



- 智能 H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG 影像壓縮
- 智慧搜尋、人臉偵測、絆線入侵、區域入侵、遺留/遺失物
- 支援 4K 網路攝影機影像輸入、4K HDMI 影像輸出
- IVS 智慧型影像監控，最高 320M 接入頻寬
- 最高支援 12MP 影像即時監看與影像錄影回放
- 2 組 HDMI、2 組 VGA 同步影像輸出
- 支援 1~8 路的 PoE，支援 800M ePoE & EoC

型號：DHI-NVR5416-16P-4KS2E

系統	
主處理器	四核心嵌入式微處理器
操作系統	嵌入式 Linux 作業系統
影像&聲音	
IP 影像輸入	16 路
雙向對講	1 路輸入，2 路輸出，RCA
顯示	
影像輸出	2 組 HDMI、2 組 VGA
顯示解析度	HDMI 1：3840×2160、1920×1080、1280×1024、1280×720、1024×768
	VGA 1：1920×1080、1280×1024、1280×720、1024×768
	HDMI 2 / VGA 2：1920×1080
解碼能力	4-CH@8MP(30fps)、16-CH@1080P(30fps)
多螢幕顯示	螢幕 1 分割畫面：1、4、8、9、16 螢幕 2 分割畫面：1、4、8、9、16
OSD	頻道名稱、時間、影像遺失、頻道鎖定、位移偵測、錄影
錄影	
壓縮	智能 H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG
錄影解析度	12MP、8MP、6MP、5MP、4MP、3MP、1080P、1.3MP、720P、D1...等
網路傳輸量	320Mbps
每一路位元率	16Kbps ~ 20Mbps
錄影模式	手動錄影 / 排程錄影(定時、連續、位移、警報、IVS) / 停止錄影
錄影時間長度	1~120 分鐘(預設 60 分鐘)，事件前錄影 1~30 秒，事件後錄影 10~300 秒
影像檢測&警報	
觸發事件	錄影、PTZ、巡視、警報輸出、影像推播、E-mail、快照、蜂鳴器、畫面提示
影像檢測	位移偵測、偵測區域 396(22×18)、影像遺失和篡改
警報輸入	16 輸入
警報輸出	6 輸出，NO/NC 可設定

回放&備份	
回放分割畫面	1、4、9、16
回放搜尋模式	時間/資料/警報/位移/逐步回放/人臉/智慧搜尋(需搭配具 IVS 功能網路攝影機)
回放功能	播放、暫停、停止、倒轉、快速播放、慢速播放、下一個文件、上一個文件、下一個頻道、上一個頻道、全畫面、備份選擇、畫面縮放
備份模式	USB 設備、網路備份、eSATA 設備
網路	
網路接口	1 組 RJ45 port、10/100/1000Mbps
PoE	16 端口 (IEEE802.3af/at) 支援 1~8 路的 ePoE & EoC
網路功能	HTTP、HTTPs、TCP/IP、IPv4/IPv6、UPnP、SNMP、RTSP、UDP、SMTP、NTP、DHCP、DNS、IP Filter、PPPoE、DDNS、FTP、Alarm Server、IP Search(支援大華 IPC、DVR、NVS...等)、P2P
最多上線人數	128 位使用者
手機監控功能	iPhone、iPad、Android
協議	ONVIF 2.4、SDK、CGI
儲存	
內部硬碟	4 SATA Port、容量可達 40TB (支援 10TB 硬碟)
eSATA	1 組 eSATA
輔助接口	
USB	3 組 (前面 USB 2.0×1，後面 USB 3.0×2)
RS232	1 Port、用於 PC 通信和鍵盤
RS485	1 Port、用於 PTZ 控制
電源&環境&外觀	
電源供應	AC110V~240V、50~60Hz
電源功耗	NVR：小於 17.5W (無硬碟) PoE：單一端口最大 25.5W，總共 150W
工作環境	-10°C~+55°C，濕度 0 ~ 90% RH
尺寸	1.5U、440×411.2×76mm
重量	4.65kg(無硬碟)
安裝方式	機架式