



## NVR116D / NVR116

嵌入式 H.264 1080P多點觸控16CH NVR網路型錄放影機



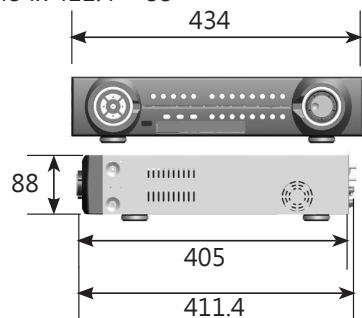
NVR116為安全監控業界中第一家研發出多點觸控嵌入式Linux、1080P高分辨率，及提供高達16路兩百萬畫素攝影機同時錄像之NVR (Network Video Recorder) 網路型影像監控錄像機。內建硬盤容量最多達32TB、且支援e-SATA接口可自由擴充硬盤容量，儲存容量最高可達16TB，非常適合需要長時間錄像的場所如：道路監控、金融機構...等類似應用。NVR116可支持HD影像輸出、且使用者無需安裝外接任何其他PC計算機或購置額外軟件，使用端本身可以因此針對各種環境配置來自行重設大小。

### 特色：

- 支援多點觸控面板
- 1080P 25張錄影及回放
- Full HD 1920×1080 輸出
- 支援8 SATA硬碟，最高網路傳輸量48 Mbps
- 支援 iPhone, iPad, Black Berry及Android手機
- 薄型DVD/RW 燒錄機或外接式USB DVD/RW(選購)
- 支援中央管理錄影軟體CMX Software 3.6 / Navigator

### 尺寸：(單位：mm)

434x 411.4 × 88



[www.meritlilin.com](http://www.meritlilin.com)

