

產品特色

- 耐用的 NVR 硬體設計
- 建構在穩定和可靠的Linux 作業系統上
- 高性能的 H.264 (MPEG-4 Part 10) 硬體影像壓縮技術
- 影/音同步錄放功能
- 自動與 Instek Digital 全機種進行時間同步 (NTP 協議)
- 多種的錄影模式 - 連續、位移偵測、警報、排程、手動
- 完備的SDK API 提供POS、門禁控制及大樓自動化系統
- 攝影機可同時多工進行影像即時監看、錄影、回播、遠端監控與警報監視
- 歷史警報和使用者活動記錄儲存六個月
- 可安裝達 12 顆硬碟儲存高達 48 TB 的錄影容量
- 錄影畫面搜尋功能採圖像化操作介面
- 回播模式可依日期、時間、攝影機、警報狀態搜尋
- 具雙重看門狗功能，不斷斷執行
- PTZ 控制，可選擇搭配I/O模組
- 支援 RAID-5 和 RAID-6 影像資料保護
- 藉由網路 TCP/IP (LAN/WAN/ Internet) 進行遠端監視、存取及控制
- 數位浮水印簽章保護
- 長期儲存容量的硬碟槽
- 雙電源供應設計(選配)

HR-NR5000-3U系列針對數位影像監控市場不同需求而設計，利用高畫質的錄影解析度，完整結合大容量的儲存媒體和警報錄影，Instek Digital網路監控錄影機提供高效能給保安專家，並符合需要最大效能的使用者關鍵的安全標準。

Instek Digital網路監控錄影機完全基於網路的影像錄影解決方案，支援IP攝影機各種影像壓縮格式的影像格式：MJPEG、MPEG-4以及H.264，以及畫面解析度從CIF、D1、VGA至百萬像素。為了高解析度和大視野提供一個突破的完整平台，整合了高解析度百萬像素IP攝影機，只需連接上網際網路，NVR輕易的顯示出來自任何經由網路的攝影機影像。IP攝影機可以建立在網路上的任何地方，無須繁雜笨重的佈線，因此，建立一套基於IP的安全系統已經不再費力，同時具有更高的成本效益。

採用Linux 作業系統，搭配雙電源供應，及強化的RAID-5及RAID-6設計，為用戶提供穩定、安全的系統。網路監控錄影機增加了整體系統的使用性，有效降低因電源故障或硬碟驅動失效所造成的系統停滯時間，並具有保存過去6個月完整可調閱追蹤的使用者登入活動紀錄的資料庫。Instek Digital網路監控錄影機允許不同的錄影設定 - 連續的錄影、位移偵測錄影、事件觸發錄影、排程錄像和手動錄影。這不僅增加資料存儲的有效性，而且在立即的事件搜尋上變得快速容易。

Instek Digital網路監控錄影機提供最智慧和專業多樣的錄影畫面搜尋工具。使用者能立即的重播檢索錄影的圖像，採圖像化顯示，清楚呈現過去錄影時段的分佈，並快速指出各種警報的情況(如影像斷訊、位移偵測、即時智能影像偵測、感測器或數位輸入、甚至收銀機系統或門禁控制系統事件)，以及手動錄影的情況(在現場由安全專業人員觸發的特別事件錄影)。



INSTEK DIGITAL

Instek Digital是固緯電子實業股份有限公司的影像安防事業處，致力於高品質數位監控解決方案的專業群，並且繼承了超過二十年的監控專業經驗。Instek Digital擁有固緯電子實業股份有限公司的雄厚資金支援，固緯電子擁有超過三十年的電子研究開發製造專業經驗，並且在臺灣的股票證券業上市。

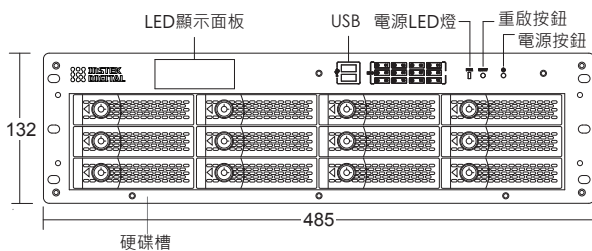
在Instek Digital品牌底下，提供多元的影像軟體及硬體，此設計核心基於「人性化操作」、「軟體相容性」、「產品穩定性」為原則。Instek Digital的解決方案以開放式平台為基礎，創建出無接縫的協力廠商組成，進而足以達成現今更多元的客戶需求。累積至今，Instek Digital成功安裝實績已在國內及國外超過上千萬個，透過此資料，足以見證Instek Digital在監控系統產業方面的成功與卓越，且持續不斷的向前邁進！

聯絡信箱：judy_lin@goodwill.com.tw

型號	HR-NR5416-3U	HR-NR5432-3U	HR-NR5448-3U	HR-NR5464-3U
名稱	網路監控錄影機			
作業系統	X86 Linux			
雙重看門狗	硬體/軟體			
影像輸入	16路	32路	48路	64路
硬碟槽	12 個抽取式硬碟槽			
外接硬體	影像備份伺服器 / SAS DAS + JBOD / IP SAN + JBOD / NAS supporting iSCSI target / Coldstore			
支援RAID 模式	0, 1, 5, 6, 10, 50, 60 (選配)			
支援格式	H.264 / MPEG4 / MJPEG			
搜尋方式	日期 / 時間 / 攝影機 / 警報列表 / 智能搜尋			
監控設備	數位影像監控平台：企業版 / 數位電視牆主機 / 高解析數位電視牆主機			
影像控制	對比 / 明度 / 彩度 / 色調			
錄影模式	持續 / 排程 / 位移偵測 / 事件觸發 / 手動 / API			
警報前置/後置錄影	1 ~ 60 秒			
音源輸入/輸出	1 / 1			
序列埠	3 個 RS-232 + 1 x RS-485			
鍵盤/滑鼠	PS/2 和 USB			
Ethernet	2 個 Gigabit LAN			
USB port	6 個 USB 2.0			
螢幕輸出*	1 x VGA / 1 x DVI-D			
數位訊號輸出/輸入控制模組	最多128輸入 / 64 輸出 · 搭配I/O模組			
RS232 / 485 converter	ID-IO2000-1600 (16 DI), ID-IO2000-0016 (16 DO), ID-IO2000-0808 (8DI / 8 DO) (選配)			
IP攝影機相容品牌	3S, ACTI, Appro, Arecont Vision, Axis, Basler, Bosch, Brickcom, CNB, D-Link, D-max, Dynacolor, Etrovision, Hikvision, Hisharp, Hi-tron, Hunt, ITX, IQinvision, JVC, Matricam, Messoa, Mobotix, Panasonic, Pelco, Pixord, Probe, Samsung, Sanyo, Secubest, Sony, Vivotek			
ONVIF	支援			
ACS	Cardex, CEM, Kantech			
雙電源供應	選配			
電源	AC 100V ~ 240V			
功耗	400W			
操作溫度	0 ~ 40°C			
濕度	最大 90%			
尺寸 長x寬x高 (公厘)	579 x 442 x 132			
尺寸 長x寬x高 (公厘)(含耳掛)	579 x 485 x 132			
重量 (公斤)	16.5			

*) 擇一做為影像輸出
 a) 實際呈現的影像會依據攝影機以及環境光線的不同而異。
 b) 產品規格和供貨情況如有變更，恕不另行通知。
 c) Instek Digital為固緯電子實業股份有限公司之有效註冊商標。

前面板



背板

