



聯順聯網股份有限公司
UOI TECHNOLOGY CORPORATION.



16路 2U 8HDD

網路錄影主機

型號：NVR5816-EI

- ▶ 智能 H.265+ / H.265 / 智能 H.264+ / H.264 / MJPEG
- ▶ 16路1080p 自適應解碼能力
- ▶ 最大 384 Mbps 輸入/記錄/輸出頻寬
- ▶ 支援 Raid0/1/5/6/10
- ▶ AI by Recorder：2路 人臉偵測識別、4路 周界防護、8路 SMD Plus
- ▶ AI by camera：人臉偵測和辨識、周界防護、SMD Plus、元數據、ANPR、立體分析、熱圖和人數統計
- ▶ 安全基線 2.3

產品規格

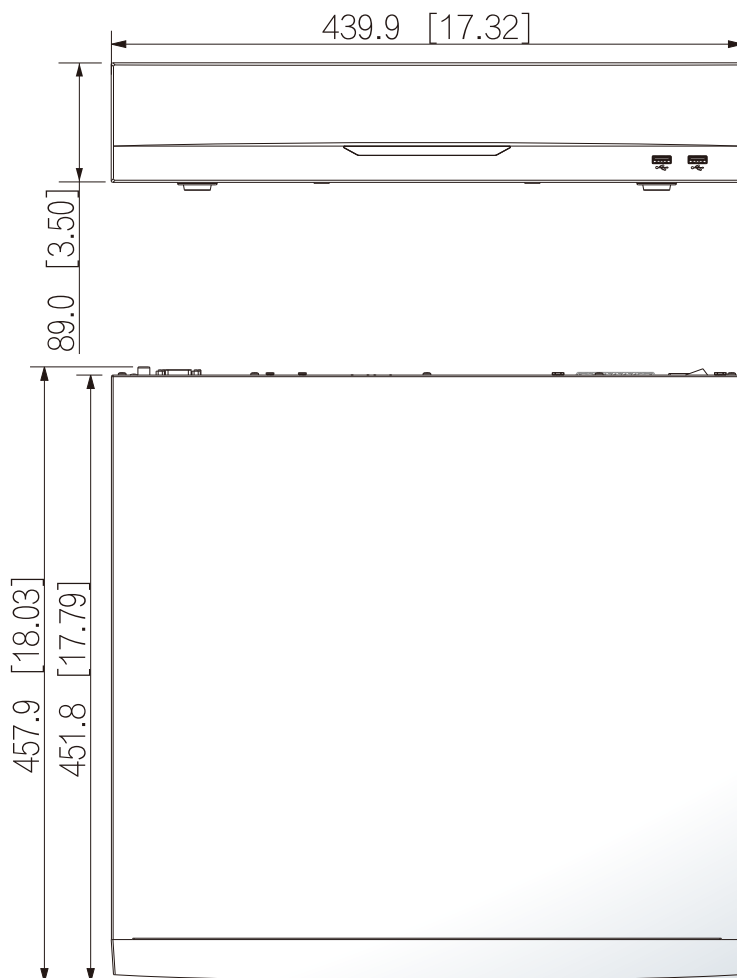
型號	NVR5816-EI
主處理器	工業級處理器
操作系統	嵌入式Linux 作業系統
操作介面	Web, Local GUI
AI	
AI by Recorder	人臉偵測、人臉識別、周界保護、SMD Plus
AI by Camera	人臉偵測、人臉辨識、影像元數據(人/機動車和非機動車)、周界保護、SMD Plus、立體分析、人群分佈、人數統計、車牌辨識、車輛密度、熱圖
周界保護	
AI by Recorder	4路，每路10個IVS
AI by Camera	16路
人臉偵測	
臉部特徵	性別、年齡階層、眼鏡、表情、口罩、鬍鬚
AI by Recorder	2路 (每路最多 12 個臉部圖片/秒)
AI by Camera	16路
人臉辨識	
臉部資料庫	多達20個人臉庫，20000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、證件號、國家地區。
AI by Recorder	16路 FD (by camera) + FR (by recorder), 圖像流: 16 張人臉/秒 2路 FD (by recorder) + FR (by recorder), 影像流: 12 張人臉/秒
AI by Camera	16路
SMD PLUS	
AI by Recorder	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
AI by Camera	16路
影像元數據	
AI by Camera	8路
人類屬性	上衣顏色、上衣款式、下身顏色、下身款式、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、Calling、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
車牌比較	
ANPR by Camera	8路
車牌庫容量	1. 最多20,000個車牌號 2. 黑名單和白名單
聲音和影像	
接入通道	16路
網路頻寬	AI 未啟用: 384 Mbps 輸入，384 Mbps 記錄，384 Mbps 輸出 AI 啟用: 200 Mbps 輸入，200 Mbps 記錄，200 Mbps 輸出
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 未啟用: 2-ch 32 MP@20 fps、2-ch 24 MP@20 fps、4-ch 16 MP@30 fps、5-ch 12 MP@30 fps、8-ch 8 MP@30 fps、12-ch 5 MP@30 fps、16-ch 4 MP@30 fps AI 啟用: 1-ch 32 MP@20 fps、1-ch 24 MP@20 fps、2-ch 16 MP@30 fps、4-ch 12 MP@30 fps、4-ch 8 MP@30 fps、8-ch 5 MP@30 fps、12-ch 4 MP@30 fps
影像輸出	2路VGA、2路HDMI影像輸出。HDMI1和HDMI2異構影像源輸出 VGA1 和 HDMI1 同步影像源輸出 VGA2 和 HDMI2 同步影像源輸出 支持4K顯示
分割畫面	主畫面: 1/4/8/9/16、子畫面: 1/4/8/9/16
第三方支援	ONVIF、Panasonic、Sony、Axis、Arecont、Pelco、Canon、Samsung
壓縮標準	
影像壓縮	智能 H.265+、H.265、智能 H.264+、H.264、MJPEG
聲音壓縮	G.711a、G.711u、PCM、G726
網路	
網路協定	HTTP、HTTPS、TCP/IP、IPv4/IPv6; RTSP; UDP; SNMP; NTP; DHCP; DNS; SMTP; UPnP; IP Filter; PPPoE; FTP; DDNS; Alarm Server; IP Search; 多播; P2P; 自動註冊
行動裝置存取	iOS、Android
互通性	ONVIF 21.12(Profile T&S&G)、CGI、SDK
瀏覽器	Chrome / IE 9及更高版本 / Firefox
網路模式	多位址模式、負載平衡、容錯等多種網路接口綁定模式
記錄回放	
多路回放	可達16路
記錄模式	一般、移動偵測、智能、警報、POS
備份方法	USB設備和網絡
回放模式	即時回放、一般回放、事件回放、標籤回放、智能回放(人臉和移動偵測)
儲存	
Disk Group	支援
RAID	RAID 0/1/5/6/10
警報	
一般	移動偵測、隱私遮蔽、本地警報
異常警報	攝影機離線、儲存錯誤、硬碟已滿、IP衝突、MAC衝突、登錄鎖定、風扇異常、網路安全異常
智能報警	人臉偵測、周界防護、人臉辨識、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、車牌辨識、車輛密度、熱圖
警報聯動	錄影、快照(全景)、本地警報輸出、IPC外部警報輸出、存取控制器、聲音、蜂鳴器、記錄檔、預設點、E-mail
連接埠	
聲音	1輸入(RCA)、2輸出(RCA)
警報	16路輸入 / 8路輸出(1路 12V 1A輸出)
硬碟	8個 SATA 接口、容量可達16TB
eSATA	1
RS-232	1

