

## DS-7816H-SE

网络硬盘录像机

### 产品简介:

DS-7816H-SE 嵌入式网络硬盘录像机是海康威视自主研发的最新款高性价比网络硬盘录像机。它融合了多项 IT 高新技术，如视频编解码技术、嵌入式系统技术、存储技术和网络技术等。

DS-7816H-SE 嵌入式网络硬盘录像机可作为 DVR 进行本地独立工作，也可联网组成一个强大的安全防范系统，广泛应用于酒店、家庭、超市、商铺等场所的视频监控。

### 订货型号:

HIK/DS-7816H-SE/-AF-DVR-II-B/16-1

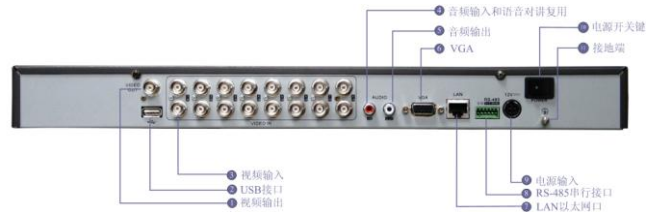
### 功能特性:

- 第一、九通道最高支持 4CIF 实时编码，其余通道支持 CIF 实时编码；
- 采用 HIKVISION 云台控制协议时候，可通过鼠标选定画面任意区域并进行中心缩放；
- 支持预览图像与回放图像的电子放大；
- VGA、VIDEO OUT 可同时进行画面预览，其中输出主口可进行菜单操作；
- 支持 4 路同步回放；
- 支持录像文件倒放功能；
- 支持 1 个 SATA 接口；
- 支持 NTP（网络校时）、SADP（自动搜索 IP 地址）、DHCP（动态主机配置协议）等协议。

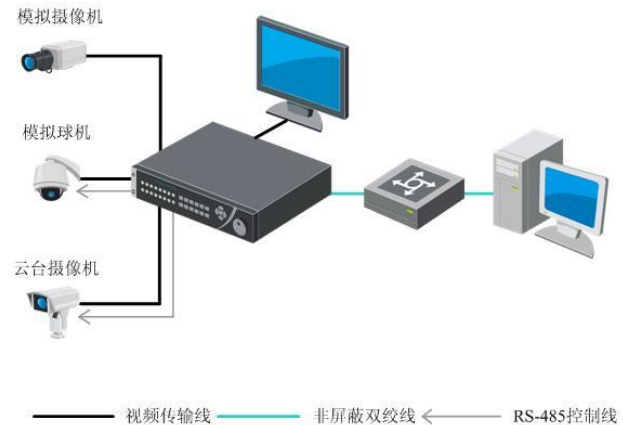


### 物理接口:

DS-7816H-SE



### 典型应用:



**技术参数:**

|          |             |  |
|----------|-------------|--|
| 型号       | DS-7816H-SE |  |
| 视音频输入    | 模拟视频输入      | 16路, BNC接口(电平: 1.0Vp-p, 阻抗: 75Ω), PAL/NTSC自适应                      |
|          | 音频输入        | 1路, RCA接口(电平: 2.0Vp-p, 阻抗: 1kΩ)                                    |
| 视音频输出    | CVBS输出      | 1路, BNC接口(电平: 1.0Vp-p, 阻抗: 75Ω) 分辨率: PAL制式 704x576; NTSC制式 704x480 |
|          | VGA输出       | 1路, 分辨率: 1024*768/60Hz 或 1280*1024/60Hz                            |
|          | 音频输出        | 1路, RCA接口(线性电平, 阻抗: 600Ω)  |
| 视音频编解码参数 | 视频压缩标准      | H.264  |
|          | 视频编码分辨率     | 第一、第九通道支持 4CIF/2CIF/CIF/QCIF, 其余通道支持 CIF/QCIF                      |
|          | 视频帧率        | PAL: 1-25 帧/秒, NTSC: 1-30 帧/秒                                      |
|          | 视频码率        | 32Kbps-2048Kbps, 可自定义, 最大 3072Kbps                                 |
|          | 码流类型        | 复合流/视频流  |
|          | 音频压缩标准      | OggVorbis  |
|          | 音频码率        | 64kbps   |
|          | 双码流         | 支持   |
| 硬盘驱动器    | 类型          | 1个 SATA接口  |
|          | 最大容量        | 支持容量最大 4TB的硬盘  |
| 外部接口     | 语音对讲输入      | 1路, RCA接口(线性电平, 阻抗: 1KΩ), 与音频输入复用                                  |
|          | 网络接口        | 1个, RJ45 10M/100M 自适应以太网口  |
|          | 串行接口        | 1个, 标准 RS-485 串行接口   |
|          | USB接口       | 2个, USB 2.0  |
| 其他       | 电源          | DC 12V   |
|          | 功耗(不含硬盘)    | ≤15W   |
|          | 工作温度        | -10℃--+55℃   |
|          | 工作湿度        | 10%~90%  |
|          | 机箱          | 19英寸标准 1U 机箱   |
|          | 尺寸          | 445mm(宽)×290mm(深)×45mm(高)  |
| 重量(不含硬盘) | ≤4Kg        |  |