

DS-7616NXI-I2/S 16 路 4K NVR

產品特色

- 支援 H.265+/H.265/H.264+/H.264
- 基於深度學習算法的智慧分析
- 最多支援 4 路周界防護
- 最多支援 4 路視訊臉部識別
- 最多支援 8 路靜態圖片面部識別
- 最多支援 16 路 IP 攝影機輸入
- 最多支援 32 路 1080p 解碼能力
- IP 音箱 8 組



壓縮與錄製

- H.265+ 壓縮技術有效減少高達 75% 的儲存空間
- 支援全通道 IP 攝影機連接
- 相容於第三方網路攝影機

高畫質輸出

- 提供獨立的 HDMI 和 VGA 輸出
- HDMI 視訊輸出最高支援 4K 解晰度

儲存與播放

- 最多支援 2 個 SATA 介面連接硬碟
- 16 路同步播放，最高支援 1080p 解晰度

智慧功能

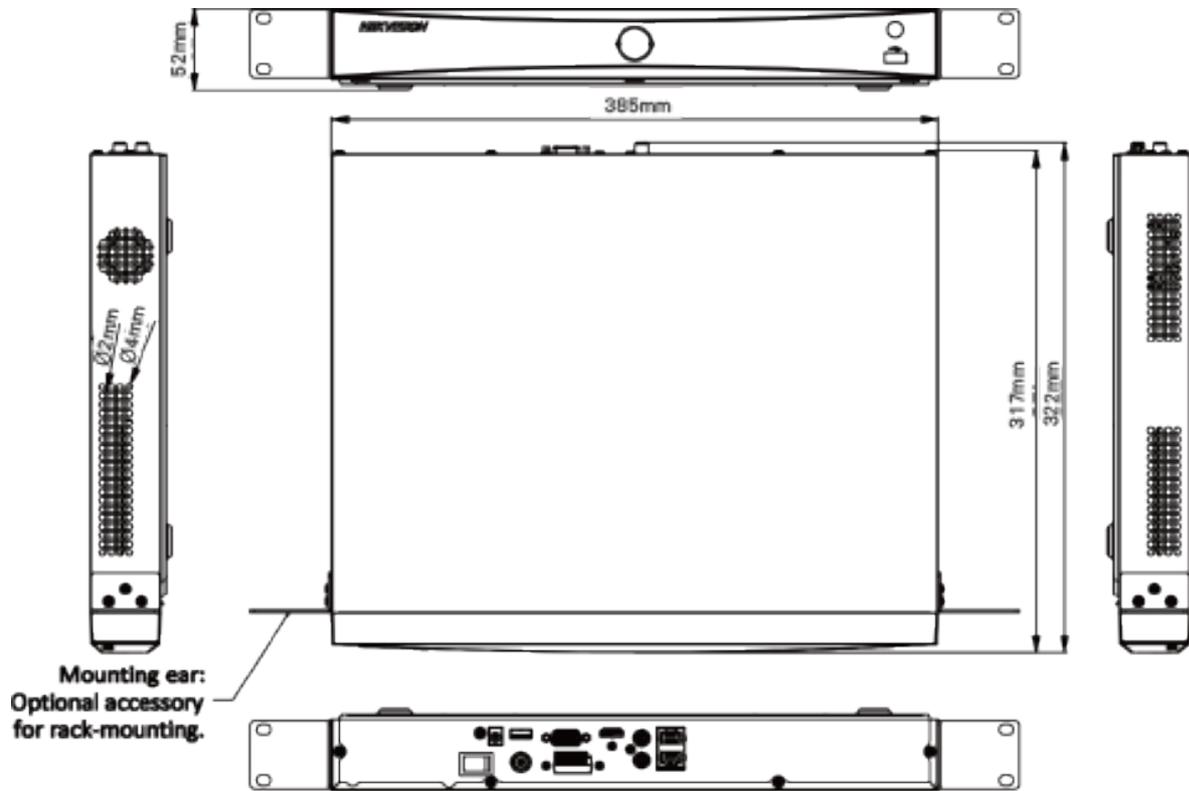
- 支援多種 VCA (視訊內容分析) 事件
- 智能搜尋視頻中選定的區域，並通過智能播放提高播放效率
- 在實時視圖和播放中顯示 POS 資訊
- POS 觸發錄影和警報

