

CMS-201

6400-Channel 機架式獨立CMS主機



- 1-bay 1U 機架式獨立CMS主機
- 最多的視訊設備數量: 6400 (免費註冊序號: 200)
- Multi-Browser Support for Lite Web Client (CMS v.2.0.13)
- 臺灣影像監控系統資安標準 1 級標章 (TAICS)
- 基於位置的管理, 使用電子地圖與 Google 地圖
- 工作站, 網路客戶端, 行動客戶端解決方案
- 影像匯出格式: RAW, AVI, MP4, EXE
- Intel Core i7-7700, 16GB

► 規格

功能

類型	獨立CMS主機
最高解析度	支援所有解析度的ACTi 攝影機
最多的視訊設備數量	6400
最多的POS設備數量	6400 (需要額外的授權)
最多門禁控制和網路式I/O設備數量	6400 (需要額外的授權)
最多的用戶數量	本機端: 1, 遠端: 5

硬體

中央處理器	Intel Core i7-7700
隨機存取記憶體(RAM)	16GB, DDR4, 2666MT/s

授權許可

憑證需求	有
免費註冊序號	200

即時影像

顯示分割畫面	本機端: 1, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 12, 16 遠端 (IE client): 1, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 12, 16, 18, 24, 25, 35, 36, 48, 49, 64 遠端 (Lite web client): 1, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 12, 16 遠端 (工作站): 1, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 12, 16, 18, 24, 25, 35, 36, 48, 49, 64, 81, 100, 121 (11x11), 144 (12x12), 169 (13x13), 196 (14x14), 225 (15x15) ** CMS display grid cells can be merged into different shape and size.
魚眼反扭曲校正	有
最大顯示分割畫面	225
本地即時影像性能	請檢查 "獨立 NVR 效能驗證器" (http://www.acti.com/SANVRPerformance)
數位變焦	有
事件狀態	Display event status upon alarm or upon connection loss or recovery between server and client or when the allocated disk space is full
即時影像回放	即時影像畫面中點選滑鼠左鍵就能進行即時回放功能
網頁嵌入功能	分割畫面支援網頁嵌入功能

地圖

電子地圖	有
Google地圖	有
電子地圖預覽	電子地圖支援攝影機小圖示, 迷你即時視窗, view linker, source linker, event trigger
設置	e-Map image upload, Google maps settings and preset management, camera positioning, vision angle and pointed direction of camera, view positioning, source positioning, extended devices for Point-of-sale (POS), 門禁管理, 網路訊號輸入/出
PTZ模式	透過滑鼠直接控制電子地圖上影像PTZ 功能

PTZ

PTZ控制	PTZ控制, 速度控制, 32 預置位置輪巡
搖桿	支援USB的操縱桿

影像

分辨率	H.265, H.264, MPEG-4, MJPEG
硬體加速解碼	有 (for workstation PC only), H.264, H.265

音頻

音頻類型	雙向, 麥克風接口, 外部音源輸入, 外部音源輸出
------	---------------------------

網路

網路協議與服務	IPv4/v6, TCP, UDP, DHCP Client, HTTP, HTTPS, DNS, NTP, RTP, RTSP, SMTP, FTP, ICMP, ARP, UPnP, LDAP (client)
網路埠口	2 x Ethernet (1000 Base-T), RJ-45 連接埠

錄影

手動錄影	有
支援多串流影像錄影	有

搜尋 & 播放

播放控制	向前、向後回放速度 (1/64, 1/32, 1/16, 1/8, 1/4, 1/2, 1, 2, 4, 8, 16, 32, 64, 128, 256) or 一幀一幀, 暫停, 停止
------	---

同步回放	up to 225 layout grids**
錄製搜尋	可依日期、時間、頻道、事件 (位移偵測、警報接點、影像狀態、網路狀態、手動錄影)、籤加註等類型搜尋錄影檔
智慧搜尋	依智慧分析(移動偵測、防破壞)搜尋錄影檔
匯出影像	RAW, AVI, MP4, EXE
Snapshot Export	BMP, JPEG, PNG
內建播放器	有, supports up to 64 channels view

