



- AI Coding / H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 影像壓縮格
- 支援HD CVI / AHD / TVI / CVBS / IP 影像訊號輸入
- 聲音：1 In、1 Out
- IP Camera最高支援8MP；硬碟最大容量可達10TB
- HDMI與VGA影像輸出，最高解析度3840 × 2160

產品型號

CM-TWX6104HS-4KL-I3

※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 | 嵌入式微處理器 |
| 操作系統 | 嵌入式Linux作業系統 |
| 影像 | |
| BNC影像輸入 | 4路、BNC |
| HD CVI/AHD/TVI | 4K、6MP(CVI)、5MP、4MP、3MP(TVI/AHD)、1080P、720P |
| CVBS | NTSC |
| IP影像輸入 | 4+4路、每路最高可達8MP ※開啟IP擴充模式後，AI功能將無法使用 |
| 錄影 | |
| 影像壓縮格式 | AI Coding/H.265+/H.265/H.264+/H.264 |
| 錄影解析度 | 4K、6MP、5MP、4K-N、4MP、3MP、4M-N、1080P、720P、960H、D1、CIF |
| 影像碼流模式-主碼流 | 4K(1fps~7fps)、6MP(1fps~10fps)、5MP(1fps~12fps)、4K-N/4MP/3MP(1fps~15fps)、4M-N/1080P/720P/960H/D1/CIF(1fps~30fps) |
| 影像碼流模式-輔碼流 | 960H(1fps~15fps)、D1/CIF(1fps~30fps) |
| 位元率 | 32~6144Kbps |
| 錄影模式 | 一般錄影/位移偵測/警報/智慧/POS |
| 音頻壓縮 | G.711A、G.711U、PCM |
| 音頻取樣；位元率 | 8KHz、16 bit；64Kbps |
| 顯示 | |
| 影像輸出 | HDMI(4K)×1、VGA(1080P)×1 |
| 解析度 | 3840 × 2160、1920 × 1080、1280 × 1024、1280 × 720 |
| 分割畫面 | 未開啟擴充IP：1、4 開啟擴充IP：1、4、8、9 |
| 網路 | |
| 網路介面 | 1組RJ45、10/100Mbps |
| 網路傳輸量 | 最大64Mbps |
| 網路功能 | HTTP、HTTPS、TCP/IP、IPv4/IPv6、Wi-Fi、3G/4G、SNMP、UPnP、RTSP、UDP、SMTP、NTP、DHCP、DNS、IP Filter、PPPoE、DDNS、FTP、Alarm Server、IP Search |
| 行動監控功能 | iOS、Android |
| 協定 | ONVIF、CGI |

| 回放 | |
|----------|--|
| 回放分割畫面 | 1、4 |
| 回放搜尋模式 | 即時/一般/警報/標籤/智慧(人臉、位移)回放 |
| 介面 | |
| 聲音 | 1路輸入、1路輸出，RCA |
| 語音雙向對講 | 支援 |
| 內部擴充 | 1 SATA，最大支援16TB(受環境溫度和電源限制) |
| USB | USB2.0×2 |
| RS485 | 1 Port |
| 電源供應 | DC 12V/2A |
| 電源功耗 | <7W(無硬碟) |
| 工作環境 | -10°C ~ +55°C，0%~90% RH |
| 尺寸 | 260 mm × 237.9 mm × 47.6 mm |
| 重量 | 0.53 kg(無硬碟) |
| 功能 | |
| 備份方式 | USB隨身碟、網路備份 |
| 一般警報 | 位移偵測、影像遺失、篡改和本地警報 |
| 異常警報 | 無硬碟、硬碟錯誤、容量不足、離線、IP衝突、MAC衝突 |
| 智慧警報 | 人臉偵測、人臉辨識、周界保護 |
| 警報觸發事件 | 錄影、快照、IPC警報輸出、門禁控制器、語音提示、蜂鳴器、日誌、預設、郵件 |
| 進階功能 | |
| ※主機 | |
| 周界保護 | 進階模式：2路，一般模式：4路，每一路有10個IVS規則，人/車分析-絆線與區域入侵 |
| 人臉偵測 | 1路(8張/秒) |
| 人臉辨識 | 1路 |
| 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10個人臉資料庫，共20,000個人臉圖片 |
| 位移偵測 | 4路，人/車分析 |