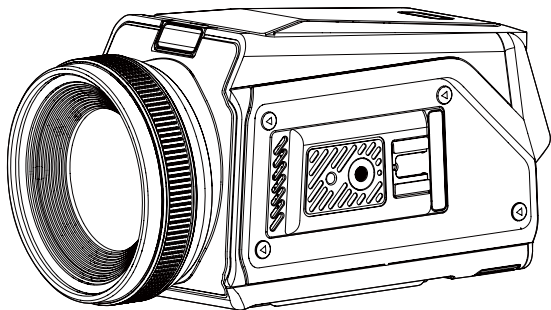


**MOMA 猛玛**



**MOMA直播相机·立境**

快速入门指南

V1.0.0



# 官方教程入口

## 1. MOMA官方小程序

- 扫码进入小程序即可获取直播相机使用视频教程以及直播间搭建视频教程。

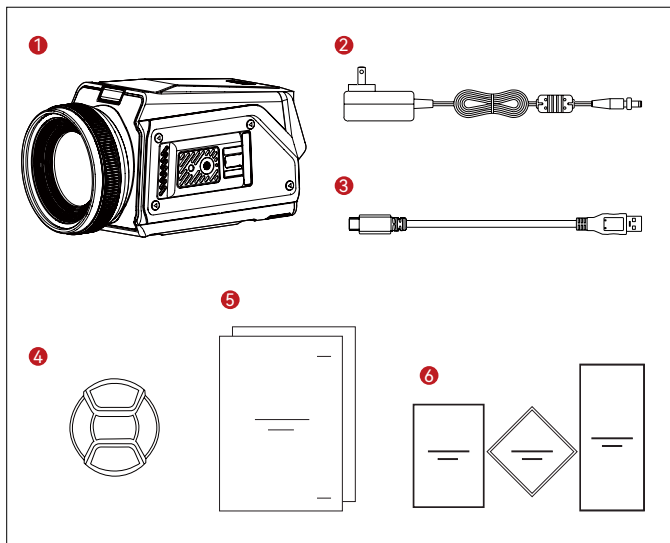


## 2. MOMA品牌官微

- 扫码添加官微，即可获得官方人工服务。



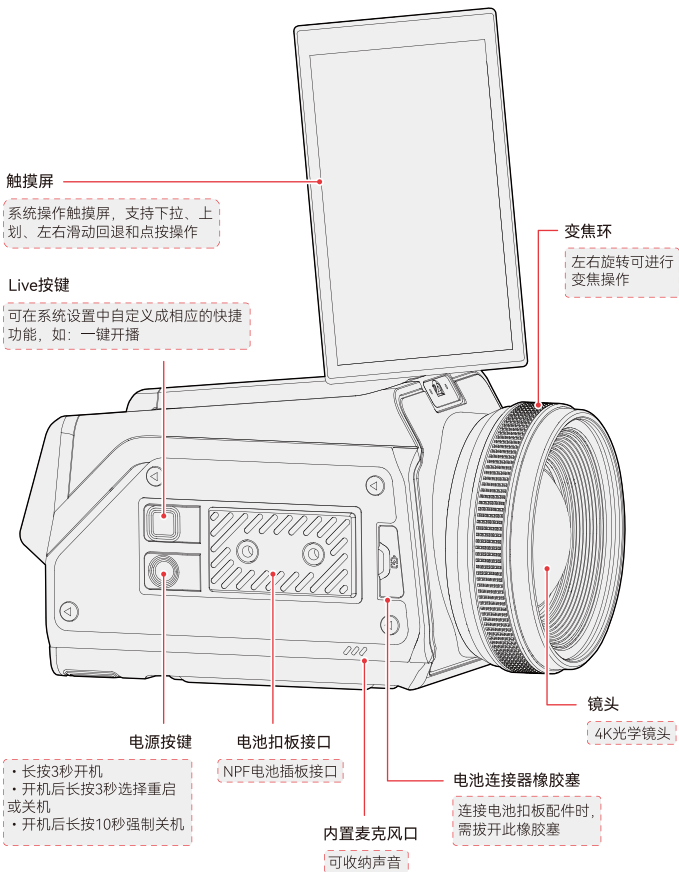
## 包装清单



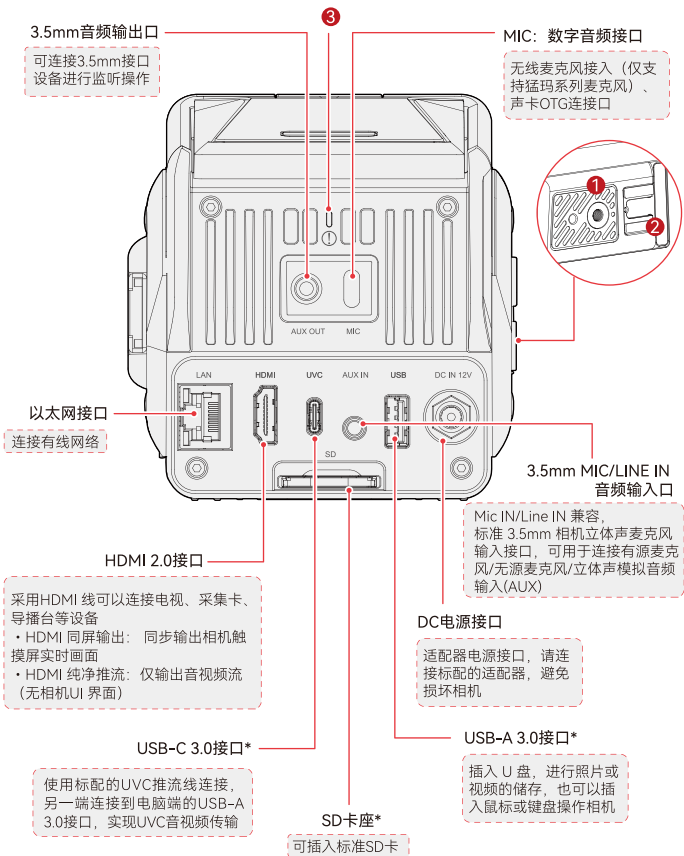
SKU配置	数量
① 立境	1
② 12V/2A 适配器	1
③ UVC推流线	1
④ 镜头保护盖	1
⑤ 快速入门指南	1
⑥ 保修卡/合格证/教学卡	1

注：数量与配置有关，以实际购买的设备清单为准。

## 部件介绍



## 部件介绍



## 部件介绍

### ① 1/4 螺纹孔

固定相机安装孔，可以使用常见的相机三脚架快装板，将快装板对准螺纹孔后，拧紧螺丝，固定相机。相机底部和侧面分别有一个1/4螺纹孔，相机有竖屏/横屏2种安装方式，根据需要，您可以选择对应螺纹孔安装相机。

