

## DS-8124HUHI-K8 SERIES TURBO HD DVR

### Features and Functions



#### 外型設計

- 典型的機箱設計，確保設備的低噪與使用用保護
- 前面面板燒錄器安裝插槽，讓燒錄器安裝維護更加便利

#### 影像輸入與傳輸

- TVI/CVI/AHD/CVBS 影像訊號自動辨別輸入
- 最高可支援 8M 網路攝影機輸入
- 通過UTP和同軸電纜進行長距離傳輸

#### 壓縮和錄製

- 類比攝影機主碼流編碼為 H.265+/H.265/H.264+/H.264，子碼流編碼為 H.265/H.264
- 可連線至至 H.265+/H.265/H.264+/H.264 網路攝影機
- 可啟動 H.265+編碼技術來提高編碼效率，並降低資料儲存成本
- 全頻道錄製，最高支援5MP
- 支援 POS 觸發錄影與影像疊加 POS 資訊

#### 影像輸出

- HDMI1/VGA 同步影像輸出可達 1920 x 1080 解析度，HDMI2 可獨立輸出 4K (3840 x 2160) 高清影像輸出
- 獨立 CVBS 影像輸出

#### 儲存與回放

- 支援內建 8 顆 SATA 硬碟 (每顆硬碟最高支援 8TB 容量) 與 1 個 eSATA 接口
- 支援RAID 0，RAID 1，RAID 5，RAID 6和RAID 10的磁碟陣列
- 16 多分割畫面面同步回放
- 智慧搜尋讓回放更有效率
- 網路攝影機支援以主碼流或子碼流回放畫面
- 支援雲端儲存 (Dropbox/Google Drive/Microsoft OneDrive)

#### 智慧功能

- 支援類比和網路攝影機的多種影像內容分析(VCA)功能
- 支援所有頻道的跨線偵測和入侵偵測，與 2個頻道場景變更偵測
- 支援1路類比高清攝影機的人數統計和熱圖功能
- VQD (影像品質診斷)
- 支援 Genetec 協定的 Omnicast VMS 來控制 PTZ 全功能球

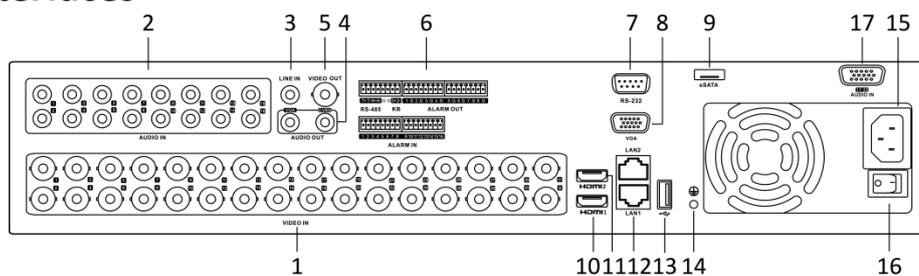
#### 網路與乙太

- 支援 Hik-Connect 與 DDNS 功能，讓網路連線更加容易
- 1 個 RJ45 10M/100M/1000M 乙太網路埠
- 可配置輸出頻寬上限

## Specifications

型號	DS-8124HUHI-K8	
影像/聲音輸入	影像壓縮	H.265+/H.265/H.264+/H.264
	類比影像輸入	24CH BNC 影像訊號輸入
		BNC 接口 (1.0 Vp-p, 75 Ω) , 支援同軸線連接
	HDTVI 輸入	5 MP, 4 MP, 3 MP @ 20fps , 1080P @ 30fps, 720P @ 60fps
	AHD 輸入	5 MP, 4 MP @ 25fps, 1080P @ 30fps, 720P @ 30fps
	HDCVI 輸入	1080P @ 30fps, 720P @ 30fps
	CVBS 輸入	PAL/NTSC
	IP 影像輸入 (網路連線)	16-ch (最高支援 40CH)
最高可支援 8M 解析度 支援 H.265+/H.265/H.264+/H.264 網路攝影機		
聲音格式壓縮	G.711u	
聲音輸入	RCA x 16 (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	
影像/聲音輸出	CVBS 輸出	BNC x 1 (1.0 Vp-p, 75 Ω) , 解析度: 704 × 480 (NTSC)
	HDMI1/VGA 輸出	1 個輸出, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
	HDMI2 輸出	1 個輸出, 4K(3840 × 2160)/30Hz, 2K(2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
	編碼解析度	5 MP / 4 MP / 3 MP / 1080P / 720P / WD1 / 4CIF / VGA / CIF
	錄影張數	主碼流: 5 MP@12fps; 4 MP@15fps; 3 MP@18fps; 1080P/720P/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps (P)/30fps (N)
		子碼流: WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N)
	影像位元率	32 Kbps ~ 10 Mbps
	聲音輸出	RCA x 2 (Linear, 1 KΩ)
	聲音位元率	64 Kbps
	雙碼流	支援
	碼流格式	影像、影像與聲音
同步回放	16分割	
網路管理	遠端連線	128 頻道 (總數上限)
	網路通訊協定	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF
硬碟儲存格式	SATA	8 個 SATA 接口
	eSATA	支援
	容量	每顆硬碟最大支援 8TB
外部端口	雙向語音輸入	RCA x 1 (2.0 Vp-p, 1 KΩ) (獨立接口)
	網路介面	2 x RJ45 10M/100M/1000M self-adaptive 乙太網路埠
	USB	前板: 2 × USB 2.0 背板: 1 × USB 3.0
	連接埠	RS-232, RS-485 (全雙工), 鍵盤
	警報輸入/輸出	16/8
其他	電源	100 to 240 VAC
	功耗(不含硬碟)	≤ 74 W
	工作溫度	-10 °C to +55 °C (+14 °F to +131 °F)
	工作濕度	10% to 90%
	機身尺寸(WDH)	440 × 470 × 90 mm (17.3 × 18.5 × 3.5 inch)
重量(不含硬碟)	≤ 10 kg (22.0 lb)	

## Physical Interfaces



**NOTE**

The rear panel of DS-8124HUHI-K8 provides 24 video input interfaces.

Index	Description	Index	Description
1	VIDEO IN	10	HDMI1 Interface
2	AUDIO IN, RCA Connector	11	HDMI2 Interface
3	LINE IN	12	LAN Network Interface
4	CVBS AUDIO OUT and VGA AUDIO OUT	13	USB Interface
5	VIDEO OUT	14	GND
6	RS-485 Serial Interface, Keyboard Interface, ALARM IN and ALARM OUT	15	100 to 240 VAC Power Input
7	RS-232 Serial Interface	16	Power Switch
8	VGA Interface	17	AUDIO IN
9	eSATA Interface		

## Available Models

DS-8124HUHI-K8, DS-8132HUHI-K8