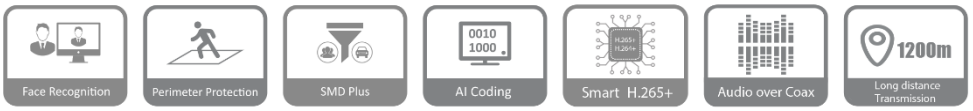
CTC-CCTV
雲頂數位科技有限公司

DH-XVR5108HS-4KL-I3

8 路 4K
人臉辨識 XVR



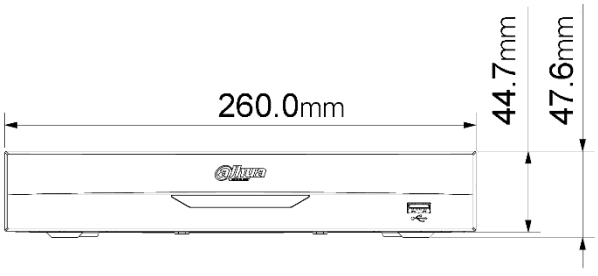
WizSense

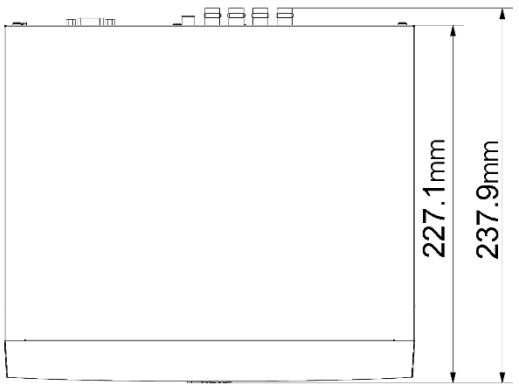


產品特色

- H.265+ / H.265 雙流影像壓縮
- 支援全路 AI 編碼
- 支援 HDCVI、AHD、TVI、CVBS、IP 影像輸入
- 最多 16 路 IPC 輸入，每路支援 8MP，最高 128Mbps 接入頻寬
- 支援 2 路周界防護、8 路 SMD Plus、2 路人臉辨識
- IoT 和 POS 功能

尺寸圖





CTC-CCTV
雲頂數位科技有限公司

DH-XVR5108HS-4KL-I3

系統

主處理器	嵌入式微處理器
操作系統	嵌入式 Linux

周界防護

性能	2 路

人臉偵測

性能	2 路，每路最多處理 12 張人臉照片
臉部特性	性別、年齡、眼鏡、表情、口罩、鬍鬚

人臉辨識

性能	2 路
人臉庫存容量	最多 10 個人臉數據庫和 2 萬張人臉圖像

SMD Plus

SMD Plus	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

影像&聲音

影像輸入	8 路，BNC
CVI 攝影機	4K、6MP、5MP、4MP、1080P@25/30fps、720P@50/60fps、720P@25/30fps
AHD 攝影機	4K、5MP、4MP、3MP、1080P@25/30、720P@25/30fps
TVI 攝影機	4K、5MP、4MP、3MP、1080P@25/30、720P@25/30fps
IP 攝影機輸入	8+8 路，每路最高可達 8MP
編碼能力	所有通道 ：4K(1 ~7 fps)、6MP(1 ~10 fps)、5MP (1 ~12 fps)、4K-N、4MP/3MP (1 ~15 fps)、4M-N/1080P/720P/960H/D1/CIF (1 ~25/30 fps)
雙碼流	支援 960H (1 ~15 fps)、D1/CIF(1~25/30 fps)
影像張數	1 fps~30 fps
每一路位元率	32Kbps ~6144Kbps
聲音採樣率	8KHz，每路 16 位元
聲音位元率	每一路 64 Kbps
位元率類型	視訊串流/複合串流
分割畫面	未接入IP：1、4、8、9 接入 IP：1、4、8、9、16
第三方支援	Onvif、RTSP、Panasonic、Sony、Axis、Arecont、Pelco、Canon、Samsung
影像輸出	1 組 HDMI，1 組 VGA VGA: 1920×1080、1280×1024、1280×720 HDMI: 3840×2160、1920×1080、1280×1024、1280×720

