

GV-RNVRL810-P



- 即時 AI 人臉辨識 (E-Map 人臉追蹤，出席管理及重複訪客搜尋; 搭配 GV-R 系列 IP Cam)
- H.265 / H.264 影像格式
- 最高 8 路攝影機輸入
- 輸出：1 路 HDMI，1 路 VGA; HDMI 最高支援 4K 螢幕
- 8 個警報輸入及 1 個警報輸出接點
- 最高 8 MP 解析度錄影
- 1 SATA 介面，最高支援 10 TB
- 雙向語音
- P2P 連線功能 (GV-Eye app)
- 支援 ONVIF 攝影機
- 支援預先錄影(Pre recording) 0 ~ 60 秒，延長錄影(Post recording) 5 ~ 300 秒

簡介

GV-RNVRL810-P 為 H.265/H.264 Linux-embedded 單機型網路儲存設備，可直接將影像檔錄製至內接硬碟。最多可支援 8 路 IP 攝影機進行網路監控。內建 8 埠 PoE+ (IEEE 802.3at)，可為連接的網路攝影機提供網路及電源。擁有高達 4K 解析度的影像輸出，無需透過電腦即可檢視與播放本裝置端的影像。透過 USB 連接埠可讓您連接 USB 滑鼠與儲存設備來備份影片。透過瀏覽器連線至此設備，支援即時監看，變更串流設定，手動警報，分割視窗...等功能。

規格

系統		
作業系統		Embedded Linux
硬碟數量		1 (3.5" SATA HDD) 最高 10 TB
影像及聲音		
壓縮格式		聲音: G.711 影像: H.264 / H.265
解析度		8 MP, 5 MP, 3 MP, 2 MP (1080P), 1.3 MP (960P), 1.0 MP (720P)
本機端顯示 (HDMI / VGA) 解碼效能		
即時監看 / 回放*	張數與支數 (需同時符合)	8 MP: 總張數 30 fps (最高顯示 1 路) 5 MP: 總張數 60 fps (最高顯示 2 路) 4 MP: 總張數 90 fps (最高顯示 3 路) 2 MP: 總張數 180 fps (最高顯示 6 路) 720p: 總張數 240 fps (最高顯示 8 路)
回放		介面提供 1 / 4 分割

備註:

1. 即時監看：預設使用 **Stream 2** 解碼，若超過上表限制，系統將會顯示訊息，提示該 CH 無法顯示
2. 回放：預設使用 **Stream 1** 解碼，若超過上表限制，系統將會顯示訊息，提示該 CH 無法顯示，建議手動切換至較低解析度回放

操作		
最大頻寬	輸入	76 Mbps
	輸出*	32 Mbps
回放功能		快進播放 / 快速倒帶 (2x, 4x, 8x, 16x) 慢速播放 (1/2x, 1/4x, 1/8x, 1/16x)
事件管理	觸發	排程・感應器輸入・位移偵測
	行為	-儲存影像 (AVI格式) -發送 e-mail (含照片) -上傳擷取照片至 FTP 伺服器 -啟動 relay 輸出控制外部裝置
網頁監控		Safari V12.1 或更新版本 Firefox V52 或更新版本 Google Chrome V57 或更新版本 Edge V79 或更新版本
維護		支援瀏覽器或工具更新韌體
介面		
螢幕 (最多安裝2螢幕， 可以同時顯示相同 畫面)	VGA	1 輸出 (1024 x 768, 1280 x 720, 1280 x 1024, 1440 x 900, 1920 x 1080)
	HDMI	1 輸出 (1024 x 768, 1280 x 720, 1280 x 1024, 1440 x 900, 1920 x 1080, 2560 x 1440, 3840 x 2160)
連接頭	網路	1 port, RJ-45 10/100 Mbps
	PoE	8 ports, RJ-45, PoE+ (IEEE 802.3at)
	USB	USB 2.0 x 1 (前面板) USB 2.0 x 1 (後背板)
	聲音輸入	1 RCA
	聲音輸出	1 RCA
	RS-485	1 個
	警報輸入/輸出	8 輸入 / 1 輸出
	e-SATA	1 個
LED指示燈		2 LED: 電源, 硬碟
一般		
語言	本機端	繁體中文、阿拉伯語、保加利亞語、丹麥語、英語、德語、西班牙語、法語、日語、義大利語、葡萄牙語、俄語、土耳其語、芬蘭語、希臘語、希伯來語、印地語、韓語、波斯語、波蘭語、羅馬尼亞語、泰語
	網頁介面	繁體中文、英語、德語、西班牙語、法語、日語、義大利語、葡萄牙語、俄語、土耳其語
硬體規格	尺寸 (W x D x H)	300 x 215.3 x 52.5 mm
	淨重	1.08 kg
機架支架		不支援
電源	電源規格	變壓器輸入: AC 100 ~ 240 V, 50 ~ 60 Hz 變壓器輸出: DC 48 V, 1.5 A PoE 供電輸出 : 最高 58 W
	耗電量 (不包含 硬碟及IP攝影機 PoE供電)	6 W

