

VPON

數位錄影之最佳利器

16路 MPEG4硬壓DVR系統



VP4000系列

具備MPEG4硬體壓縮格式

產品介紹

- 嵌入式Linux作業系統,系統穩定
- MPEG4硬體壓縮,解析度高達720x480
- 每一支攝影機可達每秒30幀即時影像監視和錄影
- 8 / 12 / 16 聲音頻道輸入和1聲音頻道輸出
- 錄影/回撥/備份/瀏覽可同時進行
- 紅外線遙控器操作或圖控操作,簡單易用
- 遠端控制多款知名廠牌PTZ攝影機,不限定同一廠牌
- 內建網路伺服器和防火牆
- Watch dog硬體自動修復系統錯誤

VPON 16路 MPEG4硬壓DVR系統

產品特色

■ 影像&聲音

- 嵌入式Linux作業系統,系統穩定
- 支援紅外線遙控器操作或圖控操作,簡單易用
- 錄影/回播/備份/瀏覽可同時進行
- 支援1/4/6/7/8/9/10/13/16影像分割畫面
- 支援將文字疊加在影像上
- 支援遠端控制多款知名廠牌PTZ攝影機,不限定同一廠牌
- 用戶端可直接透過VGA螢幕或TV螢幕監視影像
- 支援縮圖瀏覽功能

■ 警報

- 聲音警報,系統會發出特定聲以示警告
- 觸發警報,系統會將其相對應的影像自動放大
- 透過E-mail或FTP Server傳送警報觸發影像

■ 錄影和備份

- 提供移動偵測錄影/警報觸發錄影/循環錄影/定時錄影/警報前錄影
- 支援SCSI/USB/IDE RAID 和 NAS 儲存系統
- 支援大姆哥,CD+RW,DVD+RW和外接式硬碟備份

■ 網路

- 僅需使用一般網路瀏覽器進行監看和撥放錄影檔
- 支援動態IP存取
- 可禁止特定主機透過網路存取VPON

產品規格

型號	VP-4108	VP-4112	VP-4116
視訊輸入 (connectors)	支援 NTSC/PAL 規格視訊輸入		
	8	12	16
聲音輸入	8	12	16
遠端控制輸入/輸出*	8	12	16
VGA 輸出	提供24 bit 全彩影像		
遙控器操作	內建接收器		
硬碟抽取盒	4		
燒錄器	1		
影像壓縮格式	MPEG4 硬體壓縮		
影像品質	24bits 360x240 (出廠預設), 720x480		
最高影像更新速率	240fps (NTSC) 200fps (PAL)	360 fps (NTSC) 300fps (PAL)	480fps (NTSC) 400fps (PAL)
最高影像錄影/回播速率 (CIF)	240fps (NTSC) 200fps (PAL)	360 fps (NTSC) 300fps (PAL)	480fps (NTSC) 400fps (PAL)
最高影像錄影/回播速率 (Full D1)	60fps (NTSC) 50fps (PAL)	90 fps (NTSC) 75fps (PAL)	120fps (NTSC) 100fps (PAL)
系統相容性	作業系統Win 98/ME/2000/XP 和任何可以執行 MS Internet Explorer 6.0 以上版本瀏覽器即可		
通訊協定	支援 TCP/IP, PPPoE, DHCP, NTP, HTTP, FTP, UPNP, Multicast		
資料備份	IDE 或 USB 介面硬碟, CD-RW, DVD+RW		
支援語言	英文、繁體中文		
電源供應	100-240 VAC, 50-60 HZ		
外型	51.2cm(L) x 43.5cm(W) x 17.5cm(H)		

* 警報輸入：4或8組警報乾接點輸入及4或8組RELAY輸出(24V/200mA)(選配)

系統架構圖

