

DS-9664NI-M8 64 路 AI NVR

產品特色

- 最多 64 路 IP 攝影機輸入
- 高達 2 路 32 MP、2 路 24 MP、4 路 12 MP、8 路 8 MP、16 路 4 MP、32 路 1080P 解碼能力
- 高達 400Mbps 的輸入頻寬和 400Mbps 的輸出頻寬
- 2 個 HDMI (不同訊號源) 和 2 個 VGA (不同訊號源) 介面，視訊輸出解析度高達 8K 或雙 4K
- 支援特殊攝影機，包括人數統計攝影機、ANPR (自動車牌辨識) 攝影機和魚眼攝影機
- 先進的串流技術可在較差的網路條件下實現流暢的即時觀看
- 支援 RAID 0、1、5、6、10 及 N+M 熱備援硬碟，資料儲存更可靠，有效避免資料遺失風險
- 最多可連接 8 聲道 IP 喇叭



專業可靠

- H.265+ 壓縮技術有效減少高達 75% 的儲存空間
- 雙碼串流錄製節省頻寬
- 採用基於 TLS 加密的串流技術，提供更安全的串流服務
- 支援回放和下載雙重驗證
- 太陽能攝影機可透過 OTAP 協議連接。NVR 會在使用者要求時接收視訊串流，攝影機會根據預設時間表發送視訊回傳。

高畫質視訊

- 提供獨立的 HDMI 和 VGA 輸出
- HDMI 視訊輸出最高可達 8K 或雙 4K 解析度

儲存和播放

- 8 個 SATA 接口，用於連接硬碟 (每個硬碟最大容量 16 TB)
- 1 個 eSATA 接口，用於連接硬碟
- 16 聲道同步播放

智慧及 POS 功能

- 支援多種 VCA (視訊內容分析) 事件
- 可設定的特殊攝影機智慧功能，例如 VCA 偵測 (移動偵測、越線偵測、入侵偵測等)、熱力學圖、車牌辨識和人數統計
- 在即時畫面和回放中疊加 POS 訊息，並支援 POS 觸發錄影和警報

網路及乙太網路存取

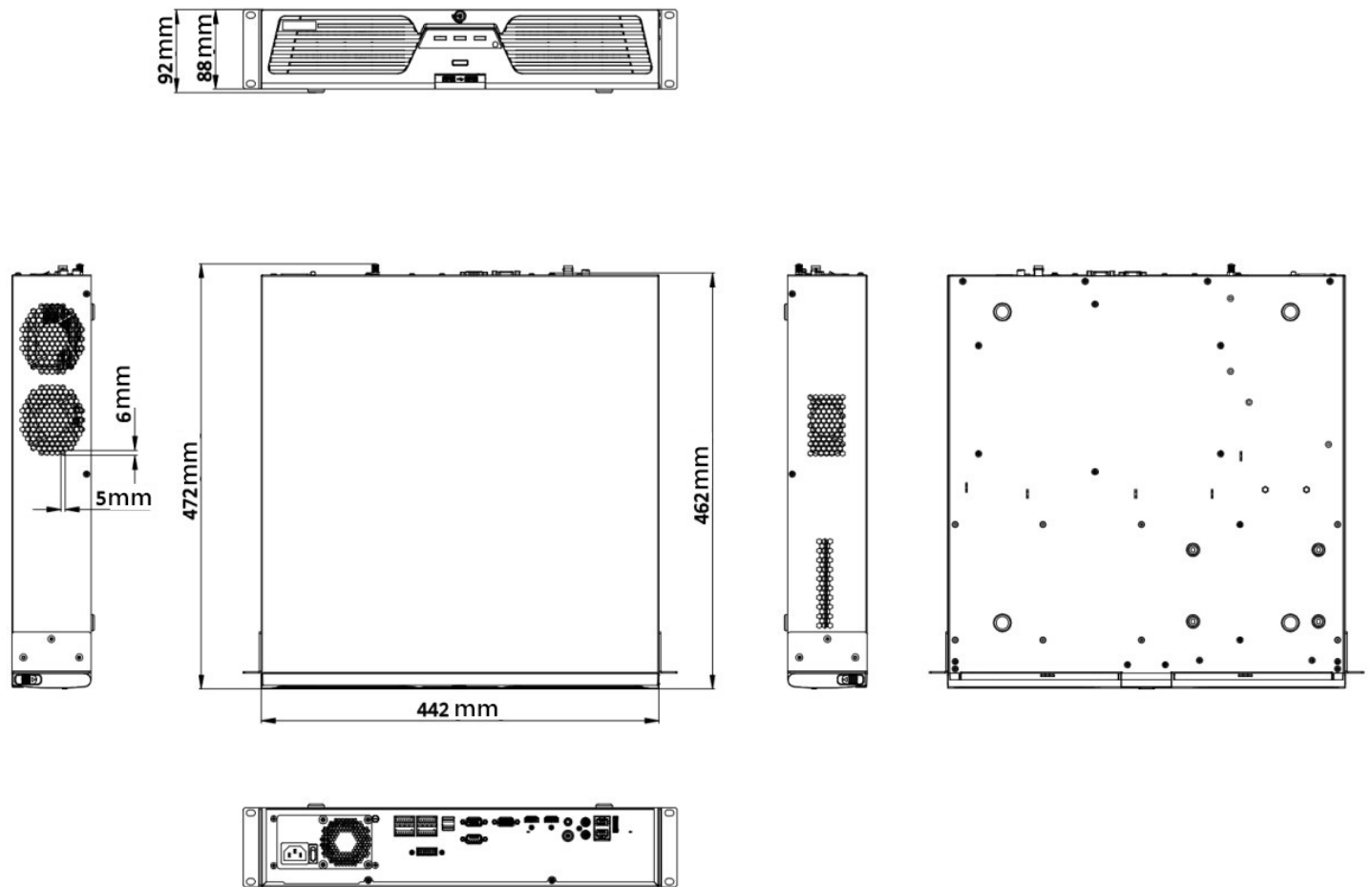
- 2 個自適應 10/100/1000 Mbps 乙太網路介面
- Hik-Connect 和 DDNS (動態網域名稱系統)，方便網路管理
- 流暢的串流技術
- 支援免插電網頁訪問

