

## iDS-7204HQHI-M1/XT 4 路 1080P DVR

### 產品特色

- 高效 H.265 pro+ 壓縮技術
- 4 路及 1 個硬碟的 1U AcuSense DVR
- ( HDTV/ AHD/ CVI/ CVBS/ IP ) 訊號輸入
- 支援 HDTV 雙向音頻技術
- 支援 1 路的人臉識別或 2 路的專業型，基於深度學習算法的周邊保護
- 編碼能力最高可達 3K/5MP Lite @ 12 fps
- 最多可連接 6 個網路攝影機
- 支援移動偵測技術



### 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
- 支援最高 3K / 5 MP Lite 解析度的錄影

### 儲存與播放

- 1 個 SATA 介面 ( 最大支援 10 TB 容量 )
- 智慧搜尋以提高播放效率

### 智慧功能

- 基於深度學習的人物與車輛目標分類的移動偵測 2.0
- 基於深度學習的周邊保護

### 網路與接入

- 相容於市場上主要的 Wi-Fi 隨插即用產品
- 支援 Hik-Connect 及 DDNS 以便於網路管理

## 規格

人臉辨識	
臉部圖片庫	最多 16 個人臉照片資料庫
臉部辨識比對	人臉照片比對、人臉照片搜尋(支援 HD 類比攝影機的人臉照片比對警報)
移動檢測 2.0	
人/車分析	所有類比通道預設啟用基於深度學習的移動偵測 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/車分析	支援最多 2 路
影像&聲音	
IP 影像輸入	1 路 · (最多 5 路) 強化 IP 模式開啟時： 2 路 · (最多 6 路) · 每個通道高達 4 Mbps 解析度高達 6 MP 支援 H.265+/H.265/H.264+/H.264 網路攝影機
類比輸入	4 路
HDTVI 輸入	BNC 介面 (1.0 Vp-p, 75 Ω) · 支援同軸連接 3K(2960 × 1665)@20 fps, 5 MP(2560 × 1944)@20 fps, 4 MP(2560 × 1440)@30 fps, 4 MP(2560 × 1440)@25 fps, 1080p@30 fps, 1080p@25 fps, 720p@30 fps, 720p@25 fps
AHD 輸入	5 MP(2592 × 1944)@20 fps, 4 MP(2560 × 1440)@30 fps, 4 MP(2560 × 1440)@25 fps, 1080p@30 fps, 1080p@25 fps, 720p@30 fps, 720p@25 fps
HDCVI 輸入	5MP(2880 × 1620)@25 fps, 5 MP(2592 × 1944)@20 fps, 4 MP(2560 × 1440)@30 fps, 4 MP(2560 × 1440)@25 fps, 1080p@30 fps, 1080p@25 fps, 720p@30 fps, 720p@25 fps
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
HDMI 輸出	1 路 · 1920×1080/60Hz · 1280×1024/60Hz · 1280×720/60Hz HDMI/VGA 同時輸出
VGA 輸出	1 路 · 1920×1080/60Hz · 1280×1024/60Hz · 1280×720/60Hz · HDMI/VGA 同時輸出

聲音輸入	1 路 (最多可選 4 路) · RCA (2.0 Vp-p · 1 KΩ) 4 路同軸電纜
聲音輸出	1 路 · RCA (線性 · 1 KΩ)
雙向音頻	1 聲道 · RCA (2.0 Vp-p · 1 KΩ) (使用第一個音訊輸入)
同步播放	4 路
壓縮	
壓縮格式	H.265Pro+/H.265Pro/H.265/H.264+/H.264
錄影解析度	未啟用 1080p Lite 模式時： 3K lite/5 MP lite/4 M P 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
幀率	主流： 當 1080p Lite 模式未啟用時： 3K 影像流：3K Lite@12fps；4 MP Lite/1080p@15fps； 720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@20fps 5 MP 影像流：5 MP Lite@12fps；4 MP Lite/1080p@15fps； 720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@20fps 4 MP 影像流：4 MP Lite/1080p@15fps； 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 )
影片位元率	32 Kbps ~ 6 Mbps
雙流	支援主流或輔流
聲音壓縮	G.711u
串流類型	視訊、視訊與音訊
聲音位元率	64 Kbps

