

## ATEM Mini Extreme



ATEM Mini Extreme是一款先进的专业级切换台！它拥有ATEM Mini Pro的所有功能，还具备8路HDMI输入、2路单独的HDMI输出、两个USB端口以及一个耳麦接口。除此之外，该型号还具备4个色度键控，6个画中画DVE，两个媒体播放器，以及多达16个视图的多画面分割功能！

RMB 9,300

### 接口

#### 视频输入接口总数

8

#### 输出接口总数

4

#### 辅助输出接口总数

2

#### 音频输入接口总数

2 x 3.5mm立体声小型插孔

#### 音频输出接口总数

1 x 3.5mm立体声小型插孔

#### 时间码接口

无

#### HDMI视频输入

8路HDMI A类，可切换10bit HD。2通道嵌入式音频。

#### 视频输入再同步

所有8路HDMI输入均配备。

#### 帧率和格式转换器

所有8路HDMI输入均配备。

#### HDMI节目输出

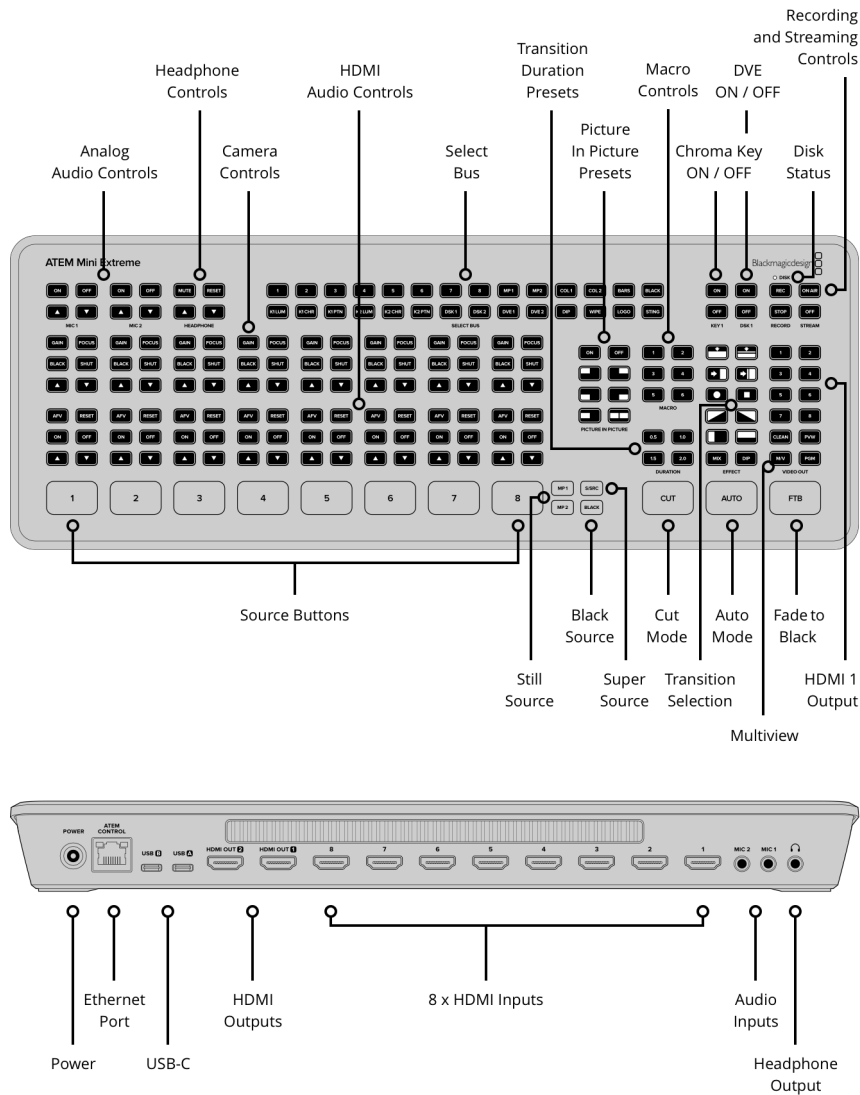
2

#### 以太网

以太网支持10/100/1000 BaseT，可用于流媒体直播、软件控制、软件更新及直接或网络控制面板连接。

#### 计算机接口

2 x USB-C 3.1 Gen 1，可用于外接硬盘记录、网络摄像头输出、软件控制、软件更新及控制面板连接。



## 格式

### HD视频输入格式

720p50、720p59.94、720p60、  
1080p23.98、1080p24、1080p25、  
1080p29.97、1080p30、1080p50、  
1080p59.94、1080p60、  
1080i50、1080i59.94、1080i60。

### HD视频输出格式

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

### 视频流媒体格式

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

### Ultra HD视频格式

无

### 视频采样

4:2:2 YUV

### 色彩精度

10bit

### 色彩空间

Rec 709

### 来自计算机的HDMI输入分辨率

1280 x 720p 50Hz、59.94Hz 和60Hz  
1920 x 1080p 23.98、24、25、  
29.97、30、50、59.94和60Hz  
1920 x 1080i 50、59.94Hz 和60Hz

### 色彩空间转换

硬件实时

---

## 产品规格

### 上游键控

4

### 转场键控

仅DVE

### 带边框或下拉阴影的DVE

2

### 下游键控

2

### 叠加层总数

9

### 界面

监视器最低分辨率要求为1366 x 768像素。

### 高级色键

最多4个

### 图形发生器

5

### 线性/亮度键控

最多4个

### 彩底发生器

2

---

## 音频

### 调音台

2通道调音台，每个具备11路输入。每条通道配有可选择的开/关/音频跟随视频，以及独立的增益控制。电平和峰值音频表。外加全新Fairlight音频强化：压缩器、门限器、限制器、6频段参量均衡器。主增益控制。

