



聯順聯網股份有限公司  
UOI TECHNOLOGY CORPORATION.

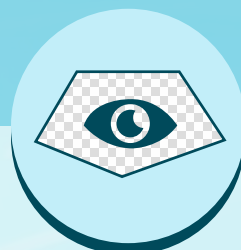
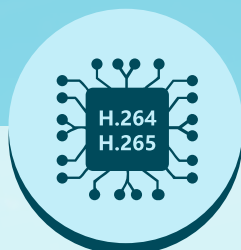


5M-N/1080P

# 16路 1HDD

## 監視錄影主機

型號：XVR5116HS-I3



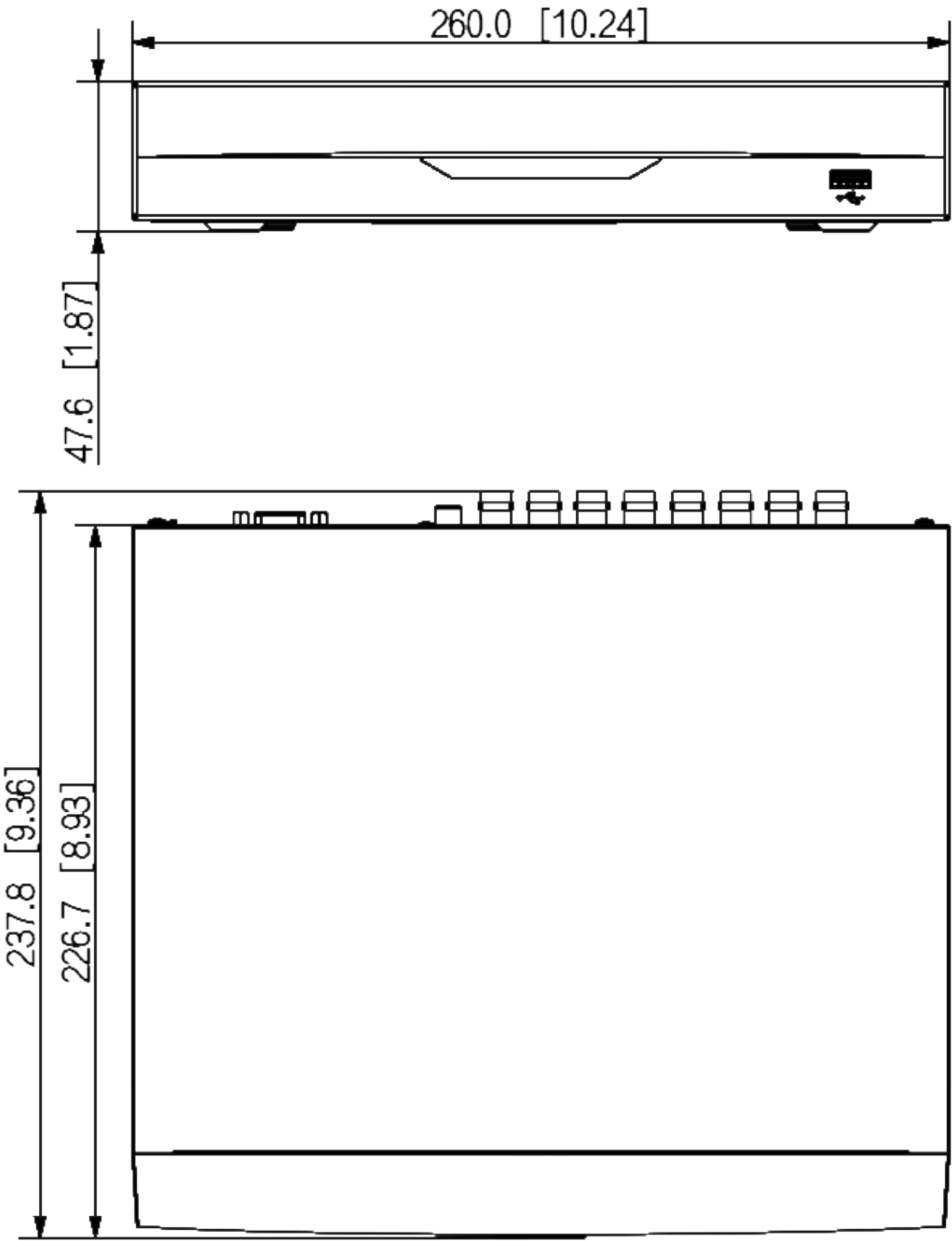