事件功能

影像推播	支援ACTi Mobile Client APP 影像推播功能
事件觸發	[本機]: CPU 超出限制, GPU Loading Detection for workstation only, 記憶體超額限制(伺服器PC、媒體伺服器、排程服務). [網路影像錄影機(NVR)]: Source loss and recovery, 排程服務啟動與停止, 磁碟已滿, 磁碟遺失, 磁碟可用. [影像設備]: 影像移動偵測, 被動式的紅外線感應器, 透過數位輸入連接外部設備, 智能事件偵測, Video loss and recovery, 網路斷線與回復. [外部設備]: POS 系統狀態, 網路 I/O 狀態, 門禁控制狀態
事件回應	撥放警示聲, 執行系統命令呼叫其他程式, E-mail 通知與快照, Pop-up window with live video, 切換至焦點視窗, 切換至自定義視窗, 撥放警示聲, 傳送影像至電視牆伺服器, Send Snapshot to Line Messenger

系統

權限管理	多群組 / 用戶帳號, Active Directory, 使用者群組可自定義權限, 回放時需密碼保護, 使用者密碼具備有效期限, Password Expiration Notification
看門狗	支援
遠端使用者作業系統	Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2008, Windows Server 2012, Windows Server 2016, Windows Server 2019
操作系統	Windows 10 IoT
行動客戶端程式	行動裝置應用程式 (ACTi Mobile Client) 支援 即時影像, PTZ控制, 透過事件與時間搜尋錄影檔回放, Supported device(s) iPad, Android 裝置
USB	4-Port USB 2.0, 4-Port USB 3.0
語系	多國語系

整合

Supported NVR Servers	NVR3 based NVR: GNR series, INR series, MNR-3x0 ENR-series: ENR-010P, ENR-020P, ENR-130, ENR-190, ENR-2xx, ENR-3xx, ENR-4xx, MNR-1xx
整合解決方案	與 ACTi 攝影機、編碼器、中央管理系統和電視牆完全相容
GPS 位置	手動設定
ONVIF 標準	有, Profile S (contains the officially ONVIF conformant software CMS 2)
支援瀏覽器	IE 11 (請從 Microsoft 網站確認您的電腦滿足 Internet Explorer 的最低系統要求), Lite web client: Microsoft Edge 80.0.361.66 (Normal mode) or newer, Google Chrome 71.0.3578 or newer, Firefox 64.0.2 or newer, Apple Safari 12.0.2 or newer
第三方整合	銷售點 (POS), 門禁管理, 網路訊號輸入/出, 停車場管理站 (PMS), (各種選購的整合需要額外的授權)

儲存裝置

系統儲存裝置	SSD, 256GB
儲存槽	SATA, Max. 1 硬碟 (不包含儲存硬碟)
HDD尺寸	3.5"

