

## iDS-7216HQHI-M2/XT/16A+16/4ALM 16 路 聲音警報 DVR(雙碟)

### 產品特色

- 16 路雙硬碟 1U AcuSense DVR
- 支援 4 路人臉辨識或 8 路基於深度學習演算法的高階周界防護
- 支援 8 路 AcuSearch 技術
- 高效率的 H.265 pro+壓縮技術
- 編碼能力高達 3K/5MP Lite@12fps
- 最多 24 路 IP 攝影機輸入，每路高達 6MP
- 解碼能力高達 24\*1080P@30fps
- 支援 5 種信號輸入 ( HDTV/ AHD/ CVI/ CVBS/ IP )
- 支援全通道運動偵測技術
- 支援全通道 HDTV 雙向音訊技術



### 壓縮與錄影

- 可以啟用 H.265 Pro+以提高編碼效率並降低數據儲存成本
- 最高支援 3K / 5 MP Lite 解析度錄影

### 智慧功能

- 最多 16 路 (類比通道) 移動偵測 2.0
- 最多 8 路 (高級型號·類比通道) 周界防護
- 最多 4 路 (高級型號·類比通道) 人臉識別
- 支援智慧回放，提升回放效率

### 網路與存取

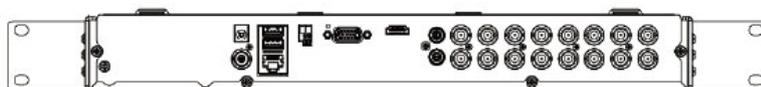
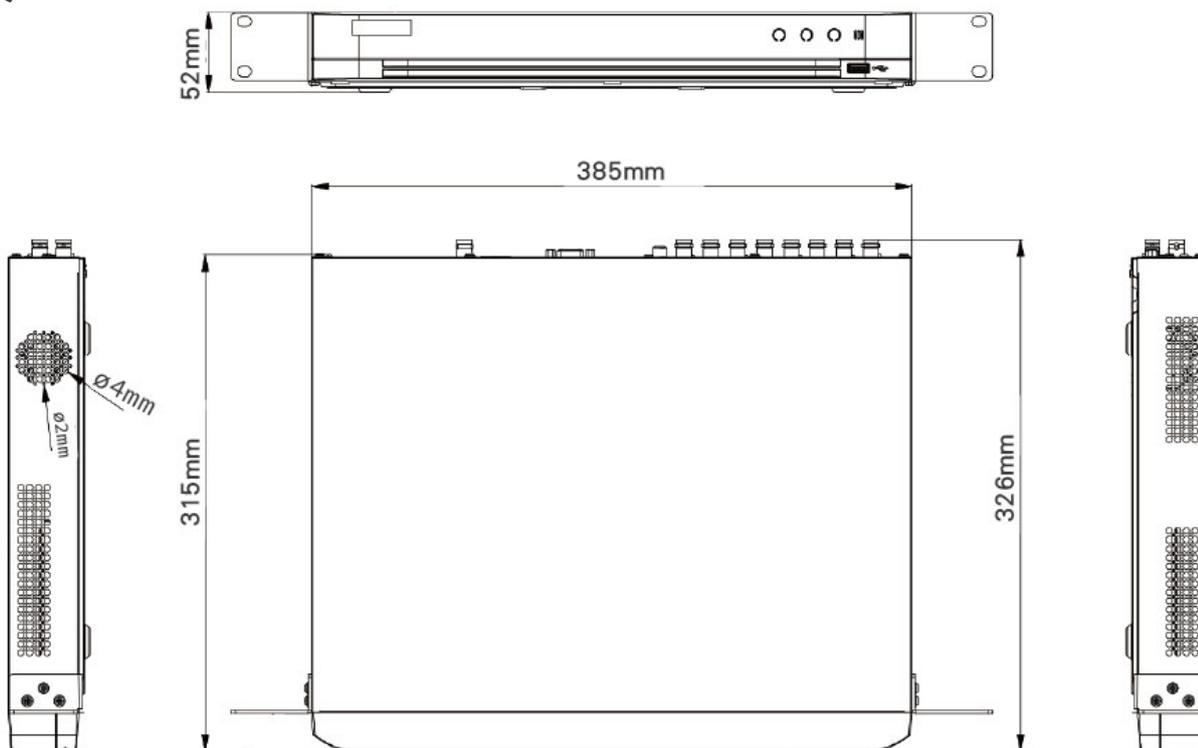
- 支援 Hik-Connect 與 DDNS
- 可設定網路傳輸速度的上限

