

MPEG-4 Network DVR Series



主機控制面板可與主機分離而成為遙控器

■ KPD616 16路 MPEG-4 數位網路型錄影機

分離式控制面板



主機控制面板可與主機分離而成為遙控器

■ KPD608 8路 MPEG-4 數位網路型錄影機

分離式控制面板



主機控制面板可與主機分離而成為遙控器

■ KPD604 4路 MPEG-4 數位網路型錄影機

分離式控制面板



Features

● MPEG-4 DVR Technology

MPEG-4 即時壓縮格式提供您絕佳壓縮與最佳順暢度的輸出呈現
MPEG-4 網路傳輸格式

● 固定式操控面板/分離式遙控器 兩用影像操作控制器

主機功能控制面板可與主機分離而成為遙控器，符合各種環境使用需求

● 直覺圖形式操作介面

圖形直覺式操作介面使用操作更快上手更具親和力

● 多工處理作業模式

即時影像 / 錄影 / 回放 / 備份 / 網路操作 皆可於同時處理

● 支援免費升級進階功能

免費提供最新韌體可自由更新您的DVR系統

● 長時間錄影

500GB 連續錄影:

>> KPD616 (16CH) 超過35天 (以8CH、CIF Normal Quality、120 IPS為例)。

>> KPD608 (8CH) 超過70天 (以8CH、CIF Normal Quality、60 IPS為例)。

>> KPD604 (4CH) 超過140天 (以8CH、CIF Normal Quality、30 IPS為例)。

● 備份功能

USB 2.0隨身碟、網路遠端錄影、網路備份。

● 遠端監控

可使用專利軟體AP、IE 瀏覽器進行遠端監控。網路遠端監控最多同時允許五位線上使用者。

● 智慧型位移偵測錄影

支援進階的位移偵測設定功能 (4個可調整的偵測敏感度參數)、預約時間啟動位移偵測錄影，以及方便的快速搜尋功能，讓您擁有客製化的安全監控。

警報觸發可立即啟動錄影，並將影像圖片送達指定的E-mail及FTP位址。
支援警報前錄影功能 (8MB)。

● 錄影畫面隱藏

可隱藏特定頻道的即時螢幕畫面，但錄影仍然持續進行。

● 影音功能

支援4路聲音輸入、1路聲音輸出。

支援VGA轉接卡，將影像輸出到LCD螢幕 (選配)。

● 其他產品特色

支援多國語言螢幕選單操作 (多語OSD)。

停電後復電，可自動恢復先前狀態。

支援遙控器操控。

支援日光節約功能。

支援手動 / 預約 / 位移偵測 / 警報 / 網路遠端錄影模式。

支援浮水印功能，確保錄影影像的真實性。

支援TCP/IP、PPPOE、DHCP、DDNS網路連線方式。

| SPECIFICATION | KPD616 | KPD608 | KPD604 |
|---|--|--|--|
| 影像系統 | NTSC / PAL (auto switchable) | NTSC / PAL (auto switchable) | NTSC / PAL (auto switchable) |
| 影像壓縮模式 | MPEG-4 | MPEG-4 | MPEG-4 |
| 影像輸入數 (Composite video signal 1 Vp-p 75Ω BNC) | 16 Channels | 8 Channels | 4 Channels |
| 影像輸出 | Main Monitor Output: Composite video signal 1 Vp-p 75Ω BNC | Main Monitor Output: Composite video signal 1 Vp-p 75Ω BNC | Main Monitor Output: Composite video signal 1 Vp-p 75Ω BNC |
| 錄影解析度 (Frame) | 720×480 pixels <NTSC> | 720×480 pixels <NTSC> | 720×480 pixels <NTSC> |
| 錄影解析度 (CIF) | 352×240 pixels <NTSC> | 352×240 pixels <NTSC> | 352×240 pixels <NTSC> |
| 錄影速度 (Frame) | 30, 15, 7, 3 IPS <NTSC> | 30, 15, 7, 3 IPS <NTSC> | 30, 15, 7, 3 IPS <NTSC> |
| 錄影數度 (CIF) | 120, 60, 30, 15 IPS <NTSC> | 120, 60, 30, 15 IPS <NTSC> | 120, 60, 30, 15 IPS <NTSC> |
| 多國語言 OSD | 支援 | 支援 | 支援 |
| 畫質調整等級 | 最佳 / 高 / 一般 / 基本 | 最佳 / 高 / 一般 / 基本 | 最佳 / 高 / 一般 / 基本 |
| 硬碟容量 | Accommodate 2 HDDs (HDDs are optional) | Accommodate 2 HDDs (HDDs are optional) | Accommodate 1 HDDs (HDDs are optional) |
| 硬碟快速格式化 | 快速清除錄影檔案之"索引檔"。 750GB硬碟約兩秒內清除完畢。 | 快速清除錄影檔案之"索引檔"。 750GB硬碟約兩秒內清除完畢。 | 快速清除錄影檔案之"索引檔"。 750GB硬碟約兩秒內清除完畢。 |
