



小玛 4K

说明书

V1.0.0

欢迎词

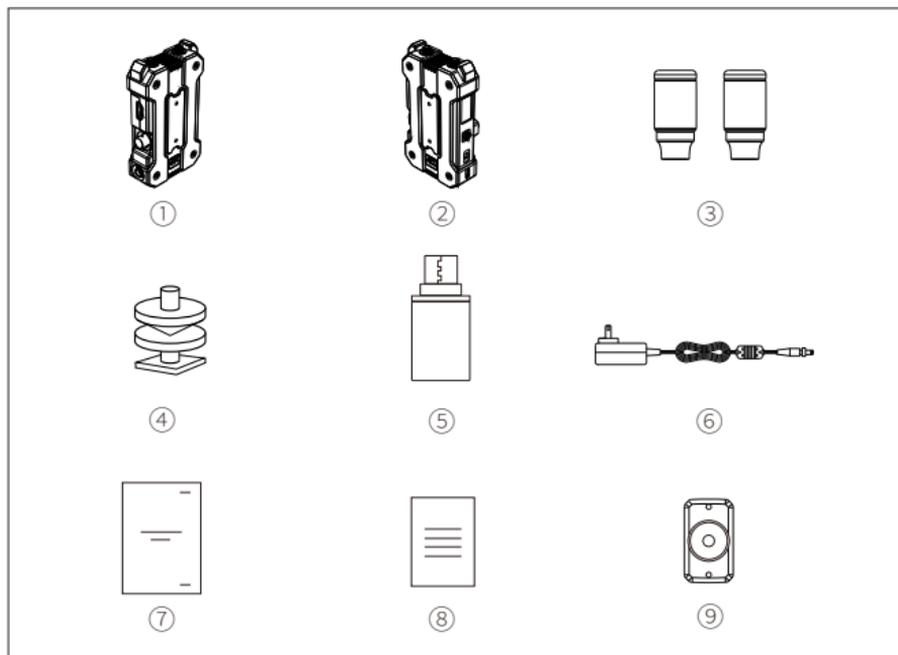
感谢您选购小玛4K 无线视频传输设备。使用产品前请仔细阅读本说明书, 祝您体验愉快。

产品特点

- HDMI输入输出最高支持4K30fps分辨率
- LCD彩色显示屏
- 开机智能选频，自动选择最优质频点连接
- 产品设备端传输延时约66ms
- 设备端无线传输距离约150m*
- 发射器支持SDI输入和HDMI输入
- 接收器支持SDI输出和HDMI输出
- 支持DC供电、电池供电和USB Type-C接口供电

注：相关数据为MOMA官方实验数据

包装清单

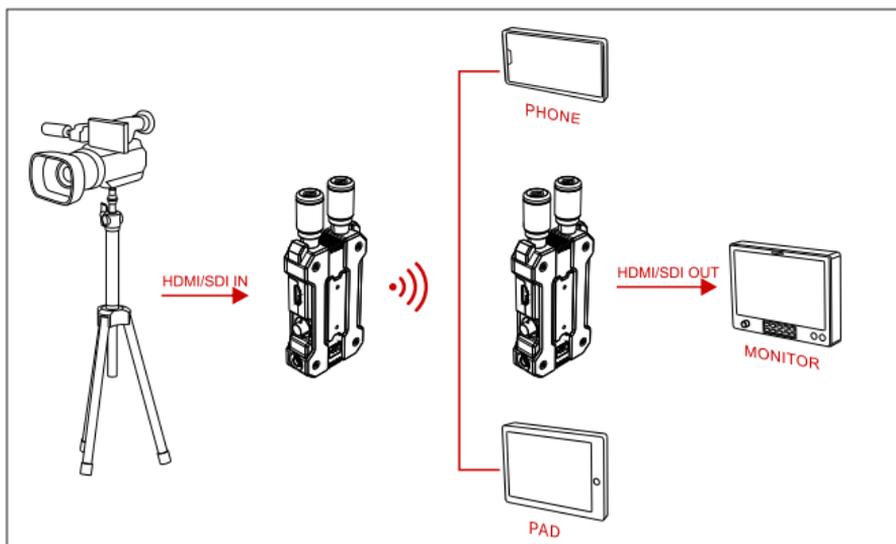


SKU配置	一发一收	单发射器	单接收器
① 发射器	1	1	0
② 接收器	1	0	1
③ 天线	5	2	2
④ 冷靴	1	0	0
⑤ Type-COTG转换头	1	0	0
⑥ 自锁DC适配器	1	1	1
⑦ 使用说明书	1	1	1
⑧ 保修卡	1	1	1
⑨ 扩展配件	1	1	0

