄影模式	警報、位移偵測、排程及手動設定
錄影排程	7天×24小時排程設定, 可自行設定排程時程
錄影播放速度	最高可達 1080P120張/秒、重點區域錄影(ROI錄影)
錄影解析度	1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 768, (720 × 480 / 720 × 576), 320 × 240
警報錄影	口罩偵測
聲音錄製	有
循環錄影機制	有/容量可自訂
保留錄影天數限制	有/容量可自訂
自動歸檔機制	有
低頻寬影錄模式	有
支援遠端網路NAS	有

回放搜尋	人臉偵測記錄搜尋, 時間搜尋, 事件搜尋, 日期搜尋, 車牌搜尋, 聰明交易明細搜尋, 聰明回放, 錄影標記
回放解析度	1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 768, (720 × 480 / 720 × 576), 320 × 240
影像速度	最高可達1080p@120 fps
回放播放速度	倒轉: 1/8, 1/4, 1/2, 1X, 2X, 4X, 8X, 16X, 32X 快轉: 1/8, 1/4, 1/2, 1X, 2X, 4X, 8X, 16X, 32X
備份/影像輸出	最多4路, 可轉成AVI檔格式輸出
偵測速度	6 次偵測/秒
支援口罩辨識門數	1 路
口罩偵測數量	每路同時最多偵測24個口罩
人臉圖素最小需求	100x100像素
攝影機解析度需求	1080P
無帶口罩警報觸發	HTTP METADATA, LILIN 網路智慧I/O盒警報輸出, NVR 警報輸出, IP攝影機數位DO輸出
虛擬計數器	支援
可以設定虛擬計數器 可用範圍時間	支援
重置虛擬計數器	手動 / 排程
警報管理	警報全畫面、PC警報聲響、指定IP攝影機警報DO輸出、eMail照相輸出、PTZ預設點輸出
警報錄影(警報/事件)	警報前1~10秒錄影、警報後1秒~59分錄影
警報/事件	各種警報事件、畫面/網路斷訊、排程錄影、排程停止錄影、登入登出、操作事件表
警報輸出	可進行警報輸出控制
影像歸檔及錄影資料同步化	每路攝影機可獨立設定、支援排程與即時歸檔功能
鍵盤按鍵	HTTP LILIN PTZ通信協定, PIH-931專用鍵盤PTZ, ePTZ, ROI
語音	PCM即時監聽、聲音錄影、雙向語音
POS收銀機連線/掃描器/POS系統整合	TCP-IP / USB 界面
網路通信協定	ARP, TCP/IP, HTTP, SMTP, DNS, PPPoE, ONVIF
行動裝置支援	LILINViewer可多人多門即時連線, 支援iPhone及Android手機即時影像瀏覽

IP Scan	快速IP設備搜尋及設定
遠端管理VMS	支援NAV Client軟體
電子圖控	有
CPU處理器	Intel® Core™ i3-9100
電腦需求記憶體	8GB (2 × DDR4 4GB)
晶片組	Intel® H310 Chipset
繪圖介面	Intel® UHD Graphics 630
音效 (硬體配備)	1 x 耳機插孔 (附麥克風), 1 x 麥克風插孔
後面板USB埠	1 × USB 2.0, 1 x USB 3.0
前面板USB埠	1 × USB 3.0, 1 x USB Type-C
SSD HDD	內建 1 × 500GB 2.5 SATA SSD(系統) 內建 1 × SATA 1TB 2.5 硬碟 (錄影)
多國語言	英文、繁體中文、西班牙、德文、法文、俄文、日 文、葡萄牙文、義大利文、簡體中文、斯洛伐尼亞 文、捷克文、匈牙利文、土耳其文、阿拉伯文，波斯 文，孟加拉文，越文
作業系統	Windows 10 Enterprise SAC
日光節約時間	Windows 作業系統內建
CE	有
FCC	有
消耗功率	120W Power Supply
電源	110V – 240V
主機板操作環境溫度	10°C ~ 40°C(32°F ~ 104°F)
非操作環境溫度	0°C ~ 70°C(-4°F ~ 176°F)
環境濕度	10% ~ 90% (非冷凝)
外觀尺寸	155(高) x 155(寬) × 80(深) mm
顏色	黑色
重量	2.20 lbs (1.4kg)