壓縮

影像壓縮	AI 編碼/H.265+/H.265/H.264+/H.264
聲音壓縮	G.711A/G.711u/PCM

網路

網路功能	HTTP、HTTPS、TCP/IP、IPv4、RTSP、UDP、SMTP、NTP、DHCP、DNS、DDNS、P2P
手機監控功能	iPhone、iPad、Android
互通性	ONVIF 16.12、CGI
瀏覽器	Chrome、IE9以上、Firefox

錄影&回放

錄影模式	手動錄影，排程錄影(定時、連續)，動態偵測(位移偵測、影像遺失、篡改)，警報，停止錄影
回放分割畫面	1、4、9
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、標籤回放、智能回放 (人臉和動作檢測)

警報

一般警報	移動檢測、影像遺失、影像篡改和本地警報
異常報警	無硬碟、儲存錯誤、容量不足、攝影機離線、IP 衝突、MAC 衝突
智能報警	人臉檢測、人臉識別、周界防護
報警聯動	紀錄、快照(全景)、IPC 外部警報輸出、門禁控制器、語音提示、記錄檔、E-mail、預設點、蜂鳴器

接口

聲音	1 輸入(RCA)，1 輸出(RCA)
雙向對講	與聲音輸入/輸出共用(RCA)
內部硬碟	1 個 SATA 接口，最大支援 16TB 硬碟
RS-485	1 Port，用於 PTZ 控制

CTC-CCTV
雲頂數位科技有限公司

DH-XVR5108HS-4KL-I3

USB	2 組（USB 2.0 ×1，USB 3.0 ×1）
HDMI	1
VGA	1
網路接口	1 組 RJ45 接口，10/100/1000 Mbps

電源

電源供應	DC12V 2A
電源消耗	<10W

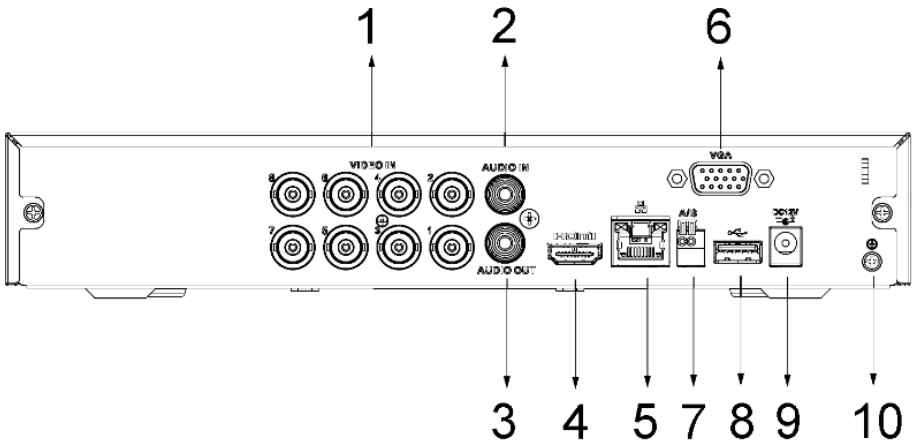
外觀&環境

尺寸	Compact 1U，260.0 mm × 237.4 mm × 47.6 mm
重量	0.9kg
安裝方式	平面
工作環境	-10℃~+55℃，濕度 10~90%

認證

認證	CE、FCC

後視圖



1	影像輸入	6	VGA
2	聲音輸入(RCA)	7	RS-485
3	聲音輸出(RCA)	8	USB
4	HDMI	9	電源輸入
5	網路	10	接地線