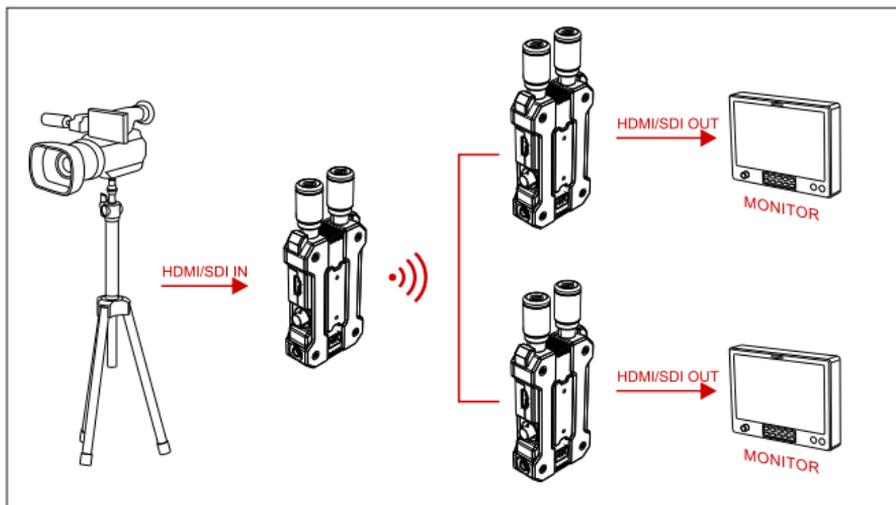
注：数量与配置有关，以实际购买的设备清单为准。

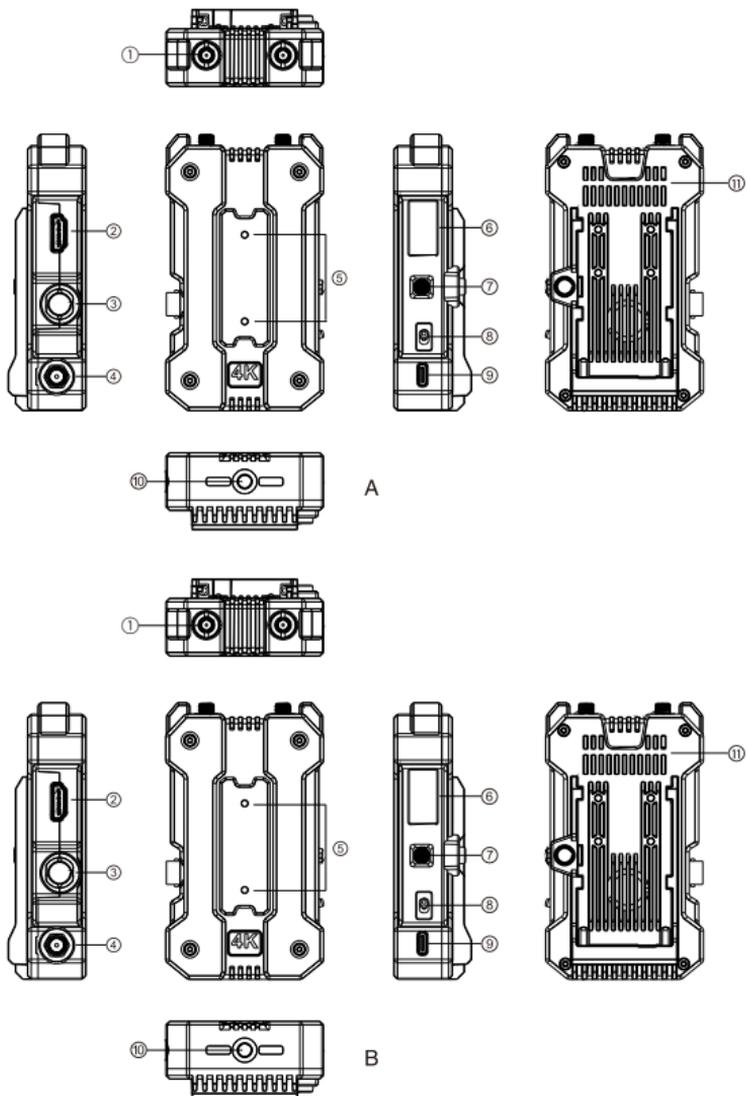
产品连接

典型连接图



一对二连接图





A 发射器：

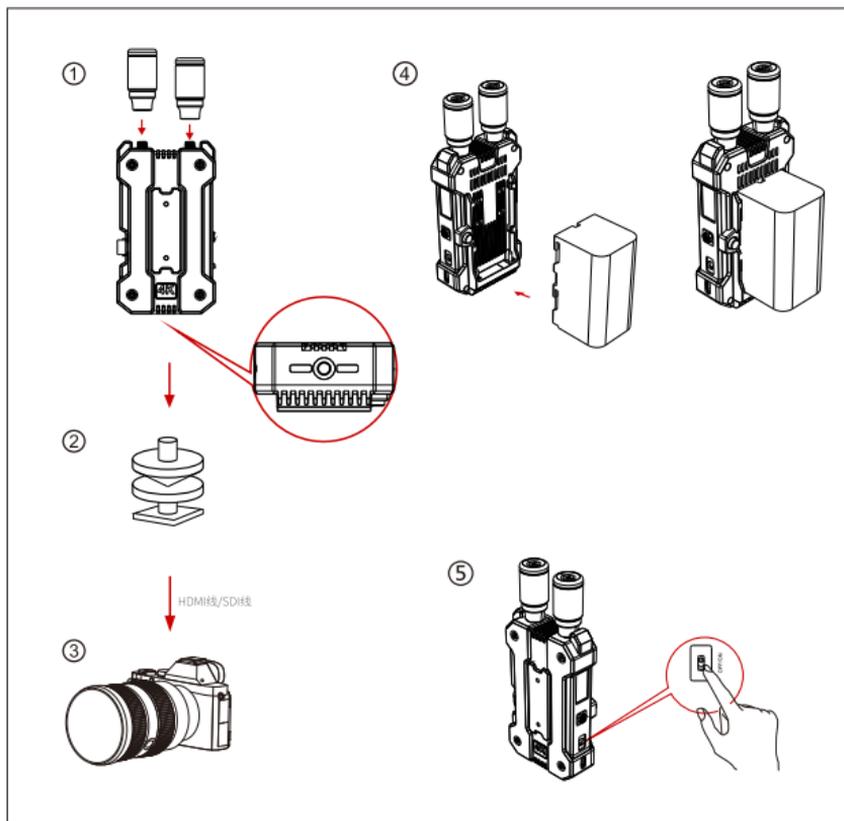
- ① 天线接口
- ② HDMI视频输入
- ③ SDI视频输入
- ④ DC电源输入
- ⑤ 扩展配件安装孔
- ⑥ LCD彩屏
- ⑦ 菜单按键
- ⑧ 电源开关
- ⑨ USB Type-C接口
- ⑩ 1/4螺纹孔
- ⑪ 出风口

B 接收器：

- ① 天线接口
- ② HDMI视频输出
- ③ SDI视频输出
- ④ DC电源输入
- ⑤ 扩展配件安装孔
- ⑥ LCD彩屏
- ⑦ 菜单按键
- ⑧ 电源开关
- ⑨ USB Type-C接口
- ⑩ 1/4螺纹孔
- ⑪ 出风口

