



超高解析度廣告播放軟體



Visuade™ 電視牆播放軟體，能快速定義版面內容，支援圖形、影片多樣式媒體檔播放，提供多種語言人性化介面可任意自訂排程及規劃螢幕區塊播放內容，虛擬不規則拼接以及主題性場景等特殊效果，快速製作專業、生動、高效能、低成本等高商業價值的數位電視牆廣告。



主要功能

- ▶ 支援多樣媒體類別、即時編輯/播放，可任意跨屏、漫遊、疊加及自訂義比例大小
- ▶ 支援多國語言人性化操作介面
- ▶ 16K UHD-支援多層動態圖像混合
- ▶ 2.5D / 3D 動態效果
- ▶ Android Pad 換場 / 音效 / 視訊切換控制
- ▶ 排程管理 - 手動 / 自動 / 日期排程播放
- ▶ 支援 USB / SD 儲存裝置快速播放
- ▶ 內建版型供快速學習
- ▶ H.264 HEVC 8K硬體解碼播放(新功能)
- ▶ 8K視頻採集即時擷圖(新功能)
- ▶ 視頻採集音量顯示 可自訂義位置 大小 無聲警示功能

Visuade™ 規格表

場景編輯	模式	遠端控制	功能
物件層模式	多層次顯示,無層數限制	本地 - 單機模式	編輯 / 播放
物件置放模式	非固定，可任意控制大小及位置	遠端 - 編輯器模式	編輯
物件重疊混合模式	非固定，可任意控制先後順序	遠端 - 播放機模式	播放
排程式控制制	功能屬性	設定	功能
循環排程	定時循環播放	開機 / 關機時間	週一 ~ 週日 (只支援PCV主機)
手動排程	手動 / Pad控制播放 / API SDK	場景預載數	1 ~ 64 (取決系統記憶體大小)
日排程	日排程定時播放	外部視訊輸入功能	影音連動 / 多重顯示
周排程	周排程定時播放	操作介面視窗化	動態可調視窗大小(LED_Wall)
月排程	月排程定時播放	多國語言選擇	英文 / 繁中 / 簡中 / 日文 / 韓文
		背景 / 待機背景圖	可自訂義
		單機管理模式	密碼控制
內建物件播放器	功能	內建物件播放器	功能
影片同步播放機	最多可控制16個影片 每次循環同步	世界區域 / 天氣 / 時間	自訂義時鐘圖形，樣式及顏色 天氣資訊選擇 時鐘條件選擇
影片播放機	自訂義影片裁切播放區域 自訂義播放時間及長度 矩陣式播放、90/180/270度、鏡射播放	音效播放機	音效檔或音效目錄
外部視訊輸入	自訂義視訊裁切播放區域 矩陣式播放 鏡射播放 熱鍵呼叫 啟用/關閉	圖片播放機	跑馬燈、幻燈片、播放模式
		網頁播放機	網頁播放機
		網路攝影機	IP Camera RTSP 通訊協定
特殊功能	應用	內建物件播放器	功能
OEM 商標	可放置客戶商標	文字跑馬燈	更改前後景顏色 更改文字瀏覽速度及字型
幾何顯示效果	X · Y · Z - 三軸視角 360度自動旋轉縮放	標語播放機	更改前後景顏色，切換時間 更改文字動態模式及字型
內建樣板場景	數種	動態圖片播放機	播放速度控制 背景條件 播放比例控制
自動比例縮放	依客戶設定解析度動態調整	動態圖片特效產生器	動態 / 旋轉 / 方向 / 物件數量 物件比例大小 / 透明度 物件旋轉角度微調
支援影片音效通道數	主機板音效 + 顯示卡音效解碼器(立體聲、數位音效)		
影片播放時間及大小裁切	動態畫面時間裁切播放,支援90/180/270四種角度播放	文字跑馬燈 標語	支援字元疊加功能，可以在圖像上添加文字或圖片，並自由定義文字字型、顏色、大小
外部視訊輸入裁切	動態裁切顯示	16K 底圖功能	提供靜態底圖功能，可供載入高解析度靜態圖檔作為顯示牆背景底圖
延伸螢幕擷取	支援PPT動態效果 任意軟體播放 可裁切鏡像顯示		
快速自動播放	USB / SD Card		
3D SBS 影片播放 立體顯示	需主動式眼鏡或VR眼鏡顯示器、物件景深控制		
視頻採集音量顯示	自訂義音量顯示大小 位置 無聲警示		
場景換場特效	無縫切換、淡入淡出、左進、右進、上進、下進		
採集輸入攝圖支援解析度	2K / 4K / 8K 即時擷圖		
8K 影像輸入功能	12G-SDI HDMI 2.0 QuodLink/ 2SI 格式		
視頻採集即時顯示	HDMI SDI 格式,支援90/180/270 旋轉/鏡射顯示		
類別	支援格式	類別	支援格式
靜態圖像	JPEG (.jpg) PNG (.png) BMP (.bmp) TIFF (.tif) AVI (.avi) Video CD (.dat) MPEG 1/2 (.mpg) MP4 (.mp4) Window Media Video (.wmv) Apple Quick Time (.mov) ts/ mkv (.ts; .mkv) m2ts / m2t (.m2ts; .m2t) H.264/H.265/HEVC 8K影片	聲音	MP3 (.mp3) MP2 (.mp2) Wave Audio (.wav) Windows Media Audio (.wma) TEXT (.txt) HDMI 或 SDI (硬體決定) Streaming Address / RTSP URL PNG (.png)
動態影片		文字跑馬燈/ 標語	
		視訊輸入	
		IP Camera	
		網頁瀏覽	
		圖片特效	



業務諮詢：samwang@pcvision.com.tw
電話：(886)02-2302-0330
地址：10861 臺北市萬華區西藏路162號2樓