### ② 冷靴座

用于固定或安装具有标准相机冷靴接口外设。

### ③ 状态指示灯（黄绿红三色）

- 黄灯常亮：DC电源接入
- 绿灯常亮：正常工作
- 绿灯慢闪：相机初始化阶段
- 红灯常亮：相机状态异常，比如：文件存储异常或已满，电池低电量等
- 红灯慢闪：固件升级中

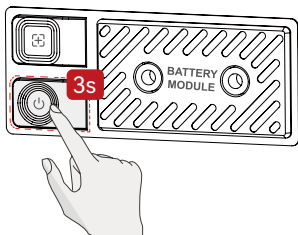
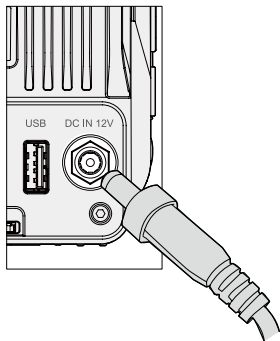
#### \* 备注：

- USB-C 3.0接口  
请使用标配USB 3.0规格线材，若使用线材规格低于USB 3.0，可能导致视频输出异常。
- SD卡座  
请使用读写速度等级Class10 或V10以上SD储存卡。
- USB-A 3.0接口  
请勿在相机传输或访问信息时取出U盘。否则可能会导致数据丢失或损坏，甚至损坏U盘或相机，请等U盘传输文件完成后再更换或取出U盘。对于误用损坏的U盘所造成的损失、包括数据丢失等，本公司无法恢复。

