

Blackmagic Streaming Encoder 4K

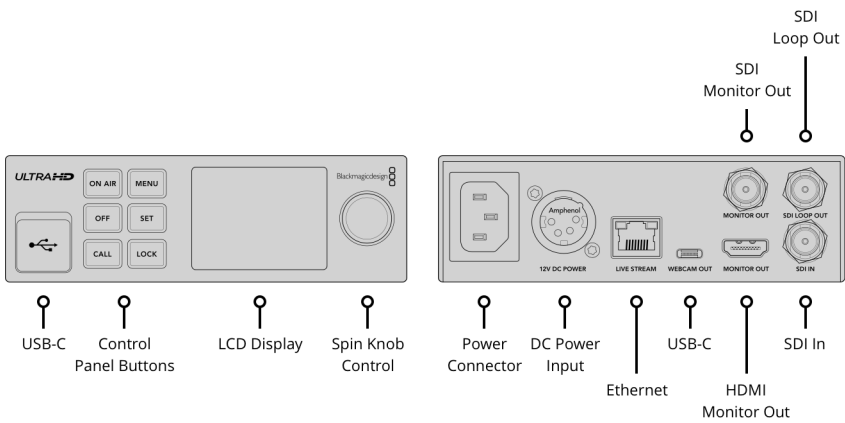


Blackmagic Streaming Encoder 4K是一款强大且功能完备的推流处理器，可通过SRT或RTMP协议以HD或Ultra HD进行H.264和H.265推流。直接向YouTube、Facebook、X等平台推流。此外，您可以通过以太网接口实现联网，或连接到5G或4G手机使用移动数据。包括USB网络摄像头支持、带格式转换的12G-SDI输入和推流监看输出。

RMB 5,850

接口

SDI视频输入	HDMI监看输出	网络摄像头输出
1	1	1 x USB-C，最高可达2160p60
SDI环通输出	SDI音频输入	以太网
1	16通道内嵌音频。	以太网支持10/100/1000 BASE-T流媒体直播，配置以及软件更新。
SDI监看输出	SDI音频输出	
1	环通输出上设有16通道内嵌音频。	
SDI速率	HDMI音频输出	
1.5G、3G、6G、12G	监看输出上设有2通道内嵌音频。	



格式

HD视频输入格式

720p50、720p59.94、720p60,。
1080i50、1080i59.94、1080i60,。
1080p23.98、1080p24、1080p25、
1080p29.97、1080p30、1080p50、
1080p59.94、1080p60,。
1080PsF23.98、1080PsF24、
1080PsF25、1080PsF29.97、
1080PsF30。

2K视频格式

2Kp23.98 DCI、2Kp24 DCI、
2Kp25 DCI、2Kp29.97 DCI、
2Kp30 DCI、2Kp50 DCI、
2Kp59.94 DCI、2Kp60 DCI,。
2KPsF23.98 DCI、2KPsF24 DCI、
2KPsF25 DCI、2KPsF29.97 DCI、
2KPsF30 DCI。

Ultra HD视频输入格式

2160p23.98、2160p24、2160p25、
2160p29.97、2160p30、2160p50、
2160p59.94、2160p60。

4K视频格式

4Kp23.98 DCI、4Kp24 DCI、
4Kp25 DCI、4Kp29.97 DCI、
4Kp30 DCI、4Kp50 DCI、
4Kp59.94 DCI、4Kp60 DCI。

SDI规范

SMPTE 259M、SMPTE 274M、
SMPTE 292M、SMPTE 296M
SMPTE 372M、SMPTE 424M、
SMPTE 425M level A and B

视频输入色彩空间

Rec. 709 , Rec. 2020。

3G SDI

自动检测SMPTE A级或B级SDI输入。

SDI和HDMI监视器输出视频格式

1080p50、1080p59.94、1080p60。

视频流媒体格式

720p25、720p30、720p50、
720p60。
1080p23.98、1080p24、1080p25、
1080p29.97、1080p30、1080p50、
1080p59.94、1080p60。
2160p23.98、2160p24、2160p25、
2160p29.97、2160p30、2160p50、
2160p59.94、2160p60。

流媒体

直接推流

Blackmagic Streaming Encoder 4K支持使用实时消息传输协议（RTMP）以H.264格式通过以太网直接实时推流，以及使用安全可靠传输协议（SRT）以H.264和H.265格式通过以太网直接实时推流。

隐藏式字幕

Blackmagic Streaming Encoder 4K支持在实时RTMP信号流中加嵌CEA-608和CEA-708隐藏式字幕。

时间码

支持源时间码，通过RTMP和SRT流媒体。

控制

控制面板

内置控制面板，包括6个按钮、旋钮控制和2.2英寸彩色显示屏。

设备控制

前面板，USB-C或以太网。

外部控制

支持远程摄影机控制、调色工具、Tally和对讲。

当与Postman等REST客户端应用程序一同使用时，可通过以太网REST API实现HTTP外部控制。

显示

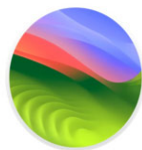
内置2.2英寸LCD屏幕，可监看视频、音频和状态，以及菜单设置。

软件

兼容平台和软件

Facebook、Twitch、YouTube、
Twitter、Restream。IO、Vimeo、
BoxCast、Castr、AfreecaTV、
Bilibili、DouYu、Weibo、Zoom、
Skype、Microsoft Teams、
QuickTime Player、FaceTime、
OBS Studio、Open Broadcaster、
VLC、Wirecast Play、
Wowza Streaming Engine。

操作系统



Mac 13.0 Ventura
Mac 14.0 Sonoma或更高版本。



Windows 10，64位
Windows 11



Linux



Chrome OS

电源要求

电源供应

1 x 内部100-240V AC电源。

12V DC输入

1 x 4针XLR，可用于12V DC外接电源输入或电池。

功耗

25W

物理安装

物理安装

宽1/3RU，高1RU。

物理规格



环境规格

操作温度	存储温度	相对湿度
0°C到40°C (32°到104°F)	-20°到45°C (-4°到113°F)	0%到90%不结露

装箱配置

Blackmagic Streaming Encoder 4K

欢迎卡内含QR码，可用于软件下载。

保修

3年有限制造商保修。

此网站所有内容版权归Blackmagic Design所有 2025。

其它商标均为相应公司的商标或注册商标。厂商建议零售价（MSRP）价格包括税费。

本网站使用再营销服务在第三方网站上向之前浏览过本网站的访客进行营销。

您可以通过修改Cookie设置随时选择退出。 [隐私政策](#)

Blackmagic Design授权分销商