

遥控器 **ZC-3**
使用说明书

感谢您购买AODELAN产品。

AODELAN ZC-3包含一个遥控器和一个接收器，专为远距离无线操作兼容的索尼和佳能摄像机而开发。只需将接收器连接到摄像机的REMOTE或LANC端子(2.5mm)，开启遥控器即可轻松无线操作摄像机的众多功能，例如控制录制功能，调整变焦、对焦和光圈。使用随附的遥控线将遥控器直接与摄像机连接，也可实现这些功能的有线控制。有线控制和无线遥控可以同时进行，以实现对两台摄像的同时操作。

使用前，请阅读本使用说明书以及**与ZC-3搭配使用的摄像机随附的使用说明书。**

安全须知

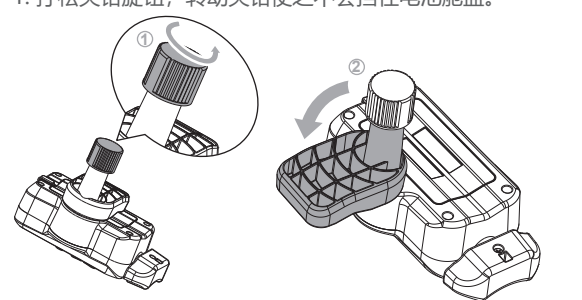
请在使用前仔细阅读“安全须知”，并以正确的方法使用。

- 请勿试图自行拆开或进行维修。
- 请勿在有可能起火、爆炸的场所使用本产品。
- 本产品不防尘、不防溅也不防水。确保不会有水、液体或灰尘进入本产品。
- 不要将产品暴露在温度快速变化的潮湿条件下，因为在这种情况下装置中会形成冷凝水。
- 请勿将产品放置在超过45℃的高温环境下，比如汽车后备箱内。
- 请勿使用酒精、汽油或油漆稀释剂等有机溶剂清洁产品。
- 请勿将本产品与不兼容的摄像机或其他设备相连。
- 请勿过度拧紧夹钳。这样做可能会造成损害。

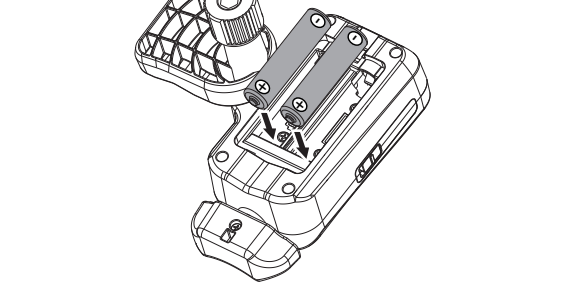
使用前准备

给遥控器安装电池

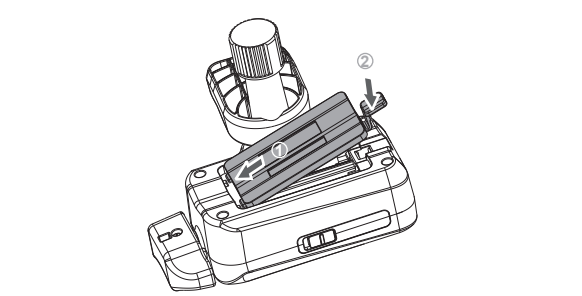
1. 拧松夹钳旋钮，转动夹钳使之不会挡住电池舱盖。



2. 打开舱盖，按图中所示装入两节AAA 1.5V电池（另行选购）。



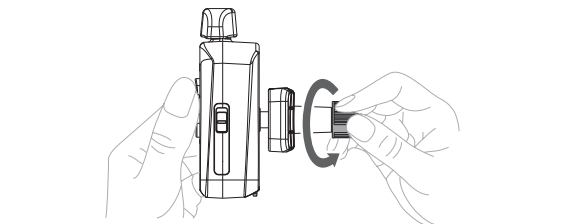
3. 盖上舱盖。按下舱盖直至其锁闭。



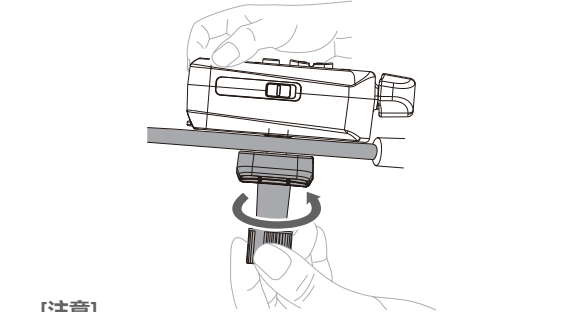
连接摄像机（支持有线、无线两种连接方式）

● **有线连接** - 通过随附的遥控线将遥控器连接到摄像机。

1. 拧松遥控器上的夹钳旋钮直至可以插入三角架的遥控器。



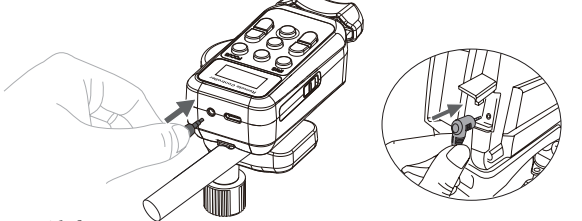
2. 将遥控杆的中心与夹钳上的V形凹槽对齐，然后反方向旋转夹钳旋钮将其锁紧。



[注意]

