

NAV08036

36 路中央管理錄影主機



特色

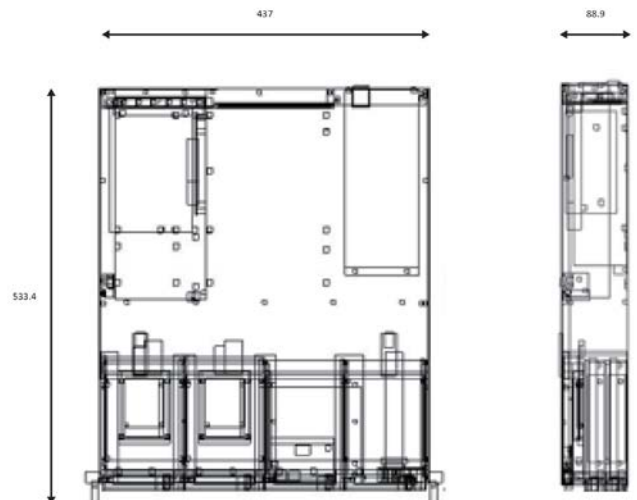
- ▶ 支援 ONVIF Profile S、LILIN 全系列網路攝影機、網路快速球攝影機、DVR/NVR 主機、NAV 主機等影像來源
- ▶ 36 路 1080P/3M/4M/5M/8M 網路即時影像輸入，錄影及顯示
- ▶ 內建硬碟陣列(RAID)，最多支援 3.5" 熱插拔抽取硬碟×8
- ▶ 支援失效備援機制(Fail over)
- ▶ 支援雙串流模式
- ▶ 支援 4K 雙螢幕，最多可達 36 路同時顯示
- ▶ 支援多路影像同步回放
- ▶ 支援影像歸檔機制
- ▶ 內建 1000M 網路雙埠，RJ-45 x 2
- ▶ 提供高達 500Mbps 的上傳網速和 500Mbps 的下載網速

利凌 NAV08036 36 路中央管理錄影主機，支援利凌全系列攝影機、網路快速球攝影機。可接收 DVR/NVR 主機和 NAV 現場伺服器等影像來源。能夠連接最多 36 路的 1080P 全畫面網路即時影像輸入、錄影及顯示；內建硬碟陣列 RAID，可最多支援 8 台 3.5 吋熱插拔抽取硬碟，支援容錯移轉機制(Failover)與雙串流模式。同時也支援雙螢幕，並最多可達 36 路同時顯示。支援多路影像同步回放、影像歸檔機制。內建 1000Mbps 雙網卡和內建雙電源機制(Redundant Power Supply)。

排程錄影可設定全天 24 小時不間斷設定或自由排程；各式錄影警報也有支援：人臉偵測、聲音偵測、防破壞偵測、動態偵測、車牌偵測。錄影速度最高可達 3840 × 2160 每秒 30 張、1080p 每秒 120 張，可群組多路回放最多 36 路。影像輸出方面能夠支援達雙螢幕輸出、最多可支援 36 路 1080P 全畫面高品質攝影機。可自行設定群組及 NAV 群組權限；遠端監控。支援雙串流模式、雙螢幕(最多可達 36 路同時顯示)。

尺寸：(單位：mm)

437(H) × 533.4 (W) × 88.9 (D)



36 路中央管理錄影主機

NAV 中央管理主機	
型號	NAV08036
網路影像支援	ONVIF Profile S、LILIN 網路攝影機、LILIN 網路快速球攝影機、LILIN DVR/NVR 主機、NAV 主機
輸入頻道	最高 36 路 1080P/3M/4M/5M/8M 影像串流
解壓縮格式	H.264/MJPEG
網路頻寬	上傳 500 Mbps 下載 500 Mbps
內部硬碟	3.5" 熱插拔 SATA 硬碟抽取碟 × 8

