

U-Hub SDI/NDI/HDMI转换器

NDI®官方技术底蕴+更多高级应用功能

12G-SDI、NDI HX、HDMI多向转换



具备编解码一体，一机多用

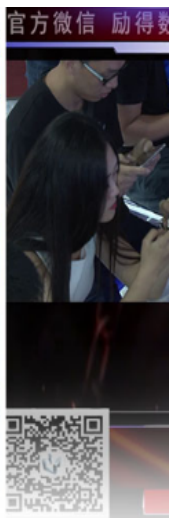
U-Hub支持12G-SDI、NDI®HX、HDMI三向转换。

具有可变码率高画质(最高4Kp60)，端到端超低延时的优势特点。

设备精致小巧，支持12G-SDI 视频输入，编码成NDI®流和HDMI输出，或将4K NDI®流解码，输出12G-SDI和HDMI，

还可以输入4K HDMI，编码成NDI®流和12G-SDI输出。





广泛的应用场景

超高清视频节目IP化制作、视频低延时投屏、视频低延时传输、视频会议输入输出等。以下是应用实例视频。



产品特点

具备SDI+NDI®HX+HDMI编解码功能，一机多用

- 精致小巧，即插即用，轻松完成SDI/NDIHX/HDMI信号转换
- 编码和解码均支持最高4Kp60 (UHD) 视频分辨率
- YCbCr 4:2:2高质量编码确保优秀画质，无损音频编码确保高保真音质；超低延时，端到端延时小于100ms
- 通过精确时钟和智能算法，确保视频帧同步，以及精准的画面和音频同步



产品参数

型号	U-Hub
音视频输入接口	12G SDI x1 HDMI2.0 x1
音视频输出接口	12G SDI x1 HDMI2.0 x1
网络接口	RJ45 x1 , 1000Mbps网络接口
视频分辨率	1080p25, 1080p29.97, 1080p30, 1080p50, 1080p59.94, 1080p60, 1080i50, 1080i59.94, 1080i60, 2160p25, 2160p29.97, 2160p30, 2160p50, 2160p59.94, 2160p60
NDI®编解码性能	HD/UHD: NDI®HX编码 和 NDI®HX解码
同步信号输入	REF IN; 支持Tri-Level or Bi-Level
供电方式	TYPE-C