

# 企業級影像管理平台

**HD  
WITNESS<sup>®</sup> v2.2**



HD WITNESS是一套非常易於操作且前衛的企業級高畫質影像監控平台。嶄新的高度優化架構影像管理平台設計提供使用者許多優勢：無限的擴充可能、自動化影像裝置搜尋及設置、簡化的參數設定以及優勢的價格大大的減輕了企業主在建置整套影像監控平台的總成本。

## 為使用者而生

支援 Windows | Linux | Mac | Android | iOS

### 主要優勢

**簡易的企業級管理** — 簡易的企業級連結方式、進階的攝影機管理方式、無縫操作模式，觀看即時影像、調閱歷史影像或對系統及攝影機做設定不需任何切換動作。

**強大的架構** — 利用獨特的頻寬節省方式以及CPU運用方式開發出可應用於不斷創新及發展的攝影機硬體以及跨平台與行動裝置。

**易於上手** — 整套軟體只僅僅不到100MB，大概只需幾分鐘就能夠下載完成並且安裝兼設定完成。

**獨特的使用者界面** — 全自定義影像配置框架、適合陰暗環境與適合明亮環境的使用者界面可供選擇、中控設置所有功能、完整的功能描述系統、非常直觀非常容易學習的使用者界面。

**重點功能應有盡有** — 事件與警報、智慧型影像位移搜尋、影像縮圖搜尋及時間帶搜尋、電子地圖、企業級系統資源檢測、影像增益功能、進階的使用者管理方式、PTZ與魚眼軟解功能、自動升級功能等等。

無 須 年 費

終 身 免 費 升 級

## 即時瀏覽

- 自動攝影機搜尋
- 無縫操控模式 - 即時影像、回放、設定皆在同一畫面上直接完成
- 電視牆系統 (選配)
- 視覺化事件警示
- P T Z 控制
- 快速影像匯出
- 多重影像匯出
- 即時系統狀況檢視

## 錄影與回放

- 全時錄影
- 事件錄影
- 事件錄影與事後錄影
- 簡易錄影設置
- 影像位移錄影
- 快速設定複製功能
- 回放操控(格放, 快轉, 倒帶, 回到即時影像等等)
- 聲音錄製
- 桌面錄製功能

## 規則管理

- E-mail通知
- 簡易事件、警報與通知設定
- 事件記錄搜尋
- 即時事件警報

## 最低系統需求

### HD Witness Server 硬體需求

最低系統需求：雙核心CPU (Atom以上)、2GB記憶體、500GB硬碟、Windows XP / Ubuntu 10.04、10/100/1000Mbps網路卡。

一般系統需求：雙核心CPU (Athlon 64 X2以上)、2GB記憶體、2TB硬碟、Windows XP / Windows 7 / Ubuntu 10.04-13.10、10/100/1000Mbps網路卡。

高效系統需求：Intel i7 CPU、4GB記憶體、4TB硬碟以上、Windows 7 / Ubuntu 10.04-13.10、10/100/1000Mbps網路卡。

### HD Witness 工作站硬體需求

最低系統需求：雙核心CPU (Athlon 64 X2以上)、2GB記憶體、500GB硬碟、Windows XP / Windows 7 / Ubuntu 10.04、10/100/1000Mbps網路卡、Intel 945G內建顯示卡。

一般系統需求：Intel i5 CPU、2GB記憶體、500GB硬碟、Windows 7 / Ubuntu 10.04-13.10、10/100/1000Mbps網路卡、ATI HD 4670顯示卡。

高效系統需求：Intel i7 CPU、2GB記憶體、500GB硬碟以上、Windows 7 / Ubuntu 10.04-13.10、10/100/1000Mbps網路卡、Nvidia GeForce GTX 480顯示卡。

顯示卡須支援OpenGL 2.0或以上

## 使用者界面

- 無預設窗格 - 可完全自定義瀏覽窗格
- 適用於亮處與暗處的兩種使用者界面
- 可拖移式時間軸
- 拖移式攝影機配置方式
- 滑動式菜單與輔助頁面
- 影像增益功能
- 數位電子地圖
- 攝影機快照預覽
- 快速鍵功能

## 影像搜尋功能

- 事件搜尋
- 檔案搜尋
- 索引搜尋與標記
- 日曆搜尋
- 縮圖搜尋
- 時間軸搜尋
- 智慧搜尋
- 影像位移搜尋
- 事件記錄搜尋

## 系統與遠端監控

- 進階雙串流應用/流量效能自動優化
- Server/Client架構
- 有效應用硬體加速使系統表現最佳化
- 用戶端自動登入
- 支援RTSP串流
- 攝影機診斷
- 系統狀態監控

## 使用者管理

- 簡易網路設定
- 簡易使用者規則
- 使用者遠端登入

## 智能影像

- 進階zoom-in功能
- 位移偵測
- 進階SpyGlass縮放視窗
- 進階位移搜尋
- 魚眼軟解校正

## 儲存空間

- 系統備份
- 簡易封存還原

## MOBILE CLIENT

- iOS
- Android

## 平台相容性

Windows OS系列  
Windows Server系列  
Ubuntu Linux  
Mac OS

**HD  
WITNESS<sup>®</sup> v2.2**