



- 智能 H.265+/H.265/智能 H.264+/H.264/MJPEG 解碼格式
- 16 路 1080p 自適應解碼能力
- 最大 384 Mbps 輸入/記錄/輸出頻寬
- 主機內建 2 路人臉檢測識別、4 路周界防護、8 路 SMD Plus
- 搭配 AI 攝影機：人臉檢測和識別、周界防護、SMD Plus、元數據、ANPR、立體分析、熱圖和人數統計

型號：DH- NVR5416-16P-EI

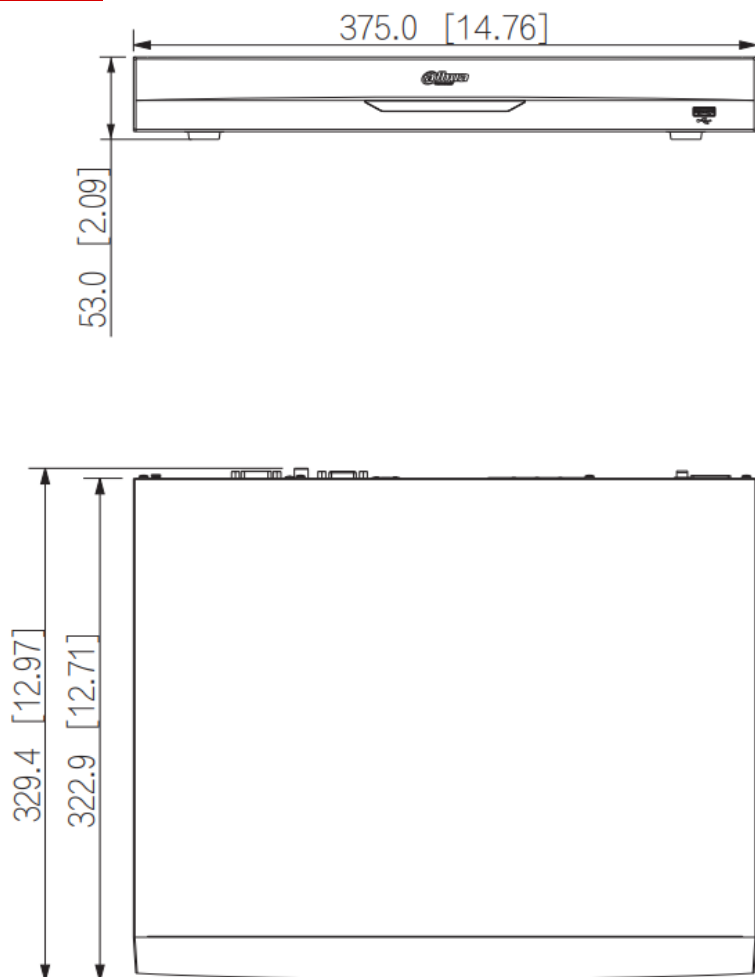
系統	
主處理器	工業級處理器
操作系統	嵌入式 Linux
操作界面	網路、本地圖形用戶界面
AI 智能	
主機內建	人臉檢測；人臉識別；周界防護；SMD Plus
AI 相機	人臉檢測；人臉識別；影像位元數據（人、機動車和非機動車）；周界防護；SMD Plus；立體分析；人群分佈；人數統計；車牌識別；車輛密度；熱圖
周界防護	
主機內建	4 路，每頻道 10 個 IVS 規則
搭配 AI 攝影機	16 路
人臉檢測	
臉部屬性	性別；年齡層；眼鏡；表情；口罩；鬍鬚
主機內建	2 路（每個頻道最多 12 個面部圖像/秒）
搭配 AI 攝影機	16 路
人臉辨識	
人臉庫容量	最多 20 個人臉庫，2 萬張圖片，總容量 2.5G。每張人臉圖片可添加姓名、性別、生日、地址、證件類型、證件編號、國家地區和州。
主機內建	16 路 FD（攝影機）+FR（紀錄），圖碼流：16 張人臉/s 2 路 FD（攝影機）+FR（紀錄），影像碼流：12 張人臉/s
搭配 AI 攝影機	16 路

SMD Plus	
主機內建	8 路：人機動車二次過濾，減少樹葉、雨水、光照條件變化引起的誤報
搭配攝影機	16 路
影像位元數據	
主機內建	8 路
人類屬性	上衣顏色、上衣款式、下裝顏色、下裝款式、帽子、包包、年齡、性別、雨傘
機動車屬性	車牌、車牌顏色、車身、車型、LOGO、呼喚、安全帶、車輛內飾、車輛登記地點。
非機動車屬性	車型、車輛顏色、人數、安全帽
車輛牌照對比	
搭配 ANPR 攝影機	8 路
車牌庫容量	1.最多創建 2 萬個車牌號 2.黑名單和白名單
聲音和影像	
接入頻道	16
網路頻寬	AI 停用：輸入/紀錄/傳輸 384 Mbps AI 啟用：輸入/紀錄/傳輸 200 Mbps
解析度	32 MP; 24 MP; 16 MP; 12 MP; 8 MP; 5 MP; 4 MP; 1080p; 720p; D1; CIF; QCIF
解碼能力	AI 停用: 2 路 32 MP@20 fps; 2 路 24 MP@20 fps; 4 路 16 MP@30 fps; 5 路 12 MP@30 fps; 8 路 8 MP@30 fps; 12 路 5 MP@30 fps; 16 路 4 MP@30 fps AI 啟用: 1 路 32 MP@20 fps; 1 路 24 MP@20 fps; 2 路 16 MP@30 fps; 4 路 12 MP@30 fps; 4 路 8 MP@30 fps; 8 路 5 MP@30 fps; 12 路 4 MP@30 fps @30 fps; 12 路 4 MP@30 fps