規格

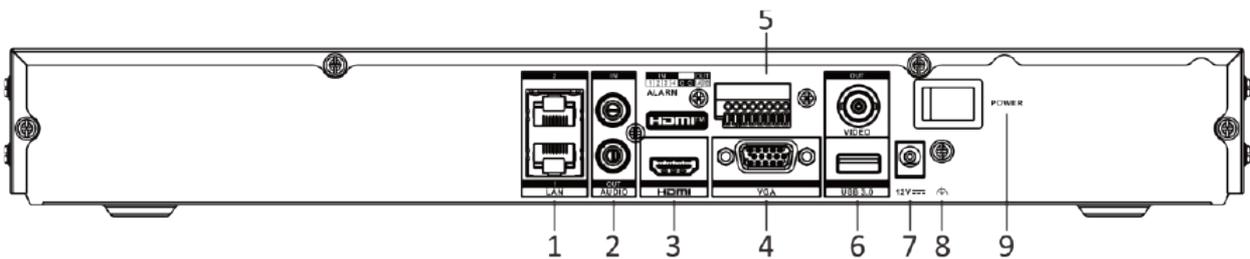
智慧分析	
NVR 的 AI	臉部識別、周界防護、移動檢測 2.0
攝影機的 AI	臉部識別、周界防護、視訊結構化、從建築物丟擲物品、移動檢測 2.0、車牌識別 (ANPR)、人數統計、影片內容分析 (VCA)
引擎	引擎模式可調整
人臉辨識	
臉部辨識	最多支援 16 個臉部圖片庫，總容量可達 50,000 張臉部圖片 (每張圖片 ≤ 512 KB，總容量 ≤ 1 GB)
臉部辨識比對	8
臉部偵測與分析	臉部圖片比對、人臉捕捉、臉部圖片搜尋
臉部檢測與分析效能	4 路人臉捕捉 (支援高畫質網路攝影機，最高達 8 MP，H.264/H.265 壓縮格式)
移動檢測 2.0	
人員/車輛分析	不適用
由 NVR 支援	支援 Hikvision 攝影機
由攝影機支援	支援
周界防護	
人員/車輛分析	不適用
由 NVR 支援	4 路 2 MP (H.264/H.265) 分析，用於人員和車輛識別，以減少誤報；最多支援 12 條規則
由攝影機支援	支援
車牌識別 (ANPR)	
由攝影機支援	支援
車輛屬性	車牌號碼、車牌顏色、車牌類型
車牌屬性	車輛品牌、車輛顏色、車輛類型
影像&聲音	
IP 影像輸入	16 路
輸入頻寬	160 Mbps
輸出頻寬	256 Mbps
HDTV 輸入	4K (3840 × 2160)/30 Hz 2K (2560 × 1440)/60 Hz 1920 × 1080/60 Hz
VGA 輸出	1920 × 1080/60 Hz
視訊輸出模式	HDMI/VGA 獨立輸出
CVBS 輸出	1 路，BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω) 解析度：PAL: 704 × 576 · NTSC: 704 × 480
聲音輸出	1 路，RCA (線性，1 KΩ)
雙向音頻	1 路，RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)

壓縮	
壓縮格式	H.265+/H.265/H.264+/H.264
錄影解析度	32 MP / 24 MP / 12 MP / 8 MP / 7 MP / 6 MP / 5 MP / 4 MP / 3 MP / 1080p / UXGA / 720p / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF 註：NVR 支援最多 4 路 32 MP / 24 MP IP 視訊輸入
同步播放	16 路
即時畫面分割	1 / 2 / 4 / 6 / 8 / 9 / 16
輔助畫面分割	1 / 2 / 4 / 6 / 8 / 9 / 16
解碼	啟用 NVR AI：20 路@1080p (30 fps) 禁用 NVR AI：32 路@1080p (30 fps)
聲音壓縮	G.711ulaw / G.711alaw / G.722 / G.726 / AAC / MP2L2 / PCM
雙流錄影	支援
串流類型	視訊、視訊與音訊
網路	
介面	2、RJ-45 10/100/1000Mbps
遠端連線	128
網路協定	TCP/IP、DHCP、IPv4、IPv6、DNS、DDNS、NTP、RTSP、SADP、SMTP、SNMP、NFS、iSCSI、ISUP、UPnP™、HTTP、HTTPS
API	ONVIF (Profile S/G)、SDK、ISAPI
瀏覽器	IE11、Chrome V57、Firefox V52、Safari V12、Edge V89 或更高版本
攝影機存取協定	ONVIF (版本 2.5)、RTSP
介面	
SATA	2 個 SATA 介面
容量	每個硬碟最高支援 14 TB
警報輸入/輸出	4 輸入 / 1 輸出
USB	前面板：1 個 USB 2.0 後面板：1 個 USB 3.0
外觀&電源&環境	
機箱	1U 機箱
電源供應	100 ~ 240 AC, 50~60 Hz
消耗功率	≤ 30 W (不含硬碟)
尺寸	385 × 317 × 52 mm
重量	≤ 2.5 kg (不含硬碟，5.5 lb)
工作環境	-10 °C ~ 55 °C，濕度 ≤ 10-90%
認證	
已取得認證	CE、CB、REACH、WEEE、UKCA、LOA
CE	EN 55032:2015、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、EN 50130-4

尺寸表



後視圖



- | | | | |
|---|------------------|---|----------------|
| 1 | 1 LAN1、LAN2 網路介面 | 6 | USB 3.0 & 視訊輸出 |
| 2 | 聲音輸入/輸出 | 7 | 電源 |
| 3 | HDMI | 8 | 接地線 |
| 4 | VGA | 9 | 電源開關 |
| 5 | 警報輸入/輸出 | | |