# 相机使用

## 连接电源

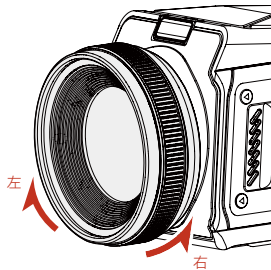
- 请使用专用的 12V/2A 的电源适配器，按图例所示与相机连接。



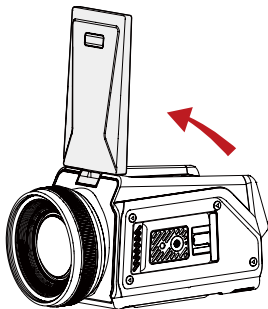
## 变焦环

## 启动相机

- 长按电源键 3 秒，待屏幕亮起后释放按键即可开机。



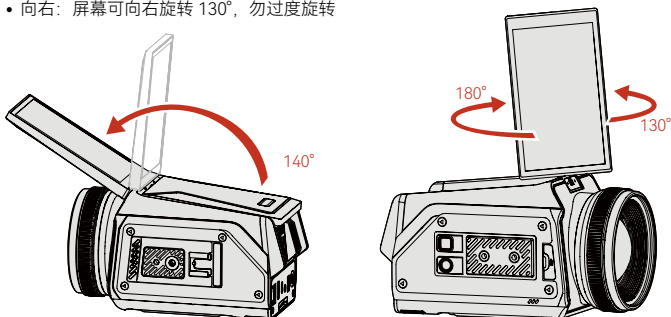
- 向左旋转变焦环，焦距变小。
- 向右旋转变焦环，焦距变大。



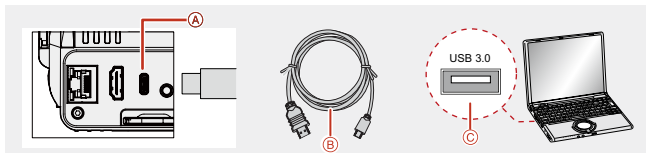
## 相机使用

### 相机屏幕

- 向上：屏幕可往上翻转 140°，勿过度翻转；
- 向左：屏幕可向左旋转 180°，勿过度旋转；
- 向右：屏幕可向右旋转 130°，勿过度旋转

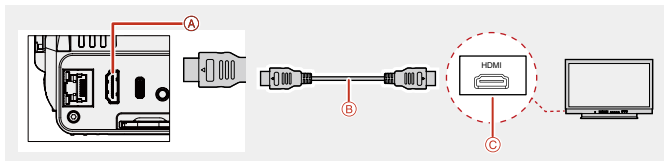


### 连接电脑



\* 备注：请使用标配 USB 3.0 线材，若使用低于 USB3.0 线材，可能导致视频输出异常。

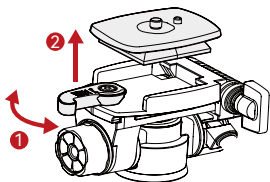
### 用 HDMI 线连接相机与显示器



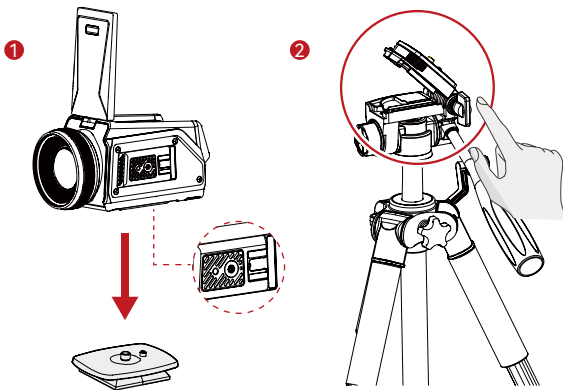
## 附件连接

### 连接三脚架

1. 掰开云台卡扣，拿出快装板。



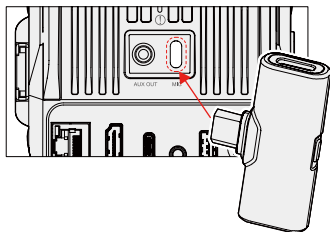
2. 将快装板安装在相机的 1/4 螺纹口上，然后将快装板卡入云台卡口。



## 附件连接

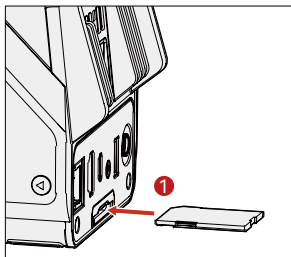
### 连接【MOMA】麦克风

该接口支持接入【MOMA】麦克风和声卡，不支持其它品牌麦克风。

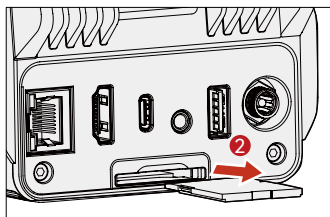


### 插入 SD 卡

插入 SD 存储卡：将存储卡插入到位，直到发出【咔嗒】声。  
请正确插入存储卡，否则会出现故障。



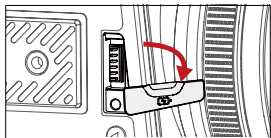
取出 SD 存储卡：向里轻按存储卡，待存储卡自动弹出后，将其取出。



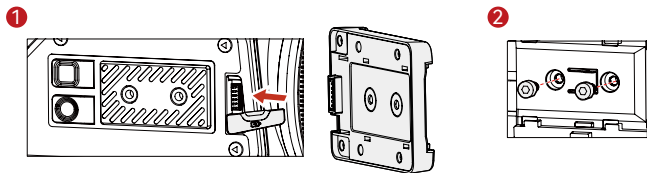
## 附件连接

### 插入电池

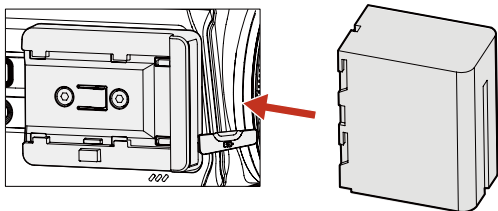
1. 拔出防尘盖。



2. 插入电池扣板，拧紧螺丝。



3. 电池插入扣板。



# 产品参数

类别	项目名称	描述
基础参数	型号	立境
	重量	1200g (+/-100g仅主机)
