

NVR6800E-NX

Nx Witness Server

NVR
SERIES

NVR6800E-NX 嵌入式 NVR 是利凌新一代內建 NX Witness Server 及 PoE NVR 錄影機系列。

NVR6800E-NX 可直接供電給 16 支 PoE(IEEE 802.3af) 攝影機，無須另外再加購 PoE 交換機，支援多達 20 門 Ultra HD 4K 網路攝影機。使用者可透過 NX Witness Client 進行裝置搜尋、攝影機與錄影機連線、錄影與事件 ... 等相關設定、即時監看及回放，簡單操作即可完成系統部署。

NVR6800E-NX 可應用於高階的百萬像素監控市場，如中大型企業及廠房、飯店、零售連鎖店和智慧建築，提供穩定高效的影像管理解決方案。

20CH

 ONVIF®

- 使用台灣晶片
- 符合美國 NDAA 國防授權法
- 輸入 20 頻道 H.264/H.265 網路攝影機
- 支援 4K H.264/H.265 網路攝影機
- 16 埠 PoE 乙太網路供電
- 支援 16TB 硬碟
- 網路輸入頻寬可達 300Mbps



網路影像輸入	
支援格式	網路攝影機、ONVIF Profile S/T
輸入頻道	20 頻道 * 使用 Nx Witness 預設設定。 * 請勿設定 Motion Detection 使用 Primary Stream
輸入解析度	4K / 5M / 4M / 3M / 1080P / 1.3M / 1M / 960H / D1 / VGA / CIF
影像輸出	
影像輸出埠	HDMI1 1.4a 4K 30 張、HDMI2 1080P、VGA 1080P
副輸出功能	HDMI、VGA 同步輸出
儲存裝置	
內部硬碟 / 硬碟抽取盒	內含 1 顆 M.2 256GB SATA SSD(系統用), 以及可安裝 8 顆 3.5 吋 SATA 硬碟 (儲存錄影檔用) , 每個硬碟可支援 16TB
備份	
USB 隨身碟	支援 128GB USB 隨身碟
網路	
網路埠	1 個 RJ-45 千兆乙太網路埠、16 個 RJ-45 百兆乙太網路供電 (802.3af)
網路協定	ARP、TCP/IP、UDP、HTTP、HTTPS、PPPoE、NTP、RTP、RTSP、DHCP、ONVIF Profile S/T、IPv4、IPv6
網際網路	支援多種瀏覽器直接瀏覽免安裝、多人同時存取
裝置搜尋	使用 IP Scan 通訊協定
網路功能	設定選單
軟體	
影像管理軟體	內建 Nx Witness * 線上協助平台 : http://support.networkoptix.com/
系統	
認證	使用者登入認證
語言	System: 阿拉伯文、繁體中文、簡體中文、英文、法文、德文、匈牙利文、義大利文、日文、韓文、波蘭文、葡萄牙文、俄文、西班牙、土耳其文、斯洛伐克、保加利亞、丹麥文、捷克文 Nx Witness: 加泰羅尼亞語、捷克語、德語、英語 (英國)、英語 (美國)、西班牙語、芬蘭語、法語、加利西亞語、希伯來語、匈牙利語、印尼語、義大利語、日語、韓語、佛蘭德語、荷蘭語、挪威語、波蘭語、葡萄牙語 (巴西)、葡萄牙語 (葡萄牙)、俄語、瑞典語、泰語、土耳其語、烏克蘭語、越南語、簡體中文、繁體中文
硬碟狀態監控	S.M.A.R.T 狀態、檔案系統破碎、存取錯誤檢測
時間	與時間伺服器網路時間協定校時
周邊	
滑鼠	支援點擊、拖曳和捲動
其他	
中央處理器	ARM Cortex CA53 四核心處理器
作業系統	嵌入式 Linux 內核 4.19 版
看門狗計時器	採用硬體看門狗計時器
CE 認證	通過 CE EMI Class A
FCC 認證	通過 FCC EMI Class A
UKCA 驗證	通過 UKCA EMI Class A
電源及工作環境	
電源	交流輸入 100 至 240 伏特、50/60 赫茲、直流輸出 12 伏特 10 安培、 53 伏特 4 安培、最大 280 瓦特
NVR 消耗 (不含硬碟、攝影機)	≤ 16W
工作溫度	0° C ~ 45° C
工作濕度	5% ~ 80%
尺寸 寬 × 長 × 高	438 × 451 × 87 毫米
重量	約 7.6 公斤 (不含硬碟)