

Ultra Encode系列



Ultra Encode系列网络编码盒为系统集成商、直播专业人士和行业客户提供了灵活且高性价比的编码解决方案，产品适用于直播推流、视频制作和监看、远程素材回传和AV over IP工作流等场景。

Ultra Encode系列型号对比表

功能	Ultra Encode HDMI/SDI (Rev B)	Ultra Encode HDMI/SDI Plus	Ultra Encode AIO
输入&环出接口	HDMI (Ultra Encode HDMI) 或 SDI (Ultra Encode SDI)	HDMI (Ultra Encode HDMI Plus) 或 SDI (Ultra Encode SDI Plus)	HDMI和SDI (编码一路视频源或将两路信号进行组合输出)
最高编码分辨率及位率 (非 NDI® HX)	主码流: 2048x1080p60 16Mbps 次码流: 1080p60 16Mbps	主码流: 4Kp30 32Mbps 次码流: 1080p60 32Mbps	主码流: 4Kp30 32Mbps 次码流: 1080p60 32Mbps
输入信号的嵌入式音频通道数量	8 (Ultra Encode HDMI) 16 (Ultra Encode SDI)	8 (Ultra Encode HDMI Plus) 16 (Ultra Encode SDI Plus)	8通道的HDMI嵌入式音频 16通道的SDI嵌入式音频
音频通道编码数量	2	8	8
输出音频流数量	1	8	8
编码格式	H.264, H.265	H.264, H.265	H.264, H.265
支持的网络传输协议	RTMP, RTMPS, SRT (Caller or Listener), HLS Pull, RTSP, TS over UDP & RTP, TVU ISSP	RTMP, RTMPS, SRT (Caller or Listener), HLS Pull, RTSP, TS over UDP & RTP, TVU ISSP, ZIXI, RIST	RTMP, RTMPS, SRT (Caller or Listener), HLS Pull, RTSP, TS over UDP & RTP, TVU ISSP, ZIXI, RIST
推流预设和集成	×	Wowza over RTMP or SRT	Wowza over RTMP or SRT
直播排程	×	√	√
NDI 支持	NDI HX2	NDI HX2, NDI HX3	NDI HX2, NDI HX3
同时推流任务数量 (*使用NDI® HX时限制1路输出)	6路 (使用相同的传输协议)	6路 (使用多种传输协议)	6路 (使用多种传输协议)
录制	×	录制到内置存储、外接U盘或NAS	录制到SD卡、外接U盘或NAS
将录制文件上传到FTP服务器、Google Drive和Dropbox	×	√	√
视频裁剪和旋转	×	√	√
Side by Side 3D信号输出	×	√	×
PoE	×	√	√
Tally灯	×	√	×
机架安装	1U机架托盘和单元套件 (不包含)	1U机架托盘和单元套件 (不包含)	半宽1U机架 (包含安装配件)

想要了解更多不同型号的信息, 请联系当地的经销商或美乐威销售团队。