

Hybrid 混合式

ME-2316

32 路 H.264 嵌入式 Linux 混合型 DVR 系統

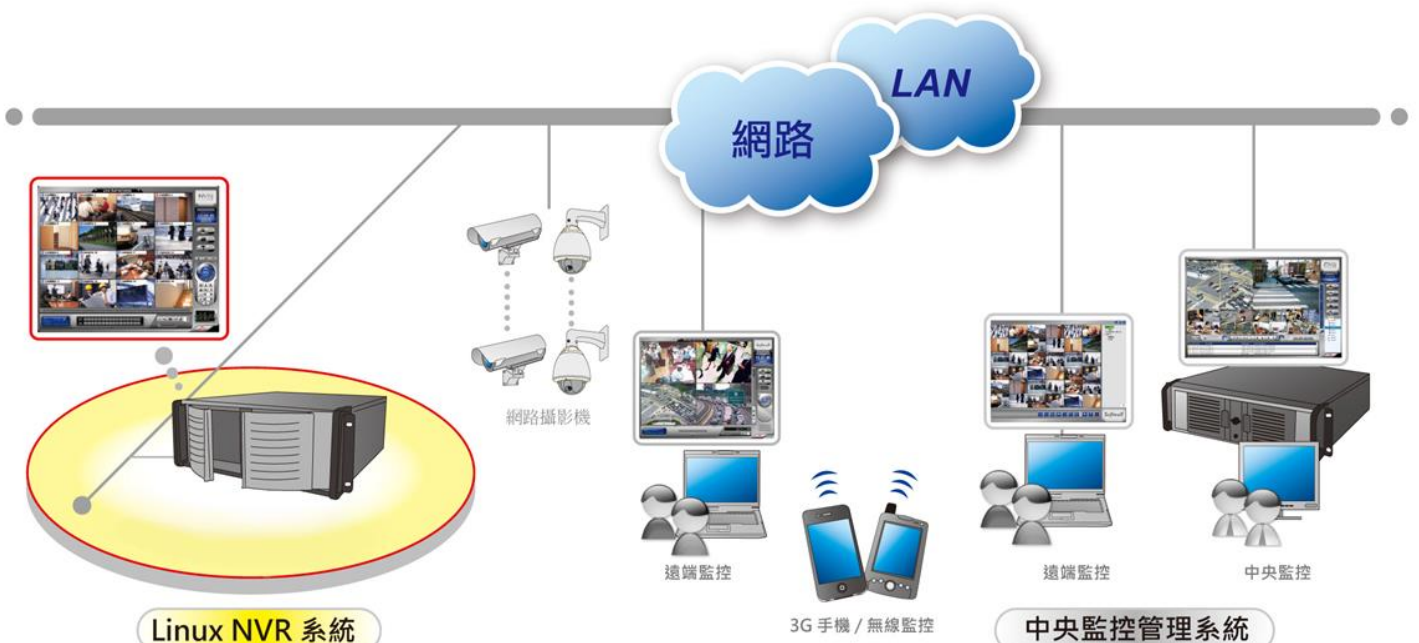
數位 5 百萬畫素網路影像錄影 · 類比 H.264-D1 錄影 · H.264 硬體解壓縮技術

ME-2316 系統是一隨插即用且無病毒疑慮的類比 / IP 網路攝影機混合的監控解決方案，結合領先業界的嵌入式 Linux 作業系統、硬體、H.264 解壓縮技術，以及影音串流科技，可提供每一路網路攝影機最高品質的監看畫面與高速的錄影回放效果。系統軟體與客製化的 Linux 作業系統預置於獨立的快閃記憶體 DOM 模組內，即使硬碟毀損系統也能隨時快速重新啟動。4U 工業機殼可支援磁碟陣列功能，可儲存大量的錄影檔案並加以妥善保護。有了這款 DVR，使用者可快速建置最符合監控環境應用且有效率的網路監控系統，不同於 Windows® 的監控產品，此解決方案絕對能帶給您更值得信賴與穩定的監控平台。



產品特色

- 4U-8bay 工業機殼。
- NVR 系統程式內建於 DOM 模組，系統建置迅速
- 強化的 Linux 作業系統，具病毒與駭客防護功能
- 採 H.264 硬體解壓縮技術，支援類比、IP 百萬畫素攝影機與影像伺服器
- 1920 x 1080 (16:9) 與 1280 x 1024 (5:4) 本機端顯示
- Windows® 遠端程式支援 Internet Explorer®, Mozilla Firefox®, Google Chrome® 瀏覽器
- 4G 行動監控可支援 iPhone®, iPad®, Android® 以及 Windows® 手機
- 可選購 RAID level 0, 1, 5, 6 磁碟陣列，提供高儲存容量與容錯能力
- 可針對尚未支援或整合的 IP 網路攝影機提供技術支援
- 可提供跨平台技術整合和客製化服務



