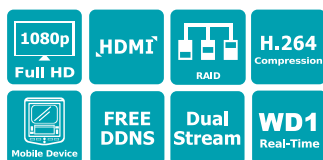


PARAGON960 X4

16路WD1/960H數位錄放影機

PARAGON 960



特色

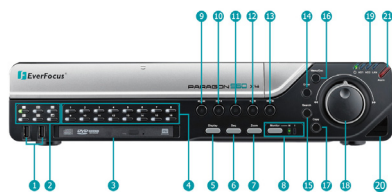
- 16路即時錄影與回放
- WD1 (960x576 / 960x480)比傳統D1更能表現高畫質錄影
- H.264 壓縮格式，提供高效磁碟使用率並節省網路頻寬
- RAID1 – 讓錄影資料更有保障
- 多重螢幕監控:可分別使用HDMI 或 VGA(1080p)主螢幕輸出
- 副螢幕: 額外的複合 BNC 和 HDMI 或VGA 影像輸出，進行多工重/或連續檢視
- 擁有雙串流錄影功能，在提供高頻寬 WD1(400/480fps) 影像同時，也提供較低解析度影像
- 在移動裝置及其它遠端觀看的應用
- 可透過MobileFocus / MobileFocus Plus Apps手機裝置進行即時影像監控和回放
- 內建錄影時間預測計算
- 多重智慧型影像搜尋功能包含快照與智慧模式
- 免費EverFocus DDNS服務，無須固定IP位址也能獲得穩定的遠端存取
- 支援eSATA外接硬碟(選配:EDA450)
- 多重控制輸入:滑鼠/前面板/紅外線遙控器/EKB500 鍵盤
- 具有本機與遠端進行檔案備份與下載
- 透過簡單的存取可執行快速設定、快速播放、快速備份、與快速搜尋
- 內建網頁介面可遠端設定
- Gigabit乙太網路介面可執行遠端網路檢視與控制
- 透過滑鼠與前面板按鍵可在螢幕進行操控PTZ
- 內建DVR燒錄器(選配)
- 兩個 USB 2.0連接埠，可連接影像備份裝置與滑鼠控制
- 結合 PowerVideo Plus 軟體
- 支援多重語言
- 可安裝於19" 機架-含機架固定掛耳

規格

型號	PARAGON960 X4
頻道	16 路
壓縮格式	H.264/M-JPEG
最大錄影張數 / 解析度	480 NTSC/400 PAL (WD1), 480 NTSC/400 PAL (4CIF/D1), 480 NTSC/400 PAL (2CIF), 480 NTSC/400 PAL (CIF)
回放張數 / 解析度	480 NTSC/400 PAL (WD1), 480 NTSC/400 PAL (4CIF/D1), 480 NTSC/400 PAL (2CIF), 480 NTSC/400 PAL (CIF)
遠端檢視	結合 PowerVideo Plus 軟體進行多種網路瀏覽器執行遠端錄影檢視與回放，包含 Internet Explorer, Chrome, Firefox, Safari.
智慧型裝置	MobileFocus Apps 可供 iOS 和 Android 系統；MobileFocus HD 可供 iPad 系統
五工操作	同時執行即時影像、錄影、播放、備份及遠端檢視
影像輸入	16 BNC (NTSC/PAL 自動選擇)
主螢幕輸出	HDMI 或 VGA (可選擇)
副螢幕輸出	BNC(Call), VGA 或 HDMI (可選擇)
Looping 輸出	16
音訊輸入	4 x RCA socket; Line level
音訊輸出	2 x RCA socket; Line level
錄影模式	手動、排程和事件;或選擇天數
播放搜尋	日期 / 時間、事件和動態警報與快照搜尋
警報輸入	16 輸入
警報輸出	4 x relays; 30 VDC@1A rating
影像暫停	有
影像遺失偵測	有
位移偵測	有
事件日誌	有
硬體偵測故障	有
內接式硬碟	4 Internal SATA HDD
Raid 功能	HW RAID 0,1
外接式硬碟	1 x eSATA (選配:EDA450)
內建 DVD 燒錄器	Slim Type DVD 燒錄器 (選配)
使用者介面	GUI(圖像式使用介面)
OS	內嵌式 Linux
網路 / 通訊協定	2 x 乙太網路; TCP-IP/DHCP/PPPoE/DDNS/HTTP
透過 OSDPTZ 控制	有 (透過本地與遠端介面)
USB	2 x USB 2.0 連接埠 (前面板)
排程設定	快速與進階設定
使用者存取	3 種層級的使用者存取支援
RS-232	9-pin D-Sub socket (male)
RS-485	1 x RS-485(3 pin Terminal connector)
支援 PTZ 通訊協定	EverFocus, Pelco D, Pelco P, Samsung, Transparent
電源	100-240 VAC~, 最大 150W
工作溫度	0° C~40° C / 32° F~104° F (20~80% 濕度)
尺寸 (L x W x H)	430 x 423 x 95mm/16.93" x 16.65" x 3.74"
認證	CE, FCC, UL

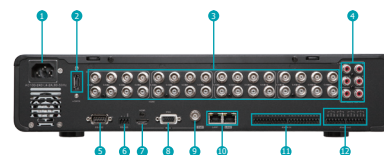
主要操作控制項

前視圖



- | | | | |
|--------------|------------|-------------|-----------|
| 1 USB 連接埠 | 7 縮放 | 13 快速前進 | 19 系統 LED |
| 2 播放模式 | 8 螢幕 | 14 進入 | 20 紅外線接收器 |
| 3 DVD-RW 燒錄器 | 9 快速倒退 | 15 搜尋 | 21 警報 |
| 4 頻道 (1-16) | 10 回播 / 暫停 | 16 主選單 / 離開 | |
| 5 顯示功能切換 | 11 停止 | 17 複製 | |
| 6 輪播 | 12 播放 / 暫停 | 18 飛梭旋鈕 | |

後視圖



- | | |
|-----------------|-------------|
| 1 電源 | 7 HDMI 螢幕 1 |
| 2 eSATA 介面 | 8 VGA 螢幕 2 |
| 3 影像輸入和 Looping | 9 副螢幕 |
| 4 音訊輸入 / 輸出 | 10 網路接頭 |
| 5 RS-232 | 11 警報輸入 |
| 6 RS-485 | 12 警報輸出 |

優點

五工 WD1 即時作業

最高效能的五工作業，在WD1解析度下，同時讓16台攝影機以480fps即時錄影，讓所有16台攝影機以WD1 480fps播放。同時支援雙重串流，可在16台攝影機上執行CIF 480fps壓縮，以進行遠端控制。不只可在本機達到最佳的錄影品質，還能在低頻寬環境下獲得流暢的影像。



Full HD 影像輸出

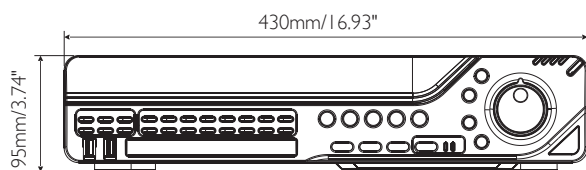
Full HD 1080p可以大尺寸呈現優異的圖片效能，提供高畫素攝影機 1:1 輸出。數位輸出不論在任何解析度下都可呈現完美的影像，改善動態，帶來更流暢且清晰的畫面。

安裝示意圖



尺寸

前視圖



後視圖