根据所安装的遥控器，遥控器在使用时可能会触碰到遥控器上的手柄。将遥控器与手柄稍微分开。

3. 确保摄像机已关机；将遥控线的一端插入遥控器的REMOTE插孔，另一端插入摄像机的REMOTE或LANC端子。



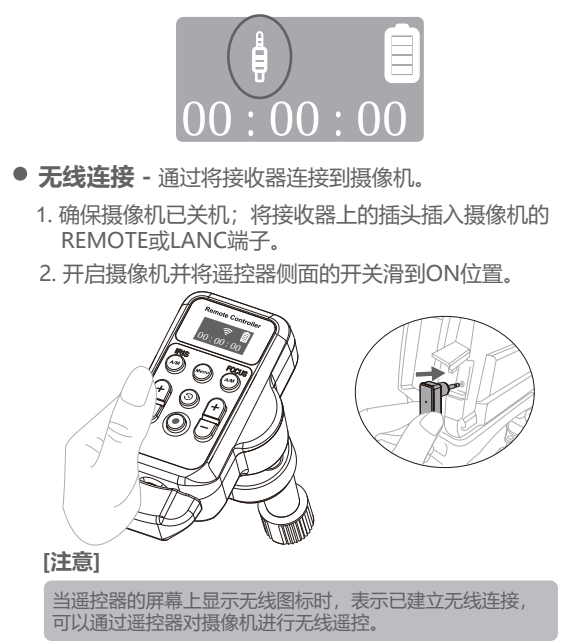
[注意]

关于摄像机上的REMOTE或LANC端子位置，请参阅摄像机的使用说明书。

4. 开启摄像机并将遥控器侧面的开关滑到ON位置。

[注意]

当遥控器的屏幕上显示插头图标时，表示已建立有线连接，可通过遥控器对摄像机进行操作。



设置摄像机的拍摄状态

有关详细信息，请参阅摄像机的使用说明书。

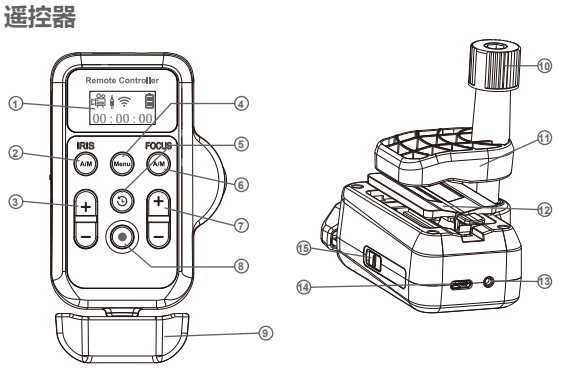
- 视使用的摄像机而定，可能需要使用摄像机的菜单激活遥控器。
- 取消摄像机拍摄状态的自动调整。

[注意]

视摄像机而定，用于打开/关闭摄像机上拍摄状态的自动调整的开关有所不同（例如，FULL AUTO开关、AUTO/ MANUAL开关）。

- 如果在可互换镜头的摄像机上使用随附的镜头，将对焦环设为电子控制。如果使用除随附镜头以外的镜头，本机可能不支持对焦。
- 如果摄像机是可互换镜头类型，针对镜头将IRIS开关设置为自动调整(AUTO)。

部件名称及其功能



1. **屏幕**

显示遥控器当前的状态。

2. **A/M (IRIS)键**

按此键可在打开/关闭自动光圈调整之间切换。当遥控器进入设置菜单时，按此键可退出菜单。

3. **调整键(左) “+”，“-”**

当光圈模式设为手动时，按这两个键可调整光圈。按“+”可扩大光圈（减小光圈值）。按“-”可缩小光圈（增大光圈值）。当遥控器进入设置菜单时，按这两个键可切换所选择的项目。

4. **Menu 键**

按此键可进入/退出遥控器的设置菜单。

5. **录制预览键**

在STBY(待机)模式时，按此键可以在摄像机屏幕上回放最后记录的片段*，然后摄像机将返回到待机模式。

[注意]