產品規格

型號.	ME-2316
DOM 模組	唯讀型 Linux OS (無 Windows 病毒和長期使用導致 Windows OS 效能變差問題)
攝影機類型	16 路類比攝影機 --- NTSC 16 路數位網路攝影機 --- IP 支援 40 種品牌網路攝影機: 1 / 2 / 5 / 8 百萬畫素和 Video Server 影像伺服器 支援通訊協定: Http、RTSP、Onvif 和專屬客製化格式
壓縮技術	H.264 硬體解壓縮(32CH 錄影+同時 16CH 200 萬像素解壓縮·CPU 負載低於 50%)
顯示器	支援 1920 x 1080 或 1280 x 1024 VGA / HDMI 數位畫面
顯示速度	16 路類比·共計可達 480FPS 16 路數位二百萬畫素·共計可達 480FPS
顯示資訊	頻道名稱、日期/時間、使用者帳號、錄影模式、事件狀態與硬碟/磁碟陣列狀態
螢幕分割模式	1, 4, 16, 36 全螢幕與自動輪跳
錄影速度	16 路類比·共計可達 704*480 120FPS / 320*240 480FPS 16 路數位二百萬畫素·共計可達 480FPS
錄影模式	一般、預約、警報
錄影設定	解析度、品質、速度、循環覆寫
回放速度	16 路: 960FPS 於二百萬畫素(2 倍速回放)
回放控制	快速倒退/前進控制: 1/16 倍速、1/8 倍速、1/4 倍速、1/2 倍速、1 倍速、2 倍速、4 倍速、8 倍速、16 倍速、格放、時/分/秒軟體飛梭
調閱錄影資料	16 路時間軸 (顯示錄影資料時間表、24 小時/10 分鐘模式)、檔案、警報、標籤
事件種類	攝影機無訊號、儲存異常、系統開機/關機、設定更改、輸入點觸發
事件通報	事件記錄、警告訊息視窗、放大事件影像、電子郵件、警報聲
RAID 磁碟陣列	硬體磁碟陣列卡(RAID 0/1/5/6·選購) 當硬碟損毀, 程式出現告警訊息, 插入新硬碟, 自動執行 Rebuild 可擴充陣列槽和 NAS 備份第二份資料
備份輸出	錄影檔與照片可備份至 USB 儲存設備與遠端 PC; 影像檔可匯出為 AVI/MKV 格式
網路	固定 IP/DNS、DHCP、DDNS、NTP/Rdate、SMTP、FTP、遠端 PC 與手機具獨立影像串流、影像串流連接時間限制與上傳頻寬限制
遠端程式	PC 遠端即時監看、回放、設定、照相、匯出與備份程式; 支援中央監控系統與行動監控程式
權限管理	管理與一般帳號; 一般帳號可控管本機與遠端登入、遠端設定密碼、查看設定、回放影像、匯出檔案、控制 PTZ、控制警報輸出與查看記錄
系統管理	自動重開機、自動登入(帳號、螢幕分割與自動輪跳)、系統記錄(事件與登入記錄)、設定檔案備份/回存(CD/DVD、USB 儲存設備、遠端 PC)、時區、日光節約時間、時間同步(CMOS 時鐘、NTP、Rdate 伺服器)
系統告警	系統異常、硬碟故障、網路斷線警報可透過網路、電子郵件、SNMP 簡單網路管理協議、警告訊息視窗以及警報聲響
軟體升級	可提供跨平台技術整合和客製化服務 USB 隨身碟與遠端 PC
PTZ	LiLin / Acti / 杭特 / 彩富 與其他
尺寸/重量	48.3 x 52.8 x 17.7 cm (依實際交貨為準)
硬體規格	4U 工業機箱、工業主機板、1G 網卡*2、磁碟陣列卡 0/1/5/6、熱抽拔抽取盒*8 (依實際交貨為準)

本型錄中產品的配備及規格依實際出貨為準，配備及規格若有變更將不另行通知。
本型錄中所有引用商標、註冊商標、或服務標章等皆為其所屬公司所有。

盟帝電科股份有限公司

10596 台北市松山區復興北路 191 號 7 樓之 1
電話: 02-37653787 傳真: 02-37653707
www.multitek.com.tw

