

KIM-98xxNI 系列 (支援 RAID & 8 顆硬碟)

NVR 網路型數位錄放影機

系列型號

32 路: KIM-9832NI

64 路: KIM-9864NI

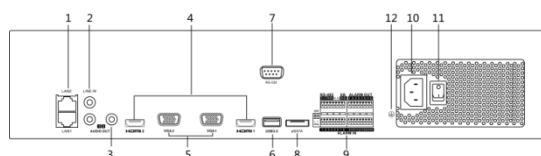


產品特性

- 專業的嵌入式 Linux 軟硬體設計，系統運行穩定可靠；前置式硬碟插槽，安裝維護方便
- 可接駁符合 ONVIF、RTSP 標準及主流廠商的網路攝像機如 ACTI, Arecont, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, PANASONIC, Pelco, SAMSUNG, SANYO, SONY, Vivotek, ZAVIO...等
- 單路最高支援 3200 萬畫素高解析網路影像的監看、儲存與回放
- 支援影音壓縮格式 H.265+/H.265/H.264+/H.264/MPEG4
- 上下傳總頻寬 576Mbps，可支援 32(64)路高清網路攝影機影像聲音接入
- 支援網路攝影機集中管理，包括攝影機參數(解析/張數/頻寬/功能)設定、訊息的導入/匯出、語音對講和升級等功能
- 支援 HDMI、VGA 同時輸出，HDMI 輸出解析度最高可達 4K(3840x2160)
- 支援雙螢幕輸出，可同時間監看 32(64)畫面，亦可將監看與警報畫面在不同螢幕同時顯示
- 支援監看與回放介面即時擷取儲存圖片功能
- 支援雙碼流錄影、備援鏡射錄影、假日錄影、截圖錄影計畫設定
- 支援網路攝影機網路斷線智慧回補錄影(ANR)
- 支援智慧型攝影機: 位移偵測、越界偵測、區域逗留、進入/離開區域、徘徊偵測、人員聚集、快速移動、停車偵測、物品遺留、物品拿取、音訊異常、鏡頭失焦/遮擋偵測、場景變更偵測、人臉偵測、車輛車牌偵測、人流統計、熱區分析、溫度/火源警報等多種智慧功能接入與聯動(蜂鳴/畫面彈跳/警報輸出/郵件通知/上傳手機及 CMS)，支援智慧搜尋、回放及備份功能
- 警報管理包含硬碟已滿、硬碟錯誤、網路斷線、IP 位址衝突、非法登入...等事件記錄，並可連動告警(音)、傳送 email、通知監控中心
- 支援 POS 整合協議，可結合 POS 數據進行回放搜尋
- 支援即時回放功能，在監看畫面下對指定影像的當前錄影進行回放，並且不影響其他影像監看
- 支援即時、一般、事件、標籤、外部檔案、智慧回放
- 支援重要錄影檔案加鎖保護功能
- 支援硬碟配額和硬碟群組兩種存儲模式，可對不同攝影機分配不同的錄影保存容量或週期
- 支援 8 個 SATA 介面，1 個 eSATA 介面，可外接備份硬碟櫃

- eSATA 支援自動備份，並可設定備份排程、選擇攝影機、選擇碼流及錄滿停止或循環覆蓋
- 啟用陣列時，支援硬碟熱插拔，支援 RAID0、1、5、6、10
- 支援硬碟磁區冗餘技術，有效降低陣列硬碟故障率
- 支援陣列快速設定，支援陣列手動重建和熱備硬碟自動重建
- 支援 N+1 熱備援功能，一台工作 NVR 異常下線時，熱備 NVR 接管異常 NVR 工作，提升系統可靠性
- 高速雙網卡 1000M，支援網路容錯、負載均衡以及多重網路 IP 設定等應用
- 支援遠端解碼監看和解碼回放功能，可對壓縮後的影像解析度、碼率、幀率等進行轉換，為遠端監控提供更多的選擇方案
- 支援 32 組帳號密碼保護及操作權限管理功能
- 支援 TCP/IP、HTTP、PPPoE、DHCP、DNS、DDNS、NTP、SMTP、SNMP、UPnP、UDP、RTP、RTSP、RTMP、ARP、NFS(NAS)、iSCSI(IP SAN)、IPv4、IPv6 等網路協議
- OSD 繁體中文圖形化 GUI 操作介面，多語言可選擇
- 內建網頁伺服器，支援 IE / Firefox / Safari / Edge / Chrome 瀏覽器及 iOS、Android 手機遠端監控
- 符合 CE / FCC 國際安規標準及經濟部標準檢驗局 BSMI 認證