## ■ 規 格

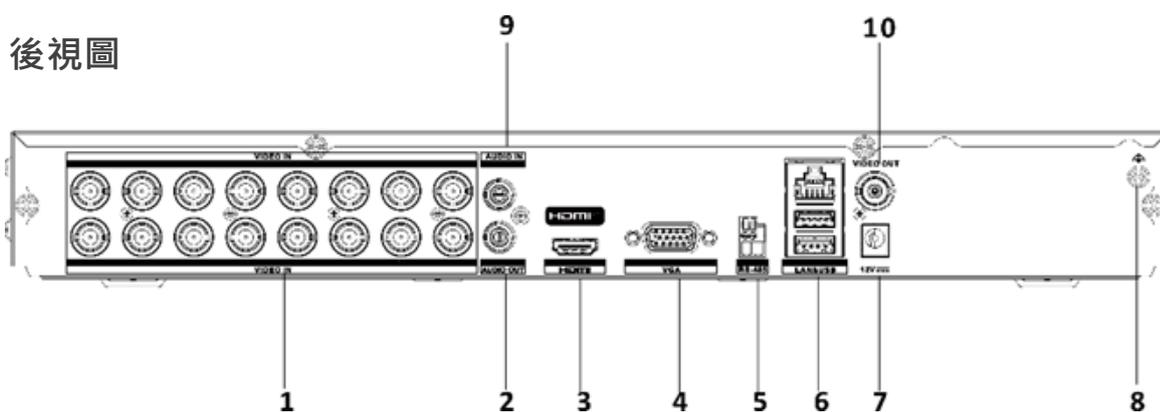
人臉辨識	
臉部圖片庫	支援最多16個人臉照片資料庫 即使硬碟損壞，人臉資料庫的資料也不會遺失，因為系統會將資料備份至硬碟與快閃記憶體 (Flash)
臉部辨識比對	支援 4路人臉圖片比對警報 (適用於 HD 類比攝影機)
移動偵測2.0	
人/車輛分析	所有類比通道預設啟用基於深度學習的運動偵測2.0，能夠分類人類和車輛，並極大降低由樹葉和燈光等物體引起的誤報；支援按物體或事件類型進行快速搜尋。
周界防護	
人/車輛分析	最多 8路 (高級型號)
人臉偵測	
人臉偵測與抓拍	人臉偵測，人臉搜尋；4路人臉抓拍
影像&聲音	
IP影像輸入	8 路 (最多 24路) · 每個通道最高 6MP
類比輸入	16路 BNC介面 (1.0 Vp-p, 75 Ω) · 支援同軸連接
HDMI輸出	1路 · 4K (3840×2160) /30Hz · 2K (2560×1440) /60Hz · 1920×1080/60Hz · 1280×1024/60Hz · 1280×720/60Hz
CVBS 輸入	PAL/NTSC
CVBS 輸出	1 路 · BNC (1.0 Vp-p · 75 Ω) · 解析度：PAL：704×576 · NTSC：704×480
同步播放	16路
HDTVI輸入	3K(2960x1665)@25/20fps,3K(3328x1504)@20 fps,5MP(2560x1944)@20fps,4MP(2560x1440)@25/30 fps,1080p@25/30fps,720p@25/30fps
VGA輸出	1路 · 1920×1080/60Hz · 1280×1024/60Hz · 1280×720/60Hz
AHD輸入	5MP (2560×1944) @20fps · 4MP (2560×1440) @25/30fps · 1080P@25/30fps · 720P@25/30fps
HDCVI輸入	3K(2880×1620)@25/20fps, 5MP(2592 × 1944)@20 fps, 4MP(2560×1440)@25/30fps,1080P@25/30fps, 720P@25/30fps
影像輸出模式	HDMI/VGA同時輸出
聲音輸入	1路 · RCA介面 (2.0Vp-p · 1KΩ) · 16路同軸電纜輸入
聲音輸出	1路 · RCA介面 (線性 · 1KΩ)
雙向音頻	1 聲道 · RCA (2.0 Vp-p · 1 KΩ) (使用第一個音訊輸入)
壓縮	
影像壓縮	H.265Pro+/H.265Pro/H.265/H.264+/H.264
解析度	未啟用 1080p Lite 模式時： 3K Lite/5 MP Lite/4 MP Lite/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF； 啟用 1080p Lite 模式時： 3K Lite/5 MP Lite/4 MP Lite/1080p Lite/720p Lite/VGA/WD1/4CIF/CIF

張數	主碼流： 當 1080p Lite 模式未啟用時： 3K影像流：3K Lite@12fps；4 MP Lite@15fps/1080pLite@20fps；720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@20fps 5 MP影像流：5 MP Lite@12fps；4 MP Lite@15fps/1080pLite@20fps； 720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@20fps 4MP 影像流：4 MP Lite@15fps/1080pLite@25fps (P)/30fps (N)；720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps (P)/30fps (N) 1080p 影像流：1080p/720p@15fps；VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps ( P ) /30fps ( N ) 720p影像流：720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps ( P ) /30fps ( N ) 當1080p Lite模式啟用時： 3K Lite/5 MP Lite@12fps； 4MP Lite@15fps；1080p Lite/720p Lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps ( P ) /30fps ( N ) 輔碼流： WD1/4CIF@12fps；CIF@25fps ( P ) /30fps ( N )
影片位元率	32 Kbps ~ 6 Mbps
雙碼流	支援主碼流或輔碼流
串流類型	視訊、視訊與音訊
聲音壓縮	G.711u
聲音位元率	64 Kbps
<b>解碼</b>	
解碼能力	高達 24 路 1080P@30fps
<b>網路</b>	
頻寬	256 Mbps
網路功能	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF, ISUP
遠端連線	128
網路接口	1組 · RJ45 10/100/1000 Mbps 自動切換
<b>介面</b>	
內部硬碟	2 個 SATA 介面 · 每個硬碟最高支援 12 TB 容量
串列介面	RS-485 (半雙工)
USB	前面板：1 × USB 2.0；後面板：2 × USB 3.0
警報輸入/輸出	N/A
<b>一般</b>	
電源供應	DC12 V · 3.3 A
消耗功率	≤ 40 W
工作環境	-10 °C ~ 55 °C · 濕度 ≤ 10-90%
尺寸	384 × 317 × 52 mm
重量	≤ 2 kg

尺寸表



後視圖



1	影像輸入	6	LAN 網路介面和 USB
2	聲音輸出(RCA)	7	VDC 電源輸入
3	HDMI	8	接地線
4	VGA	9	聲音輸入(RCA)
5	RS-485	10	影像輸出