

8 路高階智慧型 NVR(雙碟)

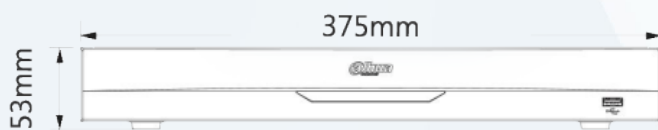
DHI- NVR5208-8P-EI



產品特色 Product Features

- Smart H.265+、H.265、Smart H.264+、H.264 和 MJPEG 解碼格式
- 32 路 1080p@30 fps 或 8 路 8MP@30 fp
- 384/384/384 Mbps 輸入/錄音/輸出頻寬
- 支援解析度高達 32 MP 的 IP 攝影機
- 支援 AcuPick，最多 8 路
- 支援 N+M 集群和 iSCSI
- 錄影機 AI 功能支援：2 路人臉偵測與辨識，多可建立 20 個人臉資料庫與 20,000 張人臉影像，4 路周界防護，8 路 SMD Plus
- 攝影機的 AI 功能支援人臉偵測與辨識、周界防護、SMD Plus、元數據、車牌辨識（ANPR）、立體分析、熱區圖及人流計數
- 支援 EPTZ，並具備一鍵設防與解除設防功能

產品尺寸 Product Size



型號：DHI- NVR5208-8P-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	Web、GUI

AI 智能

AI 主機	人臉偵測、人臉辨識、周界防護、SMD Plus
AI 攝影機	人臉偵測、人臉辨識、影像數據庫(人/汽機車和非機動車輛)、周界防護、SMD Plus、行為分析、人群分佈、人數統計、車牌辨識、車輛密度、熱圖
攝影機與錄影機的 AI 功能	最多支援 8 路，每通道每秒 1 個合併事件

周界防護

AI 主機性能	4 路，每一路有 10 個 IVS 規則
AI 攝影機性能	8 路

人臉偵測

臉部特性	性別、年齡、眼鏡、表情、口罩、鬍鬚
AI 主機性能	2 路，每一路最多處理 12 張人臉照片
AI 攝影機性能	8 路

人臉辨識

人臉庫容量	最多 20 個人臉數據庫，2 萬張圖片，總容量 2.5G。
AI 主機性能	18 路 FD(攝影機)+FR(主機)·人像碼流：每秒 16 張人臉 2 路 FD(主機)+FR(主機)·影像碼流：每秒 12 張人臉
AI 攝影機性能	8 路

SMD Plus

主機	8 路，對人、機動車進行二次過濾，減少樹葉、雨水和光照條件變化引起的誤報
攝影機	全通道 (每秒 16 個目標)

車牌辨識

攝影機性能	全通道 (每秒 8 個目標)
車牌庫容量	最多創建 2 萬個車牌號 通行名單、封鎖名單

影像數據庫

性能	8 路
人體特徵	上衣顏色/款式、下身顏色/款式、帽子、包、年齡、性別、傘
汽車	車牌號碼、車種、顏色、車輛類型、IOGO、車牌顏色、擺設、呼喚、安全帶、地區
機車	車種、顏色、乘客人數、安全帽

影像 & 聲音

存取頻道	8 路
網路頻寬	AI 關閉：輸入頻寬：384Mbps，錄製頻寬：384Mbps，輸出頻寬：384Mbps AI 啟用：輸入頻寬：200Mbps，錄製頻寬：200Mbps，輸出頻寬：200Mbps
解析度	32MP、24MP、16MP、12MP、8MP、5MP、6MP、3MP、4MP、1080p、720p、960p、D1、CIF、QCIF
編碼能力	AI 關閉：2 路 32MP@25fps、2 路 24MP@25fps、4 路 16MP@30fps、5 路 12MP@30fps、8 路 8MP@30fps AI 啟用：1 路 32MP@25fps、1 路 24MP@25fps、2 路 16MP@30fps、4 路 12MP@30fps、4 路 8MP@30fps、8 路 5MP@30fps
影像輸出	2 組 VGA、2 組 HDMI VGA：1920 × 1080、1280 × 1024、1280 × 720 HDMI：3840 × 2160、1920 × 1080、1280 × 1024、1280 × 720 HDMI / VGA 異構影像輸出 VGA1 和 HDMI1 支援同步影像輸出 VGA2 和 HDMI2 支援同步影像輸出
分割畫面	主畫面：1、4、8、9 副畫面：1、4、8、9
第三方支援	ONVIF、Panasonic、Sony、Axis、Arecont、Pelco、Canon、Hanwha
壓縮	智能 H.265+ / H.265 / 智能 H.264+ / H.264 / MJPEG
聲音壓縮	G.711a、G.711u、PCM、G726

型號：DHI-NVR5208-8P-EI

網路

網路功能	HTTP、HTTPS、TCP/IP、IPv4、UDP、SNMP、NTP、DHCP、DNS、SMTP、UPnP、IP Filter、PPPoE、FTP、DDNS、警報伺服器、IP 搜尋(支援大華 IP 攝影機、DVR、NVS 等)、Multicast、P2P、自動註冊、iSCSI
手機監控功能	iOS、Android
互通性	ONVIF 23.12 (Profile T、Profile S、Profile G)、CGI、SDK
瀏覽器	Chrome、IE、Safari、Edge、Firefox

錄影回放

播放	多達 8 路
錄影模式	通用、動態偵測、智能檢測、警報、POS
備份模式	USB 設備、網路備份
回放模式	即時回放、一般回放、事件回放、標記回放、智能回放 (人臉和動作檢測)

儲存

磁碟組	是
-----	---

警報

一般警報	移動偵測、本地警報、警報箱、攝影機外部警報、網路警報、場景變化、PIR 警報、熱感應警報
異常警報	攝影機離線、儲存錯誤、容量已滿、IP 衝突、MAC 衝突、登錄鎖定、風扇行為異常、網路安全異常
智能警報	人臉偵測、周界防護、人臉辨識、影像數據庫(人/汽機車和非機動車輛)、SMD Plus、行為分析、人群分佈、人數計算、車牌辨識、車輛密度、熱圖
警報聯動	記錄、快照(全景)、本地警報輸出、IPC 外部警報輸出、門禁控制器、聲音、蜂鳴器、紀錄檔、預設點、E-mail

接口

聲音	1 輸入、1 輸出 (RCA)
警報	4 輸入、2 輸出
內部硬碟	2 個 SATA 接口，容量可達 20TB
RS-232	1
RS-485	1
USB	2 (前置 USB 2.0 x 1、前置 USB 3.0 x 1)
HDMI	1
VGA	1
網路介面	1 組 RJ-45 接口，10/100/1000 Mbps
PoE 端口	8 個，10/100 Mbps，符合 IEEE 802.3 af/at 標準，1-8 端口支援 ePoE。

電源

電源供應	AC 100-240 V，47-63 Hz
電源功耗	NVR 總輸出量 ≤ 10 W(無硬碟)，PoE 的總輸出功率為 130 W，單個端口的最大輸出功率為 25.5 W

外觀

尺寸	375.0 mm × 329.4 mm × 53.0 mm
重量	2.57 kg
安裝方式	機架、平面

環境

工作環境	-10°C~+55°C，濕度 10~93% (非凝結)
儲存溫度	-20°C~+60°C

認證

認證	FCC、CE
----	--------