产品安装

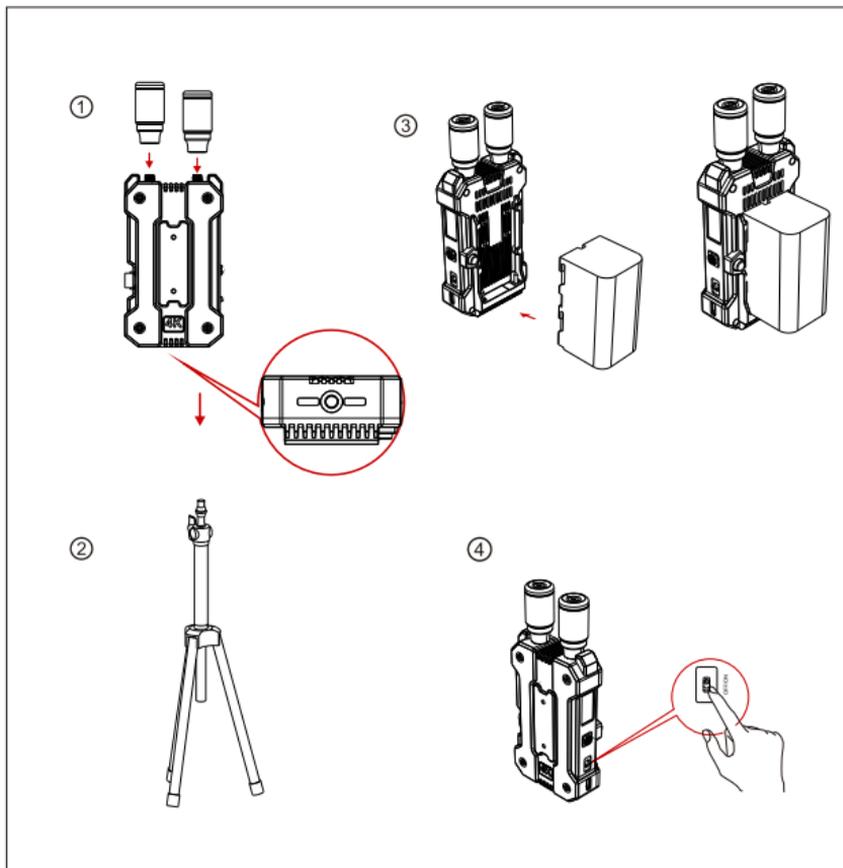
发射器安装



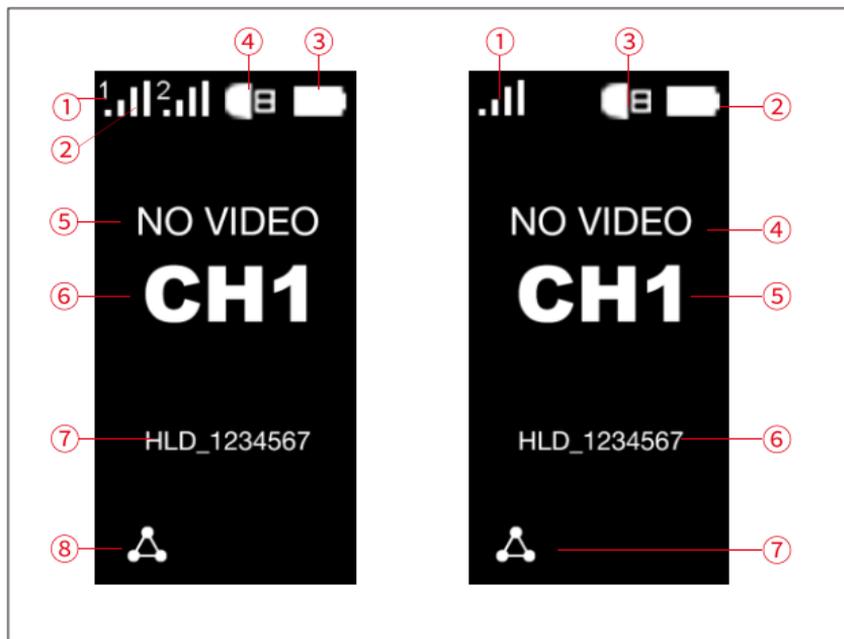
- ① 按图示角度，安装天线；
- ② 通过冷靴安装发射器至相机上；
- ③ 通过HDMI线或者SDI线连接发射器和相机对应的接口；
- ④ 安装电池（兼容NP-F970或同系列电池）；
- ⑤ 向上拨动电源开关，设备开机。

产品安装

接收器安装



- ① 按图示角度，安装天线；
- ② 通过接收器底部1/4螺纹口安装在支架上；
- ③ 安装电池（兼容NP-F970或同系列电池）；
- ④ 向上拨动电源开关，设备开机。



