

AVer

AVerDiGi CM3000進階版 企業級中央監控系統



強大管理功能， 監控網路不可或缺的利器 - 中央監控軟體

產品特色

- 支援所有AVer監控系統，包含監控主機和嵌入式系統
- 可連結最高1000台DVR
- 同時顯示320頻道
- 支援電視牆及多頻道顯示功能
- 圖形顯示操作，輕鬆簡便
- 進階警報管理功能，並可設定多個使用者帳號
- 遠端回放或即時回放遠端主機錄影檔
- 完全操作及控制遠端監控主機
- 備份遠端主機錄影檔
- 電子地圖可顯示警報接收並可點擊播放即時影像
- 可顯示銷售時點情報系統資訊(POS)並支援進階POS管理
- 兩階帳號管理：管理者(Administrator)與使用者(Operator)



AVerDiGi CM3000進階版 企業級中央監控系統



全方位解決方案

最高可連結1000台遠端監控主機，支援所有AVer網路型監控主機、系統。



電視牆功能

搭配遠端 iMatrix軟體使用，可建構虛擬矩陣電視牆監看中心。



電子地圖

支援最高64個電子地圖，採層疊架構，可於電子地圖中再加入電子地圖。



即時警報

透過遠端警報系統Remote iAlarm，使用者可指派警報事件給各地安控人員進行即時警報處理。



進階警報管理

可接收遠端監控主機警報，並透過警報中心軟體追蹤及管理。



警報微控中心(MiniCenter)

CM3000進階版之管理平台，可完全控制遠端主機，如：設定、備份、即時影像接收、回放和I/O管理。



雙向聲音

透過雙向聲音功能，中控端與遠端主機可直接對話，不受距離限制。



回放功能

可下載回放或遠端即時回放，搭配多種搜尋模式。監看時發現可疑事件，可立即進行回放。



遠端備份

備份遠端主機資料，避免遺失。擷取重要影像，操作簡便。



整合PTZ與銷售時點情報系統(POS)

可控制遠端PTZ，使用屏幕顯示操作介面(OSD)。並可顯示POS資訊及支援進階POS管理。

CM3000中央監控軟體系列

	CM3000 基本型	CM3000 Gold 進階版- 64DVR	CM3000 Gold 進階版-150DVR	CM3000 Gold 進階版-1000DVR
可連接遠端DVR	1-16	1-64	1-150	1-1000
警報中心	僅記錄事件	全功能管理		
遠端警報軟體iAlarm	支援警報搜尋	iAlarm軟體全功能支援 (警報搜尋/即時警報/警報導航) 即時警報管理 (即時警報事件、影像管理)		
需購買軟體授權	無	64台DVR授權	150台DVR授權	1000台DVR授權

應用圖



同時監看320個數位和類比攝影機畫面

各式攝影機連結



門禁 火警偵測器 AVerDiGi 資料匯集盒 ATM POS 感應器/繼電器

安控系統



AVerDiGi各式監控主機



虛擬矩陣監看中心(電視牆)



AVerDiGi CM3000進階版中控軟體
1~64 DVR/ 1~150 DVR/ 1~1000 DVR



雙向聲音



Remote iAlarm



遠端監看

-  遠控軟體 Remote Console
-  網頁監看 WebViewer
-  PDA、手機監看
-  iPhone監看
-  iBlackBerryViewer

警報管理

-  簡訊
-  感應器
-  電子郵件
-  撥通電話

網路備份

-  NAS
-  iSCSI

系統整合

-  CT5600小尺寸螢幕
-  AVerDiGi 觸控螢幕
-  AVerDiGi LCD螢幕
-  AVerDiGi 監控搖桿

備份

-  外接硬碟
-  硬碟陣陣
-  隨身碟
-  外接燒錄機
-  AVerDiGi RAID系統

警報通知



警方



企業主



安控中心



消防單位

CM3000進階版 規格

即時監控

支援1至4個螢幕操作

支援多國語

頻道名稱可改字型、顏色，頻道資訊顯示位置也可變換

可自行拖曳調整頻道顯示大小，製作專屬您的監看環境

警報中心

接收遠端主機警報影像

警報種類：監控主機警報、影像遺失、網路斷線、連線成功、監控主機重開機、登入、硬碟錯誤

即時通報：電子郵件、多媒體簡訊、警報音、彈跳視窗、撥電話、執行程式

警報管理分類：管理者自訂、優先順序、狀態、監控主機、以不同顏色旗幟標示等

警報後追蹤：系統紀錄所有對警報事件的修改，且紀錄無法刪除，以作為後續追蹤、分析

紀錄所有對警報的處理，作為後續追查使用

可連結至CM3000警報微控中心(MiniCenter)進行更多警報管理

警報微控中心(MiniCenter)

可設定遠端監控主機，並選擇頻道

顯示監控主機描述

即時影像與聲音

可播放警報事件影像

遠端回放 (警報前或警報後，輸入秒數搜尋)

遠端PTZ控

雙向聲音

可遠端操控監控主機 (經由VNC)

感應器/繼電器(I/O)控制

警報解除功能

電子地圖 (整合Google Map)

支援最高64個電子地圖 (JPG和BMP圖檔格式)

採層疊架構：可於電子地圖中設定另一電子地圖

操作簡單，可於電子地圖上放置監控主機圖示

接收警報時，主機圖示和電子地圖會閃爍顯示

點擊監控主機圖示即可顯示即時影像

可經由電子地圖控制遠端I/O

回放

回放遠端監控主機錄影檔

可全螢幕回放

智慧搜尋、事件搜尋、圖像搜尋，快速找到重要資料

拍照功能 - 拍照並儲存畫面

列印圖檔

輸出選定之錄影片段

遠端下載與回放

事件記錄瀏覽程式

分類：警報、監控主機重開機、連線成功、連線失敗、硬碟錯誤、監控主機登入、影像遺失

可將事件儲存為文字檔(.txt)

使用者連結

兩階管理：管理者(Administrator)與使用者(Operator)

最高支援128個使用者設定

虛擬影像矩陣(Virtual Matrix)

搭配遠端 iMatrix軟體使用，可建立主-副架構之監看中心，並可無限增加虛擬螢幕

電視牆功能-可隨意增加虛擬螢幕監看畫面

其他功能

Remote iAlarm-遠端即時警報監看與管理

線上即時更新

中控軟體操作可選擇簡易功能顯示

虛擬鍵盤

支援AverDiGi監控搖桿



說明僅供參考，若有變更，恕不通知。2009圓展科技股份有限公司，版權所有。若要複製、抄寫、翻譯或儲存全部或部分內容，須先經過圓展科技股份有限公司的書面同意。Aver 是圓展科技股份有限公司的註冊商標。其他各商標各分屬於其他各家公司所有。所有內容說明僅供參考，不受法律規範。
台灣製造20100429

Aver

www.aver.com

圓展科技(股)公司