



- 智慧H.265+ / H.265 / 智慧H.264+ / H.264 / MJPEG
- 智慧搜尋、周界保護、人臉偵測、人臉辨識、位移偵測
- IVS智慧型影像監控，最高384Mbps輸入頻寬
- 最高支援32MP影像即時監看與影像錄影回放
- 可裝置4個硬碟，容量最大可達32TB(支援16TB硬碟)

## 產品型號

**CM-TWN6432-EI**

※ 規格如有變更，依實際出貨產品為主，恕不另行通知

系統	
主處理器	工業級處理器
操作系統	嵌入式Linux作業系統
影像	
IP影像輸入	32路
顯示	
影像輸出	2組HDMI、2組VGA；最高支援4K
多螢幕顯示	螢幕1分割畫面：1、4、8、9、16、25、36 螢幕2分割畫面：1、4、8、9、16
錄影	
壓縮	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG
錄影解析度	32 MP、24 MP、16 MP、12 MP、8 MP、5 MP、4 MP、1080p、720p、D1、CIF、QCIF 關閉AI：2CH-32 MP/24 MP@20fps、4CH-16 MP@30fps、5CH-12MP@30fps、8CH-8MP@30fps、12CH-5MP@30fps、16CH-4MP@30fps、32CH-1080P@30fps
影像碼流模式	開啟AI：1CH-32 MP/24 MP@20fps、2CH-16 MP@30fps、4CH-12MP@30fps、4CH-8MP@30fps、8CH-5MP@30fps、12CH-4MP@30fps、24CH-1080P@30fps
網路傳輸量	關閉AI：384Mbps；開啟AI：200Mbps
錄影模式	一般錄影/位移偵測/警報/智慧/POS
回放	
回放分割畫面	可達16
網路	
網路接口	2組RJ45 port，10/100/1000Mbps HTTP、HTTPS、TCP/IP、IPv4/IPv6、RTSP、UDP、SNMP、NTP、DHCP、DNS、SMTP、UPnP、IP Filter、PPPoE、FTP、DDNS、Alarm Server、IP Search、Multicast、P2P、Auto Registration
手機監控功能	iOS、Android
協議	ONVIF 2.12(Profile T/S/G)、CGI、SDK
介面	
雙向對講	1路輸入，2路輸出，RCA
警報	16輸入，6輸出
內部硬碟	4 SATA Port，總容量支援64TB，單顆最大16TB(受環境溫度和電源限制)
外部擴充	1 eSATA
USB	2組 (USB2.0×1，USB3.0×2)
RS232、RS485	各1 Port
電源供應	AC 100~240 V, 50~60 Hz
電源功耗	小於13W(無硬碟)

工作環境	-10°C~+55°C，濕度10%~93%
尺寸	440 mm × 415.1 mm × 70 mm
重量	4.74kg(無硬碟)
安裝方式	機架式/桌面
功能	
備份方式	USB隨身碟、網路備份
一般警報	動態偵測、隱私遮蔽、本地警報
異常警報	攝影機離線、儲存錯誤、儲存空間已滿、IP衝突、MAC衝突、登入鎖定、風扇異常、網路安全異常
智慧警報	周界保護、人臉偵測、人臉辨識、位移偵測、影像元數據、車牌辨識、車輛密度、人數統計、人群分佈、立體場景分析、Heatmap
警報觸發事件	錄影、快照、本地警報輸出、IPC外部警報輸出、管理控制器、聲音、蜂鳴器、日誌、預設、電子郵件
進階功能	
人臉特徵	6特徵：性別、年齡、眼鏡、表情、口罩...等
人臉-資料庫管理	多達20個人臉資料庫，共20,000個人臉圖片
元數據-人體特徵	衣服、帽子、包包、年齡、性別、雨傘...等
元數據-車輛特徵	車牌、車牌顏色、車型...等
※主機	
功能	周界保護、人臉偵測、人臉辨識、位移偵測
周界保護	4CH，每一路有10個IVS規則，人/車分析-絆線與區域入侵
人臉偵測	2CH(12張/秒)
人臉辨識	16CH (圖片碼流：16張/秒；人臉偵測(搭配AI攝影機)+人臉辨識(主機)) 2CH (錄影碼流：12張/秒；人臉偵測(主機)+人臉辨識(主機))
位移偵測	8CH · 人/車分析
※搭配AI攝影機	
功能	周界保護、人臉偵測、人臉辨識、位移偵測、影像元數據、車牌辨識、車輛密度、人數統計、人群分佈、立體場景分析、Heatmap
周界保護	16CH · 人/車分析-絆線與區域入侵
人臉偵測	16CH
人臉辨識	16CH
位移偵測	16CH · 人/車分析
元數據	8CH
車牌辨識	8CH · 車牌號筆數：20,000 · 黑/白名單