



- H.265+/H.265 雙碼流影像壓縮
- 支持全渠道 AI 編碼
- 支持 HDCVI/AHD/TVI/CVBS/IP 影像輸入
- 最多 24 路 IP 攝影機輸入，每路最高 6MP；最大 128Mbps 傳入帶寬
- 最多 2 個通道影像流（模擬通道）周界保護
- 多達 16 路影像流（模擬通道）SMD Plus
- 最多 2 路影像流（模擬通道）人臉認出
- 物聯網和 POS 功能

型號：DH-XVR5116HE-I3

系統	
主處理器	嵌入式處理器
操作系統	嵌入式 LINUX
周界保護	
記錄器的外圍性能 AI	2 路
人臉檢測	
人臉屬性	6 個屬性：性別、年齡組（6）、眼鏡、表情（8）、面罩、鬍鬚，最多同時顯示四個檢測面板。
Recorder 的 AI 人臉檢測性能	2 通道，單通道最多可檢測 12 張人臉。
人臉識別	
容量	多達 10 個人臉數據庫和 10,000 張圖片
記錄儀的 AI 人臉識別性能（通道數）	2 個頻道
SMD Plus	
SMD Plus by Recorder	全通道 SMD Plus，對人和機動車 SMD Plus 進行二次過濾，減少樹葉、雨水和光照條件變化引起的誤報
音頻和影像	
模擬鏡頭輸入	16 路，BNC：默認自適應接入；可以配置 HDCVI、AHD、TVI 和 CVBS 訪問。
相機輸入	1. CVI：5MP、4MP、1080P@25/30 fps、720P@50/60 fps、720P@25/30 fps。 2. TVI：5MP、4MP、3MP、1080P@25/30、720P@25/30 fps。 3. AHD：5MP、4MP、3MP、1080P@25/30、720P@25/30 fps。
IP CAM	16+8 通道，每通道最大 6MP
編碼能力	全頻道 5M-N（1fps-10fps）；4M-N/1080P（1fps-15fps）；1080N/720P/960H/D1/CIF（1fps-25/30fps）
雙碼流	支持（D1/CIF（1fps-15fps））。

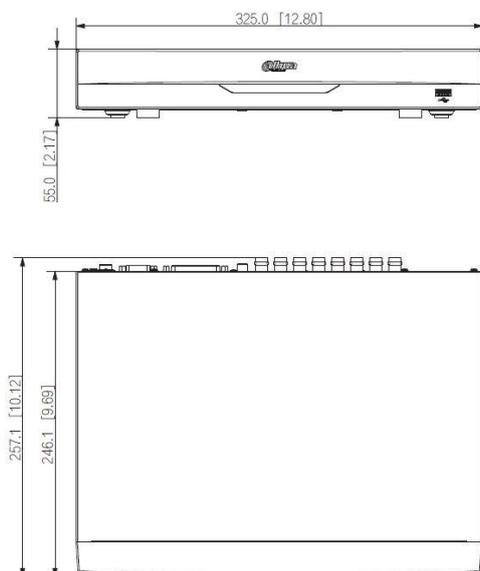
幀率	NTSC：1 fps-30 fps
影像位元率	8 KHz，每通道 16 位
音頻採樣	128 個用戶
音頻位元率	每通道 64 Kbps
位元率類型	影像流和復合流
影像輸出	1 個 HDMI，1 個 VGA VGA：1920×1080、1280×1024、1280×720 HDMI：1920×1080、1280×1024、1280×720 當在 AI 模式下選擇 Face 或 IVS&SMD 時，它會更改為 1920 × 1080、1280 × 1024、1280 × 720。
多屏顯示	未啟用 IP 擴展模式時：1/4/8/9/16 IP 擴展模式啟用時：1/4/8/9/16/25
第三方攝像頭訪問	Onvif, RTSP, Panasonic, Sony, Axis, Arecont, Pelco, Canon, Samsung
影像檢測和報警	
觸發事件	錄製、雲台、巡視、影像推送、電子郵件、FTP、快照、蜂鳴器和屏幕提示
影像檢測	運動檢測、MD 區域：396（22 × 18）、影像丟失、篡改和診斷
報警輸入	N/A
繼電器輸出	N/A
壓縮	
影像	AI 編碼/H.265+/H.265/H.264+/H.264
音頻	G.711A/G.711u/PCM
網路	
協議	HTTP, HTTPS, TCP / IP, IPv4, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, DDNS,
手機	iPhone, iPad, Android
相容性	ONVIF 16.12, CGI Conformant
瀏覽器	Chrome, IE9 or above, Firefox
網路模式	單地址模式

型號：DH-XVR5116HE-I3

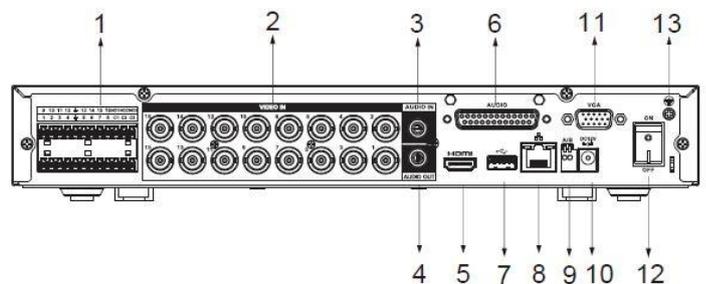
錄音回放	
錄製模式	手動、計劃（常規、連續）、MD（影像檢測：移動檢測、影像丟失、篡改）、警報、停止
錄音回放	1/4/9/16 當在 AI 模式下選擇 Face 或 IVS&SMD 時，它變為 1/4/9 分割。
備份方法	USB 設備/網路
播放模式	即時回放、一般回放、事件回放、標籤回放、智能回放（人臉和動作檢測）
警報	
一般警報	移動偵測、影像丟失、篡改和本地報警
異常警報	無盤、磁盤錯誤、空間不足、離線、ip 衝突、MAC 衝突
智能警報	人臉檢測、人臉識別、周界防護
報警聯動	錄像、快照（全景）、IPC 外接報警輸出、門禁控制器、語音提示、蜂鳴器、郵件
端口	
音頻輸入	16, RCA (external) 16, BNC (coaxial)
音頻輸出	1, RCA
雙向通話	是（與第一個通道共享相同的音頻輸入）
報警輸入	16 個頻道
報警輸出	3 個頻道
硬碟接口	1 個 SATA 接口，單硬碟最大 16TB

RS-485	1 個端口，用於 PTZ 控制
USB	2 個 USB 端口（1 個 USB 2.0、1 個 USB 3.0）
HDMI	1
VGA	1
網路端口	1 個（10/100/1000 Mbps 以太網端口，RJ-45）
一般	
電源供應	DC12V, 2A
能量消耗	低於 12W
重量	1.36 kg (3.00 lb)
尺寸	Mini 1U, 325.0 mm × 256.6 mm × 55.0 mm (W × D × H) 12.80" × 10.10" × 2.17" (W × D × H)
工作溫度	-10 °C 至 +55 °C (+14 °F 至 +131 °F)
工作濕度	10%–90%
安裝	桌面

尺寸



安裝示意圖



- | | |
|----------------|-----------------------|
| 1 Alarm In/Out | 2 Video In |
| 3 Audio In | 4 Audio Out |
| 5 HDMI Port | 6 DB-25 Port |
| 7 USB Port | 8 Network Port |
| 9 RS-485 Port | 10 DC 12V Power Input |
| 11 VGA Port | 12 Power Switch |
| 13 Ground | |