

iDS-7216HQHI-M2/XT 16 路 1080P DVR(雙碟)



產品特色

- 高效 H.265 pro+ 壓縮技術
- 16 路及 2 HDD 1U AcuSense DVR
- (HDTV/ AHD/ CVI/ CVBS/ IP) 訊號輸入
- 最多支援 24 路 IP 攝影機輸入 · 每路最高 6MP
- 支援最高 3K/ 5MP Lite @ 12 fps 編碼能力
- 支援最多 24 *1080P@30 解碼能力
- 支援最多 16 路運動偵測 2.0
- 支援最多 8 通道 (進階型) 周界保護
- 支援最多 4 通道 (進階型) 人臉識別



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 8 MP 解析度的錄影

智慧功能

- 支援 16 路 (移動偵測 2.0)
- 支援最多 8 路 (進階型) 周界保護
- 支援最多 4 路 (進階型) 人臉識別
- 支援智慧回放 · 提高回放效率

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 硬碟損壞不會導致人臉照片資料庫的資料丟失，因為資料庫已經備份至硬碟和快閃記憶體。 |
| 臉部辨識比對 | 4 路人臉圖片比對警報 (高畫質攝影機) |
| 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/車分析 | 支援最多 8 路 (進階型) |
| 人臉偵測 | |
| 臉部偵測與捕捉 | 人臉圖片偵測、人臉圖片搜尋 支援 4 路人臉照片擷取。 |
| 影像&聲音 | |
| IP 影像輸入 | 8 路 (最多 24 路) · 每個通道高達 4 Mbps 支援 H.265+/H.265/H.264+/H.264 網路攝影機 |
| 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 |
| HDTV 輸入 | 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(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 |
| VGA 輸出 | 1 路 · 1920×1080/60Hz · 1280×1024/60Hz · 1280×720/60Hz |
| 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 |
| 影片輸出方式 | HDMI/VGA 同時輸出 |

| 聲音輸入 | 1 路 · RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ) · 16 號同軸電纜 |
|-------|--|
| 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 | 16 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 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 主流： 當 1080p Lite 模式未啟用時： 3K 流: 3K Lite @ 12 fps；4 MP Lite @ 15 fps / 1080p Lite @ 20 fps；720p / WD1 / 4CIF / VGA / CIF @ 20 fps 5 MP 流: 5 MP Lite @ 12 fps；4 MP Lite @ 15 fps / 1080p Lite @ 20 fps；720p / WD1 / 4CIF / VGA / CIF @ 20 fps 4 MP 流: 4 MP Lite @ 15 fps / 1080p Lite @ 25 fps (P) / 30 fps (N)；720p / WD1 / 4CIF / VGA / CIF @ 25 fps (P) / 30 fps (N) 1080p 流: 1080p / 720p @ 15 fps；VGA / WD1 / 4CIF / CIF @ 25 fps (P) / 30 fps (N) 720p 流: 720p / VGA / WD1 / 4CIF / CIF @ 25 fps (P) / 30 fps (N) 當 1080p Lite 模式啟用時： 3K Lite / 5 MP Lite @ 12 fps；4 MP Lite @ 15 fps；1080p Lite / 720p Lite / VGA / WD1 / 4CIF / CIF @ 25 fps (P) / 30 fps (N) |
| 幀率 | 子流： WD1 / 4CIF @ 12 fps；CIF @ 25 fps (P) / 30 fps (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 |
| 解碼 | |
| 解碼能力 | 高達 24 路 1080P@30fps |