### 模拟输入

非平衡立体声

### 最大输入电平

+6dBV

### 模拟输入延迟

最高8帧

### 麦克风连接电源

可连接两个3.5mm小型插孔。

### 输入阻抗

1.8k

---

## 流媒体

### 直接推流

ATEM Mini Extreme支持通过实时消息传输协议 (RTMP) 经以太网或通过USB-C共享移动网络直接推流。

---

## 记录

### 直接记录视频和音频

USB-C 3.1 Gen 1扩展端口，直接记录到外部存储介质。

### 视频记录

1路节目输出，可记录为H.264 .mp4文件，使用流媒体品质设置，以及ATEM视频格式，带AAC音频。

### 存储介质格式化

支持格式化为ExFAT (Windows/Mac) 或HFS+ (Mac) 文件系统的存储介质。

---

## 云同步



**Blackmagic Cloud**

[了解详情](#)

---

## 多画面分割监看

### 多画面分割监看

可配置为16、13、10、7或4屏分割画面，包括节目、预览、8路HDMI输入、SuperSource、纯画面、媒体播放器、流媒体状态、记录状态以及音频表分割画面等分割画面。

### 多画面分割视频格式

HD

---

## 媒体播放器

### 媒体播放器

2

### 媒体池静帧容量

20个，带填充和键

### 通道

每个媒体播放器都有填充和键通道。

### 媒体池静帧格式

PNG、TGA、BMP、GIF、JPEG和TIFF

---

## 控制

### 控制面板

内置控制面板。支持选配的硬件面板。附赠ATEM Software Control软件控制面板，支持Mac和Windows平台。

### 控制面板兼容性

兼容ATEM Micro Panel、ATEM 1 M/E Advanced Panel、ATEM 2 M/E Advanced Panel、ATEM 4 M/E Advanced Panel以及ATEM Camera Control Panel和ATEM Micro Camera Panel。ATEM还可使用Blackmagic Videohub Hardware Panel Setup实用程序进行配置，以便使用Videohub Smart Control Pro和Videohub Master Control Pro将源指派到目标。

### 控制面板接口

以太网支持10/100/1000 BaseT。以太网可用于直接连接控制面板和切换台主机，或通过网络。ATEM Mini Extreme还支持USB-C直连。以太网或USB-C可用来软件升级。

---

## 软件

### 软件更新

使用USB或以太网接口直接连接到Mac或Windows计算机。自带ATEM Setup Utility。

### 配置

通过ATEM Software Control Panel配置。ATEM切换台IP地址除外，该设置需要使用USB连接线连接切换台后通过ATEM Switcher Utility软件设置。

## 操作系统



Mac 14.0 Sonoma  
Mac 15.0 Sequoia或更高版本。



Windows 10和11。

## 电源要求

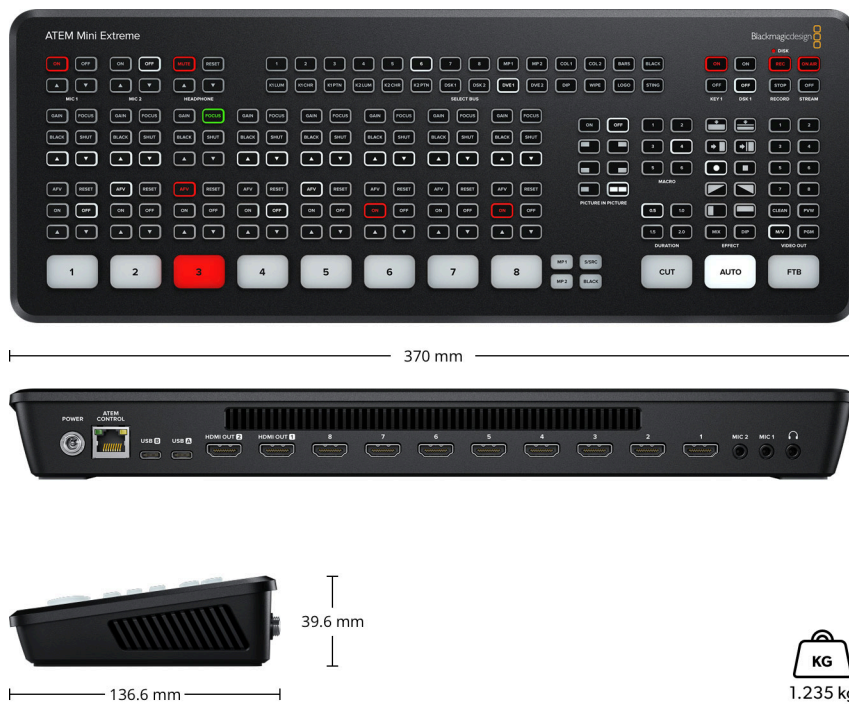
### 电源供应

1个外部12V电源供应。

### 功耗

36W

## 物理规格



## 环境规格

### 操作温度

5°到40°C (41°到104°F)

### 存储温度

-10°到60°C (14°到140°F)

### 相对湿度

0%到90%不结露

---

## 装箱配置

ATEM Mini Extreme

外接12V DC电源，内含国际转换插头

---

## 保修

1年有限制造商保修。

此网站所有内容版权归Blackmagic Design所有 2026。

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