一般		
工作溫度		-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)
濕度		低於 90% RH
安規		CE · FCC · LVD · BSMI
AI 影像分析功能		
影像分析		人臉偵測、行人與車輛偵測、周邊入侵偵測、跨線偵測、計數、熱區圖、人群密度、隊列長度、聲音偵測、物件偵測、聲音偵測、入侵、進入偵測區域、離開偵測區域 *此為接收GV-R系列攝影機的AI通知，必需搭配GV-R系列攝影機使用
網路		
協定		DHCP, DynDNS, GV-VPN, HTTP, HTTPS, IPv4/IPv6, NTP, RTSP, SNMP, TCP, UDP
遠端監控		
透過網頁瀏覽器		-即時監看: 聲音 · PTZ設定 · 顏色控制 · 頁面檢視 · 手動警報 -回放: 搜尋錄影 · 全螢幕顯示 · 標籤回放 · 下載 -遠端設定: 視窗 (即時影像 · 圖像控制 · 位移 · 影像分析), 錄影, 警報(位移, I/O, 影像分析), 網路 (IP, DDNS, FTP, Email), 裝置 (硬碟), 系統
即時監看	PC版軟體	參考上述[最大頻寬-輸出]資訊 *瀏覽器 · 最多同時觀看 4 路
	行動裝置 APP	參考上述[最大頻寬-輸出]資訊
回放	PC版軟體	參考上述[最大頻寬-輸出]資訊 *瀏覽器 · 最多同時觀看 4 路
	行動裝置 APP	參考上述[最大頻寬-輸出]資訊
應用程式		
軟體支援		GV-Control Center (V4.2.1 或更新版本) · GV-ERM (Windows 版 V2.2.8 或更新版本)
行動裝置		GV-Eye (V3.3.0 或更新版本)

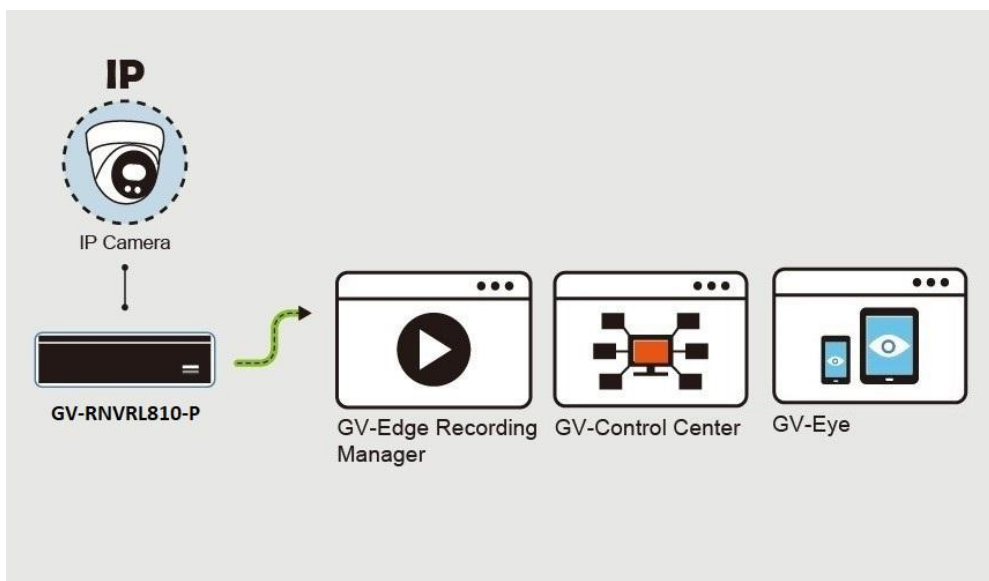
備註:

1. 不支援 GV-TMEB5800
2. 不支援魚眼攝影機 Dewarping 畫面展開技術
3. GV-RNVR 不支援部份 GV-IP 攝影機, 詳情請參閱[技術文件](#)
4. 頻寬相關限制, 請參考上表[最大頻寬-輸出]資訊*, 若超過上述限制, 遠端程式/APP/網頁將顯示黑畫面
5. 為了提高系統效率及穩定度, 強烈建議使用企業級硬碟, 請參閱硬碟相容表。[GV-SNVR HDD Compatibility Table](#).
6. 當 GV-RNVRL810-P **主機端正在回放錄影時**, 遠端回放錄影功能將被關閉
7. 當 GV-RNVRL810-P **主機端正在回放錄影時**, 遠端即時監看功能, 解碼效能將可能會受到限制
8. HDMI 僅支援影像輸出, 聲音輸出需連接 **[聲音輸出接點]**
9. 規格若有變更, 恕無法主動通知

AI 整合功能僅支援以下 GV-AI 攝影機

- GV-RBL5800 / RBL5811 / REB5800 / RMS32810

應用程式



包裝清單

1. GV-RNVRL810-P
2. 3.5" HDD 安裝支架
3. 2.5" HDD 安裝支架
4. USB 滑鼠
5. 變壓器
6. 電源線
7. 下載說明

選配

GV-POE Switch

GV-POE Switch 可以提供電力及網路給 IP 裝置，提供多種型號供選擇

尺寸

