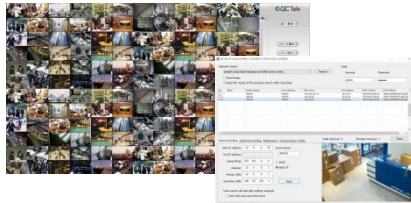


QC8001 智能影音監控系統

全新 QC8001 智能影音監控系統，使用最新的 GPU 硬體加速解碼技術，有效降低 CPU 使用率，提昇系統效能，提供最高 2048 路總數高達 1,638,400 萬畫素的高畫質影像且支援高達 8 螢幕以上輸出的影像管理軟體。除此之外，可使用 QCTek iViewer APP 即時掌控現場影像，透過 QCV8001-RC 遠端監控軟體簡單快速的建立電視牆、遠端回放中心及遠端資料備份中心，亦可搭配專業的 QCC8001 建立強大完善的中央管理中心。



QCV8001 VMS 影像管理軟體

最高單台主機可達 2048 路的高畫質影像，內建數位矩陣、縮時錄影/備份、彈性儲存專案及專業的影像連接可整合 CVBS / AHD / TVI / CVI / SDI / IP 各種影像整合。

QCC8001 CMS 中央管理軟體

提供專業的電子地圖軟體高達 2048 個圖層，並搭配數位矩陣功能方便快速建立警報、影像、系統事件的专业中央管理系統。



QCV8001-RC 遠端連線軟體

單一帳號自動登入所有主機功能並能快速建立電視牆、遠端回放中心，採用標準化的使用者介面設計，無須重新學習使用。

QCTek iViewer 行動裝置軟體

完美整合行動裝置軟體，讓您可藉由 iPhone、iPad、Android 手機等智慧型行動裝置，進行即時遠端監看並提供即時影像推播功能。



產品型號規格	QCV8001 Lite	QCV8001
系統/硬體支援		
作業系統	Windows 7 / Windows 10 (32位元、64位元)	
攝影機頻道	36	1 ~ 2048
網路攝影機連結	AVer / QCTek	AVer / QCTek / Onvif / RTSP
影像輸出	支援 8 螢幕以上輸出 / 最高速 4K (4096 x 2160)	
攝影機設定	可同時對應多攝影機設定動作 (網路設定、時間設定、韌體更新、回復原廠值、設定檔匯入)	
解析度	單頻道支援 800 萬以上	
影音監看		
群組影像分割	1、4、8、9、12、13、16、20、25、33、36、48、49、64、72、80 (最高144分割)	
群組編輯	32 個攝影機群組(可自定義)	
監看操作	麥克風、喇叭、PTZ 控制	
雙方語言	QCTEK / AVer IP Cam 支援雙向語音	
系統功能		
語言	中文、英文、日文	
管理權限	使用者 / 管理者	
斷電回復	Yes (復電後自動執行錄影動作)	
影像放大	監看與回放，無限制數位影像放大	
多工作業	監看、錄影、放影、錄音、放音、遠端監看、遠端傳輸、啟動警報、控制攝影機、遠端雙向對話	
錄影錄音		
錄影機制	具編輯錄影硬碟群組設定 (20組) · 每個群組64頻道 (重要頻道可提高錄影天數)	
鏡像錄影	軟體RAID1(mirror) · 單頻道影像可同時錄影至兩個攝影機群組	
影像壓縮	MPEG4 / H.264 / H.265	
聲音壓縮	mu-law / Alaw / AAC / G726-16 / G726-24 / G726-32 / G726-40	
錄影格式	.flv (IP Cam提供 H.264 壓縮，錄影檔可直接於作業系統播放)	
警報事件紀錄		
事件紀錄	事件記錄、操作記錄、系統記錄、網路記錄	
操作管理	可記錄操作者操作動態(帳號、設定功能、操作時間)	
記錄方式	SQL 資料庫	
IP Cam I/O	支援 IP Cam I/O · 最高可達 144 DI / 144 DO (僅限 QCTek / AVer IP Camera)	
E-Map 連動	警報觸發連動至電子地圖 (關閉警報、影像顯示)	
觸發連動	單畫面顯示、繼電器輸出、聲音告警、電子郵件、檔案傳輸、PTZ預設點、警報處理SOP步驟跳出、執行外部程式、畫面擷取	
門禁/POS整合	Yes (監看、回放、備份文字嵌入)	
回放備份		
縮圖瀏覽	放影以日、時、分、秒圖片方式呈現 · 快速判斷影像/時間差 · 搜尋錄影資料	
錄影輸出	可區段輸出 · 可選擇輸出格式為 .avi / .mp4 / .flv	
縮時攝影	YES	
回放速率	暫停 · 快速正/反向播放1、2、4、8、16、32、64、128倍；慢速正/反向播放1/2、1/4、1/8、1/16、1/32、1/64、1/128倍	
回放分隔	1、4、8、9、13、16、36 (可自定義回放攝影機)	
回放機制	即時回放、日期選擇回放、日期輸入回放、攝影機群組回放	
搜尋機制	智慧時間搜尋、區段搜尋、警報觸發搜尋、事件簿搜尋、動態偵測搜尋	
電子地圖		
編輯物件	2048 (攝影機、DI、DO、圖層)	
編輯圖層	2048	
圖式呈現	影像遺失、I/O狀態改變，以不同圖式呈現	
觸發警報	圖式閃爍(可於圖式重置警報)	
攝影機連結	可電子地圖內顯示影像，顯示時可即時雙向對講，及PTZ操作	
伺服器/遠端		
遠端軟體	QCV8001-RC (Remote console監看/ 回放) (取代IE瀏覽) / QCTek iViewer	
遠端連線	最高可達100個遠端連線	
Web Server	Yes (可配合網頁遠端瀏覽整合)	
RTMP / FLV	YES	