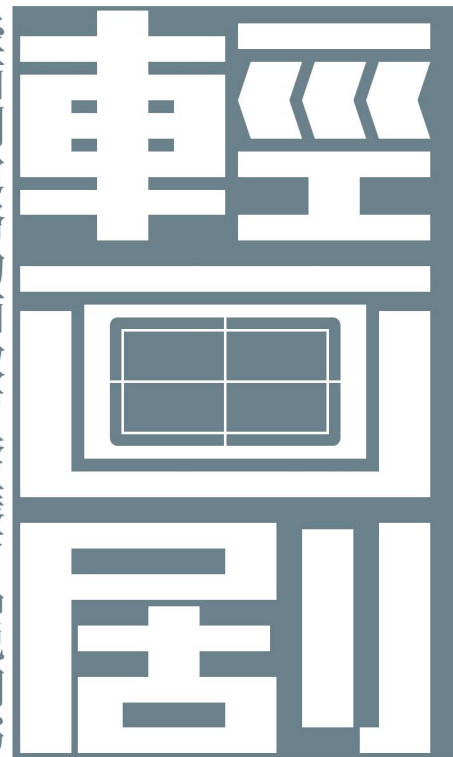




南京跃思界信息技术有限公司
联系电话：025-52104260
邮箱yuesijie@qinghuaju.com

轻画剧定格动画教育套装产品说明书



安全须知

本套装为高精度控制装置，摔落或者受到外力碰撞可能会导致设备损坏，工作异常。（尤其是轨道控制盒）

本产品不具备防水功能、使用时请注意请保持干燥，亦不可将产品浸入水中或暴露于雨中。请勿让儿童在无指导的情况下单独使用本产品。

请勿在化学品、可燃性气体或者其他特殊物质附近使用摄影灯，这些物质在特殊情况下可能对闪光灯发出的瞬间强光敏感，有可能导致火灾或者电磁干扰。在这些场合下，请注意相关警告标示。

电池的注意事项：切勿将电池投入火种或者加热升温，长期不使用时，请取出电池。

目录

1.产品概述	p2
2.背景支架	p3
3.拍摄套装	p6
4.轨道套装	p9
5.关节支架	p11
6.产品清单	p13
7.教程下载	p14
8.安全提醒	p15

轻画剧定格动画教育套装

轻画剧定格动画教育套装专为中小学定格动画课堂定制，具有操作便捷，教学效果明显等优势，该套装由软件与硬件两部分组成。软件部分包括轻画剧编辑器，课程内容指导等；硬件部分包括单机轨道组和摄影灯组。使用该套装可以轻松实现便捷的拍摄，获得稳定的镜头与专业的布光效果，解决传统定格动画教学现场设备繁多环境杂乱的问题，有效提高教学效率与作品质量。



视频教程

关注我们



微信搜索“轻画剧”关注公众号
使用手机微信扫码功能
扫描上方二维码
关注我们的公众号，获取更多信息



https://qinghuaju.cn/stopmotion_hardware_setup_tutorial.html
使用手机微信扫码功能
扫描上方二维码
点击查看安装视频教程



https://qinghuaju.cn/stopmotion_software_download.html
使用手机微信扫码功能
扫描上方二维码
即可获取软件安装地址

阅读电子版说明书

本产品提供完整版电子说明书
在使用本产品前，
可使用手机微信扫码功能
扫描右方二维码。



https://qinghuaju.cn/stopmotion_hardware_setup_tutorial.html

阅读提示

在运营商网络状态下扫描二维码进行操作
在线阅读或下载电子说明书有可能产生流量费用
该费用将由您的网络运营商收取
建议在WIFI环境下进行操作

产品清单

轻画剧轨道套装			轻画剧套装附件		
序号	名称	数量	序号	名称	数量
1	数控步进电机轨道	1	1	矮款收纳箱	1
2	轨道控制盒	1	2	高款收纳箱	1
3	电源适配器	1	3	轻画剧定格动画系统软件	1
4	电源线	1	4	说明书	1
5	万向拍摄云台20H	1	5	双管支架	1
			6	台夹	4
			7	摄影灯	2
			8	摄影灯滤片	2
			9	摄影灯适配器	2
			10	摄影灯电池	2
			11	摄影灯电池充电器	2
			12	13寸魔术手支架	2
			13	蓝牙键盘	1
			14	桌面关节支架	1
			15	辅助支架配重	1
			16	小云台	1
			17	高清摄像头	1
			18	8mm镜头	1
			19	5-50mm镜头	1
轻画剧背景支架					
序号	名称	数量			
1	伸缩收纳筒	1			
2	PVC背景板黑色	1			
3	PVC背景板白色	1			
4	PVC背景板绿色	1			
5	背景布大力夹	2			
6	T型支架	1			

