



- H.265+/H.265 雙碼串流影音壓縮
- 支援 HDCVI/AHD/TVI/CVBS/IP 影像輸入
- 最多支援 12 路 IP 攝影機輸入，每路最高 6MP；
- 最大 64 Mbps 輸入頻寬
- 最多支援 2 路（類比通道）周界防護
- 支援最多 8 路（類比通道）SMD Plus
- 最多支援 1 路（類比通道）人臉辨識
- 支援物聯網和 POS 功能

型號：DH-XVR5108H-I3

系統	
主處理器	工業級處理器
作業系統	嵌入式 Linux
操作界面	網頁操作介面、本機端圖形用戶介面
周界防護	
AI 主機 (頻道數)	高階模式：1 路，每個通道 10 條 IVS 規則 普通模式：2 路，每個通道 10 條 IVS 規則
人臉偵測	
臉部屬性	性別；年齡；眼鏡；表情；口罩；鬍鬚
AI 主機 (頻道數)	1 路 (每路最多 8 張人臉影像)
人臉辨識	
人臉庫容量	多達 10 個人臉資料庫，包含 10,000 張圖像
辨識性能 (頻道數)	1 路
SMD Plus	
AI 主機	8 路人車進行二次過濾，減少樹葉、雨水、光照條件變化所造成的誤報

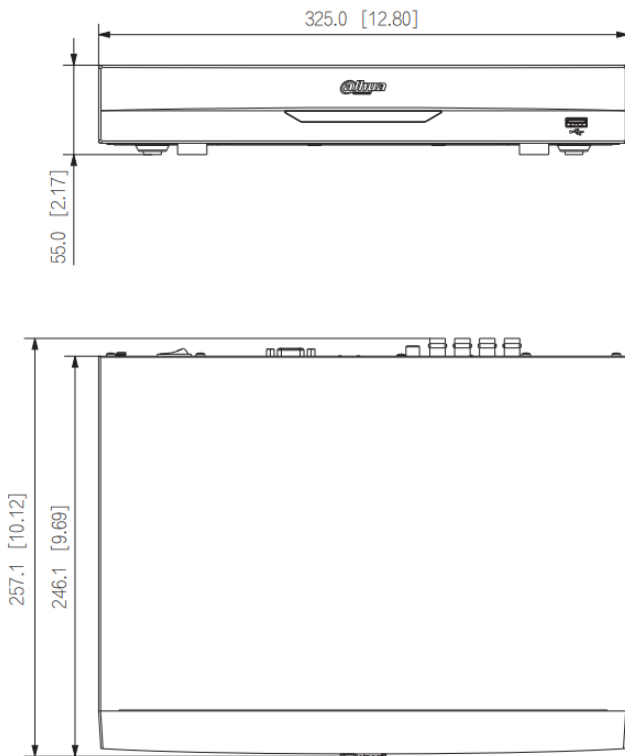
聲音和影像	
類比攝影機輸入	8 路 BNC 端口，預設自適應接收；可設定 HDCVI、AHD、TVI 和 CVBS 接入。
攝影機輸入	1. CVI: 5 MP, 4 MP, 1080p@25/30 fps, 720p@50/60 fps, 720p@25/30 fps. 2. TVI: 5 MP, 4 MP, 1080p@25/30 fps, 720p@25/30 fps. 3. AHD: 5 MP, 4 MP, 1080p@25/30 fps, 720p@25/30 fps. 4. CVBS: NTSC
網路攝影機輸入	最多 12 路 IPC 接入 預設 4 路 IP 通道+8 路（類比通道轉換為 IP 頻道） 輸入頻寬：64 Mbps · 紀錄頻寬：64 Mbps · 輸出頻寬：64 Mbps
解碼能力	主碼流：5M-N (1 fps-10 fps); 4M-N/1080p (1 fps-15 fps); 1080N/720p/960H/D1/CIF (1 fps-25/30 fps) 子碼串流：D1/CIF (1 fps-15 fps)
雙碼流	支援
影像位元率	32 kbps-6144 kbps
聲音採樣	8 kHz，16 位元
聲音位元率	64 kbps