A 发射器：

- ① 接收器设备编号
- ② WiFi信号强度
- ③ 供电图标
- ④ U盘接入
- ⑤ 视频格式
- ⑥ 频点显示
- ⑦ 设备WiFi
- ⑧ 场景模式

B 接收器：

- ① WiFi信号强度
- ② 供电图标
- ③ U盘接入
- ④ 视频格式
- ⑤ 频点显示
- ⑥ 设备WiFi
- ⑦ 场景模式

频点切换

发射器或接收器向上拨动和向下拨动菜单按键，单击菜单按键确认频点，接收器和发射器频点会同步自动切换。

进入菜单

长按菜单按键3秒进入菜单界面，向上拨动和向下拨动菜单按键切换菜单选项，单击菜单按键确认。

APP安装与连接

1. “HollyView” APP下载



2. 连接方法:

进入手机WiFi连接界面找到设备WiFi（WiFi名称为HLD+设备ID号），输入WiFi密码进行连接（出厂默认密码：12345678）。WiFi连接成功后，进入APP即可进行画面监看。

产品参数表

	发射器	接收器
接口	天线接口 (RP-SMA公头) HDMI 1.4b输入口 (Type A母头) 3G-SDI输入口 DC电源输入 (2.0mm芯插座) USB Type-C (USB 2.0 OTG)	天线接口 (RP-SMA公头) HDMI 1.4b输出口 (Type A母头) 3G-SDI输出口 DC电源输入 (2.0mm芯插座) USB Type-C (USB 2.0 OTG)
供电电压范围	DC输入: 6~16V USB Type-C供电: 5V/2.5A (不支持QC/PD协议) 电池供电电压范围: 6.8~8.4V	DC输入: 6~16V USB Type-C供电: 5V/2.5A (不支持QC/PD协议) 电池供电电压范围: 6.8~8.4V
功耗	<8.5W(典型值)	<5W(典型值)
净重	223g 不包含外接天线	223g 不包含外接天线
尺寸	(L*W*H): 115*65*32mm	(L*W*H): 115*65*32mm
工作频率	5.1~5.8GHz	5.1~5.8GHz
调制模式	802.11n	802.11n
发射功率	最大发射功率: 21dBm	最大发射功率: 21dBm
接收灵敏度	\	-90dBm
传输码率	8-20Mbps	
传输延时	约66ms (在实验室环境下, 1080P60信号传输时测试数据)	
传输距离	150m (在空旷无遮挡无干扰室外环境下测试的距离)	
带宽	20MHz	
音频格式	3G-SDI 内嵌2声道, HDMI 1.4b内嵌8声道	
工作环境温度	-10°C至60°C	
存储温度	-40°C至60°C	
ESD静电保护	接触放电±6KV, 空气放电±8KV	

产品参数表

HDMI输入分辨率	HDMI输出分辨率	SDI输出分辨率
720p50/59.94/60	720p50/60	720p50/60
1080i50/59.94/60	1080i50/60	1080i50/60
1080p23.98/24/25/29.97/30	1080p24/25/30	1080p24/25/30
1080p50/59.94/60	1080p50/60	1080p50/60
3840*2160p 24/25/30	3840*2160 p24/25/30	1080p24/25/30

SDI输入分辨率	SDI输出分辨率	HDMI输出分辨率
1080p50/59.94/60(Level A)	1080p50/59.94/60(Level A)	1080p50/59.94/60
1080p50/59.94/60(Level B)		
1080i50/59.94/60	1080i50/59.94/60	1080i50/59.94/60
1080p23.98/24/25/29.97/30	1080p23.98/24/25/29.97/30	1080p23.98/24/25/29.97/30
1080psf23.98/24	1080p23.98/24	1080p23.98/24
1080psf25/29.97/30	1080i50/59.94/60	1080i50/59.94/60
720p50/59.94/60	720p50/59.94/60	720p50/59.94/60

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：

- 1、 猛玛服务热线电话:400-666-2100
- 2、 常见问题FAQ请访问:<http://moma-faq.com>
- 3、 猛玛官网网站: www.szmoma-tech.com
- 4、 猛玛微信公众号：



声明：

Copyright©2022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。