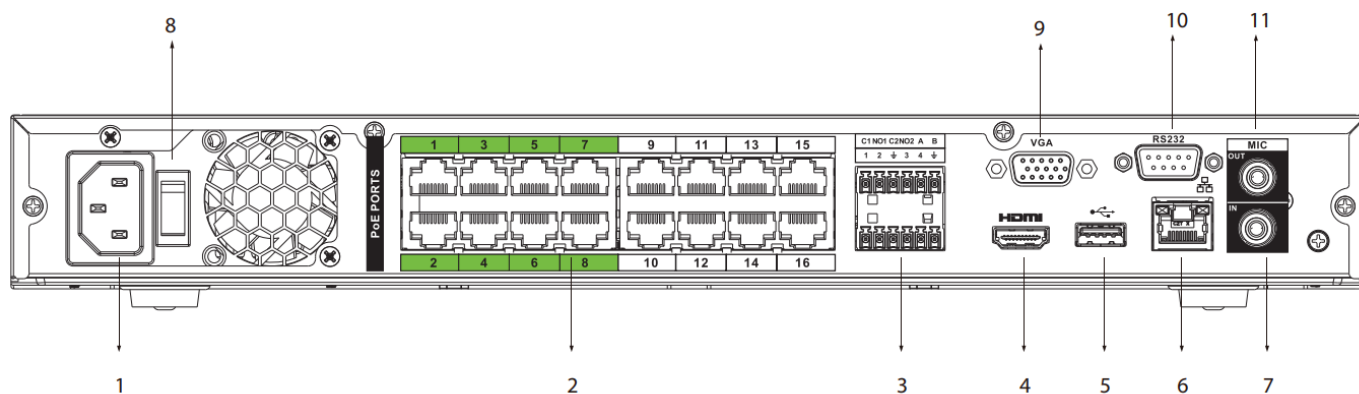
型號：DH-NVR5416-16P-EI

影像輸出	2 路 VGA、2 路 HDMI 影像輸出。 HDMI1、HDMI2 副影像輸出 VGA1、HDMI1 同步影像源輸出 VGA2、HDMI2 同步影像源輸出 支援 4K 顯示	警報聯動	記錄、快照 (全景)、本地警報輸出、IPC 外部警報輸出、登入控制器、聲音、蜂鳴 器、電子郵件
分割畫面	主畫面：1/4/8/9/16 副畫面：1/4/8/9/16	端口	
第三方平台	ONVIF、Panasonic、Sony、Axis、 Arecont、Pelco、Canon、Samsung	聲音輸入	1 路 RCA
壓縮標準		聲音輸出	2 路 RCA
影像壓縮	智能 H.265+；H.265；智能 H.264+； H.264；MJPEG	警報輸入	16 路
聲音壓縮	G.711a；G.711u；PCM；G726	警報輸出	6 路 (1 路 12V 1A 輸出)
網路		硬碟接口	4 個 SATA 端口，最大 16 TB
網路協議	HTTP；HTTPS；TCP/IP；IPv4/IPv6；RTSP；UDP； SNMP；NTP；DHCP；DNS；SMTP；UPnP；IP Filter；PPPoE；FTP；DDNS；Alarm Server；IP Search (Supports Dahua IP camera, DVR, NVS, etc.)；Multicast；P2P；Auto Registration	eSATA	1 個
手機登入	iOS；Android	RS-232	1 個
互通性	ONVIF 21.12 (配置文件 T；配置文件 S； 配置文件 G)；CGI；SDK	RS-485	1 個
瀏覽器	Chrome、IE 9 或更高版本、Firefox	USB	3 個 (1 個前置 USB 2.0 端口，2 個後置 USB 3.0 端口)
錄音回放		HDMI	2 個
多路回放	最多 16 路頻道	顯卡	2 個
錄音模式	一般、移動檢測、智能、警報、POS	網路接口	1 路 RJ-45 Port，10/100/1000 Mbps 乙太網路接口
備份方法	USB 設備和網路	PoE 接口	16 個接口，10/100 Mbps， IEEE 802.3af/at，1-8 個接口支援 ePoE
播放模式	即時回放、普通回放、事件回放、 標籤回放、智能回放 (人臉和移動偵測)	一般	
儲存		電源	100–240 VAC, 50-60 Hz
SATA 硬碟	支援	電源供率	NVR 總輸出≤13W (不含硬碟) PoE 總輸出功率 150W 單口最大輸出功率 25.5W
警報		重量	4.82kg
一般警報	移動檢測、隱私屏蔽、本地警報	產品尺寸	440mm ×415.1mm x70mm
異常警報	相機離線；儲存錯誤；硬碟已滿；IP 衝突； MAC 衝突；登錄鎖定；風扇異常行為； 網路安全異常	工作溫度	-10 °C to +55 °C (14 °F to +131 °F)
智能警報	人臉檢測；周界防護；人臉識別；影像元數據 (人、機動車和非機動車)；SMD Plus； 立體分析；人群分佈；人數統計；車牌識別； 車輛密度；熱圖	儲存溫度	-20 °C to +60 °C (-4 °F to +140 °F)
		工作濕度	10%–93% (RH)
		安裝	機架或桌面

尺寸



背板介面



1. 電源輸入
3. 警報輸入/輸出
5. USB
7. 麥克風輸入 RCA
9. VGA
11. 麥克風輸出 RCA

2. PoE
4. HDMI
6. 網路接口
8. 電源開關
10. RS-232