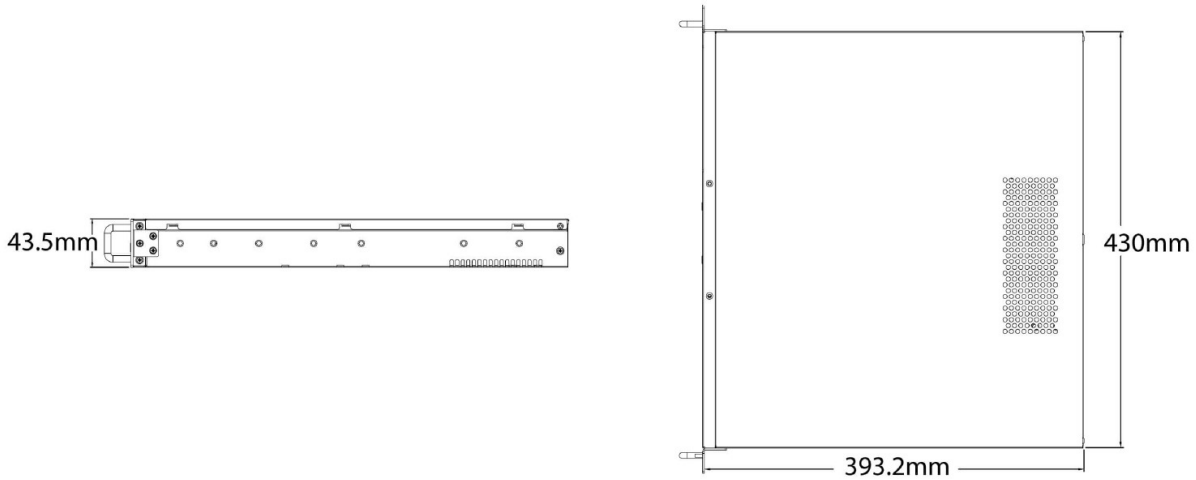
界面

音源介面	1/1, 3.5 毫米耳機插口
外接式儲存介面	USB
可用擴充槽	3 x PCIe 3.0 (x1) 2 x PCIe 3.0 (x16)
本機介面	USB鍵盤和滑鼠
本機顯示界面	HDMI x 1, DVI x 1, Display Port 顯示埠 x 1

一般

電力來源	交流電(AC) 100-240V
電源供應器	315W
重量	3670公克 (8.09磅)
尺寸	(W x H x D): 393.2毫米 x 43.5毫米 x 430毫米 (15.48" x 1.71" x 16.93") 機架式空間: 1U
綁定配件	電源線
風扇	有
操作溫度	10溫度(攝氏) ~ 35溫度(攝氏) (50溫度(華氏) ~ 95溫度(華氏))
操作濕度	8% - 90% 相關濕度
遠端控制	工作站, 網路客戶端, 行動客戶端解決方案
認證	CE Class B, FCC Class B, 臺灣影像監控系統資安標準 1 級標章 (TAICS)
彩色	銀色
保固	3 年. 有關延長保固期, 請見 http://www.acti.com/support/warranty
備註	** The actual maximum number of channels may vary depending on the server/client PC performance and network throughput.

▶ 尺寸圖片




單位: 毫米 [英寸]

▶ 訂購資料

LCMS2000	The license is for channel to work on CMS 2. The number of add-on channels supported: 1-6398. Price listed is for single channel add-on license. CMS 2: The Central Management System managing unlimited NVR servers, providing Live view and Playback up to 64 channels; Smart Search; Export video; Event management; e-Map; free license for 2-channel ACTi NVR servers included.
----------	--



▶ 相關產品





安裝配件 - NVR主機安裝

PMAx-1208	 20" Rackmount Rails for CMS-201, PCR-204, ACS-402
-----------	---

備註: 某些安裝附件可能需要額外的附件才能安裝。請訪問網站了解更多信息 - www.acti.com/mountingselector

網路和存儲周邊設備 - 硬碟

PHDD-2200	 WD WD1005FBYZ 1TB 3.5" Hard Disk Drive, 7200 RPM 128 MB Cache (for ENR-0x0P, ENR-110, ENR-120, ENR-130, ENR-22x, ENR-22xP, GNR-310, GNR-320, INR-100, INR-340, INR-430, INR-440, INR-450, INR-460)
PHDD-2301	 HGST ULTRASTAR 7K6000 2TB 3.5" Hard Disk Drive, 7200 RPM 128MB Cache (for ENR-1xx, ENR-0x0P, ENR-22x, ENR-22xP)

PHDD-2501		HGST ULTRASTAR 7K6000 4TB 3.5" Hard Disk Drive, 7200 RPM 128MB Cache (for ENR-1xx, ENR-0x0P, ENR-22x, ENR-22xP)
PHDD-2G00		WD Ultrastar 18TB 3.5" Hard Disk Drive, 7200 RPM 512MB Cache
PHDD-2I00		WD Ultrastar 20TB 3.5" Hard Disk Drive, 7200 RPM 512MB Cache
PHDD-2J00		WD Ultrastar 22TB 3.5" Hard Disk Drive, 7200 RPM 512MB Cache