



Osprey®

Video

Osprey® Talon SAH-E23

H.264编码器

H.264编码器
2个配置模式
支持隐藏式字幕
并发数据流和存档

Talon的独特设计让用户可以选择2款不同的配置模式以适应广泛的应用。



1X3 MBR模式

允许用户选择1个音/视频输入源并产生最多3条不同分辨率和速率的流发至3个目的地。支持无缝RTMP MBR流帧定位。

输出格式包括RTMP, RTP, UDP, 保存格式是.TS。文件分辨率最高为1080p60。

2X2 LC模式

非常适合演讲直播, LC模式允许把2个音/视频输入源分别产生2条流发送到2个目的地。HD / SD SDI为主输入, 用户可以选择HDMI或CVBS为第二输入。

同时发送摄像机内容和演示文稿数据流, 是直播教室或会议室演示的最佳解决方案。

隐藏式字幕

隐藏式字幕 (EIA-608 & EIA-708) 类型1 ATSC图形用户数据按SCTE128-1标准被自动嵌入到H.264 SEI*(只支持RTMP和UDP流)

基于HTTP配置

基于HTTP的友好用户界面让用户可以轻松地控制编码器设置。可快速修改分辨率, 帧速率和目标等设置。

专业音频选项

嵌入式HDMI / SDI: 每路输入支持四对立体声。前面板提供额外1对非平衡立体声输入接口。

关键任务编码

可靠的硬压编码器
静音, 无风扇运行,
低功耗

产品规格

说明：

2路硬压编码器

软件控制：

基于网页的用户介面：设定配置和软件更新

以太网接口：

千兆 x 1

视频输入：

3G SMPTE 424M

HD SMPTE 292M

SD SMPTE 259M

HDMI 1080P/60

复合(CVBS)

视频连接器：

复合(RCA x 1)

SDI (BNC x 1)

HDMI (HDMI类型A x 1)

音频输入：

非平衡立体声

嵌入式SDI (每路SDI输入4对立体声)

嵌入式HDMI (4对立体声)

音频接口：

非平衡立体声 (3.5毫米x1)

USB接口：

USB类型A 2.0

视频模式：

1080p 23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.95, 60

1080i 50, 59.94, 60

720p 23.98, 24, 25, 29.97, 50, 59.94, 60

720 x 480 29.97, 30/i (NTSC)

720 x 576 25/i (PAL)

720 x 576 25, 50/p



编码方式：

视频编码: H.264 RTMP, RTP, MPEG-2 TS UDP, .TS File

音频编码: AAC-LC & AAC-HE (32 to 320 kbps)

隐藏字幕：

隐藏式字幕 (EIA-608 & EIA-708) 类型1 ATSC图形用户数据按 SCTE128-1标准被自动嵌入到H.264 SEI*

LED指示灯：

上电

就绪

编码

信号锁定为SDI, HDMI或复合

尺寸：

93.1mm X 120.2mm X 24.75mm (只有机箱, 不包括安装支架或连接头)

重量：

260g

功耗：

6W于12VDC

保修：

1年有限硬件保修

*服务器和播放器都必须支持闭路字幕数据, 才可以显示叠加的闭路字幕。