取决于摄像机的录制预览设置，也可能是回放该片段*的最后几秒钟。

6. **A/M (FOCUS)键**

按此键可在打开/关闭自动对焦调整之间切换。当遥控器进入设置菜单时，按此键可确认所选择的项目。

7. **调整键(右) “+”，“-”**

当对焦模式设为手动对焦时，按这两个键可调整对焦。按“+”可对焦远处的被摄体。按“-”可对焦近处的被摄体。当遥控器进入设置菜单时，按这两个键可切换所选择的项目。

8. **录制键**

按此键可开始录制。要停止录制，再次按录制键。

9. **变焦杆**

向左/向右转动以调整变焦。

[注意]

如果摄像机有ZOOM开关，将此开关设置为SERVO或REMOTE模式。

10. **夹钳旋钮**

旋转可锁紧/松开夹钳。

11. **夹钳**

用于将遥控器安装到三脚架的遥控器上。

12. **电池舱盖**

电池舱内可装入两节AAA 1.5V电池。

13. **REMOTE插孔**（Ø2.5mm，立体声迷你插孔）

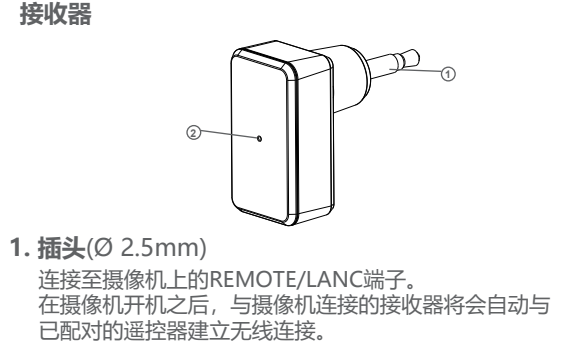
通过随附的遥控线与摄像机连接。

14. **USB Type-C接口**

用于固件升级(需要时)。进入www.aodelan.net下载ZC-3的最新固件升级包，并根据其提供的升级文件将您的ZC-3升级到最新固件。

15. **ON/OFF 开关**

ON: 开启遥控器。
OFF: 关闭遥控器。

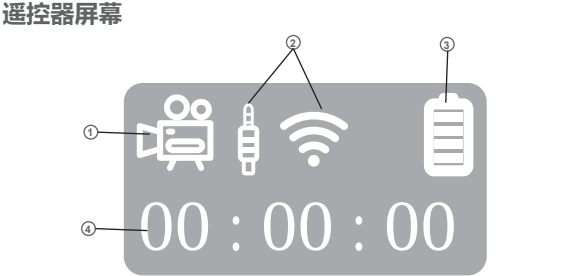


1. **插头(Ø 2.5mm)**

连接至摄像机上的REMOTE/LANC端子。在摄像机开机之后，与摄像机连接的接收器将会自动与已配对的遥控器建立无线连接。

2. **状态指示灯**

接收器连接至开机状态的摄像机时，此灯指示接收器与遥控器的无线连接状态。闪烁绿灯表示已与遥控器建立无线连接。闪烁红灯表示未与遥控器建立无线连接。（此时，需操作遥控器与接收器进行配对。请参考 **[菜单设置功能] – [PAIR MODE]** 章节。）接收器未与摄像机连接或者连接的摄像机处于关机状态时，此灯熄灭。



1. **录制指示**

摄像机录制期间显示图标 。录制停止时，此区域无显示。

2. **连接指示**

建立有线连接时显示插头图标 。建立无线连接时显示无线图标 。若有线和无线连接都有建立，则同时显示 和 两个图标。若无建立任何连接，此区域无显示。

3. **电量指示**

指示遥控器的电池电量。若显示图标 (或者)，表示电量较低(或者极低)，请及时为遥控器更换为新电池。

4. **计时器**

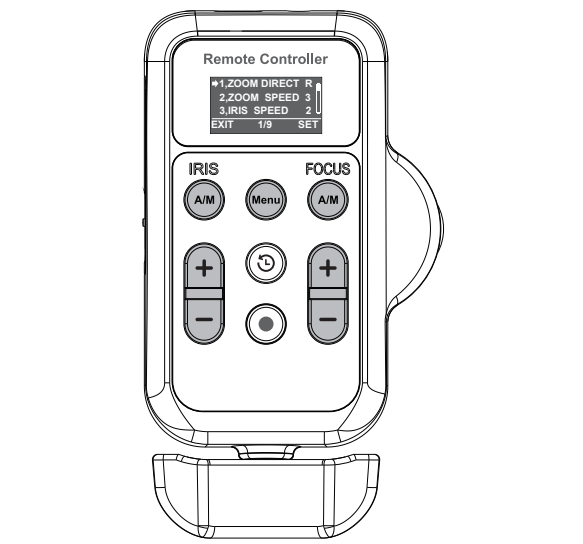
摄像机开始录制时，计时器开始计时。录制停止时，计时器显示为 00:00:00。“00:00:00”从左至右分别表示“小时: 分钟: 秒”。

