



影音圖文錄播系統

HD MEDIA RECORDER



Get ADOBE®
FLASH PLAYER



DVI

HDMI

VGA

VIDEO

AUDIO

VP-HD影音圖文數位內容管理伺服器系統

支援硬體/軟體編碼，可同時接收三組輸入源錄製

，以三分割畫面錄製，視頻獨立可任意切換畫面大小位置，輕鬆錄製各種現場活動畫面。

系統操作簡便，錄製功能與播放畫面清楚流暢，呈現高解析高品質錄播視訊。具有即時直播、手動錄製、排程錄製...等多功能，實現真正所見及所得，資訊記錄傳達無落差。

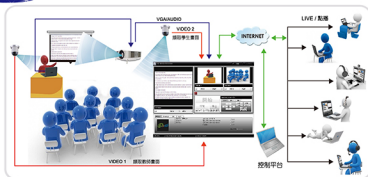
具備完善管理與備份機制、雙語系統平台、圖示、文字跑馬燈、查詢及歷程記錄機制，提高產品實用性。獨特遠端管理平台，使系統更方便人性化。



產品特點



架構圖



產品功能

多視訊即時輸入

- 一組DVI-I輸入訊源，可轉換D-SUB、HDMI、YPbPr
- ▶ D-SUB / YPbPr：170 MHz
 - ▶ D-SUB：640 x 400 - 2048 x 1536，頻率低於170 MHz即可
 - ▶ YPbPr：480i、576i、480p、576p、720p、1080i、1080p
 - ▶ HDMI / DVI：225 MHz
 - ▶ DVI：符合DVI 1.0標準
 - ▶ HDIM：符合HDMI 1.3標準，支援36bit DeepColor
 - ▶ 二路CVBS VIDEO (AV) 輸入，標準NTSC / PAL視頻模式，NTSC：720 x 480 30fps
PAL：768 x 576 25fps

音訊即時輸入

- 一路音訊擷取頻率8 / 16 / 22.05 / 32 / 44.1 KHz
擷取精度24 bit
訊息噪比85 db
聲道數2 Channel

文字跑馬燈/圖示疊加

- 支援靜態 / 動態文字跑馬燈
支援靜態LOGO圖示
每一輸入源可獨立操作，文字與圖示疊加於影像中

網路串流影音檔案

- 支援H.264視訊編碼，檔案容量小
儲存格式FLV，支援跨平台播放
錄製效果可分SD(一般)、AVCHD(720P)、BD(1080i藍光)、HDV1440品質

相關應用



活動錄製直播



數位法庭



校園資料數位化



醫療手術直播



教學研討



培訓教育訓練



未來教室



遠距教學

雲台控制協定

- 每一輸入源配置一組雲台控制
可Zoom In/Zoom Out與上、下、左、右移動調整
支援Pelco_D、P、VISCA控制協定

網路直播功能

- 轉發伺服器設備供直播模式使用，以主從模式，
可以設定多點轉發，減少單一伺服器負擔
即時同步教材內容與影音視訊
影音伺服器與錄製功能可分別於不同主機使用

數位同步編輯功能

- 提供教材內容與影音視訊剪輯設定多組章節
教材內容與影音視訊可同步或非同步剪輯
可新增、刪除、自動章節內容儲存成單一檔案
編輯內容可切換教材內容與影音視訊輸出視窗

Media-Loader管理功能

- 支援FTP上傳影音平台功能
數位內容開啓 / 播放功能
數位內容複製與光碟燒錄功能
數位內容轉碼功能，調整視訊品質

網頁管理伺服器平臺

- 人性化圖文操控介面
使用者群組模式管理
課程發佈包含排程、直播與錄製等功能
提供遠端伺服器控制管理功能
支援中 / 英系統介面
提供課程查詢、新增、刪除、編輯
學生點播課程之歷程紀錄與教習時間
可監測各編碼器與各伺服器狀態
平台架設支援 Windows 7 / Windows 8 / Windows 2008

我們不只賣產品
給予客戶完善的售後服務及永續經營
是我們最高的業務宗旨

● 系統需求：

CPU	Intel® Core™ i5
Chipset	Intel Q87 Express
Memory	2x4GB DDR3
HDD	1TB/7200rpm
DVD	DVD R/W
LAN	1 Gigabit LAN
Interfaces	RS232
VGA	Intel HD Graphics
Audio	High Definition Audio
Expansion Slot	PCI-E(x16)、PCI-E(x4)
OS	Windows 7 Pro
Power Supply	400W(100~240VAC)