

















- 智慧搜尋、人臉偵測、絆線入侵、區域入侵、遺留/遺失物
- 高達 2 路@4K、4 路@1080P 解碼
- IVS 智慧型影像監控,最高 80M 接入頻寬
- 最高支援 8Mp 影像即時監看與影像錄影回放
- 可裝置 1 個硬碟 · 容量最大可達 6TB
- 手機遠端監控(iPhone、iPad、Android)

型號: DHI-NVR4104HS-4KS2

主處理器 四核心嵌入式微處理器 影像 ** ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	系統		
影像線入 4 路 雙向對講 1 路輸入・1 路輸出・RCA 顯示 影像輸出 影像輸出 1 組 HDMI: 1 組 VGA 脚示解析度 1280×1024、1280×720 VGA: 1920×1080、1280×1024、1280×720 解碼能力 2-CH@4K(30fps)・4-CH@1080P(30fps) 分割畫面 1、4 OSD 頻道名稱、時間、頻道鎖定、位移偵測、錄影 壓縮 H.265 / H.264 錄影解析度 8MP、6MP、5MP、4MP、3MP、1080P、1.3MP、720P等 網路傳輸量 80Mbps 每一路位元率 16Kbps ~20Mbps 錄影模式 「非理錄影(定時、連續) / 位移(影像檢測:移動偵測、篡改、影像遺失) / 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 錄影、PTZ、巡視、影像推播、E-mai、快照、蜂鳴器、畫面提示 解發事件 錄影、PTZ、巡視、影像推播、E-mai、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 N/A	主處理器	四核心嵌入式微處理器	
IP 影像輸入 4 路 雙向對講 1 路輸入・1 路輸出・RCA 顯示 影像輸出 1 組 HDMI、1 組 VGA HDMI:3840×2160、1920×1080、 1280×1024、1280×720 VGA: 1920×1080、1280×1024、1280×720 解碼能力 2-CH@4K(30fps)・4-CH@1080P(30fps) 分割畫面 1、4 OSD 頻道名稱、時間、頻道鎖定、位移偵測、錄影 錄影 壓縮 H.265 / H.264 錄影解析度 8MP、6MP、5MP、4MP、3MP、1080P、 1.3MP、720P等 網路傳輸量 80Mbps 毎一路位元率 16Kbps ~20Mbps 毎影模式 手動錄影 / 排程錄影(定時、連續) / 位移(影像 檢測:移動偵測、篡改、影像遺失) / 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、影像推播、E-mai、快照、 蜂鳴器、畫面提示 影像檢測	操作系統	嵌入式 Linux 作業系統	
雙向對講 1 路輸入・1 路輸出・RCA 顯示 影像輸出 1 組 HDMI: 3840×2160、1920×1080、1280×1024、1280×720 顧示解析度 1280×1024、1280×720 好國能力 2-CH@4K(30fps)·4-CH@1080P(30fps) 分割畫面 1、4 OSD 頻道名稱、時間、頻道鎖定、位移偵測、錄影 壓縮 H.265 / H.264 錄影解析度 8MP、6MP、5MP、4MP、3MP、1080P、1.3MP、720P等 網路傳輸量 80Mbps 每一路位元率 16Kbps~20Mbps 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(影像檢測:移動偵測、篡改、影像遺失) / 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 影像檢測及警報 錄影、PTZ、巡視、影像推播、E-mai、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 N/A	影像&聲音		
顧示 影像輸出 1 組 HDMI、1 組 VGA HDMI: 3840×2160、1920×1080、 1280×1024、1280×720 VGA: 1920×1080、1280×1024、1280×720 解碼能力 2-CH@4K(30fps)・4-CH@1080P(30fps) 分割畫面 1、4 OSD 頻道名稱、時間、頻道鎖定、位移偵測、錄影 錄影 壓縮 H.265 / H.264 錄影解析度 80Mp、5Mp、4Mp、3Mp、1080p、1.3Mp、720p等 網路傳輸量 80Mbps 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(影像檢測: 移動偵測、篡改、影像遺失) / 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 影像檢測及警報 觸發事件 錄影、PTZ、巡視、影像推播、E-mai、快照、蜂鳴器、畫面提示 你移偵測、偵測區域396(22×18)、影像遺失和篡改 影像檢測	IP 影像輸入	4 路	
影像輸出	雙向對講	1路輸入·1路輸出·RCA	
照示解析度	顯示		
顯示解析度1280×1024、1280×720VGA: 1920×1080、1280×1024、1280×720解碼能力2-CH@4K(30fps)・4-CH@1080P(30fps)分割畫面1、4OSD頻道名稱、時間、頻道鎖定、位移偵測、錄影壁縮H.265 / H.264錄影解析度8MP、6MP、5MP、4MP、3MP、1080P、1.3MP、720P等網路傳輸量80Mbps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(影像檢測:移動偵測、篡改、影像遺失) / 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&警報錄影、PTZ、巡視、影像推播、E-mai、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N/A	影像輸出	1組 HDMI、1組 VGA	
解碼能力 2-CH@4K(30fps)·4-CH@1080P(30fps) 分割畫面 1·4 OSD 頻道名稱、時間、頻道鎖定、位移偵測、錄影 錄影 壓縮 H.265 / H.264 錄影解析度 8MP、6MP、5MP、4MP、3MP、1080P、 1.3MP、720P等 網路傳輸量 80Mbps 每一路位元率 16Kbps~20Mbps 每一路位元率 16Kbps~20Mbps 季動錄影 / 排程錄影(定時、連續) / 位移(影像檢測:移動偵測、篡改、影像遺失) / 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&整報 觸發事件 錄影、PTZ、巡視、影像推播、E-mai、快照、蜂鳴器、畫面提示 位移偵測、偵測區域 396(22×18)、影像遺失和篡改 N/A	顯示解析度		