	尺寸	L*W*H:196*103*106 (+/-5mm)
	对焦	混合自动对焦(相位+反差式), 支持连续、单次对焦模式
	CMOS	IMX06A 1英寸高速CMOS
	有效像素	5000W
	镜头	<ul style="list-style-type: none"> <li>4K 光学变焦镜头</li> <li>等效焦距24-70mm</li> <li>浮动光圈F1.2-F2 (等效F3.2-F5.4)</li> <li>变焦倍数1X~6X (3倍光学*2倍无损数码)</li> <li>短焦Wide水平: 78° 垂直: 60.8°</li> <li>长焦Tele水平: 28.96° 垂直: 21.99°</li> </ul>
	接口	<ul style="list-style-type: none"> <li>AUX OUT: 3.5mm音频输出口 (监听)</li> <li>MIC: 数字音频口</li> <li>LAN: RJ45网线接口</li> <li>HDMI:HDMI 2.0 输出</li> <li>UVC: USB-C 3.0 接口 (支持USB 3.1协议, 非HOST口)</li> <li>AUX IN: 3.5mm MIC/LINE IN 音频输入口</li> <li>USB: USB-A 3.0, 可接鼠标、键盘、U盘、MOMA直播相机</li> <li>DC IN 12V: 5.5*2.1mm DC插座</li> <li>SD: 标准相机SD卡座 (建议使用class10或V10以上读写性能好的卡)</li> <li>NP-F电池扣板接口</li> </ul>
	按键	<ul style="list-style-type: none"> <li>开机按键</li> <li>自定义按键</li> </ul>
	输出视频格式	<ul style="list-style-type: none"> <li>NV12 4KP@30fps、720P@60fps、720P@30fps、720P@25fps、720P@50fps</li> <li>YUY2 1080P@60fps、1080P@30fps、1080P@25fps、1080P@50fps</li> <li>HDMI输出 4KP@60fps可选 (或) 4KP@30fps、1080P@60fps (开机默认)、1080P@30fps</li> <li>RTMP推流 4KP@60fps、4KP@30fps、4KP@25fps、1080P@60fps、1080P@30fps、1080P@25fps</li> </ul>
	屏幕参数	1080P 60Hz, 5寸触摸TFT屏
	输入音频	UAC无线MIC、3.5mm 模拟MIC/LINE IN、内置MIC
	输出音频	内置喇叭、HDMI和UAC数字音频输出
	喇叭	1W 300~15KHZ频带音腔喇叭