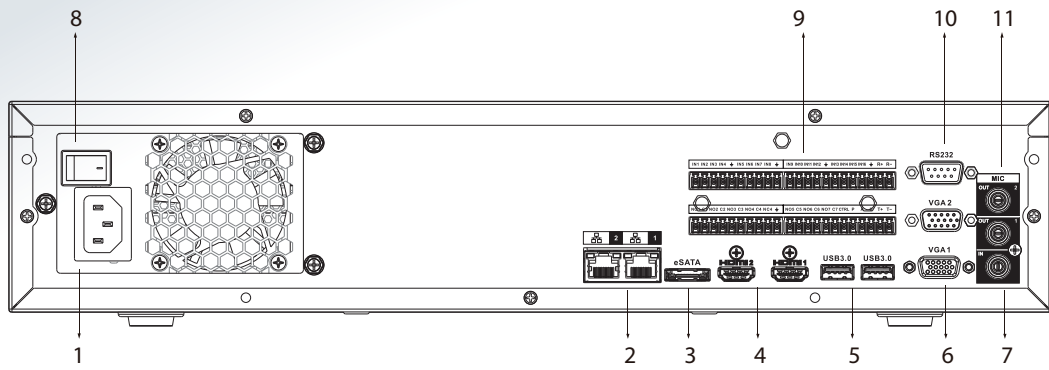
RS-485	2 (1個半雙工序列通訊接口 · 1個全雙工序列通訊接口)
USB	4 (2 前置 USB 2.0 port, 2 後製 USB 3.0 port)
HDMI	2
VGA	2
網路接口	2(10/100/1000 Mbps 乙太網路接口, RJ-45)
電源 / 環境 / 外觀	
電源供應	100–240 VAC, 50-60 Hz
電源消耗	NVR總輸出≤13W(不含硬碟)
重量	6.4 kg (14.11 lb)
尺寸	寬439.9 mm × 深457.9 mm x 高89.0 mm (17.32" × 18.03" × 3.50")
工作環境	-10 °C ~ +55 °C · 相對濕度10%–93%
儲存環境	-20 °C ~ +60 °C
安裝	機架或桌面
認證	
認證	CE、FCC

產品尺寸

(單位:mm)



PANELS



- | | |
|--------------------------|-----------------|
| ① Power Input | ② Network Ports |
| ③ eSATA Port | ④ HDMI Port |
| ⑤ USB Ports | ⑥ VGA Ports |
| ⑦ MIC IN, RCA Connector | ⑧ Power Switch |
| ⑨ Alarm In/Out | ⑩ RS-232 Port |
| ⑪ MIC OUT, RCA Connector | |



LINE@
加入好友



facebook
追蹤我們

※型錄規格若與實機不符，以實機為準。
※本公司保留修改此規格之權利，修改後不另行通知，實際內容請隨時來電洽詢。

V2303.0

聯順台北

235新北市中和區立德街148巷50號1樓
TEL : (02)3234-9000
FAX : (02)3234-7700

聯順台中

402台中市南區高工南路81號
TEL : (04)2262-6799
FAX : (04)2262-7098

聯順嘉義

600嘉義市台斗街65號
TEL : (05)2753-359
FAX : (05)2753-259

聯順高雄

807高雄市三民區憲政路336號
TEL : (07)2255-158
FAX : (07)2255-176