

CRANE-M2 S相机控制列表



此机型为早期产品, 功能已趋于完善, 故不再对此机型的固件进行迭代, 且不再对所有品牌新款相机进行适配。
截止更新日期:2025年07月01日 (对应稳定器固件版本:V1.71)；

V1.90

品牌	相机型号	录像		相机控制线类型	相机固件版本	相机设置注意事项
		保存	回看			
Sony	Sony FX3	√	√	Type-C to Micro USB / Type-C to Type-C USB	V1.01	1. USB连接设置为“电脑遥控”。 2. 搭载控制索尼相机时, 连接好控制线, 稳定器先开机, 相机再开机; 确保相机电量足。
	Sony FX30	√	√	Type-C to Type-C USB	V1.00	
	Sony α7R4	√	√	Type-C to Micro USB / Type-C to Type-C USB	V1.20	
	Sony α7R3	√	-	Type-C to Micro USB / Type-C to Type-C USB	V3.01	1. USB连接设置为“电脑遥控”。 2. 搭载控制索尼相机时, 连接好控制线, 稳定器先开机, 相机再开机; 确保相机电量足。 3. 使用app控制相机时, 不能使用拍照键/全景/延时摄影/轨迹摄影功能 (拍照功能) ，APP使用拍照键/全景/延时摄影/轨迹摄影功能 (拍照功能) 会导致手柄录像键无法控制相机录像(相机本身原因)
	Sony α7R2	√	-	Type-C to Micro USB	V4.01	
	Sony α7M3	√	-	Type-C to Micro USB	V3.10	1. USB连接设置为“电脑遥控”。 2. 搭载控制索尼相机时, 连接好控制线, 稳定器先开机, 相机再开机; 确保相机电量足。 3. 使用app控制相机时, 不能使用拍照键/全景/延时摄影/轨迹摄影功能 (拍照功能) ，APP使用拍照键/全景/延时摄影/轨迹摄影功能 (拍照功能) 会导致手柄录像键无法控制相机录像(相机本身原因)
	Sony α7M2	√	-	Type-C to Micro USB	V4.00	
	Sony α7S2	√	-	Type-C to Micro USB	V3.01	
	Sony α7S3	√	√	Type-C to Micro USB / Type-C to Type-C USB	V1.01	
	Sony α7C	√	√	Type-C to Type-C USB	V1.00	1. USB连接设置为“电脑遥控”。 2. 搭载控制索尼相机时, 连接好控制线, 稳定器先开机, 相机再开机; 确保相机电量足。 3. app使用拍照键/全景/延时摄影/轨迹摄影功能, 相机对焦模式需要设置为手动对焦。
	Sony α6600	√	-	Type-C to Micro USB	V1.10	1. USB连接设置为“电脑遥控”。 2. 搭载控制索尼相机时, 连接好控制线, 稳定器先开机, 相机再开机; 确保相机电量足。 3. 使用app控制相机时, 不能使用拍照键/全景/延时摄影/轨迹摄影功能 (拍照功能) ，APP使用拍照键/全景/延时摄影/轨迹摄影功能 (拍照功能) 会导致手柄录像键无法控制相机录像(相机本身原因)
	Sony α6500	√	-	Type-C to Micro USB	V1.06	
	Sony α6400	√	-	Type-C to Micro USB	V2.00	
	Sony α6300	√	-	Type-C to Micro USB	V2.01	
	Sony α6100	√	-	Type-C to Micro USB	V1.00	
	Sony ZV-1	√	-	Type-C to Micro USB	V2.01	