分割畫面 1、4 OSD 頻道名稱、時間、頻道鎖定、位移偵測、錄影 録影 BMP、6MP、5MP、4MP、3MP、1080P、1.3MP、720P等 網路傳輸量 80Mbps 每一路位元率 16Kbps~20Mbps 每一路位元率 16Kbps~20Mbps 錄影模式 / 排程錄影(定時、連續)/位移(影像檢測:移動偵測、篡改、影像遺失)/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 錄影、PTZ、巡視、影像推播、E-mai、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 N/A		VGA: 1920×1080 · 1280×1024 · 1280×720	
OSD 頻道名稱、時間、頻道鎖定、位移偵測、錄影 録影 BMP、6MP、5MP、4MP、3MP、1080P、1.3MP、720P等 網路傳輸量 80Mbps 毎一路位元率 16Kbps~20Mbps 季事動錄影 / 排程錄影(定時、連續) / 位移(影像檢測:移動偵測、篡改、影像遺失) / 停止錄影 録影時間長度 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 錄影、PTZ、巡視、影像推播、E-mai、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 N/A	解碼能力	2-CH@4K(30fps) · 4-CH@1080P(30fps)	
録影壓縮H.265 / H.264錄影解析度8MP、6MP、5MP、4MP、3MP、1080P、1.3MP、720P等網路傳輸量80Mbps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(影像檢測:移動偵測、篡改、影像遺失) / 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&警報錄影、PTZ、巡視、影像推播、E-mai、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N/A	分割畫面	1 · 4	
壓縮H.265 / H.264銀影解析度8MP、6MP、5MP、4MP、3MP、1080P、1.3MP、720P等網路傳輸量80Mbps毎一路位元率16Kbps~20Mbps録影模式手動錄影 / 排程錄影(定時、連續) / 位移(影像檢測:移動偵測、篡改、影像遺失) / 停止錄影録影時間長度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&警報錄影、PTZ、巡視、影像推播、E-mai、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N/A	OSD	頻道名稱、時間、頻道鎖定、位移偵測、錄影	
錄影解析度 8MP、6MP、5MP、4MP、3MP、1080P、1.3MP、720P等 網路傳輸量 80Mbps 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(影像檢測:移動偵測、篡改、影像遺失) / 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 錄影、PTZ、巡視、影像推播、E-mai、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 N/A	錄影		
録影解析度 1.3MP、720P等 80Mbps 80Mbps 16Kbps ~20Mbps 16Kbps ~20Mbps 手動錄影 / 排程錄影(定時、連續) / 位移(影像檢測:移動偵測、篡改、影像遺失) / 停止錄影 4~120 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 録影、PTZ、巡視、影像推播、E-mai、快照、蜂鳴器、畫面提示 位移偵測、偵測區域 396(22×18)、影像遺失和 篡改 N/A	壓縮	H.265 / H.264	
毎一路位元率16Kbps ~20Mbps録影模式手動錄影 / 排程錄影(定時、連續) / 位移(影像檢測:移動偵測、篡改、影像遺失) / 停止錄影録影時間長度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&警報錄影、PTZ、巡視、影像推播、E-mai、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N/A	錄影解析度		
	網路傳輸量	80Mbps	
錄影模式檢測:移動偵測、篡改、影像遺失) / 停止錄影銀影時間長度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&警報錄影、PTZ、巡視、影像推播、E-mai、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N/A	每一路位元率	16Kbps ~20Mbps	
録影時間長度 秒·事件後錄影 10~300 秒 影像檢測&警報 錄影、PTZ、巡視、影像推播、E-mai、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 N/A	錄影模式	·	
 6	錄影時間長度	·	
觸發事件 蜂鳴器、畫面提示 心移偵測、偵測區域 396(22×18)、影像遺失和 篡改 警報輸入 N/A	影像檢測&警報		
影像檢測 篡改 警報輸入 N/A	觸發事件		
•	影像檢測		
警報輸出 N/A	警報輸入	N/A	
E DATE H	警報輸出	N/A	

回放&備份	
回放分割畫面	1 · 4
回放搜尋模式	時間/日期/位移/逐步回放/智慧搜尋(需搭配具 IVS 功能網路攝影機)
	播放、暫停、停止、倒轉、快速播放、慢速播放、
回放功能	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
網路	
網路接口	1組 RJ45 port · 10/100Mbps
PoE	N/A
網路功能	HTTP、HTTPs、TCP/IP、IPv4/IPv6、UPnP、
	RTSP · UDP · SMTP · NTP · DHCP · DNS · IP
	Filter · PPPoE · DDNS · FTP · SNMP · IP
	Search(支援大華IPC、DVR、NVS等)、Easy4ip
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	1 SATA Port·容量可達 6TB
eSATA	N/A
輔助接口	
USB	2 組 (前面 USB 2.0 · 後面 USB 3.0)
RS232	N/A
RS485	N/A
電源&環境&外觀	
電源供應	DC12V 2A
電源功耗	小於 6.3W(無硬碟)
工作環境	-10℃~+55℃·氣壓 86~106kpa
尺寸	Compact 1U · 260×224.9×47.6mm
重量	0.8kg(無硬碟)