

DS-6900UD

多路H.265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。该系列产品包含DS-6901UD、DS-6904UD、DS-6908UD、DS-6910UD、DS-6912UD、DS-6916UD 六种型号；DS-6901UD 支持HDMI、VGA、BNC 输出口解码输出，DS-6904/08/10/12/16UD 支持HDMI、BNC 输出口解码输出；支持H.265、H.264、MPEG4、MJPEG、Hik264、SmartH264、SmartH265 多种编解码流解码，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。

- 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
- 该系列产品包含DS-6901UD、DS-6904UD、DS-6908UD、DS-6910UD、DS-6912UD、DS-6916UD六种型号
- DS-6901UD支持HDMI、VGA、BNC输出口解码输出，DS-6904/08/10/12/16UD支持HDMI、BNC输出口解码输出
- 支持H.265、H.264、MPEG4、MJPEG等多种编解码流解码，解码性能强劲，最高支持1200W及以下分辨率的H.265/H.264码流解码，支持4K超高清输出
- 强大的解码显示能力
- DS-6901UD支持HDMI、VGA、BNC三种输出接口
- DS-6904UD、DS-6908UD、DS-6910UD、DS-6912UD、DS-6916UD支持HDMI (可以转DVI-D)、BNC输出接口
- HDMI (奇数口) 输出分辨率最高支持4K (3840*2160@30HZ)
- 支持H.265、H.264、MPEG4、MJPEG等主流的编码格式
- 支持PS、RTP、TS、ES等主流的封装格式



- 支持H.265、H.264的Baseline、Main、High-profile编码级别
- 支持G.722、G.711A、G.726、G.711U、MPEG2-L2、AAC音频格式的解码
- DS-6901UD支持2路1200W，或4路800W，或6路500W，或10路300W，或16路1080P及以下分辨率同时实时解码
- DS-6904UD支持4路1200W，或8路800W，或12路500W，或20路300W，或32路1080P及以下分辨率同时实时解码
- DS-6908UD支持8路1200W，或16路800W，或24路500W，或40路300W，或64路1080P及以下分辨率同时实时解码
- DS-6910UD支持10路1200W，或20路800W，或30路500W，或50路300W，或80路1080P及以下分辨率同时实时解码
- DS-6912UD支持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
- DS-6916UD支持16路1200W，或32路800W，或48路500W，或80路300W，或128路1080P及以下分辨率同时实时解码
- 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
- 支持开窗、窗口漫游功能
- 最大支持16块屏幕任意拼接
- 支持远程录像文件的解码输出
- 支持HiDDNS
- 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
- 支持透明通道传输，可远程控制DVR或DVS上连接的云台
- 支持语音对讲
- 支持音频矩阵，可任意指定解码音频输出口
- 支持PC机视频信号上墙
- 丰富的集成能力
- 支持ONVIF标准协议接入设备
- 支持RTP\RTSP协议进行设备预览
- 支持平台以SDK方式集成设备

- 支持GB28181协议接入设备
- 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-6900UD
输入参数	输入接口	1个VGA输出接口+1个DVI输入接口
	VGA输入分辨率	1080P : 1920*1080@60/50HZ , UXGA : 1600*1200@60HZ , SXGA : 1280*1024@60HZ , 720P : 1280*720@60/50HZ , XGA : 1024*768@60HZ
	DVI输入分辨率	1080P : 1920*1080@60/50HZ , UXGA : 1600*1200@60HZ , SXGA : 1280*1024@60HZ , 720P : 1280*720@60/50HZ , XGA : 1024*768@60HZ
外部接口	USB接口数量	1
	网络接口	2个千兆交换网口
	Wi-Fi	不支持
	光口数量	2
	音频输出	1/4/8/10/12/16
	语音对讲输入	1个输入, 3.5mm音频接口 (电平: 2.0Vp-p, 阻抗: 1KΩ)
	语音对讲输出	1个输出, 3.5mm音频接口 (电平: 2.0Vp-p, 阻抗: 1KΩ)
	报警输出	8
	报警输入	8
	串行接口数量	2
设备参数	尺寸(宽*高*深)	220mm(长)*148mm (宽) , *45mm (高) /440mm(宽)×44.5mm(高)×311mm(深)/440mm(宽)×80mm(高)×311mm(深),
	功耗	≤15W/≤70W/≤108W
	电源	外置 DC12V/内置 AC220V
解码参数	解码能力	最高16路1200W@20fps , 或32路800W@30fps , 或48路500W@30fps , 或80路300W@30fps , 或128路1080P@30fps及以下分辨率,
	解码分辨率	最高支持1200W
	解码通道	16/32/64/80/96/128
	HDMI/DVI/VGA画面分割数	1/4/6/8/9/12/16/25/36
输出参数	HDMI输出路数	1/4/8/10/12/16
	VGA输出路数	1
	BNC输出路数	1/2/4/5/6/8
	HDMI输出分辨率	1080P : 1920*1080@60/50HZ , UXGA : 1600*1200@60HZ , SXGA : 1280*1024@60HZ , 720P : 1280*720@60/50HZ , XGA : 1024*768@60HZ
	BNC输出分辨率	P制支持704*576, N制支持704*480
	畅显功能	支持
环境参数	工作温度	-10°C-- + 55°C
	工作湿度	10%--90%

订货型号

DS-6901UD,DS-6904UD,DS-6908UD,DS-6910UD,DS-6912UD,DS-6916UD,

DS-6901UD(GM),DS-6904UD(GM),DS-6908UD(GM),DS-6910UD(GM),DS-6912UD(GM),DS-6916UD(GM)