

DS-6912UD 超高清解码器



DS-6900UD 系列产品是基于嵌入式硬件平台开发的一款解码设备。DS-6912UD 支持HDMI、BNC 输出口解码输出，支持H.265、H.264、MPEG4、MJPEG、Hik264、smart264、smart265等多种编码码流解码，解码性能强劲，最高支持2400W 及以下分辨率的H.265/H.264 码流解码，支持4K 超高清输出，是我司为高清IP 监控推出的新一代解码器，可广泛应用于各种视频监控项目。

- 基于嵌入式硬件平台开发的一款解码设备
- 支持HDMI、BNC输出口解码输出
- 支持H.265、H.264、MPEG4、MJPEG等多种编码码流解码，解码性能强劲，支持4K超高清输出
- HDMI (奇数口) 输出分辨率最高支持4K (3840 × 2160@30 Hz)
- 支持H.265、H.264、MPEG4、MJPEG等主流的编码格式的解码
- 支持PS、RTP、TS、ES等主流的封装格式的解码
- 支持H.265、H.264的Baseline、Main、High-profile编码级别的解码
- 支持G.722、G.711A、G.726、G.711U、MPEG2-L2、AAC音频格式的解码
- 多元化的解码控制模式
- 支持主动解码和被动解码两种解码模式
- 支持VGA、DVI本地输入
- 支持开窗、窗口漫游、窗口分屏功能
- 支持远程录像文件的解码输出
- 支持DDNS前端解码
- 支持直连前端设备解码上墙和通过流媒体转发的方式解码上墙
- 支持使用RTSP URL方式从编码设备取流解码
- 支持ONVIF标准协议接入设备，支持GB28181协议接入设备
- 支持RTP\RTSP协议进行网络源预览
- 支持平台以SDK方式集成设备
- 完备的运维管理
- 支持Web方式访问、配置和管理
- 支持远程获取和配置参数，支持远程导出和导入参数
- 支持远程获取系统运行状态、系统日志
- 支持远程重启、恢复默认配置、升级等日常维护



· 规格参数

型号		DS-6912UD
输入输出参数	输入参数	1路VGA, 1路DVI
	输入分辨率	1080P: 1920 × 1080@50/60 Hz, 720P: 1280 × 720@50/60 Hz
	输出参数	12路HDMI, 6路BNC
	输出分辨率	HDMI: 4K: 3840 × 2160@30 Hz(仅奇数口支持), 1080p: 1920 × 1080@60/50 Hz, 720p: 1280 × 720@50 Hz/60 Hz BNC: PAL制式: 704 × 576, NTSC制式: 704 × 480
解码参数	解码分辨率	最高2400W像素
	解码通道	96
	解码能力	支持6 路2400W, 或12 路1200W, 或24 路800W, 或36 路500W, 或60 路300W, 或96 路1080P 及以下分辨率同时实时解码
	画面分割数	1/2/4/6/8/9/12/16/25/36
接口参数	网口	2个 RJ45 10M/100M/1000Mbps 自适应以太网接口 2个光口 100base-FX/1000base-X 支持光电自适应
	语音对讲输入	1个输入, 3.5mm音频接口 (电平: 2.0Vp-p, 阻抗: 1K欧姆)
	报警输出接口数	8
	串行接口	1个标准232接口 (RJ45), 1个标准485接口
	音频输出接口	12个3.5mm接口独立音频输出
	语音对讲输出	1个输出, 3.5mm音频接口 (电平: 2.0Vp-p, 阻抗: 1K欧姆)
	报警输入接口数	8
通用参数	电源	内置 220 VAC
	功耗	< 108 W
	重量	≤ 6.40 kg
	工作温度	-10 °C ~ 55 °C
	工作湿度	10% ~ 90%
	尺寸 (宽*高*深)	440 mm × 88 mm × 321 mm

· 订货型号

DS-6912UD

物理接口



前面板丝印名称	说明	后面板丝印名称	说明
VGA IN	VGA输入信号源指示灯	AUDIO OUT	音频输出口
DVI IN	DVI输入信号源指示灯	VIDEO OUT	视频输出口
POWER	电源状态灯，正常是常亮红色灯	HDMI OUT	HDMI输出口
G2	千兆交换网口2	VGA IN	VGA输入接口
OPT 2	千兆光口2	DVI IN	DVI输入接口
USB	USB 2.0	LINE IN/OUT	语音对讲口
G1	千兆交换网口1	RS-485	RS-485口
OPT 1	千兆光口1	ALARM OUT	报警输入/输出
RS-232	RS-232口	-	-

▪ 外形尺寸