### 產品特色

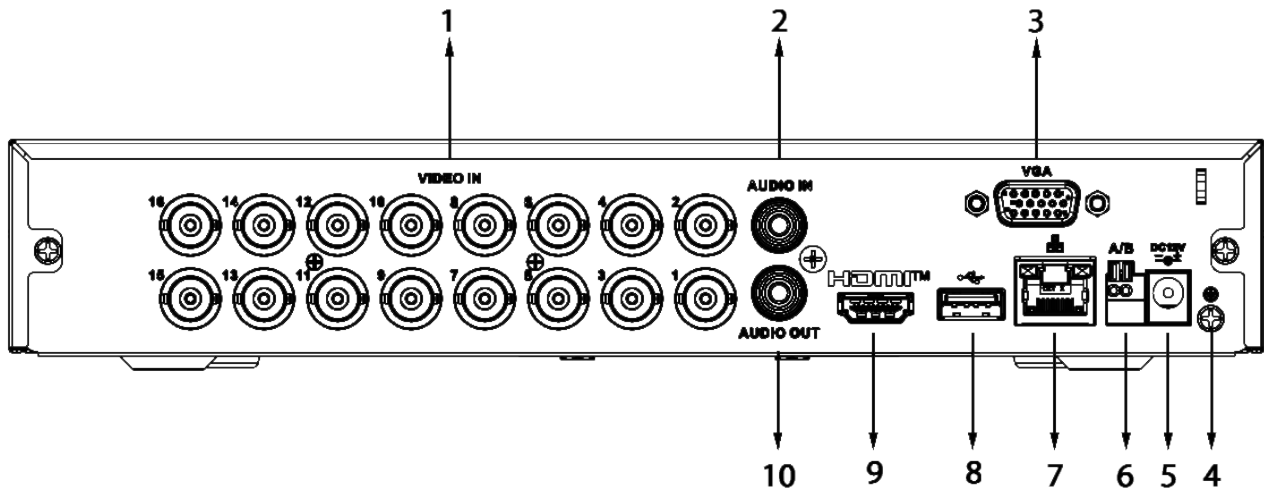
- ▶ H.265+/H.265雙碼串流影像壓縮
- ▶ 支援16路AI編碼
- ▶ CVI/AHD/TVI/CVBS/IP影像輸入
- ▶ 最大24路網路攝影機輸入，每路最大6MP，最大 128 Mbps
- ▶ 最多 4 ch 影像串流（類比通道）周界保護
- ▶ 最多 16 ch影像串流（類比通道）SMD plus

