

DS-7316HUHI-K4 H.265 TURBO HD DVR

特點和功能

外觀設計

- 機箱設計確保設備低噪音和環保
- 前插槽用於安裝DVD-R / W，讓安裝和維護更加方便

影像輸入和傳輸

- 自動切換HDTVI，AHD，HDCVI和類比攝影機
- 用於7316HUHI-K4的最多18路8MP IP攝影機輸入
- 8 MP / 5 MP / 4 MP HDTVI影像輸入和全時查看
- 通過UTP和同軸電纜進行長距離傳輸

壓縮和錄製

- 主碼流支援H.265 + / H.265 / H.264 + / H.264 編碼，類比攝影機子碼流支援H.265 / H.264
- 可連接H.265 + / H.265 / H.264 + / H.264 網路攝影機
- 可以啟用H.265 +來提高編碼效率並降低資料儲存成本
- 全頻道錄製，解析度高達8MP
- 支援POS觸發錄影和POS訊息覆蓋

影像輸出

- 同時支援HDMI1和VGA輸出，解析度高達1920×1080，獨立HDMI 2輸出，解析度高達4K（3840×2160）
- 獨立的CVBS輸出

存儲和播放

- 四個SATA接口（每個硬碟最高支援8 TB容量）
- 支援RAID 0，RAID 1，RAID 5，RAID 6和RAID 10儲存方案的熱插拔硬碟
- 4/8/16路同步播放
- 智慧搜索高效播放
- 支援主流播放，或支援IP攝影機的子流
- 支援第三方雲端儲存（Dropbox / Google Drive / Microsoft OneDrive）

智能功能

- 支援類比高清和智慧IP攝影機的多個VCA（影像內容分析）事件
- 支持所有通道的跨線偵測和入侵檢測以及2路類比高清攝像機的突發場景變化檢測
- 支援1路類比高清攝像機的人數統計和熱圖功能
- VQD（影像質量診斷）
- 通過Genetec協議的Omnicast VMS可支援PTZ控制

網路和乙太網

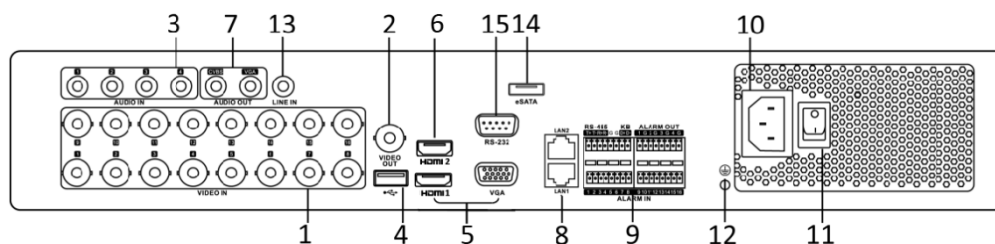
- Hik-Connect&DDNS（動態域名系統），便於網路管理
- 兩個千兆乙太網接口
- 可配置輸出頻寬限制



Specifications

Model	DS-7316HUHI-K4	
影像/聲音輸入	影像壓縮	H.265+/H.265/H.264+/H.264
	類比高清輸入	16路 BNC接口 (1.0 Vp-p, 75Ω), 支援同軸連接
	HDTV 輸入	8 MP, 5 MP, 4 MP, 3 MP, 1080P@25, 1080P@30, 720P@25, 720P@30, 720P@50, 720P@60
	AHD 輸入	5 MP, 4 MP, 720P@25, 720P@30, 1080P@25, 1080P@30
	HDCVI 輸入	4 MP, 720P@25, 720P@30, 1080P@25, 1080P@30
	CVBS 輸入	支援
	IP 影像輸入	2路 (最多18路) 支援最高800萬解析度 支援H.265 + / H.265 / H.264 + / H.264 IP 攝影機
	網路頻寬	260 Mbps
	聲音壓縮	G.711u
	聲音輸入	4路, RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)
影像/聲音輸出	CVBS 輸出	1路, BNC (1.0 Vp-p, 75Ω), 解析度: PAL: 704×576, NTSC: 704×480
	HDMI1/VGA 輸出	1路, 1920×1080/60Hz, 1280×1024/60Hz, 1280×720/60Hz, 1024×768/60Hz
	HDMI2 輸出	1-ch, 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	8 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080P/720P/WD1/4CIF/VGA/CIF
	幀率	主流: 8 MP @ 8fps / 5 MP @ 12fps; 4 MP @ 15fps; 3 MP @ 18fps; 1080P / 720P / WD1 / 4CIF / VGA / CIF @ 25fps (P) / 30fps (N) 子流: WD1 / 4CIF / CIF @ 25fps (P) / 30fps (N)
	影像比特率	32 Kbps 到 10 Mbps
	聲音輸出	2路, RCA (線性, 1KΩ)
	聲音比特率	64 Kbps
	雙碼流	支援
	碼流類型	影像, 影像和聲音
網路管理	遠程連接	128
	網路協定	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF, SNMP
硬碟	SATA	4個SATA接口
	eSATA	支援
	容量	每個硬碟最多支援8 TB容量
磁碟陣列	數組類型	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10
外部接口	雙向語音輸入	1通道, RCA (2.0 Vp-p, 1KΩ) (獨立)
	網路接口	2, RJ45 10M / 100M / 1000M 自適應乙太網接口
	USB 介面	前面板: 2×USB 2.0 後面板: 1×USB 3.0
	序列埠	RS-232, RS-485 (全雙工) 鍵盤
	報警輸入 / 輸出	16 / 4
一般	電源	100 to 240 VAC
	功耗 (不含硬碟)	≤ 65 W
	工作溫度	-10 °C to +55 °C (+14 °F to +131 °F)
	工作濕度	10% to 90%
	尺寸 (W × D × H)	445 × 390 × 70 mm (17.5 × 15.4 × 2.8 inch)
	重量 (不含硬碟)	≤ 5 kg (11.0 lb)

Physical Interfaces



NOTE

The rear panel of DS-7304/7308HUHI-K4 provides 4/8 video input interfaces.

Index	Description	Index	Description
1	VIDEO IN	9	RS-485 Serial Interface, Keyboard Interface, ALARM IN and ALARM OUT
2	VIDEO OUT	10	100 to 240 VAC Power Input
3	AUDIO IN, RCA Connector	11	Power Switch
4	USB Interface	12	GND
5	HDMI1/VGA Interface	13	LINE IN
6	HDMI2 Interface	14	eSATA Interface
7	CVBS AUDIO OUT and VGA AUDIO OUT	15	RS-232 Serial Interface
8	LAN1 and LAN2 Network Interfaces		

Available Models

DS-7304HUHI-K4, DS-7308HUHI-K4, DS-7316HUHI-K4