

# KIM-9832NM

## 32 路 NVR

### 網路型數位錄放影機

(支援 RAID / 8 顆硬碟 / 熱插拔)

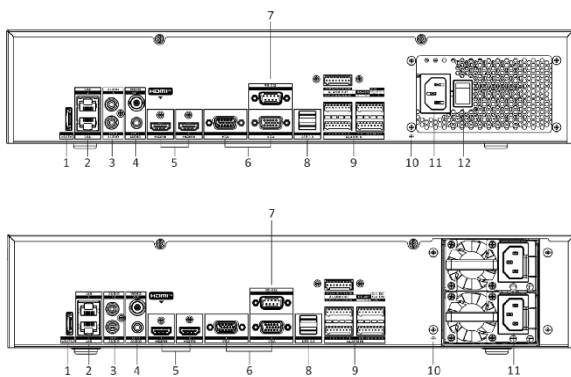


#### 產品特性

- 專業的晶片嵌入式 Linux 作業系統，非 PC 組裝；前置式硬碟插槽，安裝維護方便
- 支援 H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 壓縮格式
- 上下傳總頻寬 720Mbps，可支援 32 路高清網路攝影機影像聲音接入
- 支援 ONVIF、RTSP 標準協定攝影機影像、聲音或 PTZ 控制
- 支援 32MP / 24MP / 12MP / 8MP 畫素網路影像的監看、儲存與回放
- 支援 HDMI 兩組、VGA 兩組、CVBS 一組輸出，HDMI 輸出解析度最高 8K(7680x4320)
- 單螢幕時最多可同時間監看所有畫面，雙螢幕時可將監看與警報畫面分別在不同螢幕同時顯示
- 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)
- 支援監看與回放介面即時擷取儲存圖片功能
- 支援智慧型攝影機：位移、越界、區域逗留、進入/離開區域、徘徊、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、人體特徵、車輛車牌、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 IP 音訊設備及警報音訊管理，可錄製並匯入特定事件語音播放
- 支援 POS 整合協議，可結合 POS 數據進行回放搜尋
- 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
- 提供 8 個 SATA 介面，總容量支援 128TB 硬碟；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
- 支援硬碟熱插拔，支援磁碟陣列 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+M 熱備援功能，當工作 NVR 異常下線時，熱備 NVR 接管異常 NVR 工作，提升系統可靠性

- 高速雙網路 1000M，支援網路容錯、多重網路 IP 設定等應用
- 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 Edge / Chrome / IE / Firefox 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
- 加值選購功能: Redundant Power 冗餘雙電源供應

## 後背板介紹



1. eSATA 介面
2. 網路 LAN1 / LAN2
3. 聲音輸入/出
4. 聲音及 CVBS 影像輸出
5. HDMI1/HDMI2 輸出
6. VGA1/VGA2 輸出
7. RS-232 介面
8. USB3.0 介面
9. RS-485/DC12V/警報輸出入
10. 接地
11. 標準單電源輸入(左上圖)  
選購雙電源輸入(左下圖)
12. 電源開關

## 技術參數

影像 / 聲音 輸入	網路影音輸入	32路
	雙向語音輸入	1路, RCA 介面 (2.0 Vp-p, 1kΩ)
網路	影像接入頻寬	320Mbps
	上傳最大頻寬	400Mbps
	遠端連線數	多人最高同時 128 頻道
螢幕及聲音 輸出	HDMI 輸出	2 路, 解析度: (HDMI 1 最高 8K · HDMI 2 最高 4K) 8K (7680×4320)/30Hz, 4K (3840×2160)/60Hz, 4K (3840×2160)/30Hz, 2K (2560×1440)/60Hz, 1920×1080P/60Hz, 1600×1200/60Hz, 1280×1024/60Hz, 1280×720/60Hz, 1024×768/60Hz
	VGA 輸出	2 路, 解析度: 1920×1080P/60Hz, 1280×1024/60Hz, 1280×720/60Hz, 1024×768/60Hz
	CVBS 輸出	1 路 BNC, 1.0 Vp-p, 75 Ω, 解析度: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
	螢幕輸出模式	主螢幕: HDMI1 / VGA1 同步輸出 副螢幕: HDMI2 / VGA2 同步輸出
	聲音輸出	2 路 RCA 介面 (Linear, 1kΩ) 或 HDMI 影音輸出
	即時顯示	1、4、6、8、9、16、25、32、36、自訂分割 可任意編輯及分頁或輪跳顯示

影音編解碼	解碼格式	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 音訊 G.711ulaw / G.711alaw / G.722 / G.726 / AAC / MP2L2 / PCM
	監看/錄影解析度	32MP/24MP/12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/UXGA/720P/ VGA/4CIF /DCIF /2CIF /CIF /QCIF; 支援雙碼流監看及雙碼流錄影
	同時回放路數	16 路@4MP
	最高解碼能力	2 路@32MP+2 路@8MP 或 10 路@8MP 或 20 路@4MP 或 40 路@1080P
硬碟	SATA 介面	8 組內建(單顆最大支援 16TB 硬碟); 1 組 eSATA(可外接備份硬碟櫃)
	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 組
錄影管理	錄影模式	手動錄影、連續錄影、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 16 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	1 組 RS-232; 1 組 RS-485
	USB 介面	2 組 USB 2.0, 2 組 USB 3.0、可接滑鼠/隨身碟/DVD 燒錄器
	警報輸入/輸出	16 組輸入 / 9 組輸出(其中第 9 組觸發時具 DC12V/1A 電壓輸出)
	DC12V 輸出	1 組 DC12V/1A 電源輸出
其他	電源	100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz 標準功能: 單電源供應 加值選購功能: Redundant Power 冗餘雙電源供應
	消耗功率	≤ 50 W(不含硬碟)
	工作溫溼度	-10 °C ~ +55 °C, 10 % ~ 90 %
	尺寸	單電源: 445(W) × 465(D) × 93(H) mm · 2U / 19 吋標準機櫃孔位 雙電源: 445(W) × 540(D) × 93(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