## 規格表：

|                                     |                                            |                                                                                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 嵌入式H.264 1080P 多點觸控16CH NVR 網路型錄放影機 |                                            |                                                                                                      |
| 型號                                  | NVR116D / 116                              |                                                                                                      |
| 網路影像支援                              | D: 可內建SATA 硬碟和薄型DVD/RW 燒錄機 / -: 可內建SATA 硬碟 |                                                                                                      |
| 網路影像輸入                              | 網路攝影機、網路快速球攝影機、網路影像伺服器                     |                                                                                                      |
| 最高網路傳輸量                             | 最高16 Channel 1080P                         |                                                                                                      |
| 支援內建硬碟                              | 48 Mbps                                    |                                                                                                      |
| 支援外部硬碟                              | SATA Port ×8                               |                                                                                                      |
| 錄影                                  | 錄影方式                                       | 外部警報 / 位移偵測 / 排程 / 手動                                                                                |
|                                     | 錄影解析度                                      | 1080P / 720P / D1 / VGA / CIF                                                                        |
|                                     | 錄影影像                                       | 1080P/720P/D1/VGA                                                                                    |
|                                     | 排程錄影                                       | 一週每小時可設定/錄影排程可設定                                                                                     |
| 備份                                  | 備份媒體                                       | USB 2.0 隨身碟 / HTTP 下載 / 支援聲音                                                                         |
|                                     | DVD/RW                                     | 薄型DVD/RW 燒錄機或外接式USB DVD/RW                                                                           |
| 回放                                  | 回放解析度                                      | 1080P / 720P / D1 / VGA / CIF                                                                        |
|                                     | 播放錄影                                       | 1080P/720P/D1/VGA                                                                                    |
|                                     | 回放影像                                       | 最高可達1080P 25 張                                                                                       |
|                                     | 回放速度                                       | 倒轉：2 倍 4 倍 8 倍 16 倍 32 倍 64 倍 / 快轉：2 倍 4 倍 8 倍 16 倍 32 倍 64 倍                                        |
| 影像輸出端子                              | HDMI 輸出                                    | 1920 × 1080P                                                                                         |
|                                     | 背光省電                                       | 背光省電模式                                                                                               |
|                                     | 多點觸控                                       | 支援多點觸控 USB 螢幕                                                                                        |
| 影像處理功能                              | 影像處理功能                                     | 影像凍結                                                                                                 |
|                                     | 分割畫面處理                                     | 4, 8, 9, 13, 16                                                                                      |
|                                     | 數位放大功能                                     | 最高64 倍數位放大即時影像和回放影像                                                                                  |
| 系統管理                                | 報表                                         | 警報、全設定記錄、全操控記錄報表，並可由HTTP或USB轉出                                                                       |
|                                     | 使用者管理                                      | 使用者操控認證，可設定權限                                                                                        |
|                                     | 自我偵測                                       | NVR 內部溫度偵測、風扇損壞偵測及硬碟存取速度偵測                                                                           |
|                                     | 錄影天數計數                                     | 動態自動計數器                                                                                              |
| 警報/事件                               | 警報/事件                                      | 警報輸入 × 8 及 警報輸出 × 2 (NO/NC)                                                                          |
|                                     | 動態偵測                                       | 動態偵測 20×12 每門可設定8 靈敏度                                                                                |
|                                     | 事件                                         | 外部警報觸發、斷訊偵測、停止錄影、電源、位移偵測排程錄影、登錄、HDD 硬碟格式化、硬碟錯誤                                                       |
|                                     | 警報Email傳輸                                  | 警報觸發Email 及JPEG 電子照像夾檔                                                                               |
|                                     | 錄影天數計數                                     | 動態自動計數器                                                                                              |
| 週邊                                  | 遙控器可定址255 NVRs                             |                                                                                                      |
|                                     | P/T/Z通信協定                                  | RS-485 支援 LILIN MLP2 和 Pelco, 及網路支援 LILIN HTTP 和 ONVIF 操控                                            |
|                                     | 鍵盤控制器                                      | PIH-931 專用鍵盤                                                                                         |
|                                     | IR 外部接收器延長端子                               | 有                                                                                                    |
|                                     | RS-485/232                                 | RS-485 鍵盤串接輸出及輸入, 12V 電源輸出一組 RS-485 PTZ 控制輸出                                                         |
|                                     | 飛梭旋鈕                                       | 可操控設定及回放選單                                                                                           |
|                                     | 滑鼠                                         | USB滑鼠拖曳、滑鼠滾輪、左右鍵單點                                                                                   |
|                                     | 聲音                                         | 有                                                                                                    |
|                                     | 聲音端子                                       | PCM, RCA × 1 路輸出 (0.7Vp-p, 300 Hz to 3KHz)                                                           |
|                                     | 遙控器                                        | 有                                                                                                    |
| 網路連接埠                               | 網路連接埠                                      | Gigabit LAN, RJ45 ×1                                                                                 |
|                                     | 網路功能                                       | 瀏覽器直接存取 / 可多人同時連線                                                                                    |
|                                     | 通信協定                                       | TCP/IP / ARP / UDP / HTTP / SMTP / FTP / DHCP / DNS / DDNS / NTP / RTP/RTSP / RTSP / ONVIF Profile S |
|                                     | 網頁主機設定                                     | 即時影像 / 事件表 / 電子照像                                                                                    |
|                                     | NVR訊息表                                     | HTML NVR 訊息列表                                                                                        |
|                                     | IPScan                                     | 支援WS-Discovery 及IPScan, 快速設定IP 攝影機                                                                   |
| 軟體                                  | 備份管理員                                      | 備份管理員可進行多NVR FTP 檔案下載                                                                                |
|                                     | 智慧行動電話監控                                   | 支援iPhone, iPad, Android 及BlackBerry                                                                  |
| 其他                                  | 看門狗                                        | 硬體看門狗                                                                                                |
|                                     | DST                                        | 日光節約時間                                                                                               |
|                                     | 多國語言                                       | 英文、繁體中文、簡體中文、德文、義大利文、葡萄牙文、西班牙、法文、土耳其文、匈牙利、波蘭、俄文、阿拉伯文                                                 |
|                                     | CPU/OS                                     | ARM Cortex A9 處理器 @ 600 MHz, Linux 2.6 kernel                                                        |
| 電源及環境                               | 電源及環境                                      | DC 12V, 10A, 120W                                                                                    |
|                                     | 工作環境                                       | 溫度: 0°C – +45°C / 濕度: 0% – 80%                                                                       |
|                                     | 尺寸 (W×L×H)                                 | 434mm × 411.4mm × 88mm                                                                               |
|                                     | 重量                                         | 5.0 Kg (不含硬碟)                                                                                        |