遥控器的菜单显示和设置

进入设置菜单

1. 按Menu键进入设置菜单。

2. 设置菜单操作。



- 通过按“+” / “-” 调整键将选择箭头 ➡ 移动到所需菜单项目。
- 按A/M (FOCUS)键（此时功能为“SET（设置）”）进入此菜单项目的设置，然后按“+” / “-” 键以选择所需的子项目。
- 按A/M (FOCUS)键（此时功能为“SET（设置）”）确认子项目设置并返回至菜单项目以进行其他设置。

3. 若要退出菜单，按A/M (IRIS) 键（此时功能为“EXIT（退出）”）或者按Menu键。

菜单设置功能

ZOOM DIRECT – N, R

更改变焦杆的旋转方向。

- N (正常): 向右转动变焦杆可放大（长焦），向左转动可缩小（广角）。
- R (反转): 向右转动变焦杆可缩小（广角），向左转动可放大（长焦）。

ZOOM SPEED – 1, 2, 3

更改变焦速度。

- 1(慢速): 在慢速模式下，无论变焦杆被旋转多少，摄像机都以最慢的速度变焦。
- 2(中速): 在中速模式下，根据变焦杆的旋转程度，摄像机快速变焦。（4个级别）
- 3(快速): 在快速模式下，根据变焦杆的旋转程度，摄像机以更快的速度变焦。（8个级别）

IRIS SPEED – 1, 2

更改光圈手动调整速度。

- 1(慢速): 在慢速模式下，按一下调整键(左) “+” 或者 “-” 可将摄像机的光圈调整1个档位。
- 2(快速): 在快速模式下，按一下调整键(左) “+” 或者 “-” 可将摄像机的光圈调整4个档位。

[注意]

通过按调整键(左) “+” 或 “-” 获得的光圈调整级别会因正在使用的摄像机而不同。

FOCUS SPEED – 1, 2, 3

更改对焦手动调整速度

- 1(慢速): 在慢速模式下，按调整键(右) “+” 或 “-”，摄像机缓慢调整对焦。
- 2(中速): 在中速模式下，按调整键(右) “+” 或 “-”，摄像机以较快的速度调整对焦。
- 3(快速): 在快速模式下，按调整键(右) “+” 或 “-”，摄像机以最快的速度调整对焦。

[注意]

通过按调整键(右) “+” 或 “-” 获得的对焦调整级别会因正在使用的摄像机而不同。

SLEEP – OFF, 10M, 1H, 4H

设置遥控器的自动休眠

- OFF: 关闭遥控器的自动休眠。如果ON/OFF开关没有滑到OFF位置，遥控器会一直处于开启状态直至电池耗尽。
- 10M: 遥控器在闲置10分钟后将会进入休眠状态。
- 1H: 遥控器在闲置1小时后将会进入休眠状态。
- 4H: 遥控器在闲置4小时后将会进入休眠状态。

[注意]

按任意键都可以唤醒处于休眠状态的遥控器。

KEY B.L. – AUTO, ON, OFF

控制遥控器的按键背光

- AUTO: 如有操作任何按键或者操作变焦杆，按键背光将亮起约10秒。
- ON: 按键背光始终亮起。
- OFF: 按键背光始终关闭。

PAIR MODE – Y

设置遥控器与接收器进行配对

- Y: 按A/M (FOCUS)键（此时功能为“SET（设置）”）确认后，遥控器将进入配对模式，自动搜寻接收器并与之配对。

[注意]

配对成功后，接收器上的状态指示灯闪烁绿灯。

RESET ALL – Y

恢复出厂设置

- Y: 按A/M (FOCUS)键（此时功能为“SET（设置）”）确认后，遥控器上的所有设置将恢复到出厂设置。

VERSION VX.X

遥控器的当前固件版本。

规格

	遥控器	接收器
无线频率	2.4GHz	
遥控距离	约50米（空旷无干扰的环境）	
使用环境	温度：0℃至40℃ 湿度：80%或更低	
尺寸（约）	104x58x81mm	22x12.5x29mm
重量（约）	143g (不含电池和遥控线)	3g
其他	接口： REMOTE插孔(Ø2.5mm，立体声迷你插孔) x1 USB Type-C接口 x1 屏幕：OLED屏, 0.96” 变焦杆：支持压力感应 电源：2节AAA 1.5V电池 遥控线：(Ø2.5-Ø2.5mm 插头) x1,可拉伸至1米长	插头： Ø2.5mm，立体声迷你插头 指示灯： 绿红双色LED

规格和设计如有变更，恕不另行通知。
本说明书中所提到的“索尼”和“佳能”是受保护的商标，不属于深圳市奥德兰科技有限公司。