|               |                |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 系統            | 主處理器           | 工業級處理器                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|               | 作業系統           | 嵌入式Linux                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|               | 操作介面           | Web、Local GUI                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| QuickPick 2.0 | AI by Recorder | 2 個通道                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 周界保護          | AI by Recorder | 進階型：2通道，每通道10個IVS<br>一般型：4通道，每通道10個IVS                                                                                                                                                                                                                                        |
| 人臉偵測          | 人臉屬性           | 6個屬性                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|               | AI by Recorder | 2 個通道（每個通道最多 12 個人臉圖像/秒）                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 人臉辨識          | 人臉資料庫容量        | 最多10個人臉資料庫，總計10,000張人臉影像                                                                                                                                                                                                                                                      |
|               | AI by Recorder | 2個通道                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| SMD Plus      | by Recorder    | 16路，對人、機動車進行二次過濾，減少樹葉、雨水、光照條件變化所引起的誤報                                                                                                                                                                                                                                         |
|               | by Camera      | 24個通道                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| AI 影片品質分析     | by Recorder    | 16路，支援偵測亮度等級、偏色、失焦、過度曝光、對比、黑白                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 場景變換          | by Recorder    | 1個通道                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 不規則黑色遮罩       | by Recorder    | 1個通道                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 聲音、影像         | 類比攝影機輸入        | 16個BNC接口，支援CVI/AHD/TVI/CVBS自動偵測                                                                                                                                                                                                                                               |
|               | 攝影機輸入          | 【CVI】：5MP@25 fps、5MP@20 fps、5MP@10/12.5 fps、4MP@25/30 fps、1080p@25/30 fps、720p@50/60 fps、720p@25/30fps<br>【TVI】：5MP(2560 x 1944)@20 fps、5MP(2960 x 1665)@20 fps、4MP@25/30 fps、1080p@25/30 fps、720p@25/30 fps<br>【AHD】：5MP@20 fps、4MP@25/30 fps、1080p@25/30 fps、720p@25/30 fps |
|               | IP攝影機輸入        | 最多24路IPC接入，預設 8路IP通道+16通道（類比通道轉換為IP通道）<br>輸入頻寬：128 Mbps，錄製頻寬：128 Mbps，輸出頻寬：128 Mbps                                                                                                                                                                                           |
|               | 編碼能力           | 【主碼流】：〔5MP 模式〕4ch 5MP@(1 fps-6 fps)、其他 5M-N@(1 fps-12 fps)。〔5M-N 模式〕5M-N@(1 fps-12 fps)、4M-N/1080p@(1 fps-15 fps)、1080N/720p/960H/D1/CIF@(1 fps-25/30 fps)<br>【子碼流】：D1/CIF@(1 fps-15 fps)                                                                                     |
|               | 雙串流            | 支援                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|               | 影像位元率          | 32 kbps-6144 kbps                                                                                                                                                                                                                                                             |
|               | 聲音取樣率          | 8 kHz，16 位元                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|               | 聲音位元率          | 64kbps                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|               | 影像輸出           | 1 個 HDMI、1 個VGA<br>HDMI：3840×2160、1920×1080、1280×1024、1280×720<br>VGA：1920×1080、1280×1024、1280×720<br>*在 AI 模式下選擇 Face、IVS&SMD 或 Quick Pick 時，解析度變為 1920 × 1080、1280 × 1024、1280 × 720                                                                                        |
|               | 分割畫面           | 未啟用 IP 延伸模式：1/4/8/9/16，啟用 IP 延伸模式：1/4/8/9/16/25                                                                                                                                                                                                                               |
|               | 第三方支援          | Panasonic、Sony、Hanwha、Axis、Arecont、ONVIF                                                                                                                                                                                                                                      |