■ 規 格

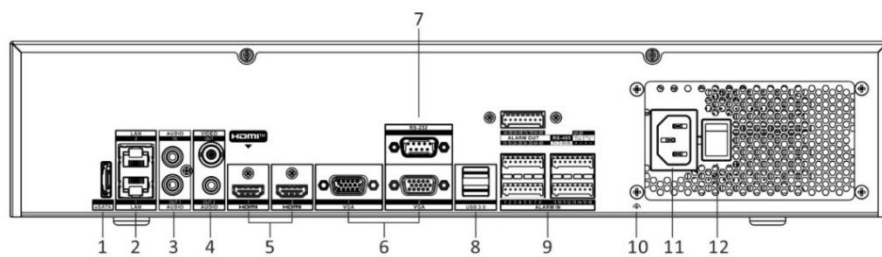
影像&聲音	
IP攝影機輸入	64路
輸入頻寬	400 Mbps
輸出頻寬	400 Mbps
HDMI 1輸出	8K (7680×4320) /30Hz、4K (3840×2160) /60Hz、4K (3840×2160) /30Hz、2K (2560×1440) /60Hz、1920×1080/60Hz
HDMI 2輸出	4K (3840 × 2160)/60 Hz、4K (3840 × 2160)/30 Hz、2K (2560 × 1440)/60 Hz、1920 × 1080/60 Hz *當 HDMI 1 輸出為 8K 解析度為 8K 20 Hz。
VGA 1輸出	1920 × 1080/60Hz
VGA 2輸出	1920 × 1080/60Hz
影像輸出模式	HDMI 1 和 VGA 1 提供同步影像輸出，並作為主輸出 HDMI 2 和 VGA 2 提供同步影像輸出，並做為輔助輸出
CVBS 輸出	1路，BNC介面 (1.0 Vp-p · 75 Ω)， 解析度：PAL制式：704 × 576，NTSC制式：704 × 480
聲音輸出	2路，RCA (線性，1 KΩ)
雙向對講	1路，RCA (2.0Vp-p · 1KΩ，使用聲音輸入)
解碼	
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
同步回放	16路
解碼能力	2路32MP(30張/秒) /2路8MP(30張/秒) / 10路8MP(30張/秒) /20路4MP(30張/秒) /40路1080P(30張/秒)
聲音壓縮	G.711ulaw/G.711alaw/G.722/G.726/AAC/MP2L2/PCM

網路	
網路協定	TCP/IP、DHCP、IPv4、IPv6、DNS、DDNS、NTP、RTSP、SADP、SMTP、SNMP、NFS、iSCSI、ISUP、UPnP™、HTTP、HTTPS、ONVIF (版本 2.2)、OTAP
網路介面	2個RJ-45 10/100/1000Mbps自動偵測乙太網路介面
攝影機接入協議	ONVIF (版本 2.5)、RTSP
RAID	
RAID 類型	RAID 0、RAID 1、RAID 5、RAID 6、RAID 10
介面	
序列介面	1組RS-485 (全雙工)、1組RS-232
SATA	8個SATA接口，支援熱插拔
eSATA	1個eSATA介面
硬碟容量	每顆最高支援16TB硬碟
警報	16輸入/9輸出
USB介面	前面板：2×USB 2.0，後面板：2×USB 3.0
Ctrl 12V	可控制的12V直流電壓，1A電源輸出，用於外接警報設備；當警報輸出被觸發時，此電源將啟用。 *備註：Ctrl 12V 電源由 警報輸出 9 控制。
DC 12V	DC 12V，1A 穩定電源輸出 (持續供電)
一般	
電源	100 ~ 240 VAC，50~60Hz
功耗	≤50W (不含硬碟)
工作溫度	-10°C ~ 55°C
工作濕度	10% ~ 90%
機殼	2U
尺寸 (寬×深×高)	442 × 462 × 88 mm
重量	≤10 kg (不含硬碟)
認證	
獲得認證	CE、FCC
CE	EN 55032:2015、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、EN 50130-4
FCC	Part 15 Subpart B, ANSI C63.4-2014

尺寸表



後視圖



1	eSATA 介面	7	RS-232
2	LAN 介面	8	USB 3.0
3	聲音輸入和輸出	9	警報輸入/輸出、RS 485 串口介面、Ctrl 12V 和 DC 12V 報輸出
4	聲音輸出和影像輸出	10	接地 (GND)
5	HDMI 1 和 HDMI 2 介面	11	100 至 240 VAC 電源供應
6	VGA 1 和 VGA 2 介面		