排程錄影錄影

錄影排程	7 天×24 小時排程設定, 可自行設定排程時程
------	--------------------------

國際認證

CE	認證通過
FCC	認證通過

錄影

錄影模式	警報及位移偵測 / 排程 / 手動
錄影播放速度	最高可達 8MP 30 張/秒、5M 12 張/秒、3M 15 張/秒、1080P 120 張/秒、重點區域錄影 (ROI 錄影)
錄影解析度	3840 × 2160, 2592 × 1944, 2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 768, (720 × 480/720 × 576), 320 × 240
警報錄影	人臉偵測 / 聲音偵測 / 防破壞偵測 / 動態偵測警報 / 外部(DI)警報錄影 / 車牌偵測(選購)
聲音錄製	有
循環錄影機制	有/容量自訂
保留錄影天數限制	有/天數自訂
自動歸檔機制	有
低頻寬錄影模式	有
支援遠端網路 RAID	有

回放

回放搜尋	時間搜尋, 事件搜尋, 日期搜尋, 車牌搜尋 (選購), 聰明交易明細搜尋, 聰明回放, 錄影標記
回放解析度	3840 × 2160, 2592 × 1944, 2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 768, (720 × 480/720 × 576), 320 × 240
影像速度	最高可達 8MP@30fps, 5MP@12 fps, 4MP@20fps, 3MP@15 fps, 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	最多 36 路, 可轉成 AVI 檔格式輸出
支援數量	最多 36 路
遠端影像調閱	支援 NAV 主機/Navigator Client /DVR/NVR/IP 攝影機 SD 卡等設備, 最多 36 路同時回放及備份

影像輸入

支援數量	最多 36 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	有

影像輸出

HDMI 輸出	x 2 支援到 3840 × 2160 解析度輸出 (4K)
影像輸出埠	×1 (DVI-I)
電視牆	雙螢幕輸出, 最多可支援 36 路 1080P/3M/4M/5M/8M 攝影機
分割畫面	4, 9, 16, 25, 36
雙碼流解碼	分割畫面 D1 解碼 / 全畫面 1080P/3M/4M/5M/8M 解碼
支援螢幕	雙螢幕, 最多可達 36 路同時顯示

影像歸檔及錄影資料同步化

影像歸檔及錄影資料同步化	每路攝影機可獨立設定、支援排程或即時歸檔功能及 NAV 主機/NVR/DVR/IP 攝影機 SD 卡錄影資料同步
--------------	--

警報/事件

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 照像輸出、PTZ 預設點輸出
警報錄影	報前 1-5 秒錄影、警報後 1 秒-59 分錄影
事件	各種警報事件、畫面/網路斷訊、排程錄影、排程停止錄影、登錄登出、操作事件表
警報輸出	可進行警報輸出控制

週邊

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 系統整合	有
網路通信協定	ARP / TCP/IP / HTTP / SMTP / DNS / PPPoE / ONVIF
行動裝置支援	整合利凌 APP 行動程式「LILIN Pro」支援 iPhone、iPad、Android...等系統平台
IP Scan	快速 IP 設備搜尋及設定

硬體配備

CPU	Intel® Core™ i3-6100 處理器
電腦需求記憶體	4G DDR4 x 2
晶片組	Intel® Q170 Chipset
繪圖介面	Intel® HD Graphics 530
USB 埠	USB 3.0 × 10 組
散熱風扇	3x 80mm 熱插拔 PWM 風扇 2x 80mm 後排風扇
RAID 模組	LSI SAS_9361-8I
RAID 模式	LSI Hardware, RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60
SSD HDD	120GB SATA3 SSD ×1 (NAV 錄影主機產品不支援 WD 紫標(Purple)硬碟。因 WD Purple(紫標)不適用於 NAS/RAID 環境, 當您採用利凌 NAV 錄影主機產品時, 請考慮使用 WD Red 硬碟, 而 WD Datacenter 硬碟則適用於機架式或大型 RAID 組態。)

其他

看門狗計時器	NAV Failover / NAV 看門狗
DST	Windows 作業系統內建
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、越南
作業系統	Windows 7 embedded

電源及環境

消耗功率	ATX 500W
電源	110V~240V
工作環境溫度	0°C~40°C
儲存溫度	-20°C~60°C
存放濕氣	10%-80% @40°C; non-condensing
尺寸	437mm x 533.4mm x 88.9mm
重量	12 Kg