## 产品参数

类别	项目名称	描述
无线网络	WIFI+BT	2.4G+5G双频Wi-Fi、蓝牙 5.0
	功耗	MAX 15W
电气参数	DC供电电压	12V 2A
	支持电池类型	NP-F标准摄像机电池：F550 / F750 / F970
环境指标	工作温度	-10°C至40°C
	存储温度	-10°C至60°C

## 使用注意事项

如果你未能采取下列预防措施，则可能会因电击或火灾造成严重伤害或死亡，或者造成你的相机受损，使用相机和配件前请进行检查，确保其完好无损。出于安全原因，相机只能使用随附的或另行购买的正品相机配件。如使用并非由吴一源推荐的任何其它部件、配件或充电器，可能导致火灾、触电或人身伤亡。因使用未授权附件而造成的损坏不属于担保范围。要了解获得批准的配件，请访问吴一源官网 <https://www.moma.com.cn>。

1. 相机连接适配器时，切勿用湿手碰触插头或适配器。如果您不遵守本警告信息，则可能发生触电。
2. 切勿将本产品置于或固定在不稳定的表面上。不遵守此预防措施可能会导致产品松开或者脱落，从而引发事故或损坏相机。
3. 如果使用外部电源连接，请遵守第三方供电设备的所有安全准则。
4. 相机镜头采用玻璃制成。如果镜头破坏，请务必小心处理，避免被破碎的玻璃划伤，切勿让儿童接触。
5. 相机在运行时温度可能会升高，这是使用过程的正常现象。在这种情况下，关闭相机，将相机静放至冷却后再尝试使用。
6. 本产品并非玩具，您应全权负责遵守当地的所有法律、法规和限制。
7. 请勿将相机用于未经授权的监控、偷拍或以侵犯个人隐私法规的任何方式使用。通常情况下，严禁将相机用于此类用途，并且可能会致使操作者承担重大责任和面临刑事诉讼。
8. 注意事项：请勿将相机置于极冷或极热的环境中，极冷或极热条件可能会缩短电池的使用时间，或者导致相机暂时不能正常工作。

### 警告

相机的镜头没有任何保护，如果不注意则很容易形成划痕。始终将立境存放在随附的包装盒中，避免将镜头放置在任何表面上，镜头划痕不在保修范围内。

## 免责声明

1. 请阅读这些说明；
2. 请注意所有警告；
3. 请遵循所有说明；
4. 切勿在散热器、电热器、炉子、或其它产热设备等热源附近进行工作；
5. 仅使用制造商为昊一源科技指定和提供的附件与配件；
6. 请将所有维修工作交由符合资质的人员处理。不论设备受到何种形式的损坏，例如电源线或插头损坏，液体渐入或物体落入此设备淋雨或受潮，无法正常工作或坠落，均需进行维修。

### 安全注意事项

请勿将设备放置在加热设备、烹饪设备、高压容器等（如微波炉、电磁炉、电烤箱、电暖器、高压锅、热水器、燃气灶等）的附近或其内部，以防止电池过热发生爆炸。必须使用原装配套型号的充电器、数据线和电池。使用未经厂商认证的，或者非配套型号的充电器、数据线、电池，可能引发触电、火灾、爆炸或其他危险。

### 技术支持

如在使用产品过程中遇到问题或需要更多帮助，请通过以下方式获得更多的技术支持：

猛玛服务热线电话：400-666-2100

常见问题FAQ请访问：<http://moma-faq.com>

猛玛官方网站：[www.moma.com.cn](http://www.moma.com.cn)

猛玛微信公众号及小程序：



微信公众号



服务小程序

## 声明

Copyright©2021-2024 深圳市昊一源科技有限公司版权所有，保留一切权利。非经本公司书面认可，任何单位跟个人不得擅自摘抄、复制本文内容的部分或者全部，并不得以任何形式传播。

## 商标声明



以上商标均归深圳市昊一源科技有限公司所有。

## 注意

由于产品版本升级或其它原因，本说明书会不定期进行更新。除非另有约定，本文档仅作为使用指导。本文档中的所有陈述、信息、建议不构成任何的明示或暗示的担保。

执行标准：xxxxxxxxxxx







400-666-2100  
[www.moma.com.cn](http://www.moma.com.cn)

深圳市昊一源科技有限公司

---

深圳市宝安区石岩街道塘头 1 号路创维新谷 5D#801 • 中国制造