|                 |        |                                                                                                                                                    |
|-----------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 壓 縮 標 準         | 影像壓縮   | AI 編碼：智能 H.265+、H.265、智能 H.264+、H.264                                                                                                              |
|                 | 聲音壓縮   | G.711a、G.711u、PCM                                                                                                                                  |
| 網 路             | 網路協定   | HTTP、HTTPS、TCP/IP、IPv4、IPv6、RTSP、UDP、NTP、DHCP、DNS、SMTP、UPnP、IP Filter、FTP、DDNS、SNMP、Alarm Server、P2P、Auto Registration、IP Search (支援 IPC/DVR/NVS等) |
|                 | 智慧裝置   | iOS、Android                                                                                                                                        |
|                 | 互通性    | ONVIF 24.06 (Profile T&S&G)、CGI、SDK                                                                                                                |
|                 | 瀏覽器    | Chrome、IE、Safari、Edge、Firefox                                                                                                                      |
| 回 放 / 備 份       | 記錄模式   | 一般、移動偵測、智能、警報、POS                                                                                                                                  |
|                 | 回放分割畫面 | 1/4/9/16，在 AI 模式下選擇 Face 或 IVS&SMD 時: 1/4/9分割                                                                                                      |
|                 | 備份模式   | USB 設備、網路備份                                                                                                                                        |
|                 | 回放模式   | 即時回放、普通回放、事件回放、標籤回放、智能回放                                                                                                                           |
| 警 報             | 一般警報   | 移動偵測、CVI警報、攝影機外接警報、網路警報、PIR 警報                                                                                                                     |
|                 | 異常警報   | 錯誤(無磁碟/磁碟錯誤/空間不足/配額空間不足/網路斷開/IP衝突/MAC衝突)、影像遺失、影像竄改、攝影機離線                                                                                           |
|                 | 智能警報   | 人臉偵測、人臉辨識、周界保護、SMD Plus                                                                                                                            |
|                 | 警報聯動   | 錄製、快照(全景)、IPC外部警報輸出、聲音、蜂鳴器、log、預設、電子郵件                                                                                                             |
| 連 接 埠           | 聲音輸入   | 1路 RCA / 16路 BNC (同軸音源)                                                                                                                            |
|                 | 聲音輸出   | 1路 RCA                                                                                                                                             |
|                 | 雙向溝通   | 支援，與第一通道共享相同的聲音輸入                                                                                                                                  |
|                 | HDD介面  | 1個SATA埠口，每個硬碟容量高達16TB                                                                                                                              |
|                 | RS-485 | 1                                                                                                                                                  |
|                 | USB    | 2 (1 個前置USB 2.0 埠口，1 個後置 USB 3.0 埠口)                                                                                                               |
|                 | HDMI   | 1                                                                                                                                                  |
|                 | VGA    | 1                                                                                                                                                  |
|                 | 網路埠口   | 1 ( 10/100/1000 Mbps 乙太網路埠口，RJ-45 )                                                                                                                |
| 電 源 、 環 境 、 外 觀 | 電源供應   | DC 12V，5A                                                                                                                                          |
|                 | 電源功耗   | <12 W (不包含硬碟)                                                                                                                                      |
|                 | 工作溫濕度  | -10 °C ~ +55 °C，相對濕度 10%~90%                                                                                                                       |
|                 | 儲存溫度   | -20 °C ~ +60 °C                                                                                                                                    |
|                 | 安裝     | 桌面                                                                                                                                                 |
|                 | 尺寸     | 寬260.0 mm × 深237.8 mm × 高47.6 mm (10.24" × 9.36" × 1.87")                                                                                          |
|                 | 淨重     | 1.17 kg (2.58 lb)                                                                                                                                  |
| 認 證             | 認證     | CE、FCC                                                                                                                                             |

單位：mm [ inch ]





- |               |               |           |
|---------------|---------------|-----------|
| ① 影像輸入        | ② 聲音輸入,RCA連接埠 | ③ VGA埠    |
| ④ 接地          | ⑤ 電源輸入        | ⑥ RS-485埠 |
| ⑦ 網路埠         | ⑧ USB埠        | ⑨ HDMI埠   |
| ⑩ 聲音輸出,RCA連接埠 |               |           |

※ 型錄規格若與實機不符，以實機為準。

※ 公司保留修改此規格之權利，修改後不另行通知，實際內容請隨時來電洽詢。

V2509.0



**LINE@**  
加入好友



**facebook**  
追蹤我們

訂單查詢、商品問題  
最新活動消息不漏接！

## 台北總公司

235 新北市中和區立德街148巷50號1樓  
TEL：(02)3234-9000  
FAX：(02)3234-7700

## 台中分公司

402 台中市南區高工南路81號  
TEL：(04)2262-6799  
FAX：(04)2262-7098

## 嘉義分公司

600 嘉義市台斗街65號  
TEL：(05)2753-359  
FAX：(05)2753-259

## 高雄分公司

807 高雄市三民區憲政路336號  
TEL：(07)2255-158  
FAX：(07)2255-176