型號：DH-XVR5108H-I3

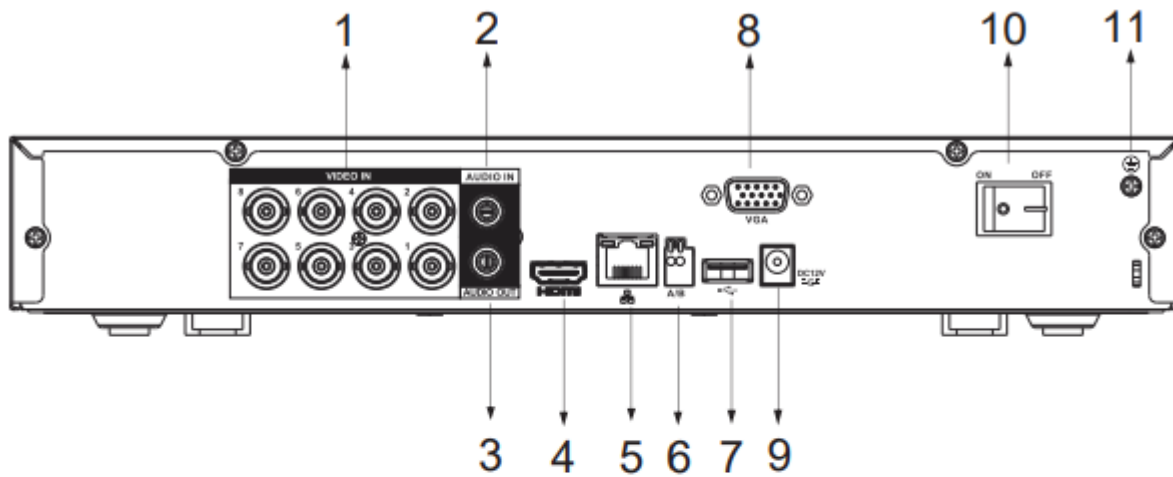
影像輸出	1 個 HDMI、1 個 VGA HDMI/VGA: 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720
多螢幕顯示	當 IP 擴充模式未啟用時：1/4/8/9 當 IP 擴充模式啟用時：1/4/8/9/16
第三方支援	ONVIF; Panasonic; Sony; Axis; Arecont; Pelco; Canon; Samsung
壓縮標準	
影像壓縮	AI 編碼：H.265+; H.265; H.264+; H.264
聲音壓縮	G.711a; G.711u; PCM
網路	
網路協議	HTTP; HTTPS; TCP/IP; IPv4; RTSP; UDP; SMTP; NTP; DHCP; DNS; DDNS; P2P
行動裝置	iOS; Android
相容性	ONVIF 21.06; CGI Conformance
瀏覽器	Chrome; IE; Firefox
網路模式	單地址模式
錄影回放	
錄影模式	一般; 警報; 移動檢測; 智能; POS
錄影回放	1/4/9
備份方法	USB 裝置和網路
播放模式	即時播放、一般播放、事件播放、標籤播放、智慧播放 (臉部和動作偵測)
警報	
一般警報	移動檢測、影像遺失、篡改
異常警報	無磁碟、磁碟錯誤、空間不足、離線、IP 衝突、MAC 衝突
智能警報	臉部偵測、臉部辨識、周界防護
警報連動	記錄; 快照(全景); IPC 外部警報輸出; 門禁控制器; 語音提示; 蜂鳴器; 日誌; 預設; 電子郵件

端口	
聲音輸入	1 路 RCA 8 路 BNC (同軸音頻)
聲音輸出	1 路 RCA
雙向通話	支援 (與第一個頻道共享相同的聲音輸入)
硬碟端口	1 路 SATA 端口 · 最大 16 TB
RS-485	1 路 · 用於 PTZ 控制
USB	2 路 (USB 2.0)
HDMI	1 路
VGA	1 路
網路連接端口	1 路 (10/100 Mbps 乙太網路端口 · RJ-45)
一般	
電源	12 VDC, 2 AC
電源功耗	<7 W
重量	1.2 kg
產品尺寸	325.0 mm × 257.1 mm × 55.0 mm (W × D × H)
工作環境	-10 °C 至 +55 °C · 濕度 10%–90% (RH)
安裝	桌面

尺寸



背板介面



- | | |
|----------------------------|---------------------------|
| 1 VIDEO IN | 2 AUDIO IN, RCA Connector |
| 3 AUDIO OUT, RCA Connector | 4 HDMI Port |
| 5 Network Port | 6 RS-485 Port |
| 7 USB Port | 8 VGA Port |
| 9 Power Input | 10 Power Switch |
| 11 Ground | |