後背板介紹



1. 網路 LAN1 / LAN2
2. 語音對講輸入
3. 聲音輸出
4. HDMI1/HDMI2 輸出
5. VGA1/VGA2 輸出
6. USB3.0 介面
7. RS-232 介面
8. eSATA 介面
9. RS-485/鍵盤/警報輸出入
10. 電源輸入
11. 電源開關
12. 接地

技術參數

型號	KIM-9832NI		KIM-9864NI
影像/聲音 輸入	網路影像輸入	32路	64路
	雙向語音輸入	1 路, RCA 介面 (2.0 Vp-p, 1kΩ)	
網路	網路影像接入頻寬	320Mbps	
	上傳最大頻寬	256Mbps 或 200Mbps(RAID 啟用時)	
	遠端連線數	同時 128 人	
影像/聲音 輸出	錄影解析度	32MP/24MP/12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/UXGA/720P/ VGA/4CIF /DCIF /2CIF /CIF /QCIF	
	VGA1/HDMI1 輸出	HDMI1: 4K (3840×2160)/60Hz, 4K (3840×2160)/30Hz, 1920×1080p/60Hz, 1600×1200/60Hz, 1280×1024/60Hz,	

		1280×720/60Hz, 1024×768/60Hz VGA1: 1920×1080p/60Hz, 1280×1024/60Hz, 1280×720/60Hz, 1024×768/60Hz
	VGA2/HDMI2 輸出	1920×1080P /60Hz, 1280×1024 /60Hz, 1280×720 /60Hz, 1024×768 /60Hz
	聲音輸出	2 路, RCA 介面 (2.0 Vp-p, 1kΩ)
	即時顯示	1、2、4、6、8、9、16、25、32、36、64(僅 64 路)分割 · 可任意編輯及分頁或輪跳顯示, 數位放大 ePTZ
影音編解碼	解碼格式	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4
	監看/錄影解析度	32MP/24MP/12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/UXGA/720P/ VGA/4CIF /DCIF /2CIF /CIF /QCIF; 支援雙碼流監看及錄影
	同時回放路數	16 路@1080P, 480 張/秒
	解碼能力	1 路@32MP 或 2 路@12MP 或 4 路@8MP 或 8 路@4MP 或 16 路@1080p
硬碟	SATA 介面	8 組 3.5 吋, 單顆最大支援 12TB, 總容量 96TB, 可設定錄滿覆寫或停止
	eSATA 介面	1 組
	網路硬碟	最多支援 8 組 NAS(NFS) / 1 組 IP SAN(iSCSI)
磁碟陣列	RAID 格式	RAID0, RAID1, RAID5, RAID6, RAID10
	最多陣列數	4
錄影管理	錄影模式	手動錄影、連續錄影、自訂排程錄影、位移錄影、智慧錄影、警報錄影
	回放模式	即時、一般(頻道/日期時間)、警報位移事件、標籤、智慧(人臉/車牌/行為事件)、外部檔案回放; 支援暫停、單張、快慢放(可調速 1/8~256 倍)、前跳、後跳、滑鼠拖動定位(圖片可預覽); 支援同一頻道 4 組不同時段同時回放
	備份模式	一般、事件備份, 可於主機或遠端下載, 檔案 AVI 或 MP4 等電腦媒體格式
外部介面	網路介面	2 組 RJ-45 10 /100 /1000 Mbps 自我調整埠, 可個別設定相同或不同網域
	序列介面	RS-232; RS-485; 控制鍵盤
	USB 介面	2 組 USB 2.0, 1 組 USB 3.0, 可接滑鼠/隨身碟/DVD 燒錄器
	操作控制	滑鼠、IR 遙控器
	警報輸入/輸出	16 路輸入 / 4 路輸出
其他	電源	100 ~ 240 VAC, ≤ 200 W, 50 ~ 60 Hz
	消耗功率	≤ 30 W(不含硬碟)
	工作溫度	-10 °C ~ +55 °C
	工作濕度	10 % ~ 90 %
	尺寸	445(W) × 465(D) × 92(H) mm · 2U / 19 吋標準機櫃孔位
	重量	≤ 10 Kg (不含硬碟)

* 規格如有變更,恕不另行通知,將以現行產品為主