产品全图



1.电源线

2.数控步进电机轨道

3.电机控制盒

4.轨道摄影云台

5.电源适配器

6.伸缩收纳筒

7.PVC背景布-黑-白-绿

8.背景布夹

9.背景T型支架

10-1.产品外箱-高

10-2.产品外箱-矮

11.曲臂拍摄支架

12.C型固定台夹*4

13.13寸魔术手支架

14.专业led定格摄影灯

15.摄影灯电池

16.定格动画拍摄辅助支架

17.辅助支架重力支撑底座

18.摄影灯电源适配器

19.摄影灯电池充电器

20.定格动画拍摄键盘

21.万像拍摄云台1/4

22.500万像素摄像头

23.8MM镜头

24.5-50MM镜头

25.USB-HTMI高清线

背景支架

背景支架筒专为桌面拍摄设计的T型背景支架筒装，收纳空间小，台夹固定，牢固稳定，高度可以随意调节，可替换背景、抠像、空镜，夹背景拍摄适应各种背景需求。

适宜各种拍摄场景大小60*60-120*120cm桌面均可拍摄，适合各类教室桌子，平面场景拍摄和立体场景拍摄。

物品清单



- | | |
|------------|------------|
| 伸缩收纳筒x1 | PVC背景板黑色x1 |
| PVC背景板白色x1 | PVC背景板绿色x1 |
| 背景布大力夹x2 | T型支架x1 |

桌面关节支架安装

1. 底座字面朝上



2. 拧紧关节螺丝



3. 将支架臂 吸附到底座



4. 调整辅助支架 并固定人偶夹



桌面关节支架

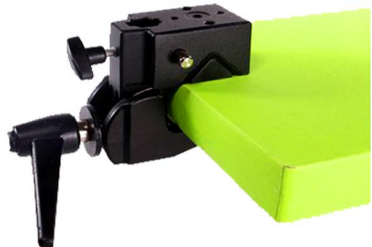


支架安装效果图



支架安装步骤

1. 台夹牢牢
卡住桌面



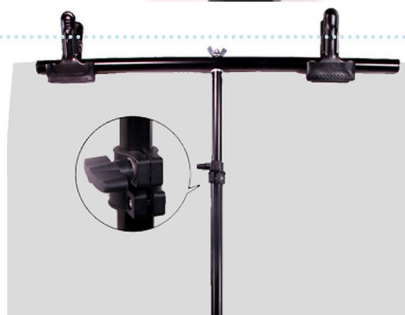
2. 背景竖杆
拧入台夹
1/4螺口



3. 调节支架高度
夹上背景布
安装完成



4. 元宝螺丝
固定横杆



轨道套装



轨道套装

数控步进电机轨道可被定格拍摄软件控制，设置轨道行进速度同时与镜头移动。

在多次合成拍摄时应用Moco技术，可以自主灵活的设置轨道运动单位。

除了可通过系统轨道控制盒来控制拍摄轨道精确稳定的运动，我们也可以手动操控轨道控制盒，进行更加定制化的编程，连上位机，

编程非匀速运动控制轨道准确选择拍摄位置。

强大的轨道控制拍摄功能，适应各类运动镜头：平移镜头、推拉镜头、升降镜头

——动起来的镜头才有电影感。

物品清单

- 数控步进电机轨道x1
- 轨道控制盒x1
- 电源适配器x1
- 电源线x1
- 万向拍摄云台20Hx1
- 矮款收纳箱



拍摄套装

套装为用户提供了简单易操作专业的设备：高清镜头 和专业定格摄影摄像头，用于不同场景不同角度镜头需求的切换，感受更专业的拍摄体验。

功能强大便捷的蓝牙遥控键盘：无线快捷键盘，拍摄时随意放置，随摆随拍随编，拍摄中可全遥控操作，拍摄插入播放选择编辑帧全遥控操作无需键盘鼠标，便捷高效。

魔术手支架配合摄影灯，进行多角度的打光，设置便携，解决各种光源需要。灵活关节定位支架磁吸底座，便于放置，移动，收纳多节金属关节，角度灵活，便于稳定角色控制动作，拍摄出更专业的效果。

物品清单

- 双管支架x1
- 台夹x4
- 摄影灯x2
- 摄影灯滤片x2
- 摄影灯适配器x2
- 摄影灯电池x2
- 蓝牙键盘x1
- 人偶辅助支架x1
- 辅助支架配重x1
- 小云台x1
- 高清相机摄像头x1
- 8mm镜头x1
- 5-50mm镜头x1
- 摄影灯电池充电器x2
- 13寸魔术手支架x2

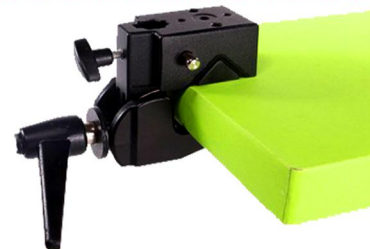


摄影灯安装



摄影灯安装步骤

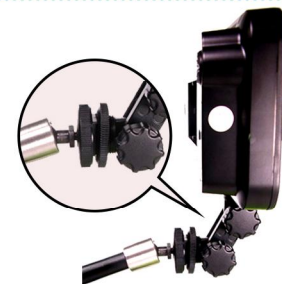
1. 台夹牢牢
卡住桌面



2. 魔术手支架
拧入台夹螺口



3. 连接补光灯板



4. 魔术手支架可松动
各个关节可以调节
调节至合适位置
拧紧把手既固定不动