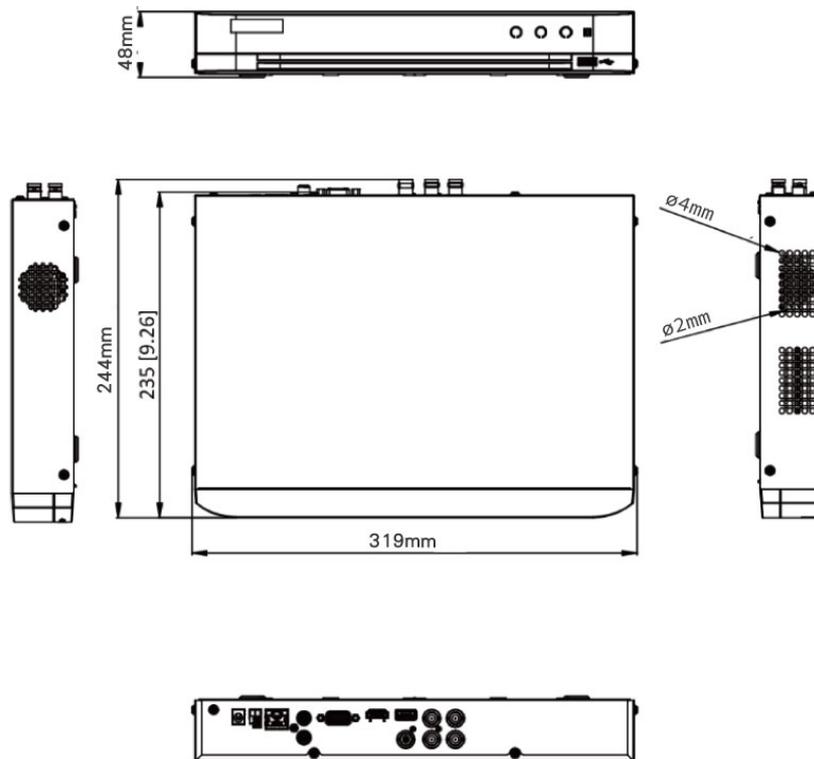
## 規格

介面	
SATA	1 個 SATA 介面 · 每個硬碟最高支援 10 TB 容量
序列介面	RS-485
警報輸入/輸出	N/A (可選支援)
USB	前面板：1 個 USB 2.0 後面板：1 個 USB 2.0
網路	
遠端連線	32
總頻寬	72 Mbps
介面	1RJ-45 10/100Mbps
網路協定	TCP/IP、PPPoE、DHCP、Hik-Connect、DNS、 DDNS、NTP、SADP、NFS、iSCSI、UPnP™、 HTTPS、ONVIF
無線上網	可通過 USB 介面連接 Wi-Fi 隨插即用裝置 以連接 Wi-Fi 網路

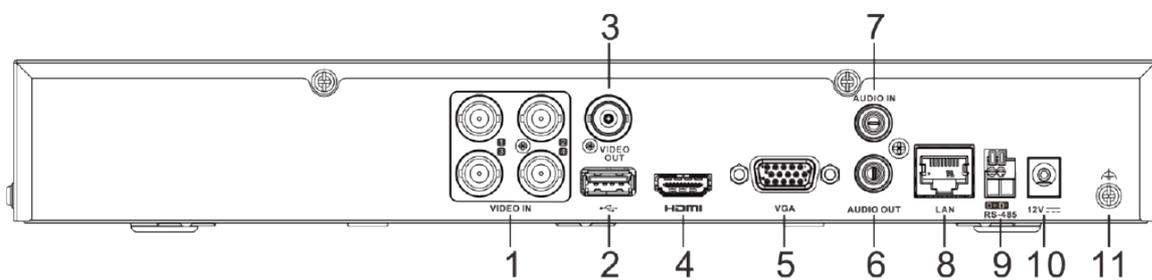
## 外觀&電源&環境

電源供應	DC12 V · 1.5 A
消耗功率	≤ 18 W
尺寸	319 × 240 × 48 mm
重量	≤ 1.16 kg
工作環境	-10 °C ~ 55 °C · 濕度 ≤ 10-90%

## 尺寸表



## 後視圖



1	視訊輸入	7	聲音輸入 · RCA 連接器
2	USB 介面	8	網路介面
3	視訊輸出	9	RS-485
4	HDMI	10	DC12V 電源輸入 t
5	VGA	11	接地線
6	聲音輸出 · RCA 連接器		