



- H.265+/H.265 雙流影像壓縮
- 支援全通道 AI 編碼
- 支援 HDCVI/AHD/TVI/CVBS/IP 影像輸入
- 最多 12 路 IP 攝影機輸入，每路最高 6MP；最大限度
- 64 Mbps 傳入帶寬
- 多達 1 路影像流（模擬通道）周邊保護
- 多達 8 通道影像流（模擬通道）SMD Plus
- 多達 1 路影像流（模擬通道）人臉識別
- 物聯網和 POS 功能

型號：DH-XVR5108HE-I3

系統

主處理器	嵌入式微處理器
操作系統	嵌入式 Linux 作業系統

周界保護

性能	性能 1 個通道，每個通道 10 個 IVS
物體分類	人/車二次識別絆線侵入
AI	按目標分類搜索（人、車）

人臉識別

表現	最多 8 張人臉圖片/秒處理 1 路影像流人臉識別，僅支持模擬相機
陌生人模式	測陌生人的面孔（不在設備的人臉數據庫中）。可手動設置相似度閾值
AI	最多可同時搜索 8 個目標人臉圖像，相似度可以為每個目標人臉圖像設置閾值
數據庫管理	多達 10 個人臉數據庫，包含 10,000 張人臉圖像全部的。姓名、性別、生日、地址、證件類型、可添加證書編號、國家和地區、州每張臉圖片
數據庫應用	每個數據庫都可以獨立應用於影像通道
觸發事件	蜂鳴器、語音提示、電子郵件、快照、錄音、報警輸出、PTZ 激活等。

SMD Plus

性能	8 路
AI	按目標分類搜索（人、車）

影像和音頻

模擬相機	輸入 8 通道，BNC
HDCVI	5MP、4MP、1080p@ 25/30 fps、720p@ 50/60 fps、720p@25/30 幀/秒 AHD 攝影機輸入 5MP、4MP、1080p@ 25/30 fps、720p@ 25/30 fps TVI 攝影機輸入 5MP、4MP、1080p@ 25/30 fps、720p@ 25/30 fps
CVBS	NTSC
IP Camera	8+4 通道，每通道最高 6MP
音頻輸入/輸出	8/1，RCA
雙向對話	重用音頻輸入/輸出，RCA

記錄

壓縮	人工智能編碼/H.265+/H.265/H.264+/H.264
解析度	5M-N; 4M-N; 1080p; 1080N; 720p; 960H; D1; CIF
記錄率	主流：所有頻道 5M-N (1 fps-10 fps); 4M-N/1080p (1 fps-15 fps); 1080N/720p/960H/ D1/CIF (1 fps-25/30 fps) 子流：D1/CIF (1 fps-15 fps) 32 kbps-6144 kbps
錄製模式	手動的; 時間表 (一般、連續); MD (影像檢測: 運動偵測、影像丟失、篡改);
警報; 停止	記錄間隔 1 分鐘- 60 分鐘 (默認: 60 分鐘); 預記錄: 1 秒-30 秒, 後記錄: 10 s-300 s
音頻壓縮	G.711A ; G.711U ; PCM
音頻採樣	8 KHz, 每路 16 位
音頻位元率	每路 64 kbps

顯示

連接	1 個 HDMI ; 1 個 VGA
解析度	1920×1080 ; 1280 × 1024 ; 1280 × 720
多屏顯示	未啟用 IP 分機模式時: 1/4/8/9 IP 分機模式開啟時: 1/4/8/9/16
屏幕顯示	相機名稱; 時間; 影像丟失; 相機鎖; 運動偵測; 記錄

網絡

連接	1 個 RJ-45 端口 (100 MB)
網絡功能	HTTP; HTTPS; TCP/IP; IPv4/IPv6; Wi-Fi; 3G/4G; SNMP; UPnP; RTSP; UDP; SMTP; NTP; DHCP; DNS; IP Filter; PPPoE; DDNS; FTP; Alarm Server; P2P; IP Search(Supports Dahua IP camera, DVR, NVS, etc.)
用戶訪問	128 個用戶
智能手機	iPhone; iPad; Android
互操作性	ONVIF 16.12, CGI Conformant

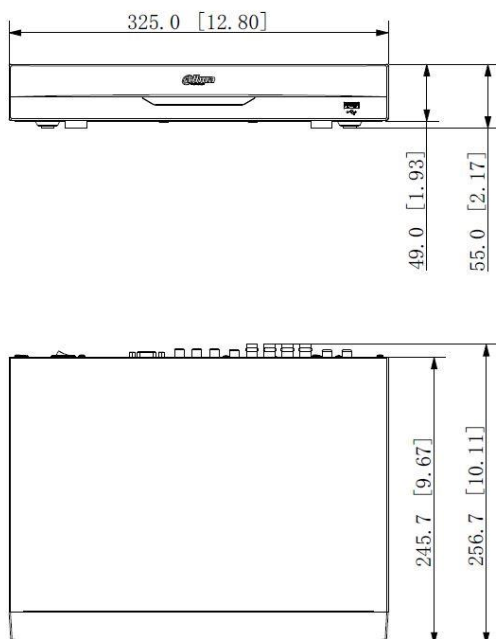
影像檢測報警

觸發事件	錄製、雲台、遊覽、影像推送、電子郵件、FTP、快照、蜂鳴器和屏幕提示
------	------------------------------------

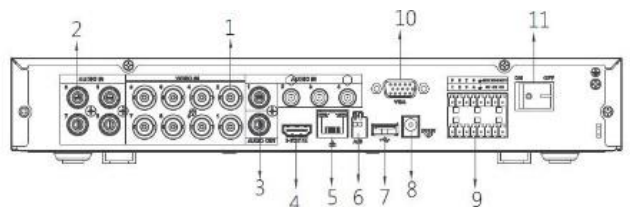
型號：DH-XVR5108HE-I3

影像偵測	運動偵測·MD 區域:396 (22 × 18)·影像丟失·篡改和診斷
報警輸入	8
繼電器輸出	3
播放和備份	
回放	1/4/9 選擇 Face 或 IVS&SMD 時更改為 1/4 分割在 AI 模式下。
搜索模式	時間/日期、警報、MD 和精確搜索 (精確到第二)
回放功能	播放; 暫停; 停止; 倒帶; 快速播放; 慢速播放; 下一個文件; 上一個文件; 下一個相機; 以前的相機; 全屏幕; 重複; 隨機; 備份選擇; 數位變焦
備份模式	USB 設備/網絡
儲存	
內置硬碟	1 個 SATA 端口·容量高達 10 TB
eSATA	N/A
輔助接口	
USB	2 USB 端口 (USB 2.0)
RS485	1 路
RS232	N/A

尺寸



後面板



1. 影像輸入
2. 音頻輸入, RCA 連接器
3. 音頻輸出, RCA 連接器
4. HDMI
5. Network port
6. RS485
7. USB
8. DC12V 電源輸入
9. 報警輸入/輸出
10. VGA
11. 電源開關