品牌	相机型号	录像		相机控制线类型	相机固件版本	相机设置注意事项
		保存	回看			
Sony	Sony ZV-1 II	-	-	Type-C to Type-C USB	V1.00	1. USB连接设置为“电脑遥控”。 2. 搭载控制索尼相机时, 连接好控制线, 稳定器先开机, 相机再开机; 确保相机电量足;
	Sony ZV-E10	√	√	Type-C to Type-C USB	V1.00	
	Sony DSC-RX100M7	√	√	Type-C to Micro USB	V1.00	
	Sony DSC-RX100M6	√	-	Type-C to Micro USB	V1.01	1. USB连接设置为“电脑遥控”。 2. 搭载控制索尼相机时, 稳定器先开机, 相机再开机, 连接好控制线; 确保相机电量足; 3. 使用app控制相机时, 不能使用拍照键/全景/延时摄影/轨迹摄影功能(拍照功能), APP使用拍照键/全景/延时摄影/轨迹摄影功能(拍照功能) 会导致手柄录像键无法控制相机录像(相机本身原因)
	Sony DSC-RX100M5A	√	-	Type-C to Micro USB		
	Sony DSC-RX100M5	√	-	Type-C to Micro USB	V1.01	
	Sony DSC-HX90	-	-	Type-C to Micro USB	V1.00	
Panasonic	Panasonic GH5	√	√	Type-C to Type-C USB	V2.6	1. 相机“USB模式”设置为“PC (Tether)” 2. 相连接控制线时, 先将相机设置中的USB供电选择为“OFF”;
	Panasonic GH5S	√	√	Type-C to Type-C USB	V1.3	
	Panasonic DC-G100	-	-	Type-C to Micro USB	V2.0	相机接数据线, 相机处于充电状态, 云台无法控制相机
	Panasonic DMC-ZS110	-	-	Type-C to Micro USB	V2.0	
	Panasonic DMC-LX10	-	-	Type-C to Micro USB	V2.0	
	LX100M2	-	-	Type-C to Type-C USB	V2.00	
Canon	Canon M50	√	√	Type-C to Micro USB	V1.0.3	1. 由于佳能微单相机系统原因, 需要拍照时, 请将相机的拍摄模式切换至拍照档。需要录像时, 请将相机的拍摄模式切换至录像档(切换拍摄档位时需提前将相机关机), EOS R/RP/R10/M6 Mark II /Canon EOS 200D II 在拍照模式下不能使用快门线控制录像, 否则相机容易出现死机(若出现死机, 请将相机电池取出后重新安装开机)。
	Canon M50 Mark II	√	√	Type-C to Micro USB	V1.1.0	
	Canon EOS M6 Mark II	√	√	Type-C to Type-C USB	V1.1.1	
	Canon EOS R	√	√	Type-C to Type-C USB	V1.3.0	
	Canon EOS R10	√	√	Type-C to Type-C USB	V1.0.1	
	Canon EOS RP	√	√	Type-C to Type-C USB	V1.3.0	
	Canon EOS 200D II	√	√	Type-C to Micro USB	V1.02	

品牌	相机型号	录像		相机控制线类型	相机固件版本	相机设置注意事项
		保存	回看			
Canon	Canon G7 X Mark III	√	√	Type-C to Type-C USB	V1.3.0	1. 稳定器先开机, 连接好控制线, 相机再开机; 2. 相机遥控设置为“启用”。
	Canon EOS R8	√	√	Type-C to Type-C USB	V1.0.1	1. 使用电子跟焦时, 镜头需要在AF模式。 2. 相机在录像模式, 使用电子跟焦时, 需要将“短片伺服自动对焦”设置为“关闭”。 3. 拍摄全景或延时摄影时, 建议佳能相机“图像确认”设置为“关”。
	Canon EOS R50	√	√	Type-C to Type-C USB	V1.0.1	
Nikon	Nikon Zfc	√	√	Type-C to Type-C USB	V1.00	
	Nikon Z5	√	√	Type-C to Type-C USB	V1.00	
	Nikon Z6	√	√	Type-C to Type-C USB	V3.00	
	Nikon Z6 II	√	√	Type-C to Type-C USB	V1.00	
	Nikon Z7	√	√	Type-C to Type-C USB	V2.01	
	Nikon Z7 II	√	√	Type-C to Type-C USB	V1.00	
	Nikon Z30	√	√	Type-C to Type-C USB	V1.00	
	Nikon Z50	√	√	Type-C to Micro USB	V1.00	
Fujifilm	X-A7	-	-	Type-C to Type-C USB	V1.32	1. 相机连接设定中“连接模式”设置为“USB TETHER自动拍摄” 2. 富士相机在拍照模式时, 当相机与云台连接后, 相机机身调参控制按键会失效, 仅可通过稳定器手柄按键控制, 需要恢复相机机身按键控制功能请重启相机, 再次拔插相机控制线, 切换至稳定器手柄按键控制功能,富士相机不支持“RAW格式”照片存储。
	X-T3	√	√	Type-C to Type-C USB	V3.10	
	X-T4	√	√	Type-C to Type-C USB	V1.01	
	X-S20	√	√	Type-C to Type-C USB	V1.11	
	X-100 V	-	-		V3.0.0	
	X-T30 II	-	-		V2.04	
	X-E3	-	-		V1.00	
	X-T50	-	-		V1.02	
SIGMA	SIGMA fp	√	√	Type-C to Type-C USB	V2.00	

注：

1. 本表格会随固件发布实时更新, 如有变动恕不另行通知。

2. 搭载控制索尼相机时, 连接好控制线, 稳定器先开机, 相机再开机; 确保相机电量足; 索尼A7R3需要设置自动关机开始时间为30min。

3. “√”表示此相机连接云台后可实现此功能; “×”表示此相机连接云台后暂时不可实现此功能, 后期可以固件修复或其他方式开放此功能; “-”表示因为相机控制协议未开放所导致的与云台连接后不可控的功能。