| 錄影啟動模式 | 手動 / 預約 / 位移偵測 / 警報 / 遠端 | 手動 / 預約 / 位移偵測 / 警報 / 遠端 | 手動 / 預約 / 位移偵測 / 警報 / 遠端 |
| 浮水印 | 支援 | 支援 | 不支援 |
| 監看畫面更新速度 | 480 IPS for NTSC | 240 IPS for NTSC | 120 IPS for NTSC |
| 多工作業模式 | 五工處理功能 (即時影像 / 錄影 / 回放 / 備份 / 遠端監看) | 五工處理功能 (即時影像 / 錄影 / 回放 / 備份 / 遠端監看) | 五工處理功能 (即時影像 / 錄影 / 回放 / 備份 / 遠端監看) |
| 聲音輸入 / 輸出 | 4 聲音輸入, 1 聲音輸出(單聲道) | 4 聲音輸入, 1 聲音輸出(單聲道) | 1 聲音輸入, 1 聲音輸出(單聲道) |
| R.E.T.R. 遠端事件觸發錄影 (Remote Event Trigger Recording) | YES | YES | YES |
| 位移啟動偵測格數 | 每支攝影機的偵測區域皆可分為16 * 12 (192)方格 | 每支攝影機的偵測區域皆可分為16 * 12 (192)方格 | 每支攝影機的偵測區域皆可分為16 * 12 (192)方格 |
| 位移啟動偵測微調功能 | 4 個可調整的偵測敏感度參數, 提供精確的位移偵測設定 | 4 個可調整的偵測敏感度參數, 提供精確的位移偵測設定 | 4 個可調整的偵測敏感度參數, 提供精確的位移偵測設定 |
| 警報預先錄影 | 支援 (8 MB) | 支援 (8 MB) | 不支援 |
| 影像備份元件 | 1. USB flash drive; 2. Network | 1. USB flash drive; 2. Network | 1. USB flash drive; 2. Network |
| 備份設備 (選配) | CD-RW or DVD-RW drive | CD-RW or DVD-RW drive | N / A |
| USB 介面 | Front panel * 1 USB 2.0 | Front panel * 1 USB 2.0 | Front panel * 1 USB 2.0 |
| 遠端網路傳輸格式 | MPEG-4 | MPEG-4 | MPEG-4 |
| 網路介面 | 10/100 Base-T. Support remote control and live view via Ethernet | 10/100 Base-T. Support remote control and live view via Ethernet | 10/100 Base-T. Support remote control and live view via Ethernet |
| 遠端監看介面 | 專利軟體AP、網路 IE 瀏覽器 | 專利軟體AP、網路 IE 瀏覽器 | 專利軟體AP、網路 IE 瀏覽器 |
| 網路遠端警報通知 | 影像圖片可送達指定的 E-mail 及 FTP 位址 | 影像圖片可送達指定的 E-mail 及 FTP 位址 | 影像圖片可送達指定的 E-mail 及 FTP 位址 |
| 網路鏈線方式 | TCP / IP / PPPoE / DHCP / DDNS | TCP / IP / PPPoE / DHCP / DDNS | TCP / IP / PPPoE / DHCP / DDNS |
| 紅外線遙控功能 | 支援 | 支援 | 支援 |
| 警報接點輸入 / 輸出 | 16 輸入 / 1 輸出 | 8 輸入 / 1 輸出 | 4 輸入 / 1 輸出 |
| 數位放大 | 2 倍數位放大 | 2 倍數位放大 | 2 倍數位放大 |
| 按鍵鎖 | 支援 | 支援 | 支援 |
| 影像遺失警報 | 支援 | 支援 | 支援 |
| 攝影機名稱 | 6 個字元 | 6 個字元 | 6 個字元 |
| 影像訊號調整 | 色相 / 顏色 / 對比 / 亮度 | 色相 / 顏色 / 對比 / 亮度 | 色相 / 顏色 / 對比 / 亮度 |
| 日期顯示格式 | 年 / 月 / 日、日 / 月 / 年、月 / 日 / 年, 與關閉 | 年 / 月 / 日、日 / 月 / 年、月 / 日 / 年, 與關閉 | 年 / 月 / 日、日 / 月 / 年、月 / 日 / 年, 與關閉 |
| 日光節約模式 | 支援 | 支援 | 支援 |
| 電源輸入 | DC 19V | DC 19V | DC 19V |
| 消耗功率 | <64 W | <64 W | <42 W |
| 操作溫度 | 10°C - 40°C (50°F - 104°F) | 10°C - 40°C (50°F - 104°F) | 10°C - 40°C (50°F - 104°F) |
| 尺寸(mm) | 430mm (W) × 65mm (H) × 300mm (D) | 430mm (W) × 65mm (H) × 300mm (D) | 340mm (W) × 59mm (H) × 223mm (D) |
| 系統回復功能 | 停電後復電, 可自動恢復先狀態 | 停電後復電, 可自動恢復先狀態 | 停電後復電, 可自動恢復先狀態 |