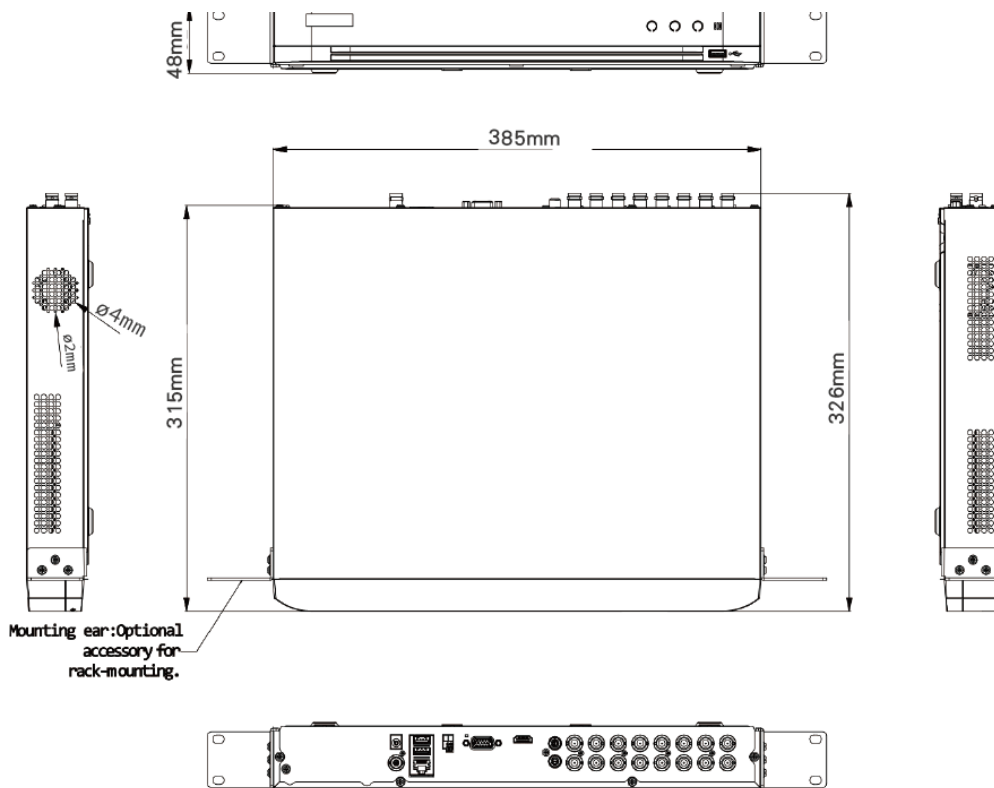
規格

| 介面 | |
|---------|--|
| SATA | 2 個 SATA 介面 · 每個硬碟最高支援 12 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：2 個 USB 3.0 |
| 網路 | |
| 介面 | 1RJ-45 10/100/1000Mbps |
| 遠端連線 | 128 |
| 網路協定 | TCP/IP、PPPoE、DHCP、Hik-Connect、DNS、 DDNS、NTP、SADP、NFS、iSCSI、UPnP™、 HTTPS、ONVIF、ISUP |
| 總頻寬 | 256 Mbps |

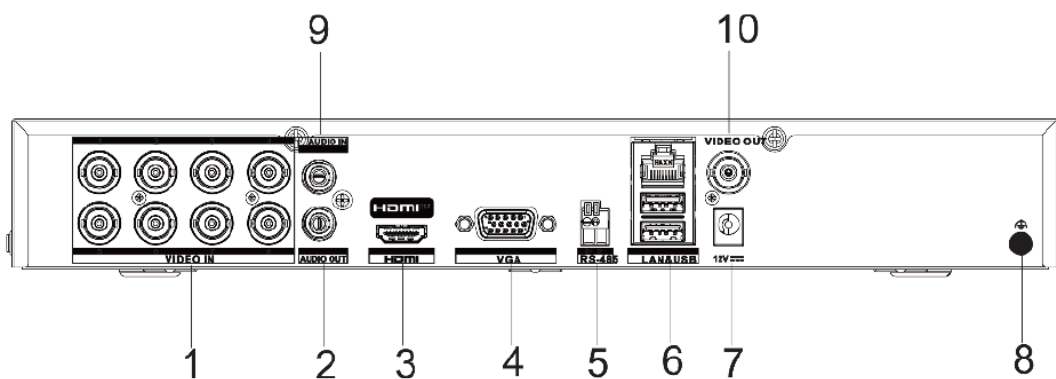
外觀&電源&環境

| | |
|------|------------------------------|
| 電源供應 | DC12 V · 3.3 A |
| 消耗功率 | ≤ 40 W |
| 尺寸 | 384 × 317 × 52 mm |
| 重量 | ≤ 2 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 | DC12 V 電源輸入 |
| 2 | 聲音輸出 | 8 | 接地線 |
| 3 | HDMI | 9 | 聲音輸入 |
| 4 | VGA | 10 | 視訊輸出 |
| 5 | RS-485 | | |
| 6 | 網路接口、USB 接口 | | |